ЗУРАГ ТӨСӨЛ ТЕХНОЛОГИ - ИНЖЕНЕРИЙН ЗӨВЛӨХ

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

ШИФР 04/12

БУЛГАН-ХИШИГ ӨНДӨР- ГУРВАНБУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ

ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ

БОТЬ-II (ПК 65+0.00- ПК 102+000.0)

I ХЭСЭГ

УЛААНБААТАР ХОТ. 2012

ЗУРАГ ТӨСӨЛ ТЕХНОЛОГИ - ИНЖЕНЕРИЙН ЗӨВЛӨХ

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

ШИФР 04/12

БУЛГАН-ХИШИГ ӨНДӨР- ГУРВАНБУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ

ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ

БОТЬ-II (ПК 65+0.00- ПК 102+000.0)

I ХЭСЭГ

ЕРӨНХИЙ ЗАХИРАЛ: КИМ СОН ХУАН

ЕРӨНХИЙ ИНЖЕНЕР: Н.НЯМСҮРЭН

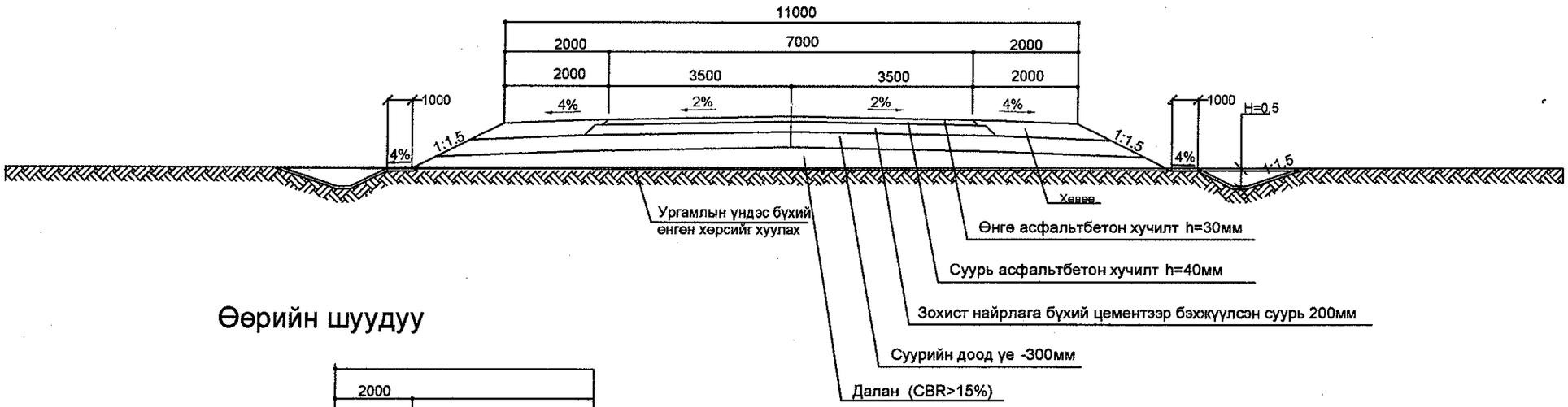
УЛААНБААТАР ХОТ. 2012

ГАРЧИГ

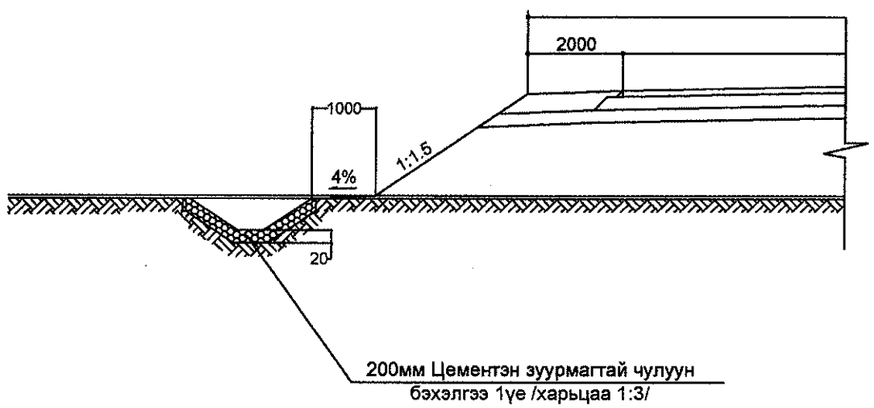
№	ТАЙЛБАР	АГУУЛГА	ХУУДАС
1	НЭГ МАЯГИЙН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	БОТЬ II	1-5
2	ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ ПК 65+0.0- 99+700	БОТЬ II	1-309 (575)

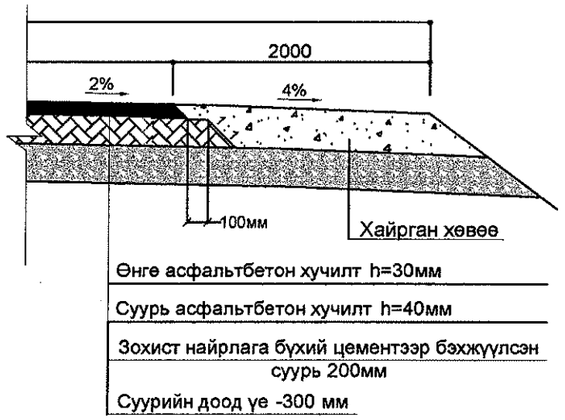
Хөндлөн огтлолын төрөл

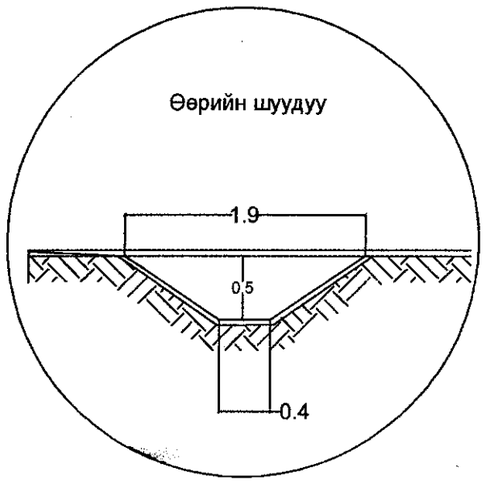
ТӨРӨЛ - 1



Өөрийн шуудуу







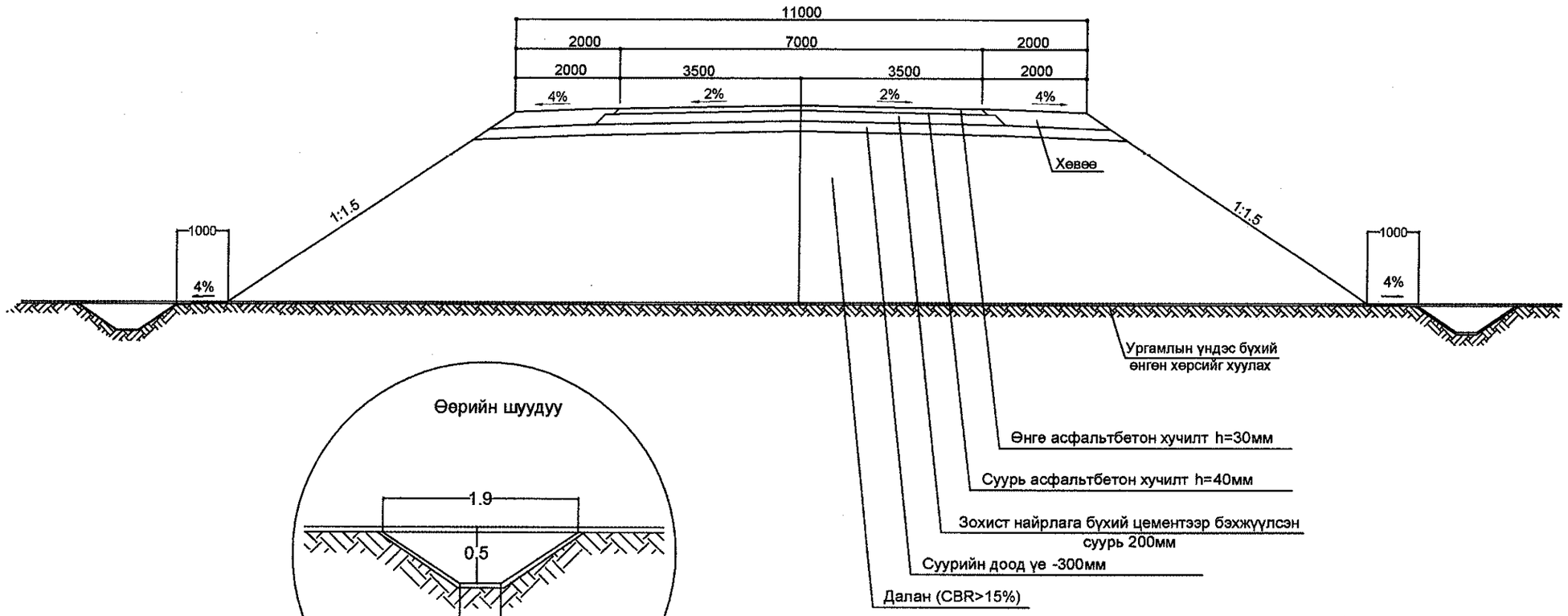
Тайлбар:

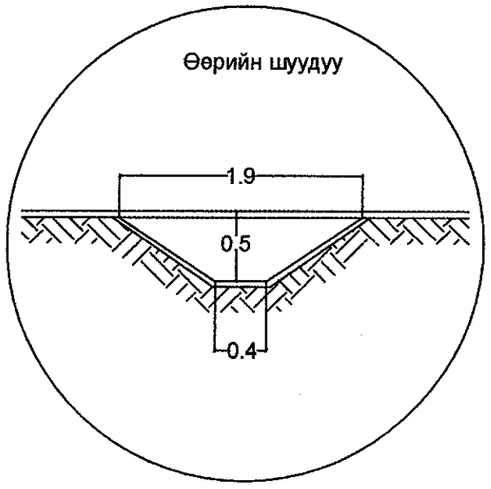
1. Бүх хэмжээсийг мм-р
2. D-шуудууны гүн
3. Z-шуудууны ёроолын түвшин
4. Шуудуун бэхэлгээг 2% дээш налуутай хэсгүүдэд хийж өгнө.

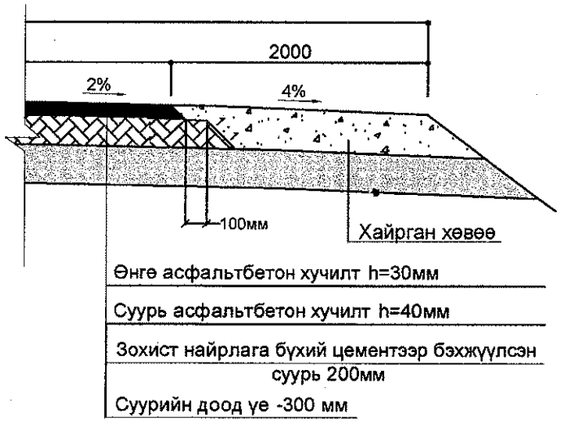
УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				НМХО		
	Зөвлөгөө	Ким Сон Хуан		Нэг маягийн хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:100		
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн			үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	А3	1	4
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

Хөндлөн огтлолын төрөл

ТӨРӨЛ - 2







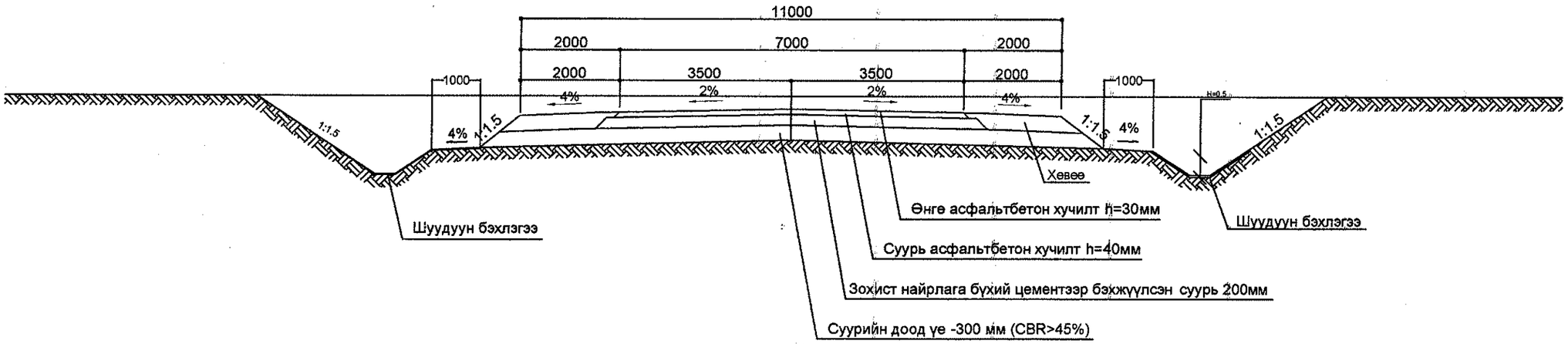
Тайлбар:

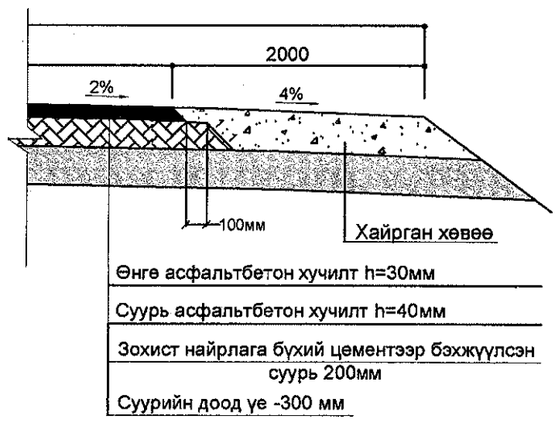
1. Бүх хэмжээсийг мм-р
2. Шуудуун бэхэлгээний зузааныг 20 см байхаар чулуун бэхэлгээ хийж өгсөн

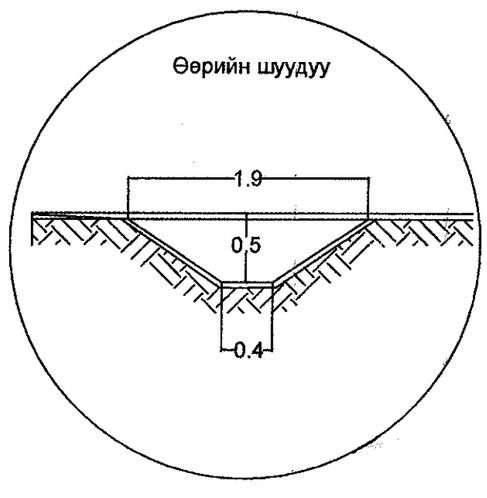
УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв "ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	БУЛГАН - ХИШИГӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ.133,7км ХАТУУ.ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				НМХО		
	Захирал	Ким Сон Хуан		Нэг маягийн хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:100		
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн			үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	А3	2	4
	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

Хөндлөн огтлолын төрөл

ТӨРӨЛ - 3







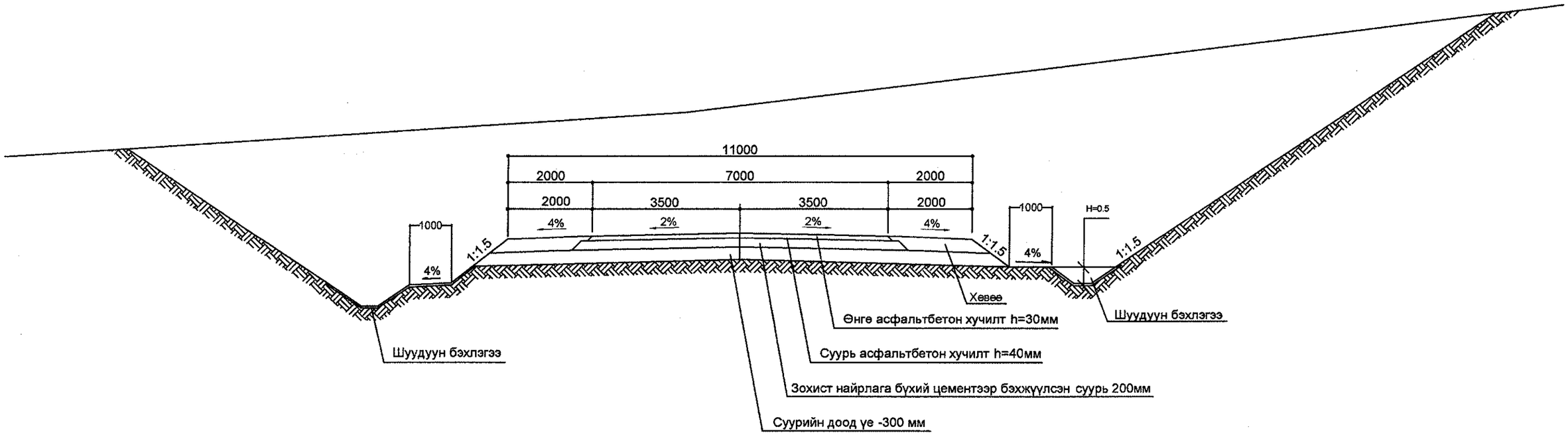
Тайлбар:

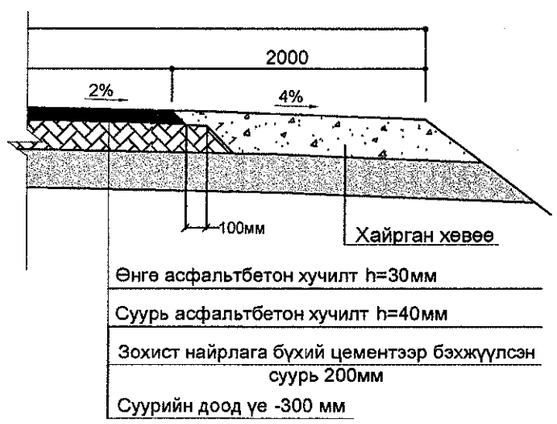
1. Бүх хэмжээсийг мм-р
2. Шуудуун бэхэлгээний зузааныг 20 см байхаар чулуун бэхэлгээ хийж өгсөн

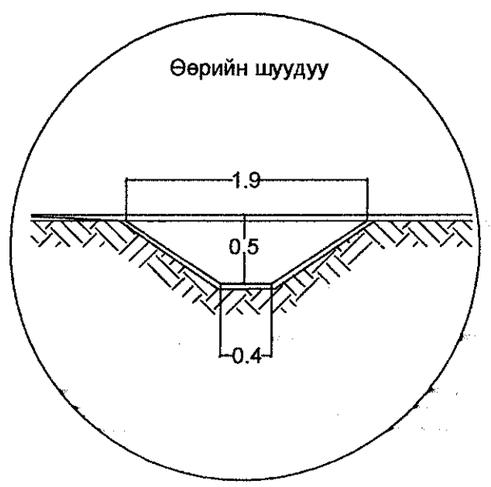
УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ 1 33,7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				НМХО		
	Захирал	Ким Сон Хуан		Нэг маяпийн хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:100		
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн			үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	А3	3	4
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

Хөндлөн огтлолын төрөл

ТӨРӨЛ - 4







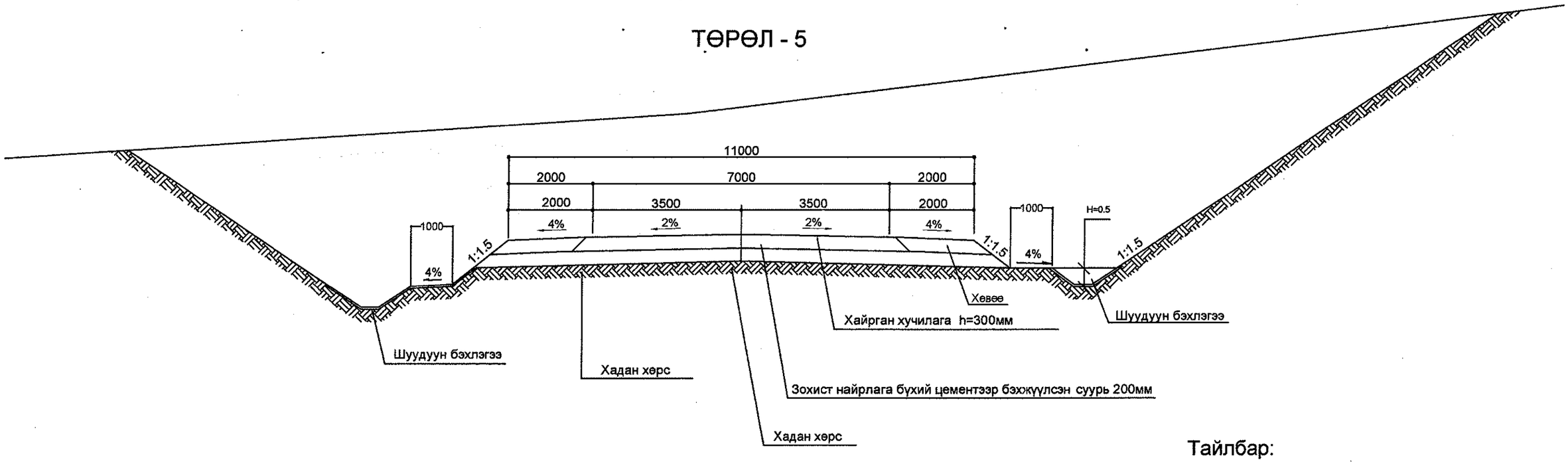
Тайлбар:

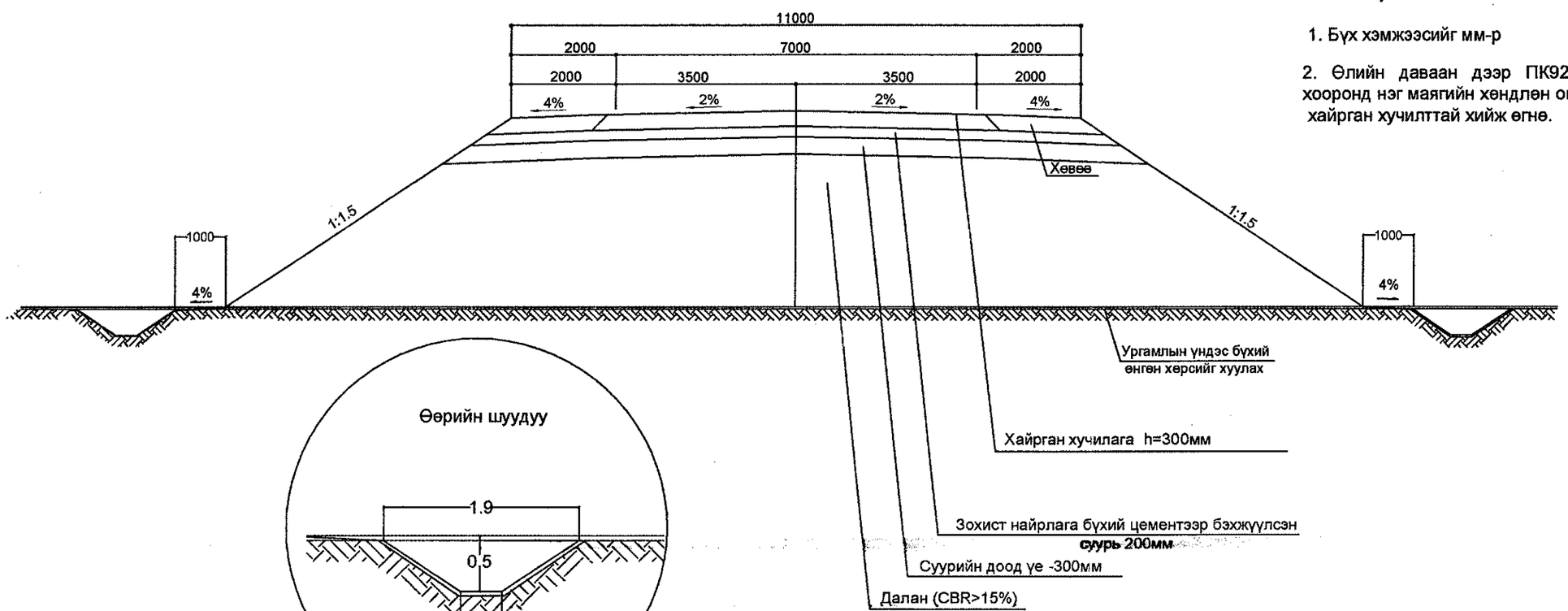
1. Бүх хэмжээсийг мм-р
2. Шуудуун бэхэлгээний зузааныг 20 см байхаар чулуун бэхэлгээ хийж өгсөн

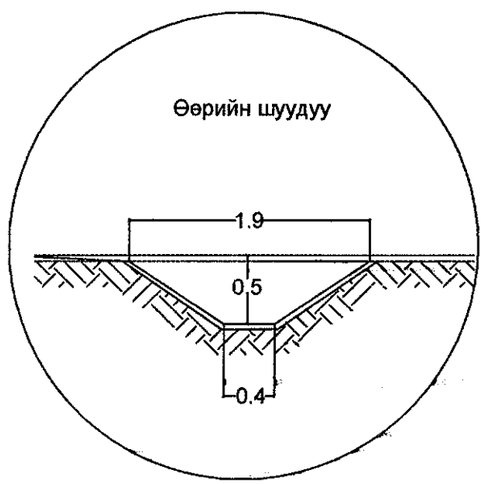
УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны тев	БУЛГАН - ХИШИГӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ 1. 33.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				НМХО		
	Захирал	Ким Сон Хуан		Нэг маягийн хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:100		
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн			үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	А3	4	4
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/8 сар		

Хөндлөн огтлолын төрөл

ТӨРӨЛ - 5







Тайлбар:

1. Бүх хэмжээсийг мм-р
2. Шуудуун бэхэлгээний зузааныг 20 см байхаар чулуун бэхэлгээ хийж өгсөн

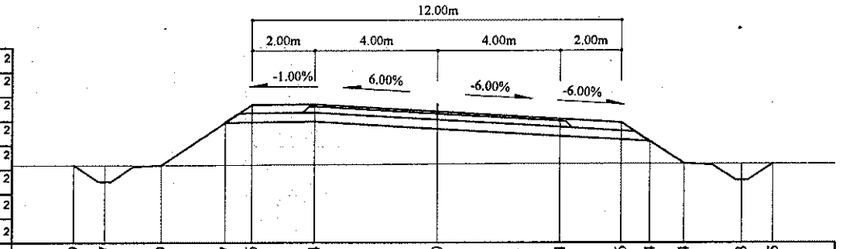
Тайлбар:

1. Бүх хэмжээсийг мм-р
2. Өлийн даваан дээр ПК92+400.0 - ПК 95+960.0 хооронд нэг маягийн хөндлөн огтлолд үзүүслэнчлэн хайрган хучилттай хийж өгнө.

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны тев	БУЛГАН - ХИШИГӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ 1. 33.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				НМХО		
	Захирал	Ким Сон Хуан		Нэг маягийн хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:100		
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн			үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	А3	5	5
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/8 сар		

65+880

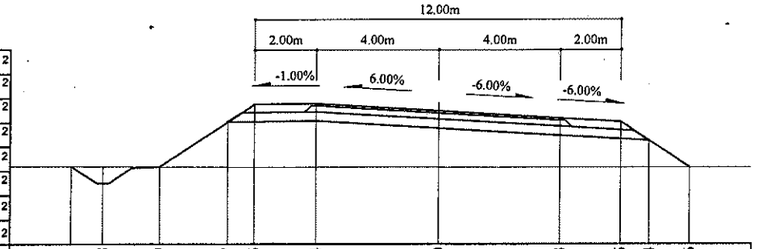
Аас	0.56	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.72	м²
Асду	4.00	м²
Аөн	17.72	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.41	м²



Зай, м	11.89	10.87	8.99	6.87	6	4	0	4	6	6.94	8.04	9.93	10.95
Газрын түвшин, м	1308.06	1308.06	1308.06	1308.07	1308.07	1308.08	1308.1	1308.11	1308.11	1308.11	1308.11	1308.12	1308.12
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1308.06	1307.52	1308.06	1309.48	1310.06	1310.08	1309.84	1309.6	1309.48	1308.85	1308.11	1307.57	1308.12

65+940

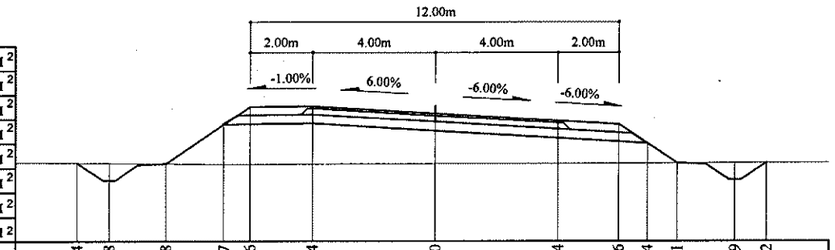
Аас	0.56	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.72	м²
Асду	4.00	м²
Аөн	19.73	м²
Аух	0.12	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.47	м²



Зай, м	12.01	10.98	9.09	6.87	6	4	0	4	6	6.94	8.26		
Газрын түвшин, м	1307.49	1307.49	1307.48	1307.47	1307.47	1307.47	1307.46	1307.46	1307.46	1307.46	1307.46		
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1307.49	1306.94	1307.48	1308.97	1309.54	1309.56	1309.32	1309.08	1308.96	1308.34	1307.46	1307.46	

65+860

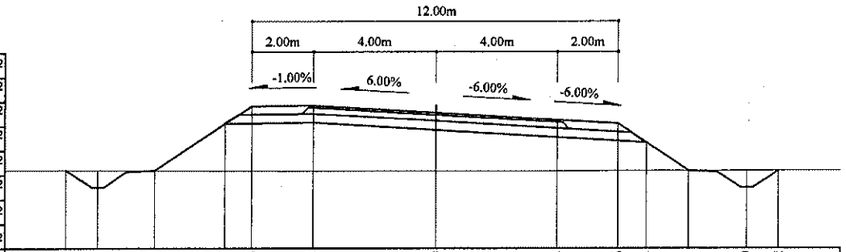
Аас	0.56	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.72	м²
Асду	4.00	м²
Аөн	16.15	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.34	м²



Зай, м	11.74	10.68	8.8	6.87	6	4	0	4	6	6.94	7.91	9.79	10.82
Газрын түвшин, м	1308.36	1308.35	1308.33	1309.62	1308.31	1308.32	1309.98	1308.34	1308.34	1308.34	1308.35	1308.35	1308.35
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1308.36	1307.79	1308.33	1309.62	1310.2	1310.22	1309.98	1309.74	1309.62	1308.99	1308.35	1307.8	1308.35

65+920

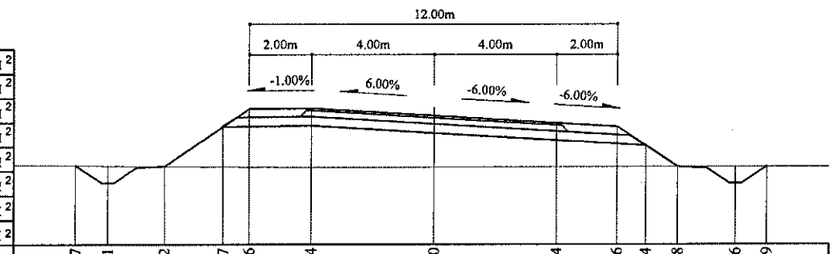
Аас	0.56	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.72	м²
Асду	4.00	м²
Аөн	20.57	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.50	м²



Зай, м	12.09	11.06	9.17	6.87	6	4	0	4	6	6.94	8.31	10.19	11.22
Газрын түвшин, м	1307.61	1307.61	1307.6	1309.14	1307.59	1307.59	1307.58	1307.58	1307.59	1307.59	1307.6	1307.6	1307.6
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1307.61	1307.06	1307.6	1309.14	1309.72	1309.74	1309.5	1309.26	1309.14	1308.51	1307.6	1307.05	1307.6

65+840

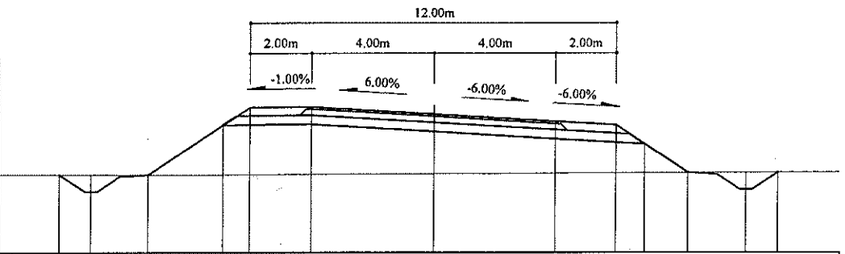
Аас	0.56	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.72	м²
Асду	4.00	м²
Аөн	16.78	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.36	м²



Зай, м	11.77	10.71	8.82	6.87	6	4	0	4	6	6.94	7.98	9.86	10.89
Газрын түвшин, м	1308.48	1308.47	1308.45	1308.44	1308.43	1308.42	1308.42	1308.43	1308.43	1308.43	1308.43	1308.44	1308.44
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1308.48	1307.91	1308.45	1309.75	1310.33	1310.35	1310.11	1309.87	1309.75	1309.13	1308.43	1307.89	1308.44

65+900

Аас	0.56	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.72	м²
Асду	4.00	м²
Аөн	21.53	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.53	м²



Зай, м	12.24	11.21	9.32	6.87	6	4	0	4	6	6.94	8.35	10.23	11.27
Газрын түвшин, м	1307.68	1307.68	1307.67	1307.68	1307.68	1307.69	1307.71	1307.73	1307.73	1307.74	1307.74	1307.75	1307.75
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1307.68	1307.13	1307.67	1309.31	1309.89	1309.91	1309.67	1309.43	1309.31	1308.68	1307.74	1307.2	1307.75

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асду - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 65+840 - ПК 65+940
ШИФР 04/12

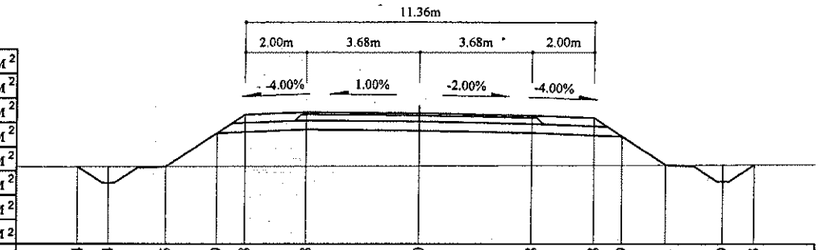
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	008	575

2012/9 сар

66+000

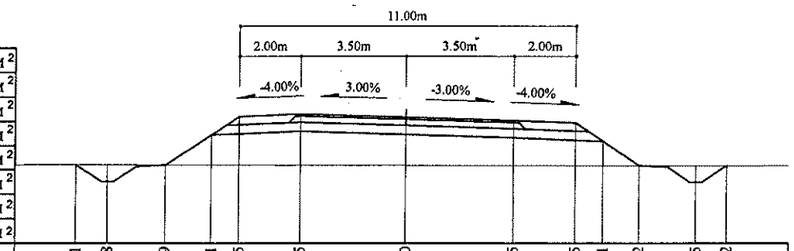
Аас	0.52	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.58	м²
Асдү	3.82	м²
Аөн	16.37	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.25	м²



Зай, м	11.14	10.14	8.25	6.59	5.68	3.68	0	3.68	5.68	6.59	8.01	9.89	10.93
Газрын түвшин, м	1307.04	1307.04	1307.05	1307.06	1307.06	1307.07	1307.08	1307.09	1307.1	1307.1	1307.1	1307.11	1307.11
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1307.04	1306.51	1307.05	1308.16	1308.77	1308.85	1308.81	1308.74	1308.66	1308.05	1307.1	1306.56	1307.11

66+060

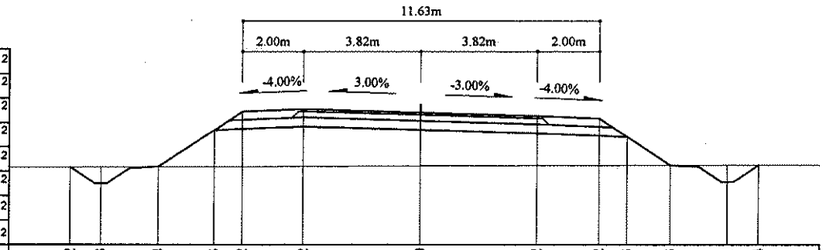
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.93	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.10	м²



Зай, м	10.81	9.78	7.9	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.62	9.5	10.52
Газрын түвшин, м	1306.73	1306.72	1306.72	1306.72	1306.71	1306.71	1306.71	1306.7	1306.7	1306.7	1306.7	1306.7	1306.69
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1306.73	1306.17	1306.72	1307.71	1308.32	1308.4	1308.29	1308.19	1308.11	1307.5	1306.7	1306.15	1306.69

65+980

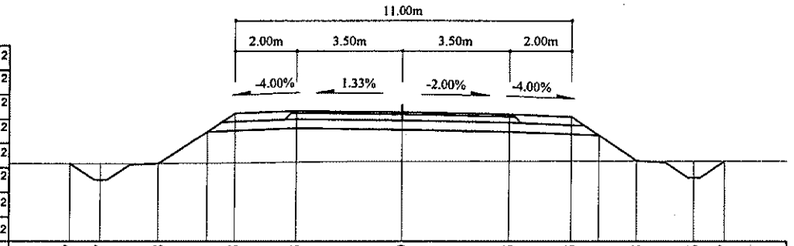
Аас	0.54	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.64	м²
Асдү	3.90	м²
Аөн	17.38	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.33	м²



Зай, м	11.42	10.43	8.54	6.73	5.82	3.82	0	3.82	5.82	6.73	8.13	10.01	11.04
Газрын түвшин, м	1307.19	1307.19	1307.2	1307.21	1307.21	1307.21	1307.22	1307.23	1307.24	1307.24	1307.25	1307.25	1307.25
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1307.19	1306.65	1307.2	1308.41	1309.02	1309.1	1308.98	1308.87	1308.79	1308.18	1307.25	1306.7	1307.25

66+040

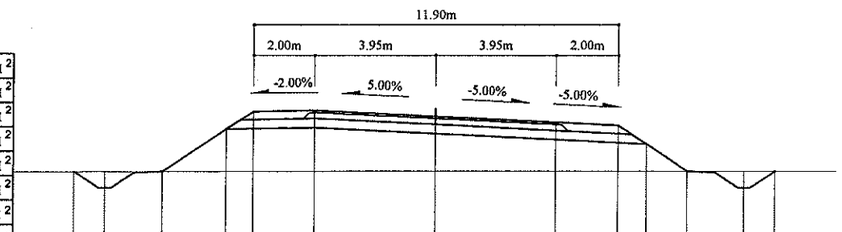
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.44	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.13	м²



Зай, м	10.87	9.87	7.98	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.68	9.56	10.57
Газрын түвшин, м	1306.77	1306.77	1306.78	1306.79	1306.8	1306.82	1306.85	1306.86	1306.86	1306.87	1306.87	1306.86	1306.86
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1306.77	1306.23	1306.78	1307.83	1308.43	1308.51	1308.47	1308.4	1308.32	1307.71	1306.87	1306.32	1306.86

65+960

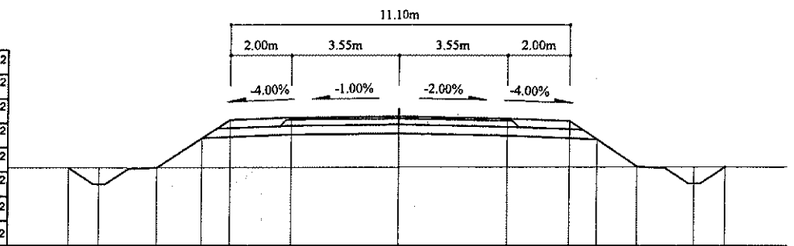
Аас	0.56	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.70	м²
Асдү	3.98	м²
Аөн	18.53	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.42	м²



Зай, м	11.79	10.79	8.91	6.83	5.95	3.95	0	3.95	5.95	6.87	8.2	10.08	11.1
Газрын түвшин, м	1307.33	1307.33	1307.34	1307.35	1307.35	1307.35	1307.36	1307.36	1307.36	1307.36	1307.36	1307.36	1307.36
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1307.33	1306.79	1307.34	1308.72	1309.31	1309.35	1309.15	1308.95	1308.85	1308.24	1307.36	1306.81	1307.36

66+020

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.54	м²
Асдү	3.74	м²
Аөн	14.60	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.14	м²



Зай, м	10.8	9.79	7.91	6.46	5.55	3.55	0	3.55	5.55	6.46	7.8	9.68	10.71
Газрын түвшин, м	1306.94	1306.94	1306.95	1306.95	1306.96	1306.96	1306.97	1306.98	1306.98	1306.99	1306.99	1306.44	1306.99
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1306.94	1306.4	1306.95	1307.92	1308.52	1308.6	1308.64	1308.57	1308.49	1307.88	1306.99	1306.44	1306.99

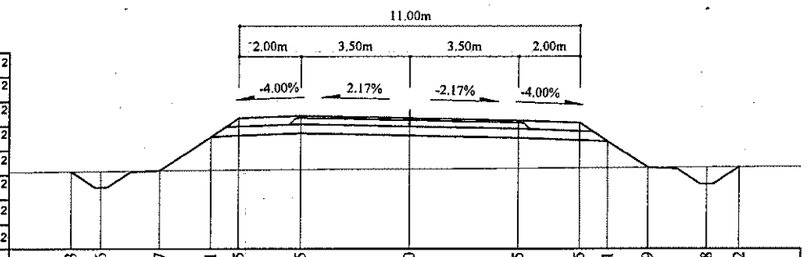
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Кім Сөн Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн		ПК 65+960 - ПК 66+060	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	009 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

66+120

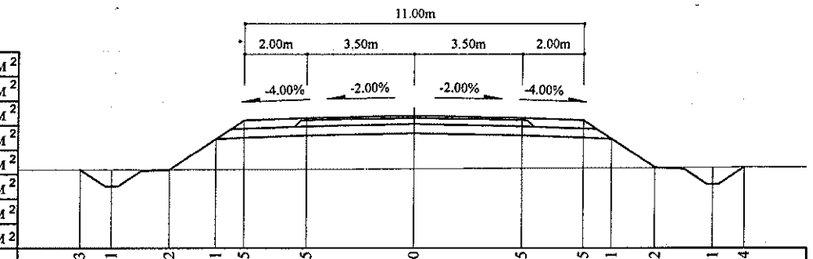
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.13	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.15	м²



Зай, м	10.93	9.96	8.07	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.69	9.58	10.62
Газрын түвшин, м	1306.03	1306.04	1306.06	1306.08	1306.09	1306.1	1306.12	1306.14	1306.15	1306.15	1306.16	1306.17	1306.18
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1306.03	1305.51	1306.06	1307.17	1307.78	1307.86	1307.78	1307.7	1307.62	1307.02	1306.16	1305.62	1306.18

66+180

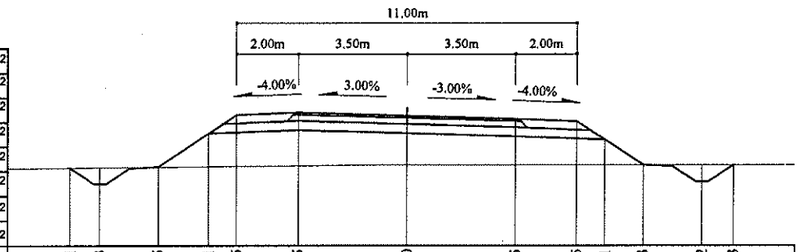
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.35	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.15	м²



Зай, м	10.83	9.81	7.92	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.82	9.71	10.74
Газрын түвшин, м	1305.5	1305.5	1305.5	1305.5	1305.51	1305.52	1305.53	1305.55	1305.56	1305.56	1305.57	1305.57	1305.58
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1305.5	1304.95	1305.5	1306.51	1307.12	1307.2	1307.27	1307.2	1307.12	1306.51	1305.57	1305.02	1305.58

66+100

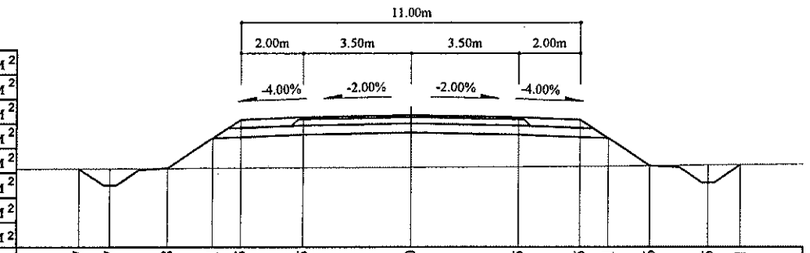
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.45	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.14	м²



Зай, м	10.91	9.93	8.05	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.63	9.52	10.53
Газрын түвшин, м	1306.25	1306.26	1306.28	1306.29	1306.3	1306.32	1306.35	1306.35	1306.35	1306.34	1306.34	1306.34	1306.34
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1306.25	1305.73	1306.28	1307.37	1307.98	1308.06	1307.95	1307.85	1307.77	1307.16	1306.34	1305.8	1306.34

66+160

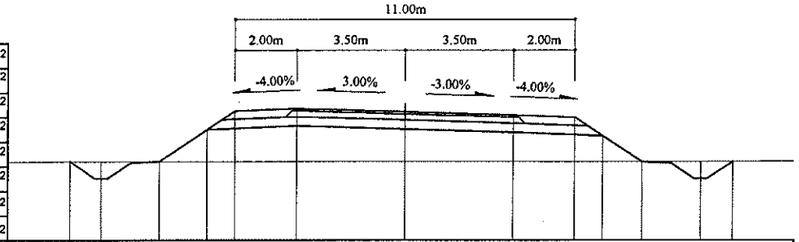
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.89	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.13	м²



Зай, м	10.77	9.77	7.88	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.76	9.65	10.71
Газрын түвшин, м	1305.68	1305.69	1305.7	1305.7	1305.71	1305.72	1305.73	1305.75	1305.75	1305.76	1305.78	1305.8	1305.81
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1305.68	1305.15	1305.7	1306.68	1307.29	1307.37	1307.44	1307.37	1307.29	1306.68	1305.78	1305.23	1305.81

66+080

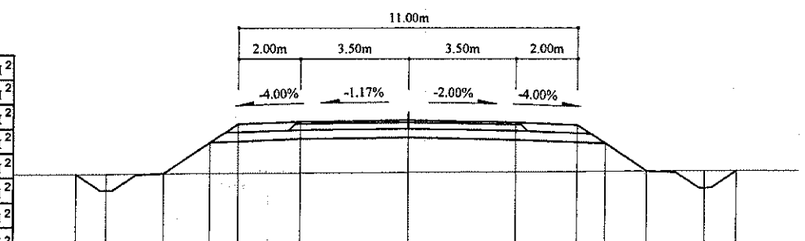
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.45	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.13	м²



Зай, м	10.87	9.85	7.96	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.67	9.56	10.59
Газрын түвшин, м	1306.51	1306.51	1306.51	1306.51	1306.5	1306.5	1306.5	1306.5	1306.5	1306.49	1306.49	1306.5	1306.5
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1306.51	1305.96	1306.51	1307.54	1308.15	1308.23	1308.12	1308.02	1307.94	1307.33	1306.49	1305.94	1306.5

66+140

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.86	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.13	м²



Зай, м	10.78	9.8	7.91	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.75	9.63	10.67
Газрын түвшин, м	1305.85	1305.86	1305.88	1305.89	1305.89	1305.9	1305.92	1305.93	1305.95	1305.95	1305.96	1305.97	1305.97
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1305.85	1305.33	1305.88	1306.88	1307.49	1307.57	1307.61	1307.54	1307.46	1306.85	1305.96	1305.41	1305.97

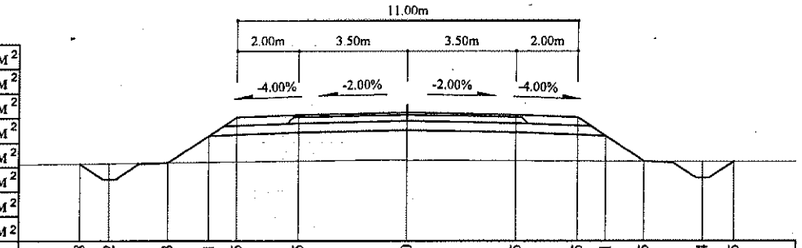
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ.хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛГТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 66+080 - ПК 66+180	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	010 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

66+240

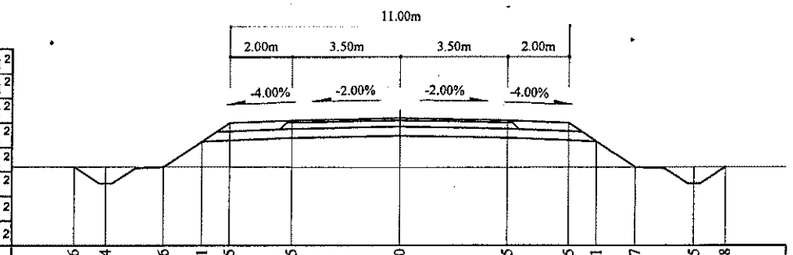
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.97	м²
Аух	0.14	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.08	м²



Зай, м	10.58	9.62	7.73	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.65	9.54	10.55
Газрын түвшин, м	1305.07	1305.09	1305.11	1305.13	1305.14	1305.17	1305.2	1305.18	1305.17	1305.17	1305.16	1305.16	1305.16
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1305.07	1304.57	1305.11	1305.99	1306.6	1306.68	1306.75	1306.68	1306.6	1305.99	1305.16	1304.62	1305.16

66+300

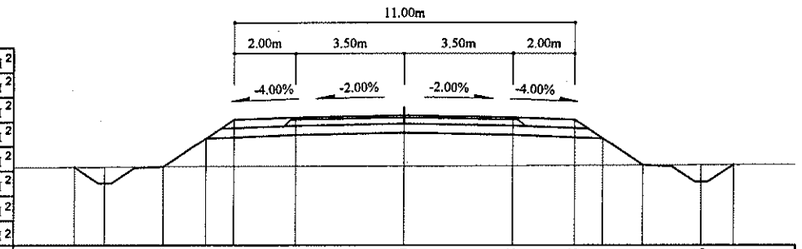
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.31	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.07	м²



Зай, м	10.56	9.54	7.66	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.67	9.55	10.58
Газрын түвшин, м	1304.65	1304.65	1304.65	1304.65	1304.65	1304.64	1304.62	1304.63	1304.63	1304.64	1304.64	1304.64	1304.65
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1304.65	1304.1	1304.65	1305.48	1306.09	1306.17	1306.24	1306.17	1306.09	1305.48	1304.64	1304.09	1304.65

66+220

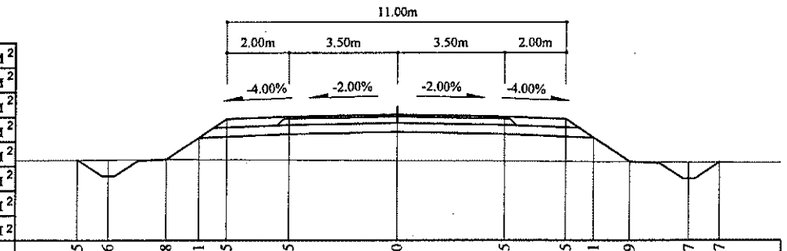
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.12	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.10	м²



Зай, м	10.67	9.67	7.79	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.71	9.6	10.63
Газрын түвшин, м	1305.23	1305.24	1305.25	1305.25	1305.26	1305.26	1305.26	1305.27	1305.29	1305.29	1305.3	1305.31	1305.31
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1305.23	1304.7	1305.25	1306.17	1306.77	1306.85	1306.92	1306.85	1306.77	1306.17	1305.3	1304.75	1305.31

66+280

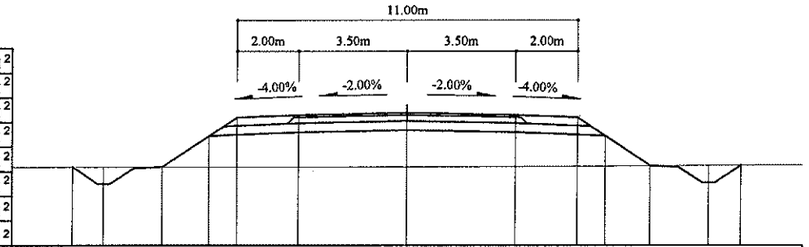
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.79	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.01	м²



Зай, м	10.35	9.36	7.48	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.59	9.47	10.47
Газрын түвшин, м	1304.92	1304.93	1304.94	1304.94	1304.93	1304.92	1304.91	1304.89	1304.88	1304.87	1304.87	1304.86	1304.85
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1304.92	1304.39	1304.94	1305.65	1306.26	1306.34	1306.41	1306.34	1306.26	1305.65	1304.87	1304.32	1304.85

66+200

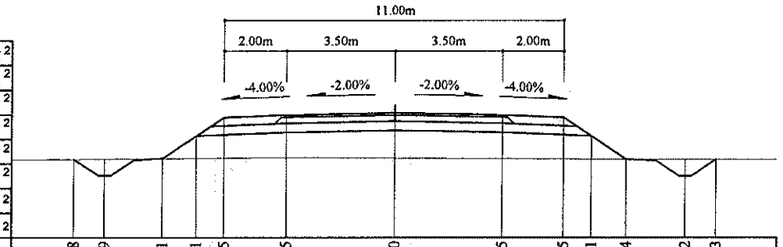
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.72	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.16	м²



Зай, м	10.82	9.8	7.92	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.87	9.75	10.8
Газрын түвшин, м	1305.33	1305.33	1305.33	1305.33	1305.33	1305.33	1305.33	1305.34	1305.35	1305.36	1305.37	1304.82	1305.38
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1305.33	1304.79	1305.33	1306.34	1306.94	1307.02	1307.09	1307.02	1306.94	1306.34	1305.37	1304.82	1305.38

66+260

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.51	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.01	м²



Зай, м	10.38	9.39	7.51	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.54	9.42	10.43
Газрын түвшин, м	1305.07	1305.08	1305.09	1305.1	1305.1	1305.12	1305.1	1305.08	1305.08	1305.07	1305.07	1305.06	1305.06
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1305.07	1304.54	1305.09	1305.82	1306.43	1306.51	1306.58	1306.51	1306.43	1305.82	1305.07	1304.52	1305.06

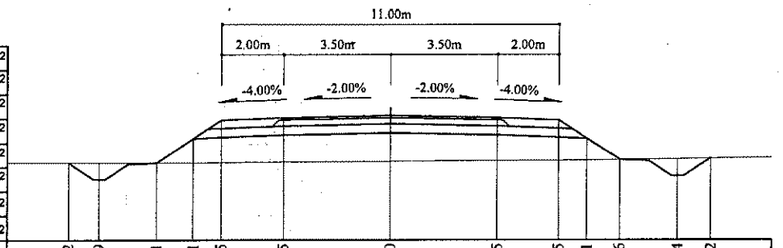
Тайлбар:

- Аас - Асфальт бетон хучилт
- Ахөв - Хөвөө
- Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
- Асдү - Суурийн доод үе
- Аөн - Дүүргэлт
- Аух - Ухмал
- Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
- Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сөн Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 66+200 - ПК 66+300	үе шат / хуудас / бүх/хууд	
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО / 011 / 575	
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

66+360

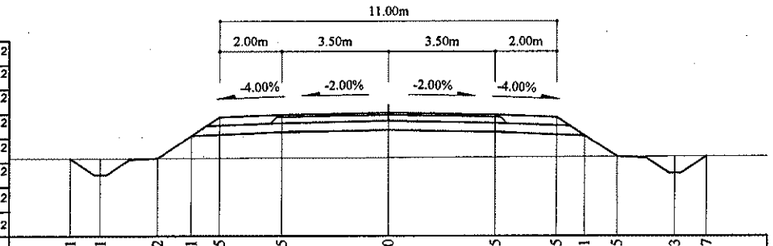
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.87	м²
Аух	0.29	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.01	м²



Зай, м	10.52	9.49	7.61	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.46	9.34	10.42	
Газрын түвшин, м	1304.18	1304.17	1304.17	1304.17	1304.18	1304.19	1304.21	1304.24	1304.25	1304.26	1304.27	1304.29	1304.31	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1304.18	1303.62	1304.17	1304.96	1305.57	1305.65	1305.72	1305.65	1305.57	1304.96	1304.27	1303.72	1304.31	

66+340

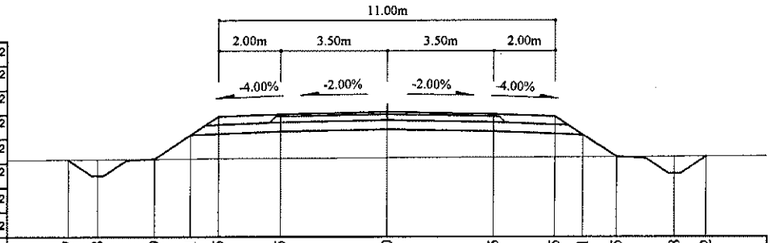
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.41	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.99	м²



Зай, м	10.41	9.41	7.52	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.45	9.33	10.37	
Газрын түвшин, м	1304.39	1304.39	1304.39	1304.4	1304.4	1304.4	1304.41	1304.43	1304.44	1304.44	1304.44	1304.45	1304.45	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1304.39	1303.85	1304.39	1305.14	1305.74	1305.82	1305.89	1305.82	1305.74	1305.14	1304.44	1303.9	1304.45	

66+320

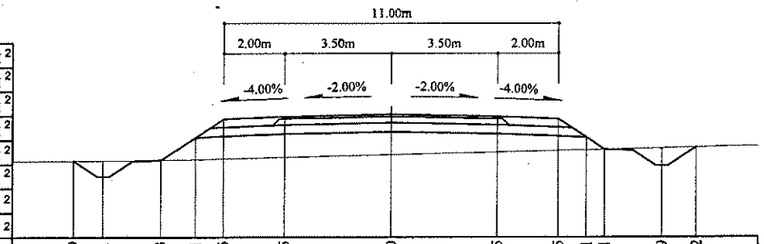
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.90	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.02	м²



Зай, м	10.47	9.48	7.59	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.5	9.38	10.42	
Газрын түвшин, м	1304.5	1304.5	1304.52	1304.53	1304.53	1304.54	1304.56	1304.57	1304.58	1304.58	1304.58	1304.59	1304.59	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1304.5	1303.97	1304.52	1305.31	1305.91	1305.99	1306.06	1305.99	1305.91	1305.31	1304.58	1304.04	1304.59	

66+420

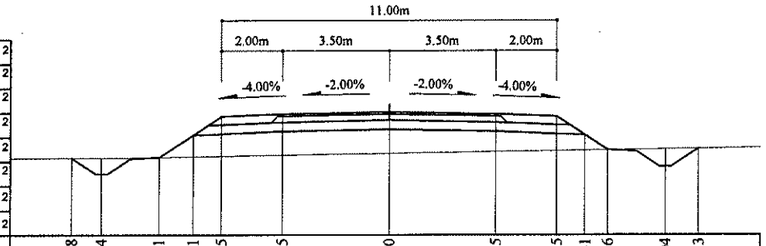
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.25	м²
Аух	0.29	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.91	м²



Зай, м	10.39	9.41	7.53	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.01	8.89	10.02	
Газрын түвшин, м	1303.73	1303.74	1303.75	1303.77	1303.79	1303.84	1303.93	1304.01	1304.06	1304.09	1304.1	1304.15	1304.18	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1303.73	1303.21	1303.75	1304.5	1305.11	1305.19	1305.26	1305.19	1305.11	1304.5	1304.11	1303.56	1304.18	

66+400

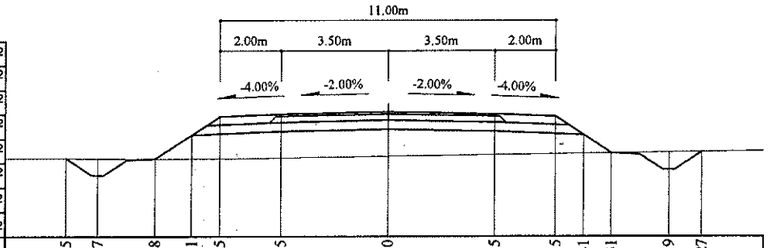
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.83	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.93	м²



Зай, м	10.38	9.4	7.51	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.16	9.04	10.13	
Газрын түвшин, м	1303.89	1303.9	1303.91	1303.93	1303.95	1303.98	1304.04	1304.09	1304.12	1304.14	1304.15	1304.18	1304.2	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1303.89	1303.37	1303.91	1304.65	1305.26	1305.34	1305.41	1305.34	1305.26	1304.65	1304.15	1303.61	1304.2	

66+380

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.17	м²
Аух	0.29	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.98	м²



Зай, м	10.5	9.47	7.58	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.31	9.19	10.27	
Газрын түвшин, м	1304.03	1304.02	1304.02	1304.01	1304.01	1304.04	1304.09	1304.14	1304.17	1304.19	1304.2	1304.23	1304.24	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1304.03	1303.47	1304.02	1304.8	1305.4	1305.48	1305.55	1305.48	1305.4	1304.8	1304.2	1303.65	1304.24	

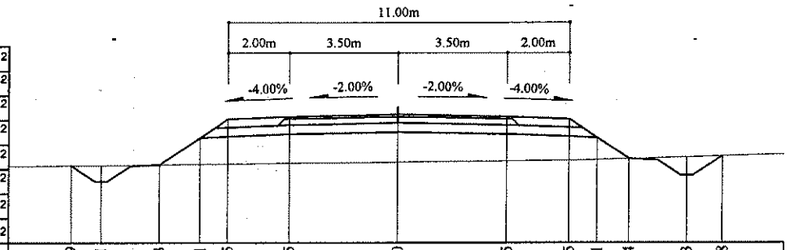
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Зөвшөөрөв	Ким Сөн Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 66+320 - ПК 66+420	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	012 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

66+480

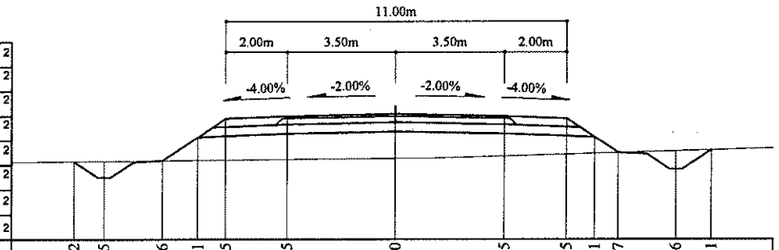
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.56	м²
Аух	0.30	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.03	м²



Зай, м	10.59	9.61	7.73	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.44	9.33	10.48
Газрын түвшин, м	1303.14	1303.15	1303.17	1303.19	1303.19	1303.22	1303.25	1303.29	1303.31	1303.33	1303.36	1303.42	1303.45
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1303.14	1302.63	1303.17	1304.05	1304.66	1304.74	1304.81	1304.74	1304.66	1304.05	1303.36	1302.82	1303.45

66+460

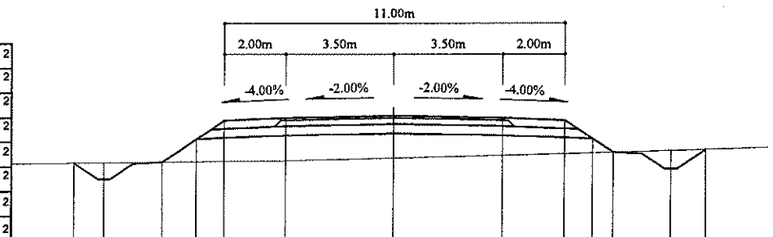
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.66	м²
Аух	0.31	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.95	м²



Зай, м	10.42	9.45	7.56	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.17	9.06	10.21
Газрын түвшин, м	1303.4	1303.41	1303.43	1303.44	1303.45	1303.47	1303.51	1303.59	1303.64	1303.67	1303.69	1303.75	1303.78
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1303.4	1302.89	1303.43	1304.2	1304.81	1304.89	1304.96	1304.89	1304.81	1304.2	1303.69	1303.15	1303.78

66+440

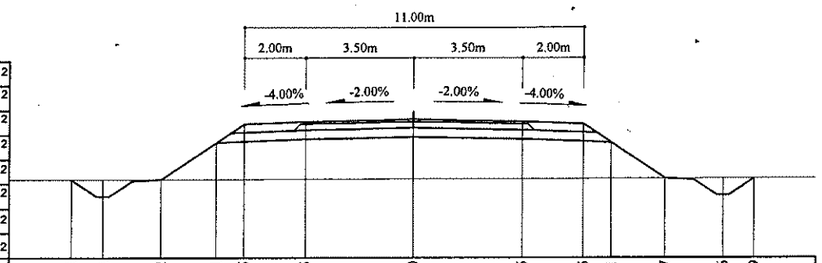
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.83	м²
Аух	0.30	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.92	м²



Зай, м	10.39	9.41	7.53	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.07	8.95	10.1
Газрын түвшин, м	1303.58	1303.58	1303.6	1303.61	1303.62	1303.64	1303.73	1303.82	1303.87	1303.89	1303.91	1303.96	1303.99
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1303.58	1303.06	1303.6	1304.35	1304.96	1305.04	1305.11	1305.04	1304.96	1304.35	1303.91	1303.36	1303.99

66+540

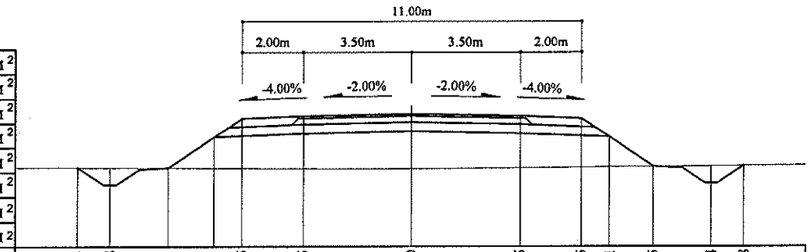
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	18.79	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.28	м²



Зай, м	11.11	10.1	8.22	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.17	10.06	11.09
Газрын түвшин, м	1302.39	1302.39	1302.4	1302.4	1302.4	1302.41	1302.41	1302.42	1302.42	1302.42	1302.43	1302.43	1302.43
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1302.39	1301.85	1302.4	1303.6	1304.21	1304.29	1304.36	1304.29	1304.21	1303.6	1302.43	1301.88	1302.43

66+520

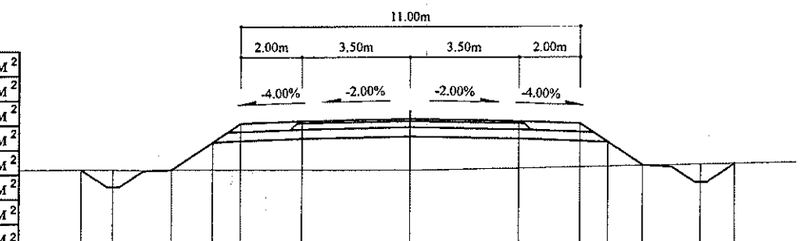
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.86	м²
Аух	0.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.15	м²



Зай, м	10.84	9.8	7.91	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.85	9.74	10.8
Газрын түвшин, м	1302.76	1302.76	1302.75	1302.74	1302.74	1302.73	1302.72	1302.75	1302.77	1302.78	1302.79	1302.81	1302.82
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1302.76	1302.2	1302.75	1303.75	1304.36	1304.44	1304.51	1304.44	1304.36	1303.75	1302.79	1302.24	1302.82

66+500

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.75	м²
Аух	0.31	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.06	м²



Зай, м	10.67	9.64	7.76	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.56	9.45	10.55
Газрын түвшин, м	1303.01	1303.01	1303	1303	1303	1302.99	1302.99	1303.05	1303.09	1303.11	1303.13	1303.17	1303.19
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1303.01	1302.46	1303	1303.9	1304.51	1304.59	1304.66	1304.59	1304.51	1303.9	1303.13	1302.59	1303.19

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Хөндлөн огтлол

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 66+440 - ПК 66+540

ШИФР 04/12

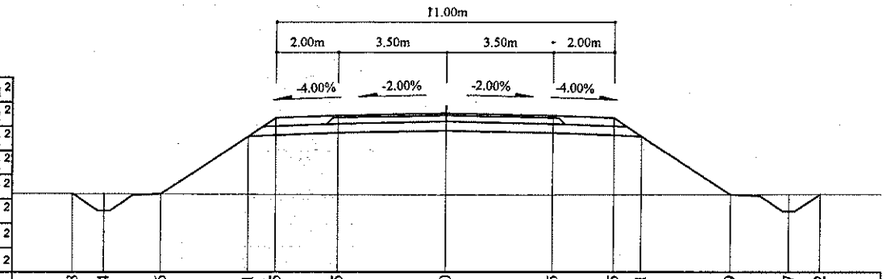
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	013	575

2012/9 сар

66+600

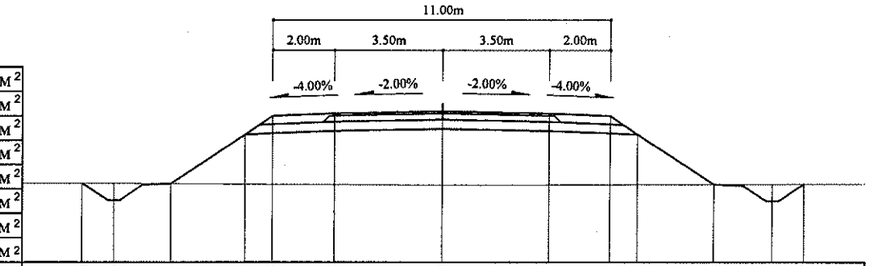
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	31.64	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.71	м²



Зай, м	12.18	11.14	9.26	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.29	11.17	12.2
Газрын түвшин, м	1301.27	1301.26	1301.25	1301.24	1301.24	1301.23	1301.21	1301.22	1301.22	1301.23	1301.23	1301.24	1301.24
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1301.27	1300.71	1301.25	1303.15	1303.76	1303.84	1303.91	1303.84	1303.76	1303.15	1301.23	1300.69	1301.24

66+580

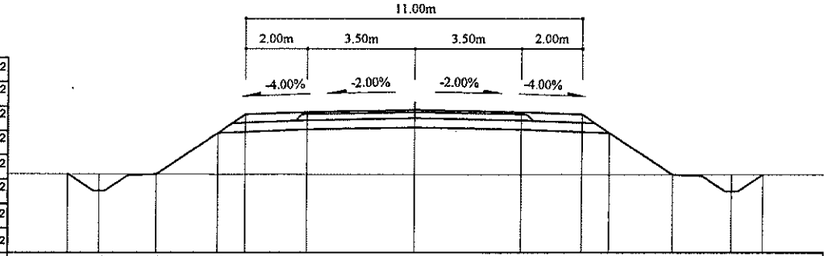
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	26.68	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.54	м²



Зай, м	11.76	10.73	8.84	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.88	10.76	11.79
Газрын түвшин, м	1301.69	1301.69	1301.68	1301.67	1301.66	1301.65	1301.63	1301.64	1301.65	1301.65	1301.66	1301.66	1301.67
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1301.69	1301.14	1301.68	1303.3	1303.91	1303.99	1304.06	1303.99	1303.91	1303.3	1301.66	1301.11	1301.67

66+560

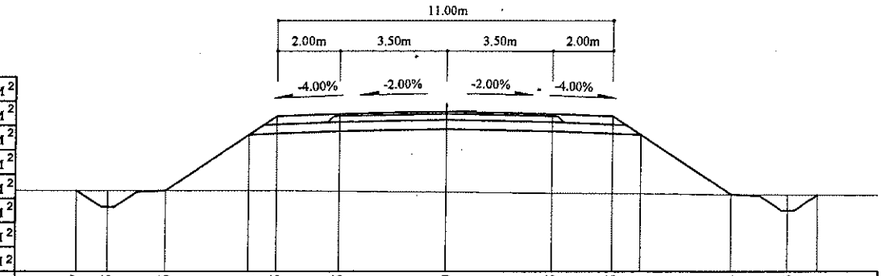
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	21.77	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.38	м²



Зай, м	11.35	10.32	8.44	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.47	10.35	11.38
Газрын түвшин, м	1302.11	1302.1	1302.1	1302.1	1302.09	1302.09	1302.09	1302.08	1302.08	1302.08	1302.08	1302.08	1302.08
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1302.11	1301.55	1302.1	1303.45	1304.06	1304.14	1304.21	1304.14	1304.06	1303.45	1302.08	1301.53	1302.08

66+660

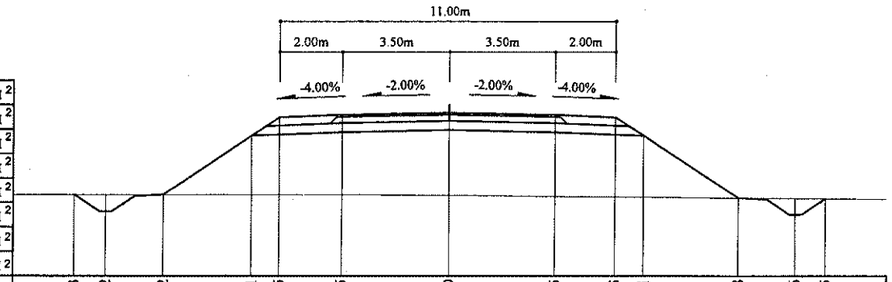
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	30.88	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.70	м²



Зай, м	12.07	11.05	9.16	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.34	11.23	12.21
Газрын түвшин, м	1300.87	1300.87	1300.87	1300.87	1300.87	1300.85	1300.82	1300.79	1300.78	1300.77	1300.75	1300.73	1300.73
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1300.87	1300.32	1300.87	1302.7	1303.31	1303.39	1303.46	1303.39	1303.31	1302.7	1300.75	1300.2	1300.73

66+640

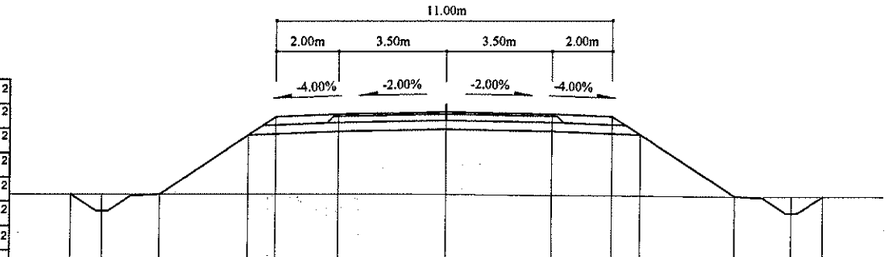
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	32.59	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.76	м²



Зай, м	12.23	11.2	9.32	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.48	11.36	12.35
Газрын түвшин, м	1300.92	1300.92	1300.91	1300.91	1300.91	1300.91	1300.89	1300.86	1300.84	1300.83	1300.81	1300.79	1300.78
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1300.92	1300.37	1300.91	1302.85	1303.46	1303.54	1303.61	1303.54	1303.46	1302.85	1300.81	1300.26	1300.78

66+620

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	32.46	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.76	м²



Зай, м	12.23	11.21	9.32	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.46	11.34	12.35
Газрын түвшин, м	1301.06	1301.06	1301.06	1303	1301.06	1301.06	1301.05	1301.02	1301	1301	1300.97	1300.96	1300.96
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1301.06	1300.52	1301.06	1303	1303.61	1303.69	1303.76	1303.69	1303.61	1303	1300.97	1300.43	1300.96

Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Лон -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот, СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

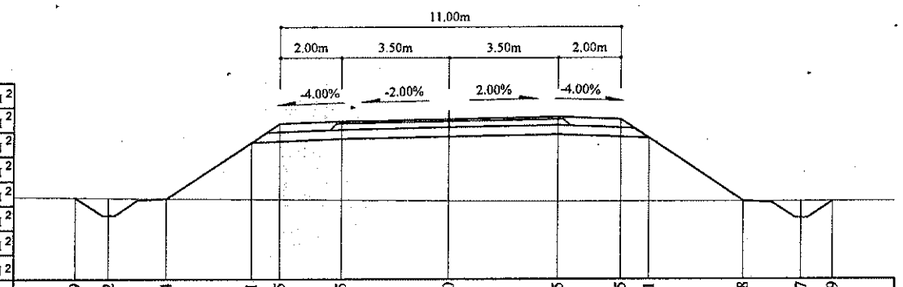
~~Захирал~~	~~Ким Сын Хуан~~		~~Хөндлөн огтлол~~
Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн		ПК 66+560 - ПК 66+660
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200		
үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	014	575
2012/9 сар		

66+720

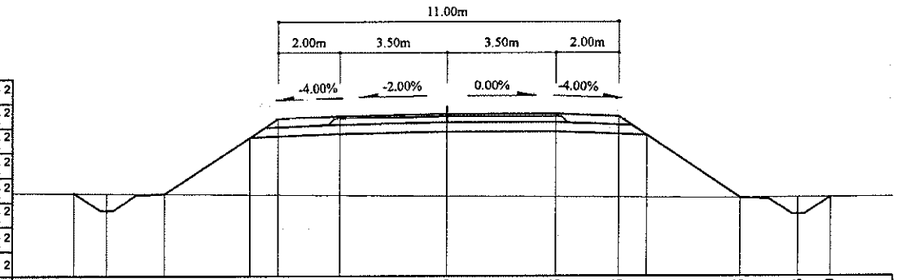
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	31.97	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.72	м²



Зай, м	12.09	11.02	9.14	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.48	11.37	12.39
Газрын түвшин, м	1300.47	1300.46	1300.44	1300.41	1300.4	1300.39	1300.36	1300.34	1300.34	1300.35	1300.35	1300.35	1300.35
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1300.47	1299.89	1301.44	1302.26	1302.86	1302.94	1303.01	1303.08	1303	1302.4	1303.35	1299.8	1303.35

66+700

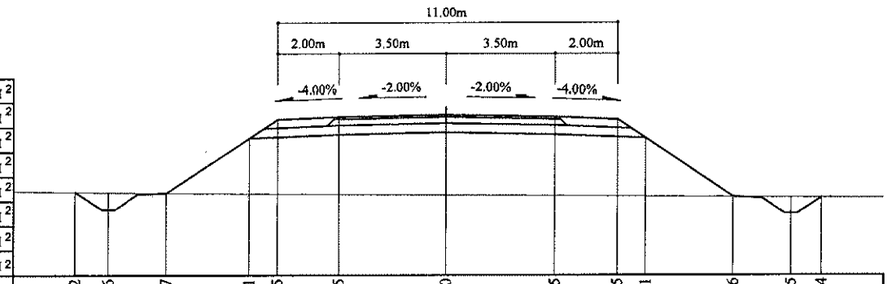
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	31.60	м²
Аух	0.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.72	м²



Зай, м	12.08	11.03	9.14	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.45	11.33	12.39
Газрын түвшин, м	1300.61	1300.6	1300.58	1300.56	1300.55	1300.54	1300.51	1300.48	1300.47	1300.46	1300.45	1300.47	1300.48
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1300.61	1300.04	1300.58	1302.41	1303.01	1303.09	1303.16	1303.16	1303.08	1302.48	1300.45	1299.91	1300.48

66+680

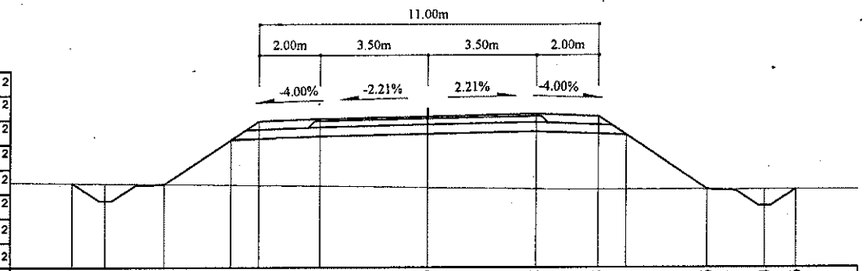
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	30.07	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.67	м²



Зай, м	12.02	10.96	9.07	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.26	11.15	12.14
Газрын түвшин, м	1300.81	1300.8	1300.78	1300.76	1300.75	1300.74	1300.71	1300.69	1300.68	1300.67	1300.65	1300.64	1300.63
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1300.81	1300.24	1300.78	1302.56	1303.16	1303.24	1303.31	1303.24	1303.16	1302.56	1300.65	1300.11	1300.63

66+780

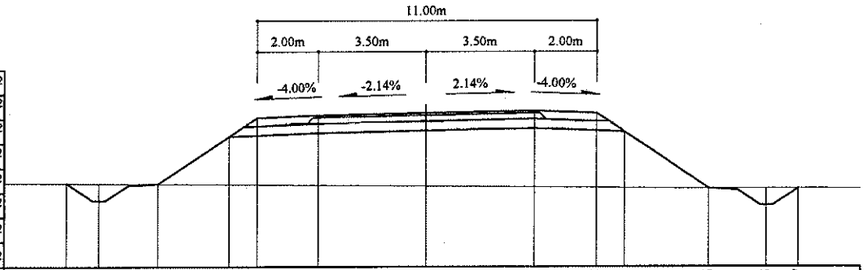
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	25.82	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.52	м²



Зай, м	11.52	10.44	8.56	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.06	10.94	11.96
Газрын түвшин, м	1300.4	1300.39	1300.37	1300.34	1300.33	1300.3	1300.26	1300.21	1300.19	1300.19	1300.19	1300.19	1300.18
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1300.4	1299.82	1300.37	1301.8	1302.41	1302.49	1302.56	1302.64	1302.56	1301.95	1300.19	1299.64	1300.18

66+760

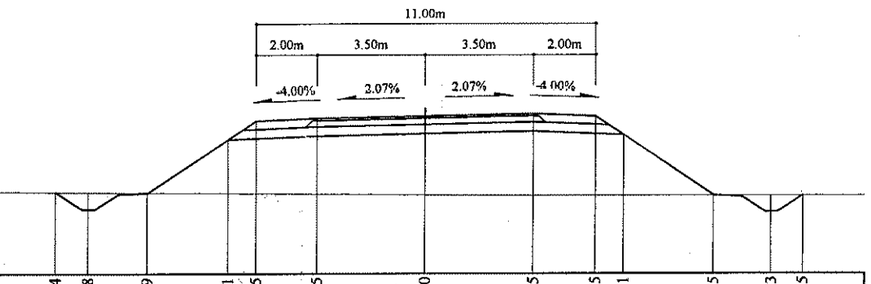
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	26.92	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.57	м²



Зай, м	11.64	10.59	8.7	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.16	11.05	12.07
Газрын түвшин, м	1300.44	1300.44	1300.42	1300.41	1300.4	1300.38	1300.35	1300.32	1300.3	1300.29	1300.27	1300.27	1300.27
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1300.44	1299.88	1300.42	1301.95	1302.56	1302.64	1302.71	1302.79	1302.71	1302.1	1300.27	1299.72	1300.27

66+740

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	30.11	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.67	м²



Зай, м	11.94	10.88	8.99	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.35	11.23	12.25
Газрын түвшин, м	1300.41	1300.4	1300.38	1300.36	1300.36	1300.34	1300.31	1300.29	1300.29	1300.29	1300.29	1300.29	1300.29
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1300.41	1299.84	1300.38	1302.1	1302.71	1302.79	1302.86	1302.94	1302.86	1302.25	1300.29	1299.75	1300.29

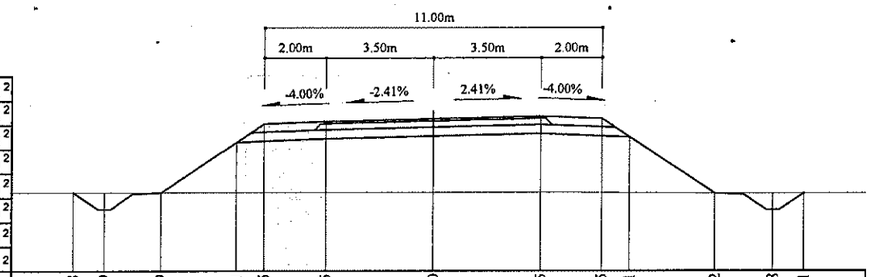
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛГТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ					Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сөн Хуан		Хөндлөн огтлол - ПК 66+680 - ПК 66+780	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн			үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	015 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

66+840

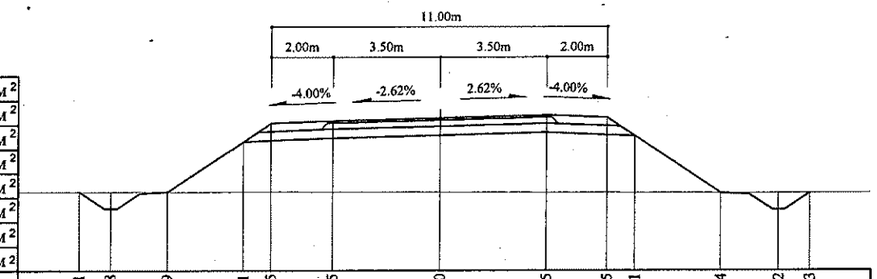
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	28.16	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.62	м²



Зай, м	11.8	10.79	8.9	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.2	11.08	12.1
Газрын түвшин, м	1299.68	1299.68	1299.68	1299.68	1299.68	1299.68	1299.69	1299.69	1299.68	1299.67	1299.65	1299.65	1299.65
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1299.68	1299.14	1299.68	1301.34	1301.95	1302.03	1302.11	1302.2	1302.12	1301.51	1299.65	1299.11	1299.65

66+900

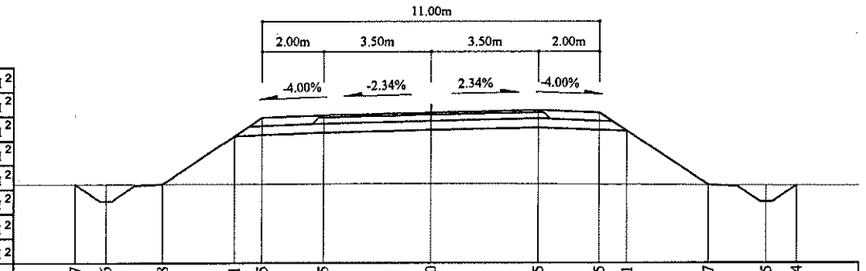
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	28.53	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.63	м²



Зай, м	11.81	10.78	8.89	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.24	11.12	12.13
Газрын түвшин, м	1299.24	1299.24	1299.23	1299.23	1299.22	1299.22	1299.21	1299.2	1299.2	1299.2	1299.19	1299.18	1299.18
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1299.24	1298.69	1299.23	1300.89	1301.49	1301.57	1301.67	1301.76	1301.68	1301.07	1299.19	1298.64	1299.18

66+820

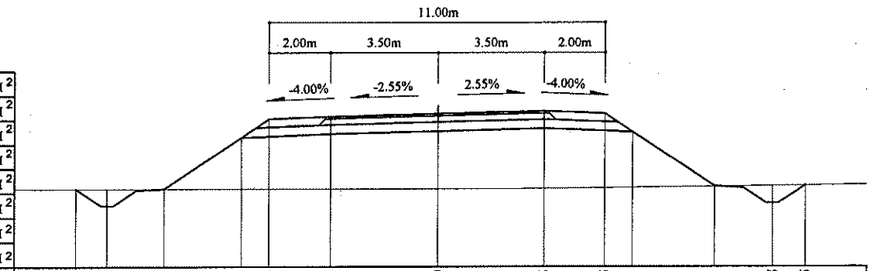
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	26.57	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.57	м²



Зай, м	11.67	10.66	8.78	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.07	10.95	11.94
Газрын түвшин, м	1299.91	1299.92	1299.92	1299.92	1299.92	1299.92	1299.93	1299.92	1299.91	1299.91	1299.89	1299.88	1299.87
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1299.91	1299.37	1299.92	1301.5	1302.1	1302.18	1302.26	1302.35	1302.27	1301.66	1299.89	1299.34	1299.87

66+880

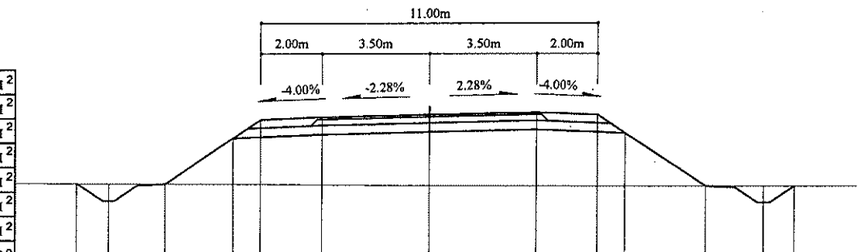
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	28.47	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.61	м²



Зай, м	11.85	10.83	8.94	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.1	10.98	12.05
Газрын түвшин, м	1299.35	1299.35	1299.35	1299.35	1299.35	1299.35	1299.35	1299.37	1299.39	1299.4	1299.43	1299.45	1299.46
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1299.35	1298.81	1299.35	1301.04	1301.65	1301.73	1301.82	1301.91	1301.83	1301.22	1299.43	1298.88	1299.46

66+800

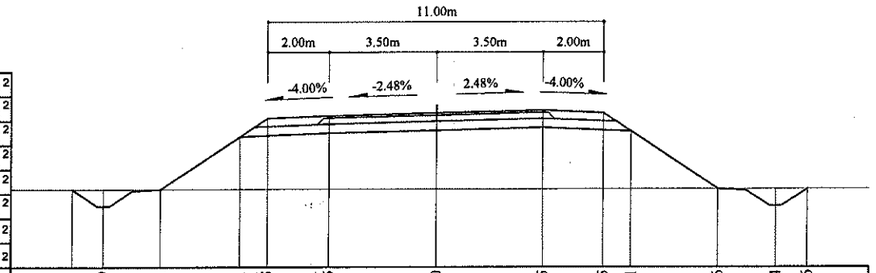
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	26.11	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.54	м²



Зай, м	11.59	10.54	8.65	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.04	10.93	11.93
Газрын түвшин, м	1300.18	1300.17	1300.15	1300.14	1300.13	1300.11	1300.09	1300.07	1300.07	1300.06	1300.05	1300.05	1300.04
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1300.18	1299.61	1300.15	1301.65	1302.25	1302.33	1302.41	1302.49	1302.41	1301.81	1300.05	1299.51	1300.04

66+860

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	29.34	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.65	м²



Зай, м	11.91	10.89	9.01	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.26	11.14	12.16
Газрын түвшин, м	1299.46	1299.46	1299.46	1299.46	1299.46	1299.46	1299.47	1299.47	1299.47	1299.47	1299.47	1299.47	1299.47
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1299.46	1298.92	1299.46	1301.19	1301.8	1301.88	1301.97	1302.05	1301.97	1301.37	1299.47	1298.92	1299.47

Тайлбар:

- Аас - Асфальт бетон хучилт
- Ахөв - Хөвөө
- Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
- Асдү - Суурийн доод үе
- Аөн - Дүүргэлт
- Аух - Ухмал
- Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
- Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

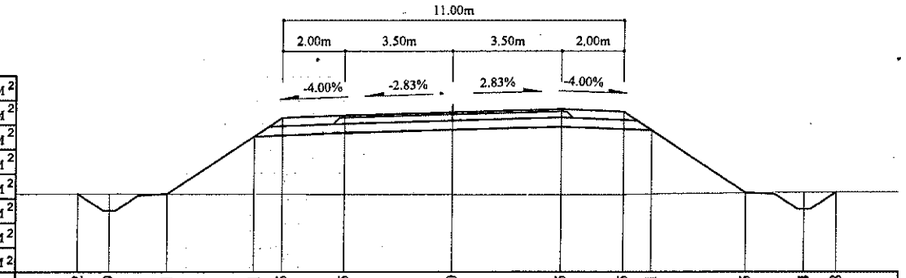
БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Хөндлөн огтлол

Захирал	Ким Сон Хуан	Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	ПК 66+800 - ПК 66+900	үе шат / хуудас / бүх/хууд
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	ШИФР 04/12	ХО / 016 / 575
Шалгасан	Г.Намуун		2012/9 сар

66+960

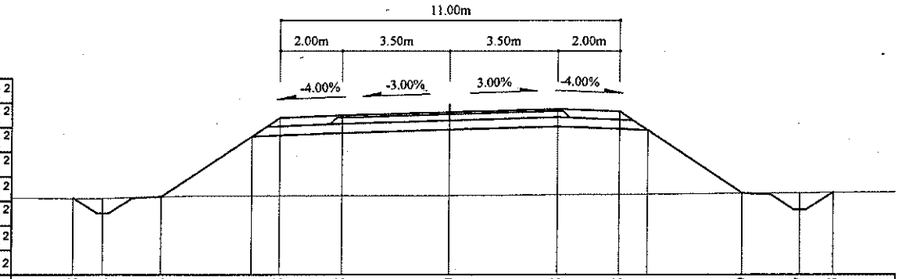
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	32.30	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.73	м²



Зай, м	12.12	11.09	9.21	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.45	11.34	12.38
Газрын түвшин, м	1298.57	1298.57	1298.56	1298.56	1298.56	1298.56	1298.55	1298.54	1298.55	1298.56	1298.6	1298.62	1298.62
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1298.57	1298.02	1298.56	1300.43	1301.04	1301.12	1301.22	1301.32	1301.24	1300.63	1298.6	1298.06	1298.62

67+020

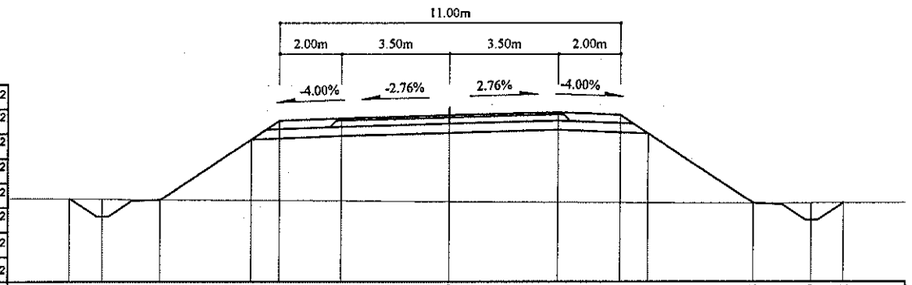
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	32.91	м²
Аух	0.16	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.77	м²



Зай, м	12.18	11.22	9.34	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.49	11.37	12.43
Газрын түвшин, м	1297.98	1297.98	1298.02	1298.05	1298.06	1298.06	1298.07	1298.09	1298.1	1298.11	1298.14	1298.15	1298.16
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1297.98	1297.48	1298.02	1299.98	1300.58	1300.66	1300.77	1300.87	1300.79	1300.19	1298.14	1297.59	1298.16

66+940

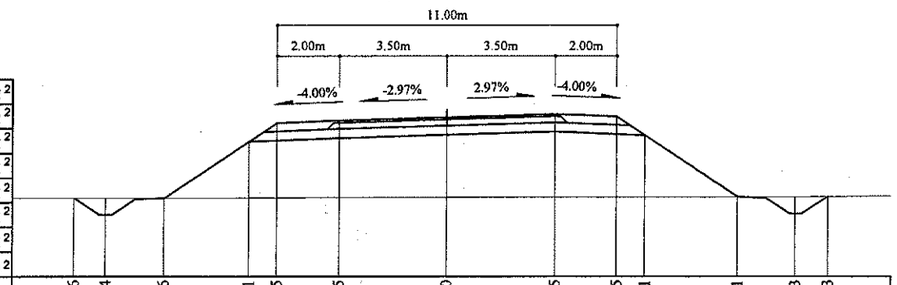
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	35.05	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.83	м²



Зай, м	12.29	11.22	9.34	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.8	11.69	12.72
Газрын түвшин, м	1298.66	1298.65	1298.63	1298.61	1298.6	1298.59	1298.56	1298.54	1298.52	1298.52	1298.51	1298.52	1298.52
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1298.66	1298.09	1298.63	1300.58	1301.19	1301.27	1301.37	1301.46	1301.38	1300.78	1298.51	1297.97	1298.52

67+000

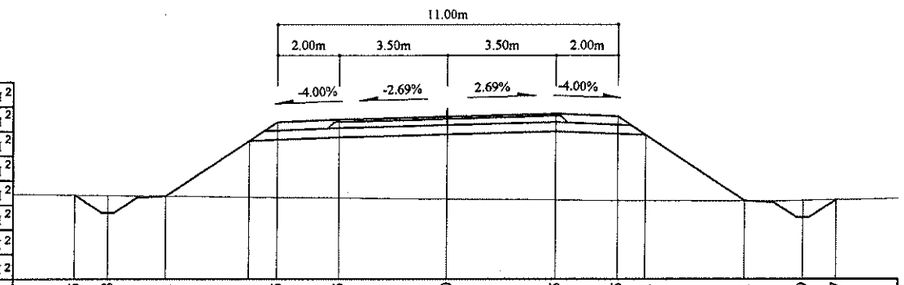
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	31.09	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.71	м²



Зай, м	12.06	11.04	9.16	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.41	11.3	12.33
Газрын түвшин, м	1298.3	1298.3	1298.3	1298.31	1298.31	1298.32	1298.33	1298.33	1298.33	1298.33	1298.33	1298.33	1298.34
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1298.3	1297.75	1298.3	1300.13	1300.73	1300.81	1300.92	1301.02	1300.94	1300.34	1298.33	1297.79	1298.34

66+920

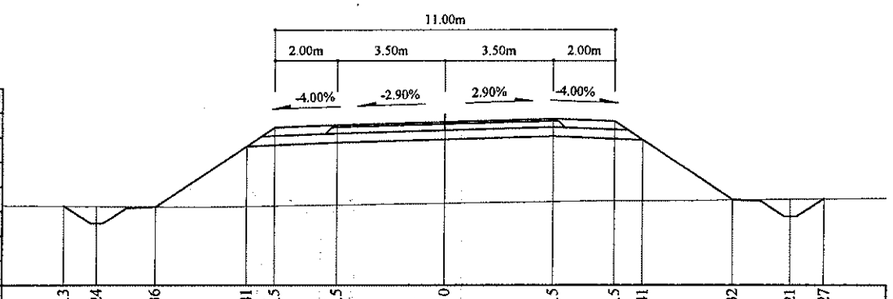
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	32.40	м²
Аух	0.30	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.74	м²



Зай, м	12.05	10.98	9.1	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.61	11.49	12.57
Газрын түвшин, м	1298.98	1298.96	1298.94	1298.91	1298.9	1298.88	1298.85	1298.82	1298.8	1298.8	1298.79	1298.81	1298.83
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1298.98	1298.4	1298.94	1300.74	1301.34	1301.42	1301.52	1301.61	1301.53	1300.92	1298.79	1298.25	1298.83

66+980

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	31.92	м²
Аух	0.30	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.74	м²



Зай, м	12.3	11.24	9.36	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.32	11.21	12.27
Газрын түвшин, м	1298.34	1298.33	1298.32	1298.33	1298.35	1298.38	1298.43	1298.49	1298.51	1298.51	1298.54	1298.56	1298.57
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1298.34	1297.77	1298.32	1300.28	1300.89	1300.97	1301.07	1301.17	1301.09	1300.48	1298.54	1298	1298.57

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

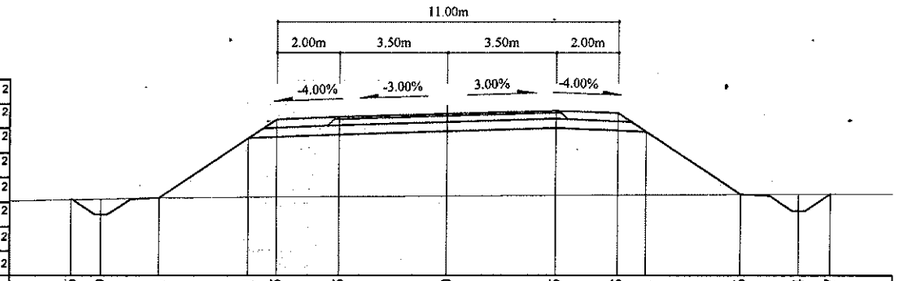
БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Хөндлөн огтлол

Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 66+920 - ПК 67+020	үе шат / хуудас / бүх/хууд
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО / 017 / 575
Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар

67+080

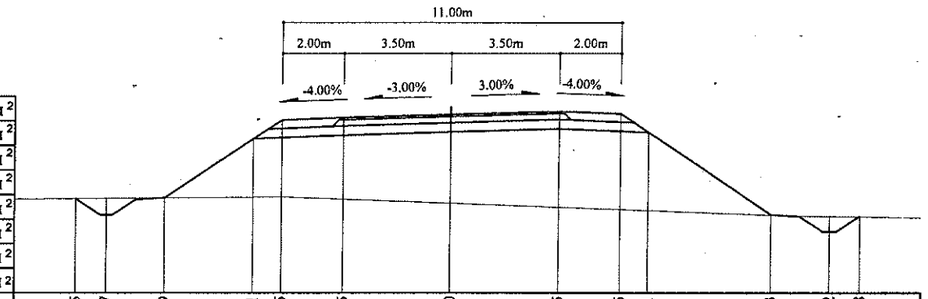
Аас	0.50 м²
Ахөв	1.08 м²
Ацбс	1.52 м²
Асдү	3.70 м²
Аөн	32.45 м²
Аух	0.16 м²
Ашуу	1.40 м²
Ахх	3.75 м²



Зай, м	12.16	11.19	9.31	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.46	11.34	12.37
Газрын түвшин, м	1297.54	1297.56	1297.6	1297.61	1297.62	1297.63	1297.65	1297.67	1297.68	1297.69	1297.71	1297.71	1297.72
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1297.54	1297.05	1297.6	1299.53	1300.14	1300.22	1300.32	1300.43	1300.35	1299.74	1297.71	1297.16	1297.72

67+140

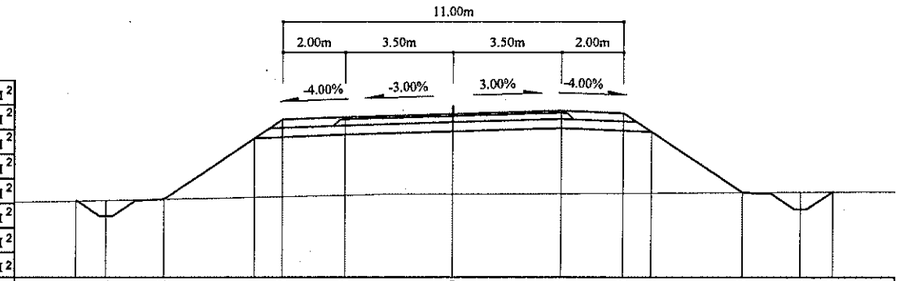
Аас	0.50 м²
Ахөв	1.08 м²
Ацбс	1.52 м²
Асдү	3.70 м²
Аөн	37.09 м²
Аух	0.09 м²
Ашуу	1.40 м²
Ахх	3.94 м²



Зай, м	12.15	11.17	9.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	10.43	12.32	13.28
Газрын түвшин, м	1297.22	1297.23	1297.25	1297.27	1297.28	1297.21	1297.08	1296.95	1296.88	1296.84	1296.7	1296.66	1296.64
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1297.22	1296.7	1297.25	1299.17	1299.77	1299.85	1299.96	1300.06	1299.98	1299.38	1296.7	1296.15	1296.64

67+060

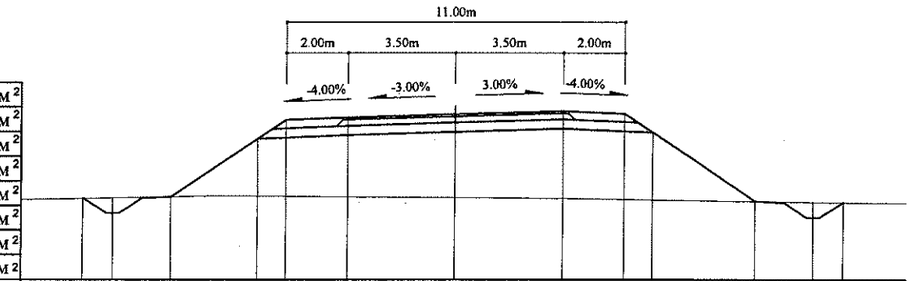
Аас	0.50 м²
Ахөв	1.08 м²
Ацбс	1.52 м²
Асдү	3.70 м²
Аөн	31.53 м²
Аух	0.17 м²
Ашуу	1.40 м²
Ахх	3.74 м²



Зай, м	12.21	11.24	9.36	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.35	11.24	12.28
Газрын түвшин, м	1297.65	1297.67	1297.71	1297.77	1297.79	1297.83	1297.87	1297.89	1297.9	1297.91	1297.93	1297.94	1297.95
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1297.65	1297.17	1297.71	1299.68	1300.28	1300.36	1300.47	1300.57	1300.49	1299.89	1297.93	1297.38	1297.95

67+120

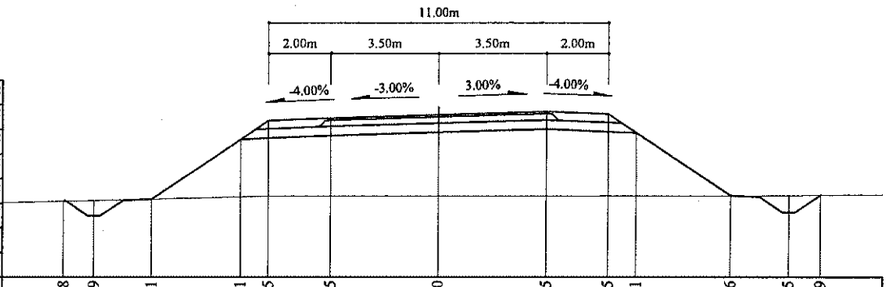
Аас	0.50 м²
Ахөв	1.08 м²
Ацбс	1.52 м²
Асдү	3.70 м²
Аөн	33.22 м²
Аух	0.08 м²
Ашуу	1.40 м²
Ахх	3.80 м²



Зай, м	12.08	11.11	9.23	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.76	11.65	12.6
Газрын түвшин, м	1297.31	1297.33	1297.37	1297.39	1297.38	1297.37	1297.34	1297.32	1297.29	1297.27	1297.22	1297.2	1297.18
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1297.31	1296.82	1297.37	1299.25	1299.85	1299.93	1300.04	1300.14	1300.06	1299.46	1297.22	1296.68	1297.18

67+040

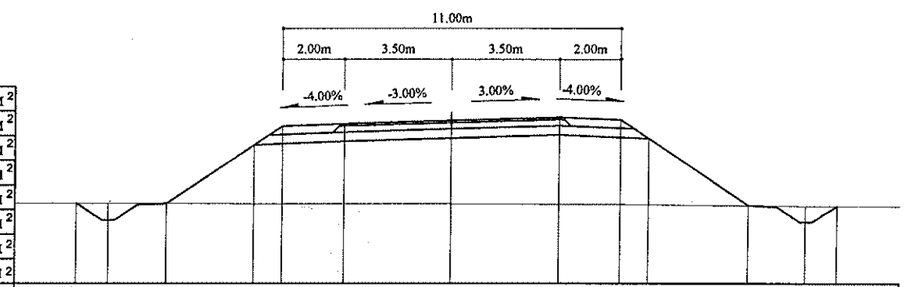
Аас	0.50 м²
Ахөв	1.08 м²
Ацбс	1.52 м²
Асдү	3.70 м²
Аөн	31.87 м²
Аух	0.14 м²
Ашуу	1.40 м²
Ахх	3.75 м²



Зай, м	12.18	11.19	9.31	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.46	11.35	12.39
Газрын түвшин, м	1297.83	1297.85	1297.9	1297.97	1297.98	1297.99	1297.99	1298	1298	1298	1298	1298.01	1298.02
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1297.83	1297.35	1297.9	1299.83	1300.43	1300.51	1300.62	1300.72	1300.64	1300.04	1298	1297.46	1298.02

67+100

Аас	0.50 м²
Ахөв	1.08 м²
Ацбс	1.52 м²
Асдү	3.70 м²
Аөн	33.19 м²
Аух	0.18 м²
Ашуу	1.40 м²
Ахх	3.78 м²



Зай, м	12.17	11.14	9.26	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.66	11.55	12.53
Газрын түвшин, м	1297.48	1297.48	1297.48	1297.48	1297.48	1297.47	1297.47	1297.46	1297.46	1297.45	1297.42	1297.4	1297.4
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1297.48	1296.94	1297.48	1299.38	1299.99	1300.07	1300.17	1300.2	1300.2	1299.59	1297.42	1296.88	1297.4

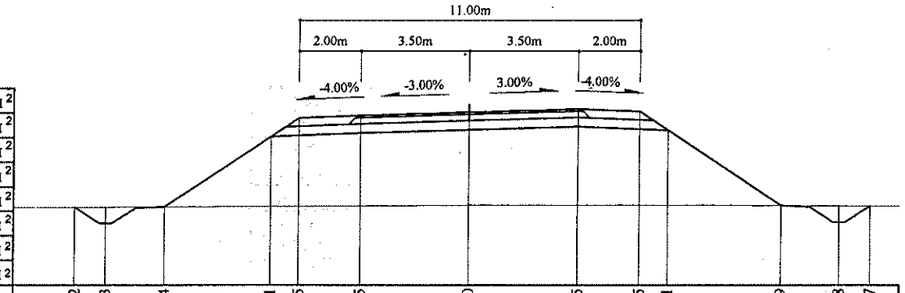
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв "ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 67+040 - ПК 67+140	үе шат / хуудас / бүх/хууд	
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО / 018 / 575	
	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

67+200

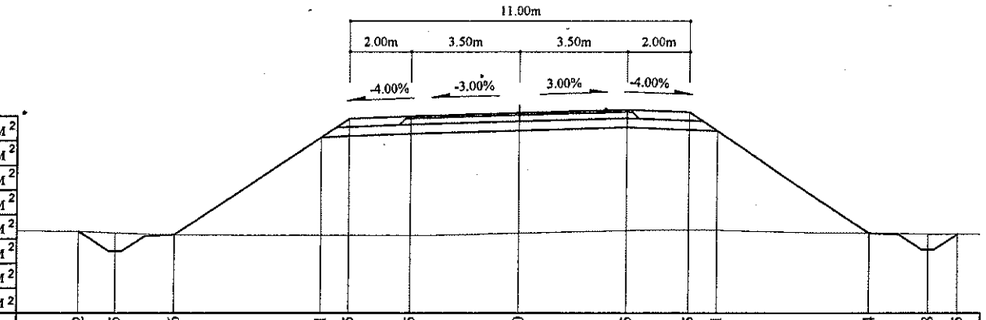
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	39.68	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.99	м²



Зай, м	12.72	11.73	9.84	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	10.09	11.98	12.97
Газрын түвшин, м	1296.95	1296.95	1296.96	1296.98	1296.98	1296.99	1297.01	1297.01	1297.01	1297.02	1297	1296.99	1296.99
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1296.95	1296.42	1296.96	1299.25	1299.86	1299.94	1300.04	1300.15	1300.07	1299.46	1297	1296.46	1296.99

67+250

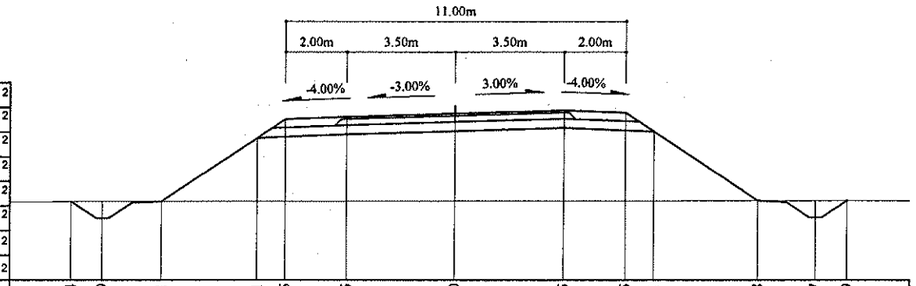
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	58.12	м²
Аух	0.29	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.51	м²



Зай, м	14.22	13.05	11.16	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	11.4	13.28	14.25
Газрын түвшин, м	1296.43	1296.39	1296.33	1296.31	1296.31	1296.31	1296.38	1296.47	1296.48	1296.47	1296.38	1296.36	1296.34
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1296.43	1295.78	1296.33	1299.5	1300.11	1300.19	1300.29	1300.4	1300.32	1299.71	1296.38	1295.84	1296.34

67+180

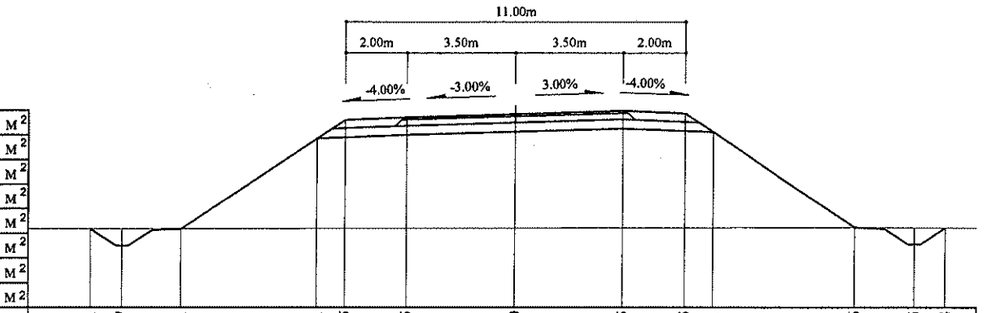
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	35.83	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.86	м²



Зай, м	12.4	11.39	9.51	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.78	11.67	12.69
Газрын түвшин, м	1297.1	1297.1	1297.1	1299.17	1297.11	1297.11	1297.11	1297.12	1297.12	1297.12	1297.13	1297.13	1297.13
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1297.1	1296.56	1297.1	1299.17	1299.78	1299.86	1299.96	1300.07	1299.99	1299.38	1297.13	1296.58	1297.13

67+240

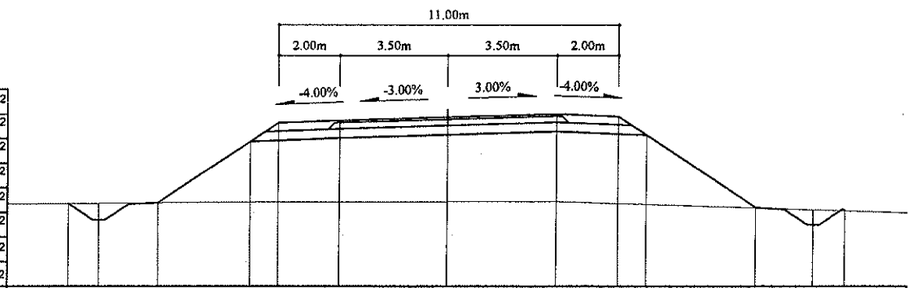
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	53.47	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.37	м²



Зай, м	13.71	12.7	10.81	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	11.06	12.95	13.94
Газрын түвшин, м	1296.51	1296.51	1296.52	1296.52	1296.52	1296.53	1296.54	1296.55	1296.56	1296.56	1296.56	1296.55	1296.54
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1296.51	1295.97	1296.52	1299.45	1300.06	1300.14	1300.24	1300.35	1300.27	1299.66	1296.56	1296.01	1296.54

67+160

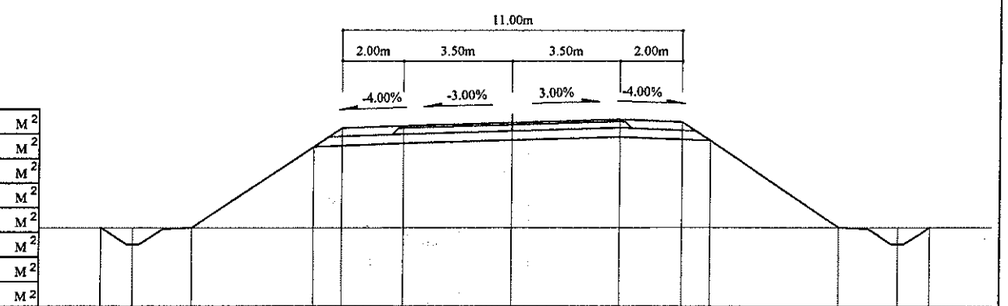
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	34.71	м²
Аух	0.08	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.87	м²



Зай, м	12.27	11.28	9.4	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.96	11.84	12.86
Газрын түвшин, м	1297.12	1297.13	1297.15	1299.17	1297.17	1297.18	1297.18	1297.19	1297.13	1297.1	1296.99	1296.93	1296.89
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1297.12	1296.6	1297.15	1299.14	1299.75	1299.83	1299.93	1300.04	1299.96	1299.35	1296.99	1296.44	1296.89

67+220

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	47.31	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.20	м²



Зай, м	13.26	12.24	10.36	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	10.65	12.53	13.56
Газрын түвшин, м	1296.72	1296.72	1296.72	1296.72	1296.72	1296.72	1296.73	ПК 67+160	ПК67+249.607	1296.74	1296.74	1296.74
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1296.72	1296.17	1296.72	1299.35	1299.96	1300.04	1300.14	1300.25	1300.17	1299.56	1296.74	1296.19	1296.74

Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 67+160 - ПК 67+250
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

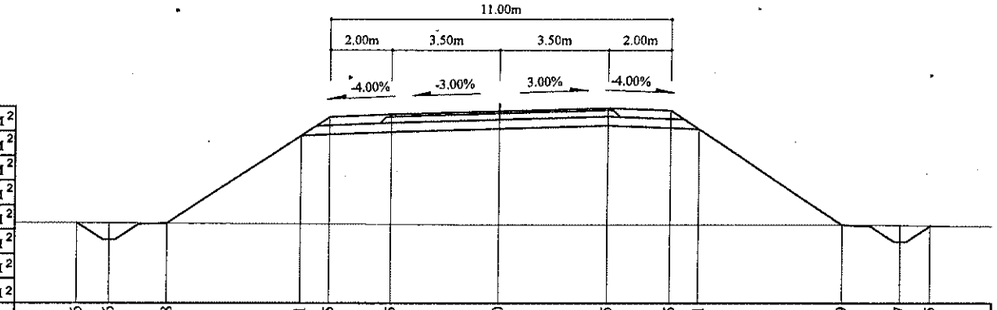
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	019	575

2012/9 сар

67+300

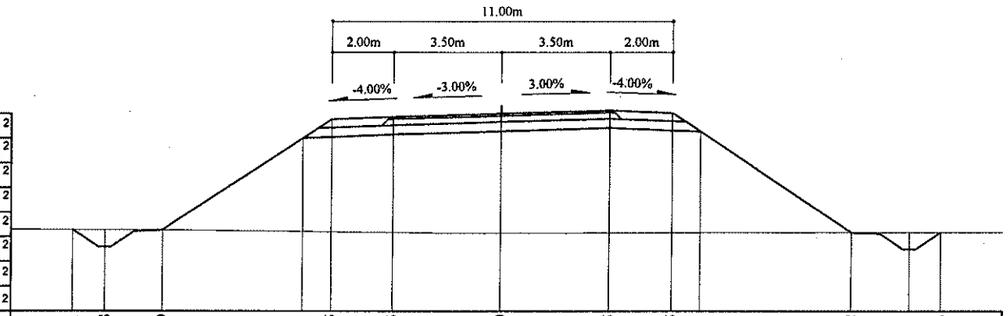
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	53.14	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.35	м²



Зай, м	13.6	12.56	10.68	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	11.09	12.97	13.95
Газрын түвшин, м	1296.92	1296.92	1296.91	1296.88	1296.88	1296.86	1296.84	1296.84	1296.84	1296.84	1296.84	1296.83	1296.82
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1296.92	1296.36	1296.91	1299.75	1300.36	1300.44	1300.54	1300.65	1300.57	1299.96	1296.84	1296.3	1296.82

67+280

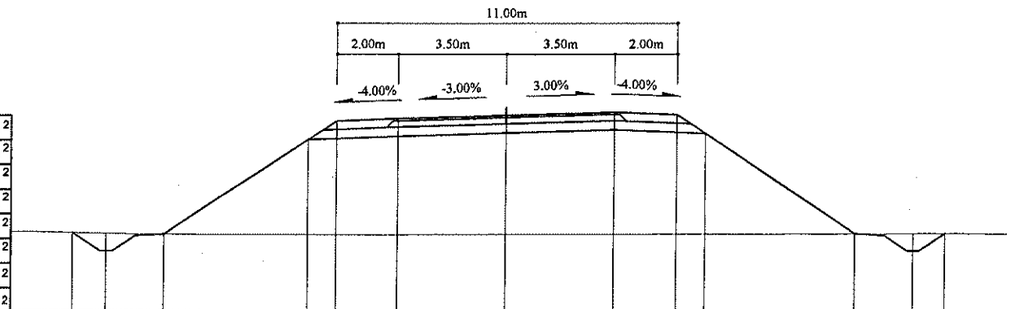
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	56.80	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.44	м²



Зай, м	13.81	12.78	10.9	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	11.32	13.21	14.23
Газрын түвшин, м	1296.67	1296.66	1296.66	1296.62	1296.61	1296.58	1296.56	1296.57	1296.57	1296.58	1296.59	1296.59	1296.59
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1296.67	1296.12	1296.66	1299.65	1300.26	1300.34	1300.44	1300.55	1300.47	1299.86	1296.59	1296.04	1296.59

67+265

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	57.06	м²
Аух	0.29	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.46	м²



Зай, м	14	12.91	11.02	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	11.29	13.18	14.21
Газрын түвшин, м	1296.55	1296.53	1296.5	1296.49	1296.49	1296.48	1296.5				1296.53	1296.54	1296.54
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1296.55	1295.96	1296.5	1299.57	1300.18	1300.26	1300.37	1300.47	1300.39	1299.78	1296.53	1295.98	1296.54

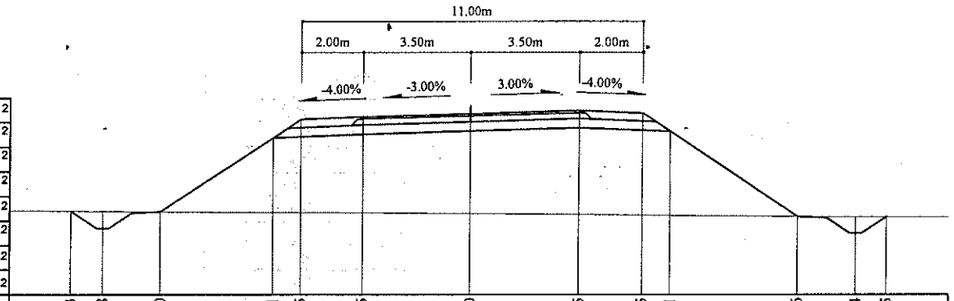
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ			Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан	Хөндлөн огтлол ПК67+265 -ПК67+300	Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	ШИФР 04/12	ХО / 020 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун		2012/9 сар

67+360

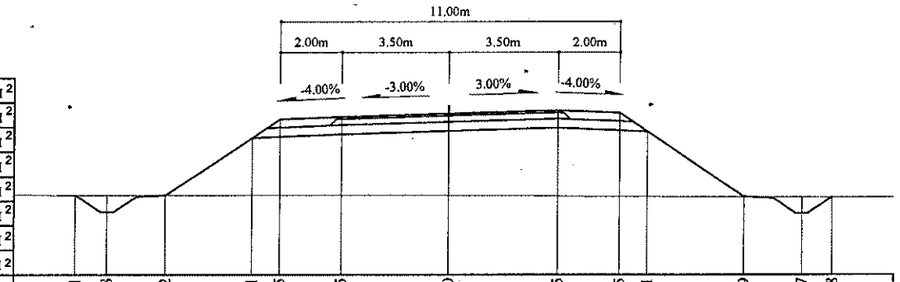
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	43.96	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.11	м²



Зай, м	12.93	11.88	10	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	10.56	12.44	13.45
Газрын түвшин, м	1297.68	1297.67	1297.66	1297.64	1297.64	1297.62	1297.6	1297.58	1297.56	1297.55	1297.5	1297.5	1297.49
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1297.68	1297.12	1297.66	1300.06	1300.66	1300.74	1300.85	1300.95	1300.87	1300.27	1297.5	1296.96	1297.49

67+420

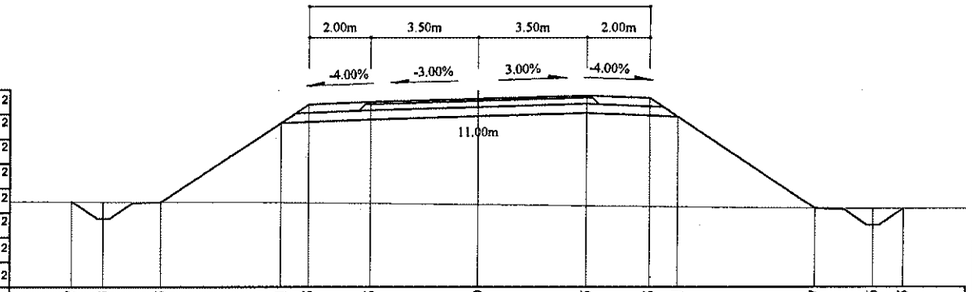
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	32.46	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.76	м²



Зай, м	12.11	11.08	9.2	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.59	11.47	12.48
Газрын түвшин, м	1298.5	1298.5	1298.5	1298.5	1298.5	1298.49	1298.49	1298.48	1298.46	1298.46	1298.45	1298.44	1298.44
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1298.5	1297.95	1298.5	1300.36	1300.97	1301.05	1301.15	1301.26	1301.18	1300.57	1298.45	1297.9	1298.44

67+340

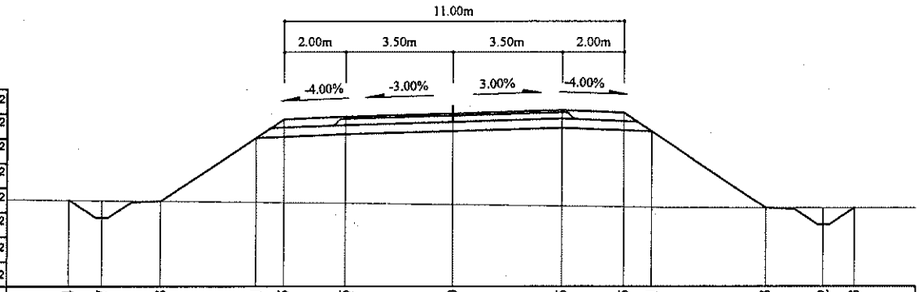
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	47.83	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.22	м²



Зай, м	13.17	12.13	10.25	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	10.87	12.76	13.75
Газрын түвшин, м	1297.41	1297.4	1297.4	1297.38	1297.37	1297.35	1297.31	1297.27	1297.25	1297.24	1297.19	1297.17	1297.17
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1297.41	1296.85	1297.4	1299.96	1300.56	1300.64	1300.75	1300.85	1300.77	1300.17	1297.19	1296.64	1297.17

67+400

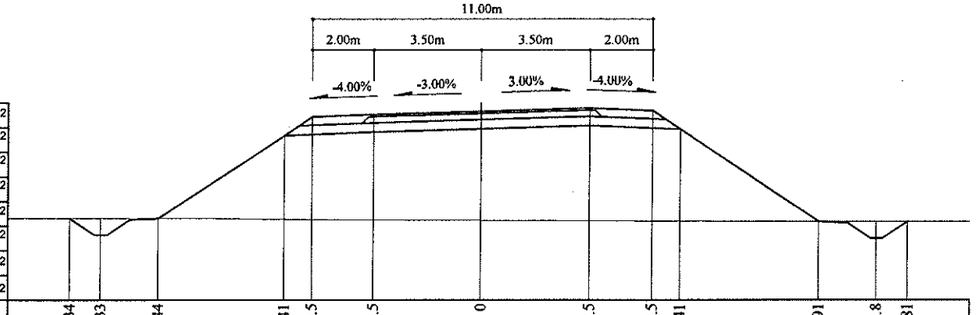
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	38.14	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.92	м²



Зай, м	12.44	11.37	9.48	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	10.13	12.02	13.03
Газрын түвшин, м	1298.25	1298.23	1298.21	1298.17	1298.16	1298.13	1298.09	1298.04	1298.01	1298	1297.99	1297.98	1297.98
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1298.25	1297.66	1298.21	1300.26	1300.86	1300.94	1301.05	1301.15	1301.07	1300.47	1297.99	1297.44	1297.98

67+320

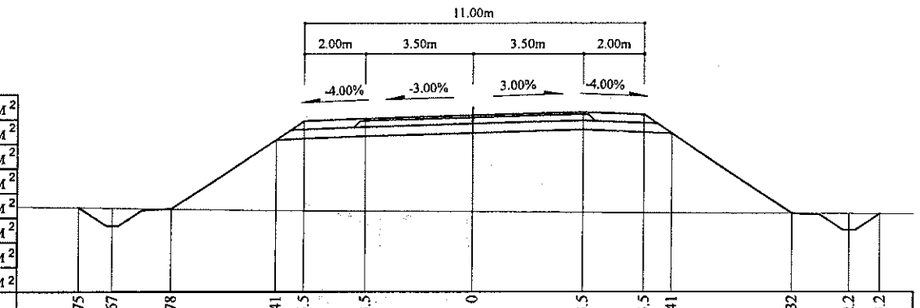
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	49.99	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.27	м²



Зай, м	13.34	12.33	10.44	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	10.91	12.8	13.81
Газрын түвшин, м	1297.16	1297.16	1297.17	1297.13	1297.12	1297.11	1297.1	1297.09	1297.08	1297.08	1297.06	1297.06	1297.06
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1297.16	1296.62	1297.17	1299.85	1300.46	1300.54	1300.65	1300.75	1300.67	1300.06	1297.06	1296.52	1297.06

67+380

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	41.40	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.02	м²



Зай, м	12.75	11.67	9.78	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	10.32	12.2	13.2
Газрын түвшин, м	1297.95	1297.93	1297.91	1297.86	1297.85	1297.84	1297.82	1297.8	1297.79	1297.78	1297.76	1297.75	1297.75
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1297.95	1297.36	1297.91	1300.16	1300.76	1300.84	1300.95				1297.76	1297.22	1297.75

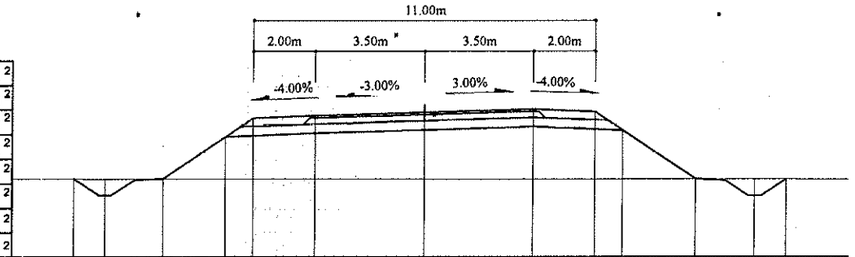
Тайлбар:

- Аас - Асфальт бетон хучилт
- Ахөв - Хөвөө
- Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
- Асдү - Суурийн доод үе
- Аөн - Дүүргэлт
- Аух - Ухмал
- Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
- Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. ЄБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол
	Зөвлөгөө	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 67+320 - ПК 67+420	үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО / 021 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар

67+480

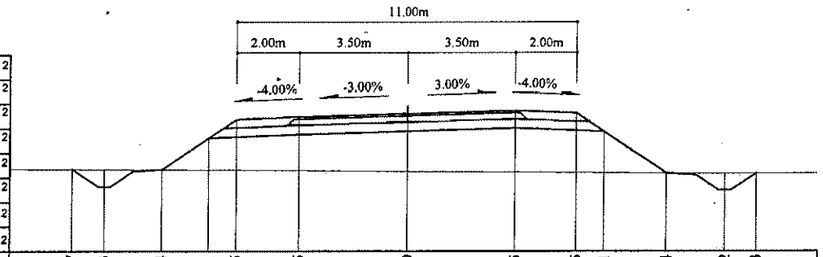
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	23.18	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.44	м²



Зай, м	11.35	10.32	8.44	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.78	10.56	11.57
Газрын түвшин, м	1299.31	1299.31	1299.31	1299.31	1299.31	1299.3	1299.3	1299.3	1299.3	1299.3	1299.29	1299.29	1299.29
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1299.31	1298.76	1299.31	1300.66	1301.27	1301.35	1301.45	1301.56	1301.48	1300.87	1299.29	1298.75	1299.29

67+540

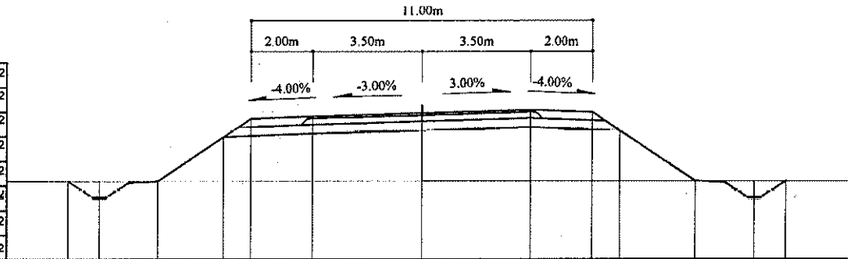
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	18.45	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.28	м²



Зай, м	10.87	9.83	7.94	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.44	10.32	11.33
Газрын түвшин, м	1299.96	1299.95	1299.94	1299.93	1299.93	1299.91	1299.89	1299.86	1299.85	1299.84	1299.82	1299.81	1299.81
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1299.96	1299.4	1299.94	1300.96	1301.57	1301.65	1301.76	1301.86	1301.78	1301.17	1299.82	1299.28	1299.81

67+460

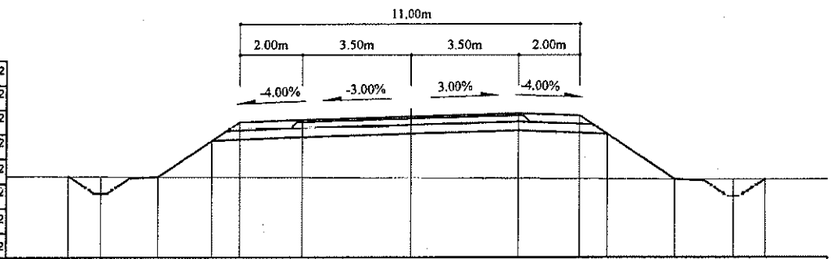
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	24.29	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.48	м²



Зай, м	11.45	10.44	8.56	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.86	10.74	11.75
Газрын түвшин, м	1299.13	1299.13	1299.13	1299.13	1299.13	1299.13	1299.14	1299.14	1299.14	1299.14	1299.14	1299.13	1299.13
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1299.13	1298.58	1299.13	1300.56	1301.17	1301.25	1301.35	1301.46	1301.38	1300.77	1299.14	1298.59	1299.13

67+520

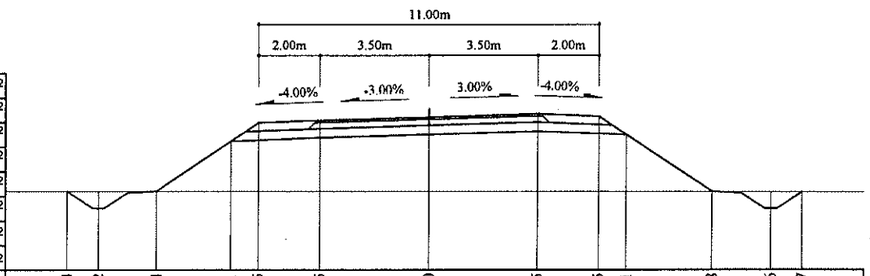
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	20.70	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.35	м²



Зай, м	11.09	10.05	8.17	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.61	10.49	11.5
Газрын түвшин, м	1299.71	1299.7	1299.69	1299.68	1299.68	1299.67	1299.65	1299.63	1299.62	1299.62	1299.61	1299.61	1299.61
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1299.71	1299.15	1299.69	1300.86	1301.47	1301.55	1301.65	1301.76	1301.68	1301.07	1299.61	1299.06	1299.61

67+440

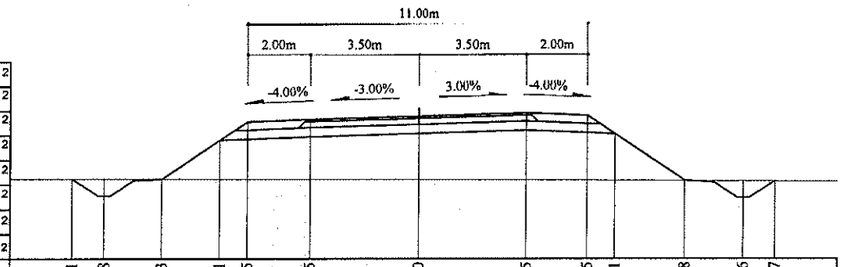
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	27.84	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.60	м²



Зай, м	11.74	10.72	8.84	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.18	11.06	12.07
Газрын түвшин, м	1298.84	1298.84	1298.84	1298.84	1298.84	1298.84	1298.84	1298.83	1298.83	1298.83	1298.82	1298.82	1298.81
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1298.84	1298.29	1298.84	1300.46	1301.07	1301.15	1301.25	1301.36	1301.28	1300.67	1298.82	1298.28	1298.81

67+500

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	21.73	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.40	м²



Зай, м	11.21	10.18	8.3	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.68	10.56	11.57
Газрын түвшин, м	1299.51	1299.51	1299.5	1299.5	1299.5	1299.5	1299.49	1299.48	1299.47	1299.47	1299.46	1299.45	1299.45
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1299.51	1298.96	1299.5	1300.76	1301.37	1301.45	1301.55	1301.66	1301.58	1300.97	1299.46	1298.91	1299.45

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Хөндлөн огтлол

Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 67+440 - ПК 67+540
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

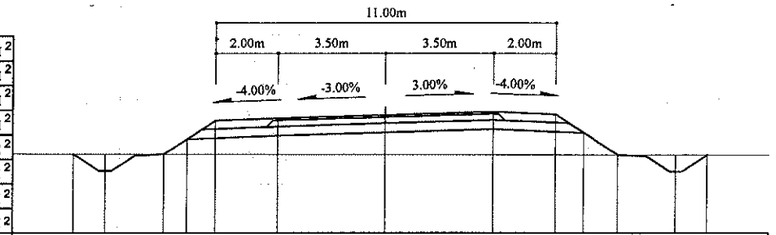
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	022	575

2012/9 сар

67+600

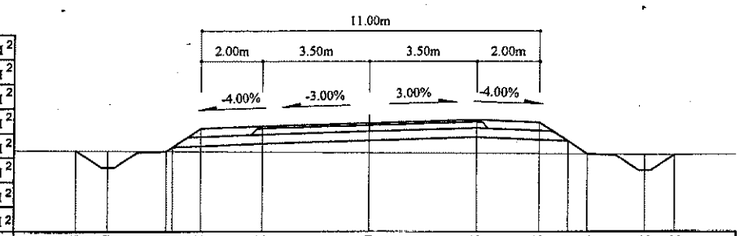
Аас	0.50	м²
Ахов	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.58	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.93	м²



Зай, м	10.06	9.04	7.15	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.49	9.38	10.39
Газрын түвшин, м	1300.78	1300.78	1300.78	1300.77	1300.77	1300.77	1300.76	1300.76	1300.76	1300.76	1300.76	1300.76	1300.75
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1300.78	1300.23	1300.78	1301.27	1301.88	1301.96	1302.06	1302.17	1302.09	1301.48	1300.76	1300.21	1300.75

67+660

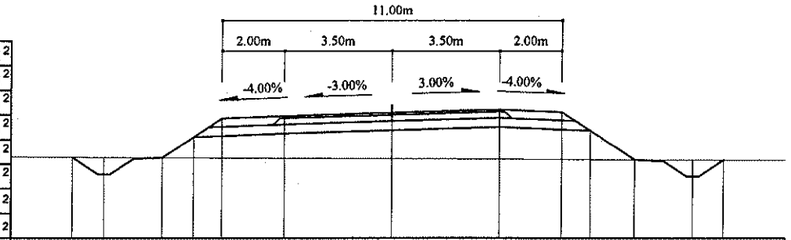
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.80	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.73	м²



Зай, м	9.53	8.49	6.61	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.04	8.92	9.92
Газрын түвшин, м	1301.68	1301.68	1301.67	1301.67	1301.66	1301.63	1301.61	1301.6	1301.6	1301.59	1301.58	1301.58
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1301.68	1301.13	1301.67	1302.41	1302.49	1302.59	1302.7	1302.62	1302.01	1301.59	1301.05	1301.58

67+580

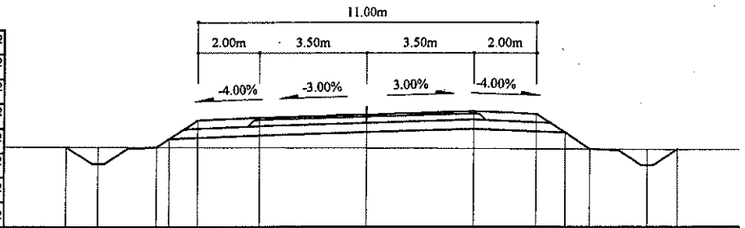
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.48	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.05	м²



Зай, м	10.33	9.3	7.41	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.83	9.71	10.71
Газрын түвшин, м	1300.51	1300.5	1300.5	1301.17	1300.49	1300.48	1300.47	1300.45	1300.44	1300.44	1300.43	1300.42	1300.42
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1300.51	1299.95	1300.5	1301.17	1301.77	1301.85	1301.96	1302.06	1301.98	1301.38	1300.43	1299.88	1300.42

67+640

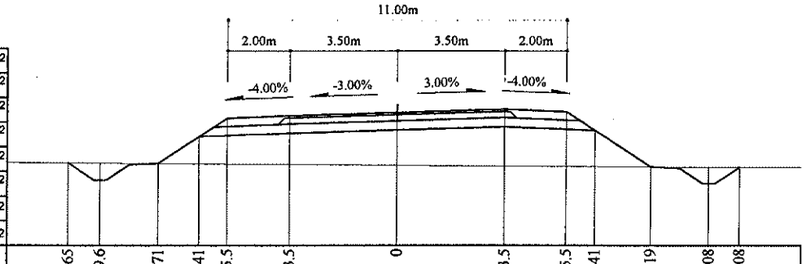
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.54	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.80	м²



Зай, м	9.74	8.7	6.82	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.2	9.09	10.08
Газрын түвшин, м	1301.33	1301.32	1301.31	1301.31	1301.31	1301.3	1301.29	1301.28	1301.27	1301.27	1301.27	1301.25	1301.25
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1301.33	1300.77	1301.31	1301.58	1302.19	1302.27	1302.38	1302.48	1302.4	1301.79	1301.27	1300.72	1301.25

67+560

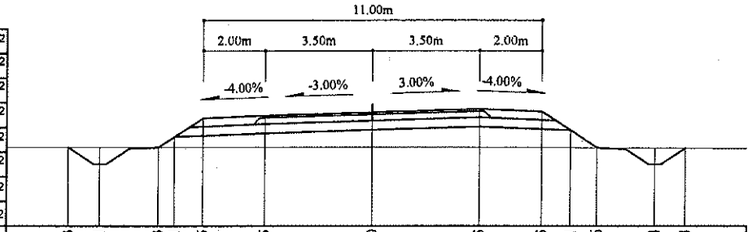
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.03	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.18	м²



Зай, м	10.65	9.6	7.71	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.19	10.08	11.08
Газрын түвшин, м	1300.22	1300.21	1300.2	1300.19	1300.18	1300.16	1300.13	1300.11	1300.1	1300.09	1300.08	1300.08	1300.07
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1300.22	1299.65	1300.2	1301.06	1301.67	1301.75	1301.86	1301.96	1301.88	1301.27	1300.08	1299.54	1300.07

67+620

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.25	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.84	м²



Зай, м	9.83	8.81	6.93	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.26	9.14	10.14
Газрын түвшин, м	1301.06	1301.06	1301.06	1301.06	1301.06	1301.06	1301.06	1301.06	1301.06	1301.05	1301.05	1301.05	1301.04
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1301.06	1300.52	1301.06	1301.41	1302.01	1302.09	1302.2	1302.3	1302.22	1301.62	1301.05	1300.51	1301.04

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛГТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сөн Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 67+560 - ПК 67+660
ШИФР 04/12

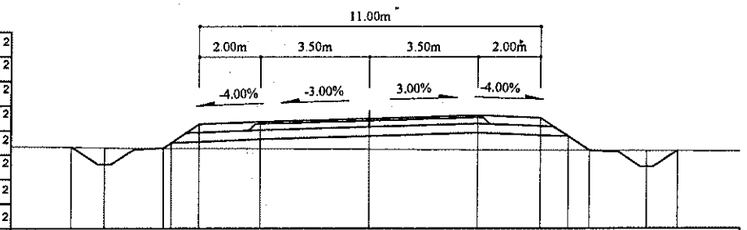
Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200		
үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	023	575

2012/9 сар

67+720

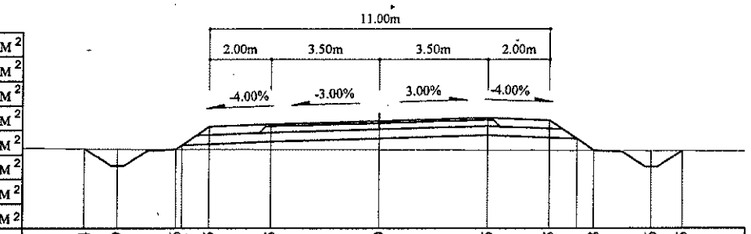
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	5.30	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.75	м²



Зай, м	9.61	8.54	6.66	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.09	8.98	9.97
Газрын түвшин, м	1302.51	1302.49	1302.48	1302.47	1302.46	1302.44	1302.42	1302.41	1302.4	1302.4	1302.39	1302.38
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1302.51	1301.93	1302.48	1303.25	1303.33	1303.43	1303.54	1303.46	1302.85	1302.4	1301.85	1302.38

67+780

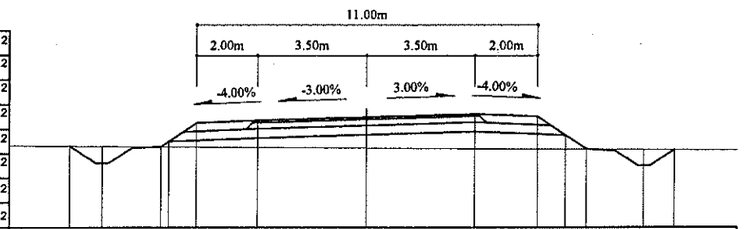
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	4.48	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.72	м²



Зай, м	9.54	8.49	6.66	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.98	8.86	9.85
Газрын түвшин, м	1303.41	1303.4	1303.39	1303.39	1303.39	1303.38	1303.38	1303.37	1303.36	1303.36	1303.34	1303.34
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1303.41	1302.85	1303.39	1304.13	1304.21	1304.31	1304.42	1304.34	1303.73	1303.35	1302.81	1303.34

67+700

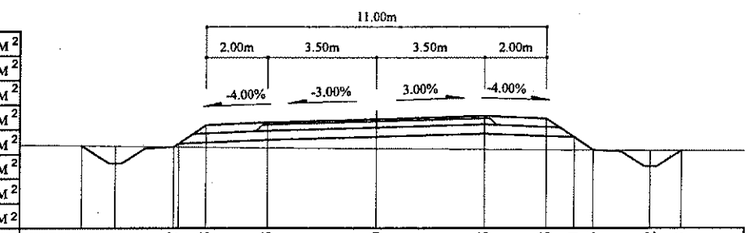
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	5.29	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.75	м²



Зай, м	9.59	8.54	6.66	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.09	8.98	9.97
Газрын түвшин, м	1302.2	1302.19	1302.18	1302.18	1302.17	1302.14	1302.12	1302.11	1302.11	1302.1	1302.09	1302.09
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1302.2	1301.64	1302.18	1302.96	1303.04	1303.14	1303.25	1303.17	1302.56	1302.1	1301.56	1302.09

67+760

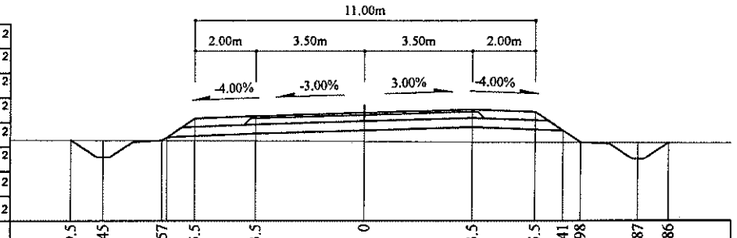
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	4.70	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.72	м²



Зай, м	9.53	8.45	6.57	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.03	8.92	9.91
Газрын түвшин, м	1303.16	1303.15	1303.12	1303.11	1303.09	1303.07	1303.04	1303.03	1303.03	1303.02	1303.01	1303
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1303.16	1302.58	1303.12	1303.83	1303.91	1304.02	1304.12	1304.04	1303.44	1303.02	1302.48	1303

67+680

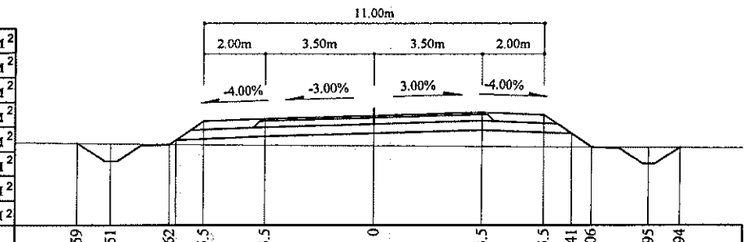
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	4.39	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.71	м²



Зай, м	9.5	8.45	6.57	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.98	8.87	9.86
Газрын түвшин, м	1301.97	1301.96	1301.95	1301.95	1301.94	1301.92	1301.9	1301.89	1301.89	1301.89	1301.88	1301.87
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1301.97	1301.41	1301.95	1302.67	1302.75	1302.85	1302.96	1302.88	1302.27	1301.89	1301.34	1301.87

67+740

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	5.04	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.74	м²



Зай, м	9.59	8.51	6.62	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.06	8.95	9.94
Газрын түвшин, м	1302.83	1302.82	1302.79	1302.78	1302.77	1302.75	1302.73	1302.72	1302.71	1302.71	1302.7	1302.7
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1302.83	1302.25	1302.79	1303.54	1303.62	1303.73	1303.83	1303.75	1303.14	1302.71	1302.17	1302.7

Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдүү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот, СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б, Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 67+680 - ПК 67+780
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

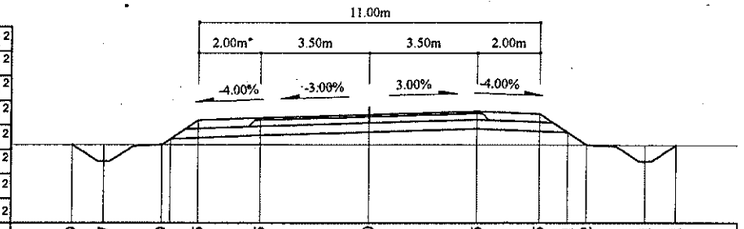
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	024	575

2012/9 сар

67+840

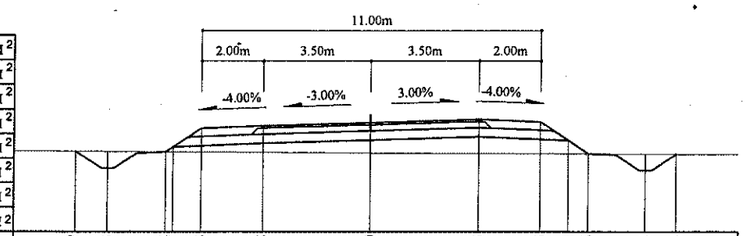
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.02	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.74	м²



Зай, м	Газрын түвшин, м	Төлөвлөлтийн түвшин, м
9.59	1304.22	1304.22
8.57	1304.22	1303.67
6.69	1304.22	1304.22
5.5	1304.22	1305.01
3.5	1304.22	1305.09
0	1304.22	1305.19
3.5	1304.22	1305.3
5.5	1304.21	1305.22
6.41	1304.2	1304.61
7.02	1304.2	1304.2
8.91	1304.19	1303.65
9.91	1304.19	1304.19

67+900

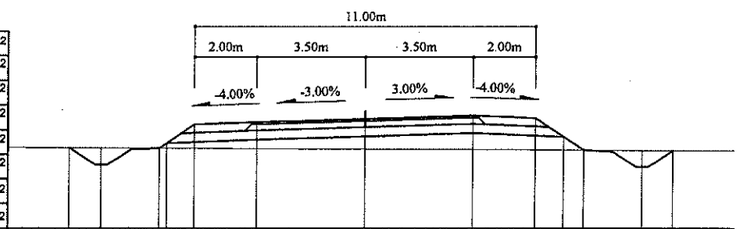
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.11	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.74	м²



Зай, м	Газрын түвшин, м	Төлөвлөлтийн түвшин, м
9.57	1305.14	1305.14
8.53	1305.13	1304.58
6.64	1305.12	1305.12
5.5	1305.11	1305.88
3.5	1305.1	1305.96
0	1305.09	1306.07
3.5	1305.07	1306.17
5.5	1305.06	1306.09
6.41	1305.06	1305.49
7.06	1305.05	1305.05
8.94	1305.05	1304.51
9.94	1305.04	1305.04

67+820

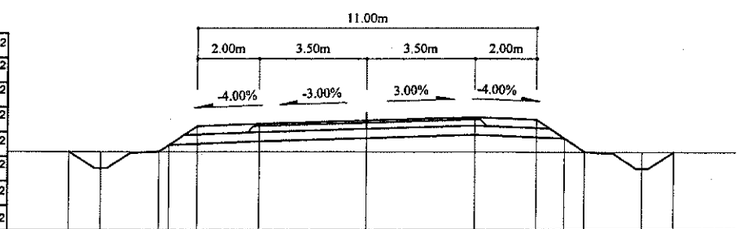
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.08	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.74	м²



Зай, м	Газрын түвшин, м	Төлөвлөлтийн түвшин, м
9.57	1303.96	1303.96
8.53	1303.96	1303.4
6.65	1303.95	1303.95
5.5	1303.94	1304.71
3.5	1303.93	1304.79
0	1303.92	1304.9
3.5	1303.9	1305
5.5	1303.89	1304.92
6.41	1303.89	1304.32
7.06	1303.88	1303.88
8.94	1303.88	1303.34
9.94	1303.87	1303.87

67+880

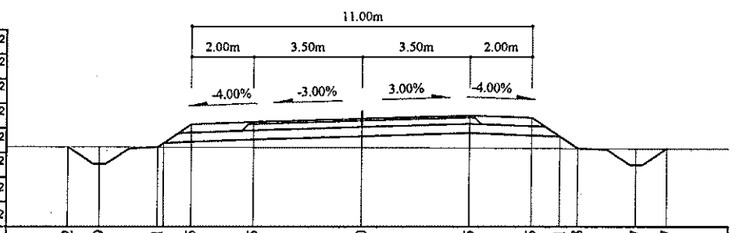
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.55	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.76	м²



Зай, м	Газрын түвшин, м	Төлөвлөлтийн түвшин, м
9.64	1304.77	1304.77
8.62	1304.77	1304.22
6.73	1304.77	1304.77
5.5	1304.77	1305.59
3.5	1304.77	1305.67
0	1304.76	1305.78
3.5	1304.76	1305.88
5.5	1304.75	1305.8
6.41	1304.75	1305.19
7.07	1304.75	1304.75
8.96	1304.75	1304.21
9.97	1304.75	1304.75

67+800

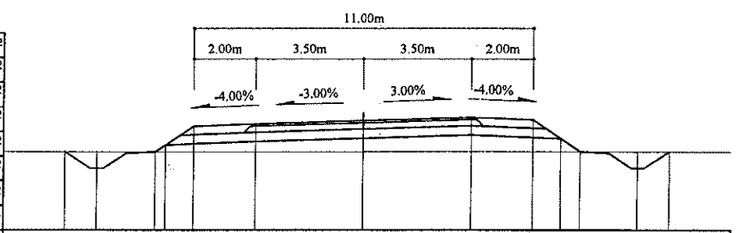
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.53	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.72	м²



Зай, м	Газрын түвшин, м	Төлөвлөлтийн түвшин, м
9.52	1303.69	1303.69
8.49	1303.68	1303.14
6.61	1303.68	1303.68
5.5	1303.68	1304.42
3.5	1303.67	1304.5
0	1303.67	1304.6
3.5	1303.65	1304.71
5.5	1303.65	1304.63
6.41	1303.64	1304.02
6.98	1303.64	1303.64
8.87	1303.63	1303.1
9.87	1303.63	1303.63

67+860

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.46	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.76	м²



Зай, м	Газрын түвшин, м	Төлөвлөлтийн түвшин, м
9.65	1304.48	1304.48
8.62	1304.48	1303.93
6.74	1304.47	1304.47
5.5	1304.47	1305.3
3.5	1304.47	1305.38
0	1304.47	1305.48
3.5	1304.48	1305.59
5.5	1304.48	1305.51
6.41	1304.48	1304.9
7.05	1304.48	1304.48
8.93	1304.48	1303.93
9.95	1304.48	1304.48

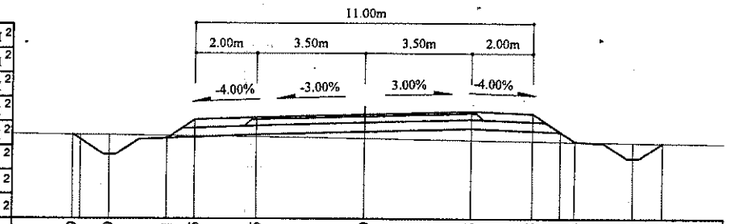
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛГТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол		
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб; 1:200		
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 67+800 - ПК 67+900	үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	025	575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

67+960

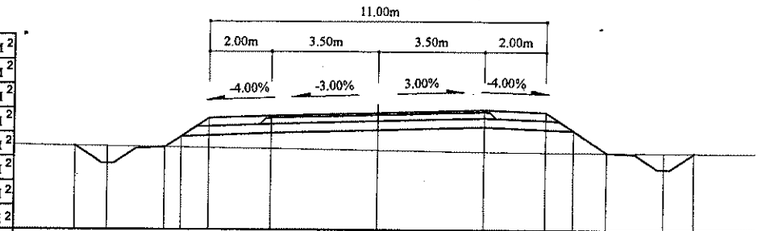
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.69	м²
Аух	0.53	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.28	м²



Зай, м	9.49	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.88	8.77	9.72
Газрын түвшин, м	1306.27	1306.26	1306.24	1306.23	1306.2	1306.15	1306.1	1306.07	1306.05	1306.02	1306.01
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1306.27	1305.61	1306.16	1306.76	1306.84	1306.95	1307.05	1306.97	1306.05	1305.51	1306.01

68+020

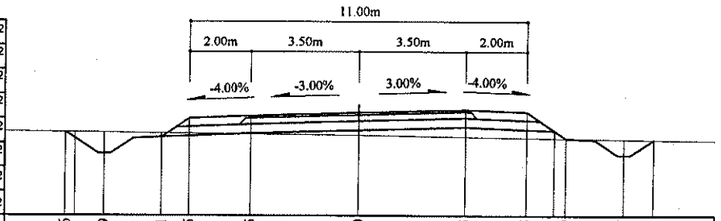
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.73	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.89	м²



Зай, м	9.91	8.83	6.94	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.5	9.39	10.38
Газрын түвшин, м	1306.72	1306.71	1306.68	1306.67	1306.66	1306.63	1306.58	1306.54	1306.53	1306.52	1306.52	1306.51	1306.5
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1306.72	1306.13	1306.68	1307.04	1307.64	1307.72	1307.83	1307.93	1307.85	1307.25	1306.52	1305.97	1306.5

67+940

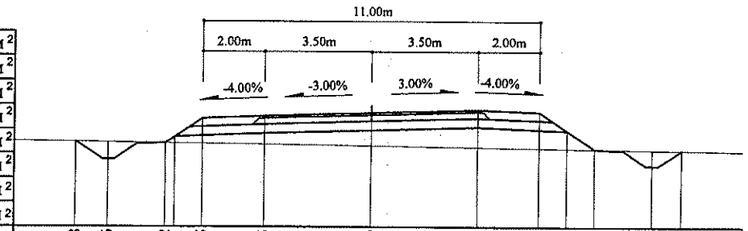
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.04	м²
Аух	0.76	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.27	м²



Зай, м	9.56	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.79	8.67	9.63
Газрын түвшин, м	1306.03	1306.01	1305.99	1305.98	1305.96	1305.92	1305.87	1305.84	1305.82	1305.8	1305.78
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1306.03	1305.32	1305.86	1306.47	1306.55	1306.65	1306.76	1306.68	1305.82	1305.28	1305.78

68+000

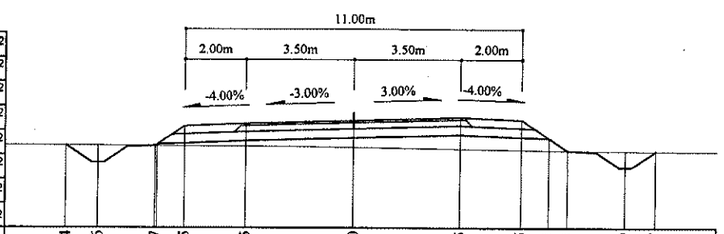
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.62	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.81	м²



Зай, м	9.68	8.6	6.72	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.32	9.21	10.17
Газрын түвшин, м	1306.58	1306.56	1306.54	1306.52	1306.49	1306.44	1306.4	1306.37	1306.35	1306.34	1306.32	1306.3
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1306.58	1305.99	1306.54	1307.35	1307.43	1307.53	1307.64	1307.56	1306.95	1306.34	1305.8	1306.3

67+920

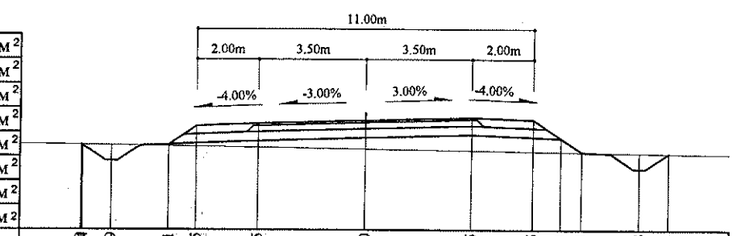
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.87	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.70	м²



Зай, м	9.4	8.36	6.47	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.01	8.89	9.87
Газрын түвшин, м	1305.55	1305.54	1305.53	1305.52	1305.51	1305.48	1305.43	1305.4	1305.39	1305.38	1305.36	1305.36
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1305.55	1304.98	1305.53	1306.18	1306.26	1306.36	1306.47	1306.39	1305.78	1305.38	1304.84	1305.36

67+980

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.57	м²
Аух	0.08	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.28	м²



Зай, м	9.29	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.1	8.98	9.94
Газрын түвшин, м	1306.44	1306.42	1306.39	1306.38	1306.35	1306.3	1306.25	1306.22	1306.21	1306.2	1306.17	1306.16
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1306.44	1305.9	1306.43	1307.06	1307.14	1307.24	1307.35	1307.27	1306.66	1306.2	1305.65	1306.16

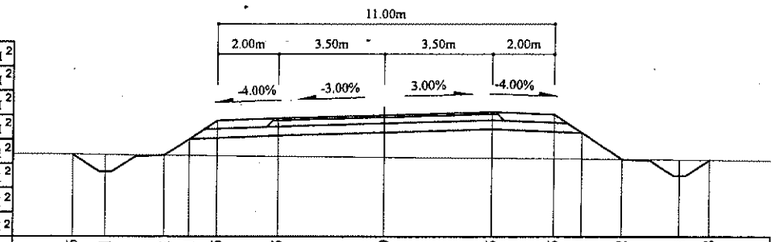
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 67+920 - ПК 68+020	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	026 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

68+080

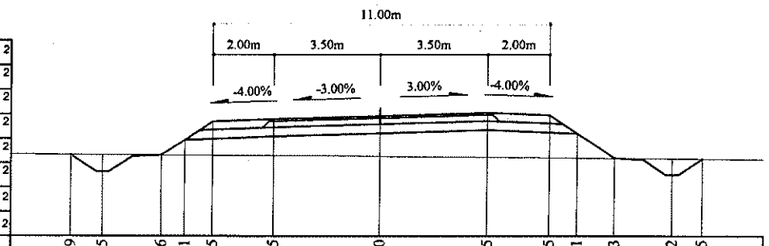
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.96	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.99	м²



Зай, м	10.16	9.1	7.21	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.72	9.61	10.58
Газрын түвшин, м	1307.35	1307.34	1307.32	1307.31	1307.3	1307.28	1307.25	1307.22	1307.21	1307.2	1307.19	1307.17	1307.16
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1307.35	1306.77	1307.32	1307.85	1308.46	1308.54	1308.65	1308.75	1308.67	1308.06	1307.19	1306.64	1307.16

68+060

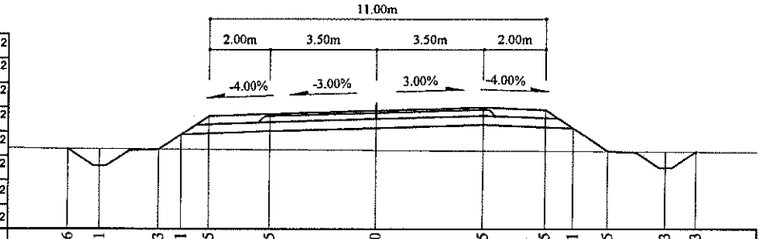
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.15	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.96	м²



Зай, м	10.09	9.05	7.16	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.63	9.52	10.5
Газрын түвшин, м	1307.11	1307.1	1307.09	1307.09	1307.08	1307.07	1307.05	1307.02	1307.01	1307	1306.99	1306.97	1306.96
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1307.11	1306.54	1307.09	1307.59	1308.2	1308.28	1308.38	1308.49	1308.41	1307.8	1306.99	1306.44	1306.96

68+040

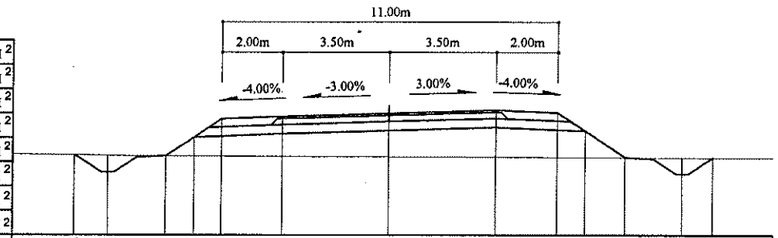
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.69	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.94	м²



Зай, м	10.06	9.01	7.13	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.55	9.43	10.43
Газрын түвшин, м	1306.86	1306.85	1306.85	1306.84	1306.84	1306.83	1306.81	1306.8	1306.79	1306.78	1306.78	1306.77	1306.76
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1306.86	1306.3	1306.85	1307.33	1307.93	1308.01	1308.12	1308.22	1308.14	1307.54	1306.78	1306.23	1306.76

68+140

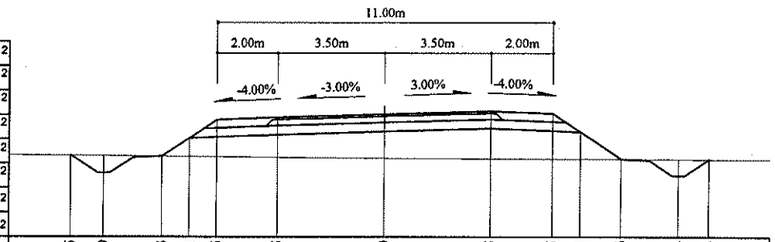
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.61	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.01	м²



Зай, м	10.28	9.22	7.34	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.73	9.61	10.62
Газрын түвшин, м	1308.05	1308.04	1308.02	1308.02	1308.01	1308.01	1308	1307.98	1307.98	1307.97	1307.97	1307.96	1307.96
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1308.05	1307.48	1308.02	1308.64	1309.25	1309.33	1309.43	1309.54	1309.46	1308.85	1307.97	1307.42	1307.96

68+120

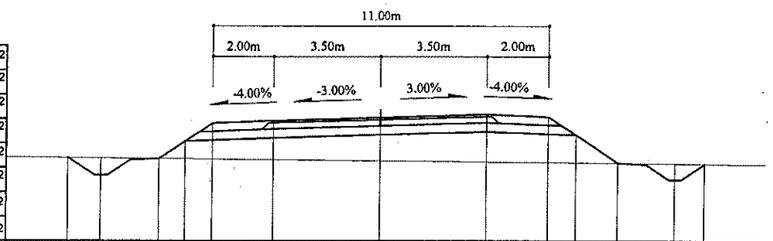
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.75	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.01	м²



Зай, м	10.25	9.19	7.3	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.76	9.64	10.64
Газрын түвшин, м	1307.81	1307.8	1307.78	1307.77	1307.76	1307.75	1307.72	1307.7	1307.7	1307.69	1307.69	1307.68	1307.68
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1307.81	1307.24	1307.78	1308.38	1308.98	1309.06	1309.17	1309.27	1309.19	1308.59	1307.69	1307.14	1307.68

68+100

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.48	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.01	м²



Зай, м	10.2	9.14	7.25	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.79	9.67	10.65
Газрын түвшин, м	1307.58	1307.57	1307.55	1307.55	1307.54	1307.52	1307.48	1307.45	1307.43	1307.42	1307.41	1307.39	1307.38
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1307.58	1307.01	1307.55	1308.12	1308.72	1308.8	1308.91	1309.01	1308.93	1308.33	1307.41	1306.86	1307.38

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 68+040 - ПК 68+140
ШИФР 04/12

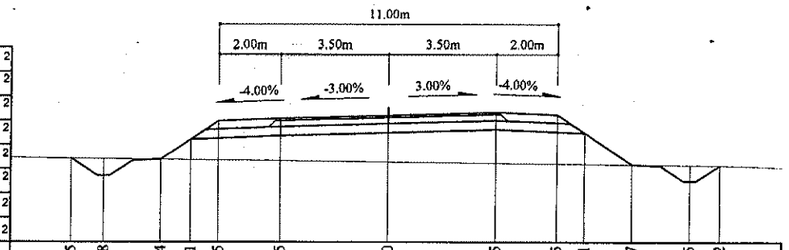
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	027	575

2012/9 сар

68+200

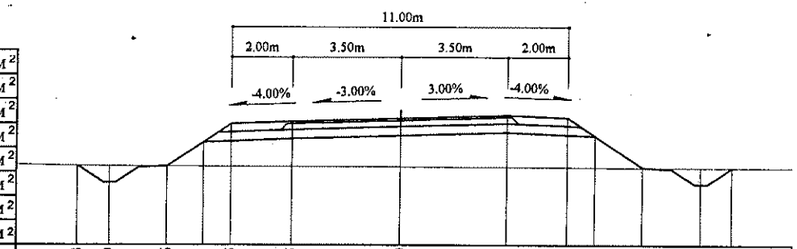
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.13	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.07	м²



Зай, м	10.35	9.28	7.4	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.97	9.85	10.82
Газрын түвшин, м	1308.8	1308.79	1308.77	1308.76	1308.75	1308.72	1308.68	1308.65	1308.62	1308.61	1308.6	1308.58	1308.56
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1308.8	1308.22	1308.77	1309.43	1310.03	1310.11	1310.22	1310.32	1310.24	1309.64	1308.6	1308.05	1308.56

68+260

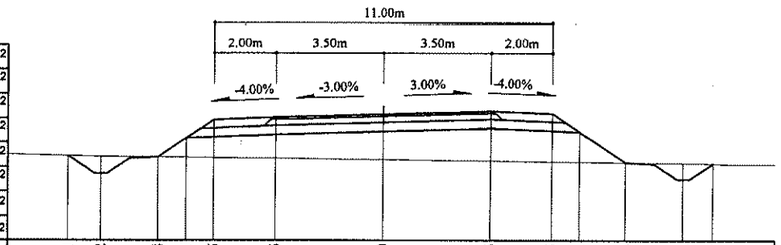
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.23	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.12	м²



Зай, м	10.53	9.49	7.6	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.97	9.86	10.87
Газрын түвшин, м	1309.43	1309.42	1309.42	1309.41	1309.41	1309.41	1309.4	1309.39	1309.38	1309.38	1309.38	1309.37	1309.37
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1309.43	1308.87	1309.42	1310.21	1310.82	1310.9	1311	1311.11	1311.03	1310.42	1309.38	1308.83	1309.37

68+180

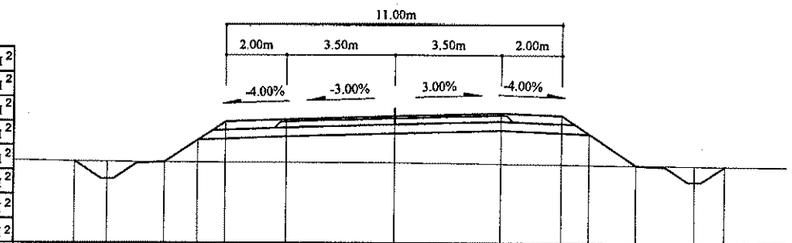
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.59	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.05	м²



Зай, м	10.31	9.22	7.34	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.92	9.81	10.77
Газрын түвшин, м	1308.59	1308.56	1308.54	1308.53	1308.52	1308.5	1308.46	1308.42	1308.39	1308.38	1308.36	1308.34	1308.33
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1308.59	1308	1308.54	1309.16	1309.77	1309.85	1309.95	1310.06	1309.98	1309.37	1308.36	1307.82	1308.33

68+240

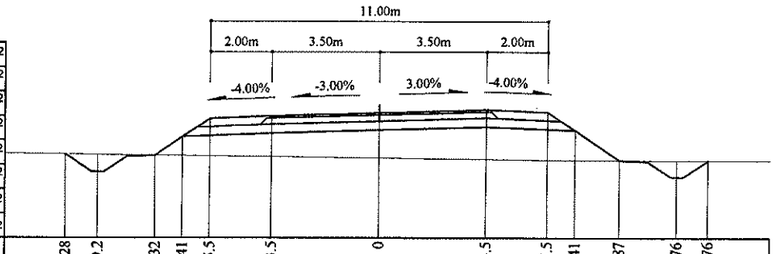
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.38	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.09	м²



Зай, м	10.45	9.38	7.5	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.96	9.84	10.82
Газрын түвшин, м	1309.26	1309.24	1309.22	1309.22	1309.22	1309.21	1309.2	1309.17	1309.15	1309.14	1309.13	1309.11	1309.1
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1309.26	1308.68	1309.22	1309.95	1310.56	1310.64	1310.74	1310.85	1310.77	1310.16	1309.13	1308.58	1309.1

68+160

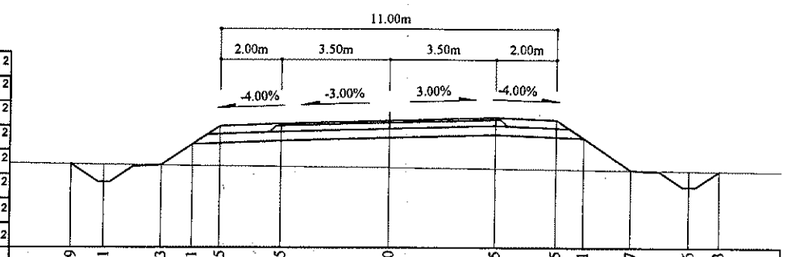
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.33	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.04	м²



Зай, м	10.28	9.2	7.32	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.87	9.76	10.76
Газрын түвшин, м	1308.34	1308.32	1308.3	1308.29	1308.28	1308.25	1308.21	1308.17	1308.15	1308.14	1308.14	1308.13	1308.13
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1308.34	1307.75	1308.3	1308.9	1309.51	1309.59	1309.69	1309.8	1309.72	1309.11	1308.14	1307.59	1308.13

68+220

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.33	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.08	м²



Зай, м	10.39	9.31	7.43	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.97	9.86	10.83
Газрын түвшин, м	1309.04	1309.03	1309.01	1309	1308.99	1308.97	1308.93	1308.9	1308.88	1308.87	1308.86	1308.84	1308.83
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1309.04	1308.46	1309.01	1309.69	1310.29	1310.37	1310.48	1310.58	1310.5	1309.9	1308.86	1308.31	1308.83

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 68+160 - ПК 68+260
ШИФР 04/12

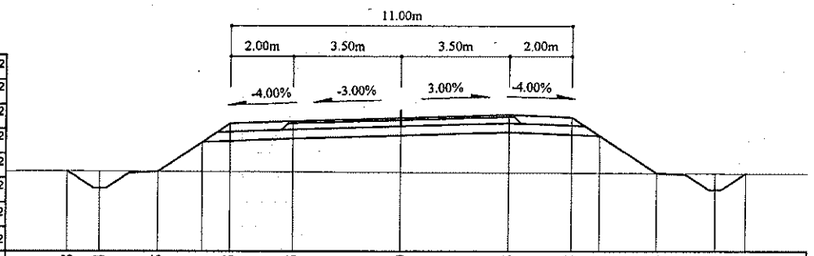
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	028	575

2012/9 сар

68+320

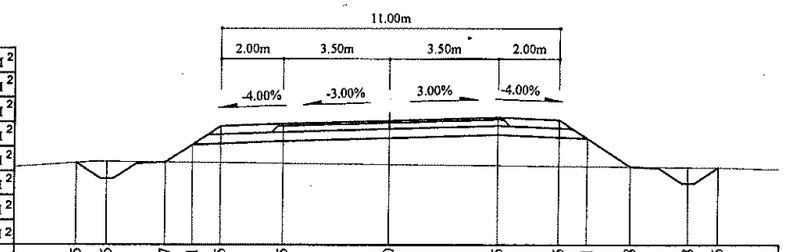
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.97	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.22	м²



Зай, м	10.78	9.74	7.85	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.25	10.13	11.13
Газрын түвшин, м	1310.05	1310.05	1310.04	1310.03	1310.03	1310.02	1310.01	1310	1309.99	1309.99	1309.98	1309.98	1309.97
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1310.05	1309.49	1310.04	1311	1311.6	1311.68	1311.79	1311.89	1311.81	1311.21	1309.98	1309.44	1309.97

68+380

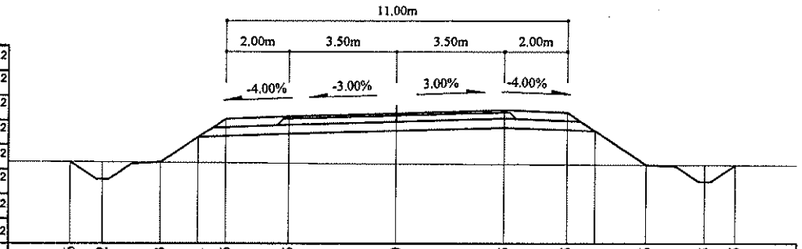
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.62	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.01	м²



Зай, м	10.15	9.16	7.27	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.8	9.68	10.66
Газрын түвшин, м	1311.19	1311.22	1311.21	1311.2	1311.19	1311.17	1311.14	1311.11	1311.09	1311.08	1311.07	1311.05	1311.04
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1311.19	1310.66	1311.21	1311.78	1312.39	1312.47	1312.57	1312.68	1312.6	1311.99	1311.07	1310.52	1311.04

68+300

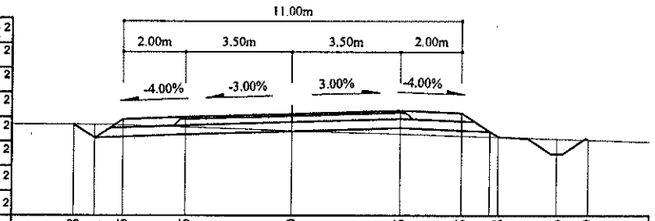
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.92	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.14	м²



Зай, м	10.56	9.52	7.63	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.06	9.95	10.95
Газрын түвшин, м	1309.94	1309.93	1309.92	1309.91	1309.91	1309.89	1309.87	1309.86	1309.85	1309.85	1309.84	1309.84	1309.83
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1309.94	1309.38	1309.92	1310.73	1311.34	1311.42	1311.53	1311.63	1311.55	1310.94	1309.84	1309.3	1309.83

68+360

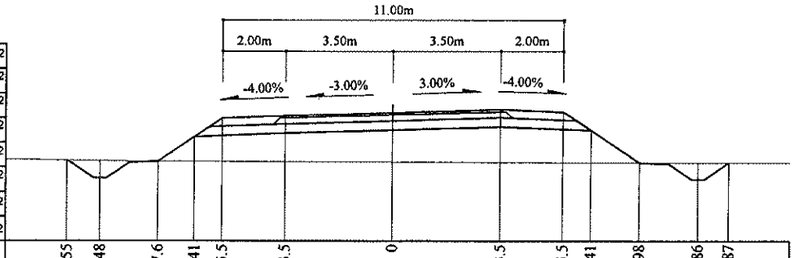
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.89	м²
Аух	1.64	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.75	м²



Зай, м	7.08	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.68	8.56	9.59
Газрын түвшин, м	1311.96	1311.96	1311.95	1311.88	1311.77	1311.65	1311.59	1311.56	1311.55	1311.49	1311.46
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1311.96	1311.52	1312.13	1312.21	1312.31	1312.42	1312.34	1311.73	1311.53	1311.01	1311.46

681280

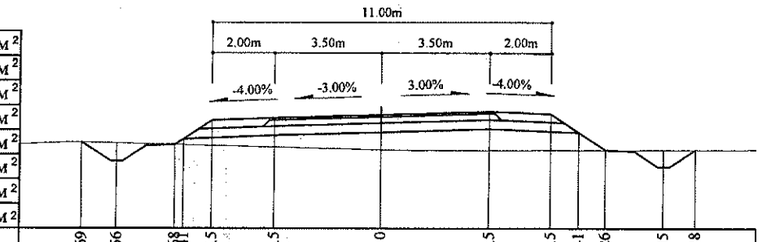
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.25	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.12	м²



Зай, м	10.55	9.48	7.6	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.98	9.86	10.87
Газрын түвшин, м	1309.71	1309.7	1309.68	1309.68	1309.67	1309.67	1309.66	1309.65	1309.64	1309.64	1309.64	1309.63	1309.63
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1309.71	1309.13	1309.68	1310.47	1311.08	1311.16	1311.26	1311.37	1311.29	1310.68	1309.64	1309.09	1309.63

68+340

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.81	м²
Аух	0.34	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.79	м²



Зай, м	9.69	8.56	6.68	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.26	9.15	10.18
Газрын түвшин, м	1311.16	1311.13	1311.08	1311.07	1311.05	1311	1310.92	1310.89	1310.89	1310.9	1310.9	1310.9	1310.91
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1311.16	1310.54	1311.08	1311.86	1311.94	1311	1312.05	1312.15	1312.07	1311.47	1310.9	1310.35	1310.91

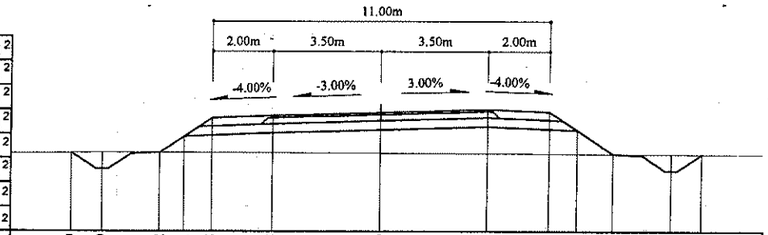
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Аөн - Дүүргэлт
Ахөв - Хөвөө
Аух - Ухмал
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Асдү - Суурийн доод үе
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот: СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан	Хөндлөн огтлол		Масштаб: 1:200
	Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн	ПК 68+280 - ПК 68+380		үс шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	ШИФР 04/12		ХО / 029 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар

68+440

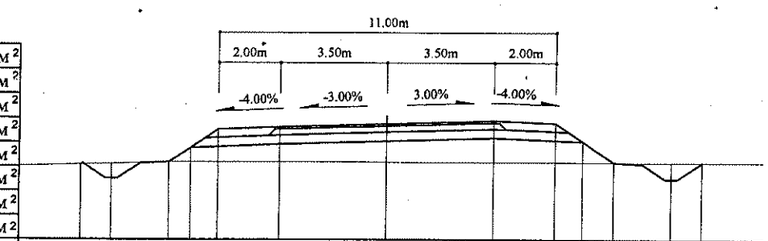
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.25	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.96	м²



Зай, м	10.09	9.09	7.2	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.59	9.47	10.48
Газрын түвшин, м	1312.03	1312.04	1312.04	1312.04	1312.03	1312.03	1312.02	1312	1312	1312	1311.99	1311.99	1311.98
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1312.03	1311.49	1312.04	1312.57	1313.17	1313.25	1313.36	1313.46	1313.38	1312.78	1311.99	1311.45	1311.98

68+500

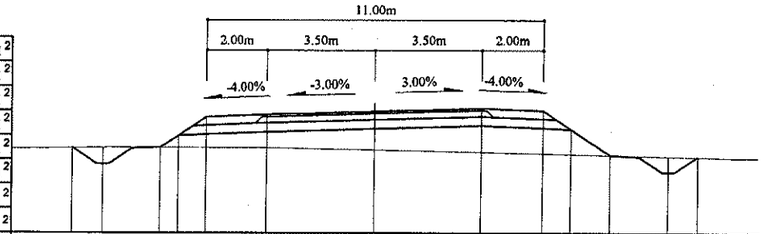
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.08	м²
Аух	0.11	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.91	м²



Зай, м	10.01	9	7.12	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.44	9.33	10.34
Газрын түвшин, м	1312.8	1312.83	1312.88	1312.89	1312.89	1312.89	1312.88	1312.88	1312.88	1312.88	1312.87	1312.87	1312.87
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1312.8	1312.34	1312.88	1313.35	1313.96	1314.04	1314.15	1314.25	1314.17	1313.56	1312.87	1312.33	1312.87

68+420

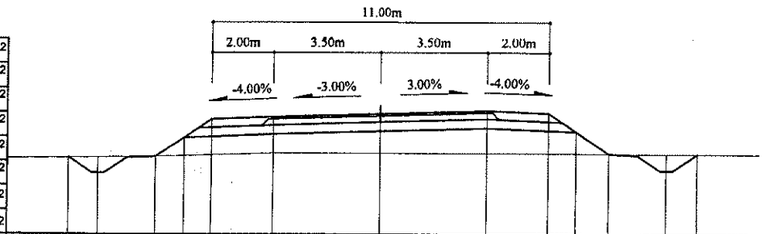
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.40	м²
Аух	0.13	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.94	м²



Зай, м	9.87	8.89	7	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.7	9.58	10.56
Газрын түвшин, м	1311.89	1311.91	1311.91	1311.91	1311.91	1311.9	1311.83	1311.75	1311.7	1311.69	1311.66	1311.62	1311.59
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1311.89	1311.37	1311.91	1312.31	1312.91	1312.99	1313.1	1313.2	1313.12	1312.52	1311.66	1311.11	1311.59

68+480

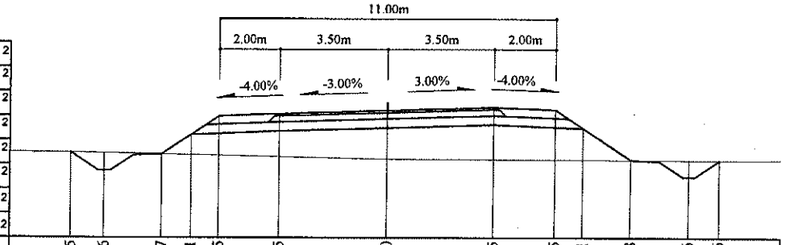
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.89	м²
Аух	0.16	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.97	м²



Зай, м	10.19	9.23	7.35	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.5	9.38	10.4
Газрын түвшин, м	1312.43	1312.44	1312.47	1312.49	1312.52	1312.58	1312.58	1312.58	1312.58	1312.58	1312.58	1312.58	1312.58
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1312.43	1311.92	1312.47	1313.09	1313.7	1313.78	1313.88	1313.99	1313.91	1313.3	1312.58	1312.03	1312.58

68+400

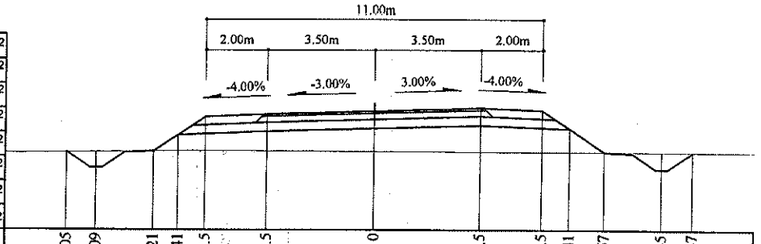
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.57	м²
Аух	0.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.07	м²



Зай, м	10.35	9.26	7.37	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.98	9.86	10.86
Газрын түвшин, м	1311.45	1311.44	1311.4	1311.38	1311.36	1311.32	1311.24	1311.23	1311.22	1311.22	1311.21	1311.2	1311.2
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1311.45	1310.86	1311.4	1312.04	1312.65	1312.73	1312.84	1312.94	1312.86	1312.25	1311.21	1310.66	1311.2

68+460

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.05	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.95	м²



Зай, м	10.05	9.09	7.21	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.57	9.45	10.47
Газрын түвшин, м	1312.26	1312.27	1312.3	1312.31	1312.32	1312.31	1312.29	1312.28	1312.27	1312.27	1312.27	1312.27	1312.27
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1312.26	1311.75	1312.3	1312.83	1313.44	1313.52	1313.62	1313.73	1313.65	1313.04	1312.27	1311.72	1312.27

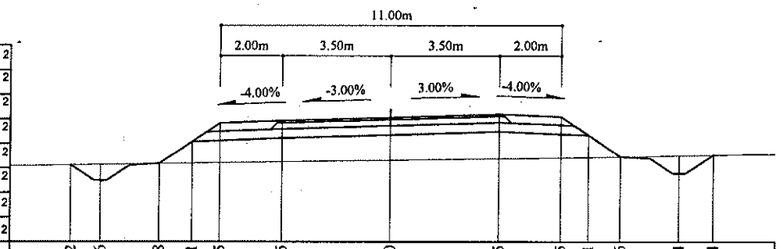
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ОНДОР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ			Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 68+400 - ПК 68+500	үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО 030 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар

68+560

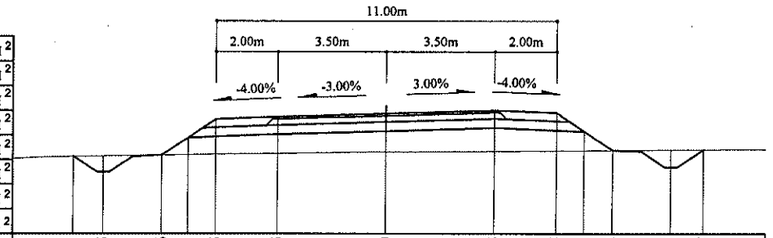
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.96	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.99	м²



Зай, м	10.32	9.36	7.48	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.46	9.34	10.44
Газрын түвшин, м	1313.38	1313.4	1313.43	1313.44	1313.46	1313.49	1313.54	1313.59	1313.62	1313.63	1313.65	1313.69	1313.71
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1313.38	1312.88	1313.43	1314.14	1314.75	1314.83	1314.93	1315.04	1314.96	1314.35	1313.65	1313.11	1313.71

68+540

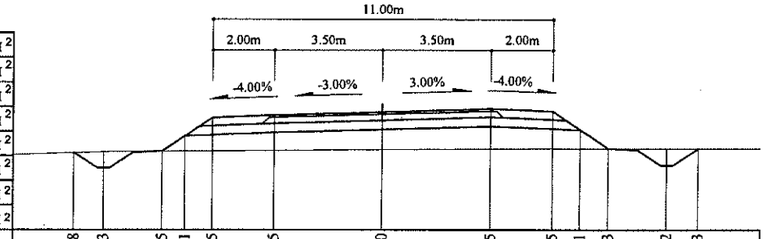
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.11	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.92	м²



Зай, м	10.1	9.15	7.26	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.34	9.22	10.27
Газрын түвшин, м	1313.27	1313.28	1313.31	1313.32	1313.34	1313.37	1313.41	1313.44	1313.45	1313.46	1313.47	1313.48	1313.49
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1313.27	1312.76	1313.31	1313.88	1314.48	1314.56	1314.67	1314.77	1314.69	1314.09	1313.47	1312.92	1313.49

68+520

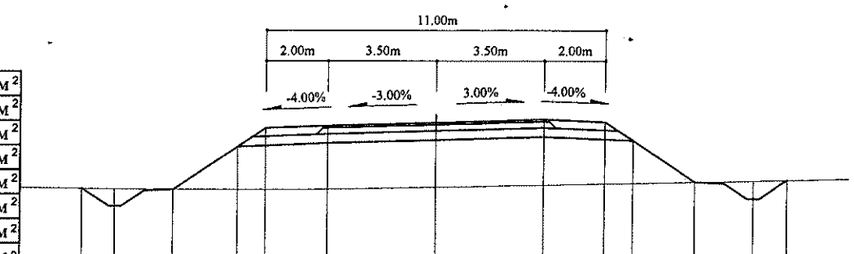
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.60	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.90	м²



Зай, м	9.98	9.03	7.15	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.33	9.22	10.23
Газрын түвшин, м	1313.08	1313.11	1313.13	1313.13	1313.14	1313.15	1313.18	1313.2	1313.21	1313.21	1313.21	1313.21	1313.21
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1313.08	1312.58	1313.13	1313.62	1314.22	1314.3	1314.41	1314.51	1314.43	1313.83	1313.21	1312.66	1313.21

68+620

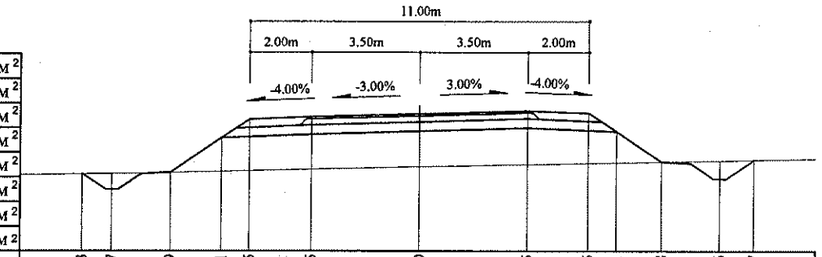
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	22.24	м²
Аух	0.34	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.39	м²



Зай, м	11.47	10.4	8.52	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.44	10.32	11.43
Газрын түвшин, м	1313.55	1313.54	1313.52	1313.52	1313.52	1313.53	1313.61	1313.68	1313.72	1313.74	1313.78	1313.82	1313.85
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1313.55	1312.97	1313.52	1314.93	1315.53	1315.61	1315.72	1315.82	1315.74	1315.14	1313.78	1313.24	1313.85

68+600

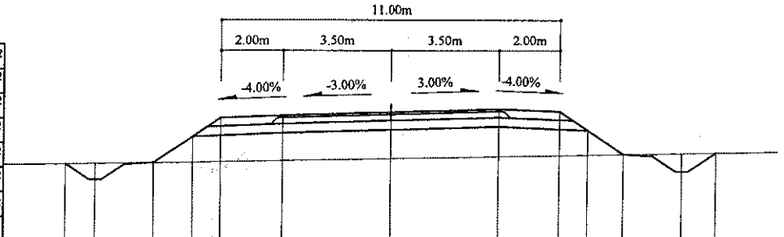
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.14	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.19	м²



Зай, м	10.93	9.97	8.09	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.88	9.76	10.87
Газрын түвшин, м	1313.5	1313	1313.55	1313.58	1313.61	1313.65	1313.73	1313.8	1313.85	1313.86	1313.89	1313.93	1313.96
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1313.5	1313	1313.55	1314.66	1315.27	1315.35	1315.45	1315.56	1315.48	1314.87	1313.89	1313.35	1313.96

68+580

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.72	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.06	м²



Зай, м	10.54	9.58	7.7	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.58	9.47	10.57
Газрын түвшин, м	1313.5	1313.51	1313.54	1313.56	1313.58	1313.62	1313.68	1313.75	1313.79	1313.81	1313.83	1313.87	1313.89
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1313.5	1313	1313.54	1314.4	1315.01	1315.09	1315.19	1315.3	1315.22	1314.61	1313.83	1313.28	1313.89

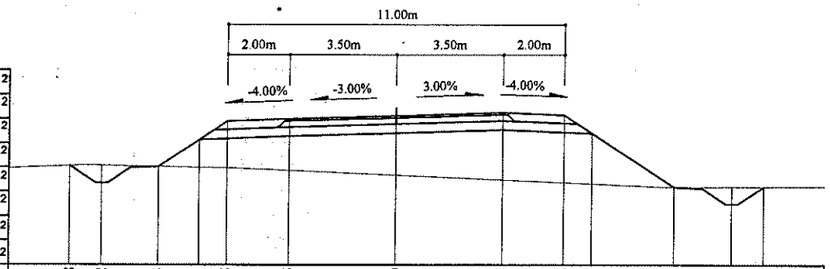
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км - ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Єон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200 -	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 68+520 - ПК 68+620	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан			ХО	031 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун		ШИФР 04/12	2012/9 сар	

68+680

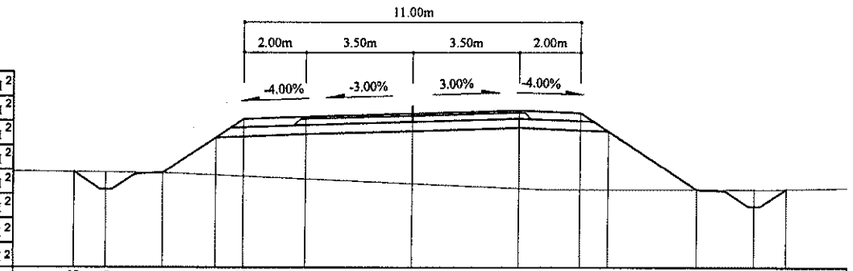
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	20.32	м²
Аух	0.31	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.36	м²



Зай, м	10.68	9.62	7.74	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.08	10.96	12
Газрын түвшин, м	1314.85	1314.86	1314.82	1314.8	1314.78	1314.7	1314.54	1314.39	1314.3	1314.26	1314.14	1314.15	1314.16
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1314.85	1314.28	1314.82	1315.71	1316.32	1316.4	1316.5	1316.61	1316.53	1315.92	1314.14	1313.6	1314.16

68+660

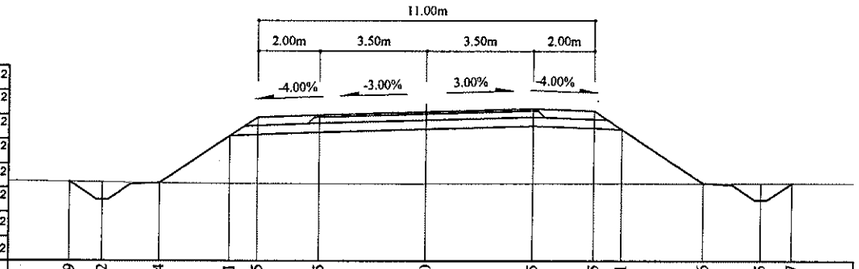
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	25.62	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.49	м²



Зай, м	11.08	10.03	8.14	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.29	11.17	12.21
Газрын түвшин, м	1314.32	1314.31	1314.29	1314.22	1314.18	1314.09	1313.94	1313.78	1313.74	1313.74	1313.74	1313.74	1313.75
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1314.32	1313.75	1314.29	1315.45	1316.06	1316.14	1316.24	1316.35	1316.27	1315.66	1313.74	1313.2	1313.75

68+640

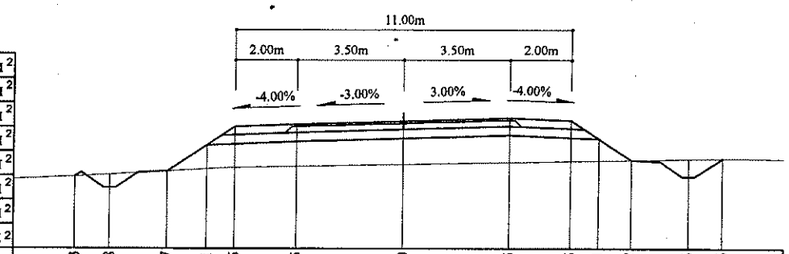
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	26.81	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.56	м²



Зай, м	11.69	10.62	8.74	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.06	10.95	11.97
Газрын түвшин, м	1313.67	1313.66	1313.64	1313.61	1313.61	1313.61	1313.62	1313.62	1313.62	1313.62	1313.63	1313.63	1313.63
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1313.67	1313.09	1313.64	1315.19	1315.79	1315.87	1315.98	1316.08	1316	1315.4	1313.63	1313.08	1313.63

68+740

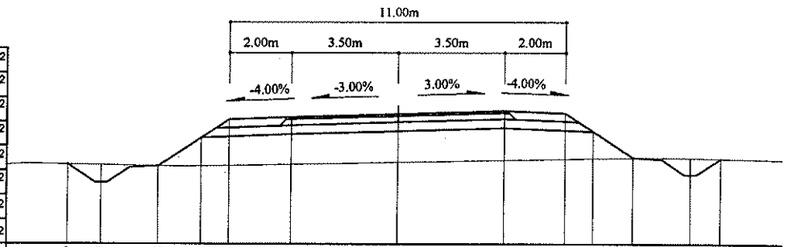
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.71	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.03	м²



Зай, м	10.73	9.58	7.7	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.47	9.36	10.46
Газрын түвшин, м	1315.46	1315.53	1315.64	1315.71	1315.76	1315.79	1315.86	1315.93	1315.96	1315.98	1316	1316.03	1316.06
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1315.46	1315.09	1315.64	1316.5	1317.1	1317.18	1317.29	1317.39	1317.31	1316.71	1316	1315.45	1316.06

68+720

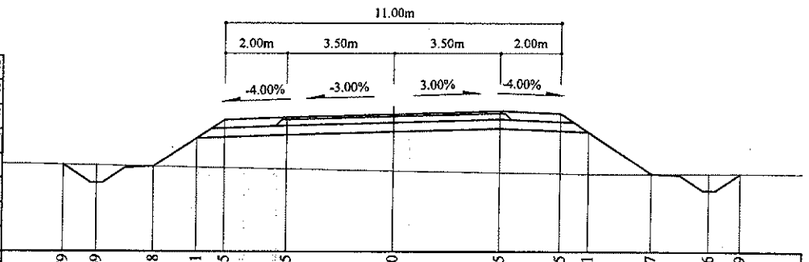
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.07	м²
Аух	0.29	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.10	м²



Зай, м	10.79	9.69	7.8	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.71	9.59	10.58
Газрын түвшин, м	1315.36	1315.34	1315.31	1315.3	1315.32	1315.36	1315.43	1315.5	1315.54	1315.55	1315.58	1315.57	1315.56
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1315.36	1314.76	1315.31	1316.23	1316.84	1316.92	1317.03	1317.13	1317.05	1316.44	1315.58	1315.03	1315.56

68+700

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	18.26	м²
Аух	0.31	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.26	м²



Зай, м	10.79	9.69	7.8	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.47	10.36	11.39
Газрын түвшин, м	1315.1	1315.08	1315.04	1315.02	1315	1314.96	1314.9	1314.85	1314.82	1314.8	1314.81	1314.81	1314.82
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1315.1	1314.5	1315.04	1315.97	1316.58	1316.66	1316.76	1316.87	1316.79	1316.18	1314.81	1314.26	1314.82

Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот. ЄВД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 68+640 - ПК 68+740	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	
Шалгасан	Г.Намуун			

Хөндлөн огтлол

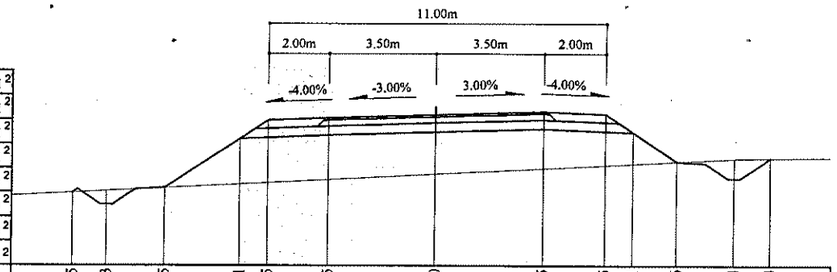
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	032	575

2012/9 сар

68+800

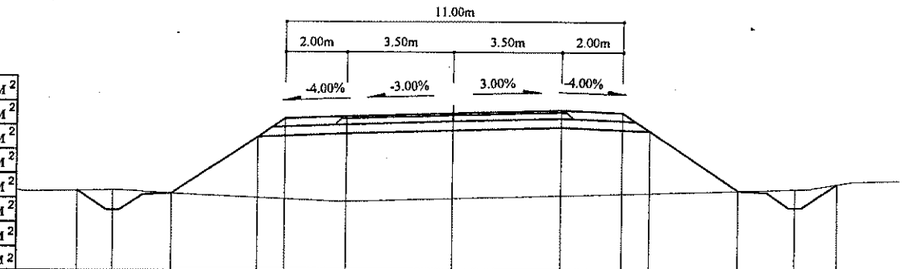
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	20.14	м²
Аух	0.32	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.34	м²



Зай, м	11.85	10.73	8.85	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.86	9.74	10.94
Газрын түвшин, м	1315.5	1315.56	1315.66	1315.78	1315.83	1315.93	1316.12	1316.3	1316.4	1316.45	1316.53	1316.63	1316.64
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1315.5	1315.11	1315.66	1317.28	1317.89	1317.97	1318.07	1318.18	1318.1	1317.49	1316.53	1315.98	1316.64

68+860

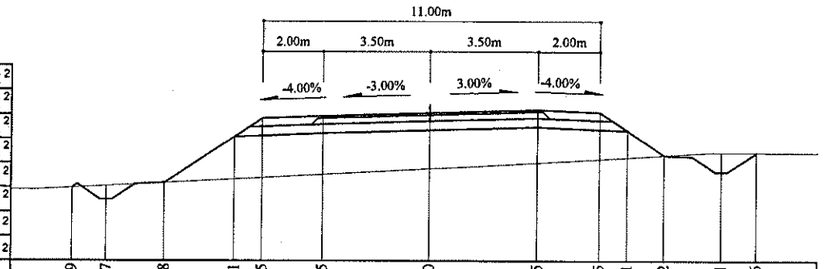
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	33.92	м²
Аух	0.63	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.71	м²



Зай, м	12.26	11.11	9.22	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.34	11.23	12.59
Газрын түвшин, м	1316.28	1316.31	1316.19	1316.07	1316.02	1315.95	1316.05	1316.15	1316.21	1316.24	1316.32	1316.38	1316.55
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1316.28	1315.65	1316.19	1318.07	1318.67	1318.75	1318.86	1318.96	1318.88	1318.28	1316.32	1315.78	1316.55

68+780

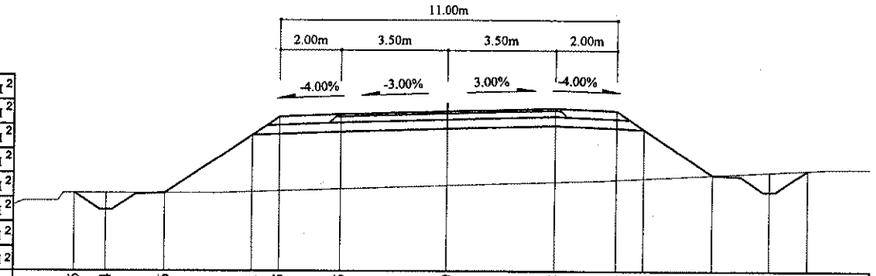
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	18.14	м²
Аух	0.32	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.26	м²



Зай, м	11.69	10.57	8.68	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.62	9.51	10.66
Газрын түвшин, м	1315.35	1315.41	1315.51	1315.63	1315.67	1315.78	1315.97	1316.17	1316.29	1316.35	1316.42	1316.52	1316.51
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1315.35	1314.96	1315.51	1317.02	1317.63	1317.71	1317.81	1317.92	1317.84	1317.23	1316.42	1315.88	1316.51

68+840

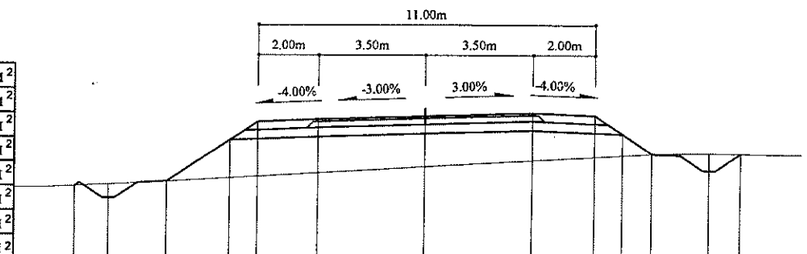
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	28.11	м²
Аух	0.45	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.58	м²



Зай, м	12.16	11.14	9.26	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.67	10.55	11.81
Газрын түвшин, м	1315.91	1315.91	1315.91	1315.95	1315.98	1316.04	1316.16	1316.28	1316.35	1316.4	1316.51	1316.61	1316.67
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1315.91	1315.36	1315.91	1317.81	1318.41	1318.49	1318.6	1318.7	1318.62	1318.02	1316.51	1315.97	1316.67

68+760

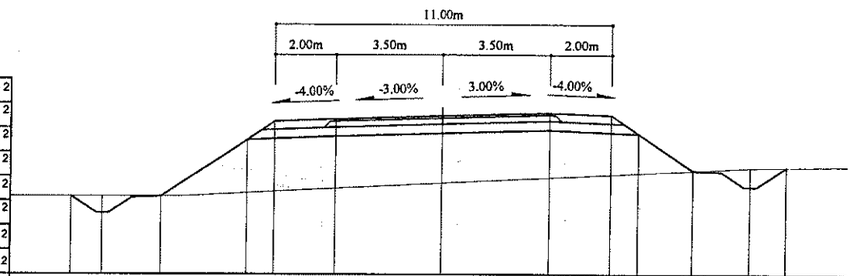
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.37	м²
Аух	0.16	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.17	м²



Зай, м	11.45	10.34	8.46	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.38	9.26	10.3
Газрын түвшин, м	1315.24	1315.29	1315.39	1315.51	1315.57	1315.68	1315.89	1316.09	1316.21	1316.27	1316.32	1316.35	1316.33
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1315.24	1314.85	1315.39	1316.76	1317.37	1317.45	1317.55	1317.66	1317.58	1316.97	1316.32	1315.78	1316.33

68+820

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	24.24	м²
Аух	0.43	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.48	м²



Зай, м	12.1	11.08	9.19	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.21	10.1	11.29
Газрын түвшин, м	1315.69	1315.69	1315.69	1315.8	1315.85	1315.95	1316.13	1316.31	1316.41	1316.46	1316.55	1316.65	1316.67
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1315.69	1315.14	1315.69	1317.54	1318.15	1318.23	1318.34	1318.44	1318.36	1317.75	1316.55	1316.01	1316.67

Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 68+760 - ПК 68+860

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

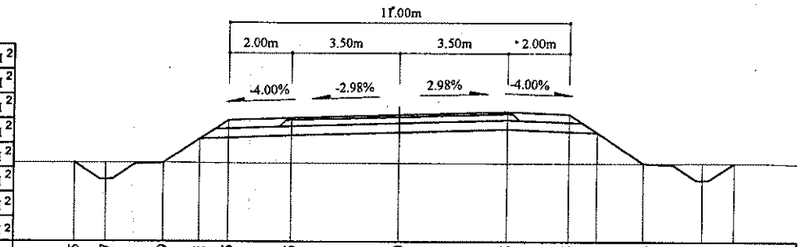
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	033	575

2012/9 сар

68+920

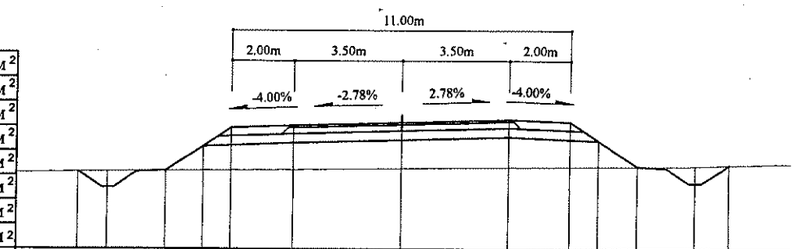
Аас	0.50 м²
Ахөв	1.08 м²
Ацбс	1.52 м²
Асдү	3.70 м²
Аөн	13.90 м²
Аух	0.24 м²
Ашуу	1.40 м²
Ахх	3.10 м²



Зай, м	10.5	9.47	7.59	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.92	9.8	10.84
Газрын түвшин, м	1318.07	1318.07	1318.07	1318.07	1318.07	1318.06	1318.06	1318.06	1318.05	1318.05	1318.06	1318.06	1318.07
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1318.07	1317.52	1318.07	1318.85	1319.46	1319.54	1319.65	1319.75	1319.67	1319.06	1318.06	1317.51	1318.07

68+980

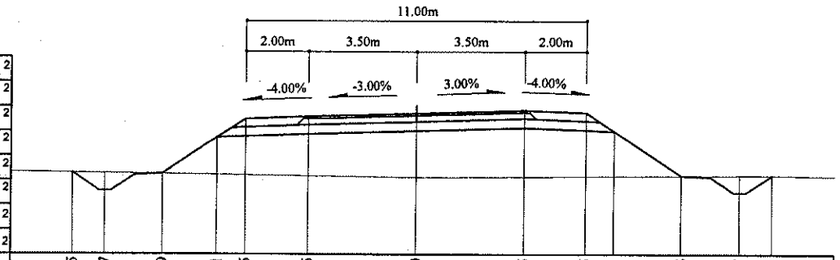
Аас	0.50 м²
Ахөв	1.08 м²
Ацбс	1.52 м²
Асдү	3.70 м²
Аөн	12.62 м²
Аух	0.24 м²
Ашуу	1.40 м²
Ахх	3.05 м²



Зай, м	10.46	9.49	7.6	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.66	9.55	10.65
Газрын түвшин, м	1318.82	1318.83	1318.85	1318.86	1318.87	1318.89	1318.93	1318.96	1318.98	1318.99	1319.01	1319.03	1319.06
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1318.82	1318.31	1318.85	1319.65	1320.25	1320.33	1320.43	1320.53	1320.45	1319.84	1319.01	1318.46	1319.06

68+900

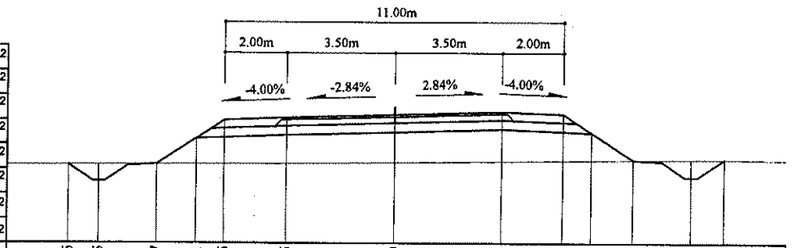
Аас	0.50 м²
Ахөв	1.08 м²
Ацбс	1.52 м²
Асдү	3.70 м²
Аөн	21.30 м²
Аух	0.29 м²
Ашуу	1.40 м²
Ахх	3.35 м²



Зай, м	11.15	10.07	8.19	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.58	10.47	11.51
Газрын түвшин, м	1317.44	1317.43	1317.41	1317.38	1317.37	1317.35	1317.3	1317.32	1317.34	1317.34	1317.35	1317.36	1317.37
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1317.44	1316.86	1317.41	1318.59	1319.2	1319.28	1319.38	1319.49	1319.41	1318.8	1317.35	1316.81	1317.37

68+960

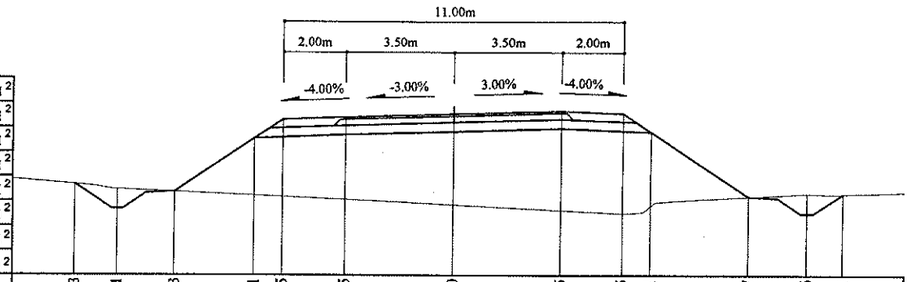
Аас	0.50 м²
Ахөв	1.08 м²
Ацбс	1.52 м²
Асдү	3.70 м²
Аөн	13.55 м²
Аух	0.25 м²
Ашуу	1.40 м²
Ахх	3.08 м²



Зай, м	10.55	9.55	7.67	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.75	9.64	10.7
Газрын түвшин, м	1318.53	1318.53	1318.54	1318.55	1318.55	1318.56	1318.6	1318.64	1318.66	1318.67	1318.69	1318.71	1318.72
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1318.53	1318	1318.54	1319.38	1319.99	1320.07	1320.17	1320.27	1320.19	1319.58	1318.69	1318.14	1318.72

68+880

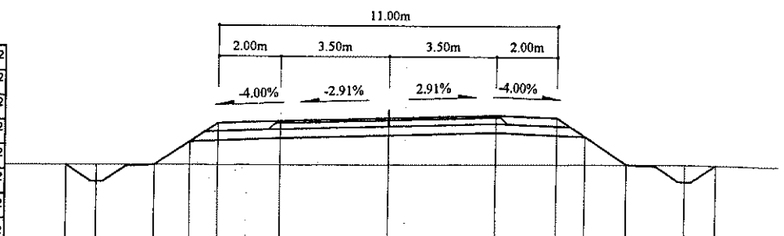
Аас	0.50 м²
Ахөв	1.08 м²
Ацбс	1.52 м²
Асдү	3.70 м²
Аөн	36.24 м²
Аух	0.67 м²
Ашуу	1.40 м²
Ахх	3.72 м²



Зай, м	12.3	10.91	9.03	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.57	11.46	12.61
Газрын түвшин, м	1316.83	1316.66	1316.59	1316.47	1316.43	1316.34	1316.17	1315.99	1315.89	1316.13	1316.43	1315.89	1316.52	1316.52
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1316.83	1316.04	1316.59	1318.33	1318.94	1319.02	1319.12	1319.23	1319.15	1318.54	1316.43	1315.89	1316.52	1316.52

68+940

Аас	0.50 м²
Ахөв	1.08 м²
Ацбс	1.52 м²
Асдү	3.70 м²
Аөн	12.77 м²
Аух	0.20 м²
Ашуу	1.40 м²
Ахх	3.06 м²



Зай, м	10.43	9.43	7.54	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.75	9.64	10.63
Газрын түвшин, м	1318.35	1318.36	1318.36	1318.37	1318.37	1318.38	1318.39	1318.41	1318.42	1318.42	1318.43	1318.44	1318.41
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1318.35	1317.82	1318.36	1319.12	1319.73	1319.81	1319.91	1320.01	1319.93	1319.32	1318.43	1317.88	1318.41

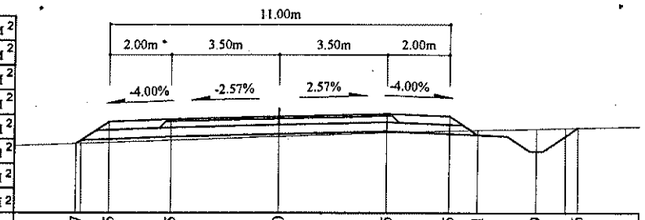
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ					Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол		Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн		ПК 68+880 - ПК 68+980		үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12		ХО	034 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун				2012/9 сар	

69+040

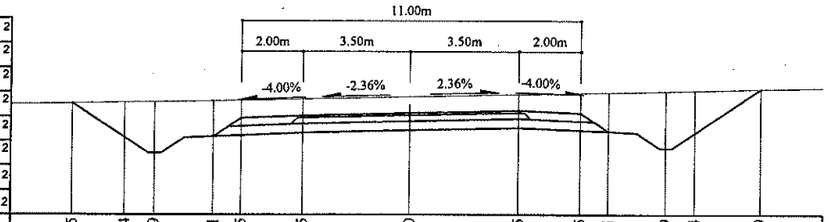
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.85	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	0.7	м²
Ахх	2.64	м²



Зай, м	6.57	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.66
Газрын түвшин, м	1320.33	1320.37	1320.45	1320.57	1320.7	1320.76	1320.78	1320.82	1320.85
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1320.33	1321.05	1321.13	1321.22	1321.31	1321.23	1320.62	1320.08	1320.85

69+100

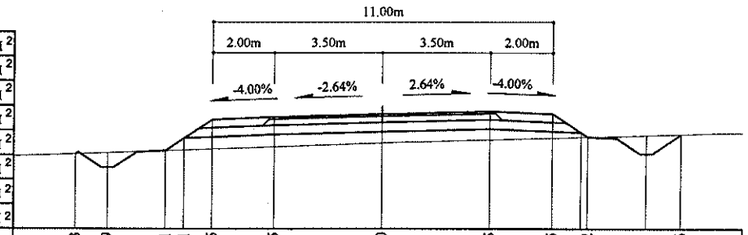
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	24.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.47	м²



Зай, м	10.95	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.39
Газрын түвшин, м	1322.33	1322.35	1322.37	1322.4	1322.42	1322.46	1322.54	1322.61	1322.66	1322.68	1322.72	1322.74	1322.79
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1322.33	1321.19	1320.69	1321.23	1321.84	1321.92	1322	1322.09	1322.01	1321.4	1320.85	1321.35	1322.79

69+020

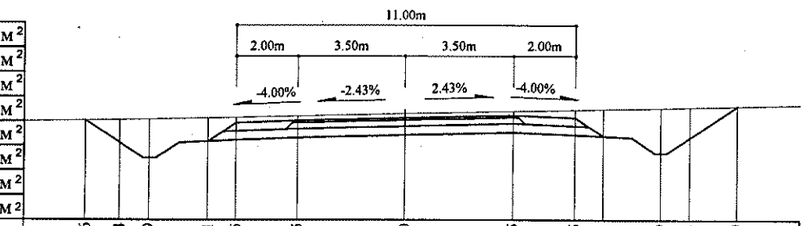
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.58	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.73	м²



Зай, м	9.93	8.89	7.01	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.62	8.51	9.66
Газрын түвшин, м	1319.67	1319.71	1319.78	1319.8	1319.83	1319.9	1320.02	1320.13	1320.19	1320.22	1320.27	1320.31
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1319.67	1319.23	1319.78	1320.18	1320.78	1320.86	1320.95	1321.05	1320.97	1320.22	1319.67	1320.31

69+080

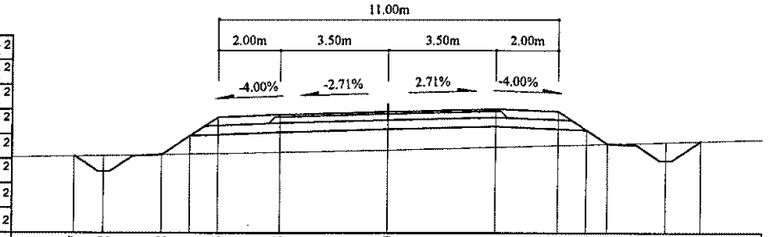
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	15.51	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.23	м²



Зай, м	10.36	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.79
Газрын түвшин, м	1321.66	1321.68	1321.7	1321.74	1321.76	1321.8	1321.88	1321.96	1322	1322.02	1322.07	1322.09	1322.13
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1321.66	1320.92	1320.42	1320.97	1321.58	1321.66	1321.74	1321.83	1321.75	1321.14	1320.59	1321.09	1322.13

69+000

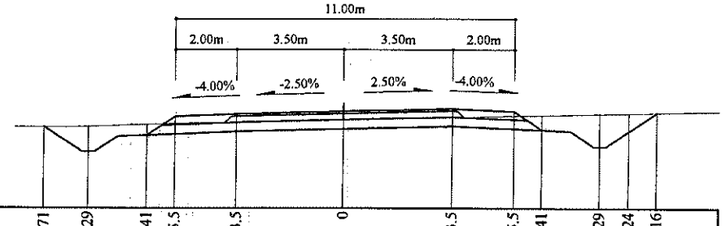
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.54	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.88	м²



Зай, м	10.17	9.2	7.32	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.08	8.97	10.12
Газрын түвшин, м	1319.25	1319.27	1319.31	1319.32	1319.34	1319.38	1319.45	1319.55	1319.61	1319.63	1319.65	1319.71	1319.74
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1319.25	1318.76	1319.31	1319.91	1320.52	1320.6	1320.69	1320.79	1320.71	1320.1	1319.65	1319.11	1319.74

69+060

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	4.53	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.81	м²



Зай, м	9.71	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.16
Газрын түвшин, м	1320.60	1321.43	1321.06	1321.09	1321.14	1321.22	1321.29	1321.34	1321.36	1321.4	1321.42	1321.44
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1320.60	1320.63	1320.7	1321.31	1321.39	1321.48	1321.57	1321.49	1320.88	1320.33	1320.83	1321.44

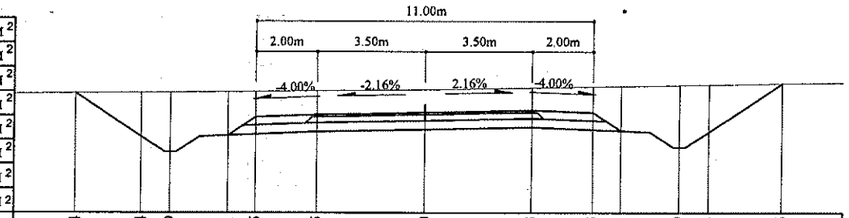
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв "ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ			Хөндлөн огтлол	Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		ПК 69+000 - ПК 69+100	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн			үс шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	035	575
	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

69+160

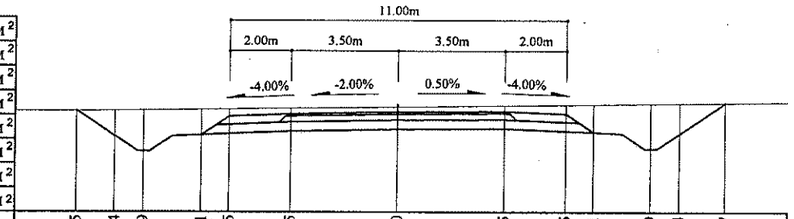
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	29.39	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.61	м²



Зай, м	11.4	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.66	
Газрын түвшин, м	1323.42	1323.44	1323.44	1323.46	1323.47	1323.49	1323.54	1323.6	1323.63	1323.65	1323.68	1323.7	1323.74	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1323.42	1321.98	1321.48	1322.02	1322.63	1322.71	1322.78	1322.86	1322.78	1322.17	1321.63	1322.13	1323.74	

69+220

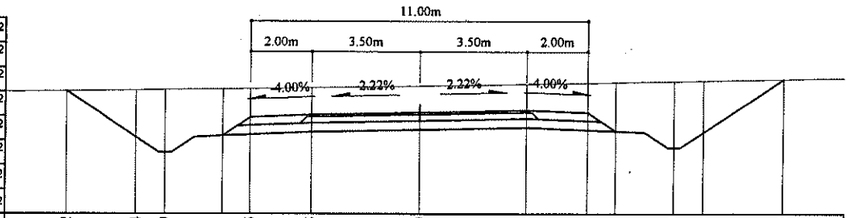
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	16.44	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.25	м²



Зай, м	10.5	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.77	
Газрын түвшин, м	1323.3	1323.3	1323.32	1323.34	1323.35	1323.37	1323.42	1323.47	1323.49	1323.5	1323.53	1323.54	1323.56	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1323.3	1322.46	1321.96	1322.5	1323.11	1323.19	1323.26	1323.28	1323.2	1322.59	1322.04	1322.54	1323.56	

69+140

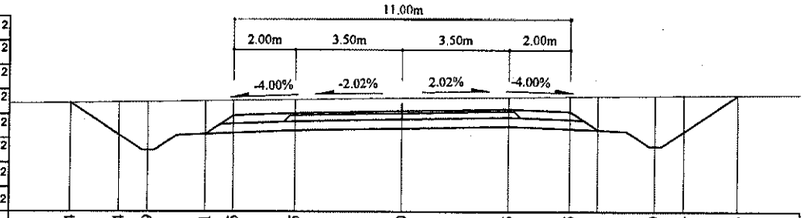
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	32.13	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.68	м²



Зай, м	11.52	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.88	
Газрын түвшин, м	1323.23	1323.26	1323.28	1323.3	1323.31	1323.34	1323.41	1323.47	1323.51	1323.53	1323.56	1323.58	1323.63	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1323.23	1321.72	1321.22	1321.76	1322.37	1322.45	1322.53	1322.6	1322.52	1321.92	1321.37	1321.87	1323.63	

69+200

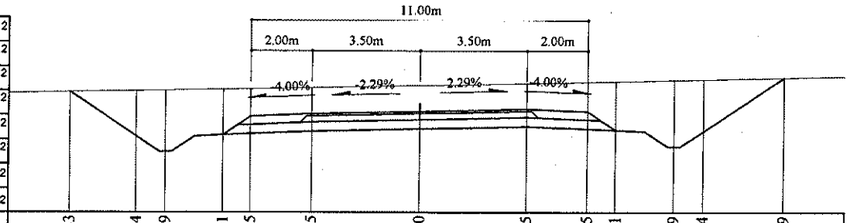
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	21.32	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.37	м²



Зай, м	10.84	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.03	
Газрын түвшин, м	1323.42	1323.44	1323.45	1323.48	1323.5	1323.53	1323.58	1323.61	1323.63	1323.64	1323.66	1323.67	1323.68	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1323.42	1322.35	1321.85	1322.4	1323	1323.08	1323.15	1323.22	1323.14	1322.54	1321.99	1322.49	1323.68	

69+120

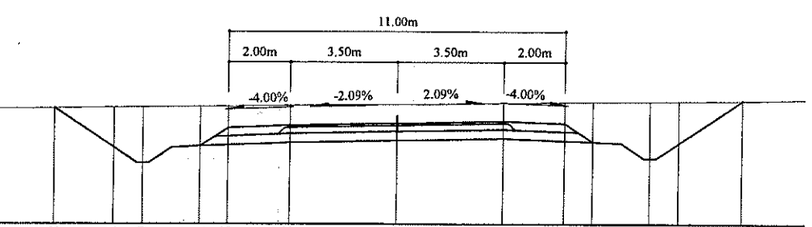
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	31.55	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.67	м²



Зай, м	11.43	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.9	
Газрын түвшин, м	1322.91	1322.95	1322.96	1322.99	1323.01	1323.04	1323.12	1323.2	1323.24	1323.26	1323.3	1323.32	1323.38	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1322.91	1321.45	1320.95	1321.5	1322.1	1322.18	1322.26	1322.34	1322.26	1321.66	1321.11	1321.61	1323.38	

69+180

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	26.07	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.51	м²



Зай, м	11.2	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.35	
Газрын түвшин, м	1323.49	1323.52	1323.53	1323.55	1323.56	1323.58	1323.62	1323.66	1323.68	1323.69	1323.71	1323.72	1323.74	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1323.49	1322.19	1321.69	1322.24	1322.84	1322.92	1323	1323.07	1322.99	1322.38	1321.84	1322.34	1323.74	

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт

Ахөв - Хөвөө

Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь

Асдү - Суурийн доод үе

Аөн - Дүүргэлт

Аух - Ухмал

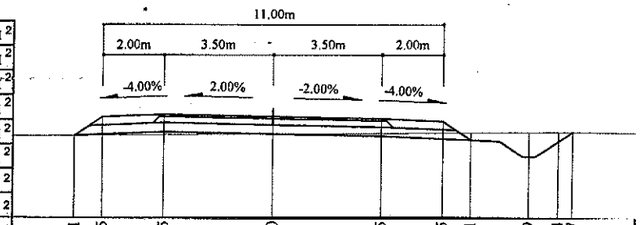
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн

Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 69+120 - ПК 69+220	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	036 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

69+280

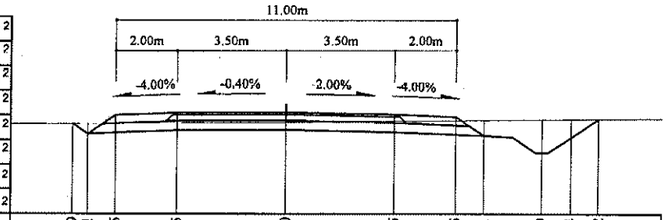
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.28	м²
Аух	0.71	м²
Ашуу	0.7	м²
Ахх	2.61	м²



Зай, м	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.7	
Газрын түвшин, м	1322.64	1322.65	1322.66	1322.69	1322.71	1322.73	1322.73	1322.75	1322.75	1322.76	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1322.64	1323.24	1323.32	1323.25	1323.18	1323.1	1322.5	1321.95	1322.45	1322.76	

69+260

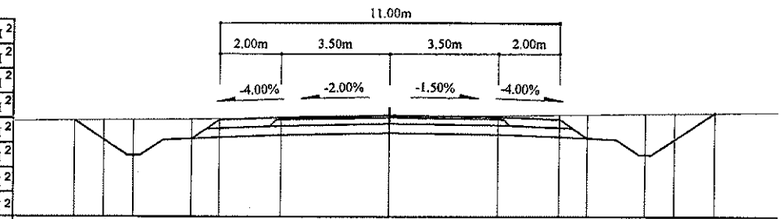
Аас	0.50	м²
Ахов	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	5.89	м²
Ашуу	0.7	м²
Ахх	3.40	м²



Зай, м	6.9	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.12
Газрын түвшин, м	1322.94	1322.94	1322.95	1322.96	1322.99	1323.02	1323.04	1323.05	1323.07	1323.08	1323.09
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1322.94	1322.61	1323.22	1323.3	1323.31	1323.24	1323.16	1322.55	1322.01	1322.51	1323.09

69+240

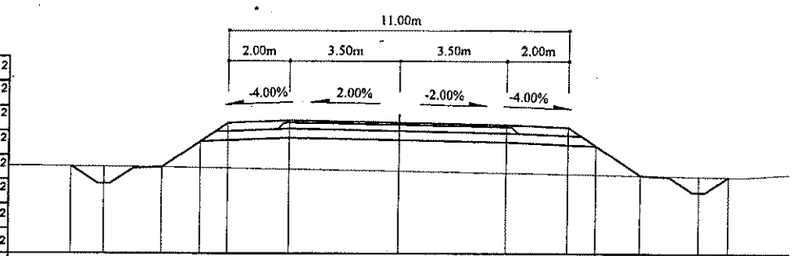
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	12.61	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.15	м²



Зай, м	10.19	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.54
Газрын түвшин, м	1323.14	1323.15	1323.16	1323.19	1323.2	1323.22	1323.26	1323.3	1323.33	1323.34	1323.36	1323.37	1323.39
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1323.14	1322.51	1322.01	1322.55	1323.16	1323.24	1323.31	1323.26	1323.18	1322.57	1322.03	1322.53	1323.39

69+340

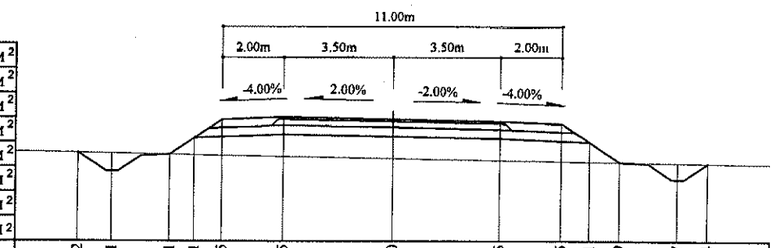
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.91	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.11	м²



Зай, м	10.61	9.55	7.67	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.86	9.74	10.7
Газрын түвшин, м	1321.34	1321.33	1321.31	1321.3	1321.28	1321.24	1321.18	1321.12	1321.09	1321.07	1321.05	1321.01	1321
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1321.34	1320.77	1321.31	1322.15	1322.76	1322.84	1322.77	1322.7	1322.62	1322.01	1321.05	1320.5	1321

69+320

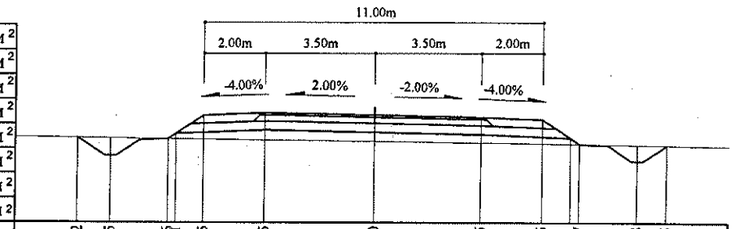
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.32	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.92	м²



Зай, м	10.2	9.1	7.21	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.39	9.27	10.24
Газрын түвшин, м	1321.89	1321.87	1321.83	1321.82	1321.8	1321.77	1321.7	1321.64	1321.61	1321.59	1321.57	1321.55	1321.54
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1321.89	1321.29	1321.83	1322.37	1322.97	1323.05	1322.98	1322.91	1322.83	1322.23	1321.57	1321.03	1321.54

69+300

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.48	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.67	м²



Зай, м	9.62	8.55	6.66	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.58	9.55
Газрын түвшин, м	1322.4	1322.38	1322.36	1322.36	1322.35	1322.33	1322.29	1322.24	1322.21	1322.2	1322.17	1322.15
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1322.4	1321.82	1322.36	1322.35	1323.14	1323.22	1323.15	1323.08	1323	1322.39	1321.55	1322.16

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТГАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 69+240 - ПК 69+340
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

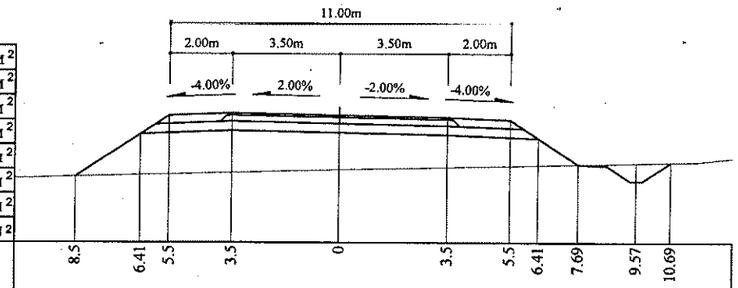
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	037	575

2012/9 сар

69+400

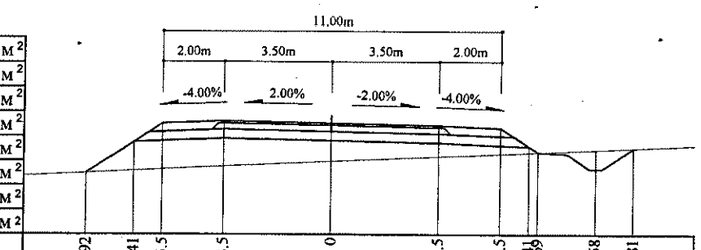
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	17.25	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	0.7	м²
Ахх	3.24	м²



Зай, м	8.5	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.69	9.57	10.69
Газрын түвшин, м	1319.98	1320.04	1320.06	1320.11	1320.2	1320.28	1320.33	1320.35	1320.38	1320.42	1320.45
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1319.98	1321.37	1321.98	1322.06	1321.99	1321.92	1321.84	1321.23	1320.38	1319.83	1320.45

69+460

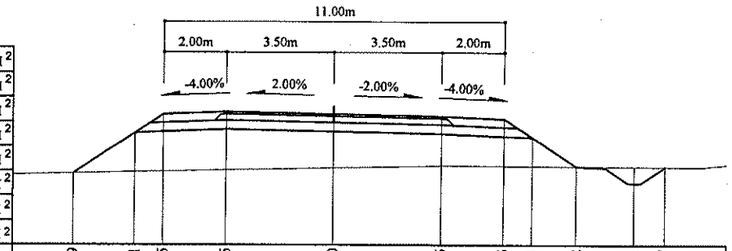
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.10	м²
Аух	0.31	м²
Ашуу	0.7	м²
Ахх	2.92	м²



Зай, м	7.92	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.69	8.58	9.81
Газрын түвшин, м	1319.58	1319.65	1319.7	1319.79	1319.95	1320.11	1320.2	1320.24	1320.26	1320.34	1320.4
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1319.58	1320.58	1321.19	1321.27	1321.2	1321.13	1321.05	1320.44	1320.26	1319.71	1320.4

69+380

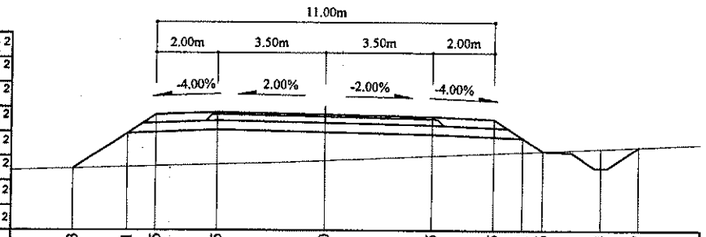
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.89	м²
Аух	0.09	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.24	м²



Зай, м	8.39	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.82	9.71	10.7
Газрын түвшин, м	1320.32	1320.36	1320.38	1320.42	1320.49	1320.57	1320.56	1320.56	1320.55	1320.54	1320.54
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1320.32	1321.63	1322.24	1322.32	1322.25	1322.18	1322.1	1321.49	1320.55	1320.01	1320.54

69+440

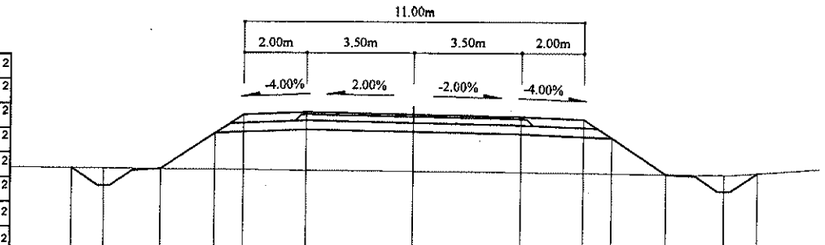
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.54	м²
Аух	0.31	м²
Ашуу	0.7	м²
Ахх	3.04	м²



Зай, м	8.13	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.06	8.94	10.17
Газрын түвшин, м	1319.7	1319.75	1319.78	1319.84	1319.95	1320.11	1320.21	1320.25	1320.28	1320.36	1320.42
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1319.7	1320.85	1321.45	1321.53	1321.46	1321.39	1321.31	1320.71	1320.28	1319.73	1320.42

69+360

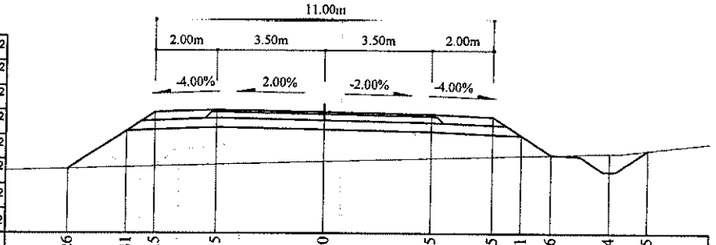
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	18.13	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.26	м²



Зай, м	11.1	10.04	8.16	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.16	10.04	11.13
Газрын түвшин, м	1320.75	1320.75	1320.73	1320.71	1320.71	1320.69	1320.66	1320.63	1320.61	1320.61	1320.59	1320.58	1320.64
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1320.75	1320.18	1320.73	1321.9	1322.5	1322.58	1322.51	1322.44	1322.36	1321.76	1320.59	1320.05	1320.64

69+420

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.35	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	0.7	м²
Ахх	3.12	м²



Зай, м	8.26	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.36	9.24	10.5
Газрын түвшин, м	1319.88	1319.93	1319.96	1320.02	1320.12	1320.22	1320.28	1320.31	1320.34	1320.39	1320.49
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1319.88	1321.11	1321.72	1321.8	1321.73	1321.66	1321.58	1320.97	1320.34	1319.79	1320.49

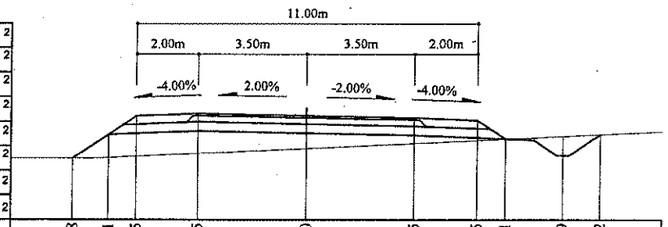
Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв "ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 69+360 - ПК 69+460	үе шат	хуудас / бүх/хуудас
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	038 / 575
	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

69+520

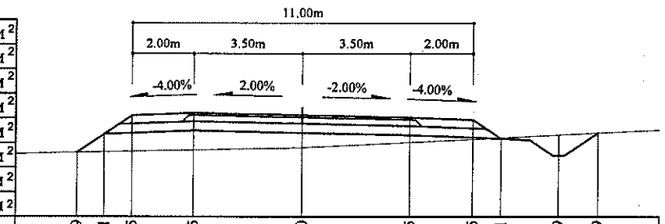
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.49	м²
Аух	0.30	м²
Ашуу	0.7	м²
Ахх	3.42	м²



Зай, м	7.58	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.52
Газрын түвшин, м	1319.02	1319.04	1319.09	1319.18	1319.35	1319.51	1319.61	1319.65	1319.74	1319.8
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1319.02	1319.8	1320.4	1320.48	1320.41	1320.34	1320.26	1319.66	1319.11	1319.8

69+500

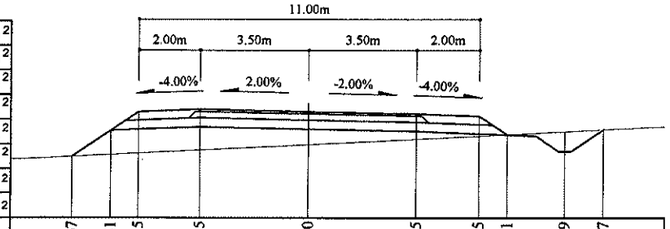
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.42	м²
Аух	0.43	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.37	м²



Зай, м	7.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.59
Газрын түвшин, м	1319.47	1319.49	1319.51	1319.56	1319.63	1319.81	1319.9	1319.95	1320.04	1320.11
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1319.47	1320.06	1320.67	1320.75	1320.68	1320.61	1320.53	1319.92	1319.38	1320.11

69+480

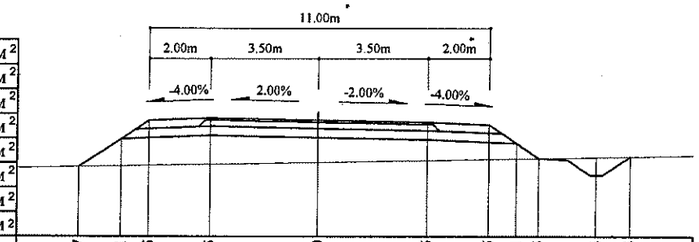
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.54	м²
Аух	0.38	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.45	м²



Зай, м	7.67	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.57
Газрын түвшин, м	1319.48	1319.55	1319.59	1319.69	1319.87	1320.05	1320.15	1320.19	1320.29	1320.35
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1319.48	1320.32	1320.93	1321.01	1320.94	1320.87	1320.79	1320.18	1319.64	1320.35

69+580

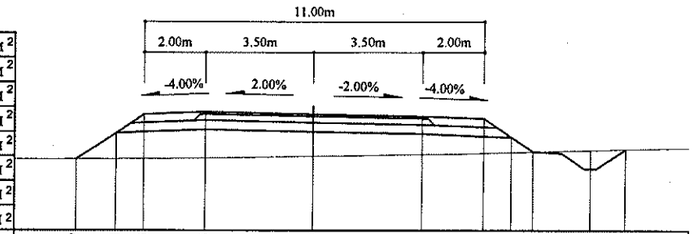
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.82	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	0.7	м²
Ахх	2.98	м²



Зай, м	7.77	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.15	9.04	10.14
Газрын түвшин, м	1318.11	1318.13	1318.15	1318.19	1318.25	1318.31	1318.35	1318.36	1318.38	1318.41	1318.43
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1318.11	1319.01	1319.62	1319.7	1319.63	1319.56	1319.48	1318.87	1318.38	1317.83	1318.43

69+560

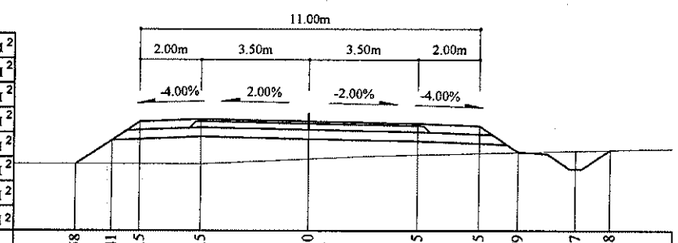
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.70	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	0.7	м²
Ахх	2.96	м²



Зай, м	7.7	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.12	9.01	10.15
Газрын түвшин, м	1318.42	1318.42	1318.43	1318.45	1318.51	1318.57	1318.61	1318.64	1318.66	1318.71	1318.74
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1318.42	1319.27	1319.88	1319.96	1319.89	1319.82	1319.74	1319.13	1318.66	1318.11	1318.74

69+540

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.58	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	0.7	м²
Ахх	2.87	м²



Зай, м	7.58	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.79	8.67	9.8
Газрын түвшин, м	1318.76	1318.76	1318.76	1318.76	1318.93	1319.06	1319.11	1319.14	1319.19	1319.22
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1318.76	1319.54	1320.14	1320.22	1320.15	1320.08	1320	1319.14	1318.6	1319.22

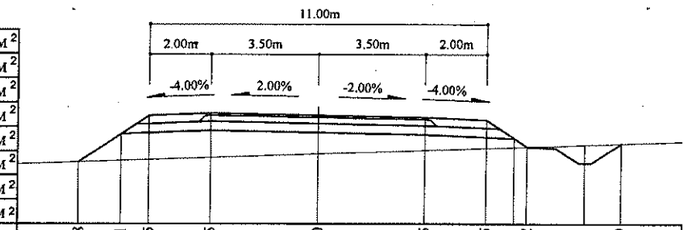
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 69+480 - ПК 69+580	үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО / 039 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар

69+640

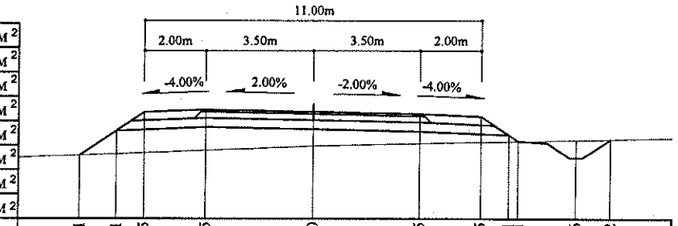
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.31	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	2.92	м²



Зай, м	7.8	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.82	8.71	9.89
Газрын түвшин, м	1317.3	1317.35	1317.38	1317.45	1317.57	1317.69	1317.76	1317.79	1317.81	1317.88	1317.92
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1317.3	1318.23	1318.83	1318.91	1318.84	1318.77	1318.69	1318.09	1317.81	1317.26	1317.92

69+620

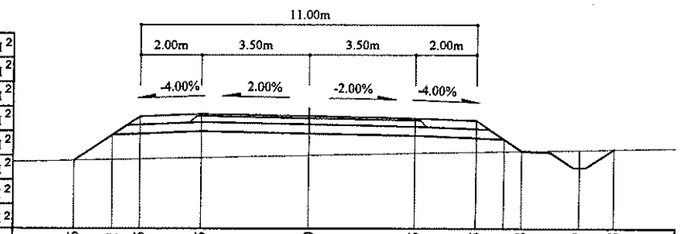
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.44	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	2.87	м²



Зай, м	7.61	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.71	8.6	9.72
Газрын түвшин, м	1317.68	1317.73	1317.77	1317.85	1317.99	1318.07	1318.12	1318.14	1318.15	1318.19	1318.21
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1317.68	1318.49	1319.09	1319.17	1319.1	1319.03	1318.95	1318.35	1318.15	1317.6	1318.21

69+600

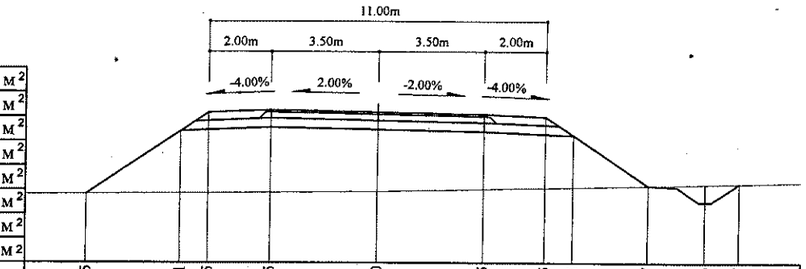
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.46	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	0.7	м²
Ахх	2.93	м²



Зай, м	7.66	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.98	8.87	9.98
Газрын түвшин, м	1317.92	1317.94	1317.96	1318.01	1318.08	1318.15	1318.2	1318.21	1318.23	1318.27	1318.29
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1317.92	1318.75	1319.36	1319.44	1319.37	1319.3	1319.22	1318.61	1318.23	1317.68	1318.29

69+700

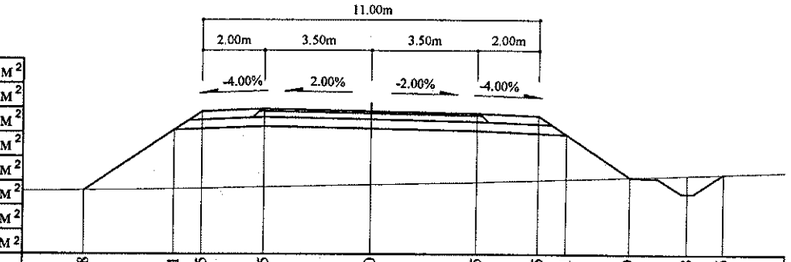
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	30.58	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.67	м²



Зай, м	9.5	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.87	10.76	11.87
Газрын түвшин, м	1315.38	1315.41	1315.41	1315.43	1315.46	1315.54	1315.58	1315.6	1315.66	1315.7	1315.73
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1315.38	1317.44	1318.05	1318.13	1318.06	1317.99	1317.91	1317.3	1315.66	1315.11	1315.73

69+680

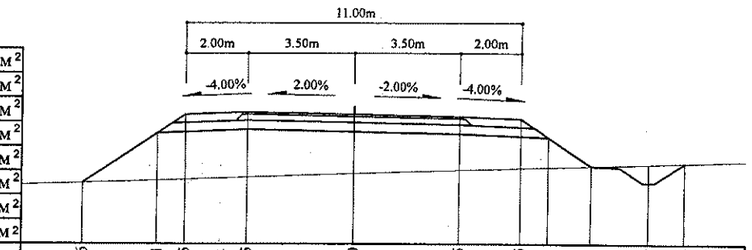
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	27.50	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.57	м²



Зай, м	9.38	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.49	10.38	11.56
Газрын түвшин, м	1315.72	1315.77	1315.79	1315.83	1315.91	1316	1316.07	1316.1	1316.17	1316.24	1316.28
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1315.72	1317.7	1318.31	1318.39	1318.32	1318.25	1318.17	1317.56	1316.17	1315.63	1316.28

69+660

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	19.92	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.33	м²



Зай, м	8.86	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.81	9.69	10.86
Газрын түвшин, м	1316.33	1316.41	1316.44	1316.51	1316.63	1316.75	1316.82	1316.85	1316.89	1316.96	1316.99
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1316.33	1317.96	1318.57	1318.65	1318.58	1318.51	1318.43	1317.82	1316.89	1316.35	1316.99

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

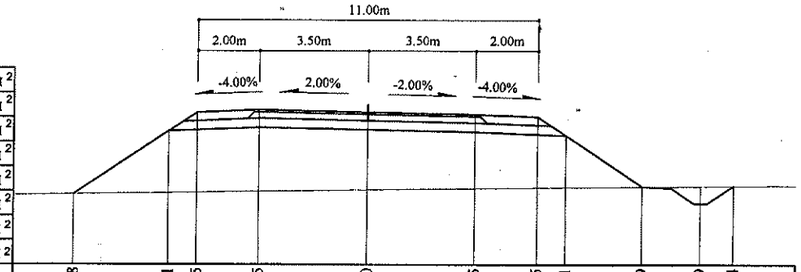
Хөндлөн огтлол
ПК 69+600 - ПК 69+700
ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200		
үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	040	575
2012/9 сар		

69+760

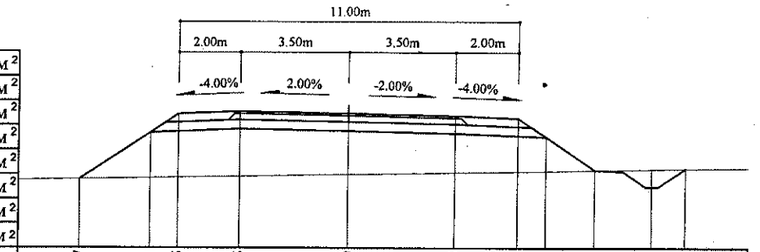
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	29.82	м²
Аух	0.15	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.68	м²



Зай, м	9.48	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.9	10.79	11.84
Газрын түвшин, м	1314.61	1314.65	1314.67	1314.7	1314.75	1314.8	1314.82	1314.83	1314.85	1314.87	1314.88
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1314.61	1316.65	1317.26	1317.34	1317.27	1317.2	1317.12	1316.51	1314.85	1314.31	1314.88

69+820

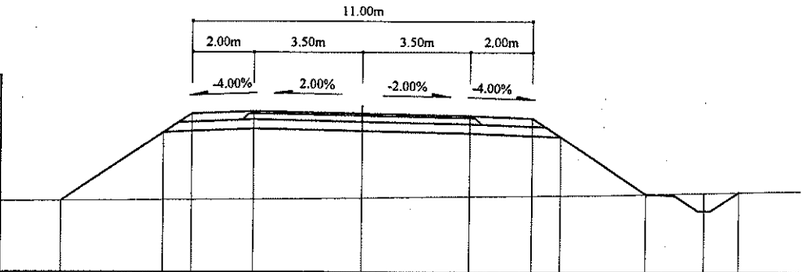
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	20.17	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.34	м²



Зай, м	8.67	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.02	9.9	10.99
Газрын түвшин, м	1314.37	1314.37	1314.41	1314.42	1314.46	1314.52	1314.58	1314.61	1314.63	1314.66	1314.69	1314.71
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1314.37	1315.87	1316.48	1316.56	1316.49	1316.42	1316.34	1315.73	1314.66	1314.11	1314.71

69+740

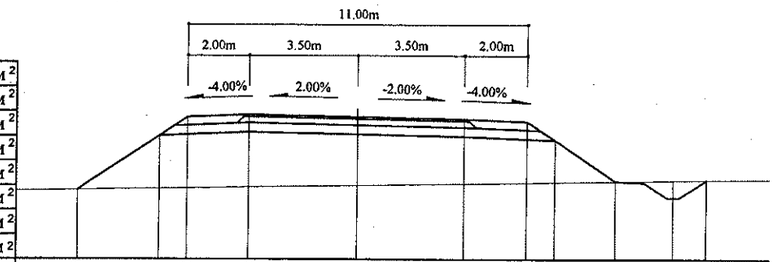
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	33.64	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.78	м²



Зай, м	9.73	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.19	11.07	12.19
Газрын түвшин, м	1314.7	1314.73	1314.73	1314.75	1314.8	1314.85	1314.87	1314.88	1314.92	1314.96	1314.99
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1314.7	1316.91	1317.52	1317.6	1317.53	1317.46	1317.38	1316.77	1314.92	1314.38	1314.99

69+800

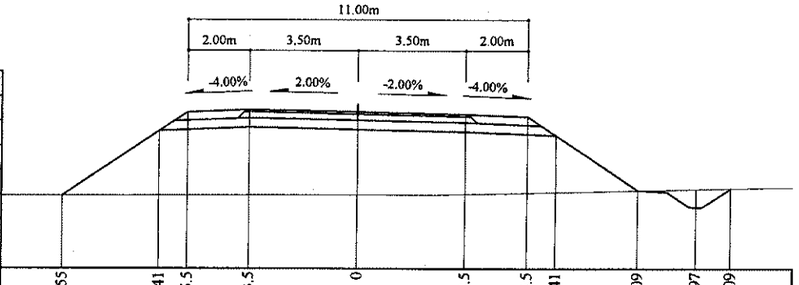
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	24.35	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.49	м²



Зай, м	9.03	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.39	10.28	11.36
Газрын түвшин, м	1314.38	1314.42	1314.44	1314.47	1314.53	1314.59	1314.62	1314.63	1314.66	1314.69	1314.7
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1314.38	1316.13	1316.73	1316.81	1316.74	1316.67	1316.59	1315.99	1314.66	1314.12	1314.7

69+720

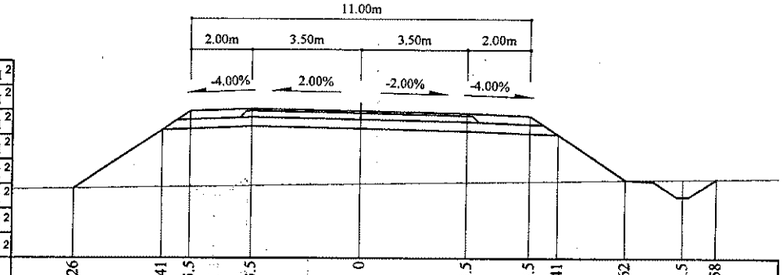
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	32.46	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.73	м²



Зай, м	9.55	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.09	10.97	12.09
Газрын түвшин, м	1315.08	1315.09	1315.09	1315.09	1315.1	1315.13	1315.17	1315.19	1315.25	1315.29	1315.32
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1315.08	1317.18	1317.78	1317.86	1317.79	1317.72	1317.64	1317.04	1315.25	1314.71	1315.32

69+780

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	26.92	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.57	м²



Зай, м	9.26	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.62	10.5	11.58
Газрын түвшин, м	1314.49	1314.54	1314.55	1314.59	1314.65	1314.7	1314.74	1314.75	1314.78	1314.8	1314.82
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1314.49	1316.39	1317	1317.08	1317.01	1316.94	1316.86	1316.25	1314.78	1314.23	1314.82

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 69+720 - ПК 69+820
ШИФР 04/12

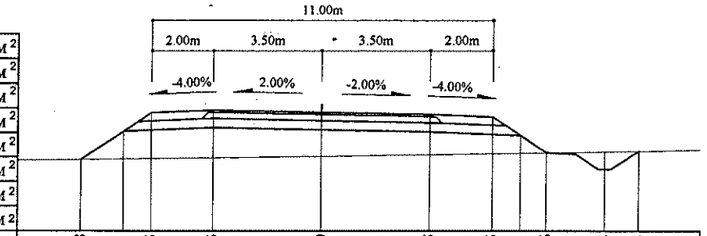
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	041	575

2012/9 сар

69+880

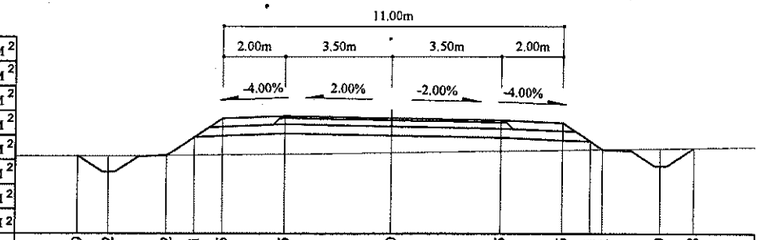
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.65	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	0.7	м²
Ахх	3.01	м²



Зай, м	7.8	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.26	9.14	10.24
Газрын түвшин, м	1314.46	1314.48	1314.49	1314.51	1314.56	1314.62	1314.65	1314.66	1314.68	1314.71	1314.73
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1314.46	1315.39	1315.99	1316.07	1316	1315.93	1315.85	1315.25	1314.68	1314.13	1314.73

69+940

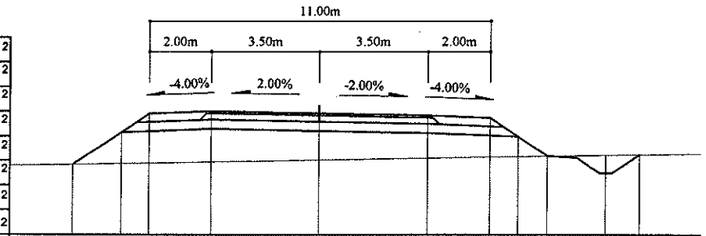
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.10	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.82	м²



Зай, м	10.19	9.2	7.32	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.81	8.69	9.78
Газрын түвшин, м	1314.72	1314.73	1314.74	1314.75	1314.76	1314.79	1314.84	1314.89	1314.92	1314.94 1314.94	1314.97	1314.99
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1314.72	1314.2	1314.74	1315.35	1315.95	1316.03	1315.96	1315.89	1315.81	1315.21 1314.94	1314.4	1314.99

69+860

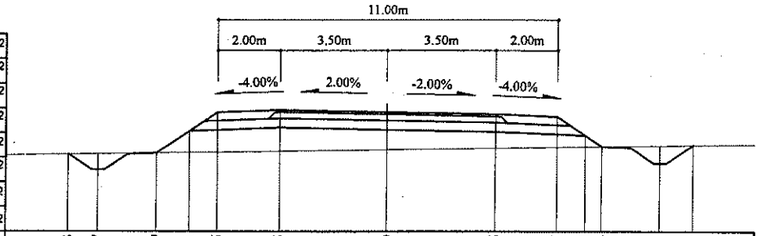
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.04	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.07	м²



Зай, м	7.98	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.37	9.26	10.35
Газрын түвшин, м	1314.45	1314.48	1314.49	1314.53	1314.59	1314.65	1314.68	1314.7	1314.72	1314.75	1314.77
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1314.45	1315.5	1316.1	1316.18	1316.11	1316.04	1315.96	1315.36	1314.72	1314.17	1314.77

69+920

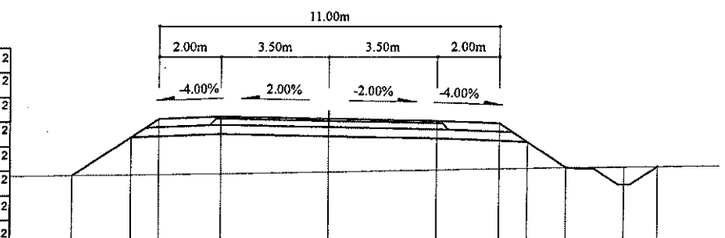
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.55	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.89	м²



Зай, м	10.33	9.37	7.49	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.96	8.84	9.93
Газрын түвшин, м	1314.55	1314.57	1314.59	1314.61	1314.62	1314.65	1314.7	1314.75	1314.78	1314.8 1314.81	1314.83	1314.85
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1314.55	1314.05	1314.59	1315.31	1315.92	1316	1315.93	1315.86	1315.78	1315.17 1314.81	1314.26	1314.85

69+840

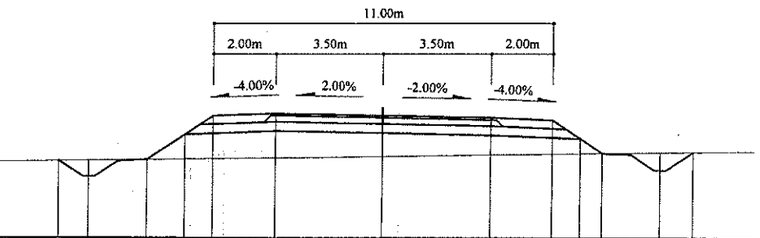
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.28	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.20	м²



Зай, м	8.3	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.67	9.56	10.65
Газрын түвшин, м	1314.4	1314.43	1314.45	1314.48	1314.54	1314.61	1314.64	1314.66	1314.68	1314.71	1314.73
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1314.4	1315.66	1316.27	1316.35	1316.28	1316.21	1316.13	1315.52	1314.68	1314.13	1314.73

69+900

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.09	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.95	м²



Зай, м	10.48	9.52	7.64	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 7.12	9.01	10.09
Газрын түвшин, м	1314.47	1314.48	1314.5	1314.52	1314.53	1314.56	1314.61	1314.66	1314.68	1314.7 1314.71	1314.73	1314.75
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1314.47	1313.96	1314.5	1315.32	1315.93	1316.01	1315.94	1315.87	1315.79	1315.18 1314.71	1314.16	1314.75

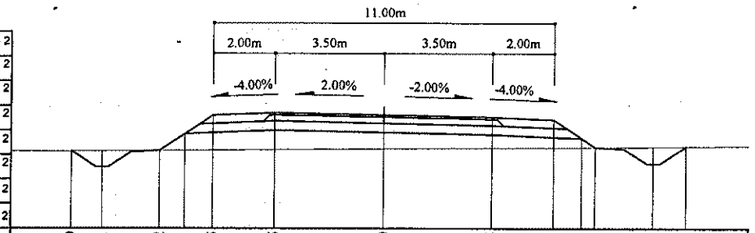
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛГТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200
	Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн		ПК 69+840 - ПК 69+940	үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО / 042 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар

70+000

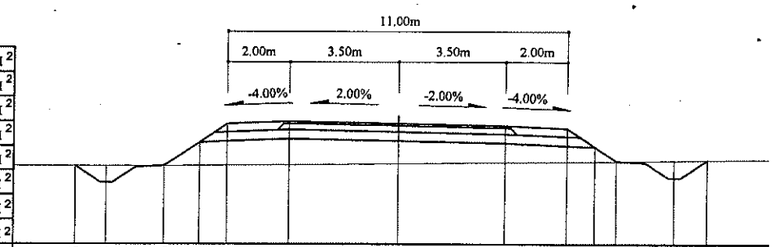
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.78	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.81	м²



Зай, м	10.09	9.1	7.22	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.85	8.73	9.79
Газрын түвшин, м	1315.2	1315.21	1315.22	1315.23	1315.23	1315.25	1315.27	1315.3	1315.32	1315.33 1315.33	1315.34	1315.35
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1315.2	1314.68	1315.22	1315.76	1316.37	1316.45	1316.38	1316.31	1316.23	1315.62 1315.33	1314.78	1315.35

70+060

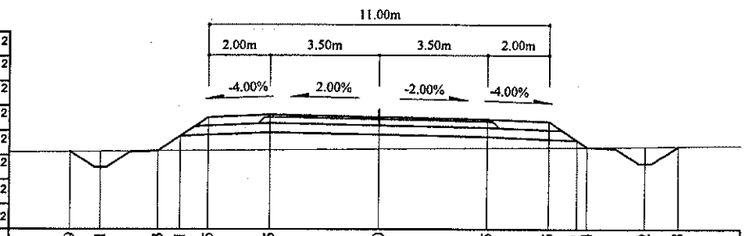
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.77	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.94	м²



Зай, м	10.46	9.45	7.56	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.12	9	10.07
Газрын түвшин, м	1315.65	1315.65	1315.65	1315.66	1315.66	1315.69	1315.73	1315.77	1315.79	1315.8	1315.81	1315.83	1315.84
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1315.65	1315.11	1315.65	1316.42	1317.03	1317.11	1317.04	1316.97	1316.89	1316.28	1315.81	1315.26	1315.84

69+980

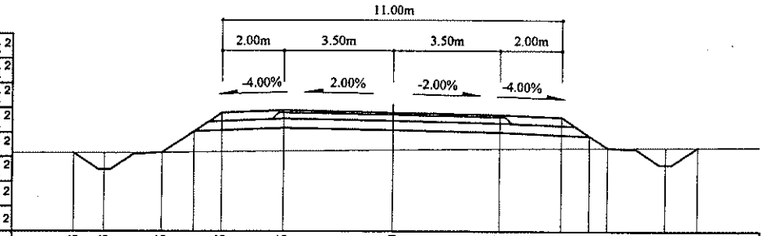
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.82	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.77	м²



Зай, м	9.99	9.01	7.13	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.74	8.62	9.68
Газрын түвшин, м	1315.07	1315.08	1315.09	1315.1	1315.11	1315.12	1315.16	1315.19	1315.2	1315.21 1315.21	1315.23	1315.24
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1315.07	1314.55	1315.09	1315.57	1316.18	1316.26	1316.19	1316.12	1316.04	1315.43 1315.21	1314.67	1315.24

70+040

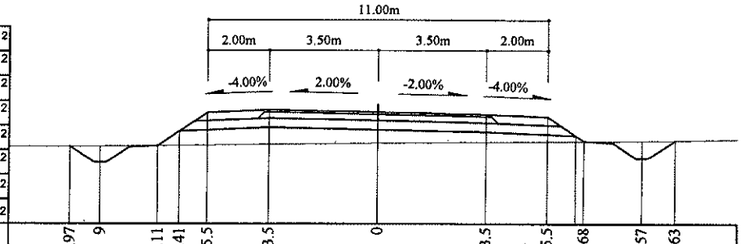
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.55	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.89	м²



Зай, м	10.33	9.33	7.45	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 7	8.89	9.93
Газрын түвшин, м	1315.49	1315.49	1315.51	1315.52	1315.53	1315.55	1315.59	1315.63	1315.65	1315.66 1315.67	1315.68	1315.69
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1315.49	1314.96	1315.51	1316.2	1316.81	1316.89	1316.82	1316.75	1316.67	1316.06 1315.67	1315.12	1315.69

69+960

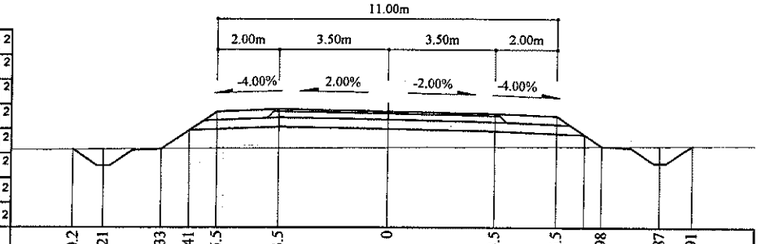
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.45	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.76	м²



Зай, м	9.97	9	7.11	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.68	8.57	9.63
Газрын түвшин, м	1314.94	1314.95	1314.97	1314.97	1314.98	1315.01	1315.05	1315.08	1315.1	1315.11	1315.13	1315.14
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1314.94	1314.42	1314.97	1315.44	1316.04	1316.12	1316.05	1315.98	1315.9	1315.11	1314.57	1315.14

70+020

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.91	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.86	м²



Зай, м	10.2	9.21	7.33	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.98	8.87	9.91
Газрын түвшин, м	1315.35	1315.36	1315.37	1315.37	1315.38	1315.39	1315.41	1315.44	1315.45	1315.46	1315.47	1315.48
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1315.35	1314.82	1315.37	1315.98	1316.59	1316.67	1316.6	1316.53	1316.45	1315.46	1314.91	1315.48

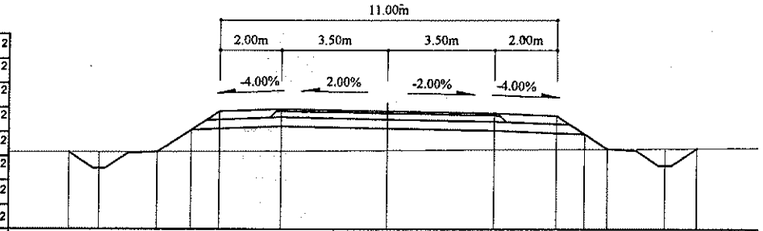
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол		
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200		
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 69+960 - ПК 70+060	үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	043	575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

70+120

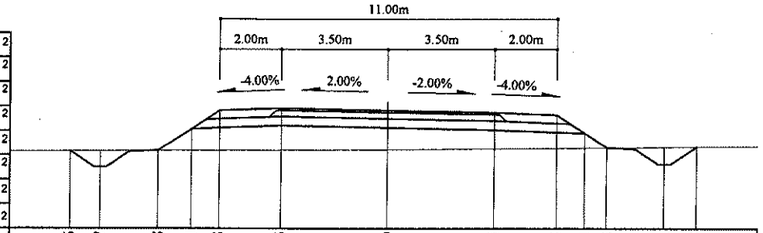
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.55	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.93	м²



Зай, м	10.38	9.39	7.5	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.15	9.03	10.08
Газрын түвшин, м	1316.34	1316.34	1316.35	1316.36	1316.36	1316.38	1316.4	1316.42	1316.44	1316.44	1316.45	1316.46	1316.47
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1316.34	1315.81	1316.35	1317.08	1317.69	1317.77	1317.7	1317.63	1317.55	1316.94	1316.45	1315.9	1316.47

70+100

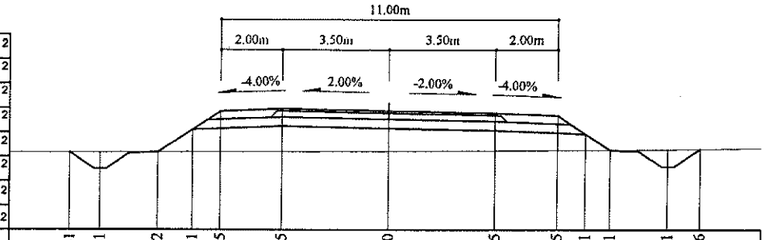
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.44	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.92	м²



Зай, м	10.36	9.37	7.48	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.12	9.01	10.07
Газрын түвшин, м	1316.13	1316.14	1316.15	1316.15	1316.15	1316.16	1316.18	1316.21	1316.23	1316.24	1316.25	1316.26	1316.27
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1316.13	1315.6	1316.15	1316.86	1317.47	1317.55	1317.48	1317.41	1317.33	1316.72	1316.25	1315.7	1316.27

70+080

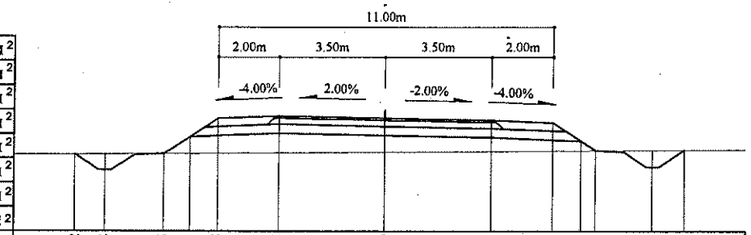
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.97	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.95	м²



Зай, м	10.41	9.41	7.52	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.21	9.1	10.16
Газрын түвшин, м	1315.89	1315.89	1315.9	1316.64	1315.9	1315.91	1315.92	1315.93	1315.95	1315.96	1315.96	1315.97	1315.99	1316
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1315.89	1315.35	1315.9	1316.64	1317.25	1317.33	1317.26	1317.19	1317.11	1316.5	1315.97	1315.42	1316

70+180

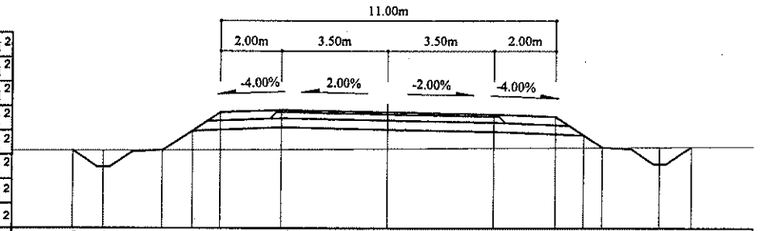
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.07	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.83	м²



Зай, м	10.12	9.14	7.25	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.88	8.77	9.82
Газрын түвшин, м	1317.16	1317.16	1317.18	1317.18	1317.19	1317.21	1317.23	1317.26	1317.28	1317.28	1317.29	1317.3	1317.31
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1317.16	1316.63	1317.18	1317.74	1318.35	1318.43	1318.36	1318.29	1318.21	1317.6	1317.29	1316.74	1317.31

70+160

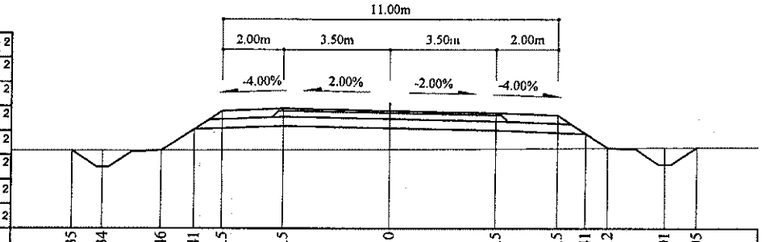
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.31	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.88	м²



Зай, м	10.26	9.26	7.38	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.02	8.91	9.95
Газрын түвшин, м	1316.86	1316.86	1316.88	1316.88	1316.89	1316.91	1316.93	1316.95	1316.96	1316.97	1316.97	1316.98	1316.99
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1316.86	1316.33	1316.88	1317.52	1318.13	1318.21	1318.14	1318.07	1317.99	1317.38	1316.97	1316.43	1316.99

70+140

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.21	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.92	м²



Зай, м	10.35	9.34	7.46	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.12	9.01	10.05
Газрын түвшин, м	1316.59	1316.59	1316.6	1316.61	1316.61	1316.62	1316.64	1316.66	1316.67	1316.68	1316.69	1316.7	1316.7
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1316.59	1316.06	1316.6	1317.3	1317.91	1317.99	1317.92	1317.85	1317.77	1317.16	1316.69	1316.14	1316.7

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 70+080 - ПК 70+180
ШИФР 04/12

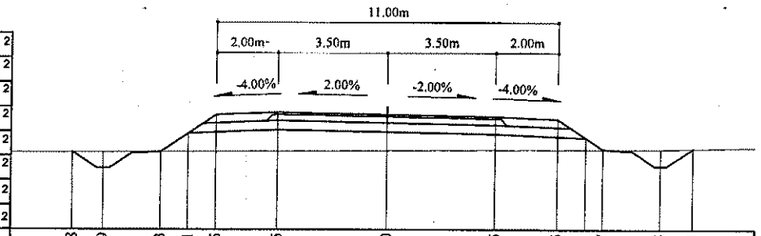
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	044	575

2012/9 сар

70+240

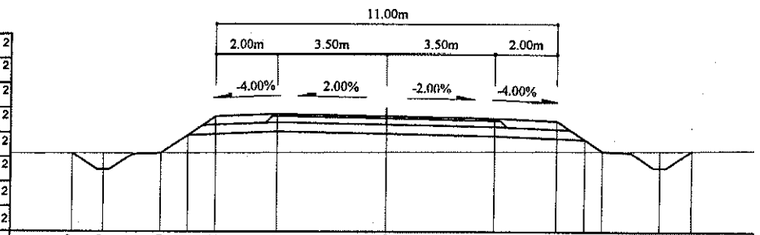
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.71	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.85	м²



Зай, м	10.18	9.19	7.3	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.97	8.85	9.91
Газрын түвшин, м	1317.79	1317.8	1317.81	1317.81	1317.82	1317.83	1317.85	1317.87	1317.88	1317.88	1317.89	1317.9	1317.91
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1317.79	1317.26	1317.81	1318.4	1319.01	1319.09	1319.02	1318.95	1318.87	1318.26	1317.89	1317.34	1317.91

70+220

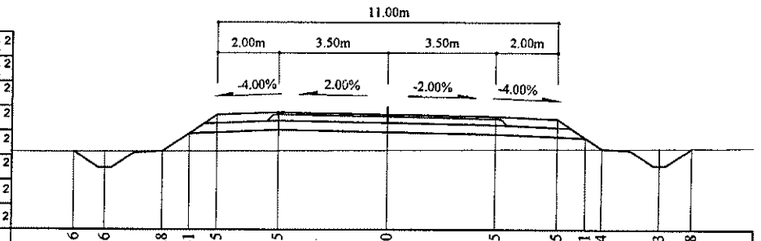
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.66	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.85	м²



Зай, м	10.17	9.17	7.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.97	8.86	9.9
Газрын түвшин, м	1317.58	1317.59	1317.6	1317.6	1317.61	1317.61	1317.63	1317.65	1317.66	1317.66	1317.67	1317.67	1317.68
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1317.58	1317.05	1317.6	1318.18	1318.79	1318.87	1318.8	1318.73	1318.65	1318.04	1317.67	1317.12	1317.68

70+200

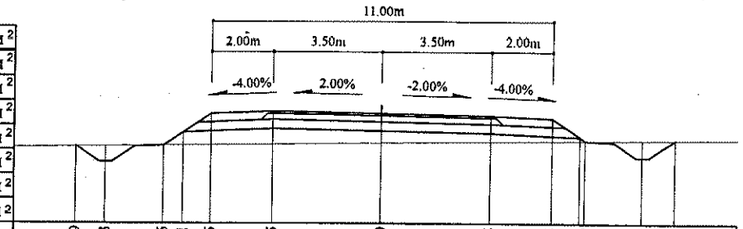
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.53	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.84	м²



Зай, м	10.16	9.16	7.28	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.94	8.83	9.88
Газрын түвшин, м	1317.37	1317.37	1317.38	1317.39	1317.39	1317.4	1317.42	1317.44	1317.46	1317.46	1317.47	1317.48	1317.49
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1317.37	1316.84	1317.38	1317.96	1318.57	1318.65	1318.58	1318.51	1318.43	1317.82	1317.47	1316.92	1317.49

70+300

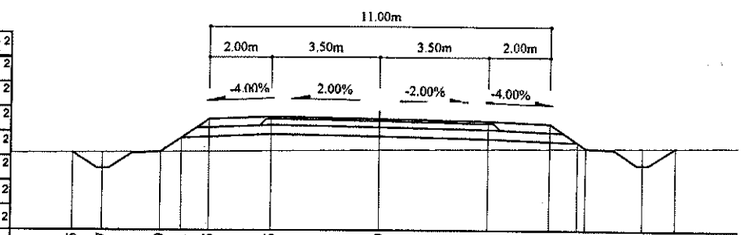
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.75	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.73	м²



Зай, м	9.9	8.93	7.05	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.99	8.48	9.54
Газрын түвшин, м	1318.6	1318.61	1318.64	1318.64	1318.66	1318.68	1318.72	1318.76	1318.79	1318.8	1318.8	1318.82	1318.83
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1318.6	1318.09	1318.64	1319.06	1319.67	1319.75	1319.68	1319.61	1319.53	1318.92	1318.8	1318.25	1318.83

70+280

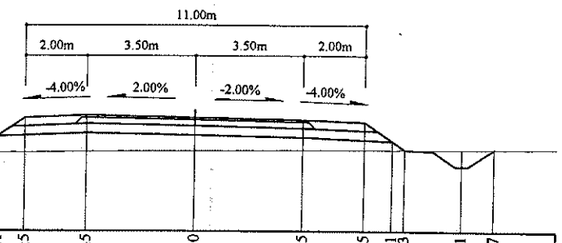
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.40	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.75	м²



Зай, м	9.95	8.97	7.09	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.68	8.57	9.63
Газрын түвшин, м	1318.36	1318.37	1318.39	1318.4	1318.4	1318.42	1318.45	1318.49	1318.5	1318.52	1318.52	1318.54	1318.55
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1318.36	1317.84	1318.39	1318.84	1319.45	1319.53	1319.46	1319.39	1319.31	1318.52	1318.52	1317.97	1318.55

70+260

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.48	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.81	м²



Зай, м	10.06	9.08	7.2	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.83	8.71	9.77
Газрын түвшин, м	1318.07	1318.08	1318.1	1318.1	1318.11	1318.13	1318.16	1318.18	1318.19	1318.2	1318.2	1318.22	1318.23
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1318.07	1317.55	1318.1	1318.62	1319.23	1319.31	1319.24	1319.17	1319.09	1318.48	1318.2	1317.66	1318.23

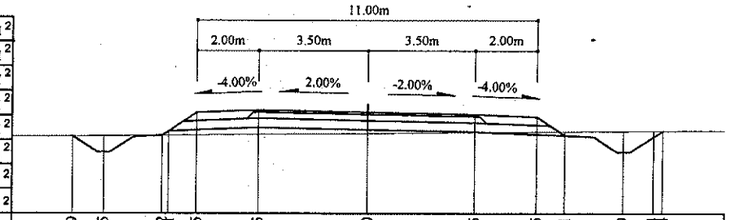
Тайлбар:

- Аас - Асфальт бетон хучилт
- Ахөв - Хөвөө
- Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
- Асдү - Суурийн доод үе
- Аөн - Дүүргэлт
- Аух - Ухмал
- Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
- Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ					Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн		ПК 70+200 - ПК 70+300	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	045 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

70+360

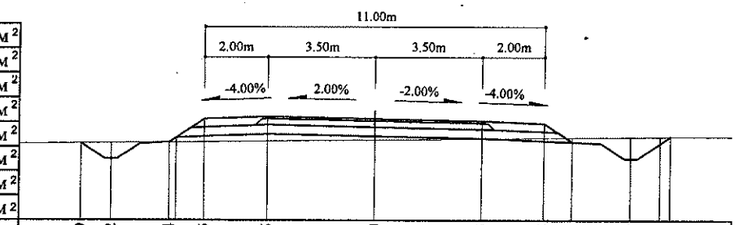
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.38	м²
Аух	0.78	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.23	м²



Зай, м	9.49	8.5	6.62	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.34
Газрын түвшин, м	1319.56	1319.57	1319.58	1319.59	1319.61	1319.65	1319.68	1319.7	1319.71	1319.73	1319.73
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1319.56	1319.04	1319.58	1320.33	1320.41	1320.34	1320.27	1320.19	1319.58	1319.04	1319.54

70+420

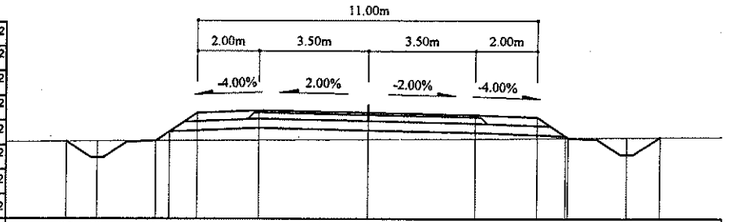
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.40	м²
Аух	0.85	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.24	м²



Зай, м	9.49	8.52	6.64	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.58
Газрын түвшин, м	1320.2	1320.21	1320.23	1320.24	1320.27	1320.31	1320.35	1320.38	1320.39	1320.41	1320.42
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1320.2	1319.69	1320.23	1320.99	1321.07	1321	1320.93	1320.85	1320.24	1319.7	1320.42

70+340

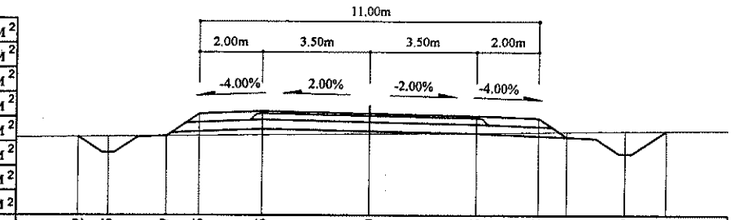
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.49	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.67	м²



Зай, м	9.72	8.73	6.85	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.45	8.38	9.43
Газрын түвшин, м	1319.19	1319.2	1319.21	1319.22	1319.23	1319.25	1319.28	1319.29	1319.3	1319.32	1319.32
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1319.19	1318.66	1319.21	1320.11	1320.19	1320.12	1320.05	1319.97	1319.96	1318.76	1319.32

70+400

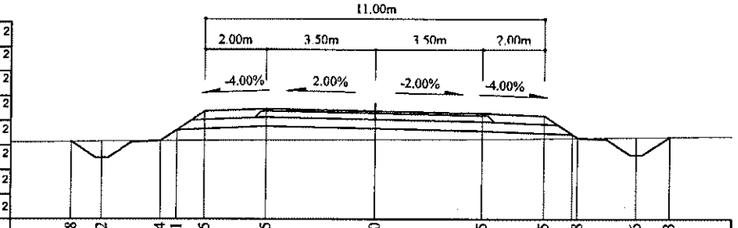
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.01	м²
Аух	1.04	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.24	м²



Зай, м	9.42	8.45	6.57	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.62
Газрын түвшин, м	1320.03	1320.04	1320.06	1320.07	1320.09	1320.13	1320.16	1320.18	1320.19	1320.21	1320.23
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1320.03	1319.51	1320.06	1320.77	1320.85	1320.78	1320.71	1320.63	1320.02	1319.48	1320.23

70+320

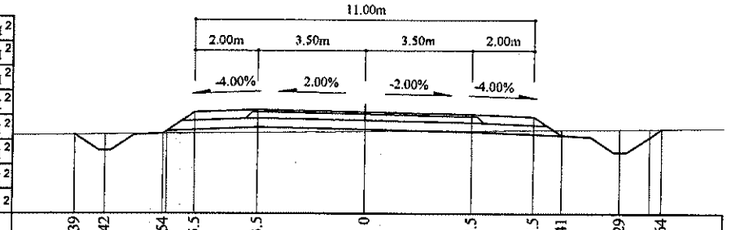
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.29	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.70	м²



Зай, м	9.8	8.82	6.94	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.58	8.46	9.53
Газрын түвшин, м	1318.91	1318.92	1318.93	1318.94	1318.95	1318.97	1319	1319.02	1319.03	1319.05	1319.06
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1318.91	1318.38	1318.93	1319.89	1319.97	1319.9	1319.83	1319.75	1319.03	1318.48	1319.06

70+380

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.83	м²
Аух	1.15	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.24	м²



Зай, м	9.39	8.42	6.54	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.64
Газрын түвшин, м	1319.83	1319.84	1319.86	1319.87	1319.89	1319.93	1319.96	1319.98	1319.99	1320.01	1320.02
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1319.83	1319.31	1319.86	1320.55	1320.63	1320.56	1320.49	1320.41	1319.8	1319.26	1320.02

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 70+320 - ПК 70+420
ШИФГ 04/12

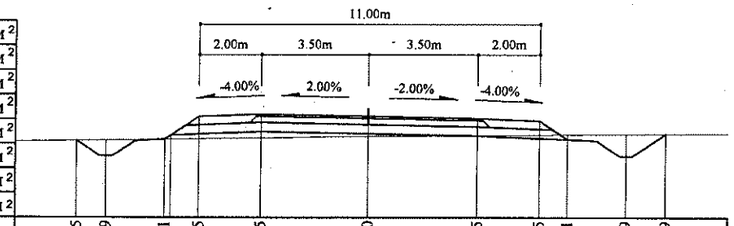
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	046	575

2012/9 сар

70+480

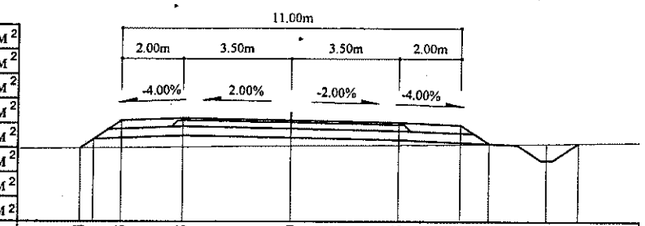
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.12	м²
Аух	0.93	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.24	м²



Зай, м	9.45	8.49	6.61	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.59
Газрын түвшин, м	1320.87	1320.88	1320.91	1320.93	1320.96	1321	1321.03	1321.05	1321.06	1321.08	1321.09
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1320.87	1320.36	1320.91	1321.65	1321.73	1321.66	1321.59	1321.51	1320.9	1320.36	1321.09

70+540

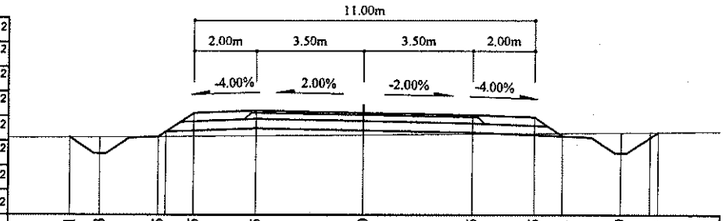
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.09	м²
Аух	0.11	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.24	м²



Зай, м	6.84	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24
Газрын түвшин, м	1321.41	1321.43	1321.45	1321.49	1321.52	1321.54	1321.55	1321.57	1321.58
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1321.41	1322.31	1322.39	1322.32	1322.25	1322.17	1321.56	1321.02	1321.58

70+460

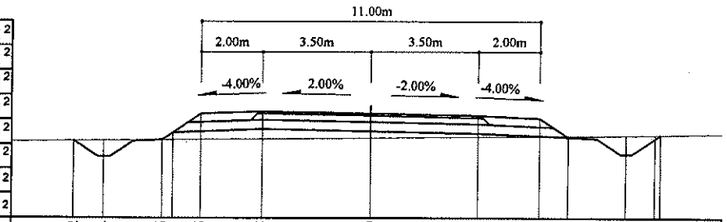
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.64	м²
Аух	0.62	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.23	м²



Зай, м	9.51	8.53	6.65	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.51
Газрын түвшин, м	1320.64	1320.65	1320.66	1320.67	1320.69	1320.72	1320.76	1320.77	1320.78	1320.8	1320.81
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1320.64	1320.12	1320.66	1321.43	1321.51	1321.44	1321.37	1321.29	1320.68	1320.14	1320.81

70+520

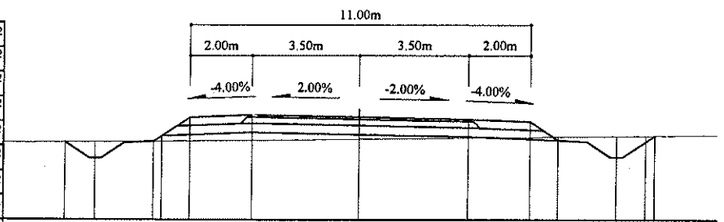
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.46	м²
Аух	0.34	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.23	м²



Зай, м	9.62	8.64	6.76	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.42
Газрын түвшин, м	1321.22	1321.23	1321.25	1321.26	1321.28	1321.31	1321.35	1321.37	1321.38	1321.4	1321.42
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1321.22	1320.71	1321.25	1322.09	1322.17	1322.1	1322.03	1321.95	1321.34	1320.8	1321.42

70+440

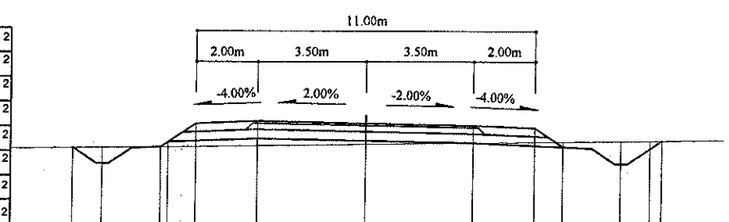
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.70	м²
Аух	0.71	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.24	м²



Зай, м	9.54	8.56	6.67	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.54
Газрын түвшин, м	1320.4	1320.41	1320.43	1320.44	1320.46	1320.5	1320.54	1320.57	1320.58	1320.6	1320.61
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1320.4	1319.88	1320.43	1321.21	1321.29	1321.22	1321.15	1321.07	1320.46	1319.92	1320.61

70+500

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.37	м²
Аух	0.99	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.26	м²



Зай, м	9.49	8.53	6.65	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.64
Газрын түвшин, м	1321.07	1321.08	1321.11	1321.12	1321.15	1321.2	1321.25	1321.28	1321.29	1321.32	1321.34
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1321.07	1320.56	1321.11	1321.87	1321.95	1321.88	1321.81	1321.73	1321.12	1320.58	1321.34

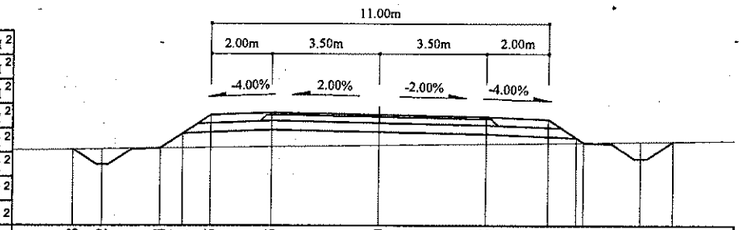
Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 70+440 - ПК 70+540	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан			ХО	047 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун		ШИФР 04/12	2012/9 сар	

70+600

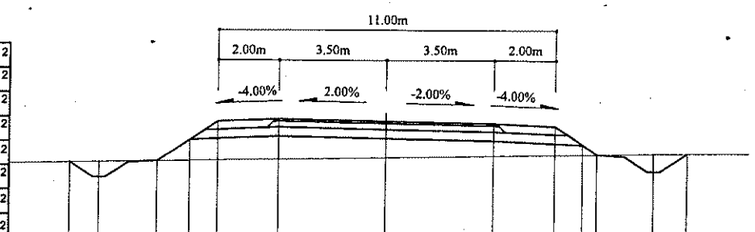
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.41	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.76	м²



Зай, м	9.98	9.02	7.14	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.65	8.53	9.61
Газрын түвшин, м	1321.84	1321.85	1321.88	1321.89	1321.9	1321.93	1321.98	1322.02	1322.05	1322.07	1322.09	1322.11
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1321.84	1321.33	1321.88	1322.36	1322.97	1323.05	1322.98	1322.91	1322.83	1322.07	1321.52	1322.11

70+660

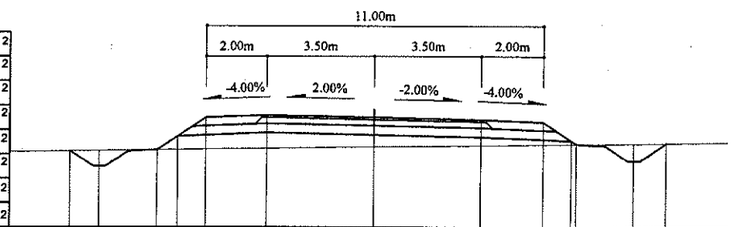
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.17	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.87	м²



Зай, м	10.3	9.35	7.47	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.89	8.78	9.86
Газрын түвшин, м	1322.28	1322.29	1322.32	1322.34	1322.35	1322.38	1322.44	1322.5	1322.54	1322.55	1322.56	1322.59	1322.6
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1322.28	1321.77	1322.32	1323.02	1323.63	1323.71	1323.64	1323.57	1323.49	1322.88	1322.56	1322.02	1322.6

70+580

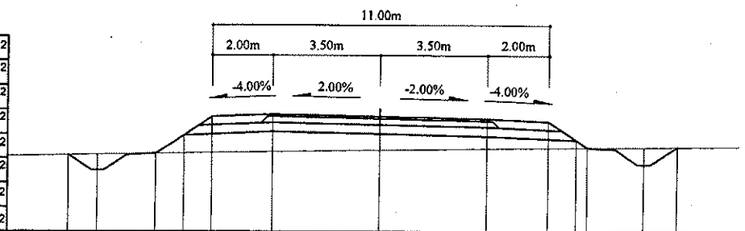
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.86	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.73	м²



Зай, м	9.92	8.96	7.08	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.47	9.55
Газрын түвшин, м	1321.66	1321.67	1321.7	1321.71	1321.72	1321.75	1321.8	1321.84	1321.87	1321.89	1321.91	1321.93
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1321.66	1321.15	1321.7	1322.14	1322.75	1322.83	1322.76	1322.69	1322.61	1322	1321.34	1321.93

70+640

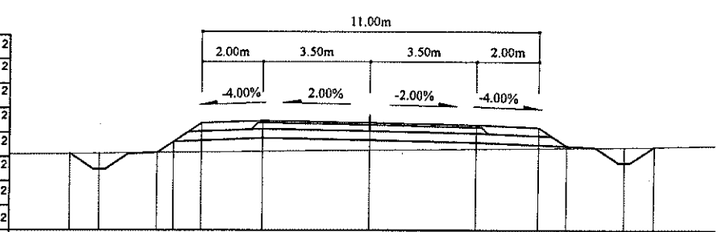
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.94	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.82	м²



Зай, м	10.16	9.21	7.33	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.79	8.67	9.75
Газрын түвшин, м	1322.15	1322.16	1322.19	1322.21	1322.22	1322.25	1322.31	1322.36	1322.39	1322.41	1322.44	1322.45
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1322.15	1321.65	1322.19	1322.8	1323.41	1323.49	1323.42	1323.35	1323.27	1322.41	1321.87	1322.45

70+560

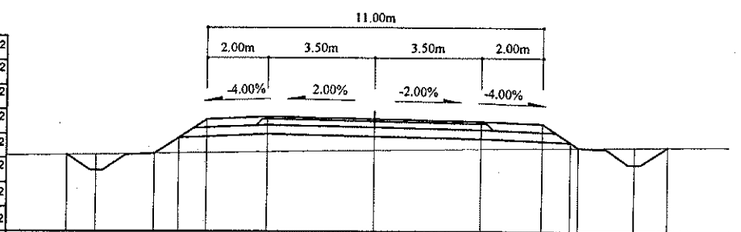
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.92	м²
Аух	0.08	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.25	м²



Зай, м	9.8	8.83	6.95	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24
Газрын түвшин, м	1321.53	1321.54	1321.57	1321.57	1321.58	1321.61	1321.65	1321.69	1321.71	1321.72	1321.75	1321.76
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1321.53	1321.02	1321.57	1321.92	1322.53	1322.61	1322.54	1322.47	1322.39	1321.78	1321.24	1321.74

70+620

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.83	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.77	м²



Зай, м	10.03	9.08	7.2	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.68	8.56	9.64
Газрын түвшин, м	1322.01	1322.03	1322.06	1322.07	1322.08	1322.11	1322.17	1322.22	1322.25	1322.27	1322.29	1322.31
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1322.01	1321.51	1322.06	1322.58	1323.19	1323.27	1323.2	1323.13	1323.05	1322.27	1321.72	1322.31

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 70+560 - ПК 70+660
ШИФР 04/12

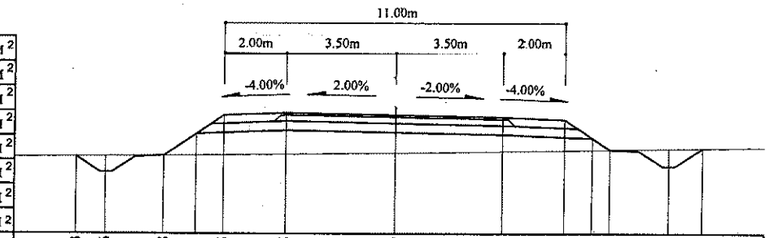
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	048	575

2012/9 сар

70+720

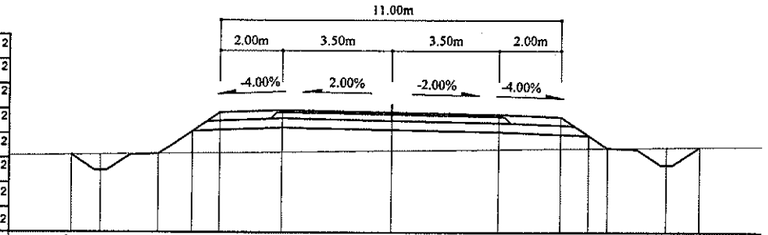
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.68	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.89	м²



Зай, м	10.33	9.36	7.48	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.97	8.85	9.94
Газрын түвшин, м	1322.94	1322.95	1322.97	1322.98	1323	1323.02	1323.06	1323.11	1323.15	1323.16	1323.17	1323.2	1323.22
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1322.94	1322.43	1322.97	1323.68	1324.29	1324.37	1324.3	1324.23	1324.15	1323.54	1323.17	1322.63	1323.22

70+700

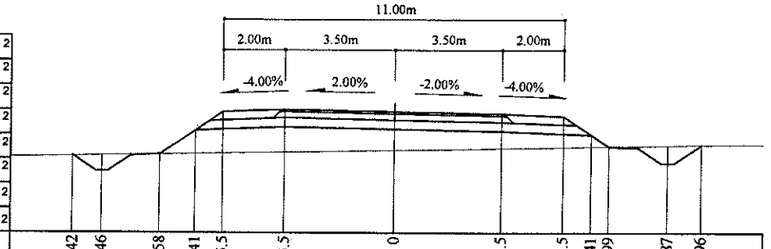
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.00	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.91	м²



Зай, м	10.37	9.41	7.53	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.03	8.91	9.98
Газрын түвшин, м	1322.68	1322.69	1322.72	1322.74	1322.75	1322.78	1322.83	1322.87	1322.89	1322.9	1322.91	1322.94	1322.95
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1322.68	1322.17	1322.72	1323.46	1324.07	1324.15	1324.08	1324.01	1323.93	1323.32	1322.91	1322.37	1322.95

70+680

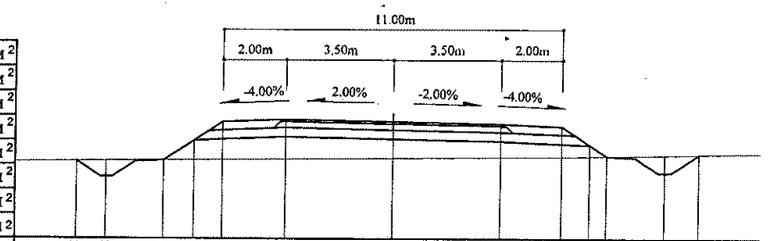
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.11	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.91	м²



Зай, м	10.42	9.46	7.58	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.99	8.87	9.96
Газрын түвшин, м	1322.42	1322.43	1322.46	1322.48	1322.5	1322.54	1322.6	1322.66	1322.69	1322.71	1322.72	1322.75	1322.77
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1322.42	1321.92	1322.46	1323.24	1323.85	1323.93	1323.86	1323.79	1323.71	1323.1	1322.72	1322.17	1322.77

70+780

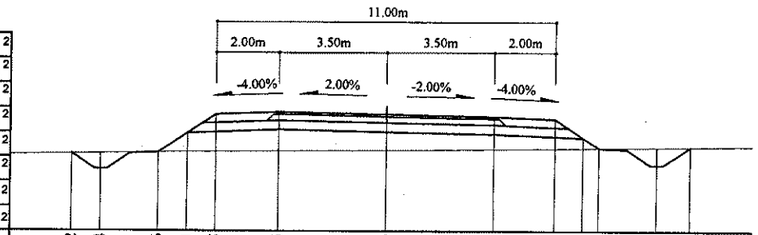
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.15	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.87	м²



Зай, м	10.25	9.28	7.39	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.96	8.84	9.95
Газрын түвшин, м	1323.66	1323.67	1323.69	1323.7	1323.71	1323.73	1323.76	1323.8	1323.81	1323.83	1323.84	1323.87	1323.89
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1323.66	1323.14	1323.69	1324.34	1324.95	1325.03	1324.96	1324.89	1324.81	1324.2	1323.84	1323.29	1323.89

70+760

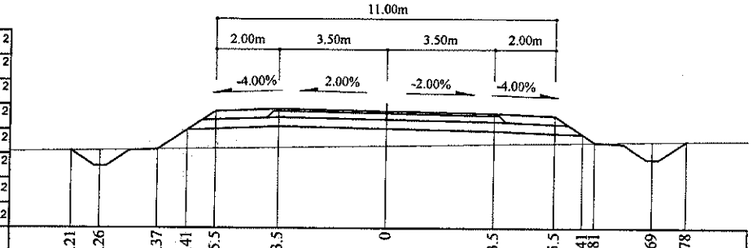
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.75	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.86	м²



Зай, м	10.2	9.24	7.36	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.93	8.81	9.89
Газрын түвшин, м	1323.44	1323.46	1323.49	1323.51	1323.51	1323.53	1323.57	1323.6	1323.62	1323.63	1323.64	1323.66	1323.68
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1323.44	1322.95	1323.49	1324.12	1324.73	1324.81	1324.74	1324.67	1324.59	1323.98	1323.64	1323.09	1323.68

70+740

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.28	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.84	м²



Зай, м	10.21	9.26	7.37	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.81	8.69	9.78
Газрын түвшин, м	1323.21	1323.23	1323.26	1323.28	1323.29	1323.33	1323.38	1323.44	1323.48	1323.49	1323.5	1323.53	1323.54
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1323.21	1322.72	1323.26	1323.9	1324.51	1324.59	1324.52	1324.45	1324.37	1323.76	1323.5	1322.95	1323.54

Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол

ПК 70+680 - ПК 70+780

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

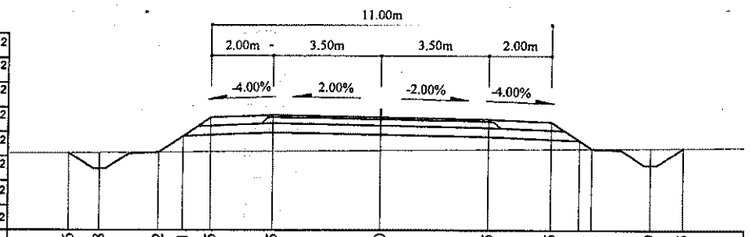
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	049	575

2012/9 сар

70+840

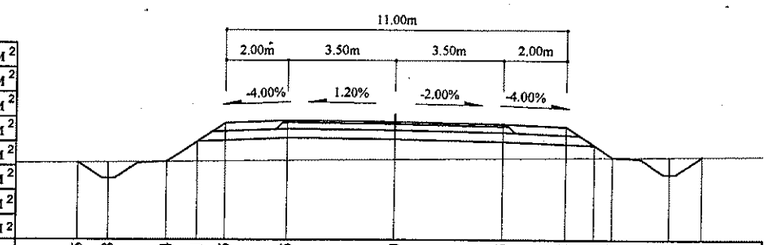
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	6.46	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.80	м²



Зай, м	10.06	9.08	7.2	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.81	8.69	9.75
Газрын түвшин, м	1324.46	1324.46	1324.48	1324.49 1325	1324.49	1324.51	1324.54	1324.57	1324.59	1324.59 1324.6	1324.61	1324.62
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1324.46	1323.94	1324.48	1325.61	1325.69	1325.62	1325.55	1325.47	1324.86 1324.6		1324.05	1324.62

70+900

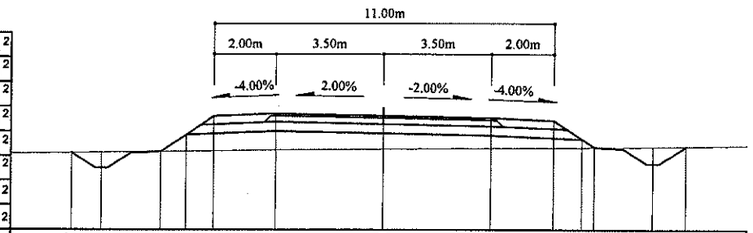
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	8.37	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.88	м²



Зай, м	10.25	9.28	7.4	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 7	8.89	9.95
Газрын түвшин, м	1325.09	1325.1	1325.12	1325.13	1325.14	1325.16	1325.2	1325.23	1325.25	1325.26 1325.27	1325.29	1325.3
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1325.09	1324.57	1325.12	1325.78	1326.38	1326.46	1326.42	1326.35	1326.27	1325.66 1325.27	1324.72	1325.3

70+820

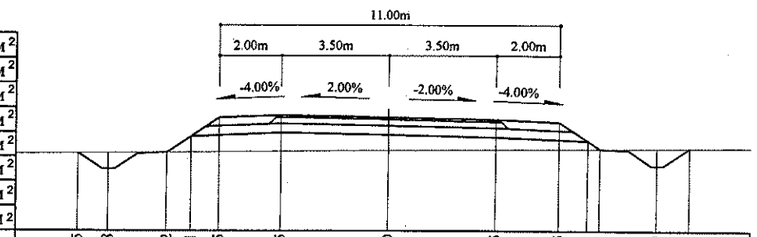
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	6.48	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.81	м²



Зай, м	10.07	9.11	7.23	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.81	8.69	9.77
Газрын түвшин, м	1324.2	1324.22	1324.24	1324.25	1324.26	1324.29	1324.32	1324.35	1324.37	1324.38 1324.38	1324.4	1324.42
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1324.2	1323.7	1324.24	1324.78	1325.39	1325.47	1325.4	1325.33	1325.25	1324.64 1324.38	1323.83	1324.42

70+880

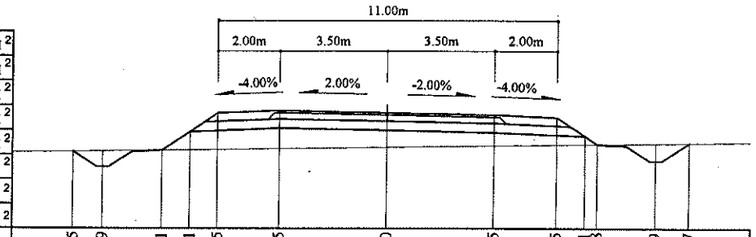
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	6.44	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.80	м²



Зай, м	10.05	9.08	7.2	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.81	8.69	9.75
Газрын түвшин, м	1324.94	1324.95	1324.97	1324.97	1324.98	1325	1325.03	1325.06	1325.08	1325.08 1325.09	1325.1	1325.12
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1324.94	1324.42	1324.97	1325.49	1326.1	1326.18	1326.11	1326.04	1325.96	1325.35 1325.09	1324.54	1325.12

70+800

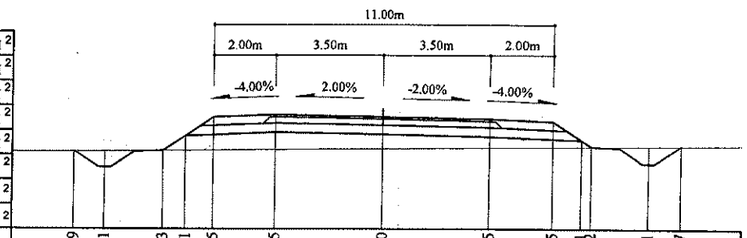
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	6.97	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.82	м²



Зай, м	10.15	9.19	7.31	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.8	8.69	9.77
Газрын түвшин, м	1323.93	1323.94	1323.97	1323.98	1323.99	1324.02	1324.06	1324.11	1324.14	1324.16 1324.16	1324.19	1324.2
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1323.93	1323.42	1323.97	1324.56	1325.17	1325.25	1325.18	1325.11	1325.03	1324.42 1324.16	1323.62	1324.2

70+860

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	5.75	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.77	м²



Зай, м	9.99	9.01	7.13	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.72	8.61	9.67
Газрын түвшин, м	1324.73	1324.74	1324.75	1324.76	1324.76	1324.78	1324.82	1324.85	1324.87	1324.87 1324.88	1324.9	1324.91
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1324.73	1324.21	1324.75	1325.23	1325.83	1325.91	1325.84	1325.77	1325.69	1325.09 1324.88	1324.33	1324.91

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдүү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот, СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛГТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 70+800 - ПК 70+900
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

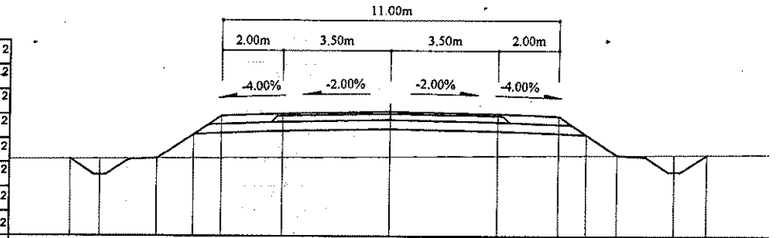
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	050	575

2012/9 сар

70+960

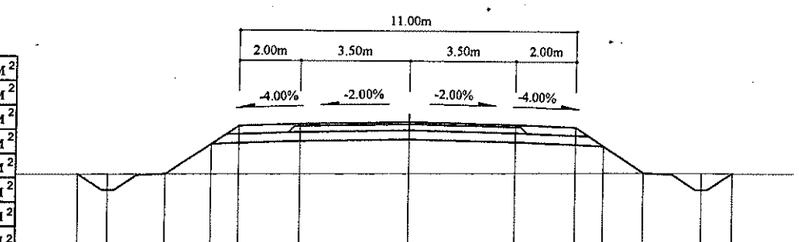
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.69	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.01	м²



Зай, м	10.48	9.49	7.61	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.43	9.32	10.37
Газрын түвшин, м	1325.9	1325.9	1325.92	1325.93	1325.94	1325.95	1325.98	1326.01	1326.02	1326.03	1326.04	1326.05	1326.06
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1325.9	1325.37	1325.92	1326.72	1327.33	1327.41	1327.48	1327.41	1327.33	1326.72	1326.04	1325.49	1326.06

71+020

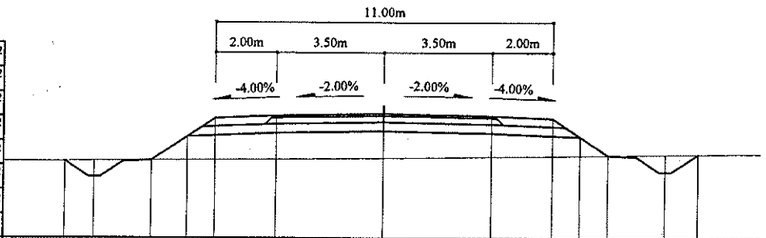
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.88	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.13	м²



Зай, м	10.79	9.81	7.93	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.73	9.62	10.63
Газрын түвшин, м	1326.73	1326.74	1326.75	1326.77	1326.77	1326.79	1326.82	1326.85	1326.86	1326.87	1326.88	1326.88	1326.88
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1326.73	1326.21	1326.75	1327.77	1328.37	1328.45	1328.52	1328.45	1328.37	1327.77	1326.88	1326.34	1326.88

70+940

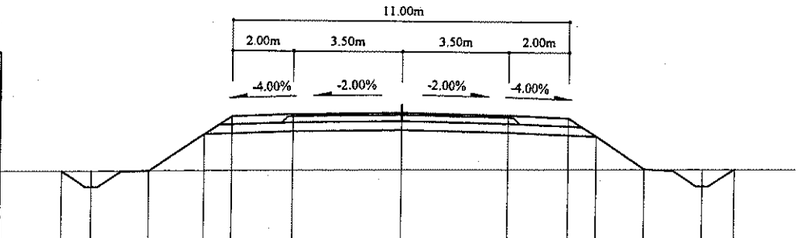
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.20	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.98	м²



Зай, м	10.45	9.47	7.59	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.33	9.22	10.29
Газрын түвшин, м	1325.56	1325.57	1325.58	1325.59	1325.6	1325.62	1325.66	1325.7	1325.73	1325.74	1325.75	1325.77	1325.79
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1325.56	1325.04	1325.58	1326.37	1326.97	1327.05	1327.12	1327.05	1326.97	1326.37	1325.75	1325.2	1325.79

71+000

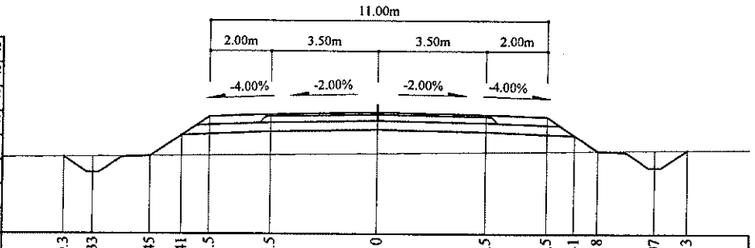
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	17.73	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.25	м²



Зай, м	11.08	10.12	8.23	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8	9.88	10.93
Газрын түвшин, м	1326.17	1326.19	1326.21	1326.23	1326.24	1326.27	1326.31	1326.33	1326.35	1326.36	1326.37	1325.82	1326.39
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1326.17	1325.66	1326.21	1327.42	1328.03	1328.11	1328.18	1328.11	1328.03	1327.42	1326.37	1325.82	1326.39

70+920

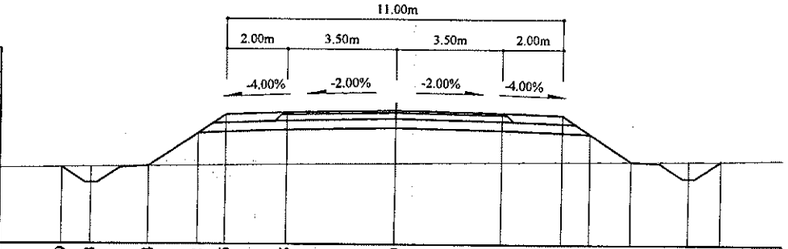
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.67	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.93	м²



Зай, м	10.3	9.33	7.45	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.18	9.07	10.13
Газрын түвшин, м	1325.29	1325.3	1325.32	1325.34	1325.35	1325.37	1325.41	1325.45	1325.48	1325.49	1325.5	1325.52	1325.53
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1325.29	1324.78	1325.32	1326.01	1326.62	1326.7	1326.77	1326.7	1326.62	1326.01	1325.5	1324.95	1325.53

70+980

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.49	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.16	м²



Зай, м	10.89	9.93	8.04	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.77	9.65	10.7
Газрын түвшин, м	1325.94	1325.96	1325.98	1326.01	1326.02	1326.04	1326.09	1326.14	1326.15	1326.16	1326.17	1326.18	1326.19
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1325.94	1325.44	1325.98	1327.07	1327.68	1327.76	1327.83	1327.76	1327.68	1327.07	1326.17	1325.62	1326.19

Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 70+920 - ПК 71+020

ШИФР 04/12

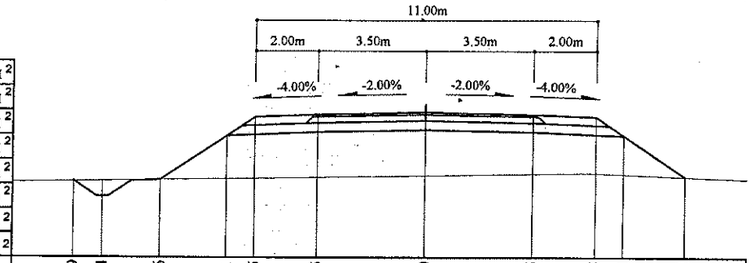
Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200		
үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	051	575

2012/9 сар

71+080

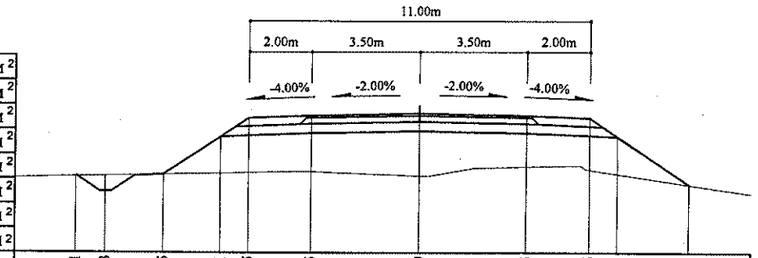
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	20.82	м²
Аух	0.04	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.39	м²



Зай, м	11.39	10.44	8.56	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.4
Газрын түвшин, м	1327.07	1327.09	1327.12	1327.15	1327.17	1327.2	1327.25	1327.31	1327.33	1327.3	1327.22
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1327.07	1326.57	1327.12	1328.55	1329.16	1329.24	1329.31	1329.24	1329.16	1328.55	1327.22

71+060

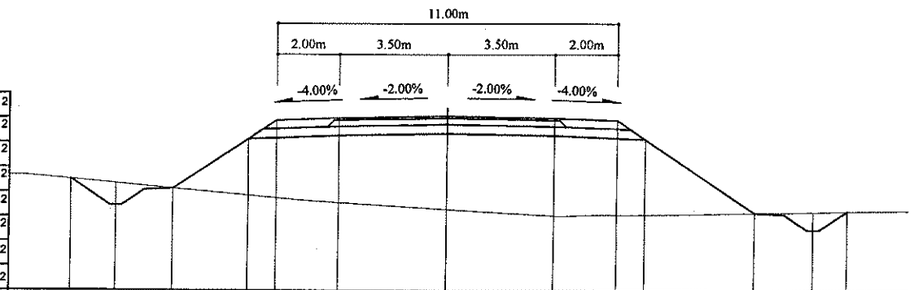
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	18.17	м²
Аух	0.02	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.40	м²



Зай, м	11.11	10.13	8.25	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.73
Газрын түвшин, м	1327.04	1327.06	1327.1	1327.15	1327.17	1327.2	1327.06	1327.36	1327.25	1327.12	1326.78
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1327.04	1326.56	1327.1	1328.33	1328.93	1329.01	1329.08	1329.01	1328.93	1328.33	1326.78

71+040

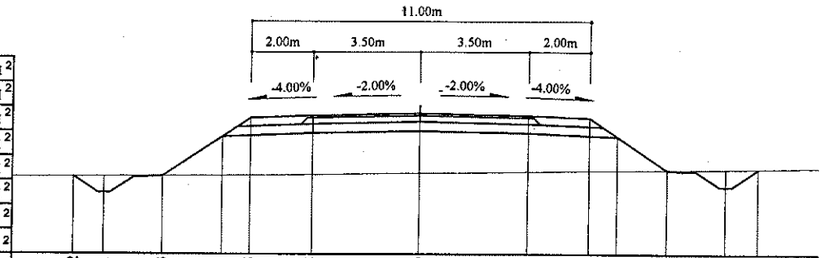
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	36.65	м²
Аух	0.75	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.76	м²



Зай, м	12.17	10.7	8.82	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.97	11.85	12.96
Газрын түвшин, м	1326.76	1326.63	1326.46	1326.24	1326.16	1326.01	1325.8	1325.59	1325.62	1325.62	1325.69	1325.73	1325.75
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1326.76	1325.92	1326.46	1328.07	1328.67	1328.75	1328.82	1328.75	1328.67	1328.07	1325.69	1325.15	1325.75

71+140

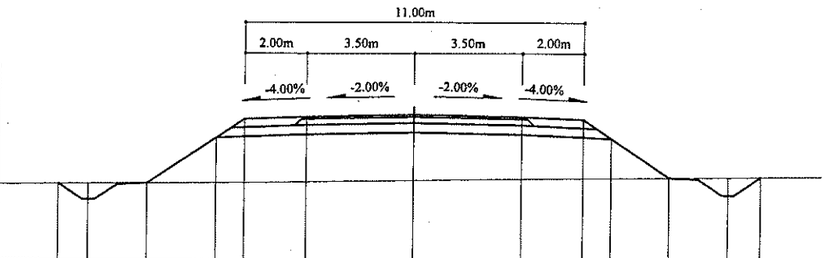
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	18.64	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.27	м²



Зай, м	11.2	10.21	8.33	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.02	9.9	10.98
Газрын түвшин, м	1327.67	1327.68	1327.7	1327.71	1327.72	1327.75	1327.79	1327.84	1327.87	1327.88	1327.9	1327.93	1327.94
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1327.67	1327.15	1327.7	1328.98	1329.58	1329.66	1329.73	1329.66	1329.58	1328.98	1327.9	1327.36	1327.94

71+120

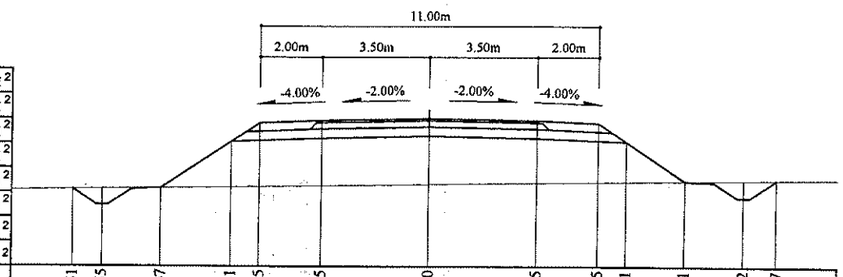
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	21.76	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.38	м²



Зай, м	11.5	10.52	8.64	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.28	10.17	11.25
Газрын түвшин, м	1327.36	1327.37	1327.39	1327.42	1327.43	1327.45	1327.5	1327.56	1327.58	1327.6	1327.62	1327.65	1327.67
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1327.36	1326.84	1327.39	1328.87	1329.48	1329.56	1329.63	1329.56	1329.48	1328.87	1327.62	1327.08	1327.67

71+100

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	22.02	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.40	м²



Зай, м	11.51	10.55	8.67	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.31	10.2	11.27
Газрын түвшин, м	1327.18	1327.2	1327.23	1327.26	1327.27	1327.3	1327.35	1327.4	1327.43	1327.44	1327.46	1327.49	1327.5
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1327.18	1326.68	1327.23	1328.73	1329.34	1329.42	1329.49	1329.42	1329.34	1328.73	1327.46	1326.92	1327.5

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны тев
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 71+040 - ПК 71+140

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

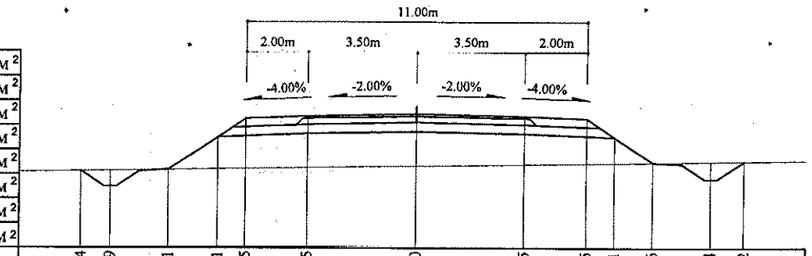
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	052	575

2012/9 сар

71+200

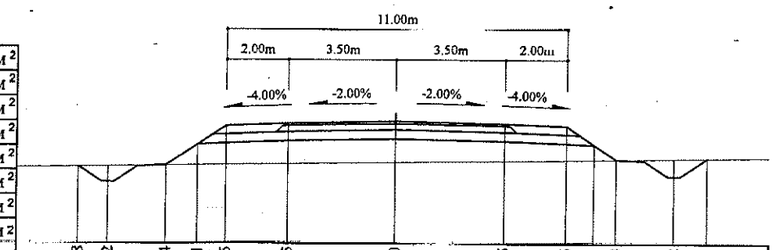
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.84	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.13	м²



Зай, м	10.84	9.89	8.01	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.66	9.54	10.62
Газрын түвшин, м	1328.02	1328.03	1328.06	1328.09	1328.1	1328.13	1328.19	1328.24	1328.26	1328.28	1328.3	1328.32	1328.34
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1328.02	1327.52	1328.06	1329.13	1329.73	1329.8	1329.88	1329.81	1329.75	1329.12	1328.3	1327.75	1328.54

71+260

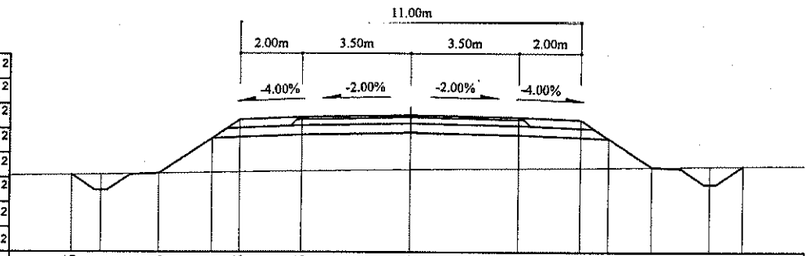
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.39	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.91	м²



Зай, м	10.28	9.32	7.44	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.14	9.02	10.1
Газрын түвшин, м	1328.54	1328.55	1328.58	1328.59	1328.6	1328.63	1328.68	1328.72	1328.75	1328.76	1328.77	1328.8	1328.81
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1328.54	1328.63	1328.58	1329.26	1329.87	1329.95	1330.02	1329.95	1329.87	1329.26	1328.77	1328.25	1328.81

71+180

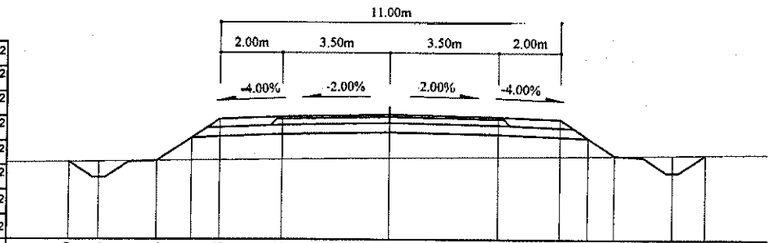
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.20	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.19	м²



Зай, м	10.96	10.01	8.13	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.81	9.7	10.77
Газрын түвшин, м	1327.89	1327.91	1327.94	1327.96	1327.98	1328.01	1328.06	1328.1	1328.12	1328.13	1328.15	1328.17	1328.18
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1327.89	1327.39	1327.94	1329.08	1329.69	1329.77	1329.84	1329.77	1329.69	1329.08	1328.15	1327.6	1328.18

71+240

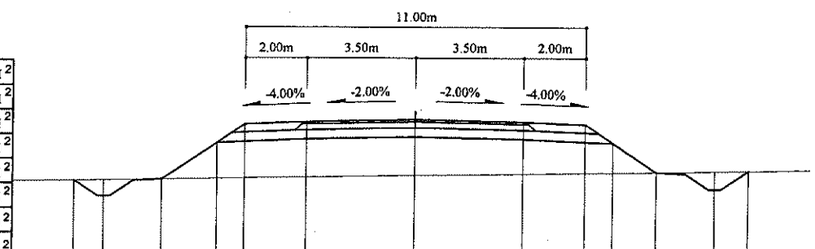
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.60	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.96	м²



Зай, м	10.39	9.43	7.54	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.28	9.16	10.23
Газрын түвшин, м	1328.42	1328.44	1328.46	1328.47	1328.48	1328.51	1328.55	1328.59	1328.62	1328.63	1328.64	1328.66	1328.67
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1328.42	1327.91	1328.46	1329.21	1329.82	1329.9	1329.97	1329.9	1329.82	1329.21	1328.64	1328.09	1328.67

71+160

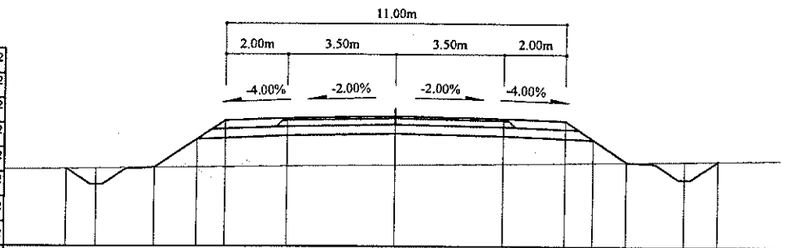
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.71	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.20	м²



Зай, м	11.03	10.08	8.19	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.82	9.7	10.79
Газрын түвшин, м	1327.8	1327.82	1327.85	1327.88	1327.89	1327.92	1327.98	1328.03	1328.06	1328.08	1328.1	1328.13	1328.15
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1327.8	1327.3	1327.85	1329.04	1329.64	1329.72	1329.79	1329.72	1329.64	1329.04	1328.1	1327.55	1328.15

71+220

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.12	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.06	м²



Зай, м	10.65	9.68	7.8	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.5	9.39	10.48
Газрын түвшин, м	1328.21	1328.22	1328.24	1328.26	1328.27	1328.29	1328.34	1328.38	1328.41	1328.42	1328.44	1328.47	1328.49
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1328.21	1327.7	1328.24	1329.17	1329.78	1329.86	1329.53	1329.86	1329.78	1329.17	1328.44	1327.9	1328.49

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛГТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Кim Сон Хуан	
Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 71+160 - ПК 71+260
ШИФР 04/12

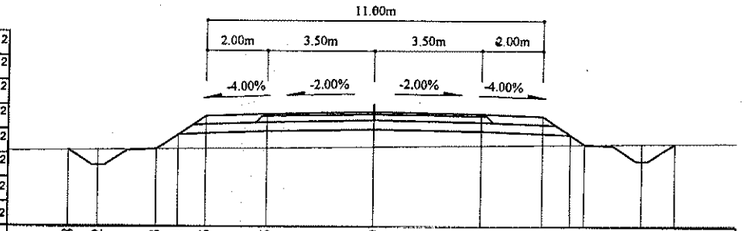
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	053	575

2012/9 сар

71+320

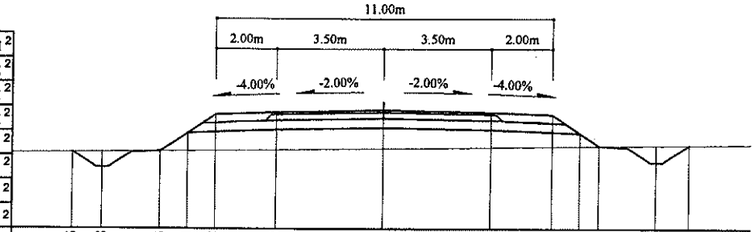
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.71	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.80	м²



Зай, м	9.98	9.02	7.13	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.88	8.76	9.83
Газрын түвшин, м	1329.03	1329.05	1329.07	1329.08	1329.09	1329.11	1329.16	1329.2	1329.22	1329.23	1329.24	1329.26	1329.27
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1329.03	1328.52	1329.07	1329.55	1330.16	1330.24	1330.31	1330.24	1330.16	1329.55	1329.24	1328.69	1329.27

71+300

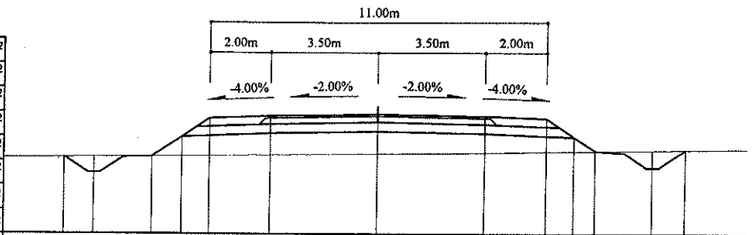
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.25	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.87	м²



Зай, м	10.15	9.18	7.3	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.04	8.92	9.99
Газрын түвшин, м	1328.79	1328.8	1328.83	1328.84	1328.85	1328.87	1328.92	1328.96	1328.98	1329	1329	1329.03	1329.04
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1328.79	1328.28	1328.83	1329.42	1330.03	1330.11	1330.18	1330.11	1330.03	1329.42	1329	1328.46	1329.04

71+280

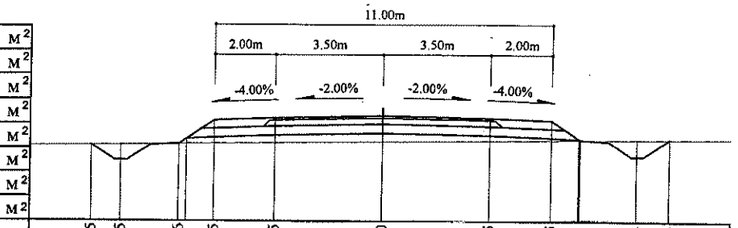
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.95	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.89	м²



Зай, м	10.22	9.26	7.37	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.1	8.99	10.06
Газрын түвшин, м	1328.65	1328.66	1328.68	1328.69	1328.7	1328.73	1328.77	1328.81	1328.84	1328.85	1328.86	1328.89	1328.9
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1328.65	1328.13	1328.68	1329.32	1329.93	1330.01	1330.08	1330.01	1329.93	1329.32	1328.86	1328.32	1328.9

71+380

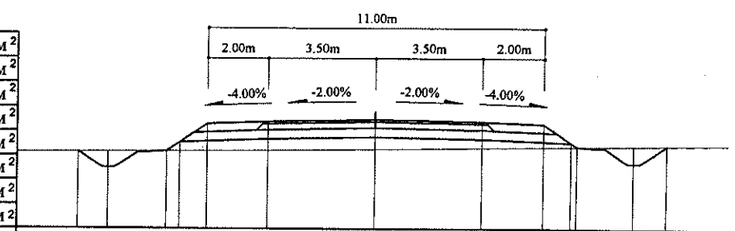
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.66	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.62	м²



Зай, м	9.5	8.55	6.66	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.34	9.4
Газрын түвшин, м	1329.82	1329.83	1329.86	1329.87	1329.89	1329.93	1329.97	1329.99	1330	1330.02	1330.03
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1329.82	1329.31	1329.86	1330.63	1330.71	1330.78	1330.71	1330.63	1330.03	1329.45	1330.03

71+360

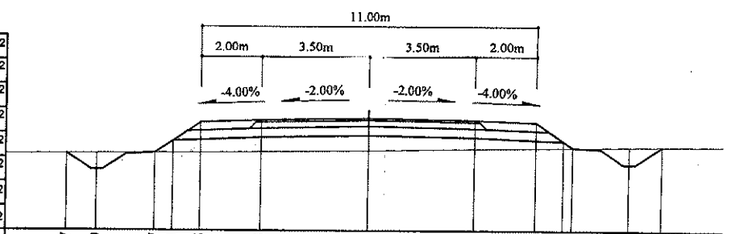
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.23	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.69	м²



Зай, м	9.71	8.73	6.84	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.61	8.49	9.57
Газрын түвшин, м	1329.56	1329.56	1329.58	1329.58	1329.59	1329.61	1329.65	1329.69	1329.72	1329.74	1329.77	1329.78
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1329.56	1329.03	1329.58	1329.87	1330.47	1330.55	1330.62	1330.55	1330.47	1329.74	1329.19	1329.78

71+340

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.43	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.74	м²



Зай, м	9.87	8.89	7	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.71	8.6	9.68
Газрын түвшин, м	1329.29	1329.3	1329.31	1329.32	1329.33	1329.35	1329.4	1329.46	1329.49	1329.51	1329.53	1329.55
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1329.29	1328.77	1329.31	1329.71	1330.31	1330.39	1330.46	1330.39	1330.31	1329.51	1328.96	1329.55

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 71+280 - ПК 71+380
ШИФР 04/12

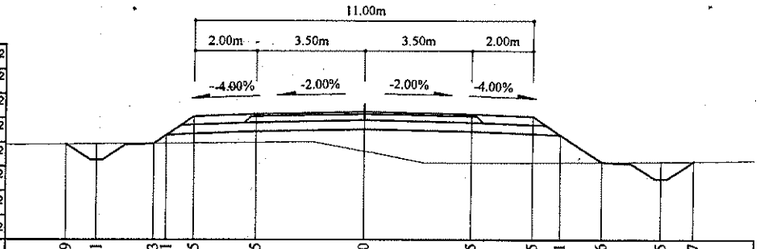
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	054	575

2012/9 сар

71+440

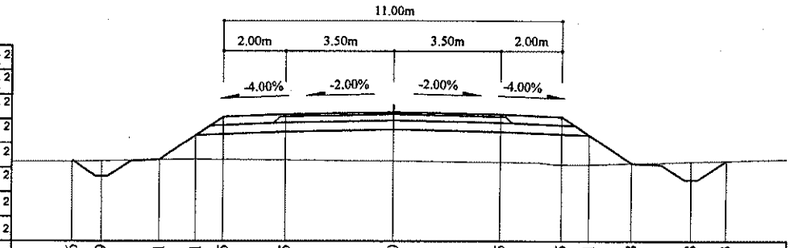
Аас	0.50 м²
Ахөв	1.08 м²
Ацбс	1.52 м²
Асдүү	3.70 м²
Аөн	9.45 м²
Аух	0.21 м²
Ашуу	1.40 м²
Ахх	2.92 м²



Зай, м	9.69	8.71	6.83	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.76	9.65	10.7
Газрын түвшин, м	1330.2	1330.21	1330.22	1330.23	1330.24	1330.26	1329.97	1329.57	1329.58	1329.59	1329.6	1329.62	1329.63
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1330.2	1329.68	1330.22	1330.5	1331.11	1331.19	1331.26	1331.19	1331.11	1330.5	1329.6	1329.06	1329.63

71+420

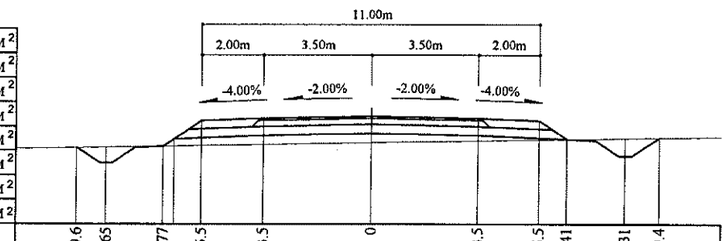
Аас	0.50 м²
Ахөв	1.08 м²
Ацбс	1.52 м²
Асдүү	3.70 м²
Аөн	13.52 м²
Аух	0.26 м²
Ашуу	1.40 м²
Ахх	3.08 м²



Зай, м	10.46	9.49	7.61	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.8	9.68	10.83
Газрын түвшин, м	1329.49	1329.51	1329.54	1329.56	1329.55	1329.53	1329.49	1329.46	1329.38	1329.38	1329.42	1329.47	1329.5
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1329.49	1329	1329.54	1330.34	1330.95	1331.03	1331.1	1331.03	1330.95	1330.34	1329.42	1328.87	1329.5

71+400

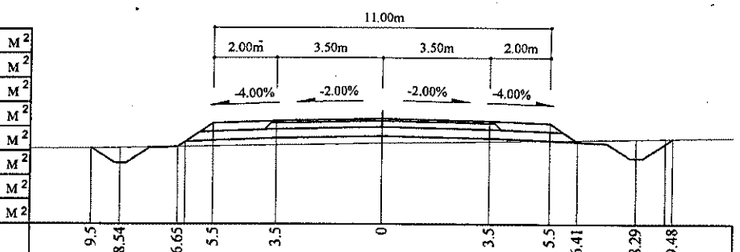
Аас	0.50 м²
Ахөв	1.08 м²
Ацбс	1.52 м²
Асдүү	3.70 м²
Аөн	2.96 м²
Аух	0.22 м²
Ашуу	1.40 м²
Ахх	2.64 м²



Зай, м	9.6	8.65	6.77	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.31	9.4
Газрын түвшин, м	1329.9	1329.91	1329.95	1329.97	1330.01	1330.07	1330.13	1330.16	1330.18	1330.21	1330.23
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1329.9	1329.4	1329.95	1330.79	1330.87	1330.94	1330.87	1330.79	1330.19	1329.63	1330.23

71+500

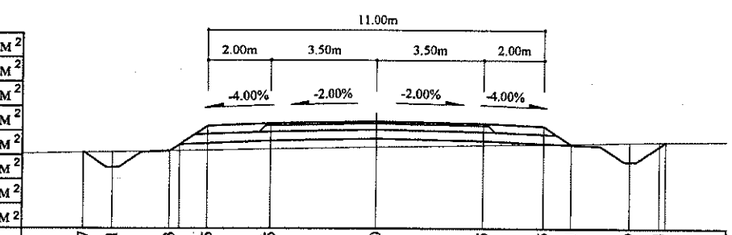
Аас	0.50 м²
Ахөв	1.08 м²
Ацбс	1.52 м²
Асдүү	3.70 м²
Аөн	2.03 м²
Аух	0.45 м²
Ашуу	1.40 м²
Ахх	3.23 м²



Зай, м	9.5	8.54	6.65	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.48
Газрын түвшин, м	1330.77	1330.78	1330.82	1330.84	1330.87	1330.94	1331	1331.03	1331.04	1331.08	1331.1
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1330.77	1330.27	1330.82	1331.59	1331.67	1331.74	1331.67	1331.59	1330.98	1330.44	1331.1

71+480

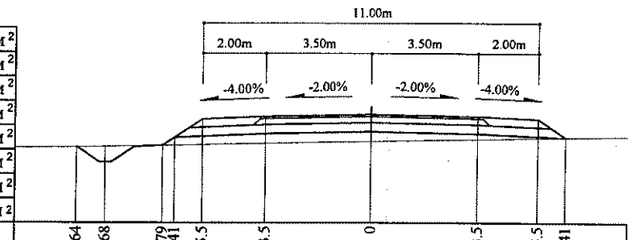
Аас	0.50 м²
Ахөв	1.08 м²
Ацбс	1.52 м²
Асдүү	3.70 м²
Аөн	2.51 м²
Аух	0.35 м²
Ашуу	1.40 м²
Ахх	3.23 м²



Зай, м	9.57	8.61	6.73	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24
Газрын түвшин, м	1330.56	1330.57	1330.61	1330.63	1330.67	1330.74	1330.81	1330.84	1330.86	1330.9	1330.91
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1330.56	1330.07	1330.61	1331.43	1331.51	1331.58	1331.51	1331.43	1330.82	1330.28	1330.78

71+460

Аас	0.50 м²
Ахөв	1.08 м²
Ацбс	1.52 м²
Асдүү	3.70 м²
Аөн	3.01 м²
Аух	0.03 м²
Ашуу	1.40 м²
Ахх	2.63 м²



Зай, м	9.64	8.68	6.79	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	
Газрын түвшин, м	1330.35	1329.86	1330.41	1330.41	1330.43	1330.47	1330.54	1330.61	1330.65	1330.68	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1330.35	1329.86	1330.41	1330.66	1331.27	1331.35	1331.42	1331.35	1331.27	1330.68	

Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдүү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот, СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 71+400 - ПК 71+500

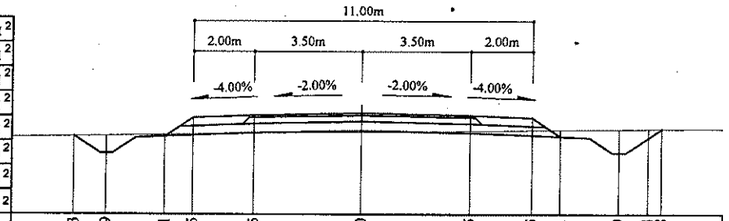
ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200		
үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	055	575
2012/9 сар		

71+560

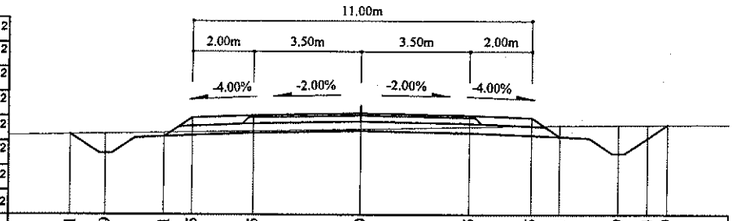
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.13	м²
Аух	1.57	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.80	м²



Зай, м	9.33	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.68
Газрын түвшин, м	1331.47	1331.48	1331.52	1331.54	1331.56	1331.6	1331.64	1331.66	1331.67	1331.69	1331.7	1331.7
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1331.47	1330.91	1331.46	1332.06	1332.14	1332.21	1332.14	1332.06	1331.46	1330.91	1331.41	1331.7

71+540

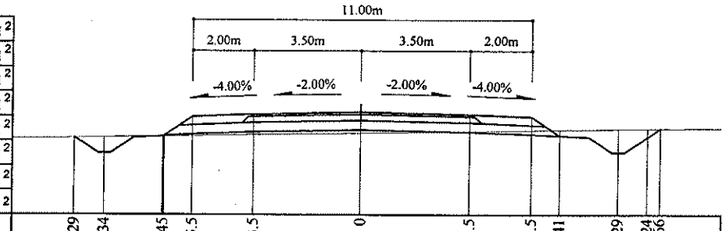
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	3.42	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.86	м²



Зай, м	9.41	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.89
Газрын түвшин, м	1331.37	1331.39	1331.42	1331.44	1331.48	1331.54	1331.61	1331.65	1331.66	1331.67	1331.68	1331.68
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1331.37	1330.75	1331.3	1331.91	1331.99	1332.06	1331.99	1331.91	1331.3	1330.75	1331.25	1331.68

71+520

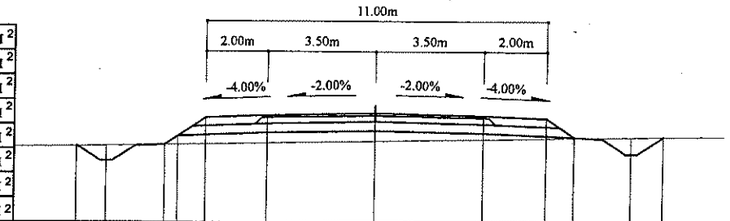
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.67	м²
Аух	1.13	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.22	м²



Зай, м	9.29	8.34	6.45	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.66
Газрын түвшин, м	1331.06	1331.08	1331.11	1331.13	1331.16	1331.22	1331.28	1331.32	1331.33	1331.36	1331.37	1331.37
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1331.06	1330.57	1331.11	1331.75	1331.83	1331.9	1331.83	1331.75	1331.14	1330.59	1331.09	1331.37

71+620

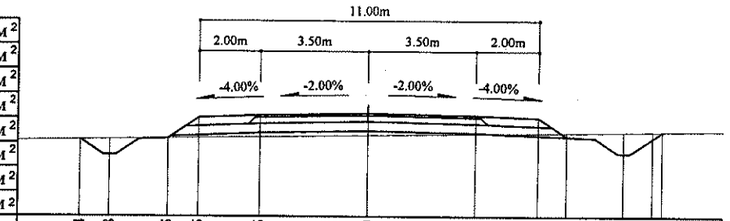
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.38	м²
Аух	0.15	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.23	м²



Зай, м	9.67	8.71	6.83	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.35
Газрын түвшин, м	1331.61	1331.62	1331.66	1331.66	1331.68	1331.72	1331.79	1331.85	1331.89	1331.91	1331.94	1331.96
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1331.61	1331.11	1331.66	1331.94	1332.54	1332.62	1332.69	1332.62	1332.54	1331.94	1331.39	1331.96

71+600

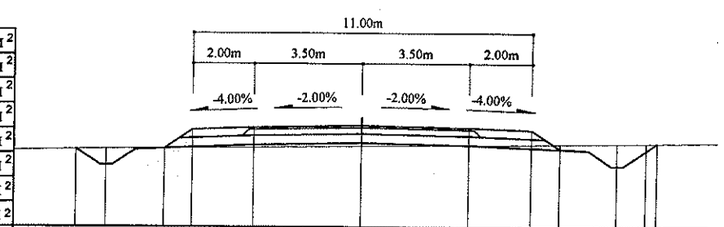
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.08	м²
Аух	0.74	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.21	м²



Зай, м	9.34	8.38	6.5	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.56	
Газрын түвшин, м	1331.68	1331.69	1331.72	1331.73	1331.76	1331.82	1331.86	1331.89	1331.9	1331.93	1331.94	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1331.68	1331.17	1331.72	1332.38	1332.46	1332.53	1332.46	1332.38	1331.78	1331.23	1331.94	

71+580

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.59	м²
Аух	0.95	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.78	м²



Зай, м	9.27	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.61	
Газрын түвшин, м	1331.59	1331.6	1331.63	1331.64	1331.66	1331.7	1331.74	1331.76	1331.77	1331.8	1331.82	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1331.59	1331.07	1331.62	1332.22	1332.3	1332.37	1332.3	1332.22	1331.62	1331.07	1331.82	

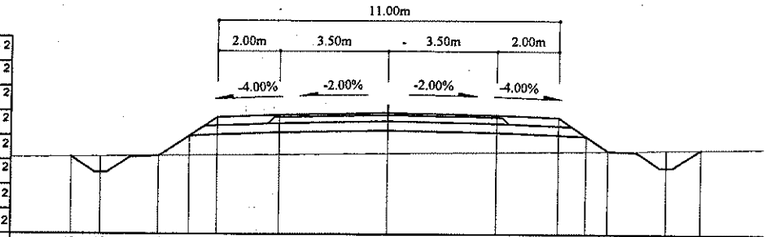
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сонг Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 71+520 - ПК 71+620	үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО / 056 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар

71+680

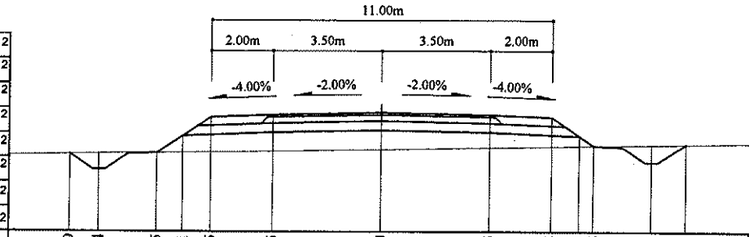
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	9.19	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.91	м²



Зай, м	10.25	9.28	7.4	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.13	9.02	10.12
Газрын түвшин, м	1331.71	1331.73	1331.75	1331.77	1331.78	1331.8	1331.84	1331.89	1331.91	1331.92	1331.93	1331.97	1331.99
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1331.71	1331.21	1331.75	1332.41	1333.02	1333.1	1333.17	1333.1	1333.02	1332.41	1331.93	1331.39	1331.99

71+660

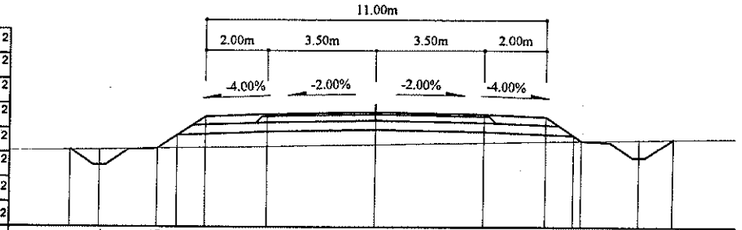
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	7.32	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.83	м²



Зай, м	10.09	9.14	7.25	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.88	8.76	9.86
Газрын түвшин, м	1331.65	1331.67	1331.69	1331.7	1331.72	1331.75	1331.82	1331.88	1331.92	1331.93	1331.94	1331.98	1332
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1331.65	1331.15	1331.69	1332.25	1332.86	1332.94	1333.01	1332.94	1332.86	1332.25	1331.94	1331.4	1332

71+640

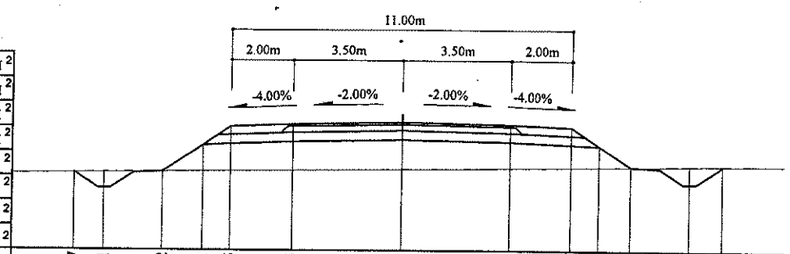
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	5.37	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.74	м²



Зай, м	9.91	8.94	7.06	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.67	8.55	9.65
Газрын түвшин, м	1331.61	1331.63	1331.66	1331.68	1331.69	1331.73	1331.8	1331.86	1331.9	1331.92	1331.96	1331.98
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1331.61	1331.12	1331.66	1332.09	1332.7	1332.78	1332.85	1332.78	1332.7	1331.92	1331.38	1331.98

71+740

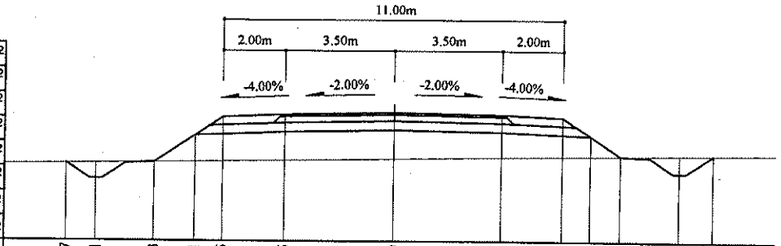
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	12.36	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.03	м²



Зай, м	10.57	9.61	7.72	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.43	9.32	10.39
Газрын түвшин, м	1331.98	1331.99	1332.02	1332.03	1332.04	1332.06	1332.1	1332.15	1332.18	1332.19	1332.21	1332.24	1332.25
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1331.98	1331.47	1332.02	1332.89	1333.5	1333.58	1333.65	1333.58	1333.5	1332.89	1332.21	1331.66	1332.25

71+720

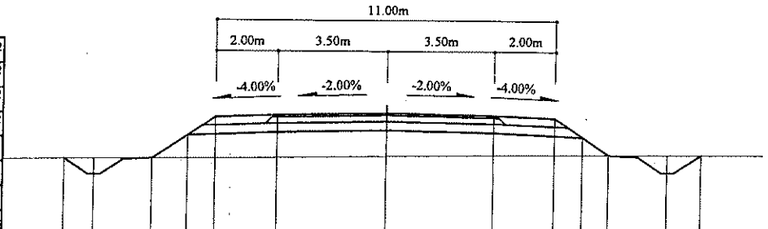
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	12.06	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.02	м²



Зай, м	10.57	9.61	7.73	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.39	9.27	10.35
Газрын түвшин, м	1331.81	1331.83	1331.85	1331.87	1331.89	1331.92	1331.97	1332.02	1332.05	1332.07	1332.08	1332.11	1332.12
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1331.81	1331.31	1331.85	1332.73	1333.34	1333.42	1333.49	1333.42	1333.34	1332.73	1332.08	1331.53	1332.12

71+700

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	10.51	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.96	м²



Зай, м	10.39	9.43	7.55	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.26	9.14	10.22
Газрын түвшин, м	1331.77	1331.79	1331.81	1331.83	1331.84	1331.87	1331.92	1331.96	1331.98	1332	1332.01	1332.03	1332.04
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1331.77	1331.27	1331.81	1332.57	1333.18	1333.26	1333.33	1333.26	1333.18	1332.57	1332.01	1331.46	1332.04

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдүү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 71+640 - ПК 71+740
ШИФР 04/12

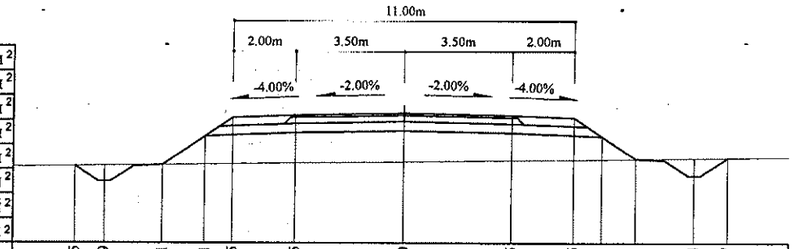
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хуудас
ХО	057	575

2012/9 сар

71+800

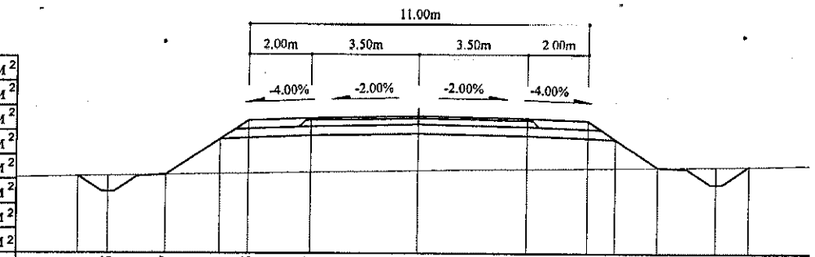
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.12	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.06	м²



Зай, м	10.65	9.69	7.81	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.51	9.4	10.47
Газрын түвшин, м	1332.4	1332.41	1332.44	1332.45	1332.47	1332.49	1332.53	1332.58	1332.61	1332.62	1332.63	1332.66	1332.67
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1332.4	1331.89	1332.44	1333.37	1333.97	1334.05	1334.12	1334.05	1333.97	1333.37	1332.63	1332.09	1332.67

71+860

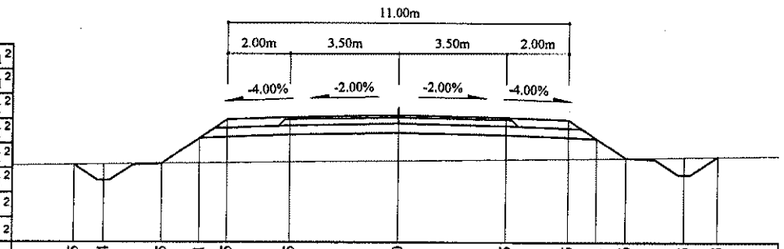
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.25	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.19	м²



Зай, м	11.01	10.05	8.17	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.78	9.66	10.74
Газрын түвшин, м	1332.62	1332.64	1332.67	1332.7	1332.72	1332.76	1332.82	1332.87	1332.9	1332.91	1332.93	1332.96	1332.97
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1332.62	1332.13	1332.67	1333.85	1334.45	1334.53	1334.6	1334.53	1334.45	1333.85	1332.93	1332.39	1332.97

71+780

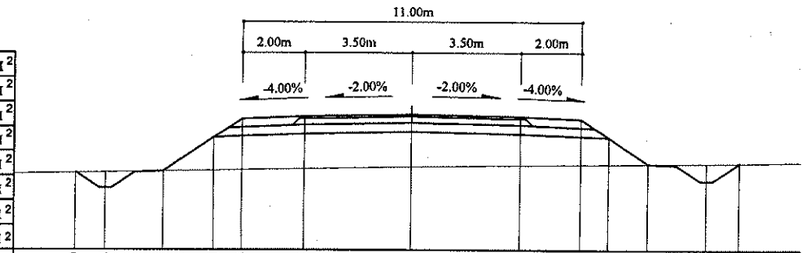
Лас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.58	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.00	м²



Зай, м	10.5	9.54	7.65	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.36	9.25	10.33
Газрын түвшин, м	1332.34	1332.36	1332.38	1332.4	1332.41	1332.43	1332.48	1332.52	1332.55	1332.56	1332.57	1332.6	1332.61
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1332.34	1331.83	1332.38	1333.21	1333.82	1333.9	1333.97	1333.9	1333.82	1333.21	1332.57	1332.03	1332.61

71+840

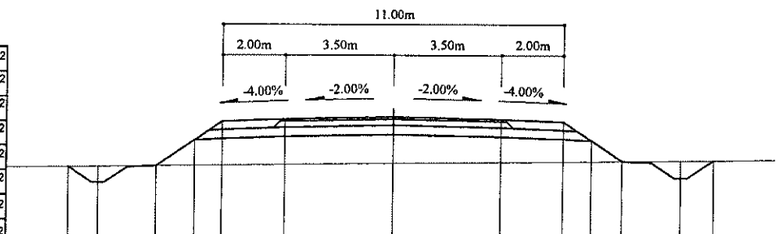
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.08	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.15	м²



Зай, м	10.9	9.94	8.05	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.68	9.57	10.64
Газрын түвшин, м	1332.54	1332.56	1332.59	1332.62	1332.64	1332.67	1332.73	1332.79	1332.81	1332.82	1332.84	1332.86	1332.87
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1332.54	1332.05	1332.59	1333.69	1334.29	1334.37	1334.44	1334.37	1334.29	1333.69	1332.84	1332.29	1332.87

71+760

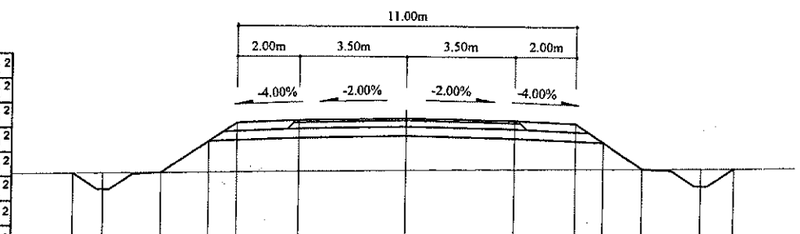
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.94	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.02	м²



Зай, м	10.53	9.56	7.68	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.41	9.3	10.37
Газрын түвшин, м	1332.17	1332.18	1332.2	1332.22	1332.23	1332.26	1332.3	1332.34	1332.36	1332.37	1332.38	1332.4	1332.42
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1332.17	1331.66	1332.2	1333.05	1333.66	1333.74	1333.81	1333.74	1333.66	1333.05	1332.38	1331.84	1332.42

71+820

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.78	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.13	м²



Зай, м	10.81	9.84	7.96	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.68	9.57	10.64
Газрын түвшин, м	1332.46	1332.47	1332.49	1332.51	1332.52	1332.55	1332.59	1332.63	1332.65	1332.66	1332.68	1332.7	1332.71
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1332.46	1331.95	1332.49	1333.53	1334.13	1334.21	1334.28	1334.21	1334.13	1333.53	1332.68	1332.13	1332.71

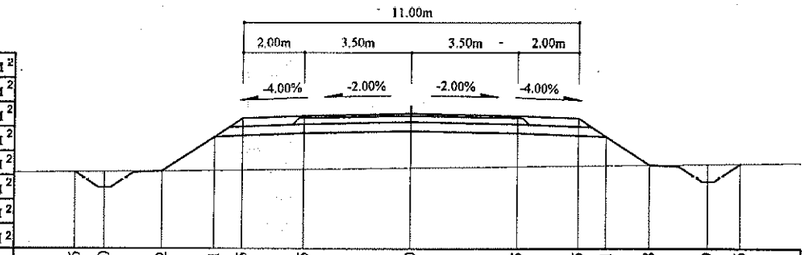
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот, СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 71+760 - ПК 71+860	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	058 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

71+920

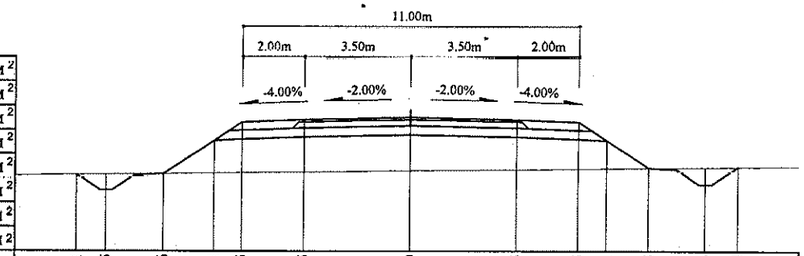
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.23	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.18	м²



Зай, м	10.96	10	8.12	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.8	9.69	10.76
Газрын түвшин, м	1333.15	1333.16	1333.19	1333.21	1333.22	1333.25	1333.29	1333.34	1333.36	1333.38	1333.39	1332.42	1333.43
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1333.15	1332.64	1333.19	1334.32	1334.93	1335.01	1335.08	1335.01	1334.93	1334.32	1333.39	1332.85	1333.43

71+980

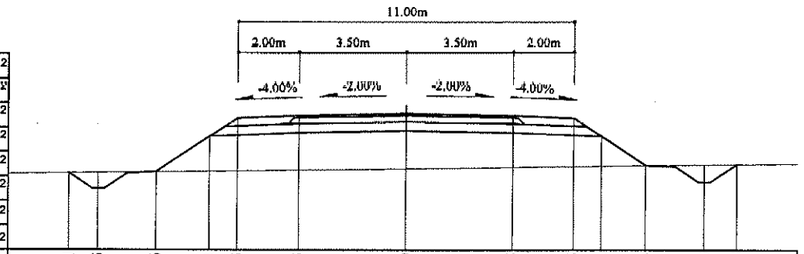
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.81	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.17	м²



Зай, м	10.91	9.95	8.06	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.78	9.66	10.74
Газрын түвшин, м	1333.66	1333.68	1333.7	1333.72	1333.73	1333.75	1333.79	1333.84	1333.86	1333.87	1333.89	1333.91	1333.93
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1333.66	1333.15	1333.7	1334.8	1335.41	1335.49	1335.56	1335.49	1335.41	1334.8	1333.89	1333.34	1333.93

71+900

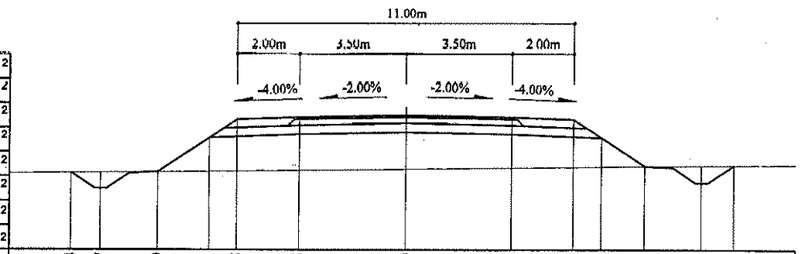
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.71	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.20	м²



Зай, м	11.01	10.05	8.16	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.84	9.73	10.8
Газрын түвшин, м	1332.96	1332.97	1332.99	1334.16	1334.77	1334.85	1334.92	1334.85	1334.77	1334.16	1333.21	1333.23	1333.24
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1332.96	1332.45	1332.99	1334.16	1334.77	1334.85	1334.92	1334.85	1334.77	1334.16	1333.21	1332.66	1333.24

71+960

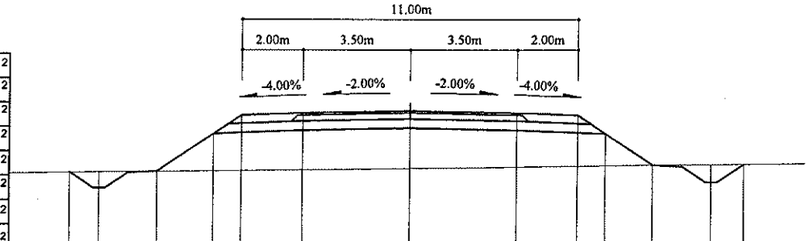
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.11	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.18	м²



Зай, м	10.94	9.97	8.09	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.81	9.69	10.76
Газрын түвшин, м	1333.49	1333.5	1333.52	1333.54	1333.55	1333.58	1333.62	1333.66	1333.68	1333.69	1333.71	1333.73	1333.75
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1333.49	1332.98	1333.52	1334.64	1335.25	1335.33	1335.4	1335.33	1335.25	1334.64	1333.71	1333.16	1333.75

71+880

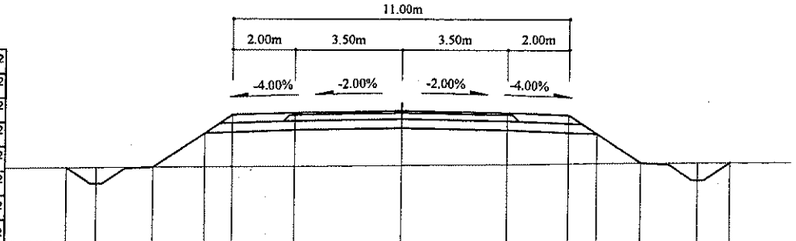
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	17.82	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.24	м²



Зай, м	11.12	10.16	8.27	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.94	9.83	10.91
Газрын түвшин, м	1332.73	1332.74	1332.76	1332.79	1332.8	1332.83	1332.87	1332.92	1332.95	1332.96	1332.98	1333.01	1333.02
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1332.73	1332.22	1332.76	1334	1334.61	1334.69	1334.76	1334.69	1334.61	1334	1332.98	1332.44	1333.02

71+940

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.27	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.18	м²



Зай, м	10.95	9.98	8.09	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.82	9.71	10.78
Газрын түвшин, м	1333.33	1333.34	1333.36	1333.38	1333.39	1333.41	1333.45	1333.48	1333.51	1333.52	1333.54	1333.56	1333.57
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1333.33	1332.82	1333.36	1334.48	1335.09	1335.17	1335.24	1335.17	1335.09	1334.48	1333.54	1332.99	1333.57

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Нямуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 71+880 - ПК 71+980
ШИФР 04/12

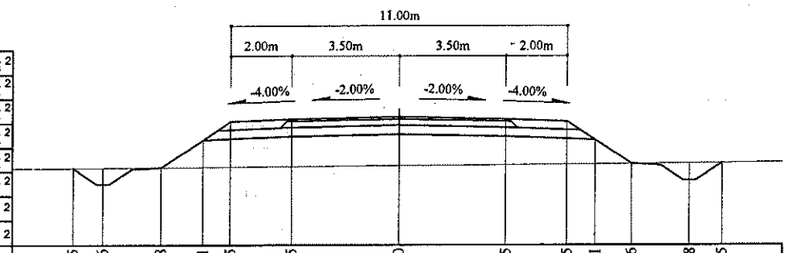
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	059	575

2012/9 сар

72+040

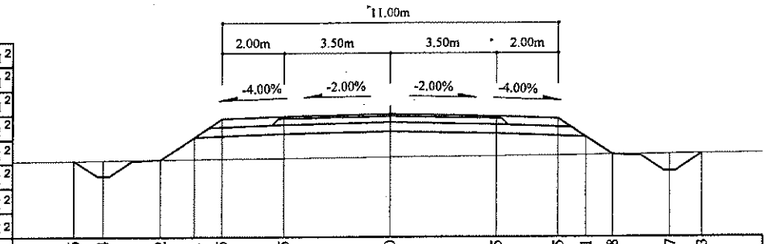
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.40	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.07	м²



Зай, м	10.65	9.66	7.78	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.6	9.48	10.55
Газрын түвшин, м	1334.34	1334.35	1334.37	1334.38	1334.38	1334.4	1334.43	1334.45	1334.47	1334.48	1334.49	1334.51	1334.52
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1334.34	1333.82	1334.37	1335.28	1335.88	1335.96	1336.03	1335.96	1335.88	1335.28	1334.49	1333.94	1334.52

72+100

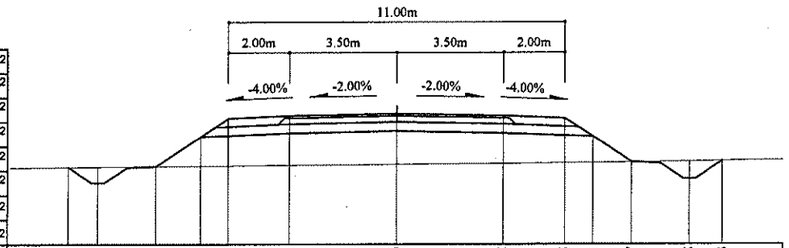
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.51	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.96	м²



Зай, м	10.36	9.4	7.52	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.28	9.17	10.23
Газрын түвшин, м	1334.98	1334.99	1335.02	1335.03	1335.04	1335.06	1335.1	1335.13	1335.15	1335.16	1335.17	1335.19	1335.2
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1334.98	1334.47	1335.02	1335.76	1336.36	1336.44	1336.51	1336.44	1336.36	1335.76	1335.17	1334.63	1335.2

72+020

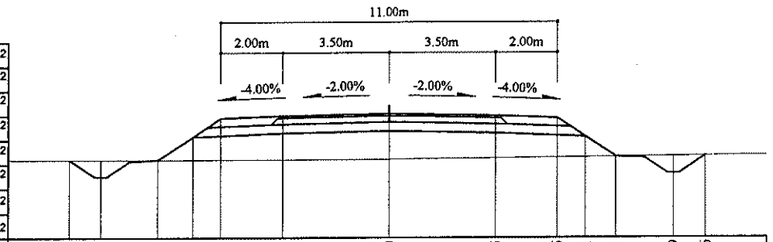
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.27	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.11	м²



Зай, м	10.72	9.75	7.86	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.67	9.55	10.63
Газрын түвшин, м	1334.12	1334.13	1334.15	1334.16	1334.17	1334.18	1334.21	1334.24	1334.26	1334.27	1334.28	1334.31	1334.32
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1334.12	1333.6	1334.15	1335.12	1335.72	1335.8	1335.87	1335.8	1335.72	1335.12	1334.28	1333.74	1334.32

72+080

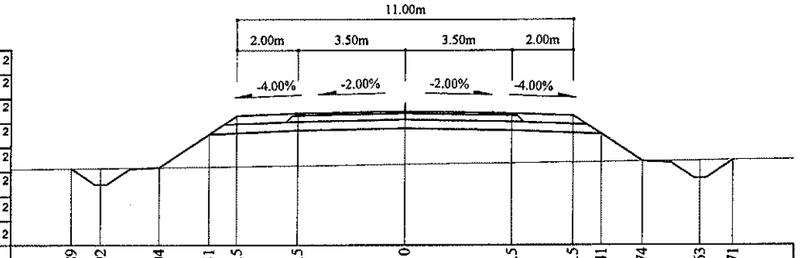
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.59	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.99	м²



Зай, м	10.45	9.44	7.56	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.41	9.29	10.36
Газрын түвшин, м	1334.83	1334.83	1334.83	1334.83	1334.83	1334.84	1334.85	1334.89	1334.91	1334.92	1334.93	1334.95	1334.96
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1334.83	1334.29	1334.83	1335.6	1336.2	1336.28	1336.35	1336.28	1336.2	1335.6	1334.93	1334.38	1334.96

72+000

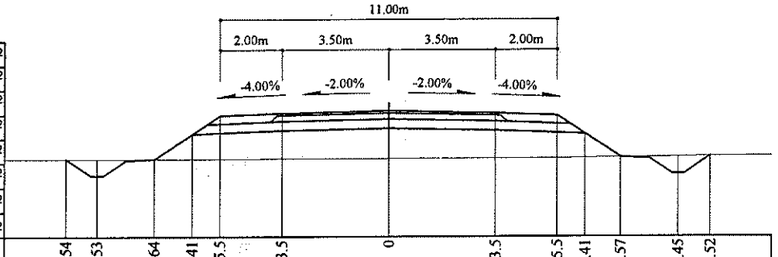
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.51	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.16	м²



Зай, м	10.89	9.92	8.04	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.74	9.63	10.71
Газрын түвшин, м	1333.84	1333.85	1333.87	1333.89	1333.91	1333.93	1333.97	1334.02	1334.04	1334.05	1334.07	1334.09	1334.11
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1333.84	1333.33	1333.87	1334.96	1335.57	1335.65	1335.72	1335.65	1335.57	1334.96	1334.07	1333.52	1334.11

72+060

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.71	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.04	м²



Зай, м	10.54	9.53	7.64	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.57	9.45	10.52
Газрын түвшин, м	1334.61	1334.61	1334.62	1334.62	1334.62	1334.62	1334.63	1334.63	1334.64	1334.65	1334.66	1334.68	1334.7
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1334.61	1334.07	1334.62	1335.44	1336.04	1336.12	1336.19	1336.12	1336.04	1335.44	1334.66	1334.12	1334.7

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

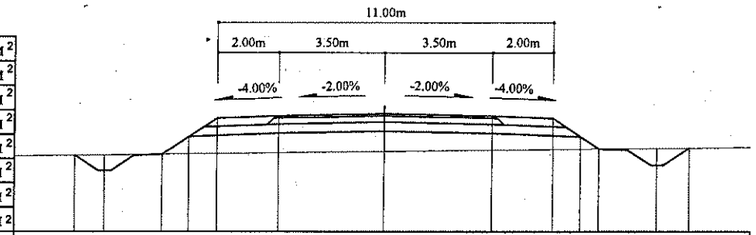
Хөндлөн огтлол
ПК 72+000 - ПК 72+100
ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200		
үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	060	575
2012/9 сар		

72+160

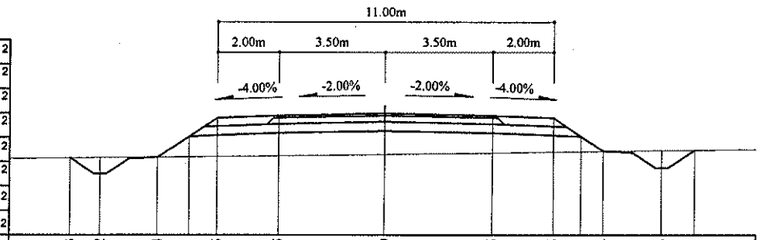
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.04	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.86	м²



Зай, м	10.13	9.17	7.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.01	8.89	9.95
Газрын түвшин, м	1335.57	1335.58	1335.6	1335.62	1335.63	1335.65	1335.7	1335.74	1335.77	1335.78	1335.79	1335.81	1335.82
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1335.57	1335.06	1335.6	1336.19	1336.8	1336.88	1336.95	1336.88	1336.8	1336.19	1335.79	1335.24	1335.82

72+140

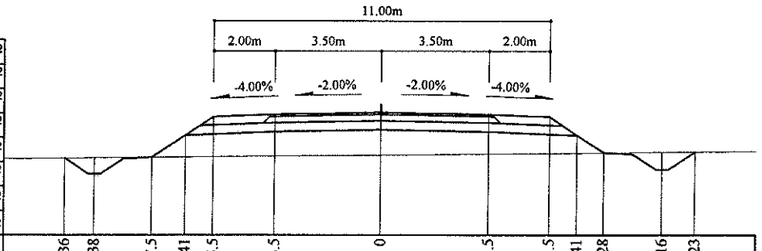
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.53	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.92	м²



Зай, м	10.3	9.32	7.44	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.14	9.03	10.1
Газрын түвшин, м	1335.36	1335.37	1335.38	1335.39	1335.4	1335.42	1335.48	1335.53	1335.56	1335.57	1335.58	1335.61	1335.62
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1335.36	1334.84	1335.38	1336.07	1336.68	1336.76	1336.83	1336.76	1336.68	1336.07	1335.58	1335.04	1335.62

72+120

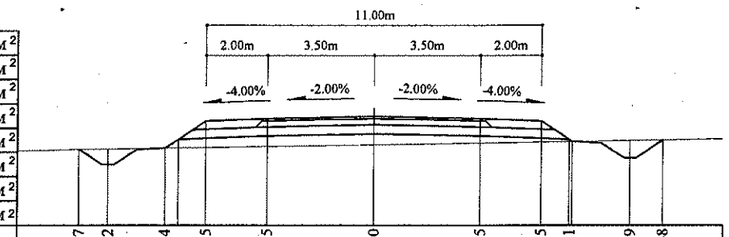
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.41	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.96	м²



Зай, м	10.36	9.38	7.5	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.28	9.16	10.23
Газрын түвшин, м	1335.16	1335.17	1335.19	1335.2	1335.21	1335.23	1335.26	1335.3	1335.32	1335.33	1335.33	1335.35	1335.37
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1335.16	1334.64	1335.19	1335.91	1336.52	1336.6	1336.67	1336.6	1336.52	1335.91	1335.33	1334.79	1335.37

72+220

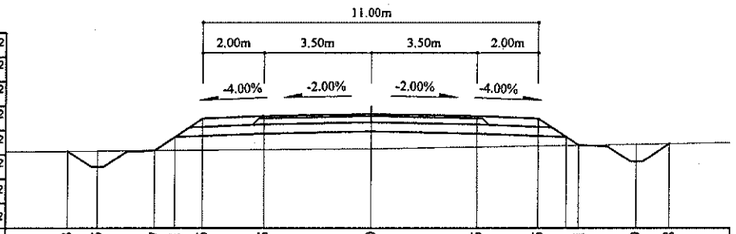
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.67	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.67	м²



Зай, м	9.67	8.72	6.84	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.39	9.48
Газрын түвшин, м	1336.18	1336.2	1336.23	1336.25	1336.29	1336.34	1336.4	1336.43	1336.45	1336.48	1336.5
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1336.18	1335.69	1336.23	1337.12	1337.2	1337.27	1337.2	1337.12	1336.51	1335.9	1336.5

72+200

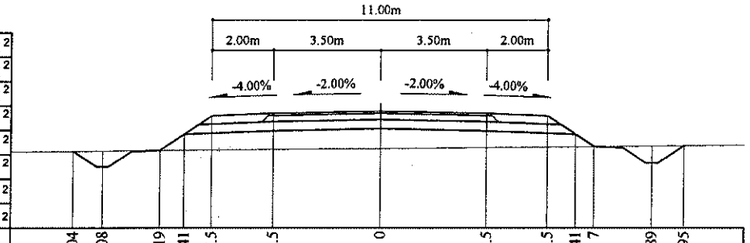
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.29	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.78	м²



Зай, м	9.93	8.95	7.07	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.81	8.69	9.78
Газрын түвшин, м	1335.94	1335.95	1335.97	1335.97	1335.98	1336	1336.03	1336.09	1336.12	1336.14	1336.17	1336.19
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1335.94	1335.42	1335.97	1336.41	1337.01	1337.09	1337.16	1337.09	1337.01	1336.14	1335.6	1336.19

72+180

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.60	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.84	м²



Зай, м	10.04	9.08	7.19	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7	8.89	9.95
Газрын түвшин, м	1335.74	1335.75	1335.78	1335.78	1335.79	1335.81	1335.84	1335.87	1335.89	1335.9	1335.9	1335.92	1335.93
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1335.74	1335.23	1335.78	1336.3	1336.9	1336.98	1337.05	1336.98	1336.9	1336.3	1335.9	1335.36	1335.93

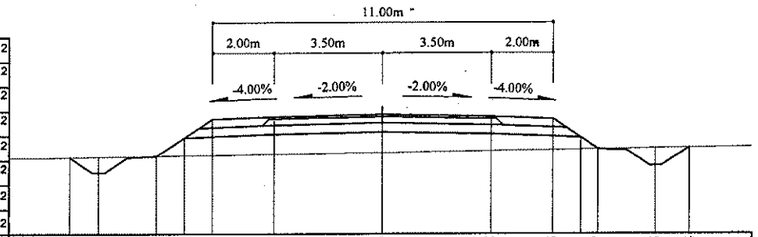
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон-Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 72+120 - ПК 72+220	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	061 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

72+280

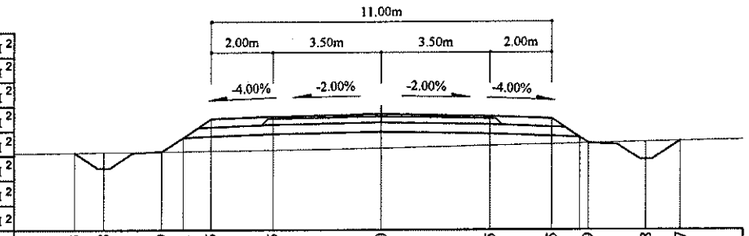
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.93	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.85	м²



Зай, м	10.14	9.18	7.3	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.97	8.85	9.94
Газрын түвшин, м	1336.21	1336.22	1336.25	1336.26	1336.28	1336.3	1336.36	1336.41	1336.45	1336.46 1336.47	1336.5	1336.52
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1336.21	1335.7	1336.25	1336.84	1337.45	1337.53	1337.6	1337.53	1337.45	1336.84 1336.47	1335.92	1336.52

72+260

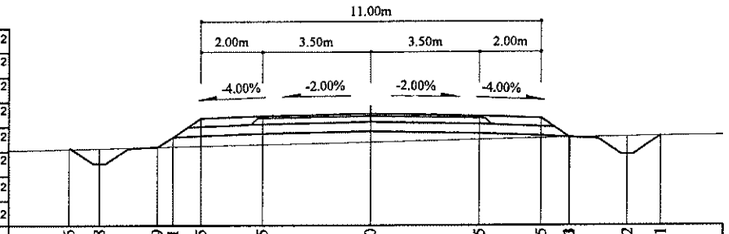
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.85	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.76	м²



Зай, м	9.93	8.98	7.09	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.69	8.58	9.7
Газрын түвшин, м	1336.24	1336.25	1336.28	1336.29	1336.3	1336.33	1336.39	1336.47	1336.52	1336.54	1336.58	1336.61
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1336.24	1335.73	1336.28	1336.73	1337.34	1337.42	1337.49	1337.42	1337.34	1336.54	1336	1336.61

72+240

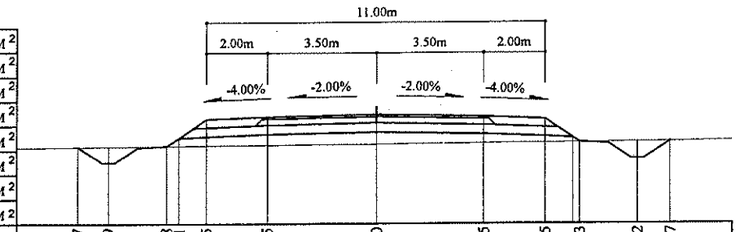
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.58	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.67	м²



Зай, м	9.76	8.78	6.9	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.43	8.32	9.41
Газрын түвшин, м	1336.23	1336.25	1336.3	1336.31	1336.33	1336.38	1336.46	1336.54	1336.59	1336.61	1336.64	1336.66
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1336.23	1335.75	1336.3	1336.62	1337.23	1337.31	1337.38	1337.31	1337.23	1336.62	1336.06	1336.66

72+340

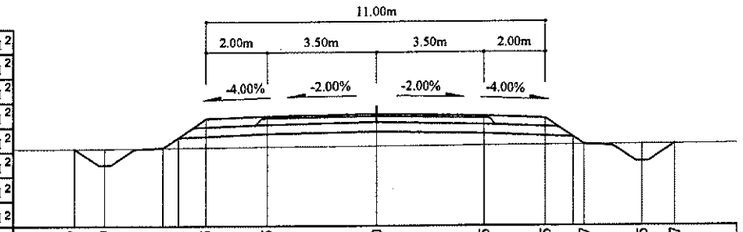
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.10	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.69	м²



Зай, м	9.67	8.69	6.8 6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.63	8.52	9.57	
Газрын түвшин, м	1336.88	1336.89	1336.9 1336.91	1336.92	1336.93	1336.96	1336.99	1337.01	1337.02	1337.03	1337.04	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1336.88	1336.36	1336.9 1337.17	1337.77	1337.85	1337.92	1337.85	1337.77	1337.02	1336.47	1337.04	

72+320

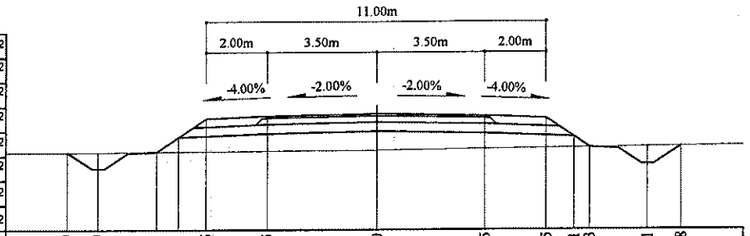
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.14	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.74	м²



Зай, м	9.77	8.79	6.91 6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.77	8.65	9.7	
Газрын түвшин, м	1336.7	1336.71	1336.73 1336.73	1336.74	1336.76	1336.78	1336.8	1336.81	1336.82	1336.83	1336.84	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1336.7	1336.18	1336.73 1337.06	1337.66	1337.74	1337.81	1337.74	1337.66	1336.82	1336.27	1336.84	

72+300

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.97	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.81	м²



Зай, м	9.99	9	7.11	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.93	8.81	9.88
Газрын түвшин, м	1336.46	1336.47	1336.48	1336.48	1336.49	1336.5	1336.53	1336.57	1336.59	1336.6 1336.61	1336.63	1336.64
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1336.46	1335.93	1336.48	1336.95	1337.56	1337.64	1337.71	1337.64	1337.56	1336.95 1336.61	1336.06	1336.64

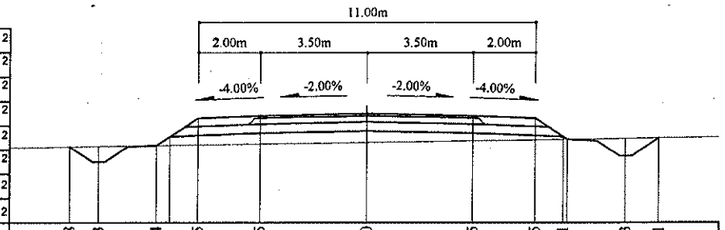
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 72+240 - ПК 72+340	үе шат / хуудас / бүх/хууд	
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО / 062 / 575	
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

72+400

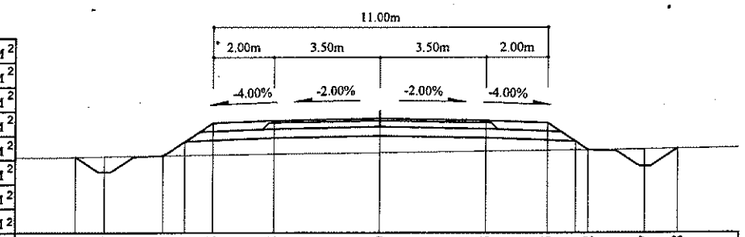
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.86	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.68	м²



Зай, м	9.68	8.73	6.84	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.43	9.51
Газрын түвшин, м	1337.16	1337.18	1337.2	1337.22	1337.25	1337.31	1337.36	1337.39	1337.4	1337.43	1337.45
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1337.16	1336.66	1337.2	1338.1	1338.18	1338.25	1338.18	1338.1	1337.49	1336.86	1337.45

72+460

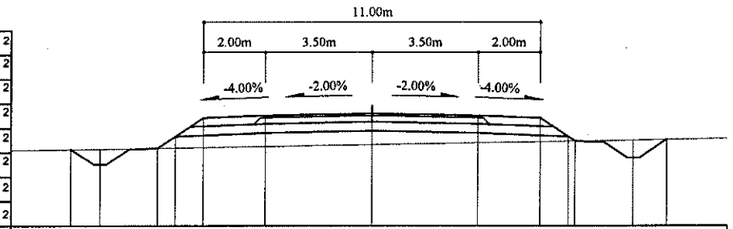
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.32	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.79	м²



Зай, м	9.95	8.99	7.11	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.82	8.7	9.78
Газрын түвшин, м	1337.31	1337.32	1337.35	1337.36	1337.38	1337.4	1337.45	1337.5	1337.53	1337.55	1337.57	1337.59
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1337.31	1336.81	1337.35	1337.82	1338.43	1338.51	1338.58	1338.51	1338.43	1337.55	1337	1337.59

72+380

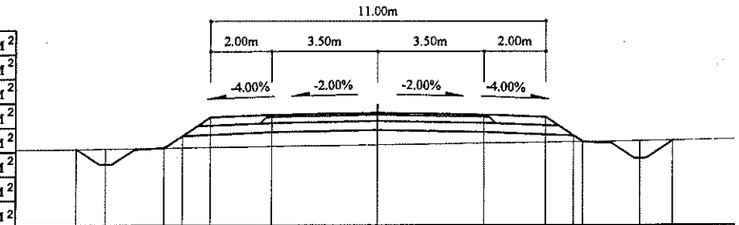
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.89	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.72	м²



Зай, м	9.82	8.86	6.98	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.63	8.51	9.61
Газрын түвшин, м	1336.96	1336.98	1337	1337.01	1337.03	1337.06	1337.12	1337.18	1337.22	1337.24	1337.27	1337.29
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1336.96	1336.46	1337	1337.38	1337.99	1338.07	1338.14	1338.07	1337.99	1337.24	1336.69	1337.29

72+440

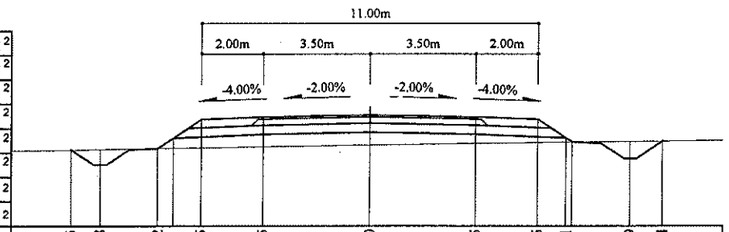
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.33	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.74	м²



Зай, м	9.84	8.88	7	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.7	8.59	9.67
Газрын түвшин, м	1337.28	1337.29	1337.32	1337.33	1337.34	1337.37	1337.41	1337.47	1337.5	1337.51	1337.54	1337.56
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1337.28	1336.77	1337.32	1337.71	1338.32	1338.4	1338.47	1338.4	1338.32	1337.51	1336.97	1337.56

72+360

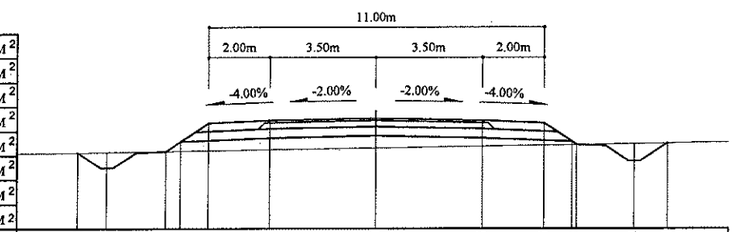
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.43	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.70	м²



Зай, м	9.75	8.8	6.92	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.49	9.54
Газрын түвшин, м	1336.89	1336.91	1336.94	1336.96	1336.99	1337.05	1337.1	1337.13	1337.15	1337.16	1337.17
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1336.89	1336.39	1336.94	1337.88	1337.96	1338.03	1337.96	1337.88	1337.28	1336.6	1337.17

72+420

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.10	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.69	м²



Зай, м	9.72	8.77	6.88	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.44	9.53
Газрын түвшин, м	1337.24	1337.26	1337.29	1337.29	1337.31	1337.34	1337.4	1337.45	1337.49	1337.5	1337.54	1337.55
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1337.24	1336.74	1337.29	1337.6	1338.21	1338.29	1338.36	1338.29	1338.21	1337.6	1336.96	1337.55

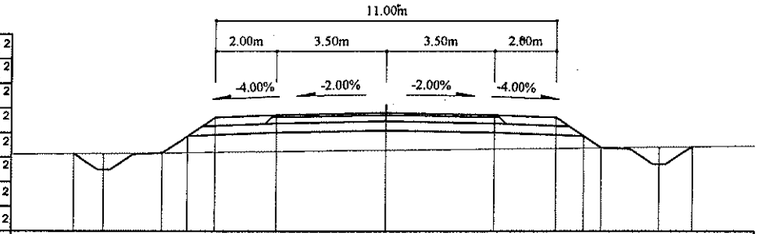
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал.
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв "ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ					Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол		Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 72+360 - ПК 72+460		үе шат / хуудас / бүх/хуудас
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12		ХО / 063 / 575
	Шалгасан	Г.Намуун				2012/9 сар

72+520

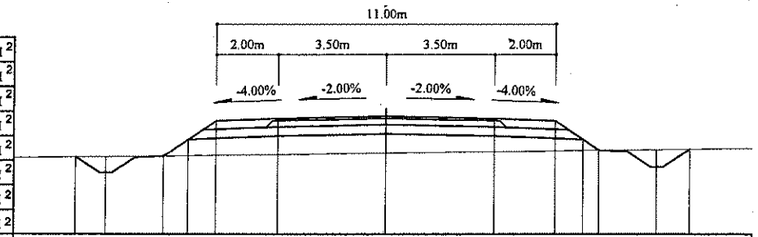
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.66	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.84	м²



Зай, м	10.1	9.13	7.24	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.97	8.86	9.93
Газрын түвшин, м	1337.56	1337.57	1337.59	1337.6	1337.62	1337.64	1337.68	1337.73	1337.75	1337.76	1337.77	1337.79	1337.81
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1337.56	1337.05	1337.59	1338.15	1338.75	1338.83	1338.9	1338.83	1338.75	1338.15	1337.77	1337.22	1337.81

72+580

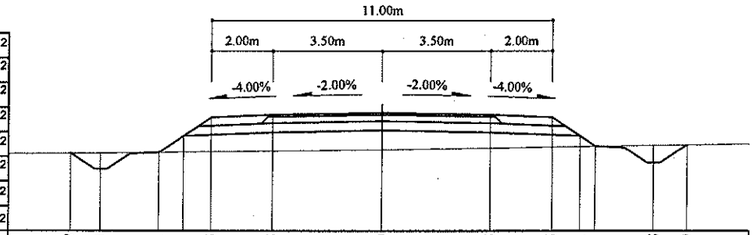
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.41	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.83	м²



Зай, м	10.07	9.1	7.22	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.94	8.82	9.9
Газрын түвшин, м	1337.9	1337.91	1337.93	1337.94	1337.95	1337.98	1338.03	1338.07	1338.1	1338.11	1338.12	1338.14	1338.16
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1337.9	1337.39	1337.93	1338.47	1339.08	1339.16	1339.23	1339.16	1339.08	1338.47	1338.12	1337.57	1338.16

72+500

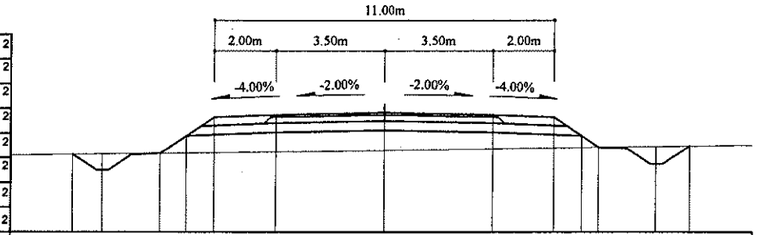
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.36	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.83	м²



Зай, м	10.07	9.1	7.21	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.91	8.8	9.89
Газрын түвшин, м	1337.47	1337.48	1337.5	1337.51	1337.52	1337.55	1337.59	1337.65	1337.68	1337.69	1337.7	1337.73	1337.75
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1337.47	1336.96	1337.5	1338.04	1338.64	1338.72	1338.79	1338.72	1338.64	1338.04	1337.7	1337.16	1337.75

72+560

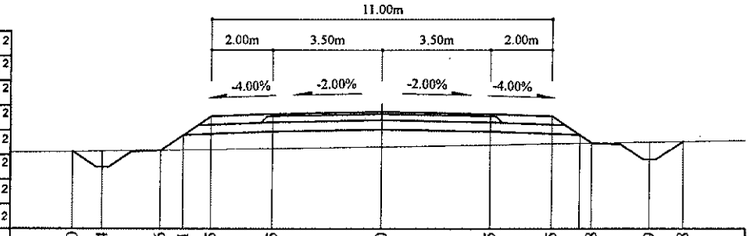
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.79	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.85	м²



Зай, м	10.11	9.15	7.27	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.97	8.85	9.94
Газрын түвшин, м	1337.76	1337.77	1337.79	1337.8	1337.82	1337.84	1337.89	1337.94	1337.97	1337.98	1337.99	1338.02	1338.03
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1337.76	1337.25	1337.79	1338.36	1338.97	1339.05	1339.12	1339.05	1338.97	1338.36	1337.99	1337.45	1338.03

72+480

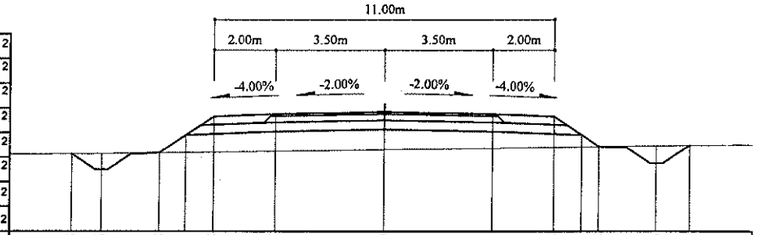
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.47	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.79	м²



Зай, м	10	9.04	7.16	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.8	8.69	9.78
Газрын түвшин, м	1337.38	1337.4	1337.43	1337.44	1337.46	1337.49	1337.55	1337.61	1337.64	1337.67	1337.7	1337.72
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1337.38	1336.88	1337.43	1337.93	1338.53	1338.61	1338.68	1338.61	1338.53	1337.67	1337.12	1337.72

72+540

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.84	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.85	м²



Зай, м	10.13	9.16	7.28	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.98	8.86	9.94
Газрын түвшин, м	1337.64	1337.65	1337.68	1337.69	1337.7	1337.73	1337.78	1337.83	1337.86	1337.87	1337.88	1337.9	1337.92
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1337.64	1337.13	1337.68	1338.25	1338.86	1338.94	1339.01	1338.94	1338.86	1338.25	1337.88	1337.33	1337.92

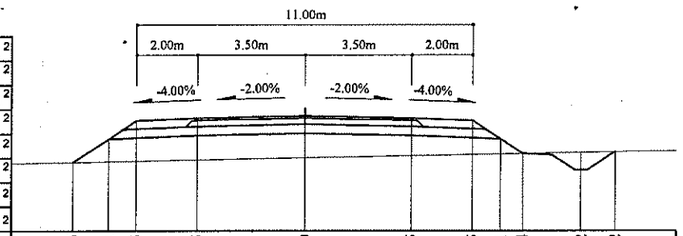
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 72+480 - ПК 72+580	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	064 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

72+640

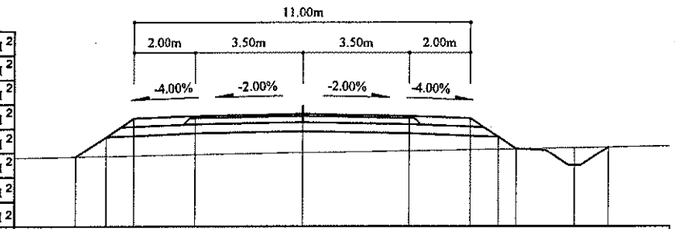
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.96	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	2.94	м²



Зай, м	7.56	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.14	9.02	10.12
Газрын түвшин, м	1338.03	1338.06	1338.07	1338.11	1338.18	1338.24	1338.28	1338.3	1338.31	1338.35	1338.37
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1338.03	1338.8	1339.4	1339.48	1339.55	1339.48	1339.4	1338.8	1338.31	1337.77	1338.37

72+620

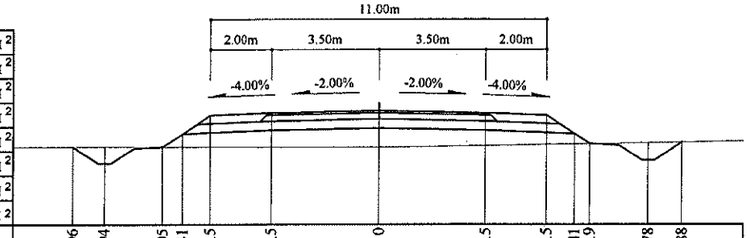
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.46	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.88	м²



Зай, м	7.39	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.99	8.87	9.98
Газрын түвшин, м	1338.03	1338.05	1338.07	1338.11	1338.17	1338.24	1338.28	1338.29	1338.3	1338.34	1338.36
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1338.03	1338.69	1339.3	1339.38	1339.45	1339.38	1339.3	1338.69	1338.3	1337.76	1338.36

72+600

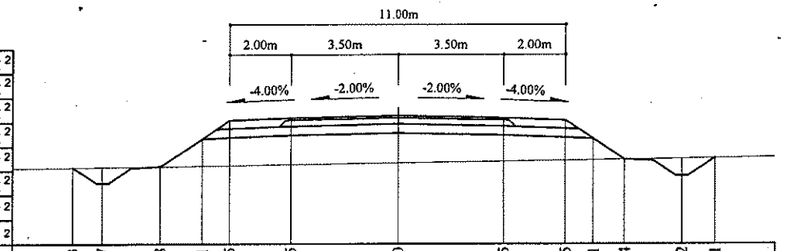
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.90	м²
Аух	0.30	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.79	м²



Зай, м	9.96	8.94	7.05	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.9	8.78	9.88
Газрын түвшин, м	1338.16	1338.16	1338.15	1338.15	1338.15	1338.15	1338.14	1338.2	1338.23	1338.25	1338.26	1338.29	1338.31
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1338.16	1337.61	1338.15	1338.58	1339.19	1339.27	1339.34	1339.27	1339.19	1338.58	1338.26	1337.71	1338.31

72+700

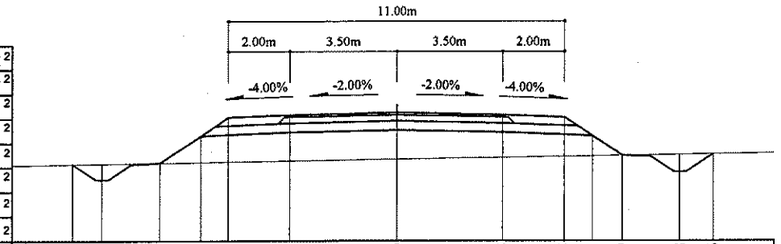
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.60	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.04	м²



Зай, м	10.63	9.67	7.78	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.44	9.32	10.41
Газрын түвшин, м	1337.98	1337.99	1338.02	1338.04	1338.05	1338.08	1338.13	1338.19	1338.22	1338.23	1338.24	1338.27	1338.29
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1337.98	1337.47	1338.02	1338.93	1339.54	1339.62	1339.69	1339.62	1339.54	1338.93	1338.24	1337.7	1338.29

72+680

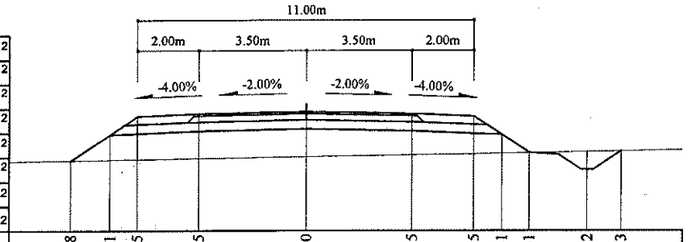
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.20	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.03	м²



Зай, м	10.59	9.63	7.75	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.39	9.28	10.36
Газрын түвшин, м	1337.99	1338	1338.03	1338.05	1338.06	1338.1	1338.15	1338.2	1338.24	1338.25	1338.27	1338.3	1338.31
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1337.99	1337.48	1338.03	1338.92	1339.53	1339.61	1339.68	1339.61	1339.53	1338.92	1338.27	1337.72	1338.31

72+660

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.53	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.00	м²



Зай, м	7.68	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.31	9.2	10.3
Газрын түвшин, м	1338.03	1338.88	1338.05	1338.06	1338.1	1338.15	1338.21	1338.24	1338.26	1338.28	1338.31	1338.33
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1338.03	1338.88	1339.49	1339.57	1339.64	1339.57	1339.49	1338.88	1338.28	1337.73	1338.33

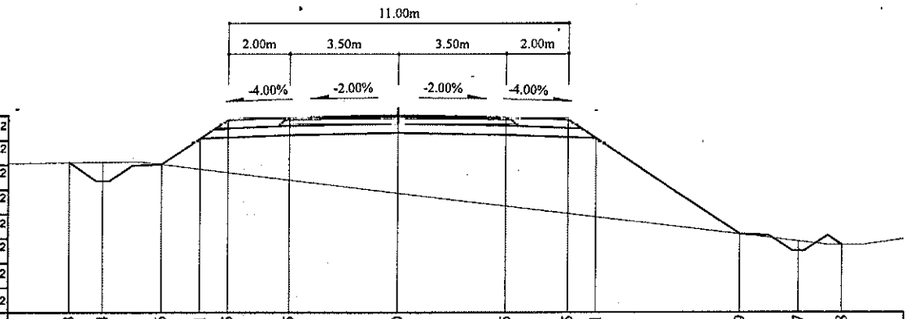
Тайлбар:

- Аас - Асфальт бетон хучилт
- Ахөв - Хөвөө
- Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
- Асдү - Суурийн доод үе
- Аөн - Дүүргэлт
- Аух - Ухмал
- Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
- Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛГТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ					Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол		Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 72+600 - ПК 72+700		үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12		ХО / 065 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун				2012/9 сар

72+760

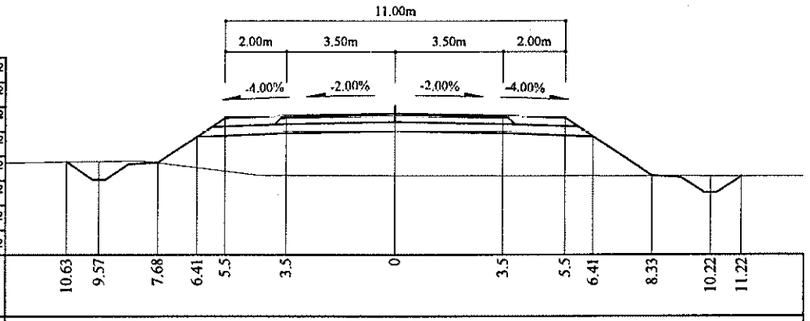
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	31.05	м²
Аух	0.29	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.75	м²



Зай, м	10.63	9.54	7.66	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	11.09	12.97	14.38
Газрын түвшин, м	1338.17	1338.18	1338.12	1337.96	1337.85	1337.61	1337.18	1336.76	1336.51	1336.4	1335.83	1335.6	1335.48
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1338.17	1337.57	1338.12	1338.95	1339.55	1339.63	1339.7	1339.63	1339.55	1338.95	1335.83	1335.29	1335.48

72+740

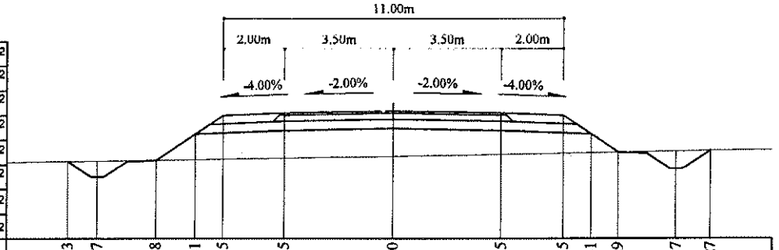
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	19.18	м²
Аух	0.34	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.20	м²



Зай, м	10.63	9.57	7.68	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.33	10.22	11.22
Газрын түвшин, м	1338.12	1338.14	1338.09	1337.94	1337.83	1337.69	1337.68	1337.67	1337.67	1337.67	1337.66	1337.66	1337.65
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1338.12	1337.55	1338.09	1338.94	1339.55	1339.63	1339.7	1339.63	1339.55	1338.94	1337.66	1337.12	1337.65

72+720

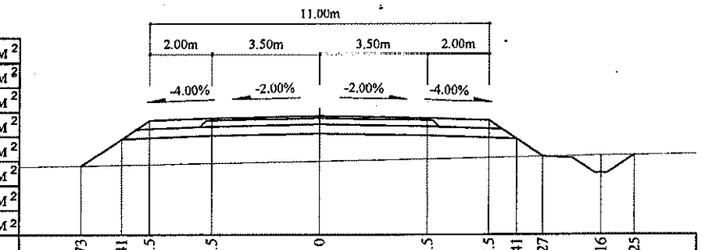
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.34	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.99	м²



Зай, м	10.53	9.57	7.68	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.29	9.17	10.27
Газрын түвшин, м	1338.05	1338.06	1338.09	1338.11	1338.13	1338.16	1338.22	1338.28	1338.32	1338.33	1338.35	1338.38	1338.4
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1338.05	1337.54	1338.09	1338.94	1339.54	1339.62	1339.69	1339.62	1339.54	1338.94	1338.35	1337.8	1338.4

72+820

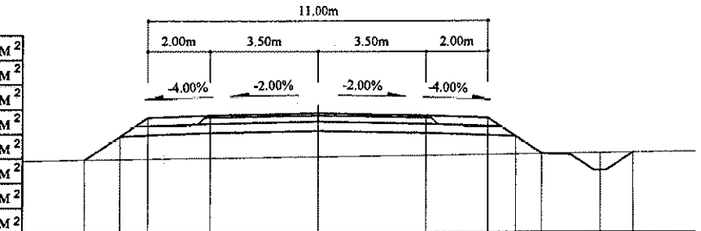
Аас	0.50	м²
Ахов	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.47	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.00	м²



Зай, м	7.73	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.27	9.16	10.25		
Газрын түвшин, м	1338.09	1338.12	1338.13	1338.17	1338.25	1338.32	1338.36	1338.37	1338.39	1338.43	1338.44		
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1338.09	1338.97	1339.57	1339.65	1339.72	1339.65	1339.57	1338.97	1338.39	1337.85	1338.44		

72+800

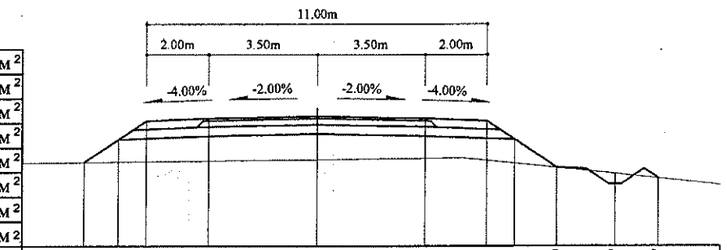
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.63	м²
Аух	0.16	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	2.97	м²



Зай, м	7.57	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.27	9.15	10.23		
Газрын түвшин, м	1338.19	1338.2	1338.22	1338.25	1338.3	1338.34	1338.37	1338.38	1338.39	1338.41	1338.42		
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1338.19	1338.96	1339.57	1339.65	1339.72	1339.65	1339.57	1338.96	1338.39	1337.84	1338.42		

72+780

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.24	м²
Аух		м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.06	м²



Зай, м	7.52	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.79	9.67	11.07		
Газрын түвшин, м	1338.21	1338.22	1338.24	1338.26	1338.3	1338.35	1338.28	1338.18	1338.04	1337.84	1337.69		
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1338.21	1338.95	1339.56	1339.64	1339.71	1339.64	1339.56	1338.95	1338.04	1337.49	1337.69		

Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Лоп -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сөн Хуан	Хөндлөн огтлол	ПК 72+720 - ПК 72+820
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	ШИФР 04/12	
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

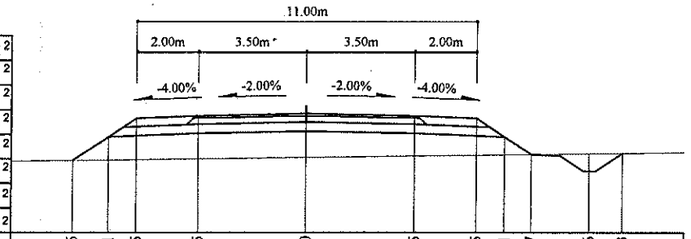
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	066	575

2012/9 сар

72+880

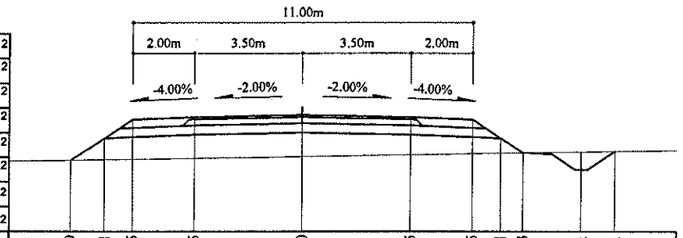
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.67	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	2.97	м²



Зай, м	7.56	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.27	9.16	10.23
Газрын түвшин, м	1338.22	1338.23	1338.24	1338.27	1338.32	1338.36	1338.39	1338.4	1338.41	1338.44	1338.45
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1338.22	1338.99	1339.59	1339.67	1339.74	1339.67	1339.59	1338.99	1338.41	1337.87	1338.45

72+860

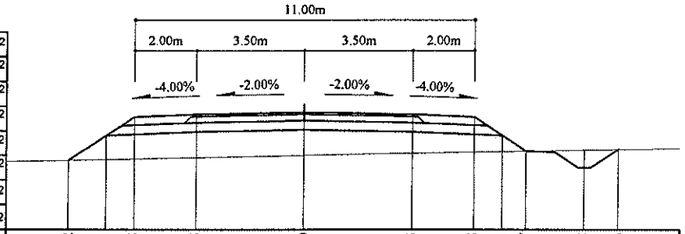
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.66	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	2.92	м²



Зай, м	7.49	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.13	9.01	10.11
Газрын түвшин, м	1338.26	1338.27	1338.28	1338.32	1338.38	1338.44	1338.47	1338.49	1338.5	1338.53	1338.55
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1338.26	1338.98	1339.59	1339.67	1339.74	1339.67	1339.59	1338.98	1338.5	1337.96	1338.55

72+840

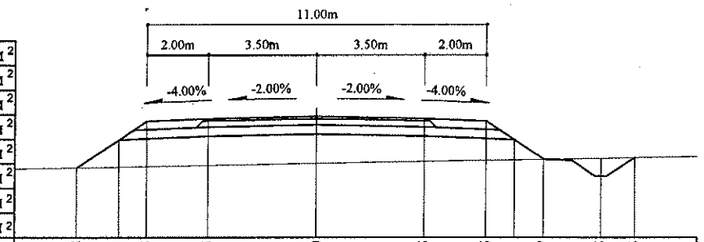
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.39	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	2.96	м²



Зай, м	7.62	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.17	9.05	10.16
Газрын түвшин, м	1338.16	1338.19	1338.21	1338.25	1338.33	1338.4	1338.43	1338.45	1338.47	1338.5	1338.52
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1338.16	1338.97	1339.58	1339.66	1339.73	1339.66	1339.58	1338.97	1338.47	1337.92	1338.52

72+940

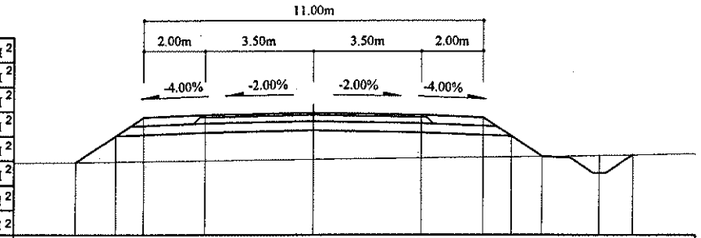
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.24	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.03	м²



Зай, м	7.78	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.37	9.25	10.35
Газрын түвшин, м	1338.1	1338.12	1338.14	1338.18	1338.24	1338.3	1338.34	1338.36	1338.37	1338.41	1338.43
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1338.1	1339.01	1339.62	1339.7	1339.77	1339.7	1339.62	1339.01	1338.37	1337.83	1338.43

72+920

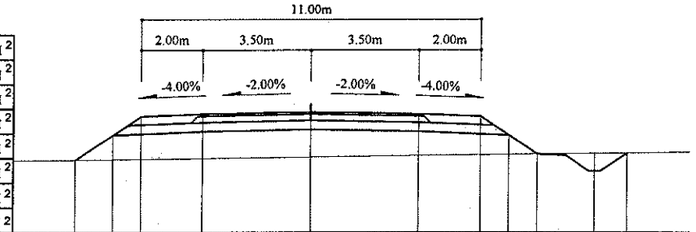
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.06	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.02	м²



Зай, м	7.7	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.41	9.29	10.38
Газрын түвшин, м	1338.13	1338.15	1338.16	1338.19	1338.24	1338.28	1338.31	1338.32	1338.33	1338.36	1338.38
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1338.13	1339	1339.6	1339.68	1339.75	1339.68	1339.6	1339	1338.33	1337.79	1338.38

72+900

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.32	м²
Аух	0.16	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	2.99	м²



Зай, м	7.63	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.34	9.22	10.3
Газрын түвшин, м	1338.18	1338.19	1338.21	1338.23	1338.28	1338.32	1338.35	1338.36	1338.37	1338.4	1338.41
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1338.18	1338.99	1339.6	1339.68	1339.75	1339.68	1339.6	1338.99	1338.37	1337.83	1338.41

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 72+840 - ПК 72+940
ШИФР 04/12

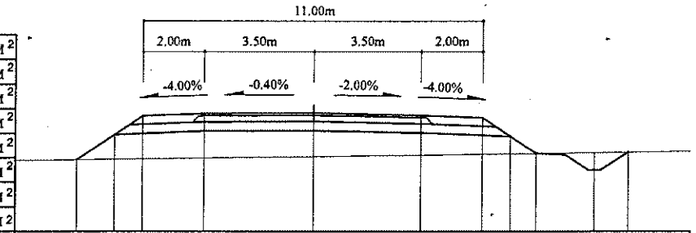
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	067	575

2012/9 сар

73+000

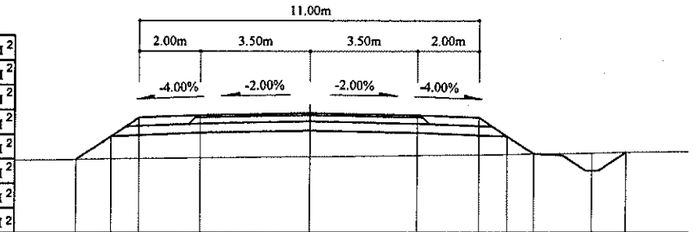
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.86	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	2.98	м²



Зай, м	7.64	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.25	9.13	10.21
Газрын түвшин, м	1338.61	1338.63	1338.64	1338.66	1338.71	1338.76	1338.79	1338.8	1338.81	1338.84	1338.85
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1338.61	1339.43	1340.03	1340.11	1340.13	1340.06	1339.98	1339.37	1338.81	1338.27	1338.85

72+980

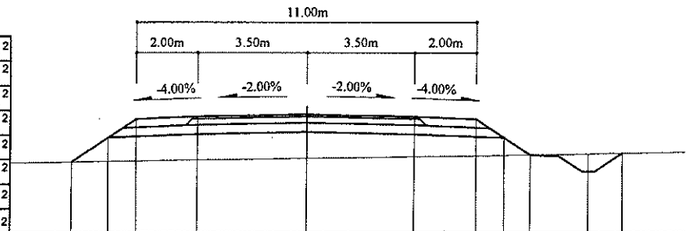
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.61	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	2.96	м²



Зай, м	7.54	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.28	9.16	10.25
Газрын түвшин, м	1338.45	1338.46	1338.47	1338.5	1338.53	1338.57	1338.59	1338.61	1338.62	1338.65	1338.66
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1338.45	1339.2	1339.81	1339.89	1339.96	1339.89	1339.81	1339.2	1338.62	1338.07	1338.66

72+960

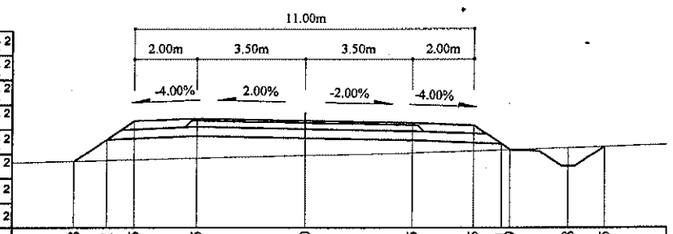
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.75	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	2.97	м²



Зай, м	7.6	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.25	9.14	10.23
Газрын түвшин, м	1338.29	1338.31	1338.32	1338.35	1338.41	1338.46	1338.49	1338.5	1338.52	1338.55	1338.57
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1338.29	1339.08	1339.69	1339.77	1339.84	1339.77	1339.69	1339.08	1338.52	1337.97	1338.57

73+060

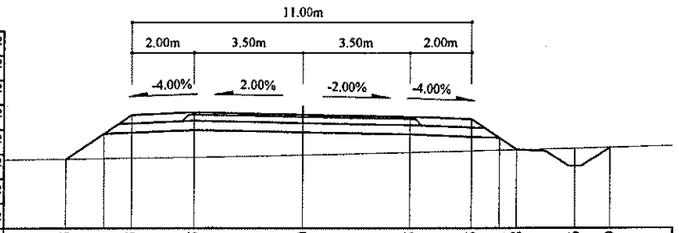
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.32	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	2.83	м²



Зай, м	7.48	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.09	8.58	9.75
Газрын түвшин, м	1339.64	1339.66	1339.69	1339.74	1339.82	1339.91	1339.98	1340.01	1340.02	1340.08	1340.12
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1339.64	1340.35	1340.95	1341.03	1340.96	1340.89	1340.81	1340.21	1340.02	1339.47	1340.12

73+040

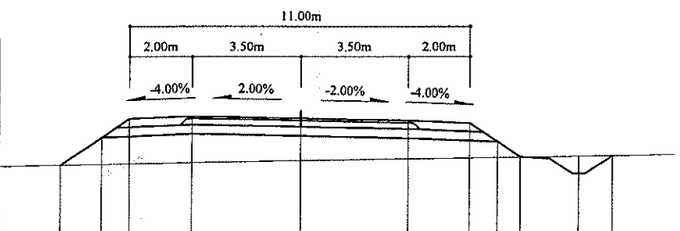
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.64	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	2.93	м²



Зай, м	7.65	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.98	8.86	9.99
Газрын түвшин, м	1339.19	1339.21	1339.22	1339.25	1339.33	1339.42	1339.46	1339.48	1339.5	1339.54	1339.57
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1339.19	1340.02	1340.62	1340.7	1340.63	1340.56	1340.48	1339.88	1339.5	1338.95	1339.57

73+020

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.64	м²
Аух	0.16	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	2.98	м²



Зай, м	7.75	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.16	9.04	10.12
Газрын түвшин, м	1338.85	1338.87	1338.89	1338.93	1338.99	1339.05	1339.08	1339.09	1339.1	1338.55	1339.14
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1338.85	1339.74	1340.34	1340.42	1340.35	1340.28	1340.2	1339.6	1339.1	1338.55	1339.14

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Хөндлөн огтлол

Захирал	~~Ким Сон Хуан~~	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 72+960 - ПК 73+060

ШИФР 04/12

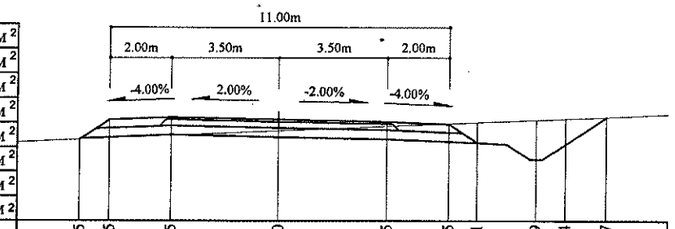
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	068	575

2012/9 сар

73+120

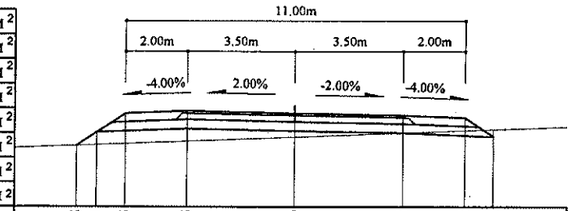
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.05	м²
Аух	5.71	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.40	м²



Зай, м	6.45	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.57
Газрын түвшин, м	1341.35	1341.4	1341.48	1341.63	1341.78	1341.86	1341.9	1341.98	1342.02	1342.08
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1341.35	1341.99	1342.07	1342	1341.93	1341.85	1341.24	1340.69	1341.19	1342.08

73+100

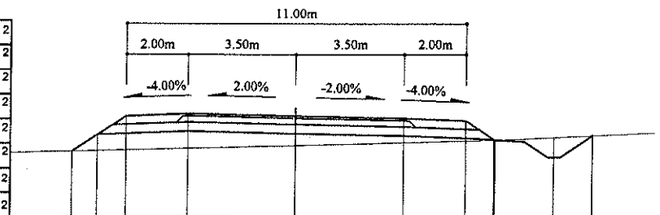
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.70	м²
Аух	0.39	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	2.77	м²



Зай, м	7.05	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41
Газрын түвшин, м	1340.61	1340.63	1340.67	1340.75	1340.88	1341.02	1341.09	1341.13
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1340.61	1341.04	1341.64	1341.72	1341.65	1341.58	1341.5	1340.9

73+080

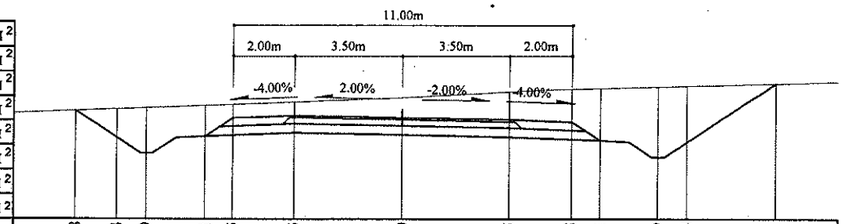
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.82	м²
Аух	0.33	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	2.73	м²



Зай, м	7.22	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.44	8.33	9.58
Газрын түвшин, м	1340.15	1340.17	1340.2	1340.25	1340.35	1340.45	1340.5	1340.53	1340.62	1340.69
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1340.15	1340.69	1341.3	1341.38	1341.31	1341.24	1341.16	1340.53	1339.99	1340.69

73+180

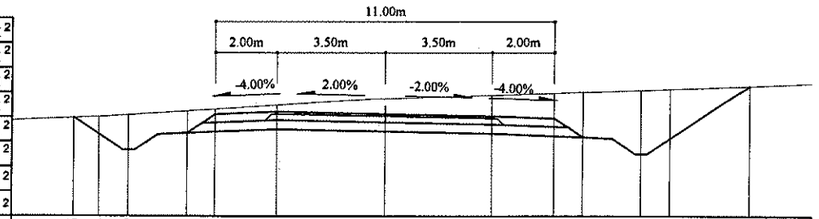
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	27.37	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.54	м²



Зай, м	10.58	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.11
Газрын түвшин, м	1343.26	1343.31	1343.35	1343.42	1343.46	1343.54	1343.67	1343.87	1343.96	1343.98	1344.03	1344.06	1344.14
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1343.26	1342.37	1341.87	1342.41	1343.02	1343.1	1343.03	1342.96	1342.88	1342.27	1341.73	1342.23	1344.14

73+160

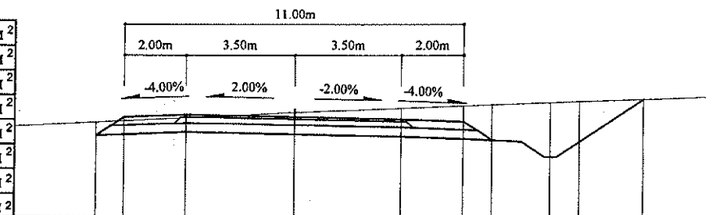
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	22.12	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.37	м²



Зай, м	10.06	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.81
Газрын түвшин, м	1342.56	1342.6	1342.65	1342.78	1342.84	1342.97	1343.19	1343.3	1343.37	1343.4	1343.46	1343.49	1343.59
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1342.56	1342.02	1341.52	1342.07	1342.67	1342.75	1342.68	1342.61	1342.53	1341.93	1341.38	1341.88	1343.59

73+140

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	14.36	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.67	м²



Зай, м	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.34
Газрын түвшин, м	1342.17	1342.21	1342.31	1342.48	1342.62	1342.7	1342.74	1342.81	1342.85	1342.93
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1341.72	1342.33	1342.41	1342.34	1342.27	1342.19	1341.58	1341.04	1341.54	1342.93

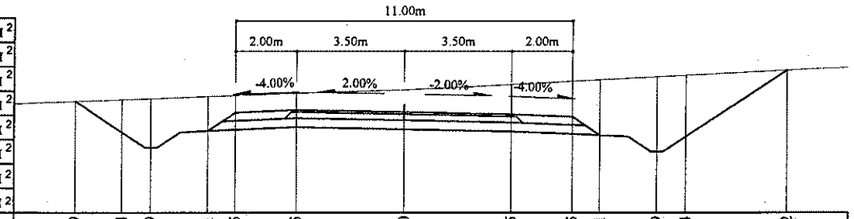
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ					Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол		Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 73+080	- ПК 73+180	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12		ХО	069 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун				2012/9 сар	

73+240

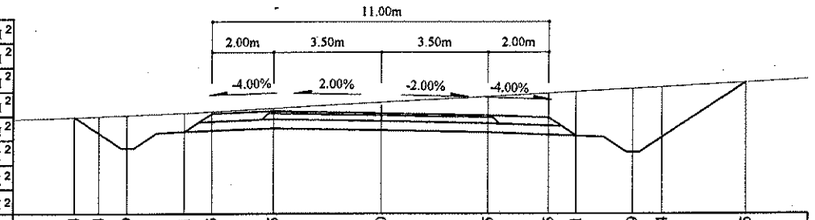
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	30.42	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.66	м²



Зай, м	10.79	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.52
Газрын түвшин, м	1344.43	1344.48	1344.52	1344.59	1344.62	1344.69	1344.8	1344.98	1345.09	1345.14	1345.23	1345.28	1345.44
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1344.43	1343.4	1342.9	1343.44	1344.05	1344.13	1344.06	1343.99	1343.91	1343.3	1342.76	1343.26	1345.44

73+300

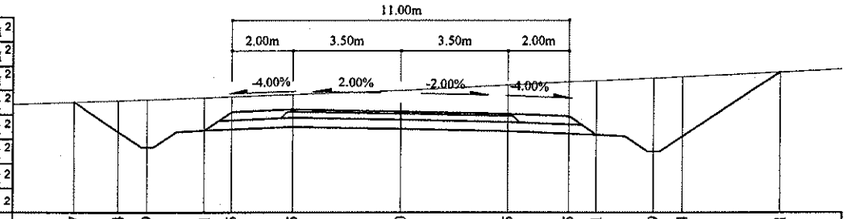
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	20.94	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.40	м²



Зай, м	10.04	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.95
Газрын түвшин, м	1344.96	1344.99	1345.03	1345.1	1345.14	1345.26	1345.46	1345.64	1345.75	1345.8	1345.9	1345.95	1346.1
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1344.96	1344.43	1343.93	1344.47	1345.08	1345.16	1345.09	1345.02	1344.94	1344.33	1343.79	1344.29	1346.1

73+220

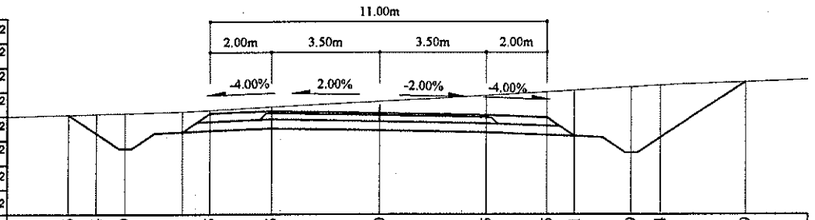
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	29.05	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.62	м²



Зай, м	10.7	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.41
Газрын түвшин, м	1344.02	1344.08	1344.11	1344.18	1344.21	1344.28	1344.41	1344.59	1344.7	1344.74	1344.83	1344.87	1345.02
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1344.02	1343.05	1342.55	1343.1	1343.7	1343.78	1343.71	1343.64	1343.56	1342.96	1342.41	1342.91	1345.02

73+280

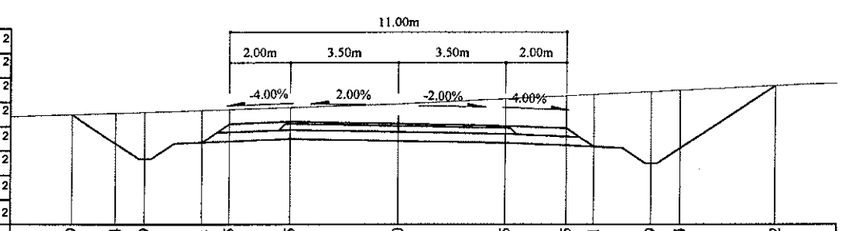
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	21.90	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.43	м²



Зай, м	10.16	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.99
Газрын түвшин, м	1344.69	1344.72	1344.74	1344.8	1344.84	1344.95	1345.14	1345.33	1345.45	1345.5	1345.61	1345.67	1345.77
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1344.69	1344.08	1343.58	1344.13	1344.74	1344.82	1344.75	1344.68	1344.6	1343.99	1343.44	1343.94	1345.77

73+200

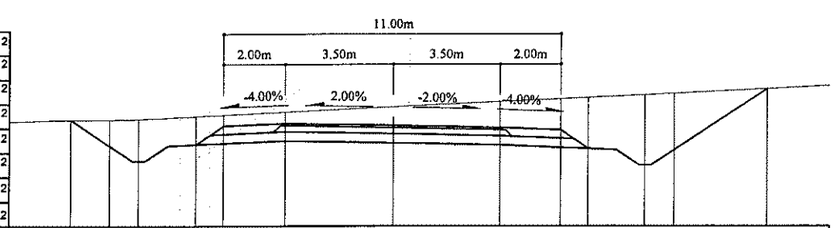
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	28.10	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.60	м²



Зай, м	10.69	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.32
Газрын түвшин, м	1343.67	1343.72	1343.75	1343.81	1343.84	1343.91	1344.02	1344.19	1344.29	1344.33	1344.42	1344.47	1344.62
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1343.67	1342.71	1342.21	1342.75	1343.36	1343.44	1343.37	1343.3	1343.22	1342.61	1342.07	1342.57	1344.62

73+260

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	26.40	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.55	м²



Зай, м	10.51	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.24
Газрын түвшин, м	1344.59	1344.6	1344.62	1344.71	1344.75	1344.85	1345.02	1345.19	1345.28	1345.32	1345.4	1345.45	1345.6
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1344.59	1343.74	1343.24	1343.79	1344.39	1344.47	1344.4	1344.33	1344.25	1343.65	1343.1	1343.6	1345.6

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ.хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГҮРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 73+200 - ПК 73+300

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол
-

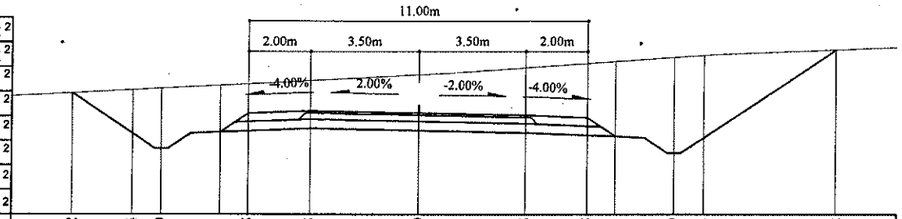
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	070	575

2012/9 сар

73+360

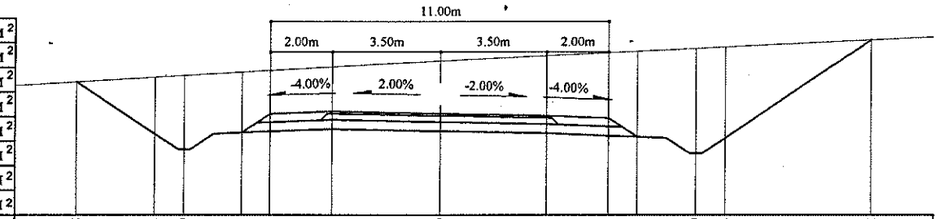
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	42.41	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.95	м²



Зай, м	11.22	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.52
Газрын түвшин, м	1346.77	1346.87	1346.92	1347.02	1347.07	1347.17	1347.36	1347.59	1347.73	1347.8	1347.93	1348	1348.17
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1346.77	1345.46	1344.96	1345.51	1346.11	1346.19	1346.12	1346.05	1345.97	1345.37	1344.82	1345.32	1348.17

73+420

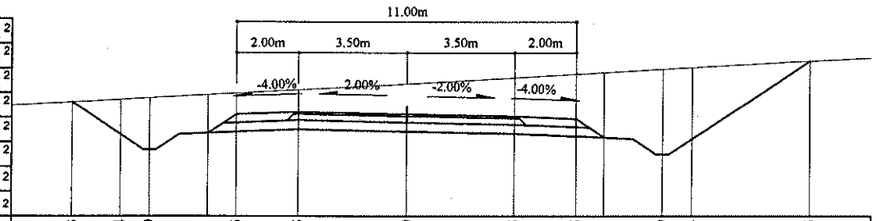
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	52.43	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.16	м²



Зай, м	11.78	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	14.02
Газрын түвшин, м	1348.19	1348.33	1348.39	1348.5	1348.56	1348.67	1348.86	1349.03	1349.13	1349.17	1349.26	1349.31	1349.54
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1348.19	1346.49	1345.99	1346.54	1347.14	1347.22	1347.15	1347.08	1347	1346.4	1345.85	1346.35	1349.54

73+340

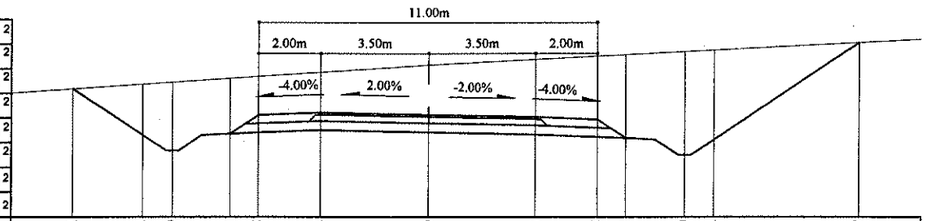
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	35.46	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.77	м²



Зай, м	10.83	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.05
Газрын түвшин, м	1346.17	1346.26	1346.31	1346.41	1346.46	1346.57	1346.77	1346.97	1347.08	1347.14	1347.24	1347.3	1347.51
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1346.17	1345.12	1344.62	1345.16	1345.77	1345.85	1345.78	1345.71	1345.63	1345.02	1344.48	1344.98	1347.51

73+400

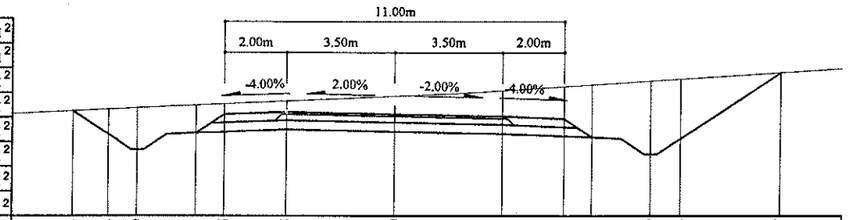
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	49.96	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.10	м²



Зай, м	11.52	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.97
Газрын түвшин, м	1347.66	1347.82	1347.88	1348.01	1348.07	1348.2	1348.44	1348.62	1348.72	1348.77	1348.87	1348.91	1349.16
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1347.66	1346.15	1345.65	1346.19	1346.8	1346.88	1346.81	1346.74	1346.66	1346.05	1345.51	1346.01	1349.16

73+320

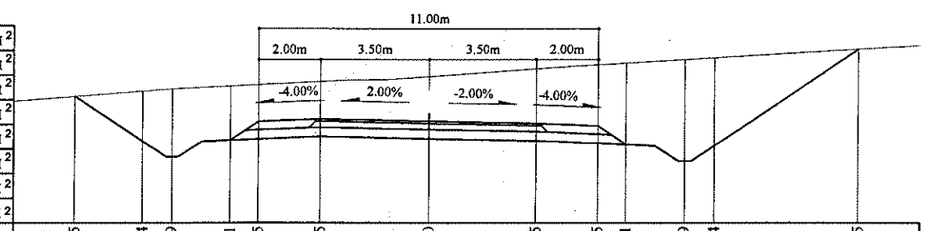
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	26.62	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.57	м²



Зай, м	10.4	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.47
Газрын түвшин, м	1345.54	1345.59	1345.64	1345.72	1345.77	1345.86	1346.02	1346.2	1346.33	1346.39	1346.51	1346.57	1346.78
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1345.54	1344.77	1344.27	1344.82	1345.42	1345.5	1345.43	1345.36	1345.28	1344.68	1344.13	1344.63	1346.78

73+380

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	47.88	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.08	м²



Зай, м	11.45	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.95
Газрын түвшин, м	1347.27	1347.44	1347.51	1347.61	1347.65	1347.76	1347.92	1348.16	1348.29	1348.35	1348.46	1348.52	1348.8
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1347.27	1345.8	1345.3	1345.85	1346.46	1346.54	1346.47				1345.66		1348.8

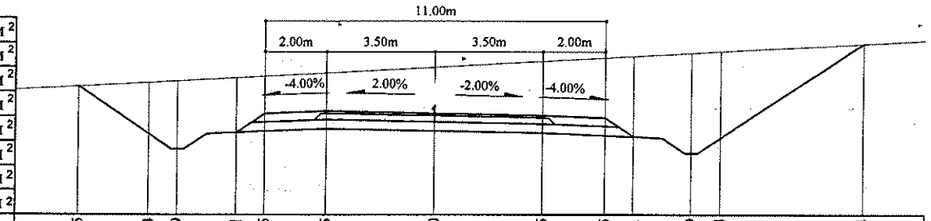
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 73+320 - ПК 73+420	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	071 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

73+480

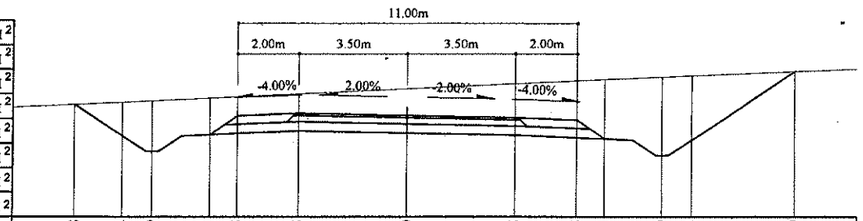
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	47.85	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.08	м²



Зай, м	11.55	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.84
Газрын түвшин, м	1349.06	1349.19	1349.24	1349.34	1349.39	1349.49	1349.68	1349.87	1349.98	1350.03	1350.14	1350.19	1350.45
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1349.06	1347.52	1347.02	1347.57	1348.18	1348.26	1348.19	1348.12	1348.04	1347.43	1346.88	1347.38	1350.45

73+540

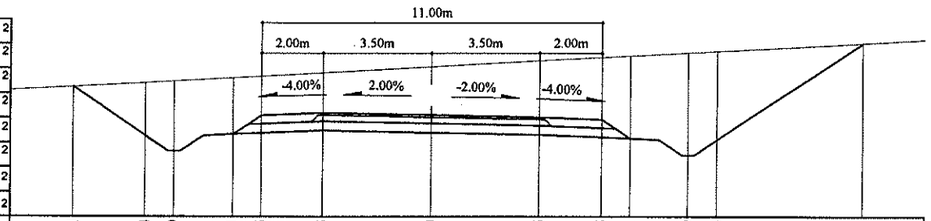
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	32.16	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.67	м²



Зай, м	10.78	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.59
Газрын түвшин, м	1349.58	1349.65	1349.69	1349.78	1349.83	1349.92	1350.09	1350.25	1350.35	1350.39	1350.47	1350.51	1350.64
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1349.58	1348.56	1348.06	1348.6	1349.21	1349.29	1349.22	1349.15	1349.07	1348.46	1347.92	1348.42	1350.64

73+460

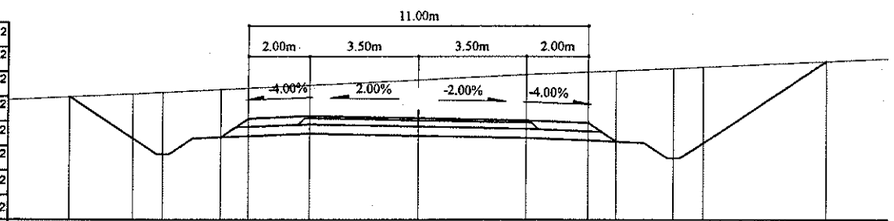
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	49.34	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.11	м²



Зай, м	11.61	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.93
Газрын түвшин, м	1348.76	1348.89	1348.94	1349.05	1349.1	1349.21	1349.4	1349.6	1349.71	1349.75	1349.85	1349.9	1350.17
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1348.76	1347.18	1346.68	1347.22	1347.83	1347.91	1347.84	1347.77	1347.69	1347.08	1346.54	1347.04	1350.17

73+520

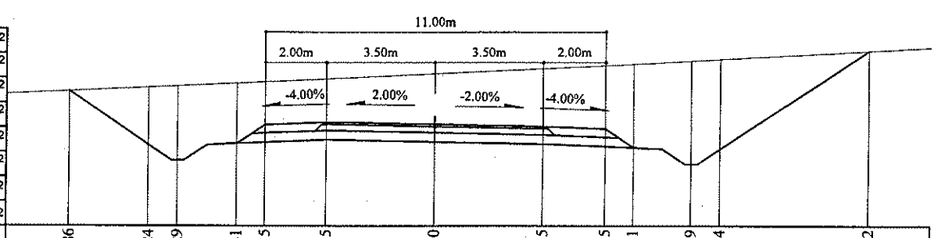
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	40.92	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.90	м²



Зай, м	11.28	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.21
Газрын түвшин, м	1349.57	1349.67	1349.71	1349.8	1349.85	1349.94	1350.11	1350.28	1350.37	1350.4	1350.48	1350.53	1350.71
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1349.57	1348.21	1347.71	1348.26	1348.86	1348.94	1348.87	1348.8	1348.72	1348.12	1347.57	1348.07	1350.71

73+440

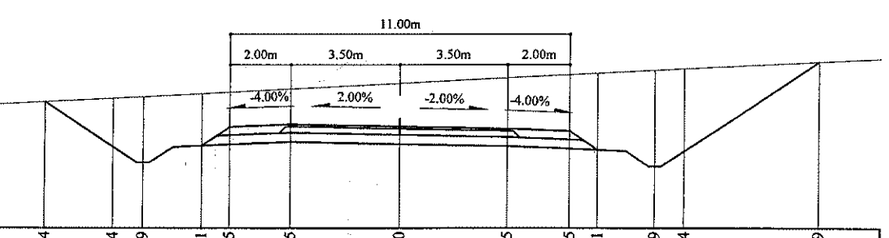
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	51.46	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.17	м²



Зай, м	11.86	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	14.02
Газрын түвшин, м	1348.58	1348.7	1348.75	1348.83	1348.88	1348.97	1349.13	1349.3	1349.39	1349.44	1349.55	1349.61	1349.88
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1348.58	1346.84	1346.34	1346.88	1347.49	1347.57	1347.5	1347.43	1347.35	1346.74	1346.2	1346.7	1349.88

73+500

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	45.08	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.01	м²



Зай, м	11.44	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.59
Газрын түвшин, м	1349.33	1349.45	1349.5	1349.59	1349.64	1349.74	1349.93	1350.1	1350.21	1350.25	1350.35	1350.4	1350.62
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1349.33	1347.87	1347.37	1347.91	1348.52	1348.6	1348.53	1348.46	1348.38	1347.77	1347.23	1347.73	1350.62

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 73+440 - ПК 73+540
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

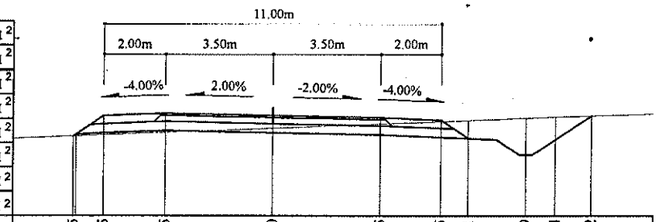
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	072	575

2012/9 сар

73+600

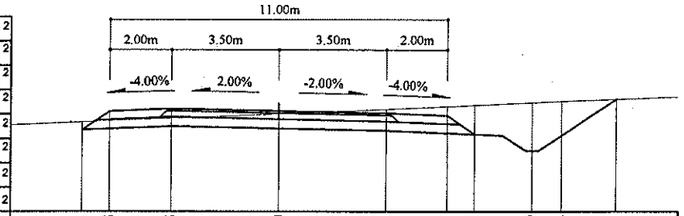
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн	0.20	м²
Аух	4.83	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.38	м²



Зай, м	6.5	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.42	
Газрын түвшин, м	1349.57	1349.61	1349.69	1349.83	1349.97	1350.05	1350.08	1350.16	1350.19	1350.23	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1349.57	1350.24	1350.32	1350.25	1350.18	1350.1	1349.49	1348.95	1349.45	1350.23	

73+580

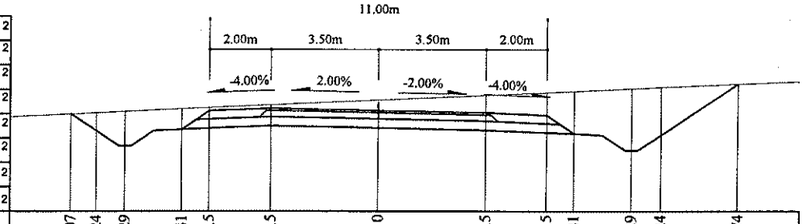
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	10.53	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.56	м²



Зай, м	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.03	
Газрын түвшин, м	1349.55	1349.58	1349.67	1349.81	1349.97	1350.06	1350.1	1350.19	1350.23	1350.29	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1349.29	1349.89	1349.97	1349.9	1349.83	1349.75	1349.15	1348.6	1349.1	1350.29	

73+560

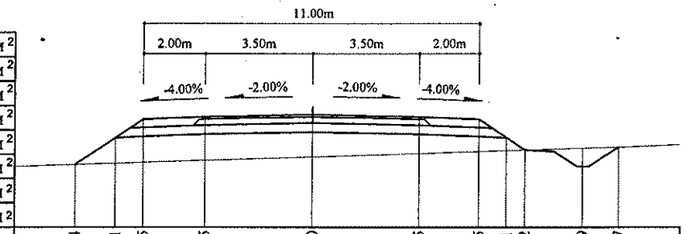
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	20.38	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.36	м²



Зай, м	10.07	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.74
Газрын түвшин, м	1349.45	1349.49	1349.53	1349.62	1349.66	1349.75	1349.91	1350.07	1350.16	1350.2	1350.28	1350.32	1350.43
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1349.45	1348.9	1348.4	1348.94	1349.55	1349.63	1349.56	1349.49	1349.41	1348.8	1348.26	1348.76	1350.43

73+660

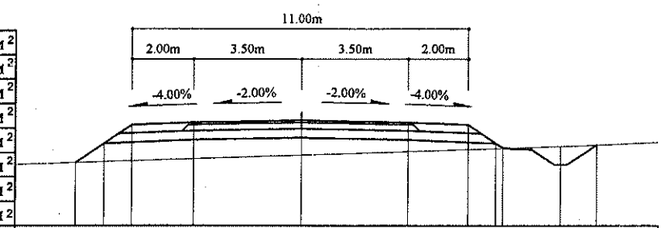
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн	10.22	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.95	м²



Зай, м	7.74	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.02	8.9	10.07
Газрын түвшин, м	1349.64	1349.68	1349.71	1349.77	1349.89	1350	1350.07	1350.1	1350.12	1350.18	1350.22
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1349.64	1350.52	1351.13	1351.21	1351.28	1351.21	1351.13	1350.52	1350.12	1349.57	1350.22

73+640

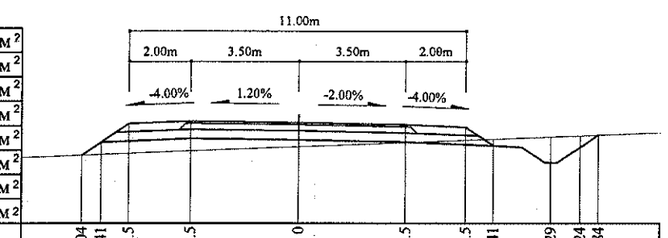
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн	6.54	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.80	м²



Зай, м	7.34	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.64	8.53	9.7
Газрын түвшин, м	1349.56	1349.59	1349.62	1349.68	1349.8	1349.92	1349.99	1350.02	1350.02	1350.09	1350.13
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1349.56	1350.18	1350.79	1350.87	1350.94	1350.87	1350.79	1350.18	1350.02	1349.48	1350.13

73+620

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн	2.77	м²
Аух	1.30	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.38	м²



Зай, м	7.04	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.84
Газрын түвшин, м	1349.53	1349.55	1349.59	1349.66	1349.8	1349.94	1350.02	1350.06	1350.13	1350.17	1350.19
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1349.53	1349.95	1350.55	1350.63	1350.59	1350.52	1350.44	1349.84	1349.29	1349.79	1350.19

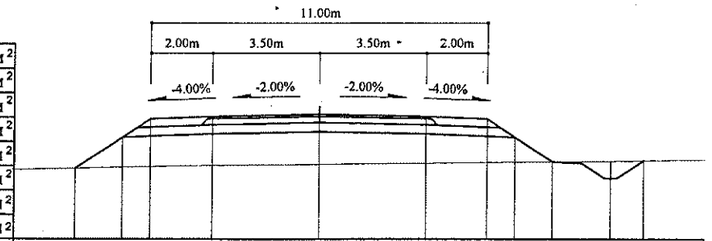
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асду - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 73+560 - ПК 73+660	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	073 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

73+720

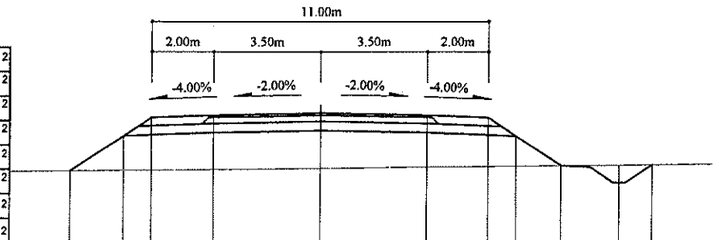
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.08	м²
Аух	0.16	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.11	м²



Зай, м	7.95	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.62	9.5	10.57
Газрын түвшин, м	1350.53	1350.57	1350.59	1350.63	1350.66	1350.7	1350.73	1350.74	1350.75	1350.77	1350.79
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1350.53	1351.56	1352.16	1352.24	1352.31	1352.24	1352.16	1351.56	1350.75	1350.21	1350.79

73+700

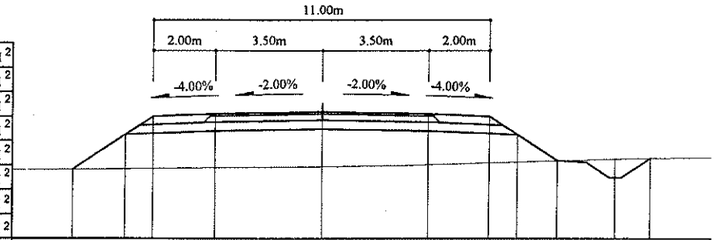
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.68	м²
Аух	0.16	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.20	м²



Зай, м	8.14	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.86	9.75	10.82
Газрын түвшин, м	1350.06	1350.08	1350.09	1350.11	1350.15	1350.19	1350.22	1350.23	1350.24	1350.27	1350.28
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1350.06	1351.21	1351.82	1351.9	1351.97	1351.9	1351.82	1351.21	1350.24	1349.7	1350.28

73+680

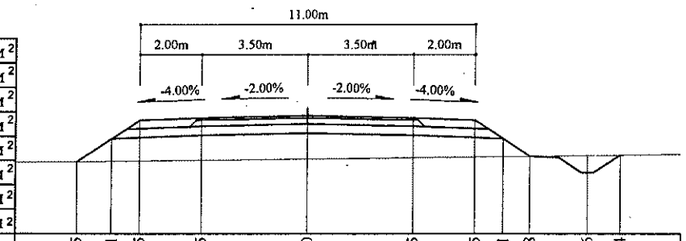
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.19	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.16	м²



Зай, м	8.12	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.7	9.58	10.72
Газрын түвшин, м	1349.73	1349.75	1349.76	1349.78	1349.82	1349.88	1349.94	1349.97	1350.01	1350.07	1350.09
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1349.73	1350.87	1351.47	1351.55	1351.62	1351.55	1351.47	1350.87	1350.01	1349.47	1350.09

73+780

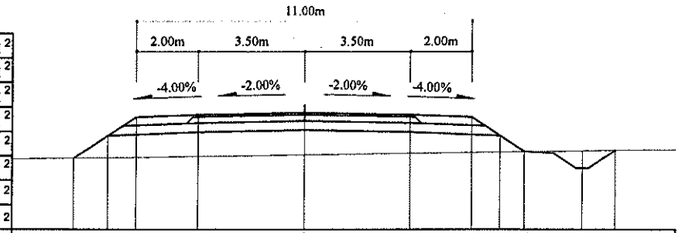
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.63	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.96	м²



Зай, м	7.55	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.28	9.16	10.24
Газрын түвшин, м	1351.83	1351.84	1351.85	1351.88	1351.92	1351.96	1351.98	1352	1352.01	1352.04	1352.05
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1351.83	1352.59	1353.19	1353.27	1353.34	1353.27	1353.19	1352.59	1352.01	1351.46	1352.05

73+760

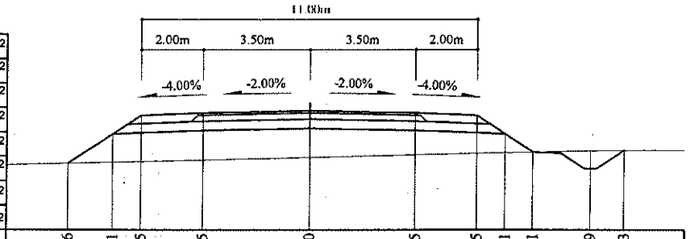
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.18	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.95	м²



Зай, м	7.53	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.2	9.09	10.17
Газрын түвшин, м	1351.49	1351.51	1351.52	1351.55	1351.61	1351.66	1351.69	1351.7	1351.71	1351.74	1351.76
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1351.49	1352.24	1352.85	1352.93	1353	1352.93	1352.85	1352.24	1351.71	1351.17	1351.76

73+740

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.31	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.03	м²



Зай, м	7.86	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.31	9.19	10.3
Газрын түвшин, м	1350.93	1350.97	1350.99	1351.04	1351.12	1351.21	1351.26	1351.28	1351.3	1351.35	1351.36
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1350.93	1351.9	1352.51	1352.59	1352.66	1352.59	1352.51	1351.9	1351.3	1350.75	1351.36

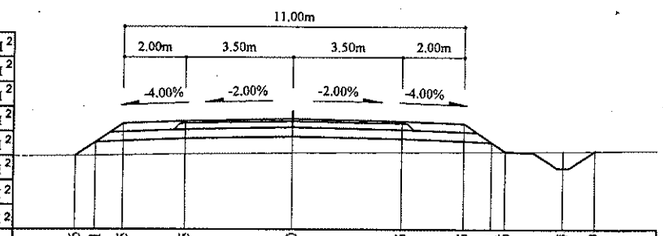
Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сөн Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн		ПК 73+680 - ПК 73+780	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	074 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

73+840

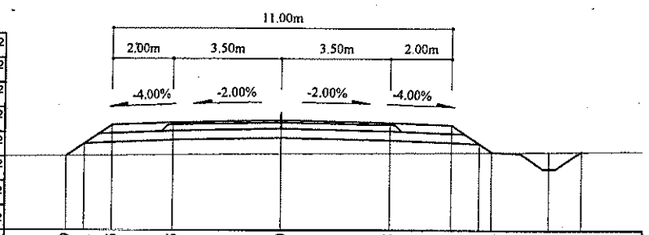
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.14	м²
Аух	0.14	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.78	м²



Зай, м	7.06	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.86	8.74	9.79
Газрын түвшин, м	1353.19	1353.19	1353.21	1353.23	1353.27	1353.3	1353.31	1353.32	1353.32	1353.33	1353.34
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1353.19	1353.62	1354.22	1354.3	1354.37	1354.3	1354.22	1353.62	1353.32	1352.78	1353.34

73+900

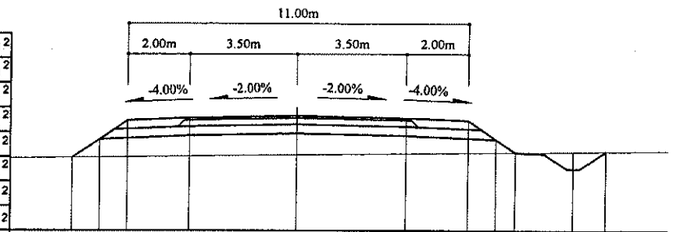
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.82	м²
Аух	0.14	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.76	м²



Зай, м	6.99	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.82	8.71	9.76
Газрын түвшин, м	1354.26	1354.26	1354.27	1354.29	1354.32	1354.35	1354.36	1354.37	1354.38	1354.39	1354.4
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1354.26	1354.65	1355.26	1355.34	1355.41	1355.34	1355.26	1354.65	1354.38	1353.83	1354.4

73+820

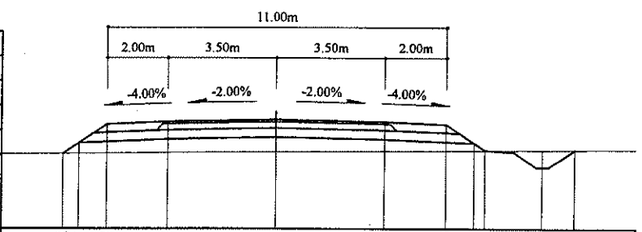
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.22	м²
Аух	0.16	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.87	м²



Зай, м	7.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.04	8.93	9.99
Газрын түвшин, м	1352.69	1352.7	1352.71	1352.73	1352.77	1352.81	1352.84	1352.85	1352.85	1352.87	1352.88
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1352.69	1353.27	1353.88	1353.96	1354.03	1353.96	1353.88	1353.27	1352.85	1352.31	1352.88

73+880

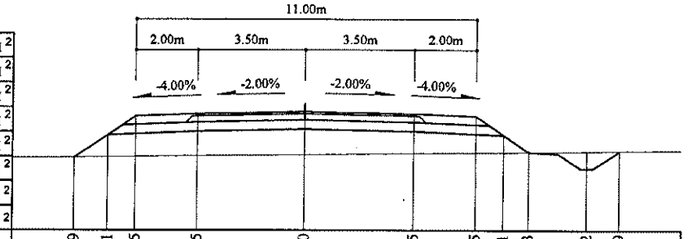
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.24	м²
Аух	0.14	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.74	м²



Зай, м	6.92	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.77	8.65	9.7
Газрын түвшин, м	1353.96	1353.97	1353.97	1353.99	1354.02	1354.04	1354.06	1354.07	1354.07	1354.08	1354.09
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1353.96	1354.31	1354.91	1354.99	1355.06	1354.99	1354.91	1354.31	1354.07	1353.52	1354.09

73+800

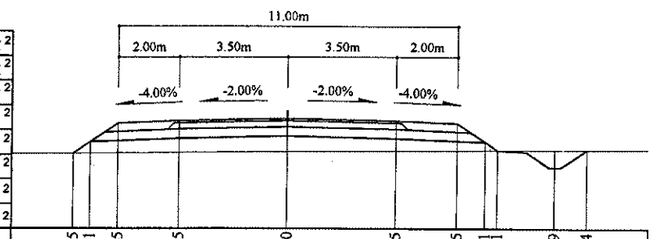
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.13	м²
Аух	0.16	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.94	м²



Зай, м	7.49	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.23	9.12	10.19
Газрын түвшин, м	1352.21	1352.23	1352.24	1352.26	1352.3	1352.34	1352.36	1352.37	1352.38	1352.4	1352.42
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1352.21	1352.93	1353.54	1353.62	1353.69	1353.62	1353.54	1352.93	1352.38	1351.84	1352.42

73+860

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.55	м²
Аух	0.14	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.75	м²



Зай, м	6.95	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.81	8.69	9.74
Газрын түвшин, м	1353.6	1353.61	1353.61	1353.63	1353.65	1353.67	1353.69	1353.7	1353.7	1353.71	1353.72
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1353.6	1353.96	1354.57	1354.65	1354.72	1354.65	1354.57	1353.96	1353.7	1353.15	1353.72

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 73+800 - ПК 73+900
ШИФР 04/12

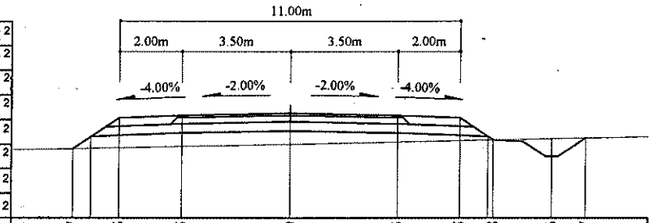
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хуудас
ХО	075	575

2012/9 сар

73+960

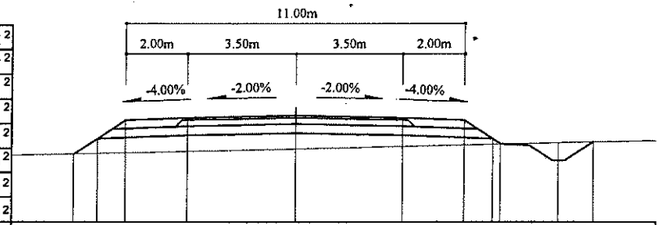
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.70	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.71	м²



Зай, м	7	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.58	8.46	9.57
Газрын түвшин, м	1355.29	1355.68	1355.3	1355.32	1355.36	1355.43	1355.5	1355.55	1355.57	1355.61	1355.63
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1355.29	1355.68	1356.29	1356.37	1356.44	1356.37	1356.29	1355.57	1355.02	1355.63

74+020

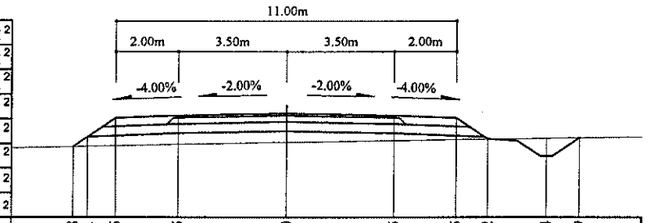
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.79	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.76	м²



Зай, м	7.16	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.66	8.54	9,67
Газрын түвшин, м	1356.04	1356.05	1356.08	1356.12	1356.21	1356.29	1356.34	1356.37	1356.42	1356.44
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1356.04	1356.54	1357.14	1357.22	1357.29	1357.22	1357.14	1356.37	1355.82	1356.44

73+940

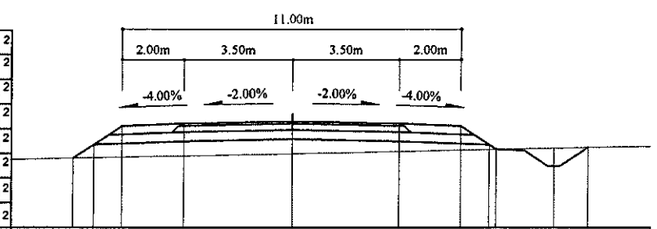
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.76	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.68	м²



Зай, м	6.88	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.52	8.4	9.49
Газрын түвшин, м	1355.02	1355.03	1355.05	1355.1	1355.17	1355.22	1355.25	1355.26	1355.29	1355.31
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1355.02	1355.34	1355.94	1356.02	1356.09	1356.02	1355.94	1355.26	1354.72	1355.31

74+000

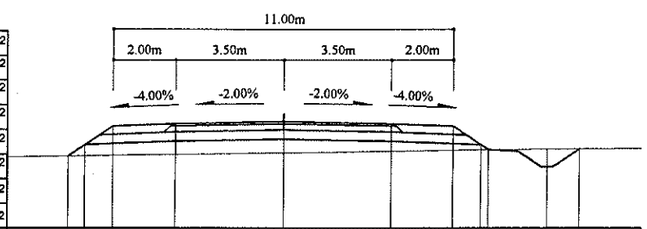
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.17	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.74	м²



Зай, м	7.06	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.62	8.51	9.62
Газрын түвшин, м	1355.83	1355.85	1355.87	1355.91	1355.98	1356.06	1356.1	1356.12	1356.16	1356.19
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1355.83	1356.27	1356.87	1356.95	1357.02	1356.95	1356.87	1356.12	1355.58	1356.19

73+920

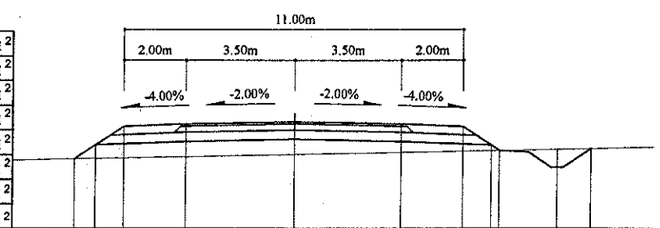
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.82	м²
Аух	0.16	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.72	м²



Зай, м	6.95	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.65	8.53	9.6	
Газрын түвшин, м	1354.63	1354.66	1354.68	1354.74	1354.79	1354.82	1354.83	1354.86	1354.86	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1354.63	1355.6	1355.68	1355.75	1355.68	1355.6	1354.83	1354.29	1354.86	

73+980

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.48	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.75	м²



Зай, м	7.08	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.67	8.55	9.66
Газрын түвшин, м	1355.54	1355.56	1355.58	1355.62	1355.69	1355.75	1355.79	1355.82	1355.86	1355.88
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1355.54	1355.99	1356.6	1356.68	1356.75	1356.68	1356.6	1355.82	1355.27	1355.88

Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

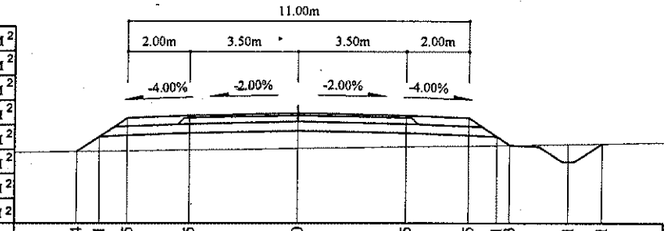
БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Хөндлөн огтлол

Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол -	Масштаб: 1:200		
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 73+920 - ПК 74+020	үе шат	хуудас	бүх/хууд
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	076	575
Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

74+080

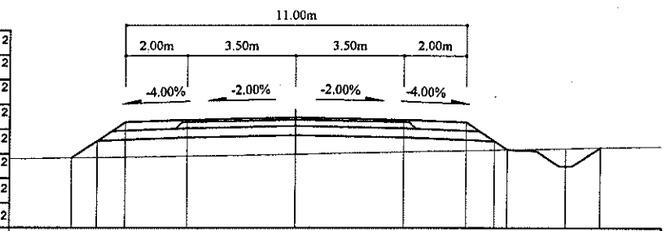
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.52	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.79	м²



Зай, м	7.14	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.83	8.71	9.81
Газрын түвшин, м	1356.86	1356.87	1356.88	1356.91	1356.96	1357.02	1357.05	1357.06 1357.07	1357.1	1357.12
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1356.86	1357.35	1357.95	1358.03	1358.1	1358.03	1357.95	1357.35 1357.07	1356.52	1357.12

74+060

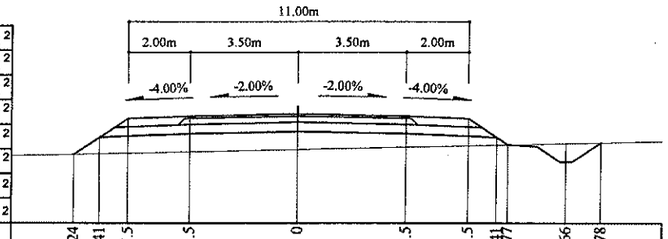
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.06	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.81	м²



Зай, м	7.23	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.83	8.71	9.83
Газрын түвшин, м	1356.53	1356.54	1356.56	1356.59	1356.65	1356.72	1356.77	1356.79 1356.8	1356.84	1356.86
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1356.53	1357.08	1357.68	1357.76	1357.83	1357.76	1357.68	1357.08 1356.8	1356.25	1356.86

74+040

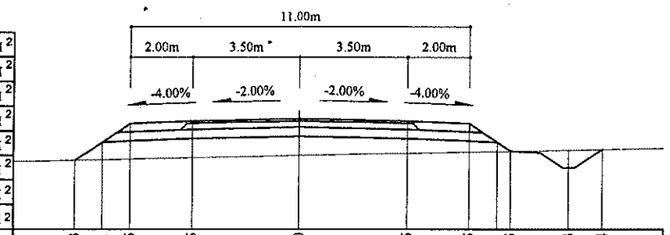
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.74	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.80	м²



Зай, м	7.24	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.77	8.66	9.78
Газрын түвшин, м	1356.25	1356.27	1356.29	1356.33	1356.41	1356.49	1356.53	1356.56 1356.57	1356.61	1356.64
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1356.25	1356.81	1357.41	1357.49	1357.56	1357.49	1357.41	1356.81 1356.57	1356.02	1356.64

74+140

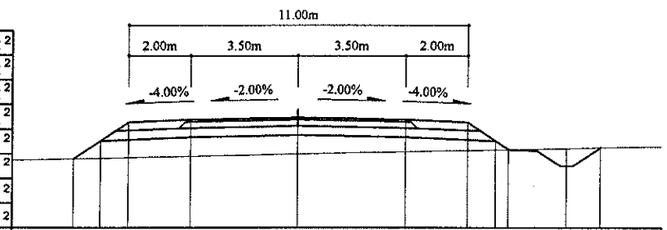
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.32	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.83	м²



Зай, м	7.3	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.85	8.73	9.84
Газрын түвшин, м	1357.56	1357.58	1357.6	1357.64	1357.72	1357.79	1357.84	1357.86 1357.86	1357.9	1357.93
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1357.56	1358.16	1358.76	1358.84	1358.91	1358.84	1358.76	1358.16 1357.86	1357.32	1357.93

74+120

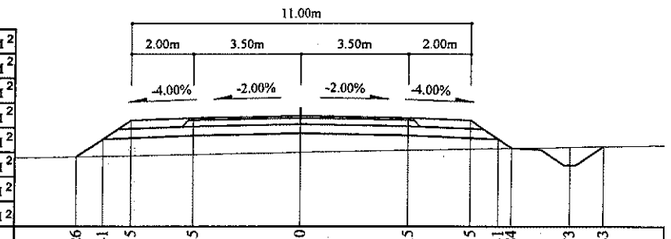
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.09	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.82	м²



Зай, м	7.27	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.85	8.71	9.82
Газрын түвшин, м	1357.31	1357.33	1357.35	1357.39	1357.47	1357.54	1357.58	1357.6 1357.61	1357.65	1357.67
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1357.31	1357.89	1358.49	1358.57	1358.64	1358.57	1358.49	1357.89 1357.61	1357.06	1357.67

74+100

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.14	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.82	м²



Зай, м	7.26	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.84	8.73	9.83
Газрын түвшин, м	1357.05	1357.06	1357.08	1357.12	1357.19	1357.26	1357.3	1357.32 1357.33	1357.36	1357.39
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1357.05	1357.62	1358.22	1358.3	1358.37	1358.3	1358.22	1357.62 1357.33	1356.78	1357.39

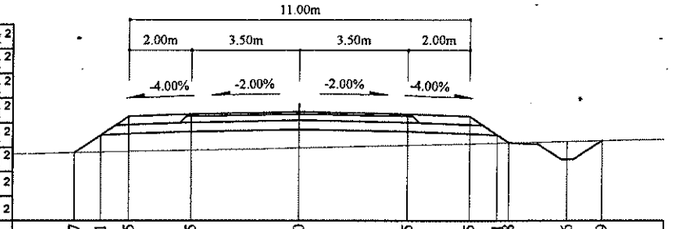
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв "ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан	Хөндлөн огтлол		Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	ПК 74+040 - ПК 74+140		үе шат / хуудас / бух/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	ШИФР 04/12		ХО / 077 / 575
	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар

74+200

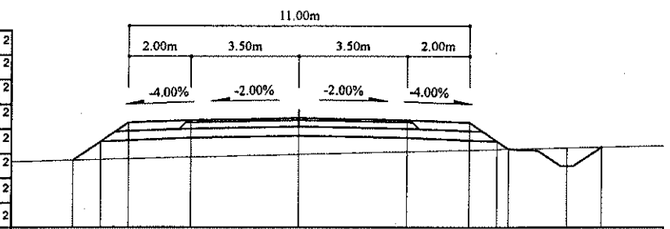
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.87	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.81	м²



Зай, м	7.27	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.78	8.66	9.79
Газрын түвшин, м	1358.39	1358.41	1358.43	1358.48	1358.56	1358.64	1358.69	1358.71 1358.72	1358.76	1358.79
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1358.39	1358.97	1359.57	1359.65	1359.72	1359.65	1359.57	1358.97 1358.72	1358.17	1358.79

74+180

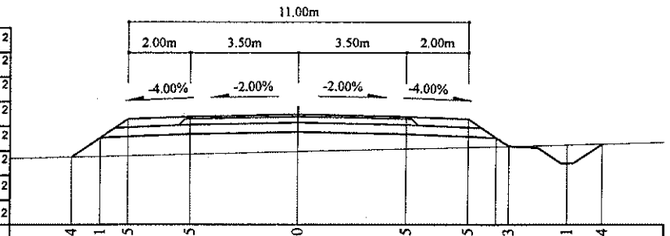
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.07	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.82	м²



Зай, м	7.31	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.79	8.67	9.79
Газрын түвшин, м	1358.1	1358.12	1358.14	1358.19	1358.28	1358.36	1358.41	1358.44 1358.45	1358.49	1358.51
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1358.1	1358.7	1359.3	1359.38	1359.45	1359.38	1359.3	1358.7 1358.45	1357.9	1358.51

74+160

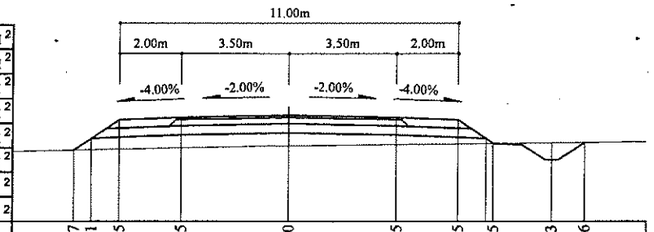
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.47	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.83	м²



Зай, м	7.34	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.83	8.71	9.84
Газрын түвшин, м	1357.8	1357.82	1357.84	1357.89	1357.98	1358.07	1358.11	1358.15	1358.19	1358.22
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1357.8	1358.43	1359.03	1359.11	1359.18	1359.11	1359.03	1358.15	1357.6	1358.22

74+260

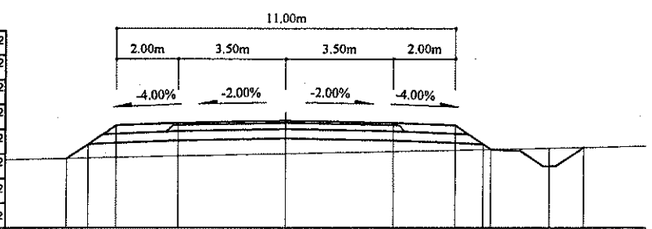
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.69	м²
Аух	0.16	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.72	м²



Зай, м	6.97	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.65	8.53	9.6
Газрын түвшин, м	1359.4	1359.41	1359.43	1359.47	1359.54	1359.58	1359.6	1359.62	1359.64	1359.65
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1359.4	1359.78	1360.38	1360.46	1360.53	1360.46	1360.38	1359.62	1359.07	1359.65

74+240

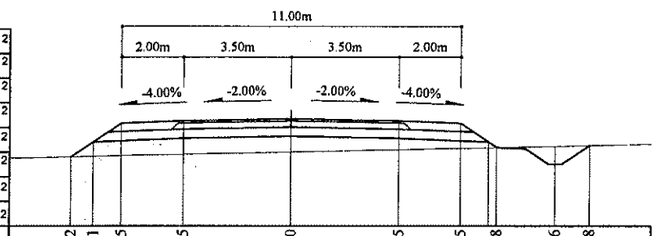
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.56	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.75	м²



Зай, м	7.1	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.67	8.55	9.67
Газрын түвшин, м	1359.05	1359.06	1359.08	1359.12	1359.19	1359.27	1359.31	1359.33	1359.37	1359.4
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1359.05	1359.51	1360.11	1360.19	1360.26	1360.19	1360.11	1359.33	1358.79	1359.4

74+220

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.72	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.76	м²



Зай, м	7.12	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.68	8.56	9.68
Газрын түвшин, м	1358.76	1358.77	1358.79	1358.84	1358.91	1358.99	1359.03	1359.06	1359.1	1359.12
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1358.76	1359.24	1359.84	1359.92	1359.99	1359.92	1359.84	1359.06	1358.51	1359.12

Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

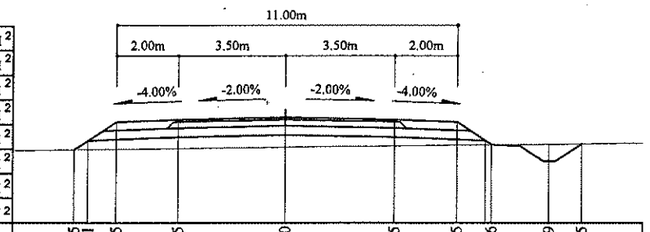
БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛГТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Хөндлөн огтлол

Захирал	Ким Сөн Хуан	Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	ПК 74+160 - ПК 74+260	үе шат / хуудас / бүх/хуудас
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	ШИФР 04/12	ХО / 078 / 575
Шалгасан	Г.Намуун		2012/9 сар

74+320

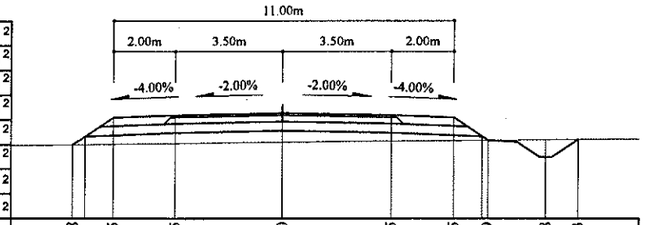
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.16	м²
Аух	0.16	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.69	м²



Зай, м	6.85	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.6	8.49	9.55
Газрын түвшин, м	1360.41	1360.41	1360.42	1360.45	1360.49	1360.53	1360.56	1360.57	1360.59	1360.6
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1360.41	1360.7	1361.31	1361.39	1361.46	1361.39	1361.31	1360.57	1360.02	1360.6

74+300

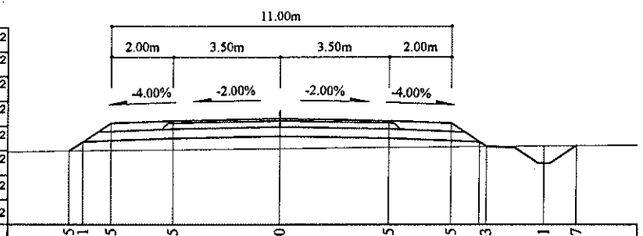
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.85	м²
Аух	0.15	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.68	м²



Зай, м	6.8		5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.59	8.48	9.53
Газрын түвшин, м	1360.09		1360.11	1360.13	1360.17	1360.2	1360.22	1360.23	1360.25	1360.26
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1360.09		1360.96	1361.04	1361.11	1361.04	1360.96	1360.23	1359.69	1360.26

74+280

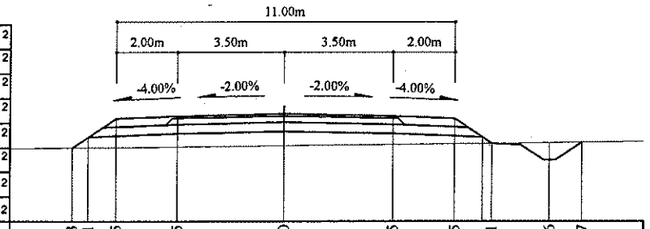
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.23	м²
Аух	0.15	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.69	м²



Зай, м	6.85	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.63	8.51	9.57
Газрын түвшин, м	1359.76	1359.76	1359.77	1359.8	1359.83	1359.87	1359.89	1359.9	1359.92	1359.93
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1359.76	1360.05	1360.66	1360.74	1360.81	1360.74	1360.66	1359.9	1359.36	1359.93

74+380

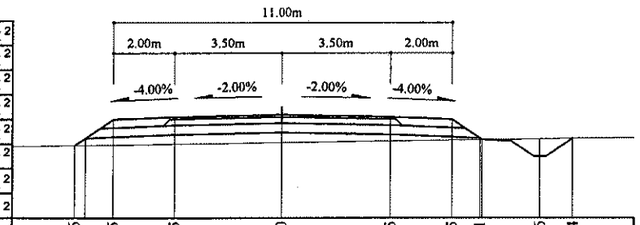
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.03	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.73	м²



Зай, м	6.93	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.71	8.6	9.67
Газрын түвшин, м	1361.63	1361.63	1361.64	1361.66	1361.7	1361.74	1361.76	1361.77	1361.8	1361.81
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1361.63	1361.97	1362.58	1362.66	1362.73	1362.66	1362.58	1361.77	1361.23	1361.81

74+360

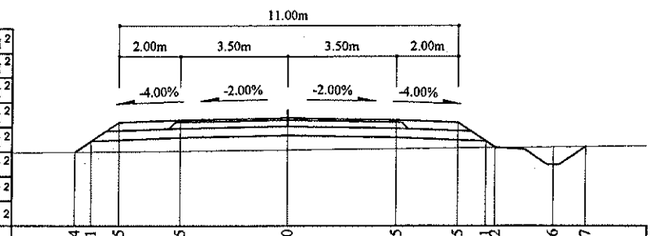
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.22	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.65	м²



Зай, м	6.76		5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.36	9.44
Газрын түвшин, м	1361.27		1361.29	1361.32	1361.37	1361.42	1361.45	1361.46	1361.49	1361.51
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1361.27		1362.12	1362.2	1362.27	1362.2	1362.12	1361.51	1360.92	1361.51

74+340

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.08	м²
Аух	0.15	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.73	м²



Зай, м	6.94	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.72	8.6	9.67
Газрын түвшин, м	1360.73	1360.74	1360.75	1360.77	1360.81	1360.84	1360.87	1360.88 1360.88	1360.9	1360.91
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1360.73	1361.08	1361.69	1361.77	1361.84	1361.77	1361.69	1361.08 1360.88	1360.33	1360.91

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

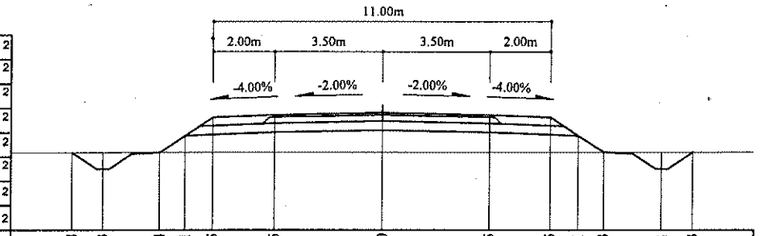
БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Хөндлөн огтлол

Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 74+280 - ПК 74+380	үе шат / хуудас / бүх/хууд
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан			ХО / 079 / 575
Шалгасан	Г.Намуун		ШИФР 04/12	2012/9 сар

74+440

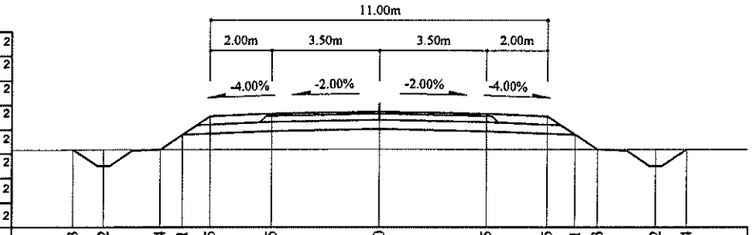
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.91	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.89	м²



Зай, м	10.14	9.13	7.24	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.23	9.11	10.13
Газрын түвшин, м	1362.83	1362.83	1362.83	1362.83	1362.83	1362.83	1362.83	1362.84	1362.84	1362.84	1362.84	1362.84	1362.84
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1362.83	1362.29	1362.83	1363.39	1363.99	1364.07	1364.14	1364.07	1363.99	1363.39	1362.84	1362.29	1362.84

74+420

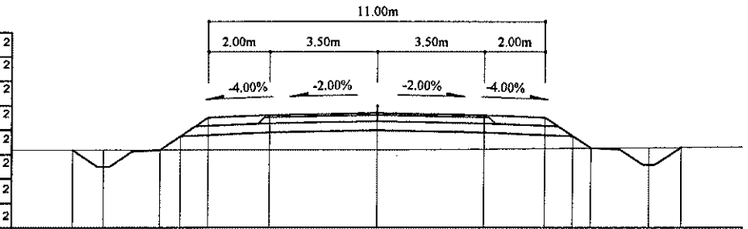
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.95	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.85	м²



Зай, м	10.03	9.02	7.14	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.13	9.02	10.04
Газрын түвшин, м	1362.42	1362.42	1362.43	1362.43	1362.43	1362.43	1362.43	1362.43	1362.43	1362.43	1362.43	1362.43	1362.43
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1362.42	1361.88	1362.43	1362.91	1363.52	1363.6	1363.67	1363.6	1363.52	1362.91	1362.43	1361.89	1362.43

74+400

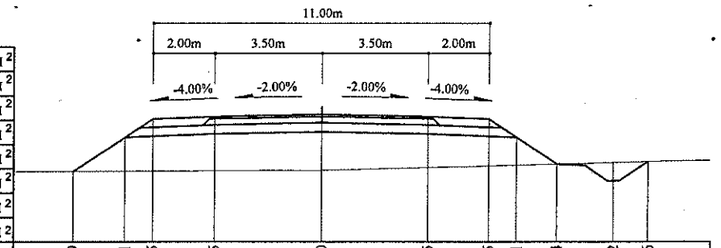
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.28	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.82	м²



Зай, м	9.99	8.97	7.09	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.99	8.88	9.94
Газрын түвшин, м	1361.99	1361.99	1361.99	1361.99	1361.99	1361.99	1361.99	1362.02	1362.04	1362.05	1362.05	1362.07	1362.08
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1361.99	1361.45	1361.99	1362.44	1363.05	1363.13	1363.2	1363.13	1363.05	1362.44	1362.05	1361.51	1362.08

74+500

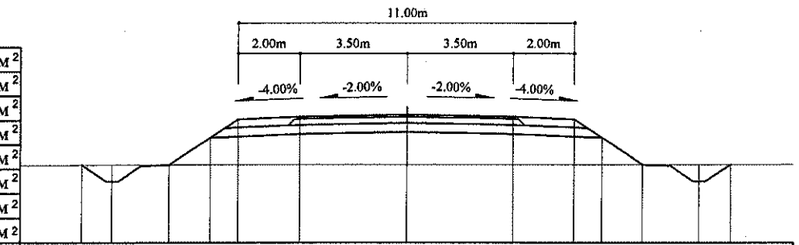
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.41	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.16	м²



Зай, м	8.09	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.74	9.62	10.76
Газрын түвшин, м	1363.59	1363.6	1363.6	1363.61	1363.63	1363.72	1363.77	1363.79	1363.83	1363.88	1363.91
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1363.59	1364.71	1365.32	1365.4	1365.47	1365.4	1365.32	1364.71	1363.83	1363.28	1363.91

74+480

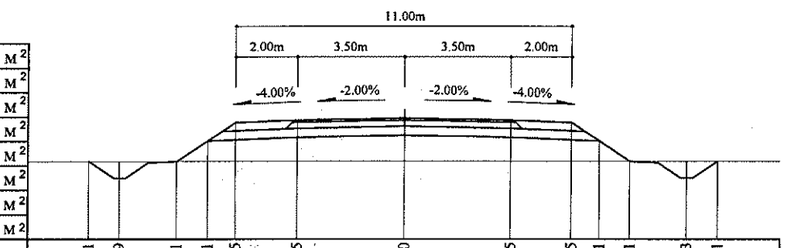
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.05	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.10	м²



Зай, м	10.65	9.63	7.75	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.75	9.63	10.65
Газрын түвшин, м	1363.41	1363.41	1363.41	1363.41	1363.41	1363.41	1363.41	1363.41	1363.41	1363.41	1363.41	1363.41	1363.41
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1363.41	1362.87	1363.41	1364.3	1364.91	1364.99	1365.06	1364.99	1364.91	1364.3	1363.41	1362.87	1363.41

74+460

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.62	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.96	м²



Зай, м	10.31	9.29	7.41	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.41	9.3	10.31
Газрын түвшин, м	1363.19	1363.19	1363.19	1363.19	1363.19	1363.19	1363.19	1363.19	1363.19	1363.19	1363.19	1363.19	1363.19
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1363.19	1362.64	1363.19	1363.86	1364.46	1364.54	1364.61	1364.54	1364.46	1363.86	1363.19	1362.64	1363.19

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД б-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТОЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Хөндлөн огтлол

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 74+400 - ПК 74+500

ШИФР 04/12

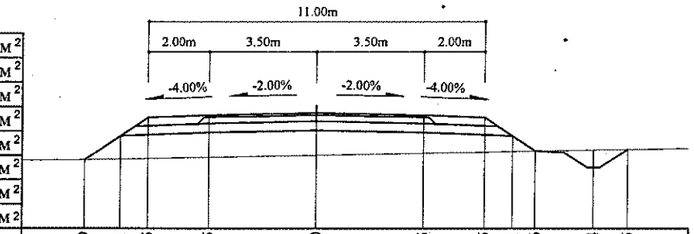
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	080	575

2012/9 сар

74+560

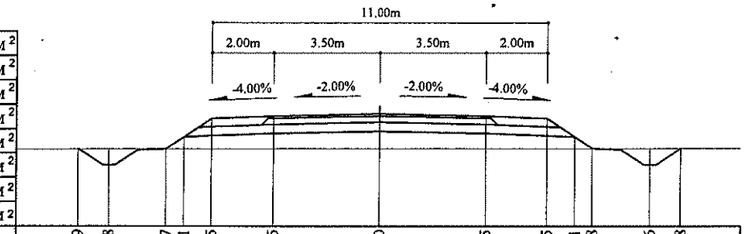
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.22	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.95	м²



Зай, м	7.59	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.16	9.04	10.15
Газрын түвшин, м	1365.01	1365.04	1365.05	1365.09	1365.16	1365.23	1365.27	1365.29	1365.3	1365.34	1365.36
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1365.01	1365.8	1366.41	1366.49	1366.56	1366.49	1366.41	1365.8	1365.3	1364.76	1365.36

74+620

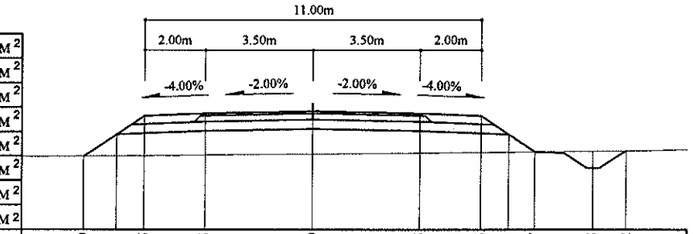
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.55	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.80	м²



Зай, м	9.89	8.88	7	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.98	8.86	9.88
Газрын түвшин, м	1366.48	1366.48	1366.49	1366.49	1366.49	1366.49	1366.49	1366.5	1366.5	1366.5	1366.5	1366.5	1366.5
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1366.48	1365.94	1366.49	1366.88	1367.49	1367.57	1367.64	1367.57	1367.49	1366.88	1366.5	1365.96	1366.5

74+540

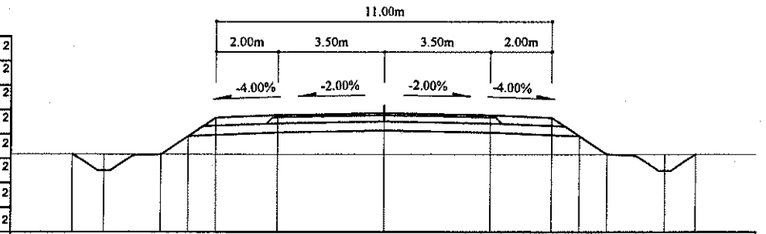
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.31	м²
Аух	0.15	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.95	м²



Зай, м	7.49	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.27	9.15	10.22
Газрын түвшин, м	1364.72	1364.73	1364.74	1364.76	1364.79	1364.83	1364.85	1364.86	1364.87	1364.89	1364.9
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1364.72	1365.44	1366.05	1366.13	1366.2	1366.13	1366.05	1365.44	1364.87	1364.32	1364.9

74+600

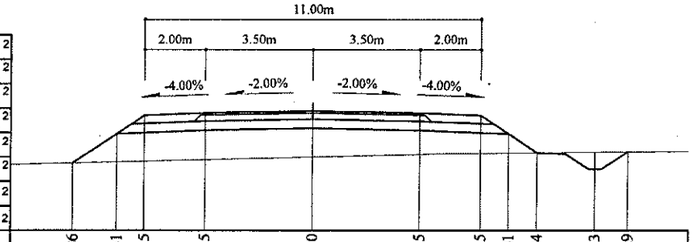
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.61	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.92	м²



Зай, м	10.21	9.19	7.3	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.31	9.19	10.21
Газрын түвшин, м	1365.93	1365.92	1365.92	1365.92	1365.92	1365.92	1365.92	1365.92	1365.92	1365.92	1365.92	1365.92	1365.92
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1365.93	1365.38	1365.92	1366.52	1367.13	1367.21	1367.28	1367.21	1367.13	1366.52	1365.92	1365.38	1365.92

74+520

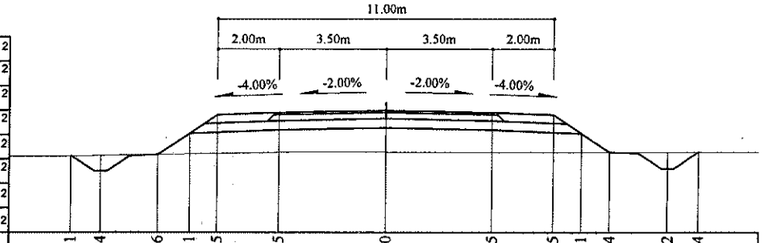
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.18	м²
Аух	0.15	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.04	м²



Зай, м	7.86	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.34	9.23	10.29
Газрын түвшин, м	1364.12	1364.15	1364.18	1364.23	1364.32	1364.41	1364.44	1364.45	1364.46	1364.48	1364.49
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1364.12	1365.08	1365.69	1365.77	1365.84	1365.77	1365.69	1365.08	1364.46	1363.91	1364.49

74+580

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.02	м²
Аух	0.14	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.96	м²



Зай, м	10.31	9.34	7.46	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.34	9.22	10.24
Газрын түвшин, м	1365.41	1365.43	1365.46	1365.48	1365.5	1365.54	1365.55	1365.54	1365.54	1365.54	1365.54	1365.54	1365.54
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1365.41	1364.92	1365.46	1366.16	1366.77	1366.85	1366.92	1366.85	1366.77	1366.16	1365.54	1365	1365.54

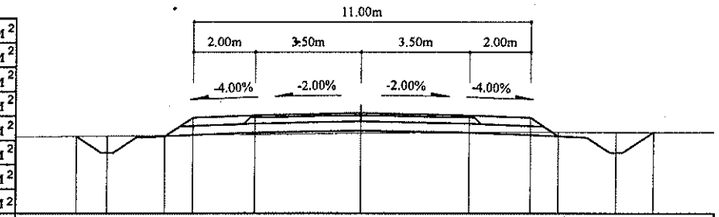
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол -	Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 74+520 - ПК 74+620	үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО / 081 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар

74+680

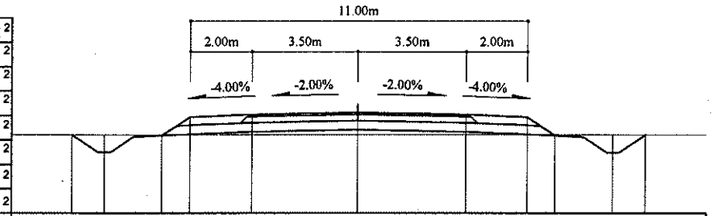
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.46	м²
Аух	0.86	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.75	м²



Зай, м	9.3	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.51
Газрын түвшин, м	1367.95	1367.96	1367.98	1367.99	1368.01	1368.05	1368.09	1368.09	1368.09	1368.09	1368.09
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1367.95	1367.41	1367.96	1368.56	1368.64	1368.71	1368.64	1368.56	1367.96	1367.41	1368.09

74+660

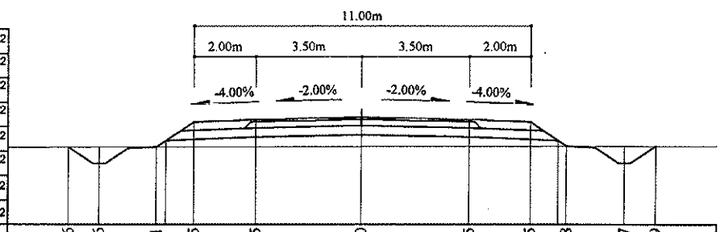
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.08	м²
Аух	0.39	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.75	м²



Зай, м	9.35	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.36
Газрын түвшин, м	1367.62	1367.62	1367.62	1367.62	1367.62	1367.62	1367.63	1367.63	1367.63	1367.63	1367.63
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1367.62	1367.05	1367.6	1368.2	1368.28	1368.35	1368.28	1368.2	1367.6	1367.05	1367.63

74+640

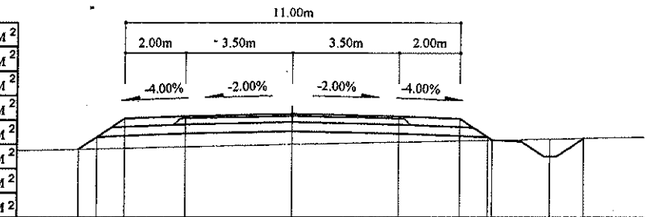
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.93	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.68	м²



Зай, м	9.6	8.6	6.71	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.68	8.57	9.59
Газрын түвшин, м	1367.03	1367.03	1367.04	1367.04	1367.04	1367.05	1367.05	1367.05	1367.05	1367.06	1367.06
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1367.03	1366.49	1367.04	1367.84	1367.92	1367.99	1367.92	1367.84	1367.05	1366.51	1367.06

74+740

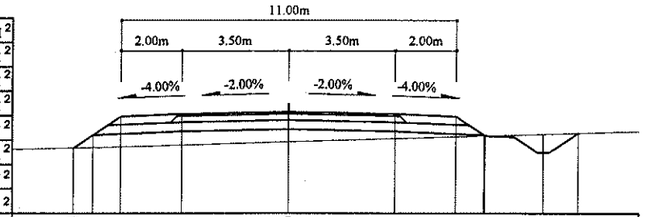
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.60	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.71	м²



Зай, м	7	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.44	9.56	
Газрын түвшин, м	1368.64	1368.66	1368.68	1368.72	1368.8	1368.87	1368.92	1368.94	1368.98	1369.01	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1368.64	1369.04	1369.64	1369.72	1369.79	1369.72	1369.64	1369.04	1368.4	1369.01	

74+720

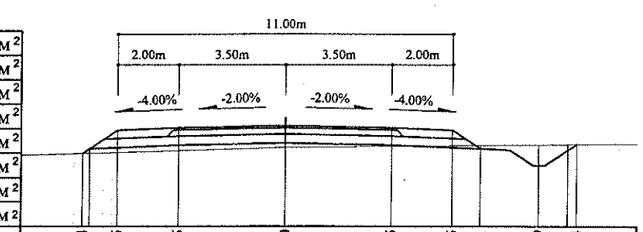
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.34	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.70	м²



Зай, м	7.04	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.45	8.33	9.49	
Газрын түвшин, м	1368.26	1368.27	1368.29	1368.35	1368.46	1368.56	1368.62	1368.65	1368.71	1368.74	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1368.26	1368.68	1369.28	1369.36	1369.43	1369.36	1369.28	1368.68	1368.11	1368.74	

74+700

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.34	м²
Аух	0.65	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.24	м²



Зай, м	6.64	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.54
Газрын түвшин, м	1368.17	1368.2	1368.26	1368.36	1368.4	1368.42	1368.43	1368.46	1368.47
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1368.17	1368.92	1369	1369.07	1369	1368.92	1368.32	1367.77	1368.47

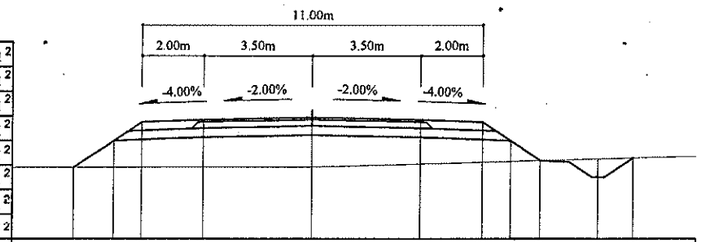
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТГАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн		ПК 74+640 - ПК 74+740	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	082 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

74+800

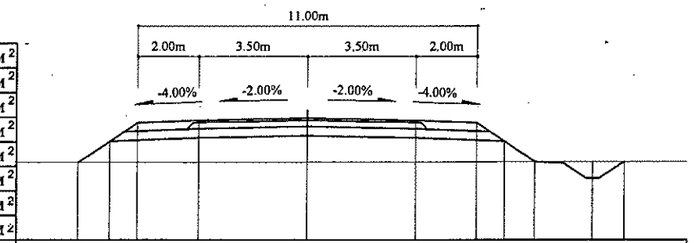
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.79	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.02	м²



Зай, м	7.72	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.39	9.27	10.42
Газрын түвшин, м	1369.41	1369.41	1369.42	1369.42	1369.42	1369.52	1369.58	1369.61	1369.63	1369.69	1369.72
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1369.41	1370.28	1370.89	1370.97	1371.04	1370.97	1370.89	1370.28	1369.63	1369.09	1369.72

74+860

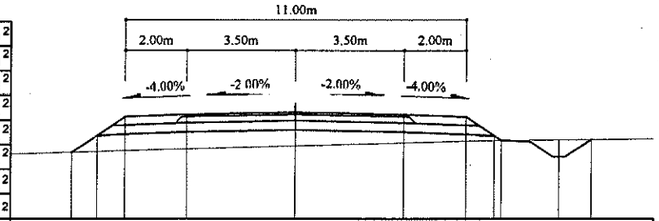
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.77	м²
Аух	0.11	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.97	м²



Зай, м	7.44	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.42	9.3	10.32
Газрын түвшин, м	1371.15	1371.15	1371.15	1371.15	1371.16	1371.16	1371.16	1371.16	1371.16	1371.16	1371.17
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1371.15	1371.83	1372.44	1372.52	1372.59	1372.52	1372.44	1371.83	1371.16	1370.62	1371.17

74+780

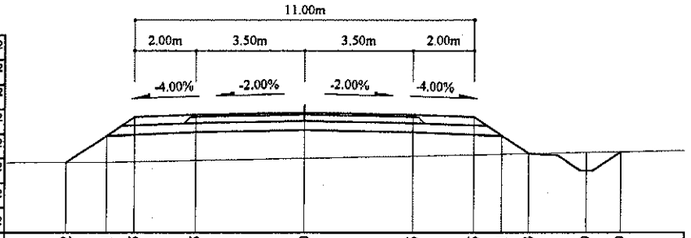
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.95	м²
Аух	0.16	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.77	м²



Зай, м	7.23	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.53	9.59	
Газрын түвшин, м	1369.29	1369.31	1369.34	1369.4	1369.5	1369.6	1369.66	1369.68	1369.7	1369.71	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1369.29	1369.84	1370.44	1370.52	1370.59	1370.52	1370.44	1369.84	1369.14	1369.71	

74+840

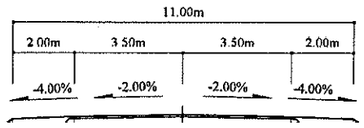
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.73	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.00	м²



Зай, м	7.72	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.3	9.19	10.29
Газрын түвшин, м	1370.41	1370.42	1370.43	1370.47	1370.54	1370.61	1370.65	1370.67	1370.69	1370.73	1370.75
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1370.41	1371.28	1371.89	1371.97	1372.04	1371.97	1371.89	1371.28	1370.69	1370.14	1370.75

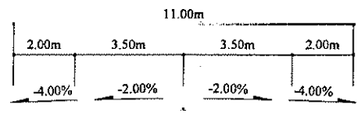
74+760

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²



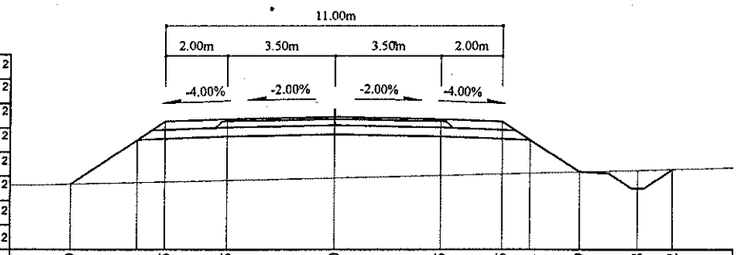
74+820

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²



74+920

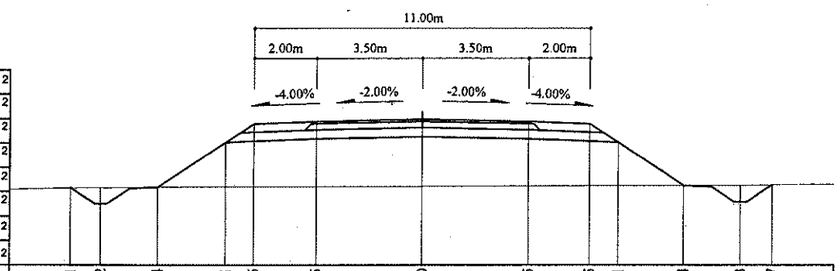
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	19.92	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.32	м²



Зай, м	8.59	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.99	9.88	11.02
Газрын түвшин, м	1372.17	1372.23	1372.25	1372.29	1372.37	1372.45	1372.51	1372.53	1372.58	1372.63	1372.66
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1372.17	1373.63	1374.24	1374.32	1374.39	1374.32	1374.24	1373.63	1372.58	1372.03	1372.66

74+980

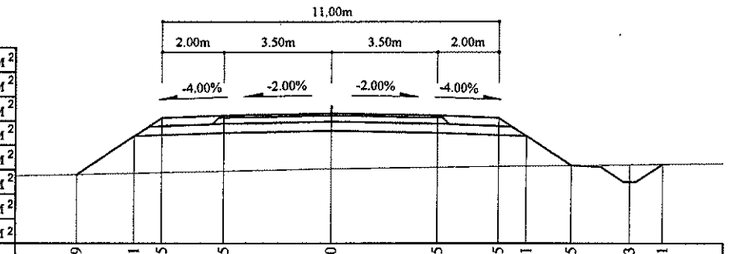
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	23.12	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.44	м²



Зай, м	11.51	10.52	8.64	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.54	10.43	11.47
Газрын түвшин, м	1373.92	1373.92	1373.94	1373.95	1373.96	1373.96	1373.97	1373.98	1373.99	1373.99	1374	1374.01	1374.02
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1373.92	1373.39	1373.94	1375.42	1376.03	1376.11	1376.18	1376.11	1376.03	1375.42	1374	1373.46	1374.02

74+900

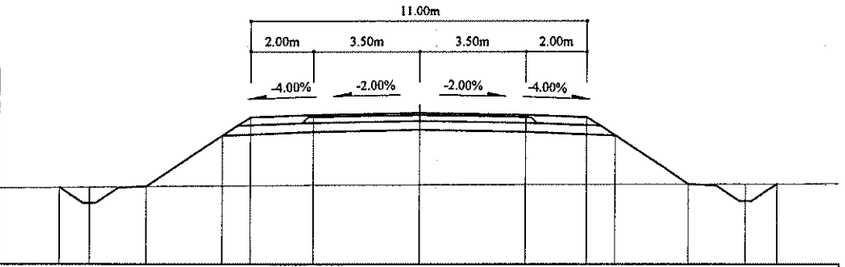
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	17.10	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.23	м²



Зай, м	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.85	9.73	10.81
Газрын түвшин, м	1371.77	1371.81	1371.83	1371.88	1371.96	1372	1372.03	1372.04	1372.06	1372.09	1372.1
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1371.77	1373.02	1373.63	1373.71	1373.78	1373.71	1373.63	1373.02	1372.06	1371.52	1372.1

74+960

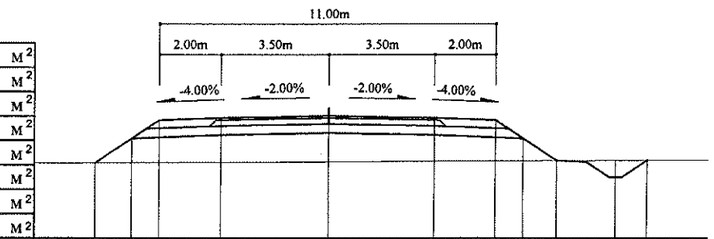
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	25.98	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.54	м²



Зай, м	11.75	10.78	8.9	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.79	10.67	11.7
Газрын түвшин, м	1373.16	1373.17	1373.19	1373.21	1373.21	1373.23	1373.24	1373.25	1373.25	1373.25	1373.26	1373.27	1373.27
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1373.16	1372.64	1373.19	1374.85	1375.45	1375.53	1375.6	1375.53	1375.45	1374.85	1373.26	1372.72	1373.27

74+880

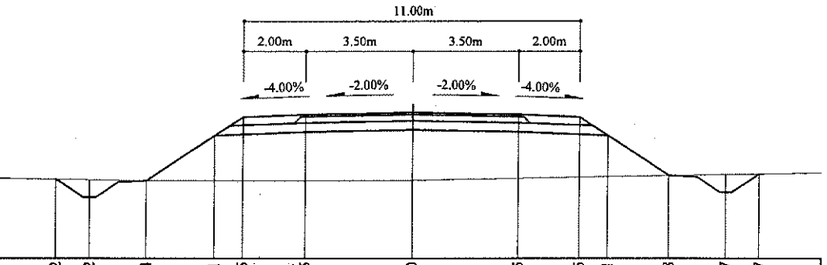
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.98	м²
Аух	0.13	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.02	м²



Зай, м	7.61	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.49	9.37	10.41
Газрын түвшин, м	1371.62	1371.62	1371.63	1371.64	1371.66	1371.68	1371.69	1371.69	1371.7	1371.71	1371.71
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1371.62	1372.42	1373.02	1373.1	1373.17	1373.1	1373.02	1372.42	1371.7	1371.15	1371.71

74+940

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	22.95	м²
Аух	0.37	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.40	м²



Зай, м	11.62	10.52	8.64	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.38	10.27	11.37
Газрын түвшин, м	1372.8	1372.78	1372.75	1372.75	1372.75	1372.76	1375	1372.83	1372.87	1372.89	1372.92	1372.96	1372.98
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1372.8	1372.21	1372.75	1374.24	1374.85	1374.93	1375	1374.93	1374.85	1374.24	1372.92	1372.38	1372.98

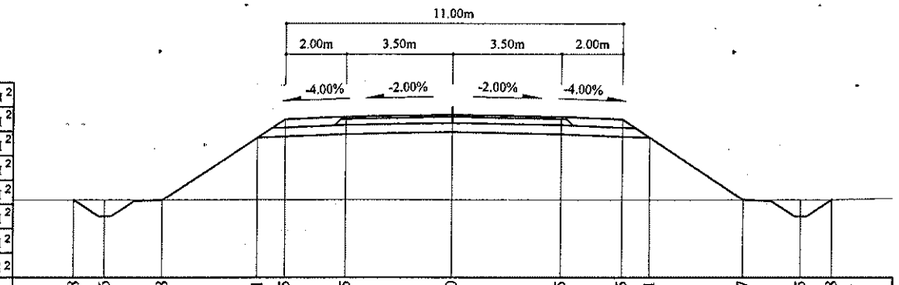
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудуугны эргэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот, СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37/В. Улсын Худалдааны тев	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 74+880 - ПК 74+980	үс шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО / 084 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар

75+040

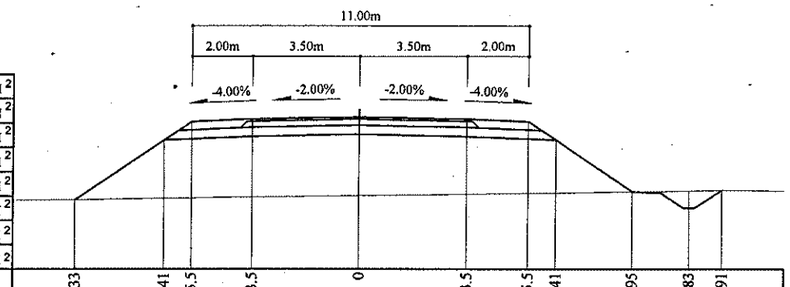
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	33.88	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.79	м²



Зай, м	12.38	11.36	9.48	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.47	11.35	12.38
Газрын түвшин, м	1374.86	1374.86	1374.86	1374.86	1374.86	1374.86	1374.86	1374.87	1374.87	1374.87	1374.87	1374.87	1374.87
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1374.86	1374.32	1374.86	1376.91	1377.52	1377.6	1377.67	1377.6	1377.52	1376.91	1374.87	1374.32	1374.87

75+100

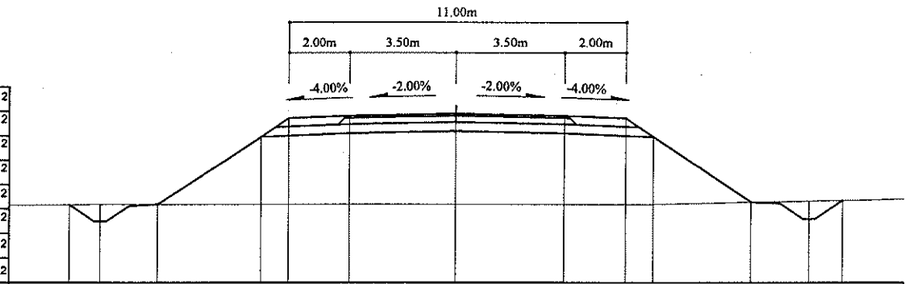
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	29.66	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.66	м²



Зай, м	9.33	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.95	10.83	11.91
Газрын түвшин, м	1376.09	1376.13	1376.14	1376.17	1376.22	1376.27	1376.3	1376.31	1376.35	1376.37	1376.39
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1376.09	1378.04	1378.64	1378.72	1378.79	1378.72	1378.64	1378.04	1376.35	1375.8	1376.39

75+020

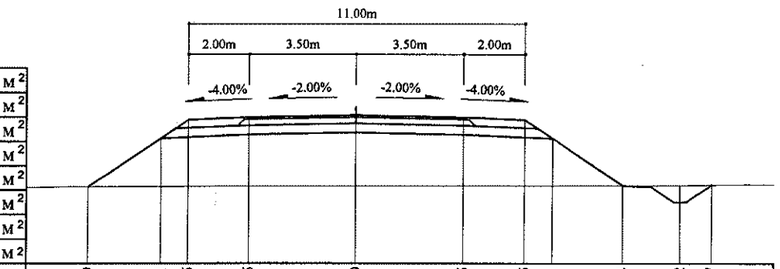
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	37.05	м²
Аух	0.30	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.87	м²



Зай, м	12.63	11.62	9.74	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.62	11.51	12.61
Газрын түвшин, м	1374.23	1374.23	1374.23	1374.24	1374.24	1374.24	1374.24	1374.24	1374.24	1374.24	1374.31	1374.35	1374.37
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1374.23	1373.69	1374.23	1376.45	1377.06	1377.14	1377.21	1377.14	1377.06	1376.45	1374.31	1373.77	1374.37

75+080

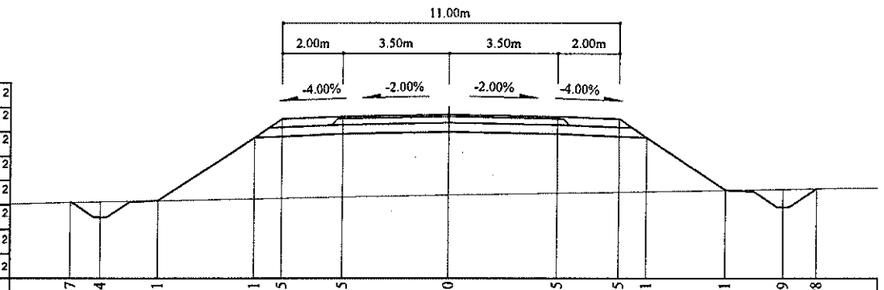
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	25.25	м²
Аух	0.13	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.51	м²



Зай, м	8.79	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.74	10.62	11.67
Газрын түвшин, м	1376.11	1376.12	1376.12	1376.12	1376.13	1376.14	1376.14	1376.14	1376.15	1376.16	1376.17
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1376.11	1377.7	1378.31	1378.39	1378.46	1378.39	1378.31	1377.7	1376.15	1375.6	1376.17

75+000

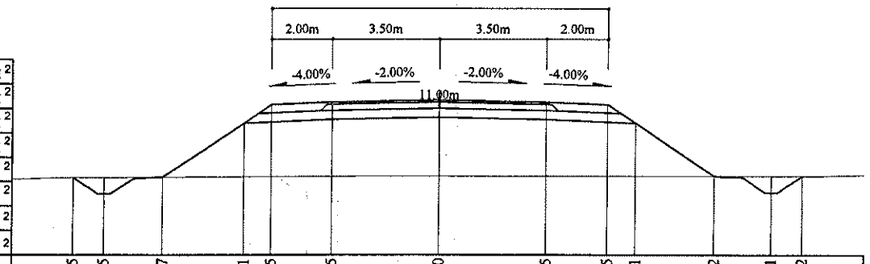
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	31.02	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.70	м²



Зай, м	12.37	11.4	9.51	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.01	10.89	11.98
Газрын түвшин, м	1373.83	1373.85	1373.89	1373.95	1373.97	1374.01	1374.07	1374.13	1374.17	1374.18	1374.23	1374.26	1374.28
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1373.83	1373.34	1373.89	1375.96	1376.56	1376.64	1376.71	1376.64	1376.56	1375.96	1374.23	1373.68	1374.28

75+060

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	28.35	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.62	м²



Зай, м	11.95	10.95	9.07	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.02	10.91	11.92
Газрын түвшин, м	1375.54	1375.55	1375.55	1375.57	1375.57	1375.58	1375.58	1375.58	1375.58	1375.58	1375.58	1375.58	1375.58
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1375.54	1375.01	1375.55	1377.33	1377.93	1378.01	1378.08	1378.01	1377.93	1377.33	1375.58	1375.04	1375.58

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт

Ахөв - Хөвөө

Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь

Асдү - Суурийн доод үе

Аөн - Дүүргэлт

Аух - Ухмал

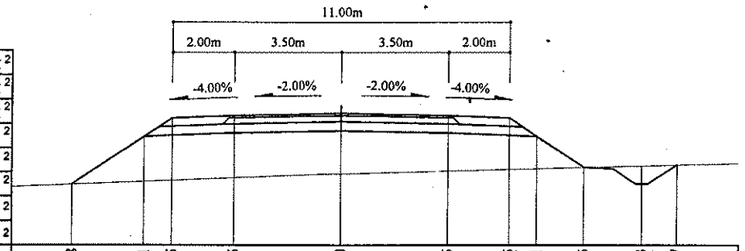
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн

Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ			Хөндлөн огтлол	Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		ПК 75+000 - ПК 75+100	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн			үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	085	575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

75+160

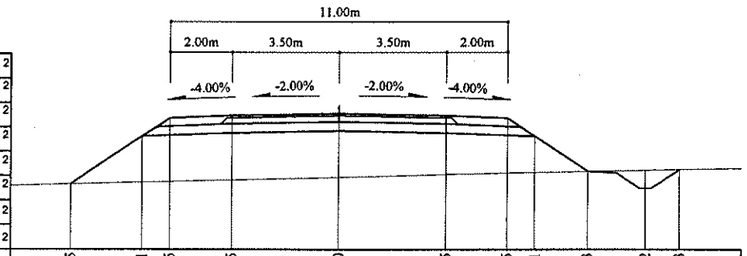
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	20.05	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.34	м²



Зай, м	8.78	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.95	9.83	10.97
Газрын түвшин, м	1377.23	1377.32	1377.36	1377.44	1377.57	1377.66	1377.72	1377.74	1377.78	1377.83	1377.86
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1377.23	1378.8	1379.41	1379.49	1379.56	1379.49	1379.41	1378.8	1377.78	1377.24	1377.86

75+140

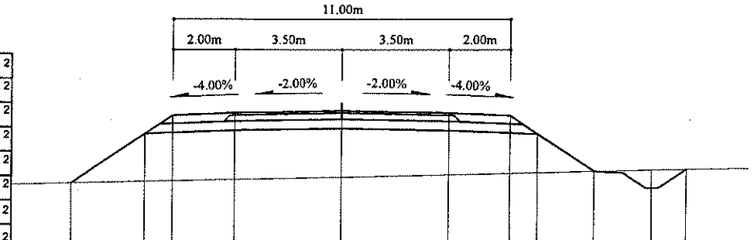
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	21.37	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.38	м²



Зай, м	8.75	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.13	10.02	11.13
Газрын түвшин, м	1377.03	1377.09	1377.11	1377.16	1377.25	1377.34	1377.39	1377.4	1377.44	1377.48	1377.5
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1377.03	1378.59	1379.2	1379.28	1379.35	1379.28	1379.2	1378.59	1377.44	1376.89	1377.5

75+120

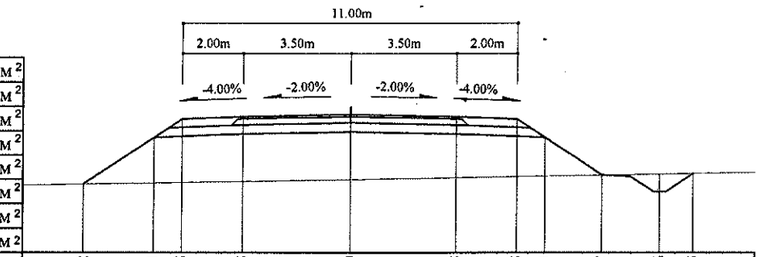
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	22.69	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.42	м²



Зай, м	8.84	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.26	10.15	11.27
Газрын түвшин, м	1376.71	1376.77	1376.79	1376.83	1376.91	1376.99	1377.04	1377.06	1377.1	1377.14	1377.17
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1376.71	1378.33	1378.94	1379.02	1379.09	1379.02	1378.94	1378.33	1377.1	1376.55	1377.17

75+220

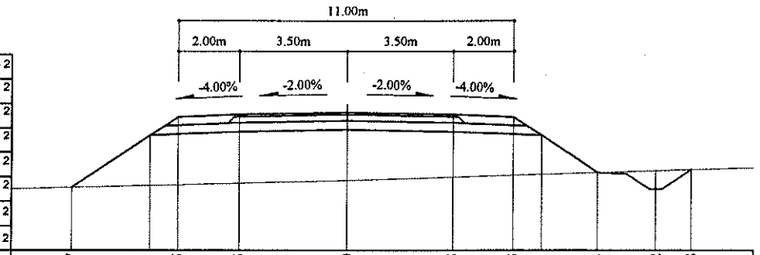
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	22.10	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.40	м²



Зай, м	8.72	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.27	10.16	11.25
Газрын түвшин, м	1377.78	1377.82	1377.84	1377.87	1377.94	1378	1378.03	1378.05	1378.08	1378.11	1378.13
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1377.78	1379.32	1379.93	1380.01	1380.08	1380.01	1379.93	1379.32	1378.08	1377.54	1378.13

75+200

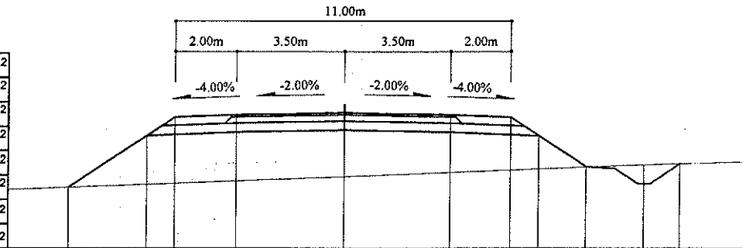
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	23.48	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.44	м²



Зай, м	8.97	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.24	10.12	11.28
Газрын түвшин, м	1377.45	1377.51	1377.54	1377.59	1377.68	1377.79	1377.85	1377.88	1377.93	1377.99	1378.03
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1377.45	1379.15	1379.76	1379.84	1379.91	1379.84	1379.76	1379.15	1377.93	1377.39	1378.03

75+180

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	21.51	м²
Аух	0.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.38	м²



Зай, м	8.96	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.95	9.83	11.01
Газрын түвшин, м	1377.28	1377.38	1377.42	1377.5	1377.64	1377.78	1377.86	1377.9	1377.96	1378.03	1378.06
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1377.28	1378.98	1379.59	1379.67	1379.74	1379.67	1379.59	1378.98	1377.96	1377.41	1378.06

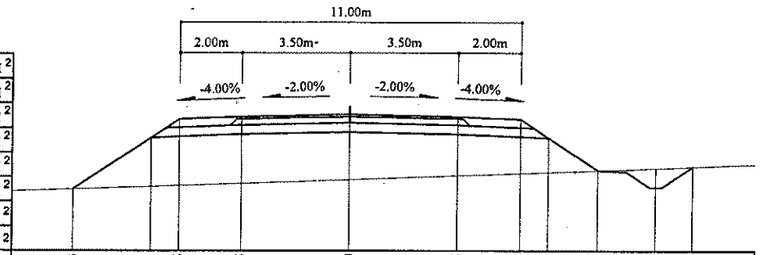
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. ЄБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛГТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сөн Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 75+120 - ПК 75+220	үе шат / хуудас / бүх/хуудас
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО / 086 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар

75+280

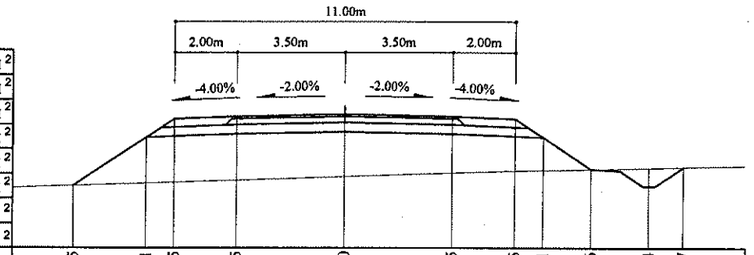
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	21.86	м²
Аух	0.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.39	м²



Зай, м	8.93	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.01	9.89	11.09
Газрын түвшин, м	1378.15	1378.24	1378.27	1378.34	1378.46	1378.59	1378.67	1378.71	1378.77	1378.84	1378.89
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1378.15	1379.83	1380.44	1380.52	1380.59	1380.52	1380.44	1379.83	1378.77	1378.22	1378.89

75+260

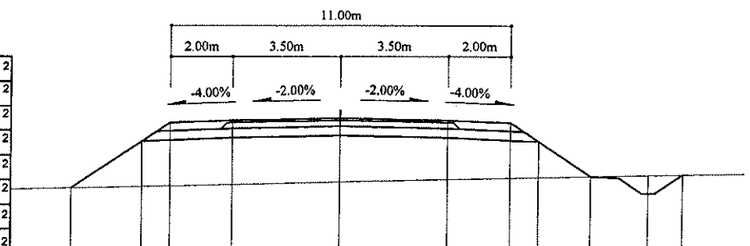
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	20.27	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.34	м²



Зай, м	8.75	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.96	9.84	10.97
Газрын түвшин, м	1378.1	1378.18	1378.21	1378.28	1378.39	1378.51	1378.57	1378.59	1378.63	1378.68	1378.7
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1378.1	1379.66	1380.27	1380.35	1380.42	1380.35	1380.27	1379.66	1378.63	1378.09	1378.7

75+240

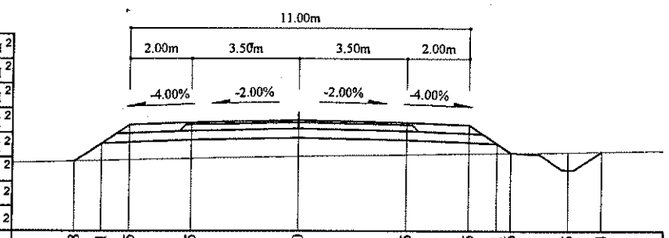
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	20.87	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.36	м²



Зай, м	8.69	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.09	9.98	11.09
Газрын түвшин, м	1377.97	1378.03	1378.05	1378.1	1378.18	1378.26	1378.31	1378.33	1378.37	1378.42	1378.44
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1377.97	1379.49	1380.1	1380.18	1380.25	1380.18	1380.1	1379.49	1378.37	1377.83	1378.44

75+340

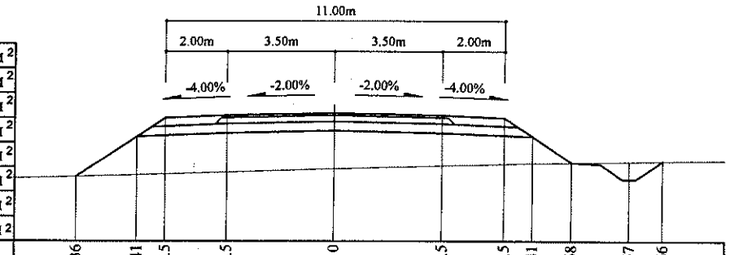
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.13	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.83	м²



Зай, м	7.28	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.86	8.75	9.84	
Газрын түвшин, м	1379.76	1379.78	1379.81	1379.86	1379.93	1379.98	1380.02	1380.03 1380.04	1380.07	1380.09	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1379.76	1380.34	1380.95	1381.03	1381.1	1381.03	1380.95	1380.34 1380.04	1379.5	1380.09	

75+320

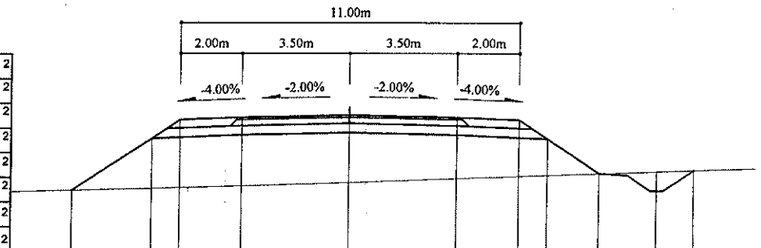
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.73	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.21	м²



Зай, м	8.36	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.68	9.57	10.66
Газрын түвшин, м	1378.87	1378.93	1378.95	1379.01	1379.12	1379.22	1379.28	1379.3	1379.32	1379.35	1379.37
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1378.87	1380.17	1380.78	1380.86	1380.93	1380.86	1380.78	1380.17	1379.32	1378.78	1379.37

75+300

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	22.73	м²
Аух	0.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.41	м²



Зай, м	8.96	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.09	9.98	11.18
Газрын түвшин, м	1378.3	1380	1380.61	1380.69	1380.76	1380.69	1380.61	1380	1378.88	1378.95	1379
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1378.3	1380.38	1378.4	1378.46	1378.56	1378.7	1378.78	1378.81	1378.88	1378.33	1379

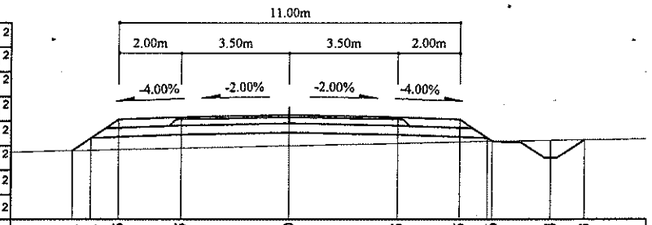
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ						Хөндлөн огтлол
	Зохиралт	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол			Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 75+240 - ПК 75+340			үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12			ХО / 087 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун					2012/9 сар

75+400

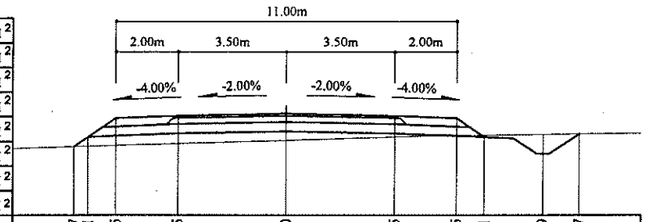
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.61	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.71	м²



Зай, м	7.01	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.56	8.44	9.53
Газрын түвшин, м	1380.45	1380.46	1380.49	1380.53	1380.62	1380.69	1380.73	1380.75	1380.78	1380.8
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1380.45	1380.85	1381.46	1381.54	1381.61	1381.54	1381.46	1380.75	1380.21	1380.8

75+380

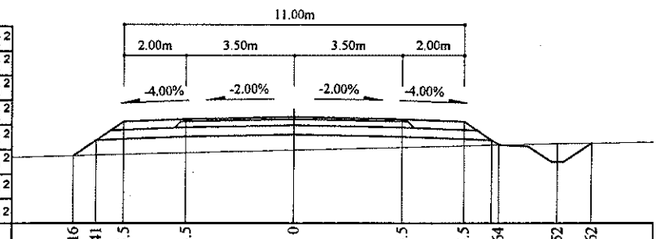
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.83	м²
Аух	0.38	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.27	м²



Зай, м	6.87	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.47
Газрын түвшин, м	1380.38	1380.39	1380.42	1380.48	1380.58	1380.69	1380.73	1380.74	1380.77	1380.79
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1380.38	1380.68	1381.29	1381.37	1381.44	1381.37	1381.29	1380.68	1380.14	1380.79

75+360

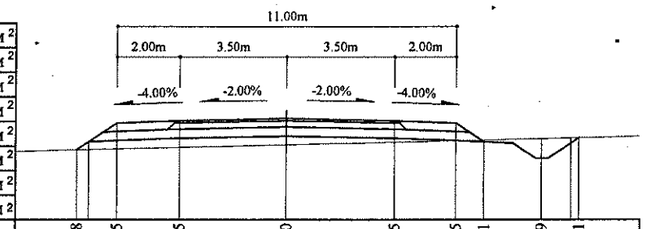
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.67	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.76	м²



Зай, м	7.16	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.64	8.52	9.62
Газрын түвшин, м	1380.01	1380.03	1380.06	1380.11	1380.19	1380.28	1380.33	1380.36	1380.4	1380.42
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1380.01	1380.51	1381.12	1381.2	1381.27	1381.2	1381.12	1380.36	1379.82	1380.42

75+460

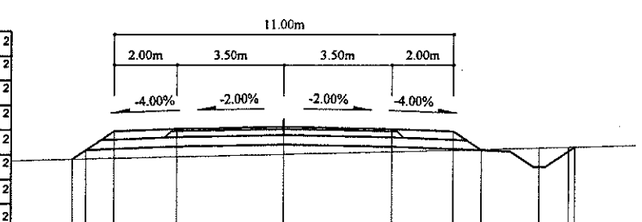
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.71	м²
Аух	0.41	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.26	м²



Зай, м	6.8	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.51	
Газрын түвшин, м	1381.1	1381.14	1381.18	1381.27	1381.35	1381.4	1381.42	1381.46	1381.49	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1381.1	1381.97	1382.05	1382.12	1382.05	1381.97	1381.36	1380.82	1381.49	

75+440

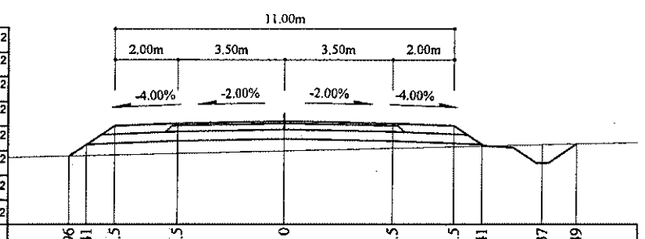
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.16	м²
Аух	0.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.26	м²



Зай, м	6.85	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.45	
Газрын түвшин, м	1380.9	1380.93	1380.98	1381.06	1381.14	1381.19	1381.21	1381.26	1381.29	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1380.9	1381.8	1381.88	1381.95	1381.88	1381.8	1381.19	1380.65	1381.29	

75+420

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.13	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.69	м²



Зай, м	6.96	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.37	9.49
Газрын түвшин, м	1380.65	1380.67	1380.69	1380.73	1380.82	1380.9	1380.95	1380.97	1381.02	1381.04
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1380.65	1381.02	1381.63	1381.71	1381.78	1381.71	1381.63	1381.02	1380.43	1381.04

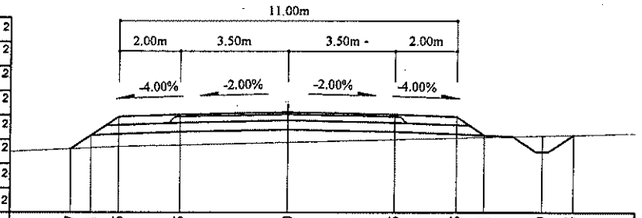
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ						Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол			Масштаб: 1:200
	Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн		ПК 75+360 - ПК 75+460			үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12			ХО / 088 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун					2012/9 сар

75+520

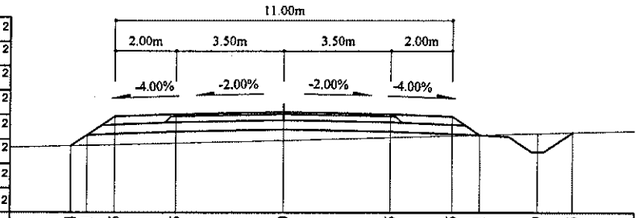
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.48	м²
Аух	0.06	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.28	м²



Зай, м	7.07	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24
Газрын түвшин, м	1381.43	1381.46	1381.5	1381.56	1381.65	1381.74	1381.79	1381.81	1381.86	1381.88
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1381.43	1381.87	1382.48	1382.56	1382.63	1382.56	1382.48	1381.87	1381.33	1381.83

75+500

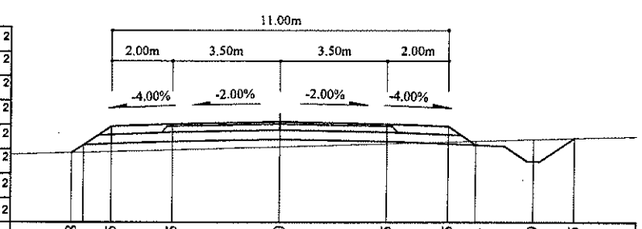
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.66	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.28	м²



Зай, м	6.94	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.45
Газрын түвшин, м	1381.35	1381.37	1381.39	1381.44	1381.53	1381.63	1381.68	1381.71	1381.76	1381.8
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1381.35	1381.7	1382.31	1382.39	1382.46	1382.39	1382.31	1381.7	1381.16	1381.8

75+480

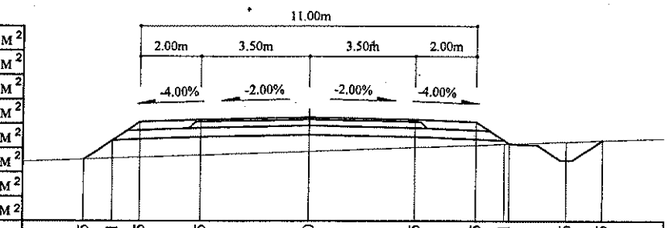
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.33	м²
Аух	0.76	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.29	м²



Зай, м	6.8	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.65	
Газрын түвшин, м	1381.27	1381.31	1381.37	1381.47	1381.58	1381.63	1381.66	1381.72	1381.76	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1381.27	1382.14	1382.22	1382.29	1382.22	1382.14	1381.53	1380.99	1381.76	

75+580

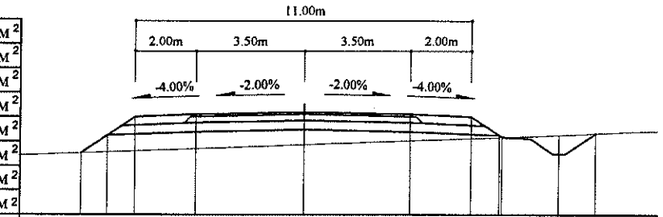
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.23	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.78	м²



Зай, м	7.35	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.46	9.65
Газрын түвшин, м	1381.76	1381.79	1381.82	1381.9	1382.03	1382.16	1382.23	1382.27	1382.34	1382.39
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1381.76	1382.38	1382.99	1383.07	1383.14	1383.07	1382.99	1382.38	1381.73	1382.39

75+560

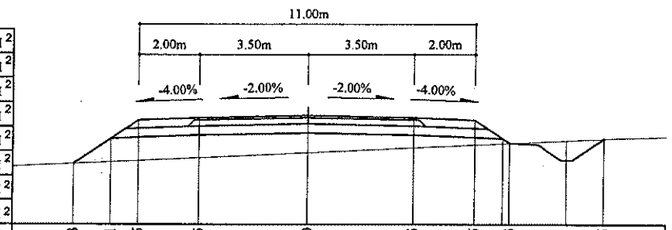
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.50	м²
Аух	0.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.75	м²



Зай, м	7.27	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.5	8.38	9.59
Газрын түвшин, м	1381.64	1381.67	1381.71	1381.78	1381.91	1382.04	1382.12	1382.15	1382.23	1382.28
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1381.64	1382.21	1382.82	1382.9	1382.97	1382.9	1382.82	1382.21	1381.61	1382.28

75+540

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.72	м²
Аух	0.32	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.85	м²



Зай, м	7.63	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.63	8.51	9.75
Газрын түвшин, м	1381.23	1381.29	1381.33	1381.42	1381.59	1381.75	1381.84	1381.9	1381.98	1382.04
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1381.23	1382.04	1382.65	1382.73	1382.8	1382.73	1382.65	1381.9	1381.35	1382.04

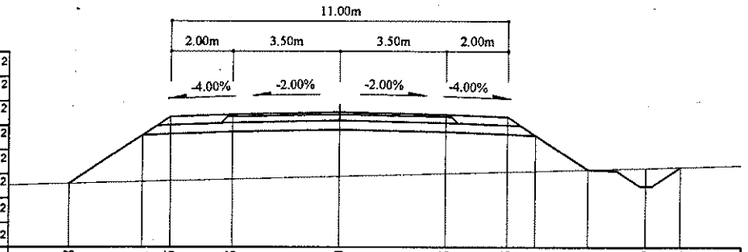
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ			Хөндлөн огтлол		
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн		ПК 75+480 - ПК 75+580	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	089 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

75+640

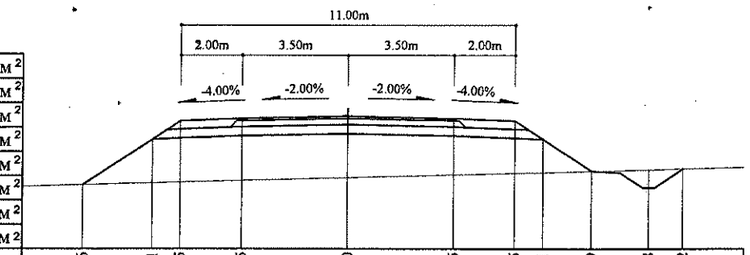
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	21.59	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.38	м²



Зай, м	8.8	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.11	9.99	11.14
Газрын түвшин, м	1381.32	1381.38	1381.41	1381.46	1381.56	1381.65	1381.71	1381.73	1381.78	1381.83	1381.86
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1381.32	1382.91	1383.52	1383.6	1383.67	1383.6	1383.52	1382.91	1381.78	1381.23	1381.86

75+700

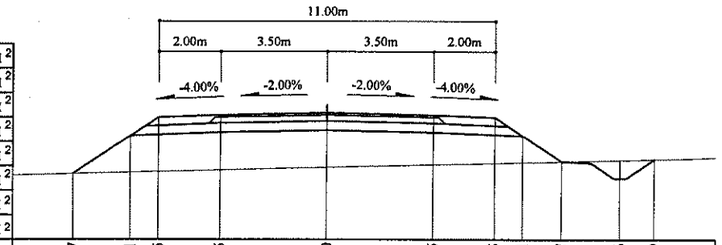
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	20.14	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.33	м²



Зай, м	8.66	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.99	9.88	11.02
Газрын түвшин, м	1382.22	1382.28	1382.31	1382.36	1382.46	1382.55	1382.6	1382.63	1382.67	1382.72	1382.75
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1382.22	1383.72	1384.33	1384.41	1384.48	1384.41	1384.33	1383.72	1382.67	1382.12	1382.75

75+620

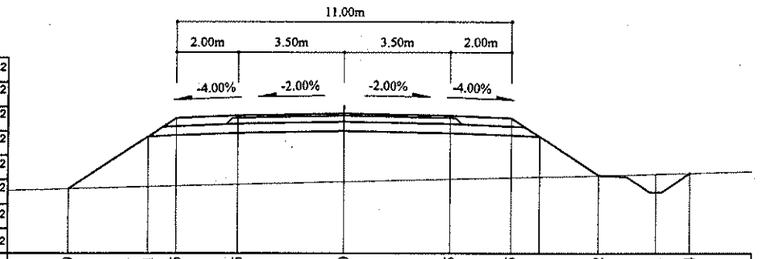
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.33	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.19	м²



Зай, м	8.27	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.67	9.56	10.69
Газрын түвшин, м	1381.48	1381.53	1381.55	1381.6	1381.69	1381.78	1381.83	1381.85	1381.88	1381.93	1381.96
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1381.48	1382.72	1383.33	1383.41	1383.48	1383.41	1383.33	1382.72	1381.88	1381.33	1381.96

75+680

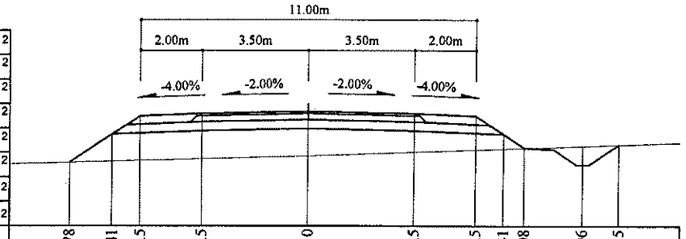
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	23.88	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.46	м²



Зай, м	8.99	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.32	10.21	11.34
Газрын түвшин, м	1381.69	1381.76	1381.78	1381.84	1381.92	1382.01	1382.06	1382.09	1382.14	1382.18	1382.21
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1381.69	1383.41	1384.02	1384.1	1384.17	1384.1	1384.02	1383.41	1382.14	1381.59	1382.21

75+600

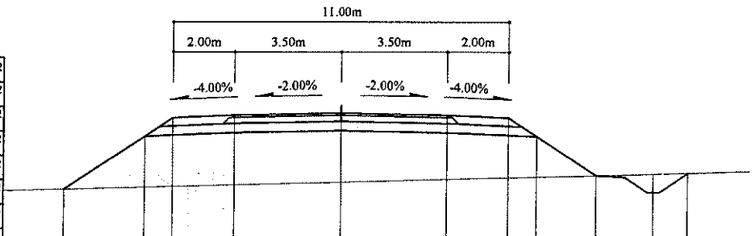
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.02	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.97	м²



Зай, м	7.78	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.08	8.96	10.15
Газрын түвшин, м	1381.64	1381.67	1381.7	1381.75	1381.85	1381.97	1382.05	1382.08	1382.11	1382.17	1382.22
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1381.64	1382.55	1383.16	1383.24	1383.31	1383.24	1383.16	1382.55	1382.11	1381.56	1382.22

75+660

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	24.18	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.47	м²



Зай, м	9.01	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.34	10.22	11.36
Газрын түвшин, м	1381.41	1381.47	1381.5	1381.55	1381.64	1381.73	1381.78	1381.81	1381.86	1381.91	1381.94
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1381.41	1383.14	1383.75	1383.83	1383.9	1383.83	1383.75	1383.14	1381.86	1381.31	1381.94

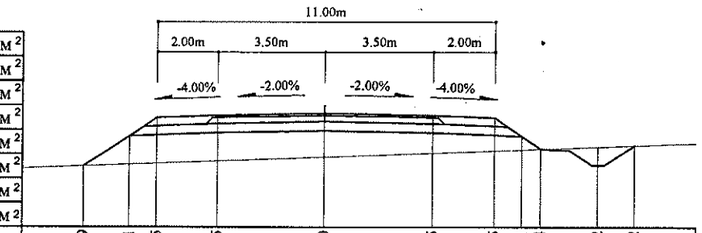
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот: СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км - ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ			Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 75+600 - ПК 75+700	үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО / 090 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар

75+760

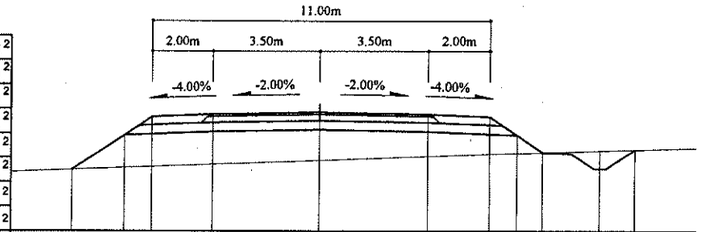
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.05	м²
Аух	0.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.99	м²



Зай, м	7.89	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.04	8.92	10.12
Газрын түвшин, м	1383.81	1383.87	1383.9	1383.98	1384.11	1384.25	1384.32	1384.36	1384.38	1384.46	1384.5
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1383.81	1384.8	1385.41	1385.49	1385.56	1385.49	1385.41	1384.8	1384.38	1383.84	1384.5

75+740

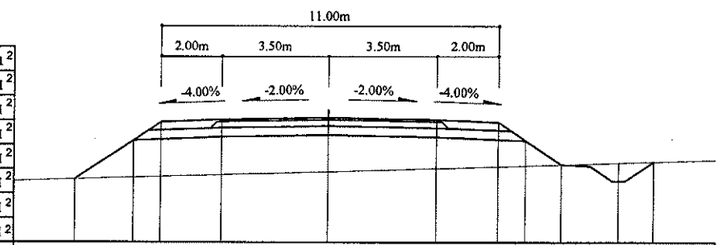
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.17	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.07	м²



Зай, м	8.11	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.26	9.14	10.3
Газрын түвшин, м	1383.3	1383.37	1383.4	1383.48	1383.61	1383.74	1385.82	1385.84	1385.87	1385.93	1385.96
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1383.3	1384.44	1385.04	1385.12	1385.19	1385.12	1385.04	1384.44	1383.87	1383.33	1383.96

75+720

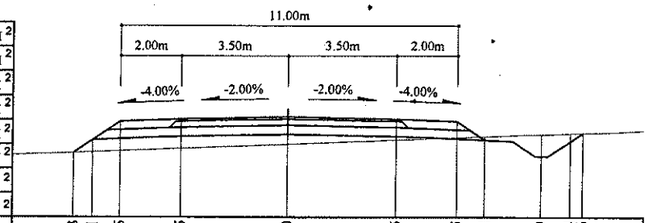
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.14	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.18	м²



Зай, м	8.32	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.6	9.48	10.64
Газрын түвшин, м	1382.8	1382.86	1382.89	1382.95	1383.05	1383.16	1383.22	1383.24	1383.28	1383.34	1383.37
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1382.8	1384.07	1384.68	1384.76	1384.83	1384.76	1384.68	1384.07	1383.28	1382.74	1383.37

75+820

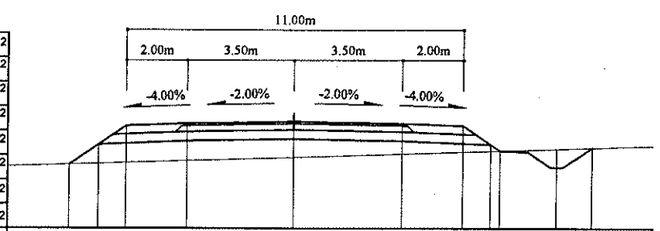
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.37	м²
Аух	0.72	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.34	м²



Зай, м	7.03	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.66
Газрын түвшин, м	1385.47	1385.5	1385.53	1385.61	1385.75	1385.89	1385.97	1386.01	1386.08	1386.11	1386.12
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1385.47	1385.89	1386.5	1386.58	1386.65	1386.58	1386.5	1385.89	1385.34	1385.84	1386.12

75+800

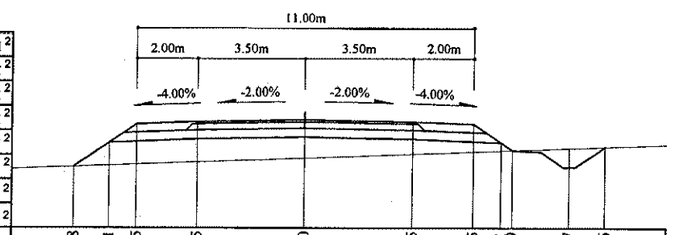
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.06	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.82	м²



Зай, м	7.38	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.71	8.6	9.76
Газрын түвшин, м	1384.88	1384.91	1384.94	1385	1385.11	1385.22	1385.29	1385.32	1385.38	1385.42
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1384.88	1385.53	1386.13	1386.21	1386.28	1386.21	1386.13	1385.32	1384.78	1385.42

75+780

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.31	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.87	м²



Зай, м	7.58	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.79	8.67	9.86
Газрын түвшин, м	1384.38	1384.42	1384.46	1384.53	1384.66	1384.79	1384.86	1384.9	1384.91	1384.98	1385.03
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1384.38	1385.16	1385.77	1385.85	1385.92	1385.85	1385.77	1385.16	1384.91	1384.37	1385.03

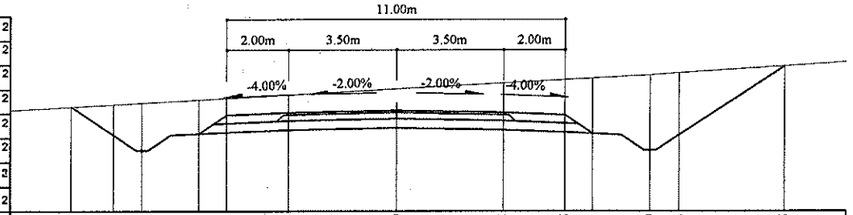
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ			Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200
	Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн		ПК 75+720 - ПК 75+820	үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО / 091 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар

75+880

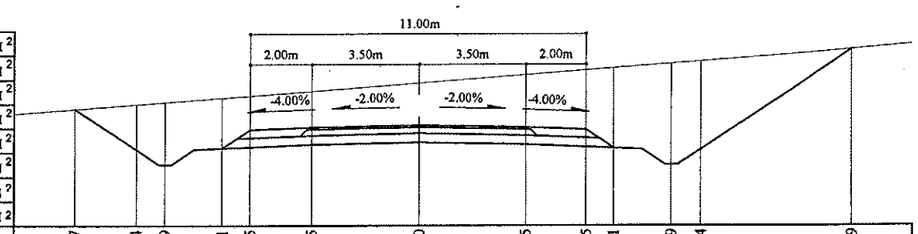
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	30.32	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.66	м²



Зай, м	10.64	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.65
Газрын түвшин, м	1387.86	1387.94	1387.99	1388.1	1388.15	1388.26	1388.46	1388.65	1388.76	1388.81	1388.92	1388.98	1389.21
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1387.86	1386.93	1386.43	1386.98	1387.59	1387.67	1387.74	1387.67	1387.59	1386.98	1386.43	1386.93	1389.21

75+940

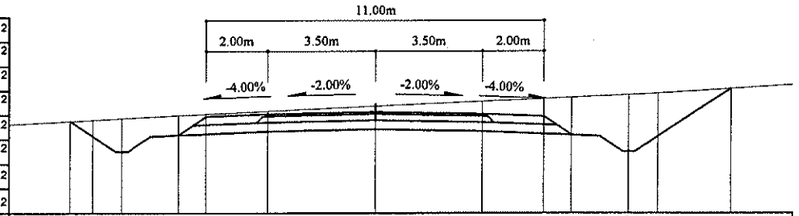
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	47.29	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.09	м²



Зай, м	11.27	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	14.19
Газрын түвшин, м	1389.37	1389.52	1389.59	1389.73	1389.8	1389.95	1390.22	1390.49	1390.64	1390.71	1390.86	1390.93	1391.32
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1389.37	1388.02	1387.52	1388.07	1388.68	1388.76	1388.83	1388.76	1388.68	1388.07	1387.52	1388.02	1391.32

75+860

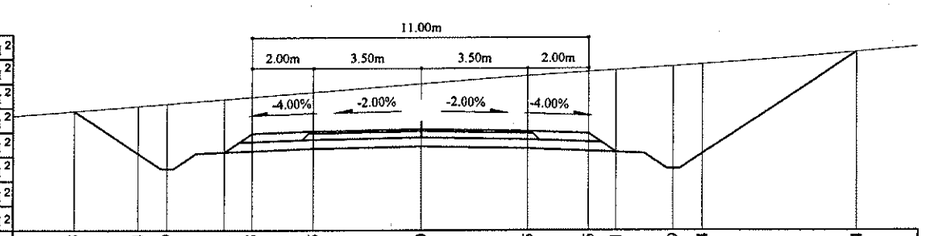
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	18.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.32	м²



Зай, м	10	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.61
Газрын түвшин, м	1387.07	1387.12	1387.17	1387.27	1387.31	1387.4	1387.56	1387.73	1387.82	1387.86	1387.95	1387.99	1388.15
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1387.07	1386.57	1386.07	1386.62	1387.22	1387.3	1387.37	1387.3	1387.22	1386.62	1386.07	1386.57	1388.15

75+920

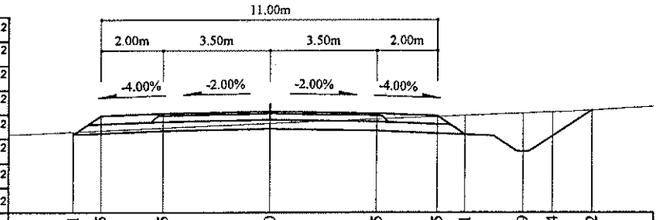
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	49.09	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.12	м²



Зай, м	11.35	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	14.24
Газрын түвшин, м	1389.06	1389.23	1389.3	1389.45	1389.52	1389.68	1389.96	1390.22	1390.35	1390.41	1390.53	1390.6	1390.99
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1389.06	1387.66	1387.16	1387.71	1388.31	1388.39	1388.46	1388.39	1388.31	1387.71	1387.16	1387.66	1390.99

75+840

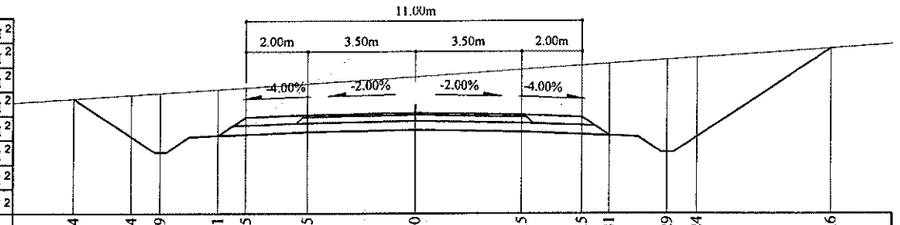
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	5.82	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.41	м²



Зай, м	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.52
Газрын түвшин, м	1386.34	1386.38	1386.47	1386.62	1386.76	1386.84	1386.88	1386.96	1387	1387.06
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1386.25	1386.86	1386.94	1387.01	1386.94	1386.86	1386.25	1385.71	1386.21	1387.06

75+900

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	41.69	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.95	м²



Зай, м	11.14	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.6
Газрын түвшин, м	1388.56	1388.68	1388.74	1388.86	1388.92	1389.05	1389.27	1389.51	1389.65	1389.71	1389.84	1389.91	1390.2
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1388.56	1387.3	1386.8	1387.34	1387.95	1388.03	1388.1	1388.02	1387.37	1389.54	1387.3	1389.91	1390.2

Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГҮРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 75+840 - ПК 75+940

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

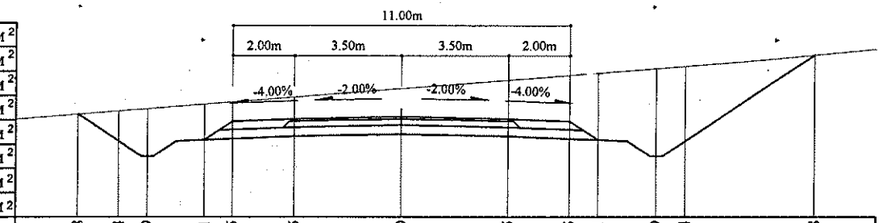
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хуудас
ХО	092	575

2012/9 сар

76+000

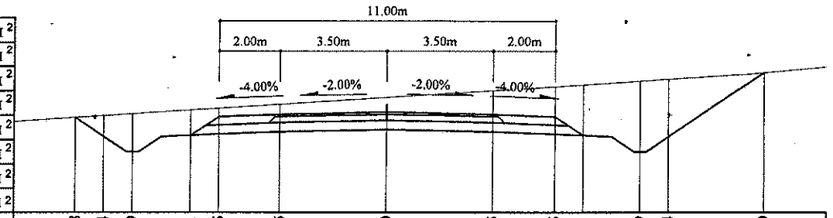
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	35.67	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.81	м²



Зай, м	10.58	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.48
Газрын түвшин, м	1390	1390.11	1390.18	1390.33	1390.4	1390.56	1390.84	1391.12	1391.27	1391.34	1391.49	1391.57	1391.94
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1390	1389.11	1388.61	1389.16	1389.77	1389.85	1389.92	1389.85	1389.77	1389.16	1388.61	1389.11	1391.94

76+060

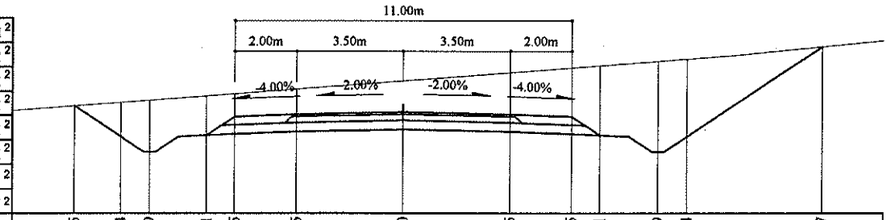
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	25.05	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.52	м²



Зай, м	10.18	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.39
Газрын түвшин, м	1390.83	1390.89	1390.95	1391.08	1391.14	1391.27	1391.49	1391.72	1391.85	1391.91	1392.03	1392.09	1392.3
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1390.83	1390.2	1389.7	1390.25	1390.86	1390.94	1391.01	1390.94	1390.86	1390.25	1389.7	1390.2	1392.3

75+980

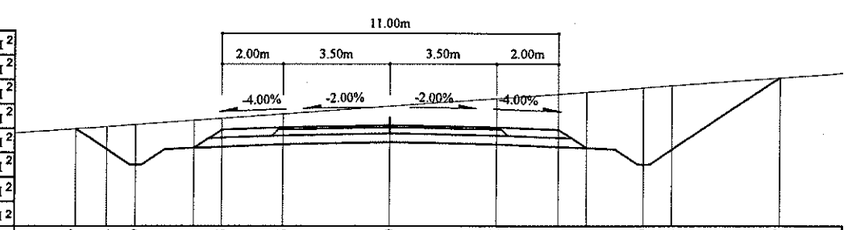
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	38.44	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.89	м²



Зай, м	10.75	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.67
Газрын түвшин, м	1389.76	1389.88	1389.95	1390.09	1390.16	1390.32	1390.59	1390.86	1391.02	1391.09	1391.23	1391.31	1391.7
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1389.76	1388.75	1388.25	1388.8	1389.4	1389.48	1389.55	1389.48	1389.4	1388.8	1388.25	1388.75	1391.7

76+040

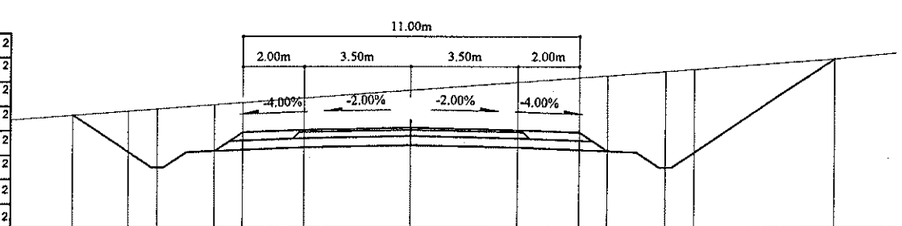
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	28.37	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.61	м²



Зай, м	10.27	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.77
Газрын түвшин, м	1390.52	1390.59	1390.66	1390.8	1390.87	1391.01	1391.26	1391.52	1391.66	1391.73	1391.86	1391.93	1392.19
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1390.52	1389.84	1389.34	1389.89	1390.49	1390.57	1390.64	1390.57	1390.49	1389.89	1389.34	1389.84	1392.19

75+960

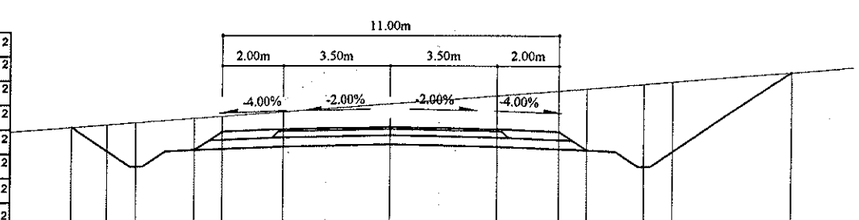
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	43.08	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.98	м²



Зай, м	11.07	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.84
Газрын түвшин, м	1389.6	1389.74	1389.81	1389.95	1390.02	1390.16	1390.42	1390.68	1390.83	1390.9	1391.04	1391.11	1391.45
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1389.6	1388.39	1387.89	1388.43	1389.04	1389.12	1389.19	1389.12	1389.04	1388.43	1387.89	1388.39	1391.45

76+020

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	31.86	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.71	м²



Зай, м	10.42	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.12
Газрын түвшин, м	1390.26	1390.35	1390.42	1390.56	1390.63	1390.78	1391.04	1391.31	1391.46	1391.53	1391.68	1391.76	1392.06
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1390.26	1389.48	1388.98	1389.52	1390.13	1390.21	1390.28	1390.21	1390.13	1389.52	1388.98	1389.48	1392.06

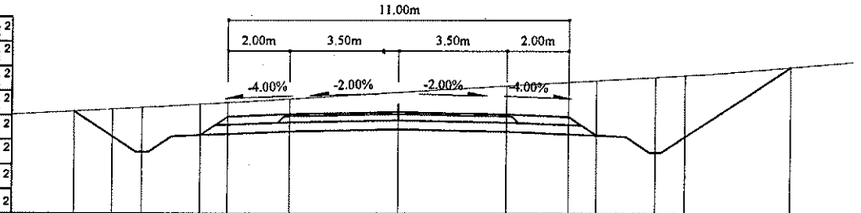
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. ЕБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТГАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 75+960 - ПК 76+060	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	093 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

76+120

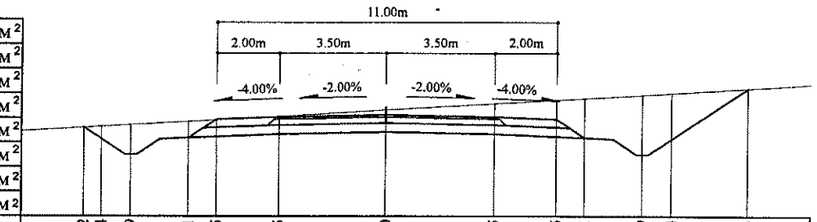
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	28.77	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.63	м²



Зай, м	10.49	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.68
Газрын түвшин, м	1392.12	1392.19	1392.24	1392.35	1392.41	1392.53	1392.74	1392.96	1393.08	1393.14	1393.25	1393.31	1393.58
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1392.12	1391.29	1390.79	1391.34	1391.95	1392.03	1392.1	1392.03	1391.95	1391.34	1390.79	1391.29	1393.58

76+180

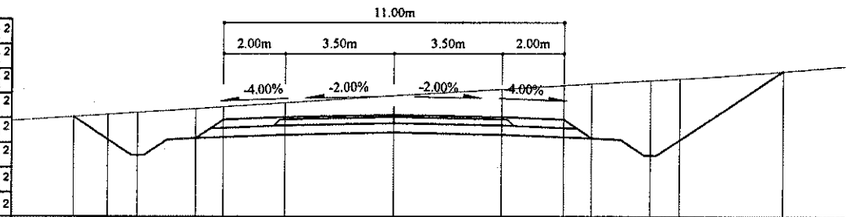
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	17.77	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.31	м²



Зай, м	9.82	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.73
Газрын түвшин, м	1392.77	1392.8	1392.86	1392.97	1393.02	1393.14	1393.35	1393.55	1393.67	1393.72	1393.83	1393.89	1394.04
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1392.77	1392.38	1391.88	1392.43	1393.04	1393.12	1393.19	1393.12	1393.04	1392.43	1391.88	1392.38	1394.04

76+100

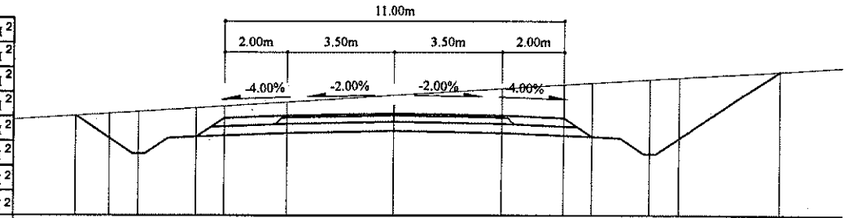
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	27.85	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.59	м²



Зай, м	10.36	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.6
Газрын түвшин, м	1391.67	1391.75	1391.81	1391.93	1391.99	1392.13	1392.36	1392.57	1392.69	1392.74	1392.85	1392.91	1393.17
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1391.67	1390.93	1390.43	1390.98	1391.58	1391.66	1391.73	1391.66	1391.58	1390.98	1390.43	1390.93	1393.17

76+160

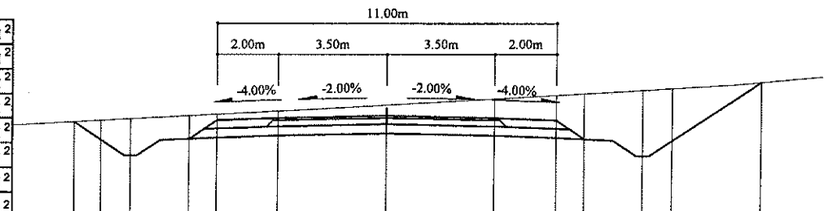
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	27.37	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.57	м²



Зай, м	10.34	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.51
Газрын түвшин, м	1392.75	1392.82	1392.88	1393	1393.06	1393.19	1393.41	1393.64	1393.76	1393.82	1393.94	1393.99	1394.2
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1392.75	1392.02	1391.52	1392.07	1392.67	1392.75	1392.82	1392.75	1392.67	1392.07	1391.52	1392.02	1394.2

76+080

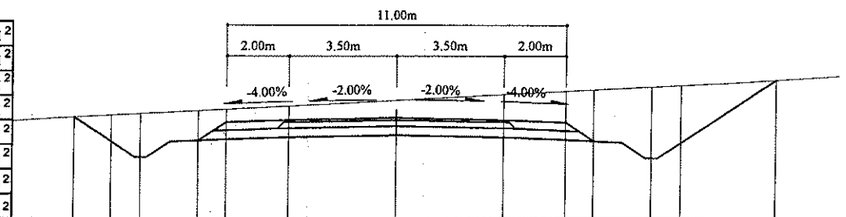
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	22.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.45	м²



Зай, м	10.13	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.13
Газрын түвшин, м	1391.15	1391.21	1391.26	1391.37	1391.42	1391.53	1391.73	1391.93	1392.04	1392.1	1392.21	1392.28	1392.49
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1391.15	1390.57	1390.07	1390.61	1391.22	1391.3	1391.37	1391.3	1391.22	1390.61	1390.07	1390.57	1392.49

76+140

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	26.73	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.56	м²



Зай, м	10.45	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.35
Газрын түвшин, м	1392.46	1392.53	1392.58	1392.68	1392.73	1392.84	1393.03	1393.22	1393.33	1393.38	1393.48	1393.53	1393.72
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1392.46	1391.66	1391.16	1391.7	1392.31	1392.39	1392.46	1392.39	1392.31	1391.7	1391.16	1391.66	1393.72

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол
Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн		ПК 76+080 - ПК 76+180
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

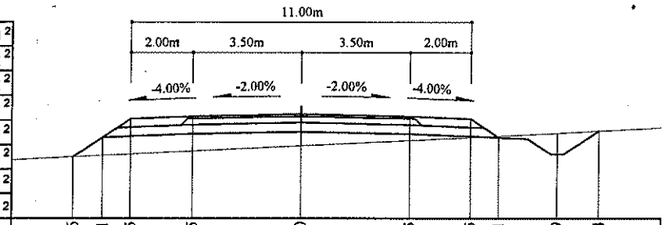
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	094	575

2012/9 сар

76+240

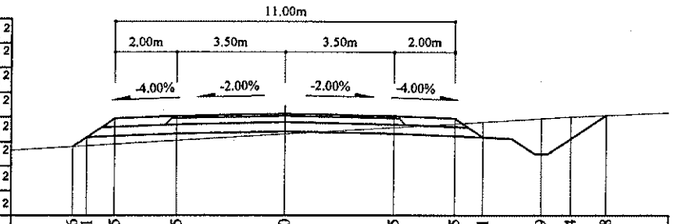
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.13	м²
Аух	0.51	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.40	м²



Зай, м	7.36	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.64
Газрын түвшин, м	1392.89	1392.93	1392.98	1393.08	1393.25	1393.42	1393.52	1393.57	1393.66	1393.74
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1392.89	1393.52	1394.13	1394.21	1394.28	1394.21	1394.13	1393.52	1392.97	1393.74

76+220

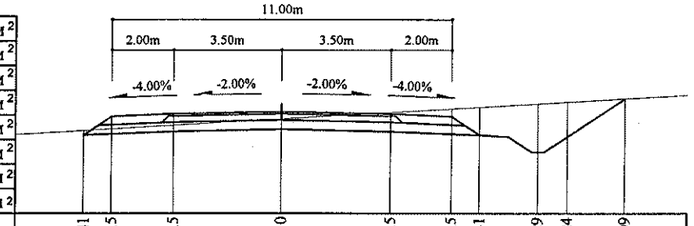
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.32	м²
Аух	3.41	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.44	м²



Зай, м	6.86	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.38
Газрын түвшин, м	1392.86	1392.88	1392.94	1393.06	1393.27	1393.47	1393.59	1393.65	1393.76	1393.81	1393.86
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1392.86	1393.16	1393.76	1393.84	1393.91	1393.84	1393.76	1393.16	1392.61	1393.11	1393.86

76+200

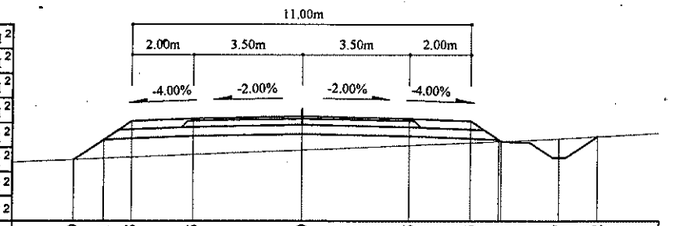
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	9.37	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.54	м²



Зай, м	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.09
Газрын түвшин, м	1392.94	1393	1393.11	1393.32	1393.53	1393.65	1393.7	1393.81	1393.87	1393.98
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1392.79	1393.4	1393.48	1393.55	1393.48	1393.4	1392.79	1392.25	1392.75	1393.98

76+300

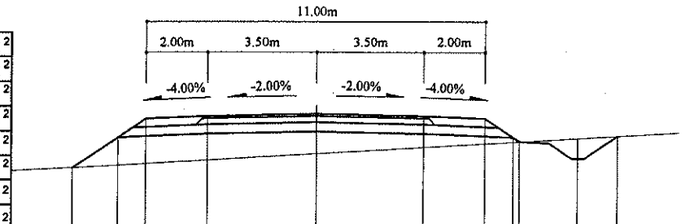
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.97	м²
Аух	0.32	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.77	м²



Зай, м	7.39	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.37	9.62
Газрын түвшин, м	1393.85	1393.89	1393.93	1394.02	1394.17	1394.32	1394.41	1394.45	1394.54	1394.61
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1393.85	1394.5	1395.11	1395.19	1395.26	1395.19	1395.11	1394.5	1393.9	1394.61

76+280

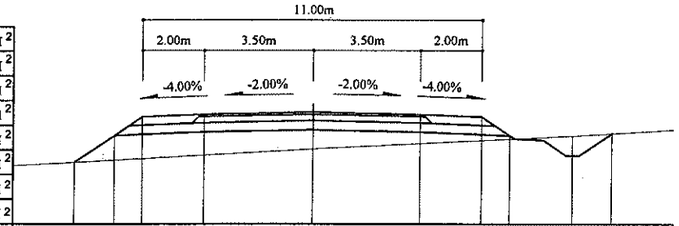
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.86	м²
Аух	0.38	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.90	м²



Зай, м	7.89	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.62	8.5	9.79	
Газрын түвшин, м	1393.22	1393.3	1393.36	1393.48	1393.68	1393.89	1394	1394.07	1394.18	1394.25	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1393.22	1394.21	1394.82	1394.9	1394.97	1394.9	1394.82	1394.07	1393.53	1394.25	

76+260

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.57	м²
Аух	0.35	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.85	м²



Зай, м	7.71	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.44	9.72
Газрын түвшин, м	1393.01	1393.09	1393.14	1393.25	1393.45	1393.63	1393.73	1393.77	1393.88	1393.95
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1393.01	1393.88	1394.49	1394.57	1394.64	1394.57	1394.49	1393.88	1393.24	1393.95

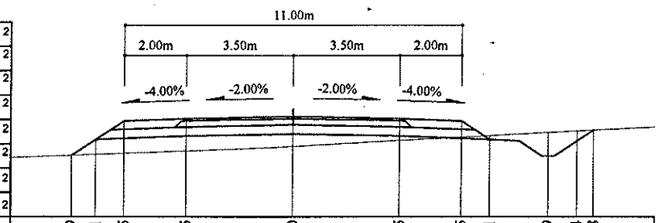
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. ЧБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол		
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200		
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 76+200 - ПК 76+300	үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	095	575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

76+360

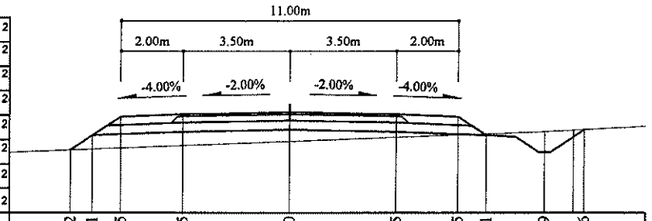
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.28	м²
Аух	0.88	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.39	м²



Зай, м	7.19	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.78
Газрын түвшин, м	1394.83	1394.86	1394.89	1394.97	1395.13	1395.32	1395.43	1395.48	1395.58	1395.63	1395.66
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1394.83	1395.35	1395.95	1396.03	1396.1	1396.03	1395.95	1395.35	1394.8	1395.3	1395.66

76+340

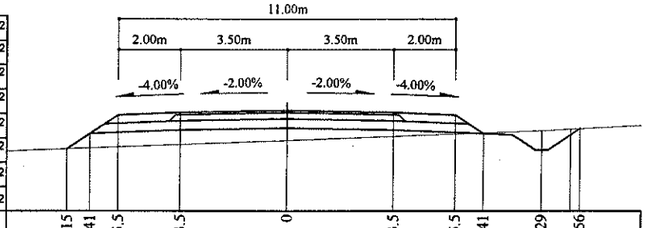
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.11	м²
Аух	0.46	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.35	м²



Зай, м	7.12	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.6
Газрын түвшин, м	1394.59	1394.62	1394.65	1394.73	1394.87	1395	1395.08	1395.11	1395.19	1395.26
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1394.59	1395.07	1395.67	1395.75	1395.82	1395.75	1395.67	1395.07	1394.52	1395.26

76+320

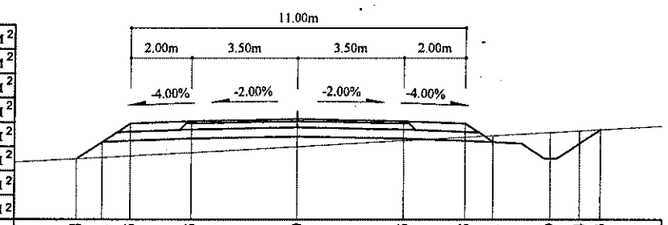
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.43	м²
Аух	0.36	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.34	м²



Зай, м	7.15	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.56
Газрын түвшин, м	1394.29	1394.32	1394.35	1394.43	1394.56	1394.69	1394.77	1394.8	1394.88	1394.95
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1394.29	1394.78	1395.39	1395.47	1395.54	1395.47	1395.39	1394.78	1394.24	1394.95

76+420

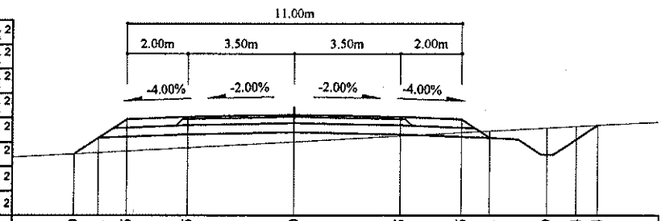
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.72	м²
Аух	1.33	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.43	м²



Зай, м	7.24	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.93
Газрын түвшин, м	1395.64	1395.69	1395.74	1395.85	1396.05	1396.24	1396.36	1396.41	1396.52	1396.57	1396.61
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1395.64	1396.19	1396.8	1396.88	1396.95	1396.88	1396.8	1396.19	1395.65	1396.15	1396.61

76+400

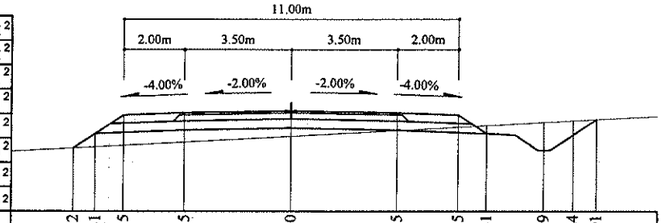
Аас	0.50	м²
Ахов	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.48	м²
Аух	1.38	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.43	м²



Зай, м	7.19	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.94
Газрын түвшин, м	1395.39	1395.43	1395.48	1395.59	1395.78	1395.98	1396.09	1396.14	1396.24	1396.29	1396.33
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1395.39	1395.91	1396.52	1396.6	1396.67	1396.6	1396.52	1395.91	1395.37	1395.87	1396.33

76+380

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.99	м²
Аух	1.64	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.42	м²



Зай, м	7.12	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.01
Газрын түвшин, м	1395.16	1395.63	1396.24	1396.32	1396.39	1396.32	1396.24	1395.63	1395.08	1395.58	1396.09
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1395.16	1395.63	1395.2	1395.25	1395.36	1395.55	1395.74	1395.85	1395.9	1396	1396.05	1396.09

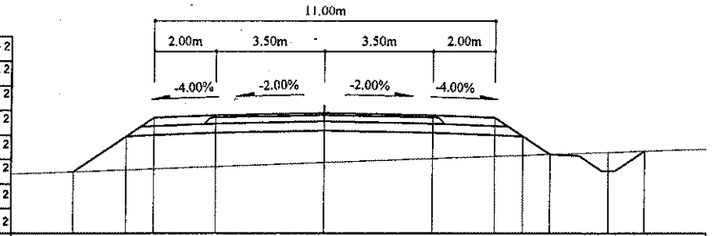
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө.
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ			Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 76+320 - ПК 76+420	үе шат / хуудас / бүх/хуудас
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО / 096 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар

76+480

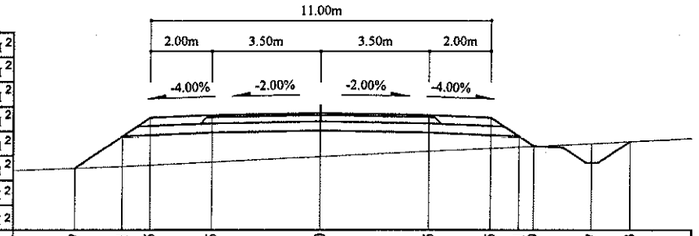
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.62	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.09	м²



Зай, м	8.15	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.29	9.18	10.37
Газрын түвшин, м	1395.88	1395.94	1395.98	1396.05	1396.18	1396.31	1396.38	1396.42	1396.45	1396.52	1396.56
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1395.88	1397.04	1397.65	1397.73	1397.8	1397.73	1397.65	1397.04	1396.45	1395.9	1396.56

76+460

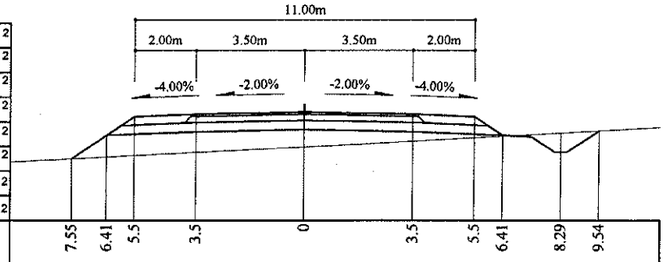
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.76	м²
Аух	0.34	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.97	м²



Зай, м	7.97	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.89	8.77	10.03
Газрын түвшин, м	1395.72	1395.78	1395.82	1395.92	1396.09	1396.27	1396.37	1396.41	1396.44	1396.53	1396.59
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1395.72	1396.76	1397.36	1397.44	1397.51	1397.44	1397.36	1396.76	1396.44	1395.89	1396.59

76+440

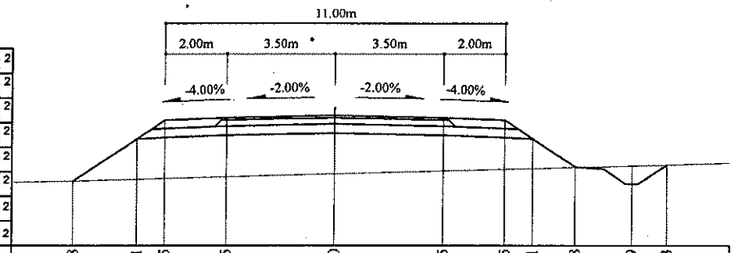
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.59	м²
Аух	0.29	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.42	м²



Зай, м	7.55	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.54
Газрын түвшин, м	1395.71	1395.77	1395.82	1395.92	1396.1	1396.29	1396.4	1396.45	1396.56	1396.63
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1395.71	1396.48	1397.08	1397.16	1397.23	1397.16	1397.08	1396.48	1395.93	1396.63

76+540

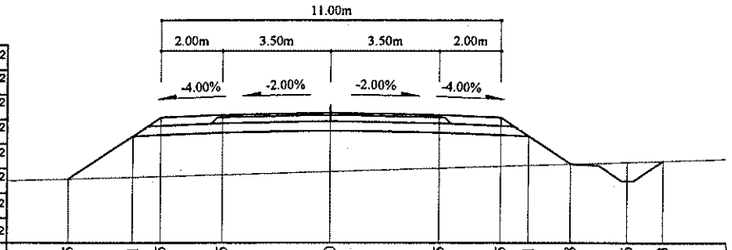
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	18.13	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.26	м²



Зай, м	8.48	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.8	9.69	10.83
Газрын түвшин, м	1396.5	1396.56	1396.59	1396.64	1396.74	1396.84	1396.89	1396.92	1396.96	1397.01	1397.04
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1396.5	1397.88	1398.49	1398.57	1398.64	1398.57	1398.49	1397.88	1396.96	1396.41	1397.04

76+520

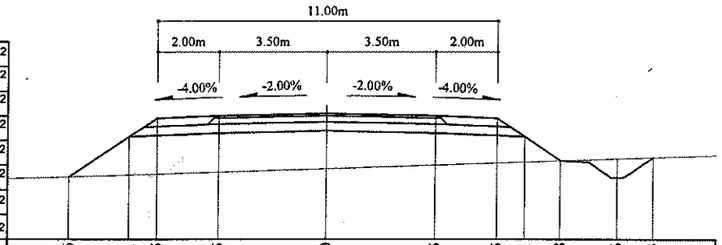
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	18.24	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.26	м²



Зай, м	8.5	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.78	9.66	10.83
Газрын түвшин, м	1396.21	1396.26	1396.29	1396.34	1396.45	1396.56	1396.62	1396.65	1396.69	1396.75	1396.79
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1396.21	1397.6	1398.21	1398.29	1398.36	1398.29	1398.21	1397.6	1396.69	1396.14	1396.79

76+500

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.29	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.19	м²



Зай, м	8.36	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.58	9.46	10.63
Газрын түвшин, м	1396.02	1396.08	1396.11	1396.18	1396.29	1396.41	1396.47	1396.5	1396.54	1396.61	1396.65
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1396.02	1397.32	1397.93	1398.01	1398.08	1398.01	1397.93	1397.32	1396.54	1396	1396.65

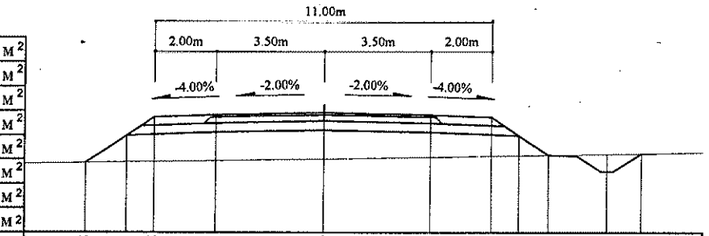
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 76+440 - ПК 76+540	үе шат / хуудас / бүх/хууд	
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО / 097 / 575	
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

76+600

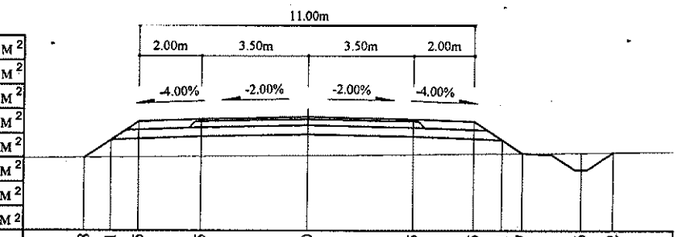
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.13	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.02	м²



Зай, м	7.75	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.37	9.25	10.35
Газрын түвшин, м	1397.84	1397.86	1397.87	1397.91	1397.96	1398.02	1398.06	1398.08	1398.09	1398.13	1398.15
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1397.84	1398.73	1399.34	1399.42	1399.49	1399.42	1399.34	1398.73	1398.09	1397.55	1398.15

76+660

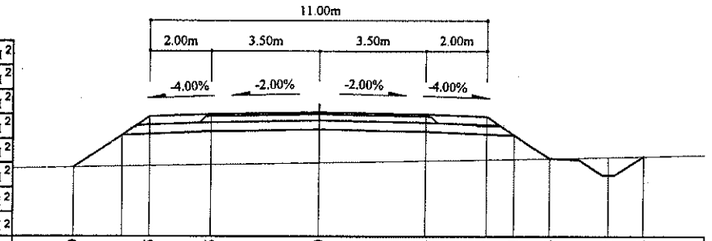
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.36	м²
Аух	0.15	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.87	м²



Зай, м	7.28	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.07	8.96	10.02
Газрын түвшин, м	1398.99	1399	1399.01	1399.03	1399.06	1399.1	1399.12	1399.13	1399.13	1399.15	1399.16
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1398.99	1399.58	1400.18	1400.26	1400.33	1400.26	1400.18	1399.58	1399.13	1398.59	1399.16

76+580

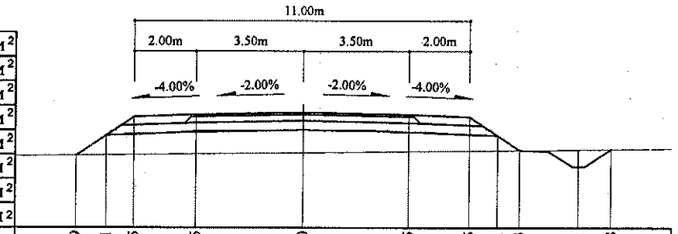
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.35	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.11	м²



Зай, м	7.99	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.56	9.45	10.56
Газрын түвшин, м	1397.39	1397.42	1397.44	1397.47	1397.54	1397.6	1397.64	1397.65	1397.68	1397.72	1397.74
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1397.39	1398.45	1399.06	1399.14	1399.21	1399.14	1399.06	1398.45	1397.68	1397.13	1397.74

76+640

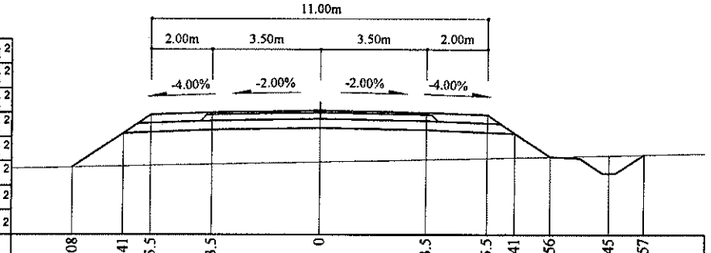
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.15	м²
Аух	0.16	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.90	м²



Зай, м	7.39	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.13	9.01	10.08
Газрын түвшин, м	1398.64	1398.65	1398.66	1398.69	1398.73	1398.77	1398.8	1398.81	1398.82	1398.84	1398.85
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1398.64	1399.29	1399.9	1399.98	1400.05	1399.98	1399.9	1399.29	1398.82	1398.27	1398.85

76+560

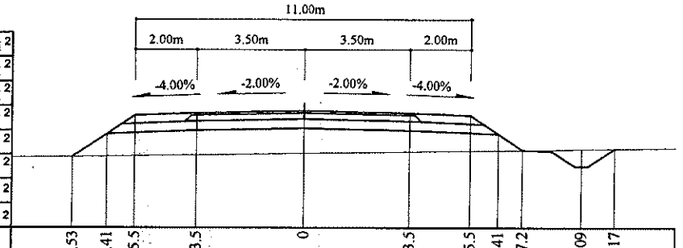
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.74	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.13	м²



Зай, м	8.08	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.56	9.45	10.57
Газрын түвшин, м	1397.05	1397.09	1397.11	1397.15	1397.23	1397.31	1397.35	1397.37	1397.4	1397.44	1397.46
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1397.05	1398.17	1398.77	1398.85	1398.92	1398.85	1398.77	1398.17	1397.4	1396.85	1397.46

76+620

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.16	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.95	м²



Зай, м	7.53	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.2	9.09	10.17
Газрын түвшин, м	1398.27	1398.28	1398.29	1398.32	1398.38	1398.43	1398.46	1398.47	1398.49	1398.51	1398.53
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1398.27	1399.01	1399.62	1399.7	1399.77	1399.7	1399.62	1399.01	1398.49	1397.94	1398.53

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сөн Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намууи	

Хөндлөн огтлол
ПК 76+560 - ПК 76+660
ШИФР 04/12

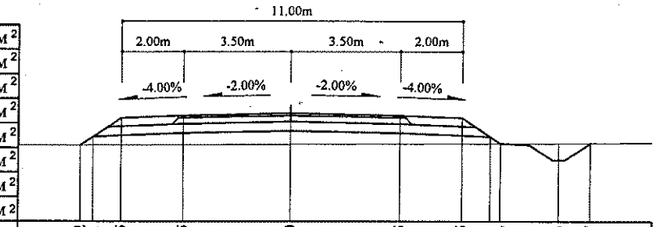
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	098	575

2012/9 сар

76+720

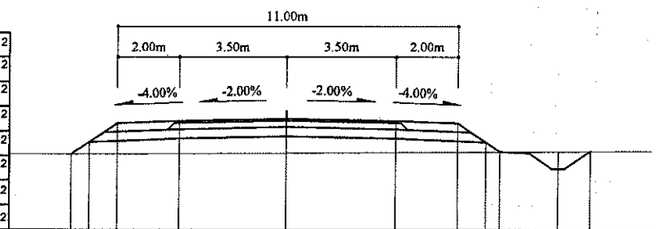
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.66	м²
Аух	0.13	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.71	м²



Зай, м	6.82 6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.74	8.63	9.67	
Газрын түвшин, м	1400.15 1400.15	1400.15	1400.16	1400.18	1400.19	1400.2	1400.2 1400.2	1400.21	1400.22	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1400.15 1400.42	1401.03	1401.11	1401.18	1401.11	1401.03	1400.42 1400.2	1399.66	1400.22	

76+700

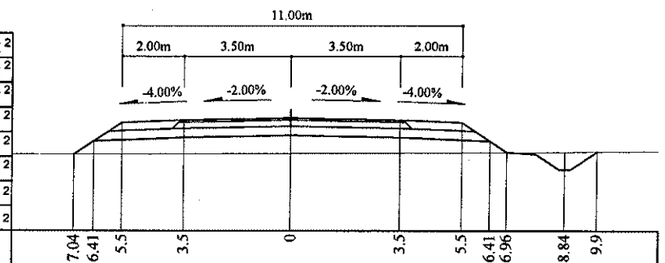
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.07	м²
Аух	0.14	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.77	м²



Зай, м	6.98 6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.87	8.75	9.8	
Газрын түвшин, м	1399.76 1399.76	1399.76	1399.77	1399.79	1399.81	1399.82	1399.83 1399.83	1399.85	1399.85	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1399.76 1400.14	1400.75	1400.83	1400.9	1400.83	1400.75	1400.14 1399.83	1399.29	1399.85	

76+680

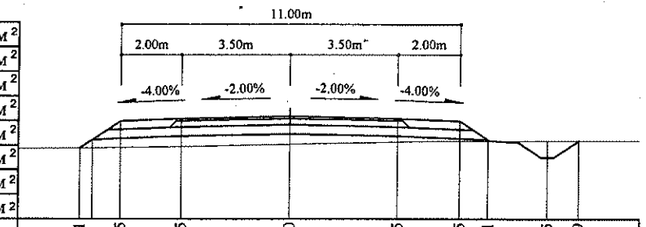
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.67	м²
Аух	0.15	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.80	м²



Зай, м	7.04 6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.96	8.84	9.9	
Газрын түвшин, м	1399.44 1399.44	1399.44	1399.45	1399.47	1399.48	1399.49	1399.49 1399.49	1399.51	1399.52	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1399.44 1399.86	1400.46	1400.54	1400.61	1400.54	1400.46	1399.86 1399.49	1398.95	1399.52	

76+780

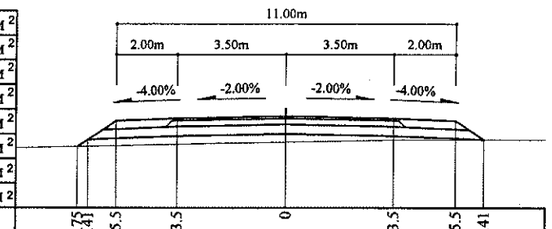
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.36	м²
Аух	0.12	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.66	м²



Зай, м	6.81	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.35	9.39
Газрын түвшин, м	1401	1401.02	1401.04	1401.12	1401.19	1401.22	1401.23	1401.23	1401.24
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1401	1401.87	1401.95	1402.02	1401.95	1401.87	1401.27	1400.68	1401.24

76+760

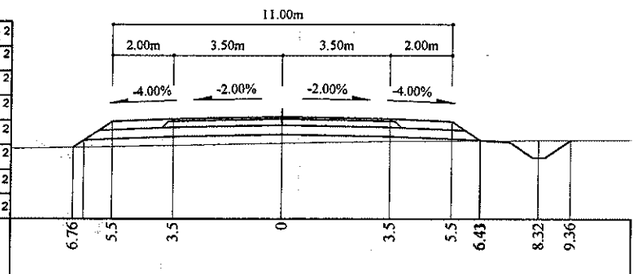
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.54	м²
Аух		м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.63	м²



Зай, м	6.75 6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41		
Газрын түвшин, м	1400.76 1400.77	1400.79	1400.83	1400.91	1400.98	1400.98	1400.99		
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1400.76 1400.99	1401.59	1401.67	1401.74	1401.67	1401.59	1400.99		

76+740

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.78	м²
Аух	0.14	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.64	м²



Зай, м	6.76	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.43	8.32	9.36
Газрын түвшин, м	1400.47	1400.5	1400.54	1400.6	1400.67	1400.68	1400.69	1400.7	1400.71
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1400.47	1401.31	1401.39	1401.46	1401.39	1401.31	1400.69	1400.14	1400.71

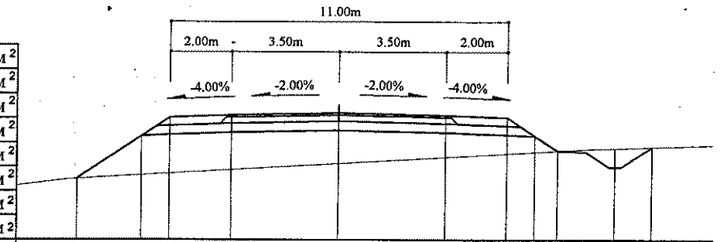
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахов - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол		
	Захирал	Ким Сөн Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200		
	Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн		ПК 76+680 - ПК 76+780	үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	099	575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

76+840

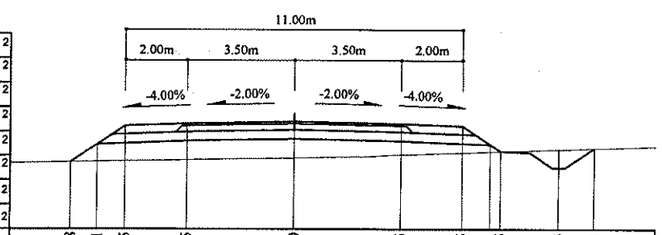
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.58	м²
Аух	0.32	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.13	м²



Зай, м	8.53	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.14	9.02	10.23
Газрын түвшин, м	1400.85	1400.97	1401.03	1401.14	1401.35	1401.56	1401.68	1401.73	1401.77	1401.86	1401.9
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1400.85	1402.26	1402.86	1402.94	1403.01	1402.94	1402.86	1402.26	1401.77	1401.23	1401.9

76+820

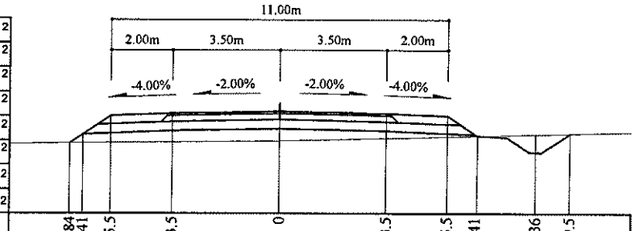
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.16	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.81	м²



Зай, м	7.28	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.75	8.63	9.81	
Газрын түвшин, м	1401.31	1401.33	1401.34	1401.38	1401.44	1401.55	1401.62	1401.66	1401.72	1401.76	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1401.31	1401.89	1402.5	1402.58	1402.65	1402.58	1402.5	1401.66	1401.12	1401.76	

76+800

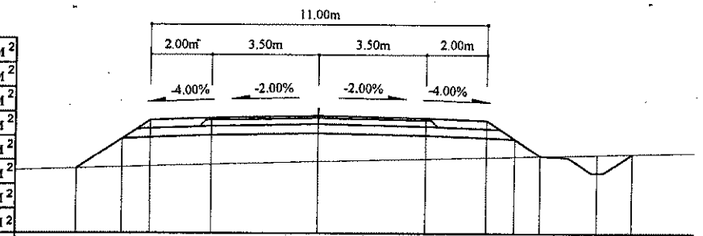
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.89	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.66	м²



Зай, м	6.84	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.36	9.5
Газрын түвшин, м	1401.27	1401.28	1401.29	1401.31	1401.35	1401.44	1401.49	1401.51	1401.56	1401.59
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1401.27	1401.56	1402.17	1402.25	1402.32	1402.25	1402.17	1401.56	1400.97	1401.59

76+900

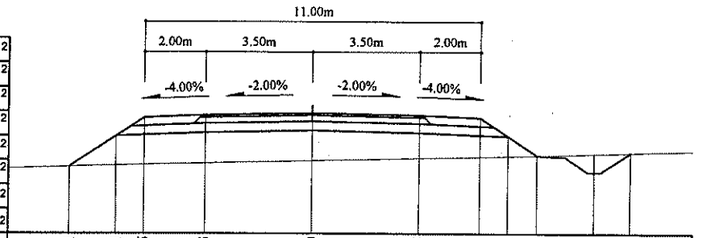
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.01	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.03	м²



Зай, м	7.88	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.26	9.14	10.27
Газрын түвшин, м	1402.63	1402.67	1402.7	1402.76	1402.86	1402.95	1403	1403.02	1403.04	1403.09	1403.11
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1402.63	1403.61	1404.21	1404.29	1404.36	1404.29	1404.21	1403.61	1403.04	1402.5	1403.11

76+880

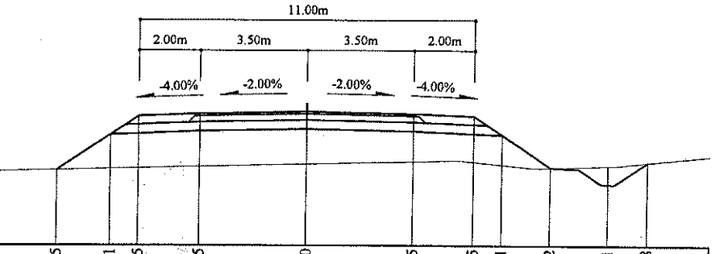
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.85	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.06	м²



Зай, м	7.91	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.37	9.25	10.42
Газрын түвшин, м	1402.11	1402.15	1402.18	1402.22	1402.3	1402.39	1402.43	1402.46	1402.48	1402.54	1402.58
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1402.11	1403.12	1403.72	1403.8	1403.87	1403.8	1403.72	1403.12	1402.48	1401.93	1402.58

76+860

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.70	м²
Аух	0.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.23	м²



Зай, м	8.15	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.02	9.91	11.18
Газрын түвшин, м	1401.51	1401.55	1401.57	1401.62	1401.7	1401.78	1401.78	1401.69	1401.59	1401.65	1401.76
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1401.51	1402.67	1403.27	1403.35	1403.42	1403.35	1403.27	1402.67	1401.59	1401.05	1401.76

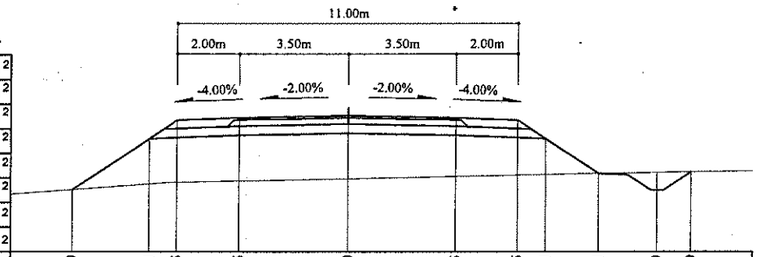
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв "ТЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200
	Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн		ПК 76+800 - ПК 76+900	үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО / 100 / 575
	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар

76+960

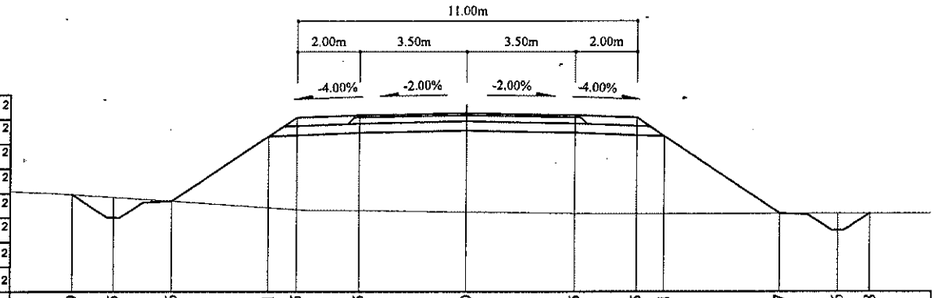
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	20.95	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.40	м²



Зай, м	8.9	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.11	9.99	11.09
Газрын түвшин, м	1403.51	1403.69	1403.75	1403.79	1403.86	1403.94	1403.98	1404	1404.03	1404.07	1404.09
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1403.51	1405.17	1405.77	1405.85	1405.92	1405.85	1405.77	1405.17	1404.03	1403.49	1404.09

77+020

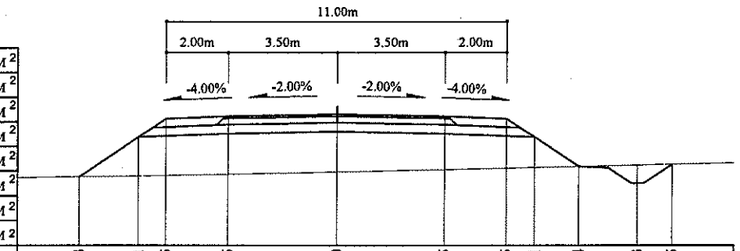
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	41.22	м²
Аух	0.54	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.95	м²



Зай, м	12.79	11.45	9.56	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	10.17	12.06	13.08
Газрын түвшин, м	1404.84	1404.75	1404.63	1404.42	1404.36	1404.32	1404.27	1404.23	1404.21	1404.22	1404.22	1404.22	1404.23
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1404.84	1404.08	1404.63	1406.73	1407.34	1407.42	1407.49	1407.42	1407.34	1406.73	1404.22	1403.68	1404.23

76+940

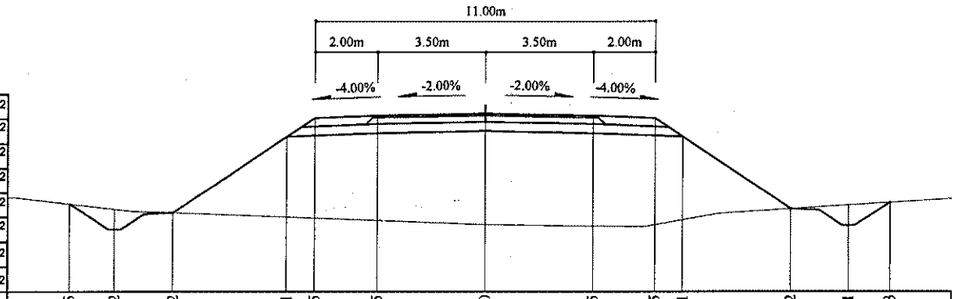
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	17.71	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.23	м²



Зай, м	8.33	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.84	9.73	10.85
Газрын түвшин, м	1403.37	1403.39	1403.41	1403.45	1403.52	1403.6	1403.64	1403.66	1403.69	1403.74	1403.76
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1403.37	1404.65	1405.25	1405.33	1405.4	1405.33	1405.25	1404.65	1403.69	1403.15	1403.76

77+000

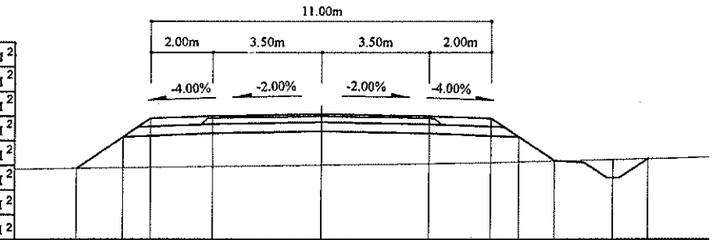
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	46.71	м²
Аух	0.82	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.01	м²



Зай, м	13.45	12	10.12	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.92	11.81	13.13
Газрын түвшин, м	1404.03	1403.86	1403.74	1403.6	1403.57	1403.49	1403.36	1403.31	1403.35	1403.51	1403.87	1403.99	1404.07
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1404.03	1403.19	1403.74	1406.21	1406.82	1406.9	1406.97	1406.9	1406.82	1406.21	1403.87	1403.32	1404.07

76+920

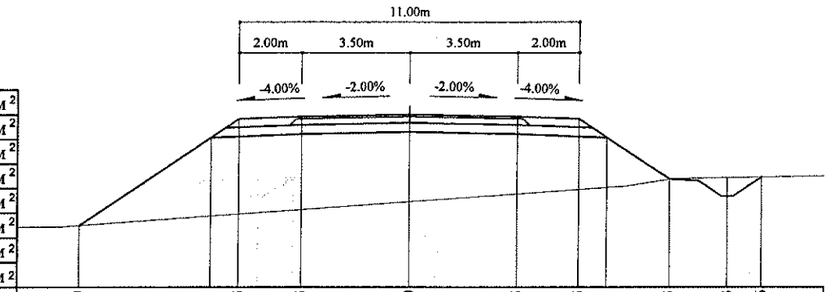
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.21	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.10	м²



Зай, м	7.93	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.57	9.45	10.58
Газрын түвшин, м	1403.11	1403.13	1403.14	1403.17	1403.22	1403.27	1403.3	1403.33	1403.35	1403.4	1403.42
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1403.11	1404.13	1404.73	1404.81	1404.88	1404.81	1404.73	1404.13	1403.35	1402.81	1403.42

76+980

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	35.23	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.83	м²



Зай, м	10.69	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.45	10.33	11.46
Газрын түвшин, м	1402.84	1402.84	1403.15	1403.21	1403.35	1403.61	1403.86	1404	1404.07	1404.33	1404.38	1404.4
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1402.84	1405.69	1406.3	1406.38	1406.45	1406.38	1406.69	1404.33	1403.79	1404.4

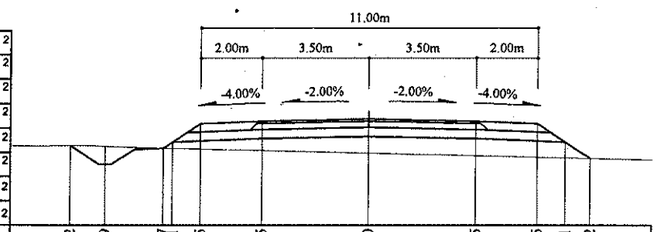
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан	Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	ПК 76+920 - ПК 77+020	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	ШИФР 04/12	ХО	101 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун		2012/9 сар	

77+080

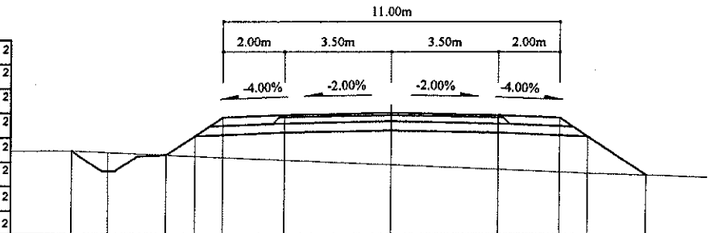
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.26	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.78	м²



Зай, м	9.72	8.59	6.7	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.22
Газрын түвшин, м	1408.18	1408.16	1408.1	1408.09	1408.07	1408.02	1407.93	1407.85	1407.8	1407.78	1407.76
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1408.18	1407.55	1408.1	1408.29	1408.9	1408.98	1409.05	1408.98	1408.9	1408.29	1407.76

77+060

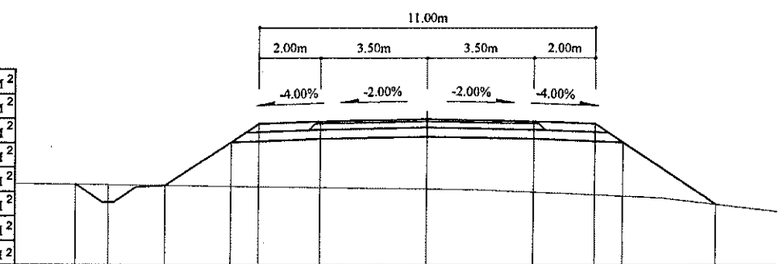
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.94	м²
Аух	0.31	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.13	м²



Зай, м	10.45	9.23	7.34	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.32
Газрын түвшин, м	1407.29	1407.23	1407.15	1407.11	1407.07	1406.99	1406.83	1406.68	1406.59	1406.55	1406.5
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1407.29	1406.61	1407.15	1407.77	1408.38	1408.46	1408.53	1408.46	1408.38	1407.77	1406.5

77+040

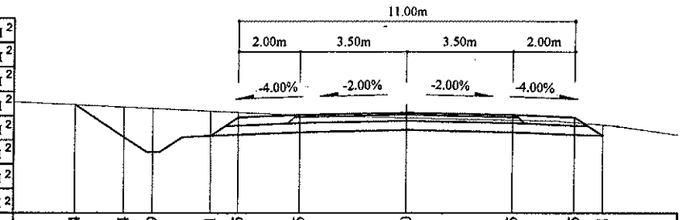
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	25.56	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.60	м²



Зай, м	11.5	10.43	8.54	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.45
Газрын түвшин, м	1405.87	1405.86	1405.83	1405.8	1405.79	1405.76	1405.72	1405.62	1405.53	1405.49	1405.23
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1405.87	1405.29	1405.83	1407.25	1407.86	1407.94	1408.01	1407.94	1407.86	1407.25	1405.23

77+140

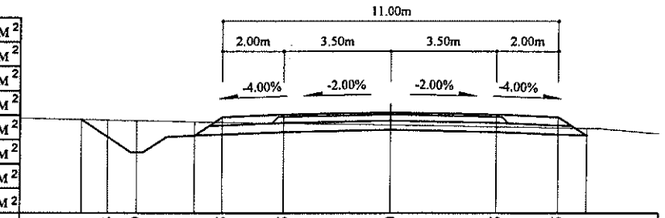
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	9.73	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.54	м²



Зай, м	10.84	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41
Газрын түвшин, м	1410.88	1410.8	1410.76	1410.67	1410.63	1410.54	1410.45	1410.38	1410.29	1410.22
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1410.88	1409.81	1409.31	1409.86	1410.46	1410.54	1410.61	1410.54	1410.46	1409.86

77+120

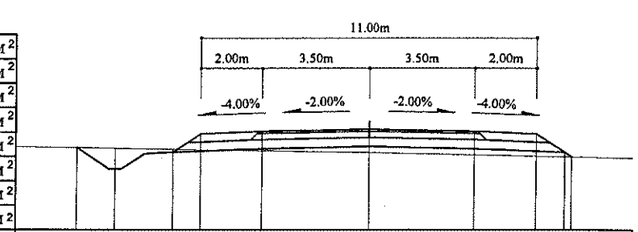
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	4.80	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.37	м²



Зай, м	10.1	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41
Газрын түвшин, м	1409.87	1409.85	1409.83	1409.79	1409.78	1409.74	1409.68	1409.62	1409.59	1409.58
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1409.87	1409.29	1408.79	1409.34	1409.94	1410.02	1410.09	1410.02	1409.94	1409.34

77+100

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.68	м²
Аух	0.57	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.24	м²



Зай, м	9.54	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.63	
Газрын түвшин, м	1408.97	1408.95	1408.92	1408.9	1408.87	1408.81	1408.73	1408.69	1408.67	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1408.97	1408.27	1408.82	1409.42	1409.5	1409.57	1409.5	1409.42	1408.67	

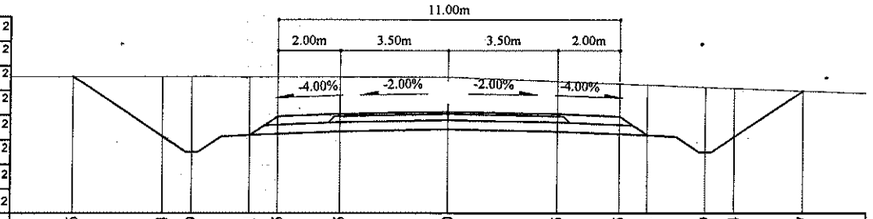
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 77+040 - ПК 77+140	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	102 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

77+200

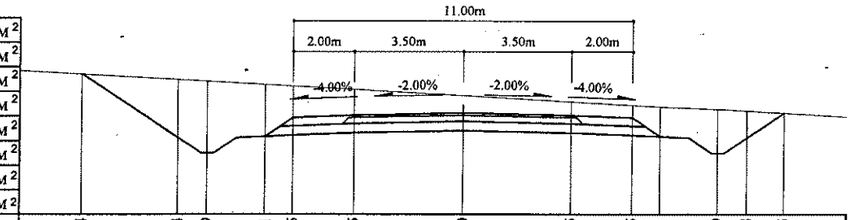
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	36.62	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.73	м²



Зай, м	12.16	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.47
Газрын түвшин, м	1413.32	1413.32	1413.32	1413.31	1413.31	1413.31	1413.31	1413.17	1413.09	1413.06	1412.98	1412.94	1412.86
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1413.32	1411.38	1410.88	1411.42	1412.03	1412.11	1412.18	1412.11	1412.03	1411.42	1410.88	1411.38	1412.86

77+260

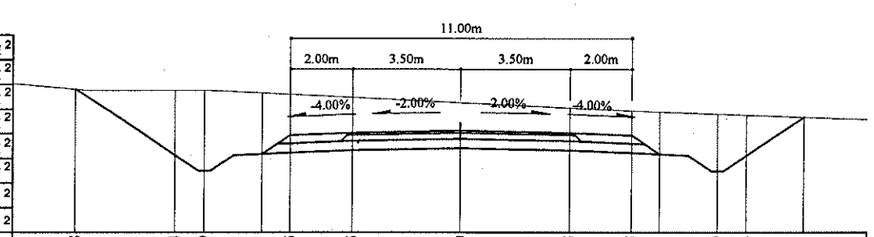
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	26.80	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.56	м²



Зай, м	12.34	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.45
Газрын түвшин, м	1415	1414.83	1414.78	1414.67	1414.62	1414.51	1414.31	1414.11	1414	1413.95	1413.86	1413.81	1413.74
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1415	1412.94	1412.44	1412.98	1413.59	1413.67	1413.74	1413.67	1413.59	1412.98	1412.44	1412.94	1413.74

77+180

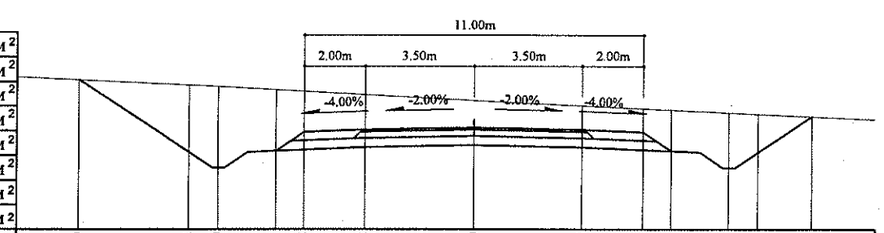
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	34.42	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.72	м²



Зай, м	12.48	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.11
Газрын түвшин, м	1413.01	1412.97	1412.97	1412.89	1412.84	1412.75	1412.58	1412.41	1412.31	1412.27	1412.2	1412.17	1412.1
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1413.01	1410.85	1410.35	1410.9	1411.51	1411.59	1411.66	1411.59	1411.51	1410.9	1410.35	1410.85	1412.1

77+240

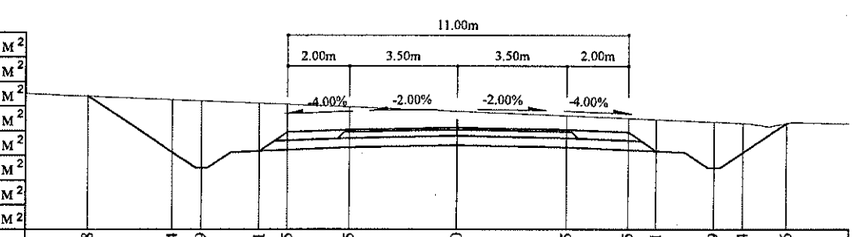
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	34.40	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.76	м²



Зай, м	12.79	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.99
Газрын түвшин, м	1414.78	1414.61	1414.56	1414.46	1414.41	1414.29	1414.1	1413.93	1413.84	1413.8	1413.71	1413.66	1413.58
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1414.78	1412.42	1411.92	1412.46	1413.07	1413.15	1413.22	1413.15	1413.07	1412.46	1411.92	1412.42	1413.58

77+160

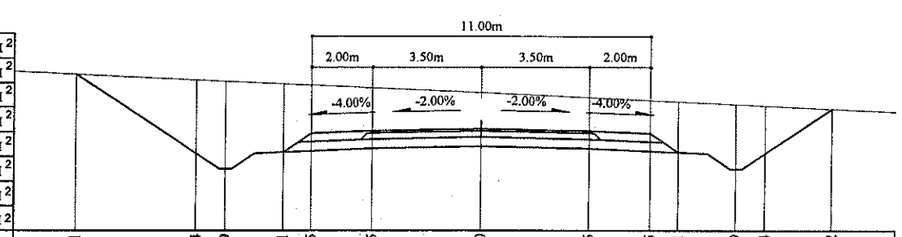
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	25.48	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.53	м²



Зай, м	11.98	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.66
Газрын түвшин, м	1412.16	1412.04	1412	1411.93	1411.89	1411.81	1411.66	1411.52	1411.44	1411.4	1411.32	1411.28	1411.27
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1412.16	1410.33	1409.83	1410.38	1410.99	1411.07	1411.14	1411.07	1410.99	1410.38	1409.83	1410.33	1411.27

77+220

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	40.82	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.91	м²



Зай, м	13.11	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.42
Газрын түвшин, м	1414.48	1411.9	1411.4	1411.94	1412.55	1412.63	1412.7	1412.63	1412.55	1411.94	1411.4	1411.9	1413.35
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1414.48	1414.29	1414.25	1414.16	1414.12	1414.03	1413.87	1413.71	1413.62	1413.58	1413.49	1413.45	1413.35

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

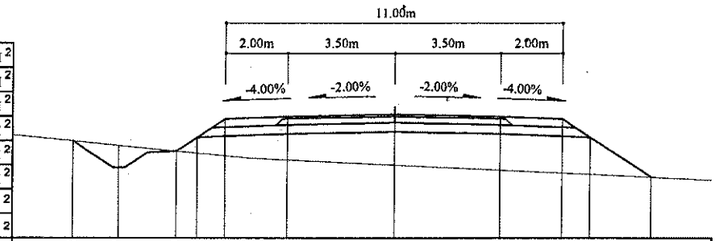
БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Хөндлөн огтлол

Захирал	Ким Сон Хуан	Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200
Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн	ПК 77+160 - ПК 77+260	үе шат / хуудас / бүх/хууд
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	ШИФР 04/12	ХО / 103 / 575
Шалгасан	Г.Намуун		2012/9 сар

77+320

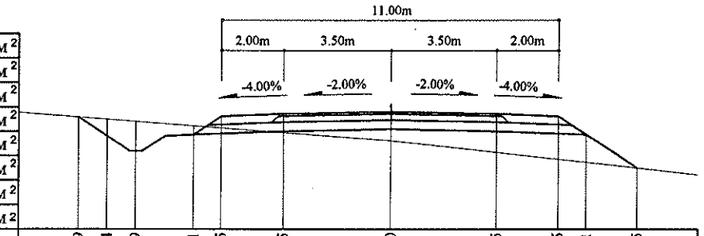
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.41	м²
Аух	0.60	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.09	м²



Зай, м	10.5	8.97	7.09	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.37
Газрын түвшин, м	1414.43	1414.28	1414.09	1414.03	1413.94	1413.8	1413.63	1413.47	1413.37	1413.33	1413.24
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1414.43	1413.55	1414.09	1414.55	1415.15	1415.23	1415.3	1415.23	1415.15	1414.55	1413.24

77+300

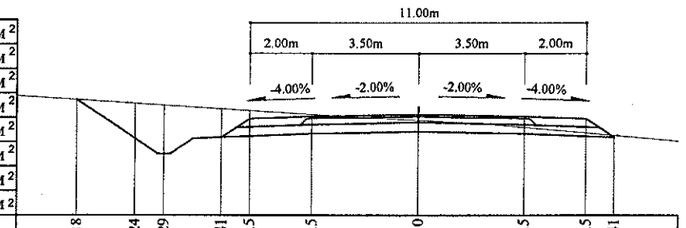
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.73	м²
Аух	1.89	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.65	м²



Зай, м	10.19	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.05
Газрын түвшин, м	1414.61	1414.54	1414.47	1414.32	1414.25	1414.1	1413.84	1413.44	1413.22	1413.12	1412.93
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1414.61	1413.98	1413.48	1414.03	1414.63	1414.71	1414.78	1414.71	1414.63	1414.03	1412.93

77+280

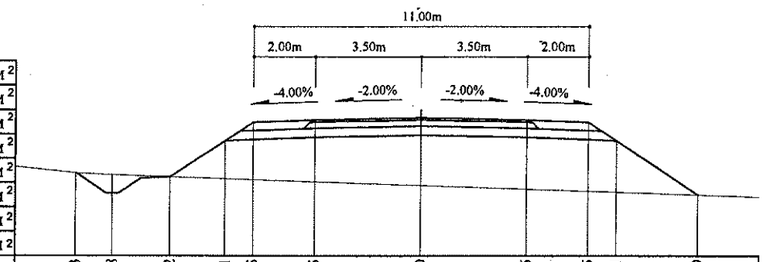
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	9.69	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.54	м²



Зай, м	11.18	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41
Газрын түвшин, м	1414.75	1414.63	1414.57	1414.45	1414.39	1414.26	1414.06	1413.83	1413.65	1413.57
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1414.75	1413.46	1412.96	1413.51	1414.11	1414.19	1414.26	1414.19	1414.11	1413.51

77+380

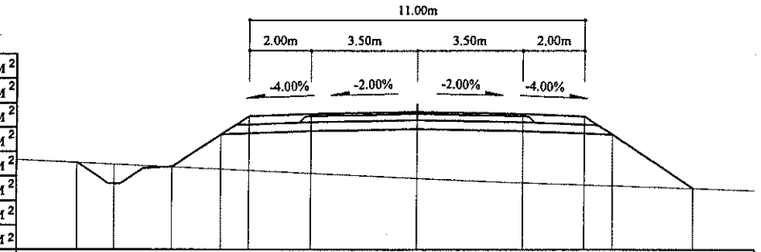
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	23.69	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.46	м²



Зай, м	11.3	10.08	8.2	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.09
Газрын түвшин, м	1415.05	1414.98	1414.92	1414.86	1414.83	1414.76	1414.64	1414.52	1414.45	1414.42	1414.33
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1415.05	1414.37	1414.92	1416.11	1416.72	1416.8	1416.87	1416.8	1416.72	1416.11	1414.33

77+360

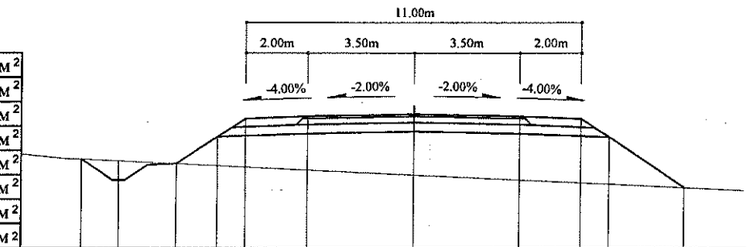
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	22.65	м²
Аух	0.32	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.41	м²



Зай, м	11.11	9.88	8	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.05
Газрын түвшин, м	1414.68	1414.62	1414.53	1414.46	1414.42	1414.33	1414.17	1414.02	1413.95	1413.92	1413.83
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1414.68	1413.99	1414.53	1415.59	1416.2	1416.28	1416.35	1416.28	1416.2	1415.59	1413.83

77+340

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	19.83	м²
Аух	0.32	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.32	м²



Зай, м	10.85	9.62	7.74	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.89
Газрын түвшин, м	1414.33	1414.27	1414.18	1414.12	1414.08	1413.99	1413.83	1413.67	1413.57	1413.53	1413.42
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1414.33	1413.64	1414.18	1415.07	1415.68	1415.76	1415.83	1415.76	1415.68	1415.07	1413.42

Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө.	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

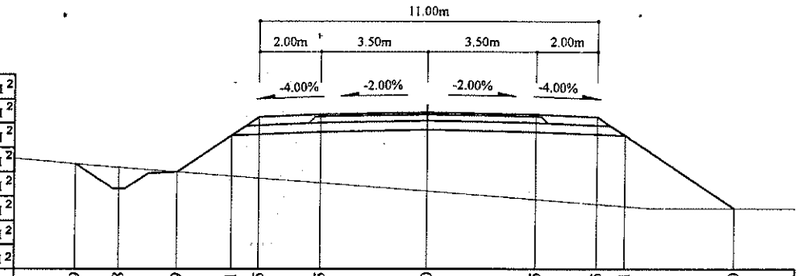
Захирал	Ким Сөн Хуан		Хөндлөн огтлол
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 77+280 - ПК 77+380
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200		
үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	104	575
2012/9 сар		

77+440

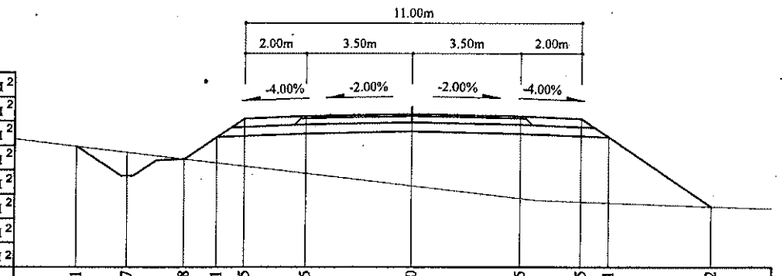
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	30.18	м²
Аух	0.48	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.64	м²



Зай, м	11.49	10.08	8.19	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	10
Газрын түвшин, м	1416.74	1416.63	1416.48	1416.35	1416.28	1416.12	1415.85	1415.58	1415.43	1415.36	1415.28
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1416.74	1415.94	1416.48	1417.67	1418.28	1418.36	1418.43	1418.36	1418.28	1417.67	1415.28

77+500

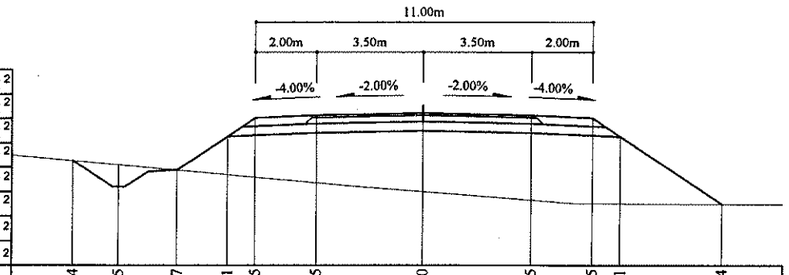
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	25.67	м²
Аух	0.71	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.46	м²



Зай, м	11.01	9.37	7.48	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.82
Газрын түвшин, м	1418.94	1418.74	1418.52	1418.4	1418.29	1418.06	1417.65	1417.24	1417.12	1417.09	1416.96
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1418.94	1417.98	1418.52	1419.24	1419.84	1419.92	1419.99	1419.92	1419.84	1419.24	1416.96

77+420

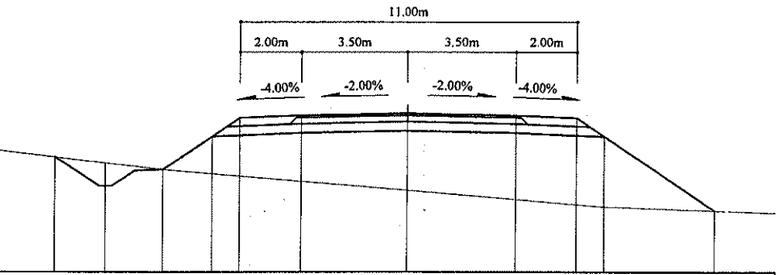
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	29.22	м²
Аух	0.56	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.56	м²



Зай, м	11.44	9.95	8.07	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.74
Газрын түвшин, м	1416.36	1416.22	1416.05	1415.89	1415.81	1415.63	1415.33	1415.06	1414.95	1414.95	1414.93
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1416.36	1415.5	1416.05	1417.15	1417.76	1417.84	1417.91	1417.84	1417.76	1417.15	1414.93

77+480

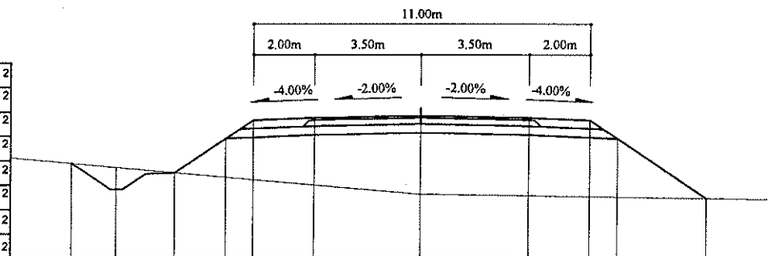
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	29.30	м²
Аух	0.70	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.62	м²



Зай, м	11.55	9.92	8.03	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	10.07
Газрын түвшин, м	1418.05	1417.85	1417.63	1417.49	1417.41	1417.24	1416.95	1416.65	1416.48	1416.41	1416.28
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1418.05	1417.09	1417.63	1418.72	1419.32	1419.4	1419.47	1419.4	1419.32	1418.72	1416.28

77+400

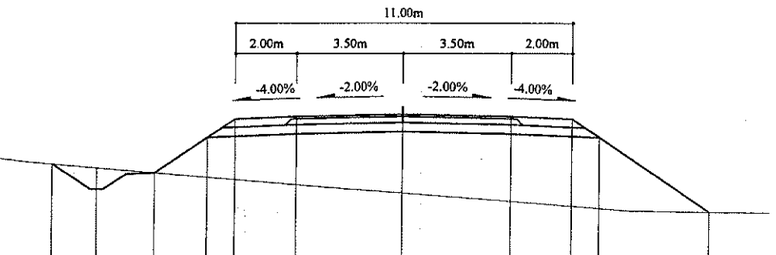
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	27.06	м²
Аух	0.53	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.48	м²



Зай, м	11.42	9.97	8.09	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.32
Газрын түвшин, м	1415.8	1415.68	1415.51	1415.37	1415.29	1415.12	1414.81	1414.77	1414.74	1414.73	1414.69
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1415.8	1414.97	1415.51	1416.63	1417.24	1417.32	1417.39	1417.32	1417.24	1416.63	1414.69

77+460

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	30.23	м²
Аух	0.51	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.64	м²



Зай, м	11.47	10.03	8.15	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	10.06
Газрын түвшин, м	1417.32	1417.2	1417.04	1416.89	1416.82	1416.65	1416.37	1416.1	1415.94	1415.87	1415.76
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1417.32	1416.49	1417.04	1418.2	1418.8	1418.88	1418.95	1418.88	1418.8	1418.2	1415.76

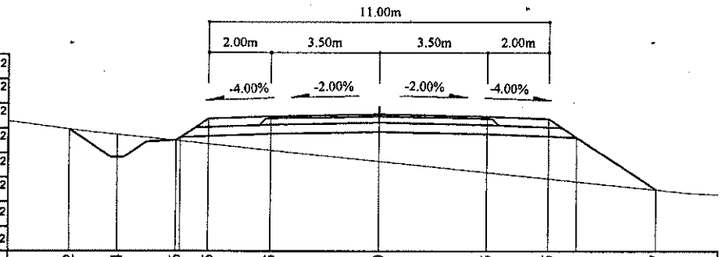
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдүү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот, ЕБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 77+400 - ПК 77+500	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	105 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

77+560

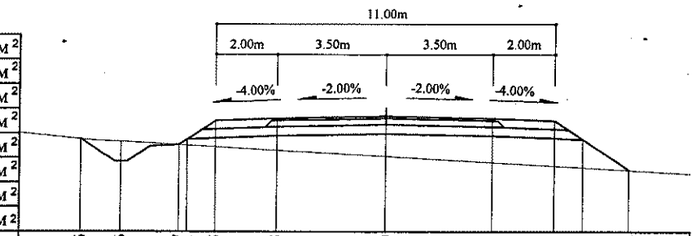
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.23	м²
Аух	0.63	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.11	м²



Зай, м	10.02	8.44	6.56	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.97
Газрын түвшин, м	1421.07	1420.9	1420.7	1420.59	1420.39	1420.02	1419.66	1419.45	1419.36	1419.1
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1421.07	1420.16	1420.7	1421.41	1421.49	1421.56	1421.49	1421.41	1420.8	1419.1

77+620

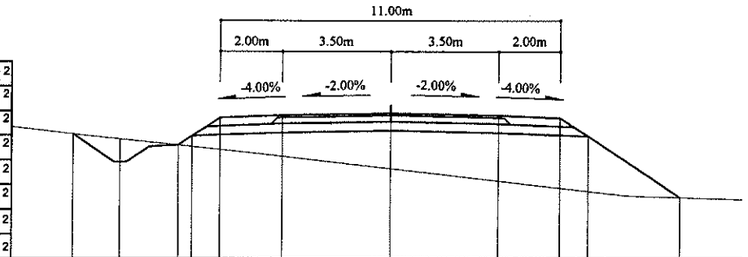
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.22	м²
Аух	0.37	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.92	м²



Зай, м	9.86	8.56	6.67	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.92
Газрын түвшин, м	1422.38	1422.3	1422.19	1422.17	1422.12	1422.01	1421.81	1421.61	1421.5	1421.45	1421.36
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1422.38	1421.64	1422.19	1422.36	1422.97	1423.05	1423.12	1423.05	1422.97	1422.36	1421.36

77+540

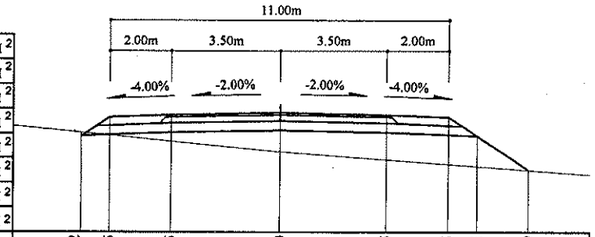
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	17.65	м²
Аух	0.63	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.24	м²



Зай, м	10.3	8.74	6.85	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.37
Газрын түвшин, м	1420.35	1420.18	1419.99	1419.94	1419.85	1419.63	1419.23	1418.83	1418.61	1418.5	1418.31
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1420.35	1419.44	1419.99	1420.28	1420.89	1420.97	1421.04	1420.97	1420.89	1420.28	1418.31

77+600

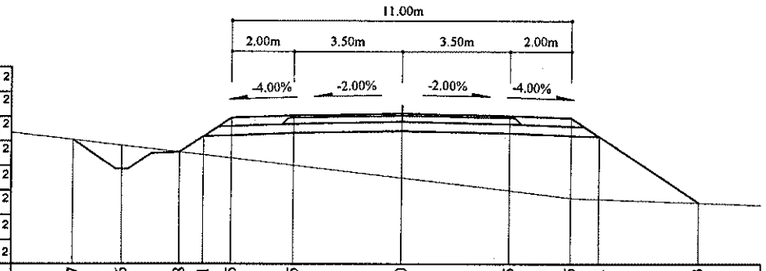
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.45	м²
Аух	0.06	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.94	м²



Зай, м	6.62	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.09
Газрын түвшин, м	1421.98	1421.87	1421.67	1421.32	1421.06	1420.92	1420.85	1420.73
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1421.98	1422.45	1422.53	1422.6	1422.53	1422.45	1421.84	1420.73

77+520

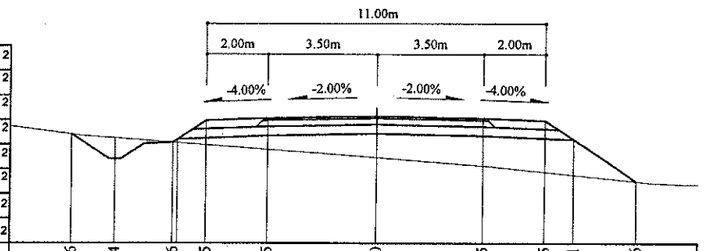
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	22.05	м²
Аух	0.70	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.36	м²



Зай, м	10.7	9.06	7.18	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.63
Газрын түвшин, м	1419.66	1419.46	1419.25	1419.16	1419.05	1418.82	1418.42	1418.01	1417.77	1417.74	1417.61
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1419.66	1418.7	1419.25	1419.76	1420.37	1420.45	1420.52	1420.45	1420.37	1419.76	1417.61

77+580

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.34	м²
Аух	0.47	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.00	м²



Зай, м	9.86	8.44	6.56	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.46
Газрын түвшин, м	1421.49	1421.37	1421.22	1421.14	1420.99	1420.73	1420.46	1420.26	1420.17	1419.95
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1421.49	1420.68	1421.22	1421.93	1422.01	1422.08	1422.01	1421.93	1421.32	1419.95

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Хөндлөн огтлол

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 77+520 - ПК 77+620

ШИФР 04/12

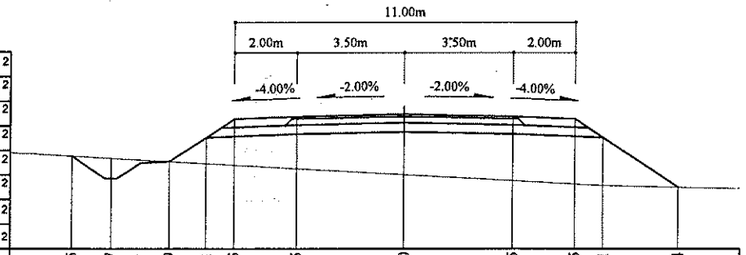
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	106	575

2012/9 сар

77+680

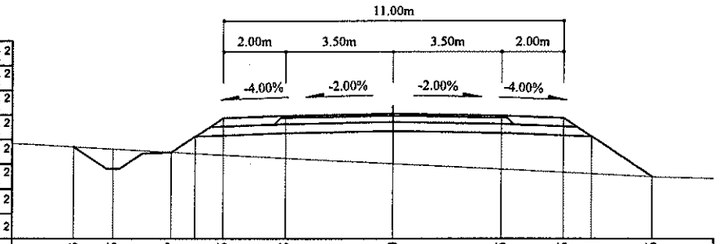
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	19.31	м²
Аух	0.37	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.28	м²



Зай, м	10.75	9.47	7.59	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.84
Газрын түвшин, м	1423.32	1423.25	1423.14	1423.08	1423.03	1422.91	1422.72	1422.52	1422.41	1422.36	1422.31
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1423.32	1422.6	1423.14	1423.93	1424.53	1424.61	1424.68	1424.61	1424.53	1423.93	1422.31

77+660

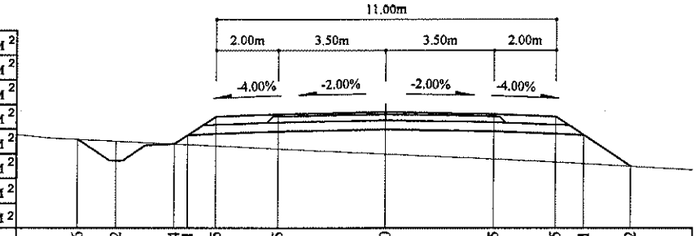
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.04	м²
Аух	0.36	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.11	м²



Зай, м	10.33	9.05	7.17	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.36
Газрын түвшин, м	1423.07	1423	1422.9	1423.41	1424.01	1424.09	1424.16	1424.09	1424.01	1423.41	1422.11
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1423.07	1422.35	1422.9	1422.86	1422.81	1422.7	1422.53	1422.35	1422.25	1422.21	1422.11

77+640

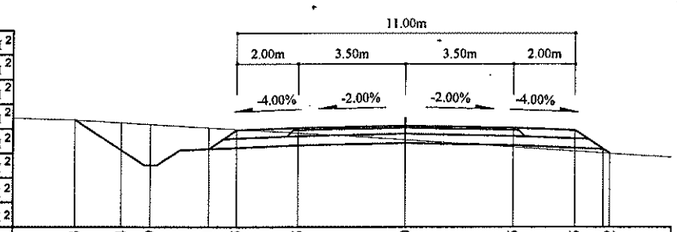
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.98	м²
Аух	0.32	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.95	м²



Зай, м	9.96	8.72	6.84	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.92
Газрын түвшин, м	1422.75	1422.69	1422.6	1422.58	1422.54	1422.44	1422.28	1422.11	1422.01	1421.96	1421.88
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1422.75	1422.06	1422.6	1422.89	1423.49	1423.57	1423.64	1423.57	1423.49	1422.89	1421.88

77+740

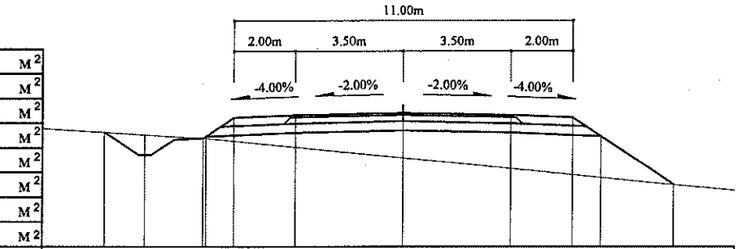
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.30	м²
Аух	5.60	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.47	м²



Зай, м	10.73	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.62
Газрын түвшин, м	1426.53	1426.44	1426.38	1426.27	1426.22	1426.1	1425.87	1425.64	1425.51	1425.45	1425.44
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1426.53	1425.53	1425.03	1425.58	1426.18	1426.26	1426.33	1426.26	1426.18	1425.58	1425.44

77+720

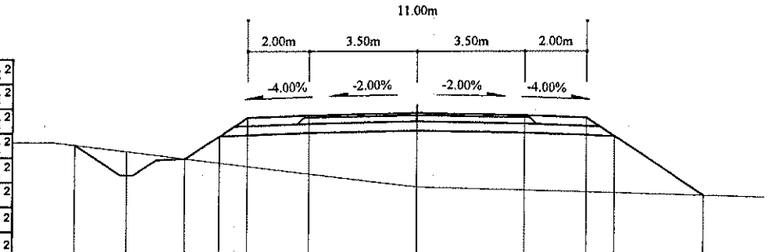
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.99	м²
Аух	0.38	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.06	м²



Зай, м	9.69	8.38	6.5	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.78	
Газрын түвшин, м	1425.12	1425.04	1424.93	1424.84	1424.64	1424.29	1423.93	1423.73	1423.64	1423.41	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1425.12	1424.38	1424.93	1425.6	1425.68	1425.75	1425.68	1425.6	1424.99	1423.41	

77+700

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	23.76	м²
Аух	0.73	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.36	м²



Зай, м	11.06	9.4	7.52	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.29
Газрын түвшин, м	1424.14	1423.94	1423.71	1423.58	1423.47	1423.22	1422.8	1422.7	1422.64	1422.61	1422.53
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1424.14	1423.17	1423.71	1424.45	1425.06	1425.14	1425.21	1425.14	1425.06	1424.45	1422.53

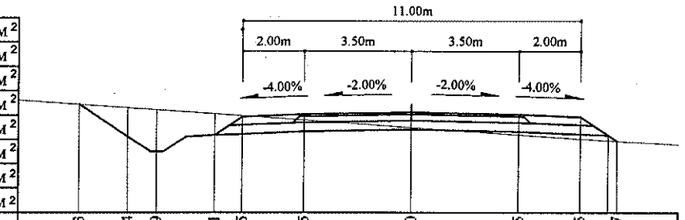
Тайлбар:

- Аас - Асфальт бетон хучилт
- Ахөв - Хөвөө
- Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
- Асдү - Суурийн доод үе
- Аөн - Дүүргэлт
- Аух - Ухмал
- Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
- Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот: СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 77+640 - ПК 77+740	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	107 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

77+800

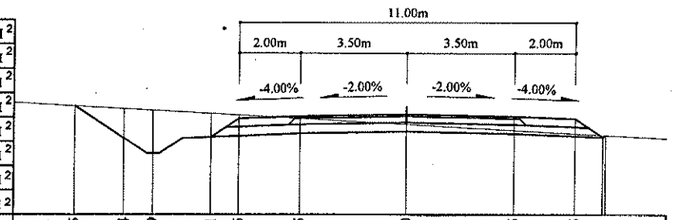
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.52	м²
Аух	5.55	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.51	м²



Зай, м	10.83	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.7	
Газрын түвшин, м	1428.56	1428.45	1428.39	1428.25	1428.19	1428.05	1427.8	1427.57	1427.43	1427.36	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1428.56	1427.5	1427	1427.55	1428.6	1428.24	1428.31	1428.24	1428.6	1427.36	

77+860

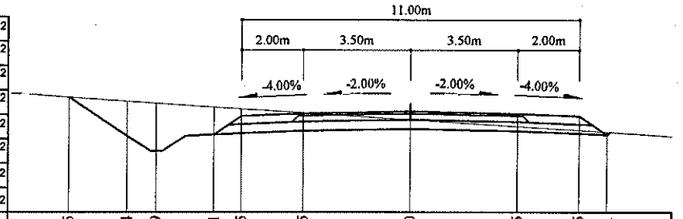
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	7.34	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.47	м²



Зай, м	10.85	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.51
Газрын түвшин, м	1430.55	1430.46	1430.41	1430.3	1430.25	1430.14	1429.95	1429.75	1429.65	1429.6
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1430.55	1429.48	1428.58	1429.53	1430.13	1430.21	1430.28	1430.21	1430.13	1429.53

77+780

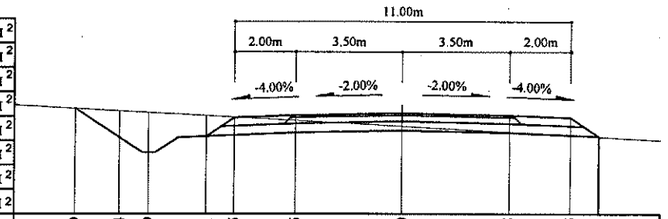
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	8.92	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.54	м²



Зай, м	11.15	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41
Газрын түвшин, м	1428.11	1427.98	1427.91	1427.78	1427.72	1427.59	1427.37	1427.15	1427.03	1426.97
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1428.11	1426.84	1426.34	1426.88	1427.49	1427.57	1427.64	1427.57	1427.49	1426.88

77+840

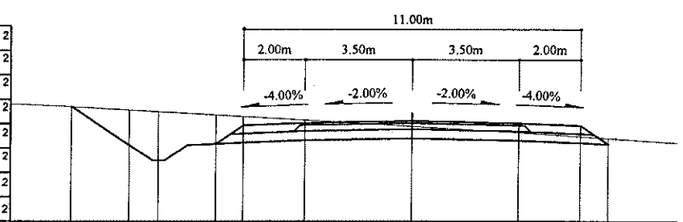
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.01	м²
Аух	5.74	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.42	м²



Зай, м	10.69	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41
Газрын түвшин, м	1429.8	1429.72	1429.66	1429.56	1429.51	1429.4	1429.21	1429.02	1428.91	1428.86
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1429.8	1428.83	1428.33	1428.88	1429.49	1429.57	1429.64	1429.57	1429.49	1428.88

77+760

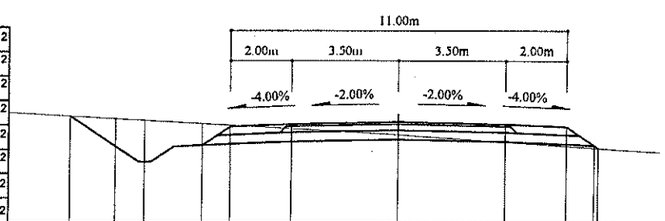
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	10.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.56	м²



Зай, м	11.15	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41
Газрын түвшин, м	1427.44	1427.33	1427.28	1427.17	1427.12	1427	1426.8	1426.6	1426.47	1426.41
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1427.44	1426.17	1425.67	1426.22	1426.82	1426.9	1426.97	1426.9	1426.82	1426.22

77+820

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.14	м²
Аух	5.92	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.45	м²



Зай, м	10.73	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.55
Газрын түвшин, м	1429.16	1429.08	1429.02	1428.92	1428.87	1428.75	1428.56	1428.33	1428.19	1428.12
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1429.16	1428.17	1427.67	1428.21	1428.82	1428.9	1428.97	1428.9	1428.82	1428.12

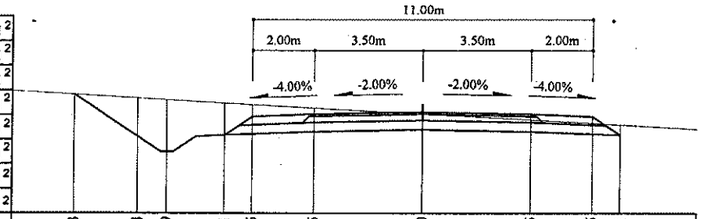
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6 р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	~~Ким Сөн Хуан~~		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн		ПК 77+760 - ПК 77+860	үе шат	хуудас / бүх/хуудас
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	108 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

77+920

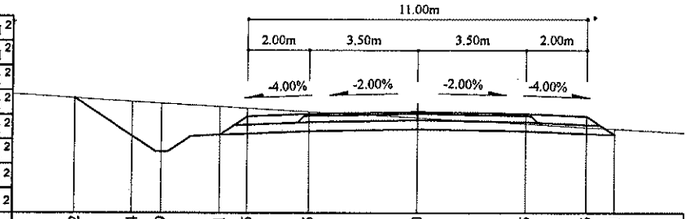
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	12.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.64	м²



Зай, м	11.3	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41
Газрын түвшин, м	1432.32	1432.2	1432.14	1432.04	1431.99	1431.88	1431.68	1431.49	1431.38	1431.33
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1432.32	1430.94	1430.44	1430.99	1431.6	1431.68	1431.75	1431.68	1431.6	1430.99

77+980

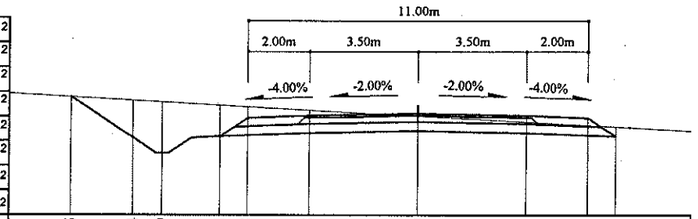
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	9.82	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.56	м²



Зай, м	11.12	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41
Газрын түвшин, м	1432.93	1432.82	1432.76	1432.66	1432.6	1432.49	1432.29	1432.09	1431.98	1431.93
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1432.93	1431.69	1431.19	1431.73	1432.34	1432.42	1432.49	1432.42	1432.34	1431.73

77+900

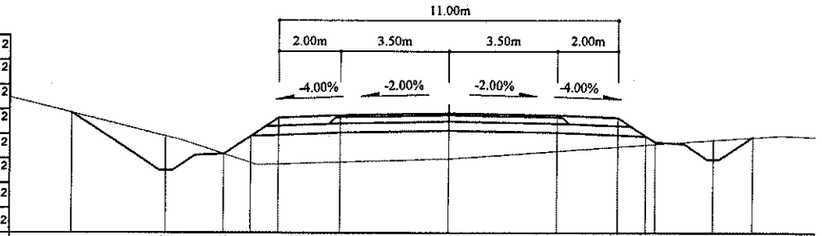
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	11.73	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.62	м²



Зай, м	11.25	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41
Газрын түвшин, м	1431.87	1431.75	1431.7	1431.6	1431.55	1431.44	1431.26	1431.06	1430.95	1430.9
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1431.87	1430.54	1430.04	1430.58	1431.19	1431.27	1431.34	1431.27	1431.19	1430.58

77+960

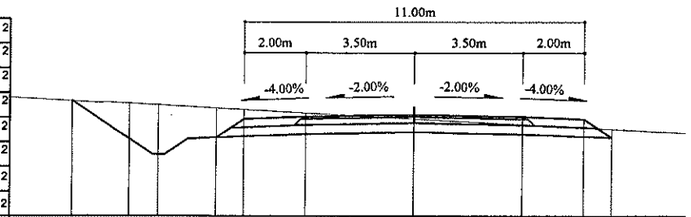
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.29	м²
Аух	2.62	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.80	м²



Зай, м	12.21	9.17	7.28	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.72	8.6	9.89
Газрын түвшин, м	1432.33	1430.56	1430.98	1430.7	1430.67	1430.78	1430.72	1431.18	1431.29	1431.34 1431.36	1431.47	1431.54
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1432.33	1430.44	1430.98	1431.56	1432.17	1432.25	1432.32	1432.25	1432.17	1431.56 1431.36	1430.81	1431.54

77+880

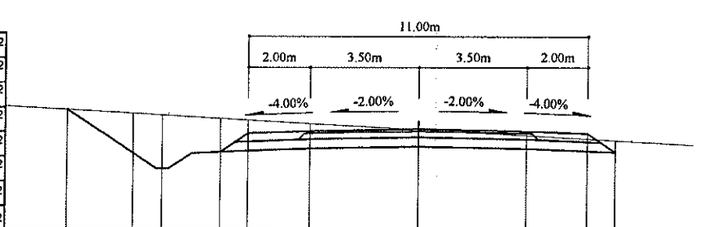
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	10.79	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.58	м²



Зай, м	11.1	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41
Газрын түвшин, м	1431.29	1431.21	1431.16	1431.06	1431.01	1430.9	1430.72	1430.53	1430.43	1430.38
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1431.29	1430.05	1429.55	1430.09	1430.7	1430.78	1430.85	1430.78	1430.7	1430.09

77+940

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	13.01	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.66	м²



Зай, м	11.38	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41
Газрын түвшин, м	1432.7	1432.57	1432.52	1432.41	1432.36	1432.25	1432.06	1431.86	1431.75	1431.7
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1432.7	1431.27	1430.77	1431.32	1431.92	1432	1432.07	1432	1431.92	1431.32

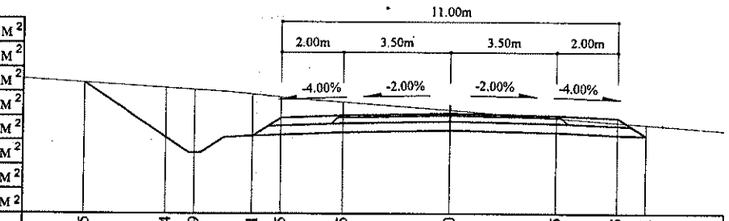
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. ЄБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн		ПК 77+880 - ПК 77+980	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан			ХО	109 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун		ШИФР 04/12	2012/9 сар	

78+040

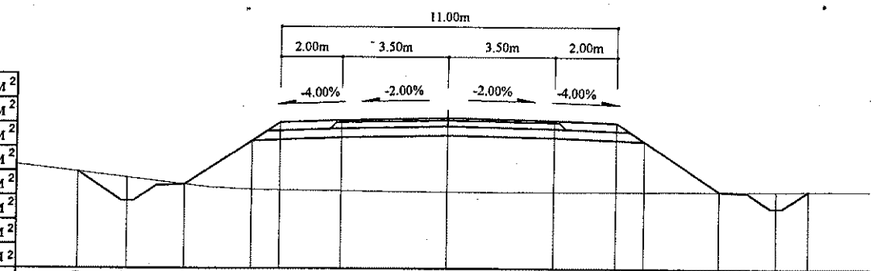
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	16.37	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.77	м²



Зай, м	11.95	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41
Газрын түвшин, м	1433.62	1433.45	1433.39	1433.24	1433.15	1432.98	1432.72	1432.46	1432.31	1432.24
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1433.62	1431.81	1431.31	1431.86	1432.46	1432.54	1432.61	1432.54	1432.46	1431.86	1432.24

78+100

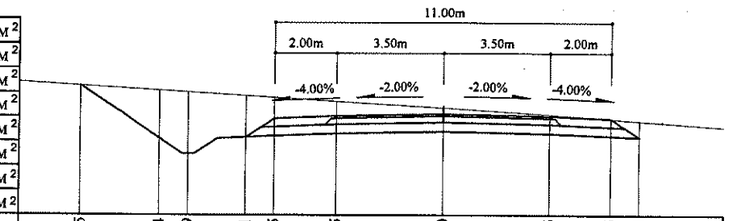
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	26.53	м²
Аух	0.84	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.49	м²



Зай, м	12.09	10.45	8.57	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.89	10.77	11.81
Газрын түвшин, м	1430.89	1430.7	1430.48	1430.31	1430.3	1430.27	1430.23	1430.24	1430.25	1430.26	1430.27	1430.27	1430.28
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1430.89	1429.93	1430.48	1431.92	1432.52	1432.6	1432.67	1432.6	1432.52	1431.92	1430.27	1429.72	1430.28

78+020

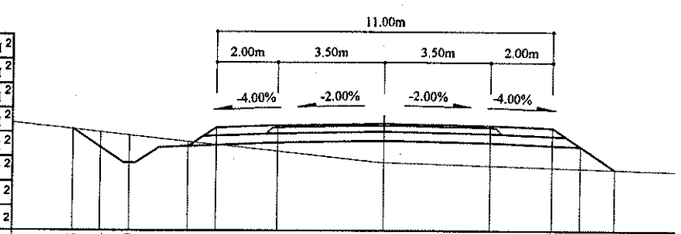
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	17.37	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.80	м²



Зай, м	11.85	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41
Газрын түвшин, м	1433.54	1433.38	1433.33	1433.21	1433.15	1433.02	1432.8	1432.58	1432.44	1432.37
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1433.54	1431.8	1431.3	1431.84	1432.45	1432.53	1432.6	1432.53	1432.45	1431.84	1432.37

78+080

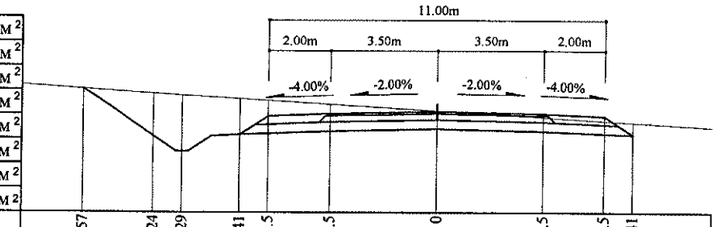
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.09	м²
Аух	1.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.53	м²



Зай, м	10.15	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.53
Газрын түвшин, м	1432.45	1432.35	1432.25	1432.04	1431.94	1431.73	1431.36	1431.26	1431.2	1431.17	1431.14
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1432.45	1431.84	1431.34	1431.89	1432.5	1432.58	1432.65	1432.58	1432.5	1431.89	1431.14

78+000

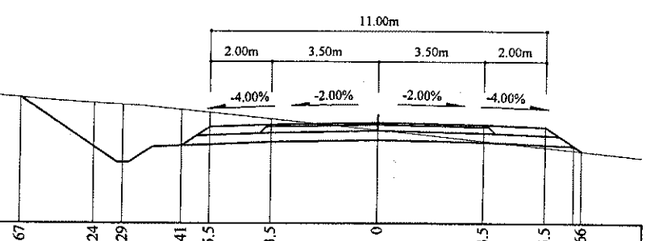
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	14.05	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.70	м²



Зай, м	11.57	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41
Газрын түвшин, м	1433.32	1433.17	1433.11	1433	1432.94	1432.82	1432.6	1432.39	1432.27	1432.22
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1433.32	1431.77	1431.27	1431.82	1432.43	1432.51	1432.58	1432.51	1432.43	1431.82	1432.22

78+060

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.18	м²
Аух	10.96	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.66	м²



Зай, м	11.67	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.66
Газрын түвшин, м	1433.45	1433.28	1433.22	1433.05	1432.96	1432.75	1432.39	1432.03	1431.82	1431.7
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1433.45	1431.83	1431.33	1431.87	1432.48	1432.56	1432.63	1432.56	1432.48	1431.7	1431.7

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт

Ахөв - Хөвөө

Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь

Асдү - Суурийн доод үе

Аөн - Дүүргэлт

Аух - Ухмал

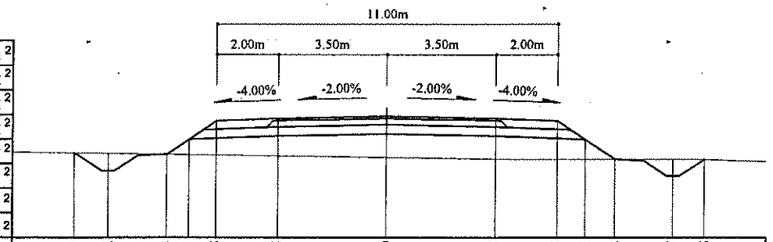
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн

Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. ЄБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол		
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200		
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 78+000 - ПК 78+100	үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан			ХО	110	575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун		ШИФР 04/12	2012/9 сар		

78+160

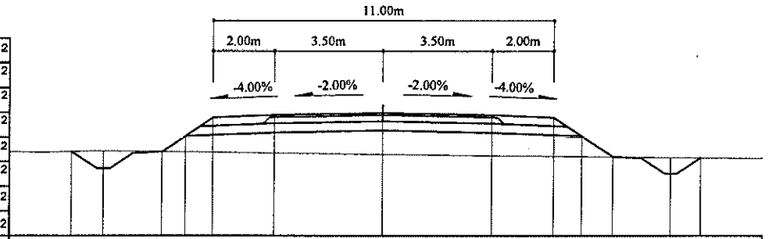
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.36	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.90	м²



Зай, м	10.1	9.02	7.13	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.38	9.27	10.28
Газрын түвшин, м	1432.02	1432	1431.97	1431.96	1431.95	1431.92	1431.87	1431.82	1431.81	1431.81	1431.81	1431.81	1431.8
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1432.02	1431.43	1431.97	1432.46	1433.06	1433.14	1433.21	1433.14	1433.06	1432.46	1431.81	1431.26	1431.8

78+140

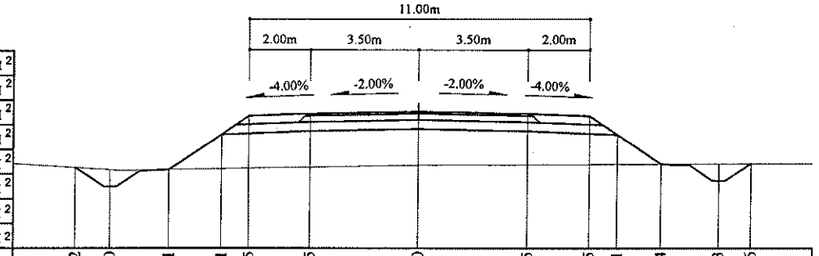
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.58	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.92	м²



Зай, м	10.08	9.06	7.17	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.43	9.32	10.29
Газрын түвшин, м	1431.69	1431.71	1431.69	1431.68	1431.67	1431.64	1431.6	1431.56	1431.54	1431.53	1431.52	1431.5	1431.48
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1431.69	1431.14	1431.69	1432.2	1432.8	1432.88	1432.95	1432.88	1432.8	1432.2	1431.52	1430.97	1431.48

78+120

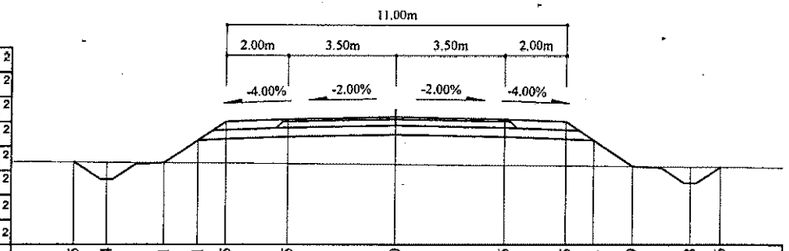
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.97	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.19	м²



Зай, м	11.12	10	8.11	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.84	9.73	10.76
Газрын түвшин, м	1430.95	1430.88	1430.88	1430.91	1430.93	1430.96	1431.03	1431.05	1431.06	1431.06	1431.06	1431.07	1431.07
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1430.95	1430.34	1430.88	1432.02	1432.62	1432.7	1432.77	1432.7	1432.62	1432.02	1431.06	1430.52	1431.07

78+220

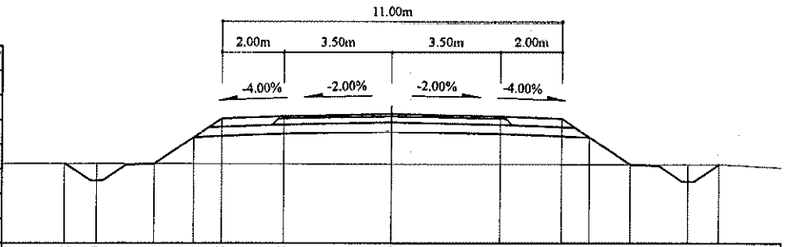
Лас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.52	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.04	м²



Зай, м	10.45	9.4	7.51	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.69	9.58	10.56
Газрын түвшин, м	1433	1433	1432.98	1432.97	1432.97	1432.95	1432.93	1432.9	1432.88	1432.88	1432.86	1432.85	1432.84
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1433	1432.44	1432.98	1433.72	1434.33	1434.41	1434.48	1434.41	1434.33	1433.72	1432.86	1432.32	1432.84

78+200

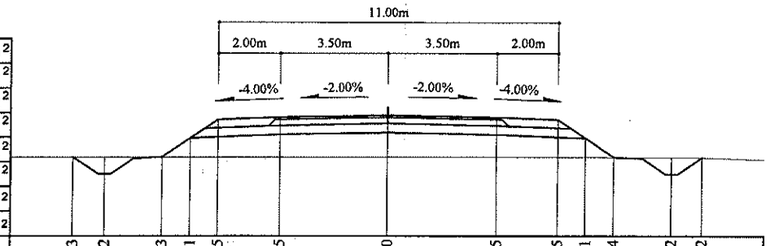
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.79	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.09	м²



Зай, м	10.62	9.59	7.71	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.74	9.63	10.64
Газрын түвшин, м	1432.35	1432.35	1432.35	1432.35	1432.35	1432.35	1432.34	1432.34	1432.33	1432.33	1432.33	1432.33	1432.32
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1432.35	1431.81	1432.35	1433.22	1433.83	1433.91	1433.98	1433.91	1433.83	1433.22	1432.33	1431.78	1432.32

78+180

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.79	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.93	м²



Зай, м	10.23	9.22	7.33	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.34	9.22	10.22
Газрын түвшин, м	1432.18	1432.18	1432.18	1432.18	1432.19	1432.19	1432.19	1432.19	1432.18	1432.18	1432.18	1432.18	1432.17
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1432.18	1431.64	1432.18	1432.8	1433.4	1433.48	1433.55	1433.48	1433.4	1432.8	1432.18	1431.63	1432.17

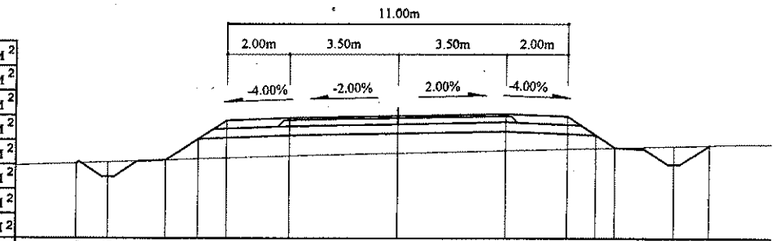
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв "ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 78+120 - ПК 78+220	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	111 / 575
	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

78+280

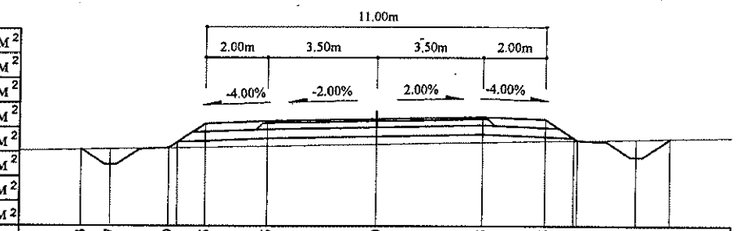
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.47	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.89	м²



Зай, м	10.36	9.33	7.44	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.03	8.91	10.05
Газрын түвшин, м	1434.91	1434.95	1435.01	1435.05	1435.08	1435.15	1435.24	1435.33	1435.39	1435.41	1435.43	1435.48	1435.51
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1434.91	1434.47	1435.01	1435.7	1436.31	1436.39	1436.46	1436.53	1436.45	1435.84	1435.43	1434.88	1435.51

78+340

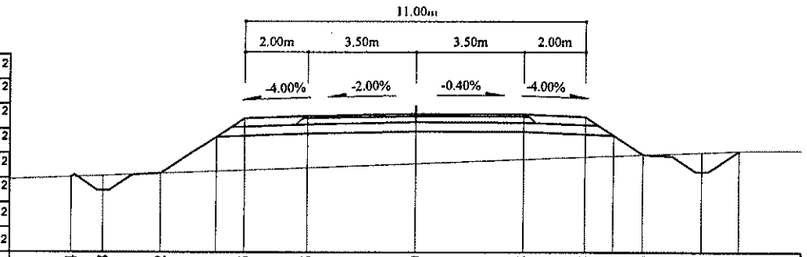
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.88	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.64	м²



Зай, м	9.53	8.57	6.69	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.42	9.52
Газрын түвшин, м	1438.16	1438.18	1438.21	1438.23	1438.27	1438.33	1438.4	1438.44	1438.45	1438.49	1438.51
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1438.16	1437.67	1438.21	1439	1439.08	1439.15	1439.22	1439.14	1438.54	1437.91	1438.51

78+260

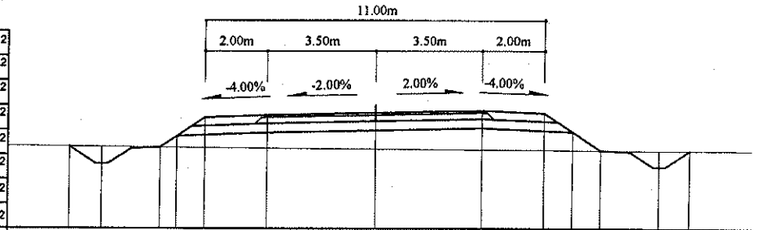
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.18	м²
Аух	0.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.11	м²



Зай, м	11.14	10.08	8.2	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.36	9.25	10.45
Газрын түвшин, м	1433.65	1433.7	1433.77	1433.84	1433.88	1433.95	1434.09	1434.23	1434.31	1434.34	1434.38	1434.45	1434.5
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1433.65	1433.22	1433.77	1434.96	1435.57	1435.65	1435.72	1435.7	1435.62	1435.02	1434.38	1433.84	1434.5

78+320

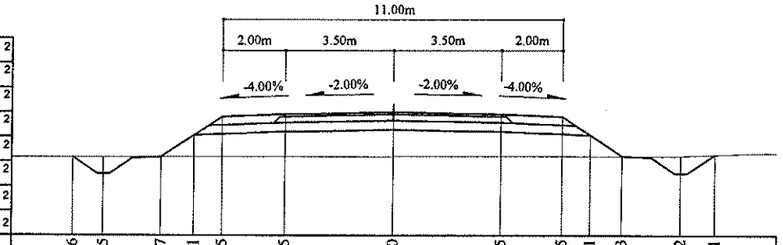
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.69	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.85	м²



Зай, м	9.89	8.83	6.95	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.31	9.19	10.18
Газрын түвшин, м	1437.09	1437.08	1437.06	1437.06	1437.05	1437.03	1437.01	1436.99	1436.98	1436.97	1436.97	1436.95	1436.95
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1437.09	1436.52	1437.06	1437.42	1438.03	1438.11	1438.18	1438.25	1438.17	1437.56	1436.97	1436.42	1436.95

78+240

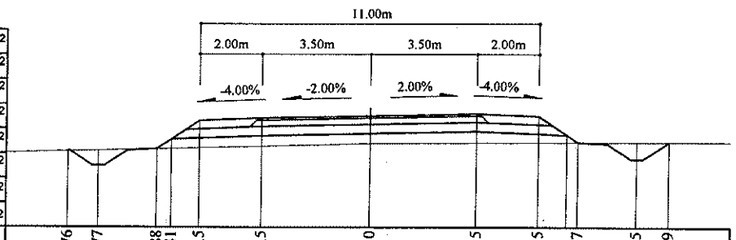
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.02	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.98	м²



Зай, м	10.36	9.35	7.47	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.43	9.32	10.41
Газрын түвшин, м	1433.59	1433.59	1433.59	1433.6	1433.6	1433.6	1433.61	1433.61	1433.61	1433.62	1433.62	1433.63	1433.67
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1433.59	1433.05	1433.59	1434.3	1434.91	1434.99	1435.06	1434.99	1434.91	1434.3	1433.62	1433.07	1433.67

78+300

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.35	м²
Аух	0.15	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.73	м²



Зай, м	9.76	8.77	6.88	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.77	8.65	9.69
Газрын түвшин, м	1436.13	1436.16	1436.21	1436.22	1436.24	1436.29	1436.39	1436.4	1436.42	1436.42	1436.43	1436.44
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1436.13	1435.66	1436.21	1436.52	1437.13	1437.21	1437.28	1437.35	1437.27	1436.42	1435.88	1436.44

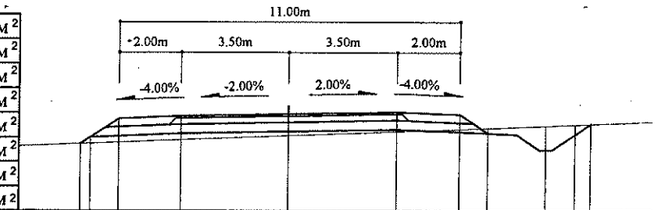
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв "ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 78+240 - ПК 78+340	үе шат / хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО / 112	575
	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

78+400

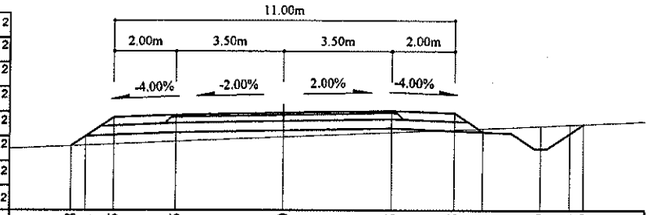
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.57	м²
Аух	1.00	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.30	м²



Зай, м	6.73	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.76	
Газрын түвшин, м	1440.94	1440.99	1441.07	1441.21	1441.35	1441.43	1441.46	1441.54	1441.57	1441.59	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1440.94	1441.76	1441.84	1441.91	1441.98	1441.9	1441.3	1440.75	1441.25	1441.59	

78+380

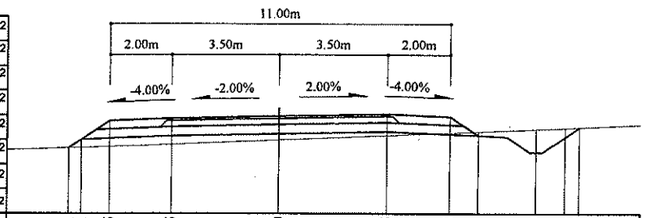
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.44	м²
Аух	0.75	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.31	м²



Зай, м	6.88	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.69
Газрын түвшин, м	1440	1440.02	1440.06	1440.15	1440.3	1440.45	1440.53	1440.57	1440.65	1440.69	1440.71
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1440	1440.31	1440.92	1441	1441.07	1441.14	1441.06	1440.45	1439.91	1440.41	1440.71

78+360

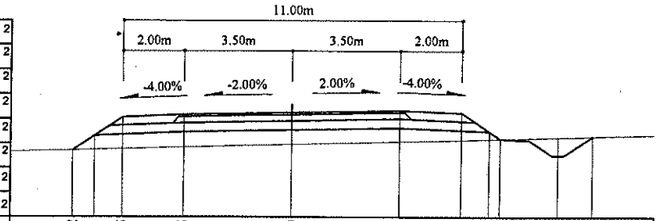
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.28	м²
Аух	0.78	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.31	м²



Зай, м	6.81	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.7
Газрын түвшин, м	1439.12	1439.13	1439.16	1439.23	1439.38	1439.52	1439.61	1439.65	1439.73	1439.77	1439.78
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1439.12	1439.38	1439.99	1440.07	1440.14	1440.21	1440.13	1439.52	1438.98	1439.48	1439.78

78+460

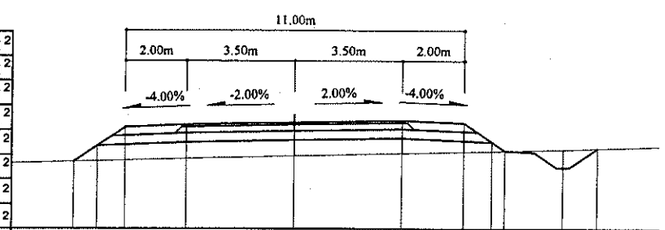
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.87	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.78	м²



Зай, м	7.12	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.77	8.65	9.79
Газрын түвшин, м	1442.67	1442.69	1442.72	1442.77	1442.86	1442.96	1443.01	1443.04	1443.05	1443.1	1443.13
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1442.67	1443.15	1443.75	1443.83	1443.9	1443.97	1443.89	1443.29	1443.05	1442.5	1443.13

78+440

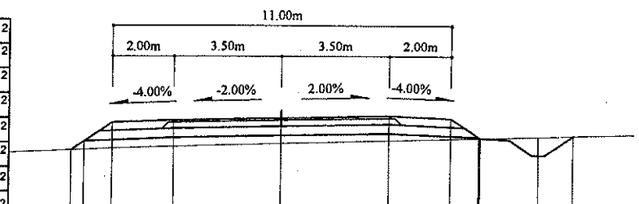
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.39	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.80	м²



Зай, м	7.16	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.84	8.72	9.86
Газрын түвшин, м	1442.07	1442.09	1442.11	1442.16	1442.25	1442.34	1442.39	1442.42	1442.43	1442.47	1442.51
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1442.07	1442.57	1443.18	1443.26	1443.33	1443.4	1443.32	1442.71	1442.43	1441.88	1442.51

78+420

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.99	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.66	м²



Зай, м	6.83	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.34	9.48
Газрын түвшин, м	1441.63	1441.64	1441.68	1441.74	1441.84	1441.94	1441.99	1442.02	1442.07	1442.1
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1441.63	1441.91	1442.51	1442.59	1442.66	1442.73	1442.65	1442.05	1441.47	1442.1

Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 78+360 - ПК 78+460

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

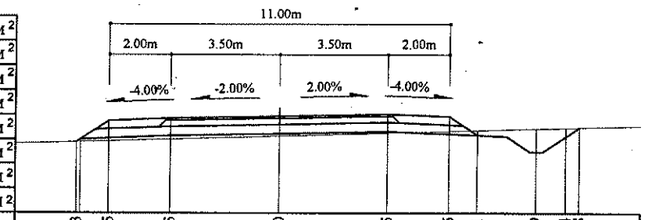
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	113	575

2012/9 сар

78+520

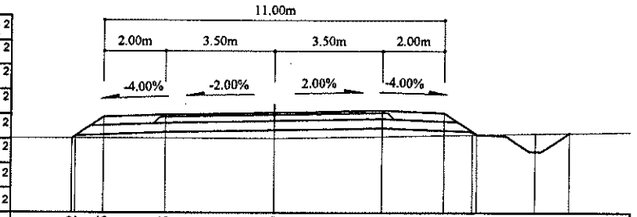
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.85	м²
Аух	0.89	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.24	м²



Зай, м	6.53	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.68
Газрын түвшин, м	1444.44	1444.47	1444.53	1444.63	1444.73	1444.79	1444.81	1444.87	1444.9	1444.91
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1444.44	1445.13	1445.21	1445.28	1445.35	1445.27	1444.66	1444.11	1444.61	1444.91

78+500

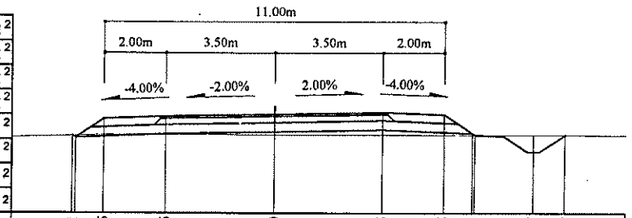
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.63	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.61	м²



Зай, м	6.52	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.55	8.44	9.54
Газрын түвшин, м	1444	1444	1444	1444	1444.07	1444.1	1444.12	1444.15	1444.17
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1444	1444.68	1444.76	1444.83	1444.9	1444.82	1444.12	1443.57	1444.17

78+480

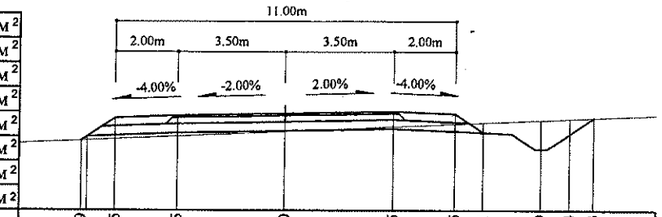
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.00	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.60	м²



Зай, м	6.51	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.37	9.39
Газрын түвшин, м	1443.7	1443.72	1443.72	1443.72	1443.72	1443.72	1443.72	1443.72	1443.72
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1443.7	1444.24	1444.32	1444.39	1444.46	1444.38	1443.77	1443.17	1443.72

78+580

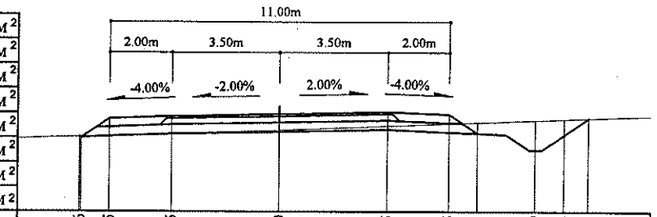
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.54	м²
Аух	2.03	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.32	м²



Зай, м	6.59	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.03
Газрын түвшин, м	1445.73	1445.78	1445.87	1446.02	1446.18	1446.27	1446.31	1446.39	1446.43	1446.47
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1445.73	1446.46	1446.54	1446.61	1446.68	1446.6	1445.99	1445.45	1445.95	1446.47

78+560

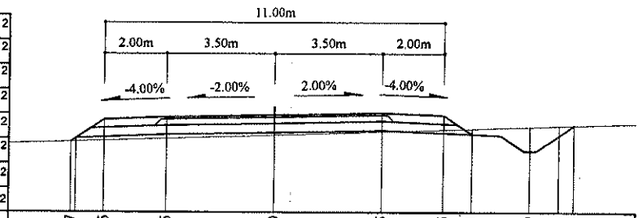
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	2.65	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.30	м²



Зай, м	6.46	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.04
Газрын түвшин, м	1445.44	1445.47	1445.54	1445.65	1445.79	1445.86	1445.9	1445.97	1446.01	1446.04
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1445.44	1446.02	1446.1	1446.17	1446.24	1446.16	1445.55	1445	1445.5	1446.04

78+540

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.91	м²
Аух	1.04	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.27	м²



Зай, м	6.57	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.75
Газрын түвшин, м	1444.86	1444.89	1444.96	1445.07	1445.19	1445.25	1445.28	1445.35	1445.38	1445.39
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1444.86	1445.57	1445.65	1445.72	1445.79	1445.71	1445.1	1444.56	1445.06	1445.39

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Хөндлөн огтлол

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 78+480 - ПК 78+580
ШИФР 04/12

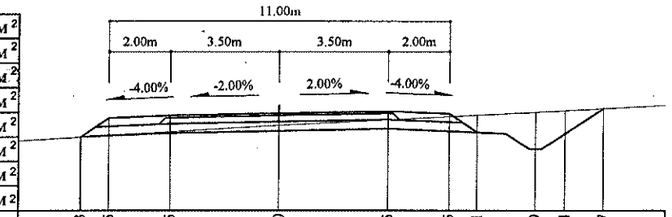
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	114	575

2012/9 сар

78+640

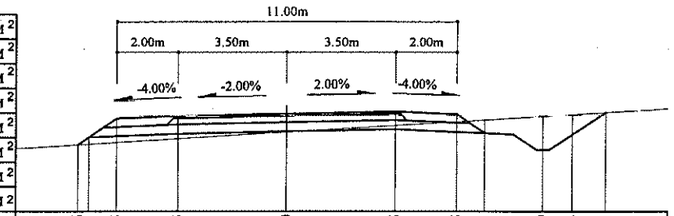
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	4.90	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.26	м²



Зай, м	6.43	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.47
Газрын түвшин, м	1447.17	1447.23	1447.35	1447.55	1447.74	1447.84	1447.89	1447.99	1448.04	1448.1
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.17	1447.79	1447.87	1447.94	1448.01	1447.93	1447.33	1446.78	1447.28	1448.1

78+620

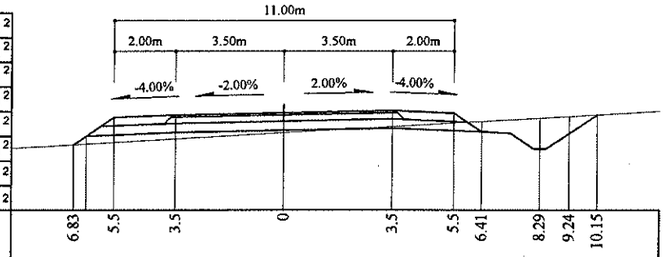
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.86	м²
Аух	2.94	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.41	м²



Зай, м	6.76 6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.31
Газрын түвшин, м	1446.51 1446.55	1446.58	1446.71	1446.92	1447.13	1447.26	1447.31	1447.43	1447.48	1447.55
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1446.51 1446.74	1447.35	1447.43	1447.5	1447.57	1447.49	1446.88	1446.34	1446.84	1447.55

78+600

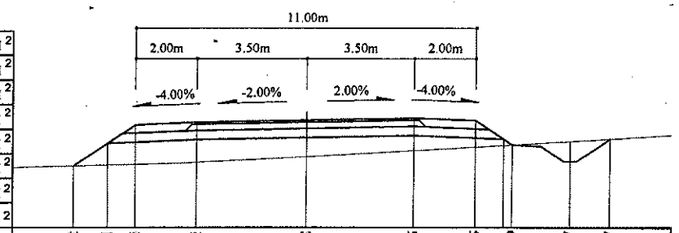
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.27	м²
Аух	2.18	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.40	м²



Зай, м	6.83	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.15
Газрын түвшин, м	1446.02	1446.1	1446.21	1446.41	1446.61	1446.73	1446.78	1446.89	1446.94	1446.99
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1446.02	1446.9	1446.98	1447.05	1447.12	1447.04	1446.44	1445.89	1446.39	1446.99

78+700

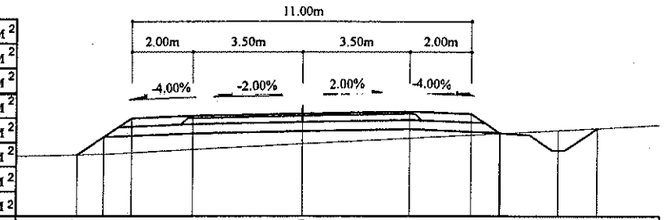
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.92	м²
Аух	0.38	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.84	м²



Зай, м	7.52	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.69	8.57	9.87
Газрын түвшин, м	1447.78	1447.81	1447.83	1447.9	1448.08	1448.29	1448.4	1448.47	1448.59	1448.66
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.78	1448.52	1449.13	1449.21	1449.28	1449.35	1449.27	1448.47	1447.93	1448.66

78+680

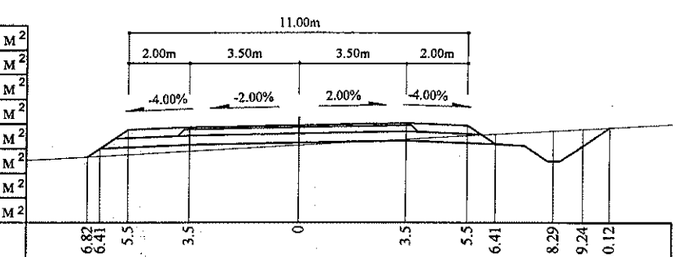
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.09	м²
Аух	0.35	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.74	м²



Зай, м	7.27	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.44	8.32	9.59
Газрын түвшин, м	1447.5	1447.52	1447.57	1447.67	1447.86	1448.04	1448.15	1448.2	1448.3	1448.36
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.5	1448.08	1448.68	1448.76	1448.83	1448.9	1448.82	1448.2	1447.65	1448.36

78+660

Аас	0.50	м²
Ахов	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.30	м²
Аух	2.07	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.39	м²



Зай, м	6.82 6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.12
Газрын түвшин, м	1447.36 1447.38	1447.43	1447.54	1447.74	1447.94	1448.05	1448.1	1448.21	1448.26	1448.31
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.36 1447.63	1448.24	1448.32	1448.39	1448.46	1448.38	1447.77	1447.23	1447.73	1448.31

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 78+600 - ПК 78+700
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батпасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

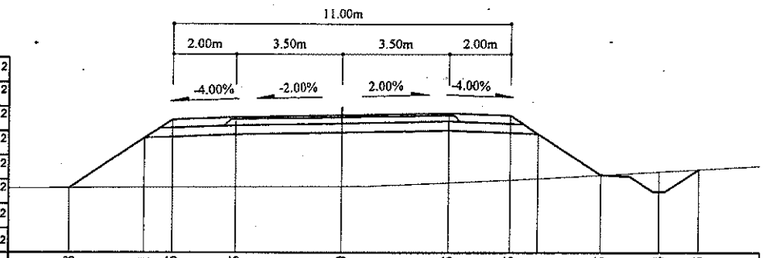
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	115	575

2012/9 сар

78+760

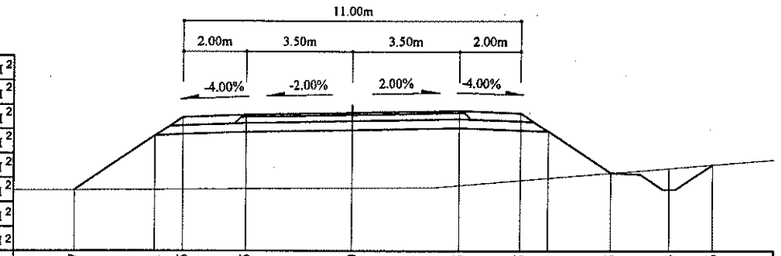
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	25.40	м²
Аух	0.38	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.47	м²



Зай, м	8.88	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.45	10.34	11.63
Газрын түвшин, м	1448.21	1448.22	1448.23	1448.24	1448.27	1448.38	1448.47	1448.52	1448.63	1448.74	1448.82
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1448.21	1449.86	1450.46	1450.54	1450.61	1450.68	1450.6	1450	1448.63	1448.09	1448.82

78+740

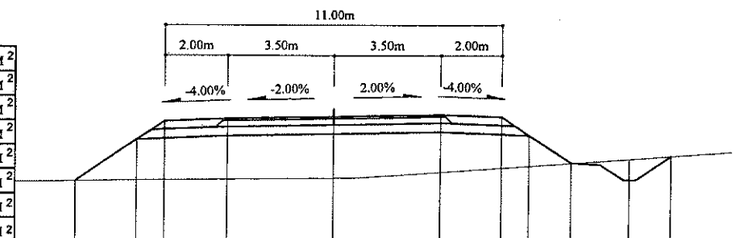
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	27.40	м²
Аух	0.50	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.50	м²



Зай, м	9.07	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.45	10.34	11.76
Газрын түвшин, м	1447.64	1447.65	1447.65	1447.67	1447.7	1447.79	1447.95	1448.02	1448.19	1448.34	1448.46
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.64	1449.41	1450.02	1450.1	1450.17	1450.24	1450.16	1449.55	1448.19	1447.64	1448.46

78+720

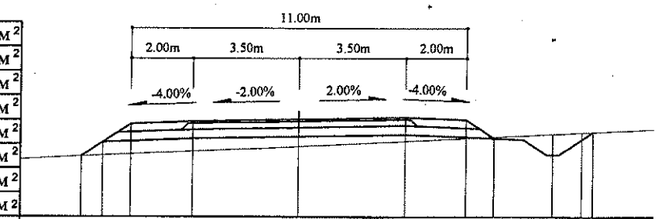
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	19.42	м²
Аух	0.43	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.24	м²



Зай, м	8.44	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.78	9.66	11.02
Газрын түвшин, м	1447.61	1447.63	1447.64	1447.66	1447.69	1447.9	1448.04	1448.1	1448.19	1448.32	1448.42
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.61	1448.97	1449.57	1449.65	1449.72	1449.79	1449.71	1449.11	1448.19	1447.65	1448.42

78+820

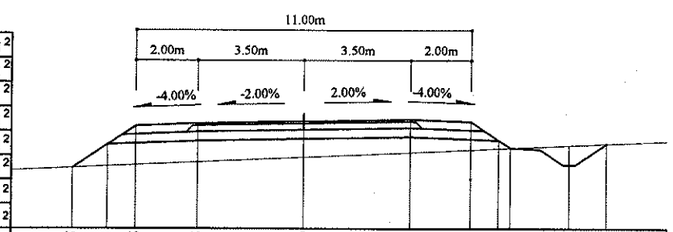
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.86	м²
Аух	0.47	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.34	м²



Зай, м	7.1	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.61
Газрын түвшин, м	1450.78	1450.81	1450.85	1450.94	1451.1	1451.27	1451.37	1451.41	1451.51	1451.55	1451.57
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1450.78	1451.23	1451.84	1451.92	1451.99	1452.06	1451.98	1451.37	1450.83	1451.33	1451.37

78+800

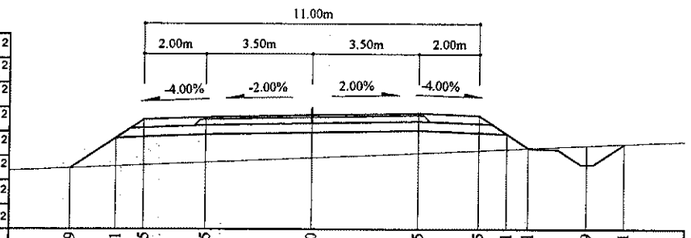
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.83	м²
Аух	0.31	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.87	м²



Зай, м	7.55	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.79	8.67	9.89
Газрын түвшин, м	1449.99	1450.04	1450.08	1450.18	1450.33	1450.49	1450.58	1450.62	1450.64	1450.72	1450.78
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1449.99	1450.75	1451.36	1451.44	1451.51	1451.58	1451.5	1450.89	1450.64	1450.09	1450.78

78+780

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.06	м²
Аух	0.31	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.00	м²



Зай, м	7.89	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.1	8.99	10.21
Газрын түвшин, м	1449.31	1449.38	1449.42	1449.51	1449.66	1449.82	1449.91	1449.95	1449.98	1450.06	1450.11
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1449.31	1450.3	1450.91	1450.99	1451.06	1451.13	1451.05	1450.44	1449.98	1449.43	1450.11

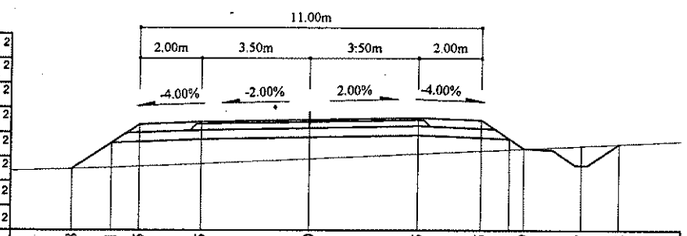
Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот. ЄБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн		ПК 78+720 - ПК 78+820	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	116 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

78+880

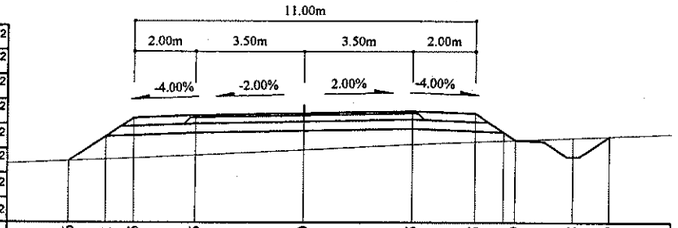
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.19	м²
Аух	0.33	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.91	м²



Зай, м	7.68	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.89	8.77	10.02
Газрын түвшин, м	1452	1452.04	1452.08	1452.17	1452.34	1452.51	1452.61	1452.65	1452.67	1452.76	1452.82
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1452	1452.85	1453.46	1453.54	1453.61	1453.68	1453.6	1452.99	1452.67	1452.13	1452.82

78+860

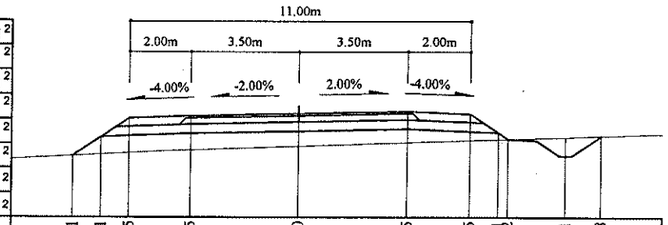
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.05	м²
Аух	0.29	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.88	м²



Зай, м	7.6	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.79	8.68	9.89
Газрын түвшин, м	1451.51	1451.56	1451.6	1451.7	1451.88	1452.05	1452.14	1452.17	1452.19	1452.27	1452.32
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1451.51	1452.3	1452.91	1452.99	1453.06	1453.13	1453.05	1452.44	1452.19	1451.64	1452.32

78+840

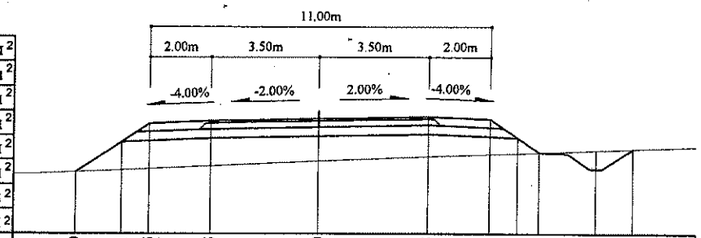
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.20	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.81	м²



Зай, м	7.31	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.72	8.61	9.78
Газрын түвшин, м	1451.16	1451.2	1451.25	1451.34	1451.46	1451.58	1451.65	1451.68	1451.69	1451.76	1451.8
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1451.16	1451.76	1452.37	1452.45	1452.52	1452.59	1452.51	1451.9	1451.69	1451.15	1451.8

78+940

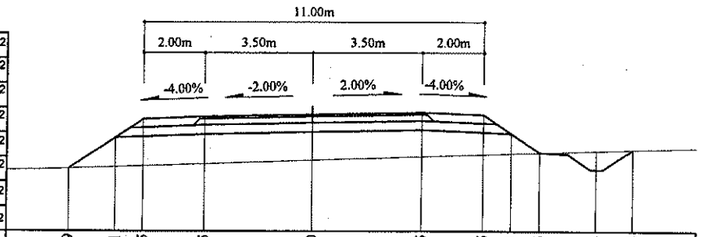
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.99	м²
Аух	0.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.00	м²



Зай, м	7.89	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.12	9.01	10.2
Газрын түвшин, м	1453.5	1453.57	1453.61	1453.7	1453.86	1454.01	1454.09	1454.12	1454.15	1454.22	1454.27
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1453.5	1454.49	1455.09	1455.17	1455.24	1455.31	1455.23	1454.63	1454.15	1453.61	1454.27

78+920

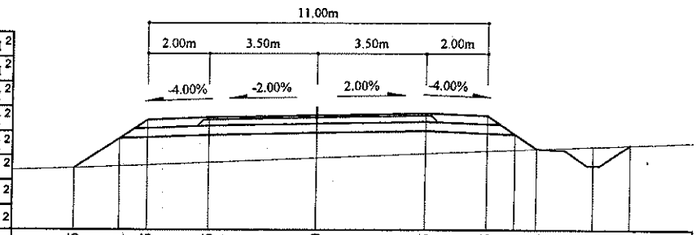
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.44	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.05	м²



Зай, м	7.9	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.35	9.23	10.4
Газрын түвшин, м	1452.95	1453	1453.03	1453.09	1453.21	1453.33	1453.39	1453.43	1453.46	1453.52	1453.56
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1452.95	1453.94	1454.55	1454.63	1454.7	1454.77	1454.69	1454.08	1453.46	1452.91	1453.56

78+900

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.97	м²
Аух	0.30	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.99	м²



Зай, м	7.85	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.12	9	10.22
Газрын түвшин, м	1452.43	1452.49	1452.53	1452.62	1452.77	1452.91	1453	1453.03	1453.06	1453.14	1453.19
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1452.43	1453.4	1454	1454.08	1454.15	1454.22	1454.14	1453.54	1453.06	1452.52	1453.19

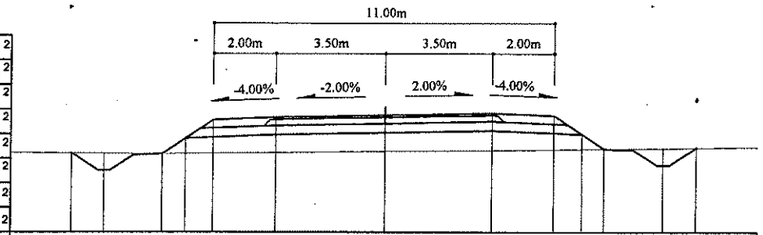
Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот, СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б, Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛГТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сөн Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 78+840 - ПК 78+940	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	117 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

79+000

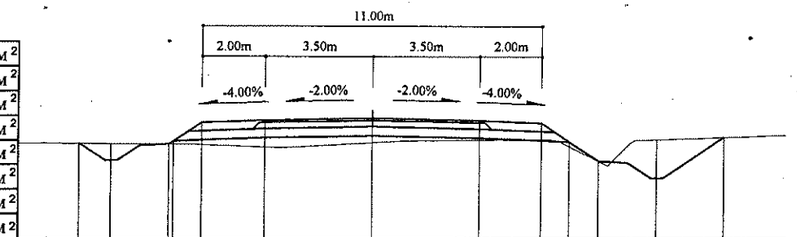
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.80	м²
Аух	0.30	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.86	м²



Зай, м	10.11	9.05	7.17	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.12	9.01	10.08
Газрын түвшин, м	1455.64	1455.63	1455.62	1455.63	1455.64	1455.66	1455.7	1455.75	1455.77	1455.78	1455.79	1455.81	1455.83
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1455.64	1455.07	1455.62	1456.12	1456.73	1456.81	1456.88	1456.95	1456.87	1456.26	1455.79	1455.25	1455.83

79+060

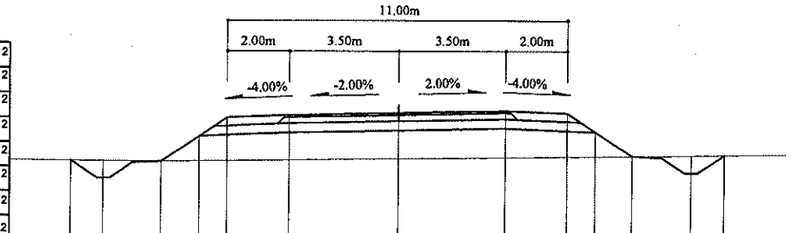
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.18	м²
Аух	2.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.78	м²



Зай, м	9.48	8.44	6.55	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.36	9.24	11.44
Газрын түвшин, м	1457.68	1457.68	1457.67	1457.65	1457.58	1457.72	1457.81	1457.84	1457.61	1457.13	1457.84	1457.92
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1457.68	1457.12	1457.67	1458.37	1458.45	1458.52	1458.45	1458.37	1457.76	1457.13	1456.59	1457.92

78+980

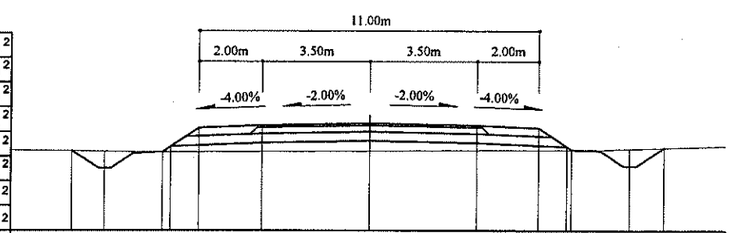
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.50	м²
Аух	0.32	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.05	м²



Зай, м	10.6	9.53	7.64	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.6	9.48	10.55
Газрын түвшин, м	1454.79	1454.78	1454.76	1455.77	1454.78	1454.8	1454.84	1454.88	1454.9	1454.91	1454.93	1454.95	1454.96
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1454.79	1454.21	1454.76	1455.58	1456.19	1456.27	1456.34	1456.41	1456.33	1455.72	1454.93	1454.38	1454.96

79+040

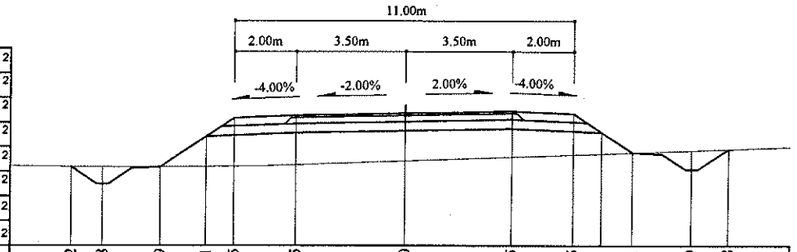
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.23	м²
Аух	0.32	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.65	м²



Зай, м	9.63	8.56	6.97	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.44	9.55
Газрын түвшин, м	1457.07	1457.06	1457.04	1457.04	1457.05	1457.06	1457.08	1457.1	1457.1	1457.12	1457.15	1457.18
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1457.07	1456.49	1457.04	1457.22	1457.82	1457.9	1457.97	1457.9	1457.82	1457.22	1456.57	1457.18

78+960

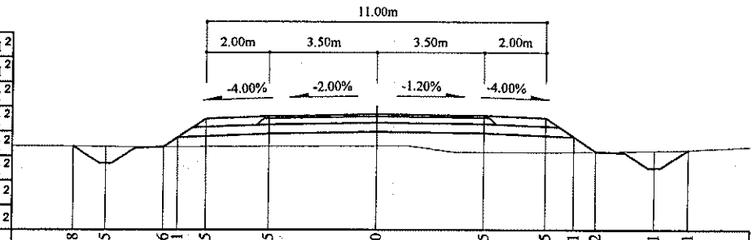
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.28	м²
Аух	0.38	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.06	м²



Зай, м	10.82	9.78	7.9	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.41	9.29	10.48
Газрын түвшин, м	1454.05	1454.04	1454.04	1454.06	1454.06	1454.11	1454.24	1454.37	1454.44	1454.47	1454.51	1454.58	1454.62
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1454.05	1453.5	1454.04	1455.03	1455.64	1455.72	1455.79	1455.86	1455.78	1455.17	1454.51	1453.96	1454.62

79+020

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.24	м²
Аух	0.30	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.80	м²



Зай, м	9.8	8.75	6.86	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.12	9.01	10.11
Газрын түвшин, м	1456.39	1456.38	1456.37	1456.37	1456.37	1456.38	1456.4	1456.2	1456.2	1456.21	1456.22	1456.25	1456.28
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1456.39	1455.82	1456.37	1456.67	1457.28	1457.36	1457.43	1457.38	1457.3	1456.7	1456.22	1455.68	1456.28

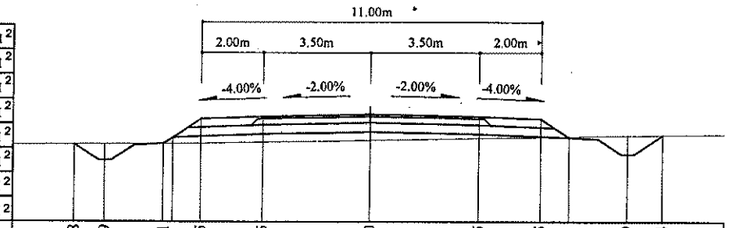
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ					Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол		Масштаб: - 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 78+960 - ПК 79+060		үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12		ХО / 118 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун				2012/9 сар

79+120

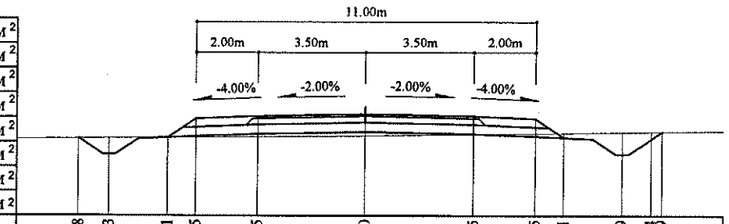
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	2.51	м²
Аух	0.37	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.23	м²



Зай, м	9.58	8.59	6.71	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.44
Газрын түвшин, м	1459.18	1459.18	1459.2	1459.22	1459.25	1459.32	1459.38	1459.42	1459.43	1459.47	1459.48
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1459.18	1458.65	1459.2	1460.01	1460.09	1460.16	1460.09	1460.01	1459.4	1458.85	1459.48

79+100

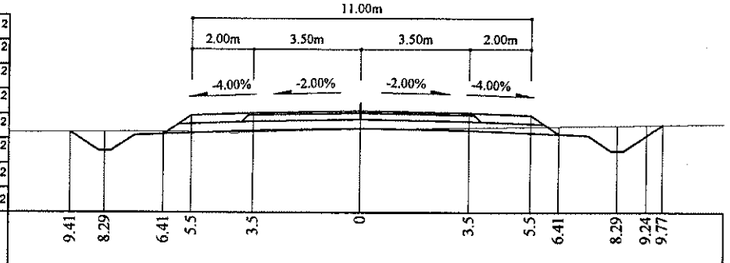
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	0.77	м²
Аух	0.88	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.20	м²



Зай, м	9.28	8.3	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.59
Газрын түвшин, м	1458.82	1458.83	1458.85	1458.86	1458.88	1458.91	1458.96	1458.99	1459	1459.02	1459.04	1459.04
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1458.82	1458.31	1458.85	1459.46	1459.54	1459.61	1459.54	1459.46	1458.85	1458.31	1458.81	1459.04

79+080

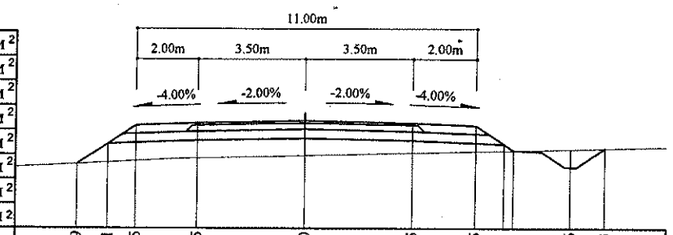
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	0.16	м²
Аух	2.02	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.83	м²



Зай, м	9.41	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.77
Газрын түвшин, м	1458.37	1458.38	1458.39	1458.38	1458.38	1458.47	1458.52	1458.55	1458.56	1458.59	1458.6	1458.61
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1458.37	1457.76	1458.31	1458.91	1458.99	1459.06	1458.99	1458.91	1458.31	1457.76	1458.26	1458.61

79+180

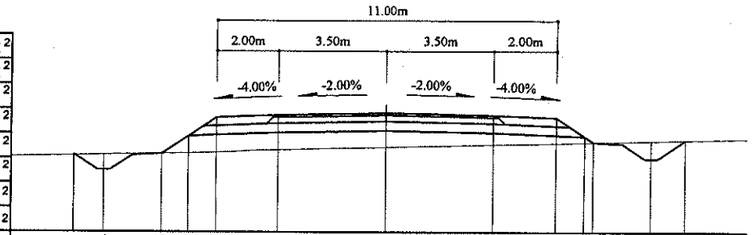
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	6.59	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.82	м²



Зай, м	7.39	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.71	8.6	9.73	
Газрын түвшин, м	1460.38	1460.43	1460.48	1460.57	1460.66	1460.75	1460.8	1460.83	1460.83	1460.88	1460.91	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1460.38	1461.04	1461.64	1461.72	1461.79	1461.72	1461.64	1461.04	1460.83	1460.29	1460.91	

79+160

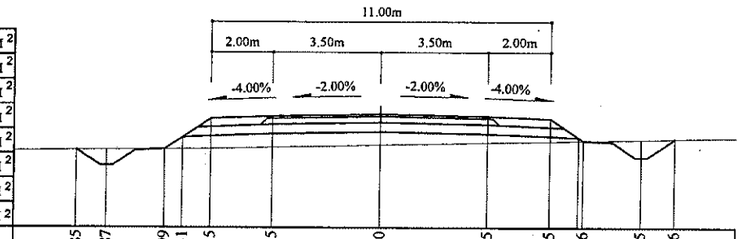
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	6.25	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.79	м²



Зай, м	10.11	9.14	7.26	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.69	8.58	9.71
Газрын түвшин, м	1459.87	1459.89	1459.92	1459.94	1459.96	1460.05	1460.14	1460.22	1460.27	1460.3	1460.35	1460.37
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1459.87	1459.38	1459.92	1460.49	1461.1	1461.18	1461.25	1461.18	1461.1	1460.3	1459.76	1460.37

79+140

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	4.62	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.71	м²



Зай, м	9.85	8.87	6.99	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.56	8.45	9.56
Газрын түвшин, м	1459.53	1459.54	1459.56	1459.57	1459.58	1459.62	1459.7	1459.78	1459.82	1459.84	1459.88	1459.9
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1459.53	1459.02	1459.56	1459.94	1460.55	1460.63	1460.7	1460.63	1460.55	1459.84	1459.3	1459.9

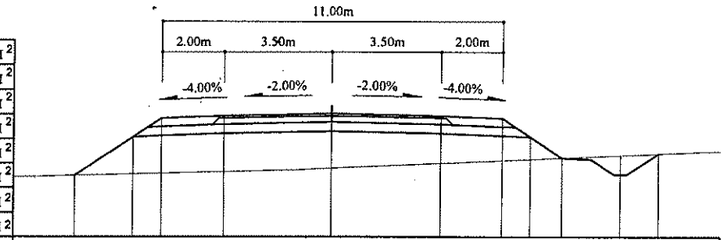
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдүү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ					Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб; 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 79+080 - ПК 79+180	үе шат / хуудас / бүх/хууд	
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО / 119 / 575	
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намууи			2012/9 сар	

79+240

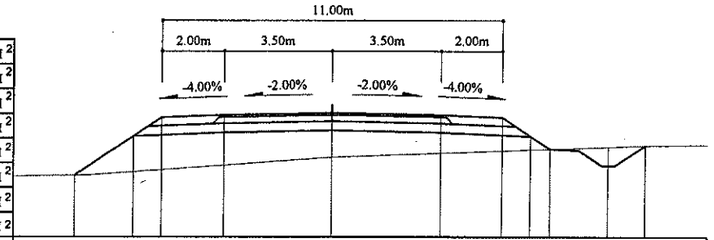
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.75	м²
Аух	0.31	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.15	м²



Зай, м	8.3	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.44	9.32	10.55
Газрын түвшин, м	1461.42	1461.46	1461.49	1461.54	1461.65	1461.81	1461.9	1461.94	1461.99	1462.07	1462.13
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1461.42	1462.67	1463.28	1463.36	1463.43	1463.36	1463.28	1462.67	1461.99	1461.44	1462.13

79+220

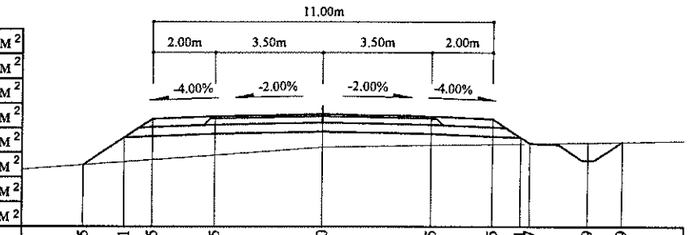
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.25	м²
Аух	0.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.07	м²



Зай, м	8.31	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.04	8.93	10.13
Газрын түвшин, м	1460.86	1460.97	1461.04	1461.18	1461.43	1461.57	1461.65	1461.68	1461.71	1461.78	1461.82
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1460.86	1462.13	1462.73	1462.81	1462.88	1462.81	1462.73	1462.13	1461.71	1461.16	1461.82

79+200

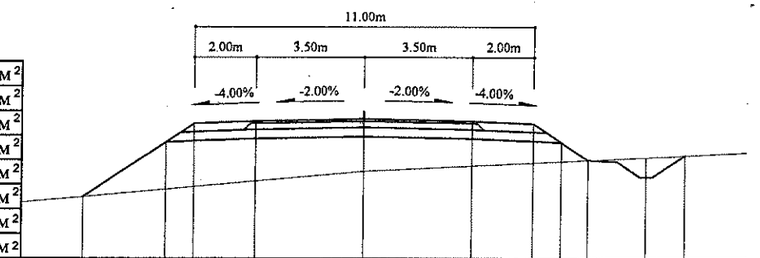
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.20	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.89	м²



Зай, м	7.75	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.7	8.59	9.69
Газрын түвшин, м	1460.69	1460.79	1460.86	1461	1461.26	1461.33	1461.36	1461.38	1461.39	1461.42	1461.44
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1460.69	1461.58	1462.19	1462.27	1462.34	1462.27	1462.19	1461.58	1461.39	1460.84	1461.44

79+300

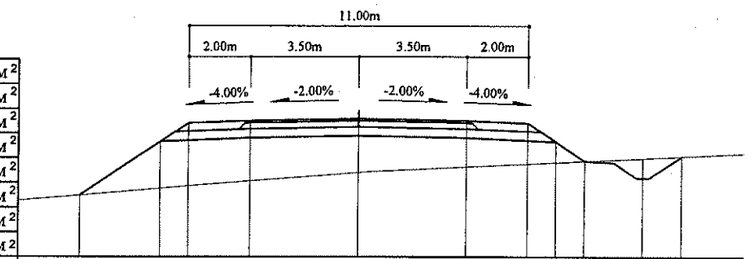
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.77	м²
Аух	0.34	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.27	м²



Зай, м	9.09	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.28	9.16	10.42
Газрын түвшин, м	1462.53	1462.77	1462.85	1463.04	1463.36	1463.54	1463.64	1463.69	1463.73	1463.83	1463.89
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1462.53	1464.31	1464.92	1465	1465.07	1465	1464.92	1464.31	1463.73	1463.19	1463.89

79+280

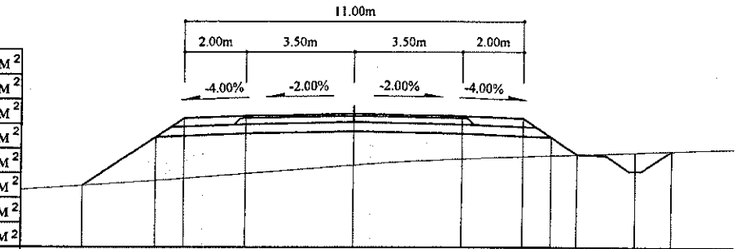
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	17.01	м²
Аух	0.33	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.27	м²



Зай, м	9.01	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.35	9.23	10.48
Газрын түвшин, м	1462.03	1462.26	1462.34	1462.49	1462.76	1462.95	1463.05	1463.09	1463.14	1463.23	1463.29
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1462.03	1463.76	1464.37	1464.45	1464.52	1464.45	1464.37	1463.76	1463.14	1462.59	1463.29

79+260

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.48	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.20	м²



Зай, м	8.77	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.25	9.14	10.31
Газрын түвшин, м	1461.64	1461.8	1461.87	1462.03	1462.3	1462.51	1462.6	1462.63	1462.66	1462.72	1462.77
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1461.64	1463.22	1463.83	1463.91	1463.98	1463.91	1463.83	1463.22	1462.66	1462.11	1462.77

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 79+200 - ПК 79+300
ШИФР 04/12

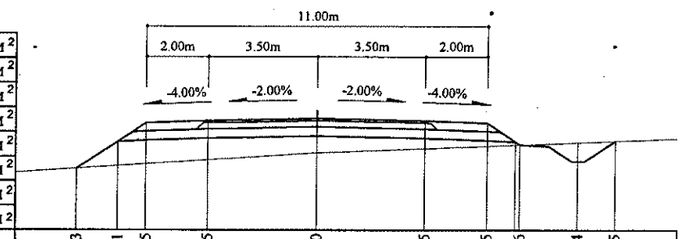
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	120	575

2012/9 сар

79+360

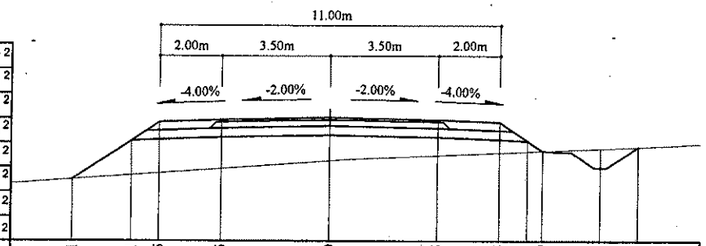
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.11	м²
Аух	0.29	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.86	м²



Зай, м	7.73	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.56	8.44	9.65
Газрын түвшин, м	1465.06	1465.15	1465.22	1465.35	1465.59	1465.73	1465.81	1465.85	1465.92	1465.97
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1465.06	1465.95	1466.55	1466.63	1466.7	1466.63	1466.55	1465.85	1465.3	1465.97

79+420

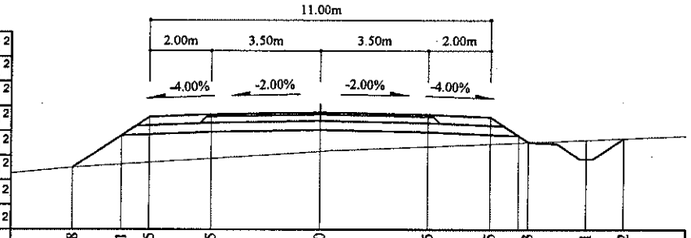
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.43	м²
Аух	0.31	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.04	м²



Зай, м	8.31	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.9	8.79	10.01
Газрын түвшин, м	1466.32	1466.46	1466.53	1466.67	1466.93	1467.1	1467.19	1467.23 1467.26	1467.34	1467.39
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1466.32	1467.58	1468.19	1468.27	1468.34	1468.27	1468.19	1467.58 1467.26	1466.71	1467.39

79+340

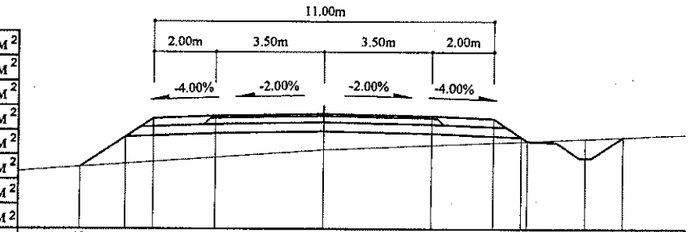
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.11	м²
Аух	0.30	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.94	м²



Зай, м	7.98	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.73	8.61	9.82
Газрын түвшин, м	1464.35	1464.46	1464.52	1464.66	1464.9	1465.05	1465.14	1465.19	1465.27	1465.32
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1464.35	1465.4	1466.01	1466.09	1466.16	1466.09	1466.01	1465.19	1464.64	1465.32

79+400

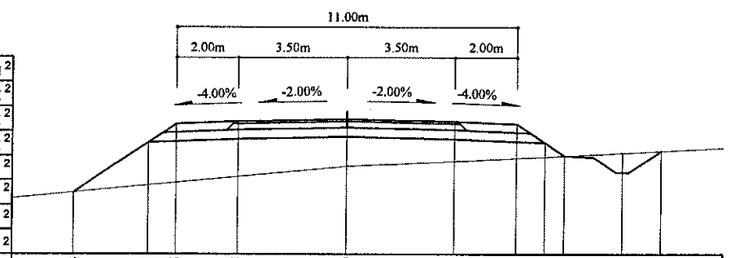
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.02	м²
Аух	0.31	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.90	м²



Зай, м	7.88	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.61	8.49	9.72
Газрын түвшин, м	1466.06	1466.16	1466.23	1466.37	1466.62	1466.77	1466.86	1466.91	1466.99	1467.04
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1466.06	1467.04	1467.65	1467.73	1467.8	1467.73	1467.65	1466.91	1466.36	1467.04

79+320

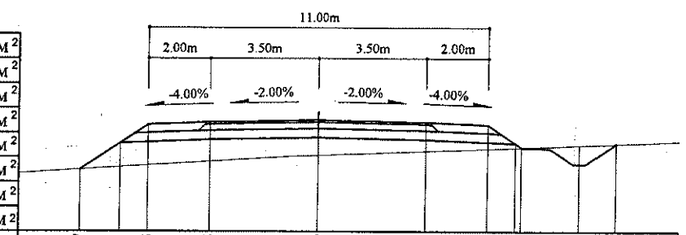
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.11	м²
Аух	0.34	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.18	м²



Зай, м	8.84	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 7.05	8.93	10.19
Газрын түвшин, м	1463.24	1463.47	1463.56	1463.75	1464.08	1464.25	1464.35	1464.4 1464.43	1464.53	1464.59
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1463.24	1464.86	1465.46	1465.54	1465.61	1465.54	1465.46	1464.86 1464.43	1463.89	1464.59

79+380

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.31	м²
Аух	0.29	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.86	м²



Зай, м	7.7	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.61	8.49	9.69
Газрын түвшин, м	1465.64	1465.72	1465.77	1465.9	1466.1	1466.24	1466.32	1466.36	1466.44	1466.49
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1465.64	1466.49	1467.1	1467.18	1467.25	1467.18	1467.1	1466.36	1465.82	1466.49

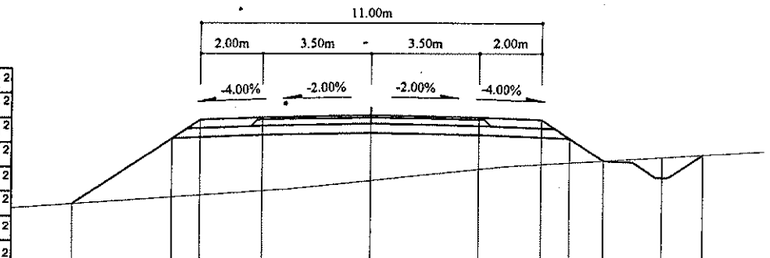
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ					Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол -	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 79+320 - ПК 79+420	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	121 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

79+480

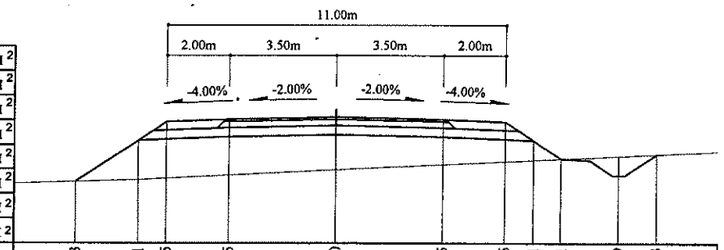
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	22.31	м²
Аух	0.40	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.42	м²



Зай, м	9.62	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.49	9.37	10.69
Газрын түвшин, м	1467.08	1467.31	1467.37	1467.52	1467.85	1468.22	1468.38	1468.44	1468.5	1468.62	1468.71
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1467.08	1469.22	1469.83	1469.91	1469.98	1469.91	1469.83	1469.22	1468.5	1467.96	1468.71

79+540

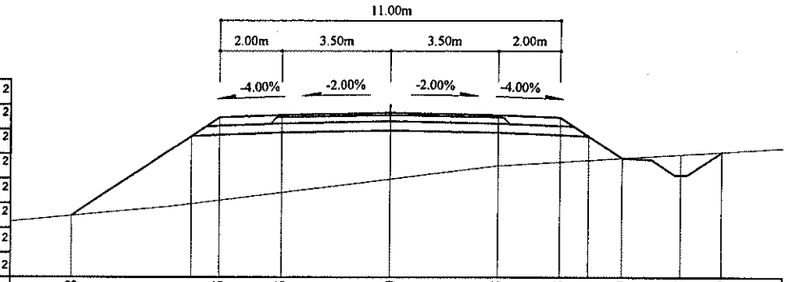
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.31	м²
Аух	0.32	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.15	м²



Зай, м	8.43	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.31	9.19	10.43
Газрын түвшин, м	1469.51	1469.58	1469.62	1469.72	1469.9	1470.07	1470.17	1470.22	1470.26	1470.35	1470.4
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1469.51	1470.86	1471.47	1471.55	1471.62	1471.55	1471.47	1470.86	1470.26	1469.71	1470.4

79+460

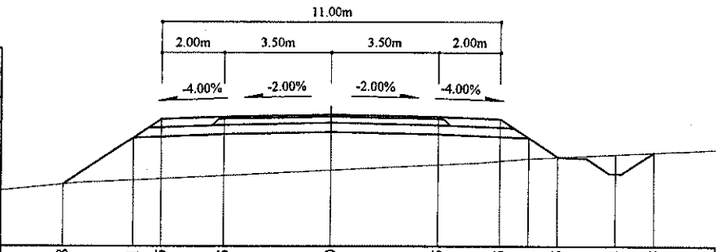
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	24.36	м²
Аух	0.40	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.55	м²



Зай, м	10.28	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.49	9.37	10.69
Газрын түвшин, м	1466.09	1466.48	1466.59	1466.84	1467.27	1467.71	1467.83	1467.89	1467.96	1468.07	1468.16
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1466.09	1468.68	1469.28	1469.36	1469.43	1469.36	1469.28	1468.68	1467.96	1467.41	1468.16

79+520

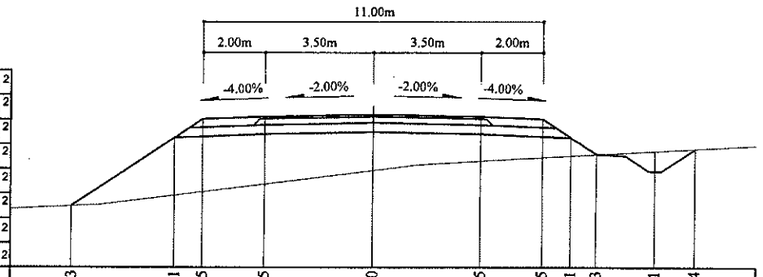
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.75	м²
Аух	0.33	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.21	м²



Зай, м	8.68	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.35	9.24	10.48
Газрын түвшин, м	1468.8	1468.94	1468.98	1469.08	1469.26	1469.43	1469.56	1469.64	1469.69	1469.78	1469.84
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1468.8	1470.31	1470.92	1471	1471.07	1471	1470.92	1470.31	1469.69	1469.14	1469.84

79+440

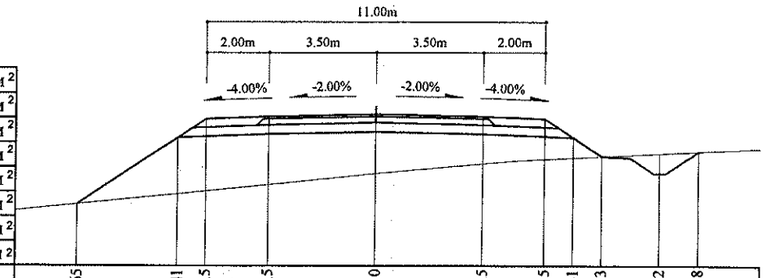
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	19.34	м²
Аух	0.37	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.39	м²



Зай, м	9.73	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.23	9.11	10.4
Газрын түвшин, м	1465.91	1466.26	1466.37	1466.62	1467.06	1467.37	1467.49	1467.54	1467.58	1467.69	1467.76
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1465.91	1468.13	1468.74	1468.82	1468.89	1468.82	1468.74	1468.13	1467.58	1467.04	1467.76

79+500

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	19.97	м²
Аух	0.35	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.40	м²



Зай, м	9.65	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.33	9.22	10.48
Газрын түвшин, м	1467.61	1467.94	1468.03	1468.24	1468.6	1468.92	1469.06	1469.1	1469.15	1469.25	1469.31
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1467.61	1469.77	1470.37	1470.45	1470.52	1470.45	1470.37	1469.77	1469.15	1468.61	1469.31

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 79+440 - ПК 79+540
ШИФР 04/12

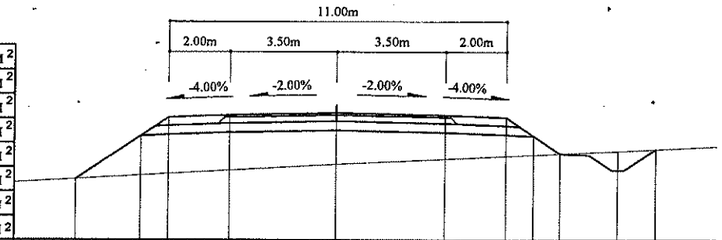
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	122	575

2012/9 сар

79+600

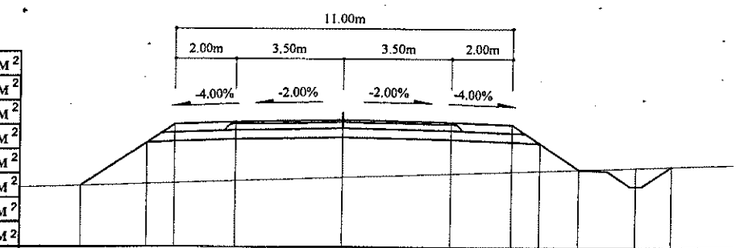
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.23	м²
Аух	0.33	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.16	м²



Зай, м	8.55	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.28	9.16	10.41
Газрын түвшин, м	1471.07	1471.19	1471.25	1471.36	1471.56	1471.73	1471.83	1471.87	1471.92	1472.01	1472.07
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1471.07	1472.5	1473.1	1473.18	1473.25	1473.18	1473.1	1472.5	1471.92	1471.37	1472.07

79+660

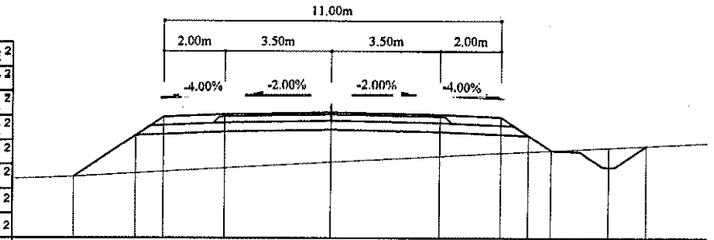
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	17.97	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.25	м²



Зай, м	8.56	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.7	9.59	10.77
Газрын түвшин, м	1472.7	1472.78	1472.81	1472.88	1473	1473.12	1473.19	1473.22	1473.27	1473.34	1473.38
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1472.7	1474.13	1474.74	1474.52	1474.89	1474.82	1474.74	1474.13	1473.27	1472.73	1473.38

79+580

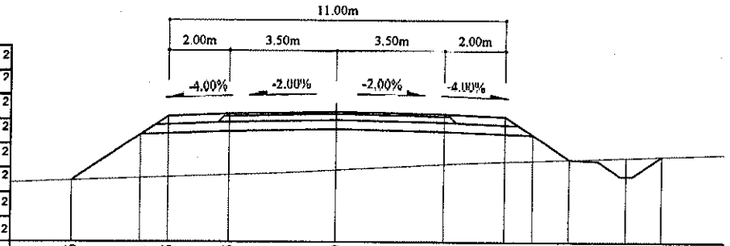
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.16	м²
Аух	0.33	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.12	м²



Зай, м	8.45	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.15	9.04	10.28
Газрын түвшин, м	1470.59	1470.71	1470.76	1470.87	1471.07	1471.27	1471.38	1471.42	1471.46	1471.55	1471.6
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1470.59	1471.95	1472.56	1472.64	1472.71	1472.64	1472.56	1471.95	1471.46	1470.91	1471.6

79+640

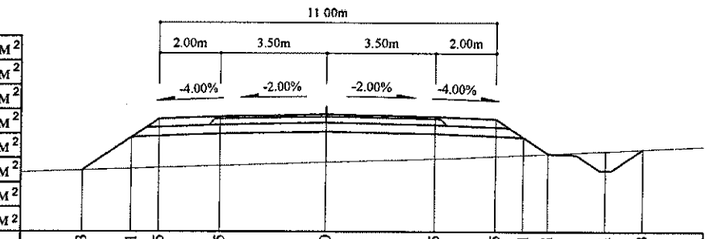
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	18.17	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.25	м²



Зай, м	8.66	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.61	9.49	10.67
Газрын түвшин, м	1472.09	1472.17	1472.2	1472.27	1472.43	1472.62	1472.71	1472.75	1472.79	1472.85	1472.89
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1472.09	1473.59	1474.19	1474.27	1474.34	1474.27	1474.19	1473.59	1472.79	1472.24	1472.89

79+560

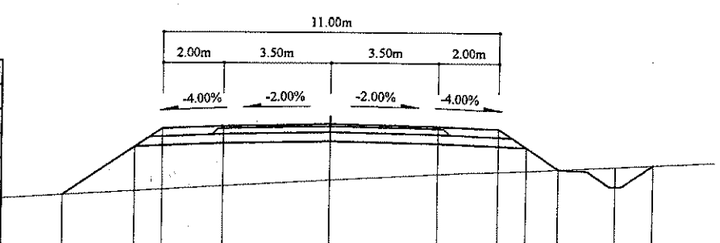
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.89	м²
Аух	0.32	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.05	м²



Зай, м	8.03	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.21	9.1	10.33
Газрын түвшин, м	1470.32	1470.38	1470.41	1470.47	1470.59	1470.7	1470.79	1470.83	1470.87	1470.96	1471.02
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1470.32	1471.4	1472.01	1472.09	1472.16	1472.09	1472.01	1471.4	1470.87	1470.32	1471.02

79+620

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	17.38	м²
Аух	0.33	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.25	м²



Зай, м	8.77	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.46	9.35	10.59
Газрын түвшин, м	1471.47	1471.6	1471.65	1471.76	1471.96	1472.16	1472.25	1472.29	1472.34	1472.43	1472.49
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1471.47	1473.04	1473.65	1473.73	1473.8	1473.73	1473.65	1473.04	1472.34	1471.79	1472.49

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Лоп - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот, СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б, Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ОНДОР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Хөндлөн огтлол

Захирал	Ким Сөн Хуан		Хөндлөн огтлол
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 79+560 - ПК 79+660
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намууи		

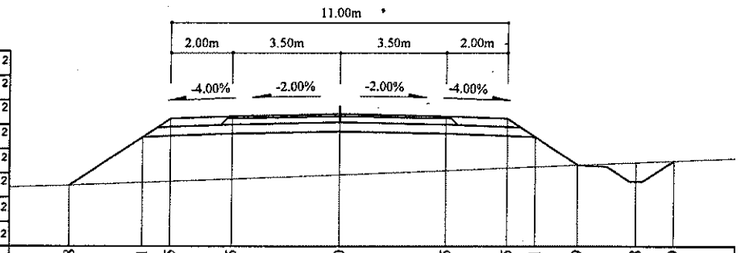
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	123	575

2012/9 сар

79+720

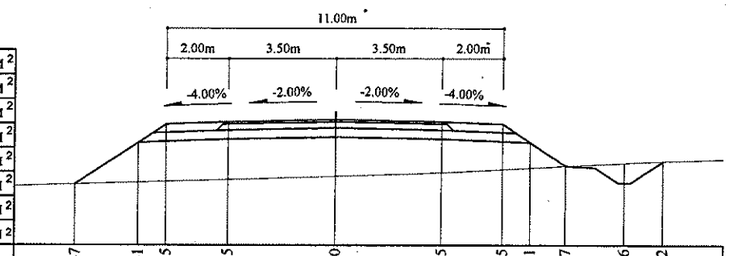
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	19.83	м²
Аух	0.30	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.32	м²



Зай, м	8.8	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.79	9.68	10.9
Газрын түвшин, м	1474.17	1474.27	1474.31	1474.39	1474.52	1474.66	1474.75	1474.79	1474.85	1474.93	1474.98
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1474.17	1475.77	1476.38	1476.46	1476.53	1476.46	1476.38	1475.77	1474.85	1474.3	1474.98

79+780

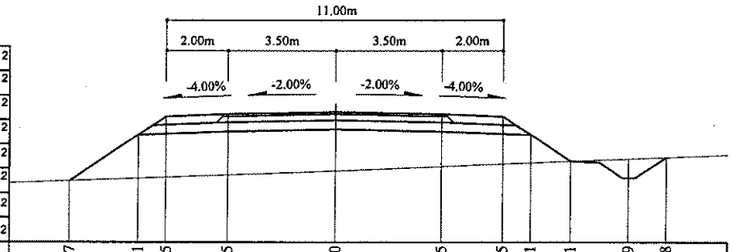
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	17.36	м²
Аух	0.35	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.21	м²



Зай, м	8.47	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.57	9.46	10.72
Газрын түвшин, м	1476.04	1476.1	1476.13	1476.19	1476.3	1476.41	1476.52	1476.57	1476.63	1476.73	1476.79
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1476.04	1477.41	1478.01	1478.09	1478.16	1478.09	1478.01	1477.41	1476.63	1476.09	1476.79

79+700

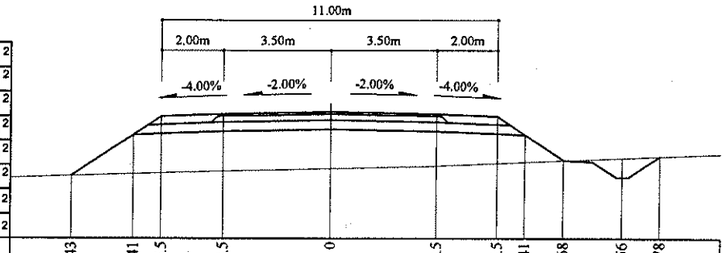
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	18.69	м²
Аух	0.29	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.28	м²



Зай, м	8.67	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.71	9.59	10.8
Газрын түвшин, м	1473.72	1473.8	1473.84	1473.91	1474.04	1474.19	1474.27	1474.31	1474.36	1474.44	1474.49
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1473.72	1475.22	1475.83	1475.91	1475.98	1475.91	1475.83	1475.22	1474.36	1473.81	1474.49

79+760

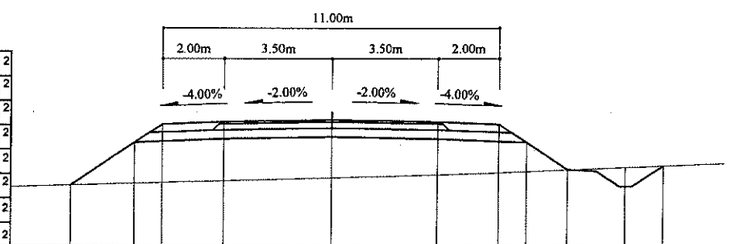
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	17.48	м²
Аух	0.30	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.22	м²



Зай, м	8.43	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.68	9.56	10.78
Газрын түвшин, м	1475.52	1475.58	1475.61	1475.66	1475.75	1475.84	1475.92	1475.96	1476.02	1476.1	1476.15
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1475.52	1476.86	1477.47	1477.55	1477.62	1477.55	1477.47	1476.86	1476.02	1475.47	1476.15

79+680

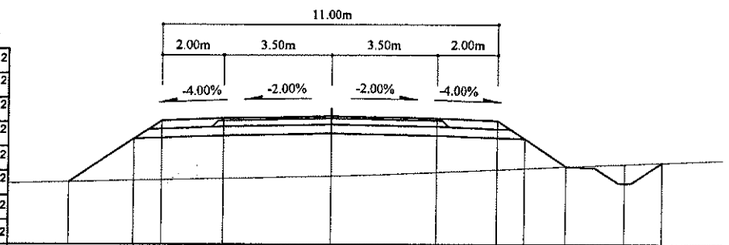
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	18.17	м²
Аух	0.30	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.25	м²



Зай, м	8.51	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.74	9.62	10.84
Газрын түвшин, м	1473.28	1473.34	1473.37	1473.43	1473.53	1473.63	1473.7	1473.74	1473.79	1473.88	1473.93
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1473.28	1474.68	1475.29	1475.37	1475.44	1475.37	1475.29	1474.68	1473.79	1473.25	1473.93

79+740

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	18.70	м²
Аух	0.30	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.26	м²



Зай, м	8.52	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.76	9.65	10.87
Газрын түвшин, м	1474.91	1474.96	1474.98	1475.03	1475.11	1475.23	1475.32	1475.36	1475.41	1475.49	1475.55
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1474.91	1476.32	1476.92	1477	1477.07	1477	1476.92	1476.32	1475.41	1474.87	1475.55

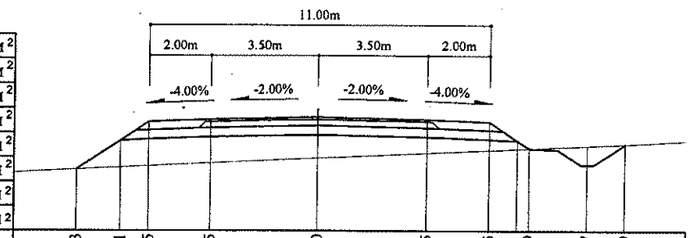
Тайлбар:

Лас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Лоп - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот, СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв "ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сөн Хуан	Хөндлөн огтлол		Масштаб: 1:200
	Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн	ПК 79+680 - ПК 79+780		үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	ШИФР 04/12		ХО / 124 / 575
	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар

79+840

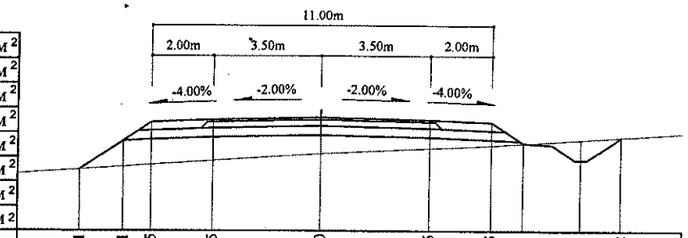
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.39	м²
Аух	0.31	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.92	м²



Зай, м	7.83	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.79	8.67	9.9	
Газрын түвшин, м	1478.1	1478.17	1478.21	1478.31	1478.47	1478.64	1478.73	1478.79	1478.87	1478.93	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1478.1	1479.04	1479.65	1479.73	1479.8	1479.73	1479.65	1478.79	1478.25	1478.93	

79+900

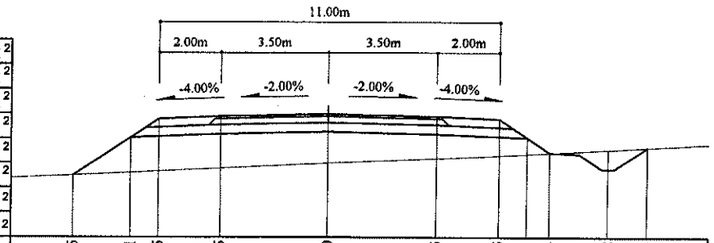
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.64	м²
Аух	0.40	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.87	м²



Зай, м	7.81	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.41	9.72
Газрын түвшин, м	1479.75	1479.84	1479.9	1480.03	1480.27	1480.44	1480.54	1480.6	1480.73	1480.81
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1479.75	1480.68	1481.29	1481.37	1481.44	1481.37	1481.29	1480.68	1480.06	1480.81

79+820

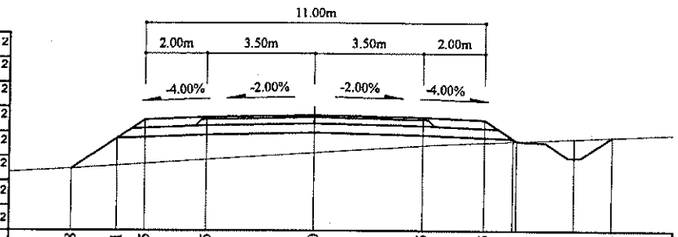
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.38	м²
Аух	0.36	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.08	м²



Зай, м	8.25	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.14	9.02	10.3
Газрын түвшин, м	1477.27	1477.36	1477.4	1477.5	1477.66	1477.83	1477.92	1477.97	1478.01	1478.11	1478.18
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1477.27	1478.5	1479.11	1479.19	1479.26	1479.19	1479.11	1478.5	1478.01	1477.47	1478.18

79+880

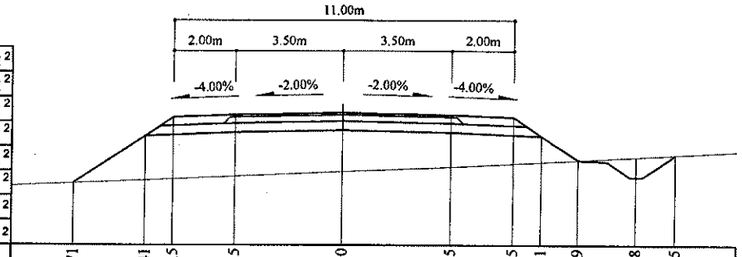
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.99	м²
Аух	0.31	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.88	м²



Зай, м	7.88	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.41	9.63
Газрын түвшин, м	1479.15	1480.14	1480.74	1480.82	1480.89	1480.82	1480.74	1480.14	1479.51	1480.2
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1479.15	1480.14	1479.25	1479.31	1479.44	1479.68	1479.91	1480.01	1480.05	1480.14	1480.2

79+800

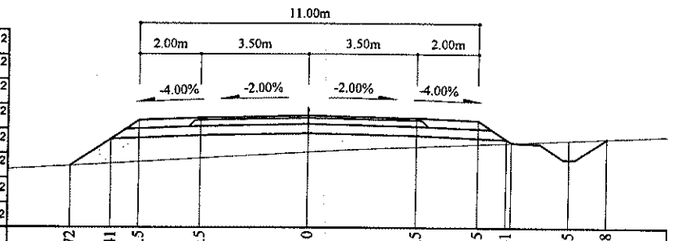
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	18.40	м²
Аух	0.36	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.26	м²



Зай, м	8.71	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.59	9.48	10.75
Газрын түвшин, м	1476.42	1476.52	1476.56	1476.64	1476.79	1476.94	1477.05	1477.1	1477.16	1477.27	1477.34
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1476.42	1477.95	1478.56	1478.64	1478.71	1478.64	1478.56	1477.95	1477.16	1476.62	1477.34

79+860

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.54	м²
Аух	0.31	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.86	м²



Зай, м	7.72	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.45	9.68
Газрын түвшин, м	1478.72	1478.79	1478.84	1478.96	1479.16	1479.35	1479.44	1479.48	1479.57	1479.62
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1478.72	1479.59	1480.2	1480.28	1480.35	1480.28	1480.2	1479.59	1478.94	1479.62

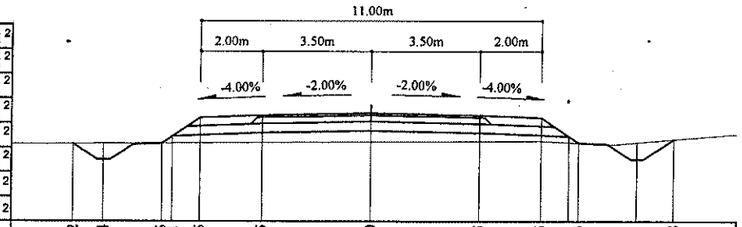
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв "ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан	Хөндлөн огтлол		Масштаб: 1:200
	Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн	ПК 79+800 - ПК 79+900		үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	ШИФР 04/12		ХО / 125 / 575
	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар

79+960

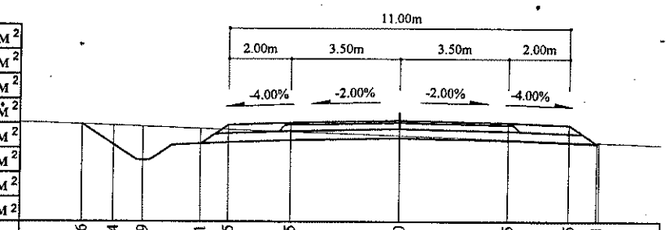
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.85	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.70	м²



Зай, м	9.62	8.64	6.75 6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.73	8.61	9.8
Газрын түвшин, м	1482.07	1482.08	1482.09 1482.09	1482.1	1482.11	1482.14	1482.16	1482.16	1482.12 1482.11	1482.12	1482.22
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1482.07	1481.55	1482.09 1482.32	1482.93	1483.01	1483.08	1483.01	1482.93	1482.32 1482.11	1481.56	1482.22

80+020

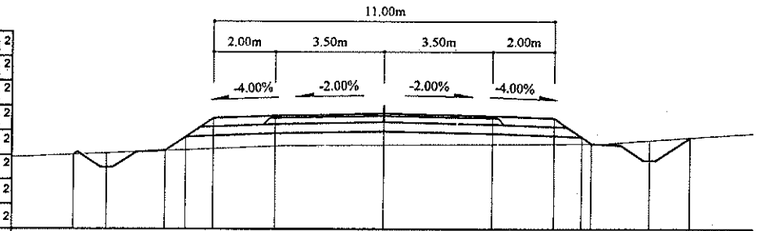
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	4.06	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.35	м²



Зай, м	10.26	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41
Газрын түвшин, м	1484.66	1484.63	1484.6	1484.53	1484.5	1484.43	1484.31	1484.18	1484.11	1484.08
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1484.66	1483.99	1483.49	1484.03	1484.64	1484.72	1484.79	1484.72	1484.64	1484.03

79+940

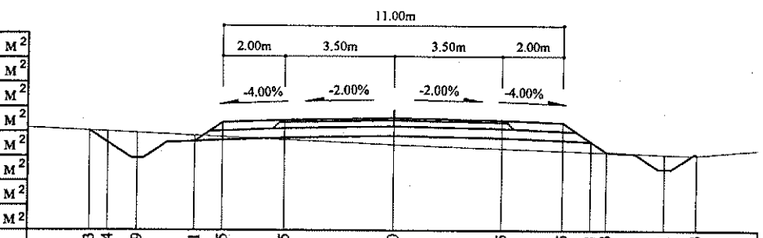
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.12	м²
Аух	0.36	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.76	м²



Зай, м	10.04	8.96	7.08	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.73	8.61	9.92
Газрын түвшин, м	1481.2	1481.25	1481.33	1481.36	1481.4	1481.48	1481.52	1481.54	1481.55	1481.56	1481.67	1481.76
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1481.2	1480.78	1481.33	1481.77	1482.38	1482.46	1482.53	1482.46	1482.38	1481.56	1481.02	1481.76

80+000

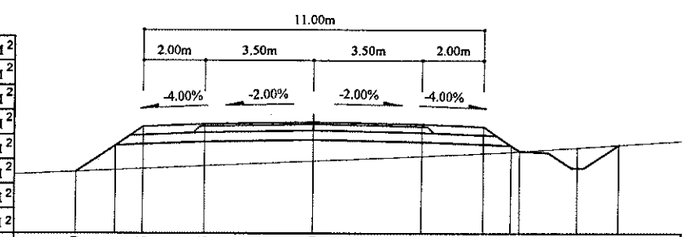
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.82	м²
Аух	1.15	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.35	м²



Зай, м	9.83	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.93	8.81	9.83
Газрын түвшин, м	1483.78	1483.75	1483.71	1483.62	1483.58	1483.49	1483.33	1483.2	1483.13	1483.1	1482.99	1482.99
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1483.78	1483.38	1482.88	1483.43	1484.04	1484.12	1484.19	1484.12	1484.04	1483.43 1483.08	1482.54	1482.99

79+920

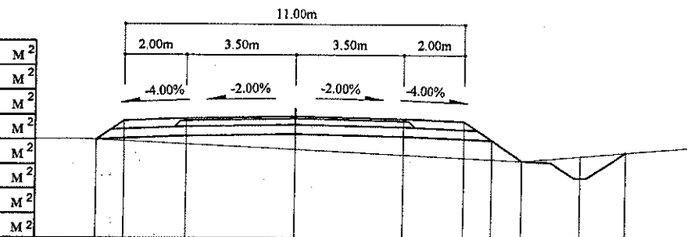
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.39	м²
Аух	0.40	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.88	м²



Зай, м	7.69	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.69	8.57	9.9
Газрын түвшин, м	1480.37	1480.43	1480.47	1480.56	1480.72	1480.88	1480.98	1481.04	1481.16	1481.25
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1480.37	1481.23	1481.83	1481.91	1481.98	1481.91	1481.83	1481.04	1480.5	1481.25

79+980

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.63	м²
Аух	0.53	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.76	м²



Зай, м	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.4	9.28	10.74
Газрын түвшин, м	1482.87	1482.82	1482.73	1482.56	1482.39	1482.3	1482.25	1482.2	1482.37	1482.49
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1482.88	1483.47	1483.55	1483.62	1483.55	1483.47	1482.86	1482.2	1481.66	1482.49

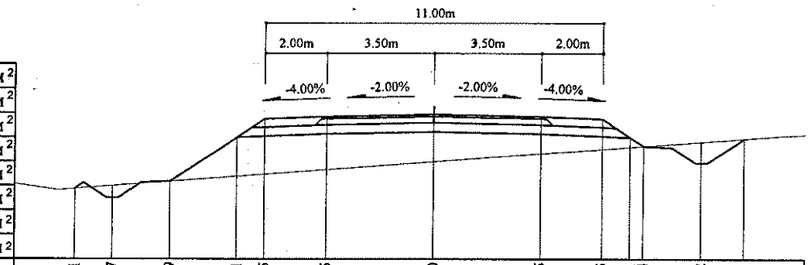
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот, СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол - ПК 79+920 - ПК 80+020	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн			үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	126 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

80+080

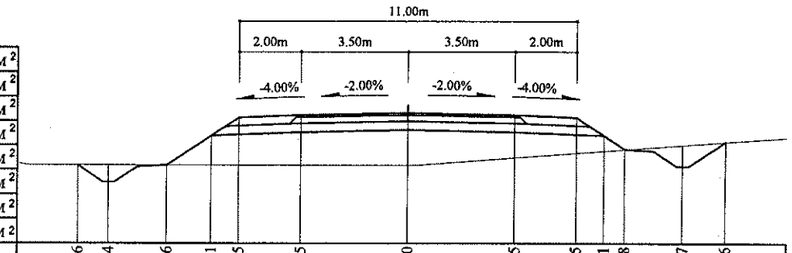
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.37	м²
Аух	0.47	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.08	м²



Зай, м	11.71	10.47	8.59	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.84	8.72	10.11
Газрын түвшин, м	1484.4	1484.5	1484.64	1484.8	1484.87	1485.02	1485.29	1485.55	1485.7	1485.77 1485.8	1485.94	1486.05
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1484.4	1484.09	1484.64	1486.09	1486.69	1486.77	1486.84	1486.77	1486.69	1486.09 1485.8	1485.26	1486.05

80+060

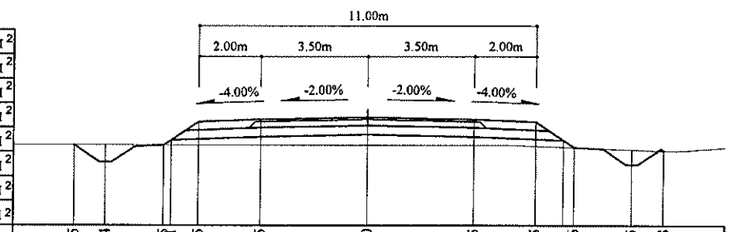
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.22	м²
Аух	0.58	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.99	м²



Зай, м	10.76	9.74	7.86	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 7.08	8.97	10.36
Газрын түвшин, м	1484.4	1484.4	1484.4	1484.4	1484.4	1484.4	1484.4	1484.64	1484.79	1484.86 1484.91	1485.06	1485.16
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1484.4	1483.85	1484.4	1485.36	1485.97	1486.05	1486.12	1486.05	1485.97	1485.36 1484.91	1484.37	1485.16

80+040

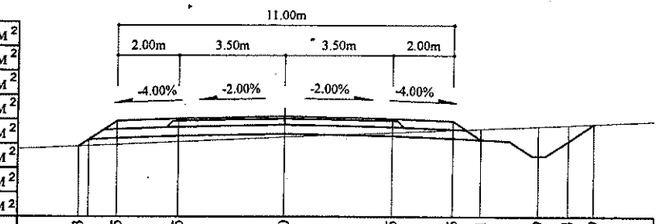
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.61	м²
Аух	0.11	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.68	м²



Зай, м	9.55	8.54	6.65 6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.76	8.65	9.68	
Газрын түвшин, м	1484.52	1484.52	1484.52 1484.52	1484.52	1484.52	1484.52	1484.52	1484.49	1484.46 1484.44	1484.38	1484.34	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1484.52	1483.97	1484.68 1484.52	1485.29	1485.37	1485.44	1485.37	1485.29	1484.68 1484.44	1483.9	1484.34	

80+140

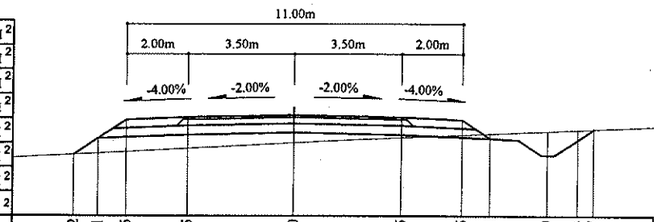
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.21	м²
Аух	2.33	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.36	м²



Зай, м	6.73	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.09
Газрын түвшин, м	1488.29	1488.34	1488.43	1488.58	1488.74	1488.82	1488.86	1488.95	1488.99	1489.03
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1488.29	1489.11	1489.19	1489.26	1489.19	1489.11	1488.5	1487.96	1488.46	1489.03

80+120

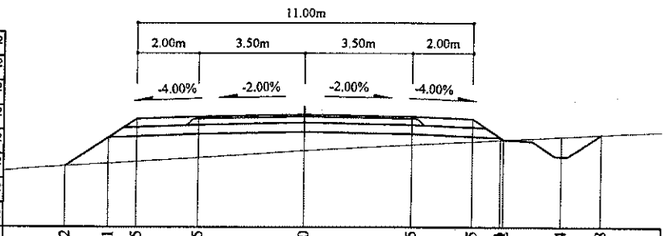
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.64	м²
Аух	0.96	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.40	м²



Зай, м	7.2	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.77	
Газрын түвшин, м	1487.13	1487.17	1487.22	1487.33	1487.52	1487.69	1487.78	1487.82	1487.9	1487.94	1487.96	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1487.13	1487.66	1488.27	1488.35	1488.42	1488.35	1488.27	1487.66	1487.11	1487.61	1487.96	

80+100

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.71	м²
Аух	0.36	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.87	м²



Зай, м	7.82	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.4	9.68
Газрын түвшин, м	1485.91	1486	1486.06	1486.2	1486.43	1486.62	1486.73	1486.78	1486.89	1486.95
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1485.91	1486.85	1487.46	1487.54	1487.61	1487.54	1487.46	1486.78	1486.24	1486.95

Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 80+040 - ПК 80+140
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

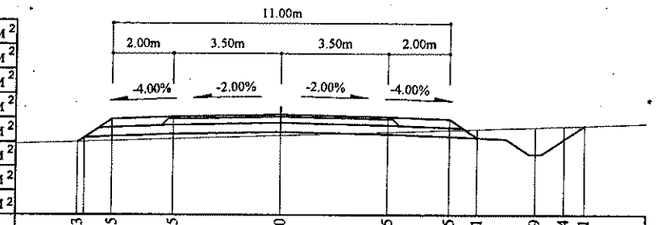
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	127	575

2012/9 сар

80+200

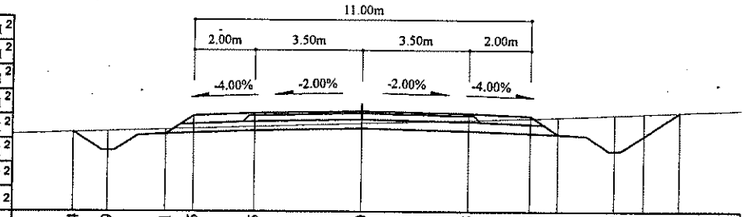
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.04	м²
Аух	1.76	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.30	м²



Зай, м	6.63	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.91	
Газрын түвшин, м	1491.05	1491.09	1491.15	1491.27	1491.38	1491.45	1491.48	1491.54	1491.57	1491.6	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1491.05	1491.8	1491.88	1491.95	1491.88	1491.8	1491.2	1490.65	1491.15	1491.6	

80+260

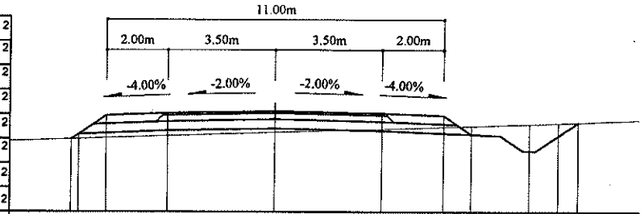
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	5.94	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.96	м²



Зай, м	9.4	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.4
Газрын түвшин, м	1493.97	1494	1494.06	1494.09	1494.16	1494.27	1494.38	1494.44	1494.47	1494.55	1494.59	1494.63
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1493.97	1493.36	1493.91	1494.51	1494.59	1494.66	1494.59	1494.51	1493.91	1493.36	1493.86	1494.63

80+180

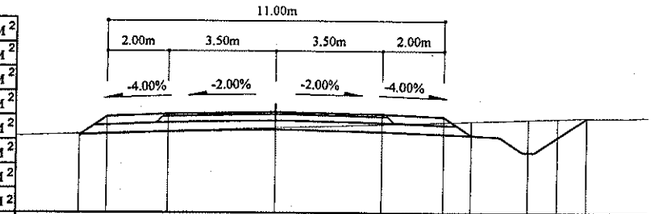
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.14	м²
Аух	1.68	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.31	м²



Зай, м	6.64	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.9	
Газрын түвшин, м	1490.14	1490.17	1490.24	1490.36	1490.47	1490.54	1490.57	1490.63	1490.66	1490.68	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1490.14	1490.9	1490.98	1491.05	1490.98	1490.9	1490.29	1489.75	1490.25	1490.68	

80+240

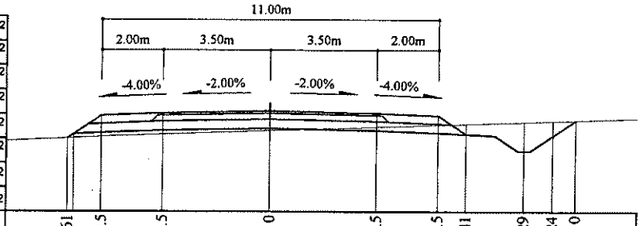
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	3.62	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.33	м²



Зай, м	6.47	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.19	
Газрын түвшин, м	1493.04	1493.07	1493.14	1493.25	1493.37	1493.43	1493.46	1493.53	1493.56	1493.59	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1493.04	1493.61	1493.69	1493.76	1493.69	1493.61	1493	1492.46	1492.96	1493.59	

80+160

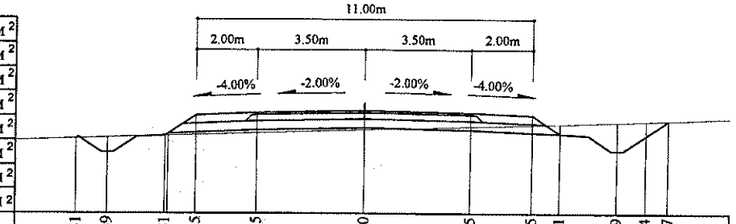
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.77	м²
Аух	2.15	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.32	м²



Зай, м	6.61	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10
Газрын түвшин, м	1489.26	1489.31	1489.38	1489.5	1489.62	1489.69	1489.72	1489.79	1489.82	1489.85
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1489.26	1490	1490.08	1490.15	1490.08	1490	1489.39	1488.84	1489.34	1489.85

80+220

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.56	м²
Аух	2.09	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.29	м²



Зай, м	9.41	8.39	6.51	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.97
Газрын түвшин, м	1491.94	1491.98	1492.03	1492.06	1492.12	1492.23	1492.33	1492.39	1492.42	1492.48	1492.51	1492.54
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1491.94	1491.49	1492.03	1492.71	1492.79	1492.86	1492.79	1492.71	1492.1	1491.55	1492.05	1492.54

Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД б-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол

ПК 80+160 - ПК 80+260

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

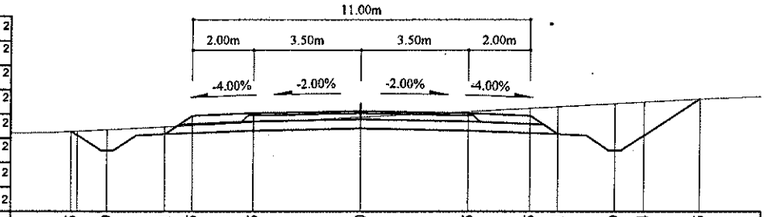
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	128	575

2012/9 сар

80+320

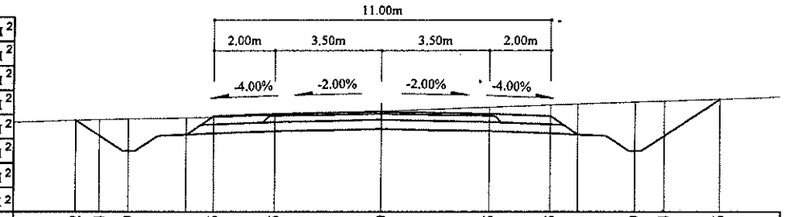
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	10.38	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.10	м²



Зай, м	9.45	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.05
Газрын түвшин, м	1496.71	1496.76	1496.86	1496.91	1497.01	1497.18	1497.36	1497.47	1497.52	1497.63	1497.68	1497.78
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1496.71	1496.07	1496.62	1497.22	1497.3	1497.37	1497.3	1497.22	1496.62	1496.07	1496.57	1497.78

80+380

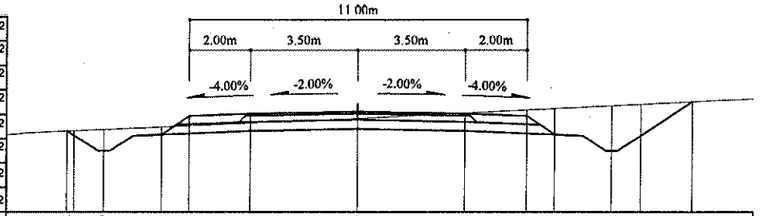
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	14.51	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.22	м²



Зай, м	10.02	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.06
Газрын түвшин, м	1499.8	1499.83	1499.85	1499.88	1499.9	1499.97	1500.1	1500.23	1500.3	1500.34	1500.4	1500.44	1500.5
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1499.8	1499.28	1498.78	1499.33	1499.93	1500.01	1500.08	1500.01	1499.93	1499.33	1498.78	1499.28	1500.5

80+300

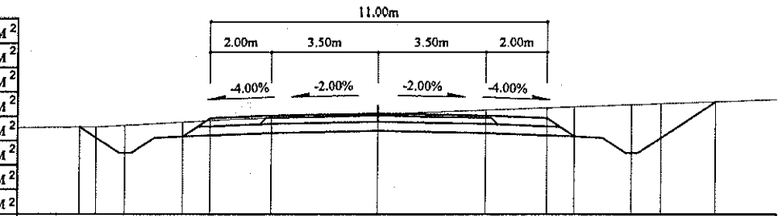
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	9.79	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.08	м²



Зай, м	9.48	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.93
Газрын түвшин, м	1495.83	1495.88	1495.96	1496	1496.09	1496.24	1496.42	1496.52	1496.57	1496.66	1496.71	1496.79
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1495.83	1495.17	1495.71	1496.32	1496.4	1496.47	1496.4	1496.32	1495.71	1495.17	1495.67	1496.79

80+360

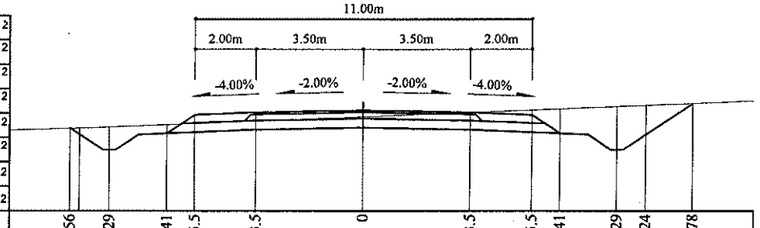
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	13.43	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.16	м²



Зай, м	9.78	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.03
Газрын түвшин, м	1498.74	1498.74	1498.79	1498.9	1498.95	1499.04	1499.16	1499.29	1499.37	1499.4	1499.47	1499.51	1499.57
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1498.74	1498.38	1497.88	1498.42	1499.03	1499.11	1499.18	1499.11	1499.03	1498.42	1497.88	1498.38	1499.57

80+280

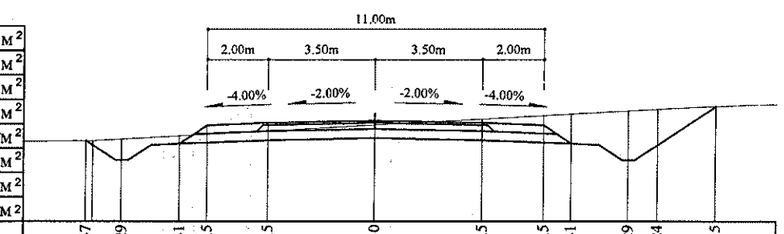
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	9.65	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.07	м²



Зай, м	9.56	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.78
Газрын түвшин, м	1494.98	1495.02	1495.1	1495.13	1495.21	1495.35	1495.5	1495.58	1495.61	1495.69	1495.73	1495.79
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1494.98	1494.27	1494.81	1495.42	1495.5	1495.57	1495.5	1495.42	1494.81	1494.27	1494.77	1495.79

80+340

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	11.42	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.12	м²



Зай, м	9.47	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.15
Газрын түвшин, м	1497.63	1497.68	1497.78	1497.83	1497.94	1498.14	1498.34	1498.45	1498.5	1498.6	1498.66	1498.75
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1497.63	1496.98	1497.52	1498.13	1498.21	1498.28	1498.21	1498.13	1497.52	1496.98	1497.48	1498.75

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт

Ахөв - Хөвөө

Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь

Асдү - Суурийн доод үе

Аөн - Дүүргэлт

Аух - Ухмал

Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн

Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол
Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн		ПК 80+280 - ПК 80+380
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

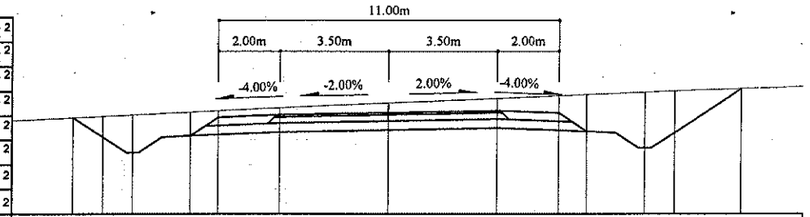
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	129	575

2012/9 сар

80+440

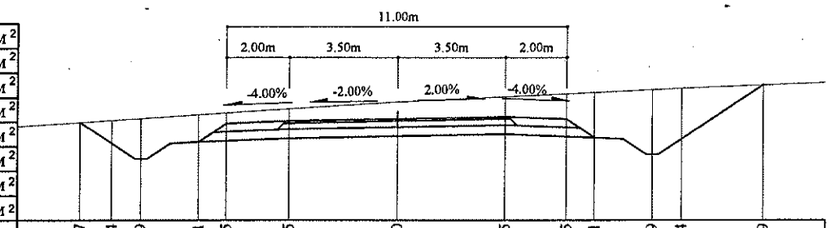
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	19.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.32	м²



Зай, м	10.2	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.41
Газрын түвшин, м	1502.63	1502.68	1502.72	1502.82	1502.86	1502.96	1503.11	1503.26	1503.34	1503.38	1503.46	1503.5	1503.58
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1502.63	1501.99	1501.49	1502.04	1502.64	1502.72	1502.79	1502.86	1502.78	1502.18	1501.63	1502.13	1503.58

80+500

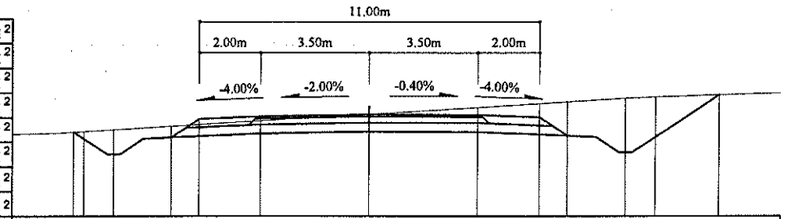
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	23.89	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.43	м²



Зай, м	10.27	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.9
Газрын түвшин, м	1505.39	1505.46	1505.52	1505.64	1505.7	1505.83	1506.06	1506.23	1506.33	1506.37	1506.46	1506.51	1506.61
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1505.39	1504.7	1504.2	1504.75	1505.36	1505.44	1505.51	1505.58	1505.5	1504.89	1504.34	1504.84	1506.61

80+420

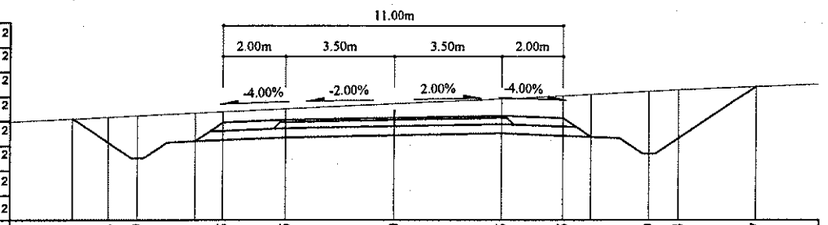
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	13.95	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.18	м²



Зай, м	9.58	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.31
Газрын түвшин, м	1501.31	1501.33	1501.39	1501.51	1501.56	1501.69	1501.9	1502.12	1502.24	1502.3	1502.41	1502.45	1502.52
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1501.31	1501.09	1500.59	1501.14	1501.74	1501.82	1501.89	1501.88	1501.8	1501.19	1500.65	1501.15	1502.52

80+480

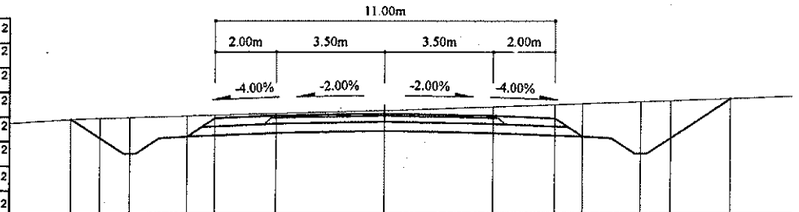
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	22.90	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.44	м²



Зай, м	10.41	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.77
Газрын түвшин, м	1504.58	1504.63	1504.68	1504.77	1504.81	1504.9	1505.07	1505.24	1505.33	1505.38	1505.47	1505.52	1505.62
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1504.58	1503.8	1503.3	1503.85	1504.45	1504.53	1504.6	1504.67	1504.59	1503.99	1503.44	1503.94	1505.62

80+400

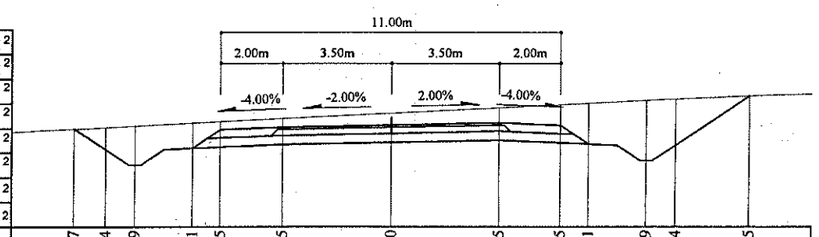
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	16.45	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.27	м²



Зай, м	10.17	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.18
Газрын түвшин, м	1500.81	1500.84	1500.86	1500.91	1500.94	1500.99	1501.09	1501.21	1501.28	1501.31	1501.37	1501.41	1501.47
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1500.81	1500.19	1499.69	1500.23	1500.84	1500.92	1500.99	1500.92	1500.84	1500.23	1499.69	1500.19	1501.47

80+460

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	21.16	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.38	м²



Зай, м	10.27	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.65
Газрын түвшин, м	1503.58	1503.63	1503.68	1503.77	1503.82	1503.92	1504.09	1504.26	1504.36	1504.41	1504.5	1504.54	1504.64
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1503.58	1502.9	1502.4	1502.94	1503.55	1503.63	1503.7	1503.77	1503.69	1503.08	1502.54	1503.04	1504.64

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

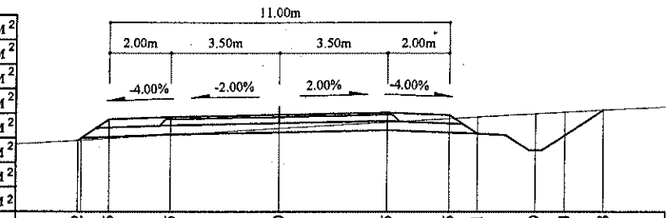
Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол
Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн		ПК 80+400 - ПК 80+500
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200		
үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	130	575
2012/9 сар		

80+560

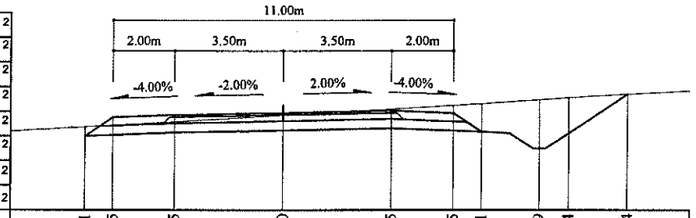
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.12	м²
Аух	4.45	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.40	м²



Зай, м	6.52	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.48
Газрын түвшин, м	1507.38	1507.45	1507.57	1507.78	1507.98	1508.09	1508.15	1508.26	1508.31	1508.38
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1507.38	1508.07	1508.15	1508.22	1508.29	1508.21	1507.6	1507.05	1507.55	1508.38

80+540

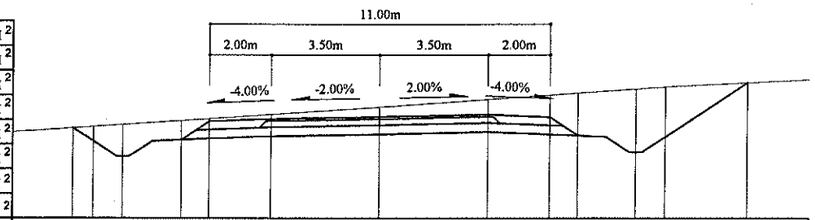
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	10.70	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.59	м²



Зай, м	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.14
Газрын түвшин, м	1506.86	1506.91	1507.03	1507.23	1507.43	1507.55	1507.6	1507.73	1507.8	1507.91
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1506.56	1507.16	1507.24	1507.31	1507.38	1507.3	1506.7	1506.15	1506.65	1507.91

80+520

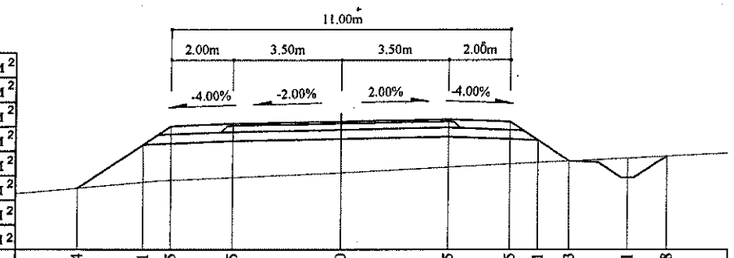
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	19.98	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.36	м²



Зай, м	9.9	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.89
Газрын түвшин, м	1506.04	1506.09	1506.15	1506.28	1506.35	1506.49	1506.73	1506.97	1507.11	1507.17	1507.3	1507.37	1507.51
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1506.04	1505.61	1505.11	1505.65	1506.26	1506.34	1506.41	1506.48	1506.4	1505.79	1505.25	1505.75	1507.51

80+620

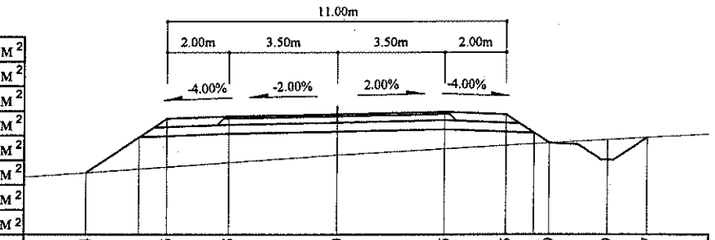
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.42	м²
Аух	0.35	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.19	м²



Зай, м	8.54	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.43	9.31	10.58
Газрын түвшин, м	1508.75	1508.94	1509	1509.09	1509.25	1509.43	1509.53	1509.58	1509.63	1509.73	1509.79
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1508.75	1510.17	1510.78	1510.86	1510.93	1511	1510.92	1510.31	1509.63	1509.09	1509.79

80+600

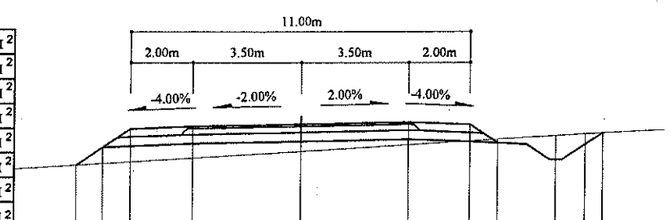
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.69	м²
Аух	0.37	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.01	м²



Зай, м	8.14	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.9	8.79	10.07
Газрын түвшин, м	1508.11	1509.24	1508.3	1508.44	1508.69	1508.89	1509	1509.05	1509.08	1509.18	1509.26
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1508.11	1509.27	1509.87	1509.95	1510.02	1510.09	1510.01	1509.41	1509.08	1508.53	1509.26

80+580

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.05	м²
Аух	0.87	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.42	м²



Зай, м	7.28	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.81
Газрын түвшин, м	1507.78	1507.84	1507.89	1508.02	1508.23	1508.45	1508.57	1508.63	1508.74	1508.8	1508.83
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1507.78	1508.36	1508.97	1509.05	1509.12	1509.19	1509.11	1508.5	1507.96	1508.46	1508.83

Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол

ПК 80+520 - ПК 80+620

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

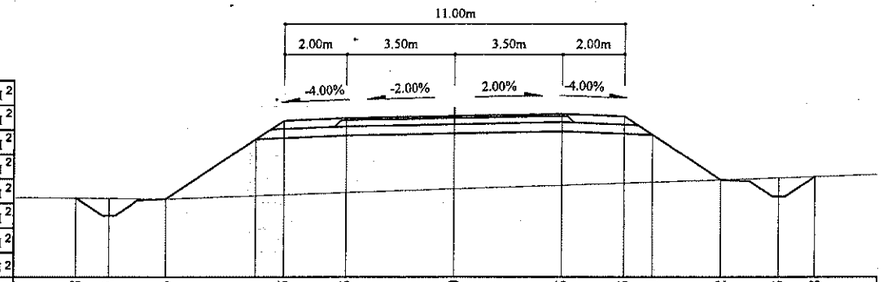
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	131	575

2012/9 сар

80+680

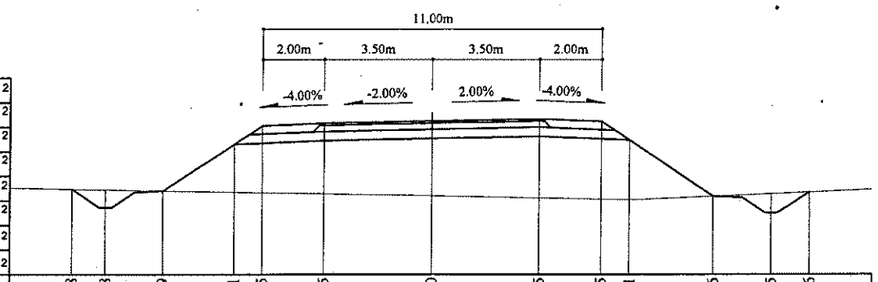
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	27.29	м²
Аух	0.41	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.59	м²



Зай, м	12.28	11.21	9.33	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.62	10.5	11.68
Газрын түвшин, м	1510.97	1510.95	1510.93	1511.04	1511.07	1511.14	1511.26	1511.37	1511.44	1511.47	1511.55	1511.61	1511.65
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1510.97	1510.39	1510.93	1512.88	1513.49	1513.57	1513.64	1513.71	1513.63	1513.02	1511.55	1511	1511.65

80+740

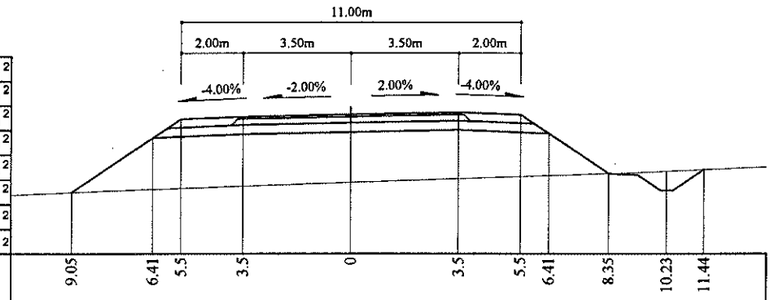
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	28.15	м²
Аух	0.49	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.57	м²



Зай, м	11.68	10.58	8.69	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.16	11.05	12.26
Газрын түвшин, м	1514.13	1514.11	1514.07	1514.03	1514.01	1513.97	1513.9	1513.84	1513.8	1513.78	1513.89	1513.97	1514.03
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1514.13	1513.53	1514.07	1515.59	1516.2	1516.28	1516.35	1516.42	1516.34	1515.73	1513.89	1513.35	1514.03

80+660

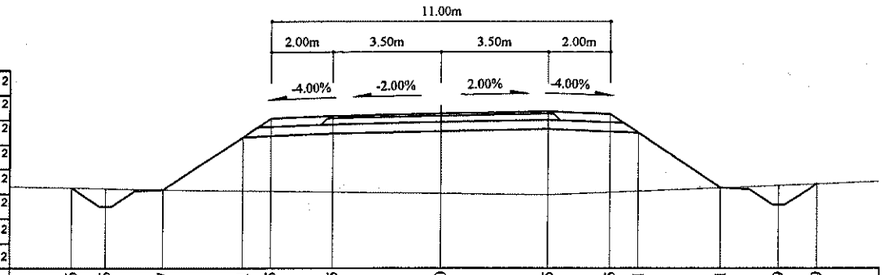
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	23.95	м²
Аух	0.28	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.48	м²



Зай, м	9.05	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.35	10.23	11.44
Газрын түвшин, м	1510.22	1510.32	1510.35	1510.42	1510.54	1510.66	1510.73	1510.76	1510.83	1510.9	1510.95
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1510.22	1511.98	1512.58	1512.66	1512.73	1512.8	1512.72	1512.12	1510.83	1510.28	1510.95

80+720

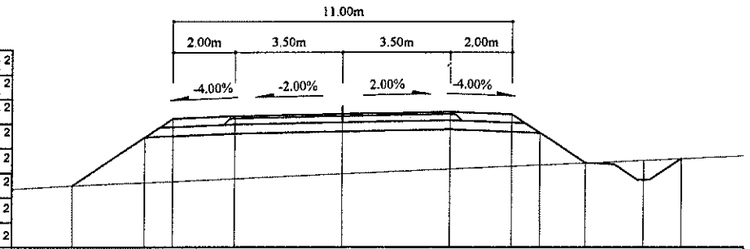
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	30.17	м²
Аух	0.48	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.62	м²



Зай, м	11.96	10.86	8.97	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.1	10.99	12.19
Газрын түвшин, м	1513.04	1513.02	1512.98	1512.94	1512.93	1512.9	1512.85	1512.8	1512.89	1512.92	1513.03	1513.11	1513.16
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1513.04	1512.43	1512.98	1514.69	1515.29	1515.37	1515.44	1515.51	1515.43	1514.83	1513.03	1512.49	1513.16

80+640

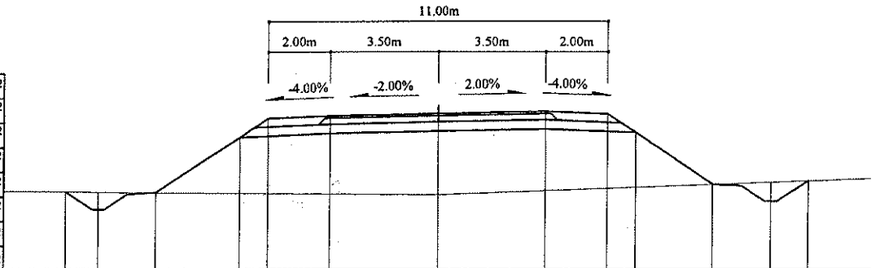
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	19.75	м²
Аух	0.31	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.33	м²



Зай, м	8.76	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.87	9.75	10.98
Газрын түвшин, м	1509.5	1509.6	1509.64	1509.73	1509.89	1510.04	1510.13	1510.18	1510.24	1510.33	1510.38
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1509.5	1511.07	1511.68	1511.76	1511.83	1511.9	1511.82	1511.21	1510.24	1509.7	1510.38

80+700

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	29.93	м²
Аух	0.43	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.61	м²



Зай, м	12.05	10.99	9.11	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.94	10.82	12.01
Газрын түвшин, м	1512.01	1512.01	1512	1511.99	1511.96	1511.95	1511.93	1511.9	1512.03	1512.11	1512.14	1512.24	1512.31	1512.36
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1512.01	1511.44	1511.99	1513.78	1514.39	1514.47	1514.54	1514.61	1514.53	1513.92	1512.24	1511.7	1512.36

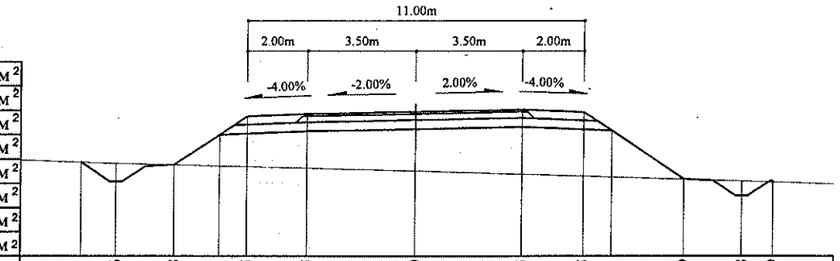
Тайлбар:

- Аас - Асфальт бетон хучилт
- Ахөв - Хөвөө
- Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
- Асдү - Суурийн доод үе
- Аөн - Дүүргэлт
- Аух - Ухмал
- Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
- Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ					Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 80+640 - ПК 80+740	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	132 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

80+800

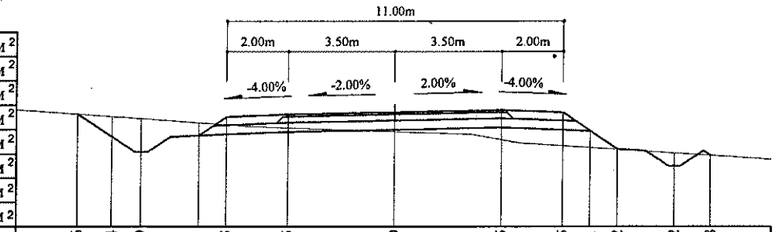
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	19.86	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.33	м²



Зай, м	10.91	9.76	7.88	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.79	10.68	11.69
Газрын түвшин, м	1517.41	1517.37	1517.32	1517.29	1517.26	1517.21	1517.12	1517.02	1516.95	1516.93	1516.85	1516.8	1516.76
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1517.41	1516.78	1517.32	1518.3	1518.91	1518.99	1519.06	1519.13	1519.05	1518.44	1516.85	1516.31	1516.76

80+860

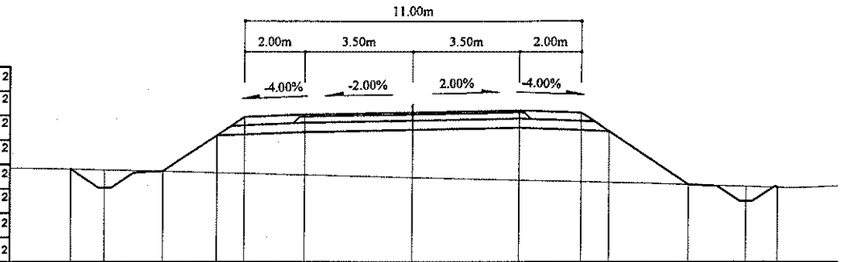
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.54	м²
Аух	2.86	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.53	м²



Зай, м	10.36	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.32	9.2	10.38
Газрын түвшин, м	1521.71	1521.63	1521.56	1521.43	1521.36	1521.26	1521.14	1520.87	1520.67	1520.61	1520.55	1520.43	1520.35
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1521.71	1520.97	1520.47	1521.01	1521.62	1521.7	1521.77	1521.84	1521.76	1521.15	1520.55	1520	1520.35

80+780

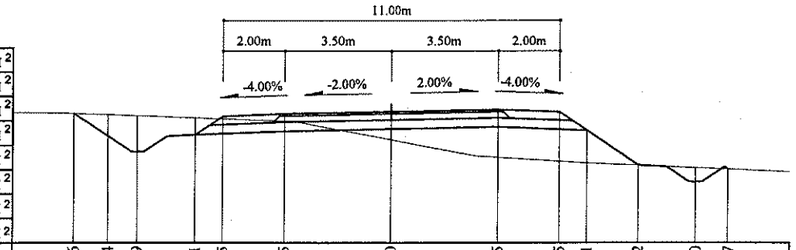
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	22.91	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.44	м²



Зай, м	11.17	10.05	8.16	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.03	10.91	11.93
Газрын түвшин, м	1516.3	1516.27	1516.23	1516.19	1516.16	1516.11	1516.03	1515.94	1515.89	1515.87	1515.79	1515.74	1515.7
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1516.3	1515.68	1516.23	1517.4	1518.01	1518.09	1518.16	1518.23	1518.15	1517.54	1515.79	1515.25	1515.7

80+840

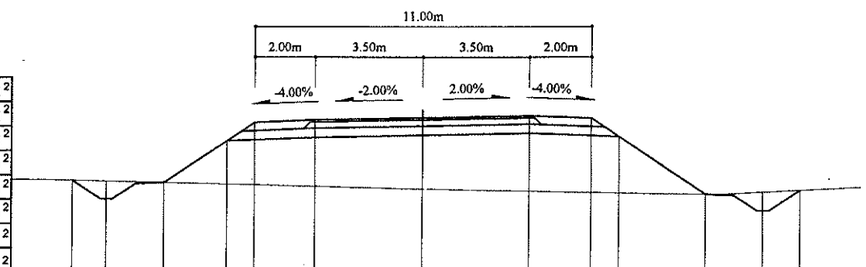
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.69	м²
Аух	3.88	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.70	м²



Зай, м	10.36	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.12	10	11.07
Газрын түвшин, м	1520.81	1520.77	1520.73	1520.67	1520.64	1520.56	1519.95	1519.38	1519.25	1519.19	1519.11	1519.03	1518.99
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1520.81	1520.06	1519.56	1520.11	1520.72	1520.8	1520.87	1520.94	1520.86	1520.25	1519.11	1518.57	1518.99

80+760

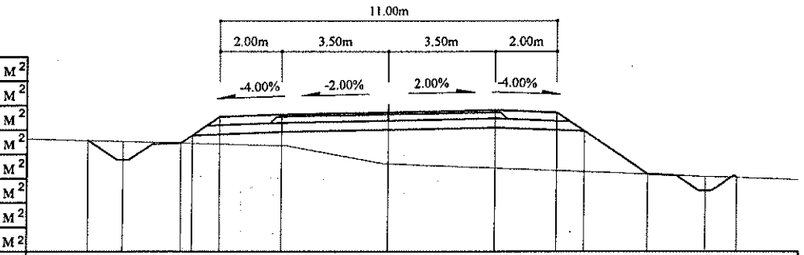
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	26.19	м²
Аух	0.49	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.54	м²



Зай, м	11.47	10.33	8.45	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.26	11.15	12.36
Газрын түвшин, м	1515.21	1515.18	1515.14	1515.08	1515.06	1515.01	1514.92	1514.85	1514.81	1514.79	1514.73	1514.81	1514.87
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1515.21	1514.59	1515.14	1516.5	1517.1	1517.18	1517.25	1517.32	1517.24	1516.64	1514.73	1514.19	1514.87

80+820

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.36	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.06	м²



Зай, м	9.81	8.66	6.78	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.52	10.41	11.45
Газрын түвшин, м	1519.04	1519.01	1518.96	1518.95	1518.92	1518.87	1518.28	1518.14	1518.06	1518.02	1517.94	1517.86	1517.83
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1519.04	1519.41	1518.96	1519.21	1519.81	1519.89	1519.96	1520.03	1519.95	1519.35	1517.94	1517.39	1517.83

Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны тев

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛГТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Хөндлөн огтлол

Захирал -	Ким Сын Хуан		Хөндлөн огтлол -
Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн		ПК 80+760 - ПК 80+860
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

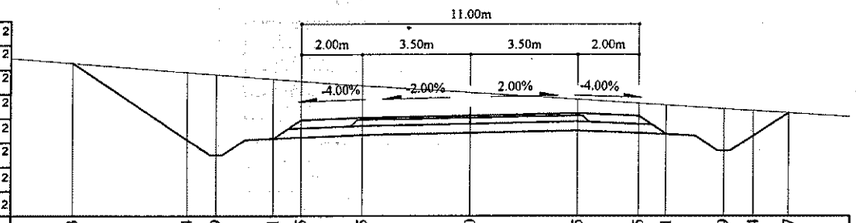
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	133	575

2012/9 сар

80+920

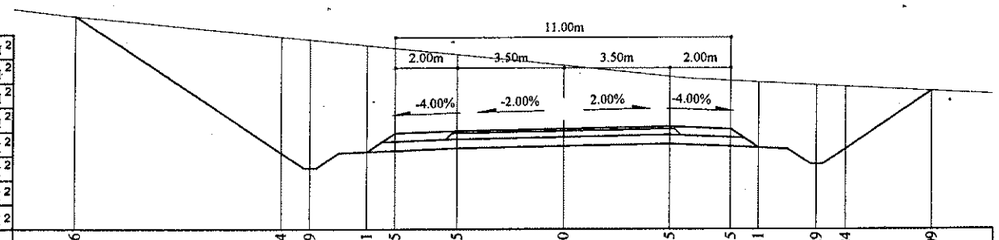
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	30.63	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.68	м²



Зай, м	13.03	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.37	
Газрын түвшин, м	1525.89	1525.59	1525.51	1525.36	1525.29	1525.14	1524.92	1524.7	1524.57	1524.51	1524.39	1524.32	1524.25	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1525.89	1523.36	1522.86	1523.4	1524.01	1524.09	1524.16	1524.23	1524.15	1523.54	1523	1523.5	1524.25	

80+980

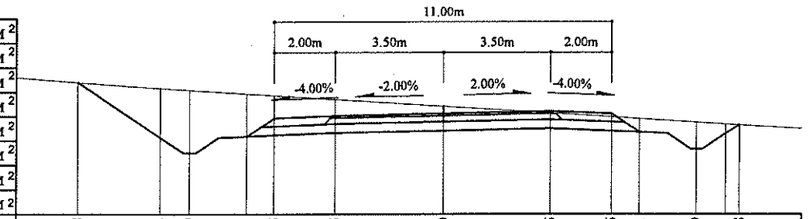
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	66.67	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.62	м²



Зай, м	16	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.09	
Газрын түвшин, м	1529.46	1528.78	1528.68	1528.49	1528.4	1528.19	1527.83	1527.48	1527.34	1527.29	1527.19	1527.14	1526.99	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1529.46	1524.96	1524.46	1525	1525.61	1525.69	1525.76	1525.83	1525.75	1525.14	1524.6	1525.1	1526.99	

80+900

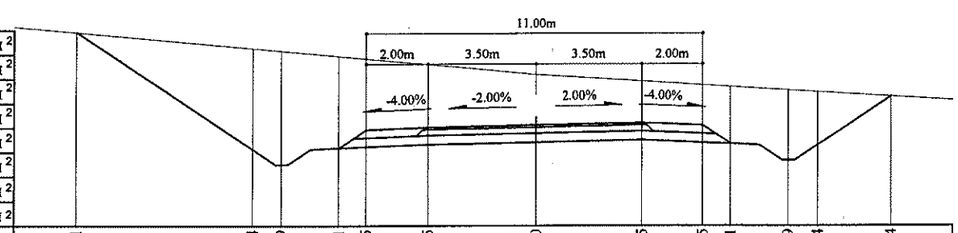
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	18.49	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.33	м²



Зай, м	11.98	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.68		
Газрын түвшин, м	1524.48	1524.28	1524.22	1524.1	1524.04	1523.91	1523.69	1523.47	1523.34	1523.28	1523.17	1523.08		
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1524.48	1522.65	1522.15	1522.7	1523.3	1523.38	1523.45	1523.52	1523.44	1522.84	1522.29	1523.08		

80+960

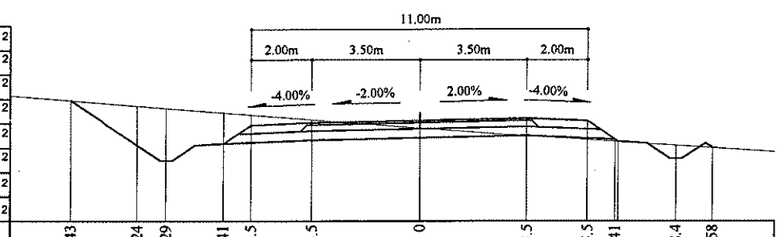
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	55.37	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.33	м²



Зай, м	15.01	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.64	
Газрын түвшин, м	1528.35	1527.83	1527.74	1527.57	1527.49	1527.3	1526.97	1526.75	1526.63	1526.57	1526.46	1526.4	1526.25	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1528.35	1524.51	1524.01	1524.56	1525.16	1525.24	1525.31	1525.38	1525.3	1524.7	1524.15	1524.65	1526.25	

80+880

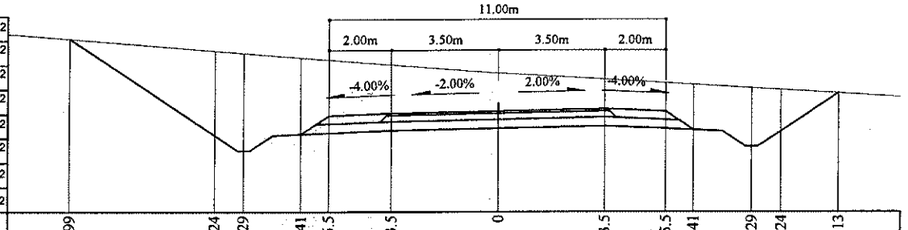
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн	0.26	м²
Аух	9.48	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.59	м²



Зай, м	11.43	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.4	9.58		
Газрын түвшин, м	1523.31	1523.14	1523.06	1522.92	1522.84	1522.69	1522.41	1522.15	1522.03	1521.97	1521.85	1521.77		
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1523.31	1521.85	1521.35	1521.9	1522.5	1522.58	1522.65	1522.72	1522.64	1522.04	1521.42	1521.77		

80+940

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	43.66	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.03	м²



Зай, м	13.99	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.13	
Газрын түвшин, м	1527.15	1527.15	1526.77	1526.69	1526.54	1526.47	1526.31	1526.04				1525.49	1525.38	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1527.15	1523.98	1523.48	1524.03	1524.63	1524.71	1524.78	1524.85	1524.77	1524.17	1523.62	1524.12	1525.38	

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асду - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

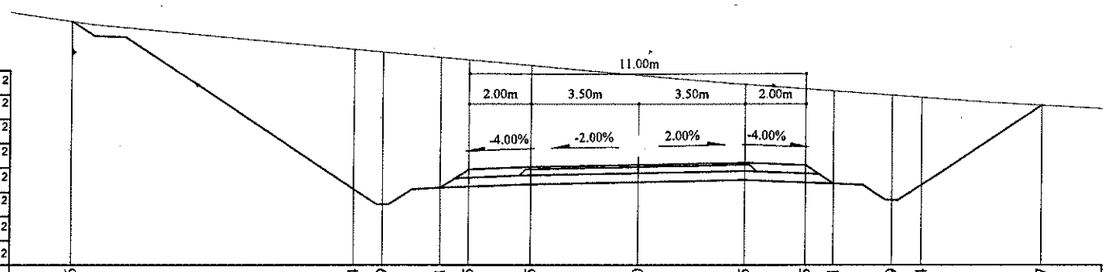
УБ хот. СБД 8-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ						Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол			Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 80+880 - ПК 80+980			
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12			
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун					

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	134	575

2012/9 сар

81+040

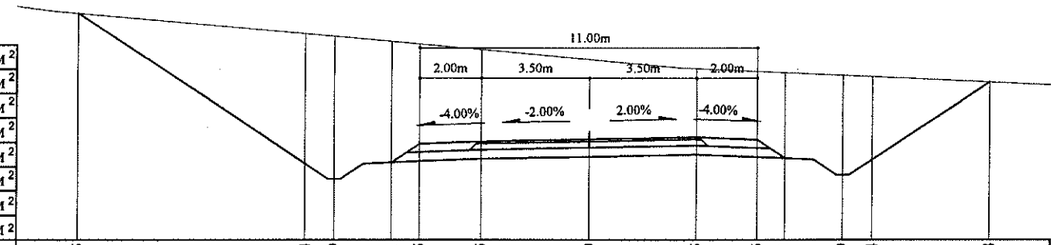
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	91.15	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.33	м²



Зай, м	18.46	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.17			
Газрын түвшин, м	1531.27	1530.35	1530.27	1530.09	1530.01	1529.82	1529.5	1529.19	1529.04	1528.97	1528.83	1528.76	1528.51			
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1531.27	1525.75	1525.25	1525.8	1526.4	1526.48	1526.55	1526.62	1526.54	1525.94	1525.39	1525.89	1528.51			

81+020

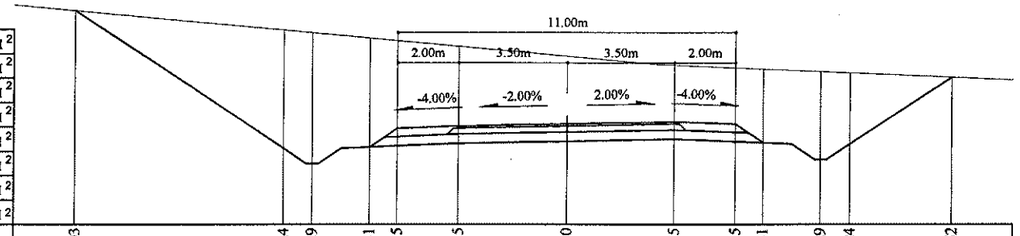
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	82.08	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.94	м²



Зай, м	16.65	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.04			
Газрын түвшин, м	1530.51	1529.85	1529.76	1529.59	1529.51	1529.32	1529	1528.7	1528.6	1528.56	1528.47	1528.43	1528.25			
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1530.51	1525.57	1525.07	1525.62	1526.23	1526.31	1526.38	1526.45	1526.37	1525.76	1525.21	1525.71	1528.25			

81+000

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	70.80	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.71	м²



Зай, м	16.03	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.52			
Газрын түвшин, м	1529.83	1529.2	1529.11	1528.93	1528.85	1528.66	1528.33	1528.03	1527.94	1527.9	1527.82	1527.78	1527.63			
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1529.83	1525.31	1524.81	1525.35	1525.96	1526.04	1526.11	1526.18	1526.1	1525.49	1524.95	1525.45	1527.63			

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛГТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

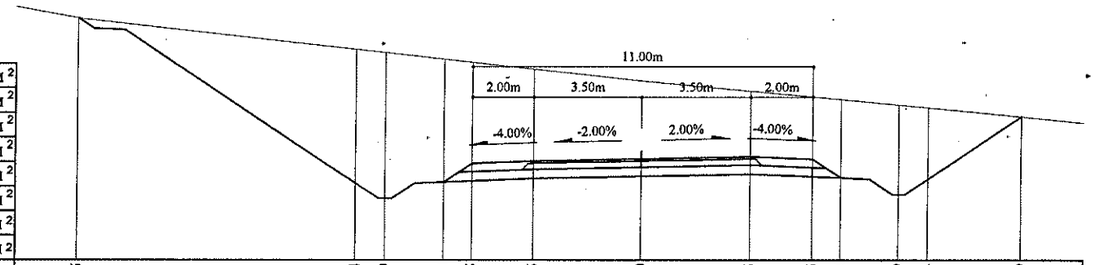
Хөндлөн огтлол
ПК 81+000 - ПК 81+040
ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200		
үе шат	хуудас	бүх/хуудс
ХО	135а	575
2012/9 сар		

81+100

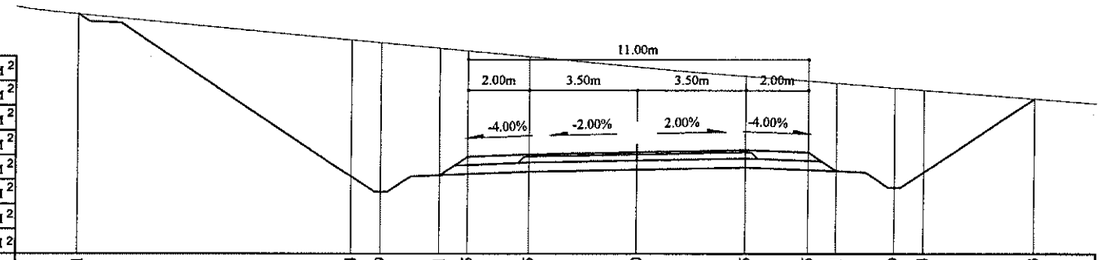
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	80.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.11	м²



Зай, м	18.25	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.29				
Газрын түвшин, м	1531.12	1530.11	1530	1529.79	1529.69	1529.47	1529.08	1528.75	1528.56	1528.48	1528.3	1528.21	1527.91				
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1531.12	1525.74	1525.24	1525.79	1526.4	1526.48	1526.55	1526.62	1526.54	1525.93	1525.38	1525.88	1527.91				

81+080

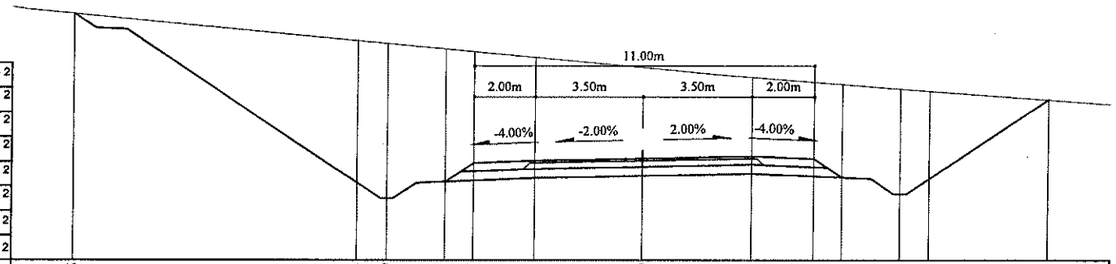
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	85.62	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.19	м²



Зай, м	18.11	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.83				
Газрын түвшин, м	1531.12	1530.28	1530.19	1530.01	1529.92	1529.73	1529.4	1529.1	1528.94	1528.87	1528.73	1528.65	1528.37				
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1531.12	1525.84	1525.34	1525.88	1526.49	1526.57	1526.64	1526.71	1526.63	1526.02	1525.48	1525.98	1528.37				

81+060

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	91.40	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.31	м²



Зай, м	18.45	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.1				
Газрын түвшин, м	1531.34	1530.47	1530.38	1530.2	1530.11	1529.92	1529.59	1529.28	1529.12	1529.05	1528.9	1528.83	1528.55				
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1531.34	1525.84	1525.34	1525.88	1526.49	1526.57	1526.64	1526.71	1526.63	1526.02	1525.48	1525.98	1528.55				

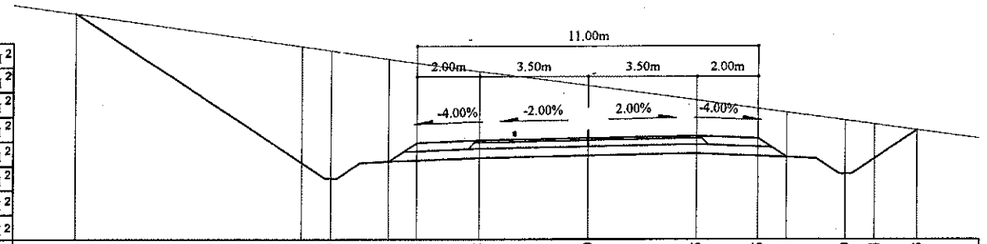
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв "ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ					Хөндлөн огтлол	
	Зохирал -	Ким Сөн Хуан		Хөндлөн огтлол		Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 81+060 - ПК 81+100		үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12		ХО	135b	575
	Шалгасан	Г.Намуун				2012/9 сар		

81+160

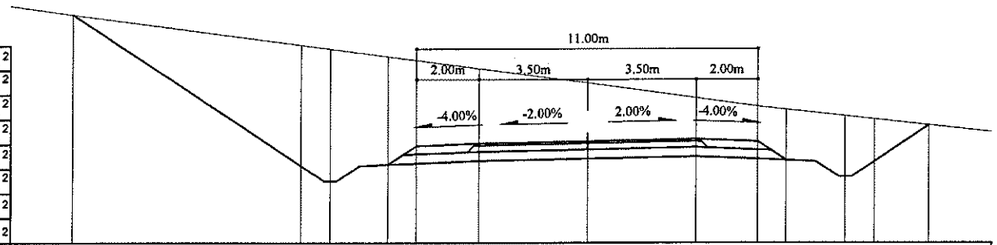
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	57.92	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.43	м²



Зай, м	16.54	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.63	
Газрын түвшин, м	1529.8	1528.74	1528.6	1528.32	1528.19	1527.9	1527.45	1526.97	1526.7	1526.58	1526.32	1526.19	1526	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1529.8	1524.94	1524.44	1524.98	1525.59	1525.67	1525.74	1525.81	1525.73	1525.12	1524.58	1525.08	1526	

81+140

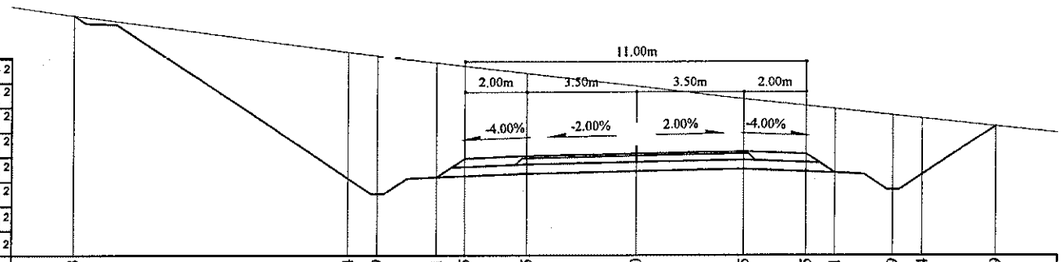
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	62.34	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.53	м²



Зай, м	16.61	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.02	
Газрын түвшин, м	1530.21	1529.22	1529.09	1528.84	1528.72	1528.45	1527.98	1527.51	1527.23	1527.13	1526.92	1526.82	1526.62	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1530.21	1525.3	1524.8	1525.34	1525.95	1526.03	1526.1	1526.17	1526.09	1525.48	1524.94	1525.44	1526.62	

81+120

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	70.67	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.94	м²



Зай, м	18.13	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.59	
Газрын түвшин, м	1530.86	1529.68	1529.56	1529.33	1529.22	1528.98	1528.56	1528.14	1527.93	1527.83	1527.62	1527.52	1527.27	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1530.86	1525.57	1525.07	1525.61	1526.22	1526.3	1526.37	1526.44	1526.36	1525.75	1525.21	1525.71	1527.27	

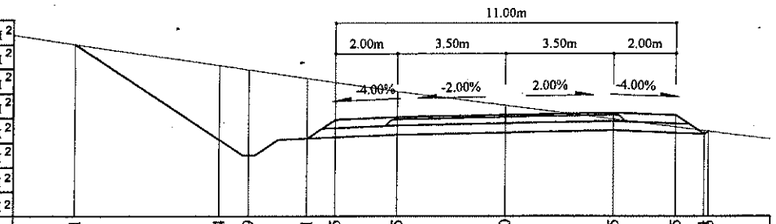
Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол		
	Захирал	Ким Сөн Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200		
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 81+120 - ПК 81+160	үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	136а	575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

81+220

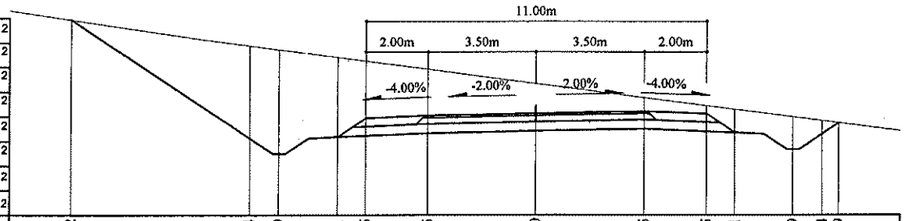
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	23.68	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	4.09	м²



Зай, м	13.91	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41			
Газрын түвшин, м	1526.44	1525.75	1525.61	1525.33	1525.2	1524.9	1524.45	1524	1523.75	1523.63			
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1526.44	1523.33	1522.83	1523.38	1523.99	1524.07	1524.14	1524.21	1524.13	1523.87			

81+200

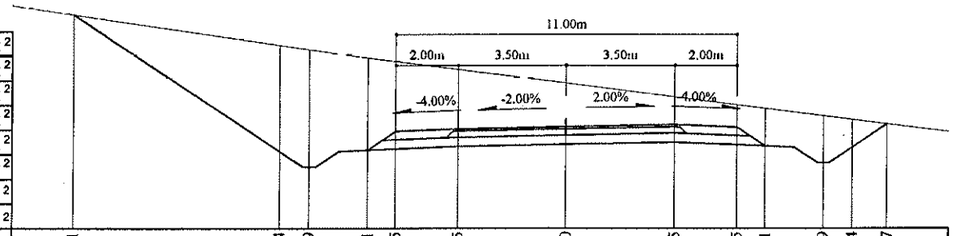
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	38.62	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.96	м²



Зай, м	15.02	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.79		
Газрын түвшин, м	1527.81	1526.97	1526.84	1526.59	1526.47	1526.2	1525.73	1525.27	1525.02	1524.9	1524.65	1524.53	1524.46		
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1527.81	1523.96	1523.46	1524	1524.61	1524.69	1524.76	1524.83	1524.75	1524.14	1523.6	1524.1	1524.46		

81+180

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	50.12	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.26	м²



Зай, м	15.91	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.37	
Газрын түвшин, м	1528.94	1527.95	1527.81	1527.54	1527.42	1527.16	1526.72					1525.53	1525.39	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1528.94	1524.49	1523.99	1524.54	1525.14	1525.22	1525.29	1525.36	1525.28	1524.68	1524.13	1524.63	1525.39	

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот ЧБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 81+180 - ПК 81+220
ШИФР 04/12

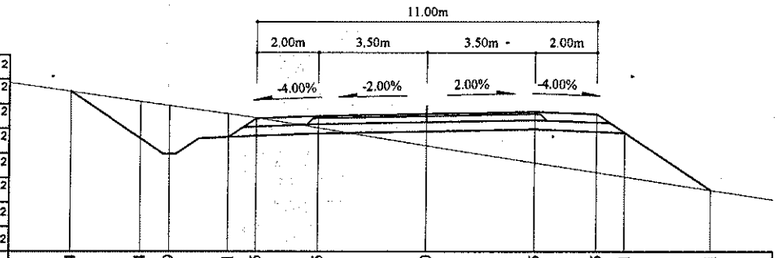
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	136b	575

2012/9 сар

81+280

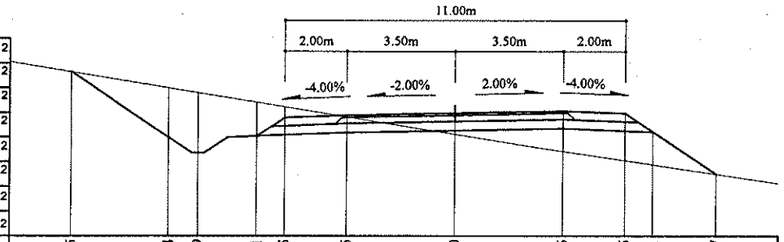
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.93	м²
Аух	5.69	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	4.15	м²



Зай, м	11.54	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.21
Газрын түвшин, м	1522.46	1522.13	1522	1521.73	1521.6	1521.27	1520.7	1520.14	1519.83	1519.69	1519.25
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1522.46	1520.93	1520.43	1520.97	1521.58	1521.66	1521.73	1521.8	1521.72	1521.11	1519.25

81+260

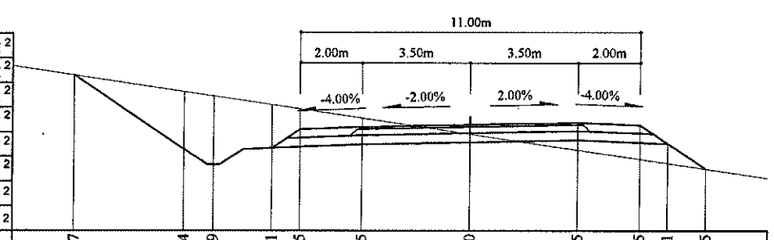
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.29	м²
Аух	9.62	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	4.18	м²



Зай, м	12.45	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.47
Газрын түвшин, м	1523.96	1523.43	1523.28	1522.97	1522.83	1522.5	1521.93	1521.38	1521.08	1520.94	1520.63
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1523.96	1521.82	1521.32	1521.86	1522.47	1522.55	1522.62	1522.69	1522.61	1522	1520.63

81+240

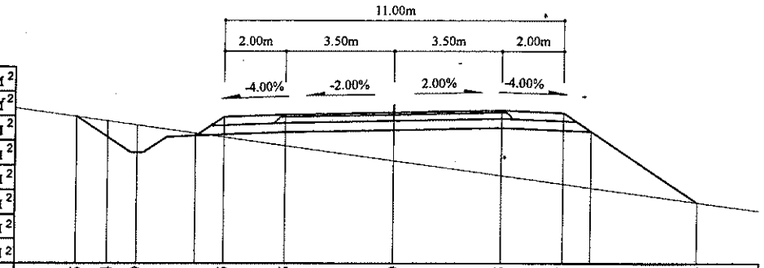
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.11	м²
Аух	13.57	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	4.10	м²



Зай, м	12.87	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.65
Газрын түвшин, м	1525.04	1524.5	1524.35	1524.07	1523.94	1523.64	1523.12	1522.6	1522.3	1522.17	1521.98
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1525.04	1522.62	1522.12	1522.67	1523.27	1523.35	1523.42	1523.49	1523.41	1522.81	1521.98

81+340

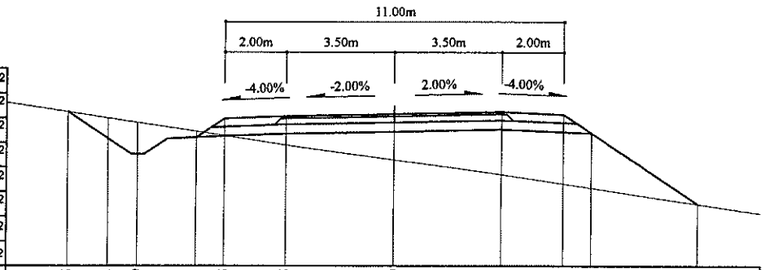
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.56	м²
Аух	1.19	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	4.02	м²



Зай, м	10.25	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.86
Газрын түвшин, м	1518.7	1518.56	1518.43	1518.16	1518.03	1517.75	1517.27	1516.79	1516.52	1516.39	1515.92
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1518.7	1518.03	1517.53	1518.08	1518.68	1518.76	1518.83	1518.9	1518.82	1518.22	1515.92

81+320

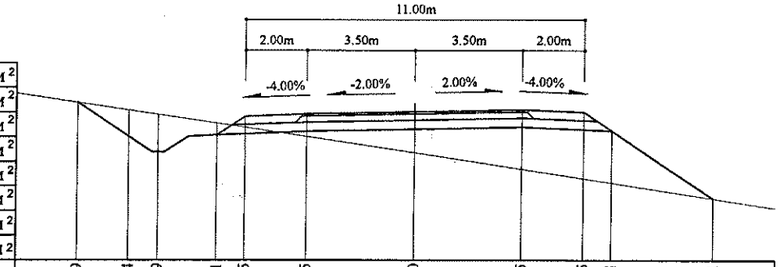
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.60	м²
Аух	1.81	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	4.08	м²



Зай, м	10.55	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.87
Газрын түвшин, м	1519.87	1519.67	1519.53	1519.24	1519.1	1518.8	1518.31	1517.83	1517.53	1517.4	1516.87
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1519.87	1519	1518.5	1519.04	1519.65	1519.73	1519.8	1519.87	1519.79	1519.18	1516.87

81+300

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.59	м²
Аух	2.93	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	4.12	м²



Зай, м	10.9	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.71
Газрын түвшин, м	1521.07	1520.82	1520.68	1520.4	1520.27	1519.97	1519.44	1518.91	1518.6	1518.46	1517.95
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1521.07	1519.97	1519.47	1520.01	1520.62	1520.7	1520.77	1520.84	1520.76	1520.15	1517.95

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 81+240 - ПК 81+340
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

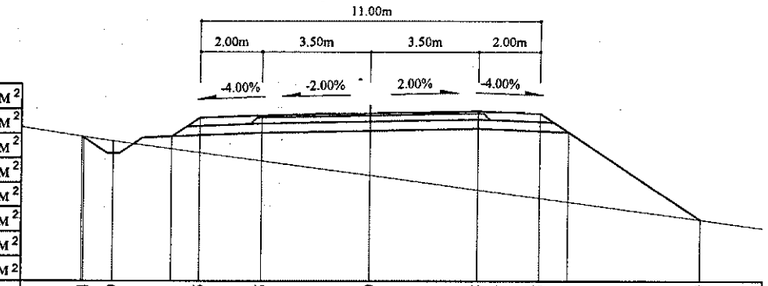
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	137	575

2012/9 сар

81+400

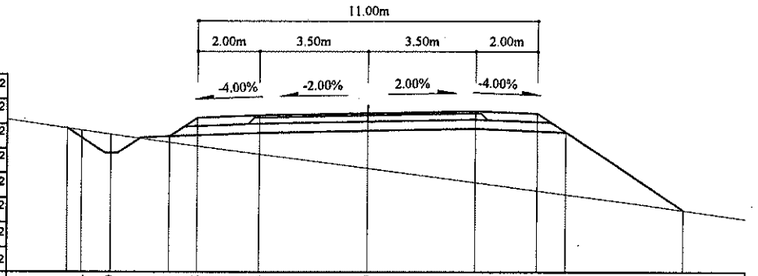
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	23.55	м²
Аух		м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.94	м²



Зай, м	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	10.69
Газрын түвшин, м	1515.18	1515.02	1514.77	1514.65	1514.39	1513.92	1513.45	1513.17	1513.05	1512.47
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1515.18	1514.63	1515.18	1515.78	1515.86	1515.93	1516	1515.92	1515.32	1512.47

81+380

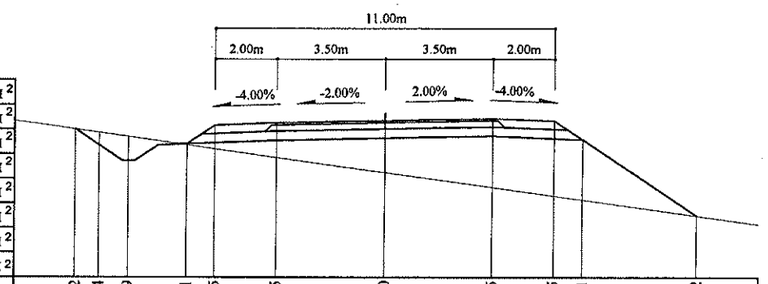
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	19.32	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.98	м²



Зай, м	9.71 9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	10.22
Газрын түвшин, м	1516.41 1516.34	1516.21	1515.95	1515.83	1515.57	1515.11	1514.64	1514.38	1514.26	1513.74
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1516.41 1516.1	1515.6	1516.14	1516.75	1516.83	1516.9	1516.97	1516.89	1516.28	1513.74

81+360

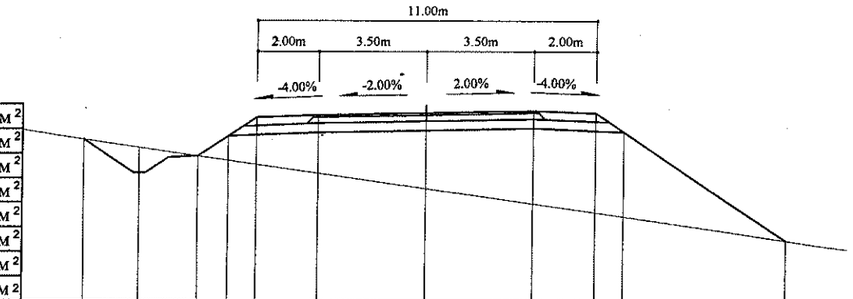
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	17.55	м²
Аух	0.75	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	4.03	м²



Зай, м	10.02	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	10.12
Газрын түвшин, м	1517.59	1517.48	1517.35	1517.08	1516.95	1516.67	1516.18	1515.7	1515.42	1515.29	1514.78
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1517.59	1517.07	1516.57	1517.11	1517.72	1517.8	1517.87	1517.94	1517.86	1517.25	1514.78

81+460

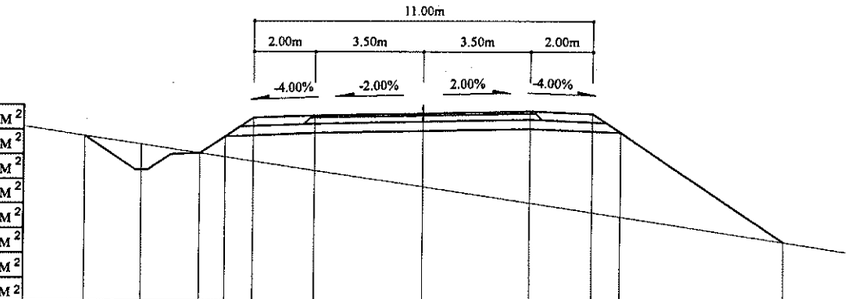
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	31.53	м²
Аух	0.87	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.82	м²



Зай, м	11.08	9.27	7.38	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	11.71
Газрын түвшин, м	1512.15	1511.9	1511.63	1511.49	1511.36	1511.07	1510.58	1510.08	1509.79	1509.66	1508.89
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1512.15	1511.08	1511.63	1512.28	1512.88	1512.96	1513.03	1513.1	1513.02	1512.42	1508.89

81+440

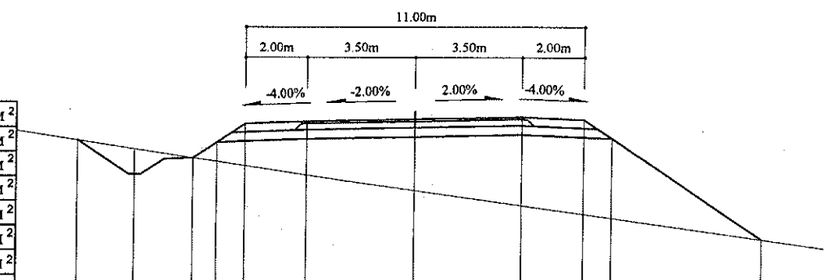
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	30.47	м²
Аух	0.92	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.79	м²



Зай, м	10.94	9.1	7.22	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	11.72
Газрын түвшин, м	1513.25	1512.99	1512.7	1512.58	1512.44	1512.14	1511.61	1511.09	1510.78	1510.65	1509.85
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1513.25	1512.16	1512.7	1513.24	1513.85	1513.93	1514	1514.07	1513.99	1513.38	1509.85

81+420

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	28.47	м²
Аух	0.93	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.69	м²



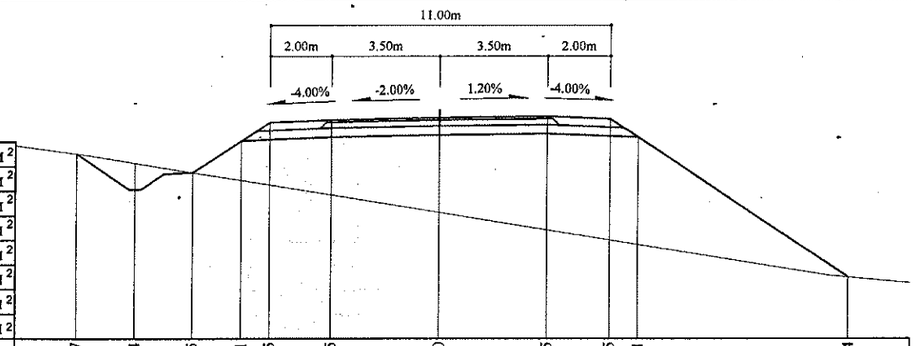
Зай, м	10.92	9.06	7.17	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	11.3
Газрын түвшин, м	1514.27	1513.99	1513.7	1513.59	1513.45	1513.15	1512.65	1512.17	1511.48		1511.09
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1514.27	1513.16	1513.7	1514.21	1514.82	1514.9	1514.97	1515.04	1514.96	1514.35	1511.09

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 81+360 - ПК 81+460	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	138 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

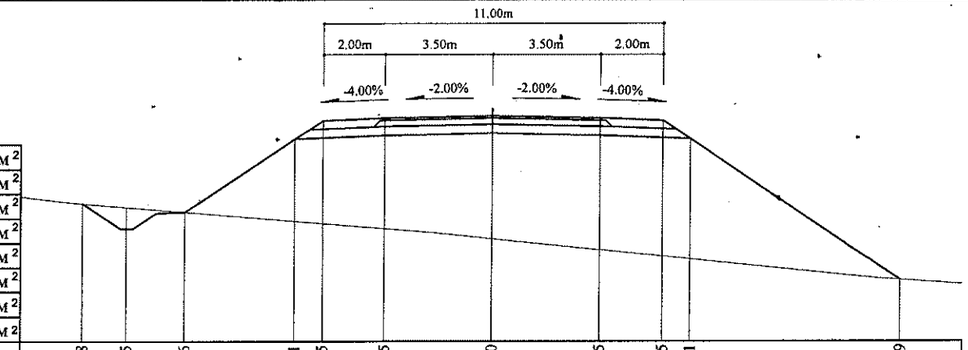
81+520



Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	44.75	м²
Аух	1.01	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	4.24	м²

Зай, м	11.77	9.84	7.95	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	13.24
Газрын түвшин, м	1508.96	1508.66	1508.35	1508.1	1507.95	1507.62	1507.05	1506.48	1506.16	1506.01	1504.94
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1508.96	1507.8	1508.35	1509.38	1509.98	1510.06	1510.13	1510.18	1510.1	1509.49	1504.94

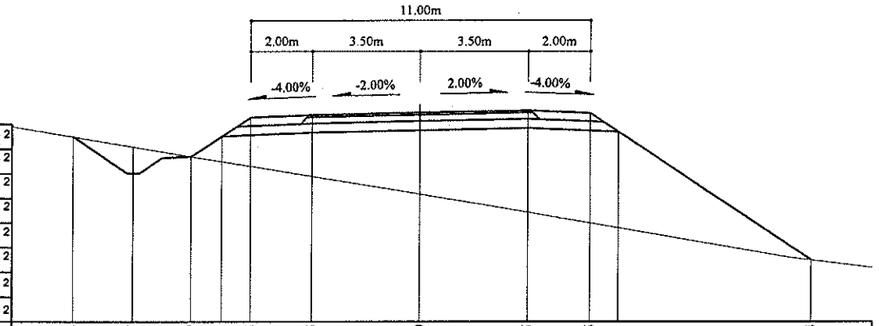
81+580



Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	61.30	м²
Аух	0.51	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	4.65	м²

Зай, м	13.28	11.85	9.96	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	13.29
Газрын түвшин, м	1504.39	1504.27	1504.11	1503.81	1503.74	1503.57	1503.24	1502.88	1502.67	1502.58	1501.89
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1504.39	1503.57	1504.11	1506.48	1507.08	1507.16	1507.23	1507.16	1507.08	1506.48	1501.89

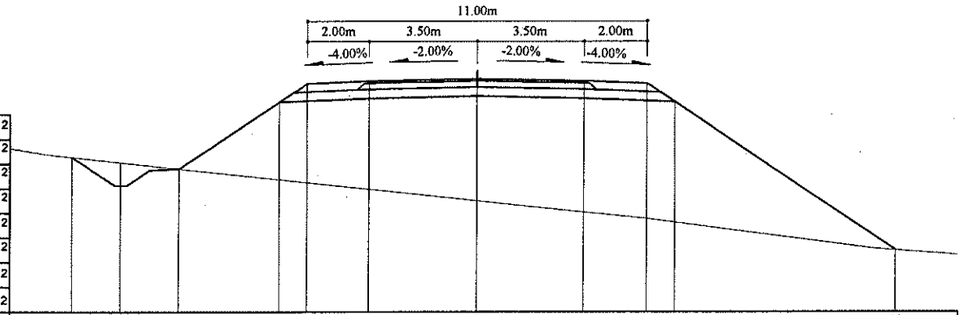
81+500



Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	36.43	м²
Аух	1.04	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	4.01	м²

Зай, м	11.25	9.27	7.39	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	12.64
Газрын түвшин, м	1510.33	1510	1509.69	1509.53	1509.38	1509.05	1508.47	1507.87	1507.52	1507.37	1506.33
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1510.33	1509.15	1509.69	1510.34	1510.95	1511.03	1511.1	1511.17	1511.09	1510.48	1506.33

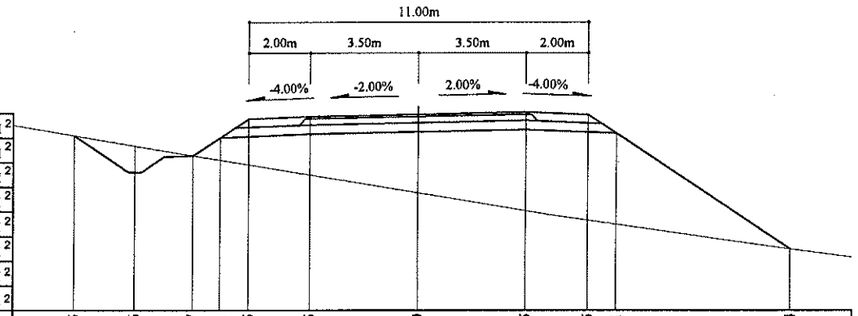
81+560



Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	60.66	м²
Аух	0.65	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	4.65	м²

Зай, м	13.11	11.53	9.64	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	13.62
Газрын түвшин, м	1505.66	1505.49	1505.29	1504.94	1504.84	1504.62	1504.25	1503.87	1503.65	1503.54	1502.64
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1505.66	1504.74	1505.29	1507.44	1508.05	1508.13	1508.2	1508.13	1508.05	1507.44	1502.64

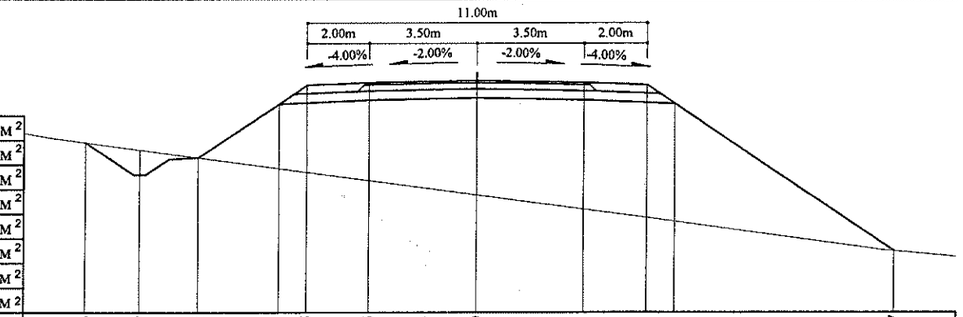
81+480



Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	33.59	м²
Аух	1.05	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.86	м²

Зай, м	11.15	9.16	7.27	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	12.04
Газрын түвшин, м	1511.38	1511.05	1510.73	1510.59	1510.44	1510.1	1509.52	1508.93	1508.63	1508.5	1507.7
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1511.38	1510.19	1510.73	1511.31	1511.92	1512	1512.07	1512.14	1512.06	1511.45	1507.7

81+540



Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	55.76	м²
Аух	0.82	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	4.52	м²

Зай, м	12.66	10.9	9.02	6.41	5.5	3.5	0					13.57
Газрын түвшин, м	1507.16	1506.93	1506.67	1506.32	1506.2	1505.93	1505.45	1504.98	1504.71	1504.59		1503.63
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1507.16	1506.13	1506.67	1508.41	1509.02	1509.1	1509.17	1509.1	1509.02	1508.41		1503.63

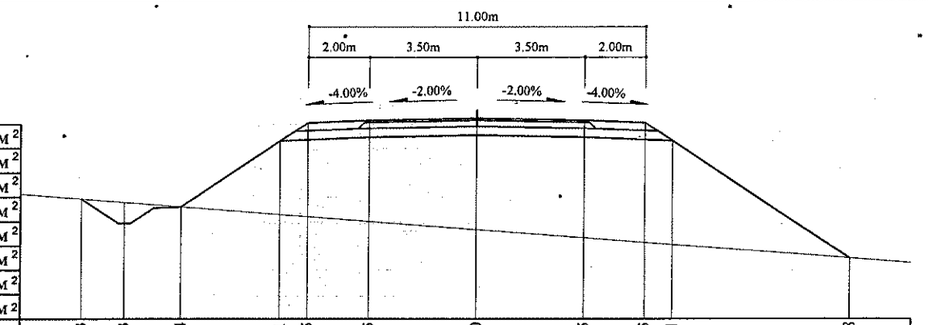
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол		
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200		
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 81+480 - ПК 81+580	үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	139	575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

81+640

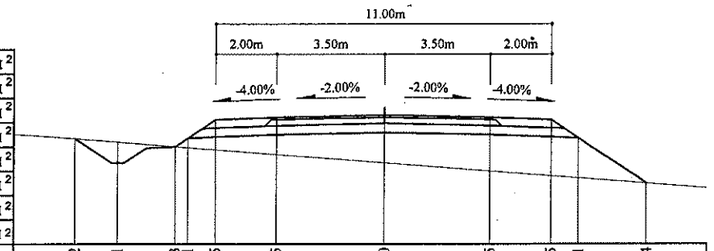
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	52.33	м²
Аух	0.48	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	4.37	м²



Зай, м	12.93	11.53	9.64	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	12.18
Газрын түвшин, м	1501.68	1501.57	1501.42	1501.17	1501.1	1500.95	1500.67	1500.4	1500.25	1500.18	1499.73
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1501.68	1500.88	1501.42	1503.58	1504.18	1504.26	1504.33	1504.26	1504.18	1503.58	1499.73

81+700

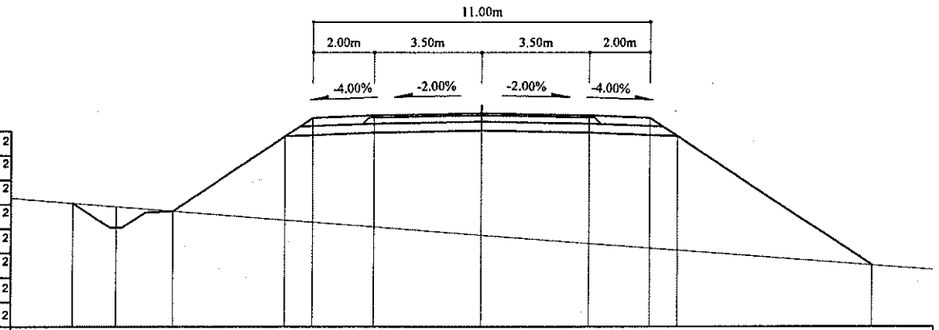
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.39	м²
Аух	0.49	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.09	м²



Зай, м	10.12	8.71	6.83	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.64
Газрын түвшин, м	1500.66	1500.55	1500.4	1500.37	1500.3	1500.14	1499.86	1499.59	1499.43	1499.36	1499.19
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1500.66	1499.86	1500.4	1500.68	1501.28	1501.36	1501.43	1501.36	1501.28	1500.68	1499.19

81+620

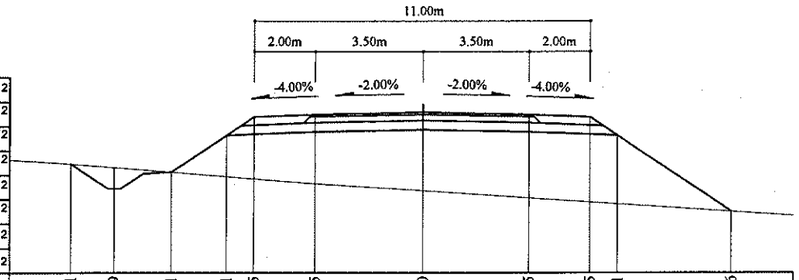
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	59.75	м²
Аух	0.49	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	4.56	м²



Зай, м	13.37	11.96	10.07	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	12.75
Газрын түвшин, м	1502.37	1502.25	1502.1	1501.81	1501.74	1501.58	1501.31	1501.03	1500.88	1500.81	1500.32
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1502.37	1501.56	1502.1	1504.54	1505.15	1505.23	1505.3	1505.23	1505.15	1504.54	1500.32

81+680

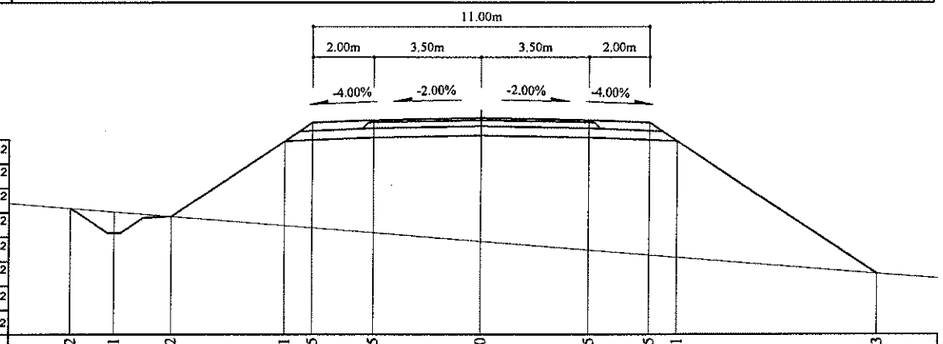
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	30.05	м²
Аух	0.49	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.67	м²



Зай, м	11.51	10.09	8.21	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	10.16
Газрын түвшин, м	1500.71	1500.6	1500.45	1500.3	1500.23	1500.07	1499.83	1499.59	1499.46	1499.4	1499.14
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1500.71	1499.9	1500.45	1501.65	1502.25	1502.33	1502.4	1502.33	1502.25	1501.65	1499.14

81+600

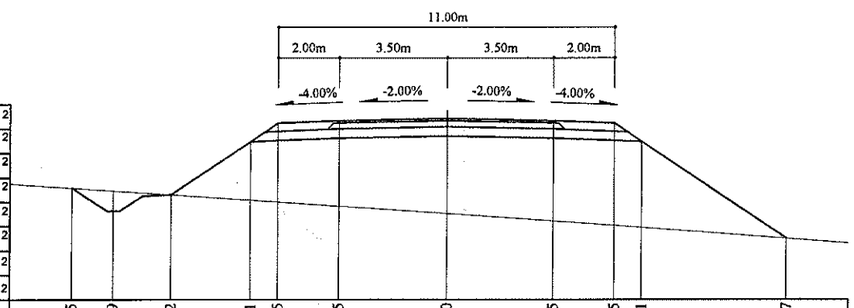
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	61.23	м²
Аух	0.50	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	4.61	м²



Зай, м	13.42	12.01	10.12	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	12.93
Газрын түвшин, м	1503.3	1503.19	1503.04	1502.74	1502.66	1502.5	1502.22	1501.93	1501.77	1501.69	1501.17
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1503.3	1502.49	1503.04	1505.51	1506.12	1506.2	1506.27	1506.2	1506.12	1505.51	1501.17

81+660

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	40.87	м²
Аух	0.43	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	4.04	м²



Зай, м	12.25	10.9	9.02	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	11.17
Газрын түвшин, м	1501.1	1501	1500.87	1500.69	1500.63	1500.49	1500.25	1500.01	1499.86	1499.8	1499.44
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1501.1	1500.33	1500.87	1502.61	1503.22	1503.3	1503.37	1503.3	1503.22	1502.61	1499.44

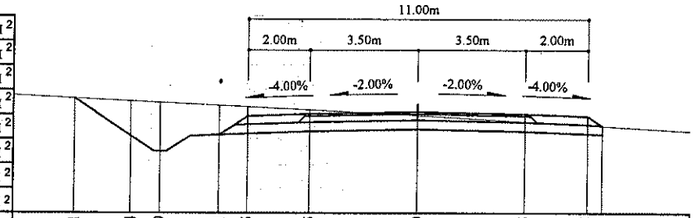
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ					Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол		Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 81+600 - ПК 81+700		үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12		ХО	140 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун				2012/9 сар	

81+760

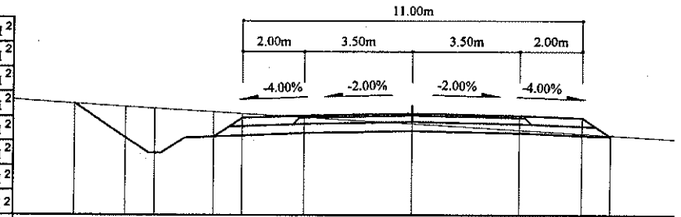
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	10.84	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.58	м²



Зай, м	11.1	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5
Газрын түвшин, м	1498.97	1498.88	1498.84	1498.75	1498.7	1498.6	1498.41	1498.21	1498.1
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1498.97	1497.73	1497.23	1497.78	1498.39	1498.47	1498.54	1498.47	1498.39

81+740

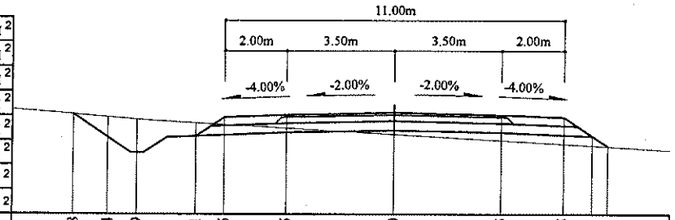
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	7.57	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.48	м²



Зай, м	10.93	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41
Газрын түвшин, м	1499.82	1499.72	1499.67	1499.55	1499.5	1499.38	1499.17	1498.96	1498.84	1498.79
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1499.82	1498.7	1498.2	1498.75	1499.35	1499.43	1499.5	1499.43	1499.35	1498.75

81+720

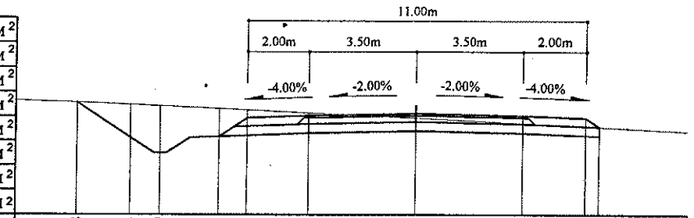
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	1.67	м²
Аух	2.91	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.46	м²



Зай, м	10.38	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.91
Газрын түвшин, м	1500.43	1500.33	1500.25	1500.14	1500.09	1499.97	1499.77	1499.57	1499.46	1499.41 1499.38
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1500.43	1499.67	1499.17	1499.71	1500.32	1500.4	1500.47	1500.4	1500.32	1499.71 1499.38

81+820

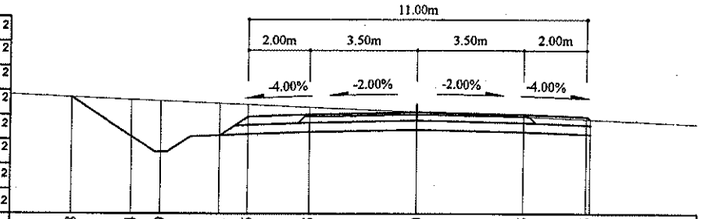
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	10.29	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.56	м²



Зай, м	10.98	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5
Газрын түвшин, м	1495.99	1495.92	1495.88	1495.8	1495.75	1495.66	1495.49	1495.32	1495.22
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1495.99	1494.83	1494.33	1494.88	1495.49	1495.57	1495.64	1495.57	1495.49

81+800

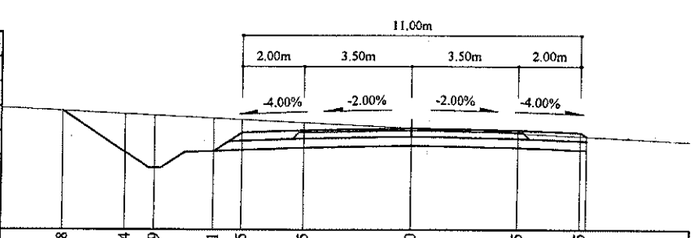
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	13.03	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.66	м²



Зай, м	11.18	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5
Газрын түвшин, м	1497.09	1497.01	1496.97	1496.89	1496.85	1496.76	1496.62	1496.46	1496.38
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1497.09	1495.8	1495.3	1495.85	1496.45	1496.53	1496.6	1496.53	1496.45

81+780

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	13.09	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.66	м²



Зай, м	11.28	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5
Газрын түвшин, м	1498.12	1498.02	1497.98	1497.88	1497.84	1497.74	1497.57	1497.4	1497.3
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1498.12	1496.77	1496.27	1496.81	1497.42	1497.5	1497.57	1497.5	1497.42

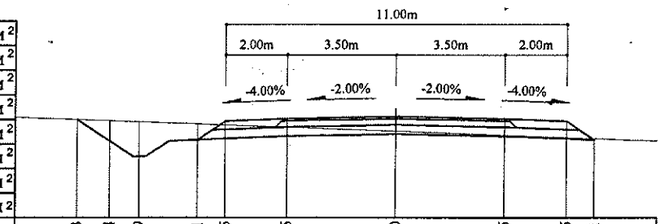
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдүү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сөн Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн		ПК 81+720 - ПК 81+820	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	141 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

81+880

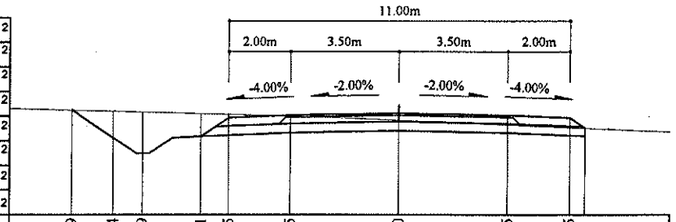
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	4.33	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.35	м²



Зай, м	10.3	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41
Газрын түвшин, м	1492.64	1492.6	1492.57	1492.5	1492.46	1492.39	1492.27	1492.14	1492.06	1492.02
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1492.64	1491.93	1491.43	1491.98	1492.59	1492.67	1492.74	1492.67	1492.59	1491.98

81+860

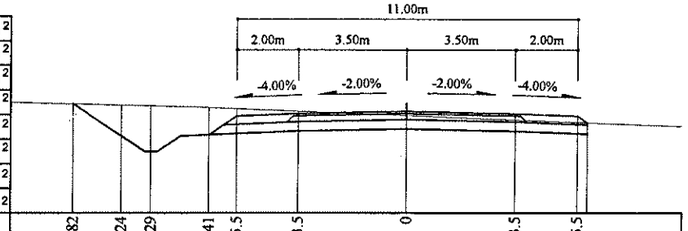
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	8.18	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.47	м²



Зай, м	10.59	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	
Газрын түвшин, м	1493.8	1493.76	1493.74	1493.69	1493.66	1493.61	1493.47	1493.32	1493.24	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1493.8	1492.9	1492.4	1492.95	1493.55	1493.63	1493.7	1493.63	1493.55	

81+840

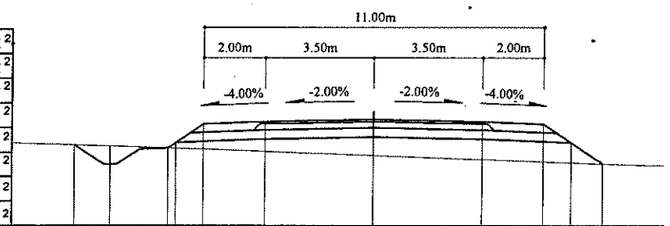
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	10.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.55	м²



Зай, м	10.82	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	
Газрын түвшин, м	1494.92	1494.88	1494.85	1494.8	1494.76	1494.68	1494.54	1494.4	1494.32	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1494.92	1493.87	1493.37	1493.91	1494.52	1494.6	1494.67	1494.6	1494.52	

81+940

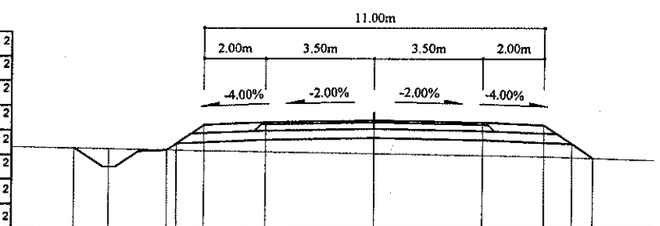
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.08	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.82	м²



Зай, м	9.7	8.55	6.66	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.46
Газрын түвшин, м	1489.01	1488.97	1488.91	1488.88	1488.8	1488.67	1488.53	1488.45	1488.42	1488.38
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1489.01	1488.37	1488.91	1489.69	1489.77	1489.84	1489.77	1489.69	1489.08	1488.38

81+920

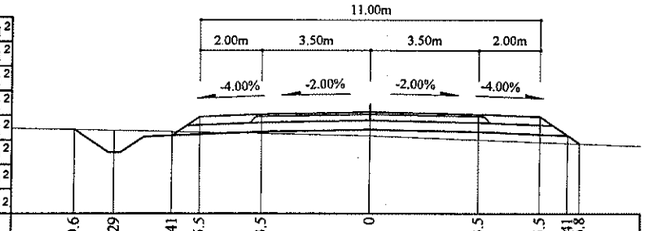
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.76	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.77	м²



Зай, м	9.73	8.61	6.72	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.11
Газрын түвшин, м	1489.91	1489.88	1489.84	1489.81	1489.78	1489.72	1489.67	1489.63	1489.6	1489.58
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1489.91	1489.29	1489.84	1490.65	1490.73	1490.8	1490.73	1490.65	1490.05	1489.58

81+900

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.06	м²
Аух	0.70	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.27	м²



Зай, м	9.6	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.8
Газрын түвшин, м	1491.2	1491.17	1491.13	1491.11	1491.07	1491	1490.87	1490.8	1490.76	1490.75
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1491.2	1490.47	1491.01	1491.62	1491.7	1491.77	1491.7	1491.62	1491.01	1490.75

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот, СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б, Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуат		Хөндлөн огтлол ПК 81+840 - ПК 81+940
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

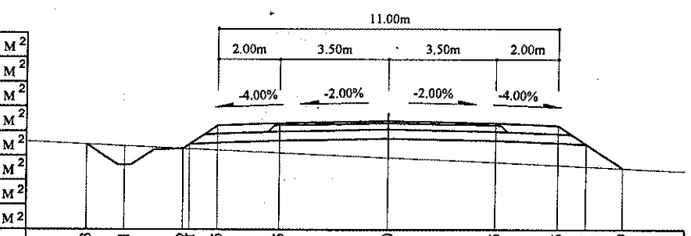
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	142	575

2012/9 сар

82+000

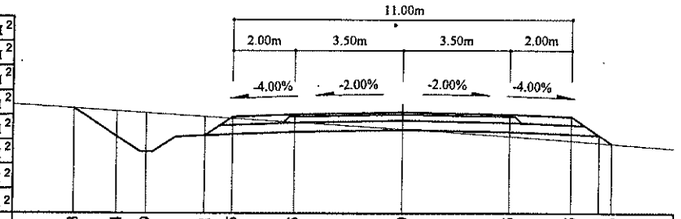
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.45	м²
Аух	0.31	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.84	м²



Зай, м	9.73	8.51	6.62	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.59
Газрын түвшин, м	1486.24	1486.19	1486.1	1486.09	1486.05	1485.97	1485.81	1485.65	1485.56	1485.52	1485.46
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1486.24	1485.56	1486.1	1486.25	1486.85	1486.93	1487	1486.93	1486.85	1486.25	1485.46

82+060

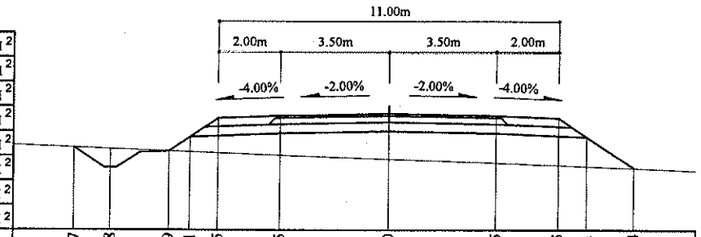
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.84	м²
Аух	4.60	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.49	м²



Зай, м	10.63	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.83
Газрын түвшин, м	1484.33	1484.24	1484.18	1484.06	1484.01	1483.88	1483.66	1483.42	1483.27	1483.21	1483.17
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1484.33	1483.41	1482.91	1483.45	1484.06	1484.14	1484.21	1484.14	1484.06	1483.45	1483.17

81+980

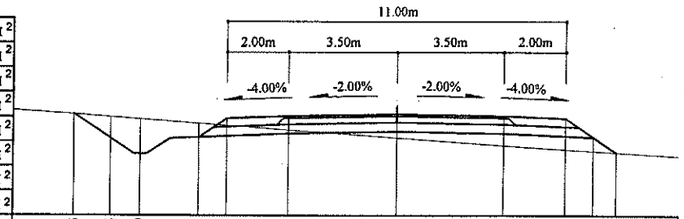
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.54	м²
Аух	0.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.01	м²



Зай, м	10.17	8.98	7.09	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.94
Газрын түвшин, м	1486.84	1486.79	1486.72	1486.7	1486.66	1486.59	1486.46	1486.32	1486.25	1486.22	1486.16
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1486.84	1486.18	1486.72	1487.18	1487.78	1487.86	1487.93	1487.86	1487.78	1487.18	1486.16

82+040

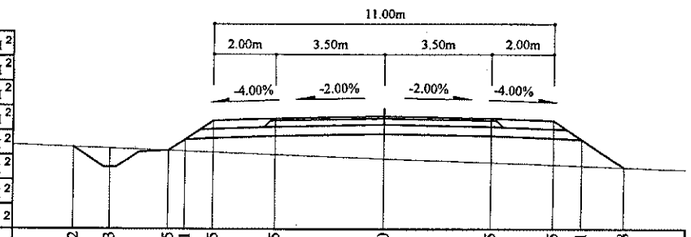
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.62	м²
Аух	3.03	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.52	м²



Зай, м	10.43	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.15
Газрын түвшин, м	1485.13	1485.04	1484.97	1484.84	1484.77	1484.63	1484.37	1484.12	1483.99	1483.93	1483.89
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1485.13	1484.34	1483.84	1484.38	1484.99	1485.07	1485.14	1485.07	1484.99	1484.38	1483.89

81+960

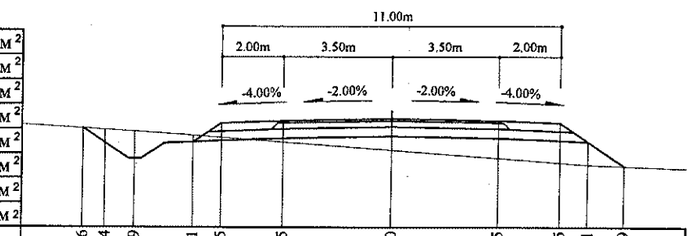
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.05	м²
Аух	0.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.95	м²



Зай, м	10.02	8.83	6.95	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.78
Газрын түвшин, м	1487.87	1487.83	1487.76	1487.73	1487.7	1487.63	1487.49	1487.36	1487.29	1487.25	1487.2
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1487.87	1487.21	1487.76	1488.11	1488.72	1488.8	1488.87	1488.8	1488.72	1488.11	1487.2

82+020

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.45	м²
Аух	1.34	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.51	м²



Зай, м	9.96	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.59
Газрын түвшин, м	1485.75	1485.71	1485.65	1485.53	1485.46	1485.31	1485.05	1484.79	1484.64	1484.57	1484.53
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1485.75	1485.27	1484.77	1485.32	1485.92	1486	1486.07	1486	1485.92	1485.32	1484.53

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 81+960 - ПК 82+060
ШИФР 04/12

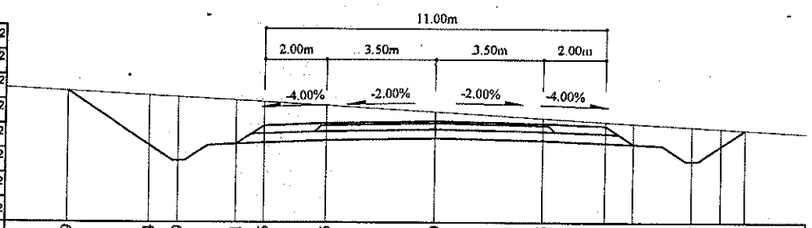
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бух/хууд
ХО	143	575

2012/9 сар

82+120

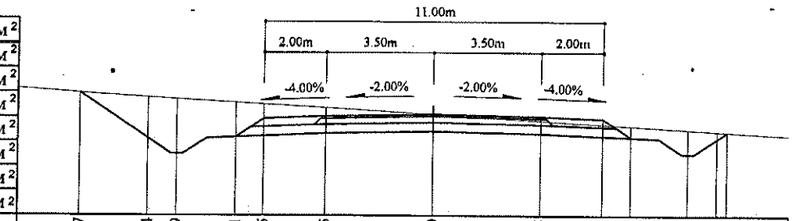
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	20.84	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.38	м²



Зай, м	11.9	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.02													
Газрын түвшин, м	1482.38	1482.25	1482.2	1482.1	1482.05	1481.93	1481.72	1481.52	1481.4	1481.35	1481.24	1481.18	1481.13													
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1482.38	1480.62	1480.12	1480.66	1481.27	1481.35	1481.42	1481.35	1481.27	1480.66	1480.12	1480.62	1481.13													

82+180

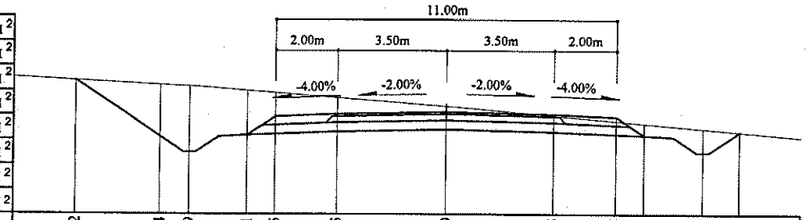
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	14.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.21	м²



Зай, м	11.47	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.58													
Газрын түвшин, м	1479.31	1479.17	1479.11	1479	1478.95	1478.83	1478.62	1478.41	1478.29	1478.23	1478.12	1478.07	1478.05													
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1479.31	1477.82	1477.32	1477.87	1478.47	1478.55	1478.62	1478.55	1478.47	1477.87	1477.32	1477.82	1478.05													

82+100

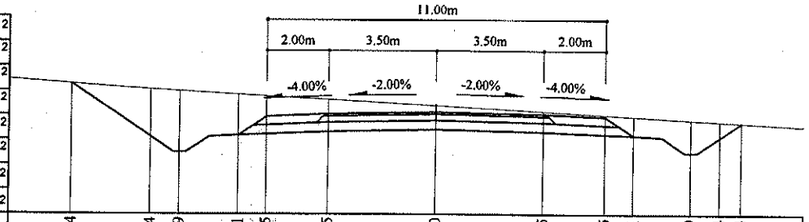
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	18.43	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.30	м²



Зай, м	12	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.49														
Газрын түвшин, м	1483.38	1483.24	1483.19	1483.05	1482.98	1482.82	1482.55	1482.24	1482.06	1481.98	1481.82	1481.71														
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1483.38	1481.55	1481.05	1481.59	1482.2	1482.28	1482.35	1482.28	1482.2	1481.59	1481.05	1481.71														

82+160

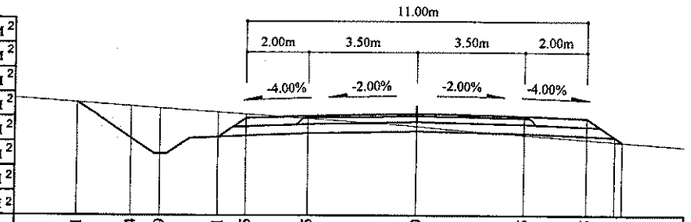
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	19.01	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.35	м²



Зай, м	11.84	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.94													
Газрын түвшин, м	1480.48	1480.3	1480.25	1480.13	1480.08	1479.97	1479.77	1479.58	1479.46	1479.41	1479.31	1479.26	1479.22													
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1480.48	1478.75	1478.25	1478.8	1479.4	1479.48	1479.55	1479.48	1479.4	1478.8	1478.25	1478.75	1479.22													

82+080

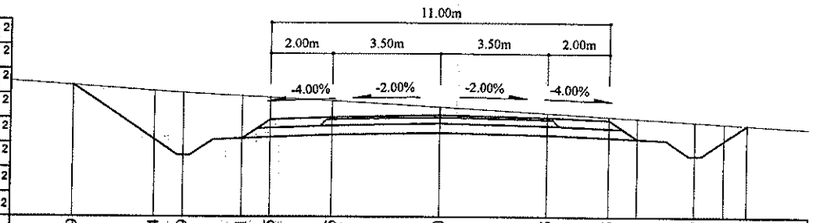
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	0.32	м²
Аух	6.83	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.53	м²



Зай, м	11.01	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.65																
Газрын түвшин, м	1483.65	1483.53	1483.46	1483.33	1483.27	1483.13	1482.87	1482.59	1482.44	1482.36																
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1483.65	1482.48	1481.98	1482.52	1483.13	1483.21	1483.28	1483.21	1483.13	1482.36																

82+140

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	20.07	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.38	м²



Зай, м	11.9	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.99													
Газрын түвшин, м	1481.46	1481.28	1481.22	1481.11	1481.06	1480.95	1480.76	1480.56	1480.44	1480.39	1480.28	1480.22	1480.18													
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1481.46	1479.68	1479.18	1479.73	1480.34	1480.42	1480.49	1480.42	1480.34	1479.73	1479.18	1479.68	1480.18													

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдүү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 82+080 - ПК 82+180

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

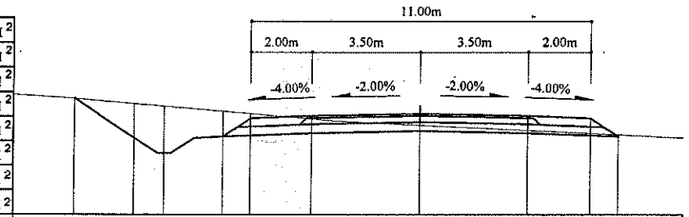
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	144	575

2012/9 сар

82+240

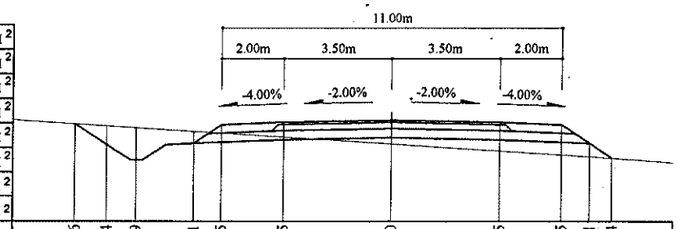
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	7.74	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.54	м²



Зай, м	11.19	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41
Газрын түвшин, м	1476.33	1476.16	1476.08	1475.91	1475.83	1475.66	1475.46	1475.29	1475.19	1475.14
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1476.33	1475.03	1474.53	1475.07	1475.68	1475.75	1475.83	1475.75	1475.68	1475.07

82+300

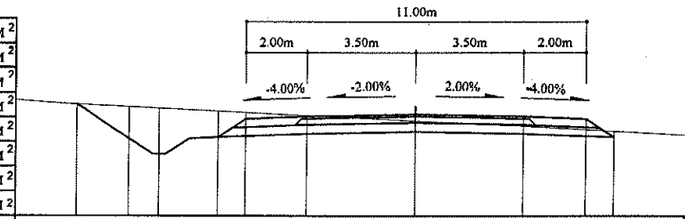
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.55	м²
Аух	2.53	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.48	м²



Зай, м	10.26	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.24
Газрын түвшин, м	1472.91	1472.85	1472.79	1472.67	1472.61	1472.49	1472.27	1472.04	1471.9	1471.84	1471.79
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1472.91	1472.24	147[illegible].74	1472.28	1472.89	1472.97	1472.04	147[illegible].97	1472.89	1472.28	1471.79

82+220

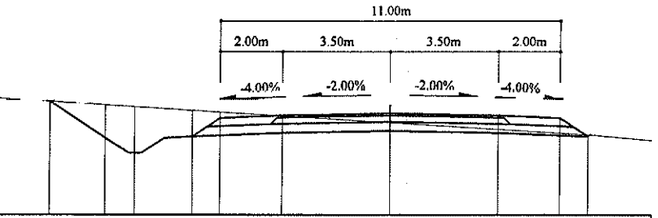
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	9.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.53	м²



Зай, м	10.94	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41
Газрын түвшин, м	1477.09	1477.01	1476.96	1476.87	1476.82	1476.73	1476.55	1476.38	1476.27	1476.21
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1477.09	1475.96	1475.46	1476.01	1476.61	1476.69	1476.76	1476.69	1476.61	1476.01

82+280

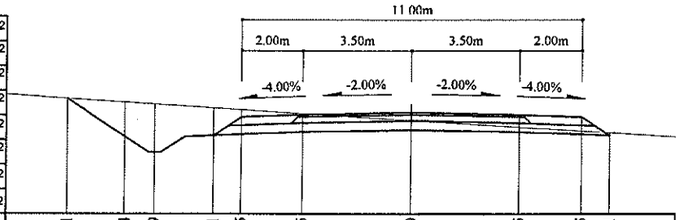
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	8.16	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.50	м²



Зай, м	11.01	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41
Газрын түвшин, м	1474.35	1474.24	1474.18	1474.06	1474.01	1473.88	1473.67	1473.45	1473.33	1473.27
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1474.35	1473.17	1472.67	1473.21	1473.82	1473.9	1473.97	1473.9	1473.82	1473.21

82+200

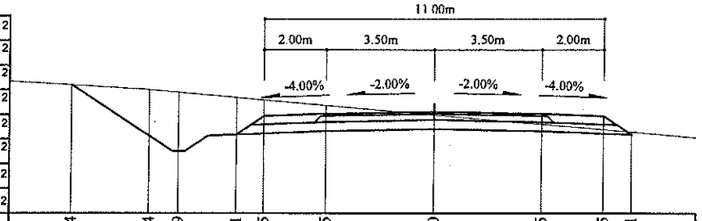
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	8.94	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.53	м²



Зай, м	11.11	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41
Газрын түвшин, м	1478.14	1478.02	1477.96	1477.84	1477.78	1477.65	1477.43	1477.21	1477.09	1477.03
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1478.14	1476.89	1476.39	1476.94	1477.54	1477.62	1477.69	1477.62	1477.54	1476.94

82+260

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	12.74	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.65	м²



Зай, м	11.74	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41
Газрын түвшин, м	1475.76	1475.6	1475.52	1475.36	1475.28	1475.1	1474.8	1474.49	1474.31	1474.24
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1475.76	1474.1	1473.6	1474.14	1474.75	1474.83	1474.9	1474.83	1474.75	1474.14

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт

Ахөв - Хөвөө

Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь

Асдү - Суурийн доод үе

Аөн - Дүүргэлт

Аух - Ухмал

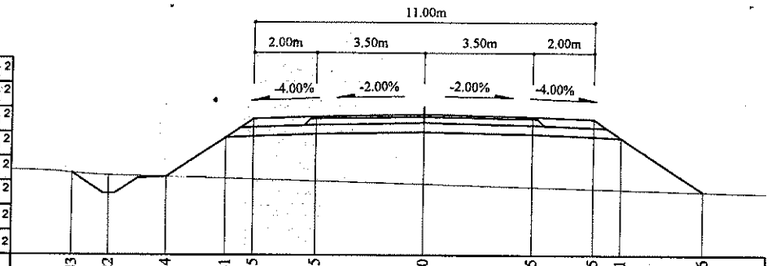
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн

Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ ОНДӨР ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол		
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200		
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 82+200 - ПК 82+300	үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	145	575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

82+360

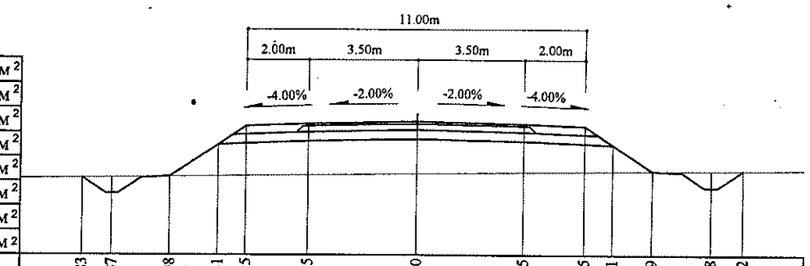
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	24.38	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.48	м²



Зай, м	11.43	10.22	8.34	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.06	
Газрын түвшин, м	1468.36	1468.29	1468.24	1468.18	1468.16	1468.1	1468.01	1467.91	1467.85	1467.83	1467.76	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1468.36	1467.69	1468.24	1469.52	1470.13	1470.21	1470.28	1470.21	1470.13	1469.52	1467.76	

82+420

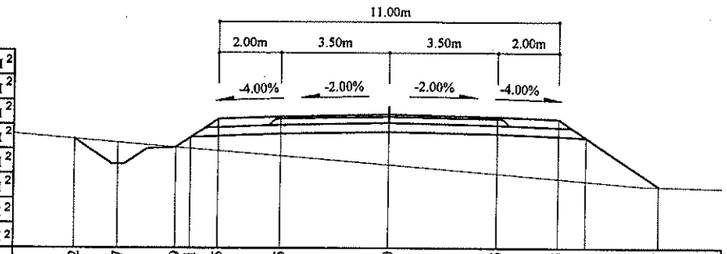
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.91	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.13	м²



Зай, м	10.83	9.87	7.98	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.69	9.58	10.62
Газрын түвшин, м	1466.15	1466.16	1466.18	1466.2	1466.22	1466.24	1466.29	1466.33	1466.35	1466.37	1466.38	1466.39	1466.4
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1466.15	1465.64	1466.18	1467.23	1467.84	1467.92	1467.99	1467.92	1467.84	1467.23	1466.38	1465.83	1466.4

82+340

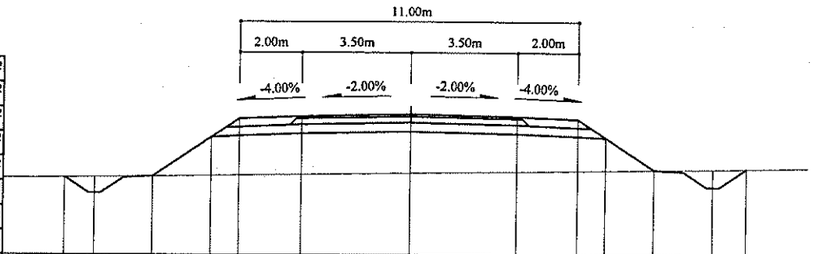
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.48	м²
Аух	0.50	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.13	м²



Зай, м	10.2	8.77	6.89	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.77
Газрын түвшин, м	1470.37	1470.26	1470.1	1470.06	1469.99	1469.82	1469.54	1469.25	1469.09	1469.01	1468.85
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1470.37	1469.56	1470.1	1470.42	1471.03	1471.11	1471.18	1471.11	1471.03	1470.42	1468.85

82+400

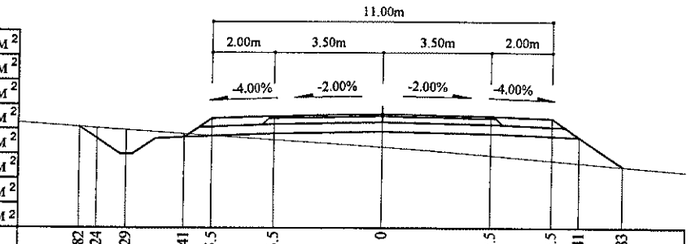
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	18.23	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.26	м²



Зай, м	11.16	10.2	8.32	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.96	9.84	10.93
Газрын түвшин, м	1466.62	1466.63	1466.66	1466.68	1466.69	1466.72	1466.77	1466.83	1466.86	1466.87	1466.9	1466.93	1466.95
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1466.62	1466.11	1466.66	1467.93	1468.54	1468.62	1468.69	1468.62	1468.54	1467.93	1466.9	1466.35	1466.95

82+320

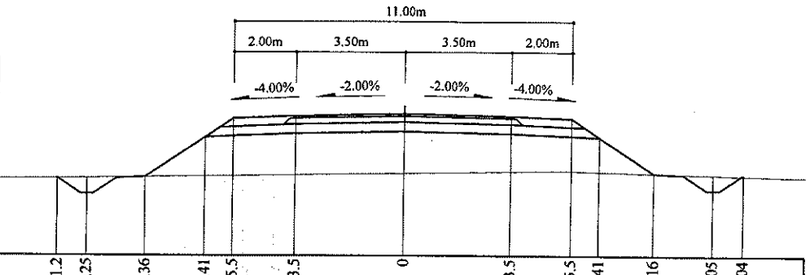
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.30	м²
Аух	0.85	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.53	м²



Зай, м	9.82	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.83
Газрын түвшин, м	1471.69	1471.65	1471.59	1471.46	1471.4	1471.27	1471.03	1470.77	1470.6	1470.52	1470.41
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1471.69	1471.3	1470.8	1471.35	1471.96	1472.04	1472.11	1472.04	1471.96	1471.35	1470.41

82+380

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	18.76	м²
Аух	0.07	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.31	м²



Зай, м	11.2	10.25	8.36	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.16	10.05	11.04
Газрын түвшин, м	1467.35	1467.36	1467.39	1467.42	1467.43	1467.46	1467.51	1467.57	1467.59	1467.57	1467.52	1467.47	1467.45
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1467.35	1466.85	1467.39	1468.69	1469.3	1469.38	1469.45	1469.38	1469.3	1468.69	1467.52	1466.98	1467.45

Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол

ПК 82+320 - ПК 82+420

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

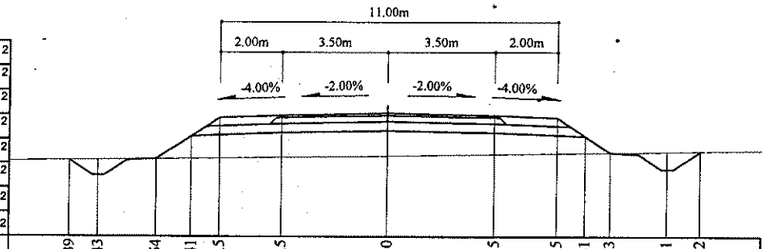
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хуудас
ХО	146	575

2012/9 сар

82+480

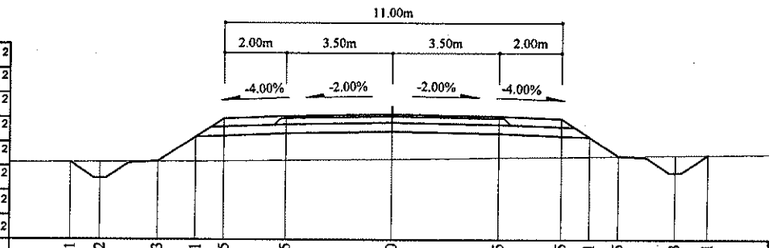
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.43	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.95	м²



Зай, м	10.39	9.43	7.54	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.23	9.11	10.2
Газрын түвшин, м	1464.75	1464.76	1464.79	1464.8	1464.82	1464.84	1464.89	1464.94	1464.97	1464.99	1465	1465.03	1465.04
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1464.75	1464.24	1464.79	1465.54	1466.15	1466.23	1466.3	1466.23	1466.15	1465.54	1465	1464.45	1465.04

82+460

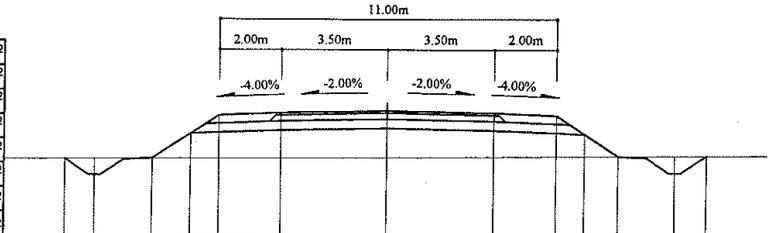
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.48	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.00	м²



Зай, м	10.51	9.52	7.63	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.35	9.23	10.31
Газрын түвшин, м	1465.21	1465.21	1465.23	1465.23	1465.24	1465.27	1465.32	1465.36	1465.39	1465.4	1465.41	1465.44	1465.45
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1465.21	1464.68	1465.23	1466.04	1466.65	1466.73	1466.8	1466.73	1466.65	1466.04	1465.41	1464.87	1465.45

82+440

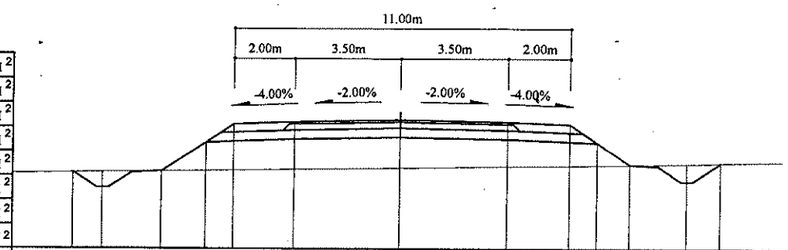
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.31	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.03	м²



Зай, м	10.53	9.54	7.65	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.51	9.39	10.44
Газрын түвшин, м	1465.76	1465.76	1465.77	1465.78	1465.79	1465.8	1465.82	1465.85	1465.86	1465.86	1465.87	1465.88	1465.89
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1465.76	1465.23	1465.77	1466.6	1467.21	1467.29	1467.36	1467.29	1467.21	1466.6	1465.87	1465.33	1465.89

82+540

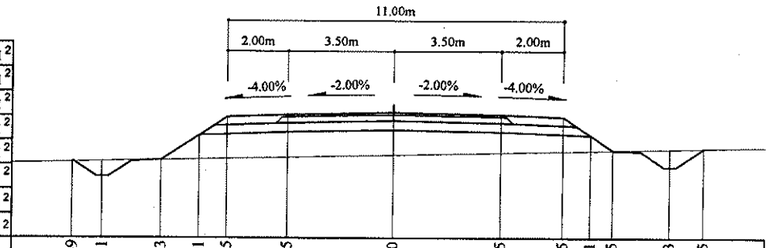
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.15	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.07	м²



Зай, м	10.67	9.72	7.83	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.5	9.38	10.49
Газрын түвшин, м	1463.45	1463.46	1463.49	1463.51	1463.52	1463.55	1463.6	1463.66	1463.69	1463.7	1463.71	1463.75	1463.78
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1463.45	1462.95	1463.49	1464.44	1465.05	1465.13	1465.2	1465.13	1465.05	1464.44	1463.71	1463.17	1463.78

82+520

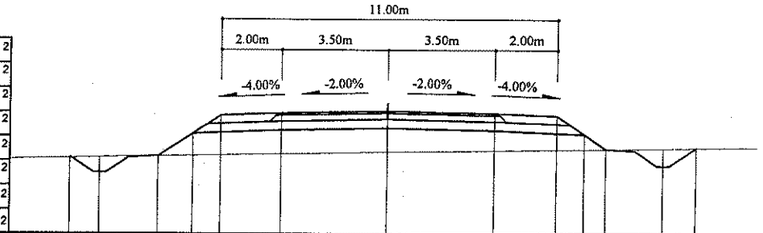
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.35	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.95	м²



Зай, м	10.49	9.51	7.63	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.15	9.03	10.15
Газрын түвшин, м	1463.88	1463.9	1463.94	1463.97	1463.99	1464.03	1464.11	1464.18	1464.23	1464.25	1464.26	1464.3	1464.33
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1463.88	1463.4	1463.94	1464.75	1465.36	1465.44	1465.51	1465.44	1465.36	1464.75	1464.26	1463.72	1464.33

82+500

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.65	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.93	м²



Зай, м	10.36	9.4	7.51	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.13	9.02	10.1
Газрын түвшин, м	1464.32	1464.34	1464.38	1464.4	1464.42	1464.46	1464.52	1464.58	1464.61	1464.62	1464.63	1464.66	1464.68
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1464.32	1463.83	1464.38	1465.12	1465.72	1465.8	1465.87	1465.8	1465.72	1465.12	1464.63	1464.09	1464.68

Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол

ПК 82+440 - ПК 82+540

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

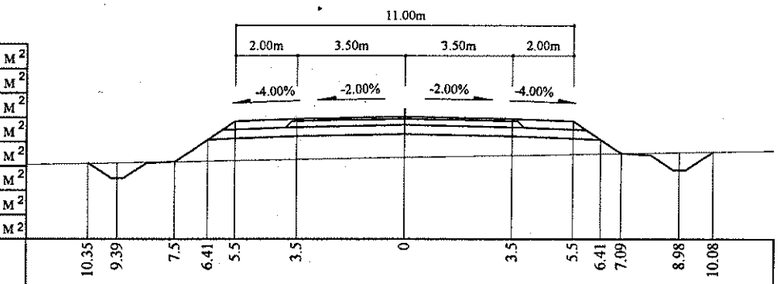
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	147	575

2012/9 сар

82+600

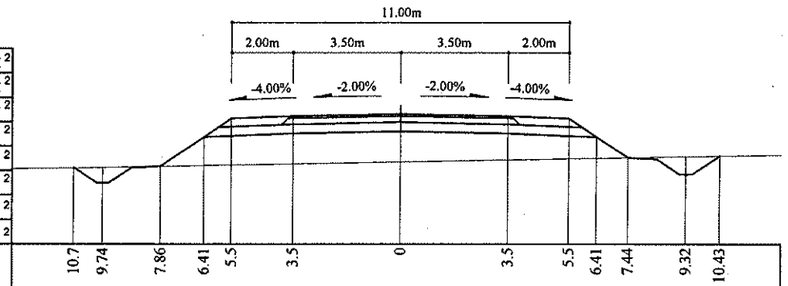
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.46	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.92	м²



Зай, м	10.35	9.39	7.5	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.09	8.98	10.08
Газрын түвшин, м	1462.72	1462.74	1462.78	1462.8	1462.82	1462.85	1462.92	1462.98	1463.02	1463.04	1463.05	1463.09	1463.11
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1462.72	1462.23	1462.78	1463.51	1464.11	1464.19	1464.26	1464.19	1464.11	1463.51	1463.05	1462.51	1463.11

82+580

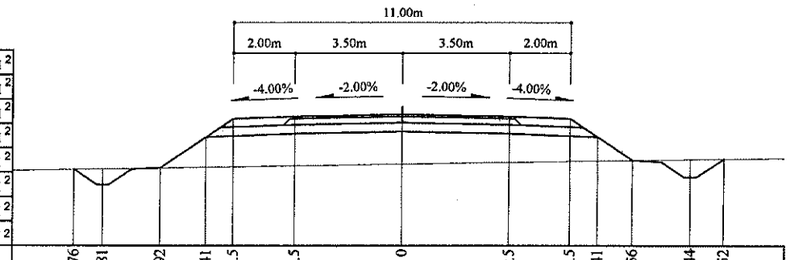
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.97	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.06	м²



Зай, м	10.7	9.74	7.86	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.44	9.32	10.43
Газрын түвшин, м	1462.8	1462.82	1462.85	1462.88	1462.89	1462.93	1463	1463.06	1463.1	1463.11	1463.13	1463.17	1463.19
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1462.8	1462.31	1462.85	1463.82	1464.42	1464.5	1464.57	1464.5	1464.42	1463.82	1463.13	1462.59	1463.19

82+560

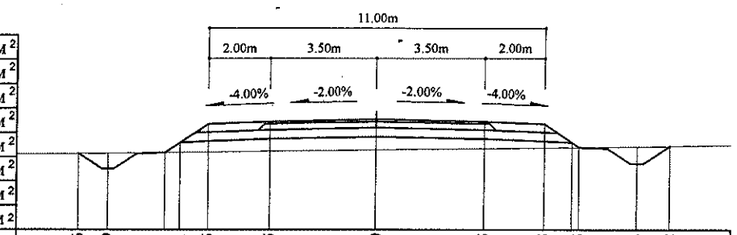
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.87	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.10	м²



Зай, м	10.76	9.81	7.92	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.56	9.44	10.52
Газрын түвшин, м	1463.07	1463.09	1463.12	1463.14	1463.16	1463.19	1463.25	1463.3	1463.33	1463.35	1463.36	1463.39	1463.41
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1463.07	1462.57	1463.12	1464.13	1464.73	1464.81	1464.88	1464.81	1464.73	1464.13	1463.36	1462.82	1463.41

82+660

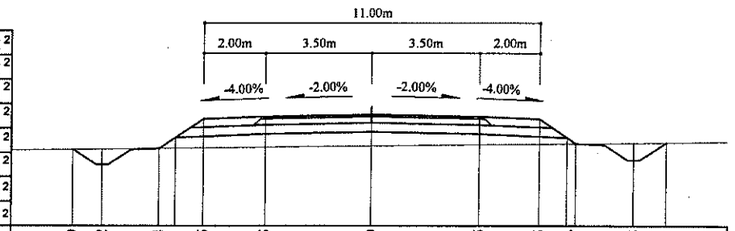
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.62	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.71	м²



Зай, м	9.76	8.79	6.91	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.65	8.53	9.62
Газрын түвшин, м	1462.21	1462.22	1462.24	1462.25	1462.26	1462.28	1462.33	1462.37	1462.4	1462.41	1462.44	1462.46
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1462.21	1461.7	1462.24	1462.57	1463.18	1463.26	1463.33	1463.26	1463.18	1462.41	1461.87	1462.46

82+640

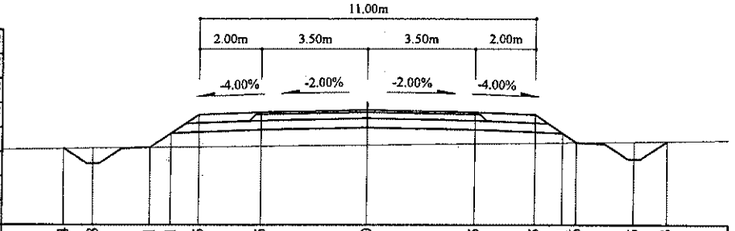
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.98	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.73	м²



Зай, м	9.79	8.82	6.94	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.7	8.58	9.65
Газрын түвшин, м	1462.49	1462.51	1462.53	1462.54	1462.55	1462.57	1462.61	1462.65	1462.68	1462.69 1462.69	1462.71	1462.72
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1462.49	1461.99	1462.53	1462.88	1463.49	1463.57	1463.64	1463.57	1463.49	1462.88 1462.89	1462.14	1462.72

82+620

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.49	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.79	м²



Зай, м	9.94	8.98	7.1	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.86	8.75	9.83
Газрын түвшин, м	1462.7	1462.71	1462.74	1462.74	1462.75	1462.78	1462.81	1462.85	1462.88	1462.89 1462.89	1462.91	1462.93
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1462.7	1462.19	1462.74	1463.19	1463.8	1463.88	1463.95	1463.88	1463.8	1463.19 1462.89	1462.35	1462.93

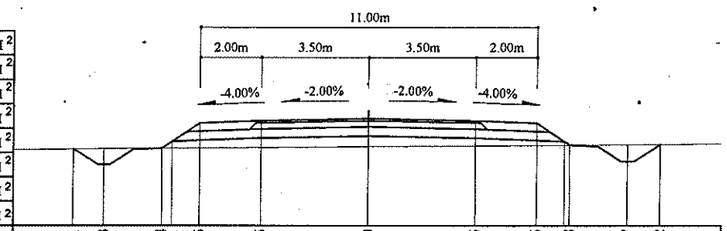
Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв "ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 82+560 - ПК 82+660	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	148 / 575
	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

82+720

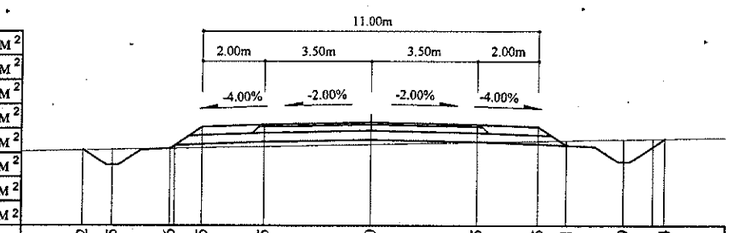
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.56	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.67	м²



Зай, м	9.61	8.63	6.74	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.58	8.47	9.52
Газрын түвшин, м	1461.39	1461.4	1461.42	1461.42	1461.43	1461.45	1461.48	1461.5	1461.52	1461.52	1461.54	1461.54
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1461.39	1460.87	1461.42	1461.64	1462.25	1462.33	1462.4	1462.33	1462.25	1461.52	1460.98	1461.54

82+780

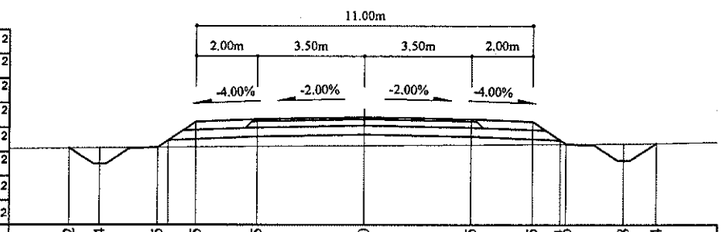
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.23	м²
Аух	0.93	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.24	м²



Зай, м	9.42	8.45	6.56	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.64
Газрын түвшин, м	1460.55	1460.57	1460.6	1460.62	1460.67	1460.74	1460.81	1460.85	1460.87	1460.9	1460.92
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1460.55	1460.06	1460.6	1461.31	1461.39	1461.46	1461.39	1461.31	1460.71	1460.16	1460.92

82+700

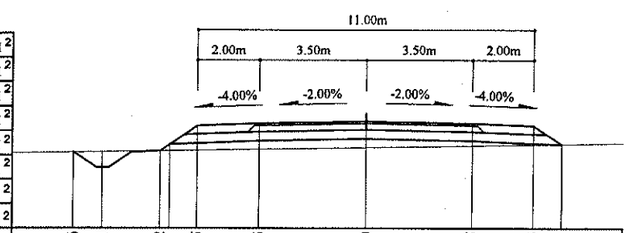
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.67	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.67	м²



Зай, м	9.62	8.64	6.75	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.61	8.48	9.54
Газрын түвшин, м	1461.7	1461.71	1461.72	1461.73	1461.75	1461.78	1461.8	1461.82	1461.83	1461.84	1461.85
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1461.7	1461.18	1461.72	1462.56	1462.64	1462.71	1462.64	1462.56	1461.83	1461.28	1461.85

82+760

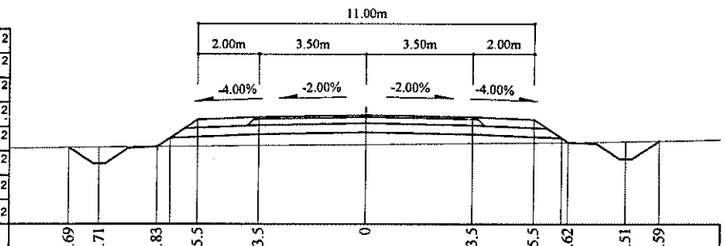
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.73	м²
Аух	0.04	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.61	м²



Зай, м	9.56	8.61	6.72	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	
Газрын түвшин, м	1460.76	1460.78	1460.81	1460.83	1460.86	1460.91	1460.97	1461.01	1461.02	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1460.76	1460.26	1460.81	1461.62	1461.7	1461.77	1461.7	1461.62	1461.02	

82+680

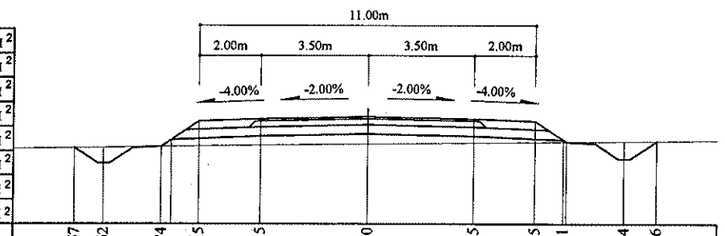
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.15	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.69	м²



Зай, м	9.69	8.71	6.83	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.62	8.51	9.59
Газрын түвшин, м	1461.95	1461.96	1461.98	1462	1462.02	1462.05	1462.09	1462.11	1462.12	1462.15	1462.17
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1461.95	1461.44	1461.98	1462.87	1462.95	1463.02	1462.95	1462.87	1462.12	1461.58	1462.17

82+740

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.21	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.65	м²



Зай, м	9.57	8.62	6.74	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.4	9.46
Газрын түвшин, м	1461.06	1461.08	1461.11	1461.13	1461.16	1461.19	1461.23	1461.25	1461.26	1461.28	1461.29
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1461.06	1460.56	1461.11	1461.93	1462.01	1462.08	1462.01	1461.93	1461.33	1460.71	1461.29

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 82+680 - ПК 82+780

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

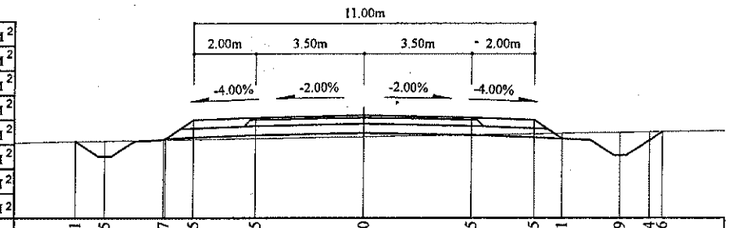
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	149	575

2012/9 сар

82+840

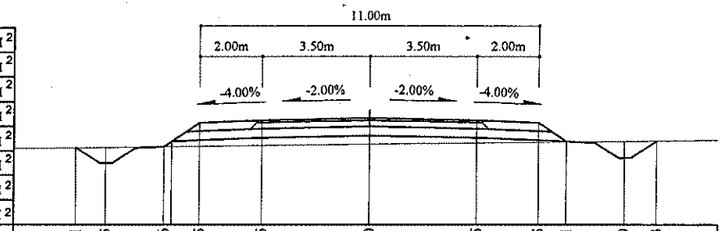
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.80	м²
Аух	1.04	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.23	м²



Зай, м	9.31	8.35	6.47	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.66	
Газрын түвшин, м	1459.68	1459.7	1459.73	1459.75	1459.78	1459.84	1459.9	1459.93	1459.95	1459.98	1460	1460	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1459.68	1459.19	1459.73	1460.38	1460.46	1460.53	1460.46	1460.38	1459.77	1459.23	1459.73	1460	

82+900

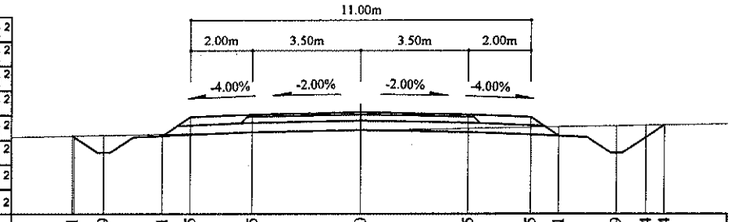
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.56	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.20	м²



Зай, м	9.51	8.55	6.66	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.33
Газрын түвшин, м	1458.64	1458.65	1458.67	1458.69	1458.71	1458.75	1458.79	1458.81	1458.82	1458.84	1458.85
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1458.64	1458.13	1458.67	1459.45	1459.53	1459.6	1459.53	1459.45	1458.84	1458.29	1458.85

82+820

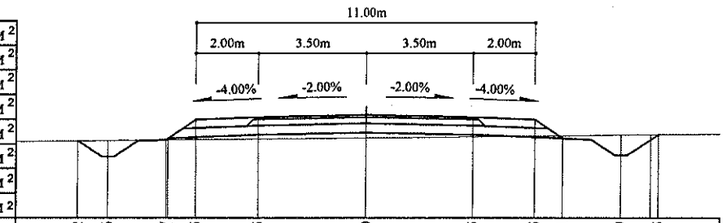
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.04	м²
Аух	2.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.83	м²



Зай, м	9.31	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.84
Газрын түвшин, м	1460.08	1460.1	1460.14	1460.15	1460.19	1460.26	1460.32	1460.36	1460.38	1460.41	1460.43	1460.44
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1460.08	1459.54	1460.08	1460.69	1460.77	1460.84	1460.77	1460.69	1460.08	1459.54	1460.04	1460.44

82+880

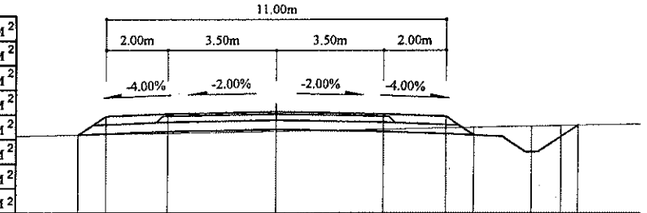
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.22	м²
Аух	0.55	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.19	м²



Зай, м	9.32	8.36	6.47	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.5
Газрын түвшин, м	1459.07	1459.09	1459.11	1459.12	1459.14	1459.17	1459.2	1459.22	1459.24	1459.26	1459.27
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1459.07	1458.56	1459.11	1459.76	1459.84	1459.91	1459.84	1459.76	1459.15	1458.61	1459.27

82+800

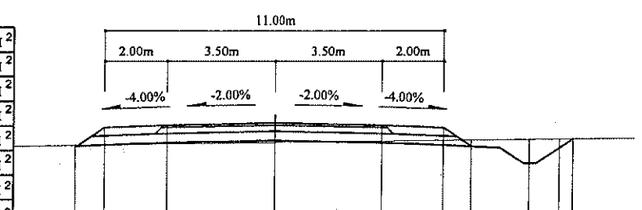
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.34	м²
Аух	1.56	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.22	м²



Зай, м	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.79	
Газрын түвшин, м	1460.4	1460.42	1460.45	1460.52	1460.59	1460.63	1460.65	1460.69	1460.7	1460.72	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1460.4	1461	1461.08	1461.15	1461.08	1461	1460.4	1459.85	1460.35	1460.72	

82+860

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.24	м²
Аух	1.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.23	м²



Зай, м	6.46	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.69	
Газрын түвшин, м	1459.49	1459.51	1459.54	1459.59	1459.63	1459.66	1459.67	1459.7	1459.71	1459.71	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1459.49	1460.07	1460.15	1460.22	1460.15	1460.07	1459.46	1458.92	1459.42	1459.71	

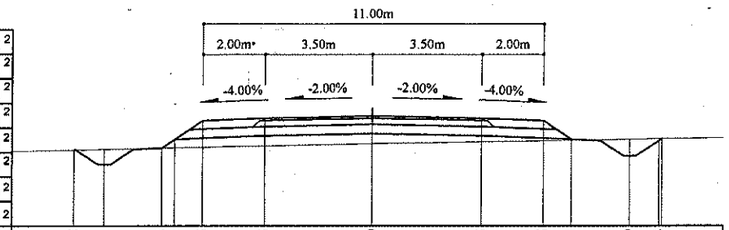
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 82+800 - ПК 82+900	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	150 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

82+960

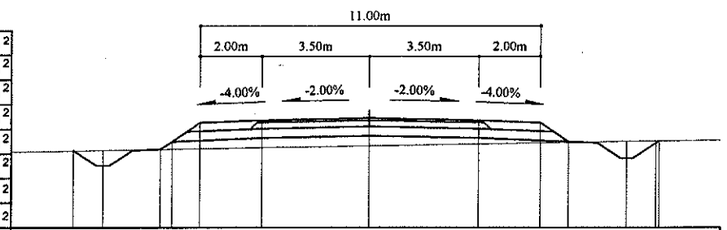
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.30	м²
Аух	0.13	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.23	м²



Зай, м	9.68	8.71	6.83 6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24
Газрын түвшин, м	1457.57	1457.59	1457.63 1457.64	1457.66	1457.7	1457.77	1457.83	1457.86	1457.88	1457.91	1457.92
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1457.57	1457.08	1457.63 1457.91	1458.51	1458.59	1458.66	1458.59	1458.51	1457.91	1457.36	1457.86

82+940

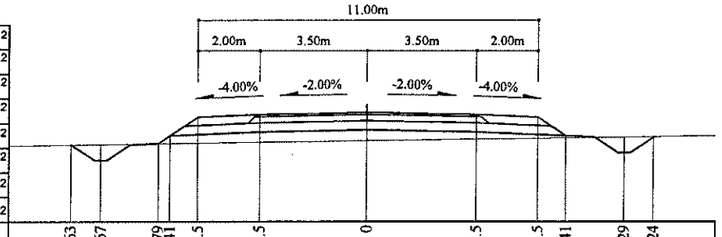
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.15	м²
Аух	0.15	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.22	м²



Зай, м	9.62	8.67	6.78	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24
Газрын түвшин, м	1457.92	1457.94	1457.97	1457.99	1458.03	1458.08	1458.14	1458.18	1458.19	1458.22	1458.24
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1457.92	1457.42	1457.97	1458.82	1458.9	1458.97	1458.9	1458.82	1458.22	1457.67	1458.17

82+920

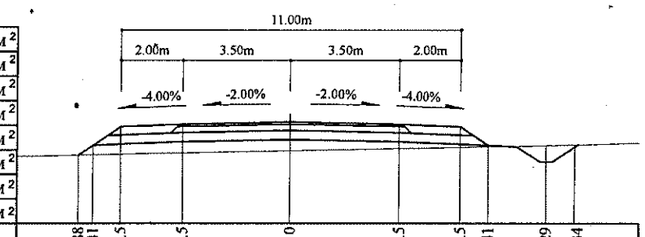
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.49	м²
Аух	0.06	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.21	м²



Зай, м	9.63	8.67	6.79 6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24
Газрын түвшин, м	1458.24	1458.25	1458.28 1458.28	1458.3	1458.32	1458.37	1458.42	1458.45	1458.46	1458.49	1458.5
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1458.24	1457.73	1458.28 1458.35	1459.14	1459.22	1459.29	1459.22	1459.14	1458.53	1457.98	1458.48

83+020

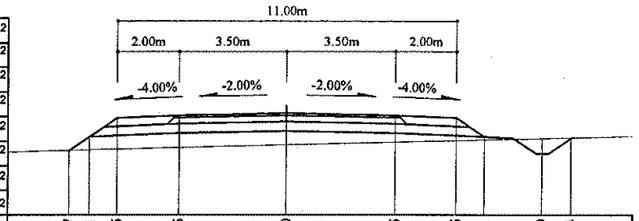
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.69	м²
Аух	0.09	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.25	м²



Зай, м	6.88 6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.34		
Газрын түвшин, м	1456.66 1456.67	1456.69	1456.73	1456.8	1456.87	1456.91	1456.93	1456.97	1456.99		
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1456.66 1456.97	1457.58	1457.66	1457.73	1457.66	1457.58	1456.97	1456.43	1456.93		

83+000

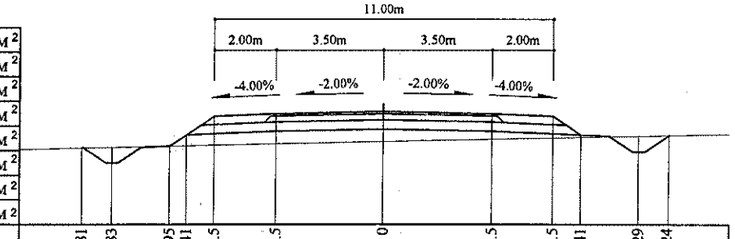
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.96	м²
Аух		м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.13	м²



Зай, м	7.07 6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24		
Газрын түвшин, м	1456.85 1456.86	1456.88	1456.94	1457.02	1457.11	1457.16	1457.19	1457.23	1457.26		
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1456.85 1457.28	1457.89	1457.97	1458.04	1457.97	1457.89	1457.28	1456.74	1457.26		

82+980

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.25	м²
Аух	0.05	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.24	м²



Зай, м	9.81	8.83	6.95 6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24
Газрын түвшин, м	1457.18	1457.2	1457.24 1457.25	1457.27	1457.31	1457.38	1457.46	1457.5	1457.52	1457.56	1457.58
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1457.18	1456.69	1457.24 1457.6	1458.2	1458.28	1458.35	1458.28	1458.2	1457.6	1457.05	1457.55

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

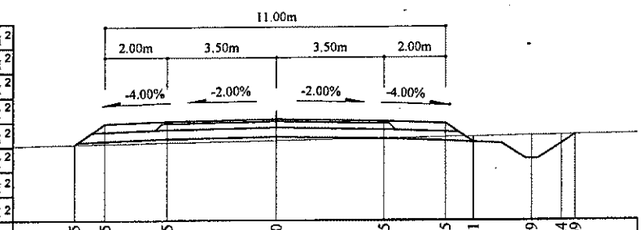
Хөндлөн огтлол
ПК 82+920 - ПК 83+020
ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200		
үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	151	575
2012/9 сар		

83+080

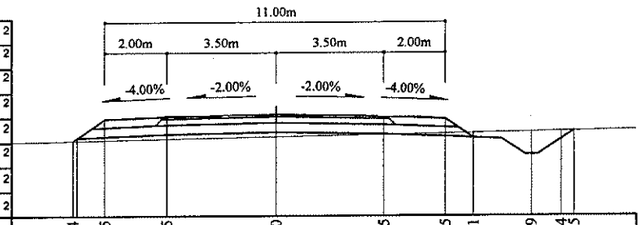
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.89	м²
Аух	1.07	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.24	м²



Зай, м	6.5	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.69
Газрын түвшин, м	1455.98	1456	1456.04	1456.1	1456.17	1456.21	1456.23	1456.26	1456.28	1456.29
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1455.98	1456.65	1456.73	1456.8	1456.73	1456.65	1456.04	1455.5	1456	1456.29

83+060

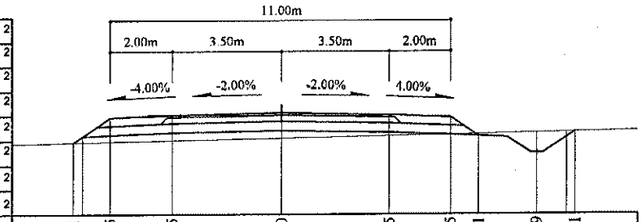
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.13	м²
Аух	0.92	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.24	м²



Зай, м	6.54	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.65
Газрын түвшин, м	1456.26	1456.28	1456.32	1456.39	1456.46	1456.5	1456.51	1456.55	1456.57	1456.58
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1456.26	1456.96	1457.04	1457.11	1457.04	1456.96	1456.35	1455.81	1456.31	1456.58

83+040

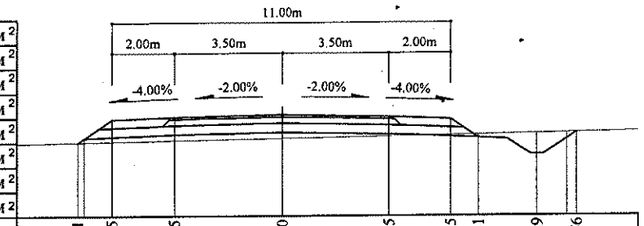
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.31	м²
Аух	0.43	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.25	м²



Зай, м	6.71	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.51
Газрын түвшин, м	1456.46	1456.48	1456.52	1456.6	1456.67	1456.71	1456.73	1456.77	1456.79
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1456.46	1457.27	1457.35	1457.42	1457.35	1457.27	1456.66	1456.12	1456.79

83+140

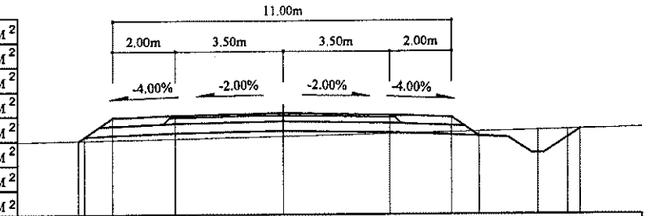
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.65	м²
Аух	0.63	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.23	м²



Зай, м	6.61	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.56
Газрын түвшин, м	1454.97	1454.99	1455.03	1455.1	1455.16	1455.2	1455.22	1455.25	1455.28
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1454.97	1455.71	1455.79	1455.86	1455.79	1455.71	1455.11	1454.56	1455.28

83+120

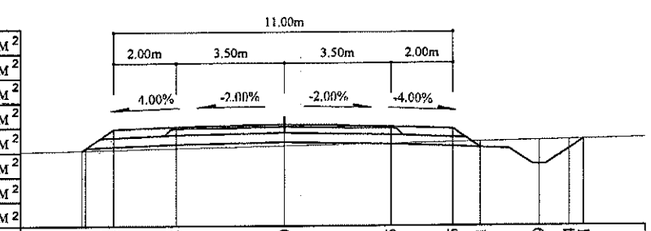
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.49	м²
Аух	0.85	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.25	м²



Зай, м	6.6	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.64
Газрын түвшин, м	1455.29	1455.31	1455.35	1455.42	1455.5	1455.55	1455.57	1455.61	1455.63	1455.64
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1455.29	1456.02	1456.1	1456.17	1456.1	1456.02	1455.42	1454.87	1455.37	1455.64

83+100

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.90	м²
Аух	1.16	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.25	м²



Зай, м	6.53	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.71
Газрын түвшин, м	1455.65	1455.67	1455.72	1455.8	1455.87	1455.91	1455.93	1455.97	1455.99	1456
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1455.65	1456.34	1456.42	1456.49	1456.42	1456.34	1455.73	1455.18	1455.68	1456

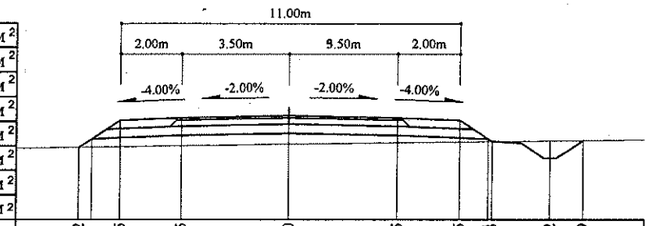
Тайлбар:

- Аас - Асфальт бетон хучилт
- Ахөв - Хөвөө
- Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
- Асдү - Суурийн доод үе
- Аөн - Дүүргэлт
- Аух - Ухмал
- Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
- Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 83+040 - ПК 83+140	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	152 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

83+200

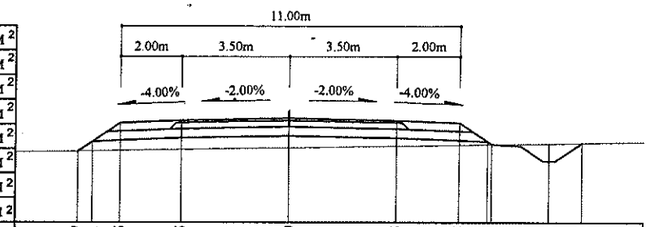
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.61	м²
Аух	0.16	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.67	м²



Зай, м	6.82	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.42	9.49	
Газрын түвшин, м	1453.9	1453.92	1453.96	1454.01	1454.06	1454.08	1454.09	1454.11	1454.13	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1453.9	1454.78	1454.86	1454.93	1454.86	1454.78	1454.09	1453.55	1454.13	

83+260

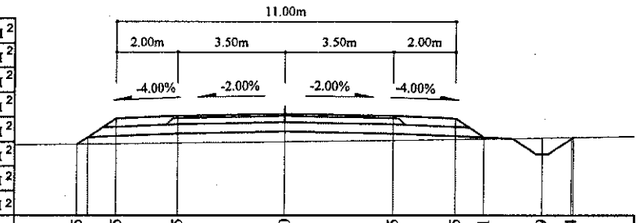
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.99	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.68	м²



Зай, м	6.87	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.43	9.52
Газрын түвшин, м	1452.93	1452.94	1452.95	1452.99	1453.04	1453.1	1453.13	1453.15	1453.18	1453.2
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1452.93	1453.24	1453.85	1453.93	1454	1453.93	1453.85	1453.24	1452.61	1453.2

83+180

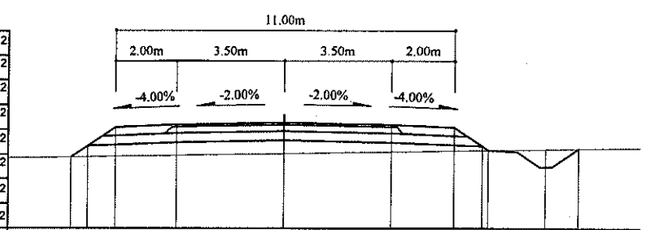
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.28	м²
Аух	0.05	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.21	м²



Зай, м	6.75	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24
Газрын түвшин, м	1454.26	1454.28	1454.3	1454.34	1454.38	1454.42	1454.43	1454.46	1454.48
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1454.26	1455.09	1455.17	1455.24	1455.17	1455.09	1454.49	1453.94	1454.44

83+240

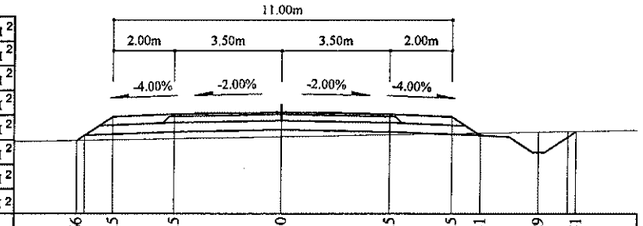
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.58	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.71	м²



Зай, м	6.95	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.49	9.58
Газрын түвшин, м	1453.19	1453.2	1453.22	1453.25	1453.31	1453.37	1453.4	1453.42	1453.45	1453.47
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1453.19	1453.55	1454.16	1454.24	1454.31	1454.24	1454.16	1453.55	1452.88	1453.47

83+160

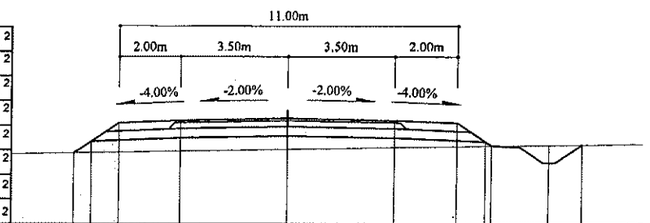
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.01	м²
Аух	0.47	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.23	м²



Зай, м	6.66	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.51
Газрын түвшин, м	1454.63	1454.65	1454.69	1454.75	1454.82	1454.86	1454.87	1454.91	1454.93
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1454.63	1455.4	1455.48	1455.55	1455.48	1455.4	1454.8	1454.25	1454.93

83+220

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.67	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.71	м²



Зай, м	6.96	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.6	8.49	9.59
Газрын түвшин, м	1453.49	1453.5	1453.52	1453.55	1453.62	1453.68	1453.71	1453.73	1453.77	1453.79
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1453.49	1453.86	1454.47	1454.55	1454.62	1454.55	1454.47	1453.73	1453.19	1453.79

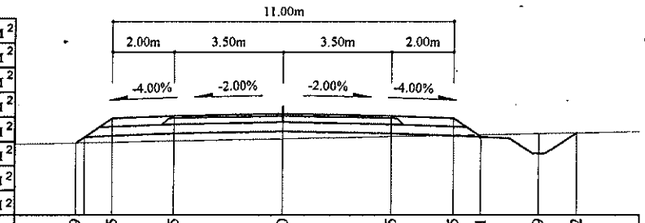
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 83+160 - ПК 83+260	үе шат	хуудас / бүх/хуудас
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	153 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

83+320

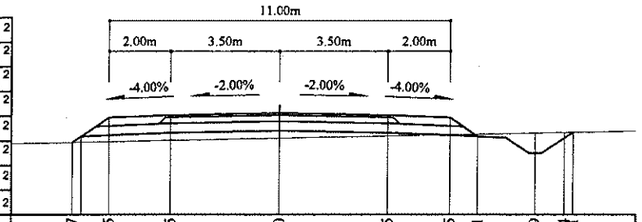
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.16	м²
Аух	0.46	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.24	м²



Зай, м	6.69	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.52
Газрын түвшин, м	1452.12	1452.14	1452.18	1452.25	1452.32	1452.36	1452.38	1452.42	1452.44
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1452.12	1452.91	1452.99	1453.06	1452.99	1452.91	1452.31	1451.76	1452.44

83+300

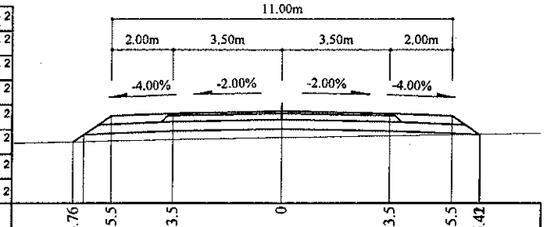
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.21	м²
Аух	0.46	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.24	м²



Зай, м	6.7	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.51
Газрын түвшин, м	1452.43	1452.45	1452.49	1452.56	1452.63	1452.67	1452.69	1452.73	1452.75	1452.75
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1452.43	1453.23	1453.31	1453.38	1453.31	1453.23	1452.62	1452.07	1452.75	1452.75

83+280

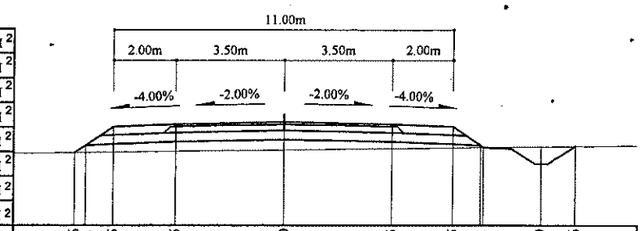
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.75	м²
Аух		м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.60	м²



Зай, м	6.76	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.42
Газрын түвшин, м	1452.7	1452.72	1452.77	1452.83	1452.89	1452.92	1452.94
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1452.7	1453.54	1453.62	1453.69	1453.62	1453.54	1452.93

83+380

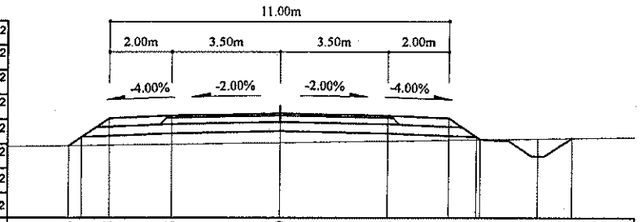
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.33	м²
Аух	0.16	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.65	м²



Зай, м	6.76	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.39	9.46
Газрын түвшин, м	1451.14	1451.14	1451.16	1451.18	1451.23	1451.27	1451.3	1451.31	1451.34	1451.35
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1451.14	1451.37	1451.98	1452.06	1452.13	1452.06	1451.98	1451.37	1450.77	1451.35

83+360

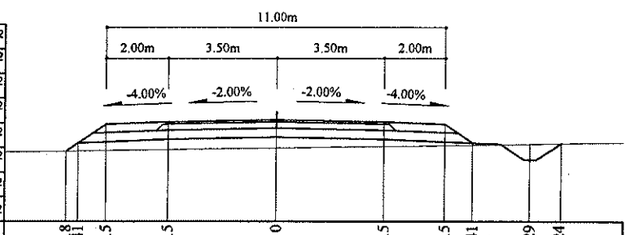
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.81	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.67	м²



Зай, м	6.83	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.42	9.5
Газрын түвшин, м	1451.4	1451.42	1451.45	1451.5	1451.56	1451.59	1451.6	1451.63	1451.65
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1451.4	1452.29	1452.37	1452.44	1452.37	1452.29	1451.69	1451.06	1451.65

83+340

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.53	м²
Аух	0.03	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.22	м²



Зай, м	6.8	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24
Газрын түвшин, м	1451.74	1451.74	1451.75	1451.78	1451.84	1451.89	1451.92	1451.93	1451.96	1451.98
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1451.74	1452	1452.6	1452.68	1452.75	1452.68	1452.6	1452	1451.45	1451.95

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 83+280 - ПК 83+380
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

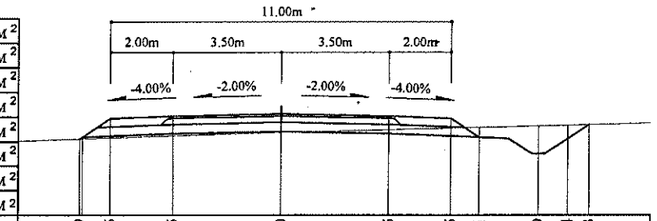
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	154	575

2012/9 сар

83+440

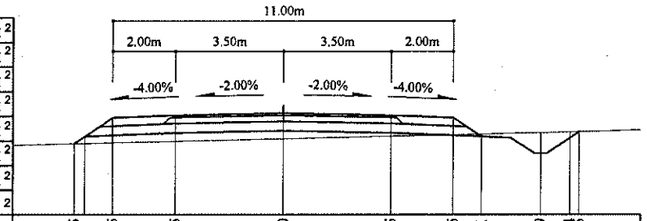
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.37	м²
Аух	2.11	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.28	м²



Зай, м	6.49	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.93
Газрын түвшин, м	1450.39	1450.42	1450.49	1450.6	1450.69	1450.74	1450.76	1450.81	1450.83	1450.85
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1450.39	1451.05	1451.13	1451.2	1451.13	1451.05	1450.44	1449.9	1450.4	1450.85

83+420

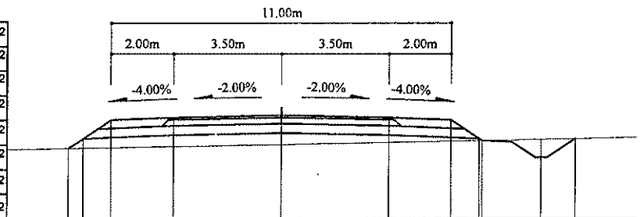
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.35	м²
Аух	0.52	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.26	м²



Зай, м	6.75	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.55
Газрын түвшин, м	1450.53	1450.56	1450.6	1450.68	1450.77	1450.81	1450.83	1450.88	1450.9	1450.91
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1450.53	1451.36	1451.44	1451.51	1451.44	1451.36	1450.75	1450.21	1450.71	1450.91

83+400

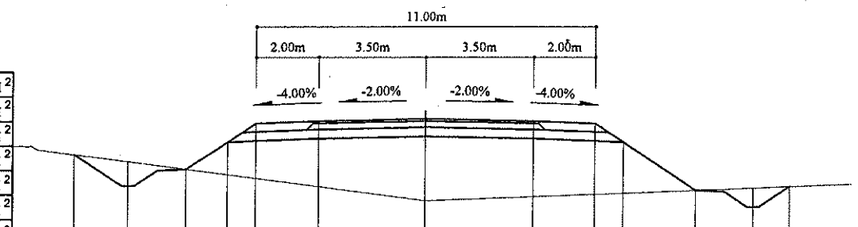
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.86	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.68	м²



Зай, м	6.88	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.38	9.49
Газрын түвшин, м	1450.75	1450.76	1450.77	1450.81	1450.88	1450.94	1450.98	1451	1451.04	1451.06
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1450.75	1451.06	1451.67	1451.75	1451.82	1451.75	1451.67	1451.06	1450.46	1451.06

83+500

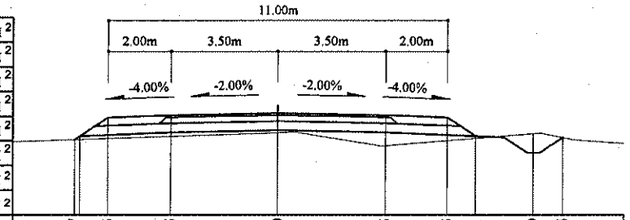
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	25.14	м²
Аух	1.09	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.30	м²



Зай, м	11.37	9.63	7.74	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.78	10.66	11.86
Газрын түвшин, м	1449.1	1448.87	1448.62	1448.44	1448.32	1448.06	1447.59	1447.73	1447.8	1447.84	1447.93	1448	1448.05
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1449.1	1448.07	1448.62	1449.51	1450.11	1450.19	1450.26	1450.19	1450.11	1449.51	1447.93	1447.39	1448.05

83+480

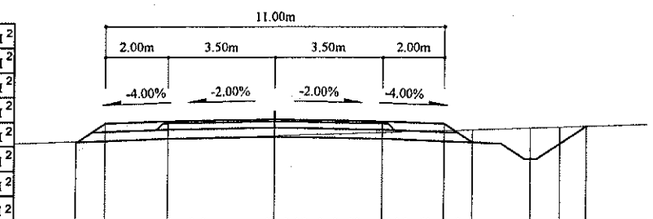
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.19	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.17	м²



Зай, м	6.57	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.28
Газрын түвшин, м	1449.71	1449.75	1449.81	1449.93	1449.51	1449.67	1449.75	1449.9	1449.78
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1449.71	1450.43	1450.51	1450.58	1450.51	1450.43	1449.82	1449.27	1449.78

83+460

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	3.09	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.17	м²



Зай, м	6.44	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.11
Газрын түвшин, м	1450.15	1450.18	1450.24	1450.35	1450.46	1450.52	1450.55	1450.61	1450.64	1450.66
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1450.15	1450.74	1450.82	1450.89	1450.82	1450.74	1450.13	1449.58	1450.08	1450.66

Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 83+400 - ПК 83+500
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

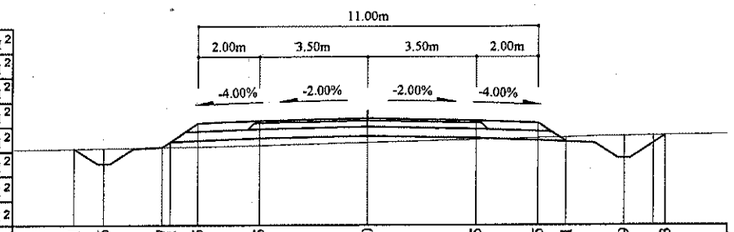
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	155	575

2012/9 сар

83+560

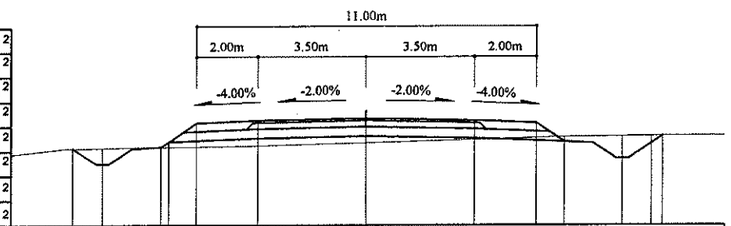
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.85	м²
Аух	0.87	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.26	м²



Зай, м	9.51	8.56	6.67	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.63
Газрын түвшин, м	1448.35	1448.37	1448.4	1448.4	1448.42	1448.46	1448.55	1448.64	1448.7	1448.72	1448.77	1448.79
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1448.35	1447.85	1448.4	1448.57	1449.18	1449.26	1449.33	1449.26	1449.18	1448.57	1448.03	1448.79

83+540

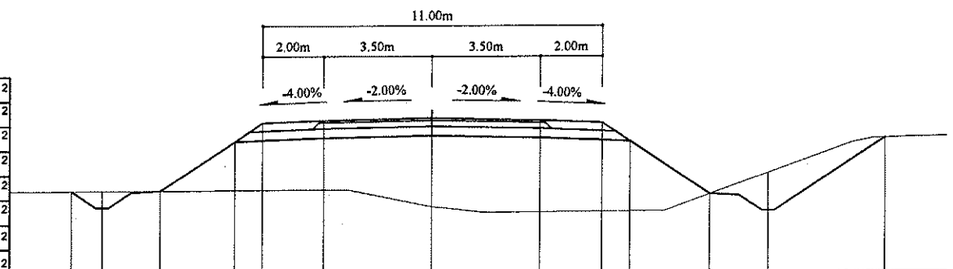
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.87	м²
Аух	0.86	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.25	м²



Зай, м	9.5	8.55	6.66	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.6
Газрын түвшин, м	1448.67	1448.69	1448.72	1448.73	1448.76	1448.86	1448.96	1449.02	1449.04	1449.07	1449.08
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1448.67	1448.17	1448.72	1449.49	1449.57	1449.64	1449.57	1449.49	1448.89	1448.34	1449.08

83+520

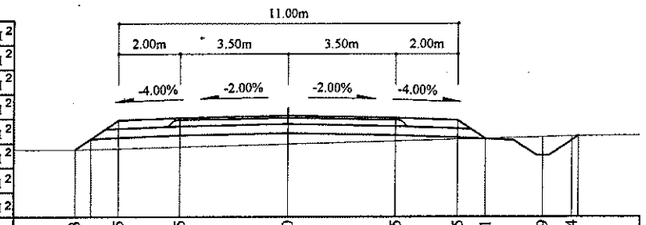
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	31.93	м²
Аух	3.43	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.56	м²



Зай, м	11.69	10.69	8.8	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.01	10.89	14.66
Газрын түвшин, м	1447.59	1447.59	1447.6	1447.61	1447.62	1447.62	1447.08	1446.9	1446.92	1446.92	1447.47	1448.16	1449.3
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.59	1447.06	1447.6	1449.2	1449.8	1449.88	1449.95	1449.88	1449.8	1449.2	1447.47	1446.92	1449.3

83+620

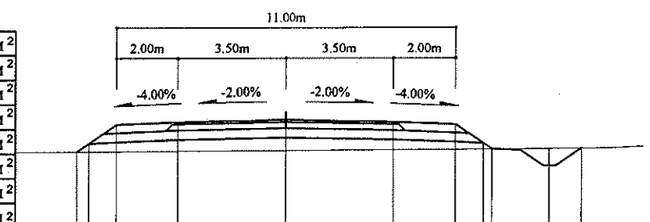
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.57	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.28	м²



Зай, м	6.93	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24
Газрын түвшин, м	1447.3	1447.33	1447.38	1447.48	1447.57	1447.63	1447.65	1447.71	1447.73
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.3	1448.25	1448.33	1448.4	1448.33	1448.25	1447.64	1447.1	1447.6

83+600

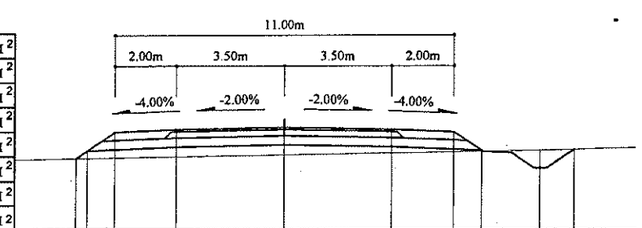
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.42	м²
Аух	0.14	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.70	м²



Зай, м	6.8	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.7	8.58	9.63
Газрын түвшин, м	1447.69	1447.7	1447.7	1447.72	1447.74	1447.75	1447.76	1447.77	1447.78
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.69	1448.56	1448.64	1448.71	1448.64	1448.56	1447.76	1447.22	1447.78

83+580

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.17	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.65	м²



Зай, м	6.77	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.34	9.45
Газрын түвшин, м	1448.02	1448.04	1448.07	1448.13	1448.19	1448.22	1448.23	1448.26	1448.29
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1448.02	1448.87	1448.95	1449.02	1448.95	1448.87	1448.26	1447.69	1448.29

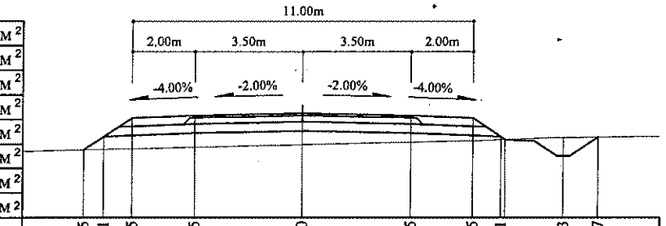
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 83+520 - ПК 83+620	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	156 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

83+680

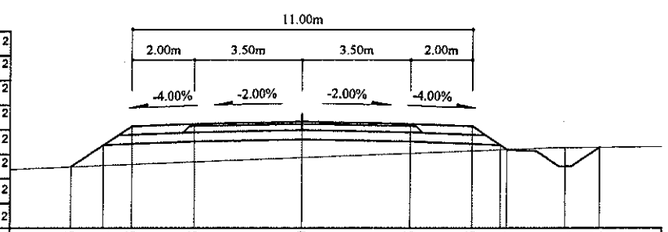
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.87	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.72	м²



Зай, м	7.05	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.43	9.57
Газрын түвшин, м	1446.28	1446.3	1446.32	1446.37	1446.45	1446.53	1446.58	1446.61	1446.68	1446.69
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1446.28	1446.71	1447.31	1447.39	1447.46	1447.39	1447.31	1446.71	1446.07	1446.69

83+660

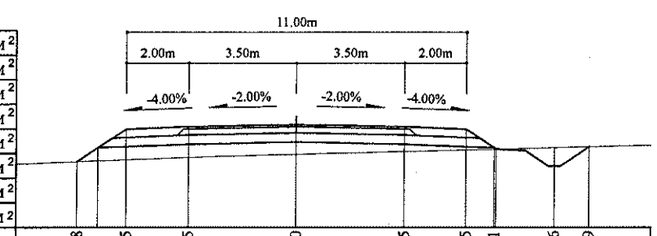
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.94	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.82	м²



Зай, м	7.46	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.51	9.64
Газрын түвшин, м	1446.32	1446.36	1446.4	1446.48	1446.62	1446.75	1446.83	1446.87	1446.94	1446.95
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1446.32	1447.02	1447.63	1447.71	1447.78	1447.71	1447.63	1447.02	1446.33	1446.95

83+640

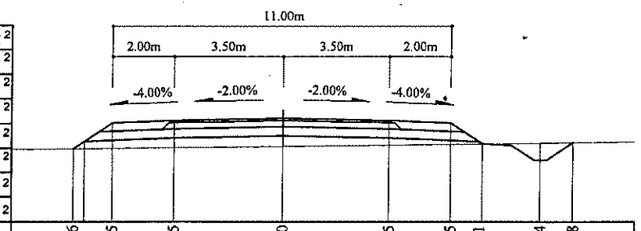
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.29	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.71	м²



Зай, м	7.08	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.36	9.49
Газрын түвшин, м	1446.89	1446.95	1447.02	1447.12	1447.21	1447.26	1447.29	1447.34	1447.37
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1446.89	1447.94	1448.02	1448.09	1448.02	1447.94	1447.33	1446.74	1447.37

83+740

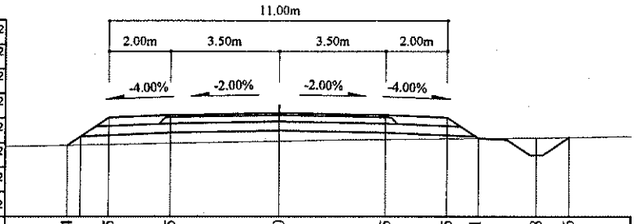
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.39	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.65	м²



Зай, м	6.76	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.4	9.48
Газрын түвшин, м	1445.63	1445.64	1445.67	1445.71	1445.75	1445.77	1445.79	1445.81	1445.83
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1445.63	1446.47	1446.55	1446.62	1446.55	1446.47	1445.86	1445.24	1445.83

83+720

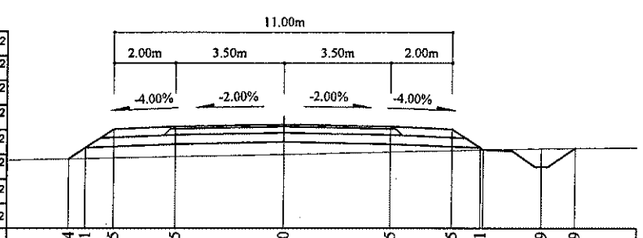
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.46	м²
Аух	0.16	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.67	м²



Зай, м	6.84	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.38	9.46
Газрын түвшин, м	1445.85	1445.88	1445.92	1445.99	1446.04	1446.06	1446.07	1446.1	1446.11
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1445.85	1446.74	1446.82	1446.89	1446.82	1446.74	1446.14	1445.53	1446.11

83+700

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.22	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.69	м²



Зай, м	6.94	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.39	9.49
Газрын түвшин, м	1446.06	1446.07	1446.08	1446.12	1446.19	1446.27	1446.32	1446.34	1446.39	1446.4
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1446.06	1446.41	1447.02	1447.1	1447.17	1447.1	1447.02	1446.41	1445.8	1446.4

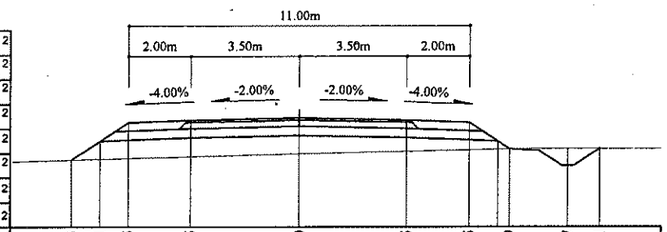
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол		
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200		
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 83+640 - ПК 83+740	үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	157	575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

83+800

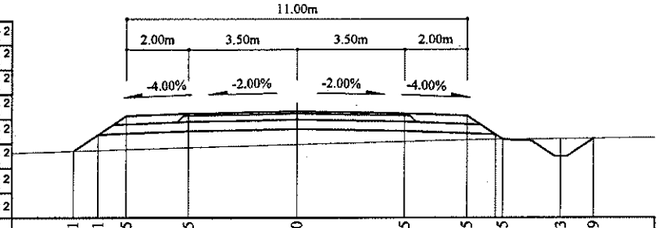
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.06	м²
Аух	0.15	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.82	м²



Зай, м	7.33	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.79	8.67	9.71	
Газрын түвшин, м	1444.42	1444.44	1444.47	1444.53	1444.63	1444.71	1444.75	1444.78	1444.8	1444.79	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1444.42	1445.03	1445.64	1445.72	1445.79	1445.72	1445.64	1444.78	1444.24	1444.79	

83+780

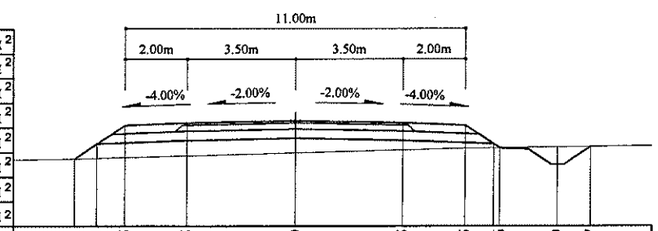
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.76	м²
Аух	0.15	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.77	м²



Зай, м	7.21	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.65	8.53	9.59	
Газрын түвшин, м	1444.78	1444.8	1444.83	1444.89	1444.99	1445.08	1445.14	1445.15	1445.17	1445.18	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1444.78	1445.31	1445.92	1446	1446.07	1446	1445.92	1445.15	1444.61	1445.18	

83+760

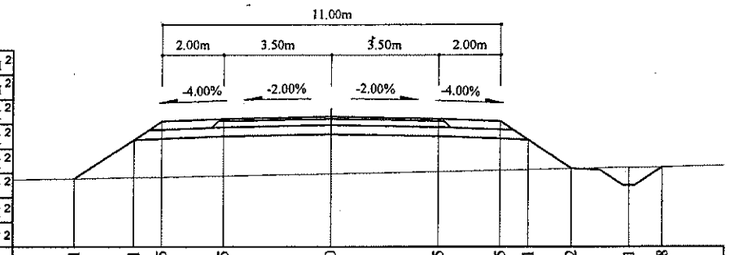
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.29	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.75	м²



Зай, м	7.13	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.6	8.49	9.57	
Газрын түвшин, м	1445.11	1445.13	1445.15	1445.2	1445.3	1445.39	1445.44	1445.46	1445.48	1445.49	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1445.11	1445.58	1446.19	1446.27	1446.34	1446.27	1446.19	1445.46	1444.91	1445.49	

83+860

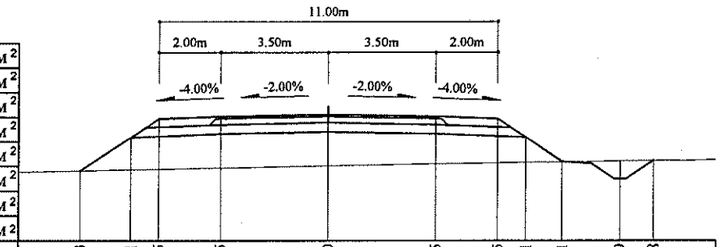
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	17.45	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.23	м²



Зай, м	8.31	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.82	9.71	10.8
Газрын түвшин, м	1442.94	1442.98	1442.99	1443.03	1443.1	1443.17	1443.21	1443.23	1443.27	1443.3	1443.32
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1442.94	1444.21	1444.81	1444.89	1444.96	1444.89	1444.81	1444.21	1443.27	1442.72	1443.32

83+840

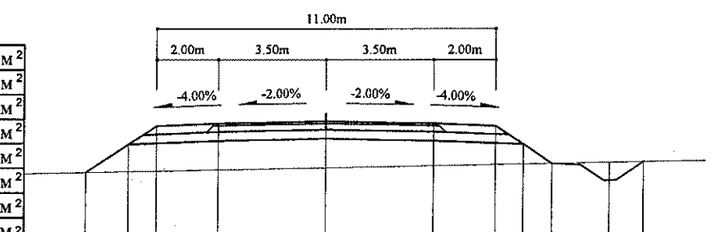
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.61	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.13	м²



Зай, м	8.03	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.61	9.49	10.58
Газрын түвшин, м	1443.4	1443.43	1443.45	1443.49	1443.56	1443.62	1443.65	1443.67	1443.68	1443.71	1443.73
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1443.4	1444.48	1445.09	1445.17	1445.24	1445.17	1445.09	1444.48	1443.68	1443.14	1443.73

83+820

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.03	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.02	м²



Зай, м	7.77	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.34	9.22	10.33
Газрын түвшин, м	1443.85	1443.88	1443.9	1443.93	1444	1444.07	1444.1	1444.12	1444.14	1444.17	1444.19
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1443.85	1444.76	1445.36	1445.44	1445.51	1445.44	1445.36	1444.76	1444.14	1443.59	1444.19

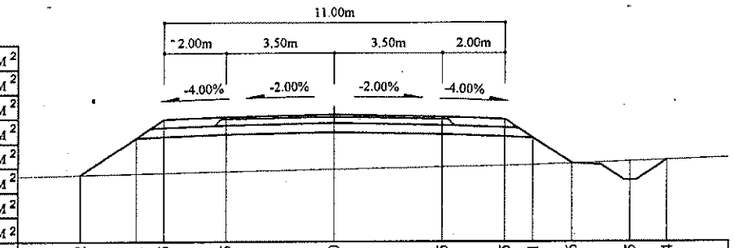
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ .				Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан	Хөндлөн огтлол		Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	ПК 83+760 - ПК 83+860		үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	ШИФР 04/12		ХО / 158 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар

83+920

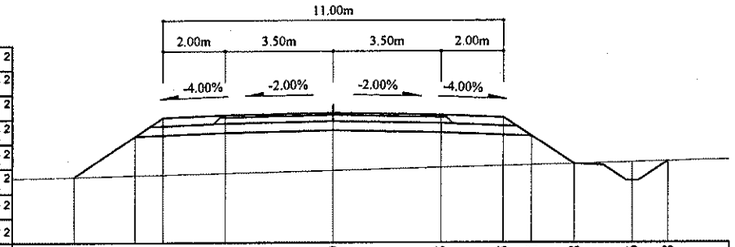
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.17	м²
Аух	0.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.18	м²



Зай, м	8.22	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.66	9.55	10.74
Газрын түвшин, м	1442.17	1442.21	1442.23	1442.28	1442.35	1442.43	1442.47	1442.5	1442.55	1442.62	1442.66
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1442.17	1443.38	1443.99	1444.07	1444.14	1444.07	1443.99	1443.38	1442.55	1442	1442.66

83+900

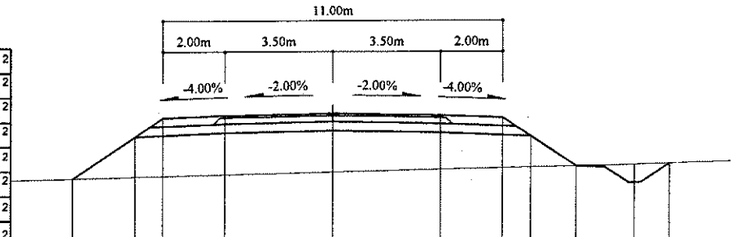
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	17.65	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.23	м²



Зай, м	8.39	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.78	9.66	10.8
Газрын түвшин, м	1442.34	1442.38	1442.4	1442.45	1442.53	1442.63	1442.68	1442.71	1442.75	1442.8	1442.83
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1442.34	1443.66	1444.26	1444.34	1444.41	1444.34	1444.26	1443.66	1442.75	1442.2	1442.83

83+880

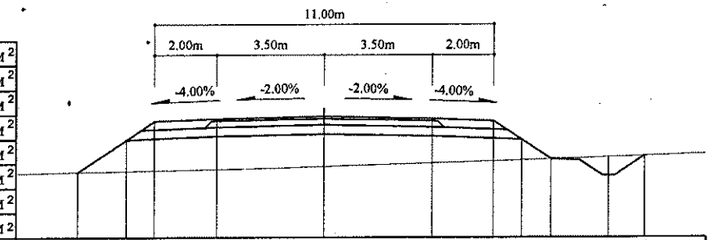
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	18.27	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.26	м²



Зай, м	8.44	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.87	9.75	10.88
Газрын түвшин, м	1442.58	1442.63	1442.65	1442.69	1442.78	1442.86	1442.9	1442.93	1442.96	1443.01	1443.04
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1442.58	1443.93	1444.54	1444.62	1444.69	1444.62	1444.54	1443.93	1442.96	1442.42	1443.04

83+980

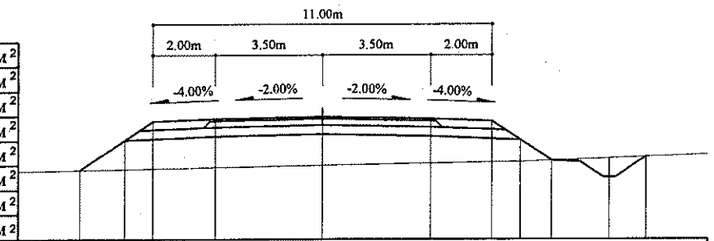
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.62	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.07	м²



Зай, м	8	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.37	9.25	10.43
Газрын түвшин, м	1441.5	1441.53	1441.55	1441.59	1441.68	1441.79	1441.85	1441.88	1441.92	1441.98	1442.02
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1441.5	1442.55	1443.16	1443.24	1443.31	1443.24	1443.16	1442.55	1441.92	1441.37	1442.02

83+960

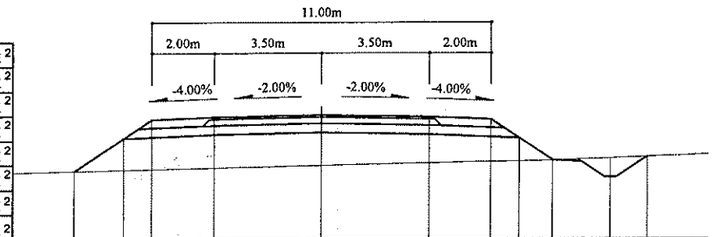
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.11	м²
Аух	0.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.06	м²



Зай, м	7.87	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.42	9.31	10.51
Газрын түвшин, м	1441.85	1441.88	1441.9	1441.93	1442	1442.06	1442.1	1442.12	1442.15	1442.23	1442.28
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1441.85	1442.83	1443.44	1443.52	1443.59	1443.52	1443.44	1442.83	1442.15	1441.61	1442.28

83+940

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.08	м²
Аух	0.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.10	м²



Зай, м	8.01	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.5	9.39	10.59
Газрын түвшин, м	1442.04	1442.07	1442.09	1442.14	1442.21	1442.29	1442.33	1442.35	1442.38	1442.45	1442.5
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1442.04	1443.11	1443.71	1443.79	1443.86	1443.79	1443.71	1443.11	1442.38	1441.83	1442.5

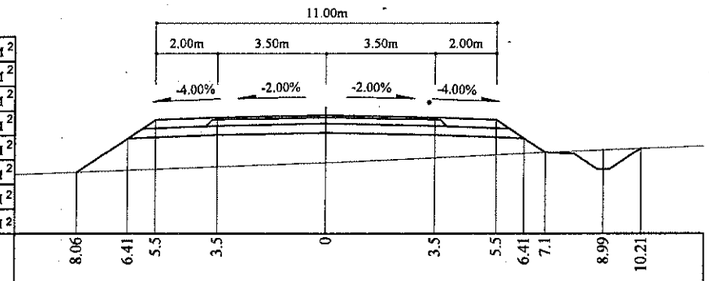
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. ЕБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 83+880 - ПК 83+980	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	159 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

84+040

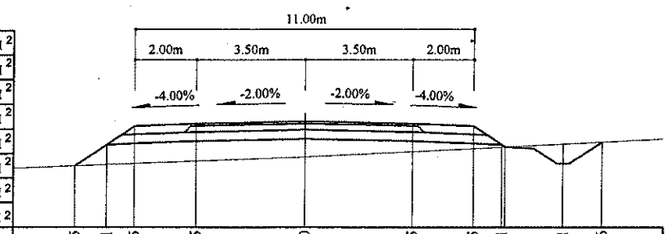
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.42	м²
Аух	0.31	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.03	м²



Зай, м	8.06	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.1	8.99	10.21
Газрын түвшин, м	1440.63	1440.69	1440.73	1440.8	1440.89	1441.1	1441.19	1441.24	1441.27	1441.36	1441.4
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1440.63	1441.73	1442.34	1442.42	1442.49	1442.42	1442.34	1441.73	1441.27	1440.72	1441.4

84+100

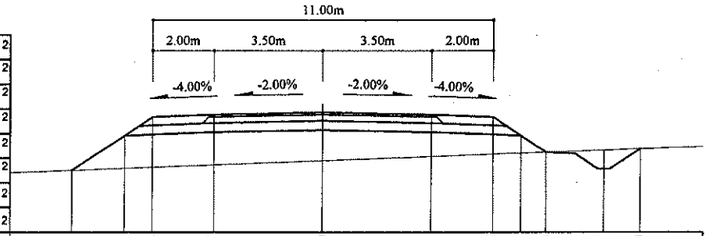
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.68	м²
Аух	0.34	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.79	м²



Зай, м	7.45	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.41	9.66
Газрын түвшин, м	1440.56	1440.6	1440.63	1440.71	1440.85	1441.02	1441.13	1441.17	1441.27	1441.34
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1440.56	1441.25	1441.86	1441.94	1442.01	1441.94	1441.86	1441.25	1440.63	1441.34

84+020

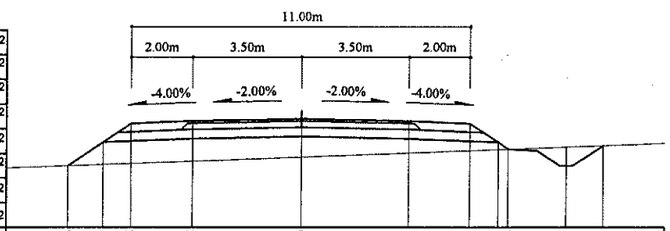
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.03	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.07	м²



Зай, м	8.11	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.23	9.11	10.29
Газрын түвшин, м	1440.87	1440.94	1440.97	1441.05	1441.19	1441.32	1441.4	1441.43	1441.46	1441.52	1441.57
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1440.87	1442	1442.61	1442.69	1442.76	1442.69	1442.61	1442	1441.46	1440.91	1441.57

84+080

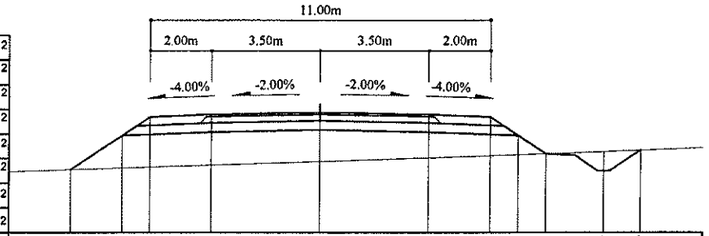
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.97	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.86	м²



Зай, м	7.56	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.74	8.63	9.82
Газрын түвшин, м	1440.58	1440.62	1440.66	1440.73	1440.87	1441	1441.08	1441.12	1441.19	1441.24
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1440.58	1441.34	1441.95	1442.03	1442.1	1442.03	1441.95	1441.12	1440.58	1441.24

84+000

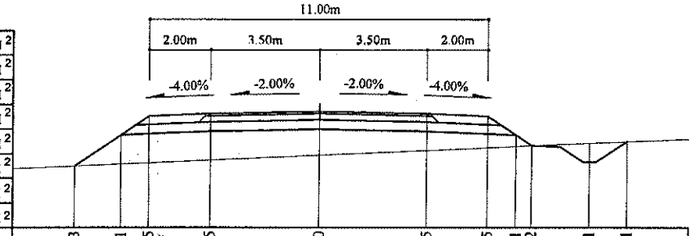
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.34	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.08	м²



Зай, м	8.07	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.31	9.19	10.39
Газрын түвшин, м	1441.17	1441.23	1441.26	1441.32	1441.44	1441.55	1441.62	1441.65	1441.68	1441.75	1441.8
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1441.17	1442.28	1442.89	1442.97	1443.04	1442.97	1442.89	1442.28	1441.68	1441.13	1441.8

84+060

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.64	м²
Аух	0.30	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.97	м²



Зай, м	7.93	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.92	8.81	10.01
Газрын түвшин, м	1440.49	1440.56	1440.6	1440.69	1440.85	1441	1441.09	1441.14	1441.16	1440.62	1441.29
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1440.49	1441.5	1442.11	1442.19	1442.26	1442.19	1442.11	1441.5	1441.16	1440.62	1441.29

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 84+000 - ПК 84+100
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

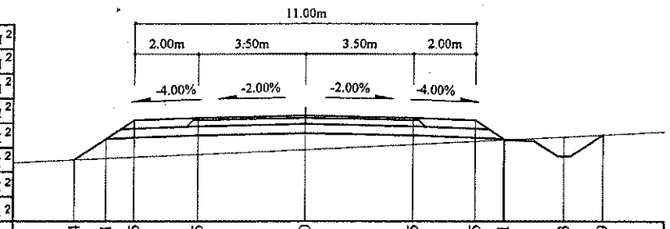
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	160	575

2012/9 сар

84+160

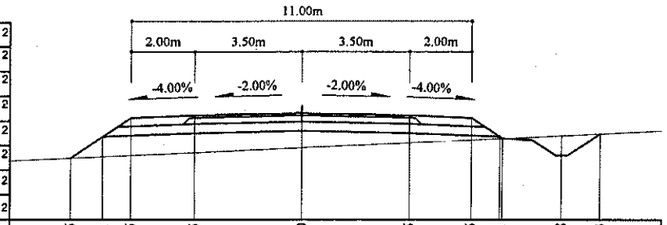
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.09	м²
Аух	0.34	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.78	м²



Зай, м	7.44	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.33	9.59
Газрын түвшин, м	1440.42	1440.47	1440.51	1440.6	1440.76	1440.94	1441.04	1441.08	1441.18	1441.24
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1440.42	1441.11	1441.71	1441.79	1441.86	1441.79	1441.71	1441.11	1440.54	1441.24

84+140

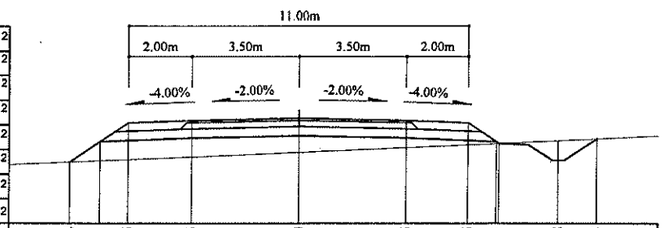
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.26	м²
Аух	0.33	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.79	м²



Зай, м	7.45	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.38	9.63
Газрын түвшин, м	1440.46	1440.51	1440.55	1440.64	1440.8	1440.96	1441.05	1441.1	1441.19	1441.26
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1440.46	1441.16	1441.76	1441.84	1441.91	1441.84	1441.76	1441.16	1440.56	1441.26

84+120

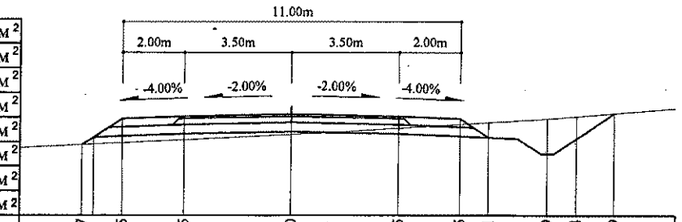
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.13	м²
Аух	0.34	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.78	м²



Зай, м	7.4	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.38	9.64
Газрын түвшин, м	1440.54	1440.58	1440.62	1440.71	1440.86	1441.01	1441.1	1441.14	1441.24	1441.3
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1440.54	1441.2	1441.81	1441.89	1441.96	1441.89	1441.81	1441.2	1440.6	1441.3

84+220

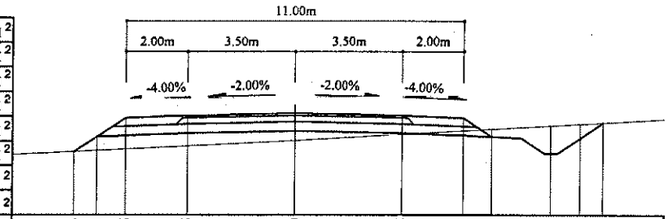
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.17	м²
Аух	3.42	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.45	м²



Зай, м	6.77	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.49
Газрын түвшин, м	1440.73	1440.79	1440.89	1441.07	1441.27	1441.4	1441.46	1441.58	1441.65	1441.75
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1440.73	1441.57	1441.65	1441.72	1441.65	1441.57	1440.97	1440.42	1440.92	1441.75

84+200

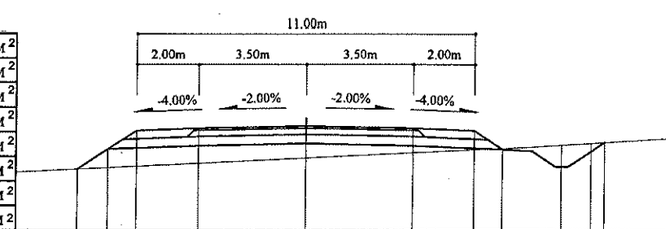
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.31	м²
Аух	1.52	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.42	м²



Зай, м	7.13	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.99
Газрын түвшин, м	1440.53	1440.57	1440.61	1440.71	1440.89	1441.09	1441.21	1441.26	1441.37	1441.43	1441.47
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1440.53	1441.01	1441.62	1441.7	1441.77	1441.7	1441.62	1441.01	1440.47	1440.97	1441.47

84+180

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.25	м²
Аух	0.53	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.41	м²



Зай, м	7.37	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.68
Газрын түвшин, м	1440.42	1440.47	1440.51	1440.61	1440.78	1440.96	1441.06	1441.1	1441.22	1441.28	1441.31
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1440.42	1441.06	1441.67	1441.75	1441.82	1441.75	1441.67	1441.06	1440.52	1441.02	1441.31

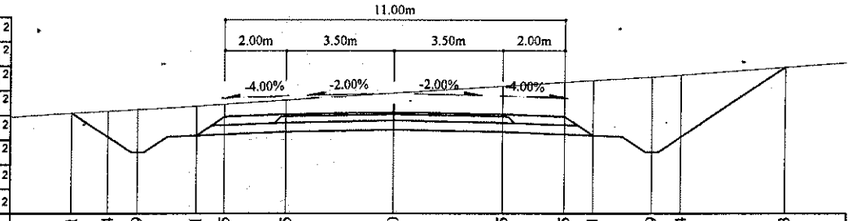
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан	Хөндлөн огтлол		Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	ПК 84+120 - ПК 84+220		үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	ШИФР 04/12		ХО / 161 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар

84+280

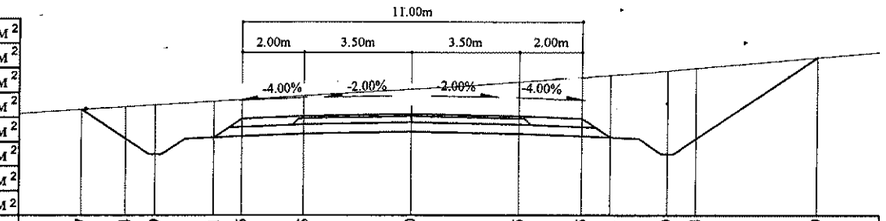
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	28.14	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.61	м²



Зай, м	10.41	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.63
Газрын түвшин, м	1441.55	1441.62	1441.67	1441.78	1441.84	1441.97	1442.2	1442.43	1442.56	1442.61	1442.72	1442.79	1443.04
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1441.55	1440.78	1440.28	1440.82	1441.43	1441.51	1441.58	1441.51	1441.43	1440.82	1440.28	1440.78	1443.04

84+340

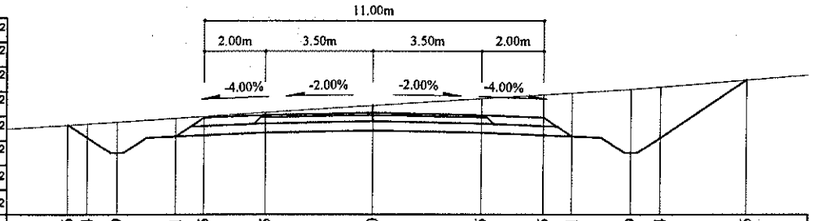
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	33.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.77	м²



Зай, м	10.67	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.19
Газрын түвшин, м	1441.59	1441.68	1441.73	1441.85	1441.9	1442.03	1442.24	1442.48	1442.63	1442.69	1442.84	1442.92	1443.27
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1441.59	1440.64	1440.14	1440.68	1441.29	1441.37	1441.44	1441.37	1441.29	1440.68	1440.14	1440.64	1443.27

84+260

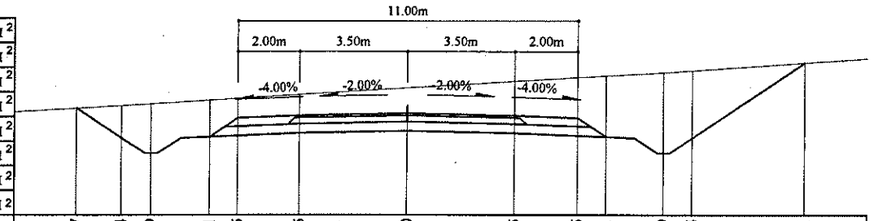
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	19.75	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.38	м²



Зай, м	9.86	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.06
Газрын түвшин, м	1441.24	1441.28	1441.34	1441.46	1441.52	1441.65	1441.87	1442.09	1442.22	1442.28	1442.4	1442.48	1442.7
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1441.24	1440.83	1440.33	1440.87	1441.48	1441.56	1441.63	1441.56	1441.48	1440.87	1440.33	1440.83	1442.7

84+320

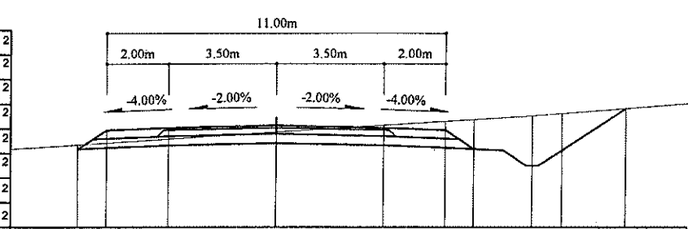
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	32.79	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.72	м²



Зай, м	10.7	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.91
Газрын түвшин, м	1441.66	1441.74	1441.8	1441.91	1441.97	1442.09	1442.31	1442.52	1442.65	1442.7	1442.81	1442.87	1443.13
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1441.66	1440.68	1440.18	1440.73	1441.33	1441.41	1441.48	1441.41	1441.33	1440.73	1440.18	1440.68	1443.13

84+240

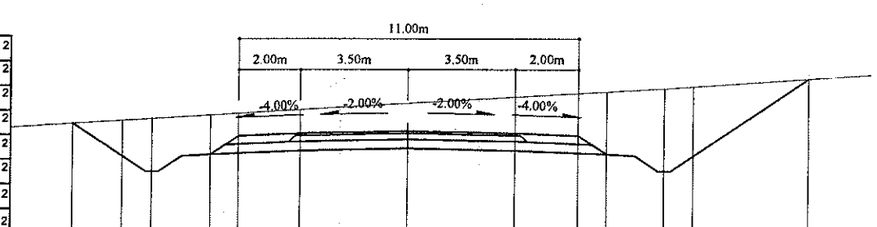
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	9.95	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.58	м²



Зай, м	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.29
Газрын түвшин, м	1441.06	1441.11	1441.24	1441.47	1441.69	1441.82	1441.88	1442	1442.08	1442.24
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1440.92	1441.52	1441.6	1441.67	1441.6	1441.52	1440.92	1440.37	1440.87	1442.24

84+300

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	34.72	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.77	м²



Зай, м	10.86	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.02
Газрын түвшин, м	1441.8	1441.9	1441.95	1442.06	1442.12	1442.23	1442.44	1442.64	1442.76	1442.81	1442.92	1442.98	1443.25
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1441.8	1440.73	1440.23	1440.78	1441.38	1441.46	1441.53	1441.46	1441.38	1440.78	1440.23	1440.73	1443.25

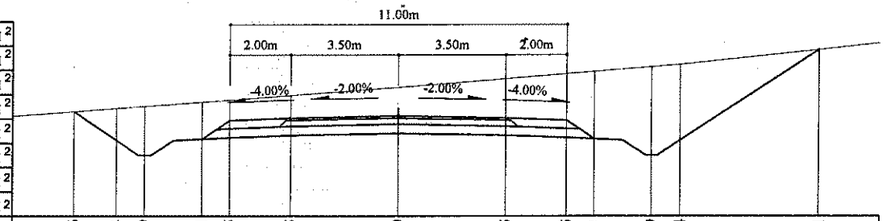
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол		
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200		
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 84+240 - ПК 84+340	үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	162	575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

84+400

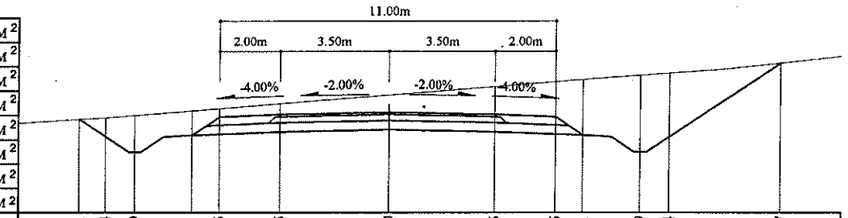
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	36.66	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.87	м²



Зай, м	10.66	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.71
Газрын түвшин, м	1441.44	1441.54	1441.61	1441.75	1441.82	1441.97	1442.23	1442.51	1442.68	1442.75	1442.9	1442.98	1443.47
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1441.44	1440.49	1439.99	1440.54	1441.14	1441.22	1441.29	1441.22	1441.14	1440.54	1439.99	1440.49	1443.47

84+460

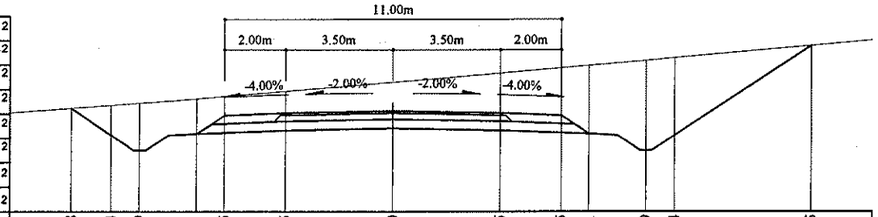
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	27.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.59	м²



Зай, м	10.11	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.87
Газрын түвшин, м	1440.92	1440.98	1441.05	1440.4	1441.2	1441.28	1441.44	1441.72	1442	1442.16	1442.23	1442.37	1442.44	1442.76
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1440.92	1440.35	1439.85	1440.4	1441	1441.08	1441.15	1441.08	1441	1440.4	1439.85	1440.35	1442.76

84+380

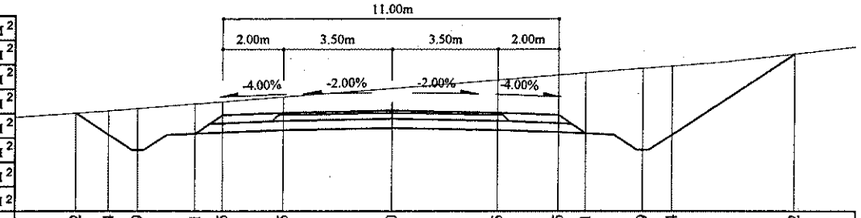
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	36.46	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.85	м²



Зай, м	10.58	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.65
Газрын түвшин, м	1441.43	1441.53	1441.6	1441.74	1441.82	1441.99	1442.28	1442.58	1442.75	1442.82	1442.98	1443.07	1443.48
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1441.43	1440.54	1440.04	1440.59	1441.19	1441.27	1441.34	1441.27	1441.19	1440.59	1440.04	1440.54	1443.48

84+440

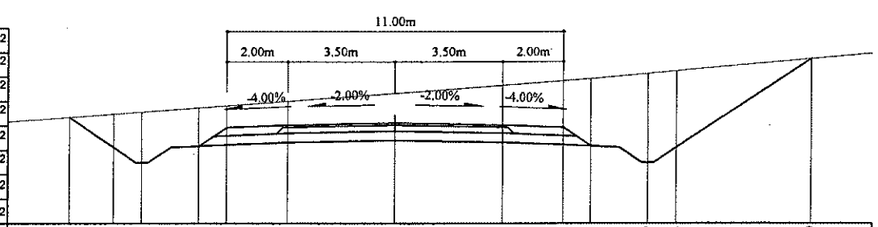
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	31.03	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.71	м²



Зай, м	10.32	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.22
Газрын түвшин, м	1441.12	1441.19	1441.26	1441.41	1441.49	1441.64	1441.92	1442.2	1442.36	1442.43	1442.58	1442.66	1443.05
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1441.12	1440.4	1439.9	1440.44	1441.05	1441.13	1441.2	1441.13	1441.05	1440.44	1439.9	1440.4	1443.05

84+360

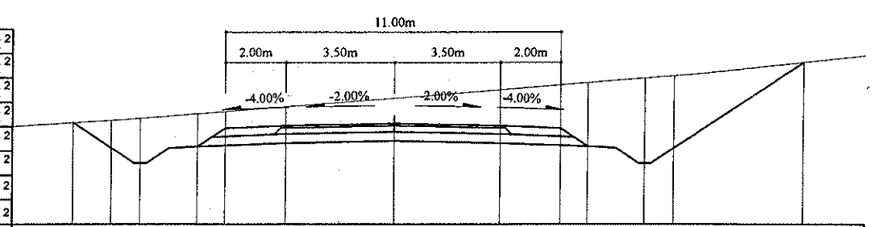
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	36.98	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.86	м²



Зай, м	10.71	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.59
Газрын түвшин, м	1441.57	1441.68	1441.75	1441.89	1441.95	1442.1	1442.36	1442.62	1442.76	1442.83	1443	1443.09	1443.48
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1441.57	1440.59	1440.09	1440.63	1441.24	1441.32	1441.39	1441.32	1441.24	1440.63	1440.09	1440.59	1443.48

84+420

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	33.74	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.79	м²



Зай, м	10.49	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.45
Газрын түвшин, м	1441.28	1441.36	1441.42	1441.57	1441.64	1441.8	1442.08	1442.36	1442.52	1442.59	1442.74	1442.81	1443.25
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1441.28	1440.45	1439.95	1440.49	1441.1	1441.18	1441.25	1441.18	1441.1	1440.49	1439.95	1440.45	1443.25

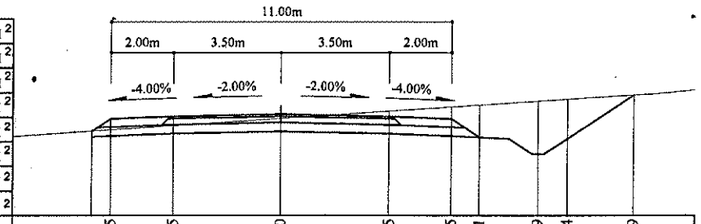
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асду - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот ЕБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдаааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 84+360 - ПК 84+460	үе шат	хуудас	бүх/хуудас
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	163	575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

84+520

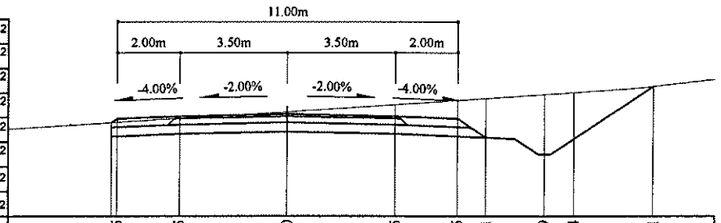
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	11.37	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.61	м²



Зай, м	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.39	
Газрын түвшин, м	1440.5	1440.63	1440.87	1441.11	1441.25	1441.31	1441.44	1441.51	1441.63	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1440.86	1440.94	1441.01	1440.94	1440.86	1440.25	1439.71	1440.21	1441.63	

84+500

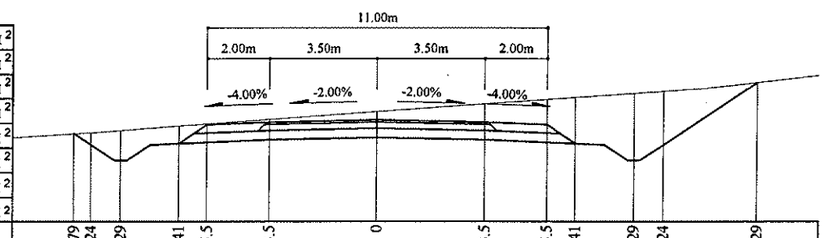
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	15.57	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.77	м²



Зай, м	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.81	
Газрын түвшин, м	1440.8	1440.92	1441.14	1441.38	1441.52	1441.58	1441.71	1441.77	1441.97	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1440.91	1440.99	1441.06	1440.99	1440.91	1440.3	1439.75	1440.25	1441.97	

84+480

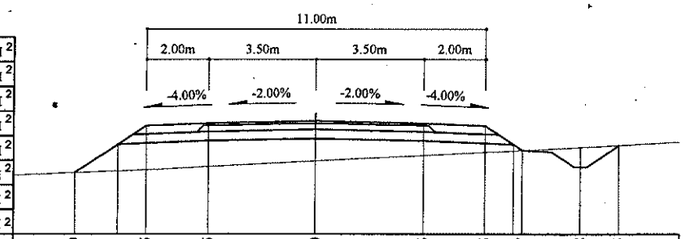
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	20.65	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.42	м²



Зай, м	9.79	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.29
Газрын түвшин, м	1440.67	1440.7	1440.77	1440.92	1440.99	1441.13	1441.38	1441.64	1441.78	1441.84	1441.98	1442.05	1442.33
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1440.67	1440.3	1439.8	1440.35	1440.95	1441.03	1441.1	1441.03	1440.95	1440.35	1439.8	1440.3	1442.33

84+580

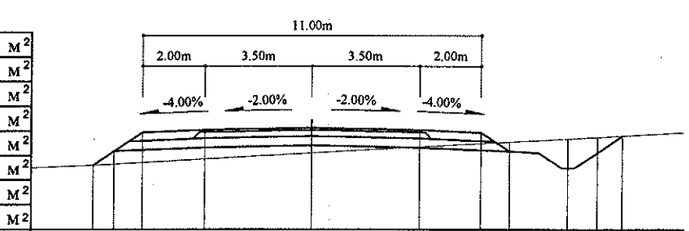
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.03	м²
Аух	0.35	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.90	м²



Зай, м	7.79	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.7	8.58	9.85
Газрын түвшин, м	1439.19	1439.24	1439.27	1439.38	1439.56	1439.75	1439.85	1439.9	1439.92	1440.02	1440.08
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1439.19	1440.11	1440.72	1440.8	1440.87	1440.8	1440.72	1440.11	1439.92	1439.37	1440.08

84+560

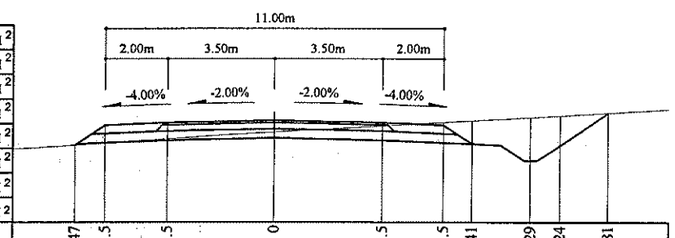
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.71	м²
Аух	1.90	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.43	м²



Зай, м	7.09	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.07
Газрын түвшин, м	1439.7	1439.74	1439.79	1439.91	1440.11	1440.3	1440.42	1440.47	1440.57	1440.62	1440.66
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1439.7	1440.16	1440.76	1440.84	1440.91	1440.84	1440.76	1440.16	1439.61	1440.11	1440.66

84+540

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.03	м²
Аух	6.61	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.45	м²



Зай, м	6.47	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.81
Газрын түвшин, м	1440.16	1440.23	1440.37	1440.59	1440.79	1440.9	1440.95	1441.06	1441.12	1441.21
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1440.16	1440.81	1440.89	1440.96	1440.89	1440.81	1440.21	1439.66	1440.16	1441.21

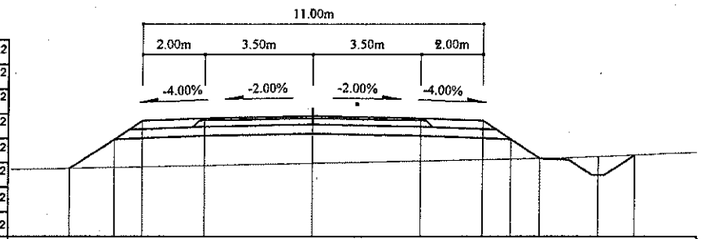
Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Уҳмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 84+480 - ПК 84+580	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	164 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

84+640

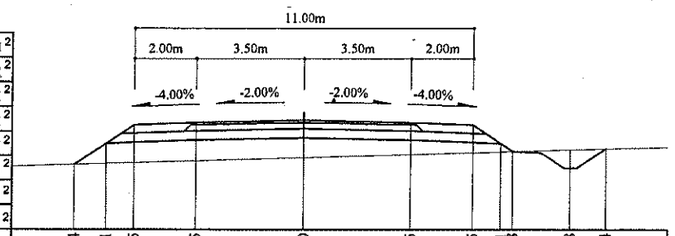
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.43	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.04	м²



Зай, м	7.84	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.35	9.24	10.41
Газрын түвшин, м	1439.01	1439.04	1439.06	1439.11	1439.18	1439.26	1439.3	1439.32	1439.34	1439.4	1439.45
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1439.01	1439.97	1440.57	1440.65	1440.72	1440.65	1440.57	1439.97	1439.34	1438.79	1439.45

84+700

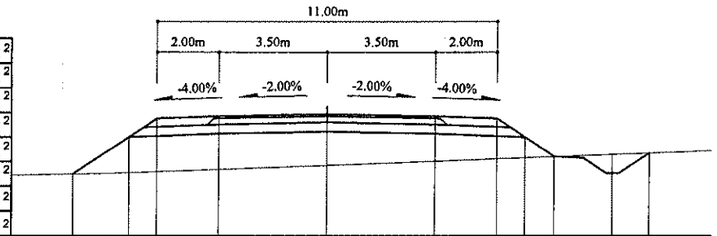
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.71	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.85	м²



Зай, м	7.44	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.8	8.68	9.84	
Газрын түвшин, м	1439.14	1439.17	1439.2	1439.26	1439.36	1439.47	1439.53	1439.56 1439.57	1439.62	1439.66	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1439.14	1439.82	1440.43	1440.51	1440.58	1440.51	1440.43	1439.82 1439.57	1439.02	1439.66	

84+620

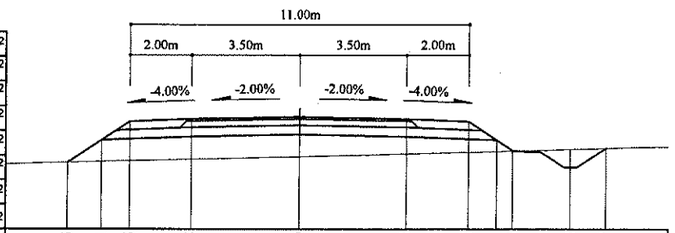
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.48	м²
Аух	0.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.12	м²



Зай, м	8.21	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.36	9.25	10.44
Газрын түвшин, м	1438.81	1438.86	1438.89	1438.97	1439.1	1439.23	1439.31	1439.34	1439.38	1439.45	1439.5
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1438.81	1440.01	1440.62	1440.7	1440.77	1440.7	1440.62	1440.01	1439.38	1438.83	1439.5

84+680

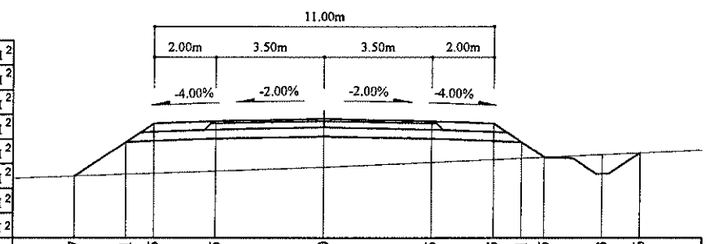
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.63	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.89	м²



Зай, м	7.5	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.93	8.82	9.97	
Газрын түвшин, м	1439.15	1439.18	1439.2	1439.26	1439.35	1439.44	1439.49	1439.51 1439.52	1439.58	1439.61	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1439.15	1439.87	1440.48	1440.56	1440.63	1440.56	1440.48	1439.87 1439.52	1438.98	1439.61	

84+600

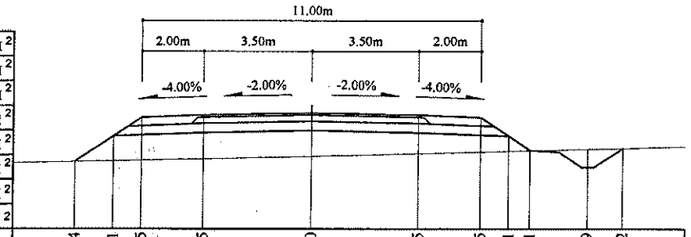
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.71	м²
Аух	0.31	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.04	м²



Зай, м	8.07	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.15	9.03	10.26
Газрын түвшин, м	1438.95	1439.02	1439.05	1439.12	1439.25	1439.41	1439.5	1439.54	1439.57	1439.65	1439.71
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1438.95	1440.06	1440.67	1440.75	1440.82	1440.75	1440.67	1440.06	1439.57	1439.02	1439.71

84+660

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.30	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.95	м²



Зай, м	7.64	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.11	8.99	10.12
Газрын түвшин, м	1439.1	1439.13	1439.15	1439.19	1439.27	1439.36	1439.41	1439.44	1439.45	1439.5	1439.53
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1439.1	1439.92	1440.53	1440.61	1440.68	1440.61	1440.53	1439.92	1439.45	1438.91	1439.53

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

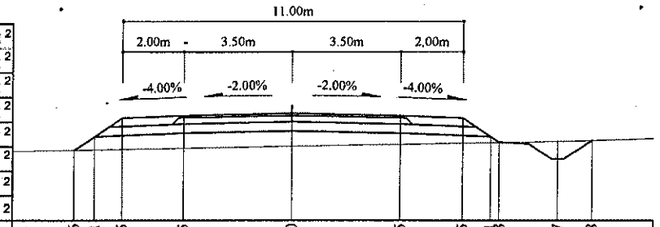
БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Хөндлөн огтлол

Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 84+600 - ПК 84+700	үе шат / хуудас / бүх/хууд
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО / 165 / 575
Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар

84+760

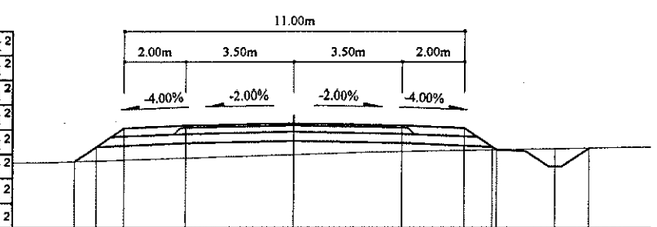
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.45	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.75	м²



Зай, м	7.06	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.68	8.57	9.68
Газрын түвшин, м	1439.25	1439.26	1439.28	1439.31	1439.38	1439.44	1439.48	1439.5 1439.5	1439.54	1439.57
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1439.25	1439.68	1440.29	1440.37	1440.44	1440.37	1440.29	1439.68 1439.5	1438.96	1439.57

84+740

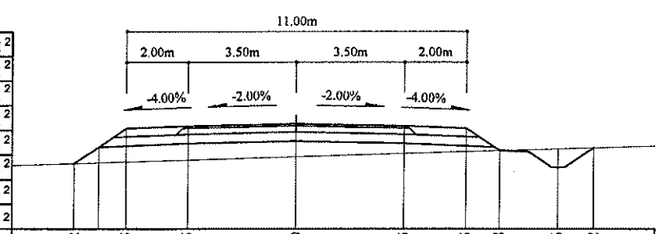
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.84	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.73	м²



Зай, м	7.11	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.44	8.43	9.54
Газрын түвшин, м	1439.26	1439.28	1439.31	1439.37	1439.48	1439.58	1439.62	1439.64	1439.68	1439.7
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1439.26	1439.73	1440.34	1440.42	1440.49	1440.42	1440.34	1439.64	1439.09	1439.7

84+720

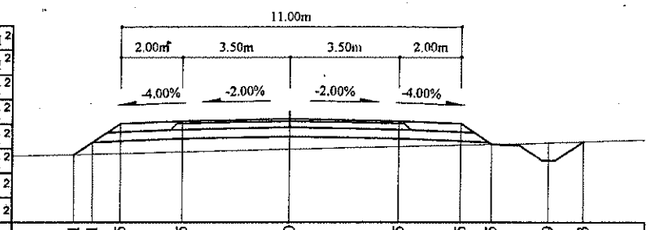
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.59	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.76	м²



Зай, м	7.2	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.58	8.46	9.62
Газрын түвшин, м	1439.25	1439.27	1439.3	1439.36	1439.47	1439.57	1439.63	1439.67	1439.72	1439.76
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1439.25	1439.78	1440.38	1440.46	1440.53	1440.46	1440.38	1439.67	1439.12	1439.76

84+820

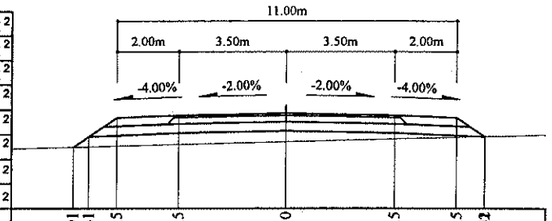
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.40	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.70	м²



Зай, м	7.01	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.5	8.39	9.53
Газрын түвшин, м	1439.14	1439.14	1439.15	1439.18	1439.23	1439.31	1439.4	1439.45	1439.48	1439.53	1439.56
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1439.14	1439.54	1440.15	1440.23	1440.3	1440.23	1440.15	1439.54	1438.93	1439.56

84+800

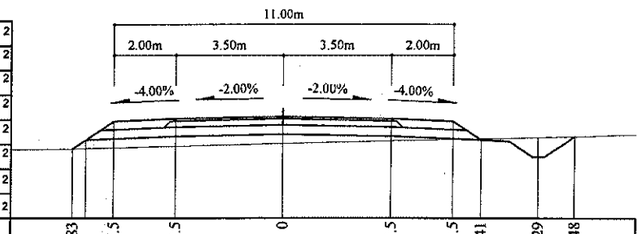
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.51	м²
Аух		м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.65	м²



Зай, м	6.91	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.42
Газрын түвшин, м	1439.25	1439.27	1439.29	1439.34	1439.43	1439.52	1439.57	1439.59
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1439.25	1439.59	1440.19	1440.27	1440.34	1440.27	1440.19	1439.59

84+780

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.95	м²
Аух	0.35	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.26	м²



Зай, м	6.83	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.48
Газрын түвшин, м	1439.35	1439.39	1439.43	1439.52	1439.6	1439.65	1439.67	1439.72	1439.75
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1439.35	1440.24	1440.32	1440.39	1440.32	1440.24	1439.63	1439.09	1439.75

Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ОЙДОР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 84+720 - ПК 84+820

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

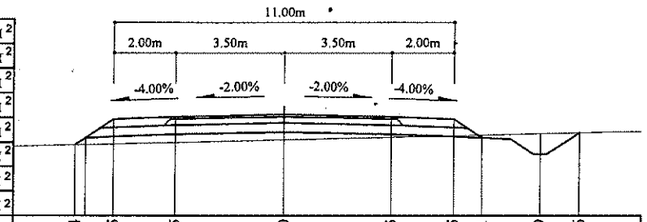
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	166	575

2012/9 сар

84+880

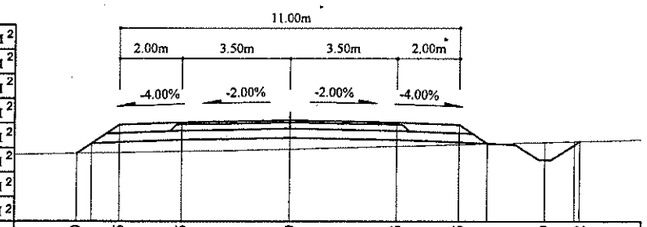
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.30	м²
Аух	0.56	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.26	м²



Зай, м	6.74	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.56
Газрын түвшин, м	1439.18	1439.2	1439.25	1439.33	1439.42	1439.47	1439.49	1439.53	1439.56
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1439.18	1440	1440.08	1440.15	1440.08	1440	1439.4	1438.85	1439.56

84+940

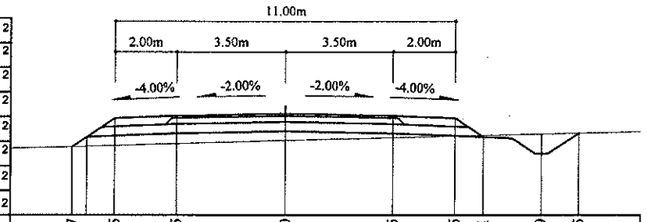
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.69	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.27	м²



Зай, м	6.89	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.42
Газрын түвшин, м	1438.93	1438.96	1439	1439.08	1439.17	1439.22	1439.24	1439.29	1439.32
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1438.93	1439.86	1439.94	1440.01	1439.94	1439.86	1439.25	1438.71	1439.32

84+860

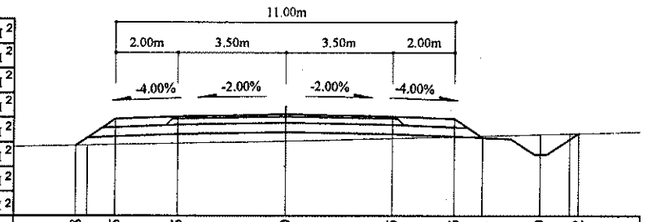
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.95	м²
Аух	0.39	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.28	м²



Зай, м	6.87	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.5
Газрын түвшин, м	1439.14	1439.18	1439.23	1439.34	1439.43	1439.47	1439.5	1439.54	1439.57
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1439.14	1440.05	1440.13	1440.2	1440.13	1440.05	1439.44	1438.9	1439.57

84+920

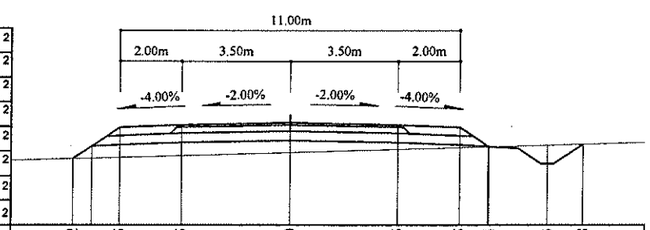
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.74	м²
Аух	0.42	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.26	м²



Зай, м	6.78	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.52
Газрын түвшин, м	1439.06	1439.08	1439.12	1439.19	1439.28	1439.34	1439.36	1439.41	1439.44
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1439.06	1439.91	1439.99	1440.06	1439.99	1439.91	1439.3	1438.76	1439.44

84+840

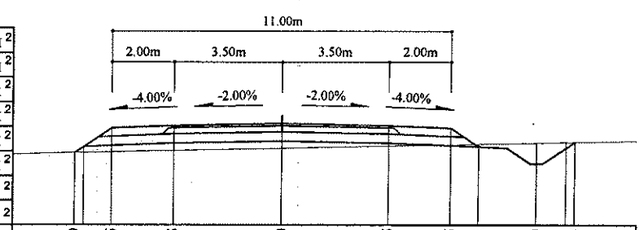
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.20	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.69	м²



Зай, м	7.02	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.44	8.33	9.48
Газрын түвшин, м	1439.09	1439.12	1439.18	1439.28	1439.38	1439.44	1439.47	1439.52	1439.56
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1439.09	1440.1	1440.18	1440.25	1440.18	1440.1	1439.49	1438.92	1439.56

84+900

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.10	м²
Аух	0.51	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.24	м²



Зай, м	6.69	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.53
Газрын түвшин, м	1439.16	1439.19	1439.23	1439.3	1439.37	1439.41	1439.43	1439.47	1439.5
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1439.16	1439.96	1440.04	1440.11	1440.04	1439.96	1439.35	1438.8	1439.5

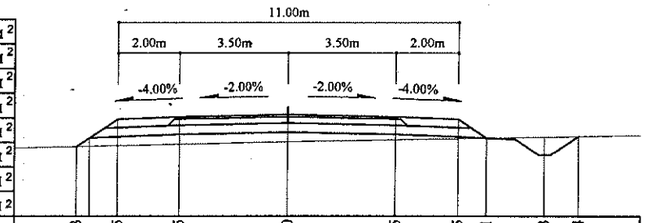
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот: СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ					Хөндлөн огтлол
	Захирал	Хим Сот Хуан		Хөндлөн огтлол		Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 84+840 - ПК 84+940		үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12		ХО / 167 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун				2012/9 сар

85+000

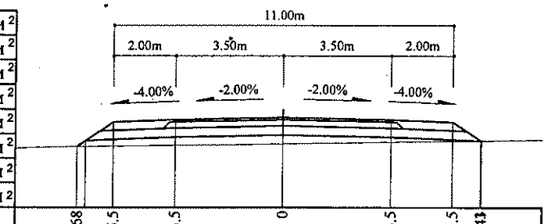
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.13	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.65	м²



Зай, м	6.83	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.3	9.4
Газрын түвшин, м	1438.83	1438.86	1438.91	1438.99	1439.05	1439.09	1439.11	1439.14	1439.16
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1438.83	1439.72	1439.8	1439.87	1439.8	1439.72	1439.11	1438.56	1439.16

85+060

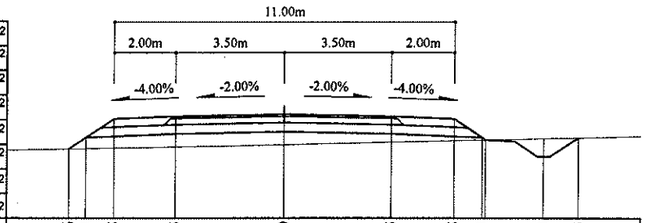
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.57	м²
Аух		м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.58	м²



Зай, м	6.68	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.43
Газрын түвшин, м	1438.79	1438.8	1438.83	1438.88	1438.93	1438.96	1438.98
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1438.79	1439.58	1439.66	1439.73	1439.66	1439.58	1438.98

84+980

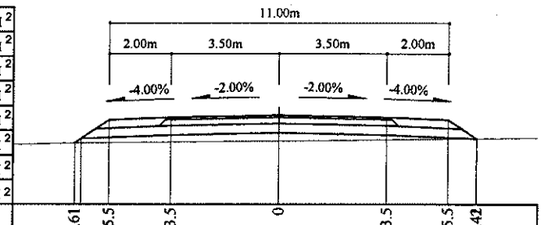
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.37	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.70	м²



Зай, м	6.96	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.41	9.53
Газрын түвшин, м	1438.79	1438.8	1438.82	1438.86	1438.93	1439.01	1439.06	1439.08	1439.13	1439.16
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1438.79	1439.16	1439.77	1439.85	1439.92	1439.85	1439.77	1439.16	1438.54	1439.16

85+040

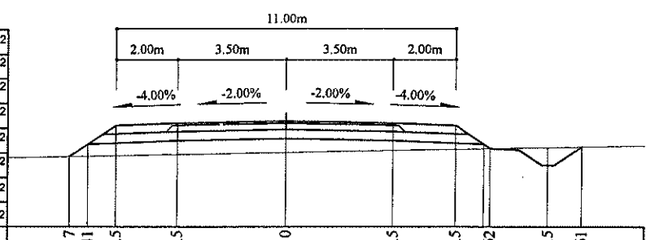
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.29	м²
Аух		м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.58	м²



Зай, м	6.61	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.42
Газрын түвшин, м	1438.88	1438.9	1438.91	1438.95	1438.98	1439.01	1439.02
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1438.88	1439.62	1439.7	1439.77	1439.7	1439.62	1439.02

84+960

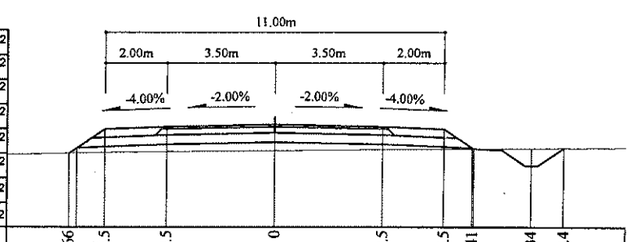
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.90	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.72	м²



Зай, м	7	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.62	8.5	9.61
Газрын түвшин, м	1438.81	1438.82	1438.84	1438.88	1438.94	1439.01	1439.05	1439.07	1439.1	1439.12
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1438.81	1439.21	1439.81	1439.89	1439.96	1439.89	1439.81	1439.07	1438.52	1439.12

85+020

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.59	м²
Аух	0.15	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.62	м²



Зай, м	6.66	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.34	9.4
Газрын түвшин, м	1438.89	1438.92	1438.94	1438.97	1439.01	1439.02	1439.03	1439.05	1439.06
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1438.89	1439.67	1439.75	1439.82	1439.75	1439.67	1439.06	1438.49	1439.06

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Хөндлөн огтлол

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 84+960 - ПК 85+060

ШИФР 04/12

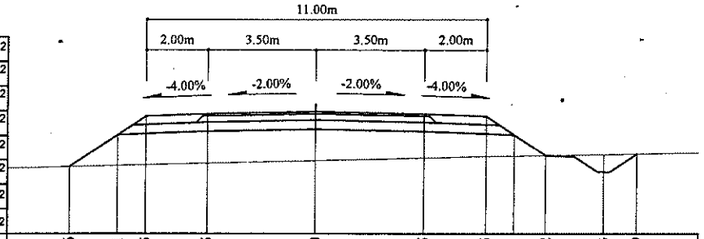
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	168	575

2012/9 сар

85+120

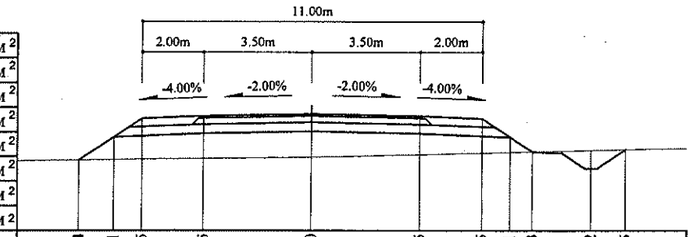
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.28	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.08	м²



Зай, м	7.96	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.42	9.3	10.39
Газрын түвшин, м	1437.89	1437.93	1437.95	1438	1438.09	1438.17	1438.22	1438.24	1438.25	1438.28	1438.3
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1437.89	1438.93	1439.53	1439.61	1439.68	1439.61	1439.53	1438.93	1438.25	1437.71	1438.3

85+100

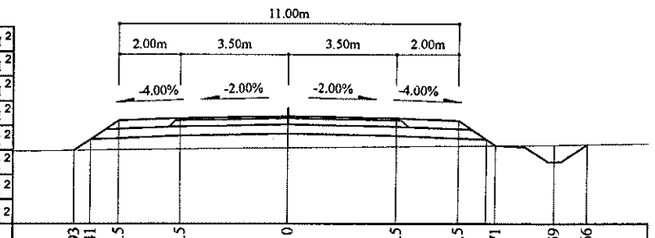
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.18	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.93	м²



Зай, м	7.54	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.13	9.02	10.15
Газрын түвшин, м	1438.18	1438.19	1438.2	1438.23	1438.27	1438.36	1438.41	1438.43	1438.45	1438.5	1438.52
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1438.18	1438.93	1439.54	1439.62	1439.69	1439.62	1439.54	1438.93	1438.45	1437.9	1438.52

85+080

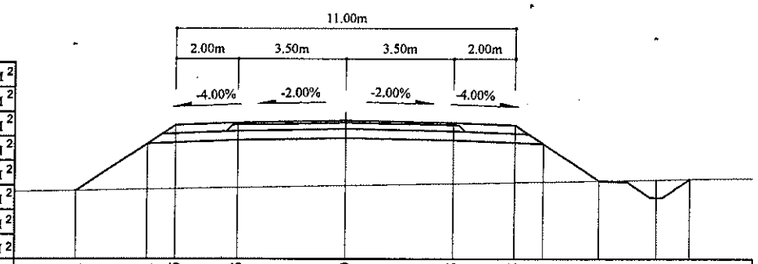
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.03	м²
Аух	0.16	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.73	м²



Зай, м	6.93	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.71	8.59	9.66
Газрын түвшин, м	1438.59	1438.59	1438.6	1438.62	1438.66	1438.7	1438.72	1438.74	1438.76	1438.77
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1438.59	1438.94	1439.54	1439.62	1439.69	1439.62	1439.54	1438.74	1438.19	1438.77

85+180

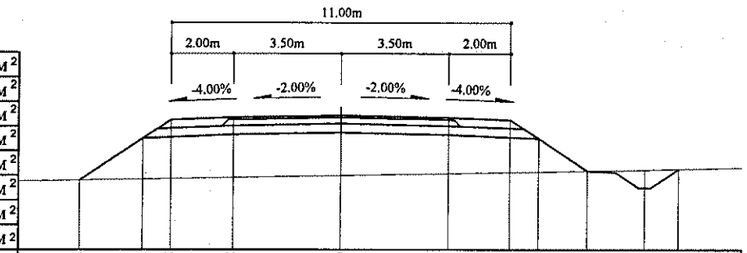
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	21.77	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.39	м²



Зай, м	8.71	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.23	10.11	11.21
Газрын түвшин, м	1437.38	1437.42	1437.44	1437.48	1437.55	1437.61	1437.65	1437.67	1437.7	1437.74	1437.75
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1437.38	1438.91	1439.52	1439.6	1439.67	1439.6	1439.52	1438.91	1437.7	1437.16	1437.75

85+160

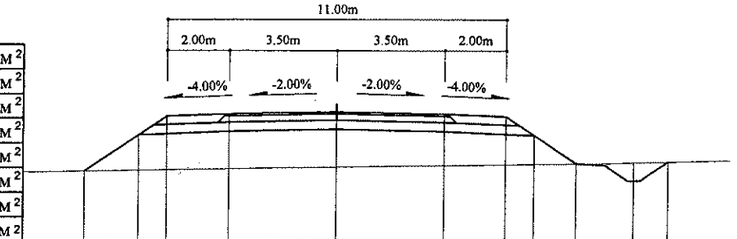
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	19.01	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.28	м²



Зай, м	8.44	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.99	9.87	10.98
Газрын түвшин, м	1437.57	1437.6	1437.61	1437.65	1437.71	1437.78	1437.82	1437.84	1437.87	1437.9	1437.93
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1437.57	1438.92	1439.52	1439.6	1439.67	1439.6	1439.52	1438.92	1437.87	1437.32	1437.93

85+140

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.24	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.18	м²



Зай, м	8.15	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.77	9.65	10.77
Газрын түвшин, м	1437.76	1437.79	1437.8	1437.83	1437.89	1437.95	1437.98	1437.99	1438.01	1438.05	1438.08
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1437.76	1438.92	1439.53	1439.61	1439.68	1439.61	1439.53	1438.92	1438.01	1437.47	1438.08

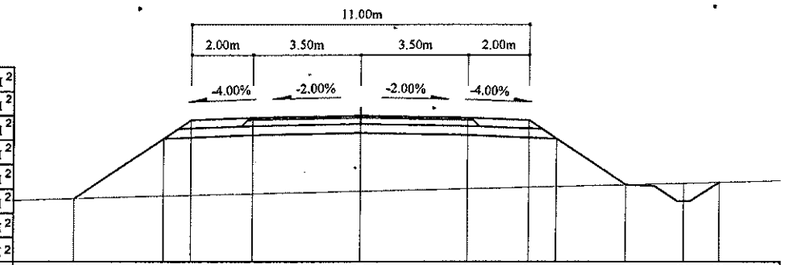
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол		
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200		
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 85+080 - ПК 85+180	үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	169	575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

85+240

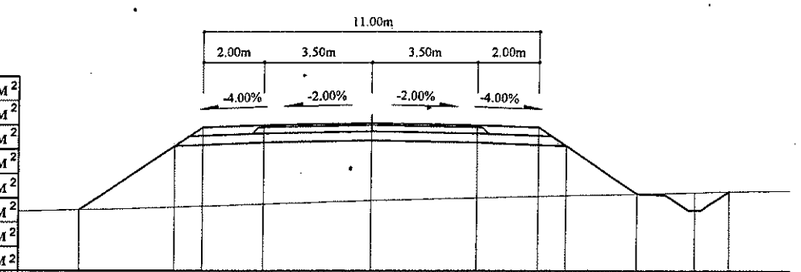
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	27.95	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.60	м²



Зай, м	9.35	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.66	10.55	11.68
Газрын түвшин, м	1436.94	1437.02	1437.05	1437.1	1437.18	1437.27	1437.32	1437.34	1437.4	1437.45	1437.47
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1436.94	1438.9	1439.51	1439.59	1439.66	1439.59	1439.51	1438.9	1437.4	1436.85	1437.47

85+300

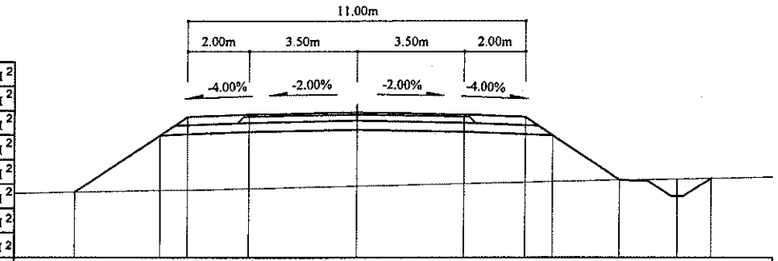
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	29.43	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.66	м²



Зай, м	9.54	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.76	10.64	11.77
Газрын түвшин, м	1436.8	1436.89	1436.92	1436.99	1437.11	1437.2	1437.25	1437.27	1437.32	1437.37	1437.4
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1436.8	1438.89	1439.5	1439.58	1439.65	1439.58	1439.5	1438.89	1437.32	1436.78	1437.4

85+220

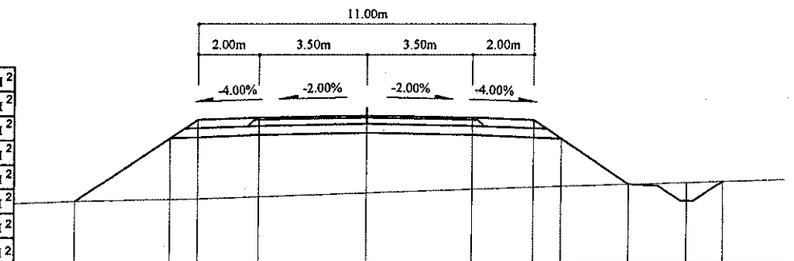
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	26.87	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.56	м²



Зай, м	9.21	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.59	10.47	11.57
Газрын түвшин, м	1437.04	1437.09	1437.11	1437.15	1437.24	1437.33	1437.38	1437.4	1437.45	1437.49	1437.51
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1437.04	1438.91	1439.51	1439.59	1439.66	1439.59	1439.51	1438.91	1437.45	1436.91	1437.51

85+280

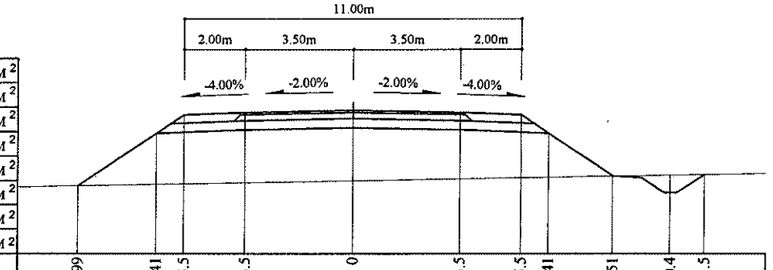
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	29.21	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.64	м²



Зай, м	9.54	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.64	10.53	11.71
Газрын түвшин, м	1436.81	1436.89	1436.91	1436.98	1437.1	1437.23	1437.29	1437.33	1437.4	1437.47	1437.51
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1436.81	1438.89	1439.5	1439.58	1439.65	1439.58	1439.5	1438.89	1437.4	1436.86	1437.51

85+200

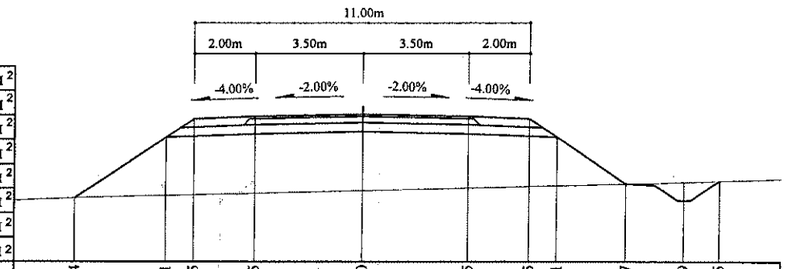
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	25.01	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.50	м²



Зай, м	8.99	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.51	10.4	11.5
Газрын түвшин, м	1437.19	1437.24	1437.26	1437.29	1437.35	1437.42	1437.45	1437.47	1437.51	1437.54	1437.56
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1437.19	1438.91	1439.52	1439.6	1439.67	1439.6	1439.52	1438.91	1437.51	1436.96	1437.56

85+260

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	28.50	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.62	м²



Зай, м	9.4	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.7	10.59	11.75
Газрын түвшин, м	1436.9	1436.99	1437.01	1437.06	1437.15	1437.24	1437.29	1437.31	1437.37	1437.42	1437.46
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1436.9	1438.9	1439.5	1439.58	1439.65	1439.58	1439.5	1438.9	1437.37	1436.82	1437.46

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө.
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

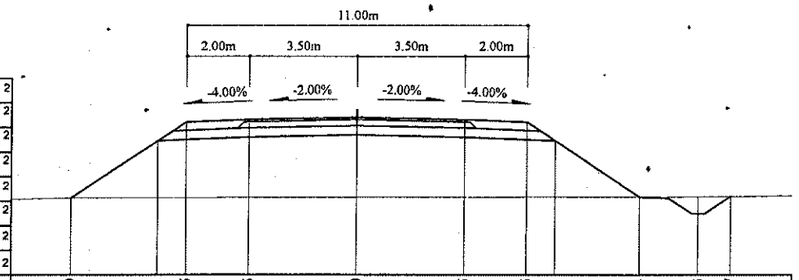
Хөндлөн огтлол
ПК 85+200 - ПК 85+300
ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200		
үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	170	575
2012/9 сар		

85+360

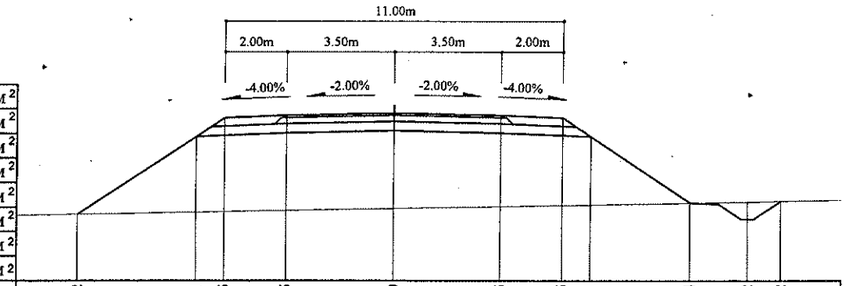
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	30.00	м²
Аух	0.13	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.67	м²



Зай, м	9.19	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.14	11.03	12.07
Газрын түвшин, м	1437.02	1437.03	1437.03	1437.04	1437.04	1437.05	1437.05	1437.05	1437.06	1437.07	1437.08
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1437.02	1438.88	1439.48	1439.56	1439.63	1439.56	1439.48	1438.88	1437.06	1436.51	1437.08

85+420

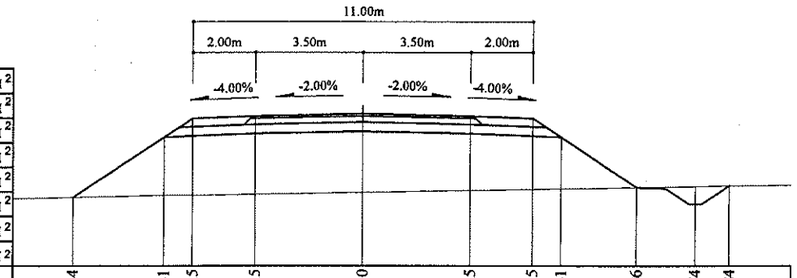
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	39.55	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.97	м²



Зай, м	10.2	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.64	11.52	12.62
Газрын түвшин, м	1436.21	1436.28	1436.3	1436.34	1436.4	1436.47	1436.51	1436.53	1436.59	1436.62	1436.64
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1436.21	1438.74	1439.34	1439.42	1439.49	1439.42	1439.34	1438.74	1436.59	1436.04	1436.64

85+340

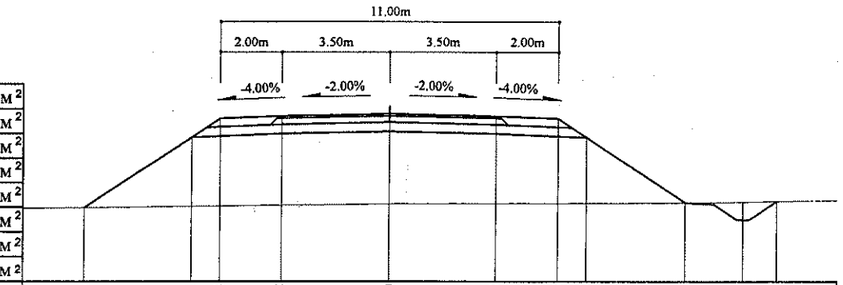
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	29.22	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.64	м²



Зай, м	9.34	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.86	10.74	11.84
Газрын түвшин, м	1436.93	1436.99	1436.99	1437.02	1437.09	1437.15	1437.19	1437.2	1437.25	1437.28	1437.3
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1436.93	1438.88	1439.49	1439.57	1439.64	1439.57	1439.49	1438.88	1437.25	1436.7	1437.3

85+400

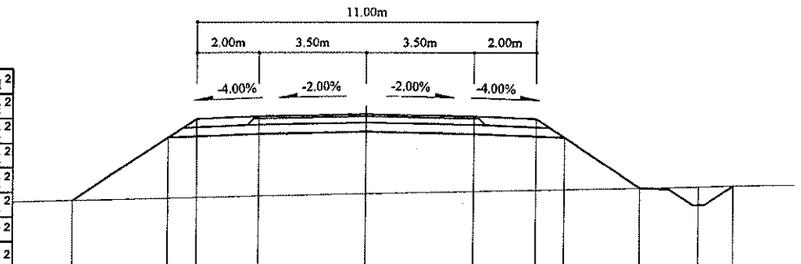
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	36.60	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.89	м²



Зай, м	9.84	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.6	11.49	12.58
Газрын түвшин, м	1436.53	1436.58	1436.59	1436.61	1436.66	1436.67	1436.68	1436.68	1436.69	1436.72	1436.74
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1436.53	1438.82	1439.43	1439.51	1439.53	1439.51	1439.43	1438.82	1436.69	1436.15	1436.74

85+320

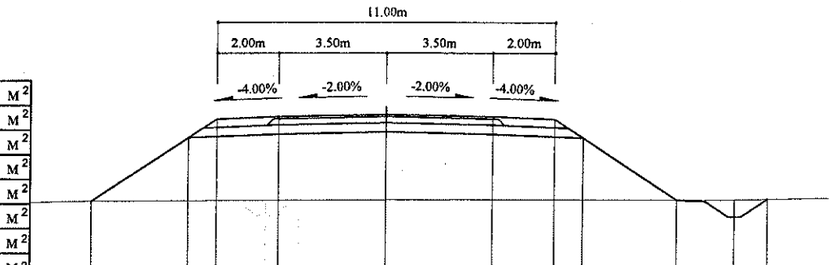
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	29.92	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.67	м²



Зай, м	9.47	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.86	10.75	11.86
Газрын түвшин, м	1436.84	1436.91	1436.93	1436.98	1437.06	1437.13	1437.18	1437.2	1437.25	1437.29	1437.31
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1436.84	1438.89	1439.49	1439.57	1439.64	1439.57	1439.49	1438.89	1437.25	1436.7	1437.31

85+380

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	33.56	м²
Аух	0.15	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.79	м²



Зай, м	9.5	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.42	11.31	12.39
Газрын түвшин, м	1436.81	1436.83	1436.83	1436.84	1436.85	1436.86	1436.86	1436.86	1436.86	1436.88	1436.9
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1436.81	1438.87	1439.48	1439.56	1439.63	1439.56	1439.48	1438.87	1436.86	1436.32	1436.9

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдүү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

~~Захирал~~	~~Ким Сон Хуан~~	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

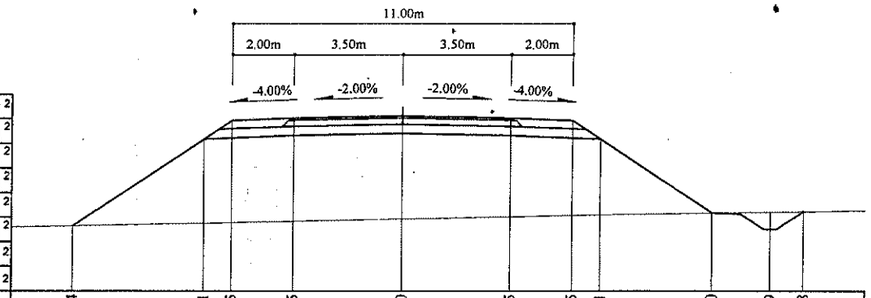
Хөндлөн огтлол
ПК 85+320 - ПК 85+420
ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200		
үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	171	575
2012/9 сар		

85+480

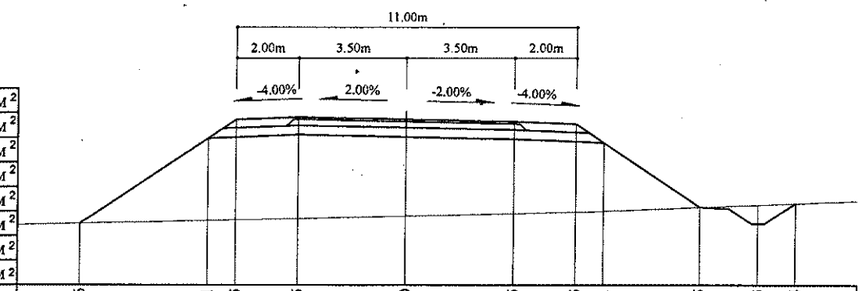
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	44.81	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.13	м²



Зай, м	10.64	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	10	11.89	12.98
Газрын түвшин, м	1435.66	1435.76	1435.78	1435.82	1435.9	1435.97	1436.02	1436.04	1436.09	1436.12	1436.14
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1435.66	1438.49	1439.09	1439.17	1439.24	1439.17	1439.09	1438.49	1436.09	1435.55	1436.14

85+540

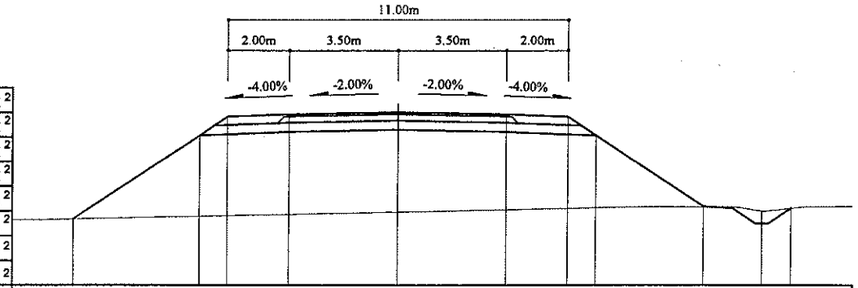
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	41.62	м²
Аух	0.29	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.02	м²



Зай, м	10.56	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.55	11.43	12.64
Газрын түвшин, м	1435.61	1435.7	1435.73	1435.77	1435.86	1435.94	1435.99	1436.02	1436.14	1436.22	1436.27
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1435.61	1438.38	1438.98	1439.06	1438.99	1438.92	1438.84	1438.24	1436.14	1435.6	1436.27

85+460

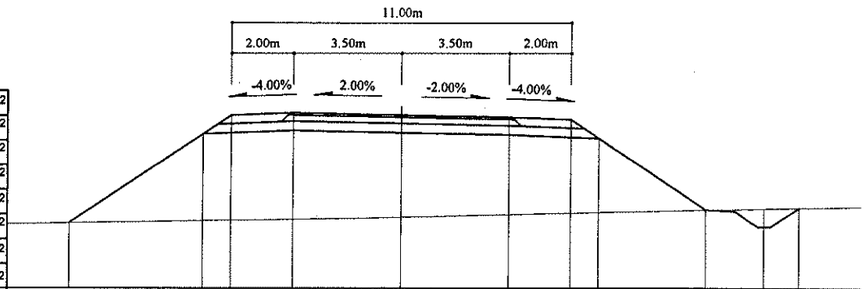
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	42.75	м²
Аух	0.03	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.07	м²



Зай, м	10.48	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.88	11.77	12.72
Газрын түвшин, м	1435.86	1435.95	1435.97	1436.01	1436.08	1436.16	1436.2	1436.22	1436.26	1436.11	1436.21
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1435.86	1438.57	1439.18	1439.26	1439.33	1439.26	1439.18	1438.57	1436.26	1435.71	1436.21

85+520

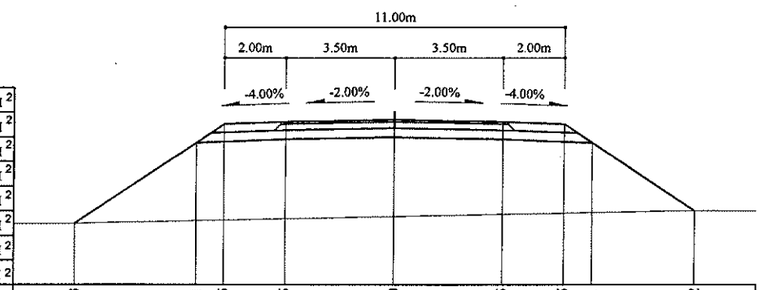
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	45.02	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.13	м²



Зай, м	10.74	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.9	11.78	12.9
Газрын түвшин, м	1435.57	1435.65	1435.66	1435.7	1435.77	1435.85	1435.9	1435.92	1436	1436.04	1436.06
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1435.57	1438.46	1439.07	1439.15	1439.08	1439.01	1438.93	1438.32	1436	1435.45	1436.06

85+440

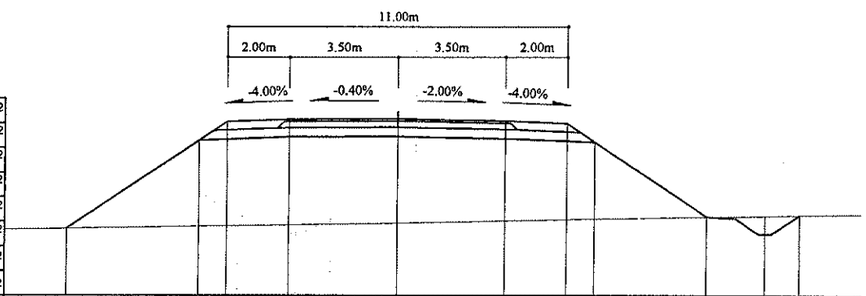
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	40.74	м²
Аух		м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.01	м²



Зай, м	10.33	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.72
Газрын түвшин, м	1436.04	1436.13	1436.15	1436.19	1436.27	1436.34	1436.38	1436.39	1436.45
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1436.04	1438.66	1439.26	1439.34	1439.41	1439.34	1439.26	1438.66	1436.45

85+500

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	45.79	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.15	м²



Зай, м	10.7	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	10.06	11.95	13.06
Газрын түвшин, м	1435.6	1435.67	1435.69	1435.72	1435.78	1435.85	1435.89	1435.91	1435.97	1436	1436.03
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1435.6	1438.46	1439.07	1439.15	1439.16				1435.97	1435.42	1436.03

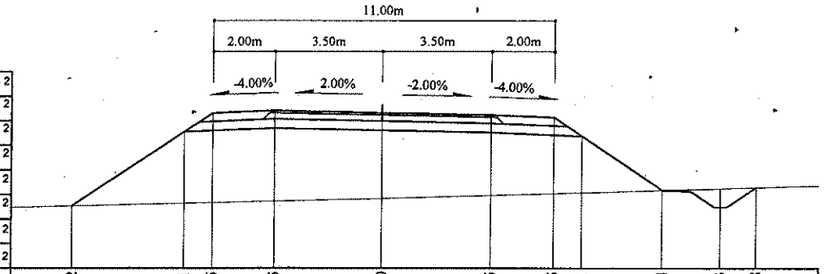
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан	Хөндлөн огтлол		Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	ПК 85+440 - ПК 85+540		үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	ШИФР 04/12		ХО	172 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

85+600

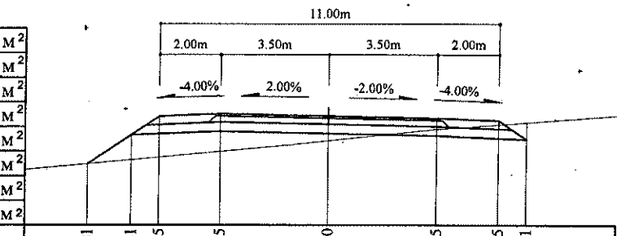
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	34.47	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.81	м²



Зай, м	10.02	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.04	10.93	12.08
Газрын түвшин, м	1435.72	1435.81	1435.83	1435.88	1435.97	1436.07	1436.13	1436.16	1436.23	1436.29	1436.32
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1435.72	1438.13	1438.74	1438.82	1438.75	1438.68	1438.6	1437.99	1436.23	1435.69	1436.32

85+660

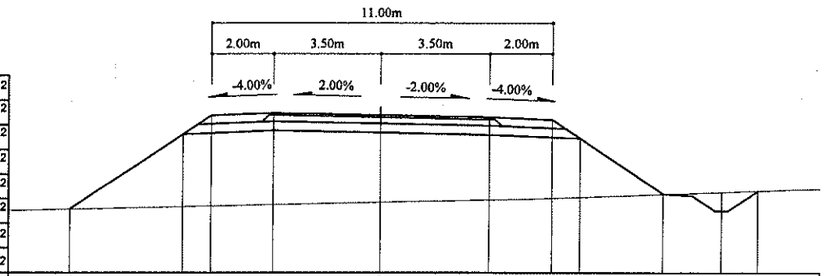
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.43	м²
Аух	1.54	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.03	м²



Зай, м	7.81	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41
Газрын түвшин, м	1436.94	1437.07	1437.16	1437.34	1437.69	1438.06	1438.21	1438.28
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1436.94	1437.87	1438.48	1438.56	1438.49	1438.42	1438.34	1437.73

85+580

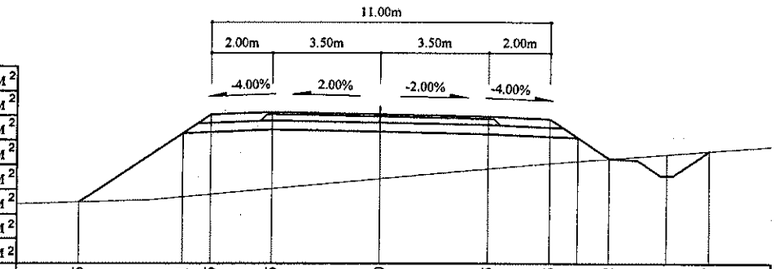
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	35.51	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.84	м²



Зай, м	10.06	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.13	11.01	12.19
Газрын түвшин, м	1435.78	1435.86	1435.88	1435.92	1436	1436.07	1436.13	1436.16	1436.26	1436.33	1436.37
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1435.78	1438.21	1438.82	1438.9	1438.83	1438.76	1438.68	1438.07	1436.26	1435.71	1436.37

85+640

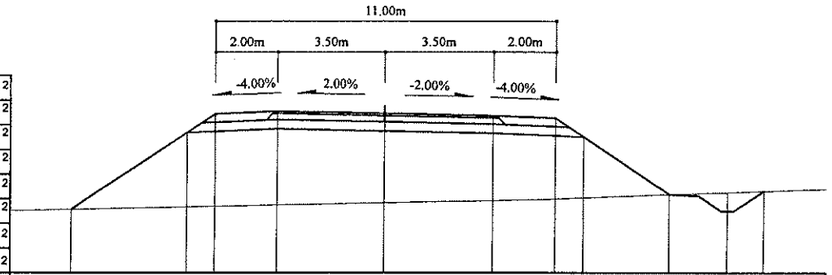
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	22.97	м²
Аух	0.47	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.43	м²



Зай, м	9.75	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.42	9.31	10.7
Газрын түвшин, м	1435.74	1435.91	1435.99	1436.17	1436.49	1436.81	1437	1437.07	1437.15	1437.29	1437.39
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1435.74	1437.96	1438.57	1438.65	1438.58	1438.51	1438.43	1437.82	1437.15	1436.6	1437.39

85+560

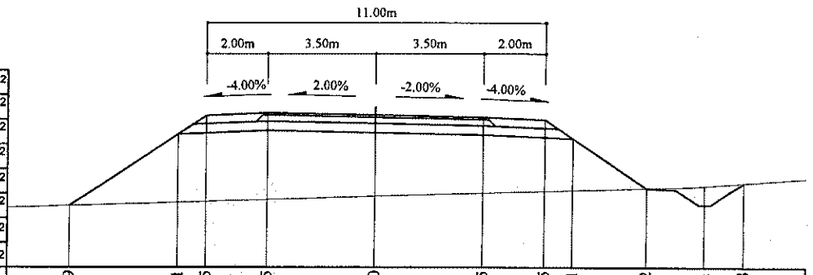
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	36.85	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.87	м²



Зай, м	10.15	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.22	11.1	12.28
Газрын түвшин, м	1435.8	1435.88	1435.89	1435.94	1436.01	1436.08	1436.14	1436.18	1436.28	1436.35	1436.39
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1435.8	1438.3	1438.9	1438.98	1438.91	1438.84	1438.76	1438.16	1436.28	1435.74	1436.39

85+620

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	31.99	м²
Аух	0.30	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.74	м²



Зай, м	9.89	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.82	10.71	11.98
Газрын түвшин, м	1435.72	1435.83	1435.86	1435.92	1436.03	1436.14	1436.2	1436.23	1436.3	1436.37	1436.47
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1435.72	1438.05	1438.65	1438.73	1438.66	1438.59	1438.51	1437.91	1436.3	1435.75	1436.47

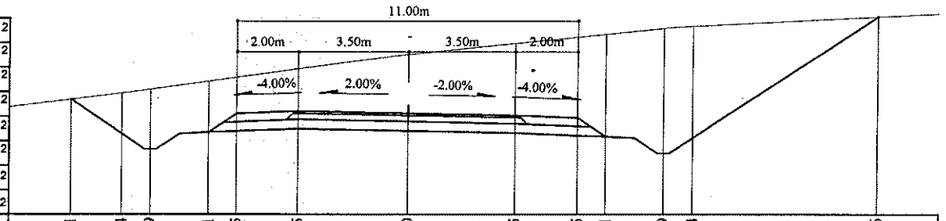
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв "ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200
	Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн		ПК 85+560 - ПК 85+660	үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО / 173 / 575
	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар

85+720

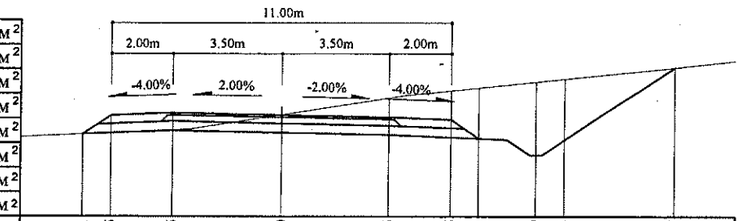
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	57.61	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.21	м²



Зай, м	10.91	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	15.16	
Газрын түвшин, м	1438.67	1438.87	1438.99	1439.26	1439.38	1439.66	1440.13	1440.49	1440.7	1440.79	1440.99	1441.06	1441.36	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1438.67	1437.56	1437.06	1437.6	1438.21	1438.29	1438.22	1438.15	1438.07	1437.46	1436.92	1437.42	1441.36	

85+780

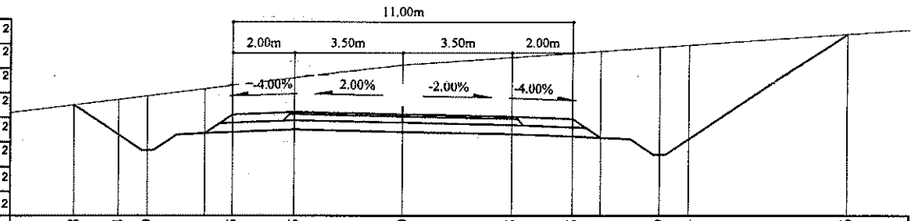
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	16.99	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.84	м²



Зай, м	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.77
Газрын түвшин, м	1437.33	1437.38	1437.47	1437.96	1438.51	1438.74	1438.83	1439.03	1439.13	1439.49
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1437.33	1437.93	1438.01	1437.94	1437.87	1437.79	1437.19	1436.64	1437.14	1439.49

85+700

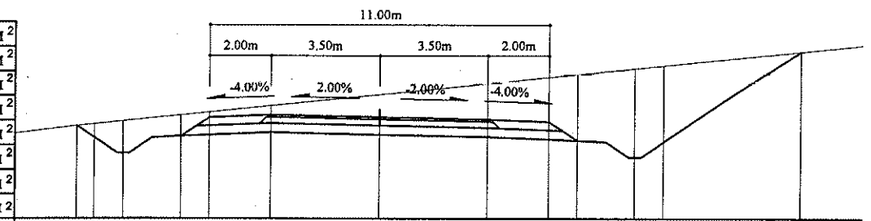
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	47.91	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.01	м²



Зай, м	10.68	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	14.36	
Газрын түвшин, м	1438.61	1438.78	1438.9	1439.13	1439.25	1439.49	1439.92	1440.16	1440.3	1440.37	1440.5	1440.56	1440.92	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1438.61	1437.65	1437.15	1437.69	1438.3	1438.38	1438.31	1438.24	1438.16	1437.55	1437.01	1437.51	1440.92	

85+760

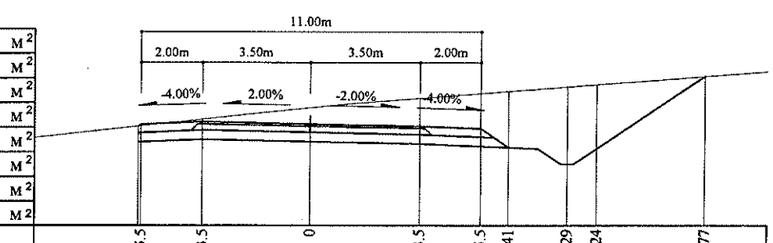
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	30.79	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.69	м²



Зай, м	9.81	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.65	
Газрын түвшин, м	1437.75	1437.81	1437.91	1438.1	1438.2	1438.4	1438.76	1439.12	1439.33	1439.42	1439.62	1439.72	1440.17	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1437.75	1437.37	1436.87	1437.42	1438.03	1438.11	1438.04	1437.97	1437.89	1437.28	1436.73	1437.23	1440.17	

85+680

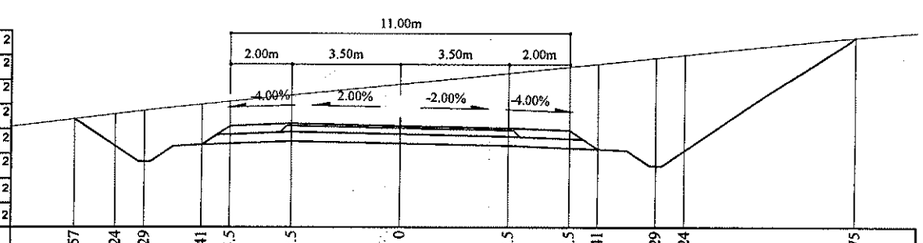
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	23.39	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.96	м²



Зай, м	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.77	
Газрын түвшин, м	1438.34	1438.56	1438.93	1439.23	1439.39	1439.46	1439.6	1439.68	1439.95	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1438.39	1438.47	1438.4	1438.33	1438.25	1437.64	1437.1	1437.6	1439.95	

85+740

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	46.08	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.06	м²



Зай, м	10.57	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	14.75	
Газрын түвшин, м	1438.35	1438.51	1438.62	1438.82	1438.91	1439.12	1439.48	1439.84	1440.05	1440.14	1440.34	1440.44	1440.99	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1438.35	1437.47	1436.97	1437.51	1438.12	1438.2	1438.13				1437.33		1440.99	

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

~~Захирал~~	~~Ким Сон Хуан~~		Хөндлөн огтлол
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 85+680 - ПК 85+780
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

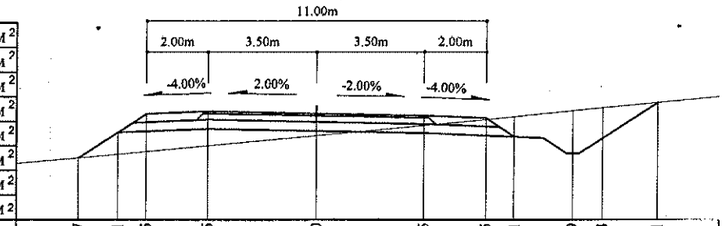
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	174	575

2012/9 сар

85+840

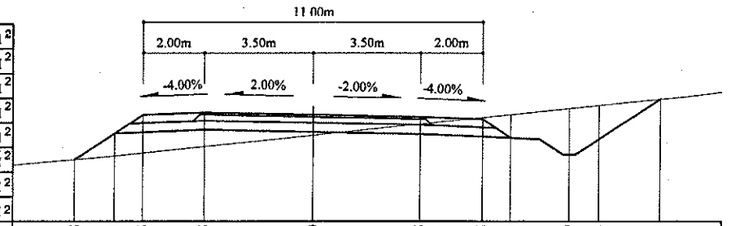
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.63	м²
Аух	4.89	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.73	м²



Зай, м	7.67	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11
Газрын түвшин, м	1436.22	1436.34	1436.43	1436.62	1436.95	1437.29	1437.48	1437.57	1437.78	1437.88	1438.04
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1436.22	1437.06	1437.66	1437.74	1437.67	1437.6	1437.52	1436.92	1436.37	1436.87	1438.04

85+820

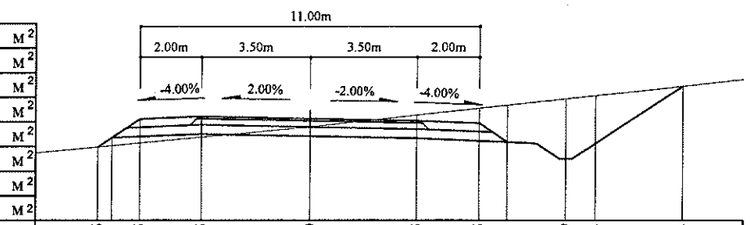
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.50	м²
Аух	5.82	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.78	м²



Зай, м	7.68	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.21
Газрын түвшин, м	1436.3	1436.42	1436.51	1436.72	1437.09	1437.46	1437.67	1437.77	1437.97	1438.07	1438.27
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1436.3	1437.15	1437.75	1437.83	1437.76	1437.69	1437.61	1437.01	1436.46	1436.96	1438.27

85+800

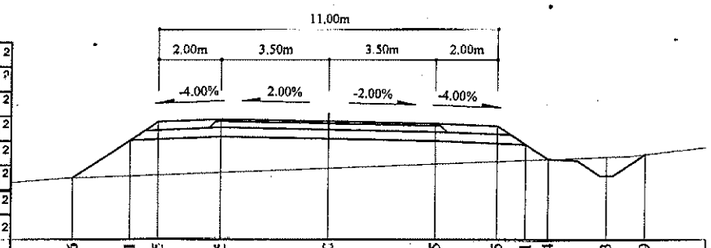
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.62	м²
Аух	11.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.77	м²



Зай, м	6.86	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.04
Газрын түвшин, м	1436.94	1436.98	1437.07	1437.26	1437.59	1437.97	1438.19	1438.29	1438.5	1438.61	1438.91
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1436.94	1437.24	1437.84	1437.92	1437.85	1437.78	1437.7	1437.1	1436.55	1437.05	1438.91

85+900

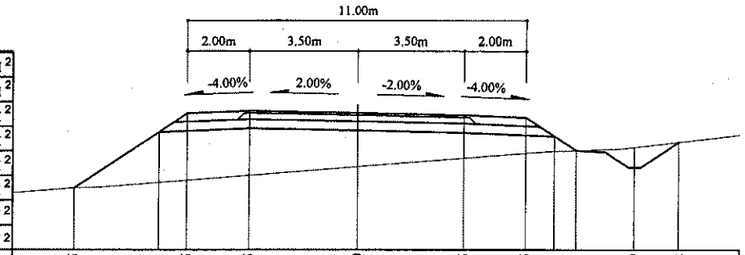
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.25	м²
Аух	0.30	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.08	м²



Зай, м	8.26	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.14	9.03	10.29
Газрын түвшин, м	1435.55	1435.62	1435.65	1435.73	1435.86	1436.01	1436.09	1436.12	1436.15	1436.23	1436.32
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1435.55	1436.78	1437.39	1437.47	1437.4	1437.33	1437.25	1436.64	1436.15	1435.61	1436.32

85+880

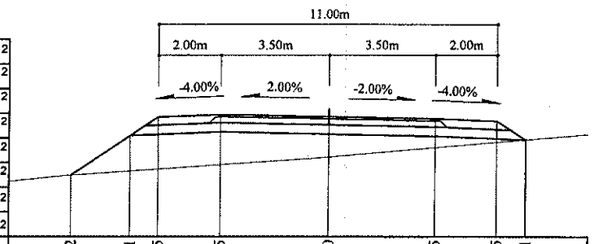
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	17.25	м²
Аух	0.40	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.25	м²



Зай, м	9.15	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.11	8.99	10.42
Газрын түвшин, м	1435.05	1435.23	1435.3	1435.46	1435.74	1436.02	1436.18	1436.24	1436.27	1436.37	1436.54
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1435.05	1436.87	1437.48	1437.56	1437.49	1437.42	1437.34	1436.73	1436.27	1435.72	1436.54

85+860

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.87	м²
Аух		м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.93	м²



Зай, м	8.32	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41
Газрын түвшин, м	1435.69	1435.82	1435.89	1436.03	1436.27	1436.58	1436.75	1436.83
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1435.69	1436.96	1437.57	1437.65	1437.58	1437.51	1437.43	1436.82

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ.хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

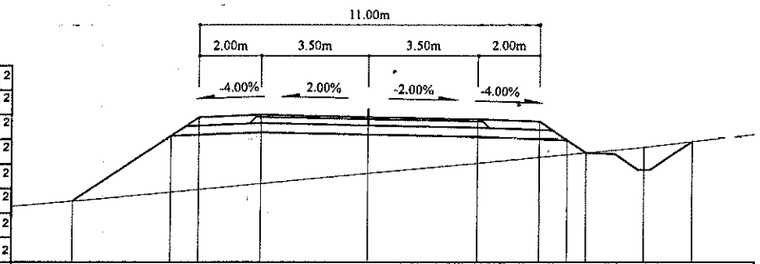
БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Хөндлөн огтлол

Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 85+800 - ПК 85+900	үе шат / хуудас / бүх/хууд
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО / 175 / 575
Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар

85+960

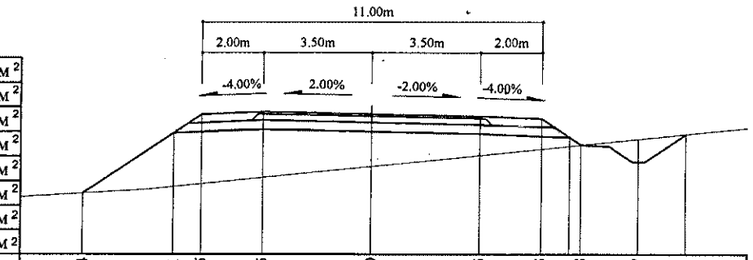
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	18.78	м²
Аух	0.60	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.32	м²



Зай, м	9.57	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.02	8.91	10.48
Газрын түвшин, м	1434.4	1434.69	1434.78	1434.97	1435.3	1435.63	1435.82	1435.9	1435.96	1436.14	1436.33
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1434.4	1436.51	1437.12	1437.2	1437.13	1437.06	1436.98	1436.37	1435.96	1435.42	1436.33

86+020

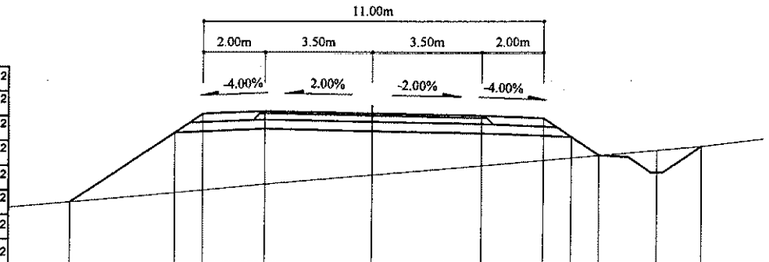
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.74	м²
Аух	0.62	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.22	м²



Зай, м	9.34	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.78	8.67	10.21
Газрын түвшин, м	1434.29	1434.5	1434.59	1434.8	1435.16	1435.51	1435.72	1435.81	1435.85	1436.04	1436.2
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1434.29	1436.24	1436.84	1436.92	1436.85	1436.78	1436.7	1436.1	1435.85	1435.3	1436.2

85+940

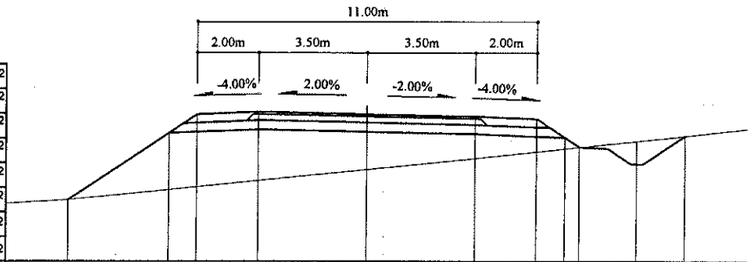
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	21.49	м²
Аух	0.53	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.42	м²



Зай, м	9.79	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.31	9.19	10.64
Газрын түвшин, м	1434.34	1434.65	1434.74	1434.93	1435.23	1435.53	1435.7	1435.78	1435.86	1436.02	1436.15
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1434.34	1436.6	1437.21	1437.29	1437.22	1437.15	1437.07	1436.46	1435.86	1435.32	1436.15

86+000

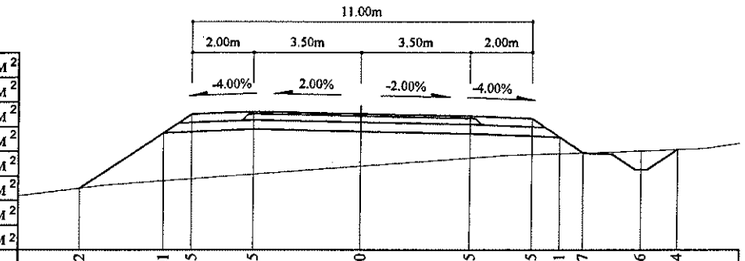
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	18.35	м²
Аух	0.63	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.31	м²



Зай, м	9.66	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.88	8.77	10.34
Газрын түвшин, м	1434.16	1434.5	1434.59	1434.79	1435.15	1435.52	1435.73	1435.82	1435.87	1436.07	1436.24
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1434.16	1436.33	1436.93	1437.01	1436.94	1436.87	1436.79	1436.19	1435.87	1435.33	1436.24

85+920

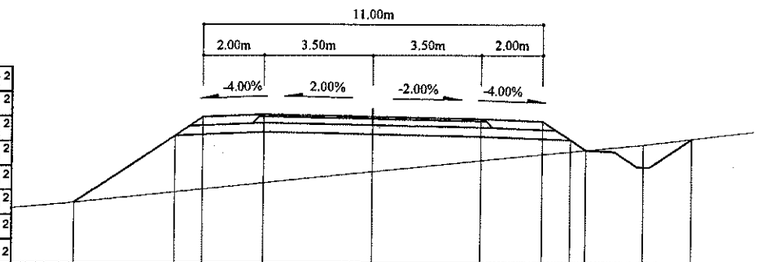
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.38	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.26	м²



Зай, м	9.12	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.17	9.06	10.24
Газрын түвшин, м	1434.89	1435.13	1435.2	1435.35	1435.62	1435.88	1436	1436.02	1436.04	1436.11	1436.15
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1434.89	1436.69	1437.3	1437.38	1437.31	1437.24	1437.16	1436.55	1436.04	1435.5	1436.15

85+980

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	18.27	м²
Аух	0.61	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.31	м²



Зай, м	9.66	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.91	8.79	10.37
Газрын түвшин, м	1434.25	1434.59	1434.68	1434.89	1435.26	1435.62	1435.81	1435.9	1435.95	1436.13	1436.32
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1434.25	1436.42	1437.03	1437.11	1437.04	1436.97	1436.89	1436.28	1435.95	1435.4	1436.32

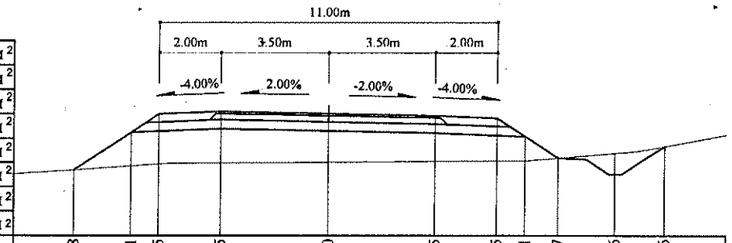
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот, СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б, Олон Улсын Худалдааны төв "ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн		ПК 85+920 - ПК 86+020	үе шат / хуудас / бүх/хууд	
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО / 176 / 575	
	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

86+080

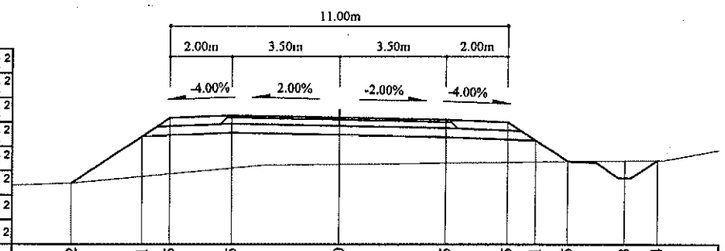
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.36	м²
Аух	0.55	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.15	м²



Зай, м	8.28	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.47	9.36	10.96
Газрын түвшин, м	1434.89	1435.02	1435.09	1435.12	1435.15	1435.18	1435.19	1435.2	1435.28	1435.44	1435.68
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1434.89	1436.13	1436.74	1436.82	1436.75	1436.68	1436.6	1435.99	1435.28	1434.74	1435.68

86+060

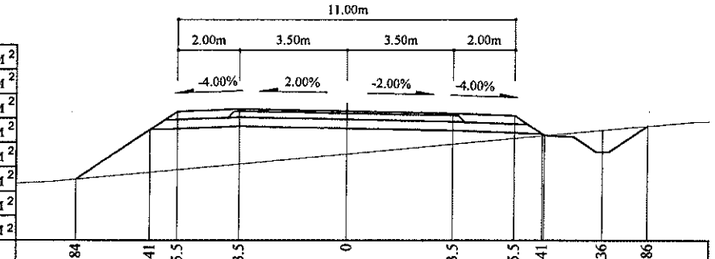
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.61	м²
Аух	0.16	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.23	м²



Зай, м	8.72	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.45	9.33	10.4
Газрын түвшин, м	1434.58	1434.8	1434.88	1435.07	1435.2	1435.24	1435.26	1435.27	1435.29	1435.31	1435.32
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1434.58	1436.12	1436.73	1436.81	1436.74	1436.67	1436.59	1435.98	1435.29	1434.74	1435.32

86+040

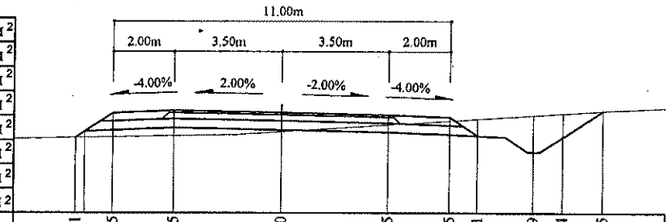
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.12	м²
Аух	0.57	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.06	м²



Зай, м	8.84	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.36	9.86
Газрын түвшин, м	1434.53	1434.76	1434.85	1435.03	1435.36	1435.69	1435.88	1435.96	1436.15	1436.28
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1434.53	1436.16	1436.76	1436.84	1436.77	1436.7	1436.62	1436.02	1435.42	1436.28

86+140

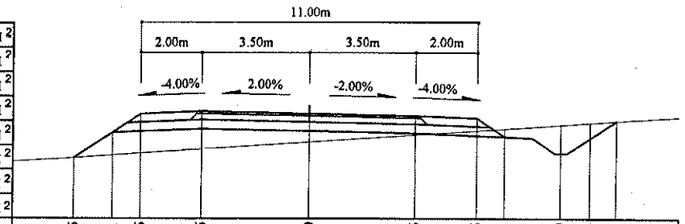
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.31	м²
Аух	3.97	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.45	м²



Зай, м	6.71	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.55
Газрын түвшин, м	1436.28	1436.3	1436.34	1436.47	1436.7	1436.83	1436.89	1437.01	1437.08	1437.16
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1436.28	1437.08	1437.16	1437.09	1437.02	1436.94	1436.34	1435.79	1436.29	1437.16

86+120

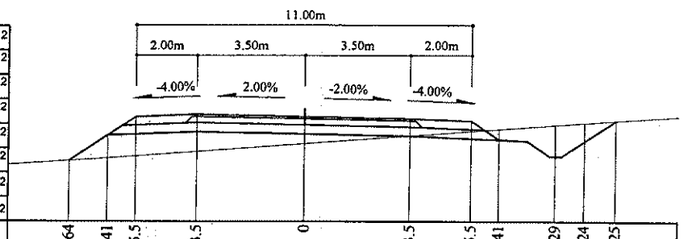
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.95	м²
Аух	1.65	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.54	м²



Зай, м	7.65	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.1
Газрын түвшин, м	1435.48	1435.58	1435.64	1437	1436.01	1436.24	1436.37	1436.43	1436.56	1436.63	1436.7
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1435.48	1436.31	1436.92	1437.77	1436.93	1436.86	1436.78	1436.17	1435.63	1436.13	1436.7

86+100

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.63	м²
Аух	2.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.58	м²



Зай, м	7.64	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.25
Газрын түвшин, м	1435.37	1435.46	1435.53	1435.68	1435.93	1436.19	1436.34	1436.4	1436.54	1436.61	1436.68
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1435.37	1436.2	1436.8	1436.88	1436.81	1436.74	1436.66	1436.06	1435.51	1436.01	1436.68

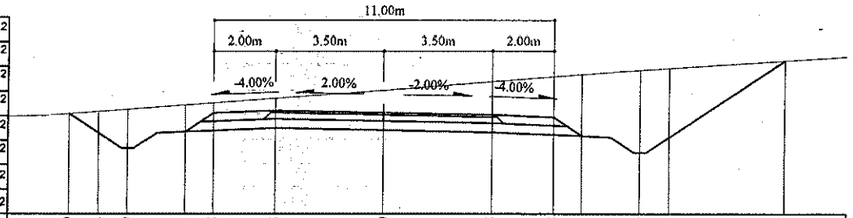
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв "ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ			Хөндлөн огтлол	Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 86+040 - ПК 86+140	үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО / 177 / 575
	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар

86+200

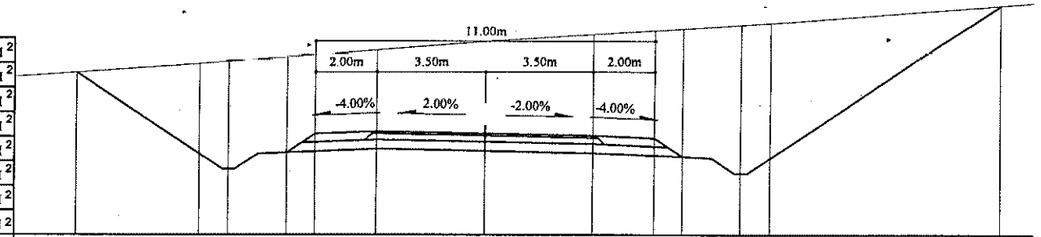
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	29.99	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.63	м²



Зай, м	10.19	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.97
Газрын түвшин, м	1437.7	1437.78	1437.85	1437.99	1438.06	1438.2	1438.47	1438.74	1438.9	1438.97	1439.12	1439.18	1439.42
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1437.7	1437.07	1436.57	1437.12	1437.72	1437.8	1437.73	1437.66	1437.58	1436.98	1436.43	1436.93	1439.42

86+260

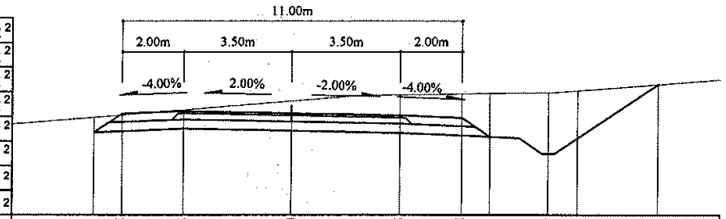
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	88.74	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.98	м²



Зай, м	13.21	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	16.7
Газрын түвшин, м	1440.37	1440.65	1440.72	1440.87	1440.94	1441.1	1441.37	1441.61	1441.74	1441.8	1441.92	1441.98	1442.55
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1440.37	1437.72	1437.22	1437.77	1438.37	1438.45	1438.38	1438.31	1438.23	1437.63	1437.08	1437.58	1442.55

86+180

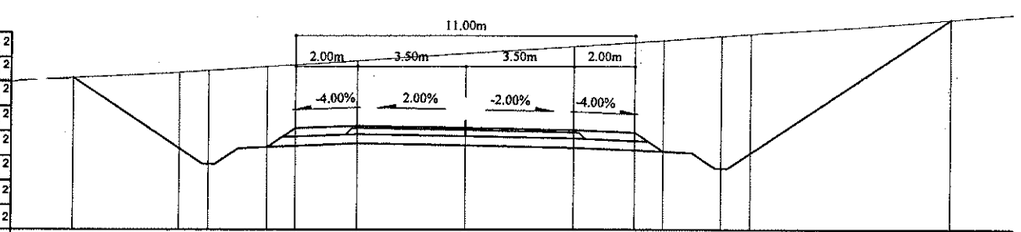
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	18.51	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.78	м²



Зай, м	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.85		
Газрын түвшин, м	1437.39	1437.46	1437.63	1437.92	1438.12	1438.15	1438.17	1438.2	1438.26	1438.46		
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1436.9	1437.51	1437.59	1437.52	1437.45	1437.37	1436.76	1436.22	1436.72	1438.46		

86+240

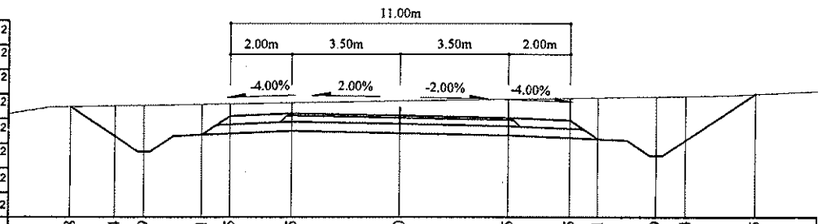
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	73.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.68	м²



Зай, м	12.68	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	15.74
Газрын түвшин, м	1439.79	1439.97	1440.03	1440.16	1440.22	1440.35	1440.59	1440.82	1440.96	1441.02	1441.16	1441.23	1441.69
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1439.79	1437.5	1437	1437.55	1438.16	1438.24	1438.17	1438.1	1438.02	1437.41	1436.86	1437.36	1441.69

86+160

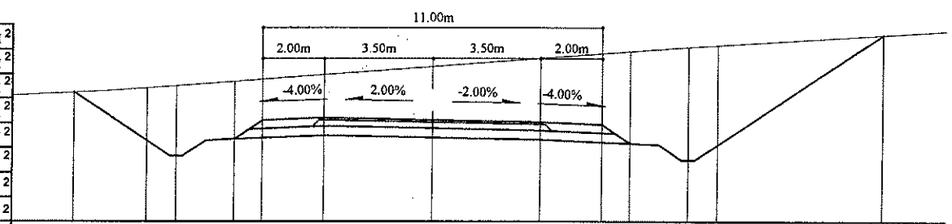
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	22.82	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.44	м²



Зай, м	10.68	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.5
Газрын түвшин, м	1437.59	1437.62	1437.64	1437.67	1437.68	1437.72	1437.78	1437.83	1437.87	1437.88	1437.92	1437.93	1438
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1437.59	1436.64	1436.14	1436.68	1437.29	1437.37	1437.3	1437.23	1437.15	1436.54	1436	1436.5	1438

86+220

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	54.61	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.24	м²



Зай, м	11.58	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	14.6
Газрын түвшин, м	1438.85	1438.99	1439.06	1439.2	1439.27	1439.42	1439.69					1440.39	1440.72
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1438.85	1437.29	1436.79	1437.33	1437.94	1438.02	1437.95	1437.88	1437.8	1437.19	1436.65	1437.15	1440.72

Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛГТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 86+160 - ПК 86+260
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

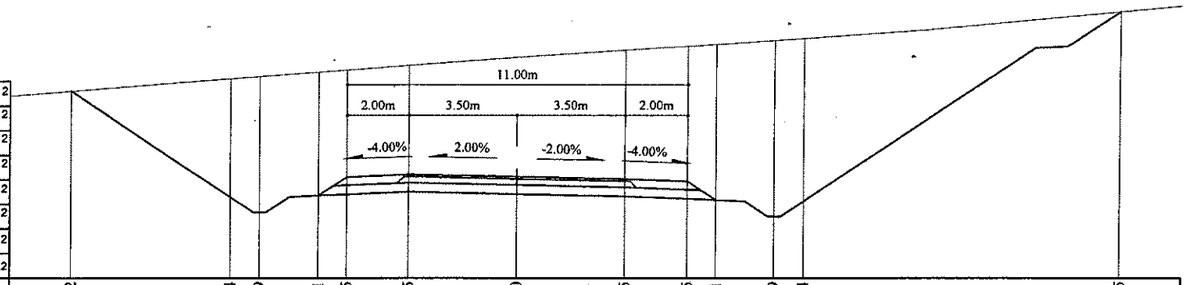
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	178	575

2012/9 сар

86+320

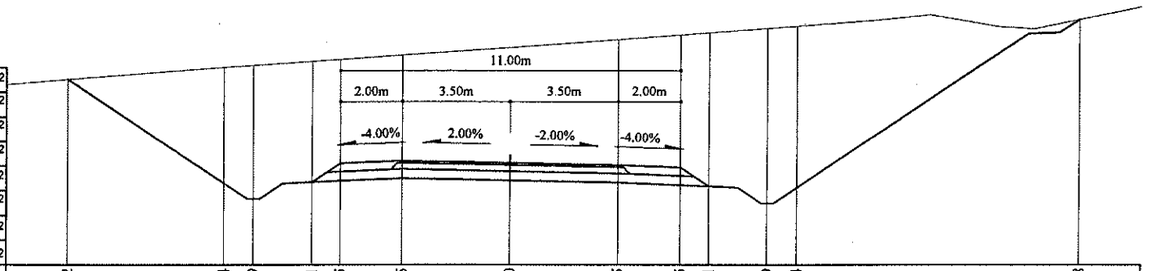
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	118.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.77	м²



Зай, м	14.42	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	19.45
Газрын түвшин, м	1441.82	1442.22	1442.29	1442.44	1442.51	1442.66	1442.92	1443.16	1443.29	1443.35	1443.48	1443.54	1444.41
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1441.82	1438.37	1437.87	1438.41	1439.02	1439.1	1439.03	1438.96	1438.88	1438.27	1437.73	1438.23	1444.41

86+300

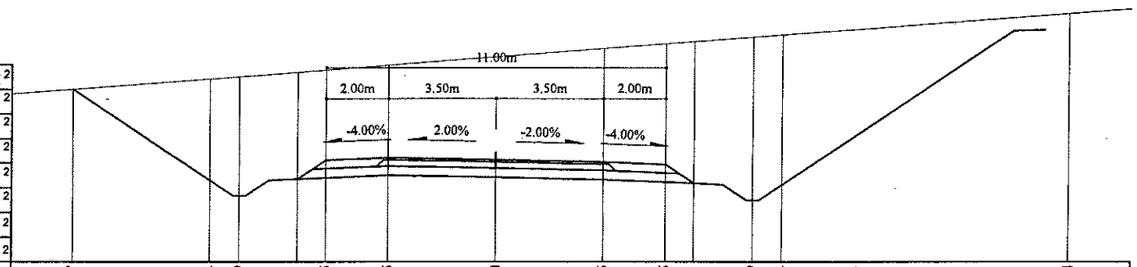
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	112.87	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.54	м²



Зай, м	14.32	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	18.38
Газрын түвшин, м	1441.54	1441.92	1441.99	1442.12	1442.18	1442.32	1442.56	1442.83	1442.98	1443.04	1443.19	1443.26	1443.48
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1441.54	1438.15	1437.65	1438.2	1438.8	1438.88	1438.81	1438.74	1438.66	1438.06	1437.51	1438.01	1443.48

86+280

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	101.58	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.45	м²



Зай, м	13.7	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	18.54
Газрын түвшин, м	1440.91	1441.24	1441.31	1441.45	1441.52	1441.68	1441.95	1442.22	1442.38	1442.45	1442.59	1442.67	1443.37
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1440.91	1437.94	1437.44	1437.98	1438.59	1438.67	1438.6	1438.53	1438.45	1437.84	1437.3	1437.8	1443.37

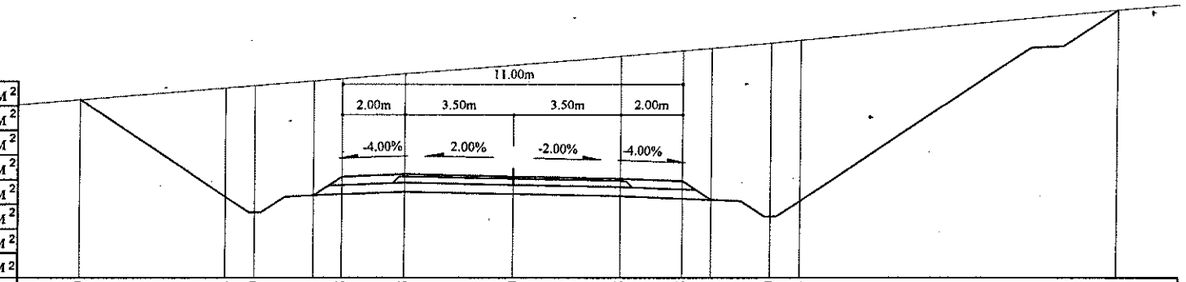
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ			Хөндлөн огтлол	Хөндлөн огтлол		
	Захирал	Ким Сөн Хуан		ПК 86+280 - ПК 86+320	Масштаб: 1:200		
	Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн			үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	179а	575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

86+380

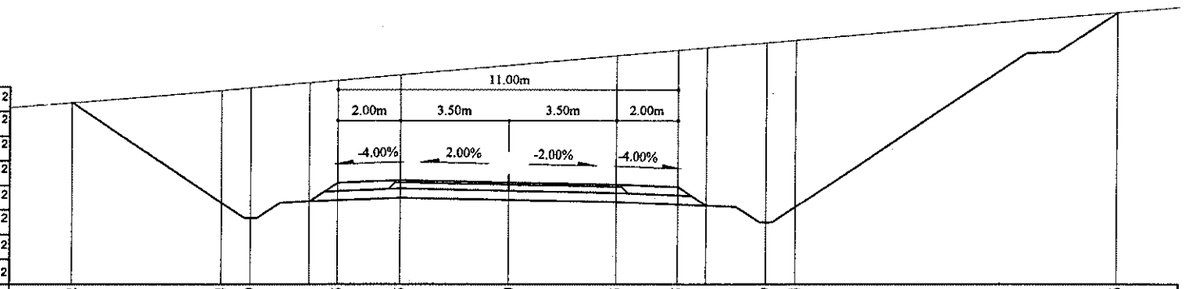
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	112.47	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.70	м²



Зай, м	13.99	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	19.51
Газрын түвшин, м	1442.18	1442.56	1442.64	1442.79	1442.86	1443.02	1443.31	1443.6	1443.77	1443.86	1444.02	1444.11	1445.09
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1442.18	1439.02	1438.52	1439.06	1439.67	1439.75	1439.68	1439.61	1439.53	1438.92	1438.38	1438.88	1445.09

86+360

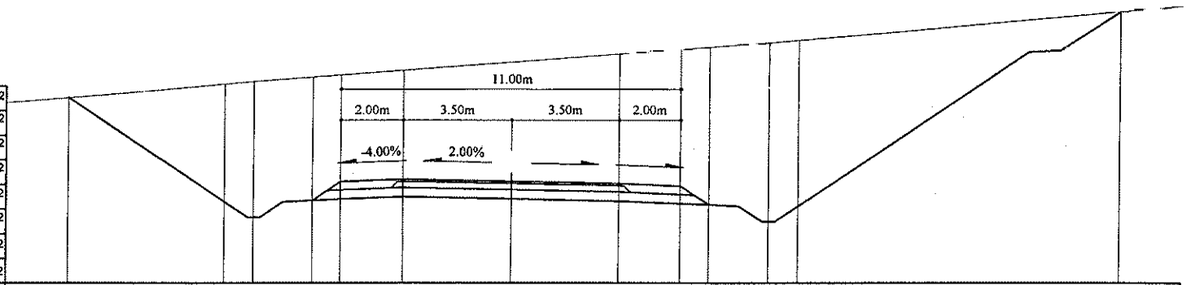
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	117.43	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.75	м²



Зай, м	14.12	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	19.66
Газрын түвшин, м	1442.05	1442.45	1442.53	1442.7	1442.78	1442.96	1443.27	1443.58	1443.76	1443.84	1444	1444.08	1444.98
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1442.05	1438.8	1438.3	1438.85	1439.45	1439.53	1439.46	1439.39	1439.31	1438.71	1438.16	1438.66	1444.98

86+340

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	119.35	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.80	м²



Зай, м	14.33	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	19.67
Газрын түвшин, м	1441.98	1442.41	1442.49	1442.64	1442.71	1442.86	1443.12	1443.39	1443.54	1443.61	1443.75	1443.83	1444.77
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1441.98	1438.59	1438.09	1438.63	1439.24	1439.32	1439.25	1439.18	1439.1	1438.49	1437.95	1438.45	1444.77

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон-Хуан		Хөндлөн огтлол
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 86+340 - ПК 86+380
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

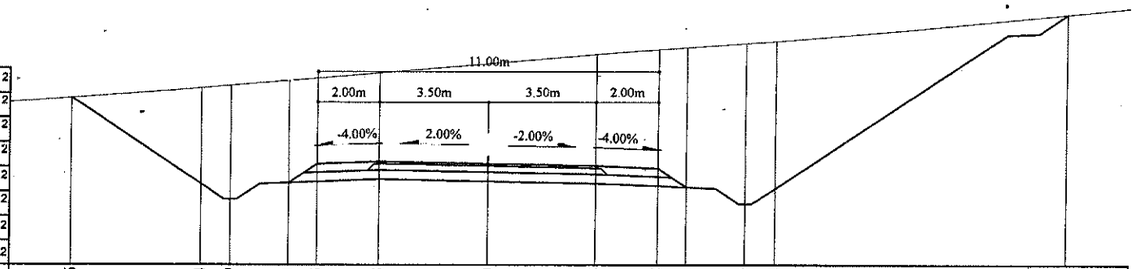
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	179b	575

2012/9 сар

86+440

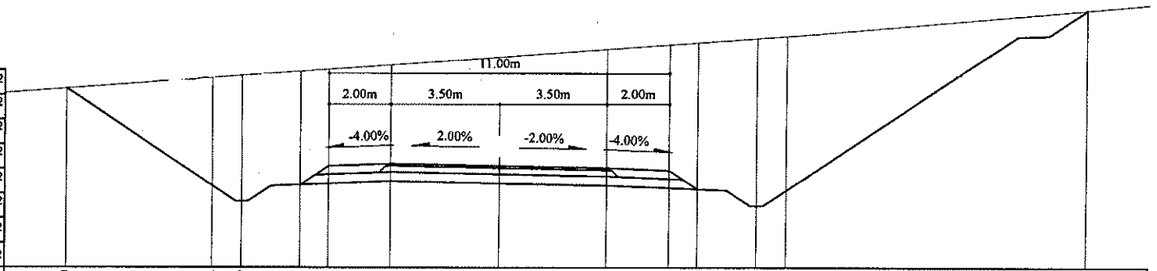
Аас	0.50 м²
Ахөв	1.08 м²
Ацбс	1.52 м²
Асдү	3.70 м²
Аөн	м²
Аух	98.92 м²
Ашуу	1.40 м²
Ахх	6.43 м²



Зай, м	13.46	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	18.68
Газрын түвшин, м	1442.48	1442.8	1442.88	1443.04	1443.12	1443.29	1443.59	1443.89	1444.05	1444.11	1444.25	1444.32	1445.19
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1442.48	1439.67	1439.17	1439.71	1440.32	1440.4	1440.33	1440.26	1440.18	1439.57	1439.03	1439.53	1445.19

86+420

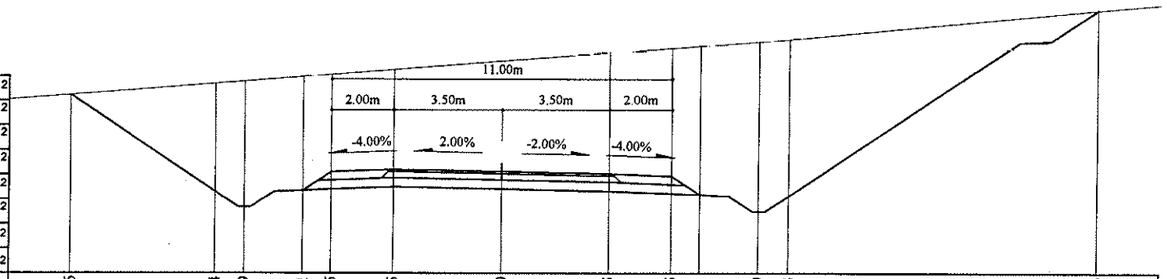
Аас	0.50 м²
Ахөв	1.08 м²
Ацбс	1.52 м²
Асдү	3.70 м²
Аөн	м²
Аух	107.84 м²
Ашуу	1.40 м²
Ахх	6.59 м²



Зай, м	13.99	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	18.97
Газрын түвшин, м	1442.62	1442.97	1443.04	1443.18	1443.25	1443.39	1443.65	1443.9	1444.05	1444.12	1444.25	1444.32	1445.17
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1442.62	1439.45	1438.95	1439.5	1440.1	1440.18	1440.11	1440.04	1439.96	1439.36	1438.81	1439.31	1445.17

86+400

Аас	0.50 м²
Ахөв	1.08 м²
Ацбс	1.52 м²
Асдү	3.70 м²
Аөн	м²
Аух	109.87 м²
Ашуу	1.40 м²
Ахх	6.64 м²



Зай, м	13.96	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	19.26
Газрын түвшин, м	1442.38	1442.75	1442.82	1442.97	1443.05	1443.21	1443.49	1443.75	1443.9	1443.97	1444.11	1444.19	1445.14
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1442.38	1439.23	1438.73	1439.28	1439.89	1439.97	1439.9	1439.83	1439.75	1439.14	1438.59	1439.09	1445.14

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИНИГ-ОЙДОР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

~~Захирал~~	~~Кит Сон Хуан~~		Хөндлөн огтлол
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 86+400 - ПК 86+440
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

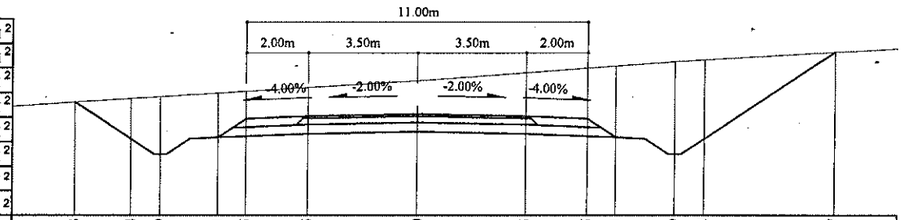
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хуудас
ХО	180а	575

2012/9 сар

86+500

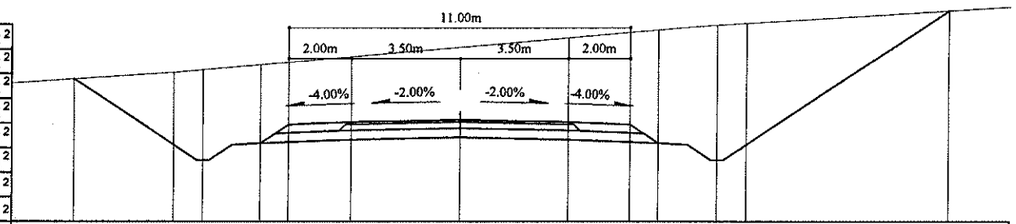
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	39.92	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.90	м²



Зай, м	11.03	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.47	
Газрын түвшин, м	1441.37	1441.48	1441.54	1441.66	1441.72	1441.84	1442.06	1442.32	1442.47	1442.54	1442.68	1442.74	1442.99	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1441.37	1440.18	1439.68	1440.22	1440.83	1440.91	1440.98	1440.91	1440.83	1440.22	1439.68	1440.18	1442.99	

86+480

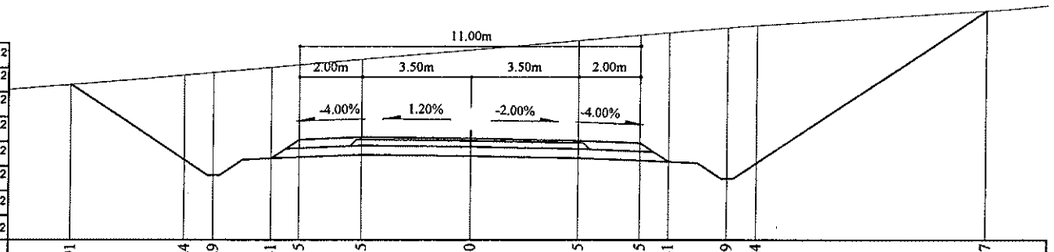
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	73.04	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.64	м²



Зай, м	12.44	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	15.77	
Газрын түвшин, м	1442.09	1442.3	1442.39	1442.55	1442.63	1442.81	1443.12	1443.43	1443.61	1443.69	1443.84	1443.9	1444.31	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1442.09	1439.96	1439.46	1440	1440.61	1440.69	1440.76	1440.69	1440.61	1440	1439.46	1439.96	1444.31	

86+460

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	86.83	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.92	м²



Зай, м	12.91	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	16.67	
Газрын түвшин, м	1442.3	1442.61	1442.7	1442.86	1442.95	1443.12	1443.43					1444.21	1444.7	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1442.3	1439.86	1439.36	1439.9	1440.51	1440.59	1440.54	1440.47	1440.39	1439.79	1439.24	1439.74	1444.7	

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ТЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 86+440 - ПК 86+500
ШИФР 04/12

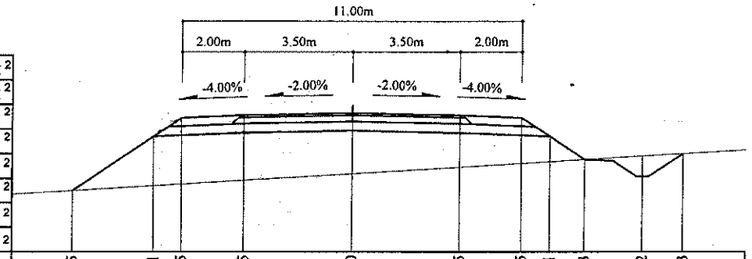
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	180b	575

2012/9 сар

86+560

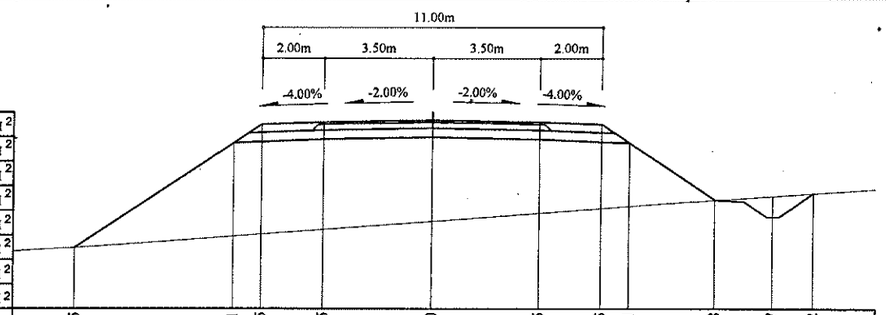
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	19.45	м²
Аух	0.39	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.32	м²



Зай, м	9.05	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.53	9.42	10.73
Газрын түвшин, м	1439.11	1439.27	1439.33	1439.45	1439.66	1439.88	1440	1440.05	1440.12	1440.24	1440.32
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1439.11	1440.87	1441.48	1441.56	1441.63	1441.56	1441.48	1440.87	1440.12	1439.58	1440.32

86+620

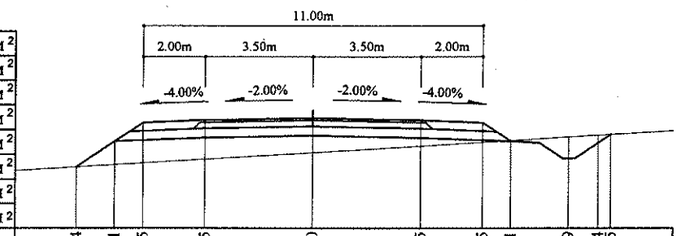
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	44.51	м²
Аух	0.43	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.14	м²



Зай, м	11.5	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.18	11.07	12.42
Газрын түвшин, м	1438.12	1438.12	1441.52	1442.12	1438.49	1438.56	1438.71	1438.71	1438.98	1439.24	1439.4	1439.47	1439.67	1439.8	1439.89
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1438.12	1438.12	1441.52	1442.12	1442.2	1442.2	1442.27	1442.27	1438.98	1442.2	1442.12	1441.52	1439.67	1439.12	1439.89

86+540

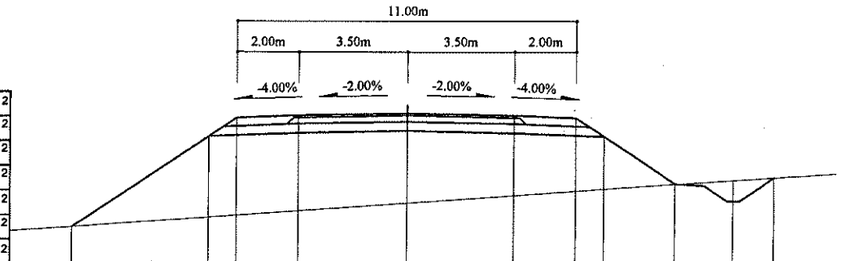
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.49	м²
Аух	0.48	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.46	м²



Зай, м	7.64	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.65
Газрын түвшин, м	1439.83	1439.91	1439.96	1440.08	1440.29	1440.5	1440.62	1440.68	1440.79	1440.85	1440.88
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1439.83	1440.65	1441.26	1441.34	1441.41	1441.34	1441.26	1440.65	1440.11	1440.61	1440.88

86+600

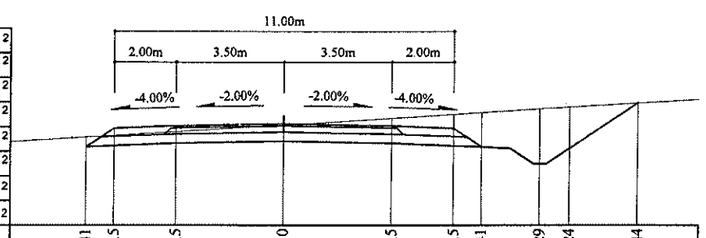
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	36.62	м²
Аух	0.43	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.90	м²



Зай, м	10.81	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.71	10.59	11.94
Газрын түвшин, м	1438.37	1438.37	1438.69	1438.76	1438.9	1439.16	1439.4	1439.55	1439.61	1439.77	1439.9	1439.99
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1438.37	1441.3	1441.91	1441.99	1442.06	1441.99	1441.91	1441.3	1439.77	1439.23	1439.99

86+520

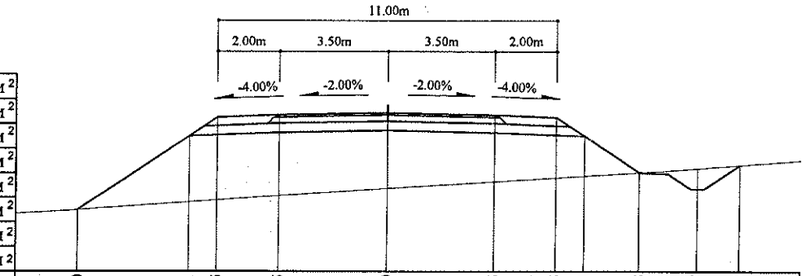
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	12.81	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.66	м²



Зай, м	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.44
Газрын түвшин, м	1440.76	1440.81	1440.94	1441.15	1441.37	1441.49	1441.55	1441.67	1441.72	1441.86
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1440.44	1441.04	1441.12	1441.19	1441.12	1441.04	1440.44	1439.89	1440.39	1441.86

86+580

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	28.19	м²
Аух	0.45	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.64	м²



Зай, м	10	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.18	10.07	11.45
Газрын түвшин, м	1438.69	1438.95	1439.01	1439.15	1439.4	1439.62	1439.74	1439.79	1439.9	1440.04	1440.15
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1438.69	1441.09	1441.69	1441.77	1441.84	1441.78	1441.08	1439.9	1439.36	1440.15

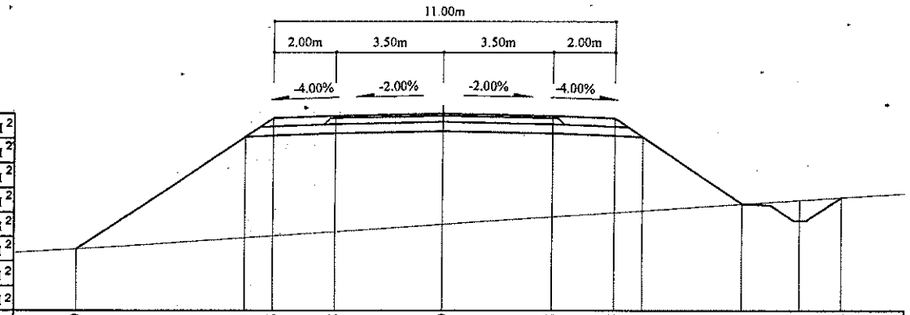
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв "ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 86+520 - ПК 86+620	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	181 / 575
	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

86+680

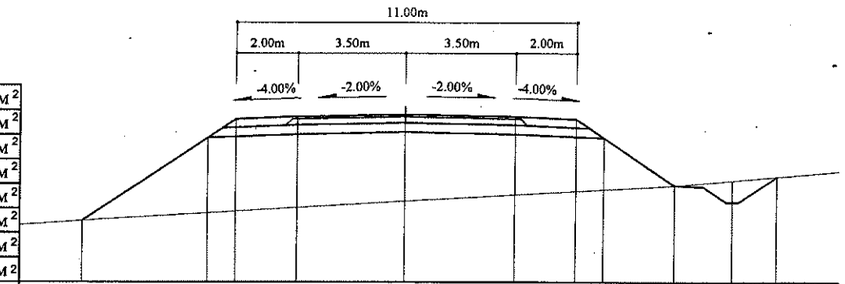
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	50.72	м²
Аух	0.42	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.31	м²



Зай, м	11.89	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.67	11.55	12.88
Газрын түвшин, м	1438.52	1438.88	1438.95	1439.08	1439.32	1439.57	1439.71	1439.77	1440	1440.12	1440.21
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1438.52	1442.17	1442.77	1442.85	1442.92	1442.85	1442.77	1442.17	1440	1439.45	1440.21

86+740

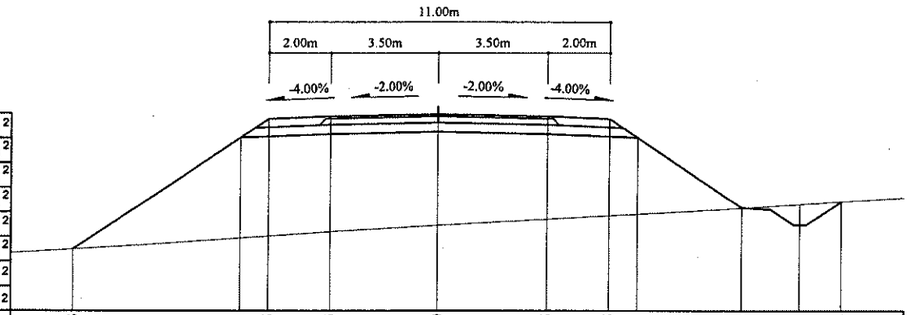
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	34.77	м²
Аух	0.52	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.84	м²



Зай, м	10.46	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.72	10.61	12.06
Газрын түвшин, м	1440.12	1442.82	1443.42	1443.5	1443.57	1443.5	1443.42	1442.82	1441.27	1440.73	1441.56
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1440.12	1442.37	1440.42	1440.54	1440.75	1440.96	1441.08	1441.13	1441.27	1441.43	1441.56

86+660

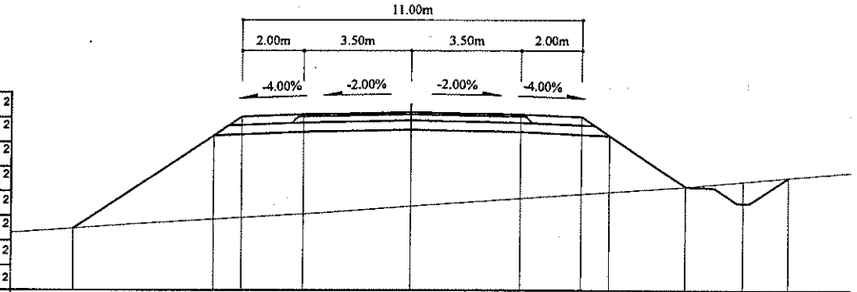
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	51.10	м²
Аух	0.41	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.33	м²



Зай, м	11.83	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.83	11.71	13.04
Газрын түвшин, м	1438.34	1441.95	1442.56	1442.64	1442.71	1442.64	1442.56	1441.95	1439.67	1439.13	1439.88
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1438.34	1438.69	1438.76	1438.89	1439.1	1439.3	1439.42	1439.47	1439.67	1439.79	1439.88

86+720

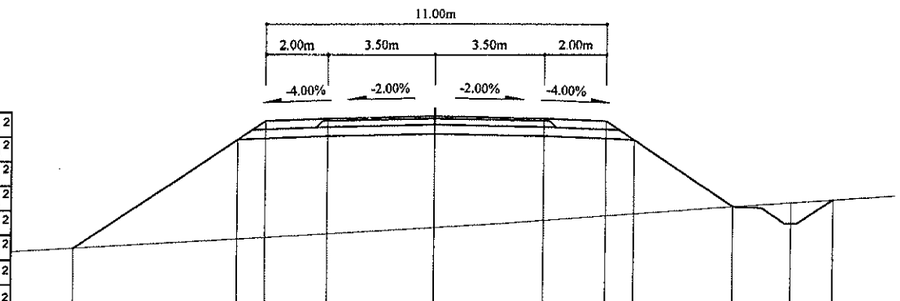
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	39.16	м²
Аух	0.53	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.96	м²



Зай, м	10.93	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.89	10.77	12.23
Газрын түвшин, м	1439.58	1439.88	1439.94	1440.06	1440.3	1440.56	1440.7	1440.77	1440.95	1441.11	1441.24
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1439.58	1442.6	1443.21	1443.29	1443.36	1443.29	1443.21	1442.6	1440.95	1440.4	1441.24

86+640

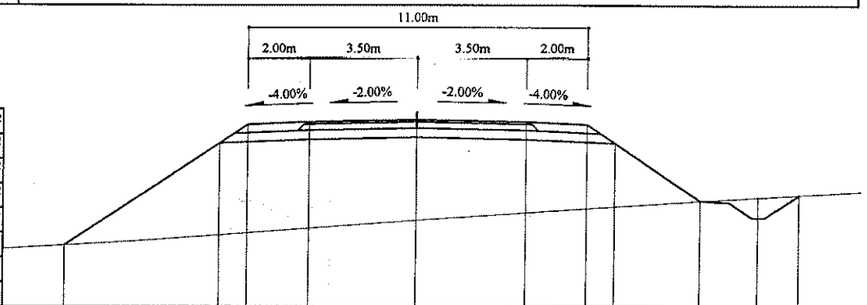
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	50.24	м²
Аух	0.43	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.27	м²



Зай, м	11.72	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.65	11.54	12.89
Газрын түвшин, м	1438.2	1441.73	1442.34	1442.42	1442.49	1442.42	1442.34	1441.73	1439.57	1439.03	1439.79
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1438.2	1438.51	1438.56	1438.68	1438.88	1439.11	1439.26	1439.33	1439.57	1439.7	1439.79

86+700

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	43.97	м²
Аух	0.39	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.12	м²



Зай, м	11.38	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.2	11.09	12.4
Газрын түвшин, м	1439.07	1442.38	1442.99	1443.07	1443.14	1437.17	1438.26	1440.32	1440.52	1439.98	1440.72
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1439.07	1439.4	1439.47	1439.62	1439.87	1440.12	1440.26	1440.32	1440.52	1440.64	1440.72

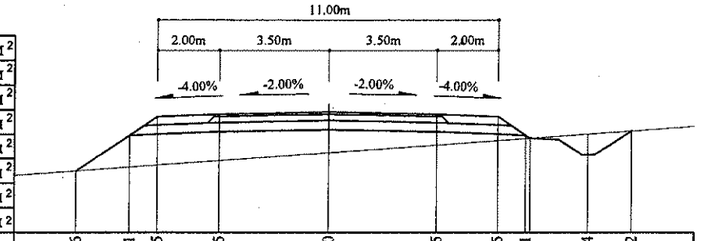
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ					Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 86+640 - ПК 86+740	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	182 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

86+800

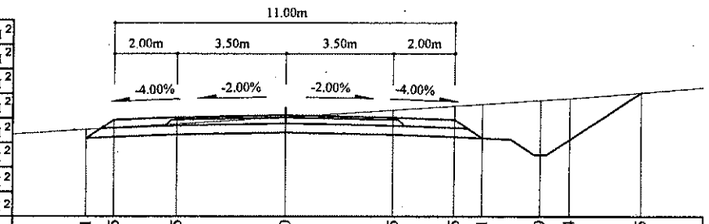
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.67	м²
Аух	0.45	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.94	м²



Зай, м	8.16	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.44	9.82
Газрын түвшин, м	1442.3	1442.42	1442.49	1442.64	1442.89	1443.15	1443.29	1443.36	1443.51	1443.61
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1442.3	1443.46	1444.07	1444.15	1444.22	1444.15	1444.07	1443.46	1442.82	1443.61

86+860

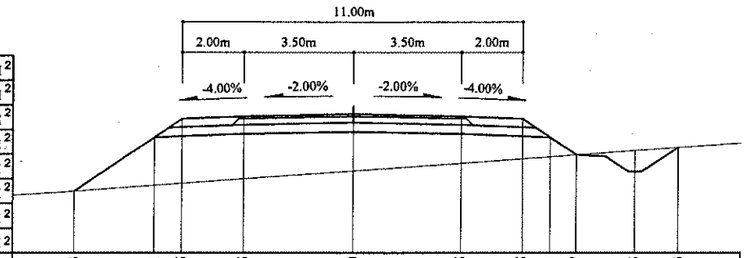
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	12.77	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.67	м²



Зай, м	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.55
Газрын түвшин, м	1444.4	1444.46	1444.59	1444.81	1445.04	1445.17	1445.23	1445.36	1445.43	1445.61
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1444.11	1444.72	1444.8	1444.87	1444.8	1444.72	1444.11	1443.57	1444.07	1445.61

86+780

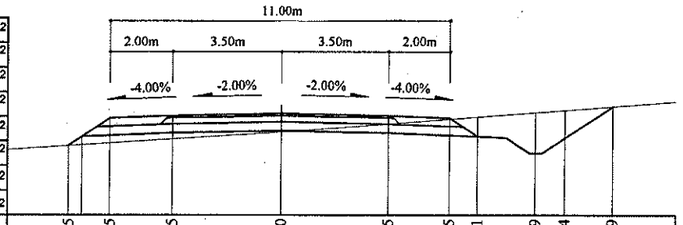
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	17.75	м²
Аух	0.46	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.26	м²



Зай, м	9.03	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.27	9.15	10.53
Газрын түвшин, м	1441.5	1441.69	1441.76	1441.9	1442.15	1442.4	1442.55	1442.61	1442.68	1442.81	1442.92
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1441.5	1443.25	1443.85	1443.93	1444	1443.93	1443.85	1443.25	1442.68	1442.13	1442.92

86+840

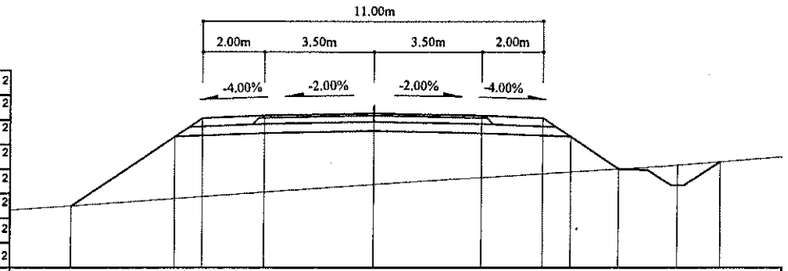
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.15	м²
Аух	4.81	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.53	м²



Зай, м	6.85	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.79
Газрын түвшин, м	1443.6	1443.69	1443.82	1444.05	1444.32	1444.47	1444.54	1444.69	1444.76	1444.88
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1443.6	1444.5	1444.58	1444.65	1444.58	1444.5	1443.9	1443.35	1443.85	1444.88

86+760

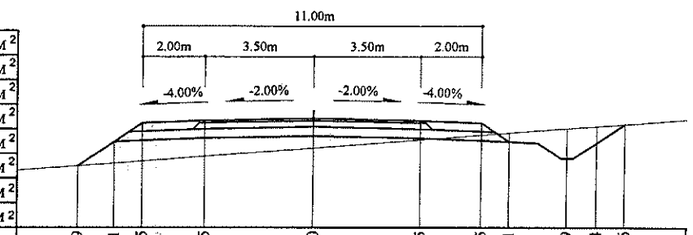
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	25.75	м²
Аух	0.43	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.55	м²



Зай, м	9.79	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.98	9.86	11.24
Газрын түвшин, м	1440.78	1441.02	1441.08	1441.23	1441.48	1441.71	1441.83	1441.89	1441.99	1442.11	1442.22
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1440.78	1443.03	1443.64	1443.72	1443.79	1443.72	1443.64	1443.03	1441.99	1441.44	1442.22

86+820

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.83	м²
Аух	1.83	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.55	м²



Зай, м	7.59	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.16
Газрын түвшин, м	1442.89	1442.98	1443.05	1443.2	1443.47	1443.74	1443.9	1443.97	1444.11	1444.18	1444.25
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1442.89	1443.68	1444.29	1444.37	1444.44	1444.37	1444.29	1443.68	1443.14	1443.64	1444.25

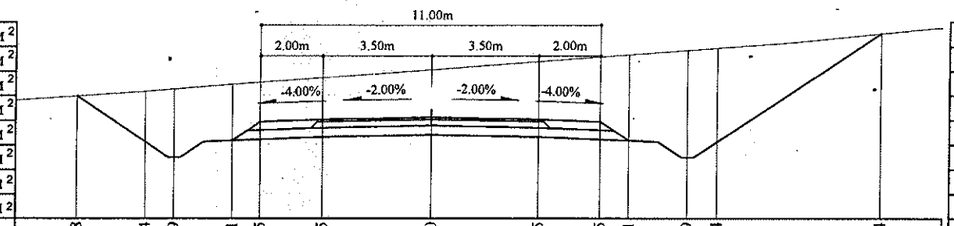
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн		ПК 86+760 - ПК 86+860	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	183 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

86+920

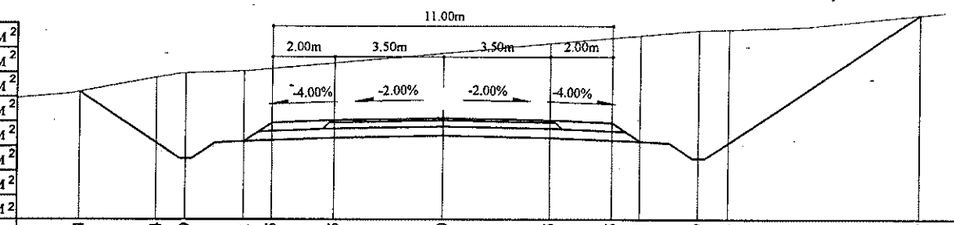
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	51.41	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.20	м²



Зай, м	11.48	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	14.54	
Газрын түвшин, м	1446.21	1446.36	1446.44	1446.58	1446.66	1446.81	1447.08	1447.34	1447.49	1447.56	1447.7	1447.78	1448.25	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1446.21	1444.72	1444.22	1444.76	1445.37	1445.45	1445.52	1445.45	1445.37	1444.76	1444.22	1444.72	1448.25	

86+980

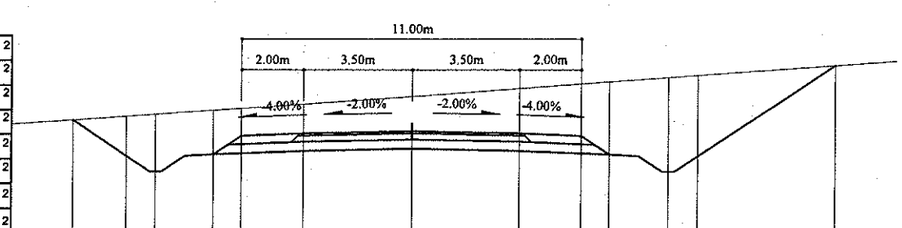
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	65.96	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.45	м²



Зай, м	11.74	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	15.49	
Газрын түвшин, м	1447.03	1447.49	1447.64	1447.71	1447.79	1447.97	1448.28	1448.6	1448.78	1448.86	1449.03	1449.06	1449.53	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.03	1445.37	1444.87	1445.41	1446.02	1446.1	1446.17	1446.1	1446.02	1445.41	1444.87	1445.37	1449.53	

86+900

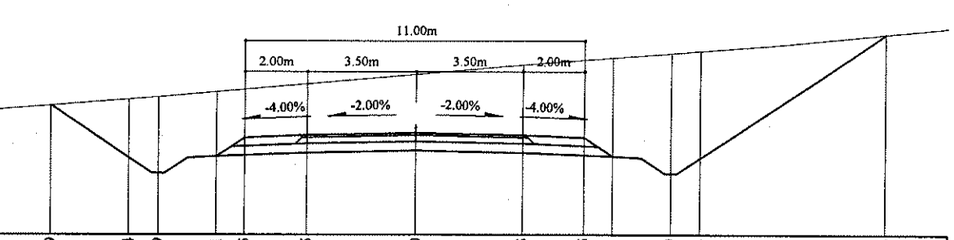
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	40.93	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.93	м²



Зай, м	10.99	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.68	
Газрын түвшин, м	1445.66	1445.78	1445.85	1445.98	1446.05	1446.19	1446.43	1446.7	1446.85	1446.92	1447.06	1447.13	1447.46	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1445.66	1444.5	1444	1444.55	1445.15	1445.23	1445.3	1445.23	1445.15	1444.55	1444	1444.5	1447.46	

86+960

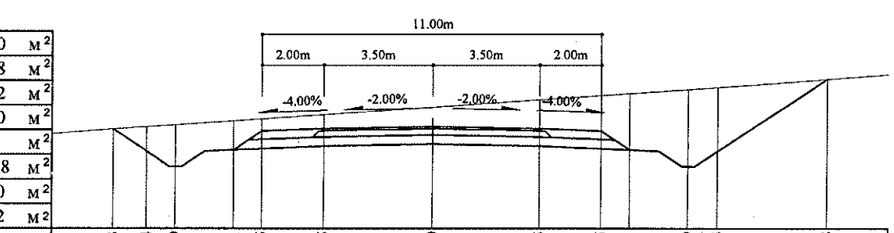
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	60.80	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.41	м²



Зай, м	11.79	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	15.26	
Газрын түвшин, м	1446.85	1447.05	1447.13	1447.3	1447.38	1447.55	1447.87	1448.17	1448.33	1448.4	1448.55	1448.63	1449.16	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1446.85	1445.15	1444.65	1445.19	1445.8	1445.88	1445.95	1445.88	1445.8	1445.19	1444.65	1445.15	1449.16	

86+880

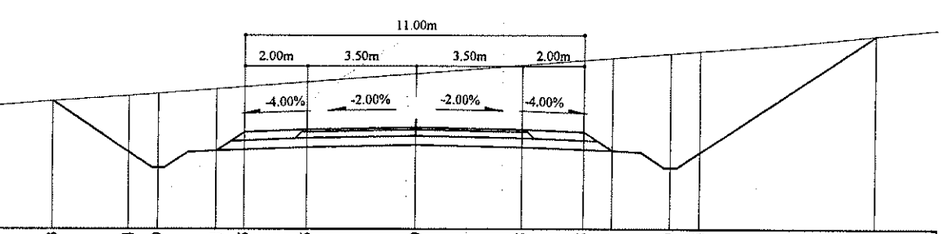
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	28.58	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.62	м²



Зай, м	10.33	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.78	
Газрын түвшин, м	1445.01	1445.08	1445.14	1445.27	1445.33	1445.47	1445.72	1445.96	1446.1	1446.17	1446.3	1446.36	1446.64	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1445.01	1444.28	1443.78	1444.33	1444.94	1445.02	1445.09	1445.02	1444.94	1444.33	1443.78	1444.28	1446.64	

86+940

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	56.72	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.33	м²



Зай, м	11.73	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	14.93	
Газрын түвшин, м	1446.59	1446.76	1446.83	1446.98	1447.05	1447.21	1447.49					1448.22	1448.72	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1446.59	1444.93	1444.43	1444.98	1445.58	1445.66	1445.73	1445.66	1445.58	1444.98	1444.43	1444.93	1448.72	

Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

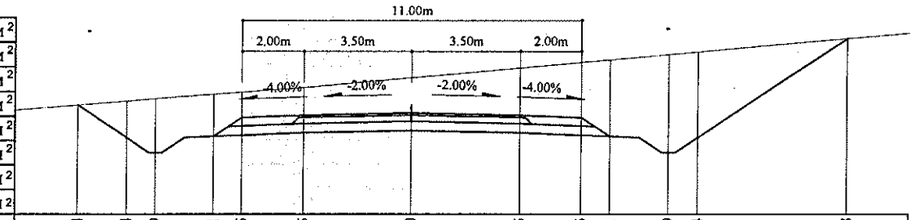
БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Хөндлөн огтлол

Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200		
Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн		ПК 86+880 - ПК 86+980	үе шат	хуудас	бүх/хууд
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	184	575
Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

87+040

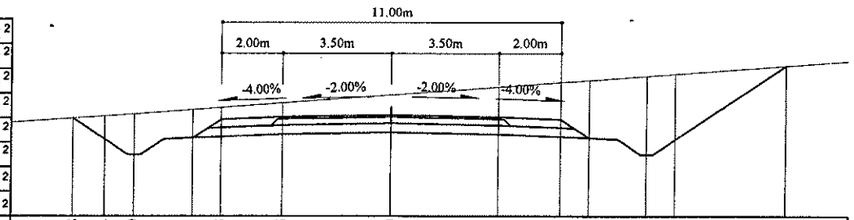
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	41.98	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.98	м²



Зай, м	10.84	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	14.08	
Газрын түвшин, м	1447.08	1447.21	1447.29	1447.43	1447.5	1447.65	1447.96	1448.28	1448.46	1448.54	1448.72	1448.8	1449.24	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.08	1446.01	1445.51	1446.06	1446.67	1446.75	1446.82	1446.75	1446.67	1446.06	1445.51	1446.01	1449.24	

87+100

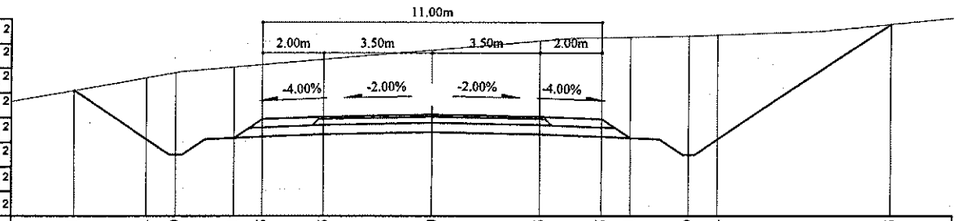
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	28.97	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.63	м²



Зай, м	10.28	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.84	
Газрын түвшин, м	1447.36	1447.43	1447.49	1447.63	1447.7	1447.85	1448.11	1448.37	1448.52	1448.59	1448.73	1448.8	1449.06	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.36	1446.66	1446.16	1446.71	1447.31	1447.39	1447.46	1447.39	1447.31	1446.71	1446.16	1446.66	1449.06	

87+020

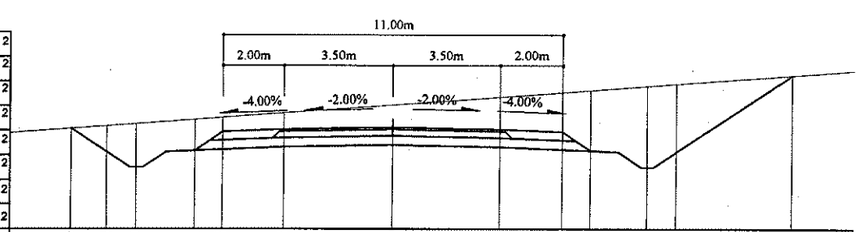
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	62.35	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.29	м²



Зай, м	11.61	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	14.85	
Газрын түвшин, м	1447.38	1447.8	1447.96	1448.14	1448.22	1448.39	1448.7	1449	1449.1	1449.12	1449.15	1449.19	1449.53	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.38	1445.8	1445.3	1445.84	1446.45	1446.53	1446.6	1446.53	1446.45	1445.84	1445.3	1445.8	1449.53	

87+080

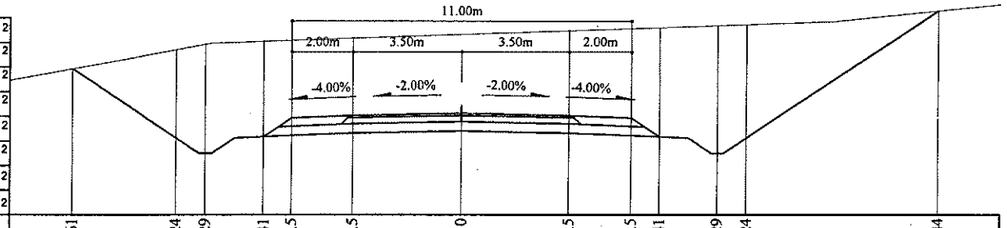
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	30.76	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.67	м²



Зай, м	10.39	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.97	
Газрын түвшин, м	1447.21	1447.3	1447.36	1447.5	1447.57	1447.71	1447.97	1448.23	1448.37	1448.44	1448.58	1448.65	1448.93	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.21	1446.45	1445.95	1446.49	1447.1	1447.18	1447.25	1447.18	1447.1	1446.49	1445.95	1446.45	1448.93	

87+000

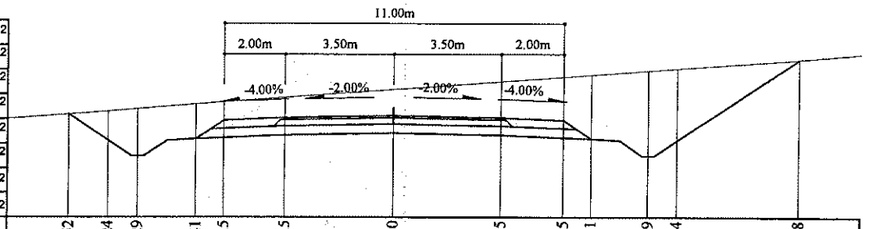
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	76.14	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.61	м²



Зай, м	12.61	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	15.44	
Газрын түвшин, м	1447.83	1448.45	1448.63	1448.72	1448.76	1448.83	1448.95	1449.07	1449.14	1449.17	1449.24	1449.27	1449.71	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.83	1445.58	1445.08	1445.63	1446.23	1446.31	1446.38	1446.31	1446.23	1445.63	1445.08	1445.58	1449.71	

87+060

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	33.60	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.74	м²



Зай, м	10.52	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.18	
Газрын түвшин, м	1447.08	1447.18	1447.25	1447.41	1447.48	1447.62	1447.88	1448.14	1448.28	1448.35	1448.49	1448.56	1448.85	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.08	1446.23	1445.73	1446.28	1446.88	1446.96	1447.03	1446.96	1446.88	1446.28	1445.73	1446.23	1448.85	

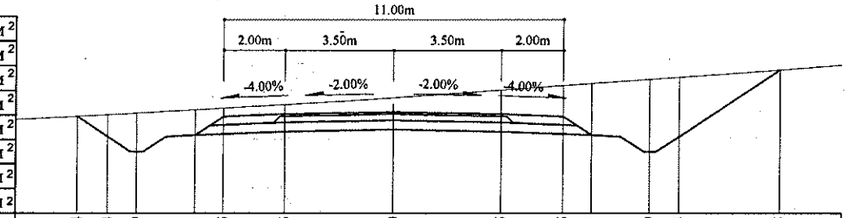
Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв "ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км - ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн		ПК 87+000 - ПК 87+100	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	185 / 575
	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

87+160

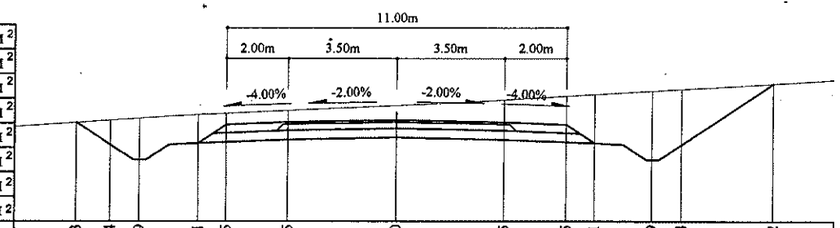
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	25.35	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.55	м²



Зай, м	10.24	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.5
Газрын түвшин, м	1447.97	1448.02	1448.08	1448.19	1448.24	1448.36	1448.58	1448.83	1448.98	1449.04	1449.18	1449.24	1449.48
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.97	1447.31	1446.81	1447.36	1447.96	1448.04	1448.11	1448.04	1447.96	1447.36	1446.81	1447.31	1449.48

87+220

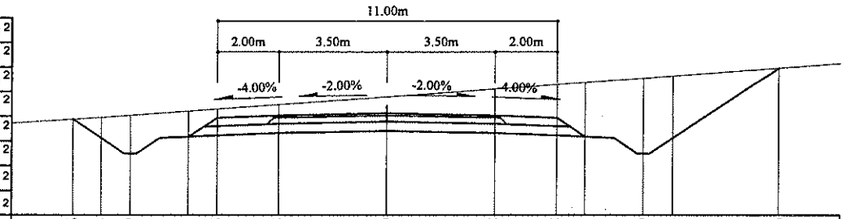
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	25.01	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.51	м²



Зай, м	10.33	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.22
Газрын түвшин, м	1448.69	1448.76	1448.82	1448.94	1448.98	1449.07	1449.24	1449.42	1449.54	1449.6	1449.71	1449.77	1449.95
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1448.69	1447.96	1447.46	1448.01	1448.61	1448.69	1448.76	1448.69	1448.61	1448.01	1447.46	1447.96	1449.95

87+140

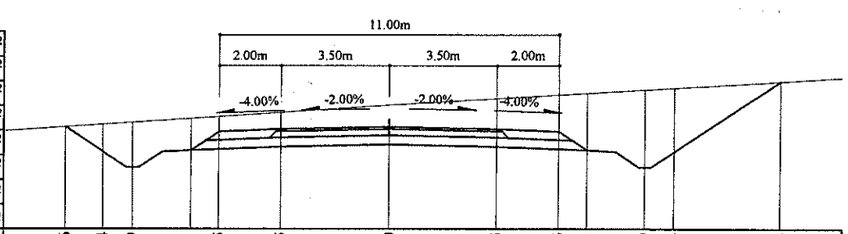
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	26.52	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.56	м²



Зай, м	10.16	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.66
Газрын түвшин, м	1447.71	1447.77	1447.83	1447.97	1448.04	1448.18	1448.43	1448.69	1448.83	1448.9	1449.04	1449.12	1449.37
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.71	1447.1	1446.6	1447.14	1447.75	1447.83	1447.9	1447.83	1447.75	1447.14	1446.6	1447.1	1449.37

87+200

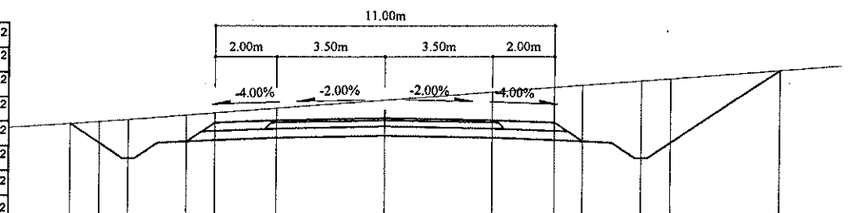
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	29.80	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.63	м²



Зай, м	10.46	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.68
Газрын түвшин, м	1448.56	1448.64	1448.7	1448.83	1448.89	1449.02	1449.26	1449.47	1449.59	1449.65	1449.77	1449.82	1450.04
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1448.56	1447.74	1447.24	1447.79	1448.4	1448.48	1448.55	1448.48	1448.4	1447.79	1447.24	1447.74	1450.04

87+120

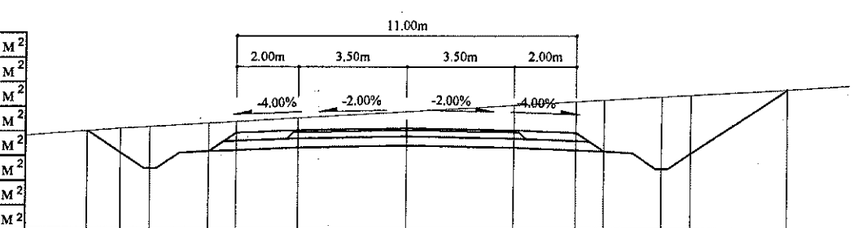
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	27.64	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.59	м²



Зай, м	10.19	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.77
Газрын түвшин, м	1447.51	1447.57	1447.64	1447.78	1447.85	1448	1448.27	1448.53	1448.68	1448.75	1448.89	1448.96	1449.23
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.51	1446.88	1446.38	1446.92	1447.53	1447.61	1447.68	1447.61	1447.53	1446.92	1446.38	1446.88	1449.23

87+180

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	26.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.54	м²



Зай, м	10.33	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.37
Газрын түвшин, м	1448.25	1448.33	1448.38	1448.49	1448.55	1448.66	1448.87	1449.08	1449.2	1449.25	1449.36	1449.42	1449.61
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1448.25	1447.53	1447.03	1447.57	1448.18	1448.26	1448.33	1448.26	1448.18	1447.57	1447.03	1447.53	1449.61

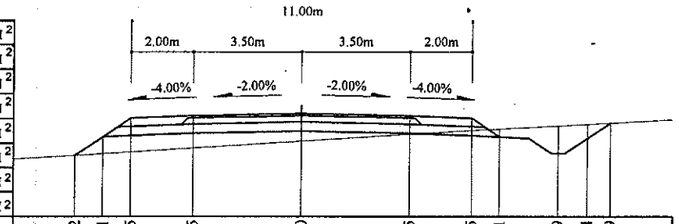
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдүү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б Олон Улсын Худалдааны төв "ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн		ПК 87+120 - ПК 87+220	үе шат / хуудас / бүх/хууд	
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО / 186 / 575	
	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

87+280

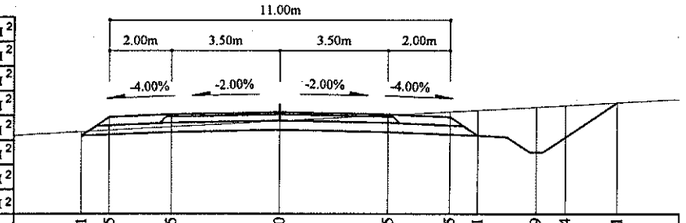
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.75	м²
Аух	1.60	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.46	м²



Зай, м	7.32	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.99
Газрын түвшин, м	1448.05	1448.11	1448.17	1448.29	1448.52	1448.74	1448.87	1448.92	1449.02	1449.07	1449.11
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1448.05	1448.65	1449.26	1449.34	1449.41	1449.34	1449.26	1448.65	1448.11	1448.61	1449.11

87+260

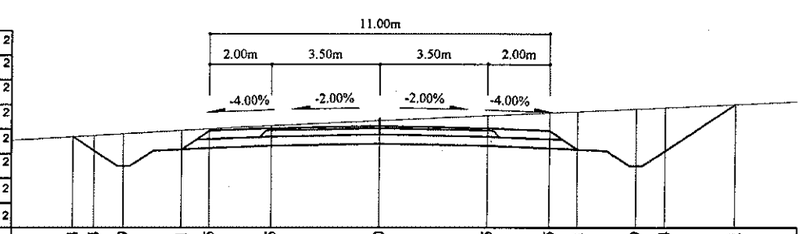
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	8.30	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.50	м²



Зай, м	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.91
Газрын түвшин, м	1448.58	1448.62	1448.73	1448.92	1449.11	1449.22	1449.26	1449.37	1449.42	1449.51
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1448.44	1449.04	1449.12	1449.19	1449.12	1449.04	1448.44	1447.89	1448.39	1449.51

87+240

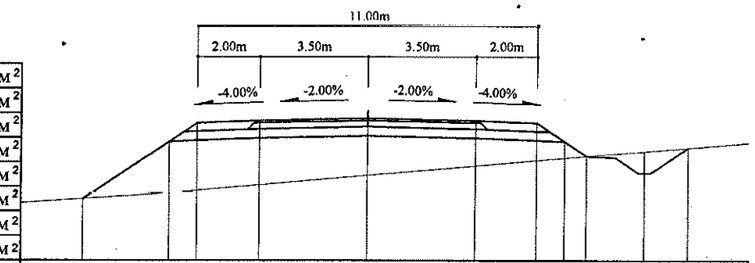
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	17.75	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.29	м²



Зай, м	9.94	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.51
Газрын түвшин, м	1448.64	1448.68	1448.74	1448.84	1448.89	1448.99	1449.16	1449.32	1449.41	1449.45	1449.54	1449.58	1449.69
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1448.64	1448.18	1447.68	1448.22	1448.83	1448.91	1448.98	1448.91	1448.83	1448.22	1447.68	1448.18	1449.69

87+340

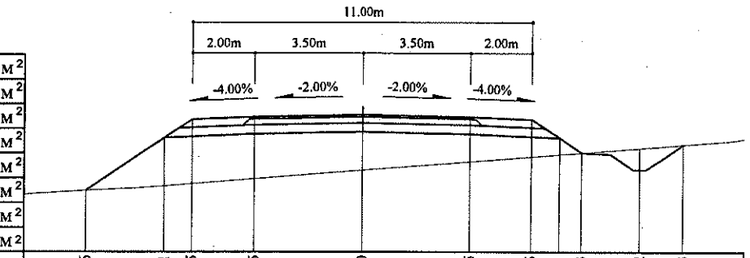
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	18.07	м²
Аух	0.51	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.27	м²



Зай, м	9.21	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.12	9	10.43
Газрын түвшин, м	1447.42	1447.62	1447.7	1447.88	1448.19	1448.5	1448.68	1448.76	1448.82	1448.98	1449.09
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.42	1449.29	1449.9	1449.98	1450.05	1449.98	1449.9	1449.29	1448.82	1448.27	1449.09

87+320

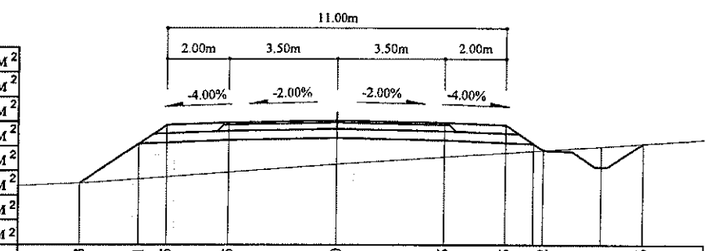
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	17.01	м²
Аух	0.49	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.22	м²



Зай, м	8.96	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.13	9.02	10.43
Газрын түвшин, м	1447.39	1447.53	1447.61	1447.76	1448.04	1448.32	1448.48	1448.55	1448.6	1448.75	1448.86
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.39	1449.09	1449.69	1449.77	1449.84	1449.77	1449.69	1449.09	1448.6	1448.06	1448.86

87+300

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.25	м²
Аух	0.43	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.01	м²



Зай, м	8.33	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.72	8.61	9.96
Газрын түвшин, м	1447.59	1447.72	1447.79	1447.94	1448.2	1448.44	1448.58	1448.64 1448.66	1448.79	1448.88
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.59	1448.87	1449.48	1449.56	1449.63	1449.56	1449.48	1448.87 1448.66	1448.12	1448.88

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 87+240 - ПК 87+340
ШИФР 04/12

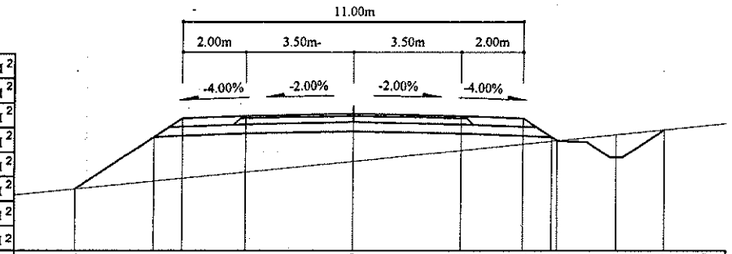
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	187	575

2012/9 сар

87+400

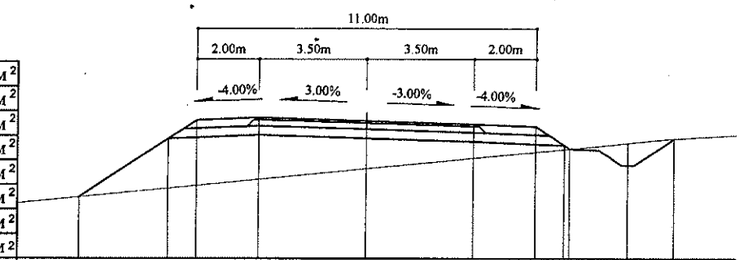
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.44	м²
Аух	0.62	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.11	м²



Зай, м	8.96	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.59	8.47	10.02
Газрын түвшин, м	1447.92	1448.18	1448.27	1448.47	1448.82	1449.18	1449.39	1449.5	1449.69	1449.85
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.92	1449.62	1450.23	1450.31	1450.38	1450.31	1450.23	1449.5	1448.95	1449.85

87+460

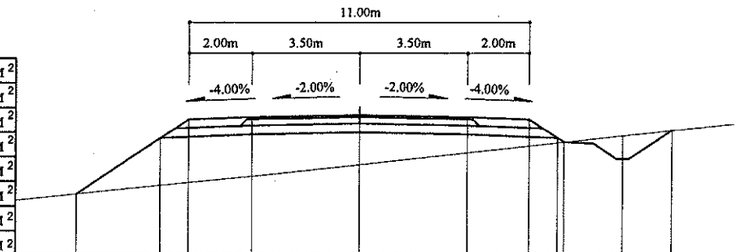
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.71	м²
Аух	0.61	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.17	м²



Зай, м	9.27	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.58	8.47	9.98
Газрын түвшин, м	1447.76	1448.05	1448.14	1448.34	1448.69	1449.04	1449.24	1449.34	1449.53	1449.67
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.76	1449.67	1450.28	1450.36	1450.25	1450.15	1450.07	1449.34	1448.8	1449.67

87+380

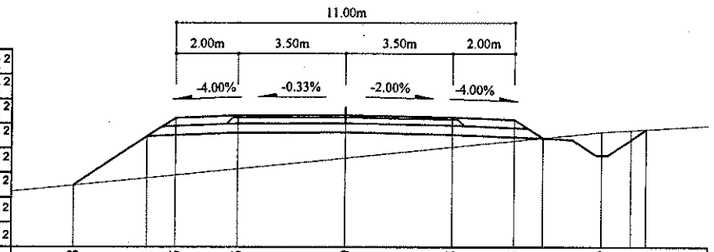
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.48	м²
Аух	0.66	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.15	м²



Зай, м	9.12	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.49	10.09
Газрын түвшин, м	1447.75	1448.03	1448.12	1448.32	1448.7	1449.08	1449.3	1449.43	1449.63	1449.81
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.75	1449.56	1450.17	1450.25	1450.32	1450.25	1450.17	1449.45	1448.88	1449.81

87+440

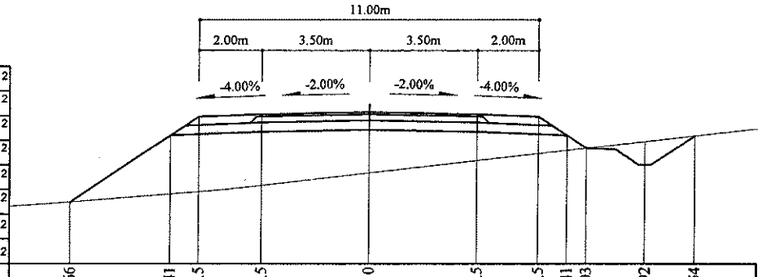
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.43	м²
Аух	0.60	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.70	м²



Зай, м	8.78	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.74
Газрын түвшин, м	1448.06	1448.3	1448.39	1448.6	1448.95	1449.3	1449.5	1449.6	1449.79	1449.84	1449.87
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1448.06	1449.64	1450.25	1450.33	1450.34	1450.27	1450.19	1449.59	1449.04	1449.54	1449.87

87+360

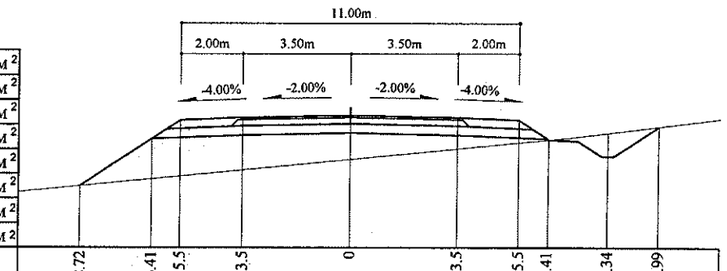
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	20.28	м²
Аух	0.69	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.34	м²



Зай, м	9.66	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.03	8.92	10.54
Газрын түвшин, м	1447.28	1447.55	1447.62	1447.83	1448.23	1448.63	1448.86	1448.96	1449.04	1449.25	1449.44
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.28	1449.45	1450.06	1450.14	1450.21	1450.14	1450.06	1449.45	1449.04	1448.49	1449.44

87+420

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.54	м²
Аух	0.69	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.03	м²



Зай, м	8.72	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.34	9.99
Газрын түвшин, м	1448.09	1448.32	1448.41	1448.61	1448.95	1449.3	1449.5	1449.59	1449.81	1450.02
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1448.09	1449.63	1450.23	1450.31	1450.38	1450.31	1450.23	1449.63	1449.05	1450.02

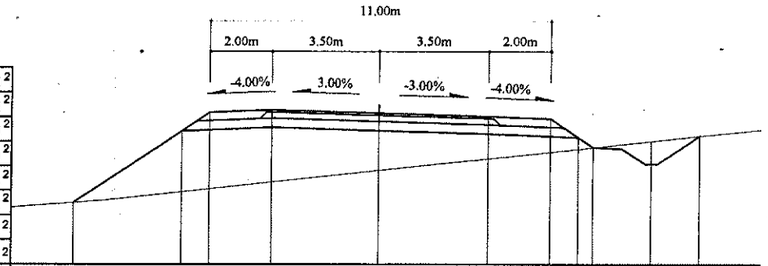
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв "ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 87+360 - ПК 87+460	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	188 / 575
	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

87+520

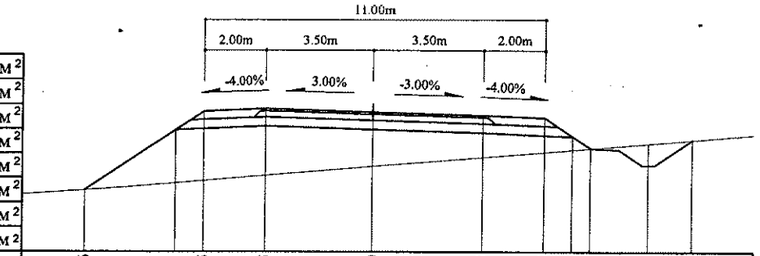
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	19.91	м²
Аух	0.66	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.36	м²



Зай, м	9.92	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.89	8.78	10.36
Газрын түвшин, м	1446.94	1447.29	1447.39	1447.61	1447.99	1448.37	1448.59	1448.69	1448.74	1448.95	1449.12
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1446.94	1449.28	1449.88	1449.96	1449.86	1449.75	1449.67	1449.07	1448.74	1448.2	1449.12

87+580

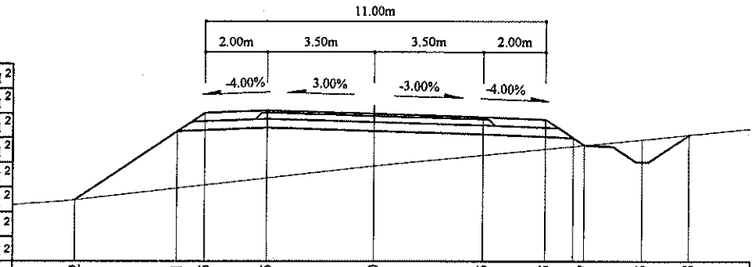
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	17.81	м²
Аух	0.52	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.27	м²



Зай, м	9.36	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7	8.88	10.32
Газрын түвшин, м	1447.09	1447.32	1447.39	1447.56	1447.86	1448.15	1448.32	1448.4	1448.45	1448.61	1448.73
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.09	1449.05	1449.66	1449.74	1449.63	1449.53	1449.45	1448.84	1448.45	1447.9	1448.73

87+500

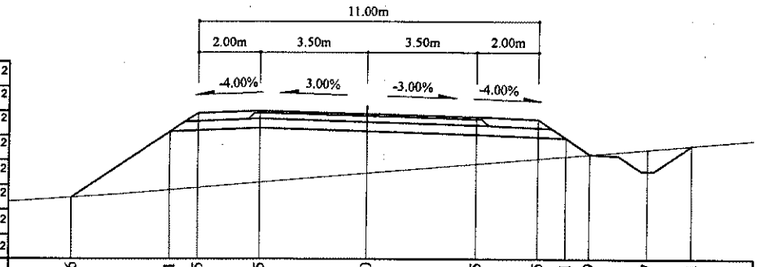
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	17.49	м²
Аух	0.60	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.30	м²



Зай, м	9.72	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.77	8.65	10.18
Газрын түвшин, м	1447.2	1447.57	1447.67	1447.9	1448.29	1448.64	1448.84	1448.93	1448.96	1449.15	1449.3
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.2	1449.41	1450.02	1450.1	1449.99	1449.89	1449.81	1449.2	1448.96	1448.42	1449.3

87+560

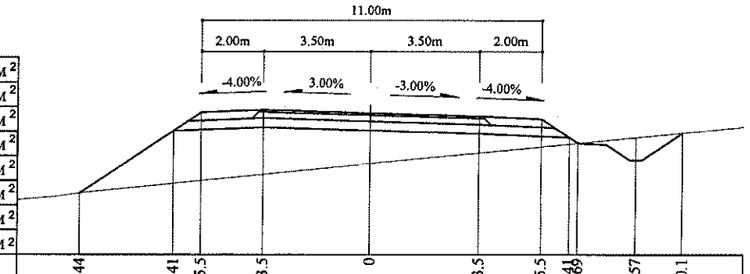
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	20.20	м²
Аух	0.52	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.36	м²



Зай, м	9.6	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.19	9.07	10.51
Газрын түвшин, м	1446.95	1447.2	1447.27	1447.44	1447.74	1448.04	1448.21	1448.28	1448.35	1448.51	1448.63
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1446.95	1449.08	1449.68	1449.76	1449.66	1449.55	1449.47	1448.87	1448.35	1447.8	1448.63

87+480

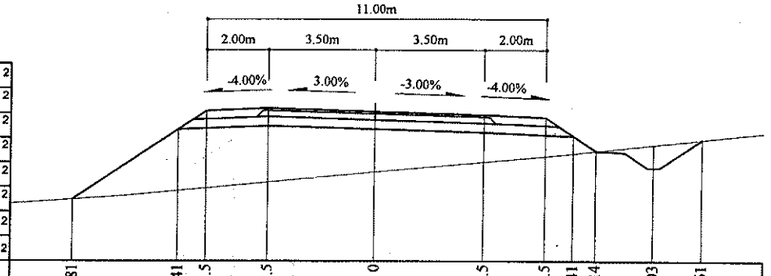
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.05	м²
Аух	0.60	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.23	м²



Зай, м	9.44	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.69	8.57	10.1
Газрын түвшин, м	1447.52	1447.84	1447.93	1448.13	1448.48	1448.83	1449.03	1449.12	1449.14	1449.33	1449.49
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.52	1449.54	1450.15	1450.23	1450.12	1450.02	1449.94	1449.33	1449.14	1448.6	1449.49

87+540

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	21.24	м²
Аух	0.66	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.39	м²



Зай, м	9.81	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.14	9.03	10.61
Газрын түвшин, м	1446.88	1447.17	1447.25	1447.44	1447.77	1448.09	1448.28	1448.38	1448.46	1448.66	1448.83
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1446.88	1449.15	1449.76	1449.84	1449.74	1449.63	1449.55	1448.94	1448.46	1447.91	1448.83

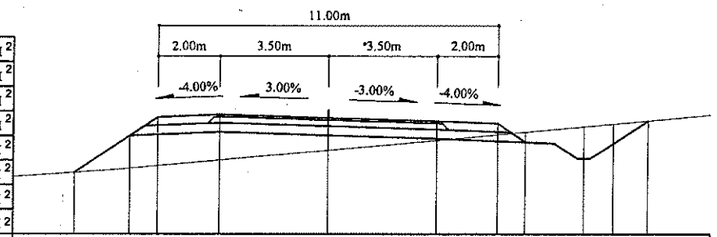
Тайлбар:

- Аас - Асфальт бетон хучилт
- Ахөв - Хөвөө
- Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
- Асдү - Суурийн доод үе
- Аөн - Дүүргэлт
- Аух - Ухмал
- Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
- Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот, СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан	Хөндлөн огтлол		Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	ПК 87+480 - ПК 87+580		үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	ШИФР 04/12		ХО / 189 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар

87+640

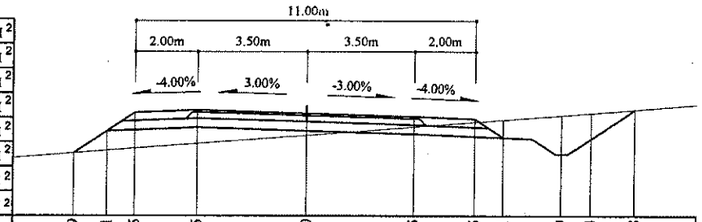
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.24	м²
Аух	2.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.71	м²



Зай, м	8.21	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.36
Газрын түвшин, м	1448.07	1448.21	1448.29	1448.48	1448.8	1449.12	1449.31	1449.39	1449.57	1449.66	1449.76
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1448.07	1449.27	1449.88	1449.96	1449.85	1449.75	1449.67	1449.06	1448.52	1449.02	1449.76

87+700

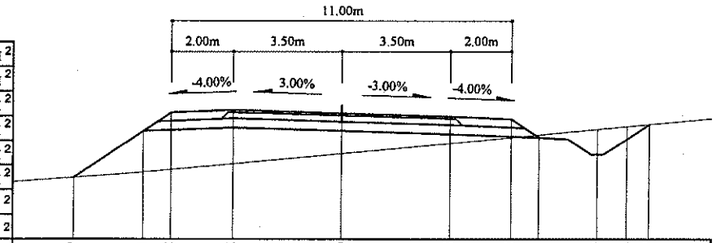
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.29	м²
Аух	4.11	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.64	м²



Зай, м	7.49	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.68
Газрын түвшин, м	1449.22	1449.31	1449.38	1449.53	1449.81	1450.08	1450.24	1450.31	1450.46	1450.53	1450.65
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1449.22	1449.94	1450.55	1450.63	1450.52	1450.42	1450.34	1449.73	1449.19	1449.69	1450.65

87+620

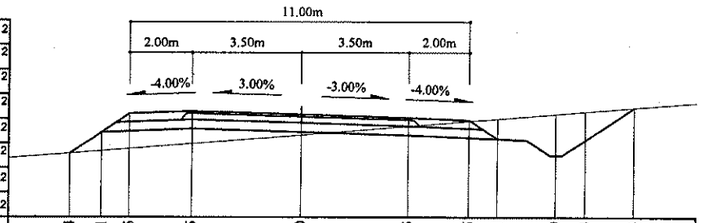
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.70	м²
Аух	0.95	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.72	м²



Зай, м	8.67	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.97
Газрын түвшин, м	1447.64	1447.81	1447.9	1448.08	1448.42	1448.75	1448.95	1449.03	1449.21	1449.31	1449.38
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.64	1449.15	1449.75	1449.83	1449.73	1449.62	1449.54	1448.94	1448.39	1448.89	1449.38

87+680

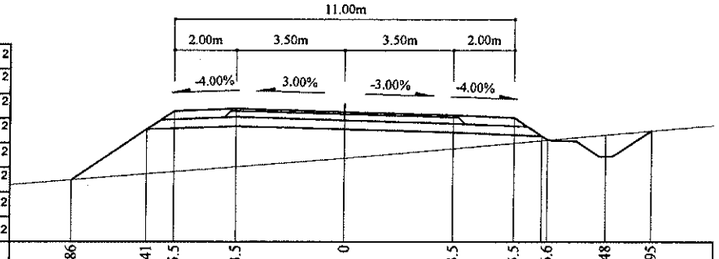
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.97	м²
Аух	4.83	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.66	м²



Зай, м	7.44	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.84
Газрын түвшин, м	1448.98	1449.06	1449.13	1449.3	1449.59	1449.87	1450.04	1450.11	1450.27	1450.35	1450.48
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1448.98	1449.67	1450.27	1450.35	1450.25	1450.14	1450.06	1449.46	1448.91	1449.41	1450.48

87+600

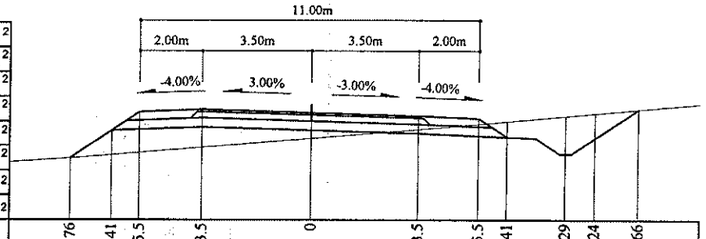
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.25	м²
Аух	0.54	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.09	м²



Зай, м	8.86	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.6	8.48	9.95	
Газрын түвшин, м	1447.44	1447.64	1447.71	1447.87	1448.15	1448.46	1448.64	1448.74	1448.91	1449.04	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.44	1449.07	1449.68	1449.76	1449.66	1449.55	1449.47	1448.74	1448.19	1449.04	

87+660

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.59	м²
Аух	3.50	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.69	м²



Зай, м	7.76	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.66
Газрын түвшин, м	1448.55	1448.65	1448.73	1448.9	1449.19	1449.48	1449.66	1449.74	1449.92	1450	1450.13
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1448.55	1449.44	1450.05	1450.13	1450.03	1449.92	1449.84	1449.23	1448.69	1449.19	1450.13

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Хөндлөн огтлол

Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 87+600 - ПК 87+700
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

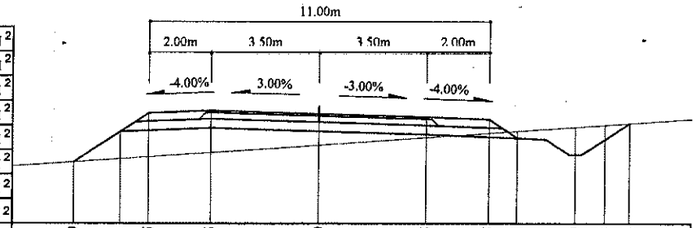
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	190	575

2012/9 сар

87+760

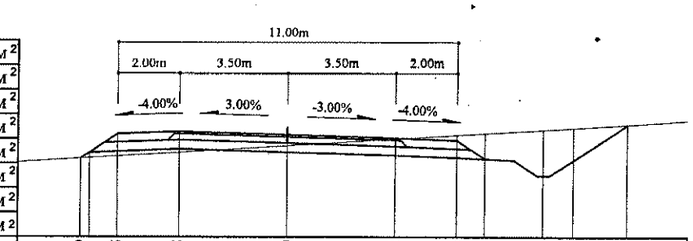
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.30	м²
Аух	1.46	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.59	м²



Зай, м	7.9	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.04
Газрын түвшин, м	1450.05	1450.16	1450.22	1450.37	1450.61	1450.86	1451	1451.07	1451.2	1451.27	1451.32
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1450.05	1451.05	1451.66	1451.74	1451.63	1451.53	1451.45	1450.84	1450.29	1450.79	1451.32

87+820

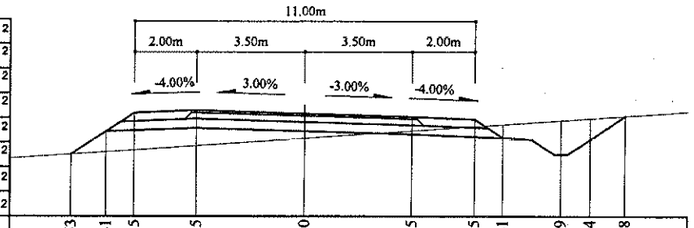
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.49	м²
Аух	7.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.54	м²



Зай, м	6.69	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11	
Газрын түвшин, м	1452.1	1452.17	1452.3	1452.52	1452.73	1452.86	1452.92	1453.03	1453.09	1453.2	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1452.1	1452.89	1452.97	1452.87	1452.76	1452.68	1452.08	1451.53	1452.03	1453.2	

87+740

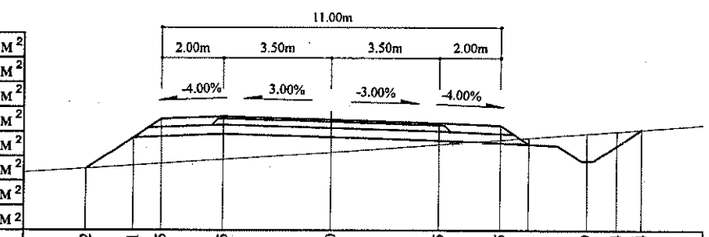
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.82	м²
Аух	2.89	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.58	м²



Зай, м	7.53	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.38
Газрын түвшин, м	1449.89	1449.97	1450.04	1450.18	1450.42	1450.67	1450.8	1450.87	1451	1451.06	1451.14
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1449.89	1450.64	1451.24	1451.32	1451.22	1451.11	1451.03	1450.43	1449.88	1450.38	1451.14

87+800

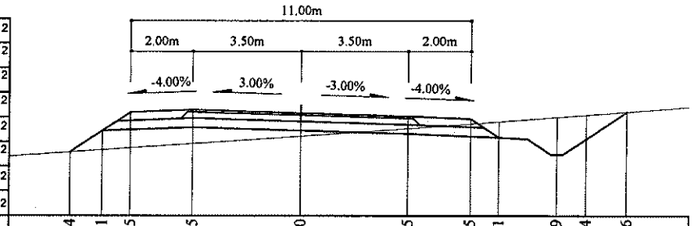
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.72	м²
Аух	1.38	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.59	м²



Зай, м	7.92	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.04
Газрын түвшин, м	1450.87	1450.97	1451.03	1451.16	1451.39	1451.65	1451.8	1451.87	1452.02	1452.09	1452.15
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1450.87	1451.87	1452.48	1452.56	1452.46	1452.35	1452.27	1451.66	1451.12	1451.62	1452.15

87+720

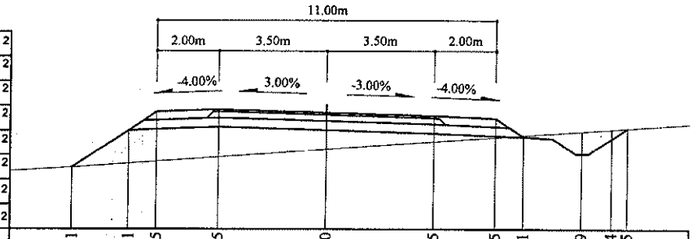
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.38	м²
Аух	3.51	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.60	м²



Зай, м	7.44	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.56
Газрын түвшин, м	1449.58	1449.65	1449.71	1449.85	1450.1	1450.34	1450.5	1450.57	1450.71	1450.79	1450.89
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1449.58	1450.27	1450.87	1450.95	1450.85	1450.74	1450.66	1450.06	1449.51	1450.01	1450.89

87+780

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.66	м²
Аух	0.64	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.59	м²



Зай, м	8.21	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.75
Газрын түвшин, м	1450.26	1450.39	1450.45	1450.6	1450.85	1451.1	1451.24	1451.31	1451.44	1451.51	1451.54
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1450.26	1451.46	1452.07	1452.15	1452.04	1451.94	1451.86	1451.25	1450.71	1451.21	1451.54

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт

Ахөв - Хөвөө

Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь

Асдү - Суурийн доод үе

Аөн - Дүүргэлт

Аух - Ухмал

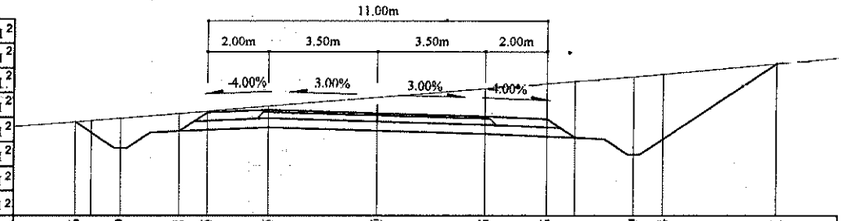
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн

Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ			Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 87+720 - ПК 87+820	үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО / 191 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар

87+880

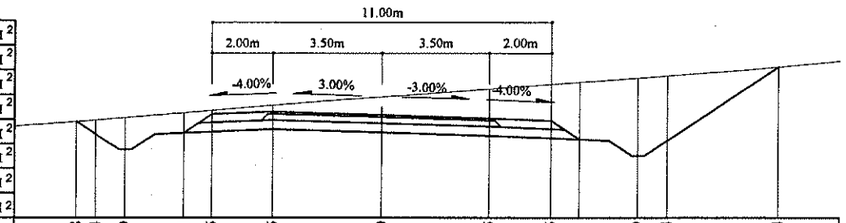
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	25.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.53	м²



Зай, м	9.76	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.91
Газрын түвшин, м	1453.83	1453.95	1454.1	1454.18	1454.34	1454.62	1454.91	1455.07	1455.14	1455.3	1455.38	1455.71
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1453.83	1452.98	1453.52	1454.13	1454.21	1454.11	1454	1453.92	1453.31	1452.77	1453.27	1455.71

87+860

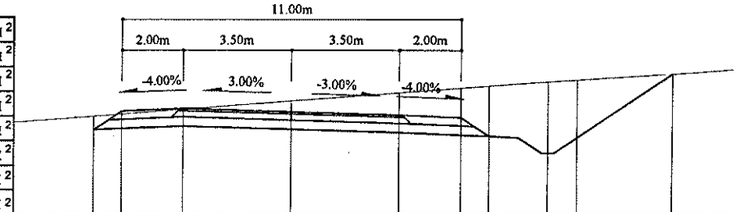
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	26.30	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.54	м²



Зай, м	9.88	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.84
Газрын түвшин, м	1453.49	1453.54	1453.62	1453.77	1453.84	1454.01	1454.28	1454.54	1454.69	1454.76	1454.9	1454.97	1455.25
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1453.49	1453.07	1452.57	1453.11	1453.72	1453.8	1453.69	1453.59	1453.51	1452.9	1452.36	1452.86	1455.25

87+840

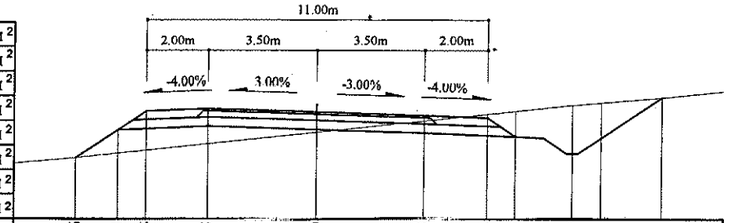
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	20.15	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.87	м²



Зай, м	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.33
Газрын түвшин, м	1453.14	1453.21	1453.36	1453.63	1453.9	1454.05	1454.12	1454.25	1454.31	1454.5
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1452.7	1453.31	1453.39	1453.28	1453.18	1453.1	1452.49	1451.94	1452.44	1454.5

87+940

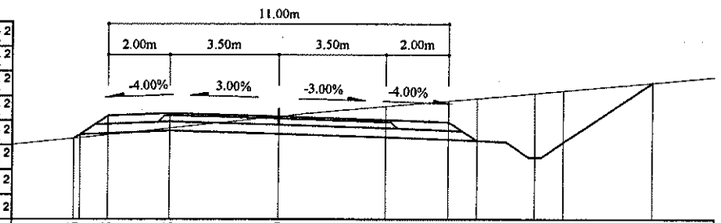
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.59	м²
Аух	6.32	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.80	м²



Зай, м	7.76	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.21
Газрын түвшин, м	1453.86	1454	1454.1	1454.32	1454.69	1455.06	1455.28	1455.38	1455.57	1455.65	1455.82
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1453.86	1454.76	1455.37	1455.45	1455.34	1455.24	1455.16	1454.55	1454.01	1454.51	1455.82

87+920

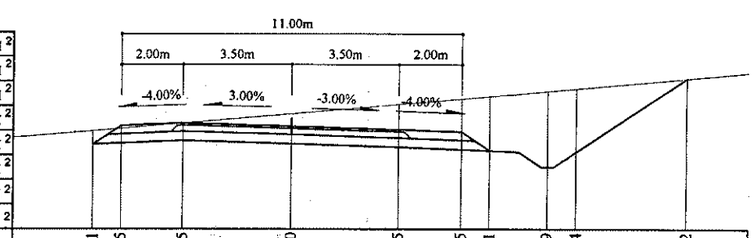
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.09	м²
Аух	14.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.75	м²



Зай, м	6.6	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.14
Газрын түвшин, м	1454.22	1454.34	1454.56	1454.94	1455.26	1455.44	1455.52	1455.68	1455.77	1456.02
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1454.22	1454.96	1455.04	1454.93	1454.83	1454.75	1454.14	1453.59	1454.09	1456.02

87+900

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	22.18	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.96	м²



Зай, м	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.82
Газрын түвшин, м	1453.94	1454.45	1454.62	1454.92	1455.23	1455.41	1455.49	1455.66	1455.75	1456.07
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1453.94	1454.54	1454.62	1454.52	1454.41	1454.33	1453.73	1453.18	1453.68	1456.07

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт

Ахөв - Хөвөө

Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь

Асдү - Суурийн доод үе

Аөн - Дүүргэлт

Аух - Ухмал

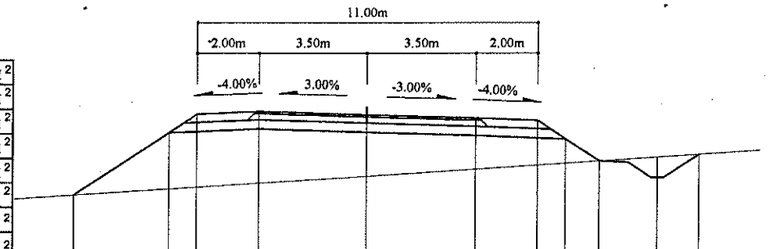
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн

Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ					Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол		Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 87+840 - ПК 87+940		үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12		ХО	192 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун				2012/9 сар	

88+000

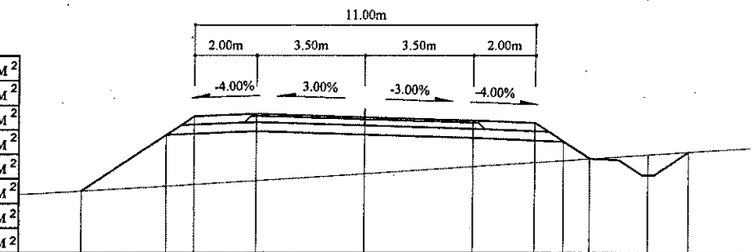
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	21.29	м²
Аух	0.42	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.39	м²



Зай, м	9.46	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.49	9.37	10.71
Газрын түвшин, м	1453.97	1454.16	1454.22	1454.35	1454.57	1454.81	1454.94	1455	1455.07	1455.2	1455.28
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1453.97	1456	1456.61	1456.69	1456.58	1456.48	1456.4	1455.79	1455.07	1454.53	1455.28

88+060

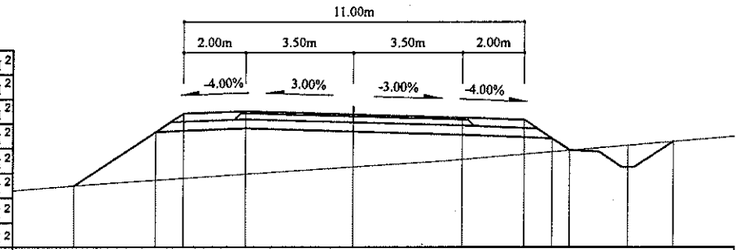
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	18.58	м²
Аух	0.43	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.29	м²



Зай, м	9.17	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.26	9.14	10.49
Газрын түвшин, м	1455.4	1455.56	1455.62	1455.74	1455.97	1456.21	1456.34	1456.4	1456.46	1456.59	1456.68
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1455.4	1457.24	1457.84	1457.92	1457.82	1457.71	1457.63	1457.03	1456.46	1455.92	1456.68

87+980

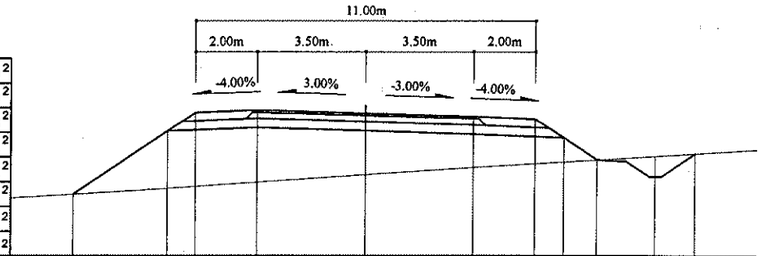
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.35	м²
Аух	0.52	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.20	м²



Зай, м	9.02	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.98	8.86	10.31
Газрын түвшин, м	1453.85	1454.03	1454.09	1454.22	1454.46	1454.7	1454.87	1454.95	1455	1455.16	1455.28
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1453.85	1455.59	1456.19	1456.27	1456.17	1456.06	1455.98	1455.38	1455	1454.45	1455.28

88+040

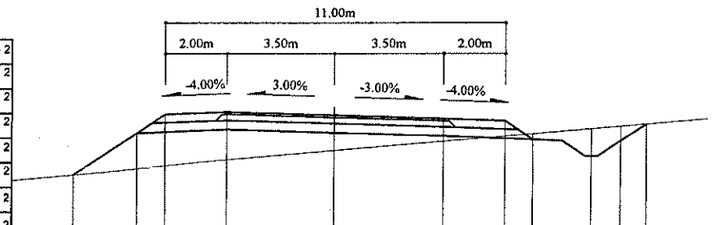
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	21.18	м²
Аух	0.40	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.39	м²



Зай, м	9.46	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.48	9.37	10.68
Газрын түвшин, м	1454.79	1454.98	1455.04	1455.18	1455.41	1455.65	1455.78	1455.83	1455.9	1456.02	1456.1
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1454.79	1456.83	1457.43	1457.51	1457.41	1457.3	1457.22	1456.62	1455.9	1455.35	1456.1

87+960

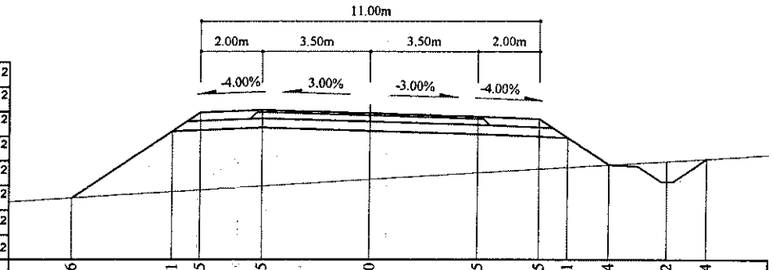
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.46	м²
Аух	1.33	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.70	м²



Зай, м	8.45	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.06
Газрын түвшин, м	1453.82	1454.02	1454.11	1454.31	1454.61	1454.91	1455.08	1455.15	1455.32	1455.4	1455.47
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1453.82	1455.18	1455.78	1455.86	1455.76	1455.65	1455.57	1454.97	1454.42	1454.92	1455.47

88+020

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	23.78	м²
Аух	0.39	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.48	м²



Зай, м	9.66	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.74	9.62	10.94
Газрын түвшин, м	1454.24	1454.45	1454.5	1454.63	1454.84	1455.06	1455.18	1455.24	1455.32	1455.43	1455.51
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1454.24	1456.41	1457.02	1457.1	1456.99	1456.89	1456.81	1456.2	1455.32	1454.77	1455.51

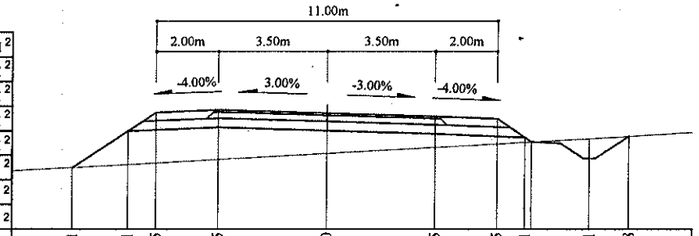
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол		
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200		
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 87+960 - ПК 88+060	үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	193	575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

88+120

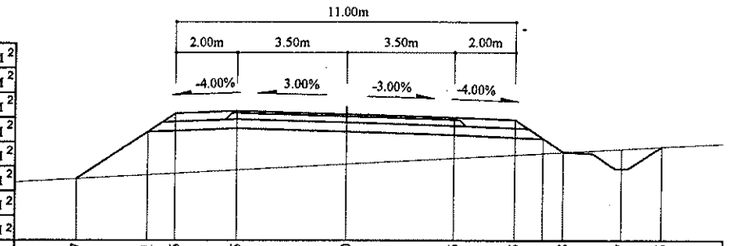
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.20	м²
Аух	0.37	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.97	м²



Зай, м	8.21	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.51	9.8
Газрын түвшин, м	1457.28	1457.38	1457.43	1457.54	1457.74	1457.94	1458.06	1458.11	1458.23	1458.31
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1457.28	1458.48	1459.08	1459.16	1459.06	1458.95	1458.87	1458.27	1457.58	1458.31

88+180

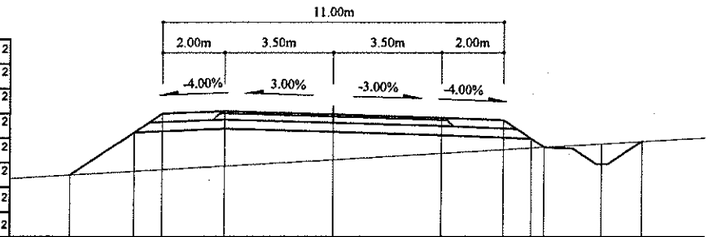
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.02	м²
Аух	0.36	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.16	м²



Зай, м	8.7	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.08	8.97	10.25
Газрын түвшин, м	1458.17	1458.29	1458.34	1458.45	1458.64	1458.84	1458.95	1459	1459.03	1459.14	1459.21
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1458.17	1459.69	1460.3	1460.38	1460.27	1460.17	1460.09	1459.48	1459.03	1458.49	1459.21

88+100

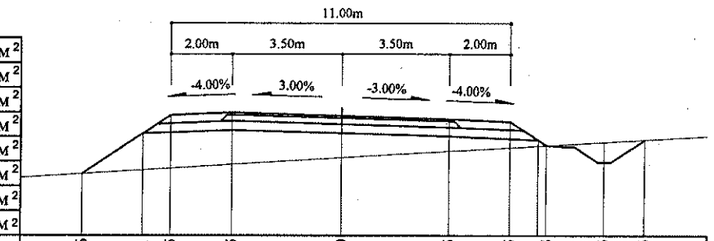
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.68	м²
Аух	0.39	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.06	м²



Зай, м	8.49	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.83	8.71	10.02
Газрын түвшин, м	1456.67	1456.79	1456.85	1456.96	1457.16	1457.37	1457.49	1457.55 1457.57	1457.69	1457.76
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1456.67	1458.06	1458.67	1458.75	1458.64	1458.54	1458.46	1457.85 1457.57	1457.03	1457.76

88+160

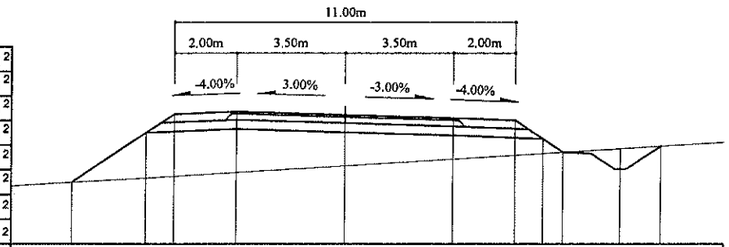
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.10	м²
Аух	0.38	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.01	м²



Зай, м	8.36	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.68	8.56	9.86	
Газрын түвшин, м	1458	1458.12	1458.18	1458.3	1458.51	1458.73	1458.84	1458.91	1459.02	1459.1	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1458	1459.3	1459.91	1459.99	1459.88	1459.78	1459.7	1458.91	1458.37	1459.1	

88+080

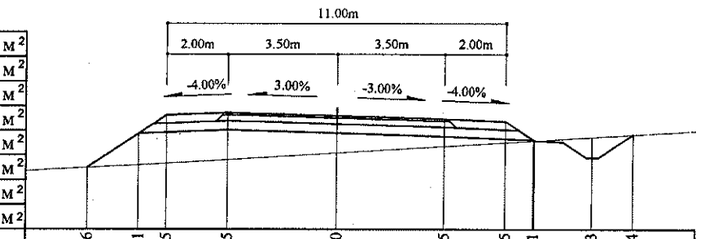
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.57	м²
Аух	0.40	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.18	м²



Зай, м	8.83	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.06	8.94	10.26
Газрын түвшин, м	1456.04	1456.18	1456.23	1456.36	1456.57	1456.79	1456.91	1456.97	1457.01	1457.12	1457.21
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1456.04	1457.65	1458.26	1458.34	1458.23	1458.13	1458.05	1457.44	1457.01	1456.46	1457.21

88+140

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.72	м²
Аух	0.40	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.90	м²



Зай, м	8.06	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.33	9.64
Газрын түвшин, м	1457.79	1457.88	1457.93	1458.04	1458.26	1458.47	1458.6	1458.66	1458.77	1458.86
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1457.79	1458.89	1459.5	1459.58	1459.47	1459.37	1459.29	1458.68	1458.11	1458.86

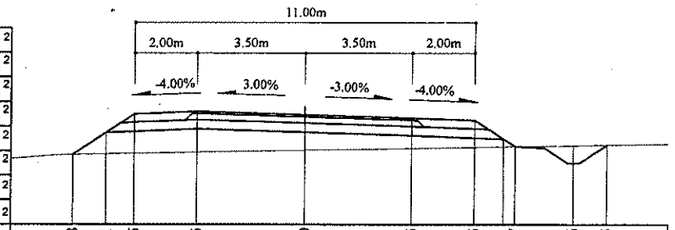
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 88+080 - ПК 88+180	үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО / 194 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар

88+240

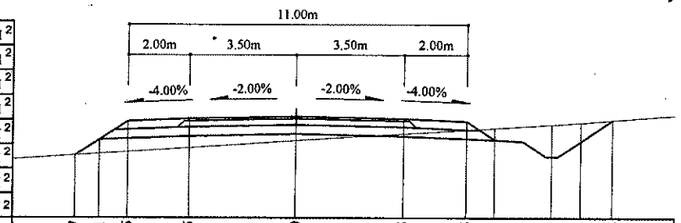
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	7.56	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.85	м²



Зай, м	7.48	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.77	8.66	9.75
Газрын түвшин, м	1459.87	1459.89	1459.91	1459.95	1460.01	1460.08	1460.11	1460.13	1460.14	1460.17	1460.19
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1459.87	1460.59	1461.19	1461.27	1461.17	1461.06	1460.98	1460.38	1460.14	1459.59	1460.19

88+300

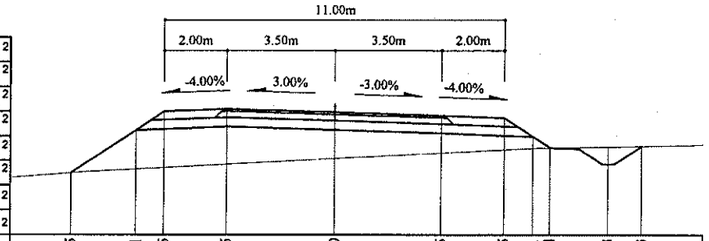
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	2.68	м²
Аух	2.49	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.49	м²



Зай, м	7.17	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.28
Газрын түвшин, м	1460.76	1460.81	1460.87	1461.01	1461.24	1461.46	1461.59	1461.65	1461.77	1461.83	1461.91
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1460.76	1461.27	1461.87	1461.95	1462.02	1461.95	1461.87	1461.27	1460.72	1461.22	1461.91

88+220

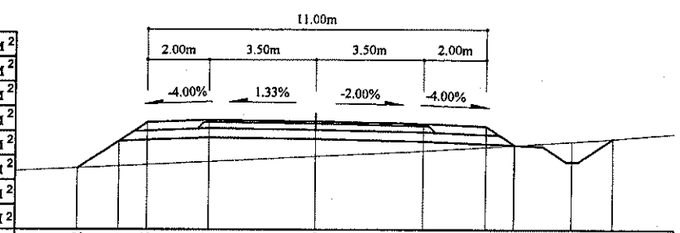
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	13.05	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.09	м²



Зай, м	8.5	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.94	8.83	9.93
Газрын түвшин, м	1458.91	1459.03	1459.08	1459.19	1459.38	1459.57	1459.67	1459.72	1459.74	1459.77	1459.79
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1458.91	1460.3	1460.91	1460.99	1460.88	1460.78	1460.7	1460.09	1459.74	1459.19	1459.79

88+280

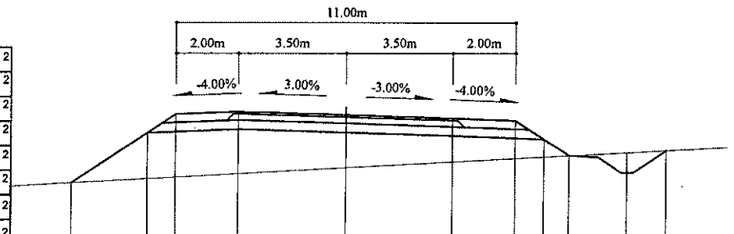
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	7.18	м²
Аух	0.41	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.83	м²



Зай, м	7.72	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.42	8.3	9.64
Газрын түвшин, м	1460.23	1460.29	1460.34	1460.43	1460.61	1460.79	1460.92	1460.98	1461.1	1461.19
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1460.23	1461.1	1461.7	1461.78	1461.74	1461.67	1461.59	1460.98	1460.43	1461.19

88+200

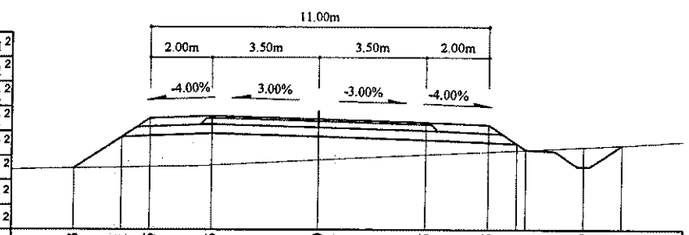
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	16.49	м²
Аух	0.36	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.21	м²



Зай, м	8.86	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.2	9.09	10.37
Газрын түвшин, м	1458.38	1458.52	1458.57	1458.68	1458.88	1459.07	1459.18	1459.23	1459.28	1459.38	1459.45
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1458.38	1460.02	1460.62	1460.7	1460.6	1460.49	1460.41	1459.81	1459.28	1458.73	1459.45

88+260

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	9.98	м²
Аух	0.33	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.93	м²



Зай, м	7.93	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.71	8.59	9.84
Газрын түвшин, м	1459.86	1459.89	1459.91	1459.96	1460.13	1460.3	1460.4	1460.46	1460.55	1460.62
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1459.86	1460.87	1461.48	1461.56	1461.45	1461.35	1461.27	1460.46	1459.92	1460.62

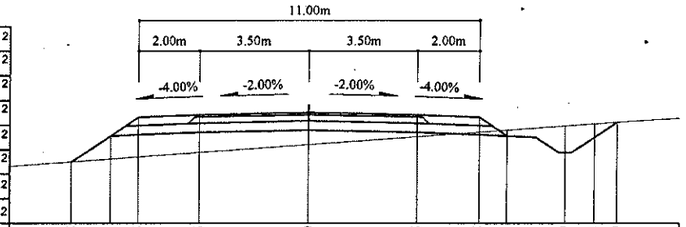
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдүү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ					Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн		ПК 88+200 - ПК 88+300	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	195 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

88+360

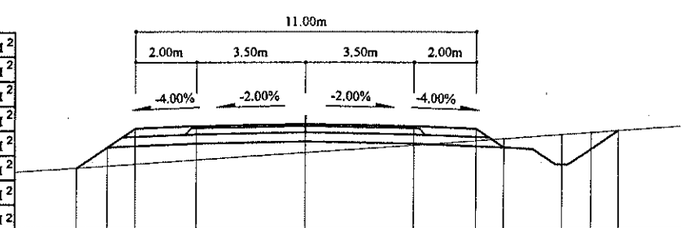
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.64	м²
Аух	1.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.53	м²



Зай, м	7.68	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.99
Газрын түвшин, м	1461.27	1461.37	1461.43	1461.58	1461.84	1462.1	1462.25	1462.31	1462.45	1462.52	1462.57
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1461.27	1462.12	1462.73	1462.81	1462.88	1462.81	1462.73	1462.12	1461.58	1462.08	1462.57

88+340

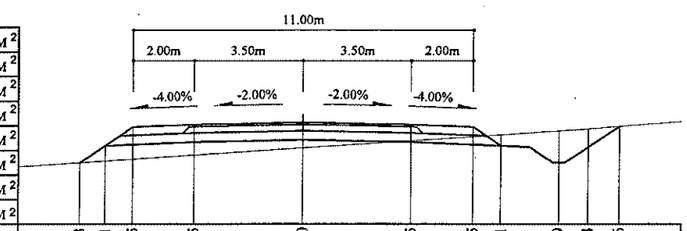
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.20	м²
Аух	1.79	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.51	м²



Зай, м	7.42	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.14
Газрын түвшин, м	1461.16	1461.23	1461.29	1461.43	1461.67	1461.91	1462.05	1462.12	1462.25	1462.32	1462.39
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1461.16	1461.84	1462.44	1462.52	1462.59	1462.52	1462.44	1461.84	1461.29	1461.79	1462.39

88+320

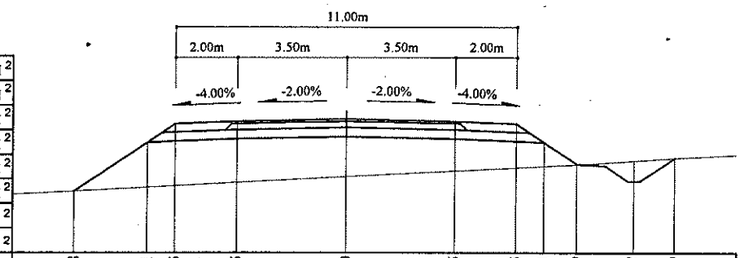
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.07	м²
Аух	2.30	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.49	м²



Зай, м	7.23	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.26
Газрын түвшин, м	1461	1461.06	1461.12	1461.25	1461.48	1461.72	1461.85	1461.91	1462.04	1462.1	1462.18
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1461	1461.55	1462.16	1462.24	1462.31	1462.24	1462.16	1461.55	1461.01	1461.51	1462.18

88+420

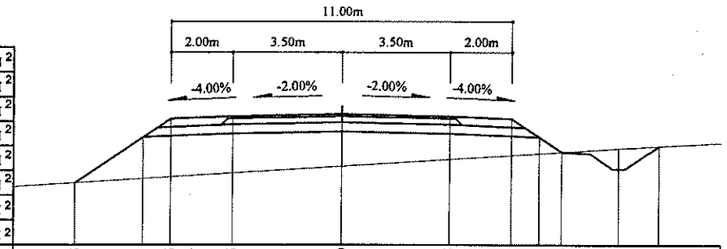
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	17.91	м²
Аух	0.40	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.26	м²



Зай, м	8.8	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.49	9.37	10.69
Газрын түвшин, м	1461.38	1461.51	1461.56	1461.67	1461.86	1462.04	1462.15	1462.2	1462.26	1462.38	1462.46
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1461.38	1462.98	1463.58	1463.66	1463.73	1463.66	1463.58	1462.98	1462.26	1461.71	1462.46

88+400

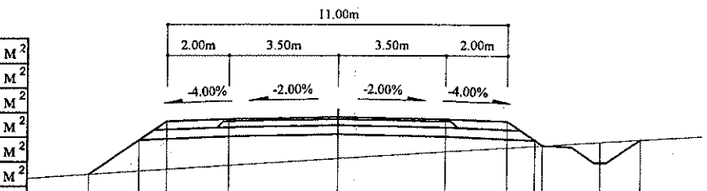
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.14	м²
Аух	0.40	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.15	м²



Зай, м	8.63	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.14	9.02	10.33
Газрын түвшин, м	1461.21	1461.35	1461.4	1461.53	1461.75	1461.97	1462.1	1462.16	1462.21	1462.33	1462.4
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1461.21	1462.69	1463.3	1463.38	1463.45	1463.38	1463.3	1462.69	1462.21	1461.66	1462.4

88+380

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.84	м²
Аух	0.40	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.95	м²



Зай, м	8.07	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.66	8.54	9.86	
Газрын түвшин, м	1461.3	1461.4	1461.46	1461.59	1461.81	1462.04	1462.16	1462.24	1462.36	1462.44	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1461.3	1462.41	1463.01	1463.09	1463.16	1463.09	1463.01	1462.24	1461.69	1462.44	

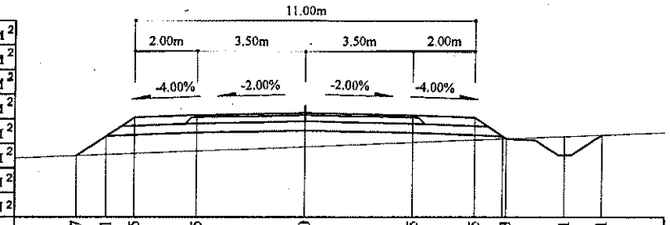
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сөн Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 88+320 - ПК 88+420	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	196 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

88+480

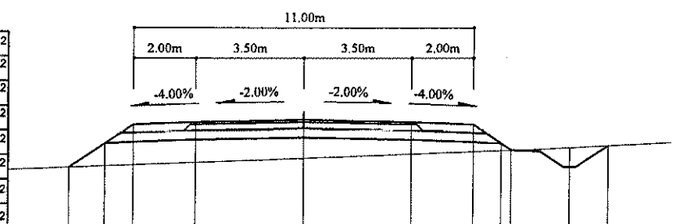
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.04	м²
Аух	0.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.78	м²



Зай, м	7.37	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.53	8.41	9.61
Газрын түвшин, м	1463.17	1463.21	1463.25	1463.33	1463.47	1463.61	1463.69	1463.73	1463.81	1463.85
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1463.17	1463.81	1464.42	1464.5	1464.57	1464.5	1464.42	1463.73	1463.19	1463.85

88+460

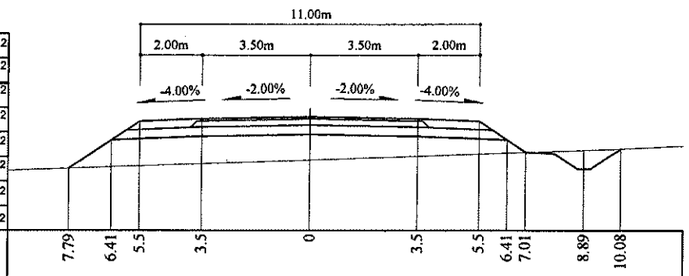
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.00	м²
Аух	0.31	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.86	м²



Зай, м	7.57	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.73	8.62	9.86
Газрын түвшин, м	1462.77	1462.82	1462.85	1462.93	1463.06	1463.2	1463.28	1463.33	1463.42	1463.48
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1462.77	1463.54	1464.15	1464.23	1464.3	1464.23	1464.15	1463.33	1462.78	1463.48

88+440

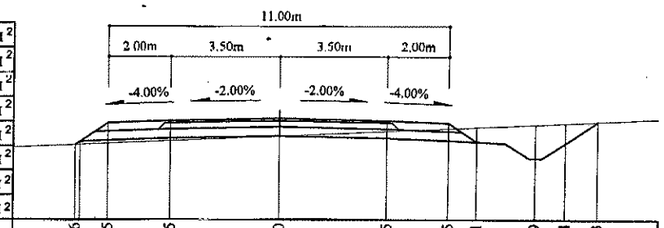
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.40	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.96	м²



Зай, м	7.79	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.01	8.89	10.08
Газрын түвшин, м	1462.34	1462.39	1462.42	1462.49	1462.61	1462.74	1462.81	1462.84	1462.86	1462.93	1462.97
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1462.34	1463.26	1463.87	1463.95	1464.02	1463.95	1463.87	1463.26	1462.86	1462.32	1462.97

88+540

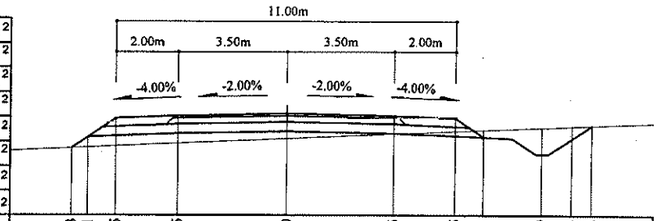
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.42	м²
Аух	3.40	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.37	м²



Зай, м	6.56	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.3
Газрын түвшин, м	1464.2	1464.25	1464.34	1464.49	1464.64	1464.74	1464.78	1464.87	1464.91	1464.96
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1464.2	1464.91	1464.99	1465.06	1464.99	1464.91	1464.3	1463.76	1464.26	1464.96

88+520

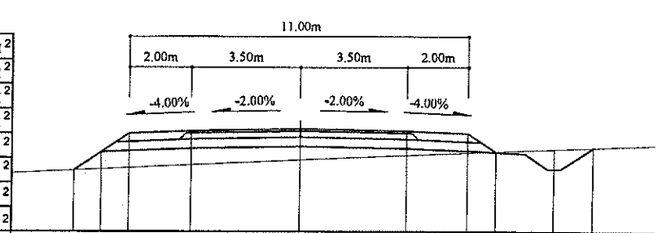
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.37	м²
Аух	1.36	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.36	м²



Зай, м	6.93	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.88
Газрын түвшин, м	1463.84	1463.86	1463.91	1464	1464.15	1464.29	1464.38	1464.42	1464.5	1464.54	1464.57
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1463.84	1464.19	1464.8	1464.88	1464.95	1464.88	1464.8	1464.19	1463.64	1464.14	1464.57

88+500

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.97	м²
Аух	0.35	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.36	м²



Зай, м	7.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.53
Газрын түвшин, м	1463.44	1463.48	1463.52	1463.61	1463.77	1463.92	1464	1464.04	1464.12	1464.17
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1463.44	1464.02	1464.63	1464.71	1464.78	1464.71	1464.63	1464.02	1463.48	1464.17

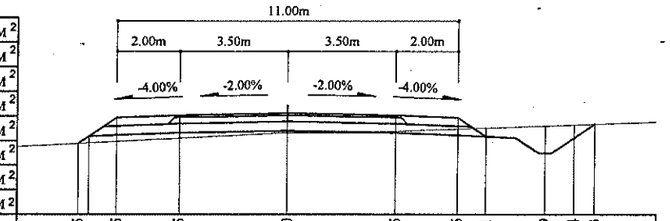
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв "ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сонг Хуан	Хөндлөн огтлол		Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	ПК 88+440 - ПК 88+540		үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	ШИФР 04/12		ХО / 197 / 575
	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар

88+600

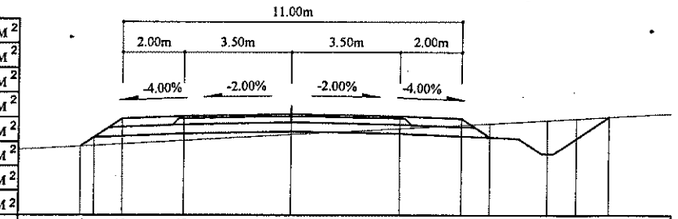
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн	1.08	м²
Аух	1.73	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.34	м²



Зай, м	6.75	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.93	
Газрын түвшин, м	1464.12	1464.19	1464.29	1464.48	1464.53	1464.6	1464.63	1464.7	1464.73	1464.76	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1464.12	1464.96	1465.04	1465.11	1465.04	1464.96	1464.35	1463.8	1464.3	1464.76	

88+660

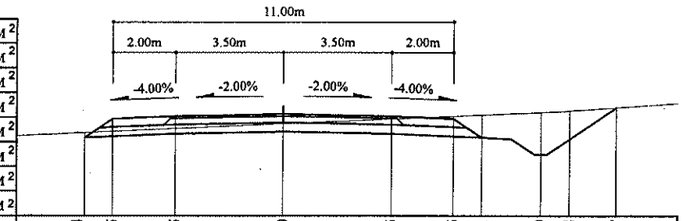
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн	1.37	м²
Аух	3.03	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.43	м²



Зай, м	6.84	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.32	
Газрын түвшин, м	1463.86	1463.93	1464.04	1464.23	1464.43	1464.54	1464.59	1464.7	1464.75	1464.81	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1463.86	1464.75	1464.83	1464.9	1464.83	1464.75	1464.14	1463.6	1464.1	1464.81	

88+580

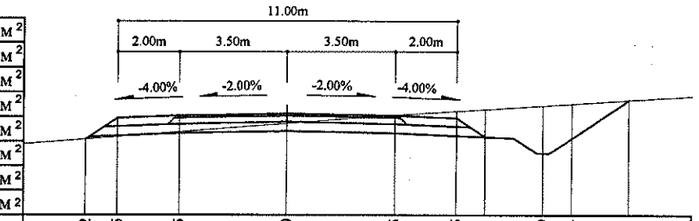
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	7.41	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.48	м²



Зай, м	6.64	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.77	
Газрын түвшин, м	1464.54	1464.59	1464.68	1464.83	1464.99	1465.08	1465.12	1465.2	1465.25	1465.35	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1464.54	1464.99	1465.07	1465.14	1465.07	1464.99	1464.38	1463.84	1464.34	1465.35	

88+640

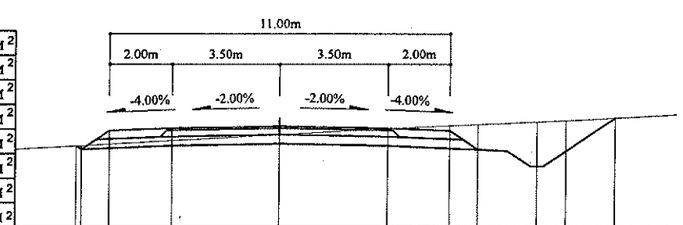
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн	0.05	м²
Аух	8.13	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.52	м²



Зай, м	6.52	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.1	
Газрын түвшин, м	1464.14	1464.22	1464.38	1464.65	1464.92	1465.05	1465.11	1465.23	1465.29	1465.41	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1464.14	1464.82	1464.9	1464.97	1464.9	1464.82	1464.21	1463.67	1464.17	1465.41	

88+560

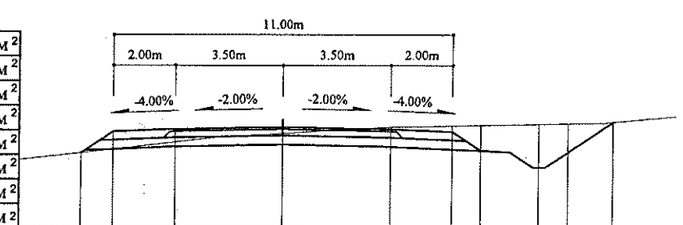
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	8.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.49	м²



Зай, м	6.58	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.86	
Газрын түвшин, м	1464.48	1464.54	1464.66	1464.85	1465.05	1465.14	1465.19	1465.27	1465.32	1465.4	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1464.48	1464.98	1465.06	1465.13	1465.06	1464.98	1464.37	1463.82	1464.32	1465.4	

88+620

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн	0.03	м²
Аух	8.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.45	м²



Зай, м	6.53	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.72	
Газрын түвшин, м	1464.2	1464.32	1464.55	1464.83	1465.03	1465.08	1465.1	1465.14	1465.17	1465.22	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1464.2	1464.89	1464.97	1465.04	1464.97	1464.89	1464.28	1463.74	1464.24	1465.22	

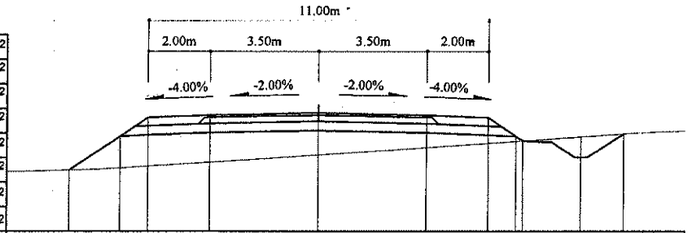
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асду - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол		
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200		
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 88+560 - ПК 88+660	үе шат	хуудас	бүх/хуудс
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	198	575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

88+720

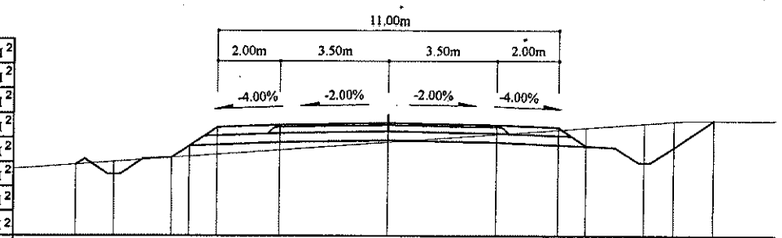
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.08	м²
Аух	0.44	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.94	м²



Зай, м	8.07	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.51	9.87
Газрын түвшин, м	1462.83	1462.91	1462.96	1463.08	1463.33	1463.57	1463.71	1463.78	1463.93	1464.02
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1462.83	1463.94	1464.54	1464.62	1464.69	1464.62	1464.54	1463.79	1463.25	1464.02

88+780

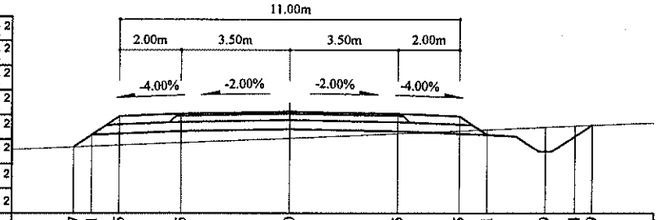
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.71	м²
Аух	4.33	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.51	м²



Зай, м	10.1	8.87	6.99	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.56
Газрын түвшин, м	1463.12	1463.21	1463.35	1463.39	1463.46	1463.6	1463.86	1464.12	1464.26	1464.33	1464.47	1464.54	1464.57
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1463.12	1462.8	1463.35	1463.73	1463.34	1464.42	1464.49	1464.42	1464.34	1463.73	1463.19	1463.69	1464.57

88+700

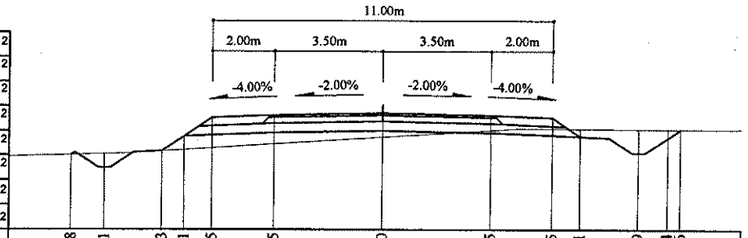
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.00	м²
Аух	1.05	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.36	м²



Зай, м	7	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.79
Газрын түвшин, м	1463.62	1463.64	1463.68	1463.76	1463.9	1464.05	1464.14	1464.18	1464.26	1464.3	1464.33
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1463.62	1464.01	1464.61	1464.69	1464.76	1464.69	1464.61	1464.01	1463.46	1463.96	1464.33

88+760

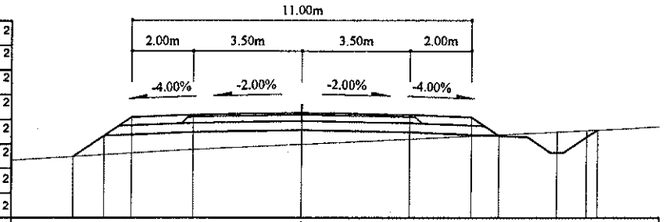
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.69	м²
Аух	1.43	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.36	м²



Зай, м	10.08	9.01	7.13	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.66
Газрын түвшин, м	1463.2	1463.23	1463.32	1463.37	1463.43	1463.55	1463.78	1464	1464.05	1464.05	1464.04	1464.03	1464.03
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1463.2	1462.78	1463.32	1463.8	1464.41	1464.49	1464.56	1464.49	1464.41	1463.8	1463.26	1463.76	1464.03

88+680

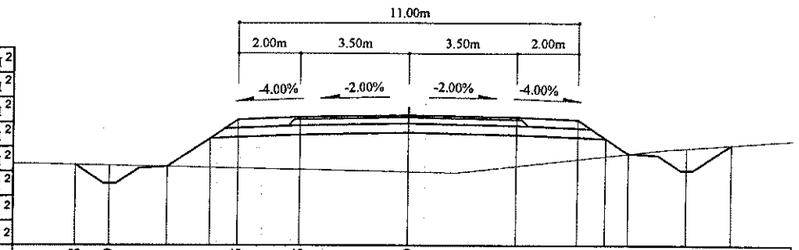
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.23	м²
Аух	0.44	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.40	м²



Зай, м	7.41	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.59
Газрын түвшин, м	1463.41	1463.47	1463.52	1463.64	1463.8	1463.97	1464.07	1464.11	1464.2	1464.26
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1463.41	1464.08	1464.68	1464.76	1464.83	1464.76	1464.68	1464.08	1463.53	1464.26

88+740

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.69	м²
Аух	0.78	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.99	м²



Зай, м	10.8	9.69	7.81	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.15	9.04	10.49
Газрын түвшин, м	1463	1462.98	1462.94	1462.91	1462.89	1462.85	1462.78	1462.97	1463.19	1463.29	1463.37	1463.56	1463.67
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1463	1462.39	1462.94	1463.87	1464.48	1464.56	1464.63	1464.56	1464.48	1463.87	1463.37	1462.83	1463.67

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 88+680 - ПК 88+780	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	
Шалгасан	Г.Намуун			

Хөндлөн огтлол

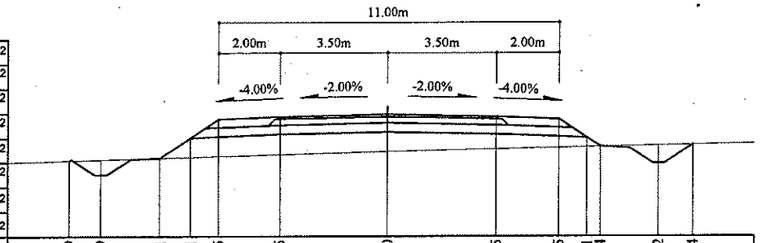
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	199	575

2012/9 сар

88+840

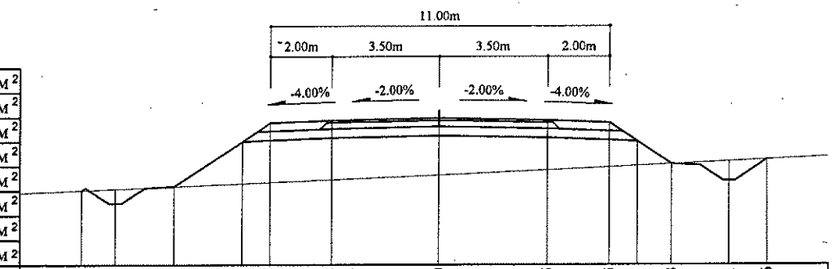
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.66	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.85	м²



Зай, м	10.29	9.29	7.41	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.84	8.72	9.84
Газрын түвшин, м	1462.78	1462.81	1462.86	1462.89	1462.92	1462.97	1463.07	1463.17	1463.21	1463.23	1463.24	1463.28	1463.3
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1462.78	1462.32	1462.86	1463.53	1464.13	1464.21	1464.28	1464.21	1464.13	1463.53	1463.24	1462.69	1463.3

88+900

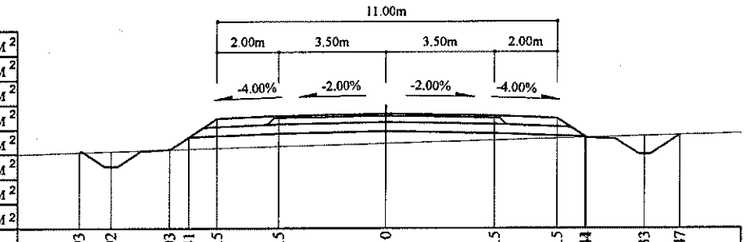
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	17.49	м²
Аух	0.33	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.23	м²



Зай, м	11.57	10.5	8.61	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.53	9.41	10.66
Газрын түвшин, м	1461.73	1461.77	1461.85	1461.94	1461.98	1462.07	1462.21	1462.38	1462.48	1462.52	1462.57	1462.66	1462.72
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1461.73	1461.31	1461.85	1463.32	1463.93	1464.01	1464.08	1464.01	1463.93	1463.32	1462.57	1462.03	1462.72

88+820

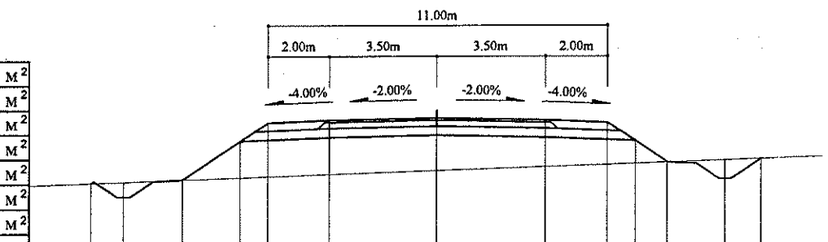
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.19	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.70	м²



Зай, м	9.93	8.92	7.03	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.44	8.33	9.47
Газрын түвшин, м	1463.09	1463.12	1463.18	1463.2	1463.23	1463.29	1463.39	1463.49	1463.55	1463.57	1463.62	1463.66
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1463.09	1462.63	1463.18	1463.59	1464.2	1464.28	1464.35	1464.28	1464.2	1463.59	1463.03	1463.66

88+880

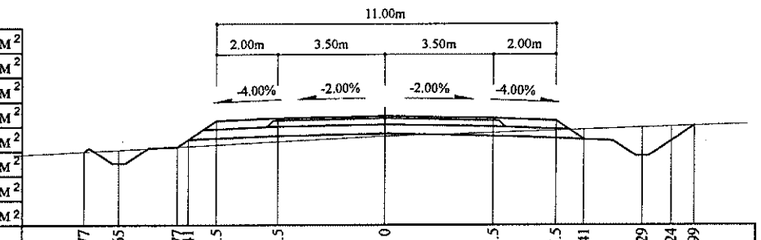
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.14	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.15	м²



Зай, м	11.2	10.16	8.27	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.45	9.34	10.51
Газрын түвшин, м	1462.04	1462.08	1462.15	1462.21	1462.24	1462.32	1462.44	1462.56	1462.63	1462.66	1462.69	1462.76	1462.8
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1462.04	1461.6	1462.15	1463.39	1464	1464.08	1464.15	1464.08	1464	1463.39	1462.69	1462.15	1462.8

88+800

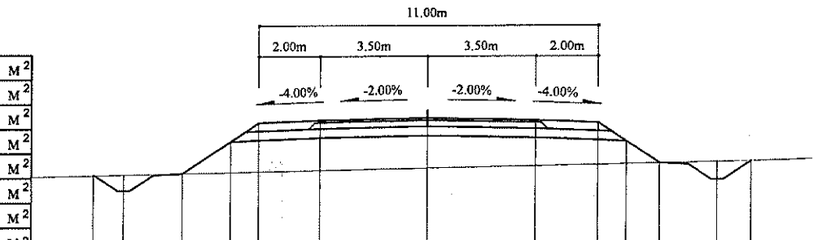
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.24	м²
Аух	2.12	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.35	м²



Зай, м	9.77	8.65	6.77	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.99
Газрын түвшин, м	1463.27	1463.33	1463.43	1463.44	1463.49	1463.59	1463.78	1463.89	1463.96	1463.99	1464.06	1464.09	1464.11
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1463.27	1462.88	1463.43	1463.66	1464.27	1464.35	1464.42	1464.35	1464.27	1463.66	1463.12	1463.62	1464.11

88+860

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.78	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.09	м²



Зай, м	10.82	9.85	7.96	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.49	9.37	10.48
Газрын түвшин, м	1462.36	1462.38	1462.42	1462.45	1462.47	1462.51	1462.58	1462.66	1462.7	1462.72	1462.74	1462.78	1462.8
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1462.36	1461.88	1462.42	1463.46	1464.06	1464.14	1464.21	1464.14	1464.06	1463.46	1462.74	1462.19	1462.8

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө.
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

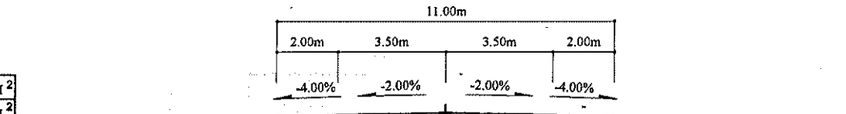
БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	ПК 88+800 - ПК 88+900	үе шат / хуудас / бүх/хууд
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	ШИФР 04/12	ХО / 200 / 575
Шалгасан	Г.Намуун		2012/9 сар

Хөндлөн огтлол

88+960

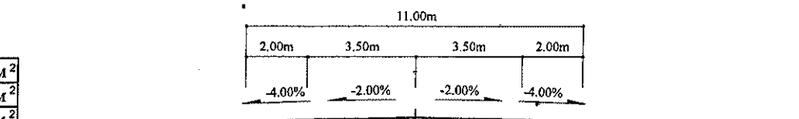
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	21.04	м²
Аух	0.38	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.37	м²



Зай, м	12.09	11.06	9.18	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.68	9.56	10.86
Газрын түвшин, м	1461.18	1461.2	1461.27	1461.43	1461.49	1461.61	1461.81	1462.02	1462.14	1462.19	1462.27	1462.38	1462.46
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1461.18	1460.72	1461.27	1463.11	1463.72	1463.8	1463.87	1463.8	1463.72	1463.11	1462.27	1461.72	1462.46

89+020

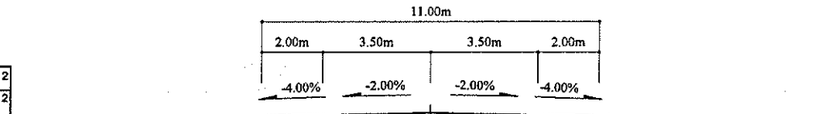
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.78	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.10	м²



Зай, м	10.98	10.03	8.14	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.34	9.22	10.39
Газрын түвшин, м	1461.71	1461.72	1461.75	1461.82	1461.85	1461.92	1462.04	1462.16	1462.23	1462.26	1462.29	1462.35	1462.39
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1461.71	1461.21	1461.75	1462.91	1463.52	1463.6	1463.67	1463.6	1463.52	1462.91	1462.29	1461.75	1462.39

88+940

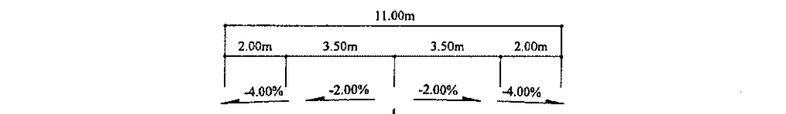
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.66	м²
Аух	0.39	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.21	м²



Зай, м	11.74	10.62	8.74	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.3	9.18	10.49
Газрын түвшин, м	1461.47	1461.52	1461.63	1461.77	1461.83	1461.95	1462.15	1462.36	1462.48	1462.54	1462.59	1462.7	1462.78
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1461.47	1461.09	1461.63	1463.18	1463.79	1463.87	1463.94	1463.87	1463.79	1463.18	1462.59	1462.04	1462.78

89+000

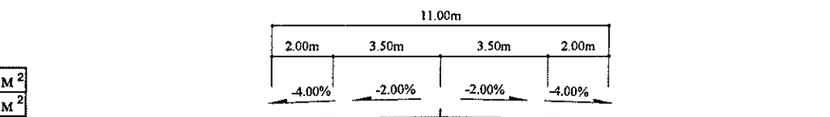
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	17.37	м²
Аух	0.31	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.22	м²



Зай, м	11.36	10.4	8.52	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.6	9.49	10.7
Газрын түвшин, м	1461.52	1461.53	1461.57	1461.65	1461.68	1461.75	1461.87	1462.01	1462.1	1462.13	1462.18	1462.26	1462.31
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1461.52	1461.03	1461.57	1462.98	1463.58	1463.66	1463.73	1463.66	1463.58	1462.98	1462.18	1461.64	1462.31

88+920

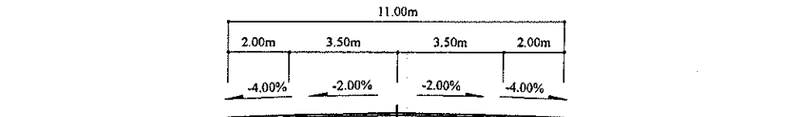
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.72	м²
Аух	0.38	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.20	м²



Зай, м	11.59	10.5	8.61	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.37	9.25	10.55
Газрын түвшин, м	1461.64	1461.69	1461.78	1461.89	1461.93	1462.03	1462.19	1462.39	1462.51	1462.56	1462.61	1462.72	1462.8
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1461.64	1461.24	1461.78	1463.25	1463.86	1463.94	1464.01	1463.94	1463.86	1463.25	1462.61	1462.07	1462.8

88+980

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	18.49	м²
Аух	0.31	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.29	м²



Зай, м	11.69	10.68	8.8	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.64	9.52	10.74
Газрын түвшин, м	1461.37	1461.39	1461.46	1461.6	1461.65	1461.74	1461.89	1462.05	1462.13	1462.17	1462.23	1462.31	1462.36
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1461.37	1460.91	1461.46	1463.05	1463.65	1463.73	1463.8	1463.73	1463.65	1463.05	1462.23	1461.68	1462.36

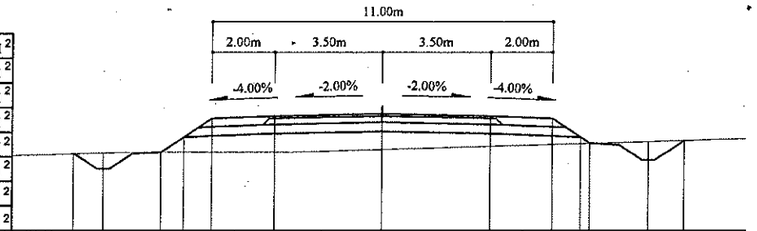
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. ЄБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	~~Ким Сон Хуан~~		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн		ПК 88+920 - ПК 89+020	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	201 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

89+080

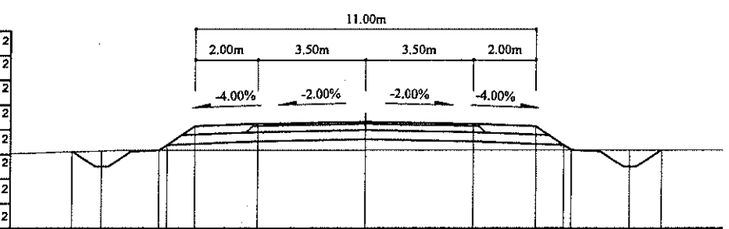
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.58	м²
Аух	0.31	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.77	м²



Зай, м	9.99	9.03	7.15	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.71	8.59	9.75
Газрын түвшин, м	1462.4	1462.43	1462.45	1462.45	1462.45	1462.46	1462.54	1462.65	1462.71	1462.75	1462.8	1462.84
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1462.4	1461.91	1462.45	1462.94	1463.55	1463.63	1463.7	1463.63	1463.55	1462.75	1462.2	1462.84

89+060

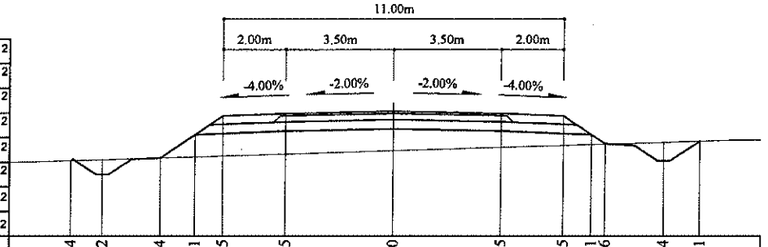
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.54	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.66	м²



Зай, м	9.5	8.54	6.66	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.65	8.54	9.56	
Газрын түвшин, м	1462.64	1462.67	1462.69	1462.69	1462.69	1462.69	1462.69	1462.69	1462.7	1462.7	1462.7	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1462.64	1462.14	1462.69	1463.46	1463.54	1463.61	1463.54	1463.46	1462.7	1462.15	1462.7	

89+040

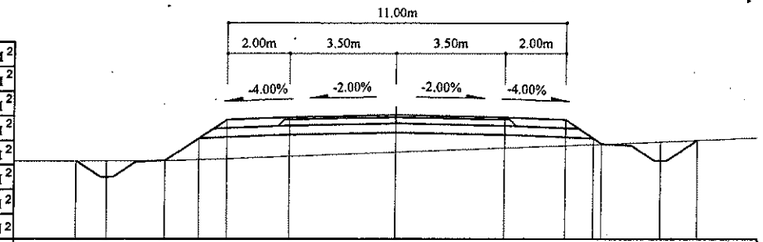
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.52	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.88	м²



Зай, м	10.44	9.42	7.54	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.86	8.74	9.91
Газрын түвшин, м	1462.01	1462.04	1462.1	1462.13	1462.16	1462.22	1462.33	1462.44	1462.51	1462.53 1462.55	1462.61	1462.64
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1462.01	1461.55	1462.1	1462.85	1463.45	1463.53	1463.6	1463.53	1463.45	1462.85 1462.55	1462	1462.64

89+140

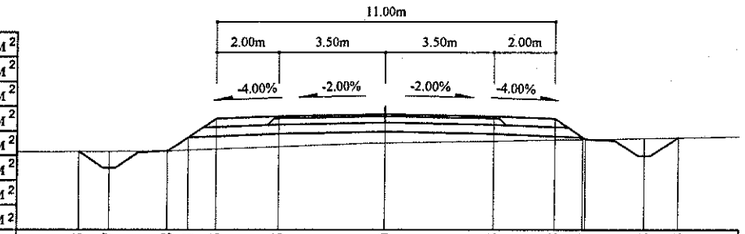
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.56	м²
Аух	0.37	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.84	м²



Зай, м	10.38	9.39	7.5	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.68	8.57	9.77
Газрын түвшин, м	1462.91	1462.92	1462.93	1462.96	1462.99	1463.07	1463.21	1463.35	1463.43	1463.47 1463.48	1463.55	1463.6
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1462.91	1462.38	1462.93	1463.66	1464.26	1464.34	1464.41	1464.34	1464.26	1463.68 1463.48	1462.93	1463.6

89+120

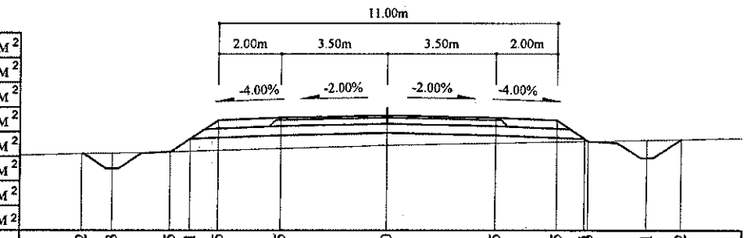
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.21	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.72	м²



Зай, м	9.95	8.97	7.08	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.38	9.48
Газрын түвшин, м	1462.89	1462.89	1462.91	1462.94	1462.97	1463.05	1463.18	1463.25	1463.28	1463.3	1463.34	1463.36
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1462.89	1462.37	1462.91	1463.36	1463.97	1464.05	1464.12	1464.05	1463.97	1463.36	1462.76	1463.36

89+100

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.47	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.72	м²



Зай, м	9.92	8.93	7.05	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.41	9.52
Газрын түвшин, м	1462.62	1462.64	1462.69	1463.11	1462.71	1462.73	1462.79	1462.9	1462.97	1463.01	1463.07	1463.1
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1462.62	1462.14	1462.69	1463.11	1463.72	1463.8	1463.87	1463.8	1463.72	1463.01	1462.49	1463.1

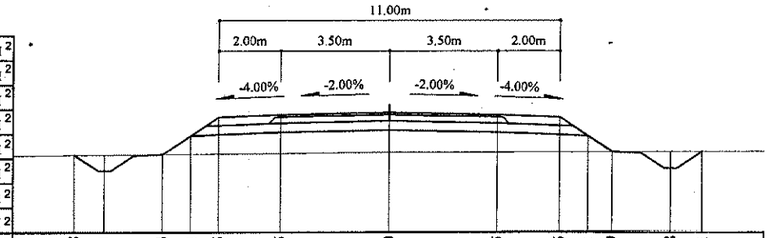
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот, СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ					Хөндлөн огтлол
	Захирал -	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол -		Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 89+040 - ПК 89+140		үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12		ХО / 202 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун				2012/9 сар

89+200

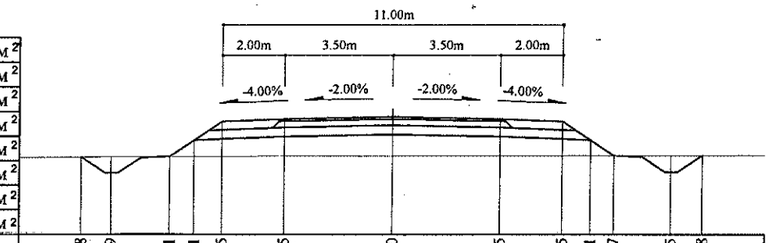
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.91	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.90	м²



Зай, м	10.18	9.21	7.33	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.19	9.08	10.1
Газрын түвшин, м	1463.91	1463.92	1463.94	1463.95	1463.96	1463.98	1464.02	1464.02	1464.02	1464.03	1464.03	1464.03	1464.03
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1463.91	1463.39	1463.94	1464.55	1465.16	1465.24	1465.31	1465.24	1465.16	1464.55	1464.03	1463.48	1464.03

89+260

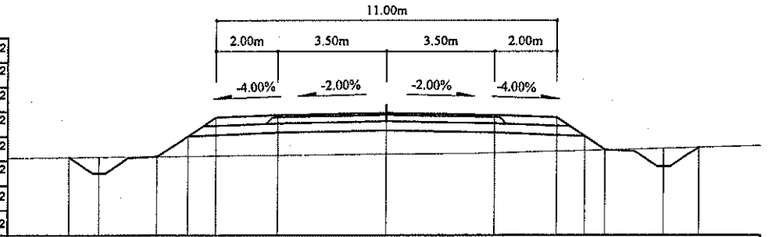
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.45	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.88	м²



Зай, м	10.08	9.09	7.21	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.17	9.05	10.08
Газрын түвшин, м	1464.89	1464.9	1464.91	1464.91	1464.91	1464.92	1464.92	1464.93	1464.93	1464.93	1464.94	1464.94	1464.94
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1464.89	1464.37	1464.91	1465.44	1466.05	1466.13	1466.2	1466.13	1466.05	1465.44	1464.94	1464.39	1464.94

89+180

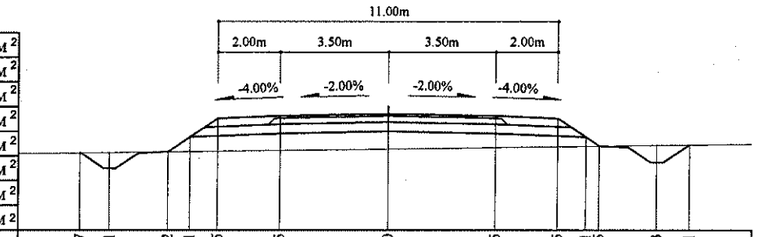
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.35	м²
Аух	0.30	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.90	м²



Зай, м	10.27	9.3	7.41	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.07	8.96	10.1
Газрын түвшин, м	1463.55	1463.56	1463.58	1463.59	1463.6	1463.62	1463.66	1463.71	1463.77	1463.79	1463.81	1463.86	1463.89
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1463.55	1463.04	1463.58	1464.25	1464.86	1464.94	1465.01	1464.94	1464.86	1464.25	1463.81	1463.26	1463.89

89+240

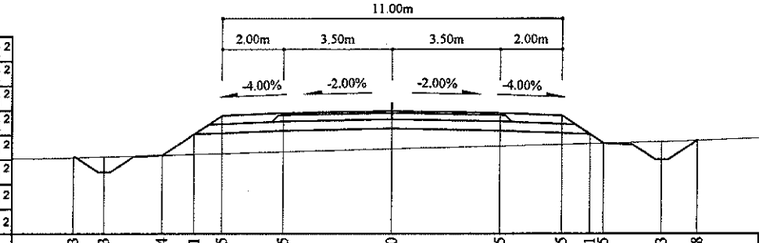
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.52	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.79	м²



Зай, м	9.97	9.01	7.12	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.85	8.73	9.81
Газрын түвшин, м	1464.63	1464.64	1464.67	1464.68	1464.69	1464.72	1464.76	1464.81	1464.84	1464.85 1464.85	1464.88	1464.89
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1464.63	1464.12	1464.67	1465.14	1465.75	1465.83	1465.9	1465.83	1465.75	1465.14 1464.85	1464.31	1464.89

89+160

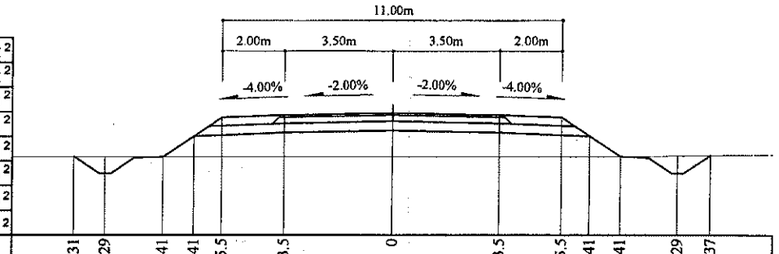
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.00	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.86	м²



Зай, м	10.33	9.33	7.44	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.85	8.73	9.88
Газрын түвшин, м	1463.19	1463.21	1463.27	1463.29	1463.32	1463.38	1463.47	1463.57	1463.63	1463.65 1463.66	1463.72	1463.75
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1463.19	1462.72	1463.27	1463.95	1464.56	1464.64	1464.71	1464.64	1464.56	1463.95 1463.66	1463.12	1463.75

89+220

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.63	м²
Аух	0.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.96	м²



Зай, м	10.31	9.29	7.41	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.41	9.29	10.37
Газрын түвшин, м	1464.18	1464.18	1464.18	1464.18	1464.18	1464.18	1464.18	1464.18	1464.18	1464.18	1464.18	1464.21	1464.22
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1464.18	1463.63	1464.18	1464.85	1465.45	1465.53	1465.6	1465.53	1465.45	1464.85	1464.18	1463.64	1464.22

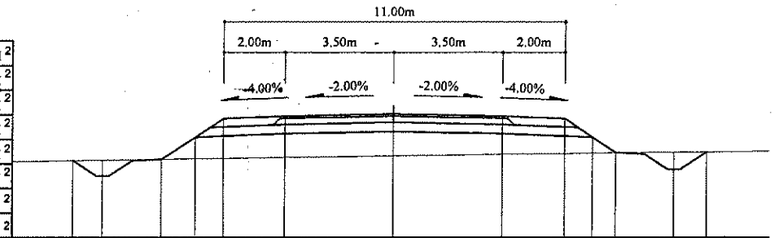
Тайлбар:

- Аас - Асфальт бетон хучилт
- Ахөв - Хөвөө
- Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
- Асдү - Суурийн доод үе
- Аөн - Дүүргэлт
- Аух - Ухмал
- Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
- Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛГТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ					Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сын Хуан		Хөндлөн огтлол		Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нимсүрэн		ПК 89+160 - ПК 89+260		үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12		ХО / 203 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун				2012/9 сар

89+320

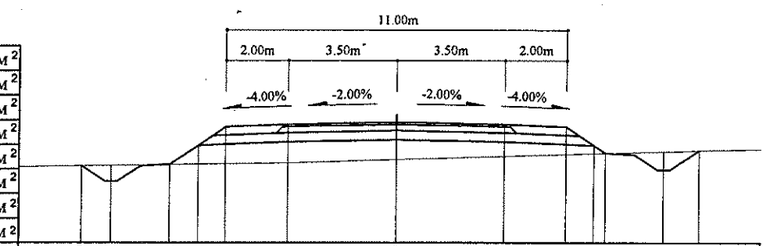
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.79	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.93	м²



Зай, м	10.33	9.37	7.49	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.17	9.05	10.11	
Газрын түвшин, м	1465.57	1465.59	1465.62	1465.63	1465.64	1465.67	1465.72	1465.78	1465.8	1465.82	1465.83	1465.85	1465.86	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1465.57	1465.07	1465.62	1466.33	1466.94	1467.02	1467.09	1467.02	1466.94	1466.33	1465.83	1465.28	1465.86	

89+380

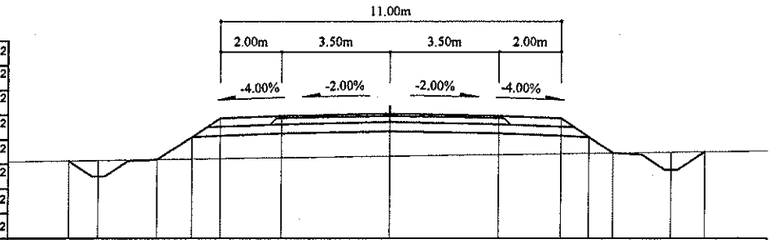
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.57	м²
Аух	0.30	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.83	м²



Зай, м	10.19	9.23	7.35	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.78	8.67	9.83		
Газрын түвшин, м	1466.56	1466.58	1466.6	1466.62	1466.63	1466.66	1466.77	1466.87	1466.94	1466.97 1466.98	1467.04	1467.07		
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1466.56	1466.06	1466.6	1467.23	1467.83	1467.91	1467.98	1467.91	1467.83	1467.23 1466.98	1466.43	1467.07		

89+300

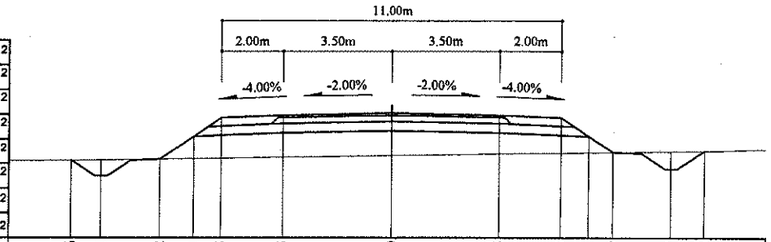
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.12	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.94	м²



Зай, м	10.36	9.4	7.52	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.2	9.09	10.17	
Газрын түвшин, м	1465.26	1465.27	1465.3	1465.31	1465.33	1465.35	1465.41	1465.46	1465.48	1465.5	1465.51	1465.53	1465.55	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1465.26	1464.75	1465.3	1466.04	1466.64	1466.72	1466.79	1466.72	1466.64	1466.04	1465.51	1464.96	1465.55	

89+360

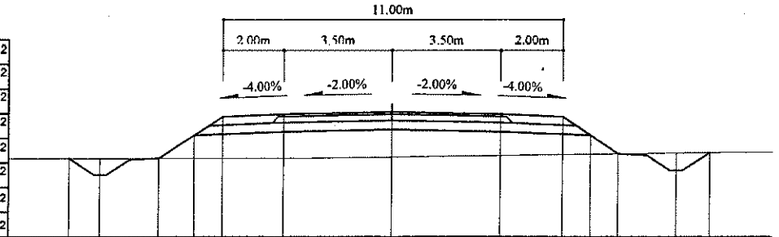
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.06	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.94	м²



Зай, м	10.36	9.41	7.52	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.19	9.07	10.16	
Газрын түвшин, м	1466.15	1466.16	1466.19	1466.2	1466.22	1466.25	1466.3	1466.35	1466.38	1466.4	1466.41	1466.44	1466.45	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1466.15	1465.64	1466.19	1466.93	1467.54	1467.62	1467.69	1467.62	1467.54	1466.93	1466.41	1465.86	1466.45	

89+280

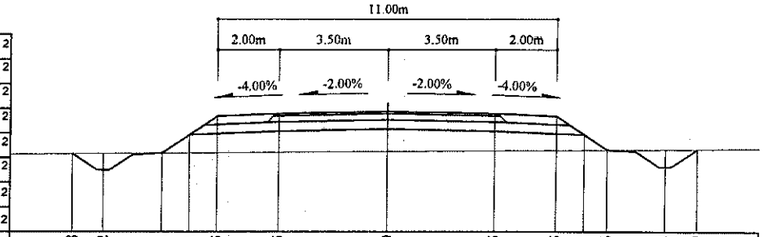
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.08	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.97	м²



Зай, м	10.43	9.42	7.54	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.32	9.2	10.28	
Газрын түвшин, м	1464.99	1464.99	1464.99	1464.99	1464.99	1464.99	1465.03	1465.08	1465.11	1465.12	1465.14	1465.16	1465.18	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1464.99	1464.44	1464.99	1465.74	1466.35	1466.43	1466.5	1466.43	1466.35	1465.74	1465.14	1464.59	1465.18	

89+340

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.90	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.89	м²



Зай, м	10.18	9.2	7.31	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.16	9.04	10.09	
Газрын түвшин, м	1466.01	1466.02	1466.03	1466.04	1466.04	1466.06	1466.08	1466.11	1466.12	1466.13	1466.13	1466.15	1466.15	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1466.01	1465.48	1466.03	1466.63	1467.24	1467.32	1467.39	1467.32	1467.24	1466.63	1466.13	1465.59	1466.15	

Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

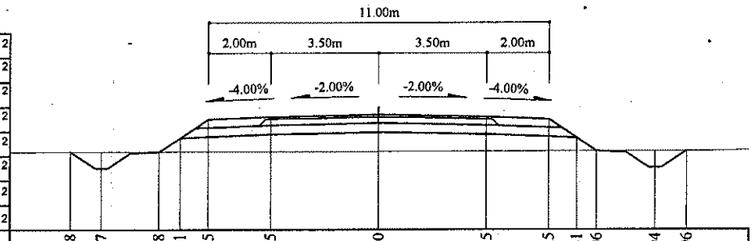
УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Хөндлөн огтлол
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 89+280 - ПК 89+380	Масштаб: 1:200
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	үе шат / хуудас / бүх/хууд: ХО / 204 / 575
Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар

89+440

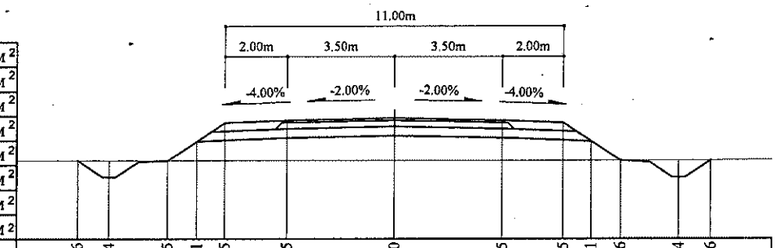
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.32	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.83	м²



Зай, м	9.98	8.97	7.08	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.06	8.94	9.96
Газрын түвшин, м	1467.67	1467.67	1467.67	1467.67	1467.67	1467.68	1467.68	1467.68	1467.69	1467.69	1467.69	1467.69	1467.69
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1467.67	1467.13	1467.67	1468.12	1468.73	1468.81	1468.88	1468.81	1468.73	1468.12	1467.69	1467.14	1467.69

89+500

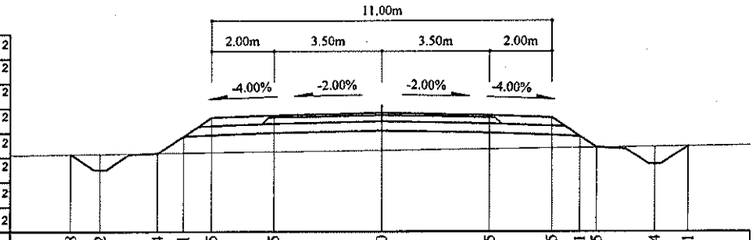
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.06	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.94	м²



Зай, м	10.26	9.24	7.35	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.36	9.24	10.26
Газрын түвшин, м	1468.49	1468.49	1468.49	1468.49	1468.49	1468.49	1468.49	1468.49	1468.49	1468.49	1468.49	1468.49	1468.5
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1468.49	1467.95	1468.49	1469.12	1469.73	1469.81	1469.88	1469.81	1469.73	1469.12	1468.49	1467.95	1468.5

89+420

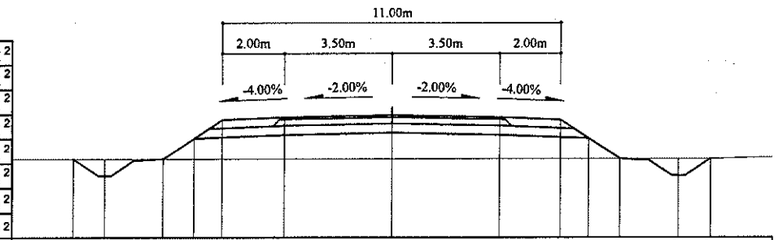
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.54	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.84	м²



Зай, м	10.08	9.12	7.24	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.95	8.84	9.91
Газрын түвшин, м	1467.23	1467.25	1467.27	1467.28	1467.29	1467.32	1467.37	1467.41	1467.44	1467.45	1467.46	1467.49	1467.5
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1467.23	1466.73	1467.27	1467.82	1468.43	1468.51	1468.58	1468.51	1468.43	1467.82	1467.46	1466.92	1467.5

89+480

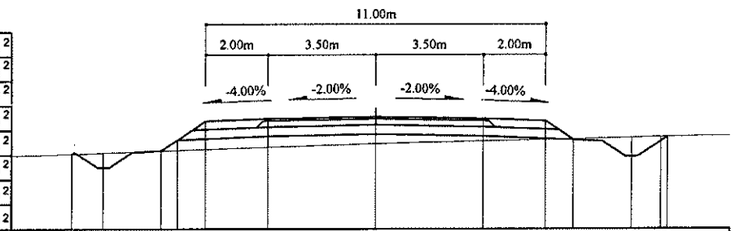
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.70	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.97	м²



Зай, м	10.32	9.3	7.42	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.42	9.3	10.33
Газрын түвшин, м	1468.07	1468.07	1468.07	1468.07	1468.07	1468.07	1468.07	1468.07	1468.07	1468.07	1468.07	1468.07	1468.08
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1468.07	1467.53	1468.07	1468.75	1469.35	1469.43	1469.5	1469.43	1469.35	1468.75	1468.07	1467.53	1468.08

89+400

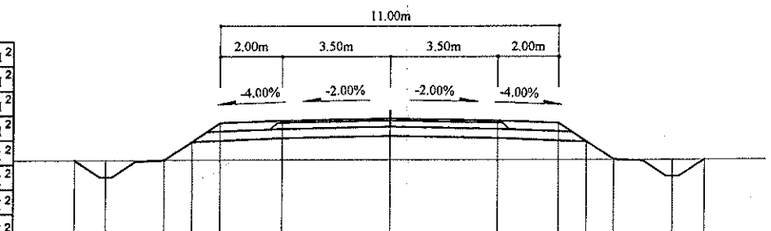
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.24	м²
Аух	0.31	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.28	м²



Зай, м	9.85	8.82	6.94	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.46
Газрын түвшин, м	1467.07	1467.11	1467.17	1467.19	1467.22	1467.29	1467.41	1467.49	1467.53	1467.56	1467.6	1467.62
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1467.07	1466.63	1467.17	1467.52	1468.13	1468.21	1468.28	1468.21	1468.13	1467.52	1466.98	1467.62

89+460

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.55	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.92	м²



Зай, м	10.21	9.2	7.32	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.29	9.17	10.2
Газрын түвшин, м	1467.81	1467.81	1467.81	1467.81	1467.82	1467.82	1467.82	1467.83	1467.83	1467.83	1467.83	1467.83	1467.83
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1467.81	1467.27	1467.81	1468.42	1469.02	1469.1	1469.17	1469.1	1469.02	1468.42	1467.83	1467.29	1467.83

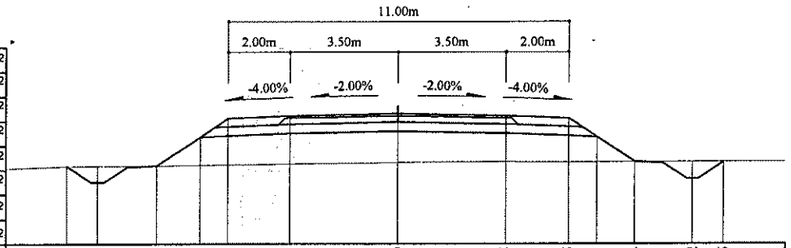
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ					Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 89+400 - ПК 89+500	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	205 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

89+560

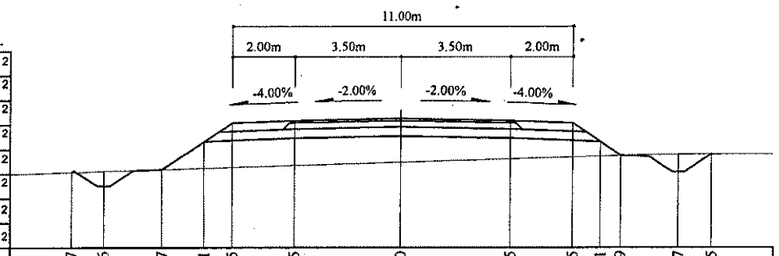
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.44	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.09	м²



Зай, м	10.7	9.71	7.82	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.64	9.52	10.55
Газрын түвшин, м	1469.38	1469.37	1469.39	1469.41	1469.42	1469.45	1469.49	1469.52	1469.51	1469.51	1469.51	1469.52	1469.52
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1469.38	1468.85	1469.39	1470.33	1470.94	1471.02	1471.09	1471.02	1470.94	1470.33	1469.51	1468.97	1469.52

89+620

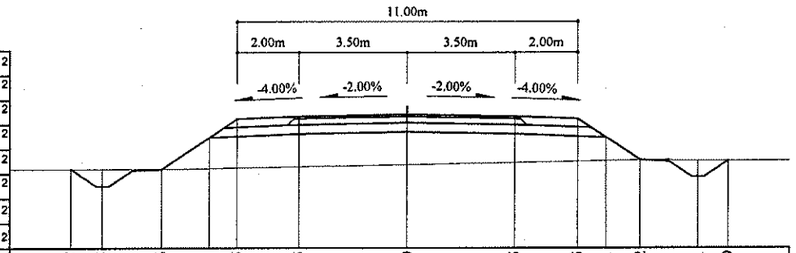
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.75	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.97	м²



Зай, м	10.67	9.66	7.77	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.09	8.97	10.05
Газрын түвшин, м	1470.15	1470.18	1470.24	1470.28	1470.31	1470.37	1470.47	1470.58	1470.64	1470.67	1470.69	1470.73	1470.73
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1470.15	1469.69	1470.24	1471.14	1471.75	1471.83	1471.9	1471.83	1471.75	1471.14	1470.69	1470.15	1470.73

89+540

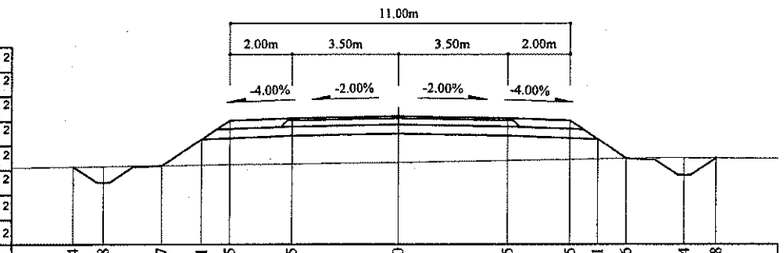
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.95	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.10	м²



Зай, м	10.87	9.85	7.96	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.52	9.41	10.39
Газрын түвшин, м	1468.93	1468.93	1468.93	1468.95	1468.97	1469.01	1469.08	1469.14	1469.18	1469.2	1469.22	1469.2	1469.2
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1468.93	1468.38	1468.93	1469.96	1470.57	1470.65	1470.72	1470.65	1470.57	1469.96	1469.22	1468.68	1469.2

89+600

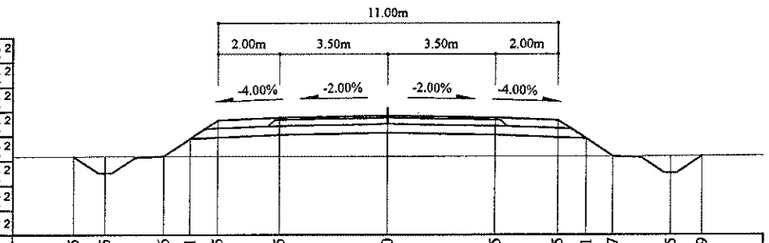
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.87	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.01	м²



Зай, м	10.54	9.58	7.7	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.36	9.24	10.28
Газрын түвшин, м	1470.02	1470.04	1470.06	1470.08	1470.09	1470.12	1470.17	1470.23	1470.26	1470.27	1470.29	1470.31	1470.3
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1470.02	1469.52	1470.06	1470.92	1471.53	1471.61	1471.68	1471.61	1471.53	1470.92	1470.29	1469.75	1470.3

89+520

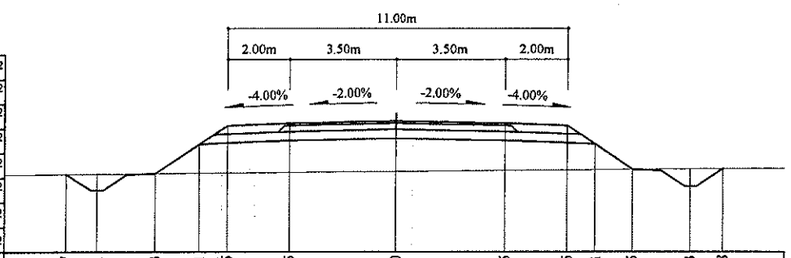
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.20	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.91	м²



Зай, м	10.15	9.15	7.26	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.27	9.15	10.19
Газрын түвшин, м	1468.97	1468.97	1468.98	1468.98	1468.98	1468.98	1468.97	1468.97	1468.97	1468.97	1468.97	1468.97	1468.98
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1468.97	1468.43	1468.98	1469.54	1470.15	1470.23	1470.3	1470.23	1470.15	1469.54	1468.97	1468.43	1468.98

89+580

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.92	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.10	м²



Зай, м	10.7	9.71	7.83	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.65	9.53	10.58
Газрын түвшин, м	1469.68	1469.69	1469.71	1469.72	1469.72	1469.74	1469.77	1469.8	1469.81	1469.82	1469.83	1469.84	1469.85
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1469.68	1469.16	1469.71	1470.65	1471.26	1471.34	1471.41	1471.34	1471.26	1470.65	1469.83	1469.28	1469.85

Тайлбар:

- Аас - Асфальт бетон хучилт
- Ахөв - Хөвөө
- Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
- Асдү - Суурийн доод үе
- Аөн - Дүүргэлт
- Аух - Ухмал
- Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
- Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Хөндлөн огтлол

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол: ПК 89+520 - ПК 89+620

ШИФР 04/12

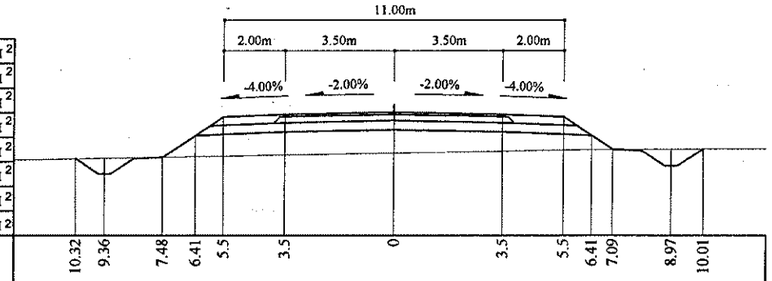
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	206	575

2012/9 сар

89+680

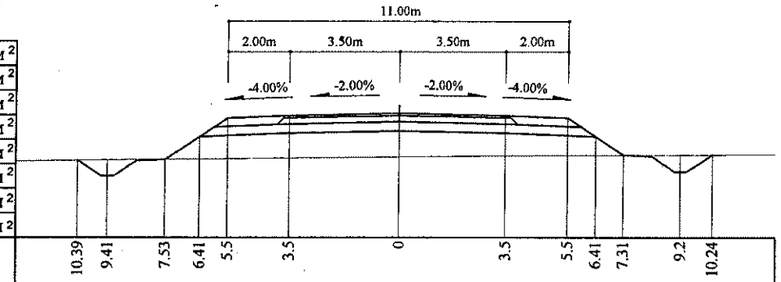
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.30	м²
Аух	0.16	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.91	м²



Зай, м	10.32	9.36	7.48	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.09	8.97	10.01	
Газрын түвшин, м	1470.99	1470.99	1471.01	1471.04	1471.06	1471.07	1471.11	1471.18	1471.24	1471.28	1471.3	1471.3	1471.31	1471.31
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1470.99	1470.49	1471.04	1471.75	1472.36	1472.44	1472.51	1472.44	1472.36	1471.75	1471.3	1470.75	1471.31	

89+740

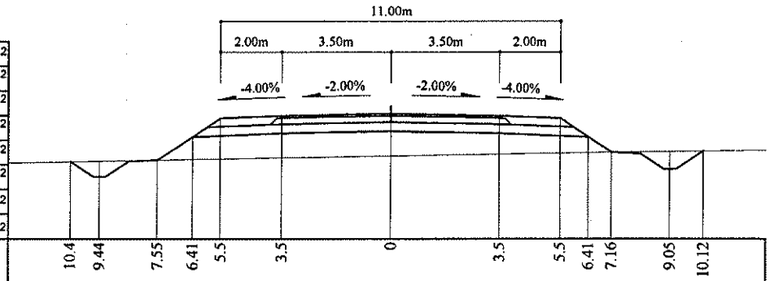
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.64	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.97	м²



Зай, м	10.39	9.41	7.53	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.31	9.2	10.24	
Газрын түвшин, м	1471.59	1471.6	1471.62	1471.63	1471.64	1471.66	1471.7	1471.73	1471.75	1471.75	1471.76	1471.77	1471.77	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1471.59	1471.07	1471.62	1472.36	1472.97	1473.05	1473.12	1473.05	1472.97	1472.36	1471.76	1471.21	1471.77	1471.77

89+660

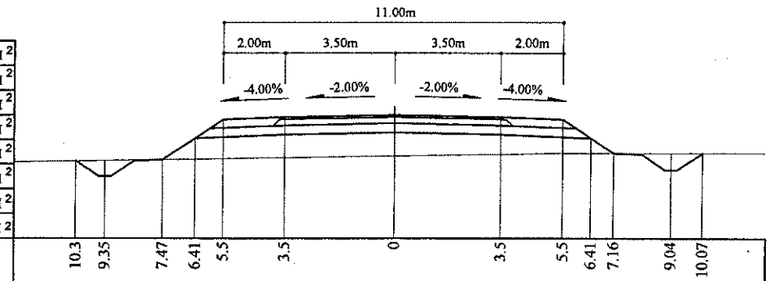
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.04	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.94	м²



Зай, м	10.4	9.44	7.55	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.16	9.05	10.12	
Газрын түвшин, м	1470.73	1470.75	1470.79	1470.81	1470.83	1470.86	1470.92	1470.98	1471.02	1471.03	1471.05	1471.07	1471.09	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1470.73	1470.24	1470.79	1471.55	1472.16	1472.24	1472.31	1472.24	1472.16	1471.55	1471.05	1470.5	1471.09	

89+720

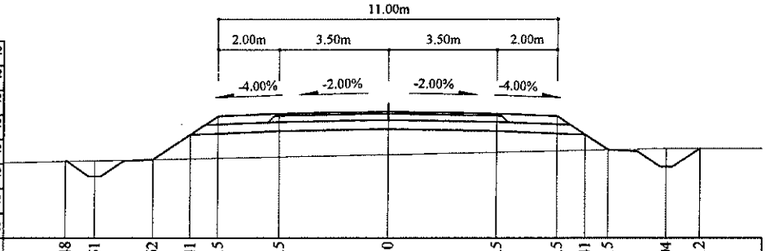
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.45	м²
Аух	0.16	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.92	м²



Зай, м	10.3	9.35	7.47	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.16	9.04	10.07	
Газрын түвшин, м	1471.41	1471.42	1471.45	1471.47	1471.49	1471.52	1471.57	1471.63	1471.66	1471.66	1471.66	1471.66	1471.67	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1471.41	1470.91	1471.45	1472.16	1472.76	1472.84	1472.91	1472.84	1472.76	1472.16	1471.66	1471.11	1471.67	

89+640

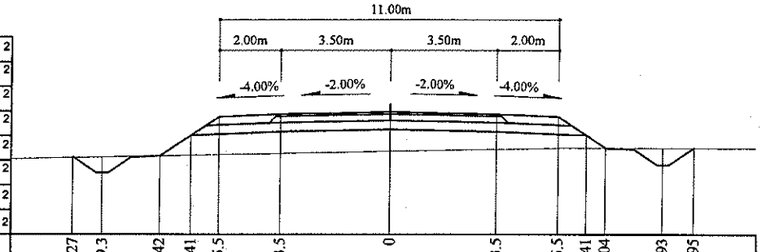
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.37	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.96	м²



Зай, м	10.48	9.51	7.62	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.15	9.04	10.12	
Газрын түвшин, м	1470.48	1470.5	1470.54	1470.56	1470.58	1470.62	1470.7	1470.77	1470.82	1470.83	1470.85	1470.89	1470.89	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1470.48	1469.99	1470.54	1471.35	1471.95	1472.03	1472.1	1472.03	1471.95	1471.35	1470.85	1470.31	1470.89	

89+700

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.64	м²
Аух	0.15	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.89	м²



Зай, м	10.27	9.3	7.42	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.04	8.93	9.95	
Газрын түвшин, м	1471.23	1471.25	1471.28	1471.3	1471.32	1471.36	1471.43	1471.49	1471.53	1471.53	1471.53	1471.54	1471.54	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1471.23	1470.74	1471.28	1471.96	1472.56	1472.64	1472.71	1472.64	1472.56	1471.96	1471.53	1470.99	1471.54	

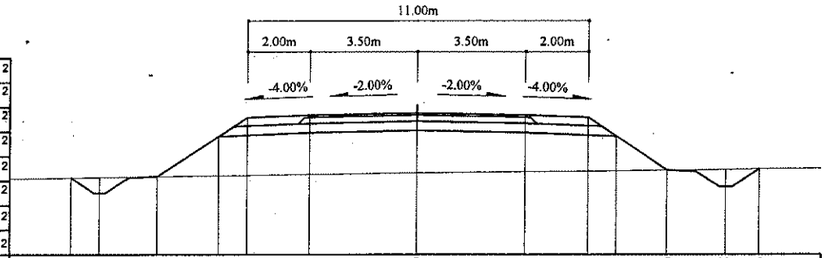
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот, СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв "ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн		ПК 89+640 - ПК 89+740	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	207 / 575
	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

89+800

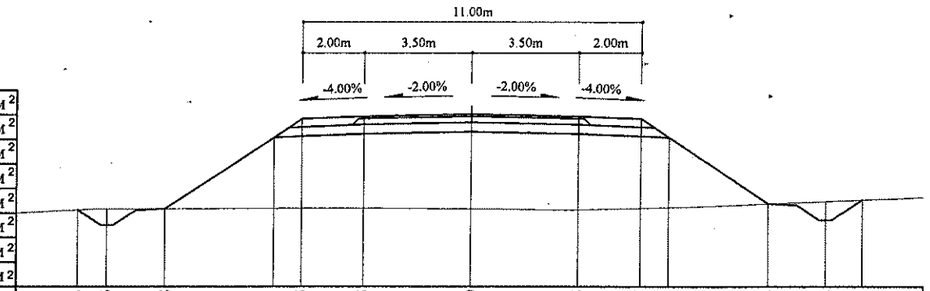
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	18.89	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.29	м²



Зай, м	11.21	10.25	8.37	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.06	9.95	11.03			
Газрын түвшин, м	1471.91	1471.93	1471.95	1471.98	1471.99	1472.02	1472.07	1472.1	1472.13	1472.14	1472.15	1472.18	1472.19			
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1471.91	1471.41	1471.95	1473.26	1473.86	1473.94	1474.01	1473.94	1473.86	1473.26	1472.15	1471.61	1472.19			

89+860

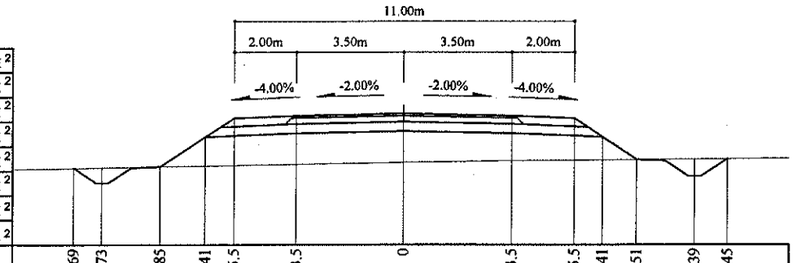
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	38.73	м²
Аух	0.38	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.90	м²



Зай, м	12.73	11.76	9.88	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.64	11.52	12.73			
Газрын түвшин, м	1472.08	1472.11	1472.11	1472.13	1472.13	1472.13	1472.11	1472.08	1472.13	1472.15	1472.27	1472.35	1472.4			
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1472.08	1471.57	1472.11	1474.43	1475.03	1475.11	1475.18	1475.11	1475.03	1474.43	1472.27	1471.73	1472.4			

89+780

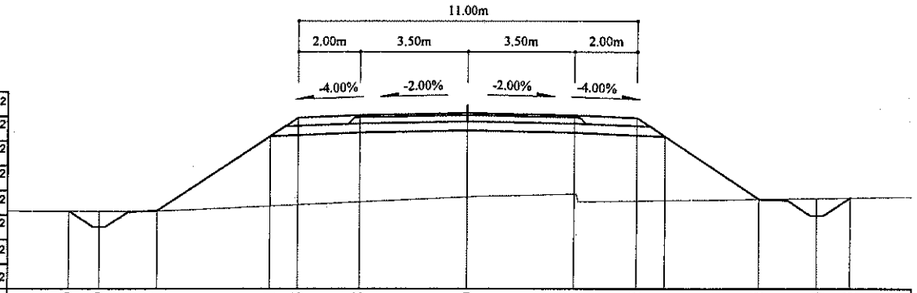
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.10	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.07	м²



Зай, м	10.69	9.73	7.85	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.51	9.39	10.45			
Газрын түвшин, м	1471.88	1471.89	1471.92	1471.95	1471.96	1472	1472.06	1472.11	1472.13	1472.14	1472.15	1472.17	1472.18			
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1471.88	1471.38	1471.92	1472.88	1473.49	1473.57	1473.64	1473.57	1473.49	1472.88	1472.15	1471.61	1472.18			

89+840

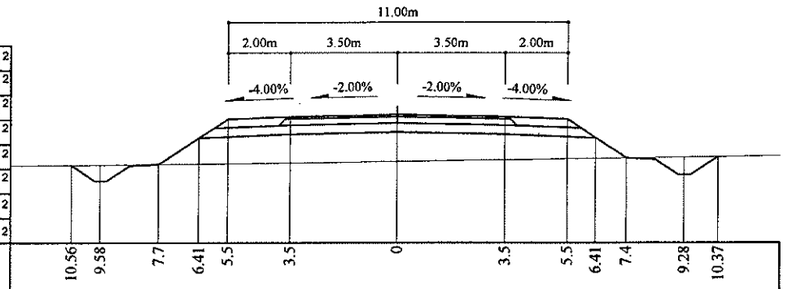
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	34.84	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.89	м²



Зай, м	12.89	11.9	10.01	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.45	11.34	12.42			
Газрын түвшин, м	1471.62	1471.62	1471.64	1471.79	1471.83	1471.92	1472.09	1472.18	1471.95	1471.97	1472.01	1472.04	1472.05			
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1471.62	1471.09	1471.64	1474.04	1474.65	1474.73	1474.8	1474.73	1474.65	1474.04	1472.01	1471.47	1472.05			

89+760

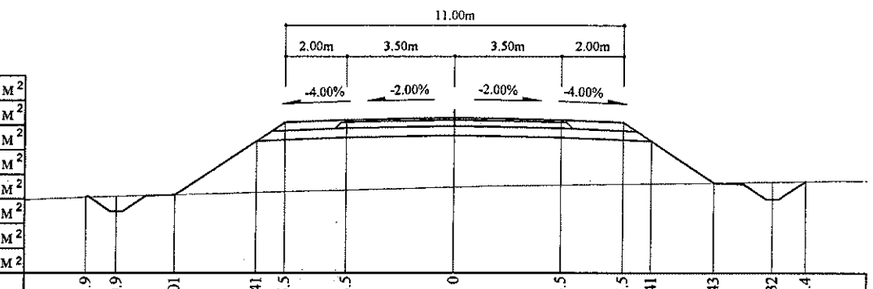
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.10	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.02	м²



Зай, м	10.56	9.58	7.7	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.4	9.28	10.37			
Газрын түвшин, м	1471.7	1471.71	1471.72	1471.74	1471.75	1471.77	1471.82	1471.87	1471.9	1471.91	1471.93	1471.95	1471.97			
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1471.7	1471.18	1471.72	1472.58	1473.19	1473.27	1473.34	1473.27	1473.19	1472.58	1471.93	1471.38	1471.97			

89+820

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	24.27	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.49	м²



Зай, м	11.9	10.9	9.01	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.43	10.32	11.4			
Газрын түвшин, м	1471.83	1471.86	1471.91	1471.98	1472.01	1472.06	1472.16	1472.22	1472.25	1472.27	1472.3	1472.33	1472.34			
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1471.83	1471.37	1471.91	1473.65	1474.25	1474.33	1474.4	1474.33	1474.25	1473.65	1472.3	1471.75	1472.34			

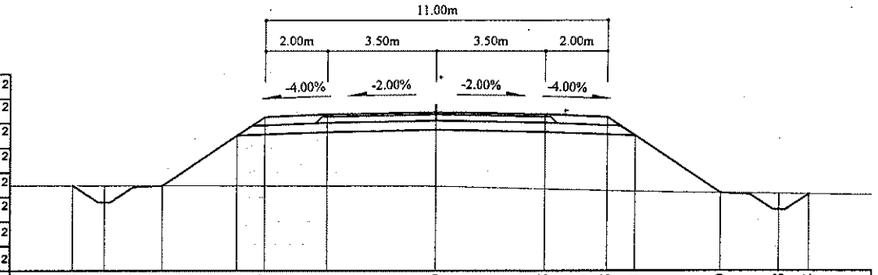
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ					Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол		Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 89+760 - ПК 89+860		үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12		ХО / 208 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун				2012/9 сар

89+920

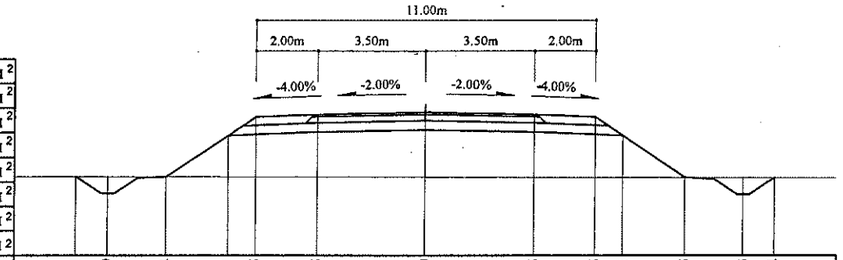
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	27.35	м²
Аух	0.16	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.61	м²



Зай, м	11.75	10.72	8.84	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.19	11.08	12.04
Газрын түвшин, м	1473.61	1473.61	1473.61	1473.61	1473.6	1473.6	1473.59	1473.5	1473.45	1473.42	1473.37	1473.35	1473.33
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1473.61	1473.06	1473.61	1475.23	1475.83	1475.91	1475.98	1475.91	1475.83	1475.23	1473.37	1472.83	1473.33

89+980

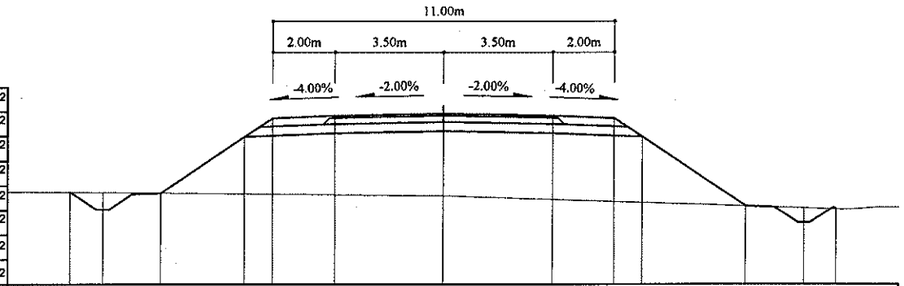
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	21.32	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.37	м²



Зай, м	11.31	10.29	8.4	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.45	10.33	11.34
Газрын түвшин, м	1474.56	1474.56	1474.55	1474.55	1474.55	1474.54	1474.54	1474.53	1474.53	1474.53	1474.52	1474.52	1474.51
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1474.56	1474.01	1474.55	1475.88	1476.49	1476.57	1476.64	1476.57	1476.49	1475.88	1474.52	1473.98	1474.51

89+900

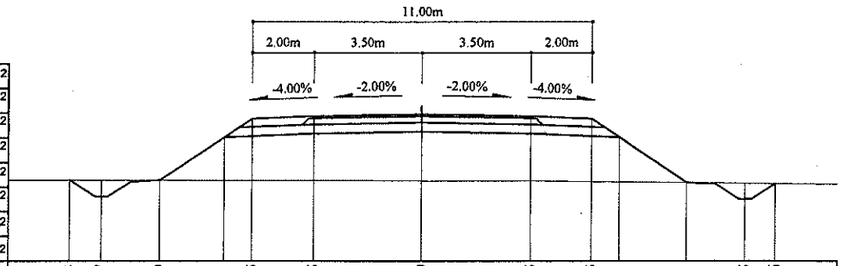
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	32.43	м²
Аух	0.15	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.78	м²



Зай, м	12.08	11.02	9.14	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.77	11.65	12.69
Газрын түвшин, м	1473.22	1473.21	1473.19	1473.17	1473.16	1473.14	1473.11	1472.99	1472.92	1472.89	1472.77	1472.71	1472.67
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1473.22	1472.65	1473.19	1475.01	1475.62	1475.7	1475.77	1475.7	1475.62	1475.01	1472.77	1472.22	1472.67

89+960

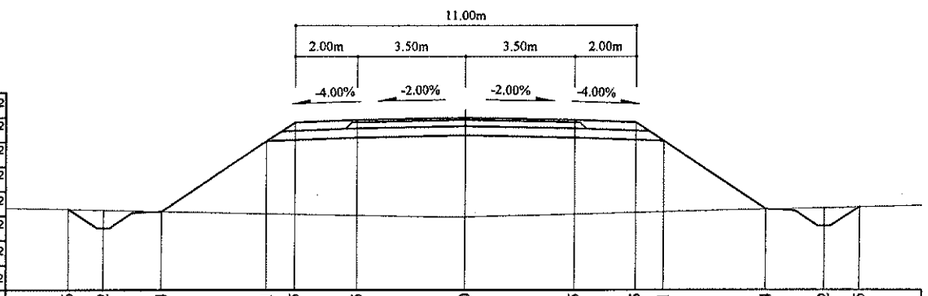
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	22.43	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.42	м²



Зай, м	11.4	10.37	8.49	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.61	10.5	11.46
Газрын түвшин, м	1474.28	1474.28	1474.28	1474.27	1474.27	1474.27	1474.26	1474.25	1474.23	1474.22	1474.2	1474.17	1474.16
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1474.28	1473.73	1474.28	1475.66	1476.27	1476.35	1476.42	1476.35	1476.27	1475.66	1474.2	1473.65	1474.16

89+880

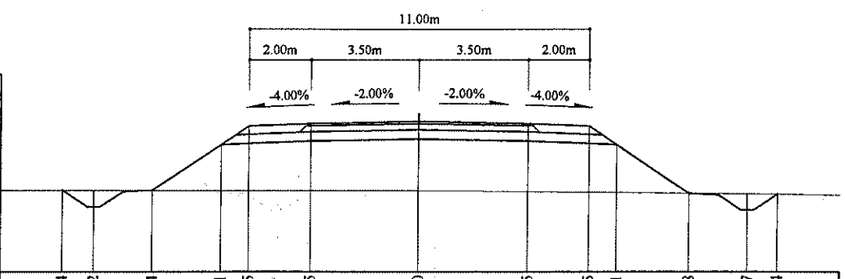
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	40.06	м²
Аух	0.44	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.92	м²



Зай, м	12.86	11.72	9.84	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.74	11.62	12.75
Газрын түвшин, м	1472.55	1472.52	1472.47	1472.39	1472.38	1472.34	1472.3	1472.39	1472.44	1472.46	1472.54	1472.59	1472.62
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1472.55	1471.93	1472.47	1474.76	1475.37	1475.45	1475.52	1475.45	1475.37	1474.76	1472.54	1472	1472.62

89+940

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	24.22	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.48	м²



Зай, м	11.54	10.52	8.64	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.78	10.67	11.64
Газрын түвшин, м	1473.97	1473.96	1473.96	1473.96	1473.96	1473.95	1473.95	1473.92	1473.9	1473.89	1473.86	1473.84	1473.83
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1473.97	1473.42	1473.96	1475.45	1476.05	1476.13	1476.2	1476.13	1476.05	1475.45	1473.86	1473.32	1473.83

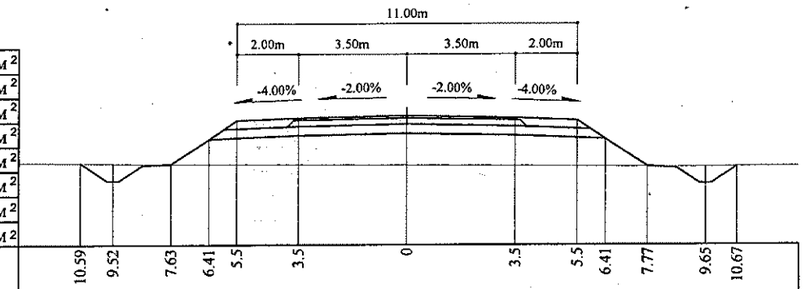
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол		
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200		
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 89+880 - ПК 89+980	үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	209	575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

90+040

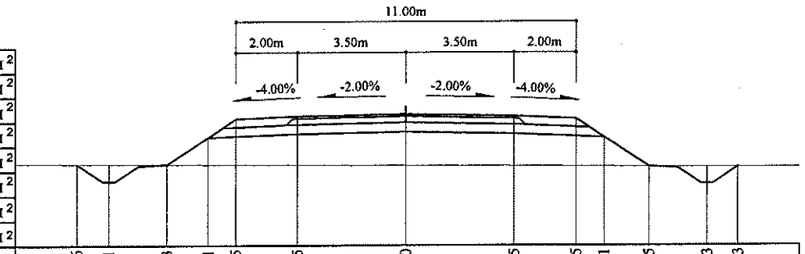
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.53	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.08	м²



Зай, м	10.59	9.52	7.63	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.77	9.65	10.67
Газрын түвшин, м	1475.75	1475.74	1475.72	1475.71	1475.71	1475.7	1475.68	1475.66	1475.65	1475.64	1475.63	1475.62	1475.63
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1475.75	1475.17	1475.72	1476.54	1477.14	1477.22	1477.29	1477.22	1477.14	1476.54	1475.63	1475.09	1475.63

90+020

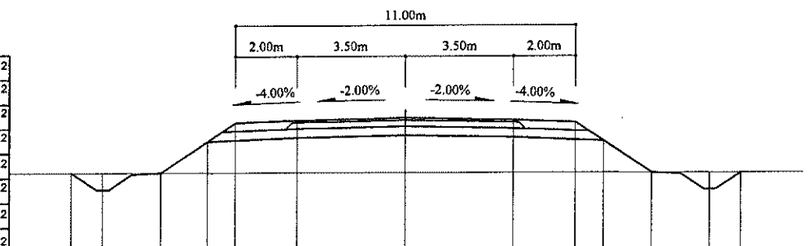
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.46	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.12	м²



Зай, м	10.66	9.61	7.73	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.85	9.73	10.73
Газрын түвшин, м	1475.45	1475.45	1475.44	1475.43	1475.43	1475.41	1475.4	1475.38	1475.37	1475.37	1475.36	1475.35	1475.35
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1475.45	1474.89	1475.44	1476.32	1476.92	1477	1477.07	1477	1476.92	1476.32	1475.36	1474.81	1475.35

90+000

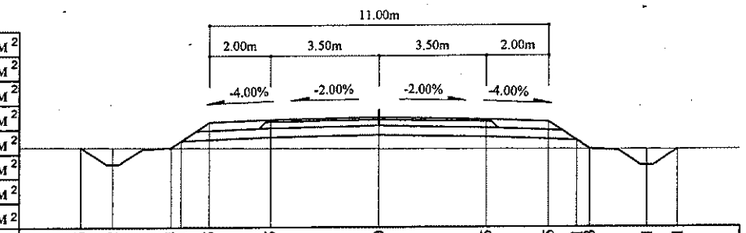
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.01	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.18	м²



Зай, м	10.83	9.8	7.92	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.96	9.84	10.85
Газрын түвшин, м	1475.1	1475.1	1475.09	1475.09	1475.09	1475.09	1475.08	1475.08	1475.07	1475.07	1475.07	1475.06	1475.06
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1475.1	1474.55	1475.09	1476.1	1476.71	1476.79	1476.86	1476.79	1476.71	1476.1	1475.07	1474.52	1475.06

90+100

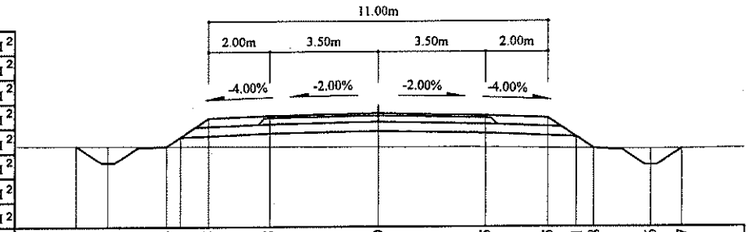
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.72	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.71	м²



Зай, м	9.66	8.62	6.74 6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.83	8.71	9.71		
Газрын түвшин, м	1477.12	1477.12	1477.11 1477.11	1477.1	1477.09	1477.07	1477.06	1477.05	1477.05 1477.05	1477.04	1477.03		
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1477.12	1476.56	1477.33 1477.33	1477.93	1478.01	1478.08	1478.01	1477.93	1477.33 1477.05	1476.5	1477.03		

90+080

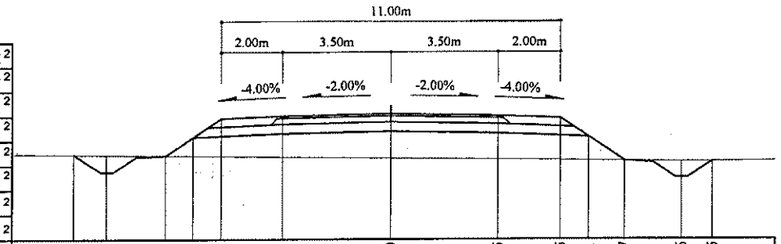
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.74	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.77	м²



Зай, м	9.77	8.74	6.86 6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.98	8.86	9.87		
Газрын түвшин, м	1476.71	1476.71	1476.7 1476.7	1476.7	1476.69	1476.68	1476.67	1476.64	1476.63 1476.62	1476.61	1476.62		
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1476.71	1476.16	1476.7 1477	1477.61	1477.69	1477.76	1477.69	1477.61	1477 1476.62	1476.08	1476.62		

90+060

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.87	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.97	м²



Зай, м	10.26	9.18	7.3	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.57	9.46	10.45
Газрын түвшин, м	1476.2	1476.18	1476.16	1476.15	1476.14	1476.11	1476.07	1476.03	1476	1475.99	1475.98	1475.95	1475.96
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1476.2	1475.62	1476.16	1476.25	1477.36	1477.44	1477.51	1477.44	1477.36	1476.75	1475.98	1475.43	1475.96

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт

Ахөв - Хөвөө

Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь

Асдү - Суурийн доод үе

Аөн - Дүүргэлт

Аух - Ухмал

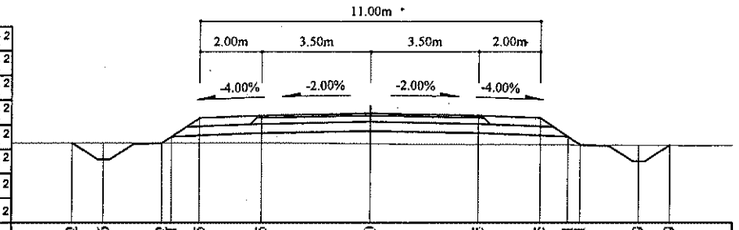
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн

Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛГТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сөн Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 90+000 - ПК 90+100	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	210 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

90+160

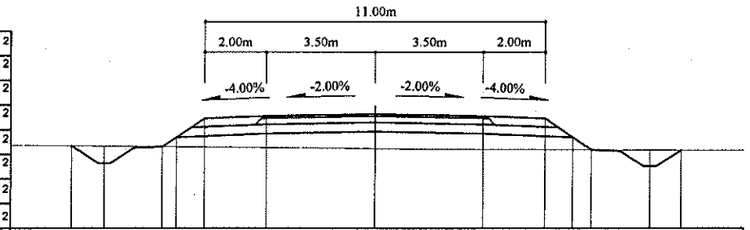
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.38	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.70	м²



Зай, м	9.62	8.6	6.72	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.81	8.69	9.69
Газрын түвшин, м	1478.15	1478.15	1478.15	1478.15	1478.15	1478.15	1478.13	1478.11	1478.1	1478.1	1478.09	1478.08	1478.08
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1478.15	1477.61	1478.15	1478.36	1478.96	1479.04	1479.11	1479.04	1478.96	1478.36	1478.09	1477.55	1478.08

90+140

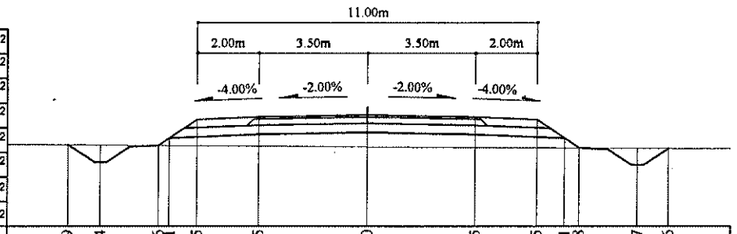
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.25	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.78	м²



Зай, м	9.81	8.75	6.86	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.02	8.9	9.9
Газрын түвшин, м	1477.74	1477.73	1477.71	1477.71	1477.7	1477.68	1477.65	1477.62	1477.61	1477.61	1477.61	1477.6	1477.59
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1477.74	1477.17	1477.71	1478.01	1478.62	1478.7	1478.77	1478.7	1478.62	1478.01	1477.61	1477.06	1477.59

90+120

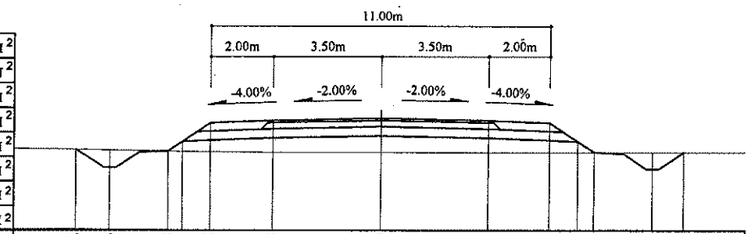
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.04	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.73	м²



Зай, м	9.69	8.64	6.76	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.88	8.77	9.76
Газрын түвшин, м	1477.46	1477.45	1477.44	1477.44	1477.43	1477.42	1477.39	1477.37	1477.36	1477.36	1477.35	1477.35	1477.34
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1477.46	1476.89	1477.44	1477.67	1478.28	1478.36	1478.43	1478.36	1478.28	1477.67	1477.35	1476.81	1477.34

90+220

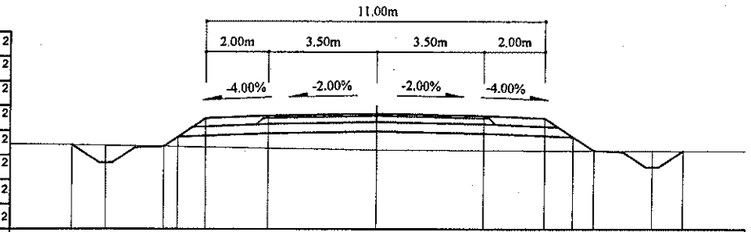
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.04	м²
Аух	0.30	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.76	м²



Зай, м	9.86	8.76	6.88	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.94	8.82	9.84
Газрын түвшин, м	1479.13	1479.11	1479.08	1479.07	1479.06	1479.04	1479.03	1479.03	1479.03	1479.03	1479.03	1479.03	1479.04
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1479.13	1478.53	1479.08	1479.39	1479.99	1480.07	1480.14	1480.07	1479.99	1479.39	1479.03	1478.49	1479.04

90+200

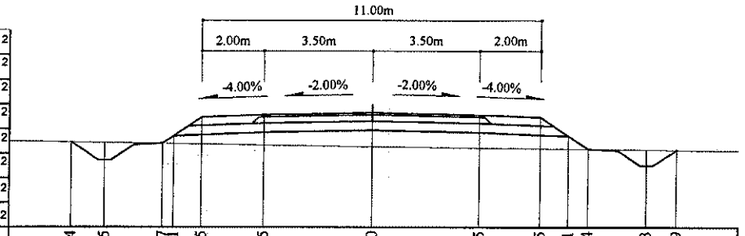
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.72	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.79	м²



Зай, м	9.84	8.75	6.87	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.08	8.96	9.96
Газрын түвшин, м	1478.79	1478.77	1478.74	1478.73	1478.72	1478.68	1478.63	1478.61	1478.61	1478.6	1478.6	1478.59	1478.59
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1478.79	1478.19	1478.74	1479.04	1479.65	1479.73	1479.8	1479.73	1479.65	1479.04	1478.6	1478.06	1478.59

90+180

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.90	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.76	м²



Зай, м	9.74	8.65	6.77	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.04	8.93	9.9
Газрын түвшин, м	1478.51	1478.49	1478.46	1478.45	1478.44	1478.41	1478.36	1478.32	1478.3	1478.29	1478.28	1478.26	1478.25
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1478.51	1477.92	1478.46	1479.31	1479.39	1479.46	1479.39	1479.31	1478.7	1478.28	1477.73	1478.25	

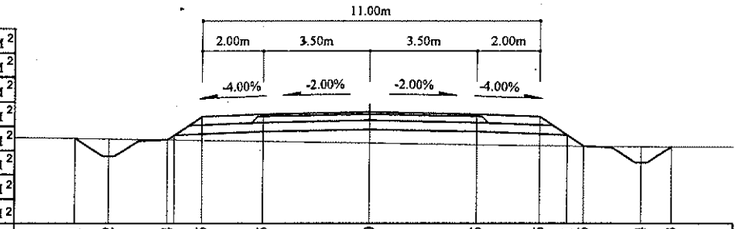
Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан	Хөндлөн огтлол		Масштаб:- 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	ПК 90+120 - ПК 90+220		үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	ШИФР 04/12		ХО / 211 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар

90+280

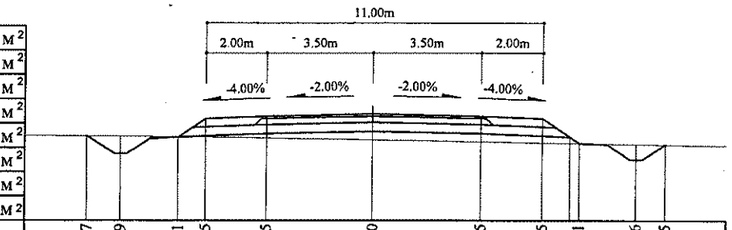
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.82	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.72	м²



Зай, м	9.61	8.52	6.64	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.95	8.84	9.83
Газрын түвшин, м	1480.32	1480.3	1480.27	1480.25	1481.22	1480.16	1480.1	1480.08	1480.06	1480.06	1480.05	1480.04
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1480.32	1479.72	1480.27	1481.03	1481.11	1481.18	1481.11	1481.03	1480.42	1480.06	1479.51	1480.04

90+340

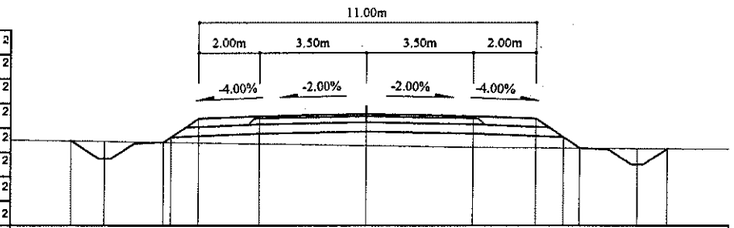
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.52	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.22	м²



Зай, м	9.37	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.71	8.6	9.55	
Газрын түвшин, м	1481.49	1481.48	1481.47	1481.46	1481.43	1481.37	1481.3	1481.27	1481.25	1481.21	1481.2	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1481.49	1480.9	1481.45	1482.06	1482.14	1482.21	1482.14	1482.06	1481.25	1480.7	1481.2	

90+260

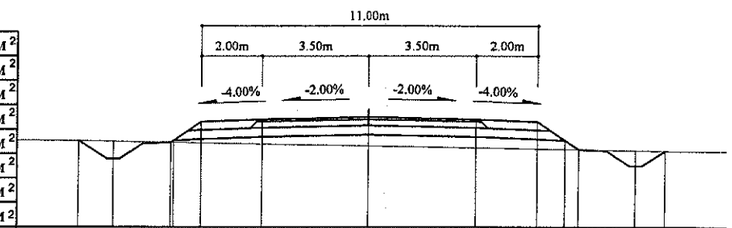
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.99	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.72	м²



Зай, м	9.63	8.54	6.66	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.94	8.83	9.82
Газрын түвшин, м	1479.96	1479.94	1479.91	1479.89	1479.86	1479.8	1479.74	1479.73	1479.72	1479.72	1479.71	1479.7
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1479.96	1479.37	1479.91	1480.68	1480.76	1480.83	1480.76	1480.68	1480.08	1479.72	1479.17	1479.7

90+320

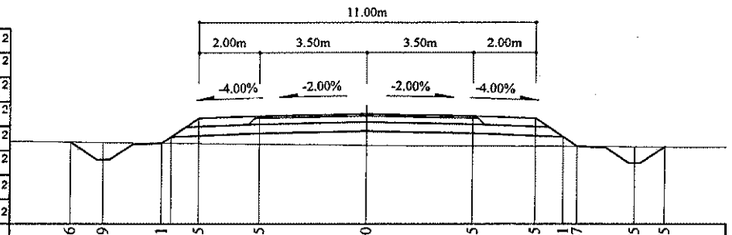
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.73	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.67	м²



Зай, м	9.48	8.38	6.5	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.86	8.74	9.7	
Газрын түвшин, м	1481.1	1481.08	1481.05	1481.03	1480.99	1480.93	1480.87	1480.83	1480.81	1480.78	1480.77	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1481.1	1480.5	1481.05	1481.71	1481.79	1481.86	1481.79	1481.71	1480.81	1480.26	1480.77	

90+240

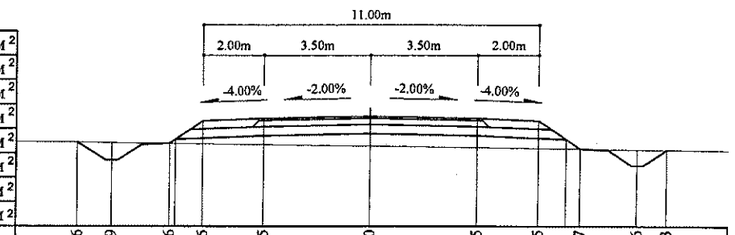
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.88	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.72	м²



Зай, м	9.66	8.59	6.71	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.87	8.75	9.75
Газрын түвшин, м	1479.56	1479.55	1479.53	1479.52	1479.49	1479.46	1479.44	1479.43	1479.43	1479.43	1479.42	1479.41
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1479.56	1478.99	1479.53	1480.34	1480.42	1480.49	1480.42	1480.34	1479.73	1479.43	1478.88	1479.41

90+300

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.27	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.70	м²



Зай, м	9.56	8.49	6.6	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.87	8.76	9.73	
Газрын түвшин, м	1480.67	1480.66	1480.63	1480.62	1480.59	1480.55	1480.5	1480.47	1480.45	1480.43	1480.42	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1480.67	1480.09	1480.63	1481.37	1481.45	1481.52	1481.45	1481.37	1480.45	1479.91	1480.42	

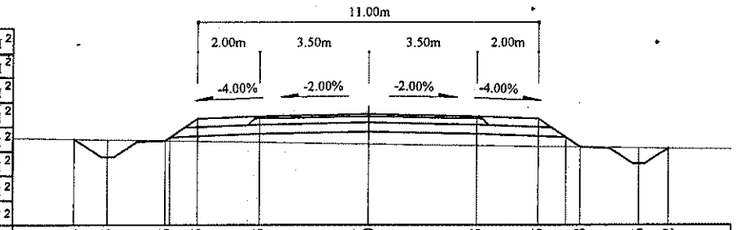
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот, СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол
	Зөвшөөрөв	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 90+240 - ПК 90+340	үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО / 212 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар

90+400

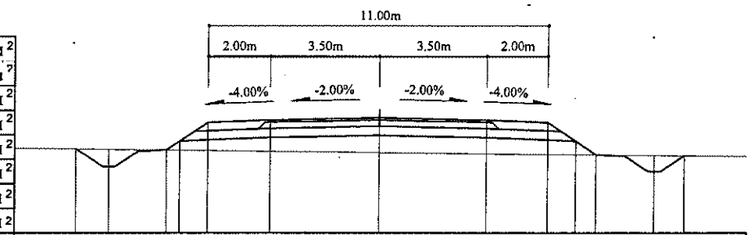
Аас	0.50	м²
Ахов	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.14	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.69	м²



Зай, м	9.54	8.45	6.56	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.88	8.76	9.72
Газрын түвшин, м	1482.43	1482.41	1482.38	1482.36	1482.33	1482.27	1482.22	1482.19	1482.18	1482.17	1482.14	1482.13
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1482.43	1481.83	1482.38	1483.09	1483.17	1483.24	1483.17	1483.09	1482.48	1482.17	1481.62	1482.13

90+460

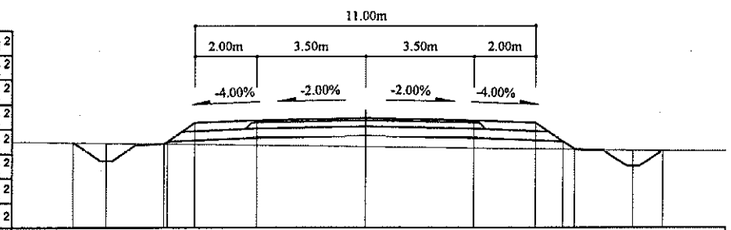
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.37	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.78	м²



Зай, м	9.8	8.72	6.84	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.08	8.97	9.94
Газрын түвшин, м	1483.26	1483.25	1483.22	1483.21	1483.18	1483.14	1483.09	1483.08	1483.07	1483.06	1483.04	1483.03
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1483.26	1482.68	1483.22	1484.12	1484.2	1484.27	1484.2	1484.12	1483.51	1483.06	1482.52	1483.03

90+380

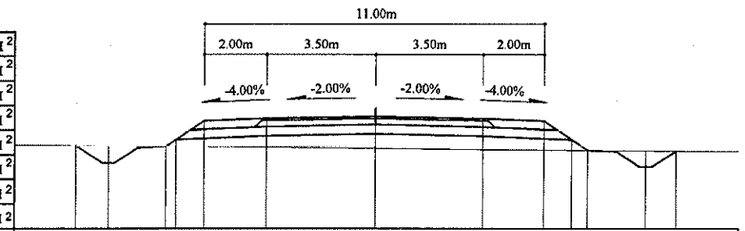
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.50	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.66	м²



Зай, м	9.48	8.4	6.52	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.79	8.67	9.63	
Газрын түвшин, м	1482.11	1482.09	1482.07	1482.05	1482.02	1481.98	1481.93	1481.9	1481.88	1481.86	1481.85	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1482.11	1481.52	1482.07	1482.74	1482.82	1482.89	1482.82	1482.74	1481.88	1481.34	1481.85	

90+440

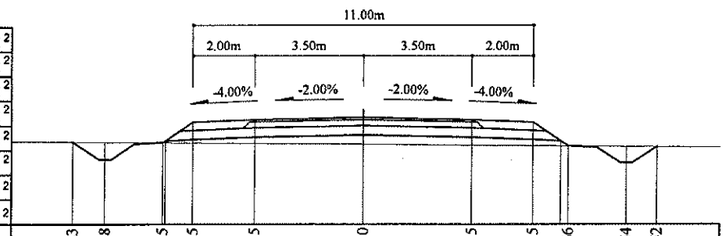
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.13	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.73	м²



Зай, м	9.68	8.62	6.74	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.93	8.81	9.79
Газрын түвшин, м	1482.98	1482.97	1482.95	1482.94	1482.92	1482.89	1482.85	1482.84	1482.83	1482.82	1482.8	1482.8
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1482.98	1482.4	1482.95	1483.77	1483.85	1483.92	1483.85	1483.77	1483.17	1482.82	1482.28	1482.8

90+360

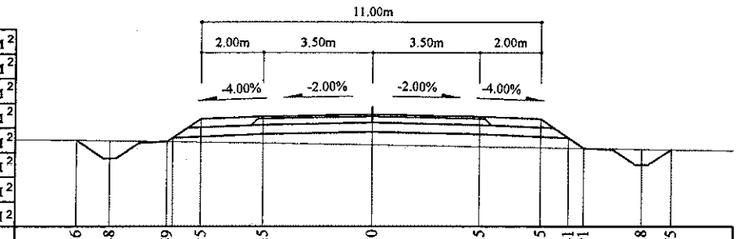
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.84	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.63	м²



Зай, м	9.43	8.38	6.5	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.66	8.54	9.52	
Газрын түвшин, м	1481.76	1481.75	1481.74	1481.73	1481.71	1481.68	1481.65	1481.64	1481.63	1481.61	1481.61	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1481.76	1481.19	1481.74	1482.4	1482.48	1482.55	1482.48	1482.4	1481.63	1481.08	1481.61	

90+420

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.38	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.70	м²



Зай, м	9.56	8.48	6.59	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.91	8.8	9.75
Газрын түвшин, м	1482.75	1482.73	1482.7	1482.69	1482.65	1482.6	1482.54	1482.51	1482.5	1482.49	1482.46	1482.44
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1482.75	1482.16	1482.7	1483.43	1483.51	1483.58	1483.51	1483.43	1482.82	1482.49	1481.94	1482.44

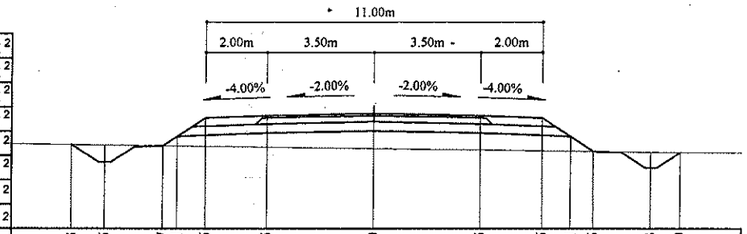
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот ЕБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сонг Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 90+360 - ПК 90+460	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	213 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

90+520

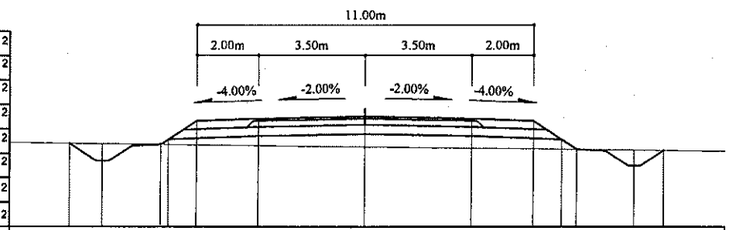
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.71	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.80	м²



Зай, м	9.83	8.75	6.87	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.15	9.03	9.99
Газрын түвшин, м	1484.11	1484.1	1484.07	1484.07	1484.06	1484.03	1483.98	1483.94	1483.91	1483.9	1483.89	1483.86	1483.85
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1484.11	1483.53	1484.07	1484.38	1484.98	1485.06	1485.13	1485.06	1484.98	1484.38	1483.89	1483.34	1483.85

90+500

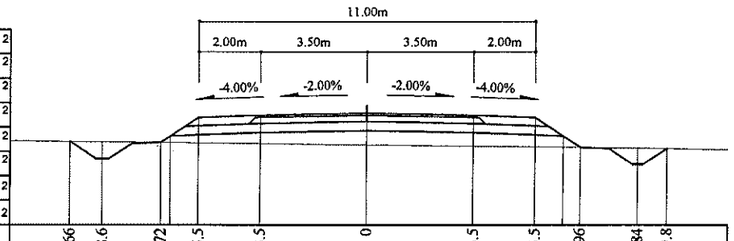
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.60	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.71	м²



Зай, м	9.61	8.54	6.66	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.89	8.77	9.74		
Газрын түвшин, м	1483.96	1483.95	1483.93	1483.91	1483.89	1484.85	1484.81	1484.79	1483.77	1483.75	1483.74		
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1483.96	1483.38	1483.93	1484.7	1484.78	1484.85	1484.78	1484.7	1483.77	1483.23	1483.74		

90+480

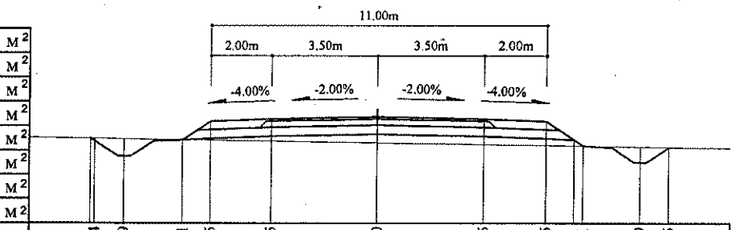
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.14	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.74	м²



Зай, м	9.66	8.6	6.72	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.96	8.84	9.8		
Газрын түвшин, м	1483.63	1483.62	1483.6	1483.59	1483.57	1483.53	1483.48	1483.46	1483.44	1483.42	1483.4		
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1483.63	1483.06	1483.6	1484.41	1484.49	1484.56	1484.49	1484.41	1483.44	1482.9	1483.4		

90+580

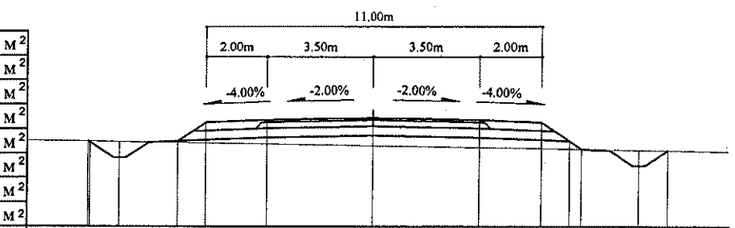
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.68	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.21	м²



Зай, м	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.71	8.59	9.55		
Газрын түвшин, м	1485.19	1485.26	1485.23	1485.22	1485.19	1485.14	1485.08	1485.05	1485.03	1485.01	1484.99		
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1485.19	1484.69	1485.23	1485.84	1485.92	1485.99	1485.92	1485.84	1485.03	1484.49	1484.99		

90+560

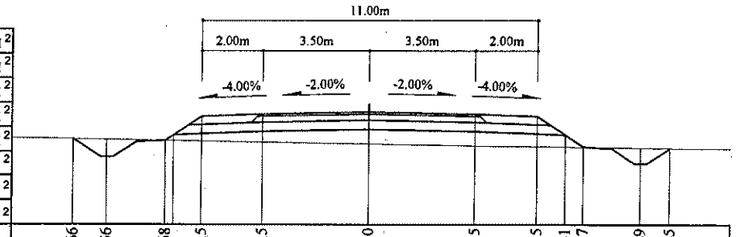
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.38	м²
Аух	0.09	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.22	м²



Зай, м	9.3	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.8	8.69	9.64		
Газрын түвшин, м	1484.94	1484.93	1484.9	1484.89	1484.86	1484.8	1484.74	1484.71	1484.69	1484.65	1484.64		
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1484.94	1484.4	1484.95	1485.56	1485.64	1485.71	1485.64	1485.56	1484.69	1484.14	1484.64		

90+540

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.25	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.74	м²



Зай, м	9.66	8.56	6.68	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7	8.89	9.85	
Газрын түвшин, м	1484.53	1484.52	1484.48	1484.46	1484.43	1484.37	1484.31	1484.29	1484.28	1484.27	1484.25	1484.23	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1484.53	1483.94	1484.48	1485.27	1485.35	1485.42	1485.35	1485.27	1484.66	1484.27	1483.72	1484.23	

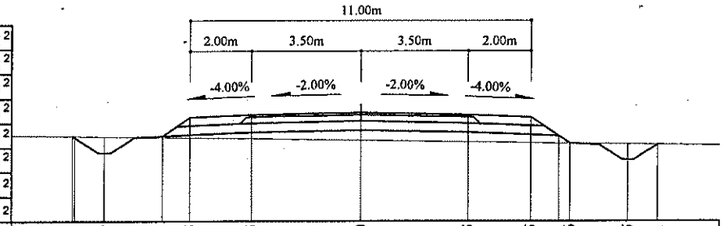
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ					Хөндлөн огтлол
	Зохиол	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол		Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 90+480 - ПК 90+580		үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12		ХО / 214 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун				2012/9 сар

90+640

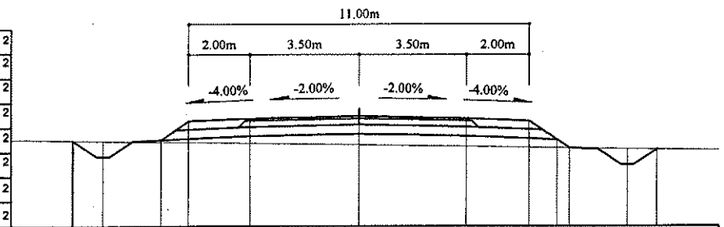
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.22	м²
Аух	0.11	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.22	м²



Зай, м	9.31	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.76	8.65	9.61
Газрын түвшин, м	1486.09	1486.08	1486.05	1486.04	1486.01	1485.95	1485.9	1485.87	1485.86	1485.83	1485.82
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1486.09	1485.55	1486.09	1486.7	1486.78	1486.85	1486.78	1486.7	1485.86	1485.31	1485.82

90+620

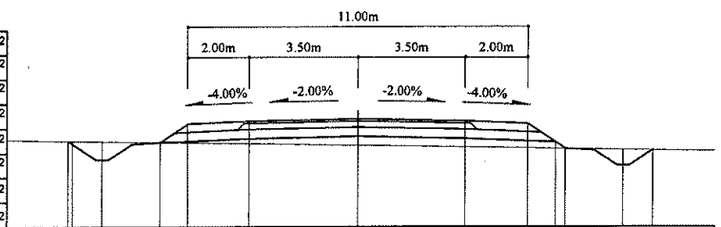
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.58	м²
Аух	0.07	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.21	м²



Зай, м	9.28	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.81	8.69	9.65
Газрын түвшин, м	1485.78	1485.77	1485.74	1485.73	1485.7	1485.64	1485.59	1485.56	1485.55 1485.54	1485.51	1485.5
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1485.78	1485.26	1485.81	1486.41	1486.49	1486.56	1486.49	1486.41	1485.81 1485.54	1484.99	1485.5

90+600

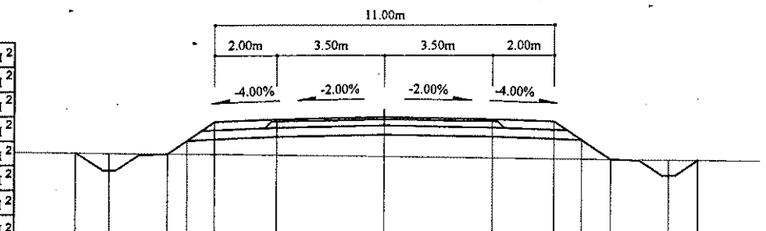
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.69	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.23	м²



Зай, м	9.39	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.72	8.6	9.56
Газрын түвшин, м	1485.57	1485.56	1485.53	1485.51	1485.48	1485.42	1485.37	1485.33	1485.31	1485.28	1485.27
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1485.57	1484.97	1485.52	1486.13	1486.21	1486.28	1486.21	1486.13	1485.31	1484.77	1485.27

90+700

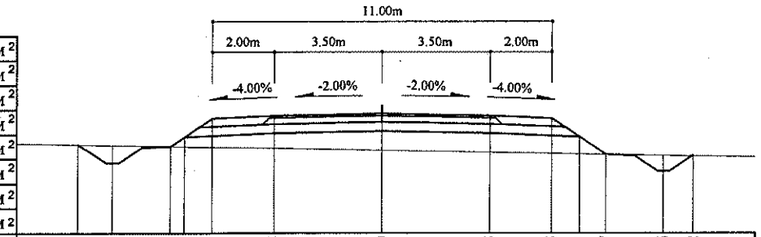
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.64	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.88	м²



Зай, м	10.01	8.93	7.04	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.38	9.26	10.21
Газрын түвшин, м	1486.57	1486.55	1486.53	1486.52	1486.5	1486.47	1486.42	1486.36	1486.33	1486.32	1486.3	1486.27	1486.26
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1486.57	1485.98	1486.53	1486.95	1487.55	1487.63	1487.7	1487.63	1487.55	1486.95	1486.3	1485.76	1486.26

90+680

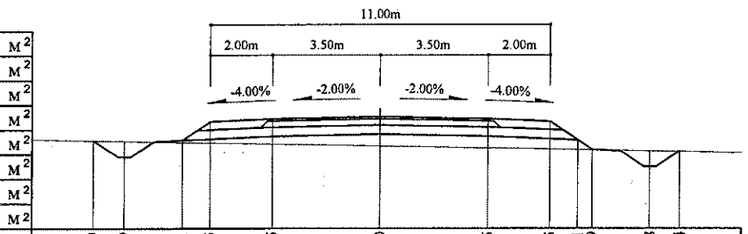
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.30	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.83	м²



Зай, м	9.86	8.75	6.86 6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.27	9.16	10.12
Газрын түвшин, м	1486.42	1486.4	1486.36 1486.35	1486.33	1486.29	1486.23	1486.16	1486.12	1486.1	1486.09	1486.05	1486.03
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1486.42	1485.82	1486.36 1486.66	1487.27	1487.35	1487.42	1487.35	1487.27	1486.66	1486.09	1485.54	1486.03

90+660

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.97	м²
Аух	0.06	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.24	м²



Зай, м	9.29	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.89	8.78	9.74
Газрын түвшин, м	1486.37	1486.34	1486.31	1486.29	1486.25	1486.18	1486.12	1486.08	1486.06 1486.06	1486.02	1486
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1486.37	1485.83	1486.38	1486.98	1487.06	1487.13	1487.06	1486.98	1486.38 1486.06	1485.51	1486

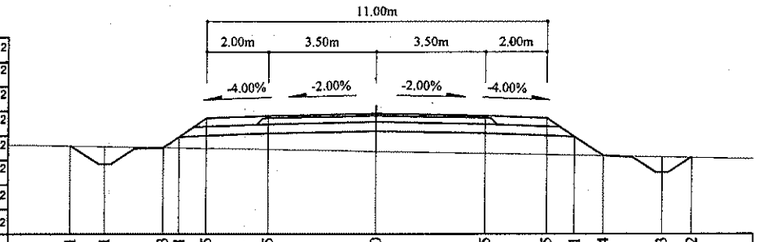
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот, СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн		ПК 90+600 - ПК 90+700	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	215 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

90+760

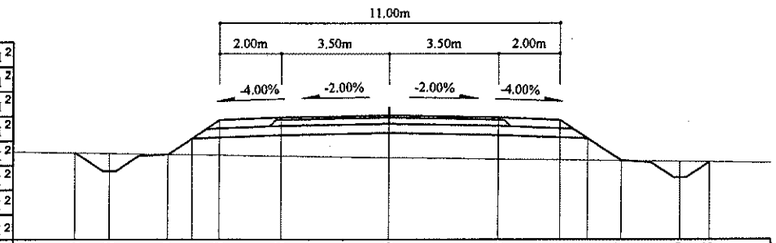
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.87	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.85	м²



Зай, м	9.91	8.81	6.93	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.34	9.23	10.2
Газрын түвшин, м	1487.51	1487.49	1487.46	1487.45	1487.43	1487.4	1487.33	1487.26	1487.22	1487.2	1487.18	1487.15	1487.13
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1487.51	1486.91	1487.46	1487.81	1488.41	1488.49	1488.56	1488.49	1488.41	1487.81	1487.18	1486.64	1487.13

90+740

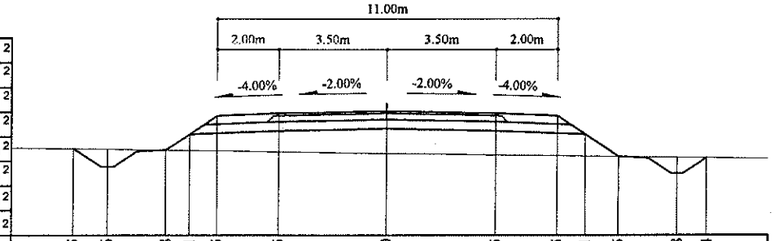
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.00	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.94	м²



Зай, м	10.18	9.08	7.19	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.5	9.39	10.35
Газрын түвшин, м	1487.05	1487.03	1487	1487.52	1486.98	1486.97	1486.94	1486.9	1486.85	1486.82	1486.81	1486.79	1486.76	1486.75
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1487.05	1486.45	1487	1487.52	1488.13	1488.21	1488.28	1488.21	1488.13	1487.52	1486.79	1486.25	1486.75

90+720

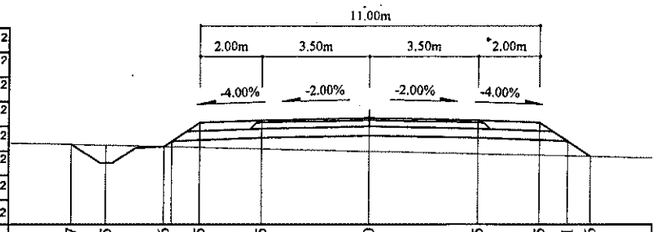
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.93	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.93	м²



Зай, м	10.15	9.06	7.18	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.5	9.38	10.34
Газрын түвшин, м	1486.77	1486.75	1486.72	1486.71	1486.7	1486.67	1486.61	1486.56	1486.54	1486.52	1486.51	1486.49	1486.47
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1486.77	1486.18	1486.72	1487.23	1487.84	1487.92	1487.99	1487.92	1487.84	1487.23	1486.51	1485.96	1486.47

90+820

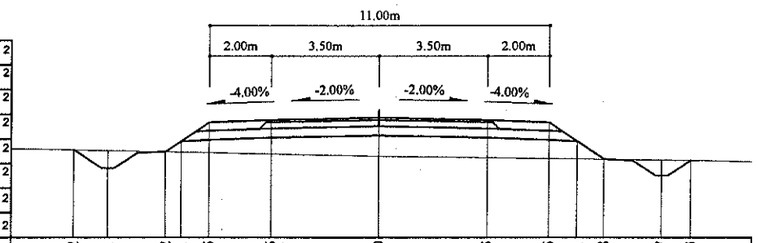
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.81	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.76	м²



Зай, м	9.67	8.55	6.66	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.16
Газрын түвшин, м	1488.57	1488.54	1488.49	1488.47	1488.42	1488.33	1488.25	1488.2	1488.18	1488.16
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1488.57	1487.95	1488.49	1489.27	1489.35	1489.42	1489.35	1489.27	1488.66	1488.16

90+800

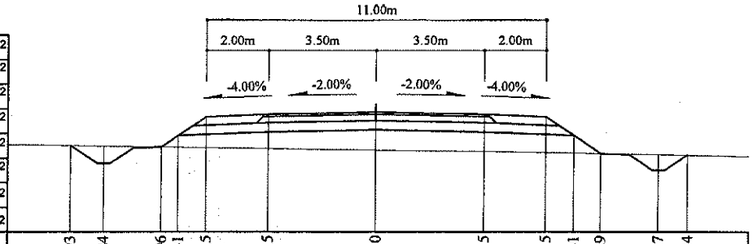
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.78	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.84	м²



Зай, м	9.92	8.81	6.92	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.28	9.17	10.13
Газрын түвшин, м	1488.1	1487.07	1488.04	1488.02	1488.01	1487.96	1487.89	1487.85	1487.82	1487.81	1487.8	1487.77	1487.76
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1488.1	1487.49	1488.04	1488.38	1488.98	1489.06	1489.13	1489.06	1488.98	1488.38	1487.8	1487.25	1487.76

90+780

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.74	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.85	м²



Зай, м	9.93	8.84	6.96	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.29	9.17	10.14
Газрын түвшин, м	1487.77	1487.75	1487.72	1487.72	1487.7	1487.67	1487.62	1487.57	1487.54	1487.52	1487.51	1487.47	1487.45
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1487.77	1487.18	1487.72	1488.09	1488.7	1488.78	1488.85	1488.78	1488.7	1488.09	1487.51	1486.96	1487.45

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

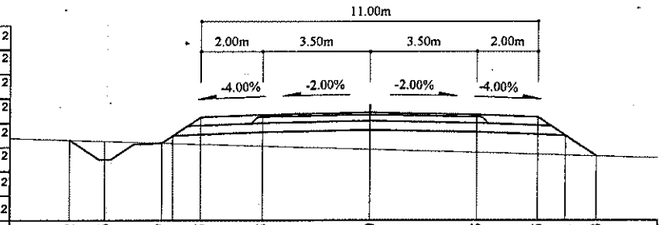
БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 90+720 - ПК 90+820
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол		
Масштаб: 1:200		
үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	216	575
2012/9 сар		

90+880

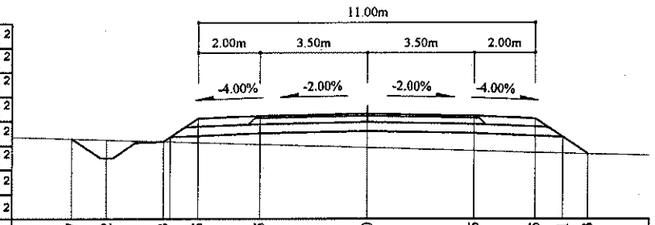
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.57	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.84	м²



Зай, м	9.82	8.66	6.77	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.43	
Газрын түвшин, м	1489.42	1489.38	1489.32	1489.28	1489.22	1489.11	1489	1488.94	1488.92	1488.89	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1489.42	1488.78	1489.32	1490.17	1490.25	1490.32	1490.25	1490.17	1489.56	1488.89	

90+860

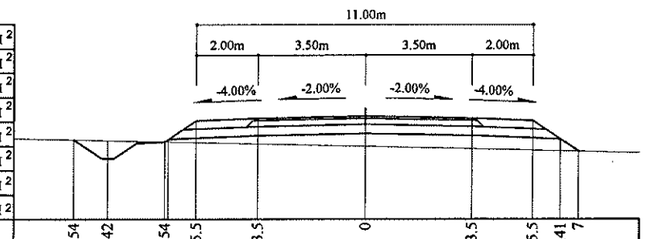
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.05	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.77	м²



Зай, м	9.67	8.52	6.63	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.23	
Газрын түвшин, м	1489.18	1489.14	1489.09	1489.05	1488.99	1488.89	1488.78	1488.73	1488.71	1488.69	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1489.18	1488.54	1489.09	1489.84	1489.92	1489.99	1489.92	1489.84	1489.23	1488.69	

90+840

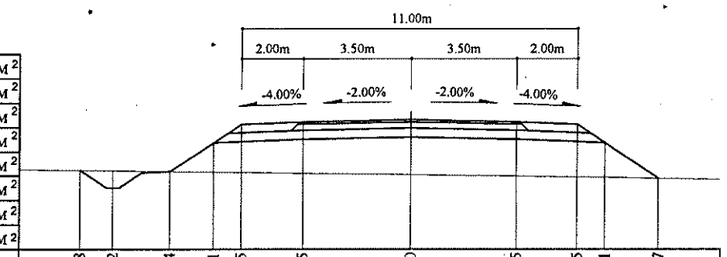
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.50	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.71	м²



Зай, м	9.54	8.42	6.54	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7	
Газрын түвшин, м	1488.93	1488.91	1488.86	1488.84	1488.79	1488.71	1488.64	1488.59	1488.57	1488.55	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1488.93	1488.32	1488.86	1489.55	1489.63	1489.7	1489.63	1489.55	1488.95	1488.55	

90+940

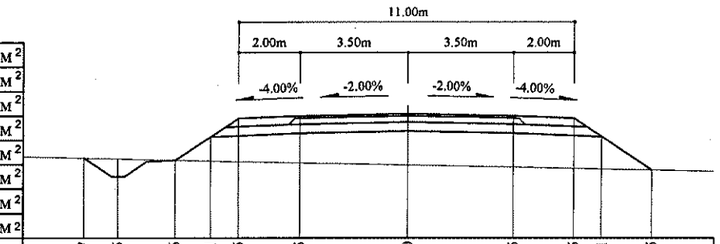
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.61	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.20	м²



Зай, м	10.8	9.72	7.84	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.17
Газрын түвшин, м	1490.04	1490.02	1490	1489.98	1489.97	1489.94	1489.89	1489.85	1489.82	1489.81	1489.78
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1490.04	1489.45	1490	1490.95	1491.56	1491.64	1491.71	1491.64	1491.56	1490.95	1489.78

90+920

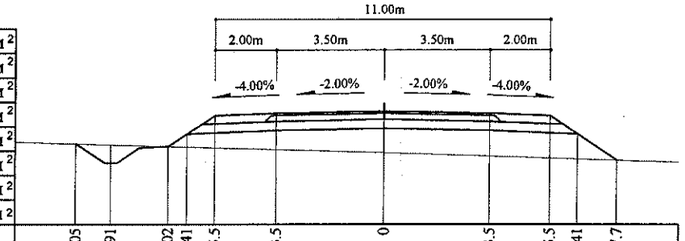
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.66	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.12	м²



Зай, м	10.57	9.45	7.56	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.05
Газрын түвшин, м	1489.72	1489.69	1489.65	1489.62	1489.6	1489.56	1489.49	1489.42	1489.38	1489.36	1489.33
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1489.72	1489.11	1489.65	1490.42	1491.03	1491.11	1491.18	1491.11	1491.03	1490.42	1489.33

90+900

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.95	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.94	м²



Зай, м	10.05	8.91	7.02	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.7
Газрын түвшин, м	1489.64	1489.61	1489.55	1489.53	1489.51	1489.45	1489.35	1489.23	1489.17	1489.14	1489.1
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1489.64	1489.01	1489.55	1489.96	1490.56	1490.64	1490.71	1490.64	1490.56	1489.96	1489.1

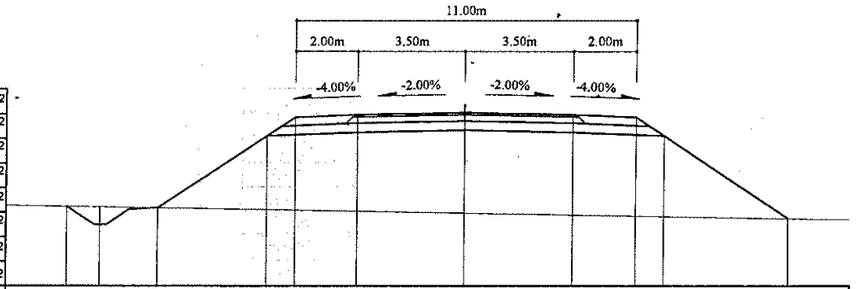
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот: СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ			Хөндлөн огтлол		
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 90+840 - ПК 90+940	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	217 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

91+000

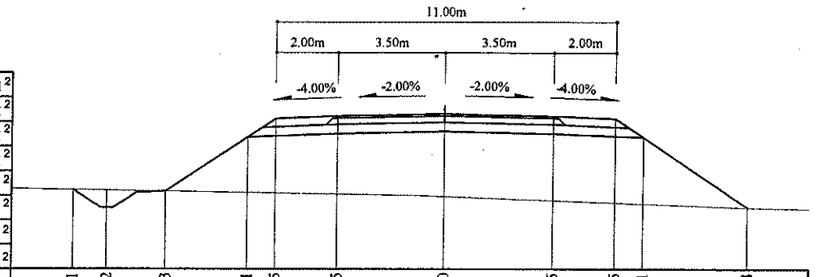
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	43.11	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.07	м²



Зай, м	12.9	11.8	9.92	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	10.45
Газрын түвшин, м	1490.65	1490.63	1490.6	1490.54	1490.52	1490.49	1490.42	1490.36	1490.33	1490.31	1490.24
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1490.65	1490.05	1490.6	1492.94	1493.54	1493.62	1493.69	1493.62	1493.54	1492.94	1490.24

91+060

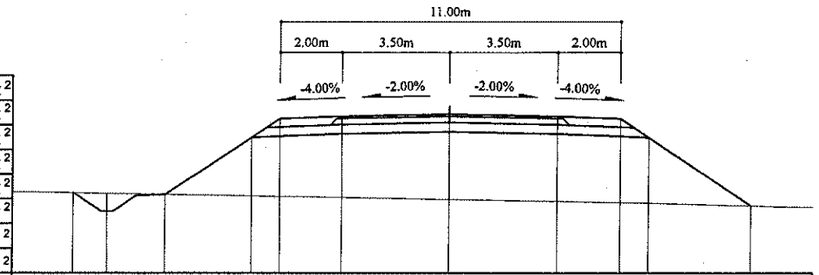
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	32.39	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.77	м²



Зай, м	12.01	10.92	9.03	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.84
Газрын түвшин, м	1493.83	1493.81	1493.78	1493.73	1493.72	1493.68	1493.6	1493.47	1493.4	1493.36	1493.24
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1493.83	1493.23	1493.78	1495.53	1496.13	1496.21	1496.28	1496.21	1496.13	1495.53	1493.24

90+980

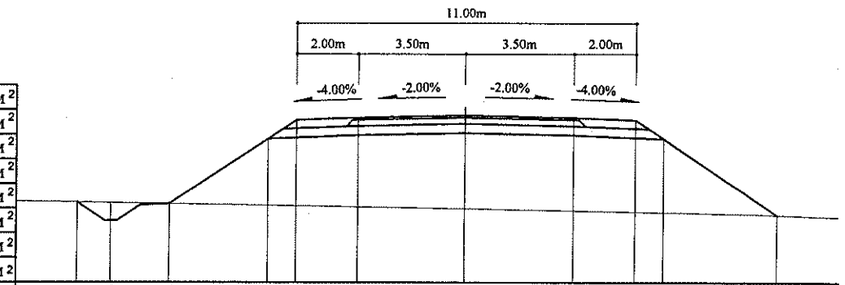
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	33.47	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.79	м²



Зай, м	12.17	11.07	9.19	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.75
Газрын түвшин, м	1490.41	1490.39	1490.35	1490.3	1490.29	1490.25	1490.19	1490.13	1490.09	1490.07	1489.98
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1490.41	1489.81	1490.35	1492.21	1492.81	1492.89	1492.96	1492.89	1492.81	1492.21	1489.98

91+040

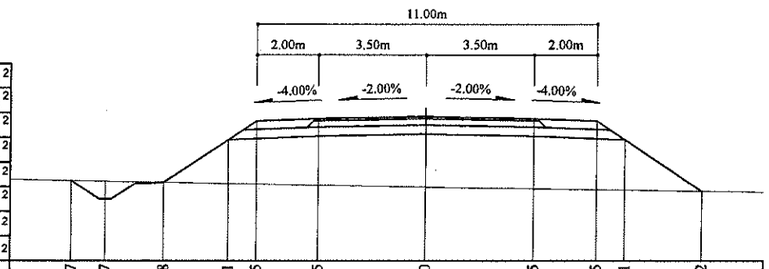
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	38.43	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.94	м²



Зай, м	12.55	11.46	9.58	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	10.13
Газрын түвшин, м	1492.53	1492.52	1492.48	1492.43	1492.42	1492.38	1492.32	1492.26	1492.22	1492.2	1492.12
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1492.53	1491.94	1492.48	1494.6	1495.2	1495.28	1495.35	1495.28	1495.2	1494.6	1492.12

90+960

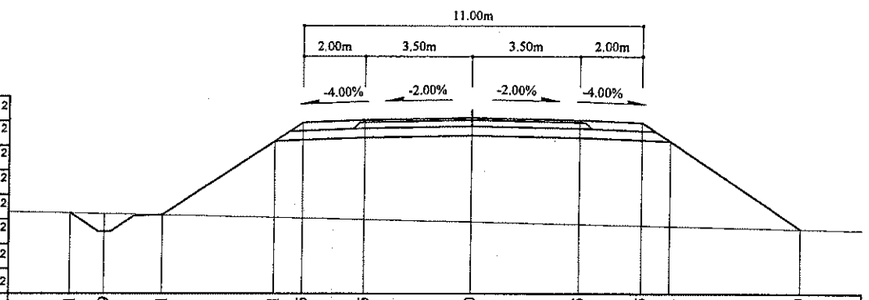
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	24.59	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.48	м²



Зай, м	11.47	10.37	8.48	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.92
Газрын түвшин, м	1490.22	1490.2	1490.16	1491.12	1490.11	1490.07	1490.01	1489.95	1489.92	1489.91	1489.87
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1490.22	1489.62	1490.16	1491.55	1492.15	1492.23	1492.3	1492.23	1492.15	1491.55	1489.87

91+020

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	45.34	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.14	м²



Зай, м	13.01	11.89	10.01	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	10.69
Газрын түвшин, м	1491.4	1491.37	1491.33	1491.25	1491.23	1491.19	1491.11	1491.04	1490.99	1490.97	1490.88
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1491.4	1490.79	1491.33	1493.73	1494.34	1494.42	1494.49	1494.42	1494.34	1493.73	1490.88

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 90+960 - ПК 91+060
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

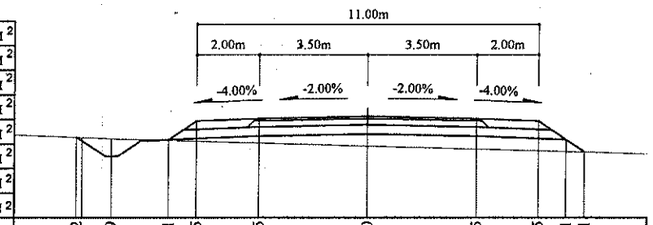
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бух/хууд
ХО	218	575

2012/9 сар

91+120

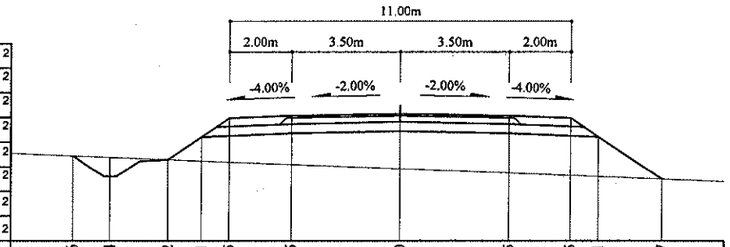
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.15	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.29	м²



Зай, м	9.42	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.01	
Газрын түвшин, м	1498.61	1498.56	1498.51	1498.48	1498.43	1498.33	1498.23	1498.17	1498.15	1498.13	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1498.61	1497.99	1498.53	1499.14	1499.22	1499.29	1499.22	1499.14	1498.53	1498.13	

91+100

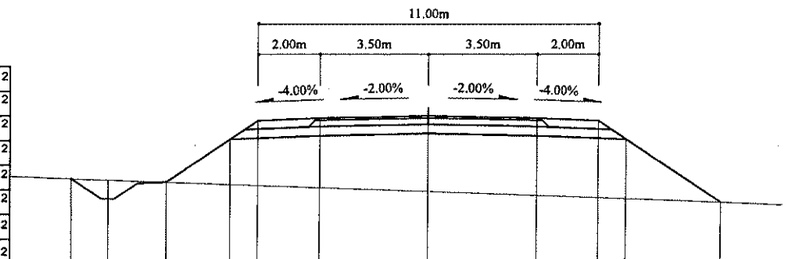
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.44	м²
Аух	0.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.20	м²



Зай, м	10.6	9.4	7.52	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.47
Газрын түвшин, м	1496.91	1496.86	1496.79	1496.74	1496.71	1496.63	1496.49	1496.35	1496.27	1496.23	1496.15
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1496.91	1496.24	1496.79	1497.52	1498.13	1498.21	1498.28	1498.21	1498.13	1497.52	1496.15

91+080

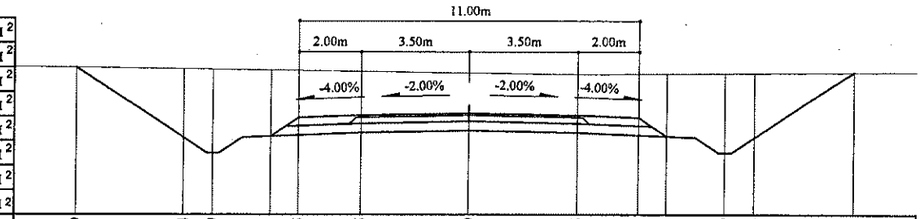
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	27.71	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.60	м²



Зай, м	11.58	10.39	8.51	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.48
Газрын түвшин, м	1495.23	1495.19	1495.12	1495.04	1495.01	1494.94	1494.82	1494.69	1494.62	1494.59	1494.47
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1495.23	1494.57	1495.12	1496.52	1497.12	1497.2	1497.27	1497.2	1497.12	1496.52	1494.47

91+180

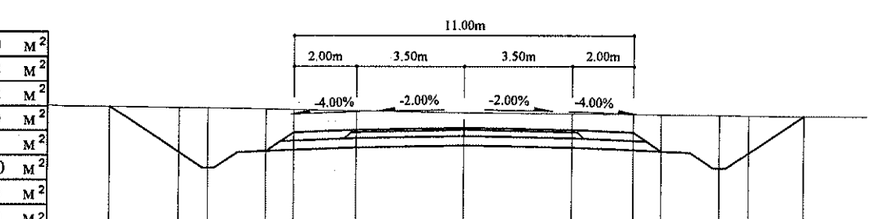
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	44.81	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.03	м²



Зай, м	12.69	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.45
Газрын түвшин, м	1503.67	1503.62	1503.6	1503.58	1503.57	1503.54	1503.49	1503.44	1503.46	1503.46	1503.48	1503.48	1503.51
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1503.67	1501.37	1500.87	1501.41	1502.02	1502.1	1502.17	1502.1	1502.02	1501.41	1500.87	1501.37	1503.51

91+160

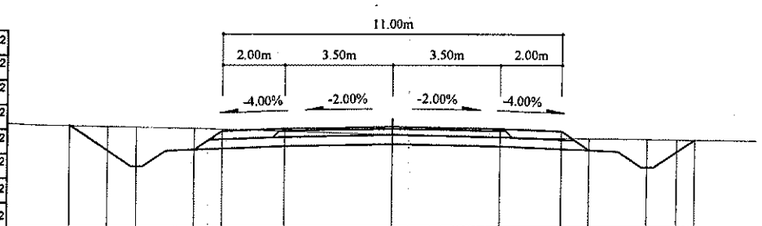
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	25.00	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.50	м²



Зай, м	11.48	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.03
Газрын түвшин, м	1501.95	1501.92	1501.91	1501.88	1501.86	1501.83	1501.76	1501.72	1501.71	1501.7	1501.68	1501.67	1501.66
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1501.95	1500.46	1499.96	1500.51	1501.12	1501.2	1501.27	1501.2	1501.12	1500.51	1499.96	1500.46	1501.66

91+140

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	9.06	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.06	м²



Зай, м	10.47	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.83
Газрын түвшин, м	1500.31	1500.29	1500.27	1500.23	1500.2	1500.14	1500.04	1499.95	1499.93	1499.92	1499.9	1499.89	1499.89
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1500.31	1499.49	1498.99	1499.54	1500.14	1500.22	1500.29	1500.22	1500.14	1499.54	1498.99	1499.49	1499.89

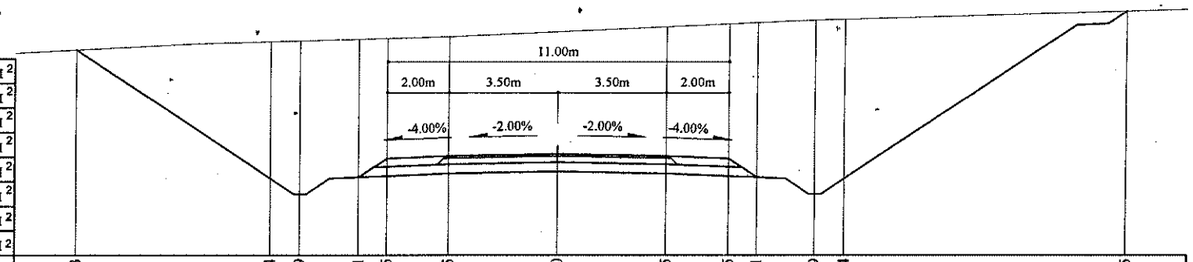
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ					Хөндлөн огтлол
	Зохиогч	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол		Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 91+080 - ПК 91+180		үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12		ХО / 219 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун				2012/9 сар

91+240

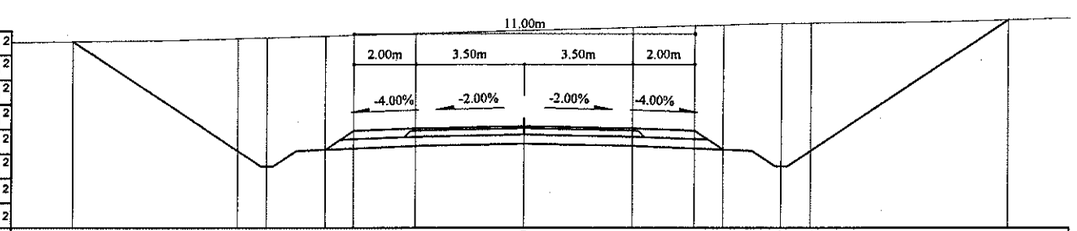
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	122.10	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.78	м²



Зай, м	15.53	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	18.35
Газрын түвшин, м	1507.87	1507.87	1508.14	1508.16	1508.22	1508.24	1508.3	1508.46	1508.62	1508.71	1508.75	1508.83	1508.86	1509.13
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1507.87	1503.68	1503.18	1503.73	1504.33	1504.41	1504.48	1504.41	1504.33	1503.73	1503.18	1503.68	1509.13

91+220

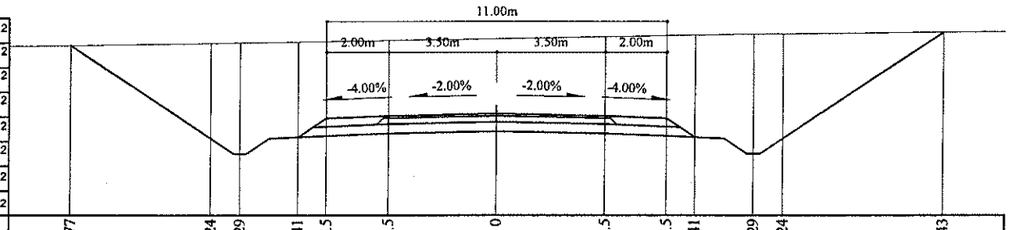
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	93.18	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.04	м²



Зай, м	14.57	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	15.63
Газрын түвшин, м	1506.53	1506.63	1506.66	1506.71	1506.74	1506.79	1506.89	1506.99	1507.04	1507.07	1507.12	1507.13	1507.24
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1506.53	1502.98	1502.48	1503.02	1503.63	1503.71	1503.78	1503.71	1503.63	1503.02	1502.48	1502.98	1507.24

91+200

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	73.82	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.64	м²



Зай, м	13.77	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	14.43
Газрын түвшин, м	1505.23	1505.3	1505.31	1505.34	1505.36	1505.39	1505.45	1505.51	1505.55	1505.57	1505.6	1505.61	1505.66
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1505.23	1502.21	1501.71	1502.25	1502.86	1502.94	1503.01	1502.94	1502.86	1502.25	1501.71	1502.21	1505.66

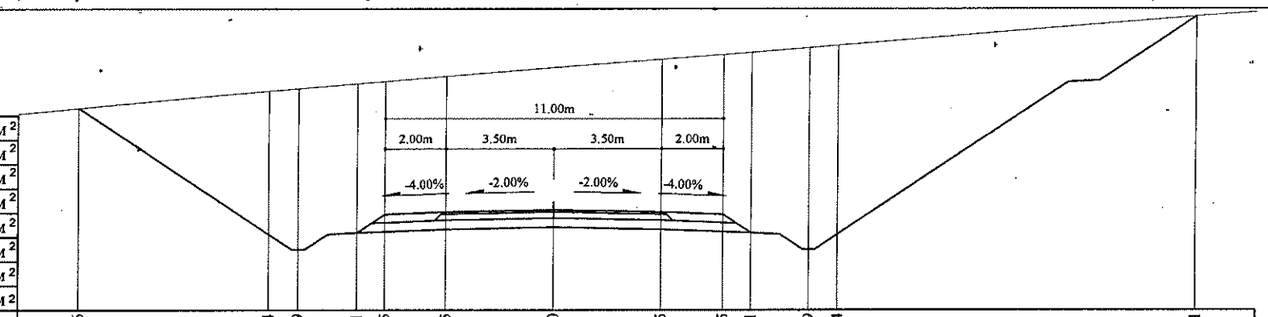
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот, СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв "ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол		
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200		
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 91+200 - ПК 91+240	үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	220а	575
	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

91+300

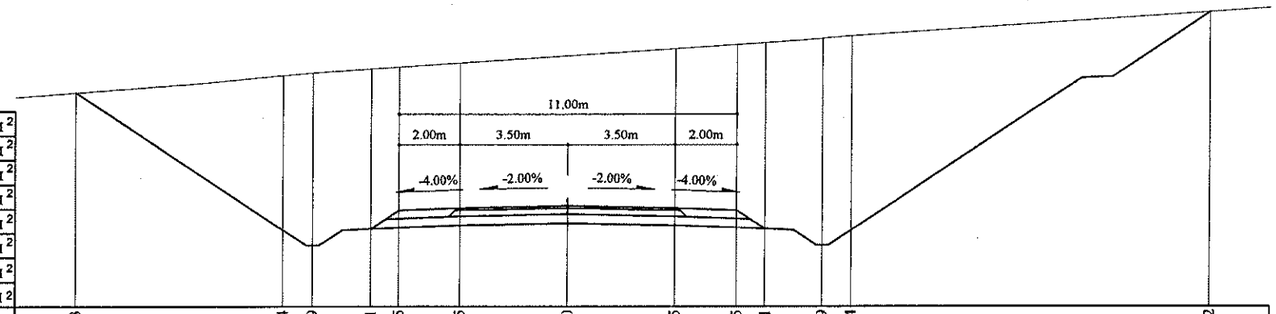
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	148.61	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	7.27	м²



Зай, м	15.46	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	20.91
Газрын түвшин, м	1509.54	1510.1	1510.18	1510.34	1510.42	1510.58	1510.88	1511.14	1511.3	1511.37	1511.52	1511.6	1512.54
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1509.54	1505.39	1504.89	1505.44	1506.04	1506.12	1506.19	1506.12	1506.04	1505.44	1504.89	1505.39	1512.54

91+280

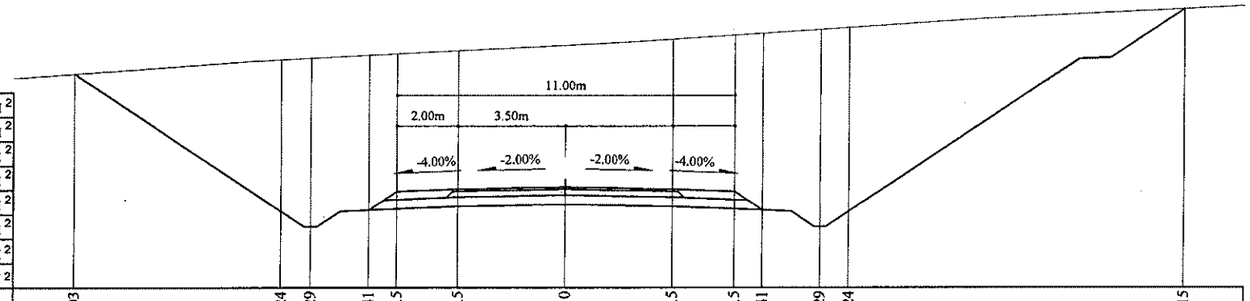
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	156.72	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	7.39	м²



Зай, м	16.03	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	20.92
Газрын түвшин, м	1509.41	1509.97	1510.05	1510.18	1510.24	1510.37	1510.61	1510.84	1510.98	1511.04	1511.18	1511.25	1512.04
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1509.41	1504.89	1504.39	1504.93	1505.54	1505.62	1505.69	1505.62	1505.54	1504.93	1504.39	1504.89	1512.04

91+260

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	147.65	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	7.23	м²



Зай, м	16.03	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	20.15
Газрын түвшин, м	1508.84	1509.3	1509.35	1509.45	1509.49	1509.6	1509.77	1509.97	1510.1	1510.16	1510.28	1510.34	1510.96
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1508.84	1504.32	1503.82	1504.36	1504.97	1505.05	1505.12	1505.05	1504.97	1504.36	1503.82	1504.32	1510.96

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

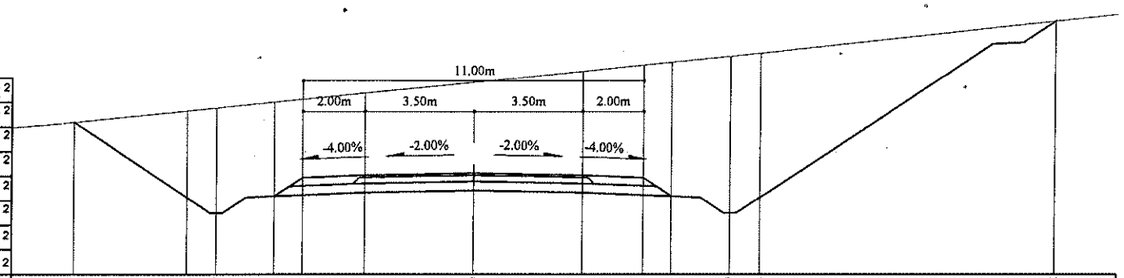
Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 91+260 - ПК 91+300
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200		
үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	220b	575
2012/9 сар		

91+360

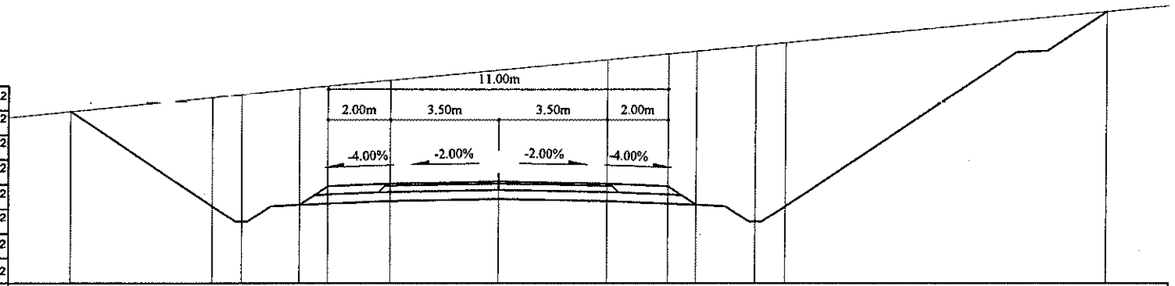
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	93.03	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.35	м²



Зай, м	12.93	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	18.8
Газрын түвшин, м	1508.96	1509.33	1509.42	1509.61	1509.7	1509.9	1510.26	1510.61	1510.81	1510.91	1511.1	1511.2	1512.25
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1508.96	1506.5	1506	1506.55	1507.15	1507.23	1507.3	1507.23	1507.15	1506.55	1506	1506.5	1512.25

91+340

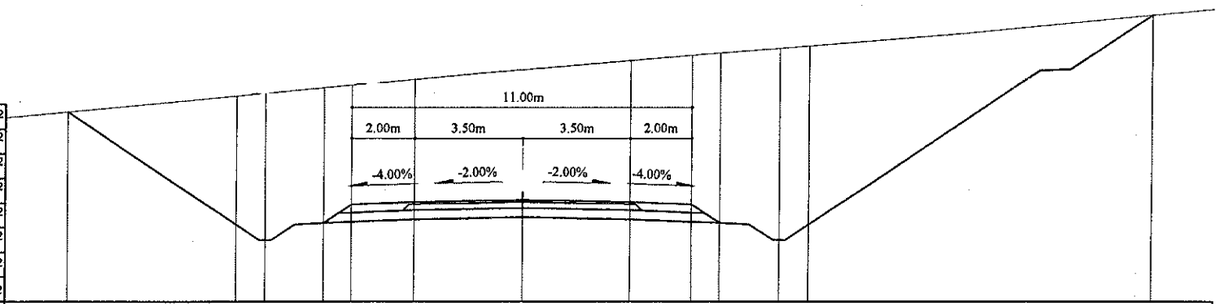
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	113.79	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.70	м²



Зай, м	13.85	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	19.67
Газрын түвшин, м	1509.27	1509.73	1509.82	1510.01	1510.1	1510.29	1510.62	1510.96	1511.15	1511.23	1511.41	1511.51	1512.52
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1509.27	1506.2	1505.7	1506.24	1506.85	1506.93	1507	1506.93	1506.85	1506.24	1505.7	1506.2	1512.52

91+320

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	132.66	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	7.02	м²



Зай, м	14.73	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	20.38
Газрын түвшин, м	1509.48	1510	1510.09	1510.27	1510.36	1510.55	1510.86	1511.16	1511.33	1511.4	1511.55	1511.63	1512.62
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1509.48	1505.83	1505.33	1505.87	1506.48	1506.56	1506.63	1506.56	1506.48	1505.87	1505.33	1505.83	1512.62

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон-Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 91+320 - ПК 91+360

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

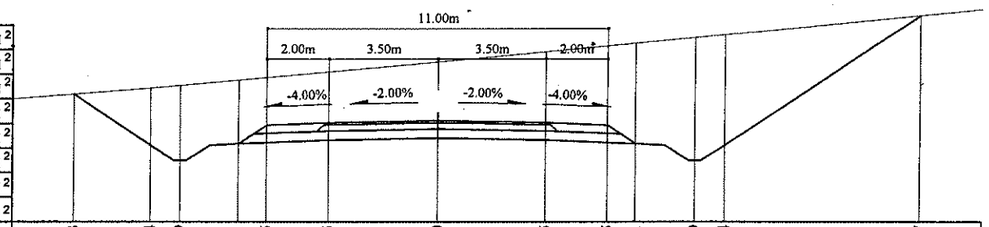
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	221а	575

2012/9 сар

91+420

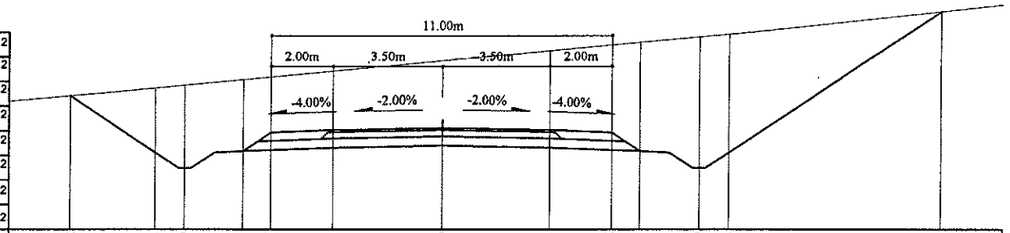
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	61.78	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.46	м²



Зай, м	11.73	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	15.57			
Газрын түвшин, м	1508.7	1508.9	1508.99	1509.16	1509.25	1509.43	1509.75	1510.08	1510.27	1510.36	1510.54	1510.64	1511.26			
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1508.7	1507.05	1506.55	1507.09	1507.7	1507.78	1507.85	1507.78	1507.7	1507.09	1506.55	1507.05	1511.26			

91+400

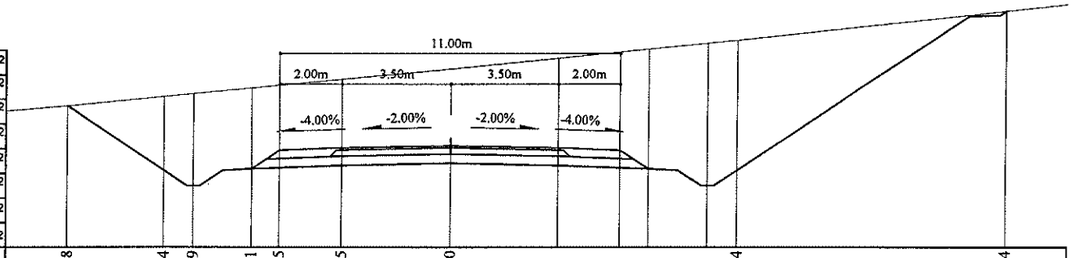
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	69.02	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.62	м²



Зай, м	12	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	16.11			
Газрын түвшин, м	1508.74	1508.99	1509.09	1509.27	1509.36	1509.55	1509.89	1510.22	1510.41	1510.49	1510.66	1510.75	1511.49			
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1508.74	1506.91	1506.41	1506.95	1507.56	1507.64	1507.71	1507.64	1507.56	1506.95	1506.41	1506.91	1511.49			

91+380

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	78.93	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.06	м²



Зай, м	12.38	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	9.24	17.94							
Газрын түвшин, м	1508.83	1509.13	1509.23	1509.41	1509.5	1509.7	1510.04	1510.39	1510.59	1510.68	1510.87	1510.96	1511.91			
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1508.83	1506.74	1506.24	1506.78	1507.39	1507.47	1507.54	1507.47	1507.39	1506.78	1506.24	1506.74	1511.91			

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот, СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б, Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Хий Сонг Хуан		Хөндлөн огтлол ПК 91+380 - ПК 91+420
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

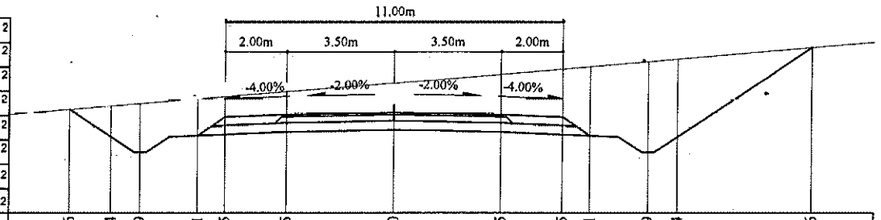
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	221b	575

2012/9 сар

91+480

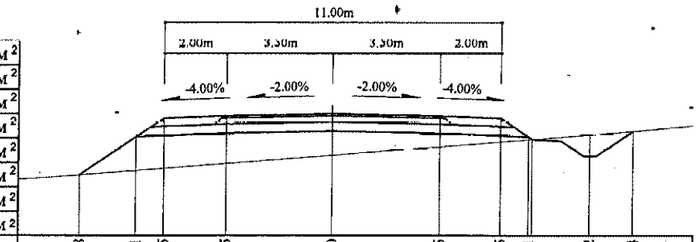
Лас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Лон		м²
Аух	37.18	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.85	м²



Зай, м	10.6	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.66
Газрын түвшин, м	1508.36	1508.47	1508.55	1508.7	1508.78	1508.94	1509.22	1509.52	1509.69	1509.77	1509.94	1510.02	1510.4
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1508.36	1507.46	1506.96	1507.5	1508.11	1508.19	1508.26	1508.19	1508.11	1507.5	1506.96	1507.46	1510.4

91+540

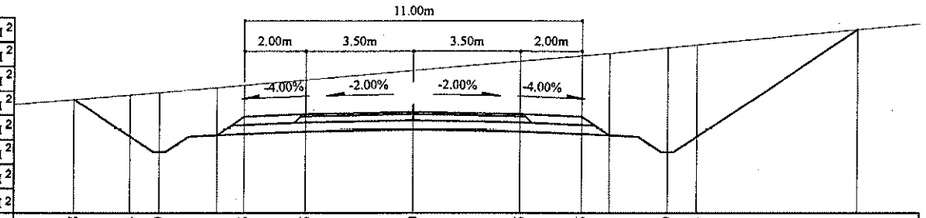
Лас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.13	м²
Аух	0.49	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.96	м²



Зай, м	8.28	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.42	9.84
Газрын түвшин, м	1506.66	1506.81	1506.88	1507.03	1507.31	1507.59	1507.75	1507.82	1507.98	1508.1
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1506.66	1507.91	1508.52	1508.6	1508.67	1508.6	1508.52	1507.91	1507.28	1508.1

91+460

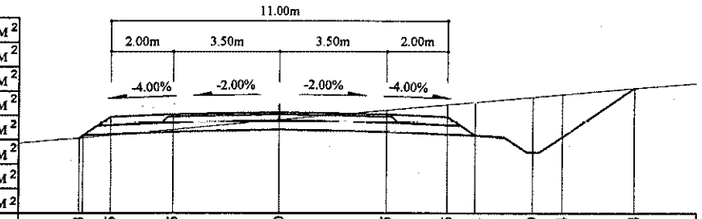
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	47.42	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.12	м²



Зай, м	11.08	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	14.51
Газрын түвшин, м	1508.54	1508.69	1508.77	1508.93	1509.01	1509.18	1509.49	1509.8	1509.98	1510.06	1510.24	1510.33	1510.83
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1508.54	1507.32	1506.82	1507.36	1507.97	1508.05	1508.12	1508.05	1507.97	1507.36	1506.82	1507.32	1510.83

91+520

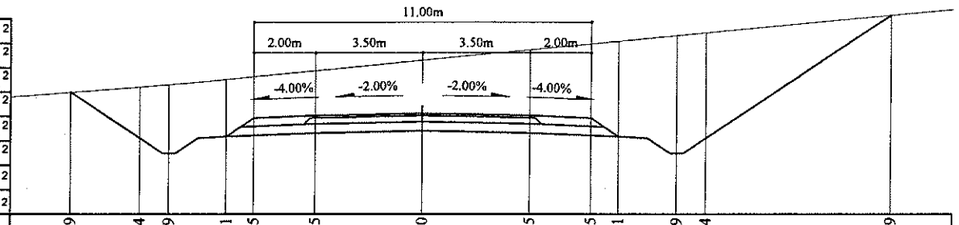
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.05	м²
Аух	10.42	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.63	м²



Зай, м	6.53	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.64
Газрын түвшин, м	1507.69	1507.79	1507.97	1508.28	1508.6	1508.78	1508.86	1509.03	1509.12	1509.32
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1507.69	1508.38	1508.46	1508.53	1508.46	1508.38	1507.77	1507.23	1507.73	1509.32

91+440

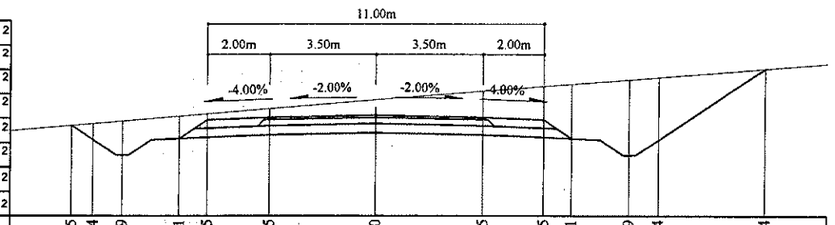
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	57.59	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.36	м²



Зай, м	11.49	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	15.29
Газрын түвшин, м	1508.68	1508.86	1508.93	1509.11	1509.2	1509.4	1509.74	1510.08	1510.28	1510.36	1510.55	1510.64	1511.21
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1508.68	1507.18	1506.68	1507.23	1507.83	1507.91	1507.98	1507.91	1507.83	1507.23	1506.68	1507.18	1511.21

91+500

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	25.82	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.54	м²



Зай, м	9.95	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.74
Газрын түвшин, м	1508.06	1508.12	1508.2	1508.36	1508.44	1508.61	1508.9	1509.18	1509.34	1509.42	1509.57	1509.64	1509.92
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1508.06	1507.59	1507.09	1507.64	1508.24	1508.32	1508.39	1508.32	1508.24	1507.64	1507.09	1507.59	1509.92

Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол

ПК 91+440 - ПК 91+540

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

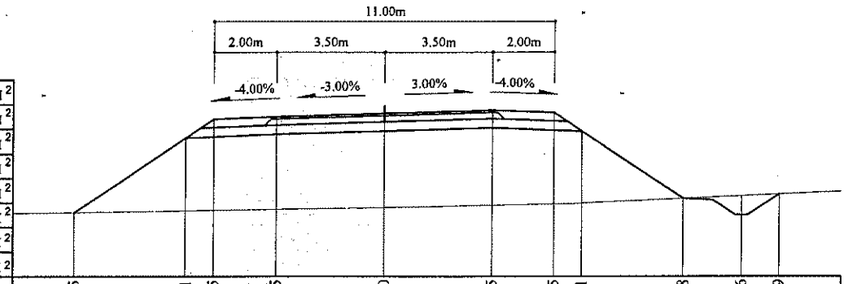
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	222	575

2012/9 сар

91+600

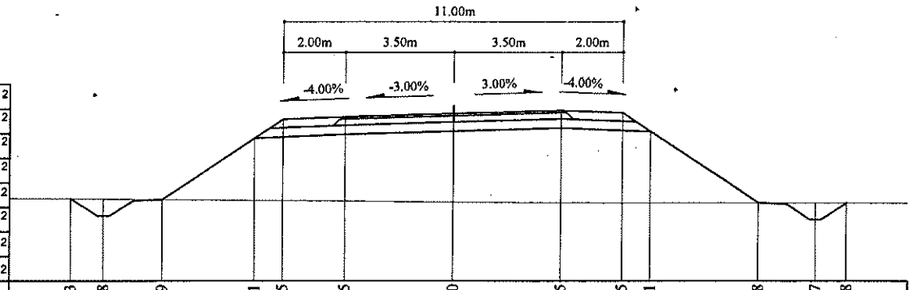
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	39.63	м²
Аух	0.31	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.95	м²



Зай, м	10.05	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.68	11.56	12.79
Газрын түвшин, м	1505.98	1506.03	1506.05	1506.08	1506.13	1506.21	1506.25	1506.28	1506.44	1506.52	1506.57
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1505.98	1508.4	1509.01	1509.09	1509.2	1509.3	1509.22	1508.61	1506.44	1505.89	1506.57

91+660

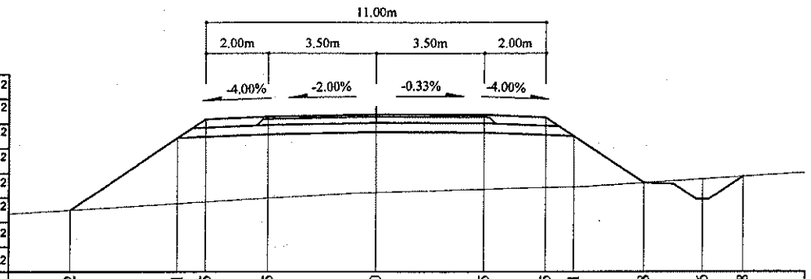
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	36.03	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.85	м²



Зай, м	12.33	11.28	9.39	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.88	11.77	12.78
Газрын түвшин, м	1507.33	1507.32	1507.3	1509.29	1509.89	1509.97	1510.08	1510.18	1510.1	1509.5	1507.18	1506.64	1507.18
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1507.33	1506.75	1507.3	1509.27	1509.26	1507.25	1507.21	1507.19	1507.19	1507.19	1507.18	1507.18	1507.18

91+580

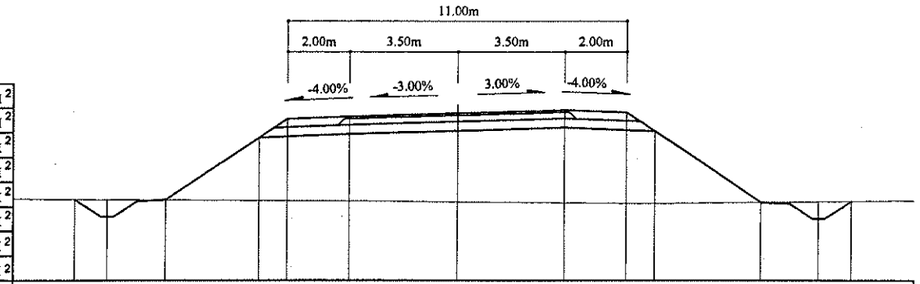
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	30.46	м²
Аух	0.40	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.72	м²



Зай, м	9.92	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.68	10.56	11.88
Газрын түвшин, м	1505.89	1506.09	1506.15	1506.26	1506.46	1506.56	1506.62	1506.64	1506.77	1506.89	1506.97
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1505.89	1508.23	1508.83	1508.91	1508.98	1508.97	1508.89	1508.28	1506.77	1506.23	1506.97

91+640

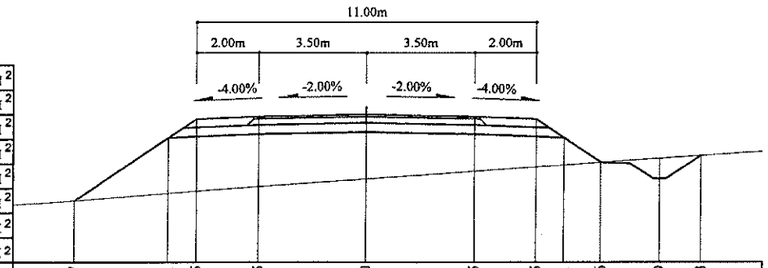
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	36.22	м²
Аух	0.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.86	м²



Зай, м	12.36	11.31	9.43	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.86	11.75	12.81
Газрын түвшин, м	1506.95	1506.95	1506.94	1506.92	1506.92	1506.91	1506.88	1506.85	1506.83	1506.82	1506.86	1506.88	1506.89
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1506.95	1506.39	1506.94	1508.95	1509.56	1509.64	1509.74	1509.85	1509.77	1509.16	1506.86	1506.32	1506.89

91+560

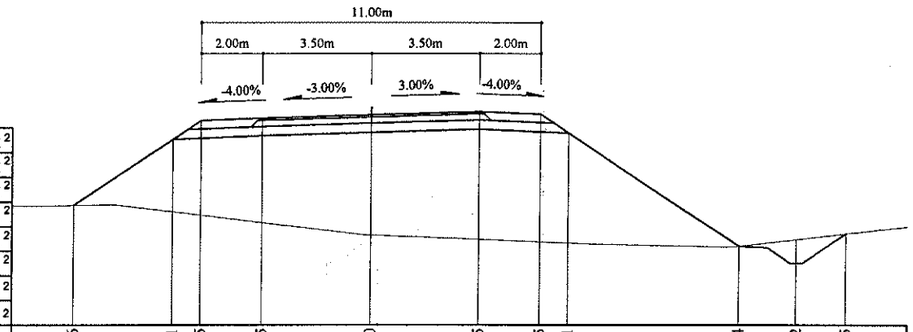
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	21.82	м²
Аух	0.43	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.41	м²



Зай, м	9.47	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.6	9.49	10.83
Газрын түвшин, м	1506.01	1506.25	1506.32	1506.47	1506.71	1506.96	1507.11	1507.17	1507.26	1507.38	1507.47
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1506.01	1508.05	1508.66	1508.74	1508.81	1508.74	1508.66	1508.05	1507.26	1506.71	1507.47

91+620

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	54.28	м²
Аух	0.70	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.31	м²



Зай, м	9.6	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	11.94	13.82	15.45
Газрын түвшин, м	1506.53	1506.32	1506.21	1505.96	1505.55	1505.41	1505.34	1505.3	1505.18	1505.4	1505.59
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1506.53	1508.66	1509.27	1509.35	1509.45				1505.18	1504.64	1505.59

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 91+560 - ПК 91+660
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

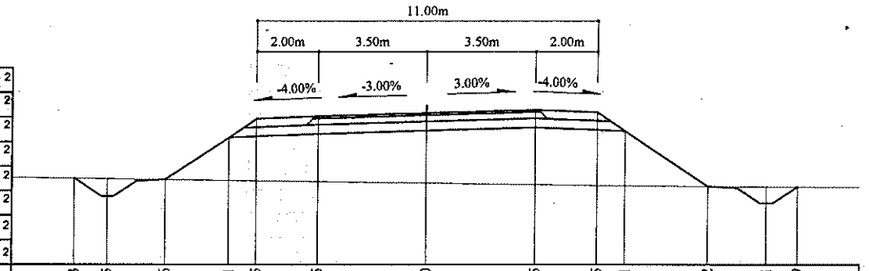
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	223	575

2012/9 сар

91+720

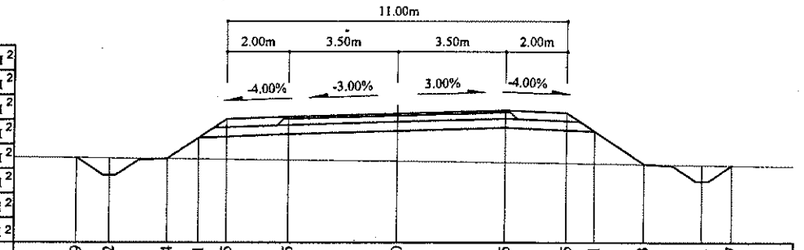
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	25.42	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.52	м²



Зай, м	11.43	10.35	8.46	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.12	11	11.99
Газрын түвшин, м	1509.2	1509.19	1509.16	1509.13	1509.12	1509.09	1509.04	1508.99	1508.97	1508.95	1508.94	1508.93	1508.92
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1509.2	1508.62	1509.16	1510.53	1511.14	1511.22	1511.32	1511.43	1511.35	1510.74	1508.94	1508.39	1508.92

91+780

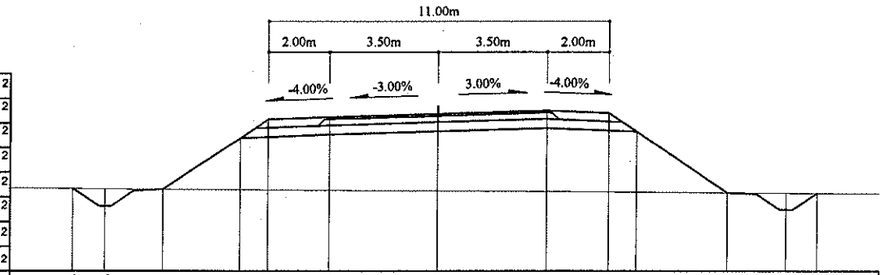
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.55	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.09	м²



Зай, м	10.39	9.32	7.44	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.03	9.91	10.87
Газрын түвшин, м	1511.48	1511.47	1511.45	1511.44	1511.43	1511.41	1511.37	1511.33	1511.3	1511.29	1511.27	1511.24	1511.23
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1511.48	1510.9	1511.45	1512.13	1512.74	1512.82	1512.93	1513.03	1512.95	1512.34	1511.27	1510.72	1511.23

91+700

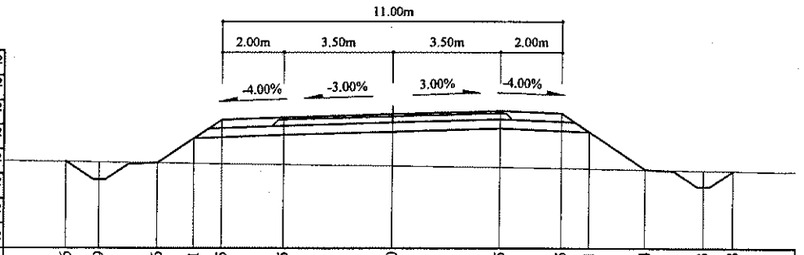
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	29.56	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.66	м²



Зай, м	11.84	10.8	8.91	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.39	11.27	12.26
Газрын түвшин, м	1508.43	1508.42	1508.41	1508.39	1508.39	1508.38	1508.36	1508.34	1508.33	1508.32	1508.3	1508.29	1508.28
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1508.43	1507.86	1508.41	1510.08	1510.68	1510.76	1510.87	1510.97	1510.89	1510.29	1508.3	1507.76	1508.28

91+760

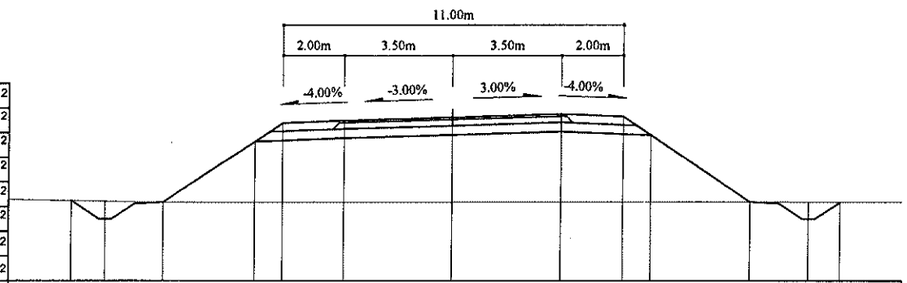
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.55	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.17	м²



Зай, м	10.56	9.49	7.6	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.24	10.13	11.08
Газрын түвшин, м	1510.8	1510.79	1510.76	1510.75	1510.74	1510.71	1510.67	1510.62	1510.59	1510.58	1510.55	1510.52	1510.51
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1510.8	1510.22	1510.76	1511.56	1512.17	1512.25	1512.35	1512.46	1512.38	1511.77	1510.55	1510	1510.51

91+680

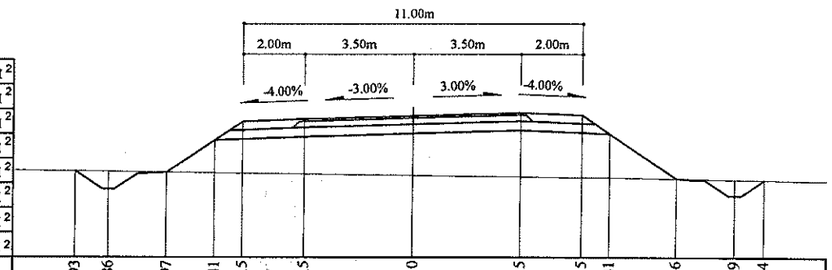
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	34.12	м²
Аух	0.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.81	м²



Зай, м	12.35	11.26	9.37	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.66	11.54	12.56
Газрын түвшин, м	1507.74	1507.72	1507.69	1507.69	1507.69	1507.69	1507.7	1507.7	1507.7	1507.71	1507.7	1507.7	1507.7
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1507.74	1507.14	1507.69	1509.66	1510.27	1510.35	1510.45	1510.56	1510.48	1509.87	1507.7	1507.16	1507.7

91+740

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	19.58	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.32	м²



Зай, м	10.93	9.86	7.97	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.6	10.49	11.44
Газрын түвшин, м	1510.02	1510.01	1509.98	1509.96	1509.95	1509.93	1509.88	1509.83	1509.81	1509.81	1509.77	1509.75	1509.73
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1510.02	1509.44	1509.98	1511.03	1511.63	1511.71	1511.82	1511.92	1511.84	1511.24	1509.77	1509.23	1509.73

Тайлбар:

- Аас - Асфальт бетон хучилт
- Ахөв - Хөвөө
- Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
- Асдү - Суурийн доод үе
- Аөн - Дүүргэлт
- Аух - Ухмал
- Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
- Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 91+680 - ПК 91+780
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

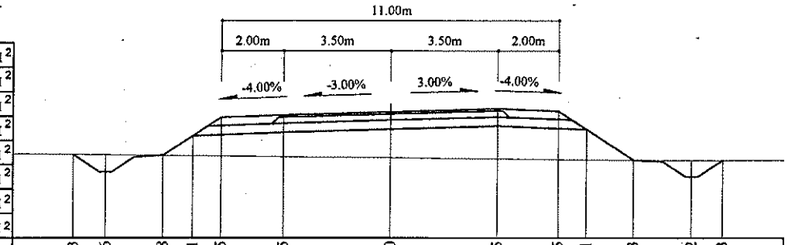
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	224	575

2012/9 сар

91+840

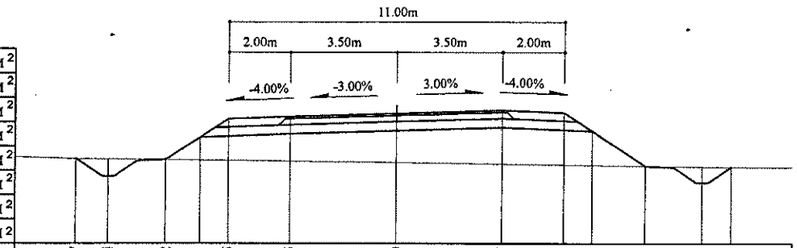
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.82	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.06	м²



Зай, м	10.33	9.26	7.38	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.93	9.82	10.83
Газрын түвшин, м	1513.48	1513.47	1513.45	1513.44	1513.43	1513.41	1513.38	1513.34	1513.32	1513.31	1513.29	1513.29	1513.29
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1513.48	1512.91	1513.45	1514.1	1514.7	1514.78	1514.89	1514.99	1514.91	1514.31	1513.29	1512.75	1513.29

91+900

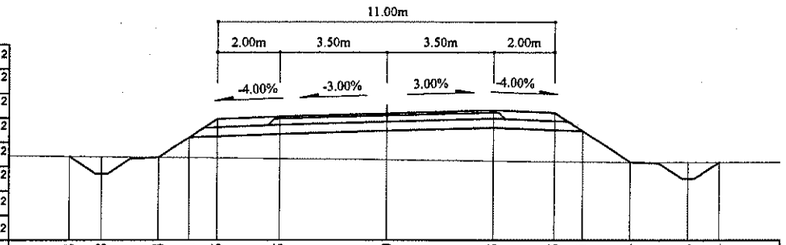
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.58	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.13	м²



Зай, м	10.47	9.4	7.52	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.14	10.03	11
Газрын түвшин, м	1515.72	1515.71	1515.69	1515.67	1515.66	1515.64	1515.59	1515.54	1515.52	1515.5	1515.48	1515.46	1515.45
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1515.72	1515.14	1515.69	1516.42	1517.03	1517.11	1517.21	1517.32	1517.24	1516.63	1515.48	1514.93	1515.45

91+820

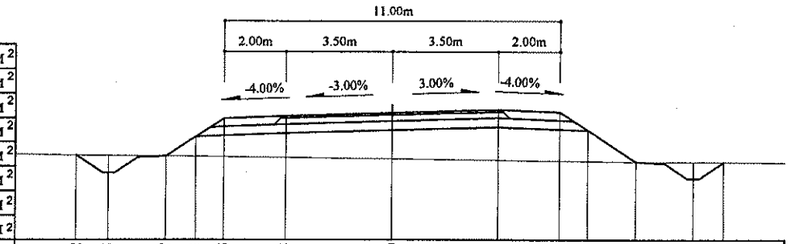
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.01	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.07	м²



Зай, м	10.34	9.28	7.4	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.94	9.83	10.84
Газрын түвшин, м	1512.78	1512.77	1512.75	1512.74	1512.73	1512.71	1512.67	1512.63	1512.61	1512.6	1512.59	1512.59	1512.59
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1512.78	1512.2	1512.75	1513.4	1514.01	1514.09	1514.2	1514.3	1514.22	1513.61	1512.59	1512.05	1512.59

91+880

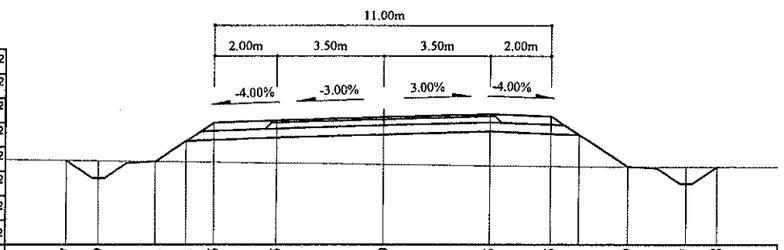
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.91	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.07	м²



Зай, м	10.32	9.25	7.37	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.96	9.85	10.85
Газрын түвшин, м	1515.01	1514.99	1514.97	1514.96	1514.95	1514.92	1514.88	1514.84	1514.81	1514.8	1514.78	1514.78	1514.78
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1515.01	1514.43	1514.97	1515.61	1516.21	1516.29	1516.4	1516.5	1516.42	1515.82	1514.78	1514.24	1514.78

91+800

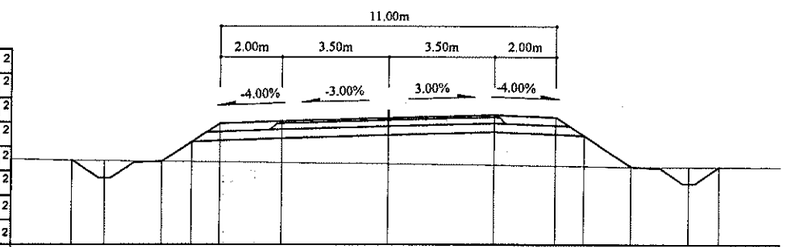
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.39	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.08	м²



Зай, м	10.37	9.29	7.41	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.99	9.87	10.88
Газрын түвшин, м	1512.12	1512.11	1512.08	1512.07	1512.06	1512.03	1511.99	1511.95	1511.92	1511.91	1511.91	1511.9	1511.9
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1512.12	1511.54	1512.08	1512.75	1513.36	1513.44	1513.54	1513.65	1513.57	1512.96	1511.91	1511.36	1511.9

91+860

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.76	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.06	м²



Зай, м	10.33	9.25	7.37	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.94	9.82	10.83
Газрын түвшин, м	1514.23	1514.22	1514.2	1514.19	1514.18	1515.15	1514.12	1514.08	1514.05	1514.04	1514.02	1514.02	1514.01
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1514.23	1513.65	1514.2	1514.83	1515.44	1515.52	1515.62	1515.73	1515.65	1515.04	1514.02	1513.48	1514.01

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

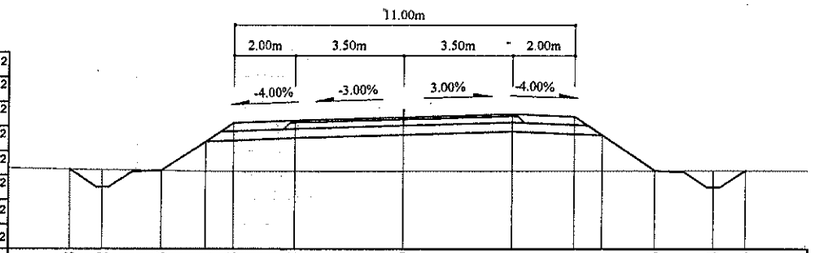
БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Хөндлөн огтлол

Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 91+800 - ПК 91+900	үе шат / хуудас / бүх/хууд
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО / 225 / 575
Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар

91+960

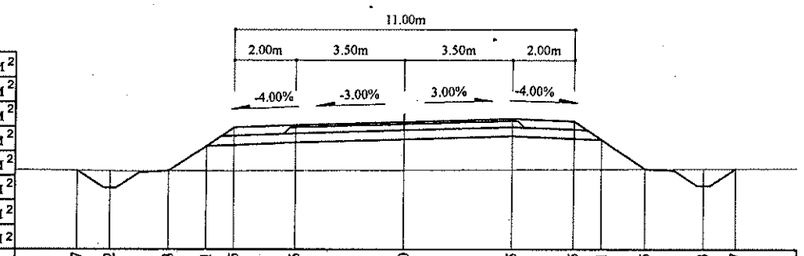
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.65	м²
Аух	0.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.20	м²



Зай, м	10.8	9.72	7.83	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.16	10.04	11.06
Газрын түвшин, м	1518.11	1518.09	1518.07	1518.05	1518.03	1518.04	1518.04	1518.05	1518.06	1518.06	1518.06	1518.06	1518.06
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1518.11	1517.52	1518.07	1519.02	1519.62	1519.7	1519.81	1519.91	1519.83	1519.23	1518.06	1517.51	1518.06

92+020

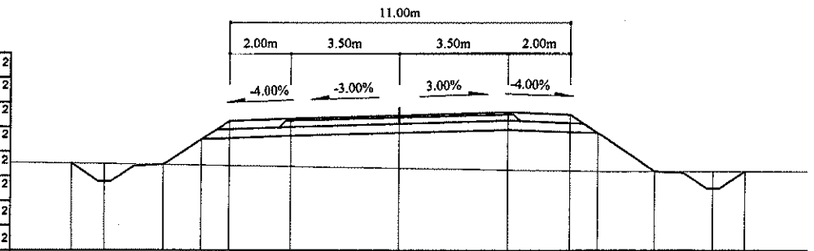
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.74	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.10	м²



Зай, м	10.57	9.52	7.63	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.85	9.73	10.77
Газрын түвшин, м	1520.83	1520.81	1520.81	1520.81	1520.81	1520.82	1520.84	1520.85	1520.86	1520.87	1520.87	1520.88	1520.88
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1520.83	1520.26	1520.81	1521.62	1522.23	1522.31	1522.41	1522.52	1522.44	1521.83	1520.87	1520.33	1520.88

91+940

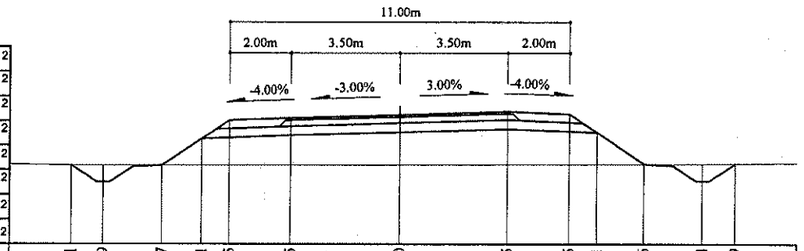
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.10	м²
Аух	0.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.18	м²



Зай, м	10.6	9.52	7.63	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	10.17	11.19
Газрын түвшин, м	1517.38	1517.36	1517.33	1517.31	1517.3	1517.27	1517.22	1517.16	1517.13	1517.12	1517.11	1517.11	1517.11
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1517.38	1516.79	1517.33	1518.15	1518.75	1518.83	1518.94	1519.04	1518.36	1518.36	1517.11	1516.56	1517.11

92+000

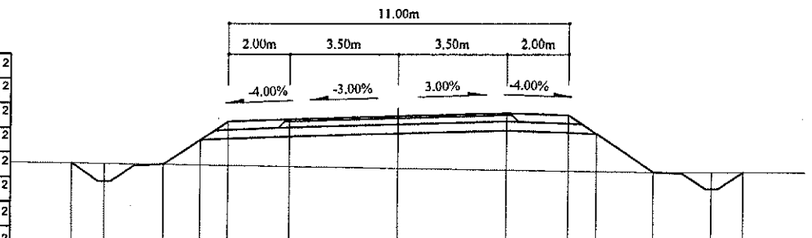
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.66	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.13	м²



Зай, м	10.61	9.59	7.7	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.96	9.84	10.89
Газрын түвшин, м	1519.9	1519.89	1519.89	1519.89	1519.9	1519.9	1519.91	1519.92	1519.92	1519.93	1519.93	1519.94	1519.95
Толовлолтийн түвшин, м	1519.9	1519.35	1519.89	1520.75	1521.36	1521.44	1521.54	1521.65	1521.57	1520.96	1519.93	1519.39	1519.95

91+920

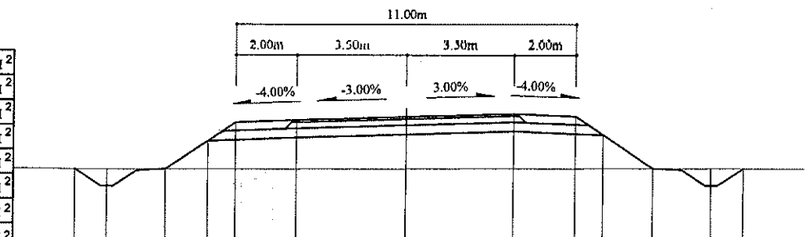
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.79	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.18	м²



Зай, м	10.57	9.48	7.6	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	10.17	11.18
Газрын түвшин, м	1516.53	1516.51	1516.49	1516.47	1516.45	1516.42	1516.37	1516.31	1516.28	1516.26	1516.23	1516.23	1516.23
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1516.53	1515.94	1516.49	1517.28	1517.88	1517.96	1518.07	1518.17	1518.09	1517.49	1516.23	1515.69	1516.23

91+980

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.51	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.17	м²



Зай, м	10.69	9.67	7.78	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.04	9.93	10.96
Газрын түвшин, м	1518.97	1518.96	1518.97	1518.97	1518.97	1518.98	1518.99	1519	1519	1519	1519	1519.01	1519.01
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1518.97	1518.42	1518.97	1519.88	1520.49	1520.57	1520.68	1520.78	1520.7	1520.09	1519	1518.46	1519.01

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

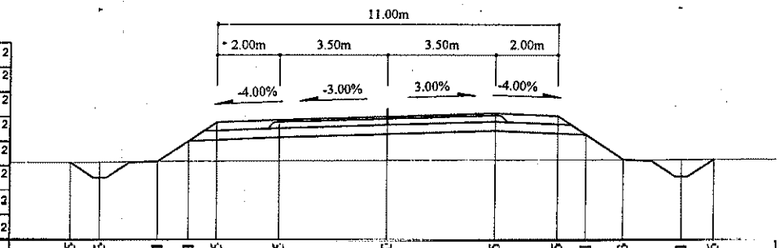
Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 91+920 - ПК 92+020	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	
Шалгасан	Г.Намуун			

Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200		
үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	226	575
2012/9 сар		

92+080

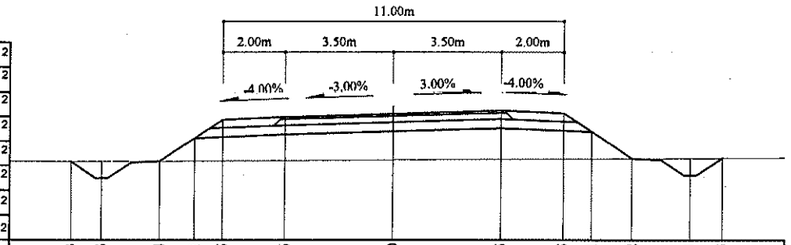
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.52	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.01	м²



Зай, м	10.25	9.5	7.41	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.63	9.51	10.56
Газрын түвшин, м	1523.52	1523.53	1523.56	1523.56	1523.56	1523.57	1523.59	1523.61	1523.61	1523.62	1523.62	1523.63	1523.64
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1523.52	1523.01	1523.56	1524.23	1524.83	1524.91	1525.02	1525.12	1525.04	1524.44	1523.62	1523.08	1523.64

92+060

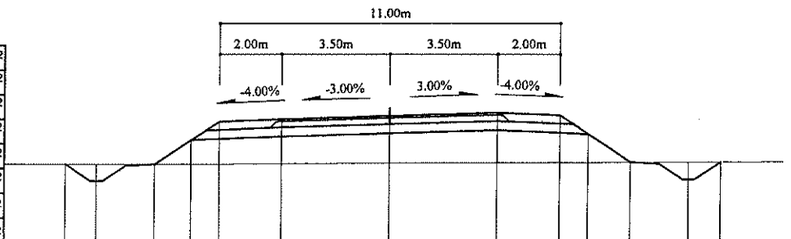
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.62	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.05	м²



Зай, м	10.43	9.43	7.54	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.72	9.61	10.65
Газрын түвшин, м	1522.6	1522.6	1522.61	1522.61	1522.62	1522.63	1522.65	1522.67	1522.68	1522.69	1522.69	1522.7	1522.71
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1522.6	1522.06	1522.61	1523.36	1523.97	1524.05	1524.15	1524.26	1524.18	1523.57	1522.69	1522.15	1522.71

92+040

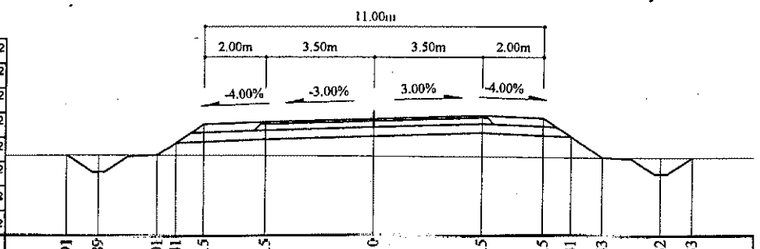
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.22	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.08	м²



Зай, м	10.5	9.48	7.59	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.79	9.67	10.71
Газрын түвшин, м	1521.7	1521.7	1521.7	1521.71	1521.71	1521.72	1521.74	1521.76	1521.77	1521.77	1521.78	1521.79	1521.8
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1521.7	1521.16	1521.7	1522.49	1523.1	1523.18	1523.28	1523.39	1523.31	1522.7	1521.78	1521.24	1521.8

92+140

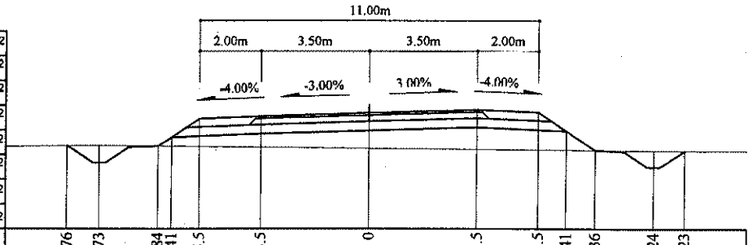
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.54	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.89	м²



Зай, м	9.91	8.89	7.01	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.43	9.32	10.33
Газрын түвшин, м	1526.44	1526.45	1526.44	1526.44	1526.44	1526.43	1526.42	1526.4	1526.38	1526.37	1526.37	1526.36	1526.35	1526.36
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1526.44	1525.89	1526.44	1526.84	1526.44	1527.44	1527.52	1527.63	1527.73	1527.65	1527.05	1526.36	1525.82	1526.36

92+120

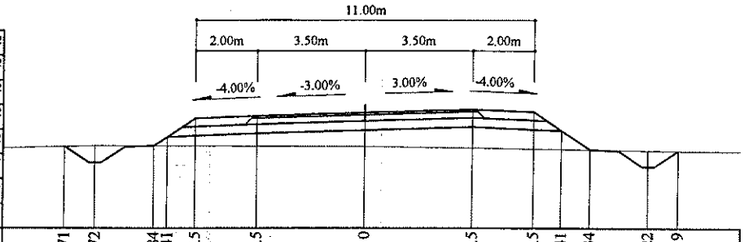
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.49	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.84	м²



Зай, м	9.76	8.73	6.84	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.36	9.24	10.23
Газрын түвшин, м	1525.69	1525.7	1525.68	1525.67	1525.66	1525.64	1525.6	1525.57	1525.55	1525.55	1525.54	1525.53	1525.53
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1525.69	1525.13	1525.68	1525.97	1526.57	1526.65	1526.76	1526.86	1526.78	1526.18	1525.54	1525	1525.53

92+100

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.05	м²
Аух	0.16	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.84	м²



Зай, м	9.71	8.72	6.84	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.34	9.22	10.19
Газрын түвшин, м	1524.79	1524.81	1524.81	1524.81	1524.81	1524.8	1524.78	1524.74	1524.71	1524.7	1524.69	1524.66	1524.65
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1524.79	1524.26	1524.81	1525.1	1525.7	1525.78	1525.89	1525.99	1525.91	1525.31	1524.69	1524.14	1524.65

Тайлбар:

- Аас - Асфальт бетон хучилт
- Ахөв - Хөвөө
- Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
- Асдү - Суурийн доод үе
- Аөн - Дүүргэлт
- Аух - Ухмал
- Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
- Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот ЄБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 92+040 - ПК 92+140

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

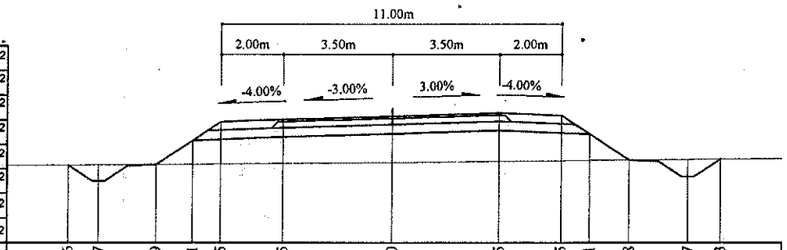
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	227	575

2012/9 сар

92+200

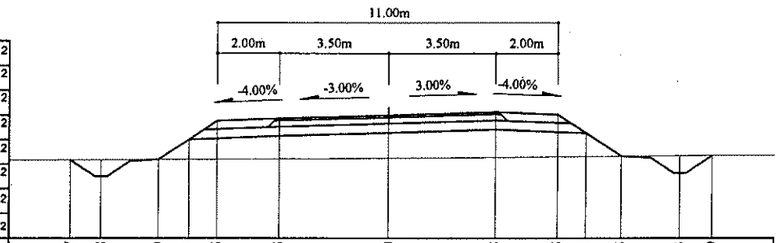
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.68	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.05	м²



Зай, м	10.46	9.47	7.59	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.68	9.57	10.63
Газрын түвшин, м	1528.86	1528.87	1528.88	1528.89	1528.9	1528.92	1528.95	1528.99	1529.01	1529.02	1529.03	1529.05	1529.06
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1528.86	1528.34	1528.88	1529.67	1530.27	1530.35	1530.46	1530.56	1530.48	1529.88	1529.03	1528.48	1529.06

92+180

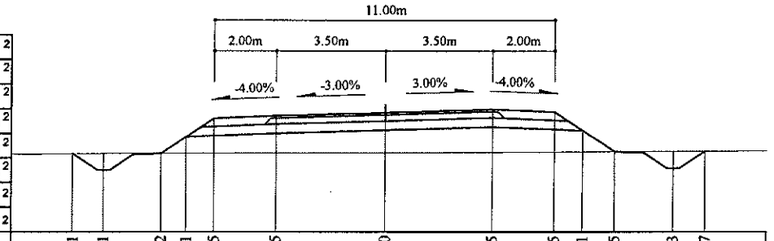
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.06	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.99	м²



Зай, м	10.27	9.28	7.39	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.55	9.43	10.49
Газрын түвшин, м	1528.01	1528.02	1528.03	1528.03	1528.04	1528.05	1528.07	1528.1	1528.12	1528.13	1528.13	1528.15	1528.16
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1528.01	1527.48	1528.03	1528.68	1529.29	1529.37	1529.48	1529.58	1529.5	1528.89	1528.13	1527.59	1528.16

92+160

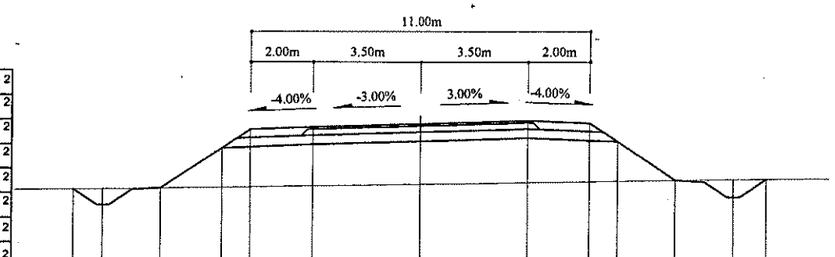
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.61	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.93	м²



Зай, м	10.1	9.1	7.22	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.45	9.33	10.37
Газрын түвшин, м	1527.19	1527.2	1527.2	1527.21	1527.21	1527.22	1527.23	1527.24	1527.25	1527.26	1527.26	1527.27	1527.27
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1527.19	1526.66	1527.2	1527.74	1528.35	1528.43	1528.53	1528.64	1528.56	1527.95	1527.26	1526.71	1527.27

92+260

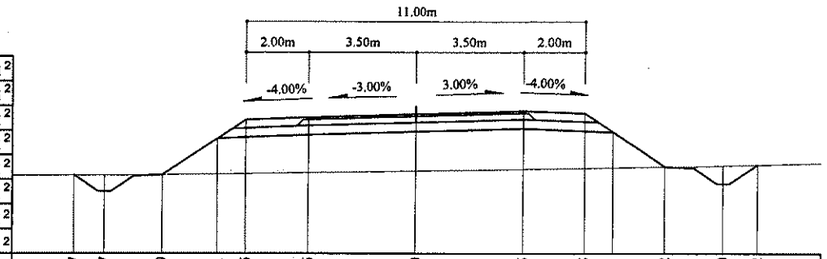
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	20.16	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.34	м²



Зай, м	11.24	10.27	8.38	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.31	10.19	11.27
Газрын түвшин, м	1531.51	1531.52	1531.54	1531.58	1531.59	1531.62	1531.68	1531.73	1531.76	1531.78	1531.81	1531.83	1531.85
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1531.51	1531	1531.54	1532.86	1533.47	1533.55	1533.65	1533.76	1533.68	1533.07	1531.81	1531.26	1531.85

92+240

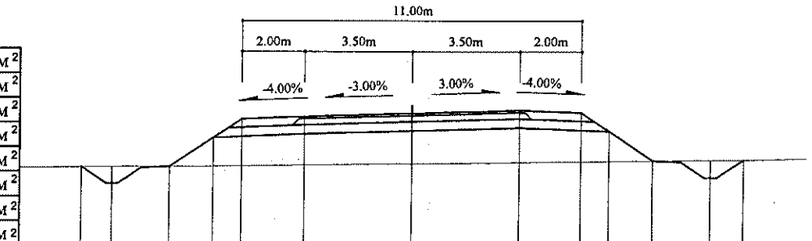
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	18.13	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.26	м²



Зай, м	11.07	10.07	8.19	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.12	10	11.12
Газрын түвшин, м	1530.56	1530.56	1530.57	1530.59	1530.61	1530.64	1530.69	1530.75	1530.79	1530.8	1530.83	1530.86	1530.89
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1530.56	1530.02	1530.57	1531.76	1532.36	1532.44	1532.55	1532.65	1532.57	1531.97	1530.83	1530.28	1530.89

92+220

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.72	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.13	м²



Зай, м	10.71	9.7	7.82	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.84	9.73	10.8
Газрын түвшин, м	1529.74	1529.75	1529.75	1529.76	1529.77	1529.8	1529.84	1529.89	1529.92	1529.93	1529.95	1529.97	1529.98
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1529.74	1529.21	1529.75	1530.69	1531.3	1531.38	1531.48	1531.59	1531.51	1530.9	1529.95	1529.4	1529.98

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 92+160 - ПК 92+260

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

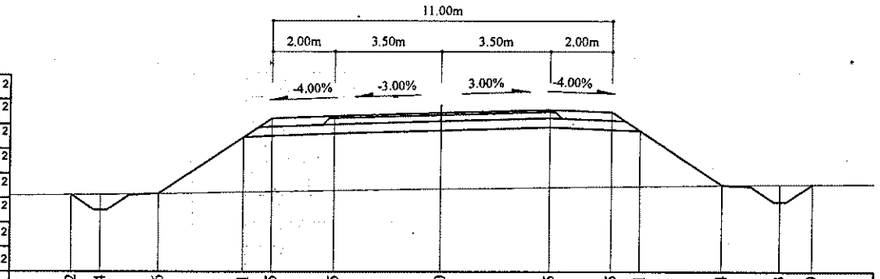
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	228	575

2012/9 сар

92+320

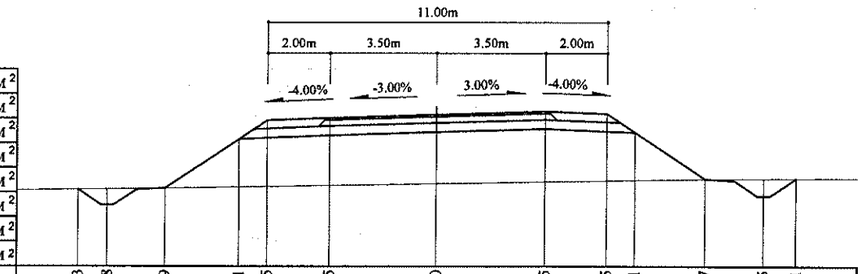
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	28.81	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.64	м²



Зай, м	12	11.04	9.16	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.04	10.93	11.99
Газрын түвшин, м	1534.54	1534.55	1534.58	1534.63	1534.65	1534.68	1534.74	1534.79	1534.82	1534.83	1534.87	1534.89	1534.9
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1534.54	1534.04	1534.58	1536.41	1537.02	1537.1	1537.2	1537.31	1537.23	1536.62	1534.87	1534.32	1534.9

92+300

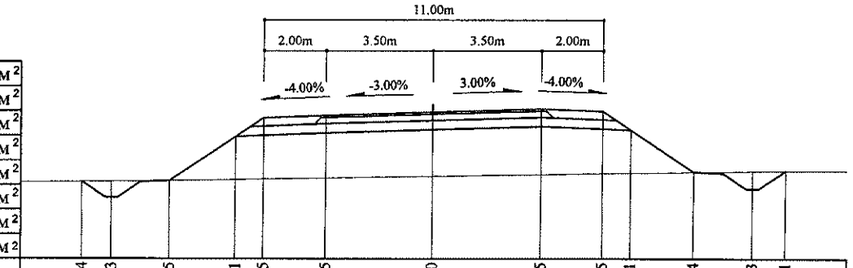
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	24.55	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.49	м²



Зай, м	11.63	10.68	8.79	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.67	10.55	11.61
Газрын түвшин, м	1533.56	1533.57	1533.6	1533.64	1533.66	1533.69	1533.75	1533.81	1533.84	1533.86	1533.89	1533.91	1533.92
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1533.56	1533.05	1533.6	1535.19	1535.8	1535.88	1535.98	1536.09	1536.01	1535.4	1533.89	1533.35	1533.92

92+280

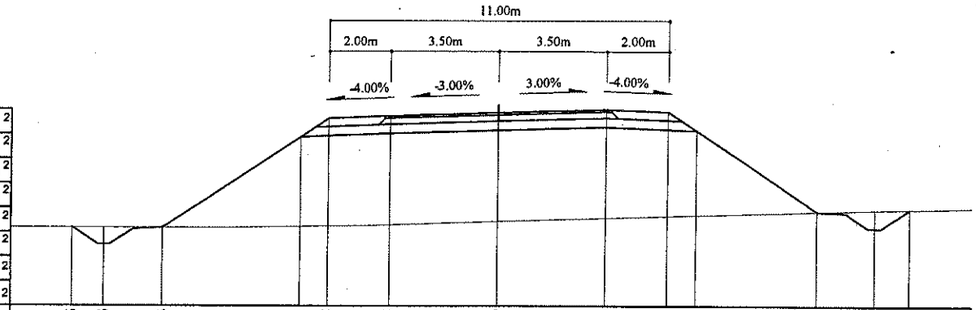
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	21.87	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.40	м²



Зай, м	11.4	10.43	8.55	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.44	10.33	11.41
Газрын түвшин, м	1532.55	1532.55	1532.58	1532.61	1532.63	1532.66	1532.72	1532.78	1532.81	1532.82	1532.86	1532.89	1532.9
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1532.55	1532.03	1532.58	1534	1534.61	1534.69	1534.8	1534.9	1534.82	1534.21	1532.86	1532.31	1532.9

92+380

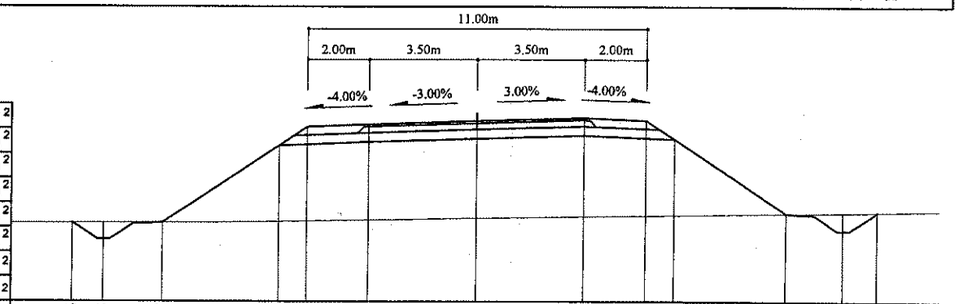
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	49.62	м²
Аух	0.35	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.24	м²



Зай, м	13.75	12.73	10.84	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	10.36	12.24	13.37
Газрын түвшин, м	1537.38	1537.38	1537.37	1537.41	1537.43	1537.47	1537.58	1537.69	1537.75	1537.78	1537.91	1537.96	1537.98
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1537.38	1536.83	1537.37	1540.33	1540.94	1541.02	1541.12	1541.23	1541.15	1540.54	1537.91	1537.36	1537.98

92+360

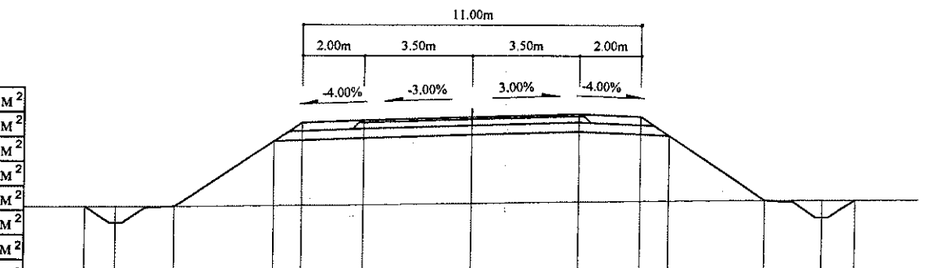
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	42.00	м²
Аух	0.29	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.04	м²



Зай, м	13.06	12.05	10.17	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	10.03	11.92	13.01
Газрын түвшин, м	1536.47	1536.48	1536.48	1536.51	1536.53	1536.56	1536.62	1536.67	1536.71	1536.72	1536.78	1536.81	1536.83
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1536.47	1535.93	1536.48	1538.98	1539.59	1539.67	1539.78	1539.88	1539.8	1539.19	1536.78	1536.23	1536.83

92+340

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	34.82	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.83	м²



Зай, м	12.5	11.51	9.63	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.51	11.4	12.48
Газрын түвшин, м	1535.51	1534.99	1535.53	1537.68	1538.28	1538.36	1538.47	1538.57	1538.49	1537.89	1535.82	1535.27	1535.86
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1535.51	1535.52	1535.53	1535.58	1535.59	1535.62	1535.68	1535.73	1535.76	1535.77	1535.82	1535.85	1535.86

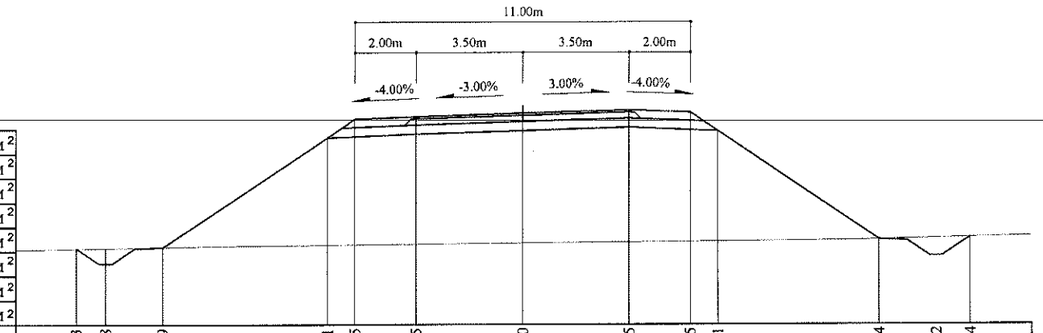
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв "ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ					Хөндлөн огтлол
	Зөвшөөрөв	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 92+280 - ПК 92+380	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	229 / 575
	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

92+440

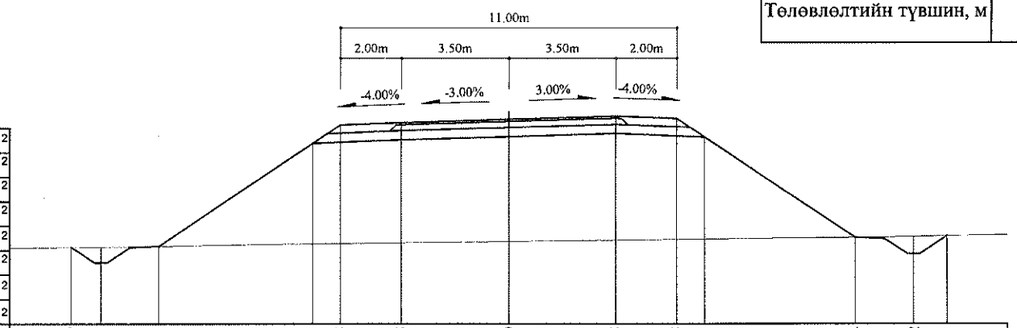
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	65.94	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.71	м²



Зай, м	14.63	13.68	11.79	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	11.74	13.62	14.74
Газрын түвшин, м	1540.87	1540.88	1540.92	1540.99	1541	1541.02	1541.05	1541.08	1541.09	1541.1	1541.16	1541.2	1541.23
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1540.87	1540.37	1540.92	1544.51	1545.11	1545.19	1545.3	1545.4	1545.32	1544.72	1541.16	1540.62	1541.23

92+420

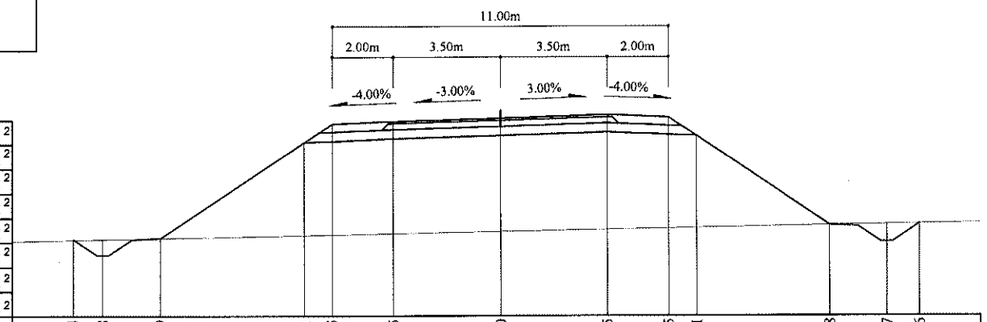
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	60.07	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.56	м²



Зай, м	14.29	13.33	11.45	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	11.34	13.22	14.31
Газрын түвшин, м	1539.71	1539.72	1539.75	1539.83	1539.84	1539.86	1539.9	1539.95	1539.97	1539.98	1540.04	1540.06	1540.09
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1539.71	1539.2	1539.75	1543.11	1543.72	1543.8	1543.9	1544.01	1543.93	1543.32	1540.04	1539.49	1540.09

92+400

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	53.49	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.38	м²



Зай, м	13.94	12.98	11.09	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	10.78	12.67	13.76
Газрын түвшин, м	1538.54	1538.55	1538.59	1538.68	1538.7	1538.74	1538.8	1538.87	1538.91	1538.92	1539.01	1539.04	1539.05
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1538.54	1538.05	1538.59	1541.71	1542.32	1542.4	1542.51	1542.61	1542.53	1541.92	1539.01	1538.46	1539.05

Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

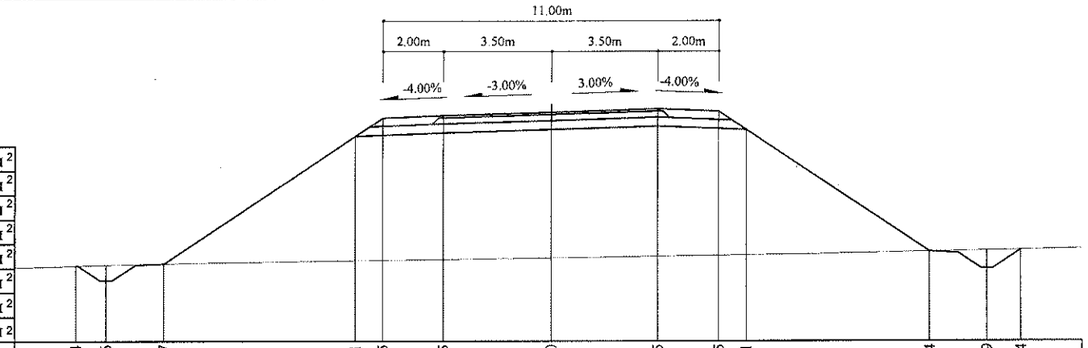
Хөндлөн огтлол
ПК 92+400 - ПК 92+440
ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200		
үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	230а	575
2012/9 сар		

92+500

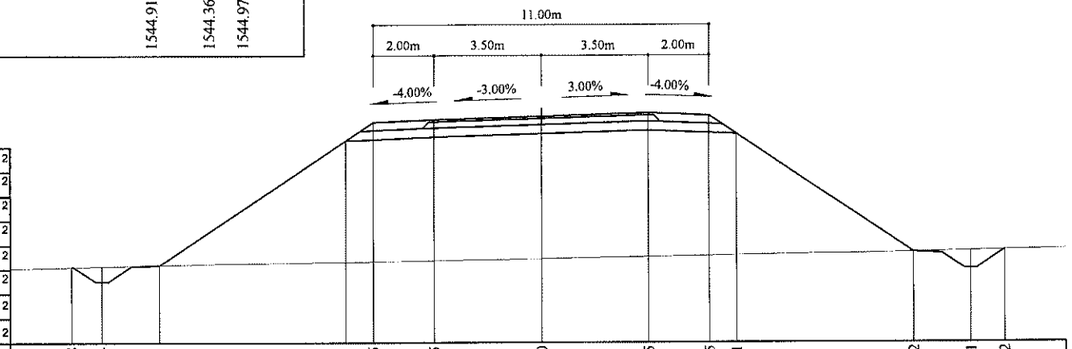
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	78.64	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.02	м²



Зай, м	15.54	14.56	12.67	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	12.4	14.29	15.4
Газрын түвшин, м	1544.45	1544.47	1544.52	1544.62	1544.63	1544.66	1544.71	1544.76	1544.79	1544.8	1544.91	1544.95	1544.97
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1544.45	1543.97	1544.52	1548.69	1549.3	1549.38	1549.49	1549.59	1549.51	1548.9	1544.91	1544.36	1544.97

92+480

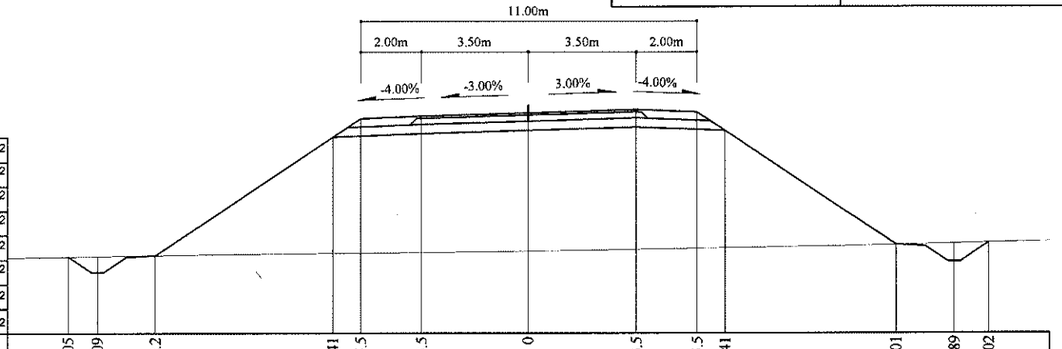
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	75.67	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.95	м²



Зай, м	15.38	14.4	12.51	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	12.22	14.1	15.22
Газрын түвшин, м	1543.16	1543.18	1543.23	1543.32	1543.34	1543.37	1543.43	1543.49	1543.53	1543.54	1543.64	1543.68	1543.7
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1543.16	1542.68	1543.23	1547.3	1547.9	1547.98	1548.09	1548.19	1548.11	1547.51	1543.64	1543.09	1543.7

92+460

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	71.90	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.84	м²



Зай, м	15.05	14.09	12.2	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	12.01	13.89	15.02
Газрын түвшин, м	1542	1542.01	1542.04	1542.11	1542.11	1542.13	1542.18	1542.23	1542.27	1542.28	1542.38	1542.43	1542.45
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1542	1541.49	1542.04	1545.9	1546.51	1546.59	1546.69	1546.8	1546.72	1546.11	1542.38	1541.84	1542.45

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Хөндлөн огтлол

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 92+460 - ПК 92+500

ШИФР 04/12

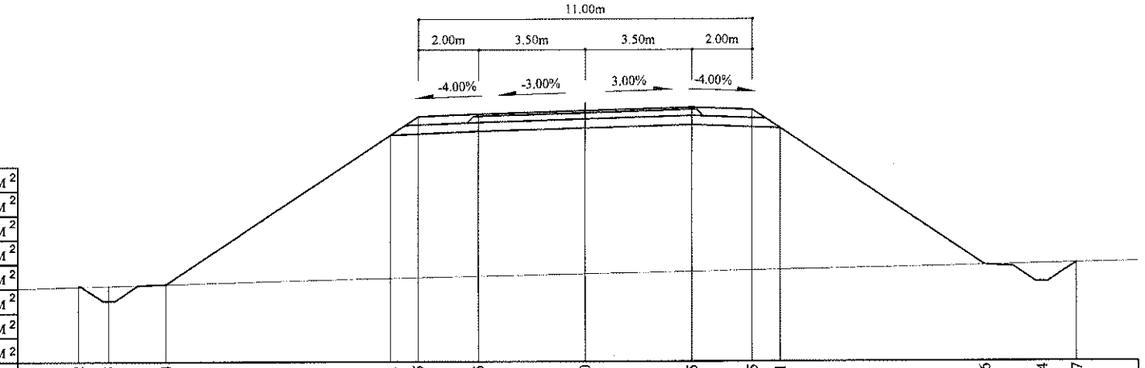
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	230b	575

2012/9 сар

92+560

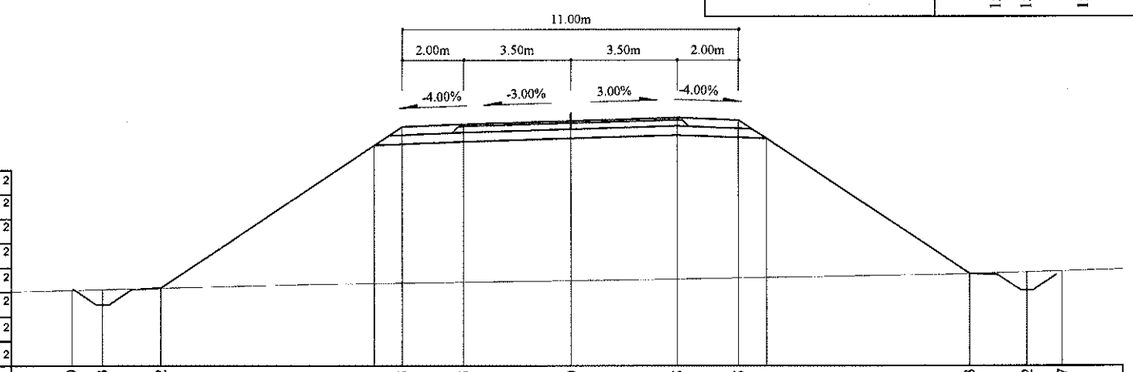
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	93.83	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.38	м²



Зай, м	16.62	15.63	13.74	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	13.16	15.04	16.17		
Газрын түвшин, м	1547.92	1547.94	1547.99	1548.19	1548.21	1548.25	1548.32	1548.39	1548.43	1548.45	1548.59	1548.64	1548.67		
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1547.92	1547.45	1547.99	1552.88	1553.49	1553.57	1553.67	1553.78	1553.7	1553.09	1548.59	1548.05	1548.67		

92+540

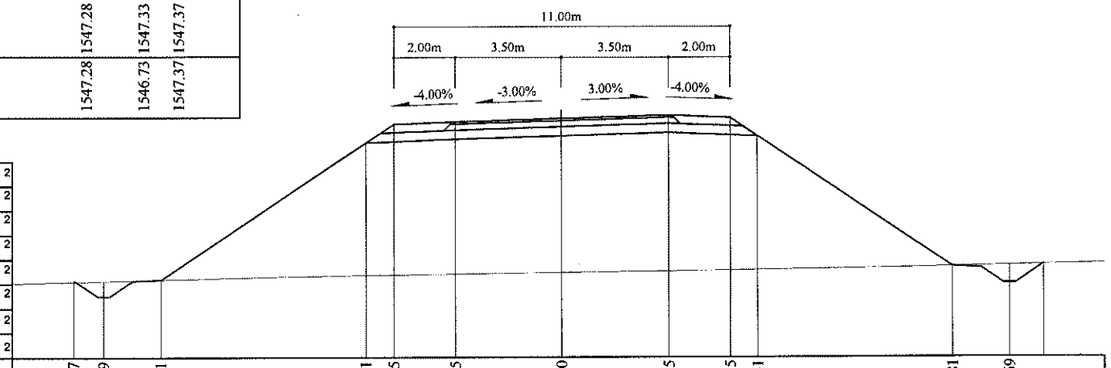
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	90.15	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.29	м²



Зай, м	16.29	15.3	13.42	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	13.03	14.92	16.07		
Газрын түвшин, м	1546.74	1546.77	1546.81	1546.97	1546.98	1547.01	1547.05	1547.1	1547.14	1547.15	1547.28	1547.33	1547.37		
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1546.74	1546.27	1546.81	1551.49	1552.09	1552.17	1552.28	1552.38	1552.3	1551.7	1547.28	1546.73	1547.37		

92+520

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	85.40	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.18	м²



Зай, м	15.97	14.99	13.1	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	12.81	14.69	5.72		
Газрын түвшин, м	1545.56	1545.58	1545.63	1545.76	1545.77	1545.8	1545.84	1545.89	1545.92	1545.93	1546.04	1546.08	1546.1		
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1545.56	1545.08	1545.63	1550.09	1550.7	1550.78	1550.88	1550.99	1550.91	1550.3	1546.04	1545.49	1546.1		

Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

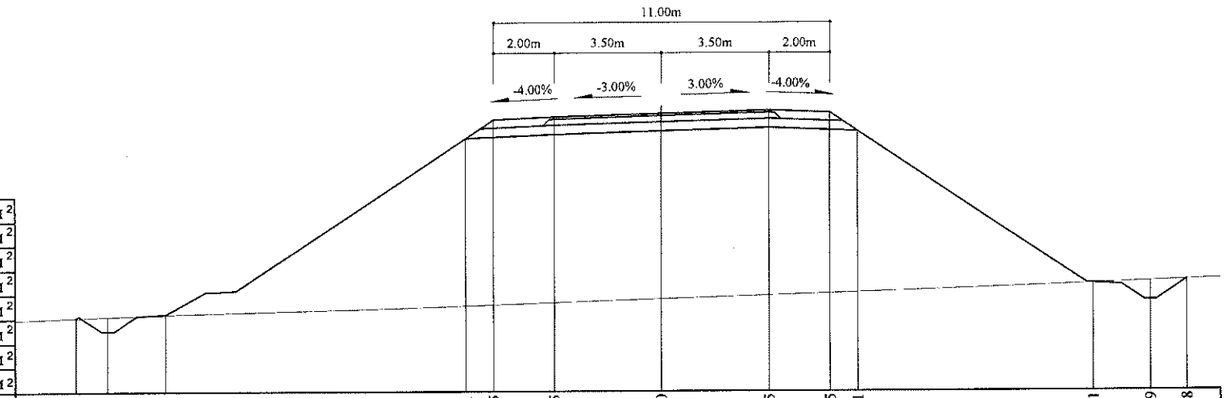
БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Хөндлөн огтлол

Захирал	Ким Сон Хуан	Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	ПК 92+520 - ПК 92+560	үе шат / хуудас / бүх/хууд
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	ШИФР 04/12	ХО / 231а / 575
Шалгасан	Г.Намуун		2012/9 сар

92+620

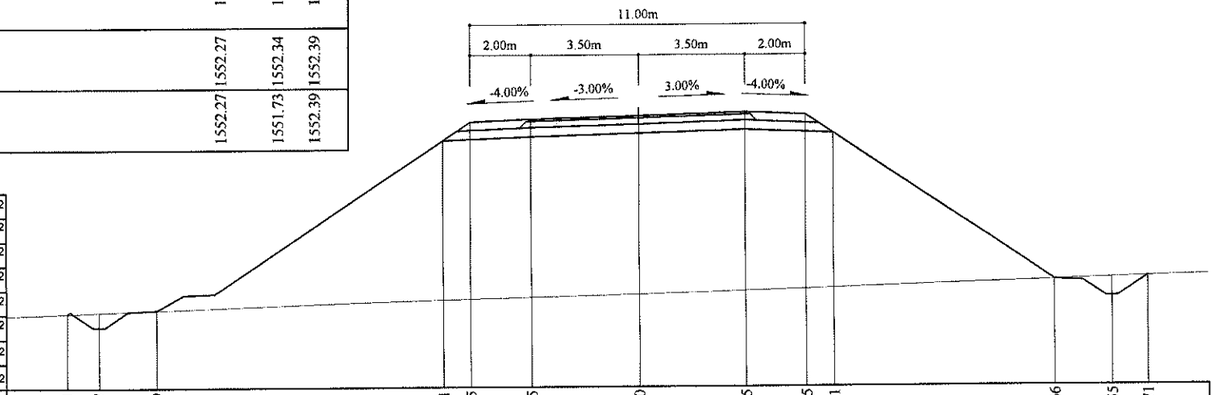
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	114.53	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.06	м²



Зай, м	19.13	18.1	16.21	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	14.11	15.99	17.18
Газрын түвшин, м	1551.2	1551.24	1551.31	1551.58	1551.61	1551.67	1551.79	1551.91	1551.97	1552	1552.27	1552.34	1552.39
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1551.2	1550.76	1551.31	1557.07	1557.68	1557.76	1557.86	1557.97	1557.89	1557.28	1552.27	1551.73	1552.39

92+600

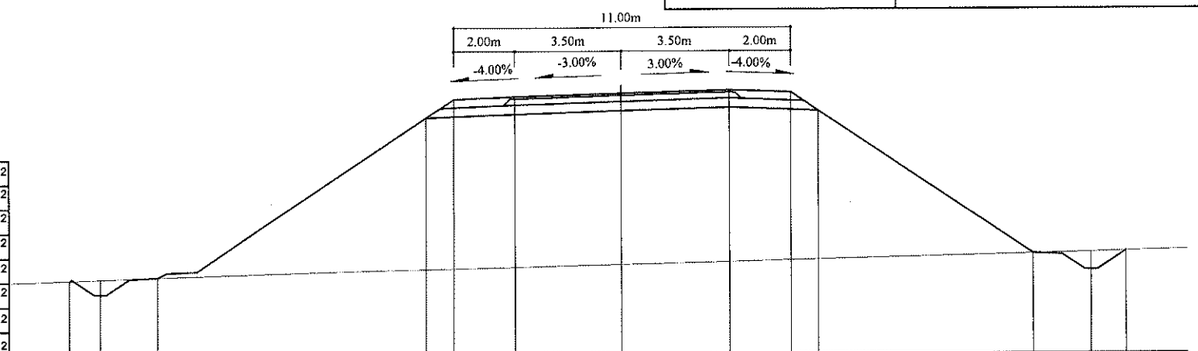
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	107.49	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.89	м²



Зай, м	18.71	17.67	15.79	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	13.66	15.55	16.71
Газрын түвшин, м	1550.04	1550.08	1550.15	1550.46	1550.48	1550.53	1550.62	1550.73	1550.79	1550.82	1551.05	1551.11	1551.15
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1550.04	1549.6	1550.15	1555.67	1556.28	1556.36	1556.47	1556.57	1556.49	1555.88	1551.05	1550.5	1551.15

92+580

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	100.23	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	15.88	м²



Зай, м	18.07	17.06	15.17	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	13.42	15.31	16.44
Газрын түвшин, м	1549.01	1549.04	1549.09	1549.33	1549.35	1549.4	1549.48	1549.57	1549.62	1549.64	1549.81	1549.86	1549.89
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1549.01	1548.55	1549.09	1554.28	1554.88	1554.96	1555.07				1549.81	1549.27	549.89

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 92+580 - ПК 92+620

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

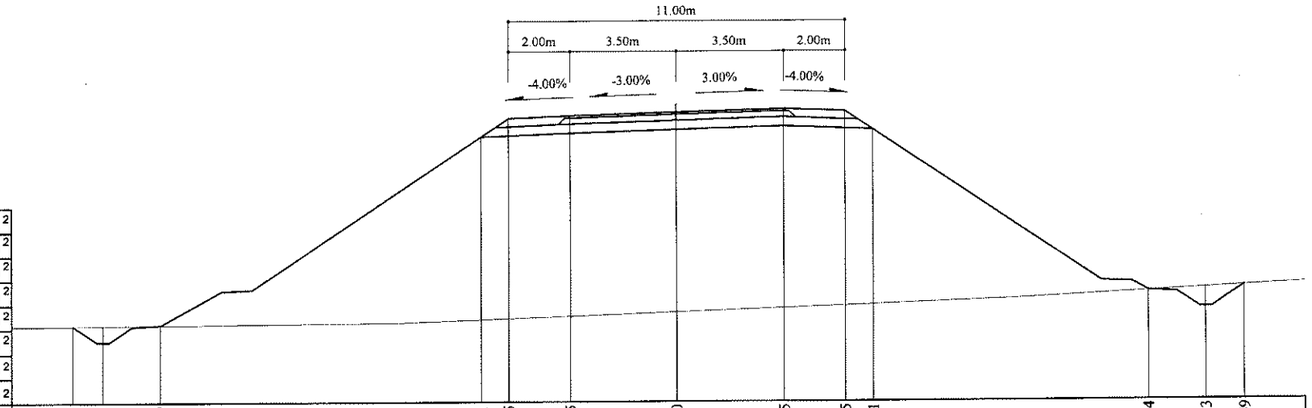
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	231b	575

2012/9 сар

92+660

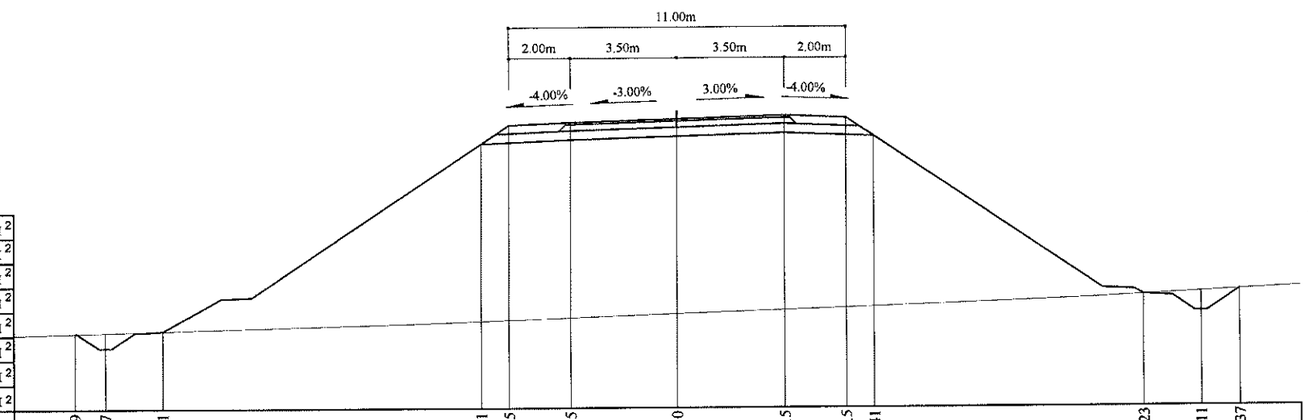
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	128.94	м²
Аух	0.43	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.47	м²



Зай, м	19.77	18.79	16.9	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	15.44	17.33	18.59
Газрын түвшин, м	1553.69	1553.7	1553.72	1553.87	1553.91	1553.98	1554.1	1554.23	1554.31	1554.34	1554.74	1554.83	1554.9
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1553.69	1553.17	1553.72	1559.86	1560.47	1560.55	1560.65	1560.76	1560.68	1560.07	1554.74	1554.19	1554.9

92+640

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	123.76	м²
Аух	0.36	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.41	м²



Зай, м	19.69	18.7	16.81	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	15.23	17.11	18.37
Газрын түвшин, м	1552.3	1552.32	1552.37	1552.67	1552.7	1552.77	1552.89	1553.02	1553.09	1553.12	1553.46	1553.55	1553.62
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1552.3	1551.82	1552.37	1558.47	1559.07	1559.15	1559.26	1559.36	1559.28	1558.68	1553.46	1552.91	1553.62

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 92+640 - ПК 92+660

ШИФР 04/12

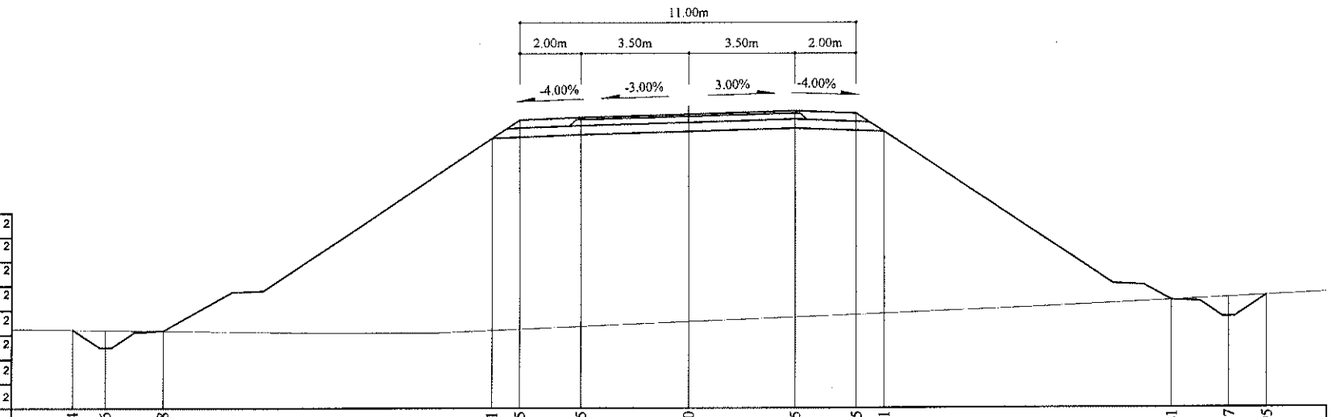
Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200		
үе шат	хуудас	бүх/хууд.
ХО	232а	575

2012/9 сар

92+700

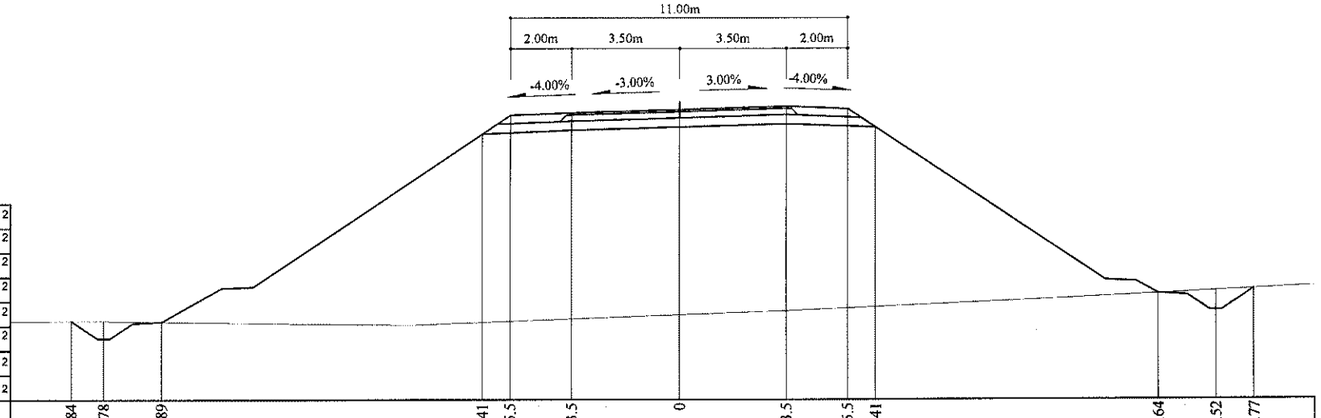
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	136.93	м²
Аух	0.49	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.60	м²



Зай, м	20.14	19.06	17.18	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	15.81	17.7	18.95
Газрын түвшин, м	1556.39	1556.38	1556.35	1556.36	1556.4	1556.49	1556.65	1556.79	1556.91	1557.32	1557.41	1557.48
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1556.39	1555.81	1556.35	1562.65	1563.26	1563.34	1563.45	1563.55	1562.87	1557.32	1556.78	1557.48

92+680

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	133.19	м²
Аух	0.49	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.51	м²



Зай, м	19.84	18.78	16.89	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	15.64	17.52	18.77
Газрын түвшин, м	1555.14	1555.14	1555.11	1555.1	1555.13	1555.21	1555.34	1555.47	1555.56	1555.6	1556.02	1556.12	1556.18
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1555.14	1554.57	1555.11	1561.26	1561.86	1561.94	1562.05	1562.15	1562.07	1561.47	1556.02	1555.48	1556.18

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 92+680 - ПК 92+700

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

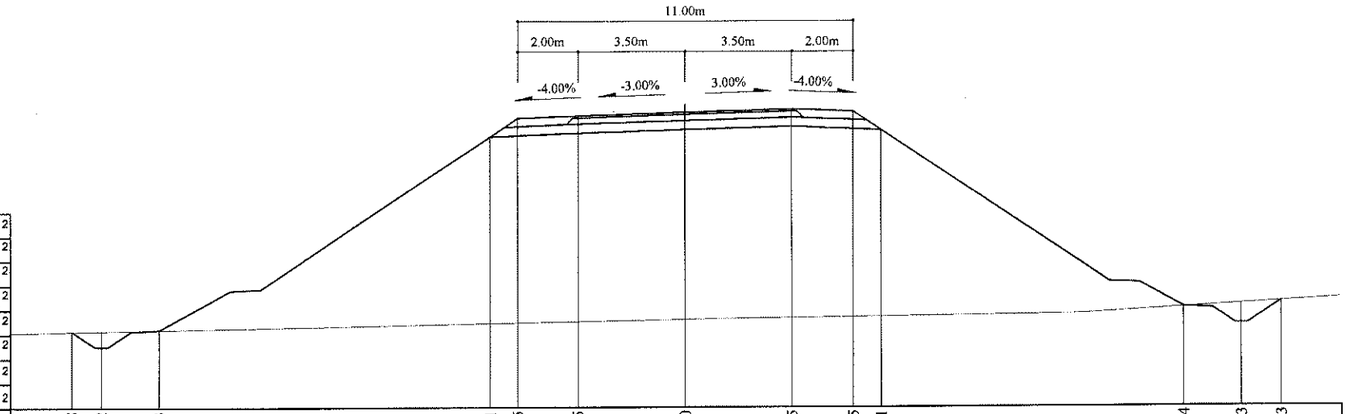
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	232b	575

2012/9 сар

92+740

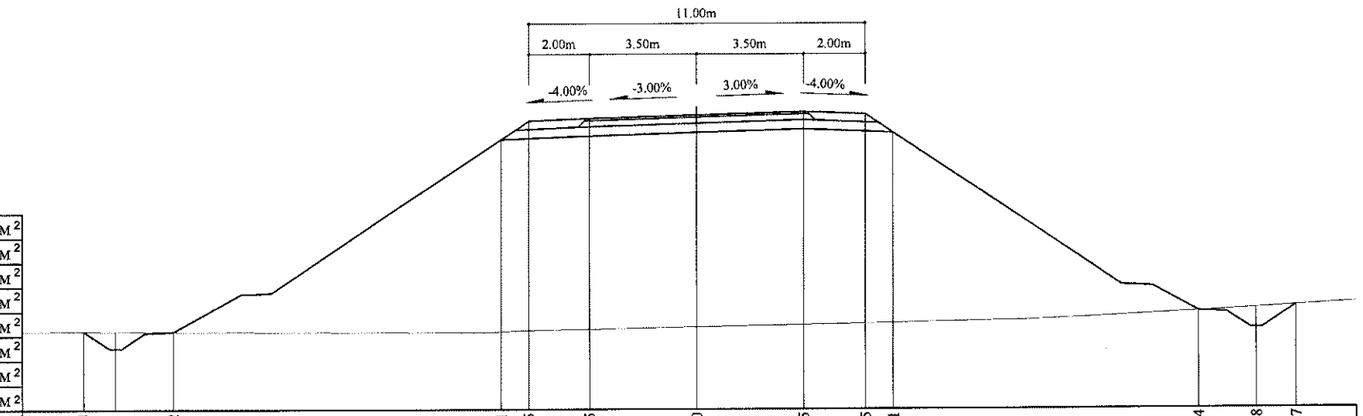
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	138.26	м²
Аух	0.41	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.72	м²



Зай, м	20.08	19.12	17.23	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	16.34	18.23	19.53
Газрын түвшин, м	1559.06	1559.08	1559.11	1559.32	1559.34	1559.38	1559.45	1559.5	1559.53	1559.54	1559.82	1559.93	1560.01
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1559.06	1558.57	1559.11	1565.45	1566.05	1566.13	1566.24	1566.34	1566.26	1565.66	1559.82	1559.27	1560.01

92+720

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	140.96	м²
Аух	0.48	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.70	м²



Зай, м	20.04	19.01	17.12	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	16.4	18.28	19.57
Газрын түвшин, м	1557.79	1557.78	1557.78	1557.77	1557.81	1557.85	1557.92	1557.99	1558.03	1558.05	1558.39	1558.5	1558.58
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1557.79	1557.23	1557.78	1564.05	1564.66	1564.74	1564.84	1564.95	1564.87	1564.26	1558.39	1557.85	1558.58

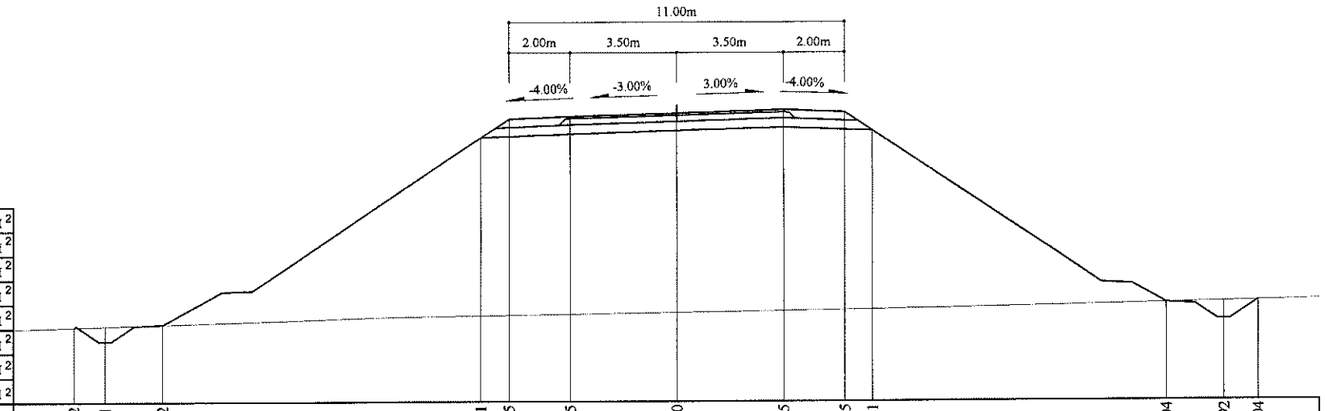
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал .
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол		
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200		
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 92+720 - ПК 92+740	үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	232с	575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

92+780

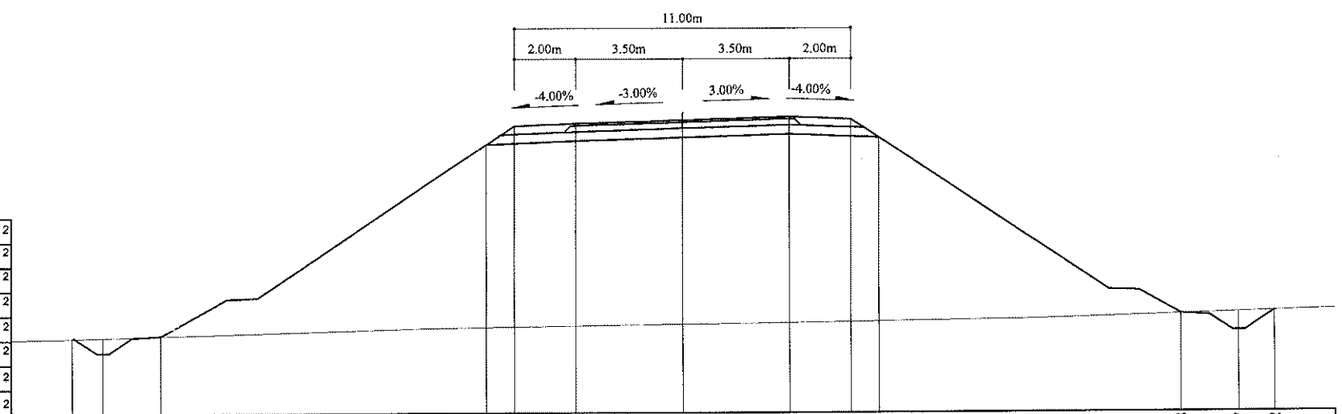
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	129.29	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.57	м²



Зай, м	19.72	18.71	16.82	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	16.04	17.92	19.04
Газрын түвшин, м	1562.05	1562.08	1562.13	1562.4	1562.42	1562.45	1562.5	1562.56	1562.59	1562.6	1562.78	1562.82	1562.85
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1562.05	1561.59	1562.13	1568.24	1568.84	1568.92	1569.03	1569.13	1569.05	1568.45	1562.78	1562.24	1562.85

92+760

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	134.27	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.67	м²



Зай, м	19.95	18.95	17.06	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	16.28	18.17	19.32
Газрын түвшин, м	1560.53	1560.55	1560.61	1560.87	1560.88	1560.91	1560.96	1561	1561.03	1561.04	1561.25	1561.31	1561.34
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1560.53	1560.06	1560.61	1566.84	1567.45	1567.53	1567.63	1567.74	1567.66	1567.05	1561.25	1560.7	1561.34

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт

Ахөв - Хөвөө

Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь

Асдү - Суурийн доод үе

Аөн - Дүүргэлт

Аух - Ухмал

Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн

Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б Олон
Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол

ПК 92+760 - ПК 92+780

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

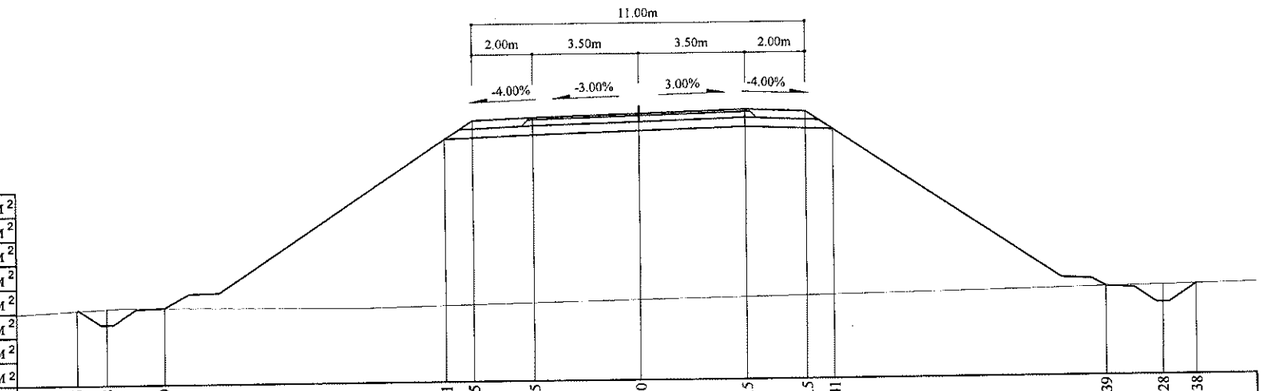
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	233а	575

2012/9 сар

92+820

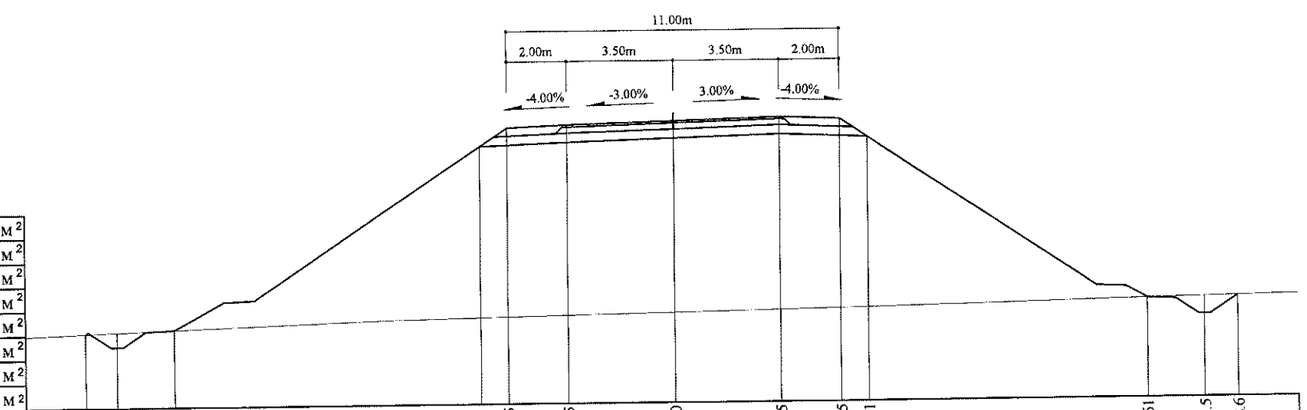
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	116.84	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.22	м²



Зай, м	18.56	17.58	15.69	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	15.39	17.28	18.38
Газрын түвшин, м	1565.48	1565.54	1565.55	1565.53	1565.55	1565.59	1565.66	1565.73	1565.76	1565.77	1565.93	1565.97	1565.99
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1565.48	1565.01	1565.55	1571.03	1571.64	1571.72	1571.82				1565.93	1565.39	1565.99

92+800

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	122.63	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.43	м²



Зай, м	19.47	18.43	16.55	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	15.61	17.5	18.6
Газрын түвшин, м	1563.58	1563.62	1563.69	1563.99	1564.01	1564.04	1564.11	1564.17	1564.21	1564.22	1564.41	1564.45	1564.47
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1563.58	1563.14	1563.69	1569.63	1570.24	1570.32	1570.43	1570.53	1570.45	1569.84	1564.41	1563.87	1564.47

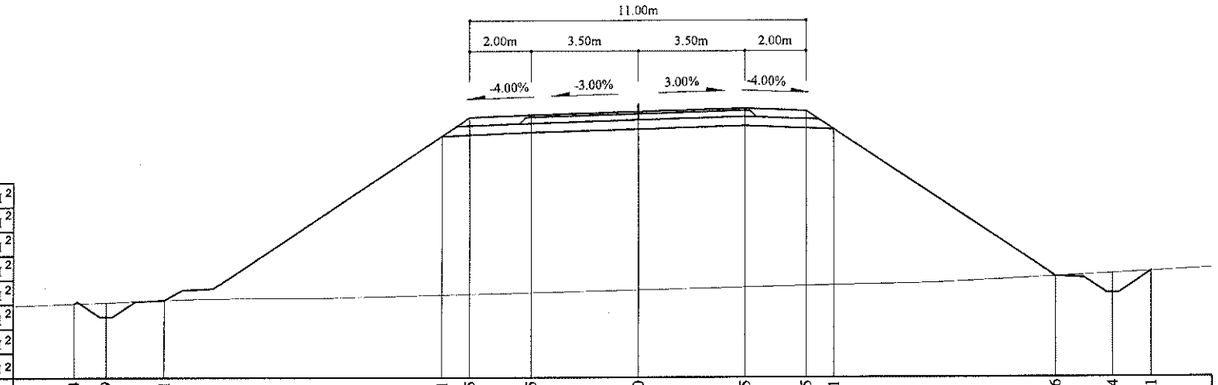
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол		
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200		
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 92+800 - ПК 92+820	үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	233b	575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

92+860

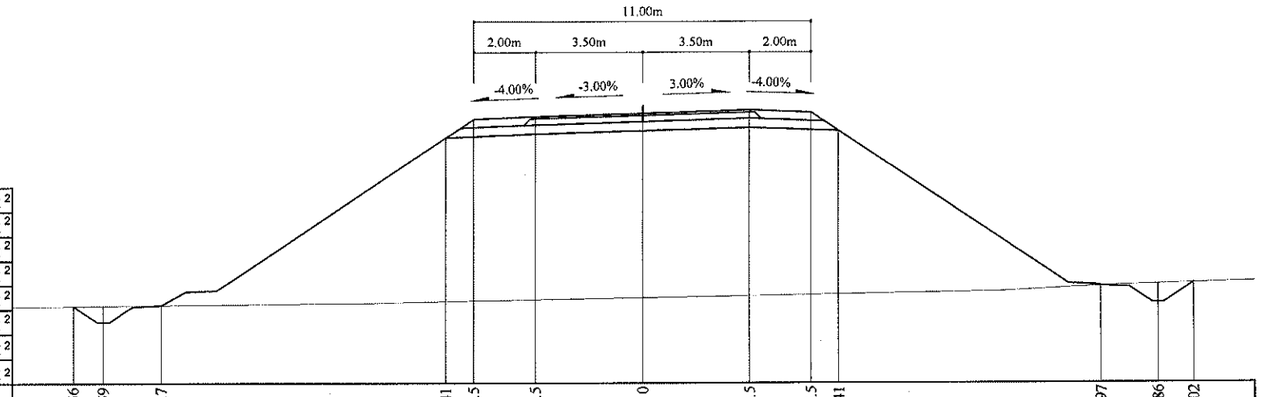
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	107.22	м²
Аух	0.35	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.83	м²



Зай, м	18.44	17.39	15.51	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	13.66	15.54	16.81		
Газрын түвшин, м	1568.34	1568.38	1568.45	1568.62	1568.64	1568.69	1568.77	1568.86	1568.91	1568.93	1569.2	1569.3	1569.37		
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1568.34	1567.9	1568.45	1573.82	1574.43	1574.51	1574.61	1574.72	1574.64	1574.03	1569.2	1568.66	1569.37		

92+840

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	113.01	м²
Аух	0.34	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.13	м²



Зай, м	18.56	17.59	15.7	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	14.97	16.86	18.02		
Газрын түвшин, м	1566.92	1566.93	1566.95	1567.07	1567.08	1567.12	1567.18	1567.25	1567.28	1567.3	1567.56	1567.63	1567.66		
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1566.92	1566.4	1566.95	1572.43	1573.03	1573.11	1573.22	1573.32	1573.24	1572.64	1567.56	1567.02	1567.66		

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 92+840 - ПК 92+860

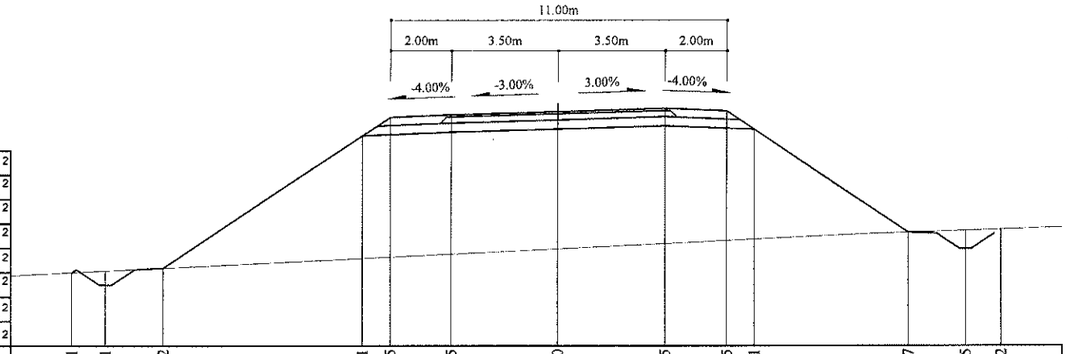
ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200		
үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	233с	575
2012/9 сар		

92+920

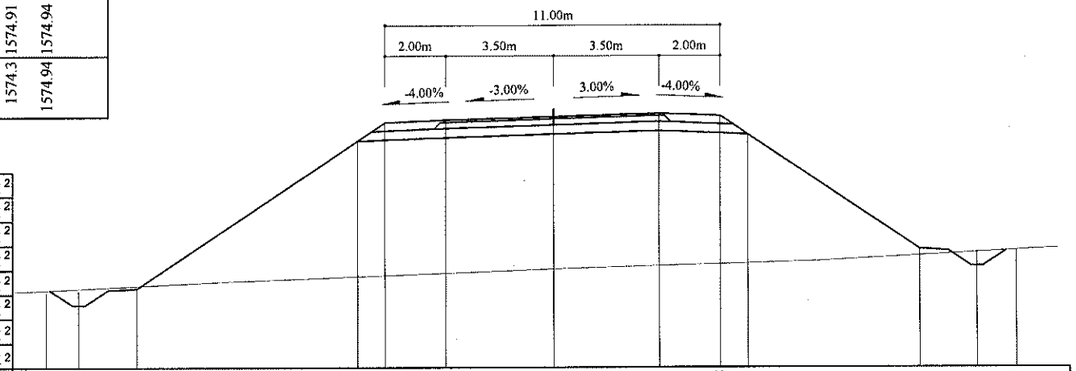
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	72.24	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.88	м²



Зай, м	15.91	14.81	12.92	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	11.47	13.35	14.52
Газрын түвшин, м	1573.52	1573.57	1573.67	1573.99	1574.03	1574.13	1574.31	1574.48	1574.58	1574.62	1574.85	1574.91	1574.94
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1573.52	1573.12	1573.67	1578.01	1578.62	1578.7	1578.8	1578.91	1578.83	1578.22	1574.85	1574.3	1574.94

92+900

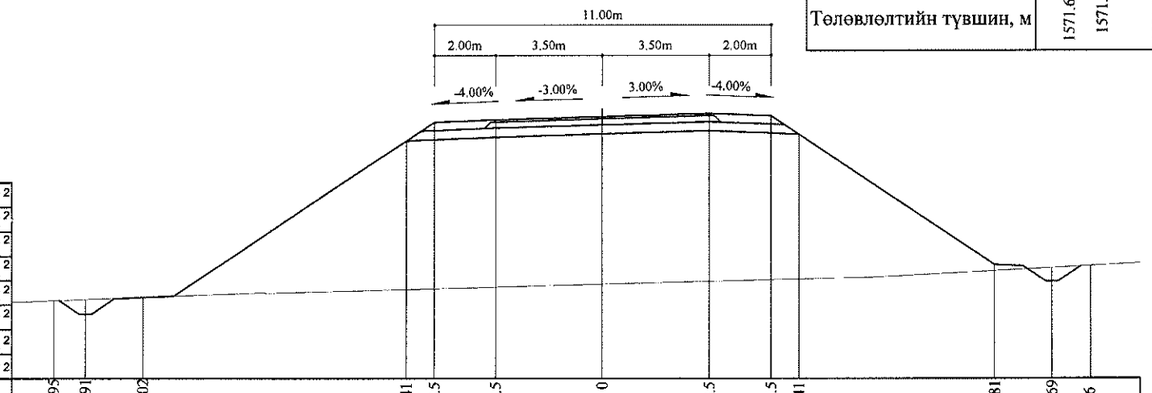
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	108.53	м²
Аух	0.36	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.28	м²



Зай, м	16.6	15.54	13.65	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	12.06	13.94	15.22
Газрын түвшин, м	1571.62	1571.66	1571.74	1572.18	1572.21	1572.29	1572.42	1572.53	1572.58	1572.61	1573.01	1573.11	1573.18
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1571.62	1571.2	1571.74	1576.61	1577.22	1577.3	1577.41	1577.51	1577.43	1576.82	1573.01	1572.47	1573.18

92+880

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	123.24	м²
Аух	0.35	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.73	м²



Зай, м	17.95	16.91	15.02	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	12.81	14.69	15.96
Газрын түвшин, м	1569.89	1569.93	1570	1570.36	1570.38	1570.44	1570.53	1570.62	1570.67	1570.69	1571.12	1571.22	1571.29
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1569.89	1569.45	1570	1575.22	1575.82	1575.9	1576.01	1576.11	1576.03	1575.43	1571.12	1570.57	1571.29

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

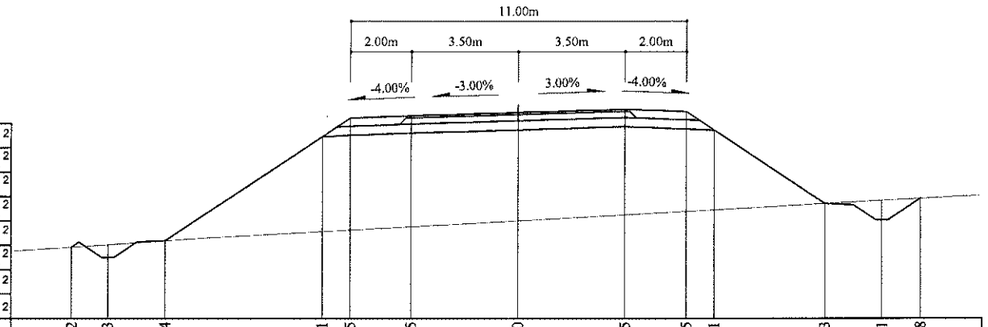
Хөндлөн огтлол
ПК 92+880 - ПК 92+920
ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200		
үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	234а	575
2012/9 сар		

92+980

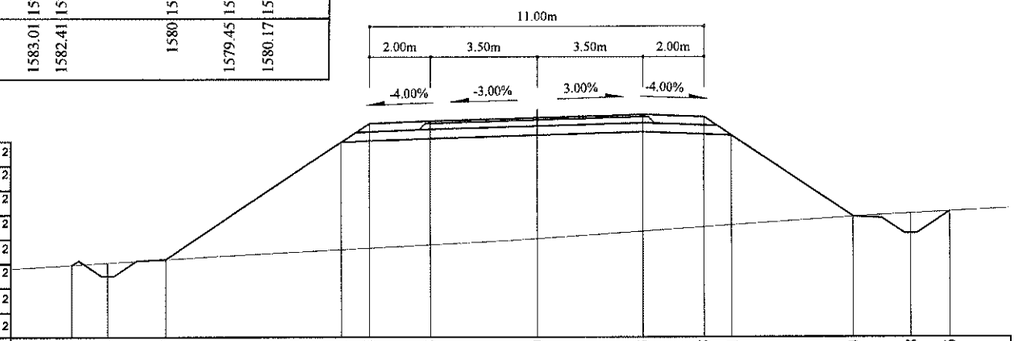
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	50.82	м²
Аух	0.36	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.31	м²



Зай, м	14.62	13.43	11.54	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	10.03	11.91	13.18
Газрын түвшин, м	1578.57	1578.65	1578.77	1579.08	1579.13	1579.24	1579.43	1579.63	1579.74	1579.79	1580	1580.1	1580.17
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1578.57	1578.23	1578.77	1582.2	1582.8	1582.88	1582.99	1583.09	1583.01	1582.41	1580	1579.45	1580.17

92+960

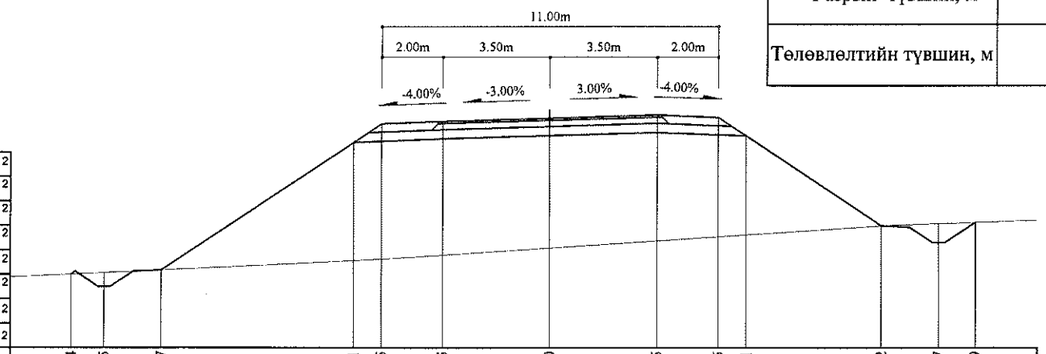
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	58.92	м²
Аух	0.37	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.51	м²



Зай, м	15.23	14.06	12.17	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	10.4	12.28	13.56
Газрын түвшин, м	1576.77	1576.84	1576.96	1577.28	1577.33	1577.44	1577.64	1577.88	1578.02	1578.08	1578.35	1578.46	1578.53
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1576.77	1576.41	1576.96	1580.8	1581.41	1581.49	1581.59	1581.7	1581.62	1581.01	1578.35	1577.81	1578.53

92+940

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	66.07	м²
Аух	0.29	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.70	м²



Зай, м	15.64	14.55	12.67	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	10.82	12.7	13.89
Газрын түвшин, м	1575.1	1575.15	1575.23	1575.54	1575.59	1575.72	1575.95				1576.68	1576.75	1576.79
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1575.1	1574.69	1575.23	1579.41	1580.01	1580.09	1580.2	1580.3	1580.22	1579.62	1576.68	1576.13	1576.79

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	Хөндлөн огтлол	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	ПК 92+940 - ПК 92+980	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	ШИФР 04/12	
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

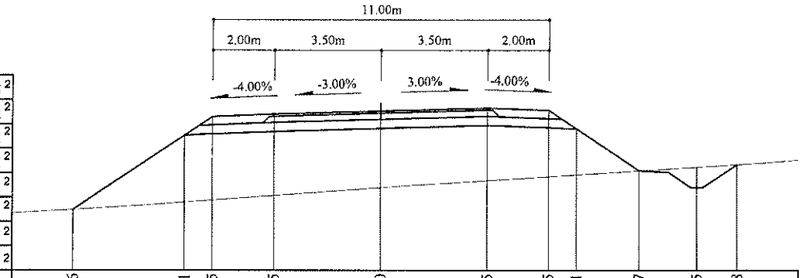
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	234b	575

2012/9 сар

93+040

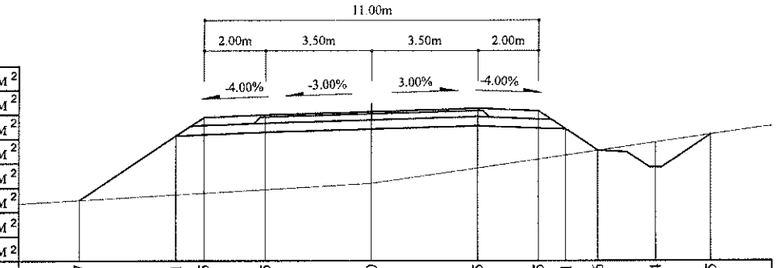
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	30.20	м²
Аух	0.41	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.71	м²



Зай, м	10.06	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.47	10.35	11.68
Газрын түвшин, м	1583.95	1584.19	1584.26	1584.41	1584.67	1584.9	1585.03	1585.09	1585.22	1585.34	1585.43
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1583.95	1586.39	1586.99	1587.07	1587.18	1587.28	1587.2	1586.6	1585.22	1584.68	1585.43

93+100

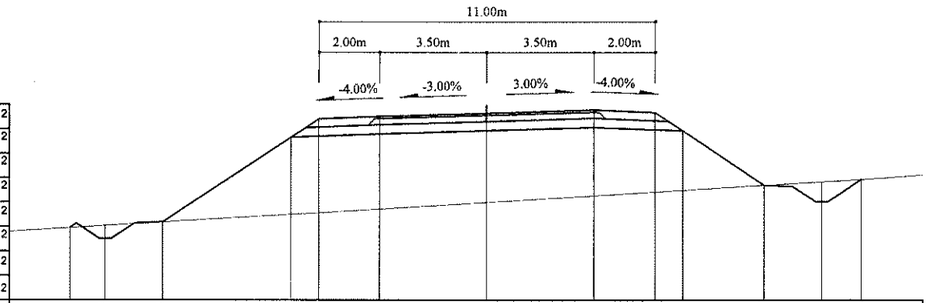
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	24.19	м²
Аух	0.88	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.41	м²



Зай, м	9.57	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.46	9.34	11.15
Газрын түвшин, м	1588.47	1588.65	1588.7	1588.82	1589.02	1589.52	1589.8	1589.94	1590.09	1590.36	1590.61
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1588.47	1590.57	1591.18	1591.26	1591.37	1591.47	1591.39	1590.78	1590.09	1589.54	1590.61

93+020

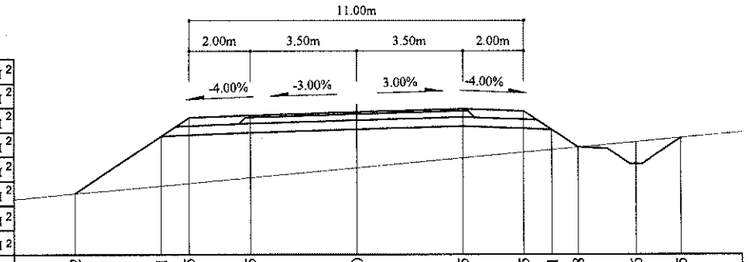
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	37.77	м²
Аух	0.39	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.93	м²



Зай, м	13.61	12.46	10.57	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.07	10.95	12.26				
Газрын түвшин, м	1582.03	1582.1	1582.22	1582.46	1582.52	1582.64	1582.86	1583.08	1583.2	1583.26	1583.43	1583.54	1583.62				
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1582.03	1581.67	1582.22	1584.99	1585.6	1585.68	1585.78	1585.89	1585.81	1585.2	1583.43	1582.88	1583.62				

93+080

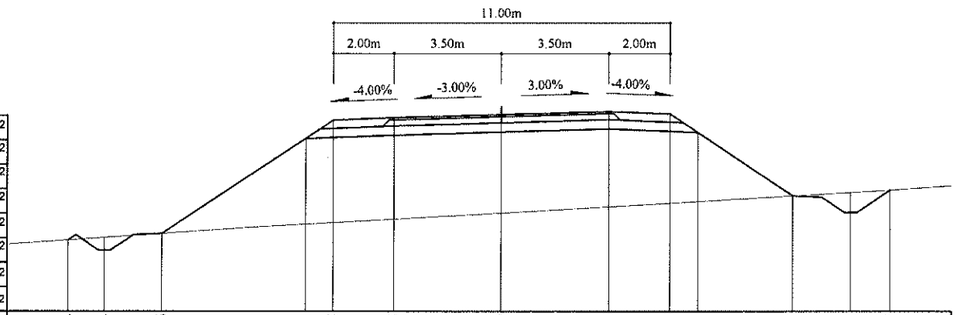
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	18.42	м²
Аух	0.56	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.30	м²



Зай, м	9.22	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.28	9.16	10.65
Газрын түвшин, м	1587.3	1587.55	1587.63	1587.82	1588.14	1588.46	1588.65	1588.73	1588.81	1588.98	1589.12
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1587.3	1589.18	1589.78	1589.86	1589.97	1590.07	1589.99	1589.39	1588.81	1588.26	1589.12

93+000

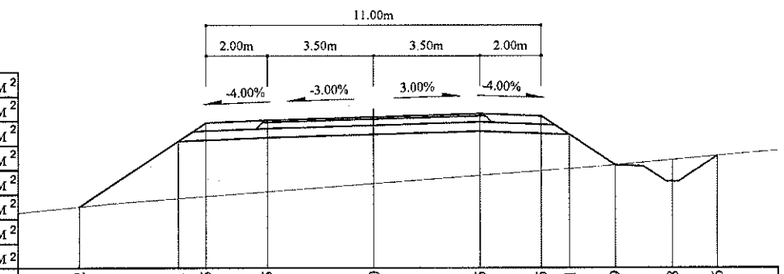
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	43.76	м²
Аух	0.38	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.12	м²



Зай, м	14.14	12.94	11.06	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.52	11.41	12.7				
Газрын түвшин, м	1580.28	1580.36	1580.49	1580.8	1580.85	1580.97	1581.17	1581.37	1581.49	1581.54	1581.73	1581.84	1581.91				
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1580.28	1579.95	1580.49	1583.59	1584.2	1584.28	1584.39	1584.49	1584.41	1583.8	1581.73	1581.18	1581.91				

93+060

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	24.06	м²
Аух	0.55	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.50	м²



Зай, м	9.62	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.9	9.78	11.26
Газрын түвшин, м	1585.64	1585.91	1585.98	1586.13	1586.4	1586.66	1586.81	1586.88	1587	1587.17	1587.31
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1585.64	1587.78	1588.39	1588.47	1588.57	1588.68	1588.6	1587.99	1587	1586.45	1587.31

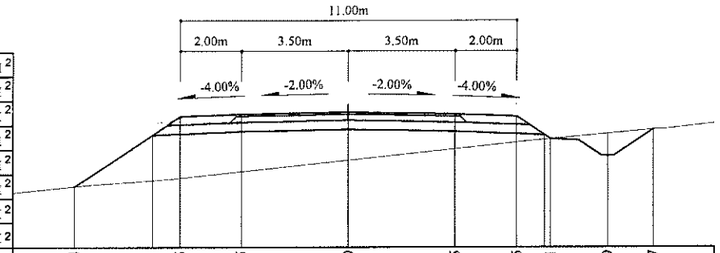
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ					Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон-Хуан		Хөндлөн огтлол		Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 93+000 - ПК 93+100		үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12		ХО / 235 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун				2012/9 сар

93+160

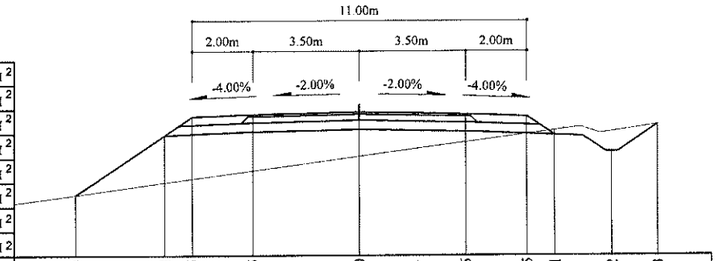
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.80	м²
Аух	0.56	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.11	м²



Зай, м	8.94	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.61	8.49	9.97
Газрын түвшин, м	1593.11	1593.31	1593.39	1593.61	1593.98	1594.35	1594.56	1594.67	1594.84	1594.97
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1593.11	1594.8	1595.4	1595.48	1595.55	1595.48	1595.4	1594.67	1594.12	1594.97

93+220

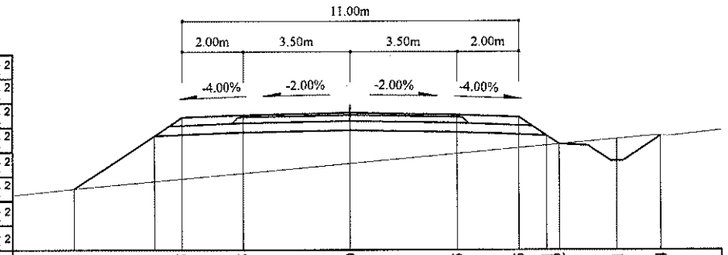
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.60	м²
Аух	0.10	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.20	м²



Зай, м	9.33	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.62	10.13
Газрын түвшин, м	1597.04	1597.44	1597.56	1597.83	1598.29	1598.76	1599.02	1599.14	1597.56	1597.7
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1597.04	1598.98	1599.59	1599.67	1599.74	1599.67	1599.59	1598.98	1596.83	1597.7

93+140

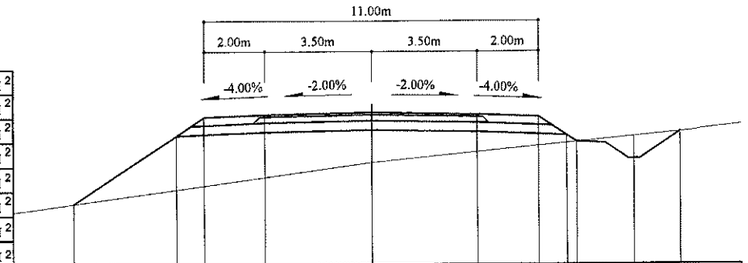
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.94	м²
Аух	0.55	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.17	м²



Зай, м	9.01	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.82	8.71	10.14
Газрын түвшин, м	1591.67	1591.91	1592	1592.18	1592.5	1592.82	1593	1593.4 1593.13	1593.3	1593.4
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1591.67	1593.4	1594.01	1594.09	1594.16	1594.09	1594.01	1593.13	1592.58	1593.4

93+200

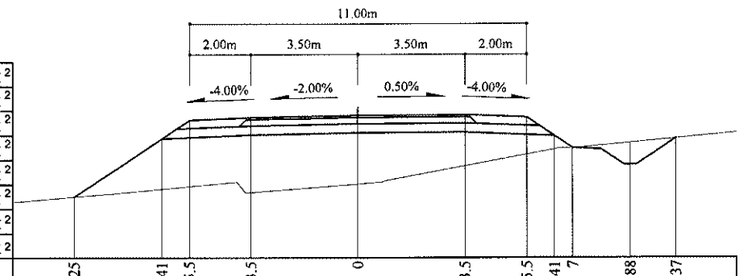
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.39	м²
Аух	0.59	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.29	м²



Зай, м	9.74	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.73	8.62	10.13
Газрын түвшин, м	1595.37	1595.83	1595.96	1596.23	1596.72	1597.06	1597.25	1597.37	1597.56	1597.7
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1595.37	1597.59	1598.2	1598.28	1598.35	1598.28	1598.2	1597.37	1596.83	1597.7

93+120

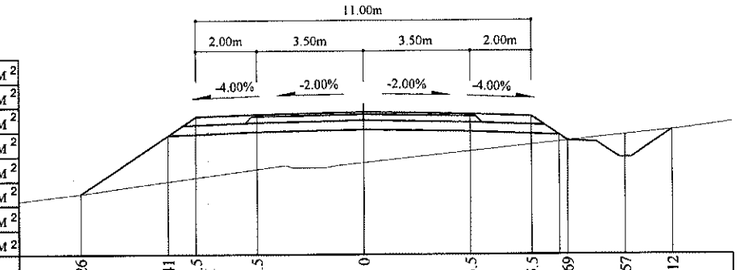
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	20.47	м²
Аух	0.54	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.25	м²



Зай, м	9.25	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 7	8.88	10.37
Газрын түвшин, м	1590.11	1590.36	1590.45	1590.25	1590.53	1591.12	1591.49	1591.65 1591.7	1591.87	1592.01
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1590.11	1592	1592.61	1592.69	1592.76	1592.78	1592.7	1592.09 1591.7	1591.15	1592.01

93+180

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.46	м²
Аух	0.63	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.19	м²



Зай, м	9.26	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.69	8.57	10.12
Газрын түвшин, м	1594.29	1594.69	1594.81	1595.09	1595.3	1595.67	1595.88	1596.01	1596.2	1596.36
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1594.29	1596.19	1596.8	1596.88	1596.95	1596.88	1596.8	1596.01	1595.46	1596.36

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 93+120 - ПК 93+220

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

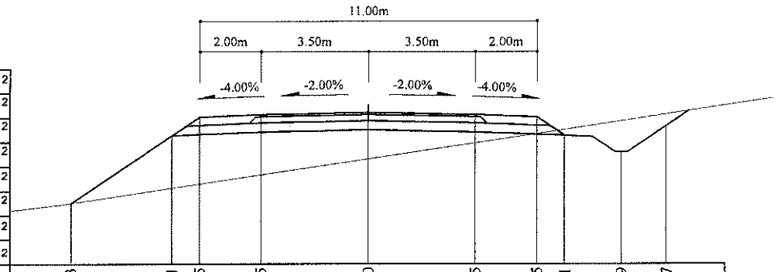
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	236	575

2012/9 сар

93+280

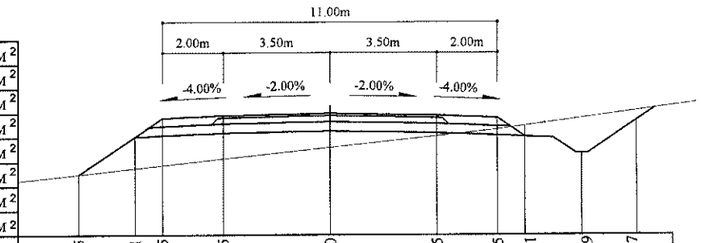
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.14	м²
Аух	0.13	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.31	м²



Зай, м	9.73	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.61	8.49	9.97
Газрын түвшин, м	1600.96	1601.45	1601.59	1601.89	1602.41	1602.93	1603.23	1594.67	1594.84	1594.97
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1600.96	1603.17	1603.78	1603.86	1603.93	1603.86	1603.78	1594.67	1594.12	1594.97

93+340

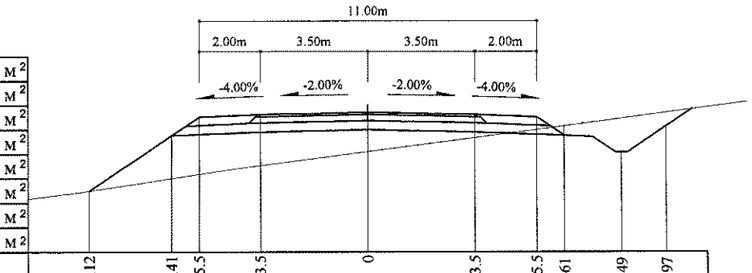
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.22	м²
Аух	0.50	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.06	м²



Зай, м	8.25	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.61	8.49	9.97
Газрын түвшин, м	1606.13	1606.33	1606.42	1606.64	1607.01	1607.38	1607.6	1594.67	1594.84	1594.97
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1606.13	1607.36	1607.97	1608.05	1608.12	1608.05	1607.97	1594.67	1594.12	1594.97

93+260

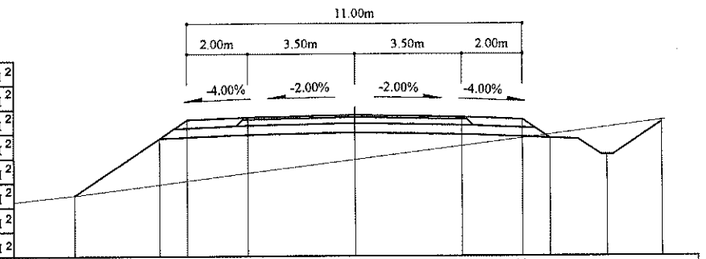
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.31	м²
Аух	0.40	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.23	м²



Зай, м	9.12	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.61	8.49	9.97
Газрын түвшин, м	1599.97	1600.37	1600.51	1600.8	1601.26	1601.72	1601.98	1594.67	1594.84	1594.97
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1599.97	1601.78	1602.38	1602.46	1602.53	1602.46	1602.38	1594.67	1594.12	1594.97

93+320

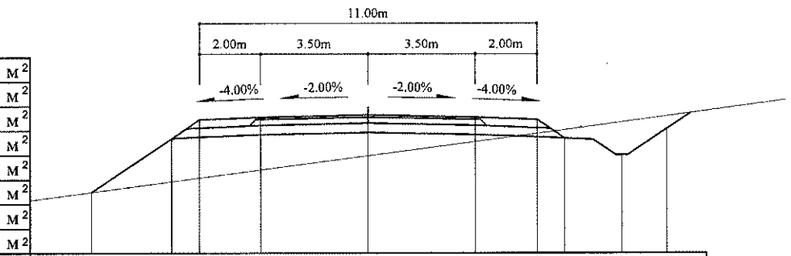
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.46	м²
Аух	0.05	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.16	м²



Зай, м	9.19	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.61	8.49	9.97
Газрын түвшин, м	1604.11	1604.46	1604.57	1604.83	1605.27	1605.71	1605.97	1594.67	1594.84	1594.97
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1604.11	1605.96	1606.57	1606.65	1606.72	1606.65	1606.57	1594.67	1594.12	1594.97

93+240

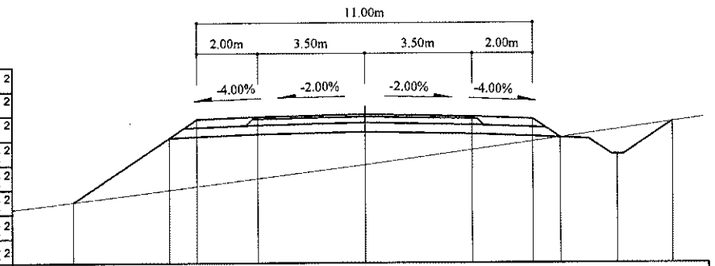
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.74	м²
Аух	0.30	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.20	м²



Зай, м	9.04	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.61	8.49	9.97
Газрын түвшин, м	1598.63	1598.97	1599.09	1599.35	1599.81	1600.27	1600.54	1594.67	1594.84	1594.97
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1598.63	1600.38	1600.99	1601.07	1601.14	1601.07	1600.99	1594.67	1594.12	1594.97

93+300

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.12	м²
Аух		м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.18	м²



Зай, м	9.55	6.41	5.5	3.5	0	3.73		6.61	8.49	9.97
Газрын түвшин, м	1602.48		1602.87	1602.99	1603.24	1603.69	1604.17	1604.45	1594.67	1594.84	1594.97
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1602.48		1604.57	1605.18	1605.26	1605.33	1605.26	1605.18	1594.67	1594.12	1594.97

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 93+240 - ПК 93+340

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

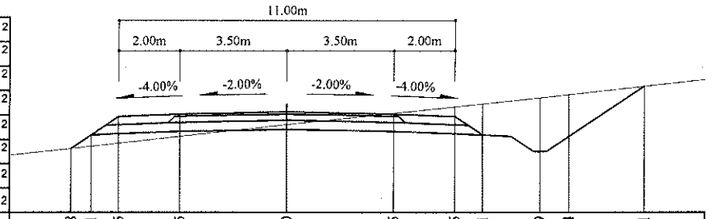
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	237	575

2012/9 сар

93+400

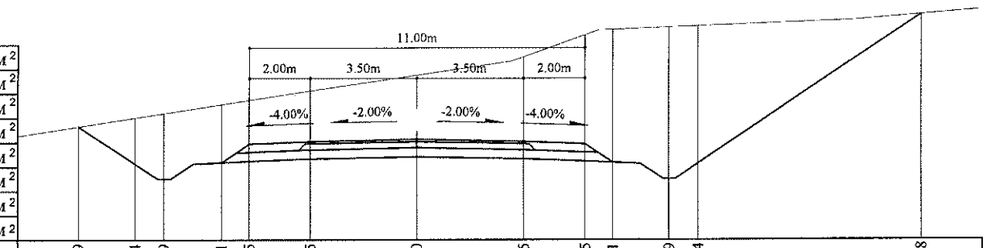
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.04	м²
Аух	8.89	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.75	м²



Зай, м	7.08	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.71
Газрын түвшин, м	1611.1	1611.18	1611.28	1611.5	1611.89	1612.26	1612.47	1612.57	1612.77	1612.87	1613.15
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1611.1	1611.55	1612.16	1612.24	1612.31	1612.24	1612.16	1611.55	1611	1611.5	1613.15

93+460

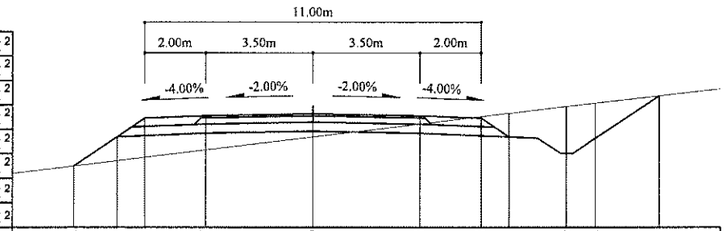
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	71.61	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.53	м²



Зай, м	11.09	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	16.58
Газрын түвшин, м	1616.92	1616.92	1617.21	1617.35	1617.64	1617.78	1618.09	1618.6	1619.2	1619.92	1620.09	1620.17	1620.2	1620.58
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1616.92	1615.69	1615.19	1615.74	1616.34	1616.42	1616.49	1616.42	1616.34	1615.74	1615.19	1615.69	1620.58

93+380

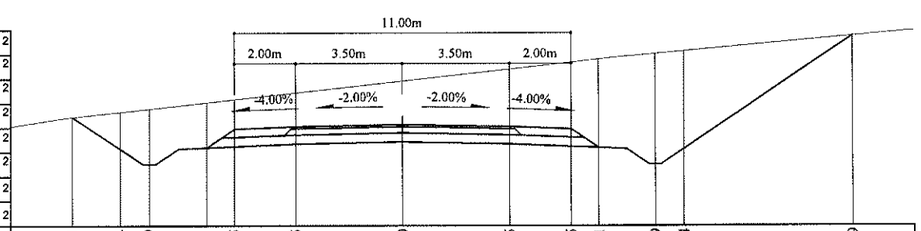
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.86	м²
Аух	5.93	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.83	м²



Зай, м	7.84	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.33
Газрын түвшин, м	1609.2	1609.38	1609.49	1609.73	1610.15	1610.58	1610.82	1610.93	1611.16	1611.26	1611.5
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1609.2	1610.15	1610.76	1610.84	1610.91	1610.84	1610.76	1610.15	1609.61	1610.11	1611.5

93+440

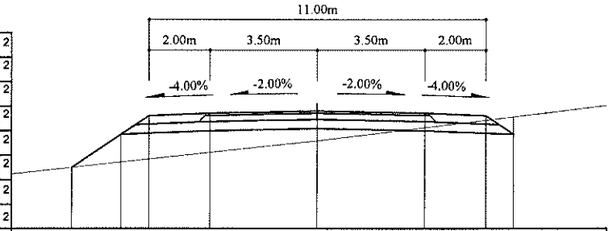
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	49.02	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.12	м²



Зай, м	10.81	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	14.79
Газрын түвшин, м	1615.34	1615.51	1615.61	1615.82	1615.92	1616.14	1616.53	1616.91	1617.13	1617.23	1617.41	1617.5	1618
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1615.34	1614.3	1613.8	1614.34	1614.95	1615.03	1615.1	1615.03	1614.95	1614.34	1613.8	1614.3	1618

93+360

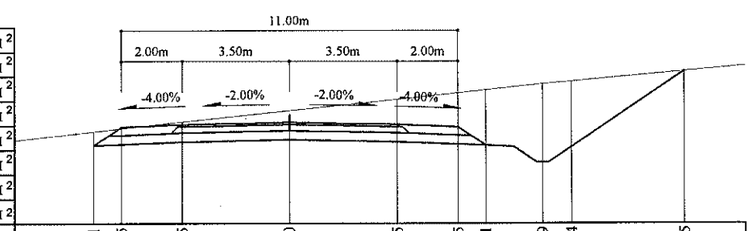
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.54	м²
Аух	1.33	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.10	м²



Зай, м	8.03	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41
Газрын түвшин, м	1607.68	1607.85	1607.95	1608.17	1608.55	1608.98	1609.22	1609.33
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1607.68	1608.76	1609.36	1609.44	1609.51	1609.44	1609.36	1608.76

93+420

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	22.99	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.99	м²



Зай, м	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.95
Газрын түвшин, м	1613.4	1613.5	1613.72	1614.09	1614.45	1614.66	1614.76	1614.95	1615.04	1615.37
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1612.94	1613.55	1613.63	1613.7	1613.63	1613.55	1612.94	1612.4	1612.9	1615.37

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 93+360 - ПК 93+460

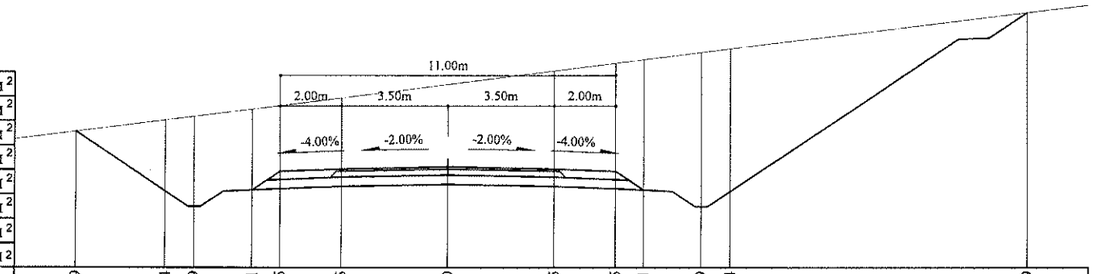
ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200		
үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	238	575
2012/9 сар		

93+500

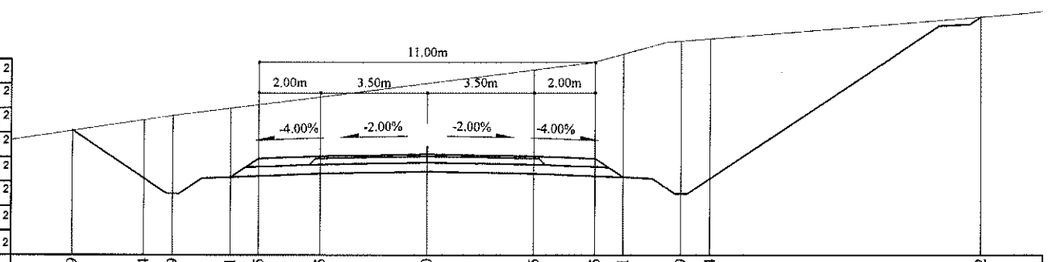
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	87.11	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.24	м²



Зай, м	12.19	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	18.99
Газрын түвшин, м	1620.45	1620.82	1620.94	1621.18	1621.29	1621.54	1621.99	1622.43	1622.69	1622.81	1623.05	1623.17	1624.36
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1620.45	1618.48	1617.98	1618.53	1619.14	1619.22	1619.29	1619.22	1619.14	1618.53	1617.98	1618.48	1624.36

93+480

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	76.71	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.94	м²



Зай, м	11.59	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	18.12
Газрын түвшин, м	1618.65	1619	1619.15	1619.39	1619.5	1619.76	1620.2	1620.64	1620.91	1621.16	1621.59	1621.66	1622.38
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1618.65	1617.09	1616.59	1617.13	1617.74	1617.82	1617.89	1617.82	1617.74	1617.13	1616.59	1617.09	1622.38

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

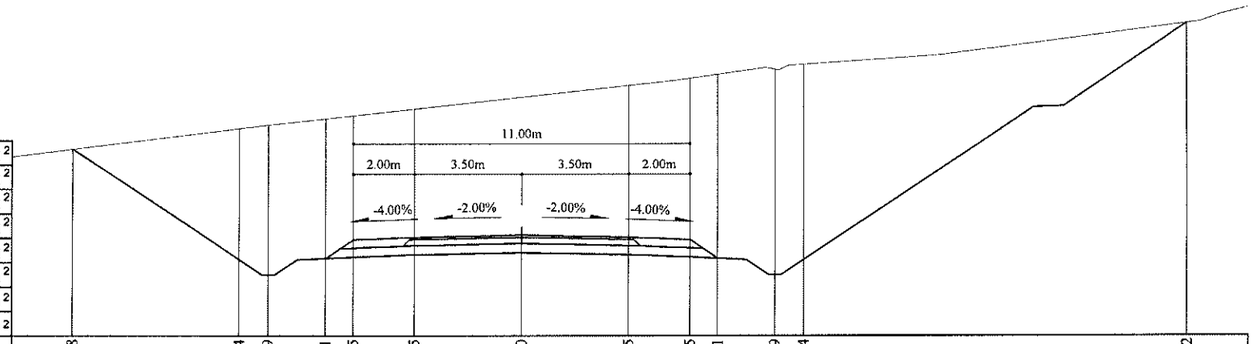
БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Хөндлөн огтлол

Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200		
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 93+480 - ПК 93+500	үе шат	хуудас	бүх/хууд
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	239а	575
Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

93+540

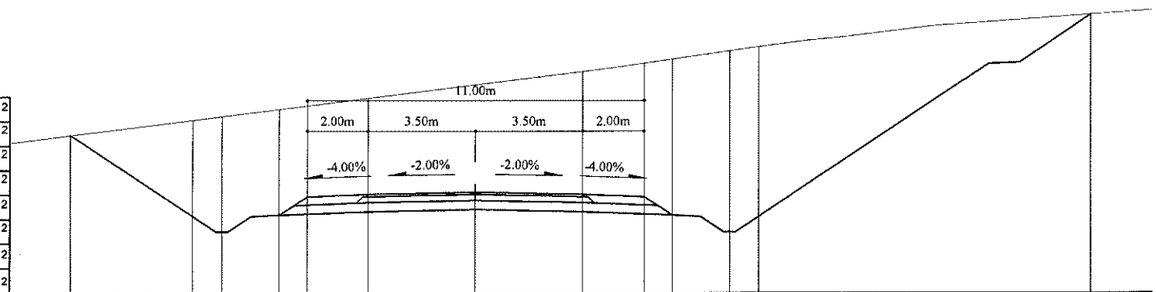
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	146.48	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	7.30	м²



Зай, м	14.68	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	21.82
Газрын түвшин, м	1624.9	1625.58	1625.7	1625.9	1626	1626.22	1626.6	1626.98	1627.22	1627.35	1627.51	1627.68	1629.03
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1624.9	1621.28	1620.78	1621.32	1621.93	1622.01	1622.08	1622.01	1621.93	1621.32	1620.78	1621.28	1629.03

93+520

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	113.46	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.66	м²



Зай, м	13.22	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	20.09
Газрын түвшин, м	1622.53	1623.03	1623.15	1623.39	1623.5	1623.75	1624.19	1624.63	1624.91	1625.04	1625.31	1625.44	1626.49
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1622.53	1619.88	1619.38	1619.92	1620.53	1620.61	1620.68	1620.61	1620.53	1619.92	1619.38	1619.88	1626.49

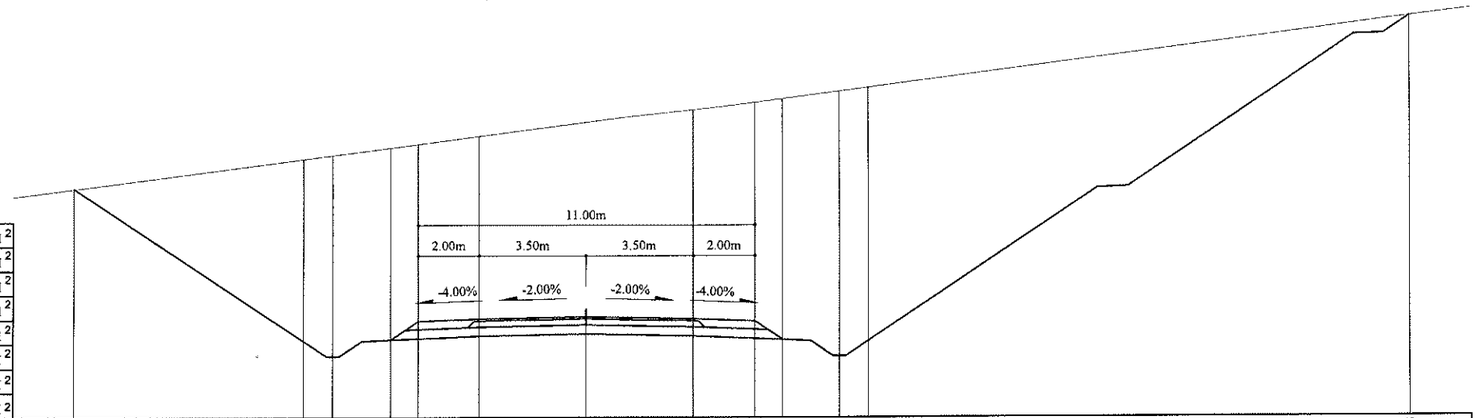
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол		
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200		
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 93+520 - ПК 93+540	үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	239b	575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

93+580

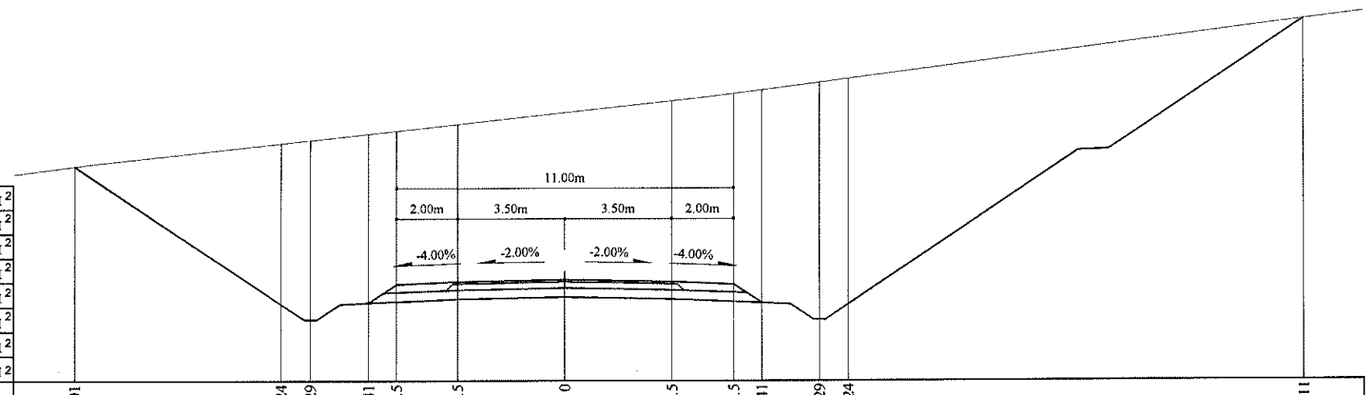
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	222.39	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	8.76	м²



Зай, м	16.76	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	27.03
Газрын түвшин, м	1629.07	1630.04	1630.17	1630.41	1630.53	1630.79	1631.24	1631.65	1631.89	1632.01	1632.25	1632.38	1634.67
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1629.07	1624.07	1623.57	1624.11	1624.72	1624.8	1624.87	1624.8	1624.72	1624.11	1623.57	1624.07	1634.67

93+560

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	186.40	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	8.02	м²



Зай, м	16.01	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	24.11
Газрын түвшин, м	1627.18	1627.93	1628.04	1628.24	1628.34	1628.56	1628.94	1629.32	1629.56	1629.68	1629.92	1630.04	1631.96
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1627.18	1622.67	1622.17	1622.72	1623.32	1623.4	1623.47	1623.4	1623.32	1622.72	1622.17	1622.67	1631.96

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 93+560 - ПК 93+580

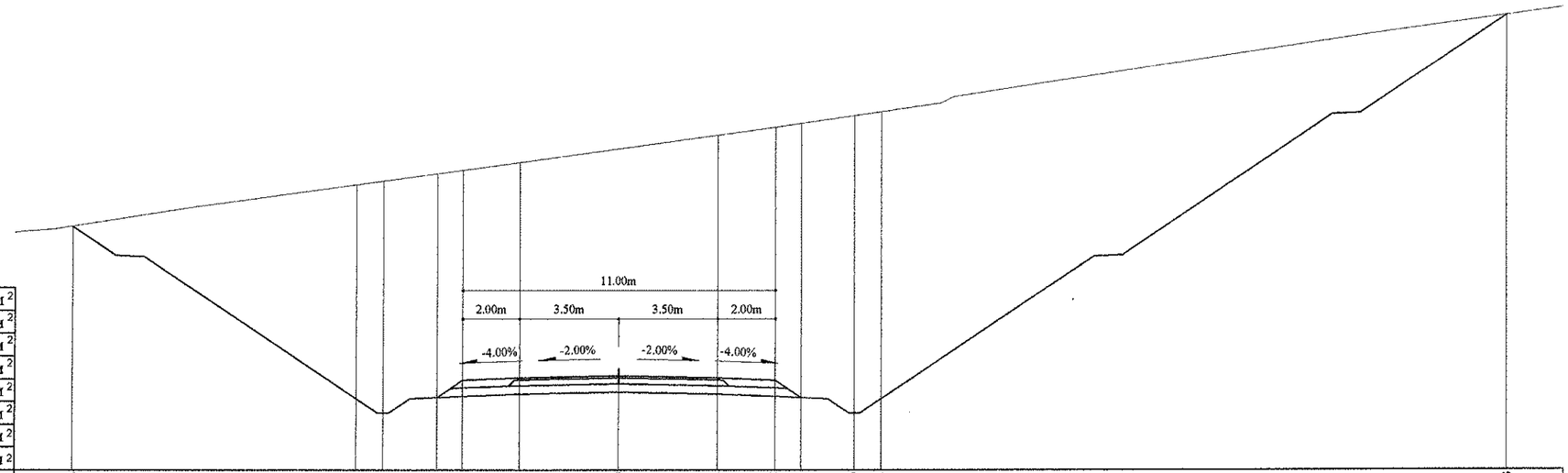
ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200		
үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	239с	575
2012/9 сар		

93+620

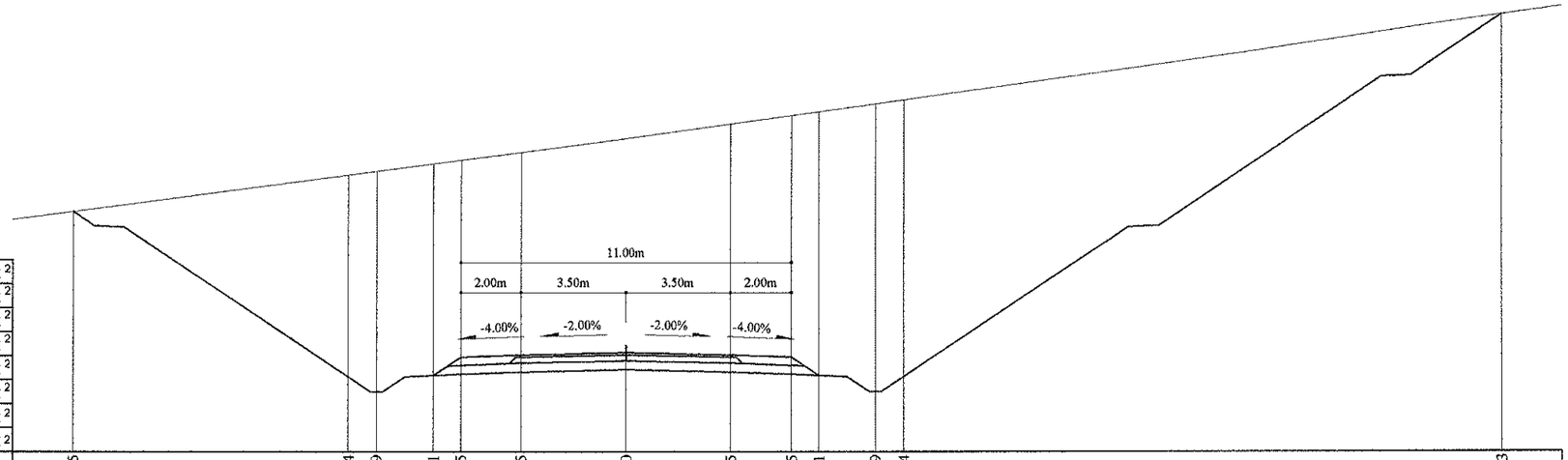
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	308.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	10.12	м²



Зай, м	19.28	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	31.33
Газрын түвшин, м	1632.93	1634.38	1634.51	1634.76	1634.89	1635.16	1635.64	1636.12	1636.4	1636.53	1636.81	1636.94	1640.33
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1632.93	1626.86	1626.36	1626.9	1627.51	1627.59	1627.66	1627.59	1627.51	1626.9	1626.36	1626.86	1640.33

93+600

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	263.06	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	9.53	м²



Зай, м	18.45	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	29.23
Газрын түвшин, м	1630.97	1632.19	1632.31	1632.56	1632.68	1632.94	1633.41	1633.89	1634.17	1634.3	1634.56	1634.69	1637.53
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1630.97	1625.46	1624.96	1625.51	1626.12	1626.2	1626.27	1626.2	1626.12	1625.51	1624.96	1625.46	1637.53

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдаваны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

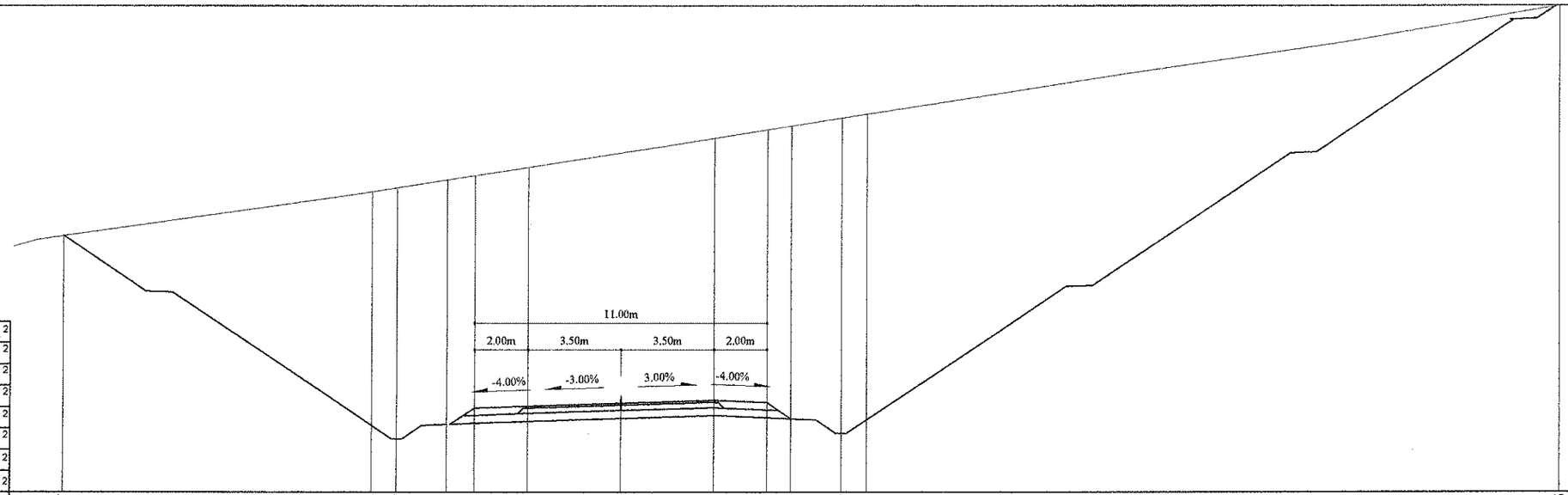
Хөндлөн огтлол
ПК 93+600 - ПК 93+620
ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200		
үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	240а	575
2012/9 сар		

93+660

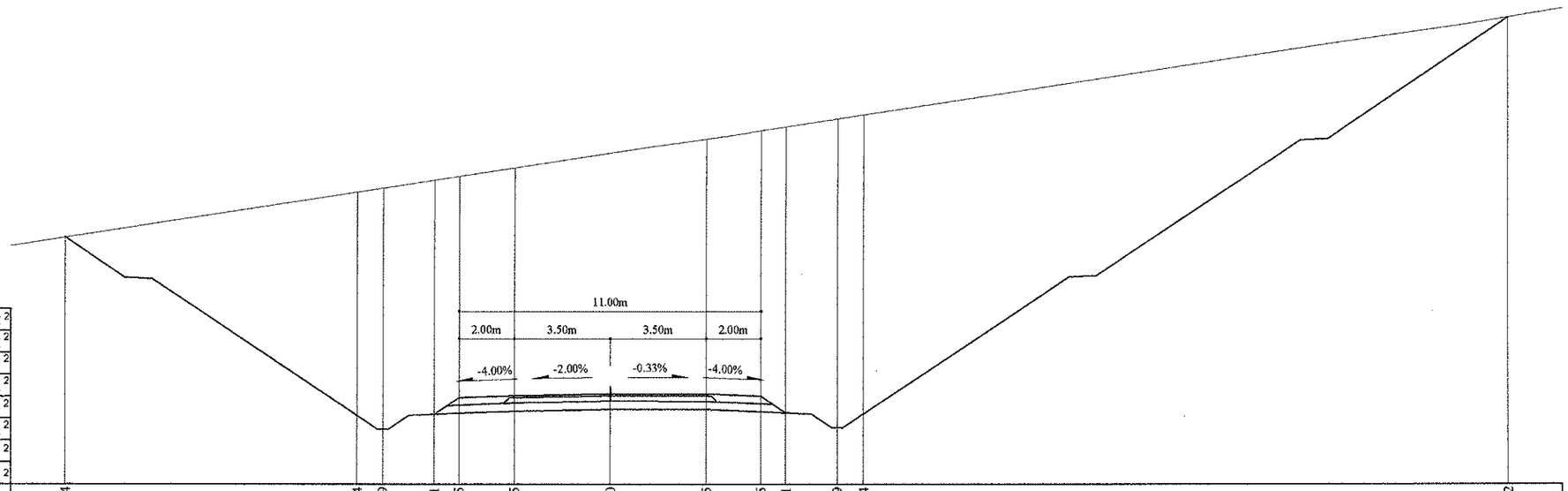
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	377.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	11.25	м²



Зай, м	20.87	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	35.36
Газрын түвшин, м	1636.74	1638.4	1638.55	1638.84	1638.98	1639.29	1639.84	1640.39	1640.7	1640.85	1641.14	1641.29	1645.36
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1636.74	1629.62	1629.12	1629.66	1630.27	1630.35	1630.45	1630.56	1630.48	1629.87	1629.33	1629.83	1645.36

93+640

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	344.86	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	10.55	м²



Зай, м	19.94	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	32.82
Газрын түвшин, м	1634.76	1636.41	1636.56	1636.85	1636.99	1637.3	1637.84	1638.34	1638.65	1638.79	1639.08	1639.23	1642.78
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1634.76	1628.26	1627.76	1628.3	1628.91	1628.99	1629.06	1629.05	1628.97	1628.36	1627.81	1628.31	1642.78

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 93+640 - ПК 93+660

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

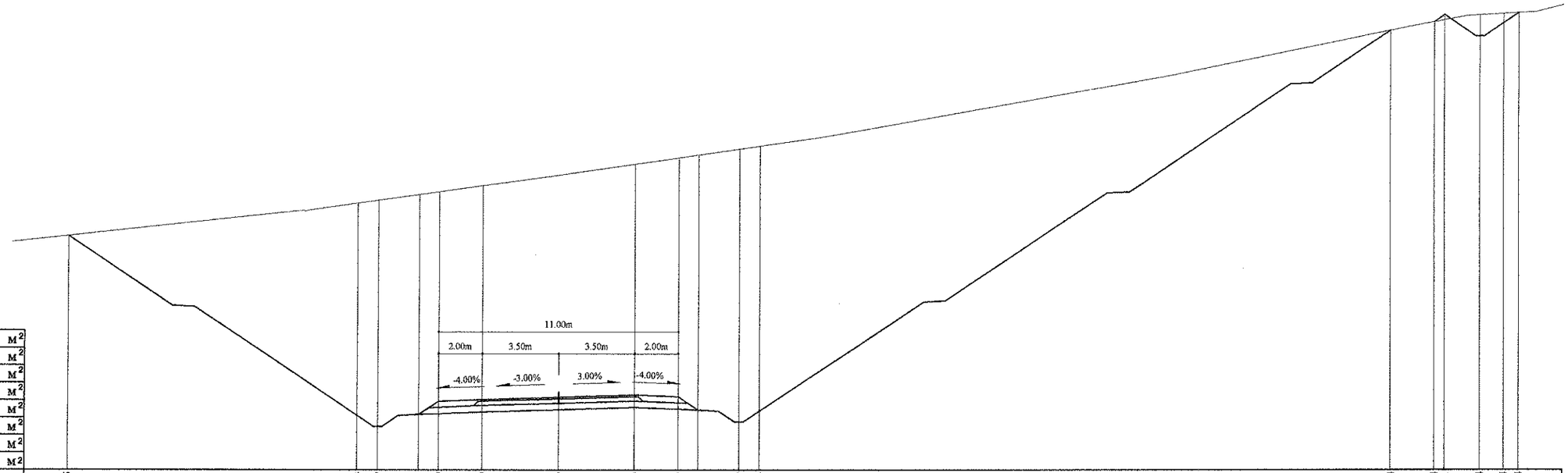
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	240b	575

2012/9 сар

93+700

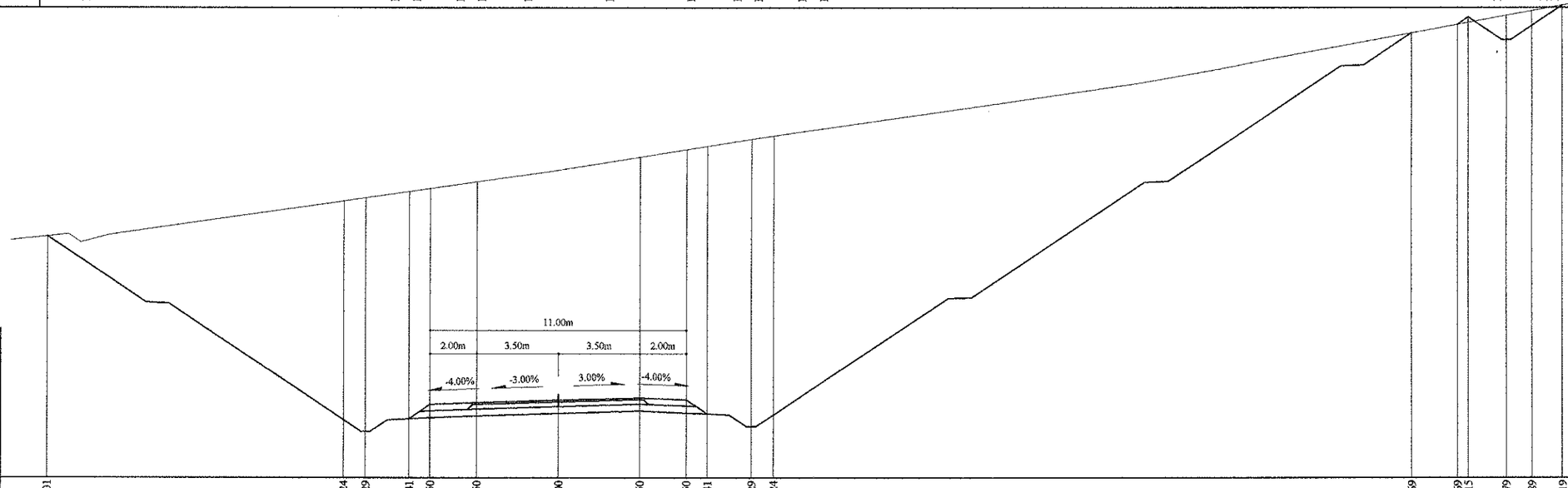
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	432.67	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх		м²



Зай, м	22.55	9.24	8.29	6.41	5.50	3.50	0.00	3.50	5.50	6.41	8.29	9.24	38.24	40.24	40.71	42.34	43.44	44.14
Газрын түвшин, м	1640.65	1642.15	1642.28	1642.55	1642.67	1642.96	1643.45	1643.95	1644.23	1644.36	1644.63	1644.77	1650.07	1650.46	1650.54	1650.77	1650.83	1650.87
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1640.65	1632.41	1631.91	1632.45	1633.06	1633.14	1633.25	1633.35	1633.27	1632.66	1632.12	1632.62	1650.07	1650.46	1650.76	1649.81	1650.41	1650.87

93+680

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	408.26	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх		м²



Зай, м	22.01	9.24	8.29	6.41	5.50	3.50	0.00	3.50	5.50	6.41	8.29	9.24	36.69	38.69	39.15	40.79	41.89	43.19
Газрын түвшин, м	1638.89	1640.42	1640.55	1640.82	1640.95	1641.24	1641.74	1642.30	1642.63	1642.77	1643.07	1643.21	1647.64	1648.00	1648.09	1648.38	1648.58	1648.82
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1638.89	1631.01	1630.51	1631.06	1631.66	1631.74	1631.85	1631.95	1631.87	1631.27	1630.72	1631.22	1647.64	1648.00	1648.30	1647.35	1647.95	1648.82

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

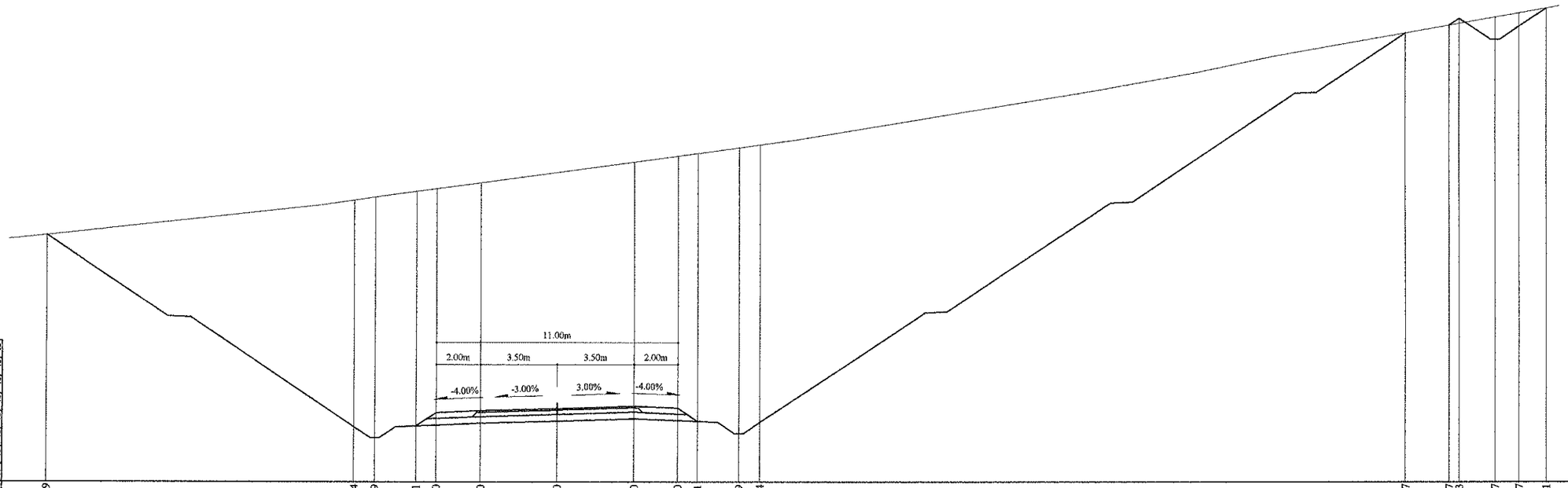
Хөндлөн огтлол
ПК 93+680 - ПК 93+700
ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200		
үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	240с	575
2012/9 сар		

93+720

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	462.58	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх		м²



Зай, м	23.29	9.24	8.29	6.41	5.50	3.50	0.00	3.50	5.50	6.41	8.29	9.24	38.67	40.67	41.13	42.77	43.87	45.11
Газрын түвшин, м	1642.54	1644.14	1644.27	1644.54	1644.66	1644.93	1645.40	1645.88	1646.15	1646.27	1646.53	1646.66	1651.75	1652.10	1652.18	1652.47	1652.67	1652.88
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1642.54	1633.80	1633.30	1633.85	1634.46	1634.54	1634.64	1634.75	1634.67	1634.06	1633.51	1634.01	1651.75	1652.10	1652.40	1651.45	1652.05	1652.88

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 93+720 - ПК 93+720
ШИФР 04/12

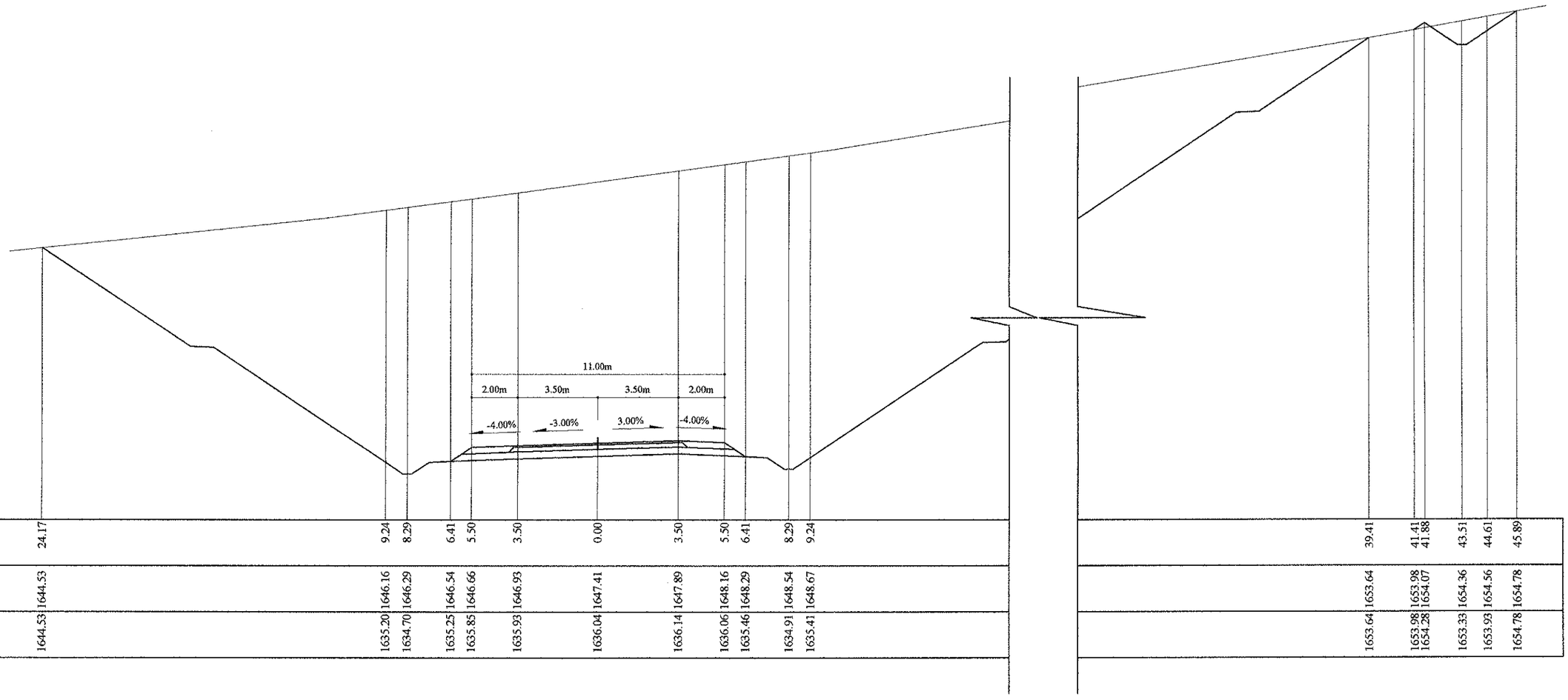
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	241а	575

2012/9 сар

93+740

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	499.73	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх		м²



Зай, м	24.17	9.24	8.29	6.41	5.50	3.50	0.00	3.50	5.50	6.41	8.29	9.24	39.41	41.41	41.88	43.51	44.61	45.89
Газрын түвшин, м	1644.53	1646.16	1646.29	1646.54	1646.66	1646.93	1647.41	1647.89	1648.16	1648.29	1648.54	1648.67	1653.64	1653.98	1654.07	1654.36	1654.56	1654.78
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1644.53	1635.20	1634.70	1635.25	1635.85	1635.93	1636.04	1636.14	1636.06	1635.46	1634.91	1635.41	1653.64	1653.98	1654.28	1653.33	1653.93	1654.78

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

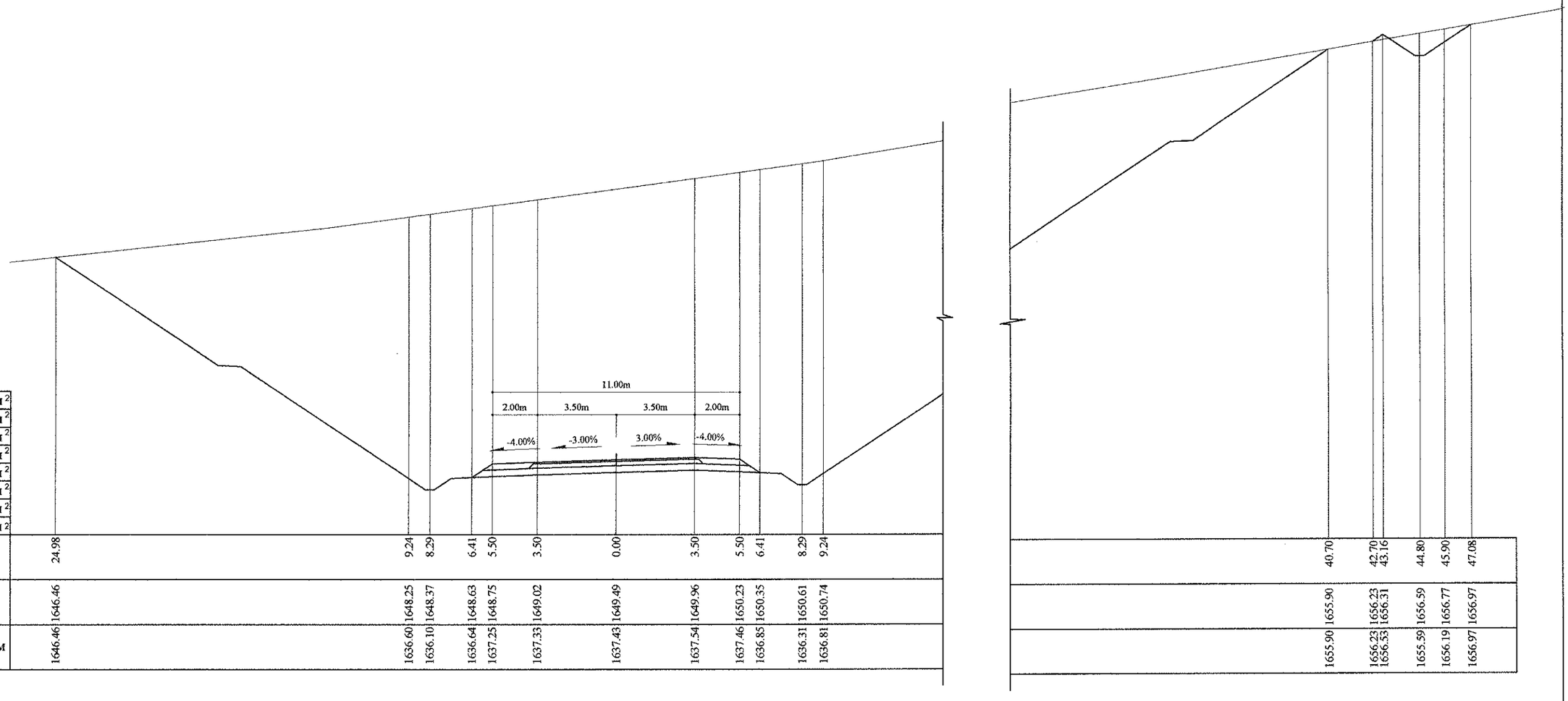
Захирал	Ким Сон Хуан	Хөндлөн огтлол	ПК 93+740 - ПК 93+740
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	ШИФР 04/12	
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	241b	575

2012/9 сар



93+760

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	543.19	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх		м²

Зай, м	24.98	9.24	8.29	6.41	5.50	3.50	0.00	3.50	5.50	6.41	8.29	9.24	40.70	42.70	43.16	44.80	45.90	47.08
Газрын түвшин, м	1646.46	1648.25	1648.37	1648.63	1648.75	1649.02	1649.49	1649.96	1650.23	1650.35	1650.61	1650.74	1655.90	1656.23	1656.31	1656.59	1656.77	1656.97
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1646.46	1636.60	1636.10	1636.64	1637.25	1637.33	1637.43	1637.54	1637.46	1636.85	1636.31	1636.81	1655.90	1656.23	1656.53	1655.59	1656.19	1656.97

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

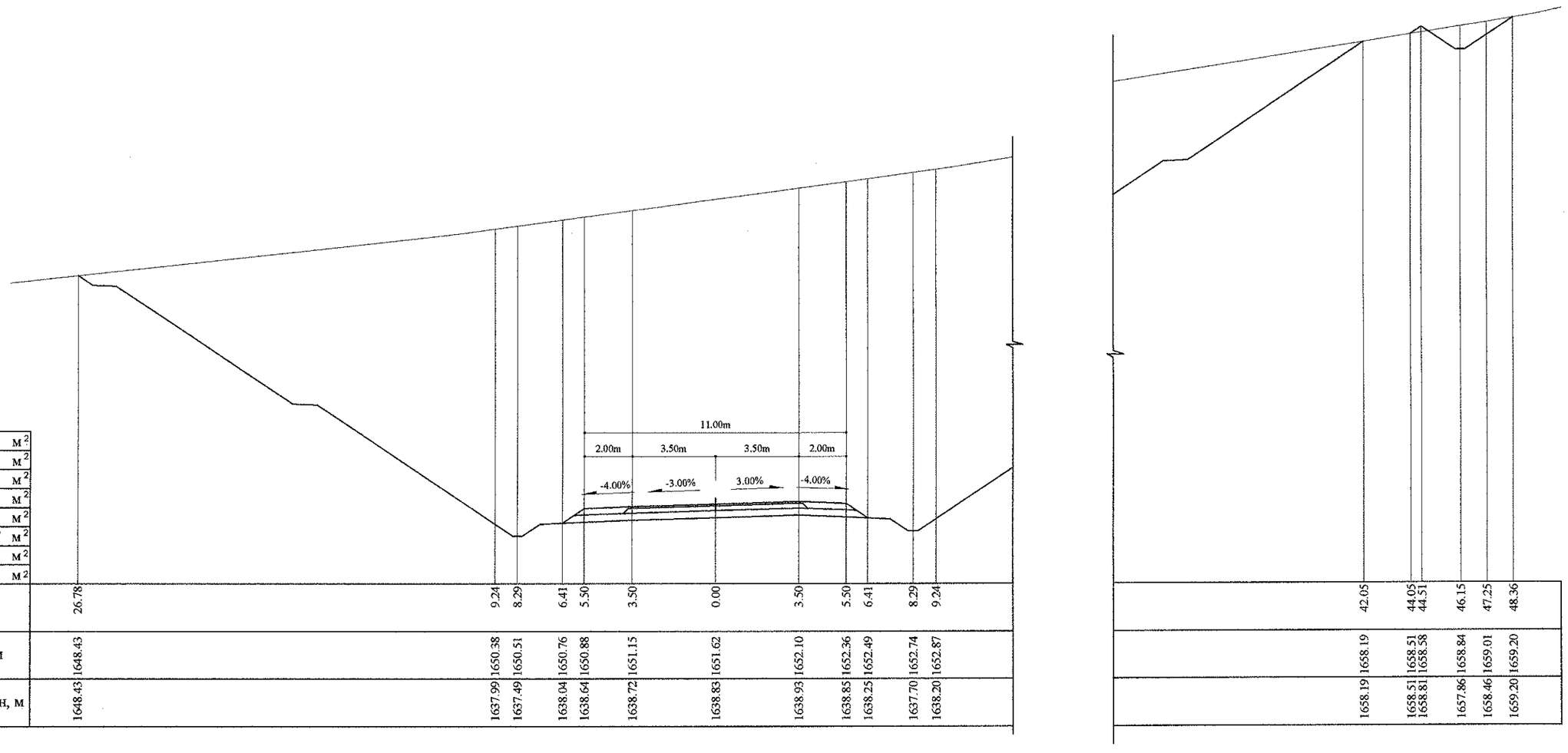
Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 93+760 - ПК 93+760
ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	241с	575

2012/9 сар



93+780

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	593.57	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх		м²

Зай, м	26.78	9.24	8.29	6.41	5.50	3.50	0.00	3.50	5.50	6.41	8.29	9.24	42.05	44.05	44.51	46.15	47.25	48.36
Газрын түвшин, м	1648.43	1650.38	1650.51	1650.76	1650.88	1651.15	1651.62	1652.10	1652.36	1652.49	1652.74	1652.87	1658.19	1658.51	1658.58	1658.84	1659.01	1659.20
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1648.43	1637.99	1637.49	1638.04	1638.64	1638.72	1638.83	1638.93	1638.85	1638.25	1637.70	1638.20	1658.19	1658.51	1658.81	1657.86	1658.46	1659.20

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот, СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б, Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

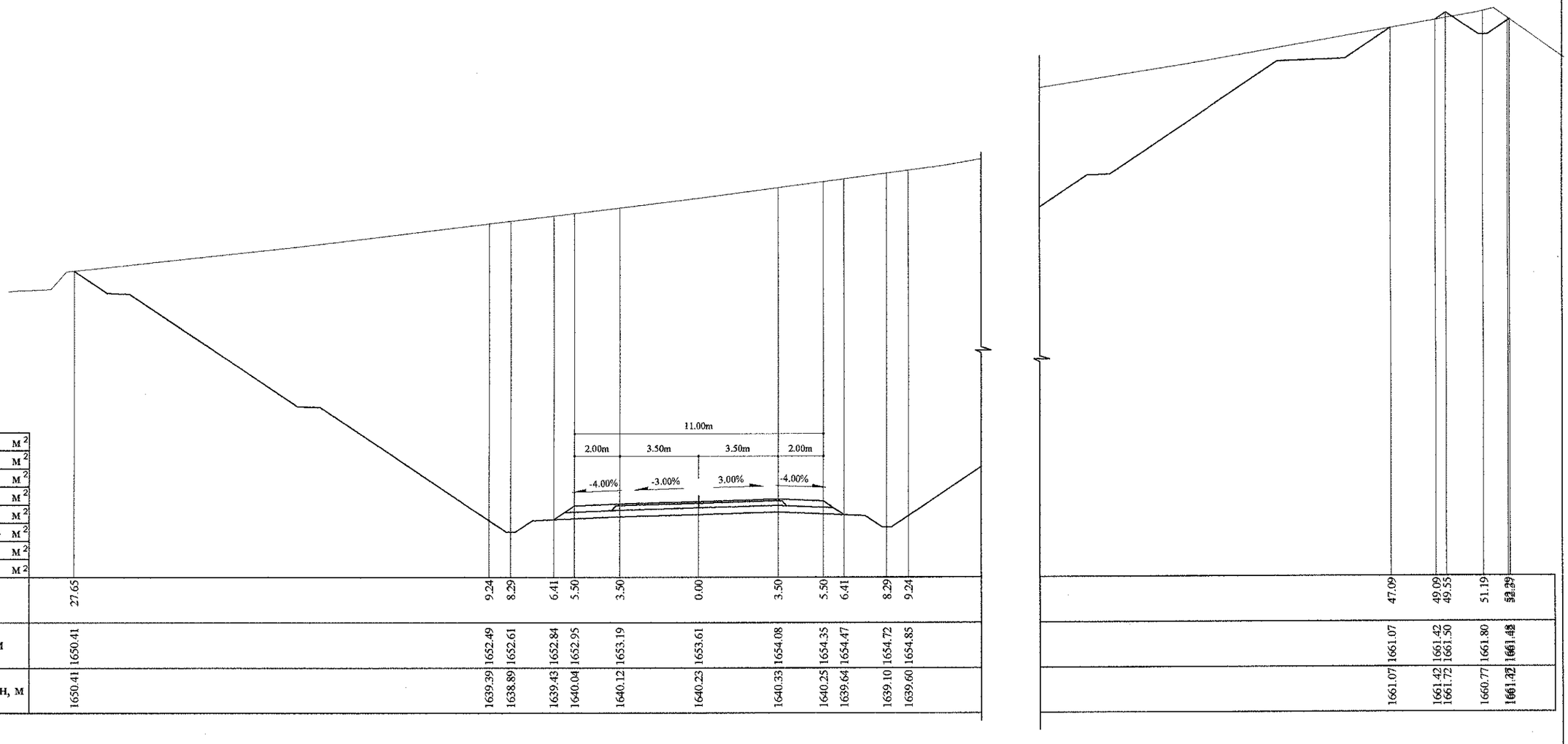
Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 93+780 - ПК 93+780
ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	241d	575

2012/9 сар



93+800

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	638.74	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх		м²

Зай, м	27.65	9.24	8.29	6.41	5.50	3.50	0.00	3.50	5.50	6.41	8.29	9.24	47.09	49.09	49.55	51.19	52.29
Газрын түвшин, м	1650.41	1652.49	1652.61	1652.84	1652.95	1653.19	1653.61	1654.08	1654.35	1654.47	1654.72	1654.85	1661.07	1661.42	1661.50	1661.80	1661.48
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1650.41	1639.39	1638.89	1639.43	1640.04	1640.12	1640.23	1640.33	1640.25	1639.64	1639.10	1639.60	1661.07	1661.42	1661.72	1660.77	1661.12

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Багa тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 93+800 - ПК 93+800

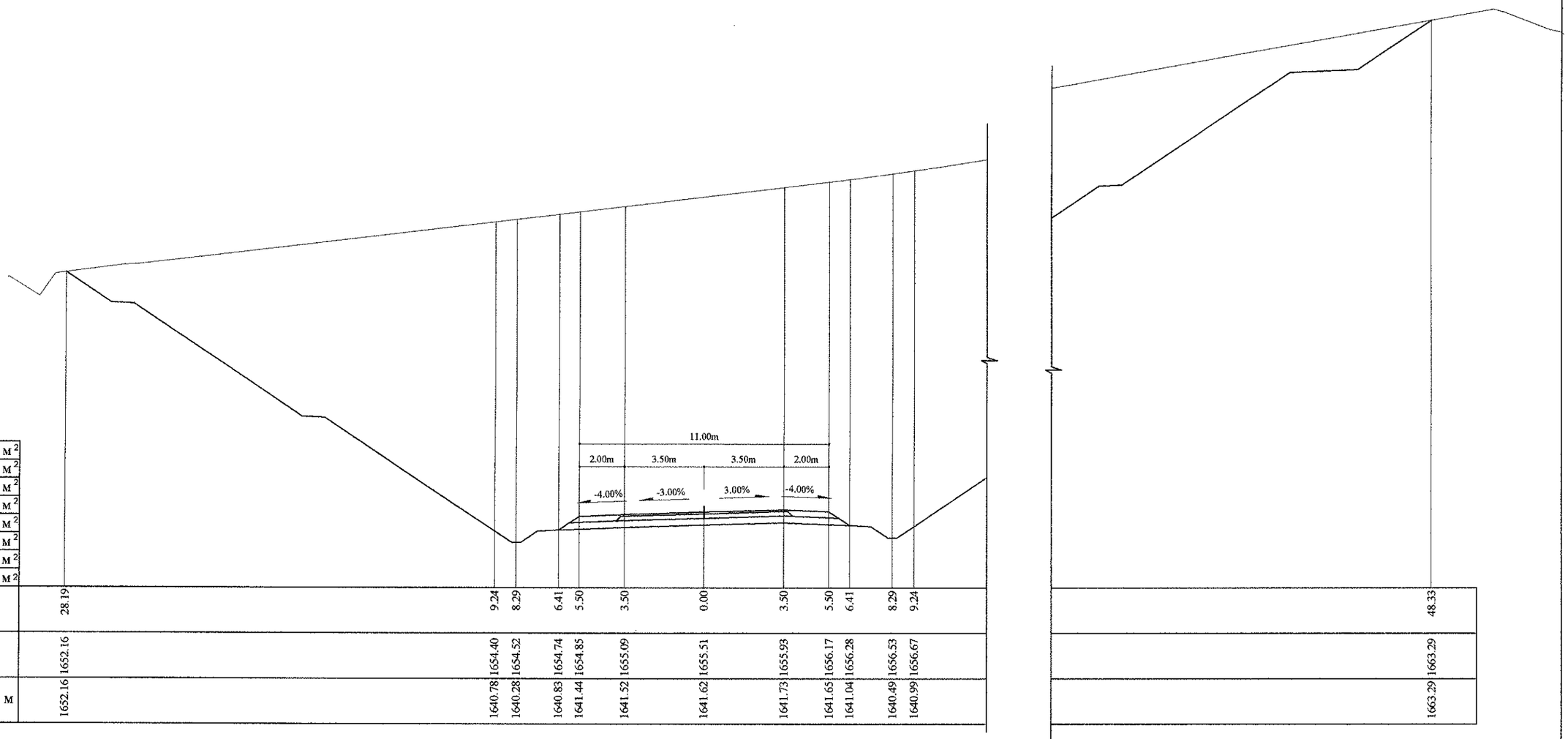
ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хуудас
ХО	241е	575

2012/9 сар



93+820

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	674.98	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх		м²

Зай, м	28.19	9.24	8.29	6.41	5.50	3.50	0.00	3.50	5.50	6.41	8.29	9.24	48.33
Газрын түвшин, м	1652.16	1654.40	1654.52	1654.74	1654.85	1655.09	1655.51	1655.93	1656.17	1656.28	1656.53	1656.67	1663.29
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1652.16	1640.78	1640.28	1640.83	1641.44	1641.52	1641.62	1641.73	1641.65	1641.04	1640.49	1640.99	1663.29

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 93+820 - ПК 93+820
ШИФР 04/12

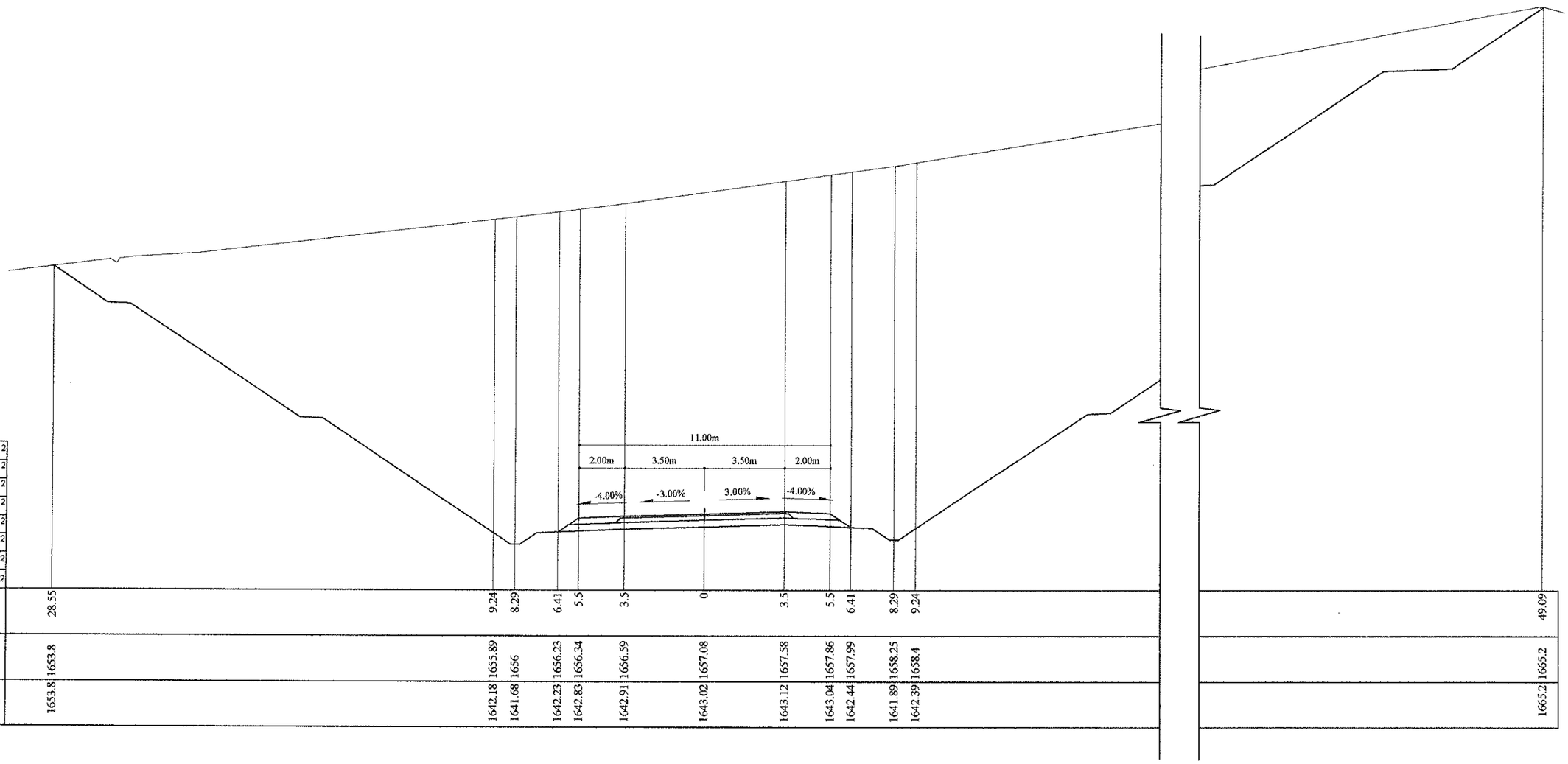
Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200		
үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	241f	575

2012/9 сар

93+840

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	695.97	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	15.53	м²



Зай, м	28.55	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	49.09
Газрын түвшин, м	1653.8	1655.89	1656	1656.23	1656.34	1656.59	1657.08	1657.58	1657.86	1657.99	1658.25	1658.4	1665.2
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1653.8	1642.18	1641.68	1642.23	1642.83	1642.91	1643.02	1643.12	1643.04	1642.44	1641.89	1642.39	1665.2

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асду - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалданы төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

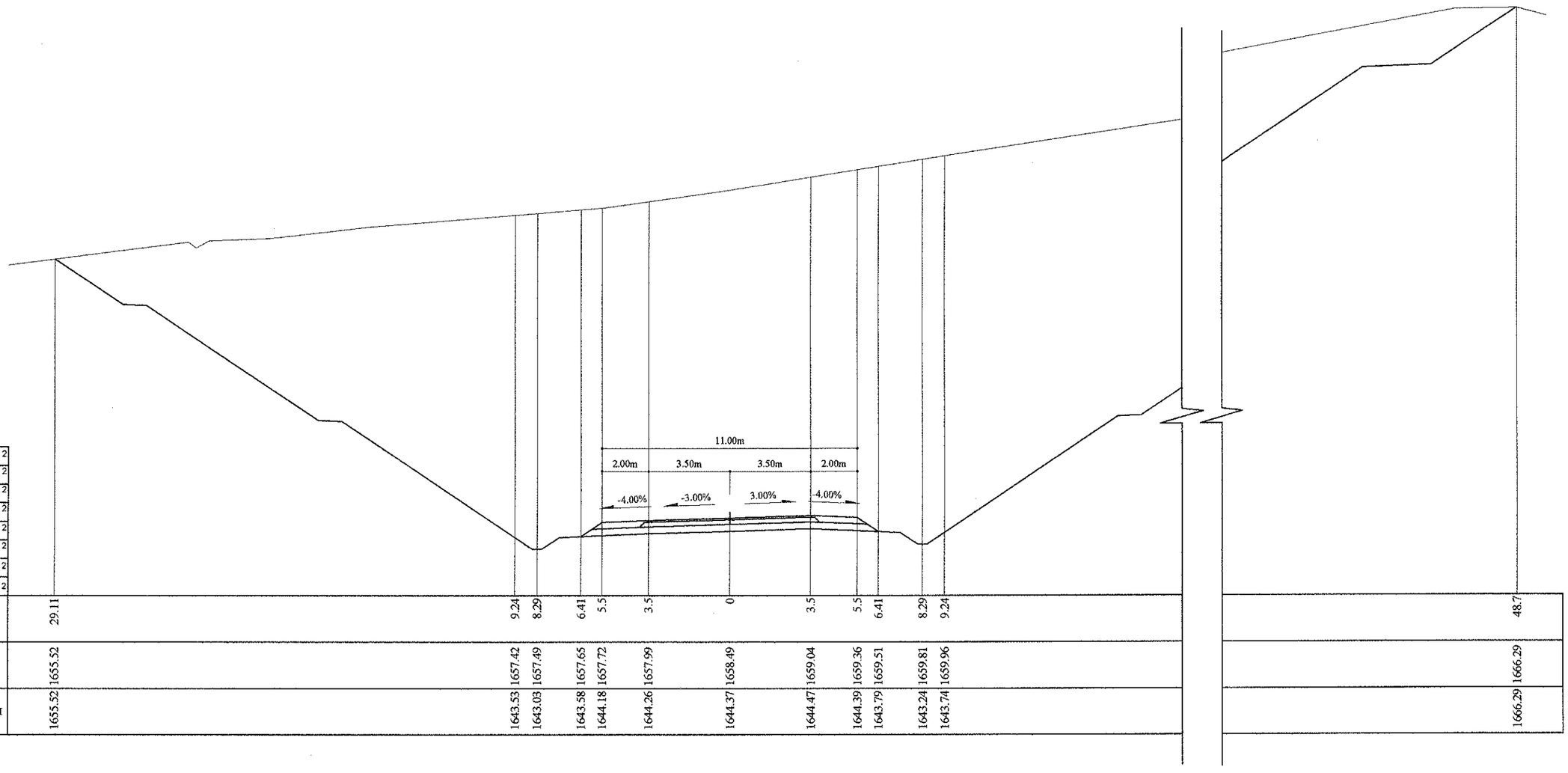
Захирал	Ким Сон Хуан	Хөндлөн огтлол	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	ПК 93+840 - ПК 93+840	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	ШИФР 04/12	
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	242а	575

2012/9 сар



93+860

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	710.97	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	15.56	м²

Зай, м	29.11	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	48.7
Газрын түвшин, м	1655.52	1657.42	1657.49	1657.65	1657.72	1657.99	1658.49	1659.04	1659.36	1659.51	1659.81	1659.96	1666.29
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1655.52	1643.53	1643.03	1643.58	1644.18	1644.26	1644.37	1644.47	1644.39	1643.79	1643.24	1643.74	1666.29

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот, СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдаваны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 93+860 - ПК 93+860

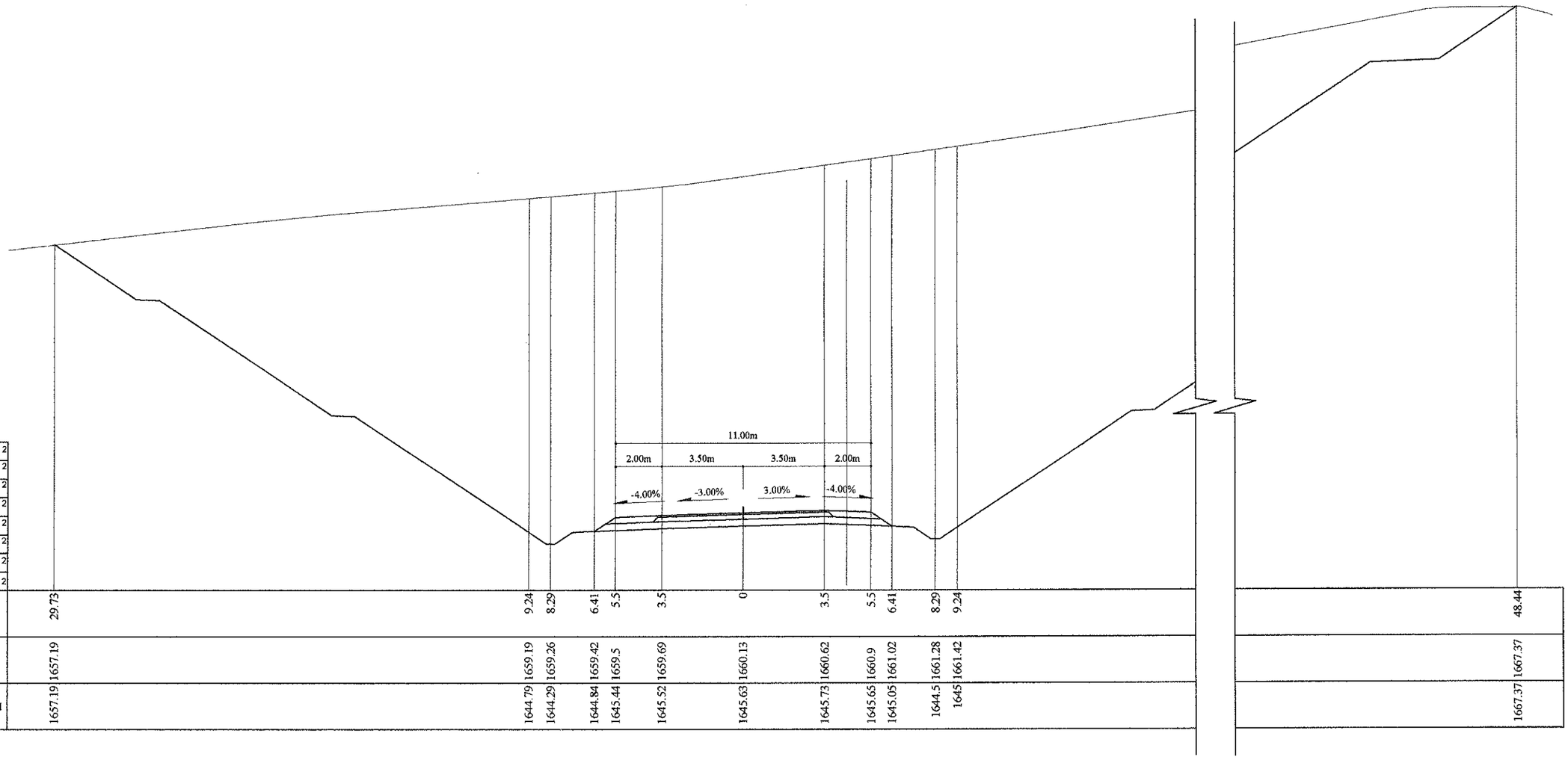
ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	242b	575

2012/9 сар



93+880

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	731.85	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	15.63	м²

Зай, м	29.73	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	48.44
Газрын түвшин, м	1657.19	1659.19	1659.26	1659.42	1659.5	1659.69	1660.13	1660.62	1660.9	1661.02	1661.28	1661.42	1667.37
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1657.19	1644.79	1644.29	1644.84	1645.44	1645.52	1645.63	1645.73	1645.65	1645.05	1644.5	1645	1667.37

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 93+880 - ПК 93+880
ШИФР 04/12

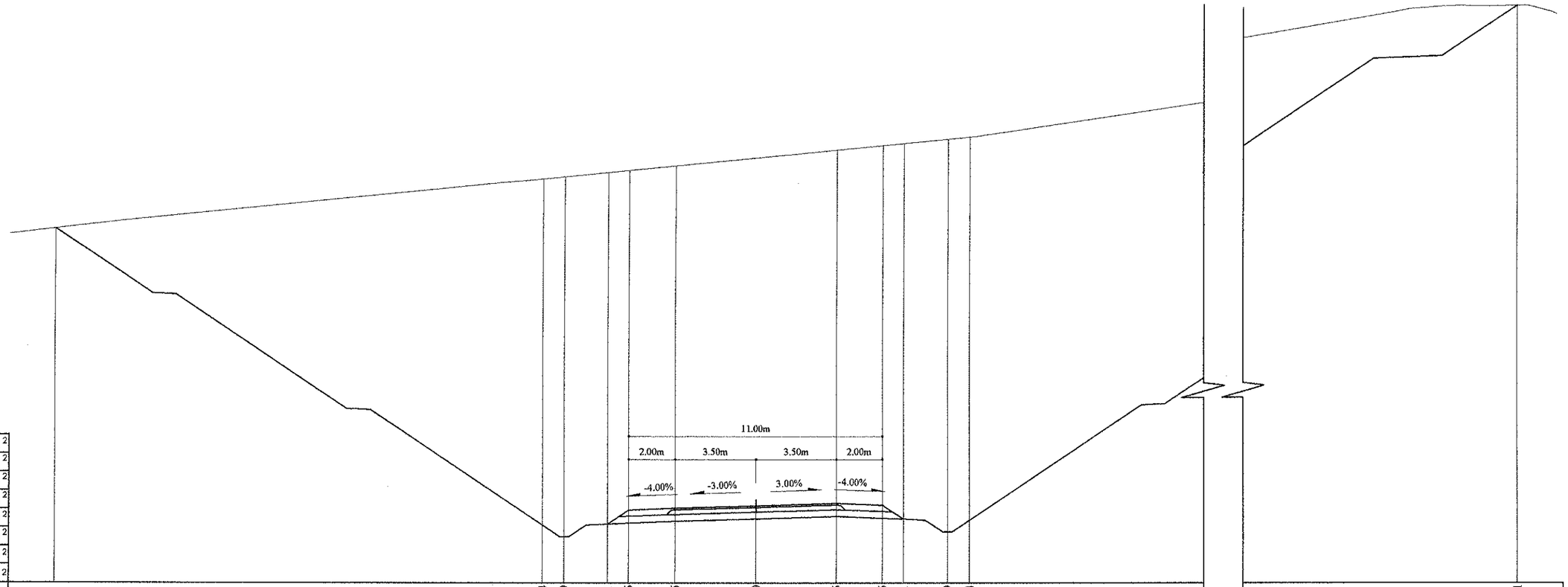
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	242с	575

2012/9 сар

93+900

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	756.57	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	15.74	м²



Зай, м	30.4	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	48.31
Газрын түвшин, м	1658.81	1660.96	1661.05	1661.23	1661.32	1661.52	1661.86	1662.2	1662.4	1662.48	1662.67	1662.76	1668.45
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1658.81	1645.96	1645.46	1646.01	1646.61	1646.69	1646.8	1646.9	1646.82	1646.22	1645.67	1646.17	1668.45

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 93+900 - ПК 93+900

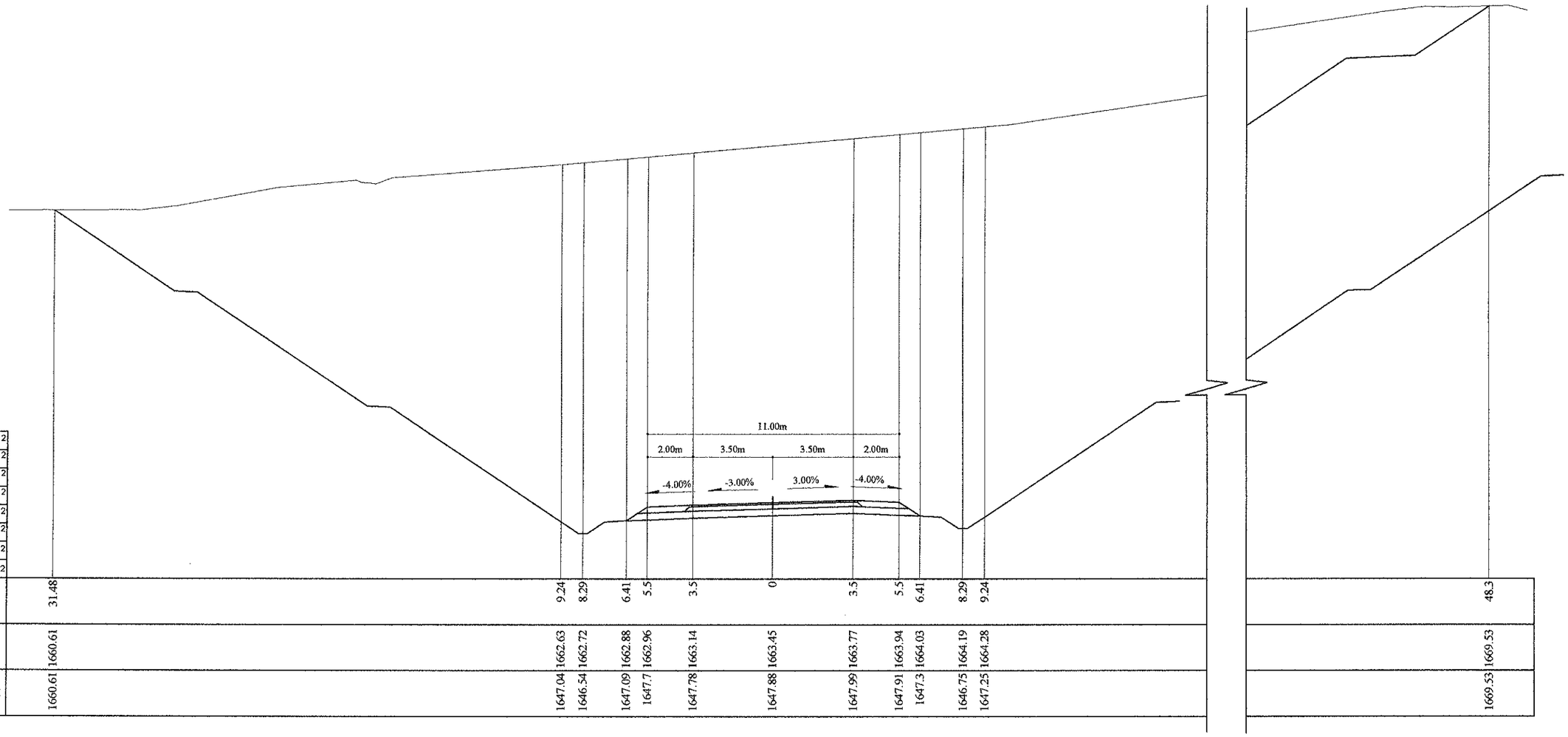
ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	242d	575

2012/9 сар



93+920

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	787.92	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	15.96	м²

Зай, м	31.48	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	48.3
Газрын түвшин, м	1660.61	1662.63	1662.72	1662.88	1662.96	1663.14	1663.45	1663.77	1663.94	1664.03	1664.19	1664.28	1669.53
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1660.61	1647.04	1646.54	1647.09	1647.7	1647.78	1647.88	1647.99	1647.91	1647.3	1646.75	1647.25	1669.53

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Хөндлөн огтлол

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 93+920 - ПК 93+920

ШИФР 04/12

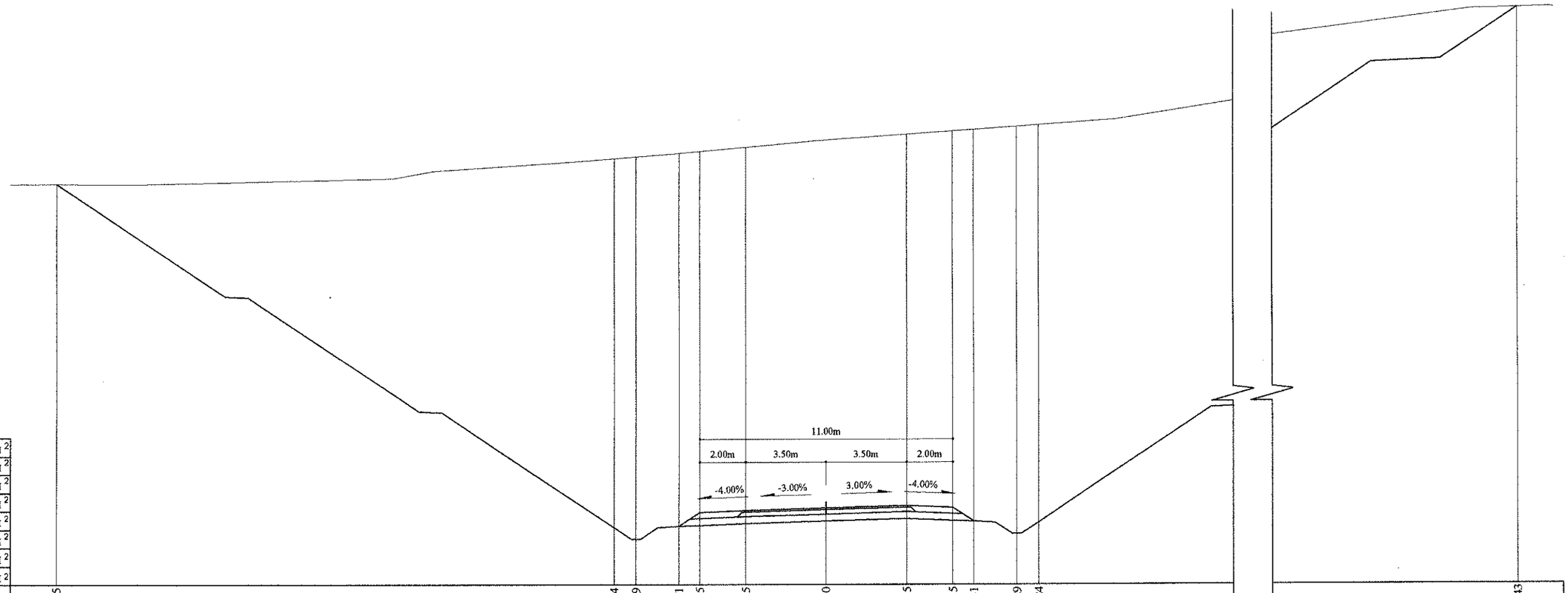
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	242е	575

2012/9 сар

93+940

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	818.12	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	16.39	м²



Зай, м	33.55	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	48.43
Газрын түвшин, м	1662.99	1664.1	1664.17	1664.32	1664.4	1664.58	1664.89	1665.14	1665.28	1665.34	1665.47	1665.54	1670.61
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1662.99	1648.04	1647.54	1648.08	1648.69	1648.77	1648.87	1648.98	1648.9	1648.29	1647.75	1648.25	1670.61

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асду - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 93+940 - ПК 93+940
ШИФР 04/12

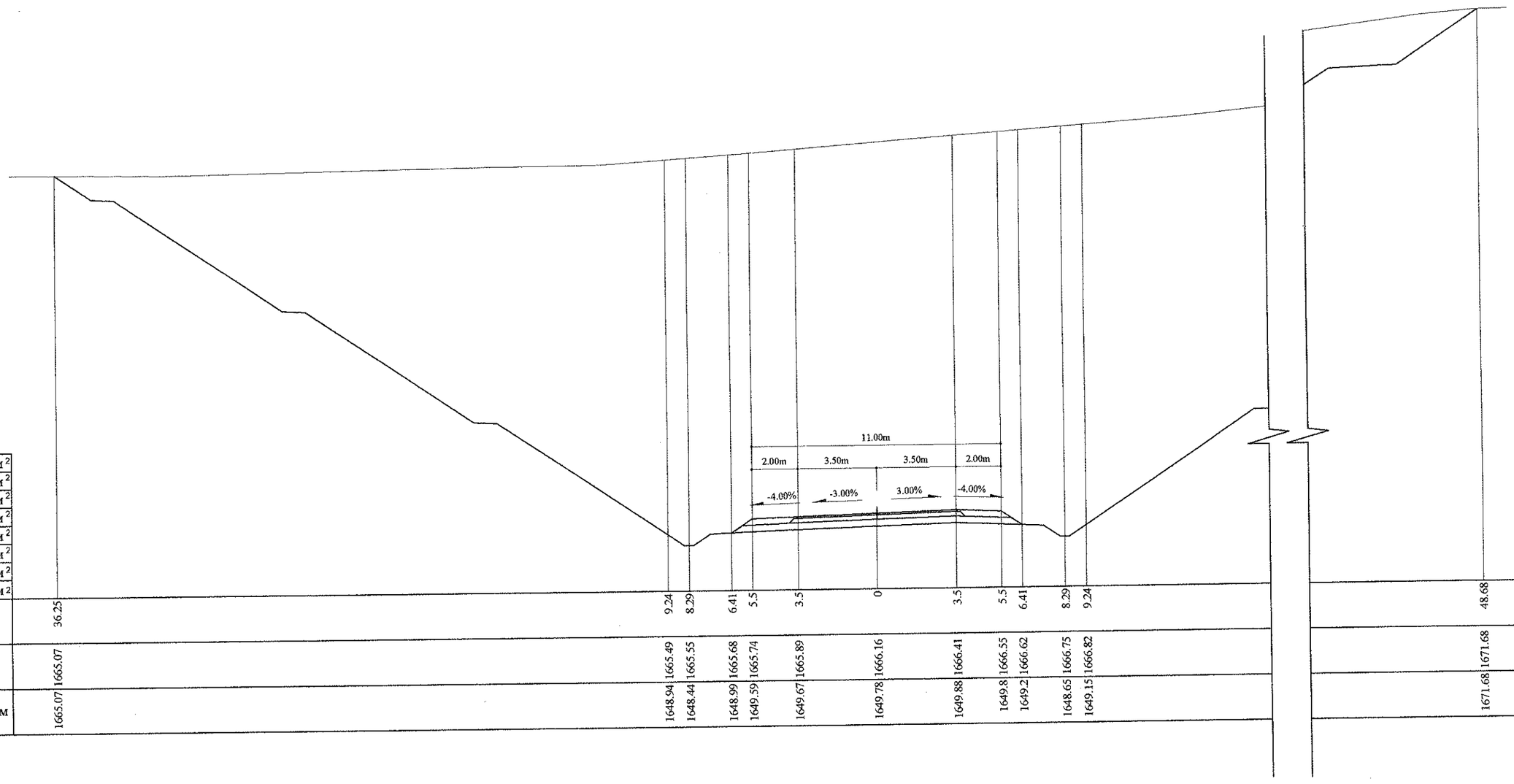
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хуудс
ХО	242f	575

2012/9 сар

93+960

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	852.71	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	16.99	м²



Зай, м	36.25	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	48.68
Газрын түвшин, м	1665.07	1665.49	1665.55	1665.68	1665.74	1665.89	1666.16	1666.41	1666.55	1666.62	1666.75	1666.82	1671.68
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1665.07	1648.94	1648.44	1648.99	1649.59	1649.67	1649.78	1649.88	1649.8	1649.2	1648.65	1649.15	1671.68

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Баг тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 93+960 - ПК 93+960
ШИФР 04/12

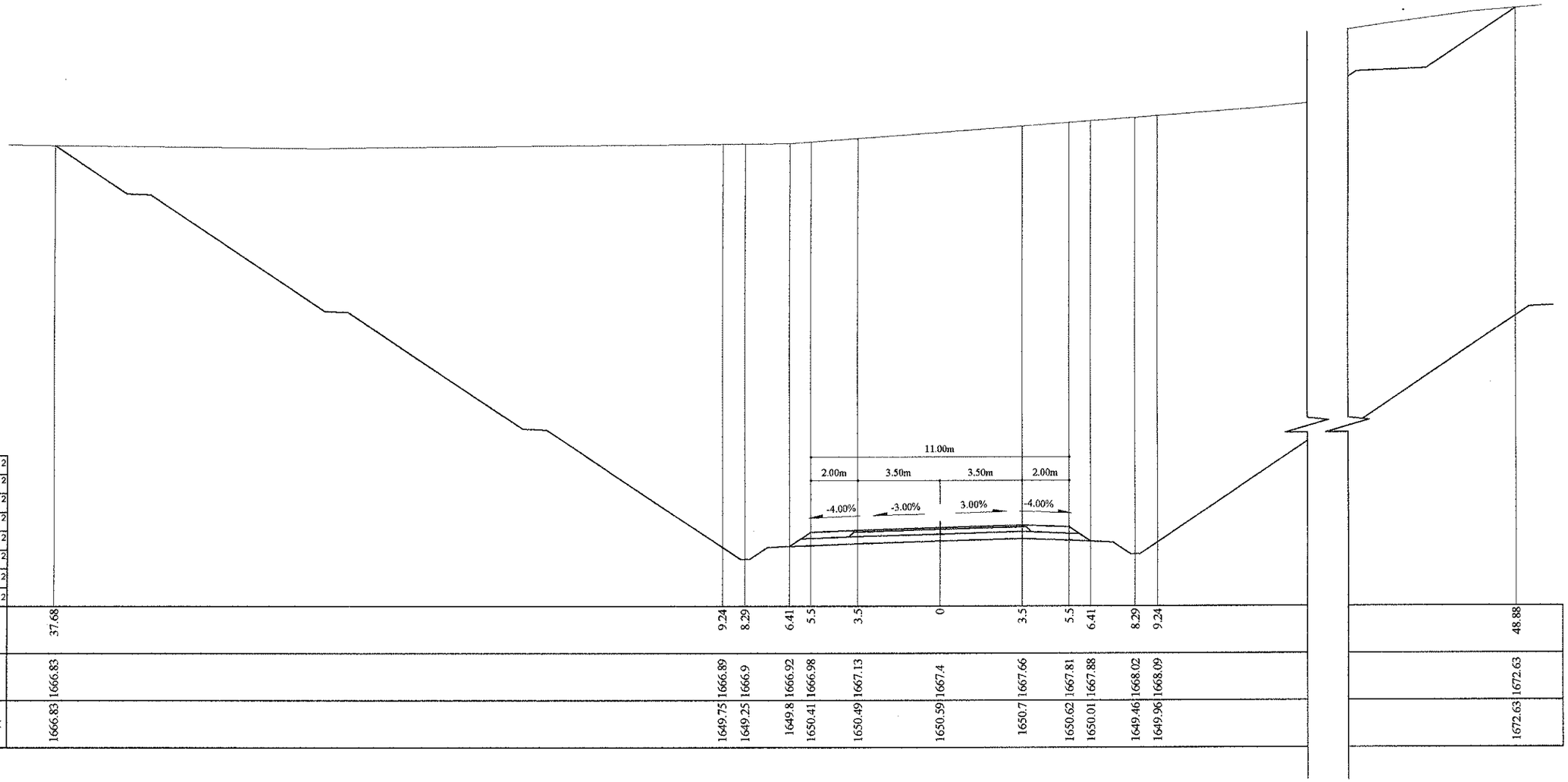
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хуудс
ХО	243а	575

2012/9 сар

93+980

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	889.33	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	17.31	м²



Зай, м	37.68	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	48.88
Газрын түвшин, м	1666.83	1666.89	1666.9	1666.92	1666.98	1667.13	1667.4	1667.66	1667.81	1667.88	1668.02	1668.09	1672.63
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1666.83	1649.75	1649.25	1649.8	1650.41	1650.49	1650.59	1650.7	1650.62	1650.01	1649.46	1649.96	1672.63

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдаваны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 93+980 - ПК 93+980

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

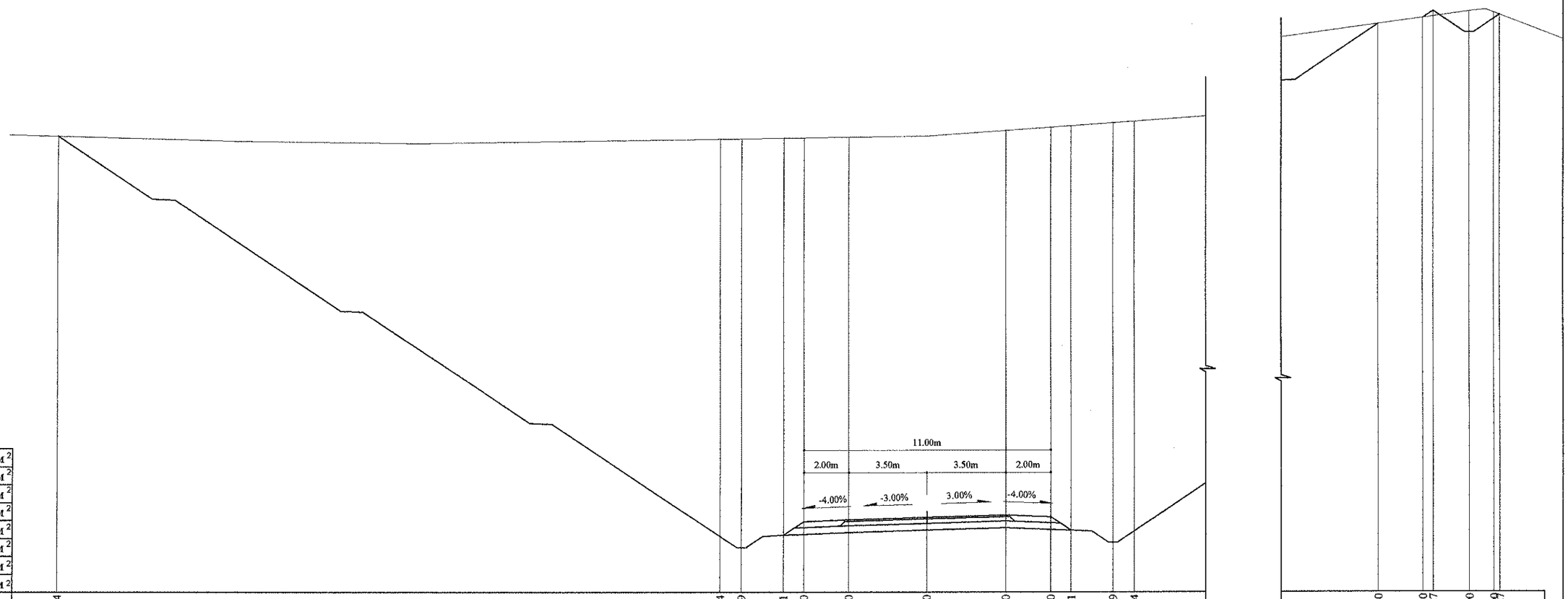
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	243b	575

2012/9 сар

94+000

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	913.59	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх		м²



Зай, м	38.84	9.24	8.29	6.41	5.50	3.50	0.00	3.50	5.50	6.41	8.29	9.24	48.80	50.80	51.27	52.90	54.00	54.27
Газрын түвшин, м	1668.33	1668.20	1668.21	1668.23	1668.25	1668.27	1668.32	1668.57	1668.71	1668.77	1668.91	1668.97	1673.30	1673.57	1673.64	1673.86	1673.80	1673.70
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1668.33	1650.48	1649.98	1650.53	1651.13	1651.21	1651.32	1651.42	1651.34	1650.74	1650.19	1650.69	1673.30	1673.57	1673.87	1672.92	1673.70	1673.70

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

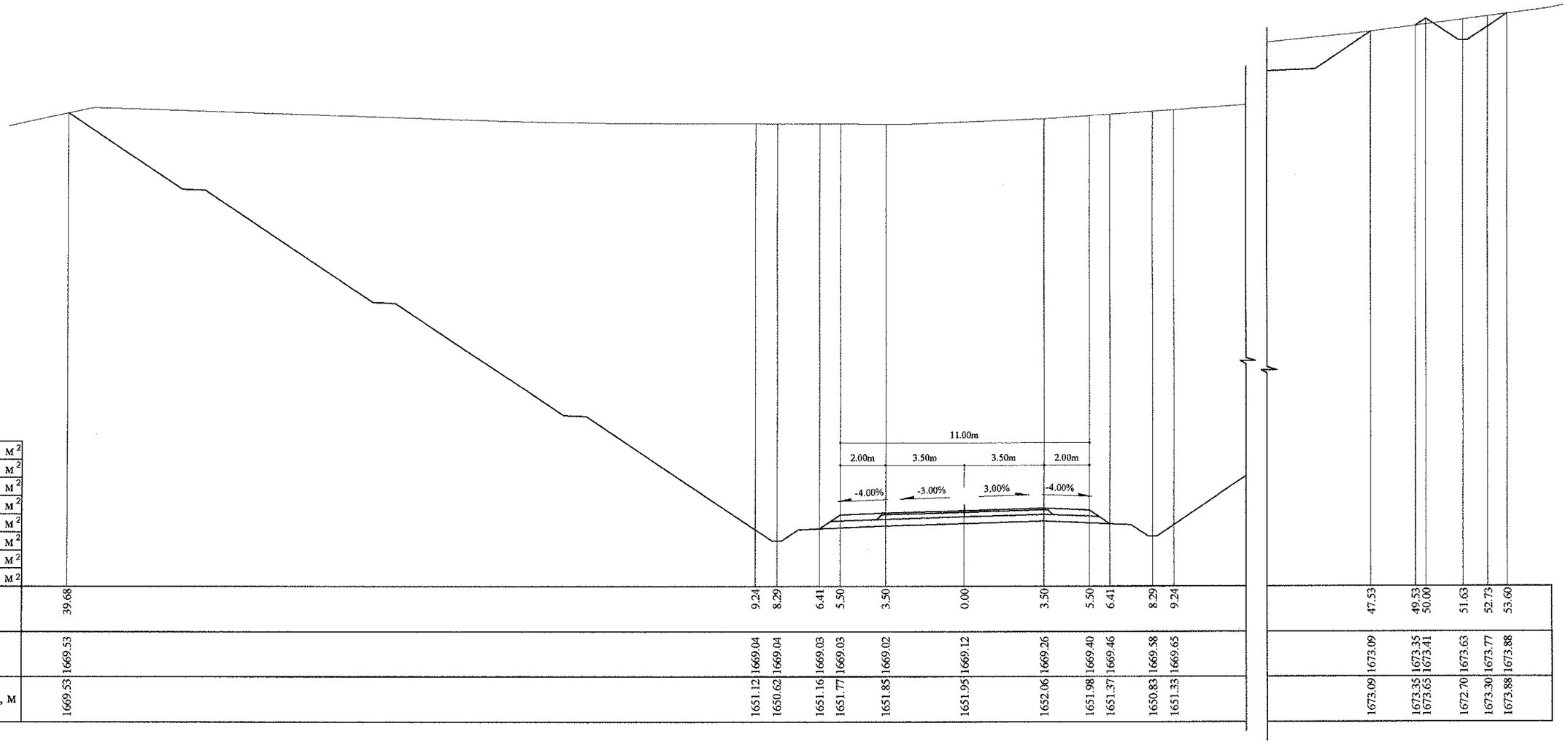
Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 94+000 - ПК 94+000
ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	243с	575

2012/9 сар



94+020

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	924.79	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх		м²

Зай, м	39.68	9.24	8.29	6.41	5.50	3.50	0.00	3.50	5.50	6.41	8.29	9.24	47.53	49.53	50.00	51.63	52.75	53.60
Газрын түвшин, м	1669.53	1669.04	1669.04	1669.03	1669.03	1669.02	1669.12	1669.26	1669.40	1669.46	1669.58	1669.65	1673.09	1673.35	1673.41	1673.63	1673.77	1673.88
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1669.53	1651.12	1650.62	1651.16	1651.77	1651.85	1651.95	1652.06	1651.98	1651.37	1650.83	1651.33	1673.09	1673.35	1673.65	1672.70	1673.30	1673.88

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны тов

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

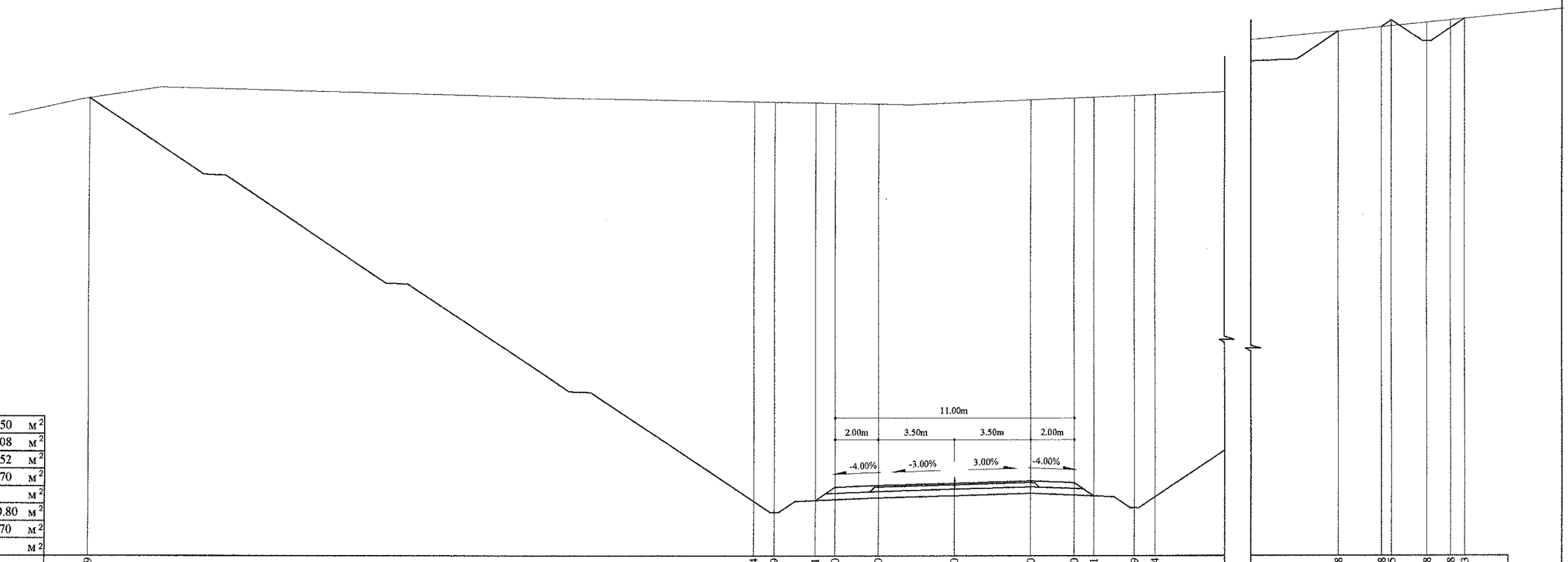
Хөндлөн огтлол
ПК 94+020 - ПК 94+020

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200		
үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	243d	575

2012/9 сар



94+040

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	940.80	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх		м²

Зай, м	39.89	9.24	8.29	6.41	5.50	3.50	0.00	3.50	5.50	6.41	8.29	9.24	46.98	48.98	49.45	51.08	52.18	52.83
Газрын түвшин, м	1670.21	1670.03	1670.02	1669.98	1669.96	1669.93	1669.99	1670.13	1670.21	1670.25	1670.32	1670.36	1673.27	1673.47	1673.51	1673.67	1673.78	1673.85
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1670.21	1651.66	1651.16	1651.71	1652.32	1652.40	1652.50	1652.61	1652.53	1651.92	1651.37	1651.87	1673.27	1673.47	1673.77	1672.82	1673.42	1673.85

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот, СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 94+040 - ПК 94+040

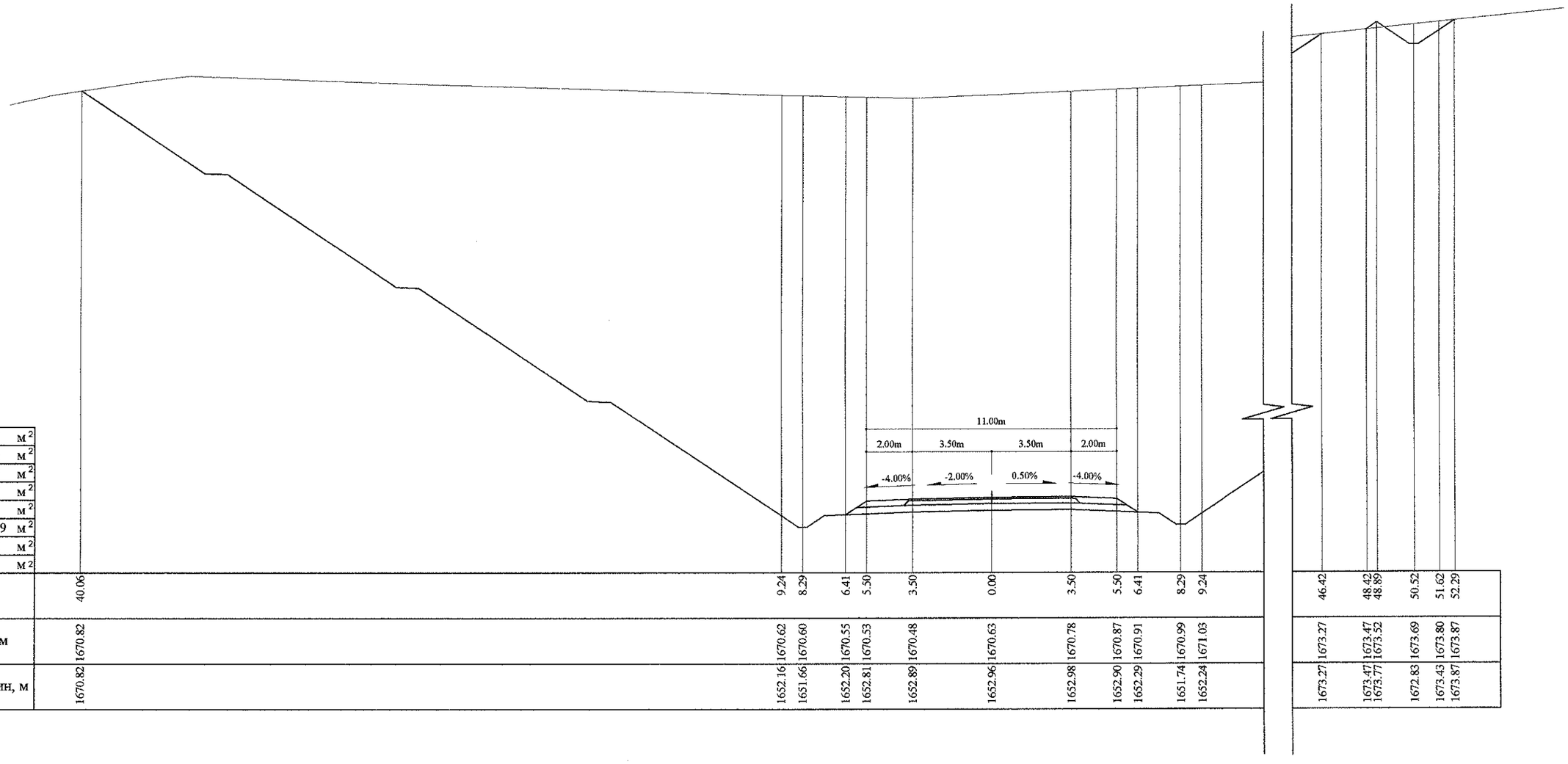
ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	243е	575

2012/9 сар



94+060

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	950.49	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх		м²

Зай, м	40.06	9.24	8.29	6.41	5.50	3.50	0.00	3.50	5.50	6.41	8.29	9.24	46.42	48.42	48.89	50.52	51.62	52.29
Газрын түвшин, м	1670.82	1670.62	1670.60	1670.55	1670.53	1670.48	1670.63	1670.78	1670.87	1670.91	1670.99	1671.03	1673.27	1673.47	1673.52	1673.69	1673.80	1673.87
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1670.82	1652.16	1651.66	1652.20	1652.81	1652.89	1652.96	1652.98	1652.90	1652.29	1651.74	1652.24	1673.27	1673.47	1673.77	1672.83	1673.43	1673.87

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 94+060 - ПК 94+060
ШИФР 04/12

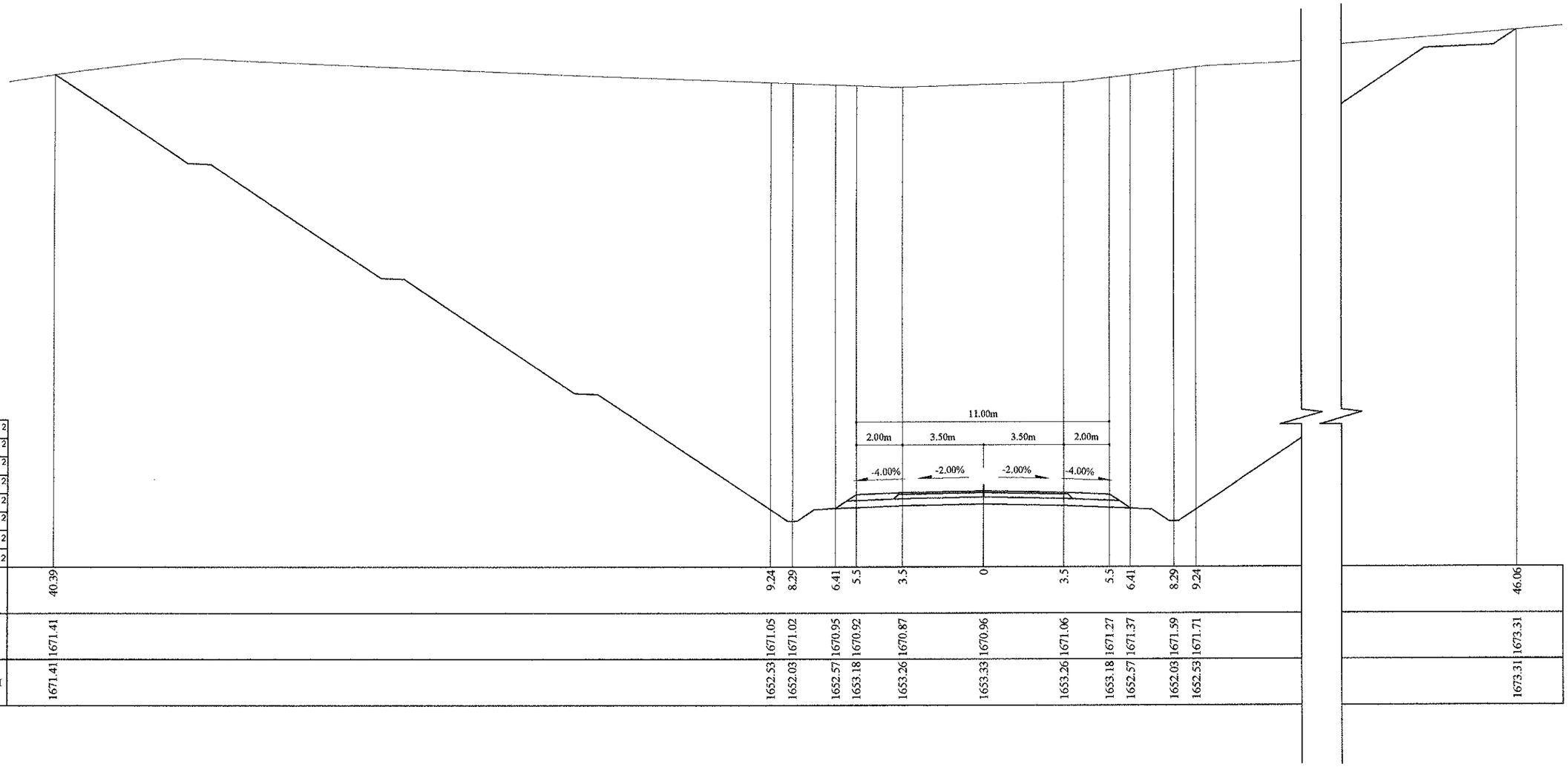
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хуудс
ХО	243f	575

2012/9 сар

94+080

Аас	0.50	м^2
Ахөв	1.08	м^2
Ацбс	1.52	м^2
Асдү	3.70	м^2
Аөн		м^2
Аух	957.59	м^2
Ашуу	1.40	м^2
Ахх	17.29	м^2



Зай, м	40.39	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	46.06
Газрын түвшин, м	1671.41	1671.05	1671.02	1670.95	1670.92	1670.87	1670.96	1671.06	1671.27	1671.37	1671.59	1671.71	1673.31
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1671.41	1652.53	1652.03	1652.57	1653.18	1653.26	1653.33	1653.26	1653.18	1652.57	1652.03	1652.53	1673.31

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт

Ахөв - Хөвөө

Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь

Асдү - Суурийн доод үе

Аөн - Дүүргэлт

Аух - Ухмал

Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн

Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол

ПК 94+080 - ПК 94+080

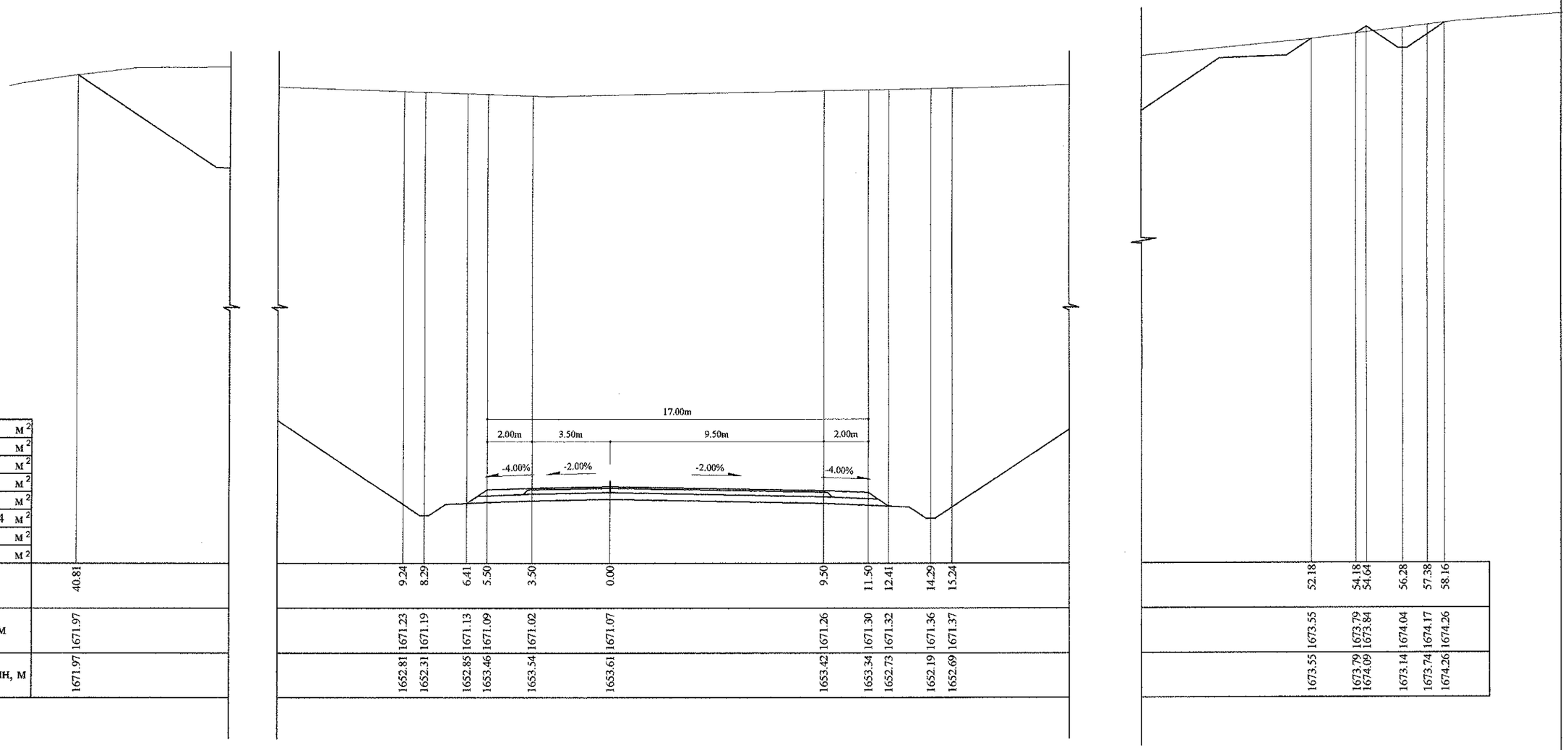
ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	244а	575

2012/9 сар



94+100

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	927.04	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх		м²

Зай, м	40.81	9.24	8.29	6.41	5.50	3.50	0.00	9.50	11.50	12.41	14.29	15.24	52.18	54.18	54.64	56.28	57.38	58.16
Газрын түвшин, м	1671.97	1671.23	1671.19	1671.13	1671.09	1671.02	1671.07	1671.26	1671.30	1671.32	1671.36	1671.37	1673.55	1673.79	1673.84	1674.04	1674.17	1674.26
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1671.97	1652.81	1652.31	1652.85	1653.46	1653.54	1653.61	1653.42	1653.34	1652.73	1652.19	1652.69	1673.55	1673.79	1674.09	1673.14	1673.74	1674.26

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 94+100 - ПК 94+100

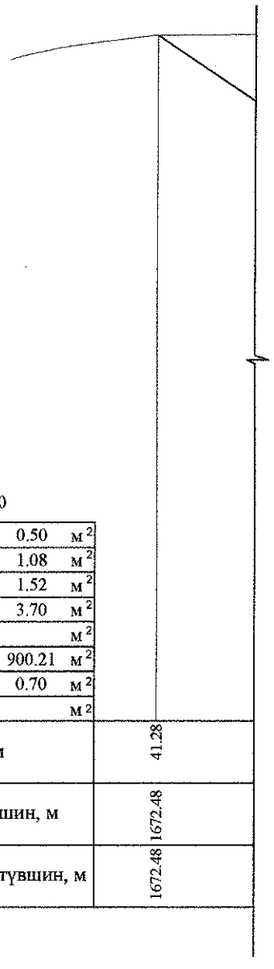
ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200

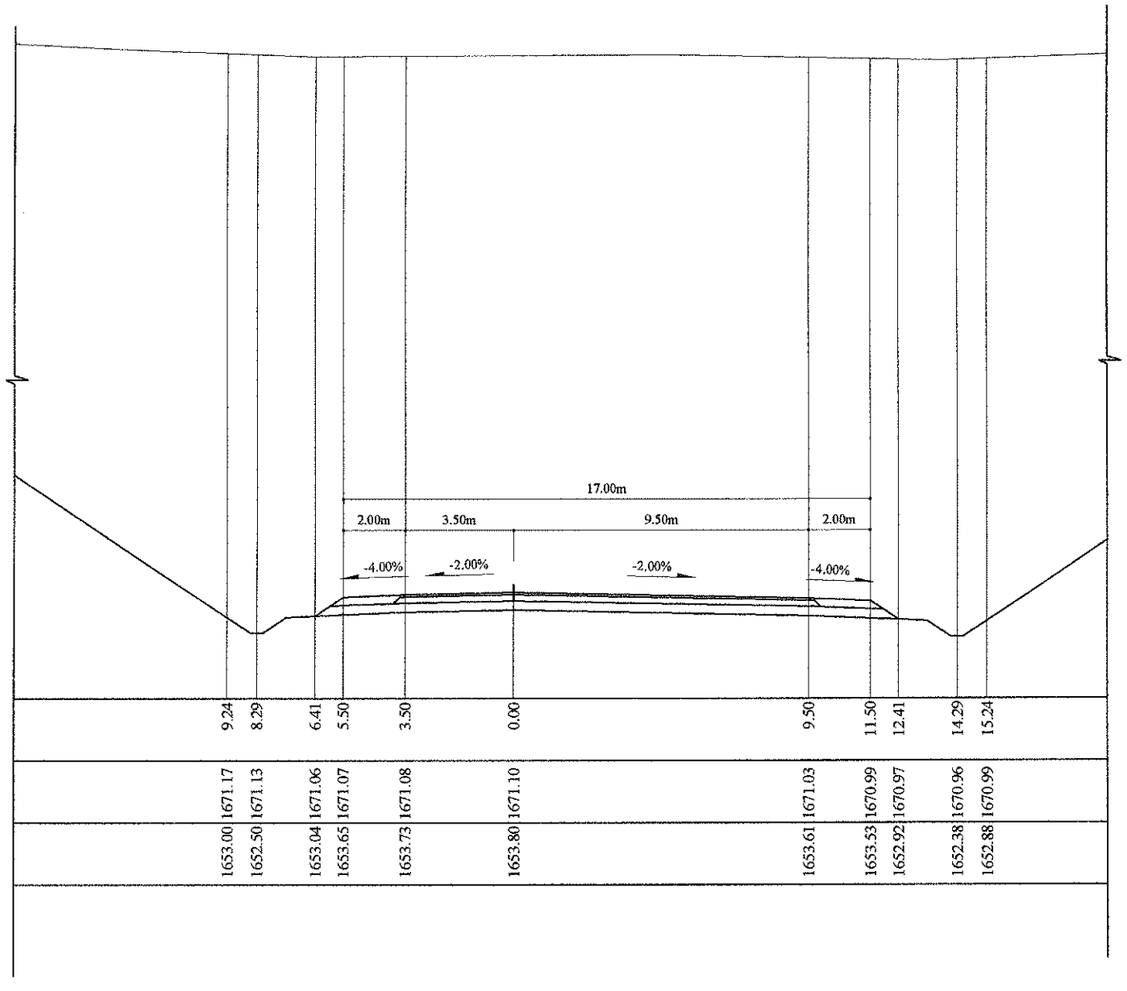
үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	244b	575

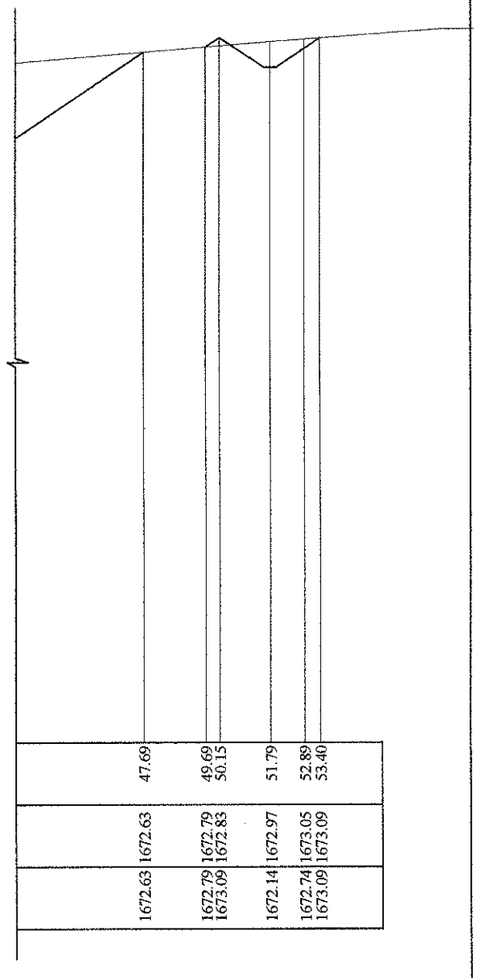
2012/9 сар



94+120

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	900.21	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх		м²





Зай, м	41.28	9.24	8.29	6.41	5.50	3.50	0.00	9.50	11.50	12.41	14.29	15.24	47.69	49.69	50.15	51.79	52.89	53.40
Газрын түвшин, м	1672.48	1671.17	1671.13	1671.06	1671.07	1671.08	1671.10	1671.03	1670.99	1670.97	1670.96	1670.99	1672.63	1672.79	1672.83	1672.97	1673.05	1673.09
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1672.48	1653.00	1652.50	1653.04	1653.65	1653.73	1653.80	1653.61	1653.53	1652.92	1652.38	1652.88	1672.63	1672.79	1673.09	1672.14	1672.74	1673.09

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдаваны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

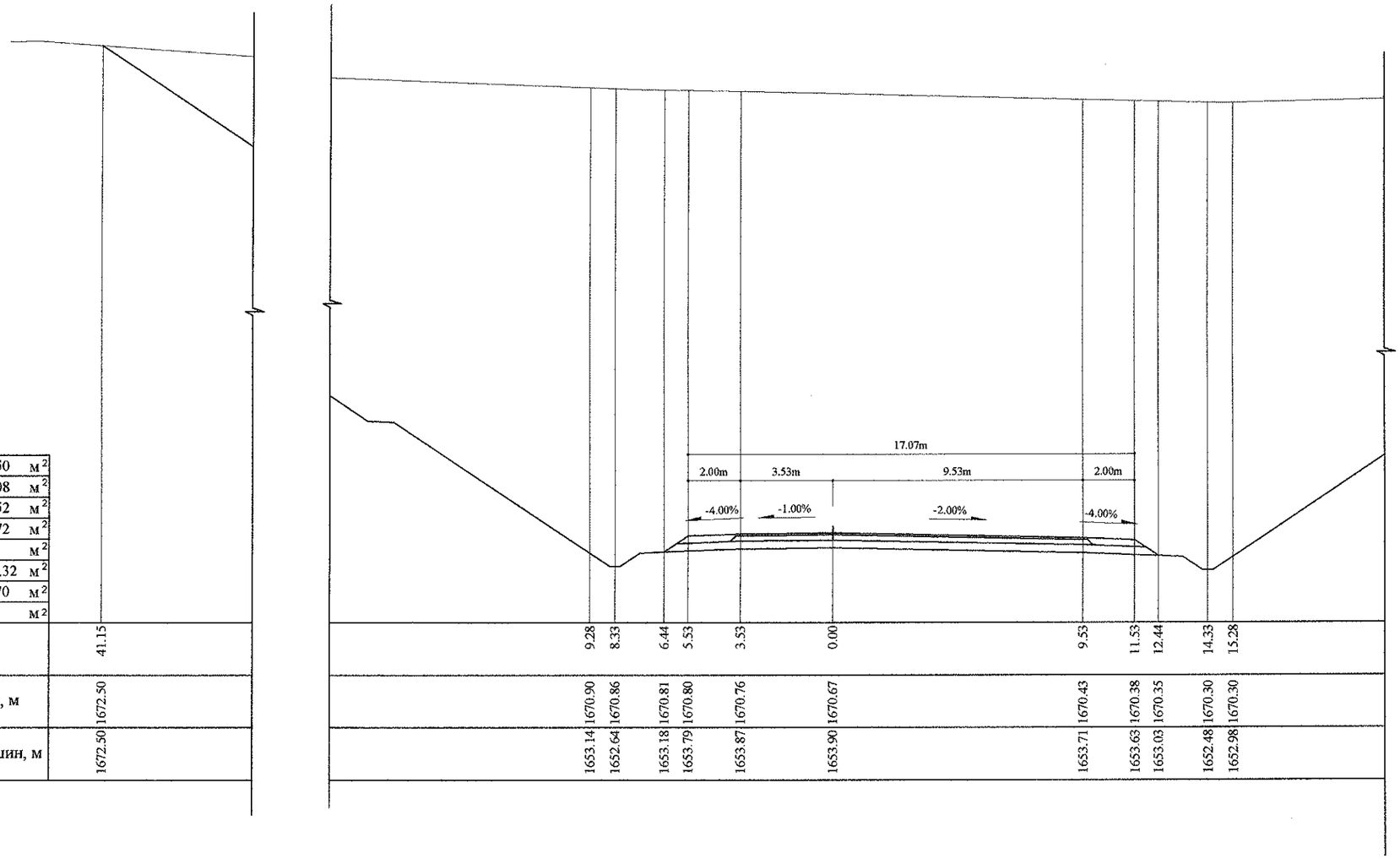
Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 94+120 - ПК 94+120
ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хуудс
ХО	244с	575

2012/9 сар



94+140

Аас	0.50 м²
Ахөв	1.08 м²
Ацбс	1.52 м²
Асдү	3.72 м²
Аөн	м²
Аух	851.32 м²
Ашуу	0.70 м²
Ахх	м²

Зай, м	41.15	9.28	8.33	6.44	5.53	3.53	0.00	9.53	11.53	12.44	14.33	15.28	46.15	48.15	48.62	50.25	51.35	51.75											
Газрын түвшин, м	1672.50	1670.90	1670.86	1670.81	1670.80	1670.76	1670.67	1670.43	1670.38	1670.35	1670.30	1670.30	1671.68	1671.84	1671.87	1672.01	1672.03	1672.03											
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1672.50	1653.14	1652.64	1653.18	1653.79	1653.87	1653.90	1653.71	1653.63	1653.03	1652.48	1652.98	1671.68	1671.84	1672.14	1671.19	1671.79	1672.03											

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 94+140 - ПК 94+140

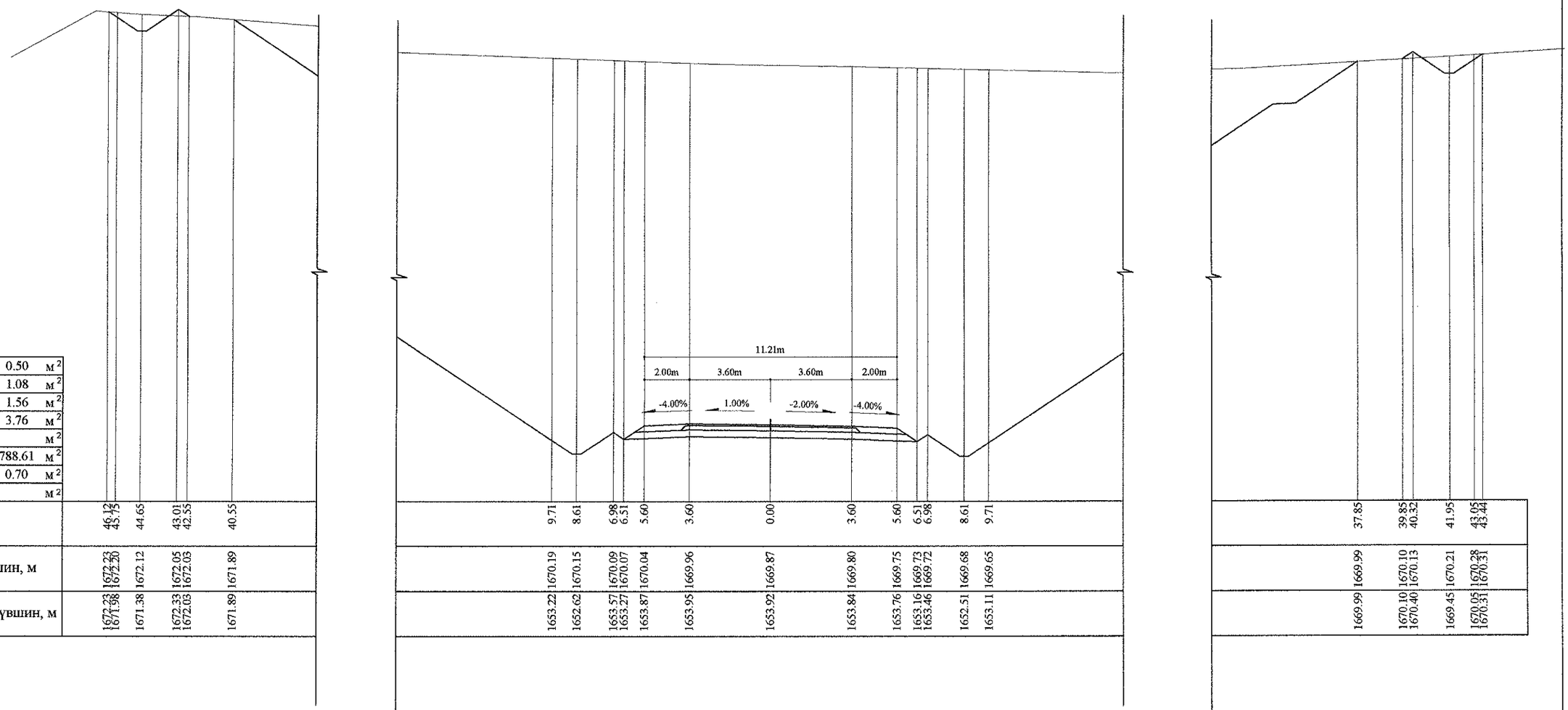
ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	244d	575

2012/9 сар



94+160

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.56	м²
Асдү	3.76	м²
Аөн		м²
Аух	788.61	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх		м²

Зай, м	46.12 45.75	44.65	43.01 42.55	40.55	9.71	8.61	6.98 6.51	5.60	3.60	0.00	3.60	5.60	6.51 6.98	8.61	9.71	37.85	39.85 40.32	41.95	43.05 43.44
Газрын түвшин, м	1672.23 1672.20	1672.12	1672.05 1672.03	1671.89	1670.19	1670.15	1670.09 1670.07	1670.04	1669.96	1669.87	1669.80	1669.75	1669.73 1669.72	1669.68	1669.65	1669.99	1670.10 1670.13	1670.21	1670.28 1670.31
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1672.23 1671.98	1671.38	1672.33 1672.03	1671.89	1653.22	1652.62	1653.57 1653.27	1653.87	1653.95	1653.92	1653.84	1653.76	1653.16 1653.46	1652.51	1653.11	1669.99	1670.10 1670.40	1669.45	1670.05 1670.31

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 94+160 - ПК 94+160
ШИФР 04/12

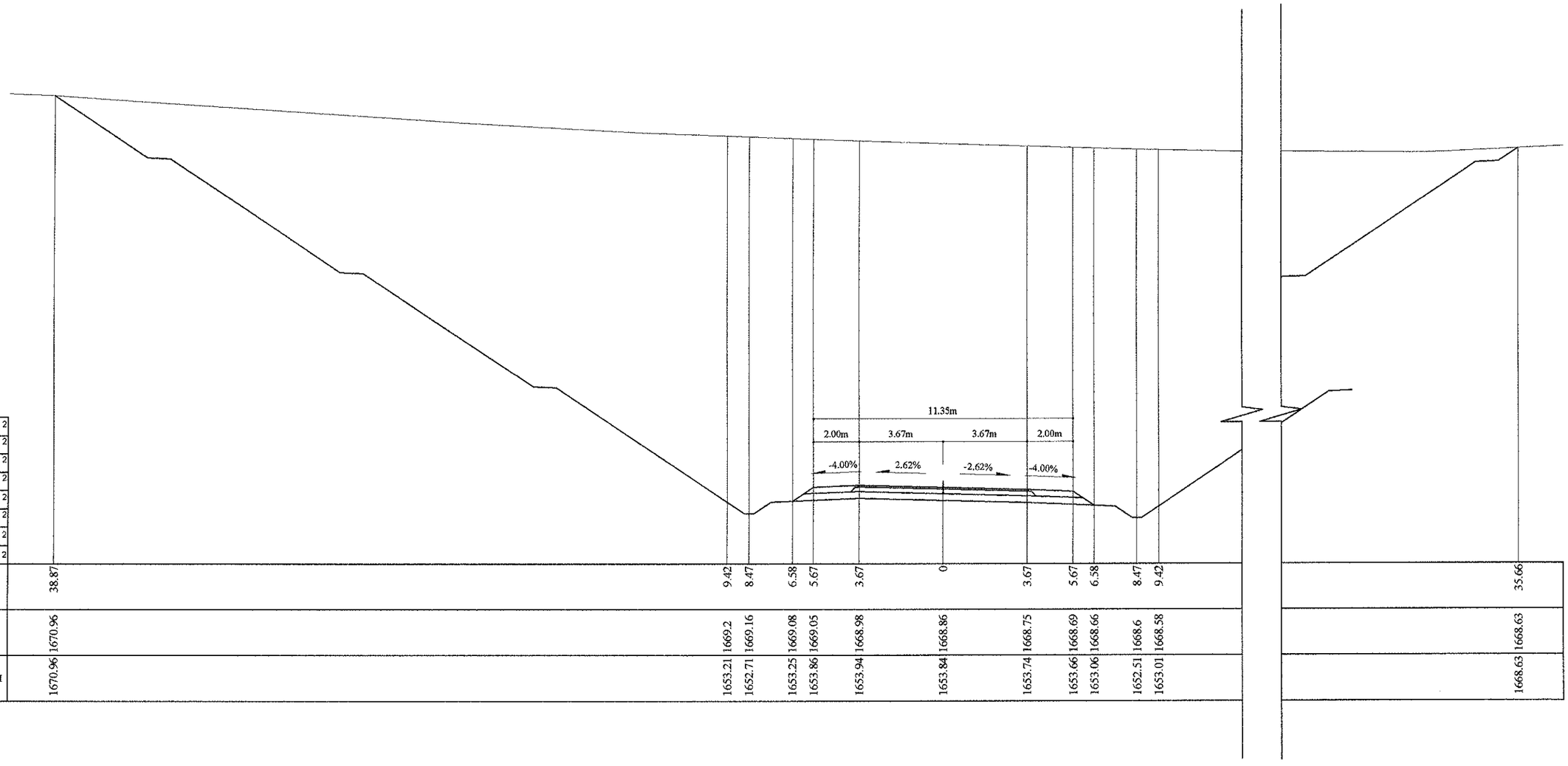
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	244е	575

2012/9 сар

94+180

Аас	0.52	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.58	м²
Асдү	3.80	м²
Аөн		м²
Аух	720.47	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	14.91	м²



Зай, м	38.87	9.42	8.47	6.58	5.67	3.67	0	3.67	5.67	6.58	8.47	9.42	35.66
Газрын түвшин, м	1670.96	1669.2	1669.16	1669.08	1669.05	1668.98	1668.86	1668.75	1668.69	1668.66	1668.6	1668.58	1668.63
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1670.96	1653.21	1652.71	1653.25	1653.86	1653.94	1653.84	1653.74	1653.66	1653.06	1652.51	1653.01	1668.63

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот, СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б, Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 94+180 - ПК 94+180

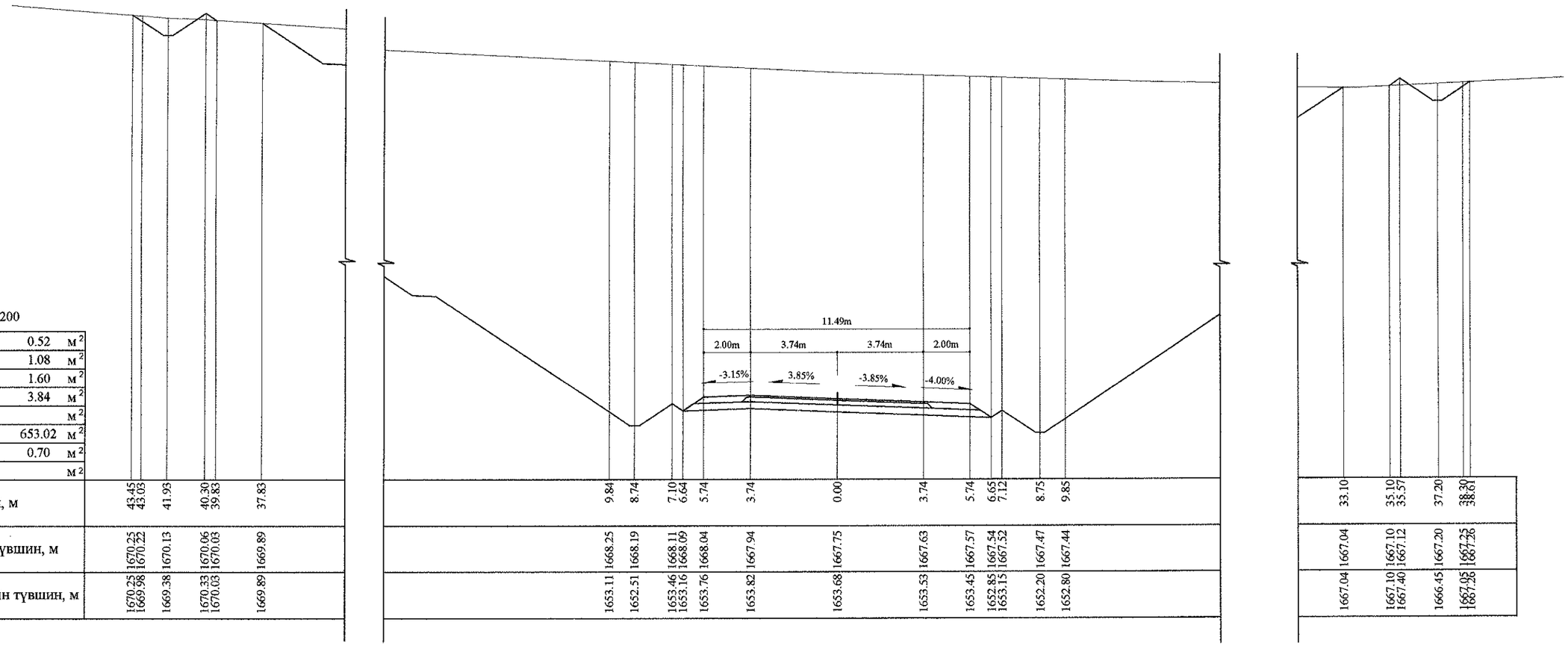
ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	244f	575

2012/9 сар



94+200

Аас	0.52	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.60	м²
Асду	3.84	м²
Аөн		м²
Аух	653.02	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх		м²

Зай, м	43.45 43.03	41.93	40.30 39.83	37.83	9.84	8.74	7.10 6.64	5.74	3.74	0.00	3.74	5.74	6.65 7.12	8.75	9.85	33.10	35.10 35.57	37.20	38.30 38.61
Газрын түвшин, м	1670.25 1670.22	1670.13	1670.06 1670.03	1669.89	1668.25	1668.19	1668.11 1668.09	1668.04	1667.94	1667.75	1667.63	1667.57	1667.54 1667.52	1667.47	1667.44	1667.04	1667.10 1667.12	1667.20	1667.25 1667.26
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1670.25 1669.98	1669.38	1670.33 1670.03	1669.89	1653.11	1652.51	1653.46 1653.16	1653.76	1653.82	1653.68	1653.53	1653.45	1652.85 1653.15	1652.20	1652.80	1667.04	1667.10 1667.40	1666.45	1667.05 1667.26

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асду - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

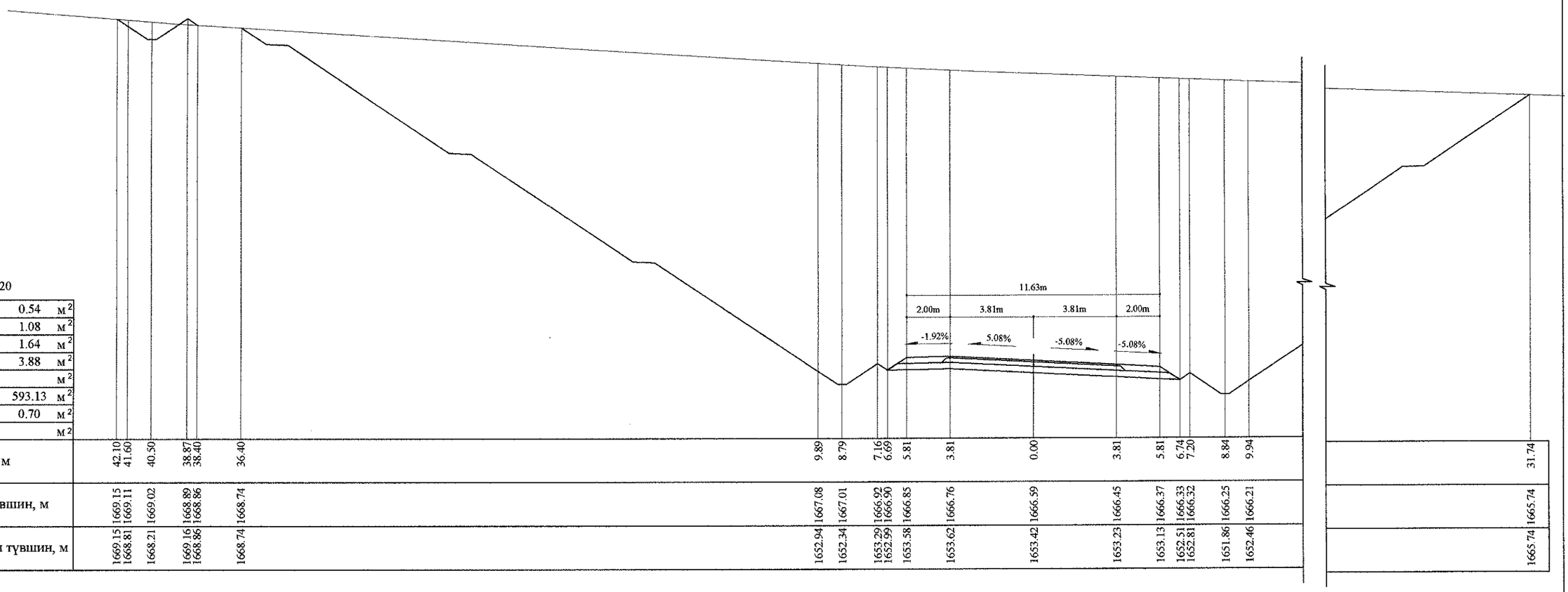
Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 94+200 - ПК 94+200
ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	245а	575

2012/9 сар



94+220

Аас	0.54	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.64	м²
Асдү	3.88	м²
Аөн		м²
Аух	593.13	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх		м²

Зай, м	42.10	41.60	40.50	38.87	38.40	36.40	9.89	8.79	7.16	6.69	5.81	3.81	0.00	3.81	5.81	6.74	7.20	8.84	9.94	31.74
Газрын түвшин, м	1669.15	1669.11	1669.02	1668.89	1668.86	1668.74	1667.08	1667.01	1666.92	1666.90	1666.85	1666.76	1666.59	1666.45	1666.37	1666.33	1666.32	1666.25	1666.21	1665.74
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1669.15	1668.81	1668.21	1669.16	1668.86	1668.74	1652.94	1652.34	1653.29	1652.99	1653.58	1653.62	1653.42	1653.23	1653.13	1652.51	1652.81	1651.86	1652.46	1665.74

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 94+220 - ПК 94+220
ШИФР 04/12

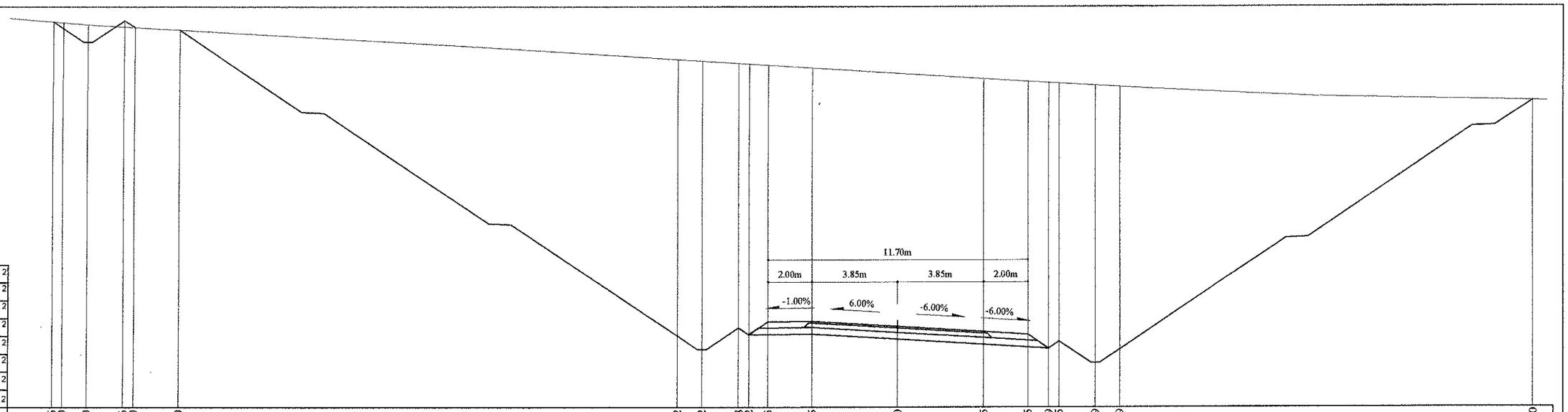
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	245b	575

2012/9 сар

94+260

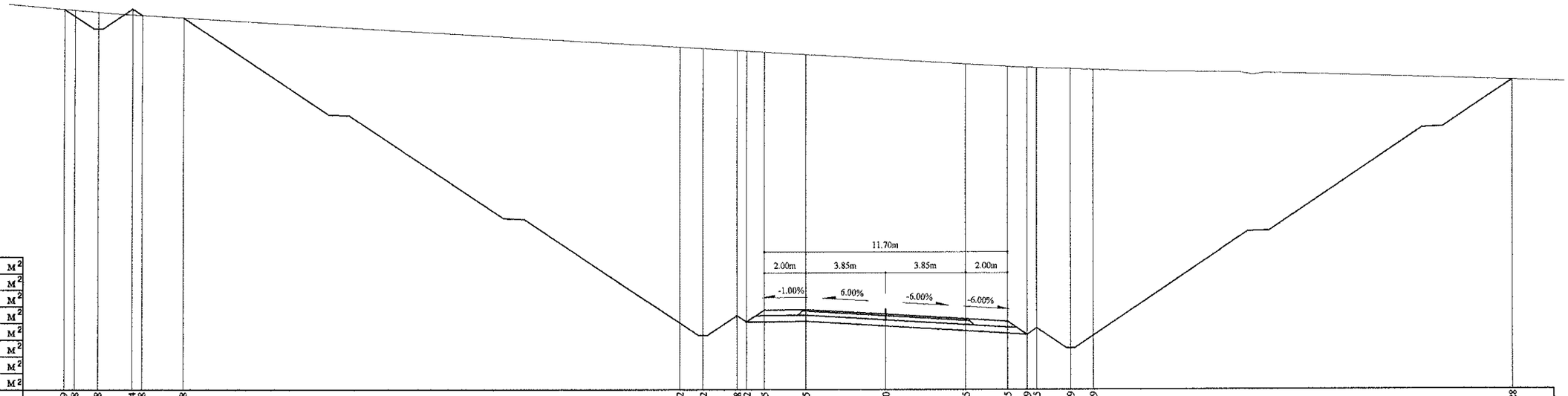
Аас	0.54	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.66	м²
Асдү	3.92	м²
Аөн		м²
Аух	472.98	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх		м²



Зай, м	38.06	37.60	36.50	34.86	34.40	32.40	9.92	8.82	7.18	6.72	5.85	3.85	0.00	3.85	5.85	6.79	7.25	8.89	9.99	28.60
Газрын түвшин, м	1666.34	1666.30	1666.20	1666.11	1666.08	1665.97	1664.65	1664.58	1664.47	1664.44	1664.39	1664.26	1664.02	1663.78	1663.65	1663.59	1663.57	1663.47	1663.41	1662.78
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1666.34	1666.03	1665.43	1666.38	1666.08	1665.97	1652.23	1651.63	1652.58	1652.28	1652.86	1652.88	1652.65	1652.42	1652.30	1651.67	1651.97	1651.02	1651.62	1662.78

94+240

Аас	0.54	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.66	м²
Асдү	3.92	м²
Аөн		м²
Аух	533.67	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх		м²



Зай, м	39.59	39.08	37.98	36.34	35.88	33.88	9.92	8.82	7.18	6.72	5.85	3.85	0.00	3.85	5.85	6.79	7.25	8.89	9.99	30.28
Газрын түвшин, м	1667.80	1667.75	1667.66	1667.53	1667.51	1667.38	1665.95	1665.89	1665.79	1665.77	1665.72	1665.60	1665.37	1665.14	1665.02	1664.97	1664.96	1664.90	1664.86	1664.33
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1667.80	1667.46	1666.86	1667.81	1667.51	1667.38	1652.67	1652.07	1653.01	1652.71	1653.29	1653.31	1653.08	1652.85	1652.73	1652.10	1652.40	1651.46	1652.06	1664.33

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдаваны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 94+240 - ПК 94+260

ШИФР 04/12

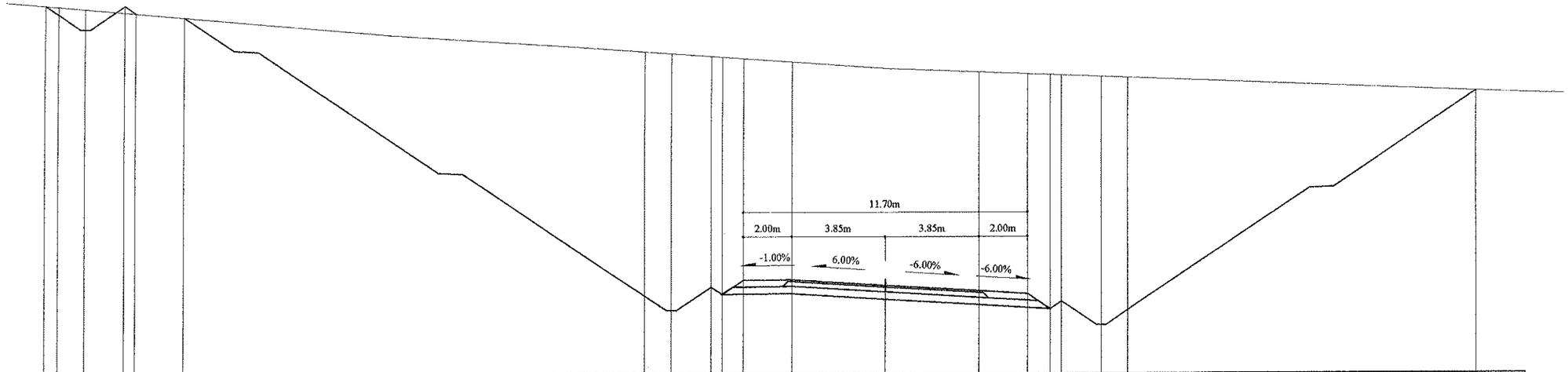
Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200		
үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	245с	575

2012/9 сар

94+300

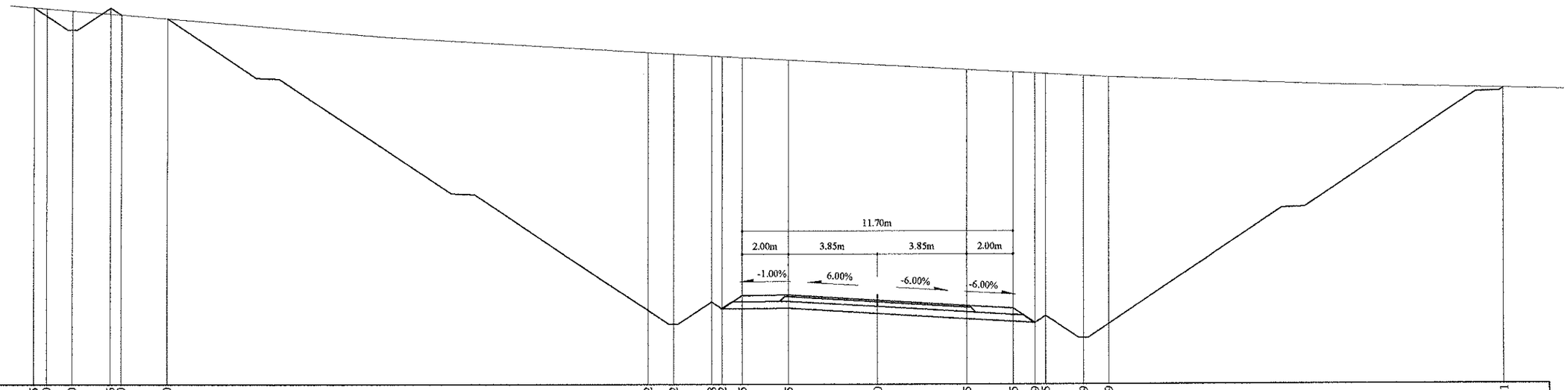
Аас	0.54	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.66	м²
Асдү	3.92	м²
Аөн		м²
Аух	342.91	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх		м²



Зай, м	34.65	34.11	33.01	31.37	30.91	28.91	9.92	8.82	7.18	6.72	5.85	3.85	0.00	3.85	5.85	6.79	7.25	8.89	9.99	24.39
Газрын түвшин, м	1663.00	1662.95	1662.86	1662.72	1662.68	1662.51	1661.12	1661.04	1660.93	1660.90	1660.84	1660.70	1660.43	1660.28	1660.20	1660.16	1660.14	1660.08	1660.04	1659.47
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1663.00	1662.63	1662.03	1662.98	1662.68	1662.51	1651.11	1650.51	1651.45	1651.15	1651.73	1651.75	1651.52	1651.29	1651.17	1650.54	1650.84	1649.90	1650.50	1659.47

94+280

Аас	0.54	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.66	м²
Асдү	3.92	м²
Аөн		м²
Аух	404.91	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх		м²



Зай, м	36.45	35.90	34.80	33.16	32.70	30.70	9.92	8.82	7.18	6.72	5.85	3.85	0.00	3.85	5.85	6.79	7.25	8.89	9.99	27.11
Газрын түвшин, м	1664.81	1664.76	1664.67	1664.53	1664.49	1664.32	1662.85	1662.79	1662.70	1662.67	1662.63	1662.52	1662.31	1662.10	1661.99	1661.94	1661.91	1661.83	1661.78	1661.26
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1664.81	1664.44	1663.84	1664.79	1664.49	1664.32	1651.71	1651.11	1652.06	1651.76	1652.34	1652.36	1652.13	1651.90	1651.78	1651.15	1651.45	1650.50	1651.10	1661.26

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт

Ахөв - Хөвөө

Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь

Асдү - Суурийн доод үе

Аөн - Дүүргэлт

Аух - Ухмал

Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн

Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Багв тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 94+280 - ПК 94+300

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

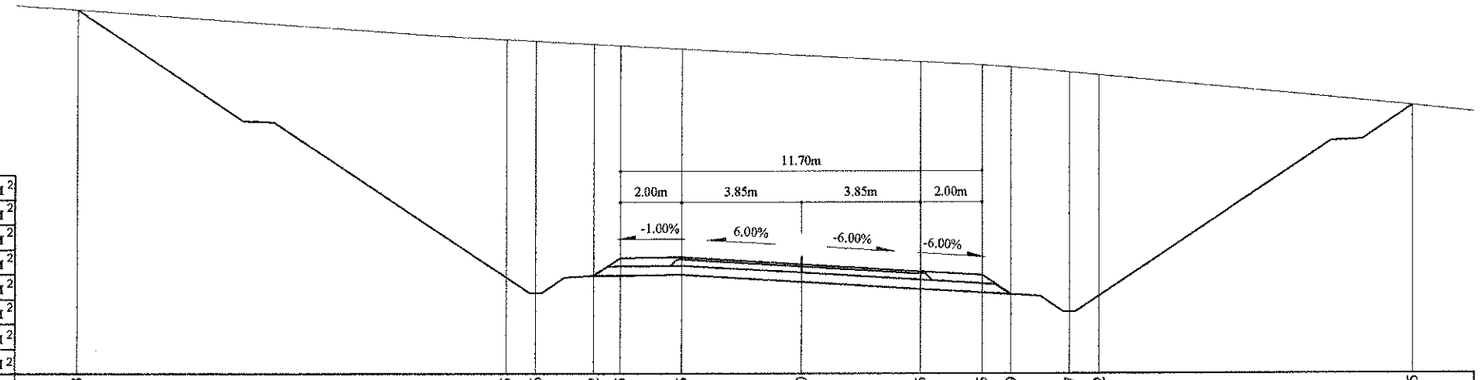
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хуудс
ХО	245d	575

2012/9 сар

94+340

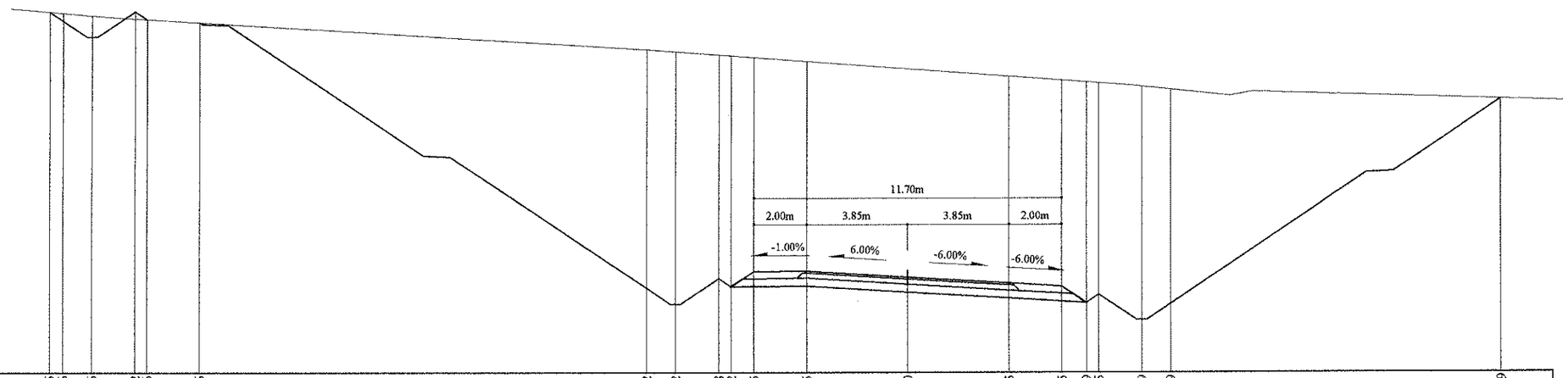
Аас	0.54	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.66	м²
Асдү	3.92	м²
Аөн		м²
Аух	227.34	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	8.64	м²



Зай, м	23.43	9.55	8.6	6.72	5.85	3.85	0	3.85	5.85	6.79	8.67	9.62	19.75
Газрын түвшин, м	1658.25	1657.28	1657.23	1657.13	1657.08	1656.98	1656.77	1656.56	1656.45	1656.39	1656.22	1656.13	1655.14
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1658.25	1649.62	1649.12	1649.67	1650.25	1650.27	1650.04	1649.81	1649.69	1649.06	1648.51	1649.01	1655.14

94+320

Аас	0.54	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.66	м²
Асдү	3.92	м²
Аөн		м²
Аух	286.18	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх		м²



Зай, м	32.65	32.16	31.06	29.42	28.96	26.96	9.92	8.82	7.18	6.72	5.85	3.85	0.00	3.85	5.85	6.79	7.25	8.89	9.99	22.59
Газрын түвшин, м	1660.92	1660.87	1660.77	1660.66	1660.63	1660.51	1659.48	1659.39	1659.27	1659.24	1659.17	1659.02	1658.74	1658.45	1658.30	1658.23	1658.20	1658.06	1657.95	1657.57
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1660.92	1660.58	1659.98	1660.93	1660.63	1660.51	1650.41	1649.81	1650.76	1650.46	1651.04	1651.06	1650.82	1650.59	1650.47	1649.85	1650.15	1649.20	1649.80	1657.57

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот, СБД 6-р хороо
Баг тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 94+320 - ПК 94+340
ШИФР 04/12

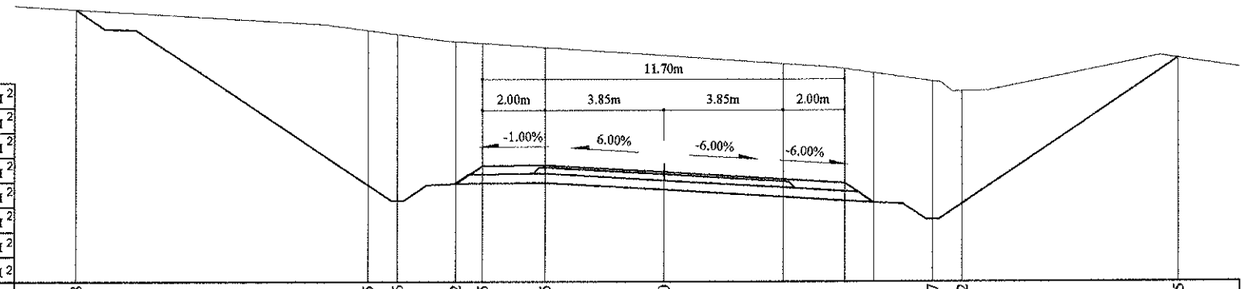
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	246а	575

2012/9 сар

94+380

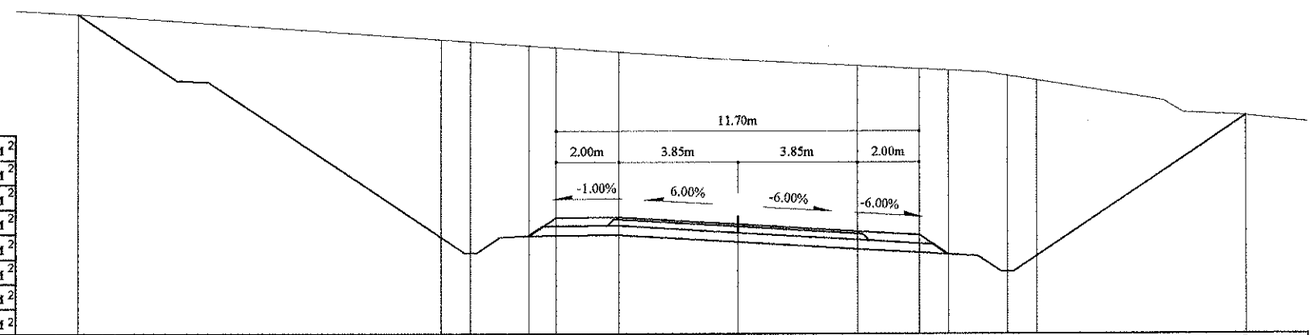
Аас	0.54	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.66	м²
Асдү	3.92	м²
Аөн		м²
Аух	118.35	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	7.13	м²



Зай, м	18.98	9.55	8.6	6.72	5.85	3.85	0	8.67	9.62	16.65
Газрын түвшин, м	1653.44	1652.77	1652.64	1652.41	1652.35	1652.22	1651.95	1651.69	1651.53	1651.39	1651.12	1650.8	1651.86
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1653.44	1647.78	1647.28	1647.83	1648.41	1648.43	1648.2	1647.96	1647.84	1647.22	1646.67	1647.17	1651.86

94+360

Аас	0.54	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.66	м²
Асдү	3.92	м²
Аөн		м²
Аух	169.08	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	7.53	м²



Зай, м	21.27	9.55	8.6	6.72	5.85	3.85	0	3.85	5.85	6.79	8.67	9.62	16.39
Газрын түвшин, м	1655.93	1655.12	1655.05	1654.92	1654.86	1654.72	1654.45	1654.26	1654.16	1654.11	1653.94	1653.79	1652.65
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1655.93	1648.75	1648.25	1648.79	1649.37	1649.39	1649.16	1648.93	1648.81	1648.18	1647.64	1648.14	1652.65

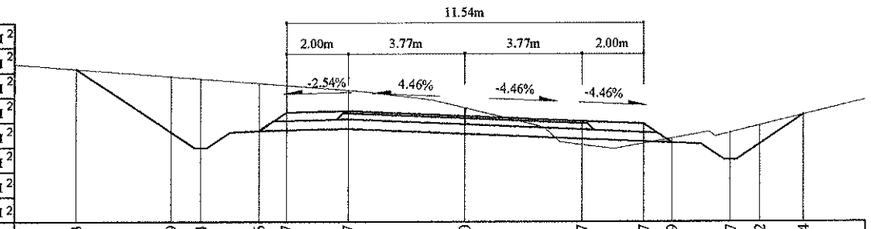
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол		
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200		
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 94+360 - ПК 94+380	үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	246b	575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

94+420

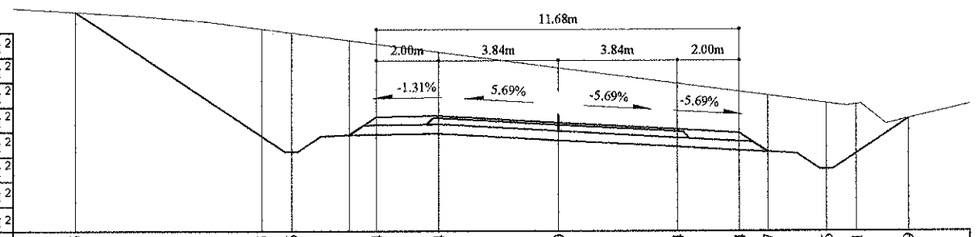
Аас	0.54	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.62	м²
Асдү	3.86	м²
Аөн	0.56	м²
Аух	18.61	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.69	м²



Зай, м	12.53	9.49	8.54	6.66	5.77	3.77	0	3.77	5.77	6.69	8.57	9.52	10.94	
Газрын түвшин, м	1647.51	1647.27	1647.2	1647.05	1646.99	1646.83	1646.26	1645.06	1645.11	1645.27	1645.46	1645.69	1646.03	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1647.51	1645.48	1644.98	1645.52	1646.11	1646.17	1646	1645.83	1645.74	1645.13	1644.58	1645.08	1646.03	

94+400

Аас	0.54	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.64	м²
Асдү	3.90	м²
Аөн		м²
Аух	57.41	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.37	м²



Зай, м	15.55	9.55	8.6	6.71	5.84	3.84	0	3.84	5.84	6.77	8.66	9.61	11.29	
Газрын түвшин, м	1650.71	1650.71	1650.16	1650.03	1649.79	1649.67	1649.41	1648.91	1648.4	1648.13	1648.01	1647.76	1647.73	1647.26
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1650.71	1646.71	1646.21	1646.75	1647.33	1647.36	1647.14	1646.92	1646.81	1646.19	1645.64	1646.14	1647.26	

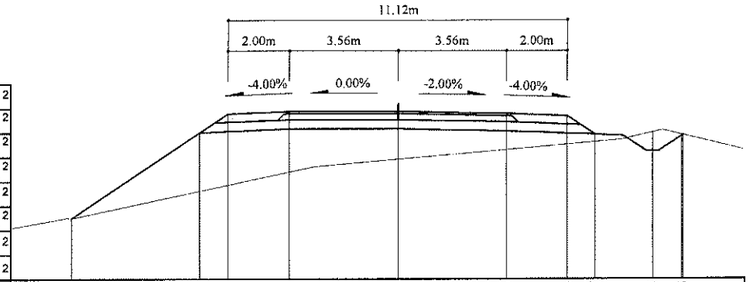
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот, СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол		
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200		
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 94+400 - ПК 94+420	үе шат	хуудас	бүх/хуудас
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	246с	575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

94+480

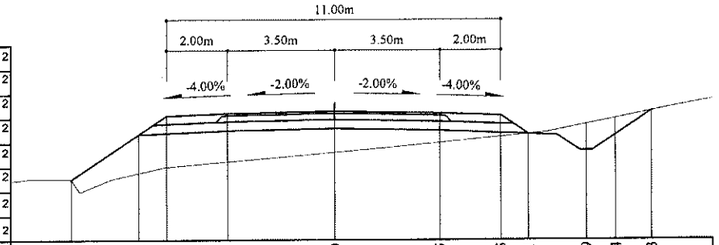
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.54	м²
Асдү	3.74	м²
Аөн	17.25	м²
Аух	0.16	м²
Ашуу	0.7	м²
Ахх	4.00	м²



Зай, м	10.68	6.47	5.56	3.56	0	3.56	5.56	6.47	8.35	9.83
Газрын түвшин, м	1638.56	1639.46	1639.65	1640.08	1640.49	1640.8	1640.98	1641.06	1641.37	1641.28
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1638.56	1641.37	1641.97	1642.05	1642.05	1641.98	1641.9	1641.3	1640.75	1641.28

94+540

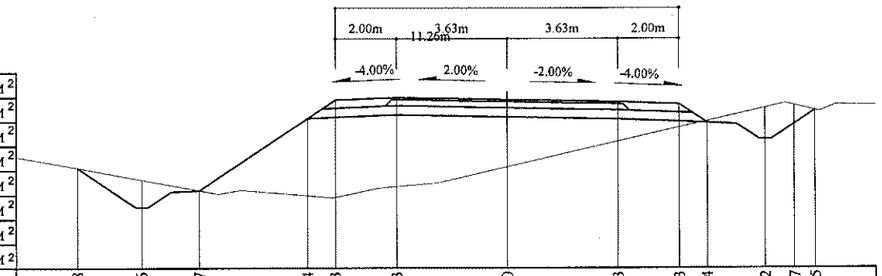
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.73	м²
Аух	1.10	м²
Ашуу	0.7	м²
Ахх	3.81	м²



Зай, м	8.62	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.43
Газрын түвшин, м	1635.65	1635.86	1636.06	1636.23	1636.54	1636.86	1637.05	1637.14	1637.45	1637.64	1637.87
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1635.65	1637.13	1637.73	1637.81	1637.88	1637.81	1637.73	1637.13	1636.58	1637.08	1637.87

94+460

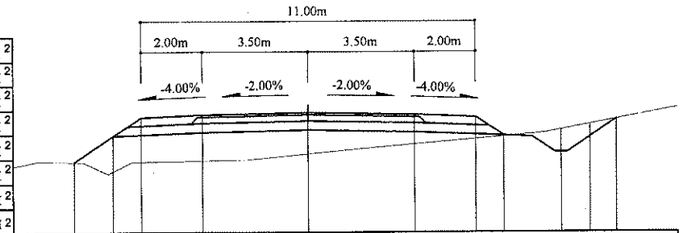
Аас	0.52	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.56	м²
Асдү	3.78	м²
Аөн	24.33	м²
Аух	2.58	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.03	м²



Зай, м	14.08	11.96	10.07	6.54	5.63	3.63	0	3.63	5.63	6.54	8.42	9.37	10.05
Газрын түвшин, м	1641.21	1640.82	1640.47	1640.3	1640.25	1640.6	1641.24	1642.08	1642.54	1642.74	1643.18	1643.25	1643.09
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1641.21	1639.93	1640.47	1642.83	1643.43	1643.51	1643.44	1643.37	1643.29	1642.68	1642.14	1642.64	1643.09

94+520

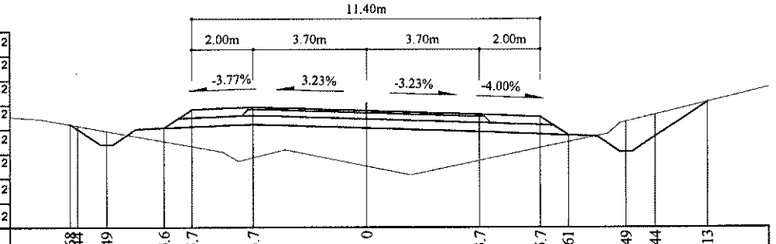
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.14	м²
Аух	0.68	м²
Ашуу	0.7	м²
Ахх	3.56	м²



Зай, м	7.68	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.11
Газрын түвшин, м	1637.67	1637.36	1637.68	1637.71	1637.93	1638.25	1638.42	1638.49	1638.71	1638.89	1639.05
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1637.67	1638.52	1639.12	1639.2	1639.27	1639.2	1639.12	1638.52	1637.97	1638.47	1639.05

94+440

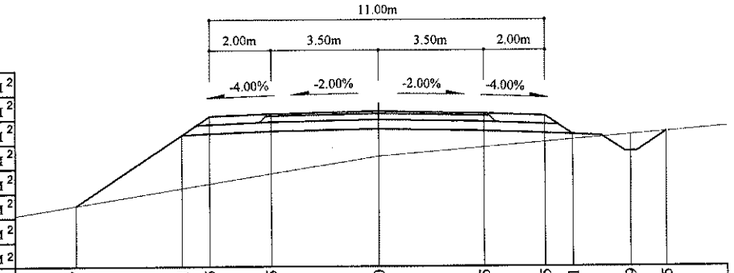
Аас	0.52	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.60	м²
Асдү	3.82	м²
Аөн	12.93	м²
Аух	1.45	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.17	м²



Зай, м	9.68	9.44	8.49	6.6	5.7	3.7	0	3.7	5.7	6.61	8.49	9.44	11.13
Газрын түвшин, м	1644.32	1644.28	1644.11	1643.77	1643.6	1643.23	1642.95	1643.13	1643.55	1643.74	1644.4	1644.63	1645.04
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1644.32	1644.16	1643.66	1644.2	1644.81	1644.88	1644.76	1644.65	1644.57	1643.96	1643.41	1643.91	1645.04

94+500

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.18	м²
Аух	0.10	м²
Ашуу	0.7	м²
Ахх	3.87	м²



Зай, м	9.87	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.45
Газрын түвшин, м	1637.6	1638.16	1638.31	1638.63	1639.2	1639.5	1639.67	1639.74	1639.9	1640
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1637.6	1639.91	1640.51	1640.59	1640.66	1640.59	1640.51	1639.91	1639.36	1640

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 94+440 - ПК 94+540

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

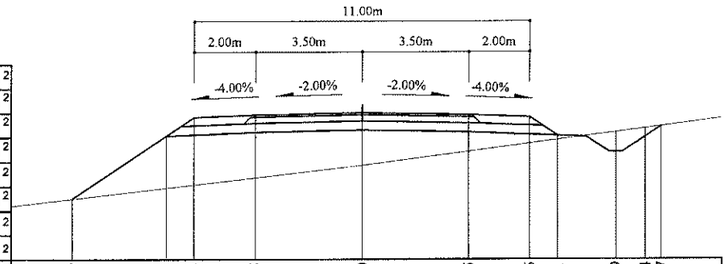
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	247	575

2012/9 сар

94+600

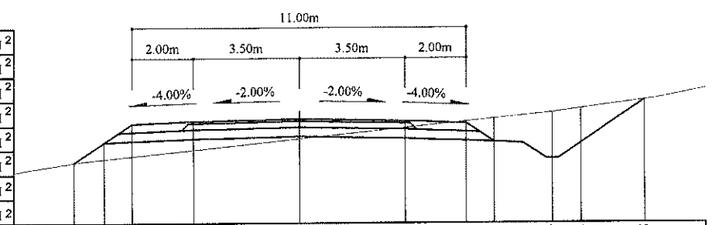
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.07	м²
Аух	0.38	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.85	м²



Зай, м	9.49	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.77
Газрын түвшин, м	1630.91	1631.26	1631.37	1631.6	1632	1632.45	1632.71	1632.83	1633.07	1633.2	1633.27
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1630.91	1632.96	1633.56	1633.64	1633.71	1633.64	1633.56	1632.96	1632.41	1632.91	1633.27

94+660

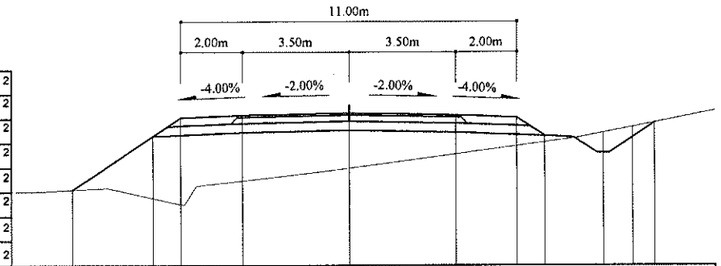
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.37	м²
Аух	6.03	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.75	м²



Зай, м	7.4	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.35
Газрын түвшин, м	1628.13	1628.24	1628.34	1628.54	1628.9	1629.26	1629.46	1629.56	1629.75	1629.87	1630.15
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1628.13	1628.79	1629.39	1629.47	1629.54	1629.47	1629.39	1628.79	1628.24	1628.74	1630.15

94+580

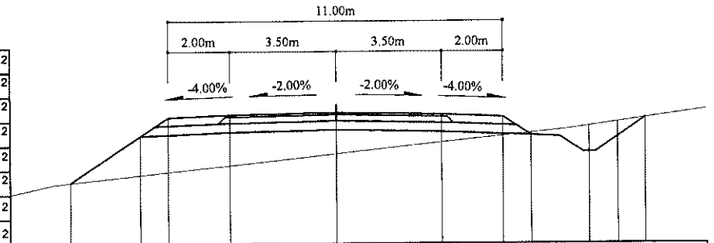
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	17.60	м²
Аух	0.42	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.80	м²



Зай, м	9.05	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.97
Газрын түвшин, м	1632.59	1632.32	1632.11	1632.89	1633.3	1633.77	1634.03	1634.15	1634.46	1634.64	1634.79
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1632.59	1634.35	1634.95	1635.03	1635.1	1635.03	1634.95	1634.35	1633.8	1634.3	1634.79

94+640

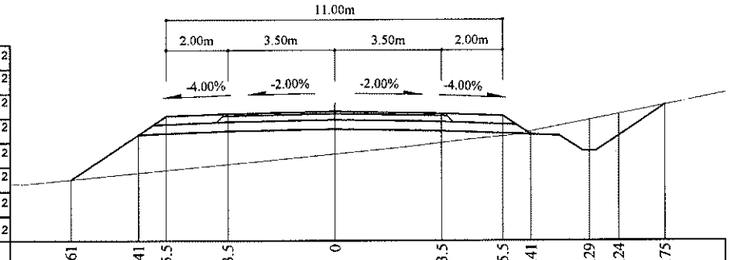
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.46	м²
Аух	1.05	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.77	м²



Зай, м	8.7	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.16
Газрын түвшин, м	1628.65	1628.9	1629	1629.21	1629.59	1629.96	1630.17	1630.26	1630.48	1630.62	1630.75
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1628.65	1630.18	1630.78	1630.86	1630.93	1630.86	1630.78	1630.18	1629.63	1630.13	1630.75

94+560

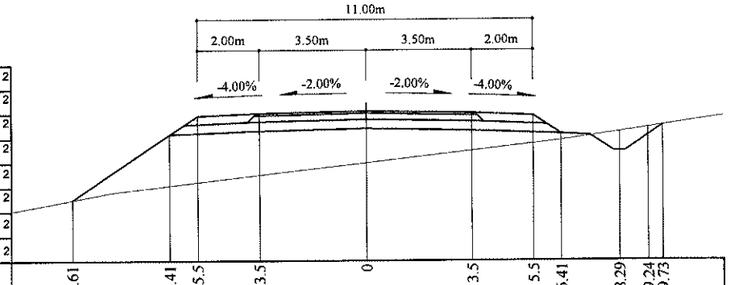
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.74	м²
Аух	1.75	м²
Ашуу	0.7	м²
Ахх	3.87	м²



Зай, м	8.61	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.75
Газрын түвшин, м	1634.27	1634.48	1634.57	1634.77	1635.11	1635.47	1635.69	1635.84	1636.21	1636.4	1636.7
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1634.27	1635.74	1636.34	1636.42	1636.49	1636.42	1636.34	1635.74	1635.19	1635.69	1636.7

94+620

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.98	м²
Аух	0.28	м²
Ашуу	0.7	м²
Ахх	3.86	м²



Зай, м	9.61	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.73
Газрын түвшин, м	1629.44	1629.9	1630.01	1630.25	1630.64	1631.04	1631.26	1631.36	1631.64	1631.78	1631.85
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1629.44	1631.57	1632.17	1632.25	1632.32	1632.25	1632.17	1631.57	1631.02	1631.52	1631.85

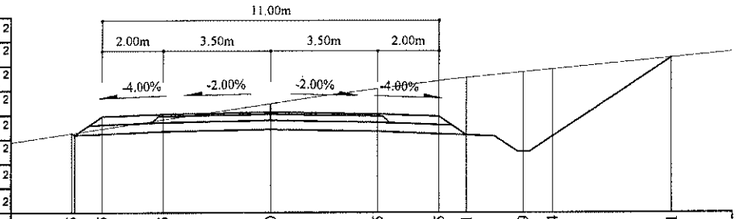
Тайлбар:

- Аас - Асфальт бетон хучилт
- Ахөв - Хөвөө
- Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
- Асдү - Суурийн доод үе
- Аөн - Дүүргэлт
- Аух - Ухмал
- Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
- Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ			Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан	Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	ПК 94+560 - ПК 94+660	үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	ШИФР 04/12	ХО / 248 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун		2012/9 сар

94+720

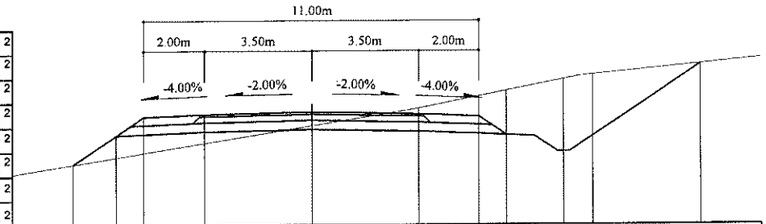
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	21.73	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.92	м²



Зай, м	6.5	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.11
Газрын түвшин, м	1624.68	1624.83	1625.13	1625.65	1626.15	1626.4	1626.5	1626.68	1626.78	1627.15
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1624.68	1625.23	1625.31	1625.38	1625.31	1625.23	1624.62	1624.07	1624.57	1627.15

94+780

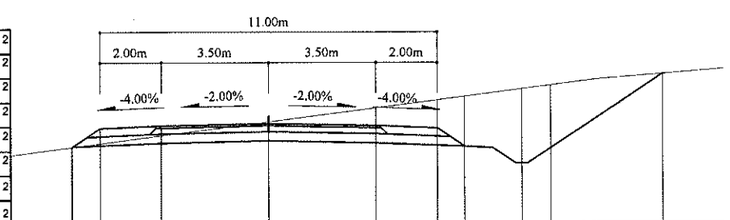
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.57	м²
Аух	13.36	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	4.12	м²



Зай, м	7.83	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.78
Газрын түвшин, м	1619.5	1619.73	1619.88	1620.2	1620.76	1621.33	1621.72	1621.9	1622.27	1622.41	1622.76
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1619.5	1620.45	1621.06	1621.14	1621.21	1621.14	1621.06	1620.45	1619.9	1620.4	1622.76

94+700

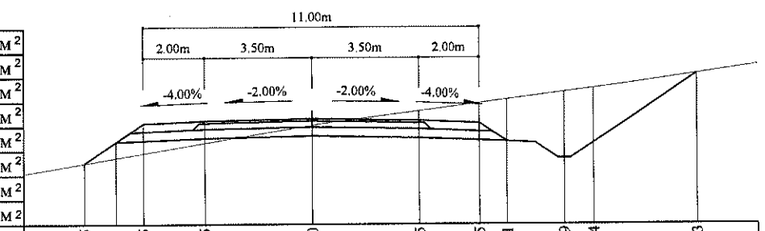
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	18.13	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.83	м²



Зай, м	6.43	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.87
Газрын түвшин, м	1625.99	1626.11	1626.37	1626.82	1627.28	1627.53	1627.65	1627.9	1628.02	1628.38
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1625.99	1626.62	1626.7	1626.77	1626.7	1626.62	1626.01	1625.46	1625.96	1628.38

94+760

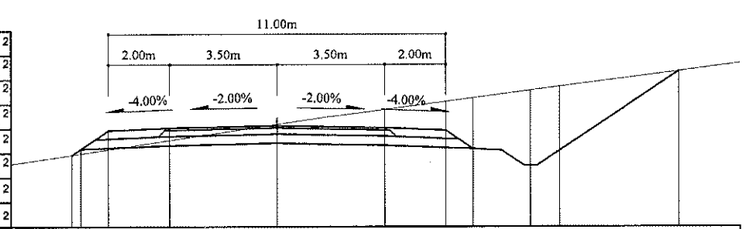
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.33	м²
Аух	13.47	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	4.02	м²



Зай, м	7.45	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.63
Газрын түвшин, м	1621.14	1621.32	1621.47	1621.8	1622.38	1622.84	1623.1	1623.22	1623.46	1623.58	1624.05
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1621.14	1621.84	1622.45	1622.53	1622.6	1622.53	1622.45	1621.84	1621.29	1621.79	1624.05

94+680

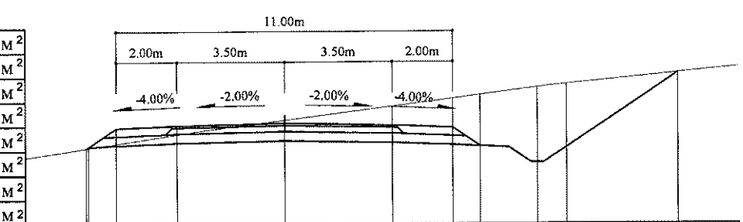
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.13	м²
Аух	18.18	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.96	м²



Зай, м	6.7	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.11
Газрын түвшин, м	1627.2	1627.38	1627.68	1628.21	1628.69	1628.95	1629.07	1629.31	1629.44	1629.93
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1627.2	1628.01	1628.09	1628.16	1628.09	1628.01	1627.4	1626.85	1627.35	1629.93

94+740

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	18.57	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.78	м²



Зай, м	6.49	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.88
Газрын түвшин, м	1623.18	1623.32	1623.62	1624.09				1625.25		1625.61
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1623.18	1623.84	1623.92	1623.99				1623.18		1625.61

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 94+680 - ПК 94+780

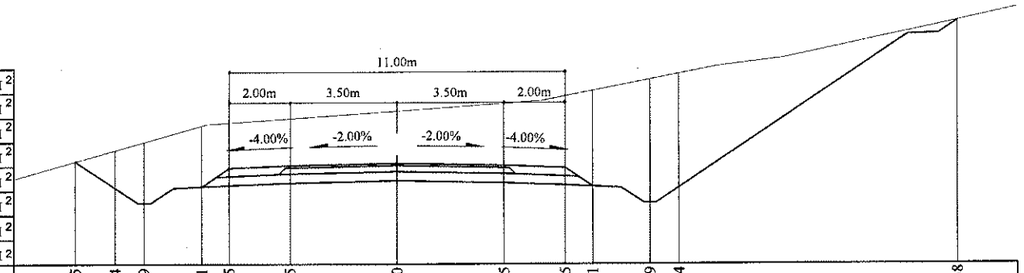
ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200		
үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	249	575
2012/9 сар		

94+840

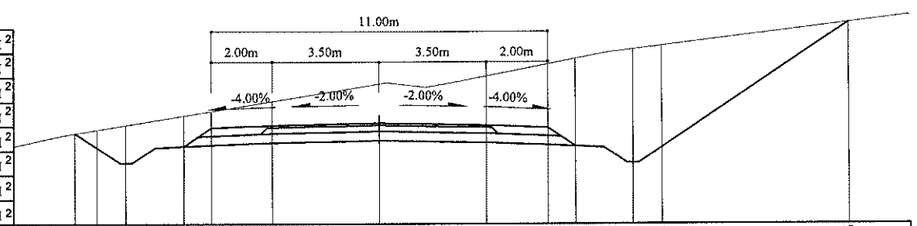
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	60.13	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.79	м²



Зай, м	10.55	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	18.38				
Газрын түвшин, м	1617.1	1617.47	1617.74	1618.28	1618.37	1618.51	1618.76	1619.01	1619.24	1619.41	1619.78	1619.96	1621.7				
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1617.1	1616.23	1615.73	1616.28	1616.89	1616.97	1617.04	1616.97	1616.89	1616.28	1615.73	1616.23	1621.7				

94+820

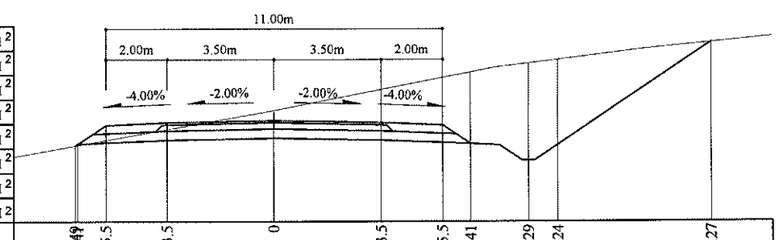
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	44.64	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.06	м²



Зай, м	9.96	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	15.36				
Газрын түвшин, м	1618.1	1618.21	1618.37	1618.67	1618.82	1619.14	1619.71	1619.97	1620.35	1620.53	1620.83	1620.95	1621.7				
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1618.1	1617.62	1617.12	1617.67	1618.28	1618.36	1618.43	1618.36	1618.28	1617.67	1617.12	1617.62	1621.7				

94+800

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	27.39	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	4.08	м²



Зай, м	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	14.27							
Газрын түвшин, м	1619.02	1619.18	1619.53	1620.15	1620.83	1621.22	1621.39	1621.68	1621.8	1622.37							
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1619.08	1619.67	1619.75	1619.82	1619.75	1619.67	1619.06	1618.51	1619.01	1622.37							

Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол -
ПК 94+800 - ПК 94+840

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

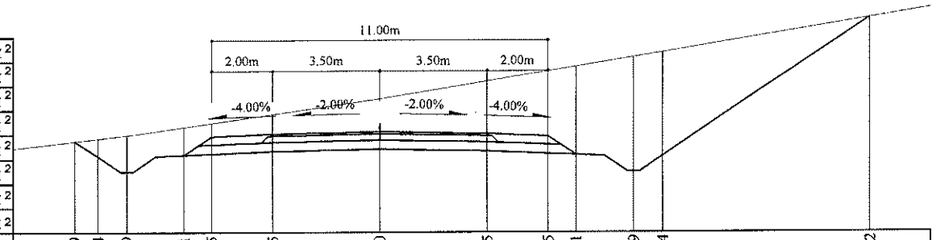
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хуудас
ХО	250а	575

2012/9 сар

94+900

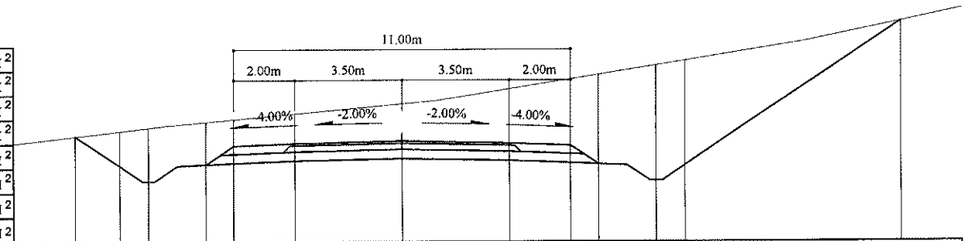
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	45.41	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.20	м²



Зай, м	9.99	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	16.02			
Газрын түвшин, м	1612.56	1612.65	1612.76	1613.02	1613.15	1613.44	1613.95	1614.52	1614.85	1615	1615.31	1615.47	1616.58			
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1612.56	1612.06	1611.56	1612.11	1612.72	1612.8	1612.87	1612.8	1612.72	1612.11	1611.56	1612.06	1616.58			

94+880

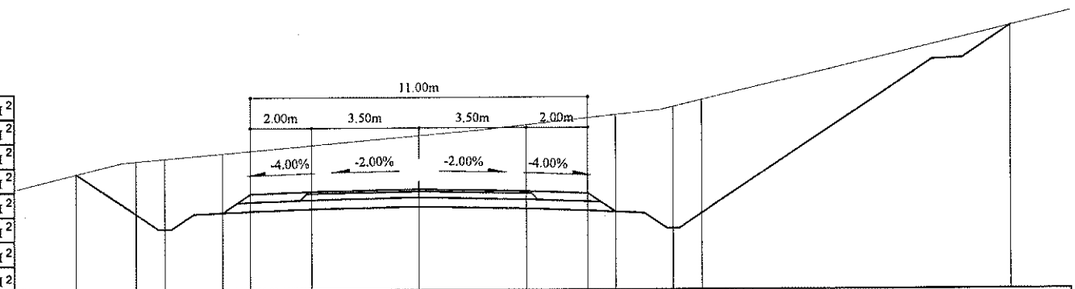
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	50.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.40	м²



Зай, м	10.69	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	16.3			
Газрын түвшин, м	1614.42	1614.59	1614.7	1614.89	1614.98	1615.16	1615.48	1615.96	1616.28	1616.43	1616.73	1616.88	1618.16			
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1614.42	1613.45	1612.95	1613.5	1614.11	1614.19	1614.26	1614.19	1614.11	1613.5	1612.95	1613.45	1618.16			

94+860

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	64.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.10	м²



Зай, м	11.2	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	19.32			
Газрын түвшин, м	1616.15	1616.57	1616.65	1616.82	1616.9	1617.08	1617.39	1617.74	1617.95	1618.05	1618.32	1618.54	1620.93			
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1616.15	1614.84	1614.34	1614.89	1615.5	1615.58	1615.65	1615.58	1615.5	1614.89	1614.34	1614.84	1620.93			

Тайлбар:

Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол

ПК 94+860 - ПК 94+900

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

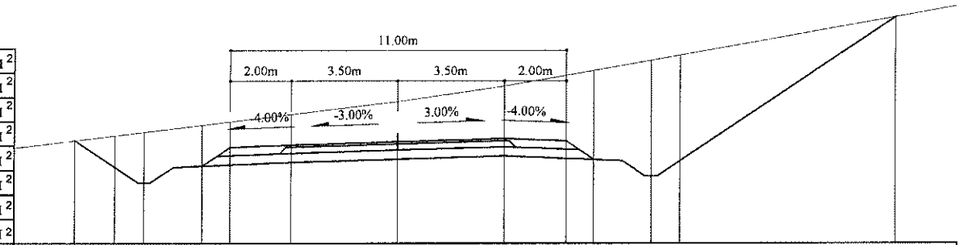
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хуудс
ХО	250b	575

2012/9 сар

94+960

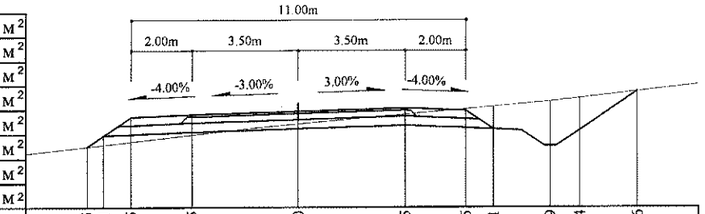
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	50.67	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.38	м²



Зай, м	10.57	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	16.31			
Газрын түвшин, м	1608.74	1608.9	1609.01	1609.24	1609.35	1609.59	1610.02	1610.52	1610.88	1611.04	1611.37	1611.54	1612.78			
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1608.74	1607.86	1607.36	1607.9	1608.51	1608.59	1608.7	1608.8	1608.72	1608.11	1607.57	1608.07	1612.78			

95+020

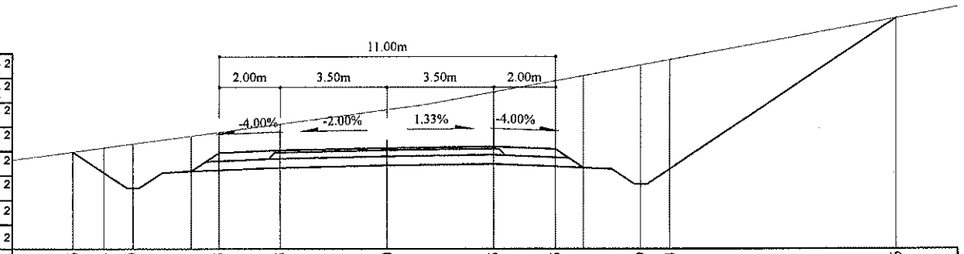
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.72	м²
Аух	6.33	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.62	м²



Зай, м	6.95	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.16					
Газрын түвшин, м	1603.37	1603.43	1603.53	1603.75	1604.11	1604.43	1604.61	1604.69	1604.86	1604.96	1605.17					
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1603.37	1603.73	1604.34	1604.42	1604.53	1604.63	1604.55	1603.94	1603.4	1603.9	1605.17					

94+940

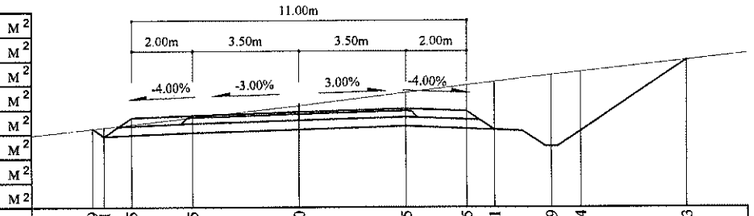
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	50.51	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.38	м²



Зай, м	10.26	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	16.66			
Газрын түвшин, м	1609.96	1610.1	1610.23	1610.48	1610.6	1610.87	1611.35	1611.93	1612.3	1612.46	1612.81	1612.98	1614.34			
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1609.96	1609.28	1608.78	1609.33	1609.94	1610.02	1610.09	1610.13	1610.05	1609.45	1608.9	1609.4	1614.34			

95+000

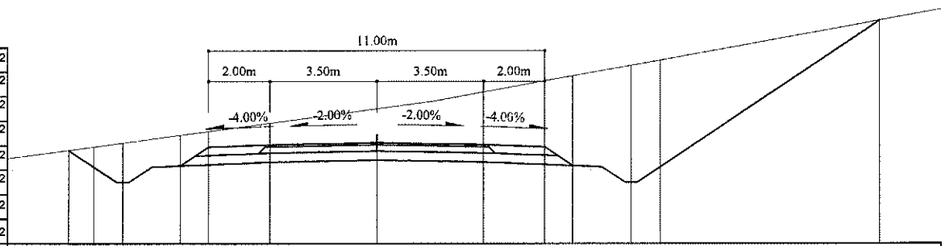
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	19.03	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	0.70	м²



Зай, м	6.79	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.73					
Газрын түвшин, м	1605.37	1605.42	1605.52	1605.74	1606.12	1606.55	1606.8	1606.91	1607.13	1607.23	1607.61					
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1605.37	1605.12	1605.73	1605.81	1605.92	1606.02	1605.94	1605.33	1604.79	1605.29	1607.61					

94+920

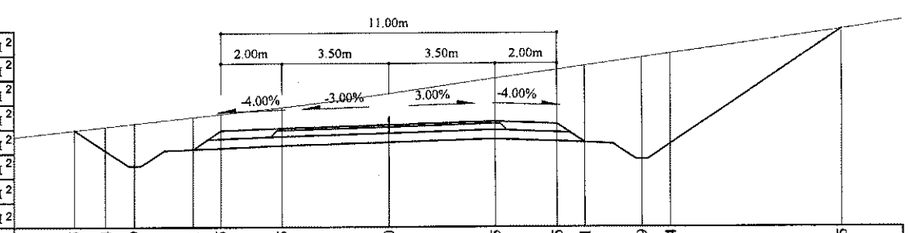
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	47.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.30	м²



Зай, м	10.07	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	16.43			
Газрын түвшин, м	1611.22	1611.33	1611.46	1611.72	1611.84	1612.11	1612.58	1613.12	1613.48	1613.65	1613.99	1614.16	1615.46			
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1611.22	1610.67	1610.17	1610.72	1611.33	1611.41	1611.48	1611.41	1611.33	1610.72	1610.17	1610.67	1615.46			

94+980

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	40.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.02	м²



Зай, м	10.25	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	14.85			
Газрын түвшин, м	1607.14	1607.25	1607.36	1607.56	1607.66	1607.88	1608.33	1609.63	1610.42							
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1607.14	1606.47	1605.97	1606.51	1607.12	1607.2	1607.31	1607.41	1607.33	1606.72	1606.18	1606.68	1610.42			

Тайлбар:

- Аас - Асфальт бетон хучилт
- Ахөв - Хөвөө
- Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
- Асдү - Суурийн доод үе
- Аөн - Дүүргэлт
- Аух - Ухмал
- Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
- Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол

ПК 94+920 - ПК 95+020

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

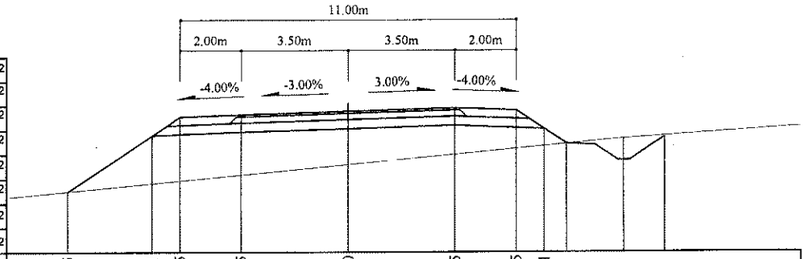
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	251	575

2012/9 сар

95+080

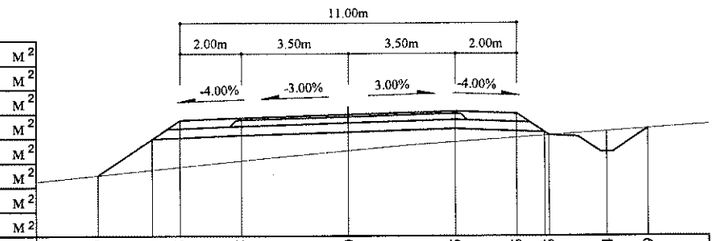
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	17.97	м²
Аух	0.42	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.75	м²



Зай, м	9.15	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.59	11.47	12.81
Газрын түвшин, м	1597.73	1598	1598.09	1598.28	1598.61	1598.95	1599.14	1599.22	1599.5	1599.62	1599.71
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1597.73	1599.56	1600.17	1600.25	1600.36	1600.46	1600.38	1599.77	1599.5	1598.95	1599.71

95+060

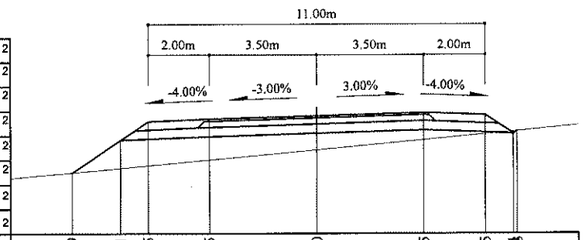
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	8.59	м²
Аух	0.43	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	2.95	м²



Зай, м	8.19	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.43	8.44	9.79
Газрын түвшин, м	1599.77	1599.95	1600.04	1600.24	1600.57	1600.86	1601	1601.09	1601.2	1601.29
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1599.77	1600.95	1601.56	1601.64	1601.75	1601.85	1601.77	1601.09	1600.52	1601.29

95+040

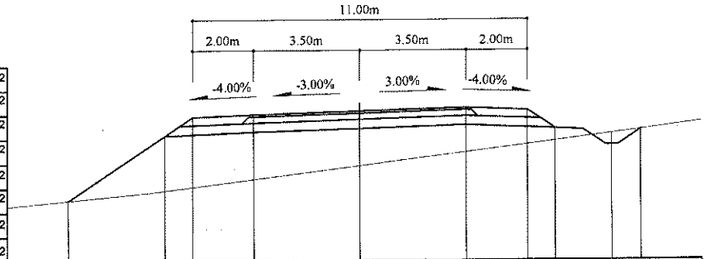
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	7.29	м²
Аух	0.02	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	2.91	м²



Зай, м	7.99	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	
Газрын түвшин, м	1601.29	1601.43	1601.52	1601.7	1602.03	1602.35	1602.54	1602.63	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1601.29	1602.34	1602.95	1603.03	1603.14	1603.24	1603.16	1602.63	

95+140

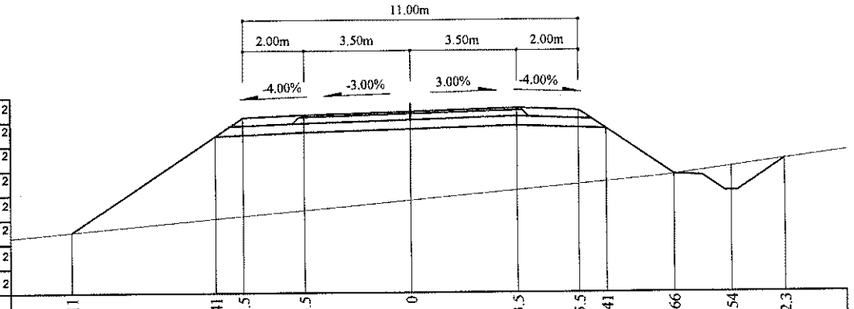
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	18.54	м²
Аух		м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.75	м²



Зай, м	9.57	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.26
Газрын түвшин, м	1593.28	1593.6	1593.72	1593.97	1594.41	1594.84	1595.09	1595.21	1595.45	1595.57
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1593.28	1595.39	1596	1596.08	1596.19	1596.29	1596.21	1595.6	1595.06	1595.50

95+120

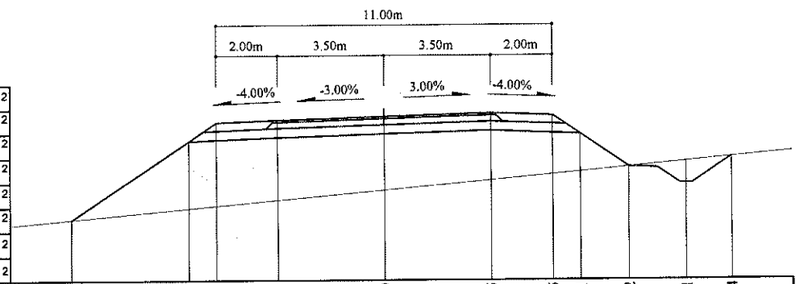
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	37.75	м²
Аух	0.82	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.95	м²



Зай, м	11.11	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.66	10.54	12.3
Газрын түвшин, м	1593.65	1594.09	1594.17	1594.36	1594.68	1595	1595.19	1595.27	1595.5	1595.75	1595.99
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1593.65	1596.78	1597.39	1597.47	1597.58	1597.68	1597.6	1596.99	1595.5	1594.95	1595.99

95+100

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	28.35	м²
Аух	0.57	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.65	м²



Зай, м	10.24	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.02	9.91	11.4
Газрын түвшин, м	1595.62	1595.97	1596.06	1596.24	1596.56	1596.89	1597.07	1597.16	1597.31	1597.48	1597.62
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1595.62	1598.17	1598.78	1598.86	1598.97	1599.07	1598.99	1598.38	1597.31	1596.76	1597.62

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдүү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо
Бага тойруу, 37Б. Олон
Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ.

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 95+040 - ПК 95+140
ШИФР 04/12

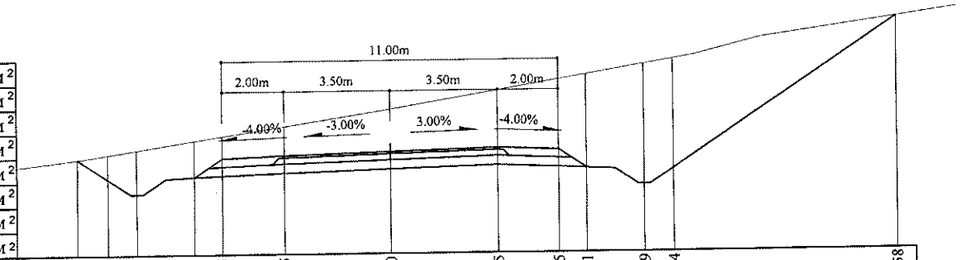
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	252	575

2012/9 сар

95+200

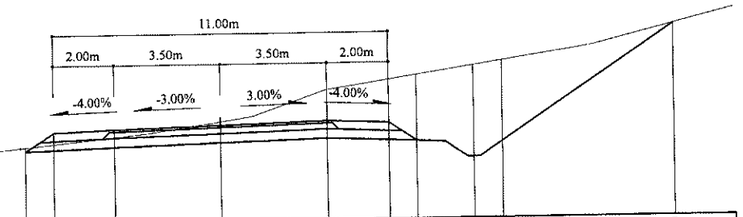
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	52.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.36	м²



Зай, м	10.23	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	16.58
Газрын түвшин, м	1591.84	1591.98	1592.13	1592.42	1592.56	1592.87	1593.41	1594	1594.34	1594.5	1594.82	1594.98	1596.28
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1591.84	1591.18	1590.68	1591.22	1591.83	1591.91	1592.02	1592.12	1592.04	1591.43	1590.89	1591.39	1596.28

95+180

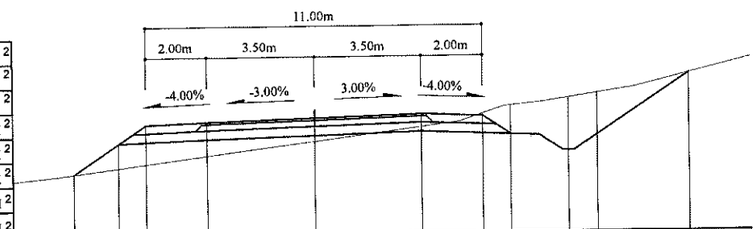
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	25.45	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.30	м²



Зай, м	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	14.9
Газрын түвшин, м	1592.75	1592.84	1593.05	1593.52	1594.53	1594.84	1594.98	1595.27	1595.41	1596.55
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1592.61	1593.22	1593.3	1593.41	1593.51	1593.43	1592.82	1592.28	1592.78	1596.55

95+160

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.95	м²
Аух	6.79	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.03	м²



Зай, м	7.88	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.24
Газрын түвшин, м	1593.02	1593.21	1593.33	1593.59	1594.04	1594.49	1594.9	1595.16	1595.39	1595.54	1596.16
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1593.02	1594	1594.61	1594.69	1594.8	1594.9	1594.82	1594.21	1593.67	1594.17	1596.16

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт

Ахөв - Хөвөө

Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь

Асдү - Суурийн доод үе

Аөн - Дүүргэлт

Аух - Ухмал

Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн

Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол

ПК 95+160 - ПК 95+200

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

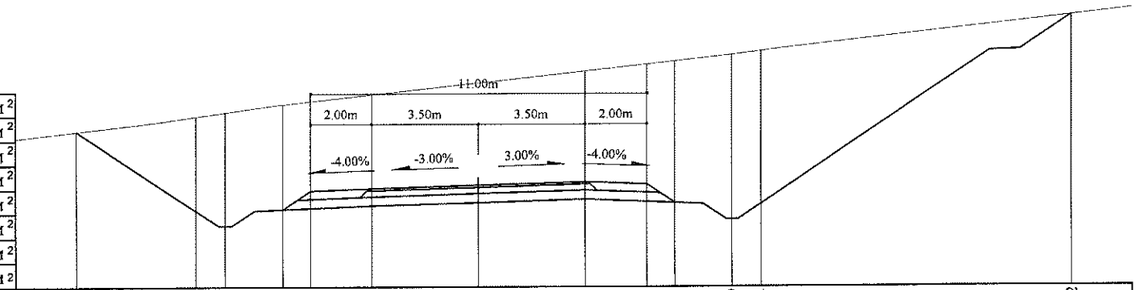
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	253а	575

2012/9 сар

95+260

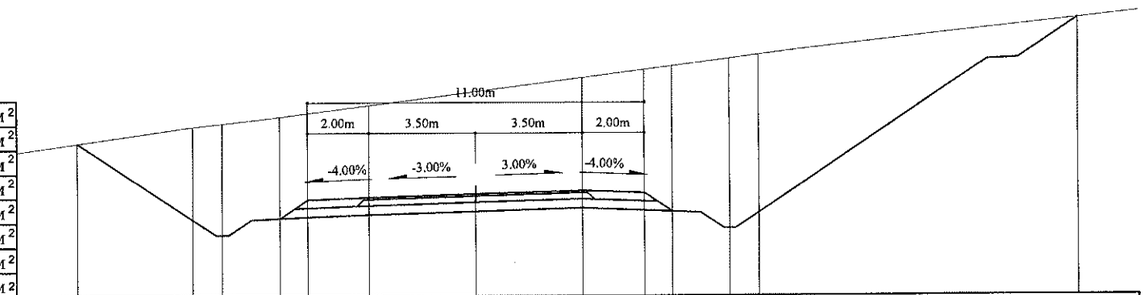
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	103.46	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.52	м²



Зай, м	13.15	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	19.42
Газрын түвшин, м	1589.62	1590.1	1590.24	1590.5	1590.6	1590.82	1591.2	1591.59	1591.81	1591.91	1592.11	1592.23	1593.38
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1589.62	1587.01	1586.51	1587.05	1587.66	1587.74	1587.85	1587.95	1587.87	1587.26	1586.72	1587.22	1593.38

95+240

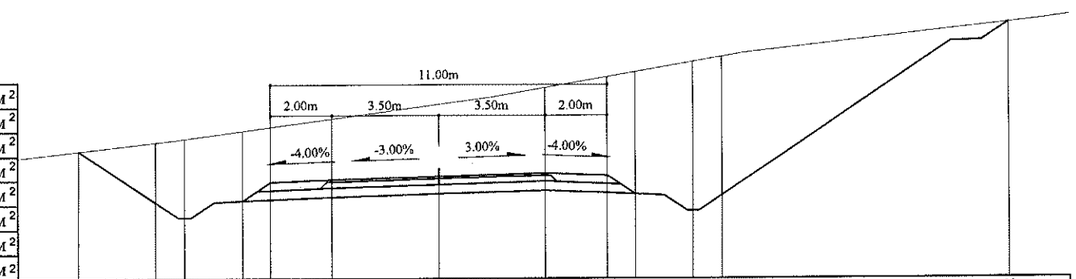
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	105.12	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.54	м²



Зай, м	13.02	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	19.7
Газрын түвшин, м	1590.92	1591.45	1591.55	1591.77	1591.89	1592.14	1592.59	1593.04	1593.3	1593.42	1593.66	1593.78	1594.95
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1590.92	1588.4	1587.9	1588.44	1589.05	1589.13	1589.24	1589.34	1589.26	1588.65	1588.11	1588.61	1594.95

95+220

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	78.29	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.08	м²



Зай, м	11.76	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	18.62
Газрын түвшин, м	1591.46	1591.76	1591.87	1592.12	1592.24	1592.51	1592.98	1593.52	1593.87	1594.03	1594.36	1594.53	1595.62
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1591.46	1589.79	1589.29	1589.83	1590.44	1590.52	1590.63	1590.73	1590.65	1590.04	1589.5	1590	1595.62

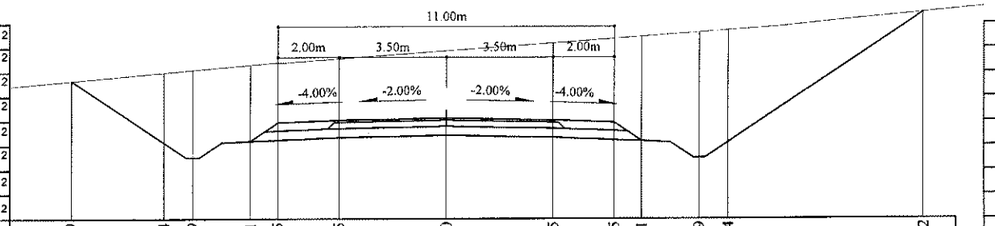
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ						Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон-Хуан		Хөндлөн огтлол			Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 95+220 - ПК 95+260	үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	253b	575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

95+320

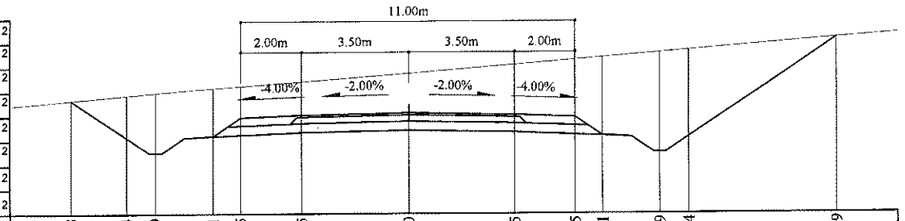
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	68.66	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.58	м²



Зай, м	12.29	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	15.62			
Газрын түвшин, м	1584.9	1585.18	1585.26	1585.42	1585.5	1585.63	1585.88	1586.13	1586.28	1586.34	1586.48	1586.55	1587.12			
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1584.9	1582.87	1582.37	1582.92	1583.53	1583.61	1583.68	1583.61	1583.53	1582.92	1582.37	1582.87	1587.12			

95+380

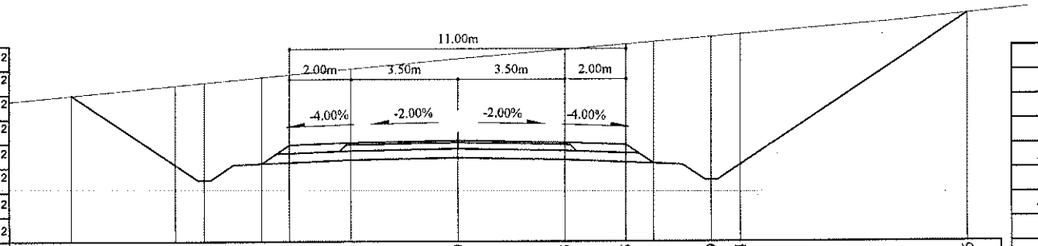
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	45.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.04	м²



Зай, м	11.08	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	14.09			
Газрын түвшин, м	1579.93	1580.09	1580.17	1580.33	1580.39	1580.54	1580.81	1581.09	1581.25	1581.32	1581.47	1581.55	1581.94			
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1579.93	1578.7	1578.2	1578.75	1579.36	1579.44	1579.51	1579.44	1579.36	1578.75	1578.2	1578.7	1581.94			

95+300

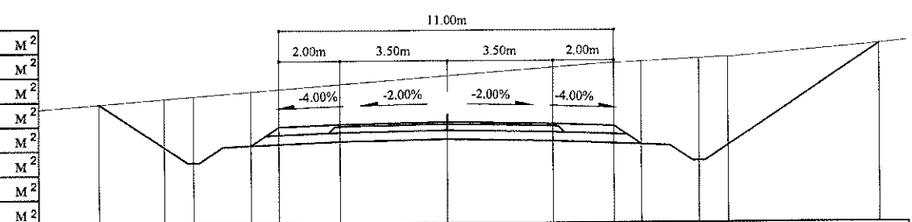
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	82.30	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.87	м²



Зай, м	12.68	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	16.66			
Газрын түвшин, м	1586.55	1586.88	1586.97	1587.14	1587.23	1587.42	1587.75	1588.05	1588.22	1588.3	1588.46	1588.54	1589.21			
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1586.55	1584.26	1583.76	1584.31	1584.92	1585	1585.07	1585	1584.92	1584.31	1583.76	1584.26	1589.21			

95+360

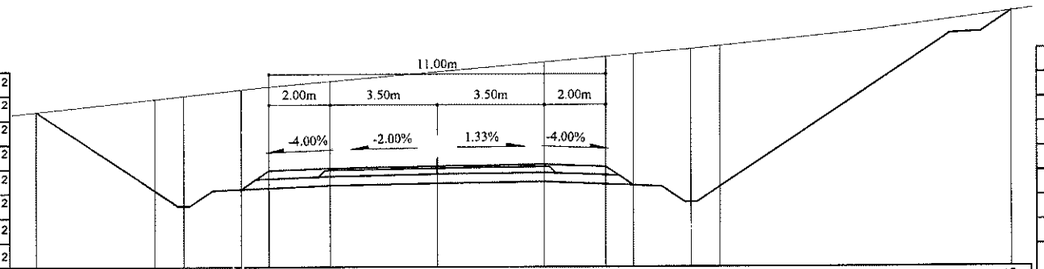
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	49.35	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.12	м²



Зай, м	11.39	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	14.22			
Газрын түвшин, м	1581.52	1581.69	1581.77	1581.91	1581.98	1582.14	1582.41	1582.67	1582.81	1582.86	1582.95	1583	1583.41			
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1581.52	1580.09	1579.59	1580.14	1580.75	1580.83	1580.9	1580.83	1580.75	1580.14	1579.59	1580.09	1583.41			

95+280

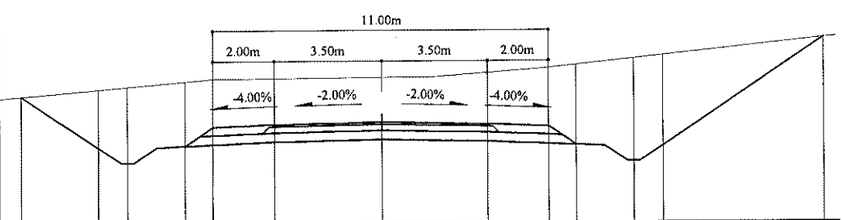
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	94.09	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	6.37	м²



Зай, м	13.11	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	18.76			
Газрын түвшин, м	1588.23	1588.65	1588.75	1588.96	1589.05	1589.22	1589.53	1589.84	1590.02	1590.1	1590.27	1590.37	1591.49			
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1588.23	1585.65	1585.15	1585.7	1586.31	1586.39	1586.46	1586.5	1586.42	1585.82	1585.27	1585.77	1591.49			

95+340

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	51.68	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.26	м²



Зай, м	11.78	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	9.24	14.52							
Газрын түвшин, м	1583.17	1583.39	1583.47	1583.63	1583.71	1583.73	1583.75	1583.89	1584.05	1584.14	1584.34	1584.44	1585			
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1583.17	1581.48	1580.98	1581.53	1582.14	1582.22	1582.29	1582.22	1582.14	1581.53	1580.98	1581.48	1585			

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 95+280 - ПК 95+380
ШИФР 04/12

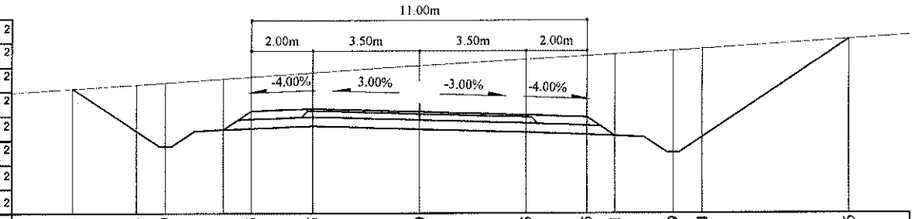
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	254	575

2012/9 сар

95+440

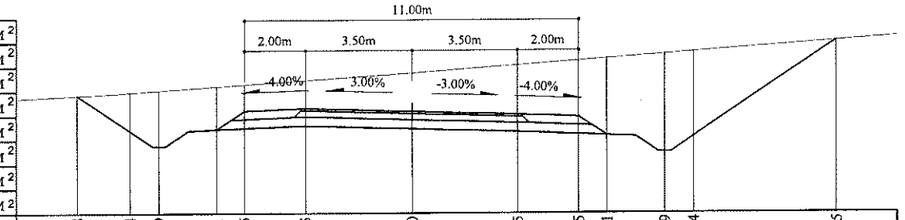
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	47.90	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.08	м²



Зай, м	11.33	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	14.06	
Газрын түвшин, м	1576.1	1576.22	1576.29	1576.41	1576.48	1576.61	1576.85	1577.05	1577.17	1577.22	1577.33	1577.39	1577.71	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1576.1	1574.71	1574.21	1574.75	1575.36	1575.44	1575.34	1575.23	1575.15	1574.54	1574	1574.5	1577.71	

95+500

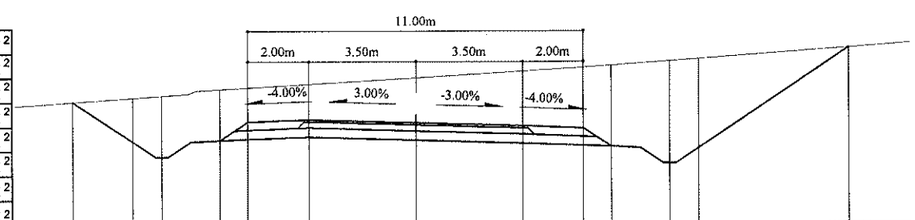
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	42.96	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.99	м²



Зай, м	10.98	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.95	
Газрын түвшин, м	1571.7	1571.8	1571.86	1571.99	1572.05	1572.19	1572.43	1572.69	1572.84	1572.9	1573.04	1573.11	1573.46	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1571.7	1570.54	1570.04	1570.58	1571.19	1571.27	1571.17	1571.06	1570.98	1570.37	1569.83	1570.33	1573.46	

95+420

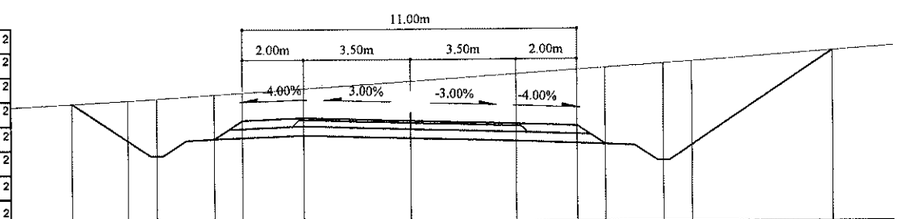
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	47.49	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.07	м²



Зай, м	11.2	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	14.17	
Газрын түвшин, м	1577.4	1577.54	1577.6	1577.81	1577.87	1577.99	1578.2	1578.41	1578.54	1578.6	1578.74	1578.81	1579.17	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1577.4	1576.1	1575.6	1576.14	1576.75	1576.83	1576.73	1576.62	1576.54	1575.93	1575.39	1575.89	1579.17	

95+480

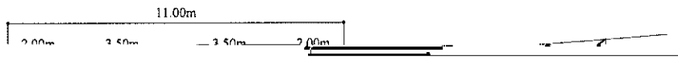
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	43.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.99	м²



Зай, м	11.07	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.86	
Газрын түвшин, м	1573.15	1573.25	1573.31	1573.43	1573.49	1573.62	1573.85	1574.08	1574.21	1574.27	1574.4	1574.46	1574.8	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1573.15	1571.93	1571.43	1571.97	1572.58	1572.66	1572.56	1572.45	1572.37	1571.76	1571.22	1571.72	1574.8	

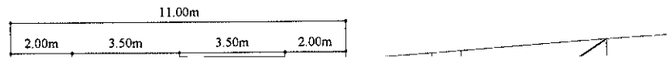
95+400

Аас	0.50	м²



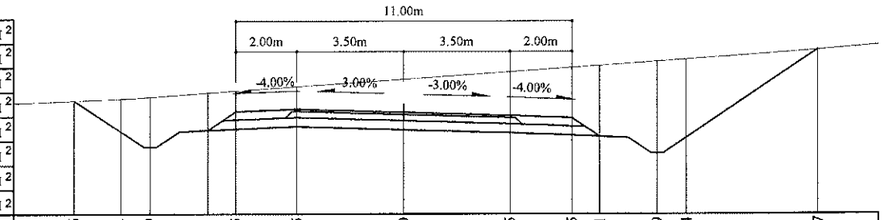
95+460

Аас	0.50	м²



95+560

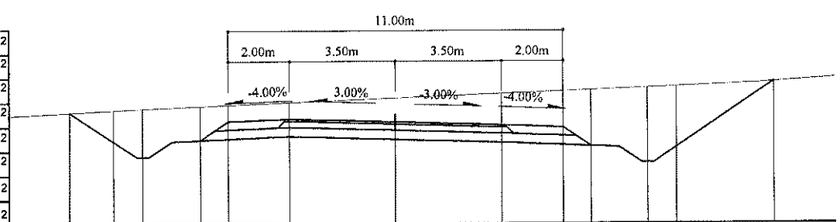
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	38.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.87	м²



Зай, м	10.76	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.57
Газрын түвшин, м	1567.38	1567.44	1567.5	1567.63	1567.7	1567.84	1568.08	1568.33	1568.47	1568.53	1568.67	1568.73	1569.04
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1567.38	1566.37	1565.87	1566.41	1567.02	1567.1	1567	1566.89	1566.81	1566.2	1565.66	1566.16	1569.04

95+620

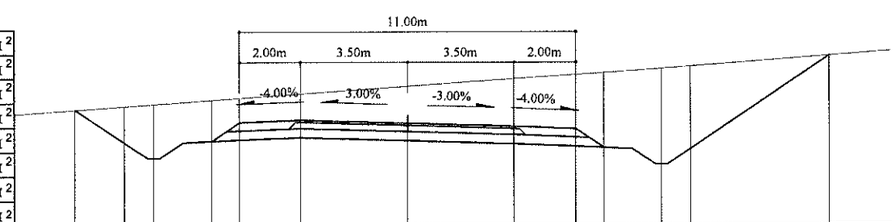
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	30.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.63	м²



Зай, м	10.69	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.45
Газрын түвшин, м	1563.16	1563.23	1563.28	1563.36	1563.4	1563.48	1563.62	1563.76	1563.84	1563.87	1563.95	1563.99	1564.13
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1563.16	1562.2	1561.7	1562.24	1562.85	1562.93	1562.83	1562.72	1562.64	1562.03	1561.49	1561.99	1564.13

95+540

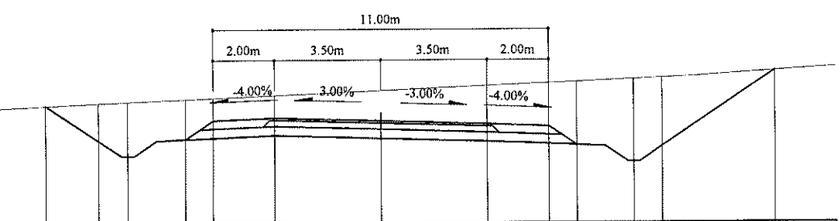
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	41.31	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.93	м²



Зай, м	10.86	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.81
Газрын түвшин, м	1568.84	1568.95	1569.02	1569.15	1569.21	1569.35	1569.6	1569.85	1569.98	1570.05	1570.18	1570.25	1570.59
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1568.84	1567.76	1567.26	1567.8	1568.41	1568.49	1568.39	1568.28	1568.2	1567.59	1567.05	1567.55	1570.59

95+600

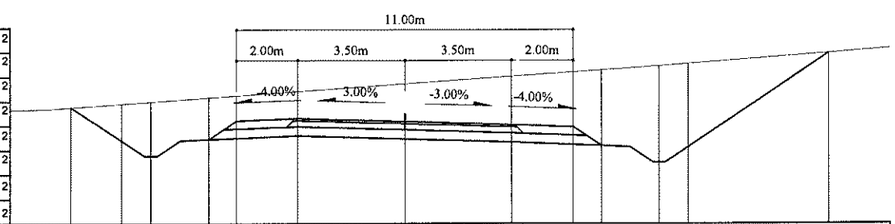
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	35.37	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.78	м²



Зай, м	10.97	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.94
Газрын түвшин, м	1564.74	1564.82	1564.86	1564.94	1564.98	1565.06	1565.21	1565.36	1565.45	1565.49	1565.58	1565.62	1565.84
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1564.74	1563.59	1563.09	1563.63	1564.24	1564.32	1564.22	1564.11	1564.03	1563.42	1562.88	1563.38	1565.84

95+520

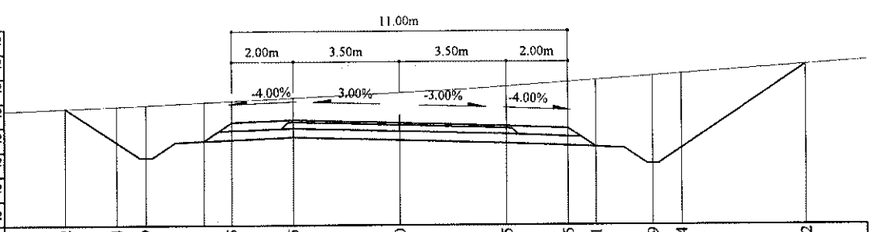
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	41.89	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.95	м²



Зай, м	10.89	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.85
Газрын түвшин, м	1570.25	1570.37	1570.43	1570.56	1570.63	1570.77	1571.01	1571.26	1571.39	1571.46	1571.59	1571.66	1572.01
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1570.25	1569.15	1568.65	1569.19	1569.8	1569.88	1569.78	1569.67	1569.59	1568.98	1568.44	1568.94	1572.01

95+580

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	36.65	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.85	м²



Зай, м	10.92	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	13.32
Газрын түвшин, м	1566.1	1566.17	1566.21	1566.3	1566.34	1566.43	1566.6					1567.2	1567.49
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1566.1	1564.98	1564.48	1565.02	1565.63	1565.71	1565.61	1565.5	1565.42	1564.81	1564.27	1564.77	1567.49

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Хөндлөн огтлол

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 95+520 - ПК 95+620

ШИФР 04/12

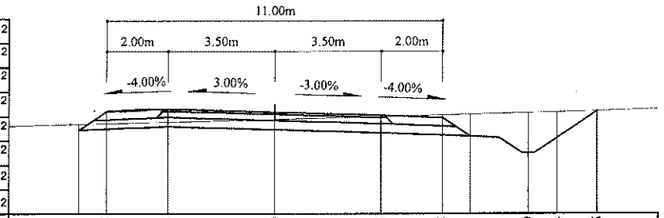
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	256	575

2012/9 сар

95+680

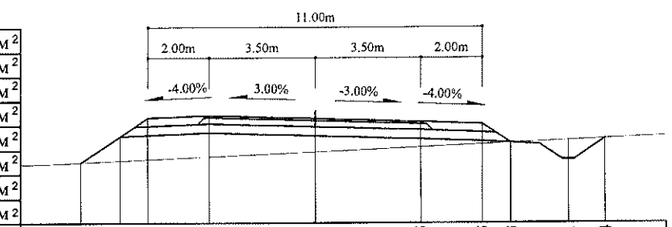
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	7.55	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.45	м²



Зай, м	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.55
Газрын түвшин, м	1558.27	1558.29	1558.34	1558.43	1558.51	1558.56	1558.59	1558.63	1558.66	1558.69
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1558.07	1558.68	1558.76	1558.66	1558.55	1558.47	1557.86	1557.32	1557.82	1558.69

95+740

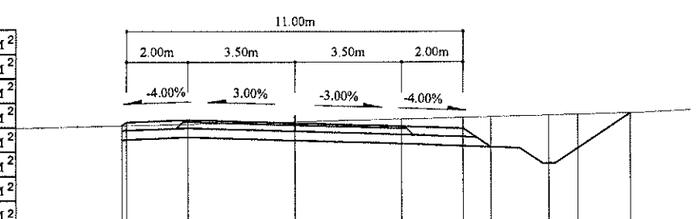
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.82	м²
Аух	0.31	м²
Ашуу	0.7	м²
Ахх	2.82	м²



Зай, м	7.68	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.31	9.54
Газрын түвшин, м	1553.06	1553.11	1553.15	1553.24	1553.4	1553.55	1553.64	1553.68	1553.77	1553.82
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1553.06	1553.9	1554.51	1554.59	1554.49	1554.38	1554.3	1553.68	1553.14	1553.82

95+660

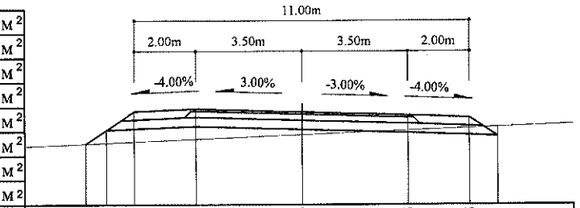
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	12.44	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.62	м²



Зай, м	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.97	
Газрын түвшин, м	1559.97	1560.01	1560.09	1560.18	1560.23	1560.25	1560.29	1560.32	1560.36	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1560.07	1560.15	1560.05	1559.94	1559.86	1559.25	1558.71	1559.21	1560.36	

95+720

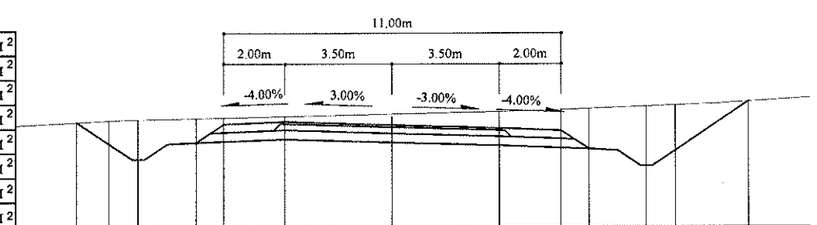
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.57	м²
Аух	0.68	м²
Ашуу		м²
Ахх	2.79	м²



Зай, м	7.08	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	
Газрын түвшин, м	1554.85	1554.87	1554.91	1554.99	1555.14	1555.28	1555.36	1555.39	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1554.85	1555.29	1555.9	1555.98	1555.88	1555.77	1555.69	1555.08	

95+640

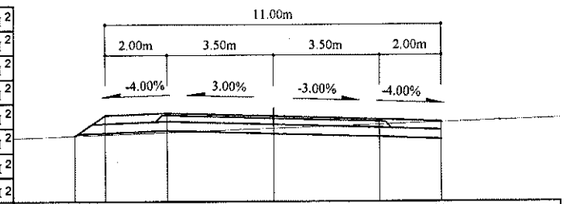
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	20.66	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.39	м²



Зай, м	10.3	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.63
Газрын түвшин, м	1561.51	1561.56	1561.6	1561.65	1561.67	1561.71	1561.79	1561.88	1561.93	1561.97	1562.04	1562.08	1562.19
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1561.51	1560.81	1560.31	1560.85	1561.46	1561.54	1561.44	1561.33	1561.25	1560.64	1560.1	1560.6	1562.19

95+700

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.19	м²
Аух	3.07	м²
Ашуу		м²
Ахх	2.78	м²



Зай, м	6.49	5.5	3.5	0	3.5	5.5
Газрын түвшин, м	1556.63	1556.67	1556.74	1556.87	1557	1557.07
	1556.63	1557.29	1557.37	1557.27	1557.16	1557.08

Төлөвлөлтийн түвшин, м

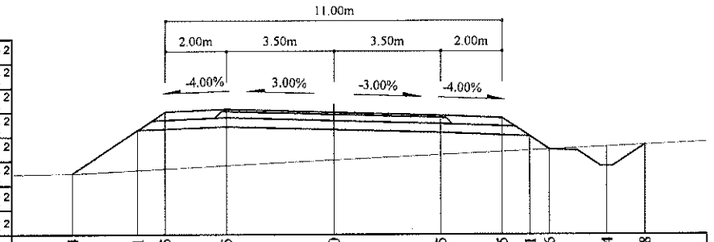
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 95+640 - ПК 95+740	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	257 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

95+800

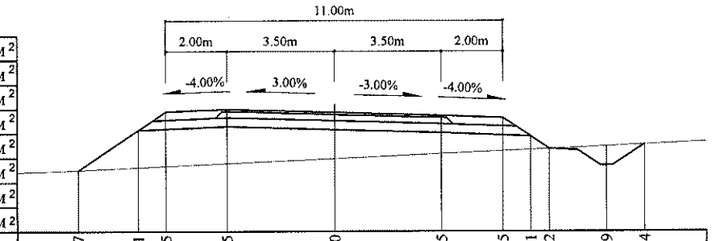
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.02	м²
Аух	0.33	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.12	м²



Зай, м	8.54	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.06	8.94	10.18
Газрын түвшин, м	1548.31	1548.42	1548.47	1548.57	1548.76	1548.92	1549.02	1549.06	1549.09	1549.18	1549.24
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1548.31	1549.73	1550.34	1550.42	1550.32	1550.21	1550.13	1549.52	1549.09	1548.55	1549.24

95+780

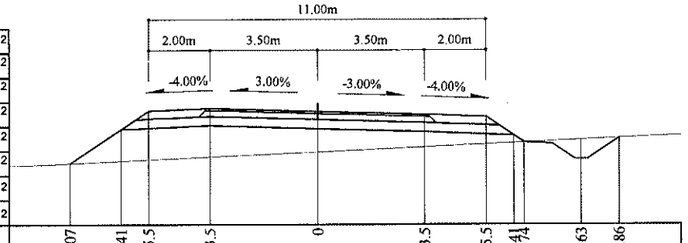
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.08	м²
Аух	0.32	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.08	м²



Зай, м	8.37	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.02	8.9	10.14
Газрын түвшин, м	1549.82	1549.9	1549.95	1550.04	1550.19	1550.35	1550.44	1550.48	1550.51	1549.59	1550.65
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1549.82	1551.12	1551.73	1551.81	1551.71	1551.6	1551.52	1550.91	1550.51	1549.96	1550.65

95+760

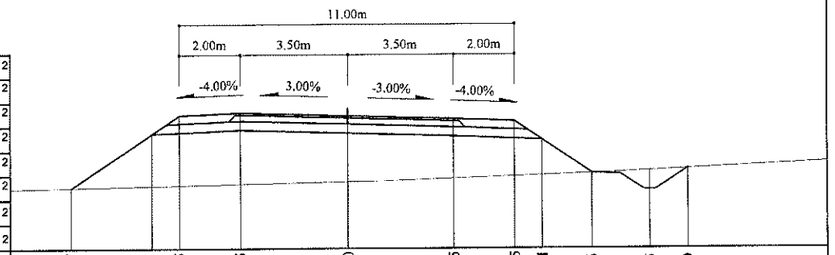
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.22	м²
Аух	0.32	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	2.96	м²



Зай, м	8.07	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.74	8.63	9.86
Газрын түвшин, м	1551.4	1551.48	1551.52	1551.61	1551.77	1551.93	1552.02	1552.07	1552.08	1552.17	1552.22
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1551.4	1552.51	1553.12	1553.2	1553.1	1552.99	1552.91	1552.3	1552.08	1551.54	1552.22

95+860

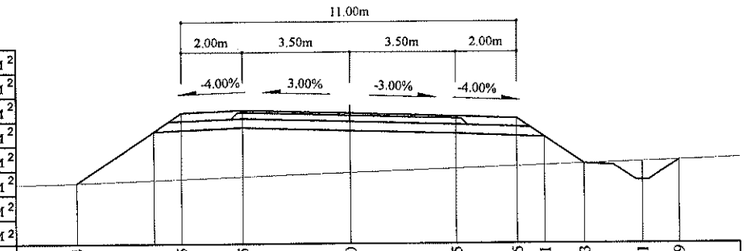
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	25.93	м²
Аух	0.33	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.94	м²



Зай, м	9.07	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.06	9.95	11.19
Газрын түвшин, м	1543.79	1543.85	1543.87	1543.91	1543.98	1544.09	1544.16	1544.19	1544.37	1544.46	1544.52
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1543.79	1545.56	1546.17	1546.25	1546.15	1546.04	1545.96	1545.35	1544.37	1543.83	1544.52

95+840

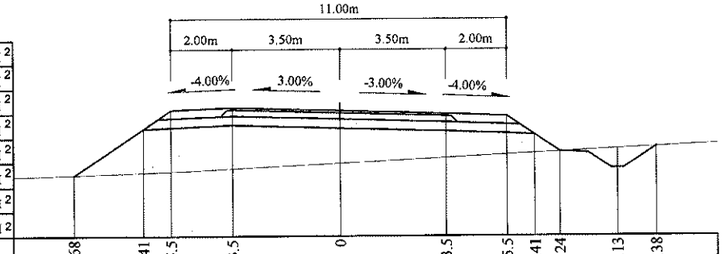
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	19.94	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.33	м²



Зай, м	8.94	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.73	9.61	10.79
Газрын түвшин, м	1545.27	1545.36	1545.39	1545.46	1545.59	1545.71	1545.79	1545.82	1545.87	1545.93	1545.98
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1545.27	1546.95	1547.56	1547.64	1547.54	1547.43	1547.35	1546.74	1545.87	1545.32	1545.98

95+820

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.17	м²
Аух	0.34	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.18	м²



Зай, м	8.68	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.24	9.13	10.38
Газрын түвшин, м	1546.83	1548.34	1548.95	1549.03	1548.93	1548.82	1548.74	1548.13	1547.58	1547.04	1547.74
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1546.83	1546.91	1546.94	1547.04	1547.21	1547.39	1547.49	1547.54	1547.58	1547.68	1547.74

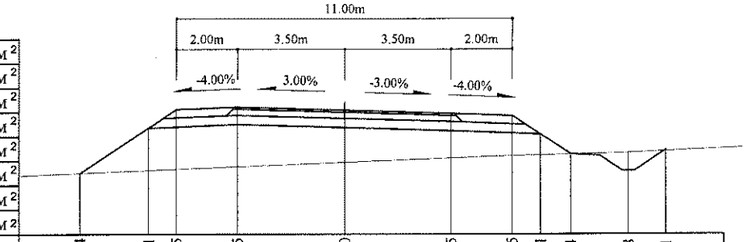
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ					Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан	Хөндлөн огтлол		Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	ПК 95+760 - ПК 95+860		үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	ШИФР 04/12		ХО	258 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

95+920

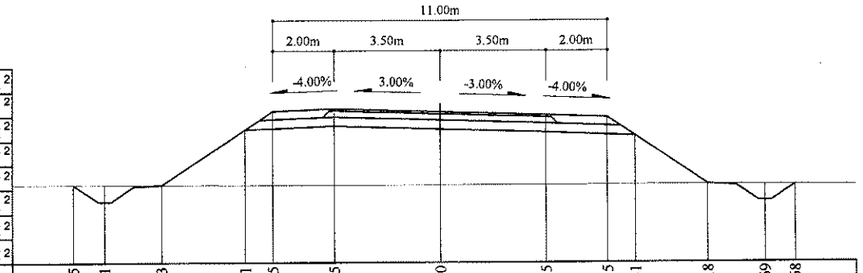
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	17.84	м²
Аух	0.31	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.74	м²



Зай, м	8.64	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.4	9.28	10.51
Газрын түвшин, м	1539.91	1540	1540.04	1540.12	1540.26	1540.41	1540.48	1540.5	1540.61	1540.7	1540.75
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1539.91	1541.39	1542	1542.08	1541.98	1541.87	1541.79	1541.18	1540.61	1540.07	1540.75

95+980

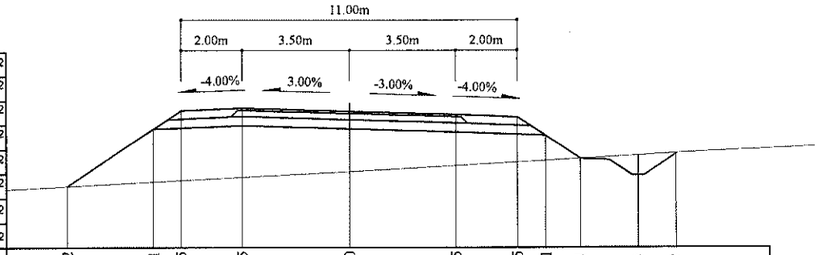
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	27.52	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.59	м²



Зай, м	12.05	11.01	9.13	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.8	10.69	11.68
Газрын түвшин, м	1535.43	1535.42	1535.42	1535.4	1535.4	1535.41	1535.41	1535.42	1535.42	1535.42	1535.43	1535.42	1535.41
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1535.43	1534.87	1535.42	1537.23	1537.84	1537.92	1537.81	1537.71	1537.63	1537.02	1535.43	1534.88	1535.41

95+900

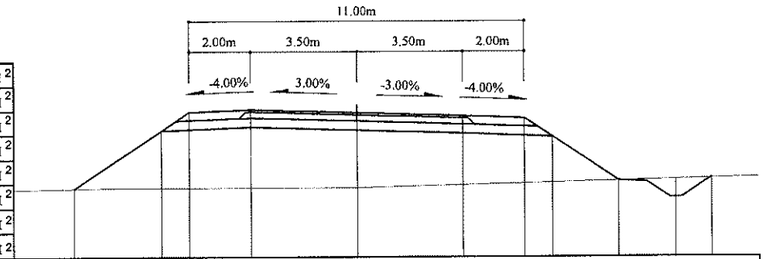
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	22.24	м²
Аух	0.35	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.86	м²



Зай, м	9.22	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.54	9.43	10.87
Газрын түвшин, м	1540.91	1541.06	1541.11	1541.21	1541.39	1541.59	1541.7	1541.75	1541.96	1542.06	1542.12
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1540.91	1542.78	1543.39	1543.47	1543.37	1543.26	1543.18	1542.57	1541.96	1541.42	1542.12

95+960

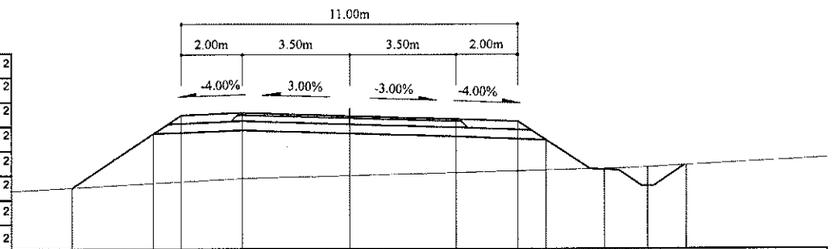
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	31.40	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	4.10	м²



Зай, м	9.25	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.58	10.47	11.64
Газрын түвшин, м	1536.72	1536.74	1536.74	1536.74	1536.75	1536.83	1536.88	1536.9	1537.02	1537.07	1537.12
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1536.72	1538.61	1539.22	1539.3	1539.2	1539.09	1539.01	1538.4	1537.02	1536.48	1537.12

95+880

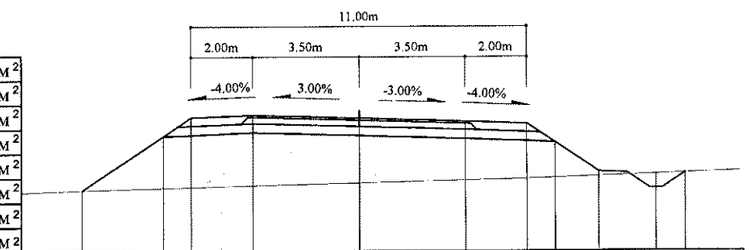
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	22.72	м²
Аух	0.35	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.90	м²



Зай, м	9.06	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.72	10.99
Газрын түвшин, м	1542.41	1542.55	1542.6	1542.71	1542.81	1542.9	1542.95	1542.98	1543.05	1543.15	1543.20
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1542.41	1544.17	1544.78	1544.86	1544.76	1544.65	1544.57	1543.96	1543.05	1542.50	1543.20

95+940

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	25.52	м²
Аух	0.29	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.95	м²



Зай, м	9.05	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.85	9.74	10.69
Газрын түвшин, м	1538.24	1538.31	1538.33	1538.38	1538.47	1538.55	1538.6	1538.64	1538.79	1538.87	1538.92
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1538.24	1540	1540.61	1540.69	1540.59	1540.48	1540.4	1539.79	1538.79	1538.24	1538.92

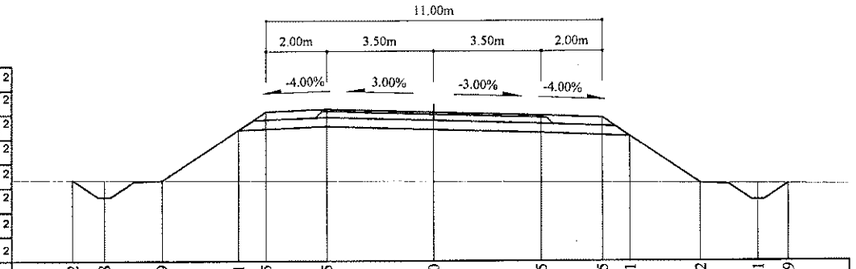
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 95+880 - ПК 95+980	үе шат	хуудас / бүх/хуудс
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	259 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

96+040

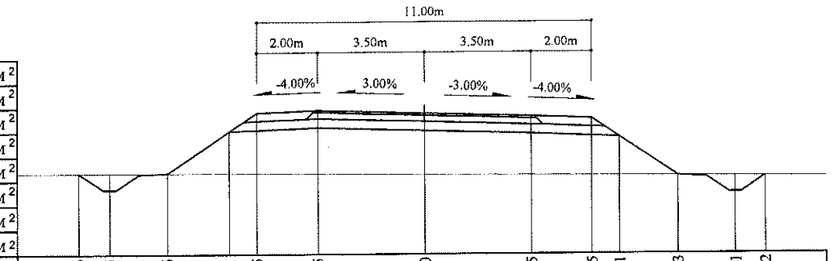
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	25.38	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.52	м²



Зай, м	11.82	10.78	8.9	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.72	10.61	11.59
Газрын түвшин, м	1531.66	1531.66	1531.65	1531.64	1531.64	1531.63	1531.61	1531.59	1531.57	1531.57	1531.55	1531.54	1531.53
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1531.66	1531.1	1531.65	1533.31	1533.91	1533.99	1533.89	1533.78	1533.7	1533.1	1531.55	1531.01	1531.53

96+100

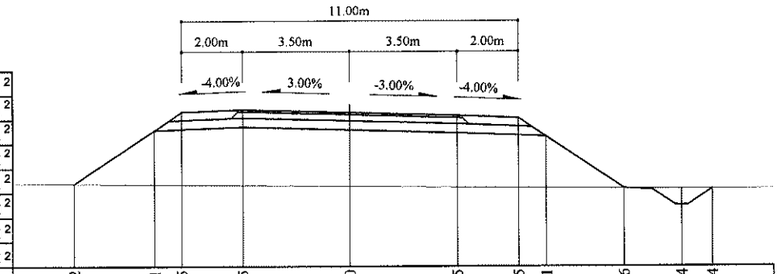
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	20.72	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.36	м²



Зай, м	11.36	10.35	8.46	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.33	10.21	11.2
Газрын түвшин, м	1528.37	1528.37	1528.37	1528.37	1528.36	1528.34	1528.31	1528.29	1528.27	1528.27	1528.25	1528.24	1528.23
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1528.37	1527.83	1528.37	1529.74	1530.35	1530.43	1530.32	1530.22	1530.14	1529.53	1528.25	1527.71	1528.23

96+020

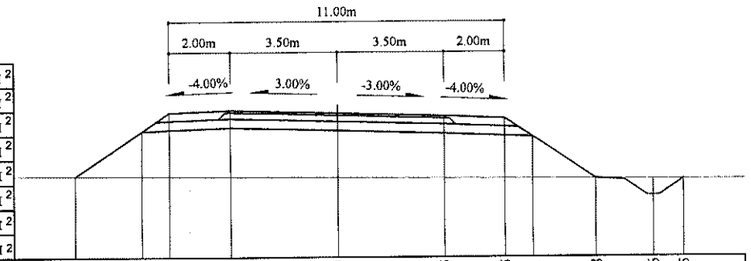
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	27.72	м²
Аух	0.08	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.60	м²



Зай, м	9.02	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.96	10.84	11.84
Газрын түвшин, м	1532.83	1532.8	1532.8	1532.78	1532.74	1532.71	1532.69	1532.68	1532.66	1532.65	1532.65
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1532.83	1534.57	1535.18	1535.26	1535.15	1535.05	1534.97	1534.36	1532.66	1532.12	1532.65

96+080

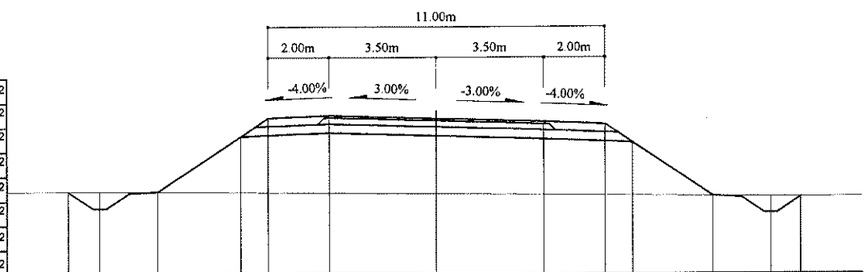
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	22.36	м²
Аух	0.08	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.42	м²



Зай, м	8.61	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.48	10.36	11.35
Газрын түвшин, м	1529.42	1529.42	1529.41	1529.39	1529.37	1529.34	1529.32	1529.32	1529.3	1529.29	1529.28
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1529.42	1530.89	1531.5	1531.58	1531.47	1531.37	1531.29	1530.68	1529.3	1528.76	1529.28

96+000

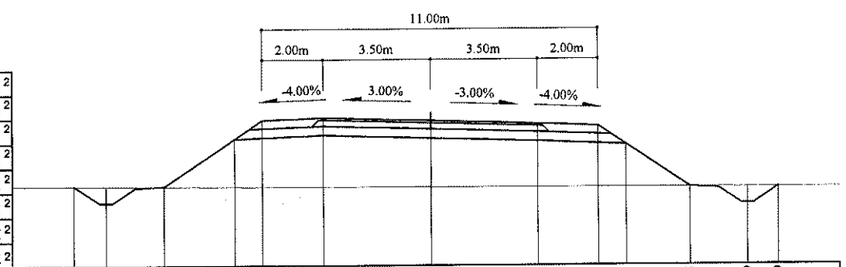
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	28.59	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.63	м²



Зай, м	12.02	10.99	9.11	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.04	10.92	11.9
Газрын түвшин, м	1534.08	1534.08	1534.08	1534.06	1534.06	1534.04	1534	1533.97	1533.95	1533.94	1533.92	1533.9	1533.89
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1534.08	1533.54	1534.08	1535.88	1536.49	1536.57	1536.46	1536.36	1536.28	1535.67	1533.92	1533.37	1533.89

96+060

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	23.37	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.45	м²



Зай, м	11.65	10.62	8.73	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.5	10.39	11.39
Газрын түвшин, м	1530.54	1530.54	1530.53	1530.51	1530.51	1530.5	1530.49	1530.48	1530.48	1530.48	1530.47	1530.47	1530.46
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1530.54	1529.98	1530.53	1532.08	1532.68	1532.76	1532.66	1532.55	1532.47	1531.87	1530.47	1529.93	1530.46

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт

Ахөв - Хөвөө

Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь

Асдү - Суурийн доод үе

Аөн - Дүүргэлт

Аух - Ухмал

Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн

Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв

"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол

ПК 96+000 - ПК 96+100

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

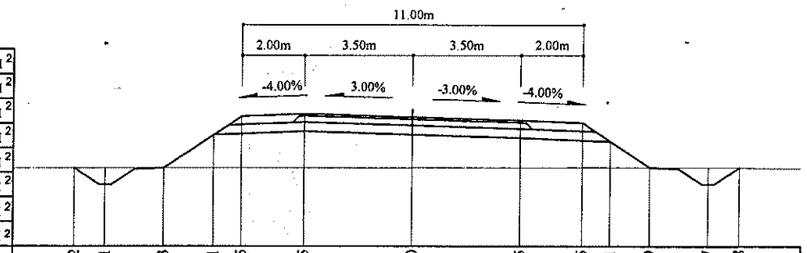
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	260	575

2012/9 сар

96+160

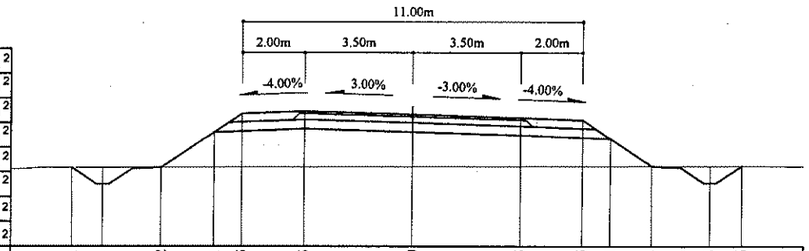
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.95	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.14	м²



Зай, м	10.92	9.91	8.03	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.69	9.57	10.58
Газрын түвшин, м	1525.46	1525.46	1525.46	1525.46	1525.46	1525.47	1525.47	1525.47	1525.48	1525.48	1525.48	1525.48	1525.47
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1525.46	1524.92	1525.46	1526.54	1527.15	1527.23	1527.12	1527.02	1526.94	1526.33	1525.48	1524.93	1525.47

96+140

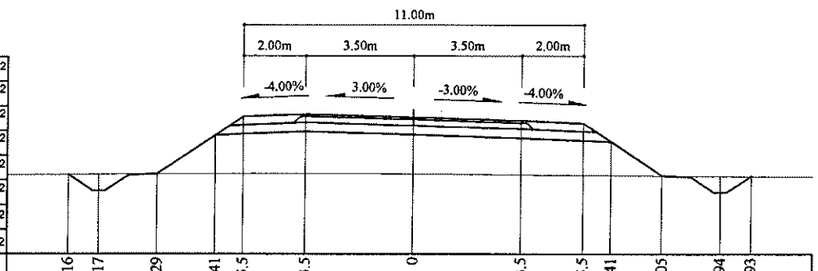
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.73	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.17	м²



Зай, м	11.01	10.01	8.12	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.74	9.63	10.66
Газрын түвшин, м	1526.42	1526.42	1526.43	1526.43	1526.43	1526.44	1526.45	1526.46	1526.46	1526.47	1526.47	1526.47	1526.48
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1526.42	1525.88	1526.43	1527.57	1528.17	1528.25	1528.15	1528.04	1527.96	1527.36	1526.47	1525.92	1526.48

96+120

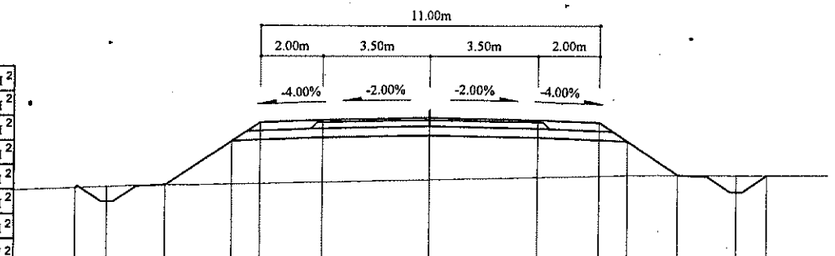
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	18.01	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.27	м²



Зай, м	11.16	10.17	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.05	9.94	10.93
Газрын түвшин, м	1527.37	1527.38	1527.38	1527.39	1527.39	1527.39	1527.38	1527.36	1527.35	1527.34	1527.33	1527.32	1527.31
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1527.37	1526.84	1527.38	1528.63	1529.24	1529.32	1529.22	1529.11	1529.03	1528.42	1527.33	1526.78	1527.31

96+220

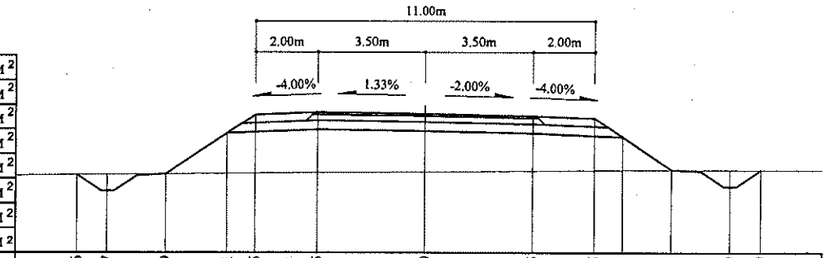
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	20.05	м²
Аух	0.11	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.33	м²



Зай, м	11.48	10.45	8.57	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.07	9.95	10.95
Газрын түвшин, м	1521.93	1521.97	1522.03	1522.06	1522.08	1522.13	1522.21	1522.29	1522.33	1522.35	1522.37	1522.36	1522.35
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1521.93	1521.49	1522.03	1523.47	1524.08	1524.16	1524.23	1524.16	1524.08	1523.47	1522.37	1521.82	1522.35

96+200

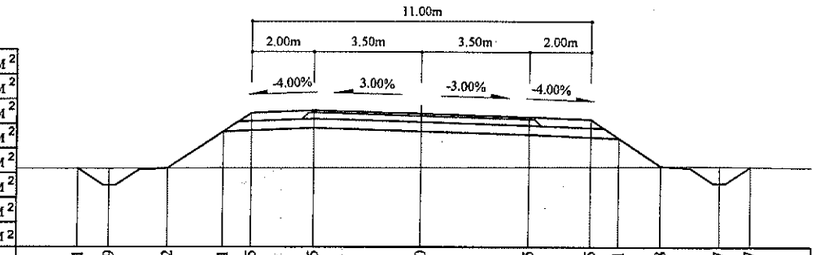
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	18.62	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.28	м²



Зай, м	11.26	10.27	8.39	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.01	9.89	10.89
Газрын түвшин, м	1523.2	1523.2	1523.22	1523.24	1523.24	1523.26	1523.29	1523.32	1523.34	1523.35	1523.36	1523.35	1523.35
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1523.2	1522.67	1523.22	1524.54	1525.15	1525.23	1525.18	1525.11	1525.03	1524.42	1523.36	1522.81	1523.35

96+180

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.51	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.20	м²



Зай, м	11.1	10.09	8.2	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.78	9.67	10.67
Газрын түвшин, м	1524.35	1524.35	1524.36	1524.36	1524.36	1524.37	1524.38	1524.4	1524.41	1524.42	1524.43	1524.43	1524.41
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1524.35	1523.81	1524.36	1525.55	1526.16	1526.24	1526.14	1526.03	1525.95	1525.34	1524.43	1523.88	1524.41

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Захирал	Ким Сон Хуан	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 96+120 - ПК 96+220
ШИФР 04/12

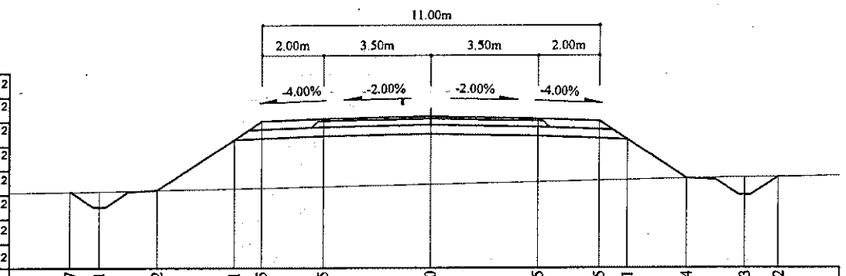
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	261	575

2012/9 сар

96+280

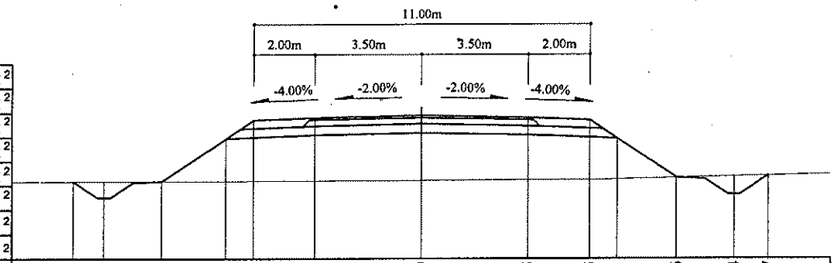
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	23.63	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.45	м²



Зай, м	11.77	10.81	8.92	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.34	10.23	11.32
Газрын түвшин, м	1518.88	1518.9	1518.94	1518.99	1519.01	1519.06	1519.13	1519.21	1519.26	1519.28	1519.32	1519.36	1519.37
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1518.88	1518.39	1518.94	1520.61	1521.22	1521.3	1521.37	1521.3	1521.22	1520.61	1519.32	1518.78	1519.37

96+340

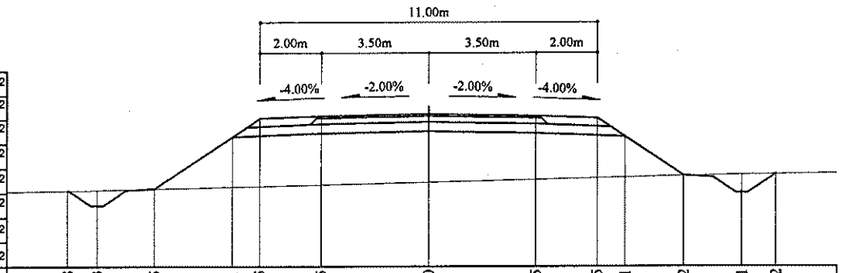
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	21.85	м²
Аух	0.31	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.38	м²



Зай, м	11.41	10.4	8.52	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.36	10.24	11.37
Газрын түвшин, м	1516.33	1516.34	1516.34	1516.35	1516.35	1516.36	1516.37	1516.38	1516.39	1516.4	1516.45	1516.5	1516.52
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1516.33	1515.8	1516.34	1517.75	1518.36	1518.44	1518.51	1518.44	1518.36	1517.75	1516.45	1515.91	1516.52

96+260

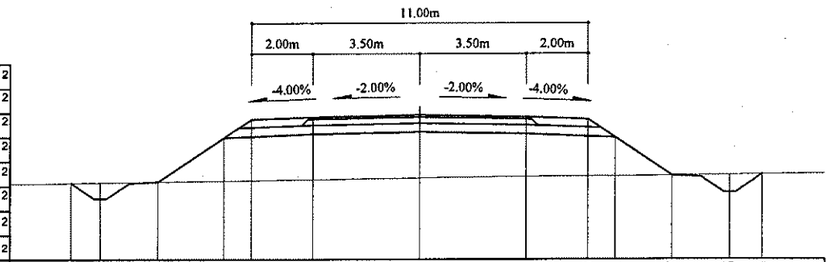
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	23.63	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.45	м²



Зай, м	11.8	10.83	8.95	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.32	10.21	11.32
Газрын түвшин, м	1519.81	1519.83	1519.87	1519.93	1519.96	1520	1520.09	1520.17	1520.22	1520.24	1520.29	1520.33	1520.35
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1519.81	1519.33	1519.87	1521.56	1522.17	1522.25	1522.32	1522.25	1522.17	1521.56	1520.29	1519.74	1520.35

96+320

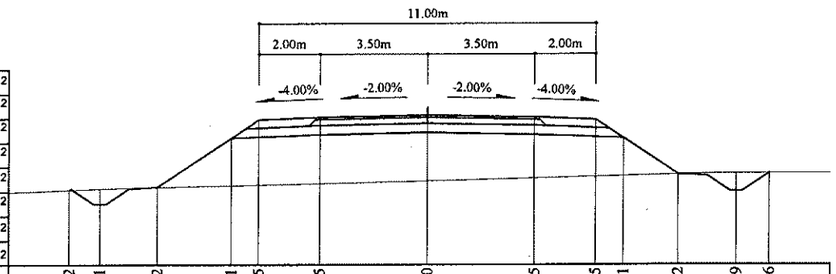
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	21.01	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.37	м²



Зай, м	11.41	10.45	8.56	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.27	10.16	11.23
Газрын түвшин, м	1517.23	1517.24	1517.27	1517.3	1517.31	1517.34	1517.39	1517.43	1517.44	1517.44	1517.46	1517.49	1517.5
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1517.23	1516.72	1517.27	1518.7	1519.31	1519.39	1519.46	1519.39	1519.31	1518.7	1517.46	1516.92	1517.5

96+240

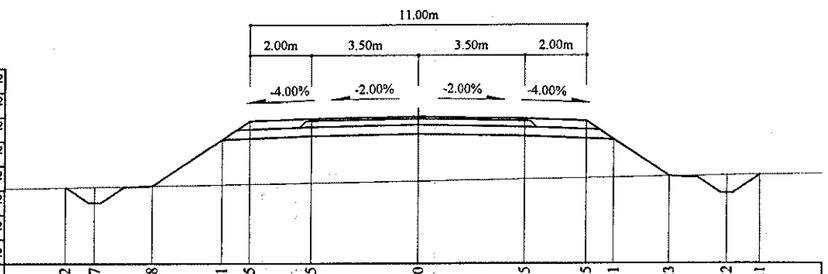
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	22.32	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.40	м²



Зай, м	11.72	10.71	8.82	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.2	10.09	11.16
Газрын түвшин, м	1520.82	1520.86	1520.91	1520.96	1520.99	1521.03	1521.12	1521.21	1521.26	1521.28	1521.32	1521.35	1521.36
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1520.82	1520.36	1520.91	1522.52	1523.12	1523.2	1523.27	1523.2	1523.12	1522.52	1521.32	1520.78	1521.36

96+300

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	21.66	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.38	м²



Зай, м	11.52	10.57	8.68	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.23	10.12	11.21
Газрын түвшин, м	1518.09	1518.11	1518.14	1518.18	1518.2	1518.23	1518.3	1518.36	1518.39	1518.41	1518.44	1518.48	1518.49
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1518.09	1517.6	1518.14	1519.66	1520.26	1520.34	1520.41	1520.34	1520.26	1519.66	1518.44	1517.9	1518.49

Тайлбар:

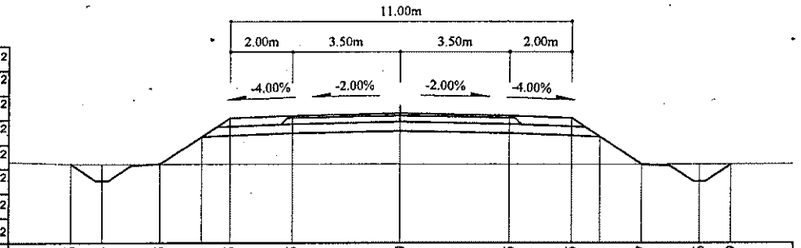
Аас -	Асфальт бетон хучилт	Аөн -	Дүүргэлт
Ахөв -	Хөвөө	Аух -	Ухмал
Ацбс -	Цементээр бэхжүүлсэн суурь	Ашуу -	Шуудууны эзэлхүүн
Асдү -	Суурийн доод үе	Ахх -	Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ					Хөндлөн огтлол
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол -		Масштаб: 1:200
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 96+240 - ПК 96+340		
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12		
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун				2012/9 сар

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	262	575

96+400

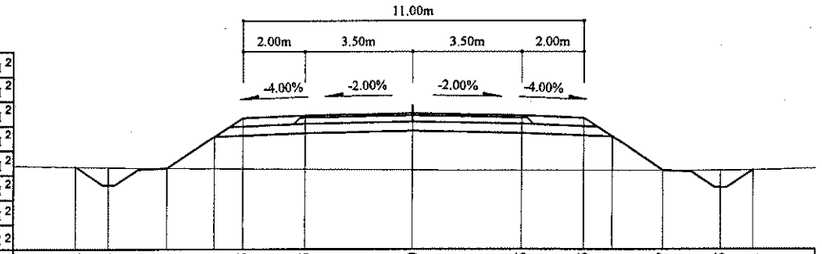
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.17	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.11	м²



Зай, м	10.66	9.64	7.75	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.77	9.66	10.69
Газрын түвшин, м	1514	1514	1513.99	1513.99	1513.99	1513.99	1513.99	1513.99	1513.98	1513.98	1513.98	1513.98	1513.99
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1514	1513.45	1513.99	1514.89	1515.5	1515.58	1515.65	1515.58	1515.5	1514.89	1513.98	1513.44	1513.99

96+380

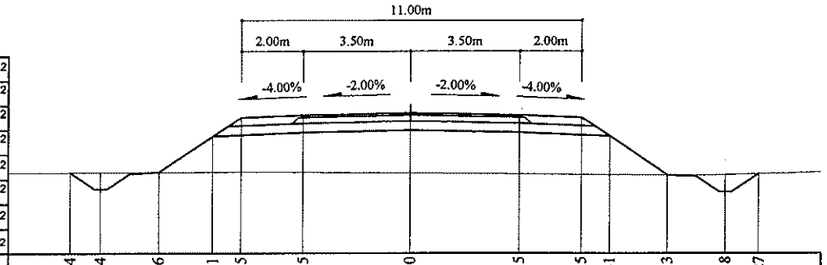
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	17.00	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.20	м²



Зай, м	10.92	9.84	7.95	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.07	9.95	11
Газрын түвшин, м	1514.86	1514.84	1514.82	1514.8	1514.8	1514.78	1514.75	1514.74	1514.74	1514.74	1514.74	1514.74	1514.76
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1514.86	1514.27	1514.82	1515.84	1516.45	1516.53	1516.6	1516.53	1516.45	1515.84	1514.74	1514.19	1514.76

96+360

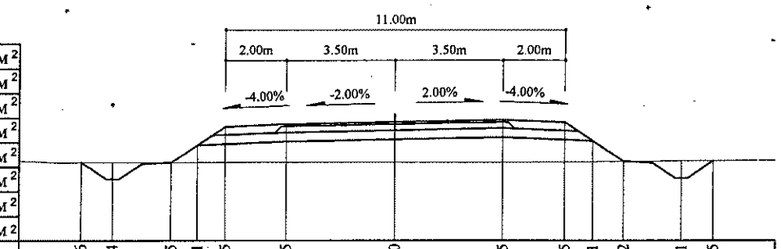
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	18.90	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.29	м²



Зай, м	11.04	10.04	8.16	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.3	10.18	11.27
Газрын түвшин, м	1515.62	1515.62	1515.63	1515.64	1515.64	1515.63	1515.6	1515.58	1515.56	1515.55	1515.54	1515.55	1515.58
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1515.62	1515.09	1515.63	1516.8	1517.4	1517.48	1517.55	1517.48	1517.4	1516.8	1515.54	1514.99	1515.58

96+460

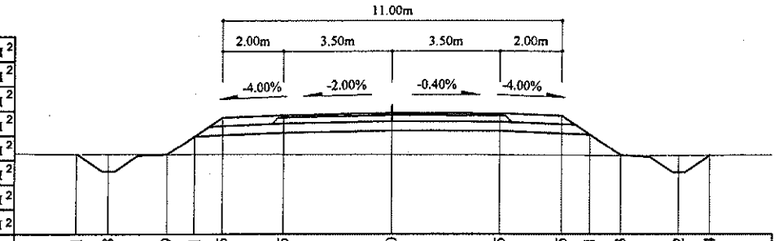
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.86	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.93	м²



Зай, м	10.16	9.14	7.25	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.42	9.31	10.35
Газрын түвшин, м	1511.47	1511.47	1511.47	1511.47	1511.47	1511.46	1511.46	1511.47	1511.48	1511.49	1511.5	1511.51	1511.52
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1511.47	1510.92	1511.47	1512.03	1512.64	1512.72	1512.79	1512.86	1512.78	1512.17	1511.5	1510.95	1511.52

96+440

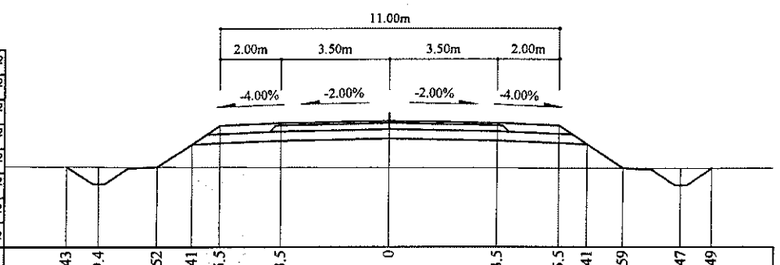
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.06	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.94	м²



Зай, м	10.21	9.18	7.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.43	9.32	10.34
Газрын түвшин, м	1512.4	1512.4	1512.4	1512.4	1512.39	1512.39	1512.38	1512.38	1512.37	1512.36	1512.36	1512.35	1512.36
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1512.4	1511.85	1512.4	1512.98	1513.59	1513.67	1513.74	1513.73	1513.65	1513.04	1512.36	1511.81	1512.36

96+420

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.04	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.02	м²



Зай, м	10.43	9.4	7.52	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.59	9.47	10.49
Газрын түвшин, м	1513.21	1513.2	1513.2	1513.19	1513.19	1513.19	1513.17	1513.16	1513.16	1513.16	1513.15	1513.15	1513.15
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1513.21	1512.65	1513.2	1513.94	1514.54	1514.62	1514.69	1514.62	1514.54	1513.94	1513.15	1512.61	1513.15

Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн суурь
Асдү - Суурийн доод үе
Аөн - Дүүргэлт
Аух - Ухмал
Ашуу - Шуудууны эзэлхүүн
Ахх - Хөрс хуулалт

УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

Хөндлөн огтлол

Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 96+360 - ПК 96+460	үе шат / хуудас / бүх/хууд
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО / 263 / 575
Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар