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

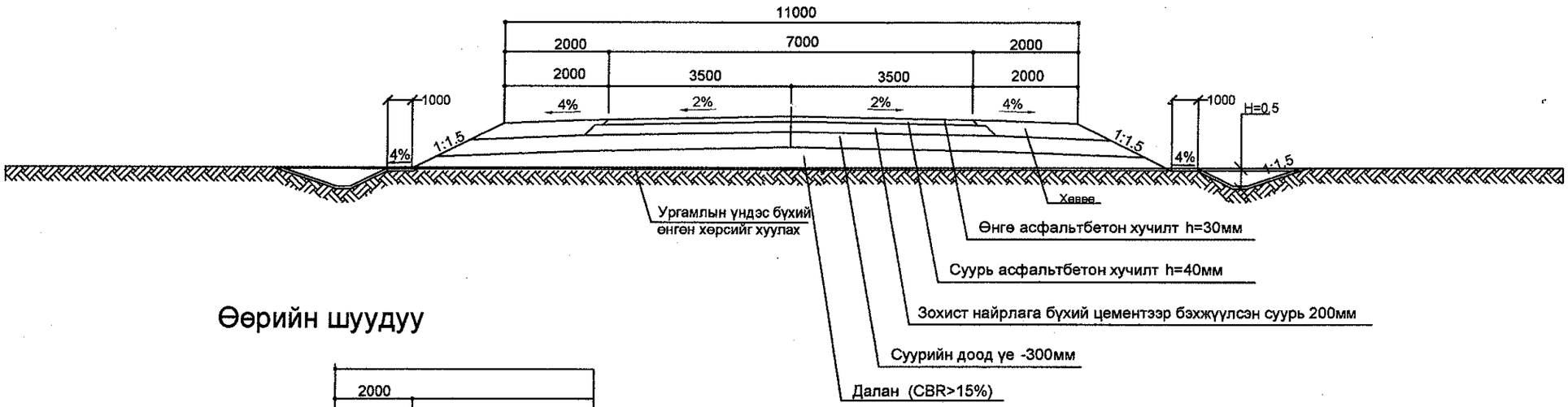
УЛААНБААТАР ХОТ. 2012

ГАРЧИГ

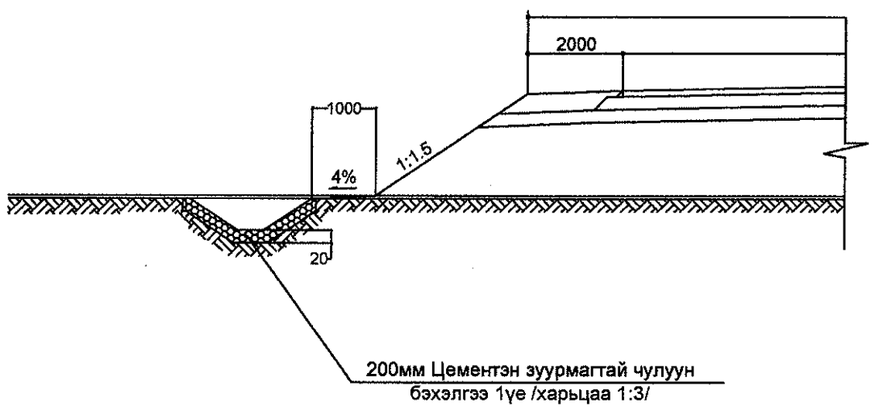
№	ТАЙЛБАР	АГУУЛГА	ХУУДАС
1	НЭГ МАЯГИЙН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	БОТЬ II	1-5
2	ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ ПК 65+0.0- 99+700	БОТЬ II	1-309 (575)

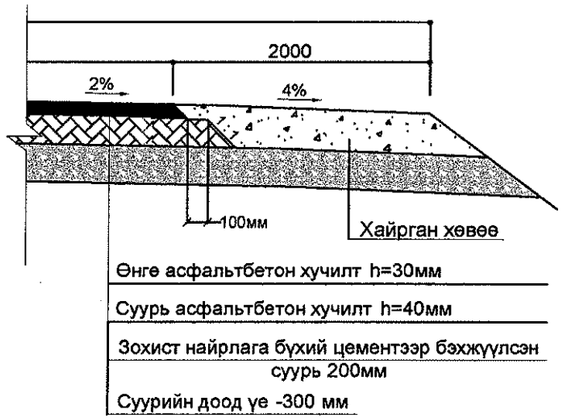
Хөндлөн огтлолын төрөл

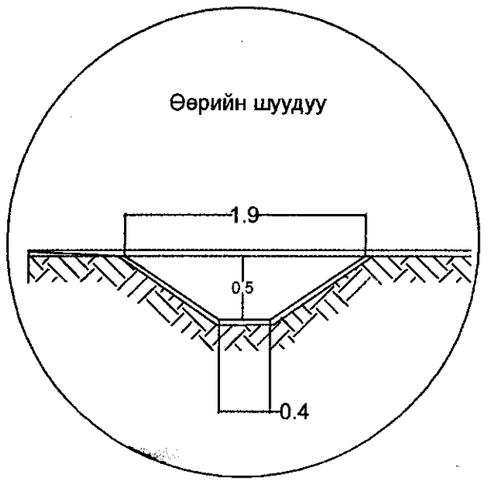
ТӨРӨЛ - 1



Өөрийн шуудуу







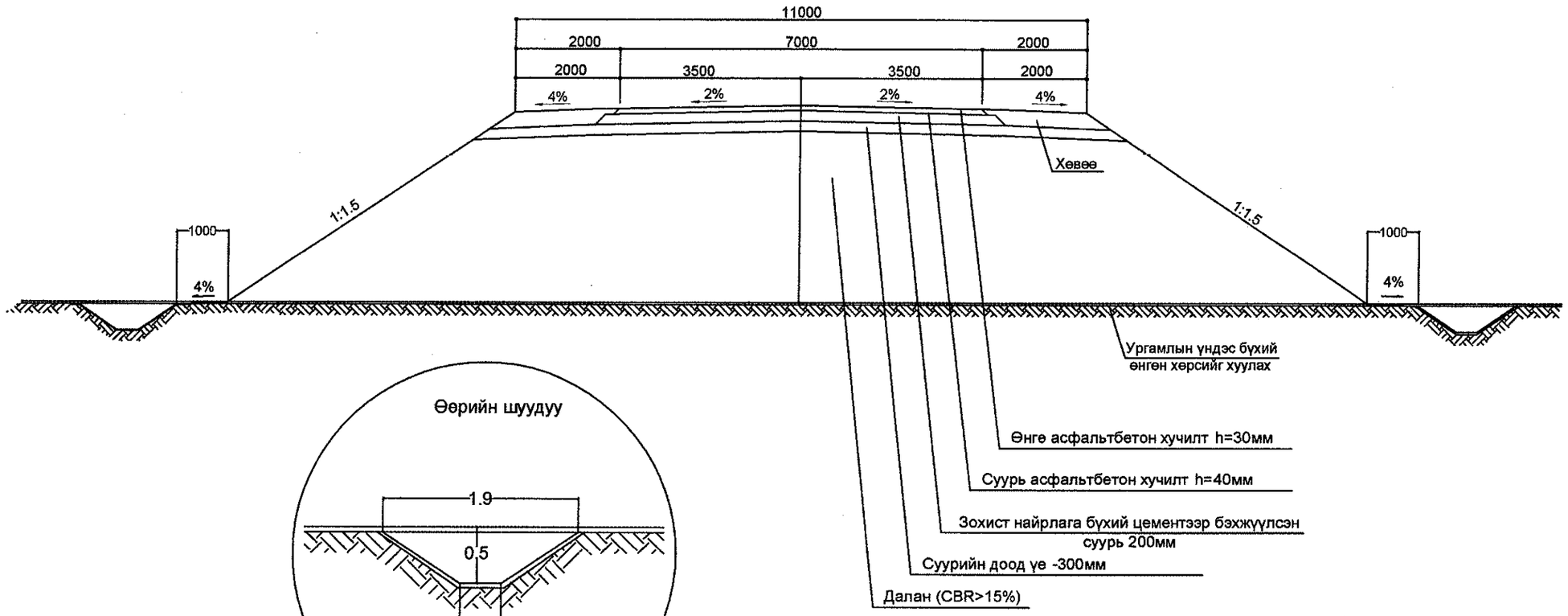
Тайлбар:

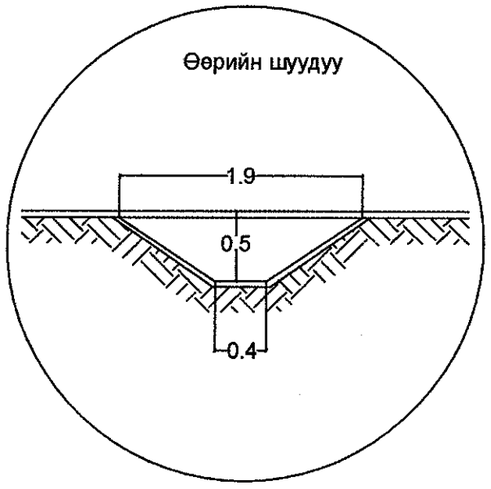
1. Бүх хэмжээсийг мм-р
2. D-шуудууны гүн
3. Z-шуудууны ёроолын түвшин
4. Шуудуун бэхэлгээг 2% дээш налуутай хэсгүүдэд хийж өгнө.

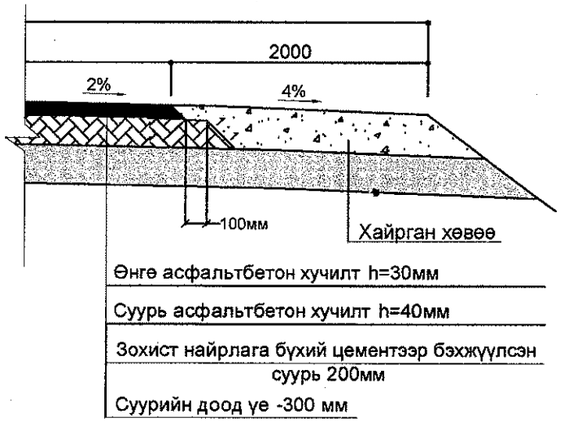
УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				НМХО		
	Зөвлөгөө	Ким Сон Хуан		Нэг маягийн хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:100		
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн			үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР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

Хөндлөн огтлолын төрөл

ТӨРӨЛ - 2







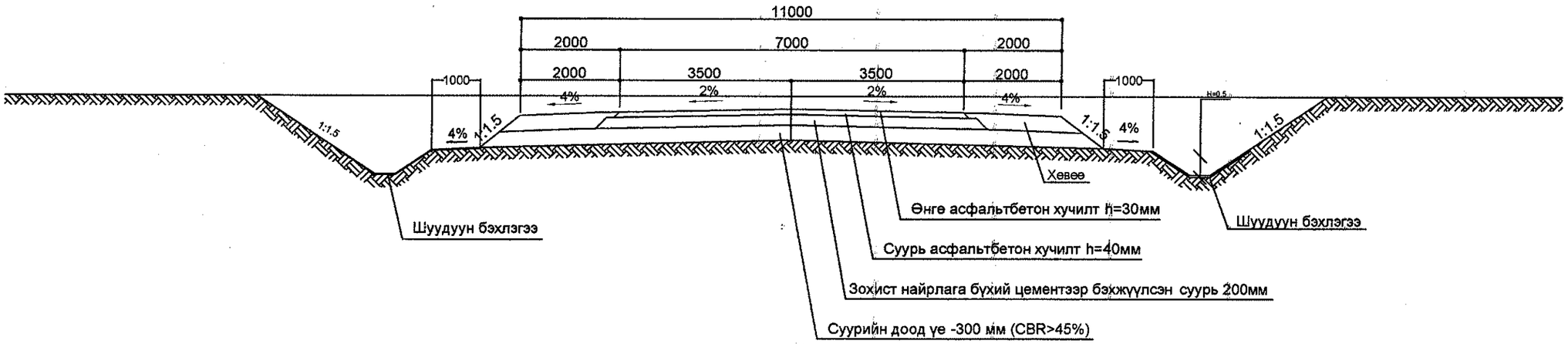
Тайлбар:

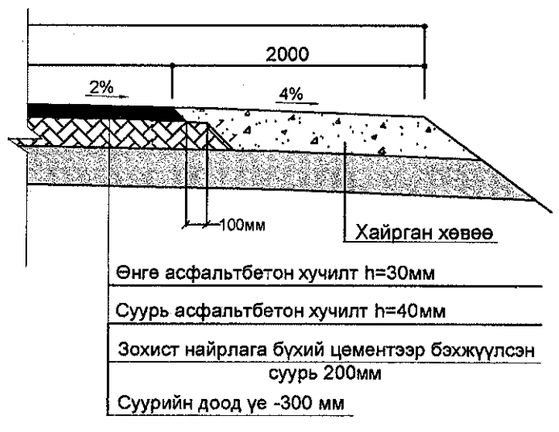
1. Бүх хэмжээсийг мм-р
2. Шуудуун бэхэлгээний зузааныг 20 см байхаар чулуун бэхэлгээ хийж өгсөн

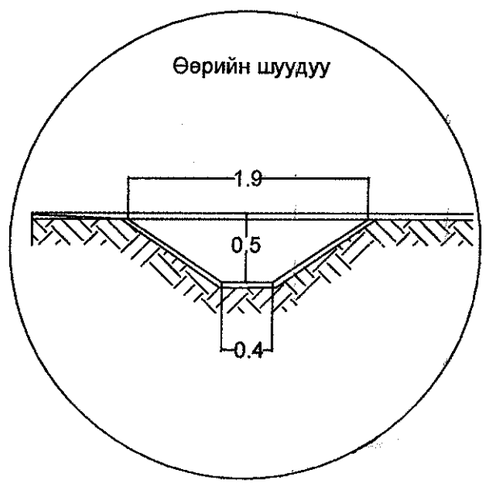
УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв "ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	БУЛГАН - ХИШИГӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ.133,7км ХАТУУ.ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				НМХО		
	Захирал	Ким Сон Хуан		Нэг маягийн хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:100		
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн			үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн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

Хөндлөн огтлолын төрөл

ТӨРӨЛ - 3







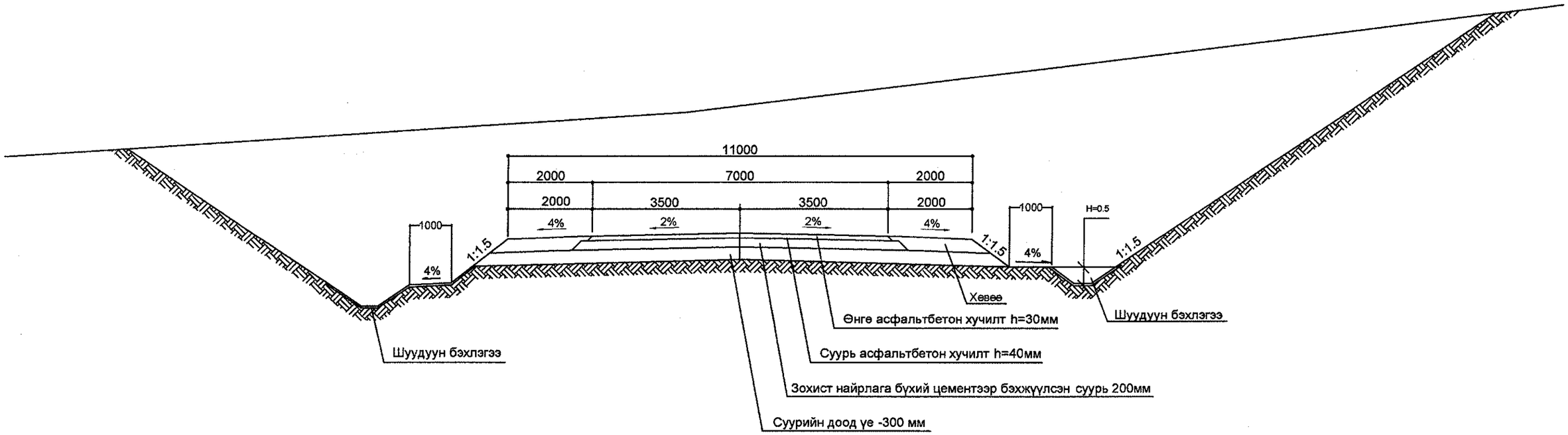
Тайлбар:

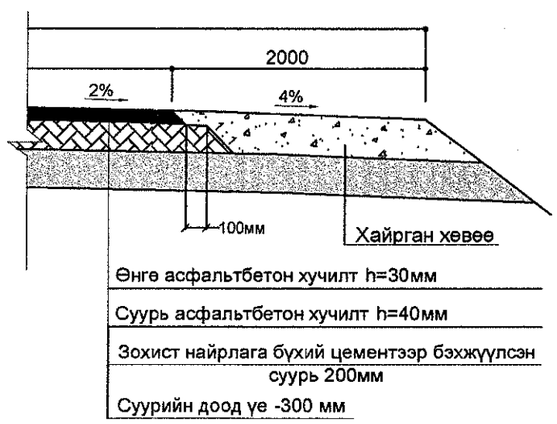
1. Бүх хэмжээсийг мм-р
2. Шуудуун бэхэлгээний зузааныг 20 см байхаар чулуун бэхэлгээ хийж өгсөн

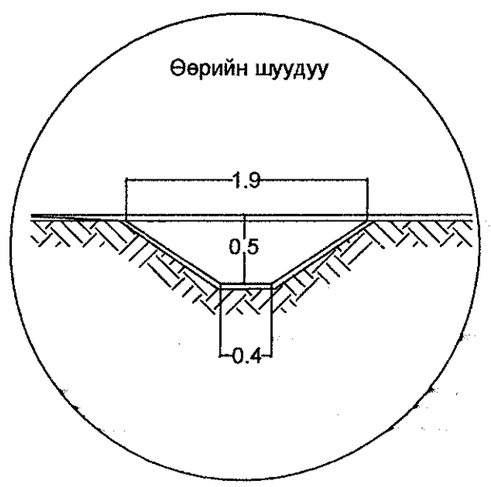
УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны төв	БУЛГАН - ХИШИГӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ 1 33,7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				НМХО		
	Захирал	Ким Сон Хуан		Нэг маяпийн хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:100		
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн			үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР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

Хөндлөн огтлолын төрөл

ТӨРӨЛ - 4







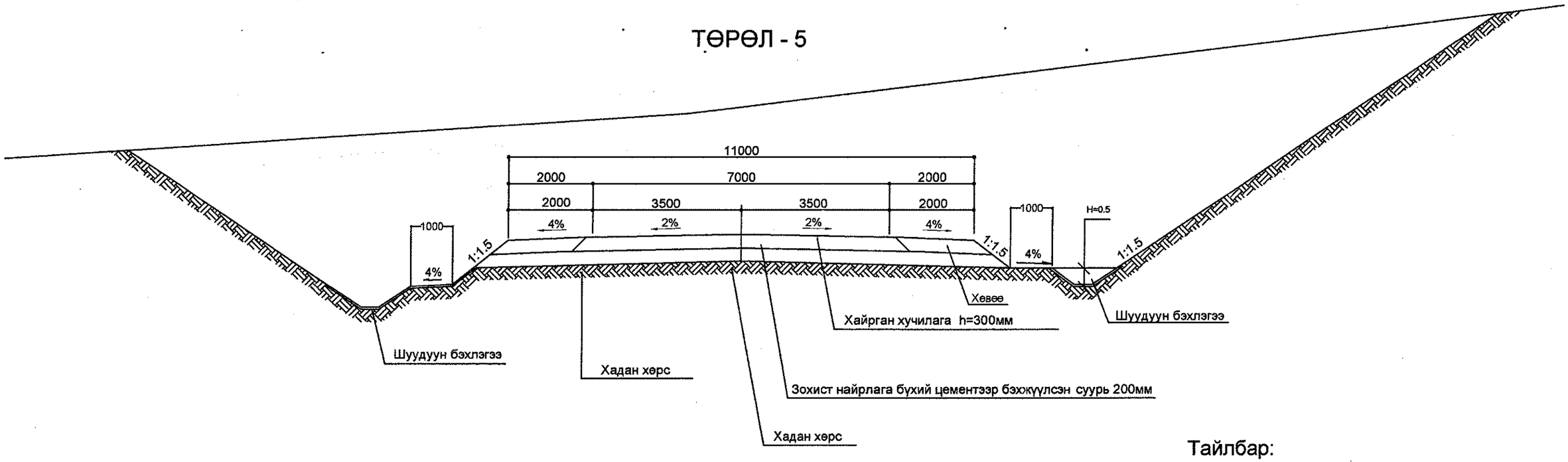
Тайлбар:

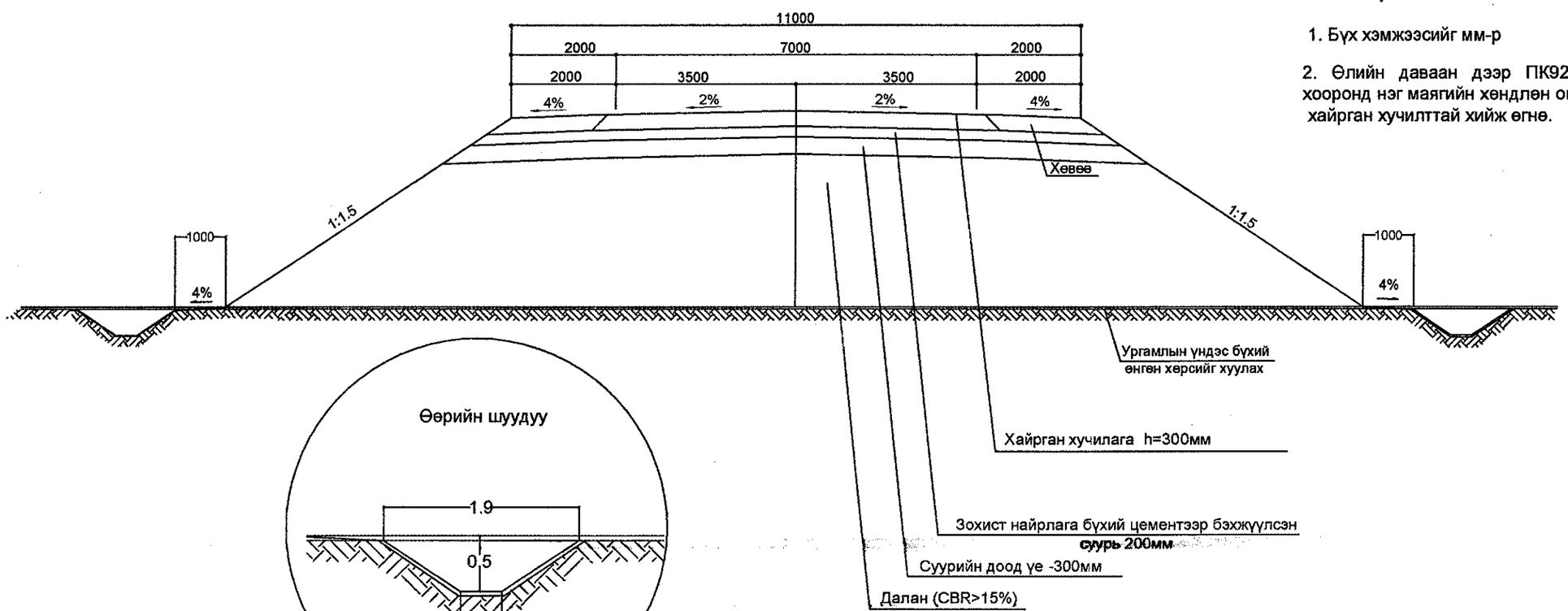
1. Бүх хэмжээсийг мм-р
2. Шуудуун бэхэлгээний зузааныг 20 см байхаар чулуун бэхэлгээ хийж өгсөн

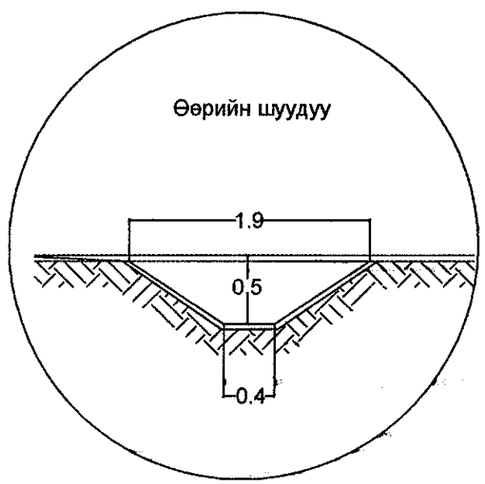
УБ хот. СБД 6-р хороо Бага тойруу, 37Б. Олон Улсын Худалдааны тев	БУЛГАН - ХИШИГӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ 1. 33.7км ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				НМХО		
	Захирал	Ким Сон Хуан		Нэг маягийн хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:100		
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн			үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		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

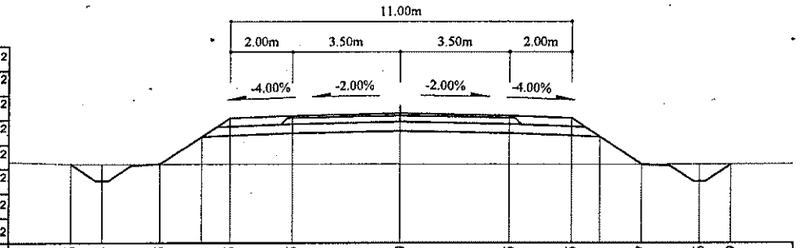
Тайлбар:

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		

96+400

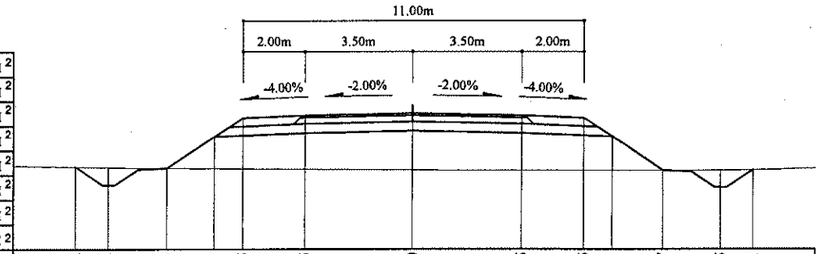
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.17	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.11	м²



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

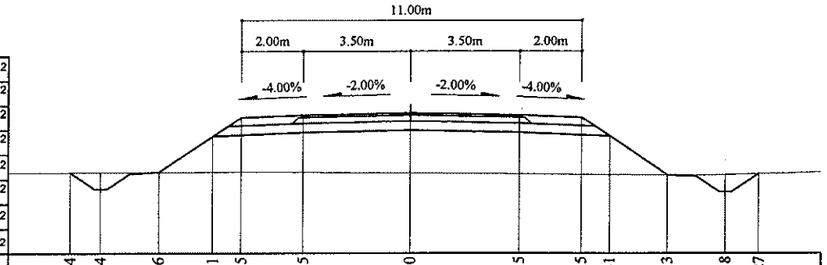
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	17.00	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.20	м²



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

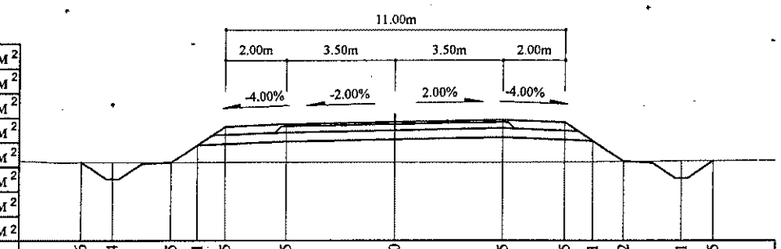
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	18.90	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.29	м²



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

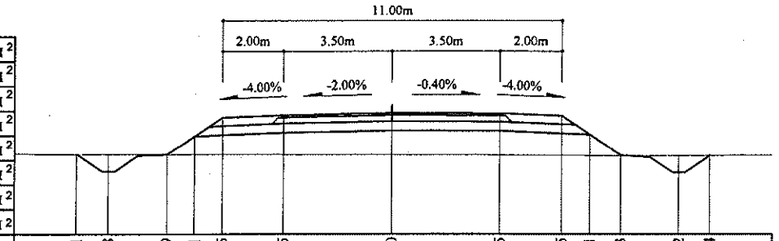
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.86	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.93	м²



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

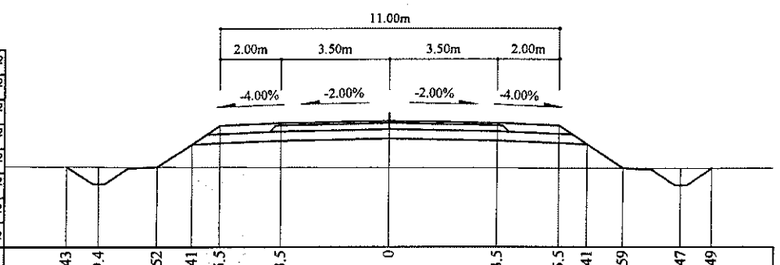
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.06	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.94	м²



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

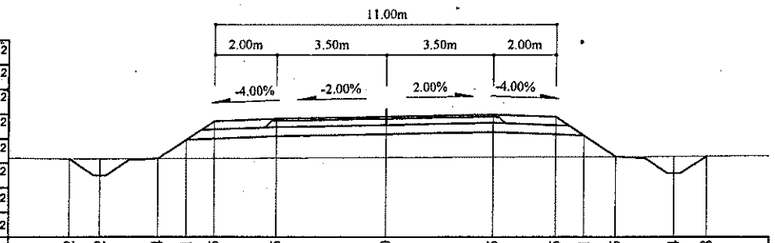
БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км
ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ

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

96+520

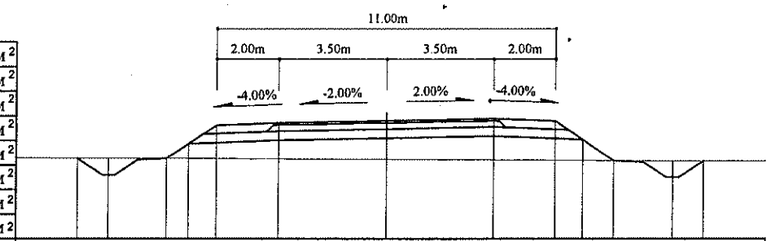
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.16	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.96	м²



Зай, м	10.22	9.22	7.34	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.45	9.34	10.38
Газрын түвшин, м	1508.62	1508.62	1508.63	1508.63	1508.64	1508.65	1508.67	1508.68	1508.69	1508.69	1508.69	1508.7	1508.71
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1508.62	1508.08	1508.63	1509.25	1509.85	1509.93	1510	1510.07	1509.99	1509.39	1508.69	1508.15	1508.71

96+580

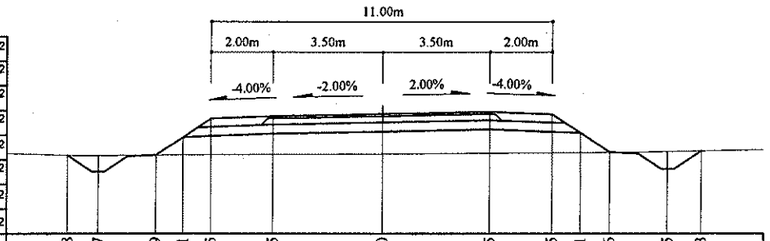
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.09	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.91	м²



Зай, м	10.03	9.01	7.12	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.44	9.32	10.32
Газрын түвшин, м	1506.33	1506.33	1506.33	1506.33	1506.32	1506.31	1506.3	1506.28	1506.27	1506.26	1506.26	1506.25	1506.24
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1506.33	1505.78	1506.33	1506.8	1507.41	1507.49	1507.56	1507.63	1507.55	1506.94	1506.26	1505.71	1506.24

96+500

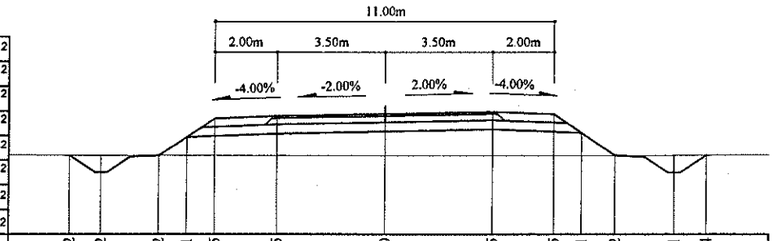
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.54	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.93	м²



Зай, м	10.18	9.17	7.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.36	9.25	10.33
Газрын түвшин, м	1509.55	1509.55	1509.56	1509.56	1509.57	1509.58	1509.6	1509.62	1509.63	1509.64	1509.65	1509.67	1509.69
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1509.55	1509.01	1509.56	1510.14	1510.75	1510.83	1510.9	1510.97	1510.89	1510.28	1509.65	1509.1	1509.69

96+560

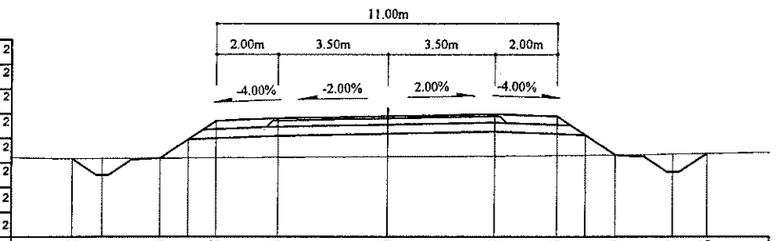
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.49	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.97	м²



Зай, м	10.22	9.2	7.32	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.52	9.41	10.44
Газрын түвшин, м	1506.97	1506.97	1506.97	1506.97	1506.97	1506.97	1506.97	1506.97	1506.97	1506.98	1506.98	1506.98	1506.99
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1506.97	1506.43	1506.97	1507.58	1508.18	1508.26	1508.33	1508.4	1508.32	1507.72	1506.98	1506.43	1506.99

96+480

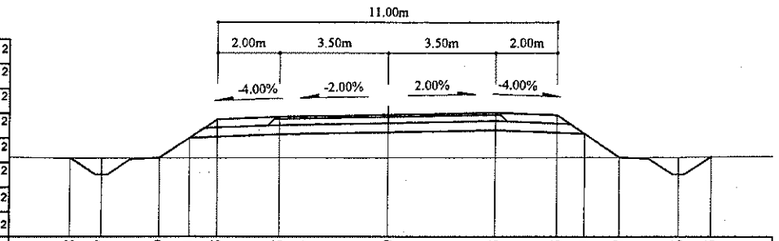
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.86	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.94	м²



Зай, м	10.2	9.21	7.33	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.39	9.27	10.36
Газрын түвшин, м	1510.45	1510.45	1510.47	1510.47	1510.48	1510.49	1510.51	1510.54	1510.55	1510.56	1510.56	1510.59	1510.61
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1510.45	1509.92	1510.47	1511.08	1511.68	1511.76	1511.83	1511.9	1511.82	1511.22	1510.56	1510.02	1510.61

96+540

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.05	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.99	м²



Зай, м	10.28	9.27	7.39	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.57	9.46	10.5
Газрын түвшин, м	1507.74	1507.74	1507.74	1507.74	1507.74	1507.75	1507.75	1507.75	1507.76	1507.76	1507.76	1507.76	1507.78
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1507.74	1507.2	1507.74	1508.39	1509	1509.08	1509.15	1509.22	1509.14	1508.53	1507.76	1507.21	1507.78

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
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 96+480 - ПК 96+580
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

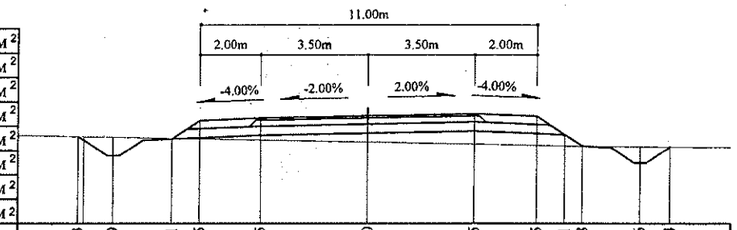
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	264	575

2012/9 сар

96+640

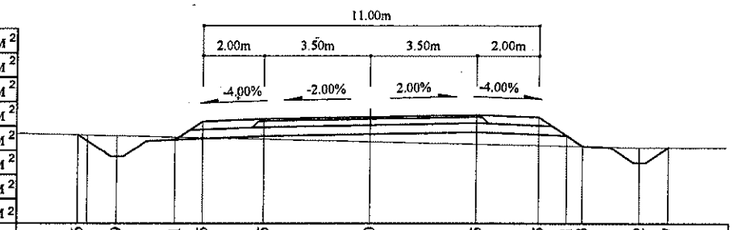
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.48	м²
Аух	0.34	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.28	м²



Зай, м	9.43	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.98	8.86	9.84
Газрын түвшин, м	1504.8	1504.78	1504.74	1504.73	1504.69	1504.62	1504.55	1504.51	1504.49	1504.48	1504.46	1504.46
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1504.8	1504.18	1504.72	1505.33	1505.41	1505.48	1505.55	1505.47	1504.86	1504.48	1503.94	1504.46

96+700

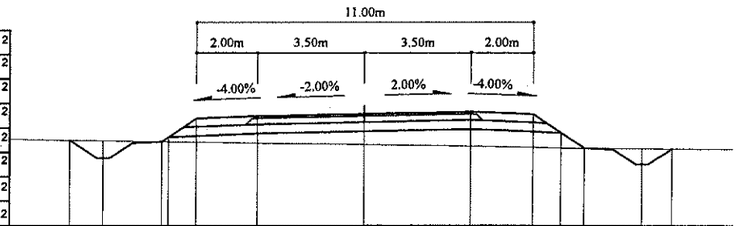
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.92	м²
Аух	0.59	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.30	м²



Зай, м	9.56	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.93	8.82	9.77
Газрын түвшин, м	1503.09	1503.06	1503.02	1503	1502.95	1502.87	1502.79	1502.75	1502.73	1502.72	1502.68	1502.68
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1503.09	1502.38	1502.93	1503.53	1503.61	1503.68	1503.75	1503.67	1503.07	1502.72	1502.17	1502.68

96+620

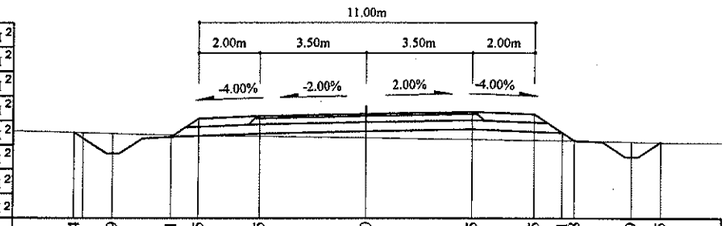
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.42	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.76	м²



Зай, м	9.6	8.52	6.63	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.16	9.05	10.03
Газрын түвшин, м	1505.27	1505.25	1505.23	1505.21	1505.18	1505.13	1505.08	1505.04	1505.02	1505.01	1505	1504.99
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1505.27	1504.68	1505.23	1505.98	1506.06	1506.13	1506.2	1506.12	1505.51	1505.01	1504.47	1504.99

96+680

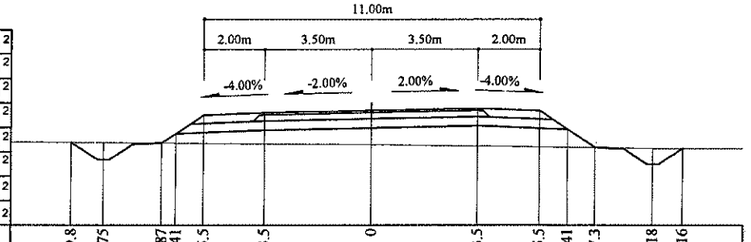
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.42	м²
Аух	0.53	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.27	м²



Зай, м	9.54	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.8	8.69	9.65
Газрын түвшин, м	1503.67	1503.64	1503.59	1503.58	1503.55	1503.5	1503.44	1503.41	1503.4	1503.39	1503.36	1503.34
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1503.67	1502.97	1503.52	1504.12	1504.2	1504.27	1504.34	1504.26	1503.66	1503.39	1502.85	1503.34

96+600

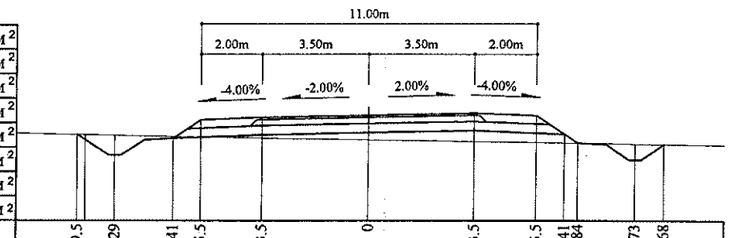
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.07	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.83	м²



Зай, м	9.8	8.75	6.87	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.18	10.16
Газрын түвшин, м	1505.79	1505.78	1505.76	1505.76	1505.75	1505.74	1505.71	1505.67	1505.64	1505.63	1505.59	1505.59
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1505.79	1505.22	1505.76	1506.07	1506.68	1506.76	1506.83	1506.9	1506.82	1506.21	1505.07	1505.59

96+660

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.69	м²
Аух	0.49	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.27	м²



Зай, м	9.5	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.84	8.73	9.68
Газрын түвшин, м	1504.23	1504.21	1504.17	1504.16	1504.12	1504.06	1504.01	1503.98	1503.96	1503.96	1503.93	1503.92
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1504.23	1503.56	1504.11	1504.71	1504.79	1504.86	1504.93	1504.85	1504.25	1503.96	1503.41	1503.92

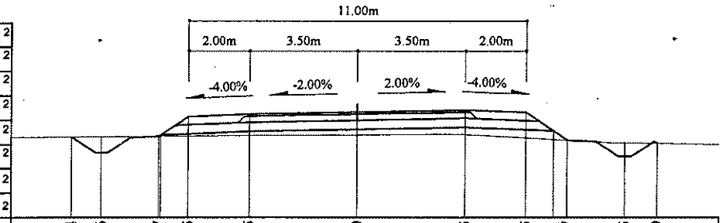
Тайлбар:

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 96+600 - ПК 96+700	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	265 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

96+760

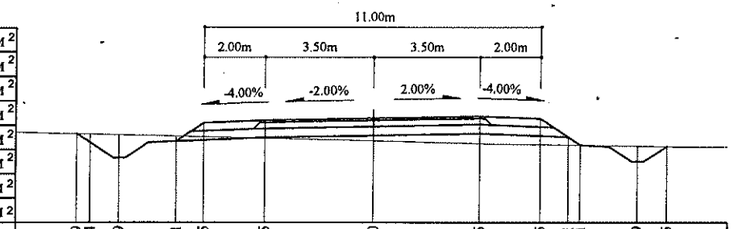
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.40	м²
Аух	0.08	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.67	м²



Зай, м	9.34	8.36	6.47	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.87	8.75	9.79
Газрын түвшин, м	1501.1	1501.11	1501.12	1501.13	1501.14	1501.17	1501.18	1501.07	1501.02 1501	1500.91	1500.89
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1501.1	1500.58	1501.18	1501.77	1501.85	1501.92	1501.99	1501.91	1501.3 1501	1500.45	1500.89

96+820

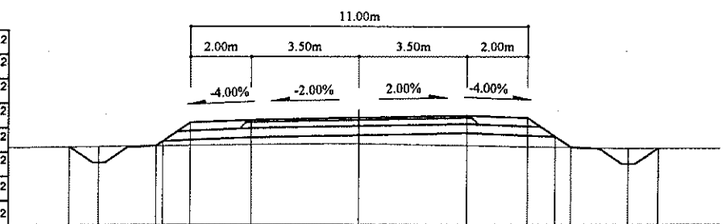
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.12	м²
Аух	1.04	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.30	м²



Зай, м	9.69 9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.81	8.69	9.65
Газрын түвшин, м	1499.65 1499.64	1499.61	1499.57	1499.54	1499.5	1499.41	1499.32	1499.29	1499.28 1499.27	1499.24	1499.23
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1499.65 1499.35	1498.85	1499.39	1500	1500.08	1500.15	1500.22	1500.14	1499.53 1499.27	1498.72	1499.23

96+740

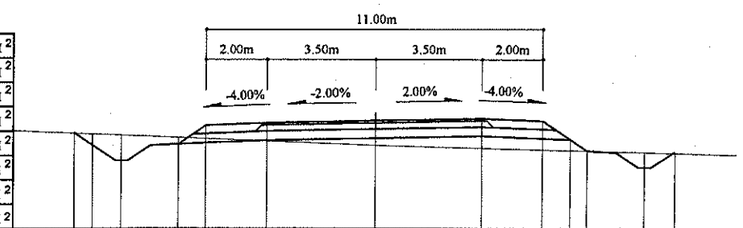
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.77	м²
Аух	0.10	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.71	м²



Зай, м	9.49	8.52	6.63	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.93	8.82	9.78
Газрын түвшин, м	1501.57	1501.58	1501.6	1501.61	1501.64	1501.66	1501.6	1501.57	1501.55 1501.54	1501.51	1501.51
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1501.57	1501.06	1501.6	1502.36	1502.44	1502.51	1502.58	1502.5	1501.89 1501.54	1501	1501.51

96+800

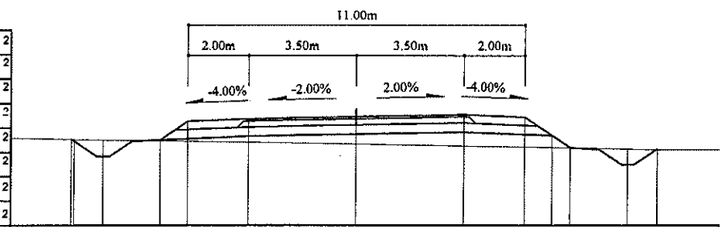
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.79	м²
Аух	1.30	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.37	м²



Зай, м	9.85 9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.97	8.86	9.85
Газрын түвшин, м	1500.34 1500.32	1500.28	1500.2	1500.16	1500.08	1499.93	1499.84	1499.79	1499.76 1499.75	1499.7	1499.67
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1500.34 1499.94	1499.44	1499.98	1500.59	1500.67	1500.74	1500.81	1500.73	1500.12 1499.75	1499.2	1499.67

96+720

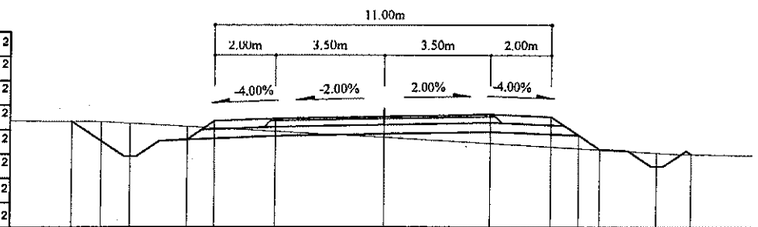
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.97	м²
Аух	0.14	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.27	м²



Зай, м	9.34	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 7.01	8.89	9.86
Газрын түвшин, м	1502.36	1502.34	1502.31	1502.29	1502.26	1502.2	1502.14	1502.11	1502.09 1502.08	1502.05	1502.02
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1502.36	1501.79	1502.34	1502.95	1503.03	1503.1	1503.17	1503.09	1502.48 1502.08	1501.53	1502.02

96+780

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.38	м²
Аух	2.87	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.47	м²



Зай, м	10.22	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 7.1	8.99	10.1
Газрын түвшин, м	1501.18	1501.16	1501.11	1501	1500.95	1500.84	1500.65	1500.45	1500.34	1500.29 1500.25	1500.14	1500.1
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1501.18	1500.53	1500.03	1500.57	1501.18	1501.26	1501.33	1501.4	1501.32	1500.71 1500.25	1499.7	1500.1

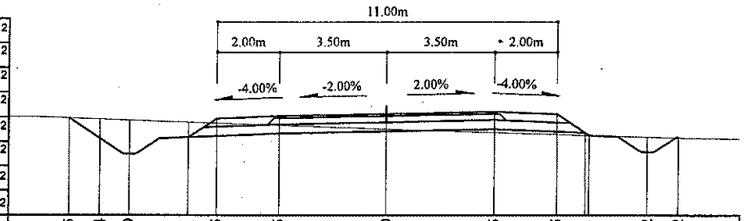
Тайлбар:

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 "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+720 - ПК 96+820		үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12		ХО / 266 / 575
	Шалгасан	Г.Намуун				2012/9 сар

96+880

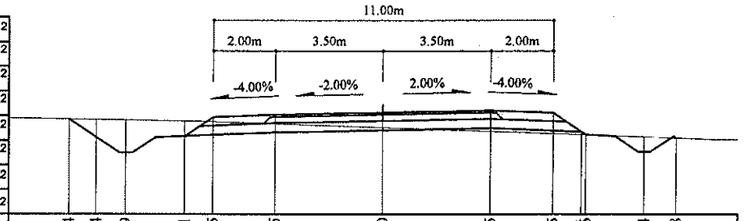
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.40	м²
Аух	3.78	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.35	м²



Зай, м	10.25	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.42	9.42
Газрын түвшин, м	1498.26	1498.22	1498.19	1498.12	1498.09	1498.02	1497.9	1497.78	1497.72	1497.69	1497.63	1497.61
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1498.26	1497.58	1497.08	1497.63	1498.23	1498.31	1498.38	1498.45	1498.37	1497.77	1497.14	1497.61

96+860

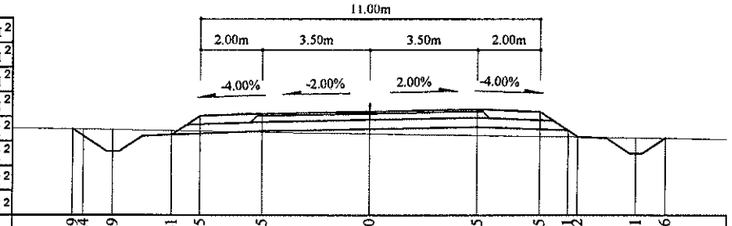
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.44	м²
Аух	3.65	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.34	м²



Зай, м	10.14	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.44	9.48
Газрын түвшин, м	1498.77	1498.75	1498.74	1498.71	1498.68	1498.61	1498.49	1498.37	1498.3	1498.26	1498.19	1498.16
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1498.77	1498.17	1497.67	1498.22	1498.82	1498.9	1498.97	1499.04	1498.96	1498.26	1497.71	1498.16

96+840

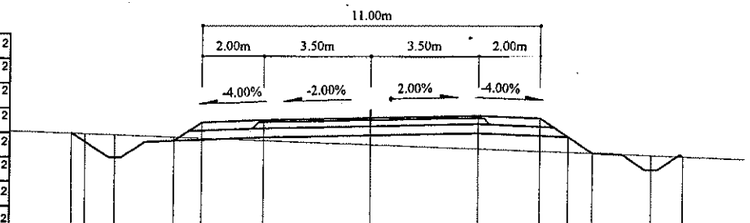
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.81	м²
Аух	0.81	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.27	м²



Зай, м	9.59	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.61	9.56
Газрын түвшин, м	1498.99	1498.99	1498.97	1498.94	1498.93	1498.89	1498.84	1498.79	1498.76	1498.74	1498.71	1498.69
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1498.99	1498.76	1498.26	1498.81	1499.41	1499.49	1499.56	1499.63	1499.55	1498.74	1498.19	1498.69

96+940

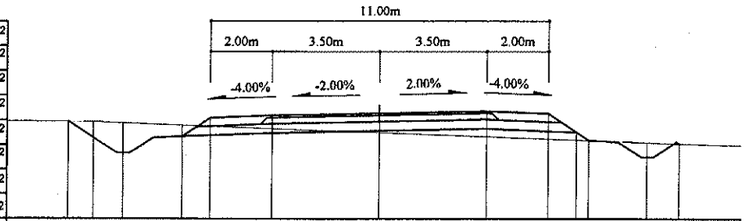
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.90	м²
Аух	0.77	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.38	м²



Зай, м	9.68	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.21	9.1	10.15
Газрын түвшин, м	1496.11	1495.82	1496.06	1495.99	1495.95	1495.88	1495.75	1495.61	1495.53	1495.5	1495.47	1495.39	1495.35
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1496.11	1495.82	1495.32	1495.86	1496.47	1496.55	1496.62	1496.69	1496.61	1496	1495.47	1494.92	1495.35

96+920

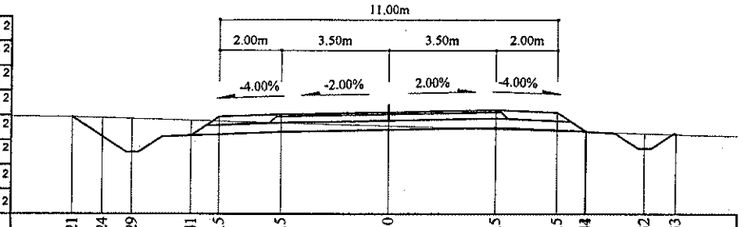
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.42	м²
Аух	2.41	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.37	м²



Зай, м	10.05	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.81	8.69	9.73
Газрын түвшин, м	1496.94	1496.92	1496.88	1496.82	1496.78	1496.71	1496.58	1496.45	1496.37	1496.34	1496.33	1496.26	1496.22
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1496.94	1496.4	1495.9	1496.45	1497.06	1497.14	1497.21	1497.28	1497.2	1496.59	1496.33	1495.78	1496.22

96+900

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	0.15	м²
Аух	3.95	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.33	м²



Зай, м	10.21	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.44	8.32	9.33
Газрын түвшин, м	1497.64	1497.61	1497.58	1497.53	1497.5	1497.45	1497.35	1497.25	1497.19	1497.16	1497.11	1497.08
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1497.64	1496.99	1496.49	1497.04	1497.65	1497.73	1497.8	1497.87	1497.79	1497.18	1496.52	1497.08

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. 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

Хөндлөн огтлол

~~Захирал~~	~~Ким Сөн Хуан~~		Хөндлөн огтлол
Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн		ПК 96+840 - ПК 96+940
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

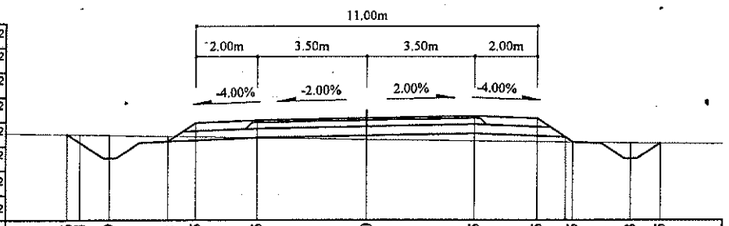
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	267	575

2012/9 сар

97+000

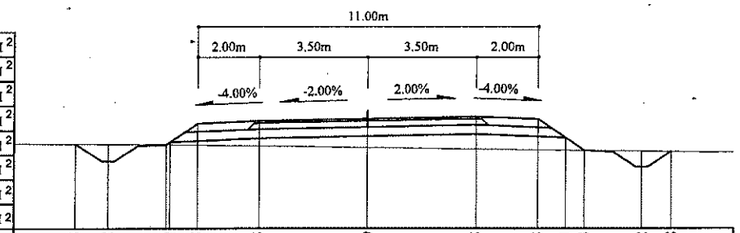
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.42	м²
Аух	1.06	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.26	м²



Зай, м	9.66	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.65	8.53	9.5
Газрын түвшин, м	1494.33	1494.32	1494.3	1494.27	1494.25	1494.22	1494.16	1494.11	1494.09	1494.07	1494.05	1494.04
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1494.33	1494.05	1493.55	1494.09	1494.7	1494.78	1494.85	1494.92	1494.84	1494.07	1493.53	1494.04

97+060

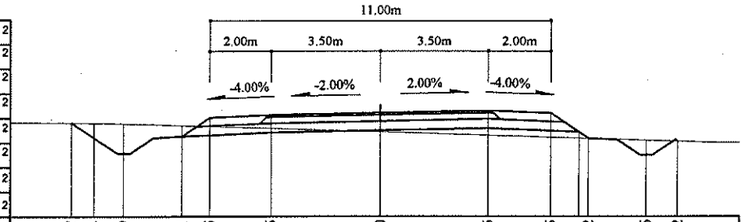
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.44	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.71	м²



Зай, м	9.46	8.42	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.04	8.92	9.88
Газрын түвшин, м	1492.27	1492.26	1492.24	1492.23	1492.2	1492.15	1492.1	1492.07	1492.06	1492.05	1492.02	1492.01
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1492.27	1491.7	1492.35	1492.93	1493.01	1493.08	1493.15	1493.07	1492.47	1492.05	1491.51	1492.01

96+980

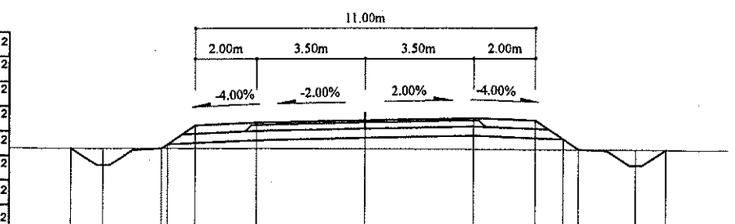
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.12	м²
Аух	2.33	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.34	м²



Зай, м	9.97	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.72	8.6	9.62
Газрын түвшин, м	1495.12	1495.11	1495.1	1495.04	1495.01	1494.94	1494.83	1494.72	1494.66	1494.62	1494.56	1494.53
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1495.12	1494.64	1494.14	1494.68	1495.29	1495.37	1495.44	1495.51	1495.43	1494.62	1494.07	1494.53

97+040

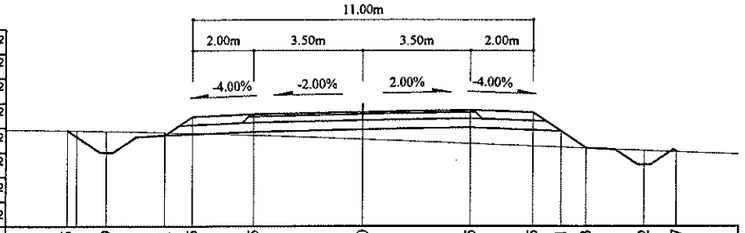
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.24	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.70	м²



Зай, м	9.53	8.49	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.92	8.8	9.78
Газрын түвшин, м	1492.8	1492.8	1492.79	1492.78	1492.77	1492.75	1492.74	1492.72	1492.72	1492.72	1492.7	1492.69
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1492.8	1492.24	1492.92	1493.52	1493.6	1493.67	1493.74	1493.66	1493.06	1492.72	1492.17	1492.69

96+960

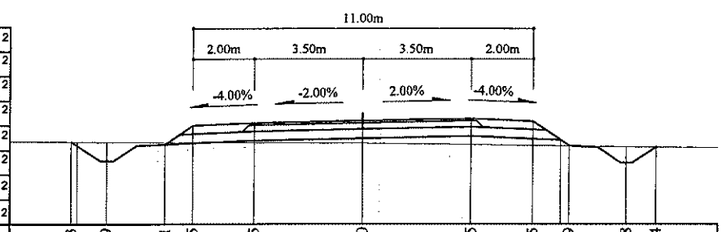
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.04	м²
Аух	0.58	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.36	м²



Зай, м	9.55	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.23	9.12	10.17
Газрын түвшин, м	1495.43	1495.42	1495.37	1495.34	1495.28	1495.15	1495.01	1494.93	1494.9	1494.86	1494.79	1494.75
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1495.43	1494.73	1495.27	1495.88	1495.96	1496.03	1496.1	1496.02	1495.41	1494.86	1494.32	1494.75

97+020

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.85	м²
Аух	0.41	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.22	м²



Зай, м	9.43	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.69	8.58	9.54
Газрын түвшин, м	1493.59	1493.58	1493.57	1493.56	1493.55	1493.54	1493.5	1493.47	1493.46	1493.43	1493.42
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1493.59	1492.96	1493.51	1494.11	1494.19	1494.26	1494.33	1494.25	1493.46	1492.91	1493.42

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

Хөндлөн огтлол

Захирал	Кт Сот Хуан		Хөндлөн огтлол
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 96+960 - ПК 97+060
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

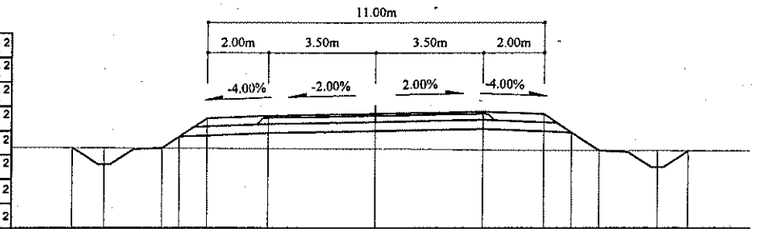
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	268	575

2012/9 сар

97+120

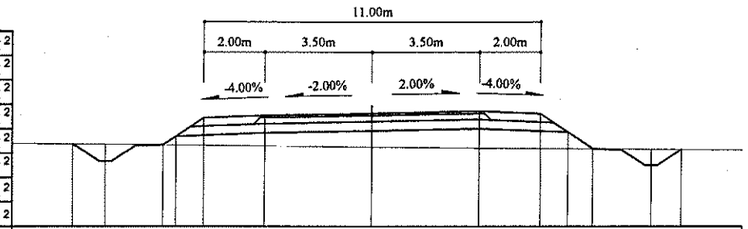
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.69	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.85	м²



Зай, м	9.89	8.85	6.97	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.31	9.19	10.2
Газрын түвшин, м	1490.2	1490.2	1490.19	1490.19	1490.18	1490.17	1490.16	1490.12	1490.11	1490.11	1490.1	1490.1	1490.1
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1490.2	1489.65	1490.19	1490.56	1491.17	1491.25	1491.32	1491.39	1491.31	1490.7	1490.1	1489.56	1490.1

97+100

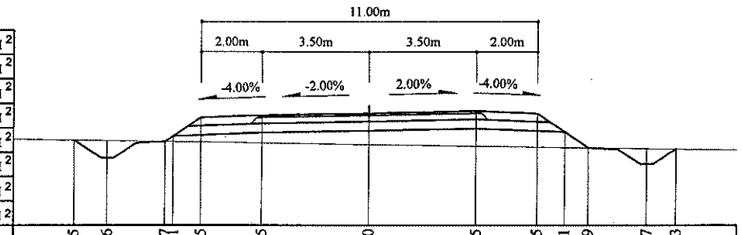
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.70	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.81	м²



Зай, м	9.77	8.71	6.82	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.22	9.11	10.09
Газрын түвшин, м	1490.91	1490.89	1490.88	1490.87	1490.86	1490.84	1490.81	1490.78	1490.76	1490.75	1490.75	1490.73	1490.73
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1490.91	1490.33	1490.88	1491.15	1491.76	1491.84	1491.91	1491.98	1491.9	1491.29	1490.75	1490.2	1490.73

97+080

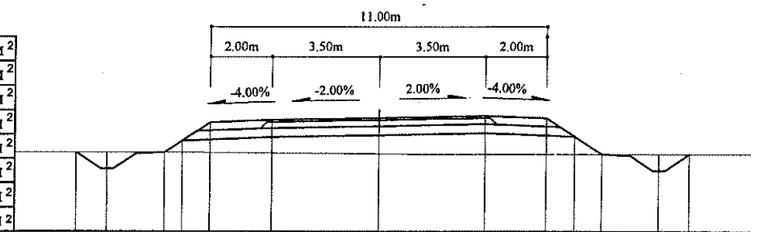
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.77	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.77	м²



Зай, м	9.65	8.56	6.67	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.19	9.07	10.03
Газрын түвшин, м	1491.61	1491.59	1491.56	1491.56	1491.55	1491.52	1491.47	1491.41	1491.39	1491.37	1491.36	1491.33	1491.32
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1491.61	1491.02	1491.56	1491.74	1492.35	1492.43	1492.5	1492.57	1492.49	1491.88	1491.36	1490.82	1491.32

97+180

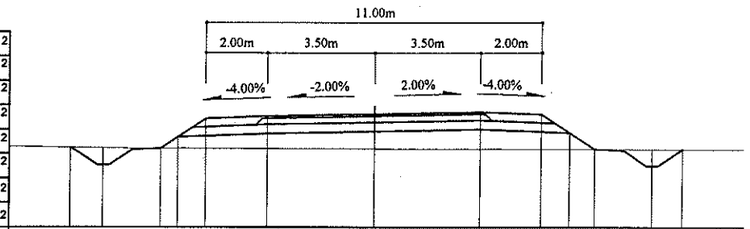
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.91	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.85	м²



Зай, м	9.89	8.87	6.99	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.29	9.17	10.19
Газрын түвшин, м	1488.41	1488.41	1488.41	1488.41	1488.4	1488.39	1488.36	1488.35	1488.35	1488.35	1488.35	1488.35	1488.35
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1488.41	1487.87	1488.41	1488.79	1489.4	1489.48	1489.55	1489.62	1489.54	1488.93	1488.35	1487.8	1488.35

97+160

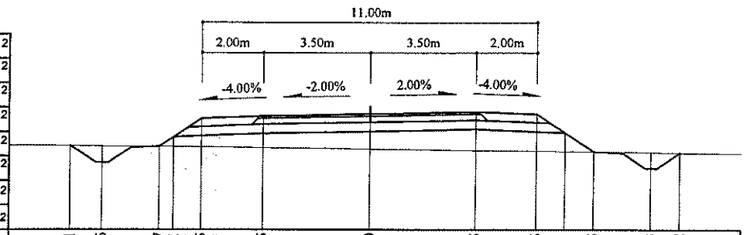
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.33	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.84	м²



Зай, м	9.93	8.85	6.97	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.23	9.11	10.12
Газрын түвшин, м	1489.05	1489.03	1489.01	1489.01	1489.01	1489	1489	1488.99	1488.98	1488.98	1488.98	1488.98	1488.98
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1489.05	1488.47	1489.01	1489.38	1489.99	1490.07	1490.14	1490.21	1490.13	1489.52	1488.98	1488.43	1488.98

97+140

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.43	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.84	м²



Зай, м	9.81	8.76	6.87	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.35	9.23	10.2
Газрын түвшин, м	1489.69	1489.67	1489.66	1489.66	1489.65	1489.63	1489.58	1489.54	1489.51	1489.5	1489.49	1489.46	1489.45
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1489.69	1489.12	1489.66	1489.97	1490.58	1490.66	1490.73	1490.8	1490.72	1490.11	1489.49	1488.94	1489.45

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

Хөндлөн огтлол

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

Хөндлөн огтлол

ПК 97+080 - ПК 97+180

ШИФР 04/12

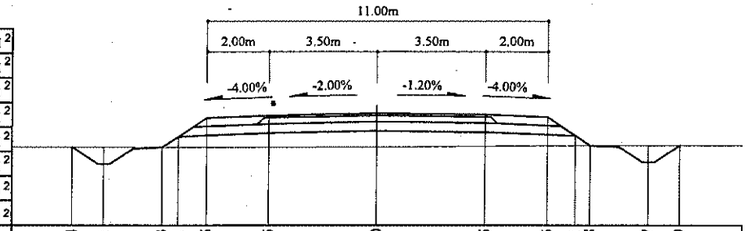
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	269	575

2012/9 сар

97+240

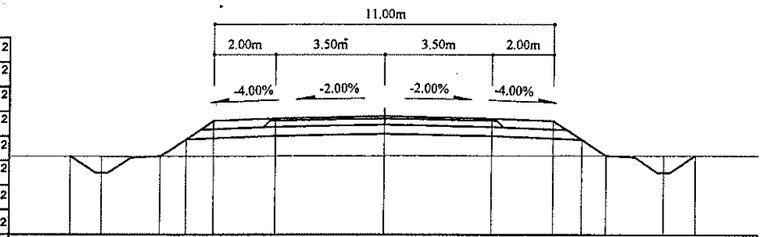
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.88	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.76	м²



Зай, м	9.84	8.81	6.93	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.88	8.77	9.79
Газрын түвшин, м	1486.69	1486.69	1486.68	1486.68	1486.68	1486.68	1486.7	1486.72	1486.73	1486.74	1486.74	1486.74	1486.74
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1486.69	1486.14	1486.68	1487.03	1487.63	1487.71	1487.78	1487.74	1487.66	1487.06	1486.74	1486.2	1486.74

97+300

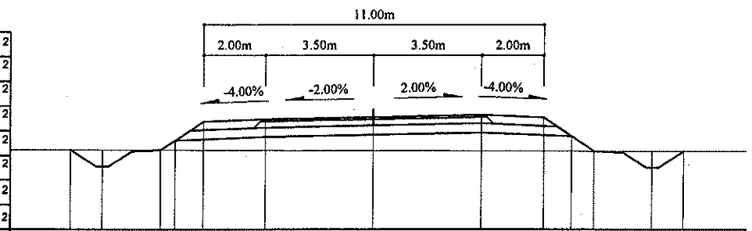
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.76	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.89	м²



Зай, м	10.13	9.12	7.24	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.2	9.09	10.11
Газрын түвшин, м	1484.73	1484.74	1484.74	1484.74	1484.74	1484.75	1484.75	1484.76	1484.76	1484.76	1484.76	1484.77	1484.77
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1484.73	1484.19	1484.74	1485.29	1485.9	1485.98	1486.05	1485.98	1485.9	1485.29	1484.76	1484.22	1484.77

97+220

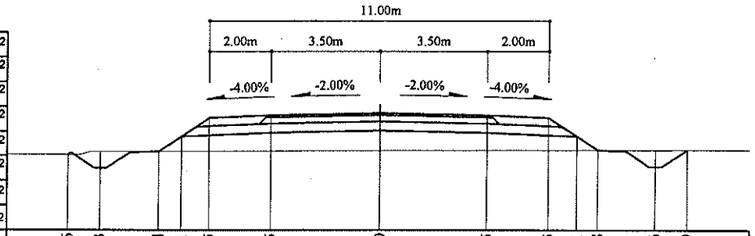
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.50	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.80	м²



Зай, м	9.79	8.76	6.87	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.14	9.02	10.03
Газрын түвшин, м	1487.32	1487.31	1487.31	1487.31	1487.3	1487.3	1487.29	1487.28	1487.28	1487.27	1487.27	1487.27	1487.27
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1487.32	1486.76	1487.31	1487.62	1488.22	1488.3	1488.37	1488.44	1488.36	1487.76	1487.27	1486.73	1487.27

97+280

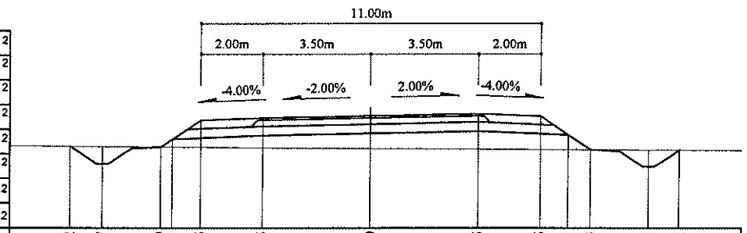
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.76	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.84	м²



Зай, м	10.06	9.03	7.14	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.08	8.96	9.99
Газрын түвшин, м	1485.26	1485.36	1485.36	1485.36	1485.37	1485.37	1485.38	1485.39	1485.4	1485.4	1485.4	1485.41	1485.41
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1485.26	1484.82	1485.36	1485.85	1486.46	1486.54	1486.61	1486.54	1486.46	1485.85	1485.4	1484.86	1485.41

97+200

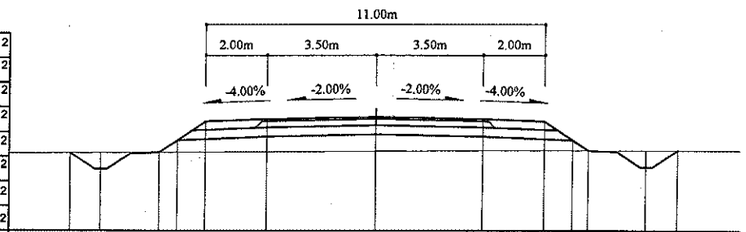
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.11	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.78	м²



Зай, м	9.72	8.67	6.79	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.13	9.01	10.01
Газрын түвшин, м	1487.98	1487.97	1487.96	1487.95	1487.94	1487.93	1487.9	1487.88	1487.87	1487.87	1487.87	1487.86	1487.85
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1487.98	1487.41	1487.96	1486.21	1488.81	1488.89	1488.96	1489.03	1488.95	1488.35	1487.87	1487.32	1487.85

97+260

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.15	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.78	м²



Зай, м	9.86	8.88	7	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.92	8.8	9.82
Газрын түвшин, м	1486.03	1486.03	1486.05	1486.05	1486.06	1486.07	1486.09	1486.1	1486.1	1486.1	1486.1	1486.1	1486.1
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1486.03	1485.5	1486.05	1486.44	1487.05	1487.13	1487.2	1487.13	1487.05	1486.44	1486.1	1485.56	1486.1

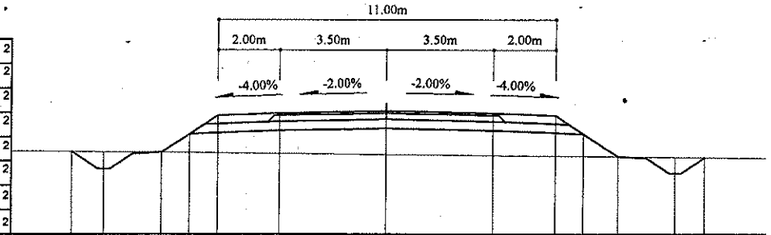
Тайлбар:

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	Хөндлөн огтлол		
	Захирал	Кит Сон Хуан			Масштаб: 1:200		
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 97+200 - ПК 97+300	үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	270	575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

97+360

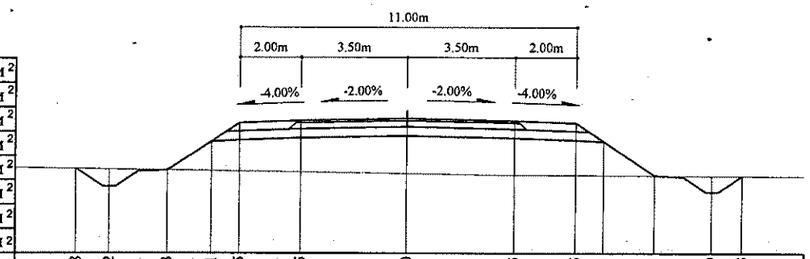
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.77	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.97	м²



Зай, м	10.26	9.2	7.32	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.53	9.42	10.39			
Газрын түвшин, м	1483.25	1483.24	1483.22	1483.21	1483.2	1483.18	1483.15	1483.11	1483.09	1483.09	1483.07	1483.06	1483.05			
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1483.25	1482.67	1483.22	1483.82	1484.43	1484.51	1484.58	1484.51	1484.43	1483.82	1483.07	1482.53	1483.05			

97+420

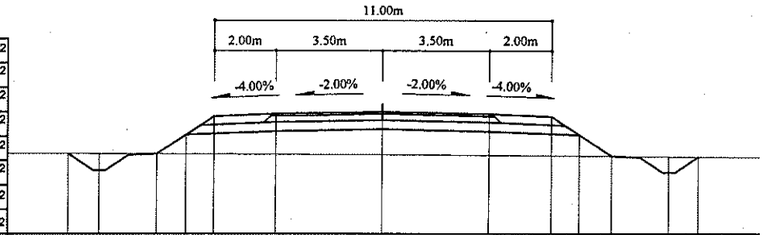
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.57	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.19	м²



Зай, м	10.8	9.72	7.83	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.1	9.99	10.98			
Газрын түвшин, м	1481.48	1481.46	1481.43	1481.41	1481.4	1481.37	1481.32	1481.28	1481.27	1481.26	1481.25	1481.24	1481.24			
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1481.48	1480.89	1481.43	1482.38	1482.99	1483.07	1483.14	1483.07	1482.99	1482.38	1481.25	1480.71	1481.24			

97+340

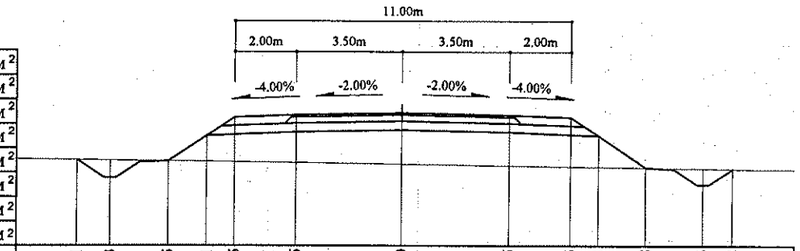
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.49	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.96	м²



Зай, м	10.27	9.24	7.36	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.46	9.34	10.32			
Газрын түвшин, м	1483.68	1483.68	1483.67	1483.67	1483.67	1483.66	1483.65	1483.64	1483.62	1483.62	1483.61	1483.59	1483.58			
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1483.68	1483.13	1483.67	1484.3	1484.91	1484.99	1485.06	1484.99	1484.91	1484.3	1483.61	1483.06	1483.58			

97+400

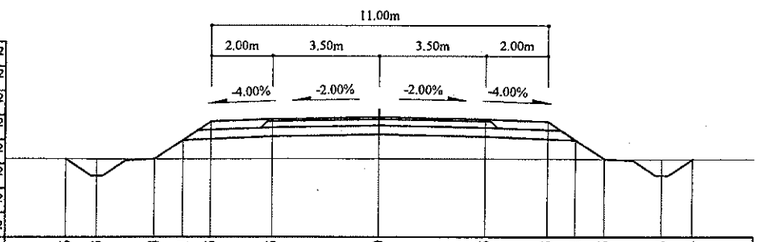
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.70	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.13	м²



Зай, м	10.61	9.53	7.65	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.98	9.86	10.82			
Газрын түвшин, м	1482.08	1481.06	1482.04	1482.02	1483.47	1481.98	1481.93	1481.88	1481.85	1481.84	1481.82	1481.79	1481.78			
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1482.08	1481.49	1482.04	1482.86	1483.47	1483.55	1483.62	1483.55	1483.47	1482.86	1481.82	1481.27	1481.78			

97+320

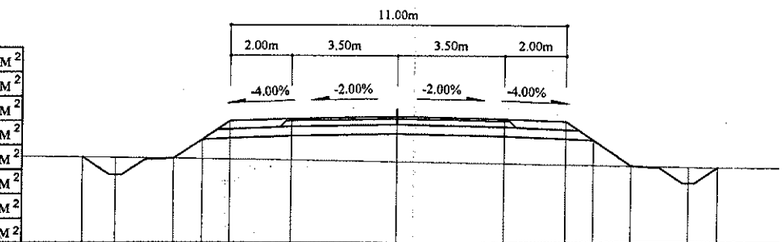
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.90	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.94	м²



Зай, м	10.26	9.23	7.34	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.35	9.23	10.24			
Газрын түвшин, м	1484.17	1484.17	1484.16	1484.16	1484.17	1484.17	1484.17	1484.17	1484.16	1484.16	1484.16	1484.16	1484.15			
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1484.17	1483.62	1484.16	1484.79	1485.39	1485.47	1485.54	1485.47	1485.39	1484.79	1484.16	1483.61	1484.15			

97+380

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.46	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.00	м²



Зай, м	10.29	9.21	7.33	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.67	9.55	10.51			
Газрын түвшин, м	1482.77	1482.76	1482.73	1482.72	1482.7	1482.67	1482.62	1482.57	1482.54	1482.52	1482.51	1481.96	1482.46			
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1482.77	1482.19	1482.73	1483.34	1483.95	1484.03	1484.1	1484.03	1483.95	1483.34	1482.51	1481.96	1482.46			

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	Кит Сон Хуан		Хөндлөн огтлол
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 97+320 - ПК 97+420
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

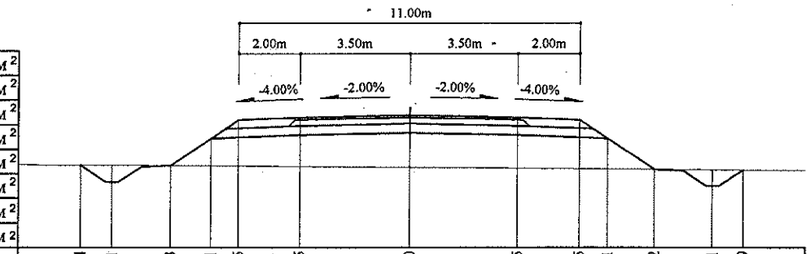
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд.
ХО	271	575

2012/9 сар

97+480

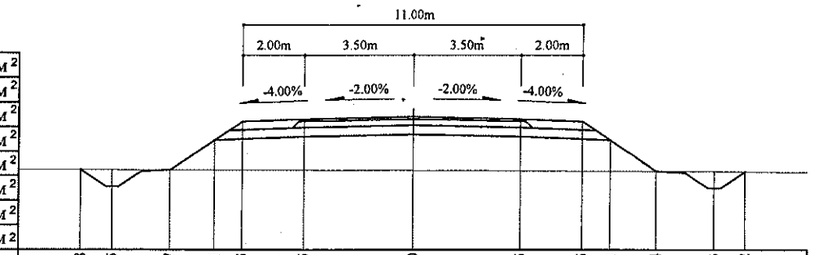
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.83	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.13	м²



Зай, м	10.64	9.61	7.73	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.92	9.81	10.79
Газрын түвшин, м	1480.07	1480.07	1480.06	1480.05	1480.04	1480.02	1480	1479.97	1479.95	1479.94	1479.93	1479.92	1479.91
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1480.07	1479.51	1480.06	1480.94	1481.55	1481.63	1481.7	1481.63	1481.55	1480.94	1479.93	1479.39	1479.91

97+540

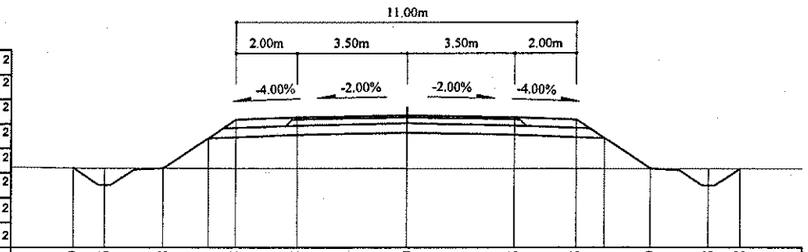
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.66	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.16	м²



Зай, м	10.78	9.75	7.87	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.94	9.83	10.82
Газрын түвшин, м	1478.53	1478.53	1478.52	1478.52	1478.52	1478.51	1478.5	1478.49	1478.48	1478.48	1478.48	1478.47	1478.46
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1478.53	1477.98	1478.52	1479.5	1480.1	1480.18	1480.25	1480.18	1480.1	1479.5	1478.48	1477.93	1478.46

97+460

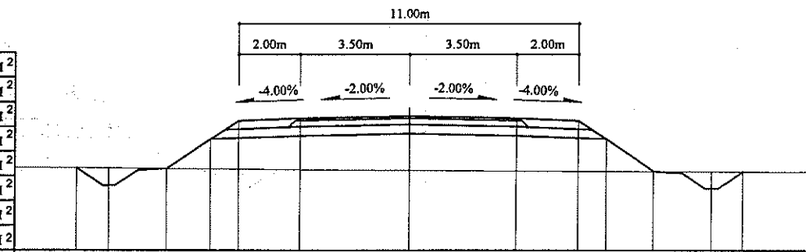
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.51	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.16	м²



Зай, м	10.79	9.76	7.88	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.9	9.78	10.8
Газрын түвшин, м	1480.44	1480.44	1480.44	1480.44	1480.44	1480.44	1480.43	1480.43	1480.43	1480.43	1480.43	1480.42	1480.42
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1480.44	1479.89	1480.44	1481.42	1482.03	1482.11	1482.18	1482.11	1482.03	1481.42	1480.43	1479.88	1480.42

97+520

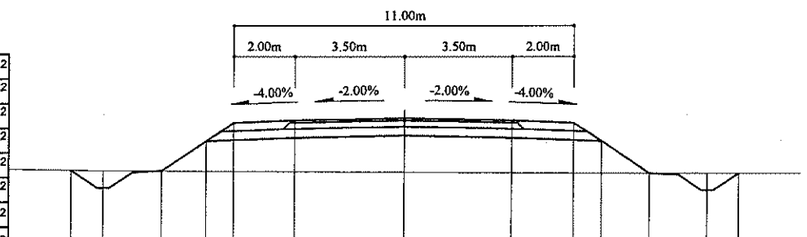
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.87	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.17	м²



Зай, м	10.78	9.73	7.85	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.98	9.87	10.87
Газрын түвшин, м	1479.04	1479.03	1479.02	1479.01	1479	1478.99	1478.96	1478.94	1478.94	1478.93	1478.93	1478.92	1478.92
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1479.04	1478.47	1479.02	1479.98	1480.58	1480.66	1480.73	1480.66	1480.58	1479.98	1478.93	1478.38	1478.92

97+440

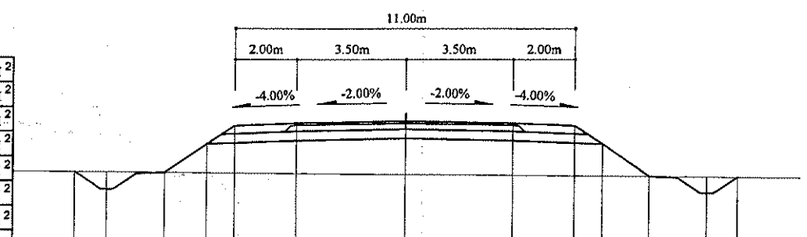
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.70	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.16	м²



Зай, м	10.79	9.74	7.86	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.96	9.85	10.86
Газрын түвшин, м	1480.96	1480.95	1480.94	1480.93	1480.93	1480.92	1480.9	1480.89	1480.88	1480.87	1480.87	1480.86	1480.86
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1480.96	1480.39	1480.94	1481.9	1482.51	1482.59	1482.66	1482.59	1482.51	1481.9	1480.87	1480.32	1480.86

97+500

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.40	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.15	м²



Зай, м	10.73	9.67	7.79	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.97	9.85	10.84
Газрын түвшин, м	1479.56	1479.55	1479.54	1479.53	1479.52	1479.51	1479.48	1479.45	1479.44	1479.43	1479.42	1479.41	1479.4
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1479.56	1478.99	1479.54	1480.46	1481.06	1481.14	1481.21	1481.14	1481.06	1480.46	1479.42	1478.88	1479.4

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

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

Хөндлөн огтлол
ПК 97+440 - ПК 97+540
ШИФР 04/12

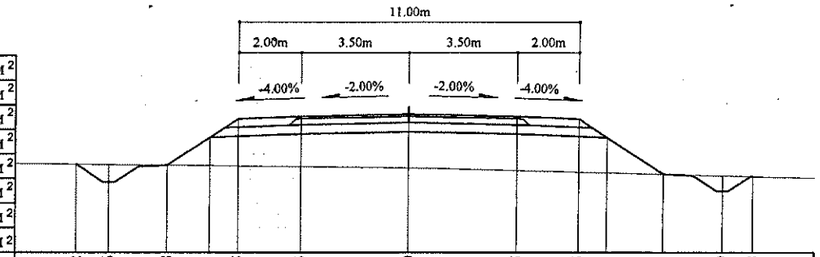
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	272	575

2012/9 сар

97+600

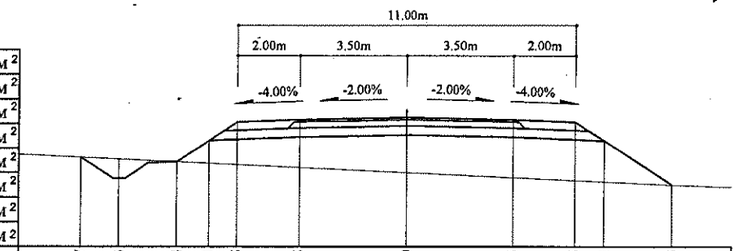
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.10	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.20	м²



Зай, м	10.72	9.66	7.78	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.21	10.09	11.08
Газрын түвшин, м	1477.18	1477.16	1477.14	1477.13	1477.12	1477.1	1477.06	1476.97	1476.92	1476.9	1476.86	1476.81	1476.78
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1477.18	1476.6	1477.14	1478.05	1478.66	1478.74	1478.81	1478.74	1478.66	1478.05	1476.86	1476.31	1476.78

97+660

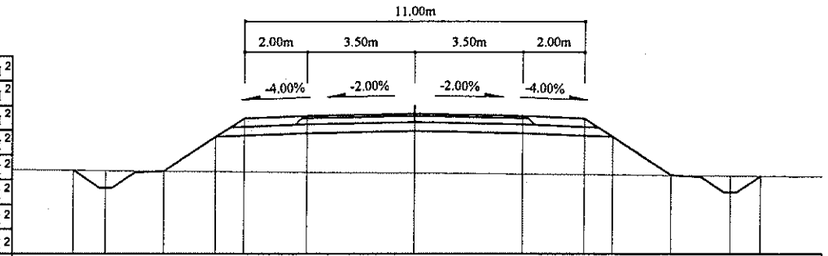
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.58	м²
Аух	0.32	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.20	м²



Зай, м	10.57	9.33	7.44	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.58	
Газрын түвшин, м	1476.07	1475.38	1475.92	1476.61	1477.22	1477.3	1477.37	1477.3	1477.22	1476.61	1475.17	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1476.07	1475.38	1475.92	1476.61	1477.22	1477.3	1477.37	1477.3	1477.22	1476.61	1475.17	

97+580

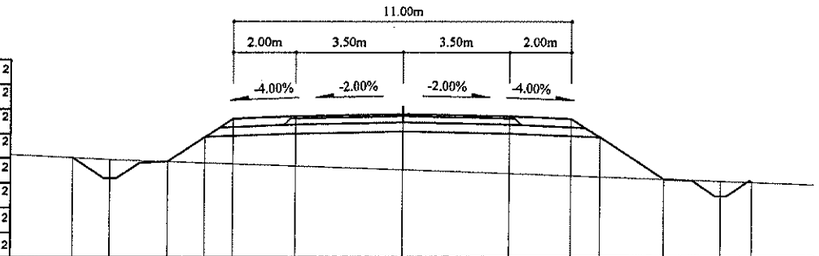
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	18.59	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.27	м²



Зай, м	11.03	9.96	8.08	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.28	10.16	11.14
Газрын түвшин, м	1477.45	1477.44	1477.42	1477.41	1477.4	1477.38	1477.36	1477.33	1477.31	1477.31	1477.29	1477.28	1477.27
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1477.45	1476.88	1477.42	1478.54	1479.14	1479.22	1479.29	1479.22	1479.14	1478.54	1477.29	1476.75	1477.27

97+640

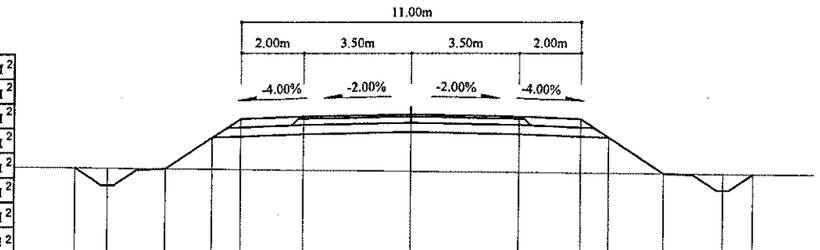
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.78	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.21	м²



Зай, м	10.69	9.49	7.6	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.43	10.32	11.35
Газрын түвшин, м	1476.42	1476.37	1476.3	1476.26	1476.22	1476.16	1476.04	1475.91	1475.85	1475.81	1475.74	1475.68	1475.64
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1476.42	1475.75	1476.3	1477.09	1477.7	1477.78	1477.85	1477.78	1477.7	1477.09	1475.74	1475.2	1475.64

97+560

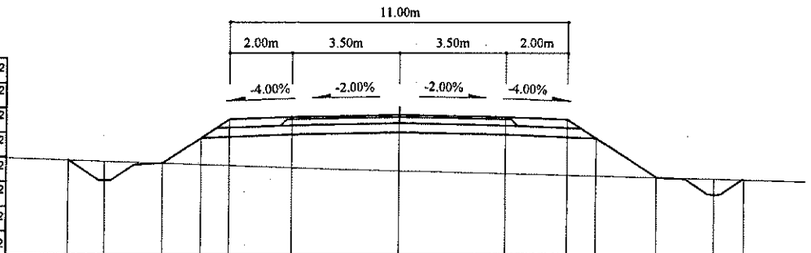
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	17.04	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.21	м²



Зай, м	10.86	9.8	7.92	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.15	10.04	11.01
Газрын түвшин, м	1478.04	1477.47	1478.01	1479.02	1479.62	1479.7	1479.77	1479.7	1479.62	1479.02	1477.85	1477.31	1477.82
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1478.04	1477.47	1478.01	1479.02	1479.62	1479.7	1479.77	1479.7	1479.62	1479.02	1477.85	1477.31	1477.82

97+620

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.72	м²
Аух	0.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.19	м²



Зай, м	10.71	9.53	7.65	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.32	10.2	11.19
Газрын түвшин, м	1476.85	1476.81	1476.75	1476.7	1476.67	1476.6	1476.51	1476.42	1476.37	1476.35	1476.3	1476.25	1476.23
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1476.85	1476.2	1476.75	1477.57	1478.18	1478.26	1478.33	1478.26	1478.18	1477.57	1476.3	1475.75	1476.23

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 "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 97+560 - ПК 97+660

ШИФР 04/12

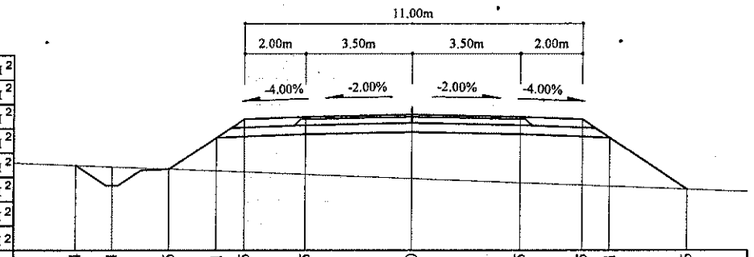
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	273	575

2012/9 сар

97+720

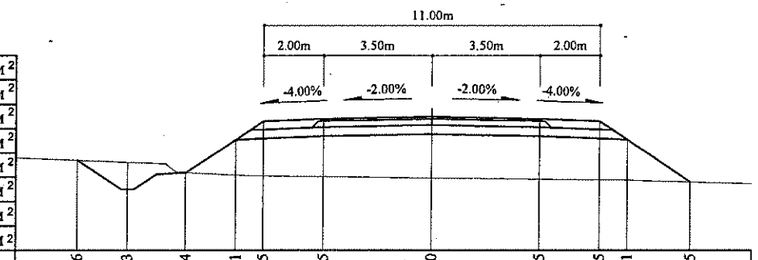
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	21.56	м²
Аух	0.29	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.38	м²



Зай, м	11.04	9.84	7.96	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.96
Газрын түвшин, м	1474.26	1474.21	1474.14	1474.08	1474.04	1473.96	1473.82	1473.68	1473.6	1473.57	1473.47
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1474.26	1473.59	1474.14	1475.17	1475.78	1475.86	1475.93	1475.86	1475.78	1475.17	1473.47

97+780

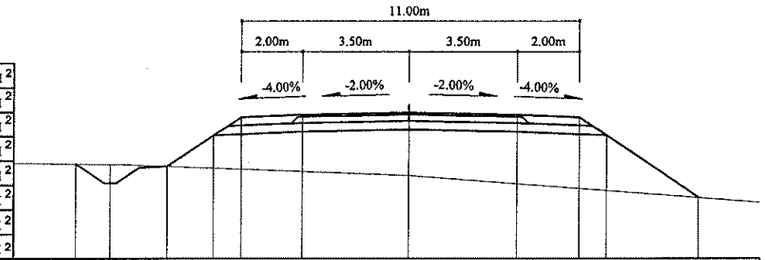
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	19.91	м²
Аух	1.06	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.31	м²



Зай, м	11.56	9.93	8.04	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.5
Газрын түвшин, м	1473.05	1472.99	1472.64	1472.56	1472.53	1472.51	1472.47	1472.42	1472.4	1472.39	1472.33
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1473.05	1472.09	1472.64	1473.73	1474.33	1474.41	1474.48	1474.41	1474.33	1473.73	1472.33

97+700

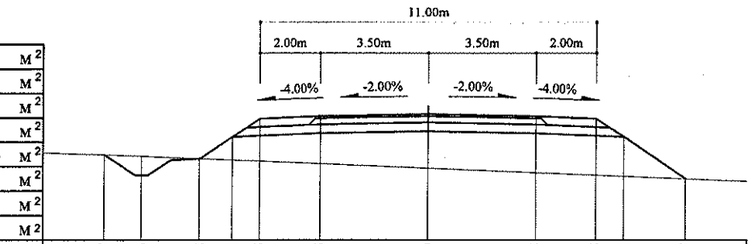
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	22.55	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.48	м²



Зай, м	10.94	9.8	7.92	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.45
Газрын түвшин, м	1474.72	1474.7	1474.64	1474.58	1474.55	1474.47	1474.34	1474.07	1473.92	1473.85	1473.62
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1474.72	1474.11	1474.64	1475.65	1476.26	1476.34	1476.41	1476.34	1476.26	1475.65	1473.62

97+760

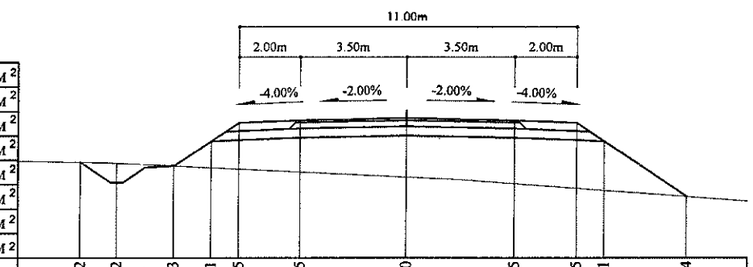
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.23	м²
Аух	0.29	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.19	м²



Зай, м	10.57	9.36	7.48	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.47
Газрын түвшин, м	1473.62	1473.57	1473.49	1473.45	1473.41	1473.33	1473.19	1473.04	1472.96	1472.92	1472.84
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1473.62	1472.95	1473.49	1474.21	1474.81	1474.89	1474.96	1474.89	1474.81	1474.21	1472.84

97+680

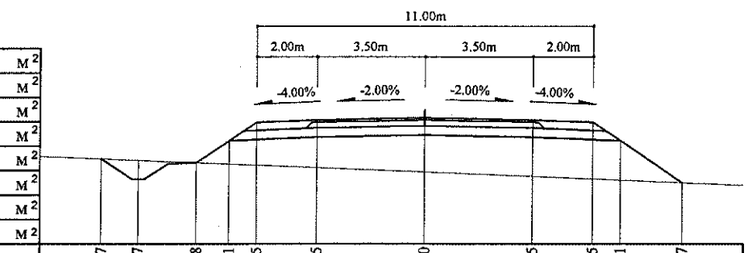
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	19.55	м²
Аух	0.31	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.35	м²



Зай, м	10.72	9.52	7.63	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.14
Газрын түвшин, м	1475.44	1475.41	1475.32	1475.26	1475.21	1475.12	1474.95	1474.74	1474.58	1474.52	1474.31
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1475.44	1474.77	1475.32	1476.13	1476.74	1476.82	1476.89	1476.82	1476.74	1476.13	1474.31

97+740

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.25	м²
Аух	0.29	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.19	м²



Зай, м	10.57	9.37	7.48	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.47
Газрын түвшин, м	1474.1	1473.43	1473.97	1473.97	1474.69	1475.29	1475.37	1475.44	1475.37	1475.29	1474.69	1473.4	1473.32
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1474.1	1473.43	1474.05	1473.97	1473.93	1473.89	1473.81	1473.67	1473.52	1473.44	1473.4	1473.32

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	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 97+680 - ПК 97+780

ШИФР 04/12

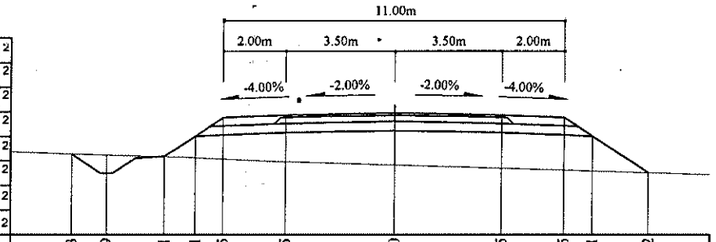
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	274	575

2012/9 сар

97+840

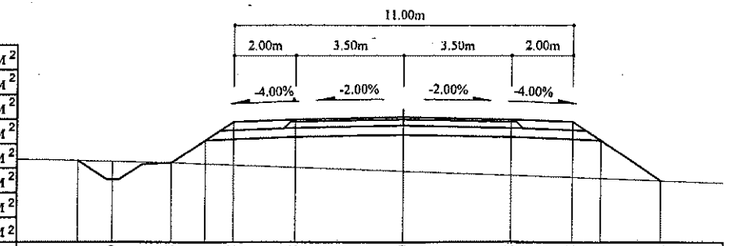
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.84	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.12	м²



Зай, м	10.43	9.29	7.41	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.2	
Газрын түвшин, м	1471.7	1471.67	1471.62	1471.58	1471.53	1471.45	1471.34	1471.23	1471.17	1471.14	1471.09	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1471.7	1471.07	1471.62	1472.28	1472.89	1472.97	1473.04	1472.97	1472.89	1472.28	1471.09	

97+900

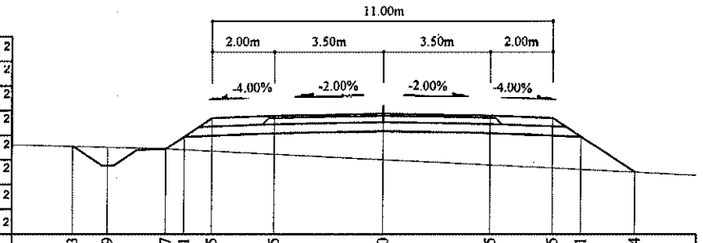
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.96	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.18	м²



Зай, м	10.51	9.39	7.5	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.38	
Газрын түвшин, м	1470.19	1470.16	1470.11	1470.07	1470.04	1469.96	1469.83	1469.71	1469.63	1469.6	1469.53	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1470.19	1469.57	1470.11	1470.84	1471.45	1471.53	1471.6	1471.53	1471.45	1470.84	1469.53	

97+820

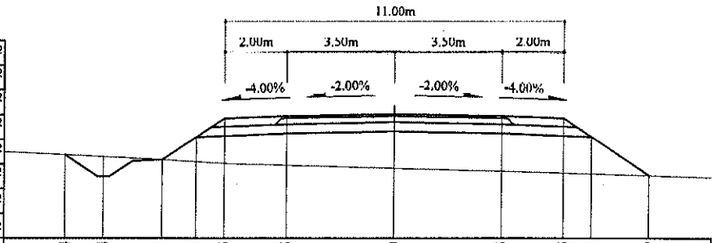
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.03	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.03	м²



Зай, м	10.03	8.89	7	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.14	
Газрын түвшин, м	1472.45	1472.42	1472.37	1472.34	1472.29	1472.19	1472.02	1471.84	1471.74	1471.7	1471.61	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1472.45	1471.82	1472.37	1472.77	1473.37	1473.45	1473.52	1473.45	1473.37	1472.77	1471.61	

97+880

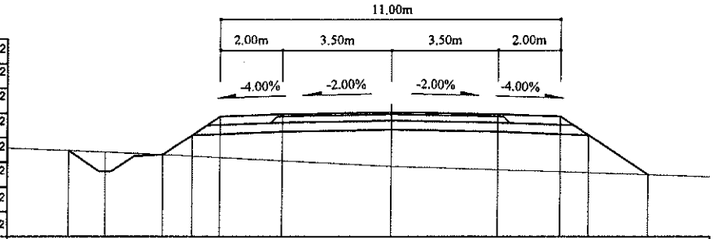
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	16.00	м²
Аух	0.34	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.16	м²



Зай, м	10.64	9.4	7.51	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	
Газрын түвшин, м	1470.74	1470.68	1470.59	1470.52	1470.47	1470.41	1470.31	1470.21	1470.15	1470.12	1470.07	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1470.74	1470.04	1470.59	1471.32	1471.93	1472.01	1472.08	1472.01	1471.93	1471.32	1470.07	

97+800

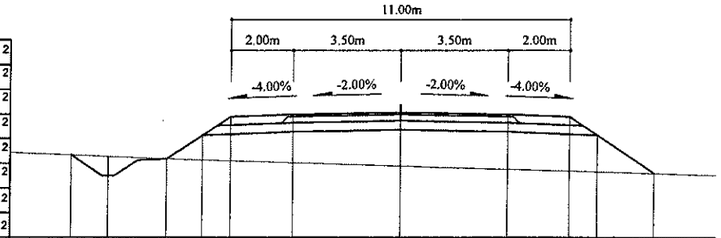
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.45	м²
Аух	0.30	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.14	м²



Зай, м	10.45	9.24	7.36	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.34	
Газрын түвшин, м	1472.74	1472.69	1472.62	1472.57	1472.52	1472.42	1472.24	1472.12	1472.06	1472.03	1471.96	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1472.74	1472.07	1472.62	1473.25	1473.85	1473.93	1474	1473.93	1473.85	1473.25	1471.96	

97+860

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.68	м²
Аух	0.29	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.16	м²



Зай, м	10.65	9.44	7.56	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.26	
Газрын түвшин, м	1471.17	1470.49	1471.04	1471.8	1472.41	1472.49	1472.56	1472.49	1472.41	1471.8	1470.57	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1471.17	1470.49	1471.04	1471	1470.98	1470.91	1470.81	1470.71	1470.65	1470.62	1470.57	

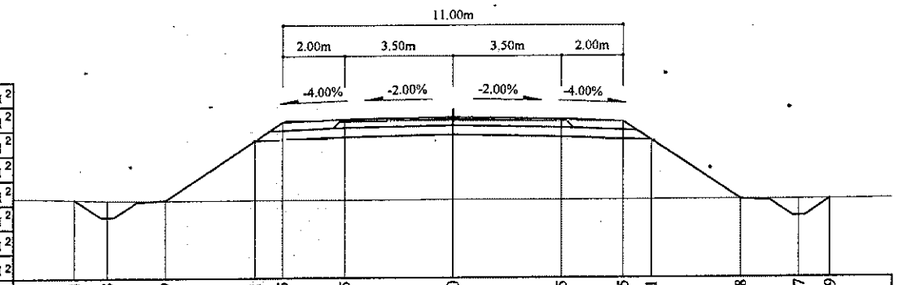
Тайлбар:

- 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	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км ХАТУУ ХУЧИЛГТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захиралт	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 97+800 - ПК 97+900	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан			ХО	275 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун		ШИФР 04/12	2012/9 сар	

97+960

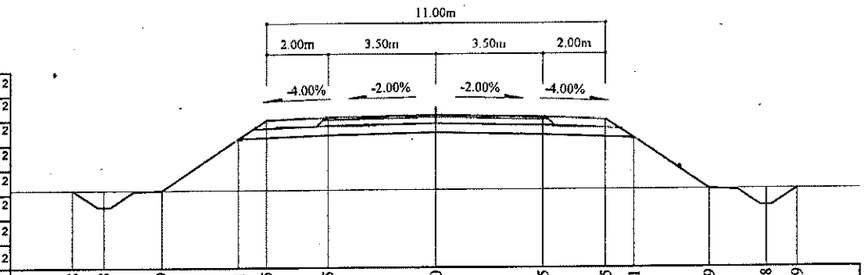
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	31.53	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.72	м²



Зай, м	12.24	11.18	9.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.28	11.17	12.19
Газрын түвшин, м	1467.51	1467.48	1467.48	1467.48	1467.48	1467.48	1467.48	1467.48	1467.48	1467.48	1467.48	1467.48	1467.48
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1467.51	1466.93	1467.48	1469.4	1470.01	1470.09	1470.16	1470.09	1470.01	1469.4	1467.48	1466.94	1467.48

98+020

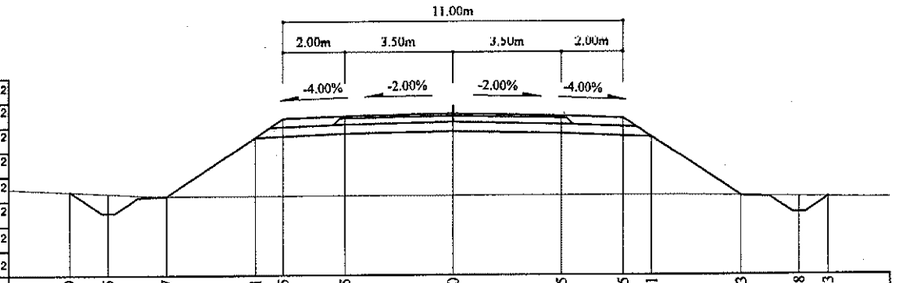
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	26.78	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.56	м²



Зай, м	11.8	10.78	8.9	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.89	10.78	11.79
Газрын түвшин, м	1466.3	1466.3	1466.3	1466.3	1466.3	1466.3	1466.3	1466.3	1466.3	1466.3	1466.3	1466.3	1466.3
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1466.3	1465.75	1466.3	1467.96	1468.56	1468.64	1468.71	1468.64	1468.56	1467.96	1466.3	1465.76	1466.3

97+940

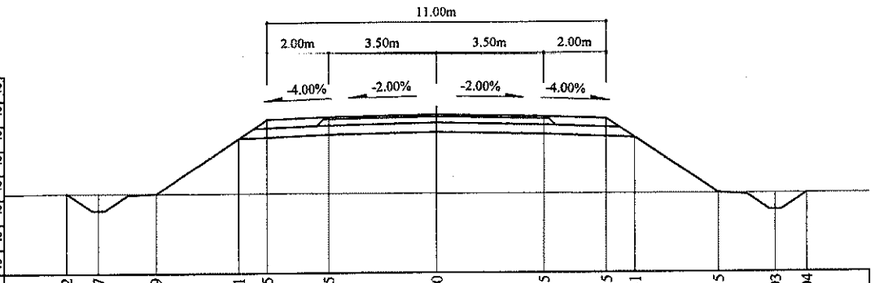
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	31.15	м²
Аух	0.35	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.71	м²



Зай, м	12.39	11.15	9.27	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.3	11.18	12.13
Газрын түвшин, м	1468.12	1468.06	1467.97	1469.88	1470.49	1470.57	1470.64	1470.57	1470.49	1469.88	1467.96	1467.93	1467.91
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1468.12	1467.43	1467.97	1469.88	1470.49	1470.57	1470.64	1470.57	1470.49	1469.88	1467.96	1467.41	1467.91

98+000

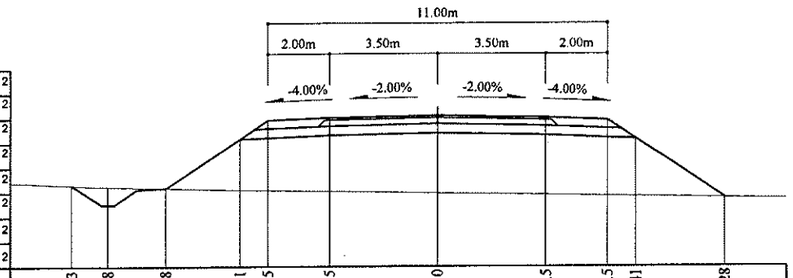
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	29.47	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.65	м²



Зай, м	12	10.97	9.09	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.15	11.03	12.04
Газрын түвшин, м	1466.66	1466.66	1466.65	1466.64	1466.64	1466.64	1466.63	1466.62	1466.62	1466.62	1466.61	1466.61	1466.61
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1466.66	1466.11	1466.65	1468.44	1469.04	1469.12	1469.19	1469.12	1469.04	1468.44	1466.61	1466.07	1466.61

97+920

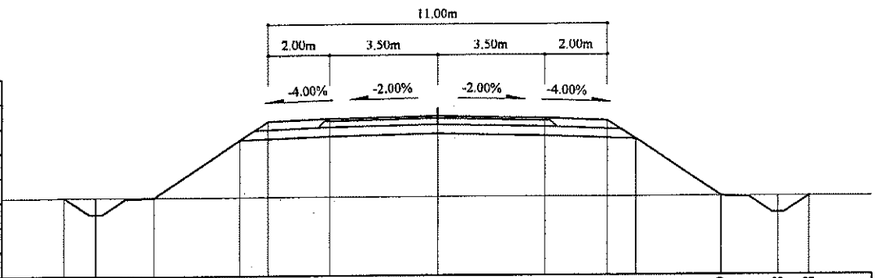
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	28.65	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.62	м²



Зай, м	11.83	10.68	8.8	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.28
Газрын түвшин, м	1468.86	1468.81	1468.77	1468.71	1468.69	1468.66	1468.6	1468.54	1468.51	1468.49	1468.44
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1468.86	1468.22	1468.77	1470.36	1470.97	1471.05	1471.12	1471.05	1470.97	1470.36	1468.44

97+980

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	30.42	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.68	м²



Зай, м	12.1	11.08	9.2	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.19	11.08	12.08
Газрын түвшин, м	1467.06	1467.06	1467.06	1467.06	1467.06	1467.06	1467.06	1467.06	1467.06	1467.06	1467.06	1467.06	1467.05
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1467.06	1466.51	1467.06	1468.92	1469.53	1469.61	1469.68	1469.61	1469.53	1468.92	1467.06	1466.52	1467.05

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 97+920 - ПК 98+020
ШИФР 04/12

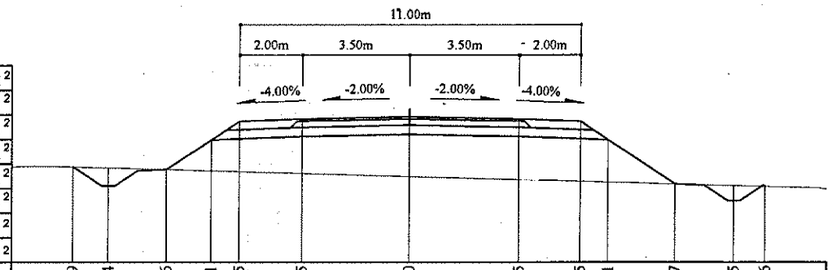
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үс шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	276	575

2012/9 сар

98+080

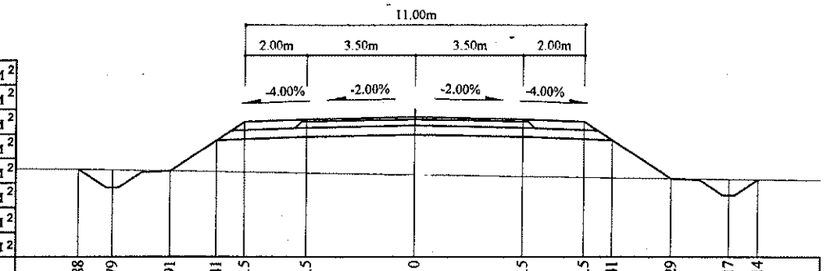
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн	18.92	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.29	м²



Зай, м	10.89	9.74	7.86	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.57	10.45	11.46
Газрын түвшин, м	1465.63	1465.6	1465.55	1465.51	1465.48	1465.42	1465.32	1465.22	1465.16	1465.14	1465.08	1465.02	1464.99
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1465.63	1465	1465.55	1466.51	1467.12	1467.2	1467.27	1467.2	1467.12	1466.51	1465.08	1464.53	1464.99

98+140

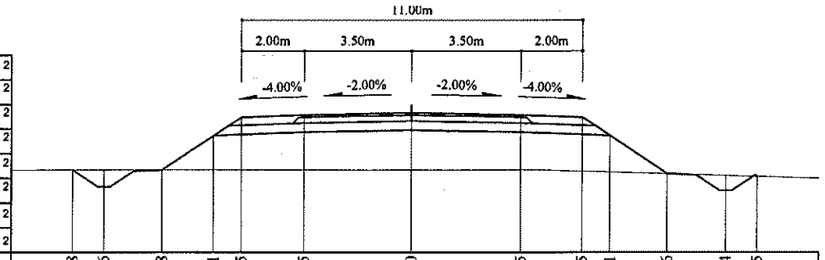
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн	17.76	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.24	м²



Зай, м	10.88	9.79	7.91	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	10.17	11.14
Газрын түвшин, м	1464.12	1464.11	1464.07	1464.05	1464.04	1464	1463.95	1463.89	1463.86	1463.84	1463.82	1463.8	1463.79
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1464.12	1463.53	1464.07	1465.07	1465.68	1465.76	1465.83	1465.76	1465.68	1465.07	1463.82	1463.27	1463.79

98+060

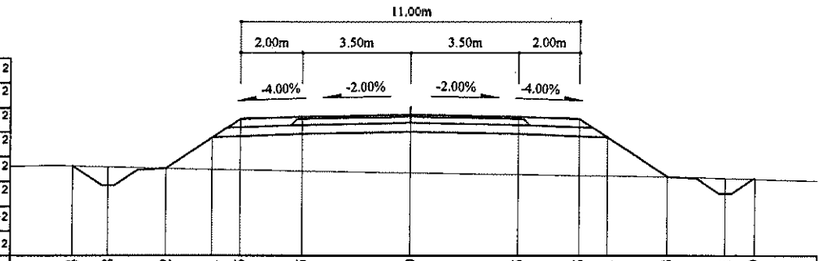
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн	17.73	м²
Аух	0.12	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.27	м²



Зай, м	10.98	9.96	8.08	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.26	10.14	11.15
Газрын түвшин, м	1465.88	1465.88	1465.88	1465.88	1465.89	1465.89	1465.89	1465.89	1465.84	1465.82	1465.76	1465.71	1465.68
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1465.88	1465.34	1465.88	1467	1467.6	1467.68	1467.75	1467.68	1467.6	1467	1465.76	1465.22	1465.68

98+120

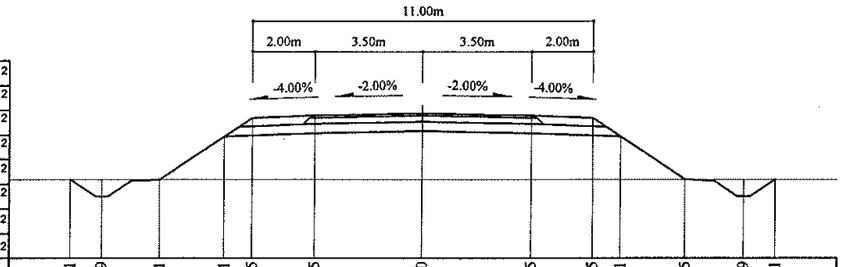
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн	18.03	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.25	м²



Зай, м	10.94	9.8	7.92	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.33	10.21	11.19
Газрын түвшин, м	1464.63	1464.6	1464.55	1464.51	1464.5	1464.47	1464.41	1464.35	1464.32	1464.31	1464.27	1464.23	1464.21
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1464.63	1464	1464.55	1465.55	1466.16	1466.24	1466.31	1466.24	1466.16	1465.55	1464.27	1463.73	1464.21

98+040

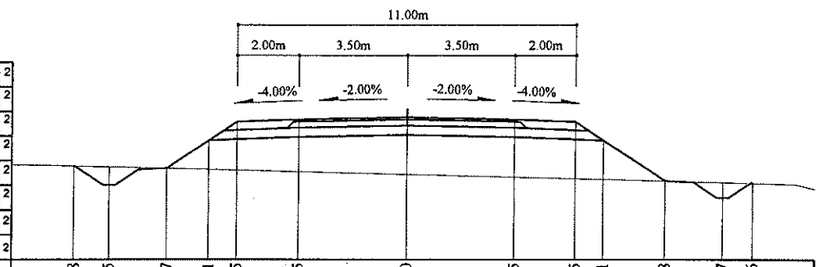
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн	22.26	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.40	м²



Зай, м	11.41	10.39	8.51	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.5	10.39	11.41
Газрын түвшин, м	1466.08	1466.08	1466.08	1466.08	1466.08	1466.08	1466.08	1466.08	1466.08	1466.08	1466.08	1466.08	1466.08
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1466.08	1465.53	1466.08	1467.48	1468.08	1468.16	1468.23	1468.16	1468.08	1467.48	1466.08	1465.53	1466.08

98+100

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн	17.43	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.23	м²



Зай, м	10.78	9.65	7.77	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.38	10.27	11.26
Газрын түвшин, м	1465.2	1465.17	1465.13	1465.09	1465.07	1465.02	1464.93	1464.84	1464.79	1464.77	1464.72	1464.67	1464.64
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1465.2	1464.58	1465.13	1466.03	1466.64	1466.72	1466.79	1466.72	1466.64	1466.03	1464.72	1464.17	1464.64

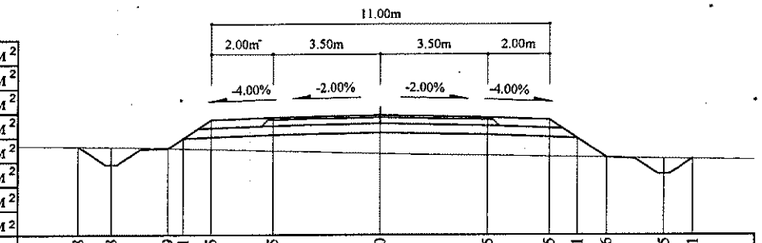
Тайлбар:

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				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 98+040 - ПК 98+140	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	277 / 575
	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

98+200

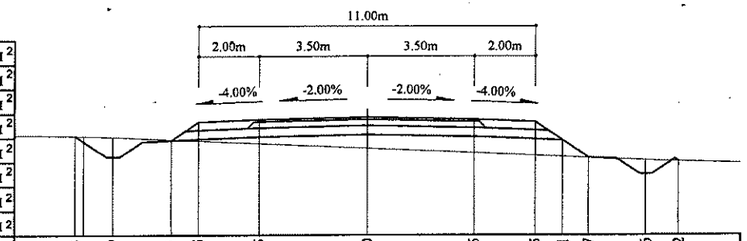
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.10	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.85	м²



Зай, м	9.88	8.78	6.9 6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.36	9.25	10.21
Газрын түвшин, м	1463.36	1463.34	1463.3 1463.29	1463.27	1463.22	1463.12	1463.06	1463.03	1463.01	1462.99	1462.96	1462.94
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1463.36	1462.76	1463.3 1463.63	1464.24	1464.32	1464.39	1464.32	1464.24	1463.63	1462.99	1462.45	1462.94

98+260

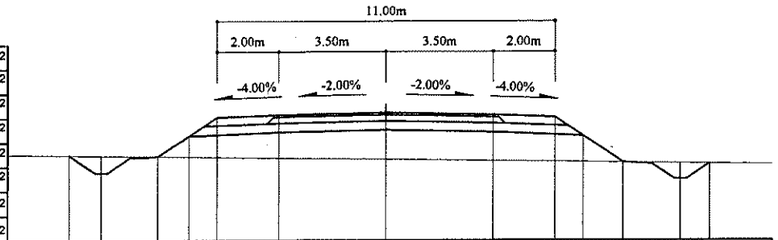
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.96	м²
Аух	0.40	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.36	м²



Зай, м	9.53	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.27	9.16	10.22
Газрын түвшин, м	1462.34	1462.3	1462.22	1462.18	1462.09	1461.93	1461.78	1461.69	1461.65	1461.61	1461.53	1461.49
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1462.34	1461.64	1462.19	1462.79	1462.87	1462.94	1462.87	1462.79	1462.19	1461.61	1461.07	1461.49

98+180

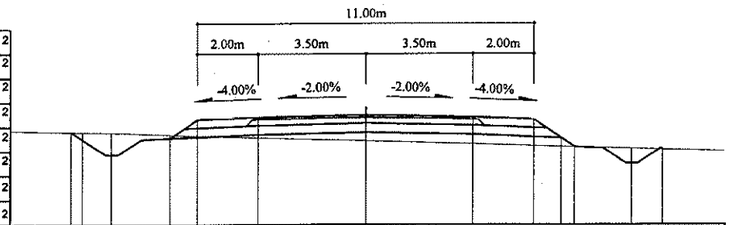
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.25	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.03	м²



Зай, м	10.38	9.31	7.42	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.73	9.61	10.58
Газрын түвшин, м	1463.47	1463.46	1463.44	1463.42	1463.41	1463.38	1463.34	1463.29	1463.26	1463.25	1463.23	1463.21	1463.2
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1463.47	1462.89	1463.44	1464.11	1464.72	1464.8	1464.87	1464.8	1464.72	1464.11	1463.23	1462.69	1463.2

98+240

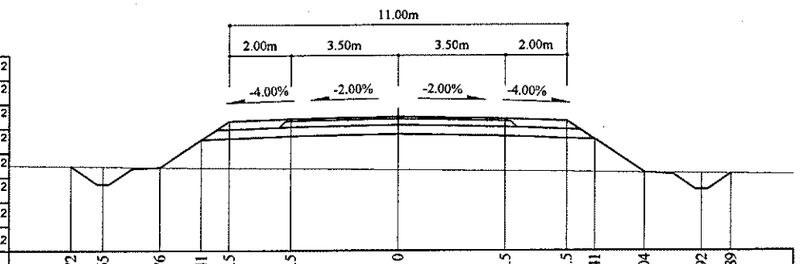
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.71	м²
Аух	0.70	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.29	м²



Зай, м	9.62 9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.85	8.74	9.75
Газрын түвшин, м	1462.87 1462.87	1462.85	1462.78	1462.74	1462.68	1462.58	1462.47	1462.41	1462.39 1462.37	1462.32	1462.29
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1462.87 1462.62	1462.12	1462.67	1463.27	1463.35	1463.42	1463.35	1463.27	1462.67 1462.37	1461.83	1462.29

98+160

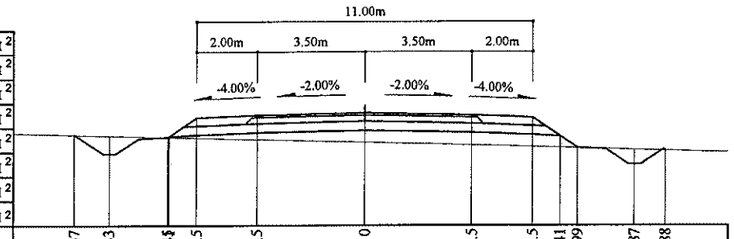
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.63	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.16	м²



Зай, м	10.72	9.65	7.76	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.04	9.92	10.89
Газрын түвшин, м	1463.72	1463.71	1463.69	1463.67	1463.66	1463.64	1463.6	1463.56	1463.53	1463.52	1463.5	1462.96	1463.47
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1463.72	1463.14	1463.69	1464.59	1465.2	1465.28	1465.35	1465.28	1465.2	1464.59	1463.5	1462.96	1463.47

98+220

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.05	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.69	м²



Зай, м	9.47	8.33	6.45	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.99	8.87	9.88
Газрын түвшин, м	1463.2	1463.17	1463.12	1463.1	1463.04	1462.95	1462.86	1462.81	1462.78	1462.76	1462.71	1462.68
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1463.2	1462.58	1463.13	1463.76	1463.84	1463.91	1463.84	1463.76	1463.15	1462.76	1462.22	1462.68

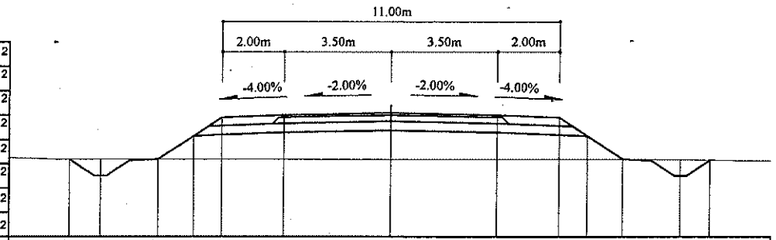
Тайлбар:

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	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 98+160 - ПК 98+260			үе шат / хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12			ХО / 278 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун					2012/9 сар

98+320

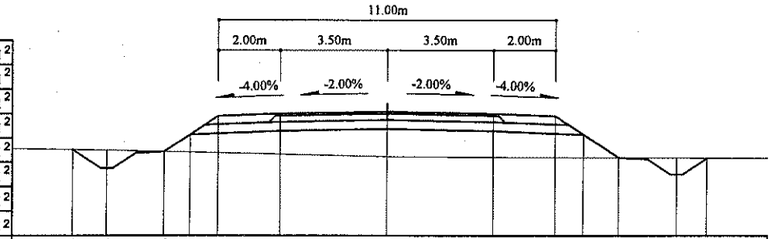
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.14	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.03	м²



Зай, м	10.47	9.45	7.57	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.56	9.44	10.41
Газрын түвшин, м	1460.18	1460.18	1460.18	1460.18	1460.18	1460.18	1460.19	1460.19	1460.19	1460.19	1460.19	1460.17	1460.16
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1460.18	1459.64	1460.18	1460.96	1461.56	1461.64	1461.71	1461.64	1461.56	1460.96	1460.19	1459.64	1460.16

98+300

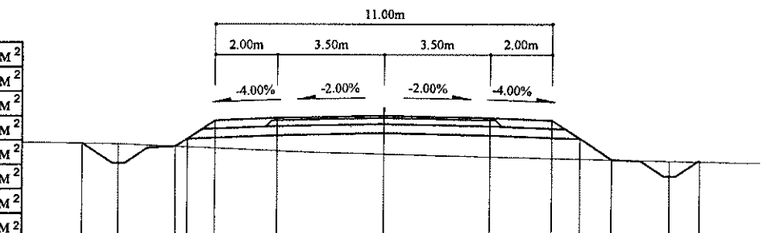
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.07	м²
Аух	0.30	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.96	м²



Зай, м	10.26	9.14	7.26	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.55	9.44	10.44
Газрын түвшин, м	1460.79	1460.77	1460.72	1460.7	1460.68	1460.64	1460.56	1460.54	1460.53	1460.53	1460.52	1460.52	1460.51
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1460.79	1460.18	1460.72	1461.29	1461.89	1461.97	1462.04	1461.97	1461.89	1461.29	1460.52	1459.98	1460.51

98+280

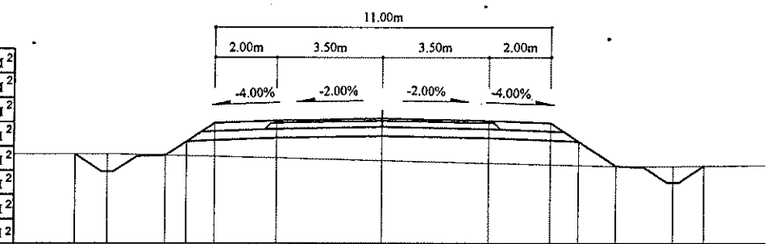
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.13	м²
Аух	0.32	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.85	м²



Зай, м	9.86	8.67	6.79	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.44	9.33	10.31
Газрын түвшин, м	1461.57	1461.54	1461.46	1461.44	1461.4	1461.31	1461.2	1461.12	1461.07	1461.05	1461.02	1460.97	1460.95
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1461.57	1460.91	1461.46	1461.71	1462.31	1462.39	1462.46	1462.39	1462.31	1461.71	1461.02	1460.47	1460.95

98+380

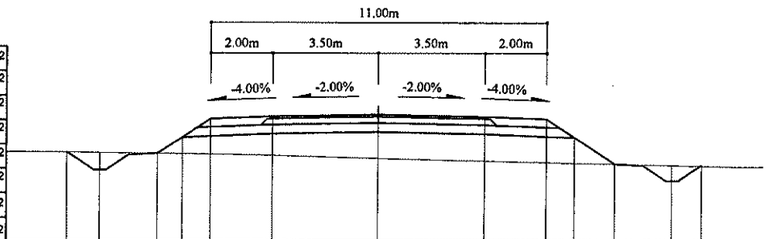
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.09	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.94	м²



Зай, м	10.04	8.98	7.09	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.63	9.51	10.54
Газрын түвшин, м	1459.29	1459.29	1459.26	1459.24	1459.22	1459.17	1459.09	1459	1458.95	1458.93	1458.9	1458.9	1458.91
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1459.29	1458.71	1459.26	1459.71	1460.32	1460.4	1460.47	1460.4	1460.32	1459.71	1458.9	1458.35	1458.91

98+360

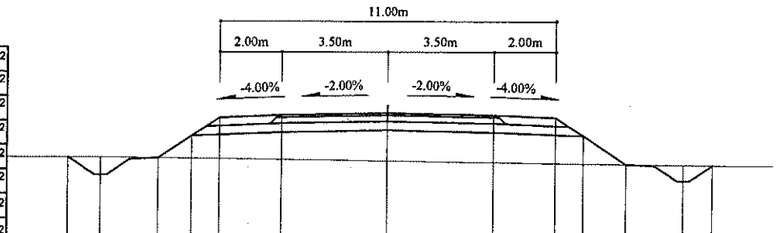
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.97	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.99	м²



Зай, м	10.17	9.09	7.21	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.72	9.61	10.59
Газрын түвшин, м	1459.72	1459.71	1459.68	1459.67	1459.66	1459.62	1459.53	1459.45	1459.4	1459.37	1459.34	1459.3	1459.27
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1459.72	1459.14	1459.68	1460.22	1460.82	1460.9	1460.97	1460.9	1460.82	1460.22	1459.34	1458.8	1459.27

98+340

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.94	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.06	м²



Зай, м	10.45	9.37	7.49	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.8	9.68	10.64
Газрын түвшин, м	1459.95	1459.94	1459.91	1459.9	1459.88	1459.86	1459.81	1459.76	1459.74	1459.72	1459.7	1459.68	1459.67
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1459.95	1459.37	1459.91	1460.63	1461.24	1461.32	1461.39	1461.32	1461.24	1460.63	1459.7	1459.16	1459.67

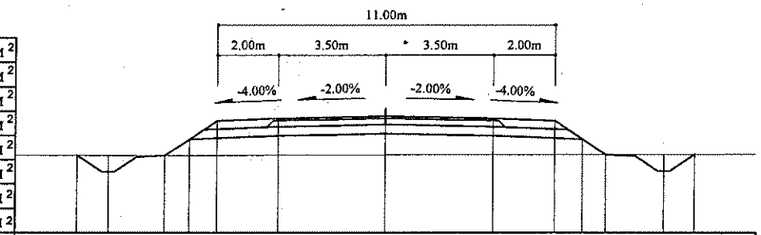
Тайлбар:

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	Хим Сонг Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 98+280 - ПК 98+380	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	279 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

98+440

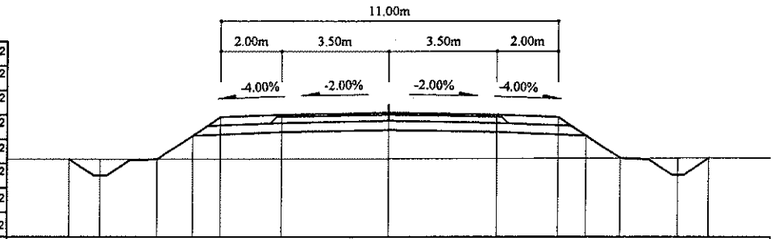
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.51	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.88	м²



Зай, м	10.11	9.1	7.21	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.18	9.06	10.09
Газрын түвшин, м	1457.51	1457.51	1457.51	1457.51	1457.51	1457.52	1457.52	1457.53	1457.53	1457.53	1457.53	1457.54	1457.54
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1457.51	1456.96	1457.51	1458.04	1458.65	1458.73	1458.8	1458.73	1458.65	1458.04	1457.53	1456.99	1457.54

98+420

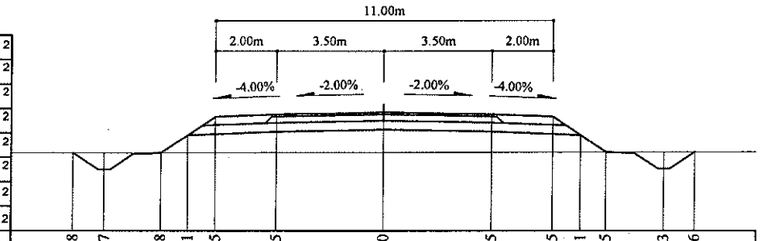
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.07	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.02	м²



Зай, м	10.47	9.46	7.58	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.53	9.42	10.44
Газрын түвшин, м	1457.82	1457.82	1457.82	1457.82	1457.83	1457.83	1457.84	1457.84	1457.85	1457.85	1457.85	1457.86	1457.86
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1457.82	1457.28	1457.82	1458.6	1459.21	1459.29	1459.36	1459.29	1459.21	1458.6	1457.85	1457.31	1457.86

98+400

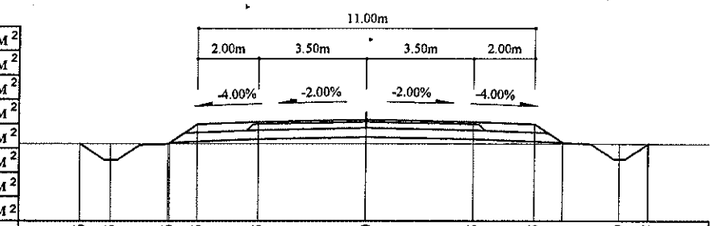
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.21	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.91	м²



Зай, м	10.18	9.17	7.28	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.25	9.13	10.16
Газрын түвшин, м	1458.57	1458.57	1458.57	1458.58	1458.58	1458.58	1458.59	1458.59	1458.6	1458.6	1458.6	1458.6	1458.6
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1458.57	1458.03	1458.57	1459.16	1459.76	1459.84	1459.91	1459.84	1459.76	1459.16	1458.6	1458.05	1458.6

98+500

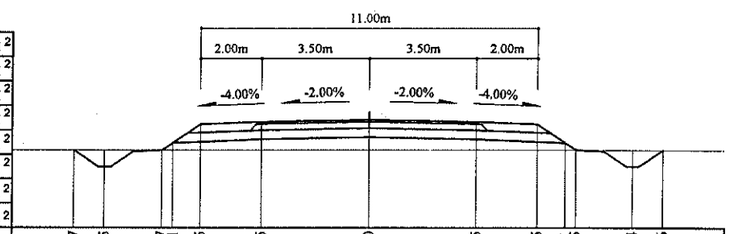
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.84	м²
Аух	0.14	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.14	м²



Зай, м	9.36	8.35	6.46	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24
Газрын түвшин, м	1456.52	1456.52	1456.52	1456.52	1456.52	1456.52	1456.52	1456.52	1456.52	1456.52	1456.52
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1456.52	1455.97	1456.53	1457.16	1457.24	1457.31	1457.24	1457.16	1456.55	1456.01	1456.52

98+480

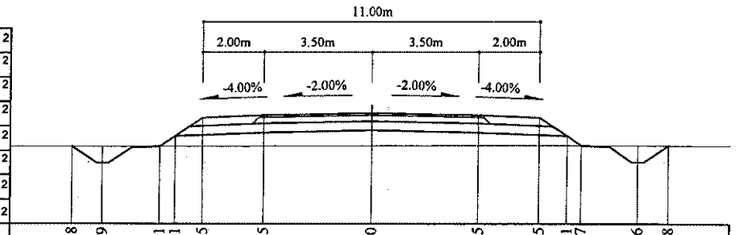
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.48	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.70	м²



Зай, м	9.67	8.65	6.77 6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.75	8.64	9.66
Газрын түвшин, м	1456.76	1456.76	1456.76 1456.76	1456.76	1456.76	1456.77	1456.77	1456.77	1456.77 1456.77	1456.77	1456.77
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1456.76	1456.22	1456.76 1457.59	1457.61	1457.69	1457.76	1457.69	1457.61	1457.77 1456.77	1456.23	1456.77

98+460

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.65	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.76	м²



Зай, м	9.8	8.79	6.91 6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.87	8.76	9.78
Газрын түвшин, м	1457.16	1457.16	1457.17 1457.17	1457.17	1457.17	1457.18	1457.19	1457.19	1457.19 1457.19	1457.19	1457.2
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1457.16	1456.62	1457.17 1457.5	1458.11	1458.19	1458.26	1458.19	1458.11	1457.5 1457.19	1456.65	1457.2

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 - 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 98+400 - ПК 98+500

ШИФР 04/12

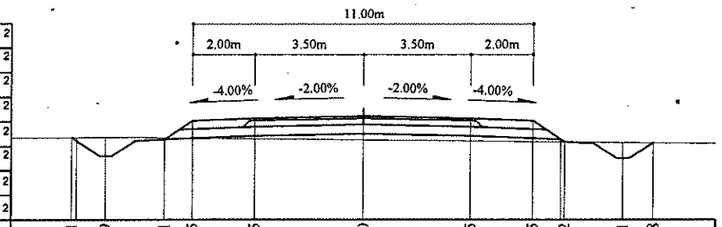
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	280	575

2012/9 сар

98+560

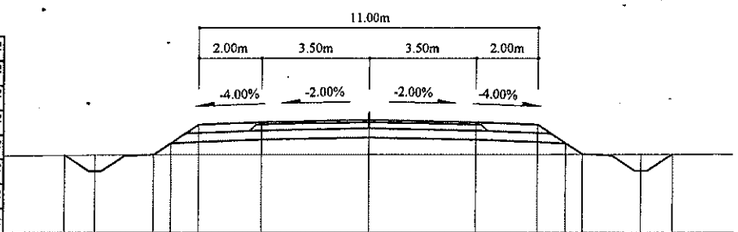
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.58	м²
Аух	0.40	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.18	м²



Зай, м	9.41	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.52	8.41	9.38
Газрын түвшин, м	1455.52	1455.52	1455.51	1455.5	1455.48	1455.44	1455.41	1455.39	1455.38	1455.36	1455.35
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1455.52	1454.91	1455.46	1456.06	1456.14	1456.21	1456.14	1456.06	1455.38	1454.83	1455.35

98+620

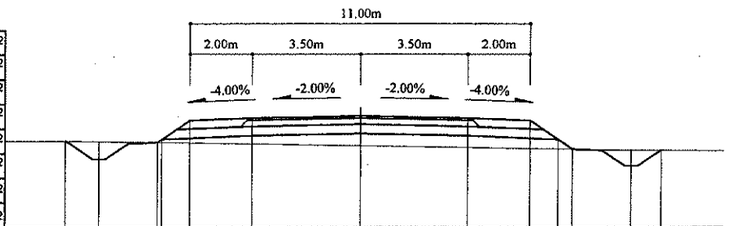
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.30	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.78	м²



Зай, м	9.85	8.86	6.97	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.95	8.83	9.86
Газрын түвшин, м	1454.02	1454.03	1454.04	1454.04	1454.04	1454.05	1454.05	1454.05	1454.06	1454.06	1454.06	1454.06
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1454.02	1453.5	1454.04	1454.42	1455.02	1455.1	1455.17	1455.1	1455.02	1454.06	1453.51	1454.06

98+540

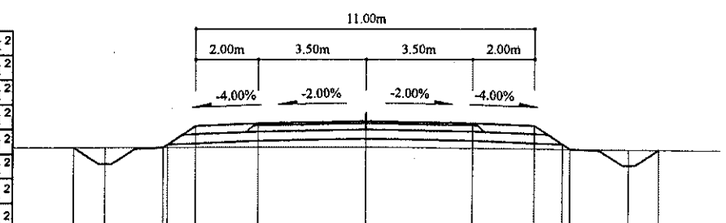
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.04	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.69	м²



Зай, м	9.52	8.43	6.55	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.88	8.76	9.72
Газрын түвшин, м	1455.76	1455.74	1455.71	1455.69	1455.66	1455.6	1455.54	1455.51	1455.49	1455.46	1455.45
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1455.76	1455.16	1455.71	1456.41	1456.49	1456.56	1456.49	1456.41	1455.49	1454.94	1455.45

98+600

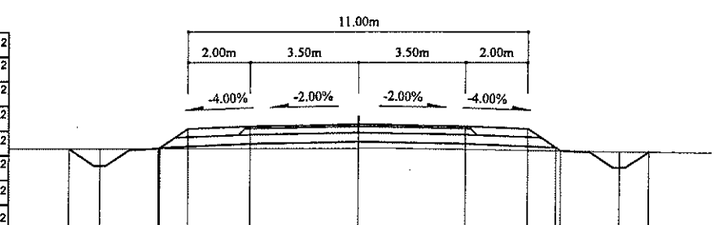
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.76	м²
Аух	0.16	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.64	м²



Зай, м	9.45	8.43	6.55	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.65	8.53	9.5
Газрын түвшин, м	1454.67	1454.67	1454.67	1454.67	1454.67	1454.68	1454.64	1454.62	1454.61	1454.59	1454.57
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1454.67	1454.12	1454.67	1455.37	1455.45	1455.52	1455.45	1455.37	1454.61	1454.06	1454.57

98+520

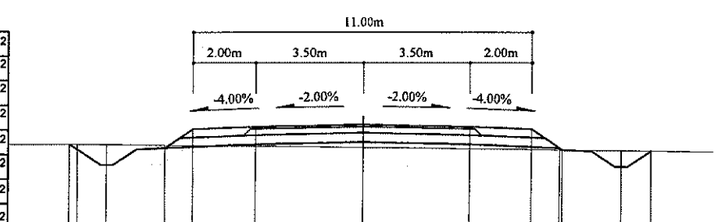
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.94	м²
Аух	0.15	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.60	м²



Зай, м	9.35	8.34	6.45	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.46	9.41
Газрын түвшин, м	1456.12	1456.12	1456.13	1456.13	1456.13	1456.13	1456.09	1456.06	1456.05	1456.02	1456
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1456.12	1455.58	1456.13	1456.76	1456.84	1456.91	1456.84	1456.76	1456.15	1455.5	1456

98+580

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.24	м²
Аух	0.60	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.20	м²



Зай, м	9.5	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.5	8.38	9.35
Газрын түвшин, м	1455.24	1455.23	1455.2	1455.19	1455.17	1455.13	1455.09	1455.06	1455.05	1455.03	1455.02
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1455.24	1454.56	1455.11	1455.72	1455.8	1455.87	1455.8	1455.72	1455.11	1454.51	1455.02

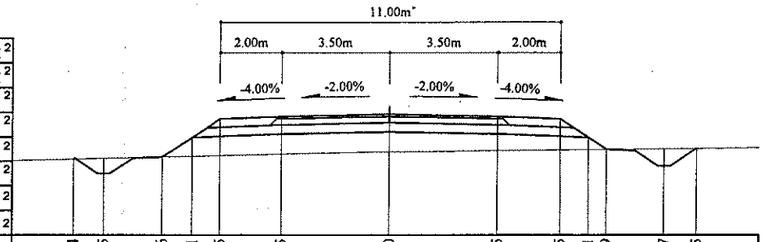
Тайлбар:

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	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 98+520 - ПК 98+620	үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	281	575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

98+680

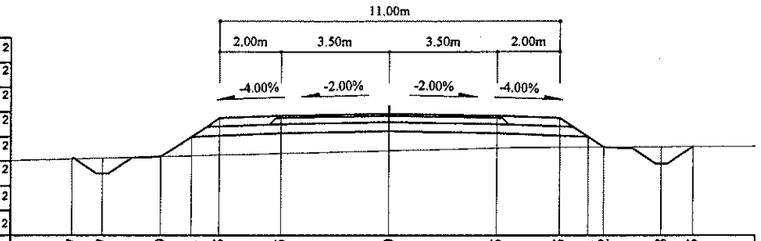
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.01	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.87	м²



Зай, м	10.24	9.25	7.36	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.99	8.87	9.95
Газрын түвшин, м	1452.67	1452.7	1452.74	1452.77	1452.79	1452.84	1452.91	1452.95	1452.97	1452.99	1452.99	1453.01	1453.03
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1452.67	1452.2	1452.74	1453.38	1453.99	1454.07	1454.14	1454.07	1453.99	1453.38	1452.99	1452.45	1453.03

98+660

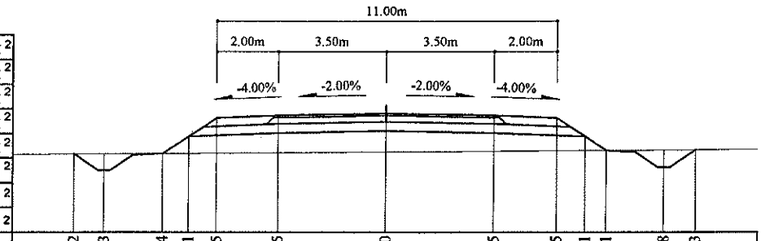
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.78	м²
Аух	0.16	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.86	м²



Зай, м	10.27	9.27	7.39	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.92	8.8	9.85
Газрын түвшин, м	1453	1453.02	1453.07	1453.1	1453.12	1453.17	1453.26	1453.36	1453.38	1453.38	1453.39	1453.4	1453.41
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1453	1452.53	1453.07	1453.73	1454.33	1454.41	1454.48	1454.41	1454.33	1453.73	1453.39	1452.84	1453.41

98+640

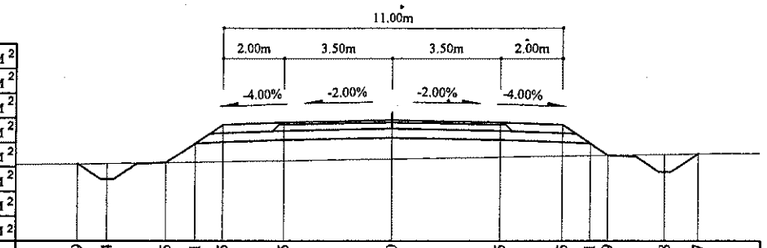
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.29	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.87	м²



Зай, м	10.12	9.13	7.24	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.1	8.98	10.03
Газрын түвшин, м	1453.5	1453.5	1453.52	1453.52	1453.53	1453.54	1453.56	1453.59	1453.6	1453.61	1453.61	1453.62	1453.63
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1453.5	1452.97	1453.52	1454.07	1454.68	1454.76	1454.83	1454.76	1454.68	1454.07	1453.61	1453.07	1453.63

98+740

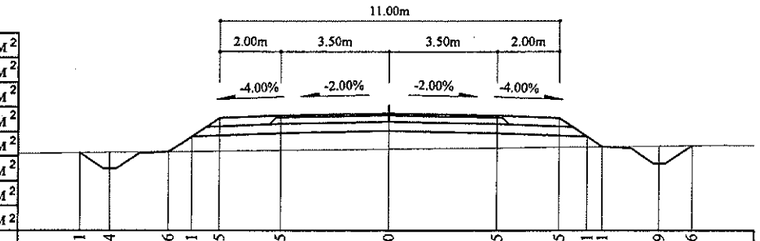
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.30	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.87	м²



Зай, м	10.19	9.24	7.35	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.99	8.88	9.97
Газрын түвшин, м	1451.67	1451.68	1451.71	1451.73	1451.74	1451.78	1451.83	1451.89	1451.93	1451.94	1451.95	1451.98	1452
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1451.67	1451.17	1451.71	1452.34	1452.95	1453.03	1453.1	1453.03	1452.95	1452.34	1451.95	1451.41	1452

98+720

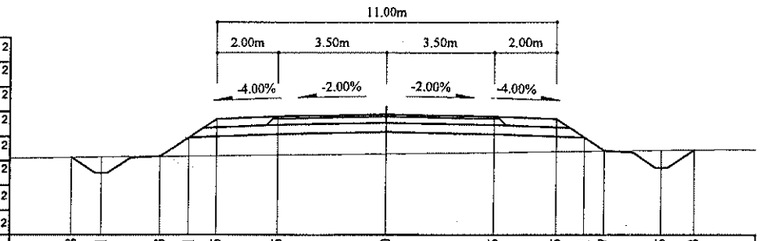
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.98	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.81	м²



Зай, м	10.01	9.04	7.16	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.91	8.79	9.86
Газрын түвшин, м	1452.15	1452.17	1452.19	1452.2	1452.21	1452.23	1452.27	1452.31	1452.34	1452.35	1452.35	1452.38	1452.39
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1452.15	1451.64	1452.19	1452.69	1453.29	1453.37	1453.44	1453.37	1453.29	1452.69	1452.35	1451.81	1452.39

98+700

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.56	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.88	м²



Зай, м	10.18	9.21	7.33	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.07	8.95	10.03
Газрын түвшин, м	1452.39	1452.4	1452.42	1452.43	1452.44	1452.47	1452.51	1452.55	1452.57	1452.58	1452.59	1452.62	1452.63
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1452.39	1451.87	1452.42	1453.03	1453.64	1453.72	1453.79	1453.72	1453.64	1453.03	1452.59	1452.05	1452.63

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		Хөндлөн огтлол
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 98+640 - ПК 98+740
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12
Шалгасан	Г.Намуун		

Хөндлөн огтлол

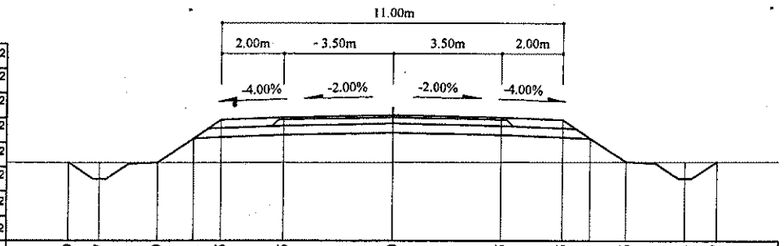
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	282	575

2012/9 сар

98+800

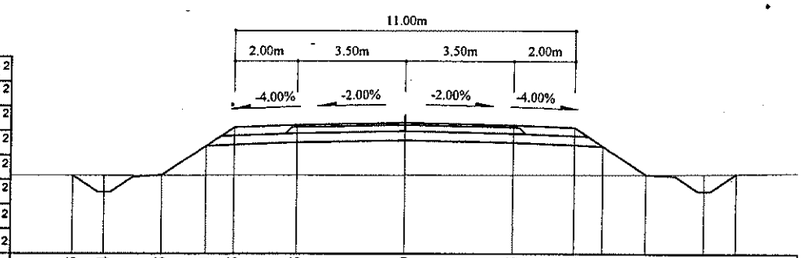
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.26	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.03	м²



Зай, м	10.49	9.47	7.59	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.56	9.44	10.47
Газрын түвшин, м	1450.51	1450.51	1450.52	1450.52	1450.52	1450.52	1450.53	1450.53	1450.54	1450.54	1450.54	1450.54	1450.54
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1450.51	1449.97	1450.52	1451.3	1451.91	1451.99	1452.06	1451.99	1451.91	1451.3	1450.54	1449.99	1450.54

98+860

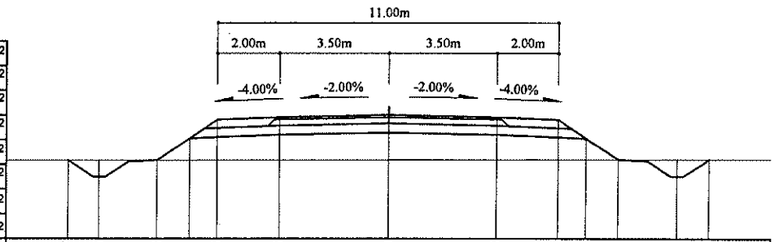
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.91	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.13	м²



Зай, м	10.75	9.74	7.85	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.81	9.69	10.75
Газрын түвшин, м	1449.3	1449.3	1449.3	1449.31	1449.31	1449.31	1449.32	1449.32	1449.33	1449.33	1449.33	1449.35	1449.36
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1449.3	1448.76	1449.3	1450.27	1450.87	1450.95	1451.02	1450.95	1450.87	1450.27	1449.33	1448.79	1449.36

98+780

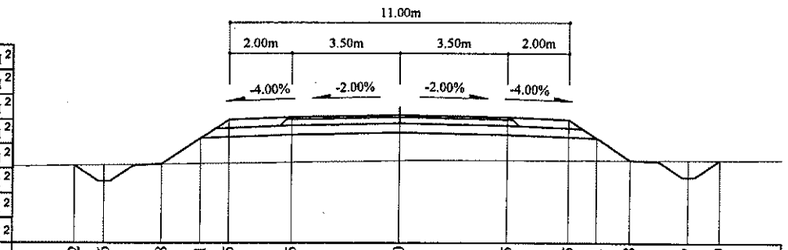
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.12	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.98	м²



Зай, м	10.37	9.36	7.48	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.45	9.33	10.35
Газрын түвшин, м	1450.93	1450.94	1450.94	1450.94	1450.94	1450.94	1450.95	1450.95	1450.96	1450.96	1450.96	1450.96	1450.96
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1450.93	1450.39	1450.94	1451.65	1452.26	1452.34	1452.41	1452.34	1452.26	1451.65	1450.96	1450.41	1450.96

98+840

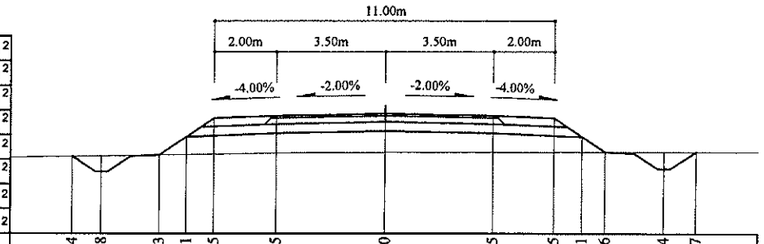
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.94	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.03	м²



Зай, м	10.52	9.56	7.68	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.48	9.37	10.39
Газрын түвшин, м	1449.72	1449.74	1449.76	1449.78	1449.8	1449.83	1449.88	1449.89	1449.89	1449.89	1449.9	1449.9	1449.9
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1449.72	1449.22	1449.76	1450.61	1451.22	1451.3	1451.37	1451.3	1451.22	1450.61	1449.9	1449.35	1449.9

98+760

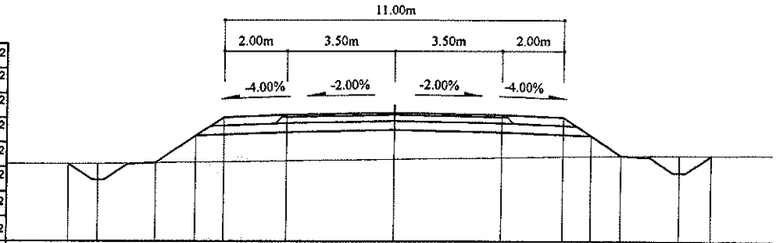
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.49	м²
Аух	0.16	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.89	м²



Зай, м	10.14	9.18	7.3	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.16	9.04	10.07
Газрын түвшин, м	1451.35	1451.37	1451.4	1451.42	1451.43	1451.46	1451.49	1451.49	1451.49	1451.5	1451.5	1451.5	1451.5
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1451.35	1450.86	1451.4	1452	1452.6	1452.68	1452.75	1452.68	1452.6	1452	1451.5	1450.95	1451.5

98+820

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.94	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.02	м²



Зай, м	10.55	9.6	7.71	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.37	9.26	10.3
Газрын түвшин, м	1450.05	1450.06	1450.09	1450.11	1450.12	1450.15	1450.2	1450.26	1450.29	1450.3	1450.31	1450.33	1450.33
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1450.05	1449.54	1450.09	1450.96	1451.56	1451.64	1451.71	1451.64	1451.56	1450.96	1450.31	1449.77	1450.33

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
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК

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

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

Хөндлөн огтлол
ПК 98+760 - ПК 98+860
ШИФР 04/12

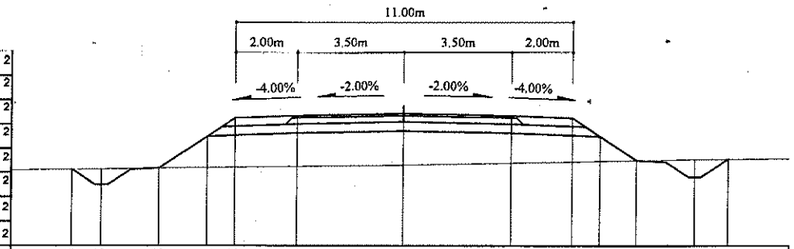
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	283	575

2012/9 сар

98+920

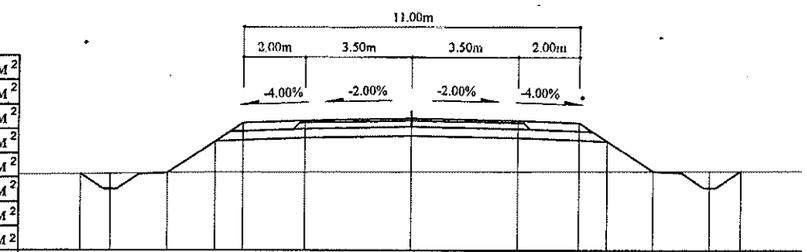
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	14.65	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.12	м²



Зай, м	10.83	9.86	7.98	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.61	9.49	10.58
Газрын түвшин, м	1448.14	1448.16	1448.18	1448.2	1448.21	1448.24	1448.29	1448.35	1448.39	1448.41	1448.43	1448.46	1448.48
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1448.14	1447.64	1448.18	1449.23	1449.83	1449.91	1449.98	1449.91	1449.83	1449.23	1448.43	1447.88	1448.48

98+980

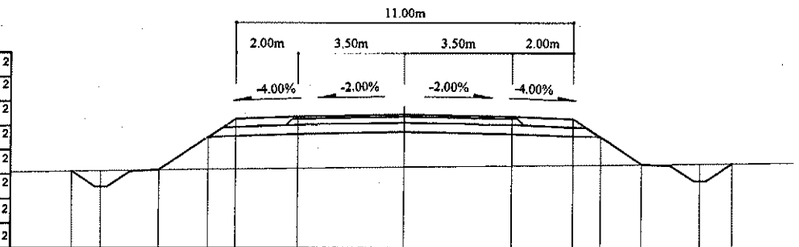
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.90	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.17	м²



Зай, м	10.82	9.86	7.97	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.9	9.78	10.81
Газрын түвшин, м	1447.11	1447.11	1447.15	1447.16	1447.16	1447.17	1447.18	1447.19	1447.19	1447.19	1447.2	1447.2	1447.21
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.11	1446.6	1447.15	1448.19	1448.8	1448.88	1448.95	1448.88	1448.8	1448.19	1447.2	1446.65	1447.21

98+900

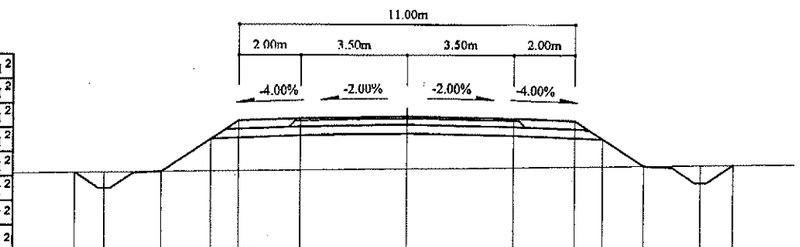
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.34	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.15	м²



Зай, м	10.87	9.9	8.02	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.75	9.63	10.69
Газрын түвшин, м	1448.46	1448.48	1448.5	1448.52	1448.53	1448.56	1448.6	1448.64	1448.66	1448.67	1448.68	1448.7	1448.71
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1448.46	1447.95	1448.5	1449.57	1450.18	1450.26	1450.33	1450.26	1450.18	1449.57	1448.68	1448.14	1448.71

98+960

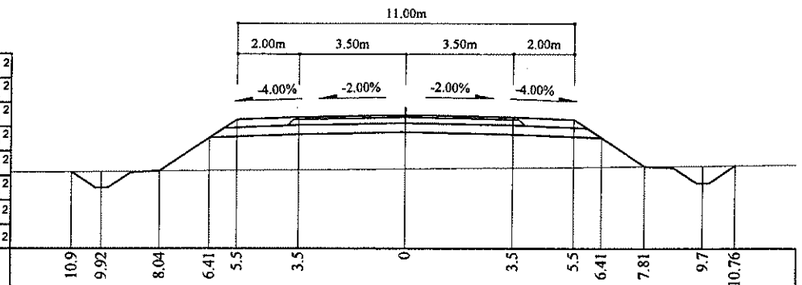
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.36	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.15	м²



Зай, м	10.87	9.91	8.02	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.73	9.61	10.69
Газрын түвшин, м	1447.42	1447.44	1447.46	1447.48	1447.49	1447.52	1447.56	1447.6	1447.63	1447.64	1447.66	1447.68	1447.69
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.42	1446.91	1447.46	1448.54	1449.14	1449.22	1449.29	1449.22	1449.14	1448.54	1447.66	1447.11	1447.69

98+880

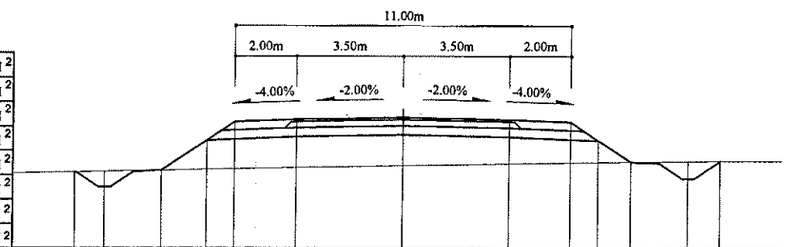
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	15.87	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.17	м²



Зай, м	10.9	9.92	8.04	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.81	9.7	10.76
Газрын түвшин, м	1448.81	1448.82	1448.83	1448.85	1448.86	1448.88	1448.91	1448.94	1448.96	1448.97	1448.98	1449	1449.01
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1448.81	1448.29	1448.83	1449.92	1450.53	1450.61	1450.68	1450.61	1450.53	1449.92	1448.98	1448.44	1449.01

98+940

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.16	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.07	м²



Зай, м	10.74	9.77	7.89	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.46	9.34	10.41
Газрын түвшин, м	1447.84	1447.86	1447.9	1447.92	1447.94	1447.98	1448.05	1448.12	1448.16	1448.17	1448.18	1448.21	1448.21
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1447.84	1447.35	1447.9	1448.88	1449.49	1449.57	1449.64	1449.57	1449.49	1448.88	1448.18	1447.64	1448.21

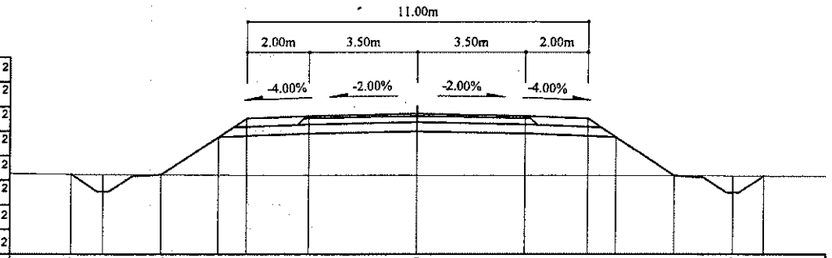
Тайлбар:

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 98+880 - ПК 98+980	үе шат	хуудас / бүх/хуудас
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	284 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

99+040

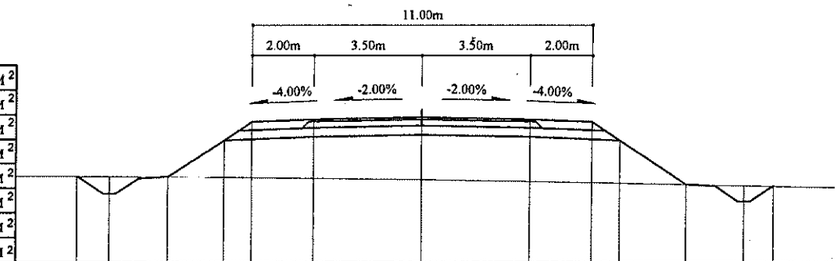
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	19.80	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.31	м²



Зай, м	11.19	10.15	8.26	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.31	10.19	11.2
Газрын түвшин, м	1445.93	1445.93	1445.92	1445.91	1445.91	1445.9	1445.9	1445.89	1445.89	1445.89	1445.89	1445.88	1445.88
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1445.93	1445.37	1445.92	1447.15	1447.76	1447.84	1447.91	1447.84	1447.76	1447.15	1445.89	1445.34	1445.88

99+100

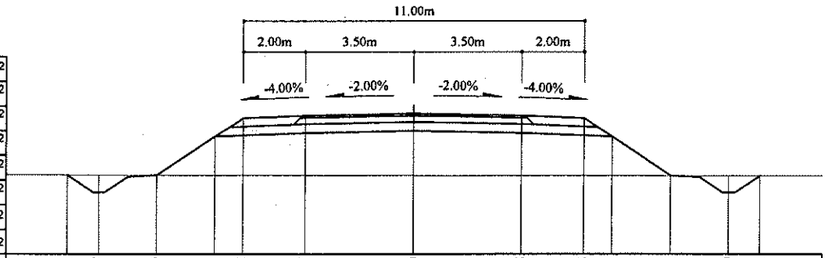
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	20.55	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.35	м²



Зай, м	11.13	10.09	8.21	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.56	10.44	11.4
Газрын түвшин, м	1444.93	1444.92	1444.91	1444.9	1444.89	1444.87	1444.83	1444.77	1444.74	1444.72	1444.68	1444.65	1444.63
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1444.93	1444.37	1444.91	1446.11	1446.72	1446.8	1446.87	1446.8	1446.72	1446.11	1444.68	1444.14	1444.63

99+020

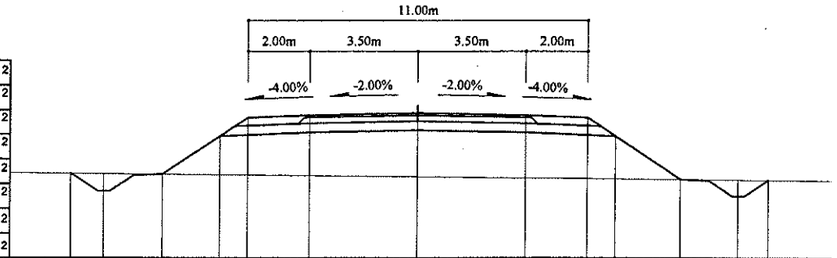
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	19.95	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.32	м²



Зай, м	11.21	10.17	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.31	10.19	11.21
Газрын түвшин, м	1446.26	1446.25	1446.25	1446.24	1446.24	1446.24	1446.24	1446.24	1446.23	1446.23	1446.23	1446.23	1446.23
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1446.26	1445.7	1446.25	1447.5	1448.1	1448.18	1448.25	1448.18	1448.1	1447.5	1446.23	1445.69	1446.23

99+080

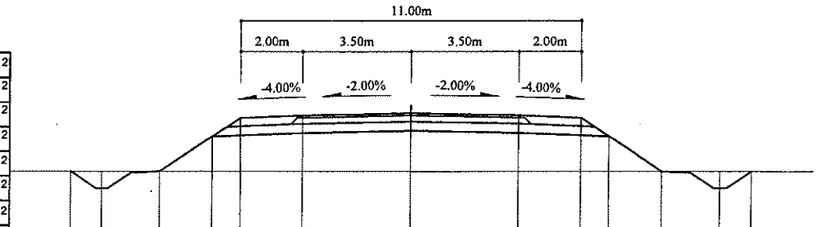
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	20.86	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.35	м²



Зай, м	11.2	10.14	8.25	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.51	10.39	11.37
Газрын түвшин, м	1445.26	1445.25	1445.23	1445.21	1445.2	1445.18	1445.14	1445.11	1445.09	1445.08	1445.06	1445.04	1445.04
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1445.26	1444.68	1445.23	1446.46	1447.07	1447.15	1447.22	1447.15	1447.07	1446.46	1445.06	1444.52	1445.04

99+000

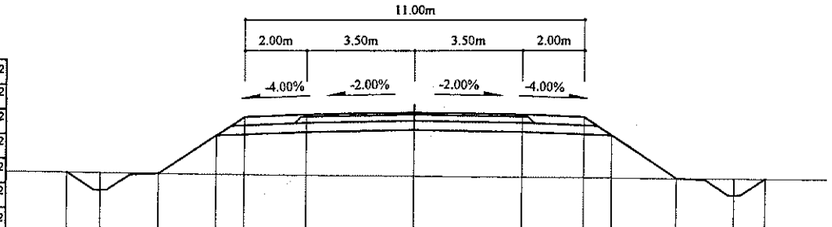
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	17.93	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.25	м²



Зай, м	11.01	9.99	8.11	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.13	10.01	11.03
Газрын түвшин, м	1446.71	1446.71	1446.71	1446.71	1446.71	1446.71	1446.71	1446.7	1446.7	1446.7	1446.7	1446.7	1446.7
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1446.71	1446.17	1446.71	1447.84	1448.45	1448.53	1448.6	1448.53	1448.45	1447.84	1446.7	1446.15	1446.7

99+060

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	20.89	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.35	м²



Зай, м	11.22	10.14	8.25	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.5	10.38	11.39
Газрын түвшин, м	1445.62	1445.6	1445.58	1445.55	1445.54	1445.52	1445.49	1445.46	1445.44	1445.43	1445.41	1445.41	1445.4
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1445.62	1445.03	1445.58	1446.81	1447.41	1447.49	1447.56	1447.49	1447.41	1446.81	1445.41	1444.87	1445.4

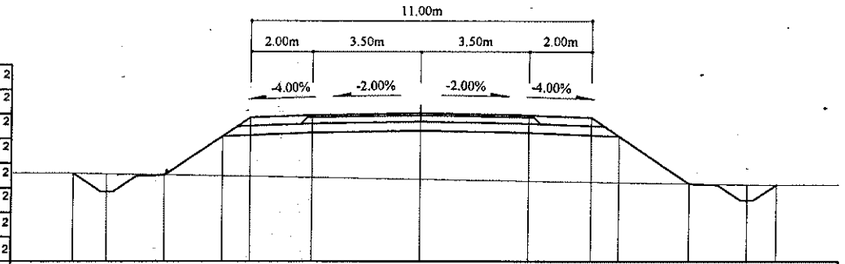
Тайлбар:

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 Сонг Хуан	Хөндлөн огтлол		Масштаб: 1:200
	Ерөнхий инж	Н.Нямсүрэн	ПК 99+000 - ПК 99+100		үе шат / хуудас / бүл/хуулл
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	ШИФР 04/12		ХО / 285 / 575
	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар

99+160

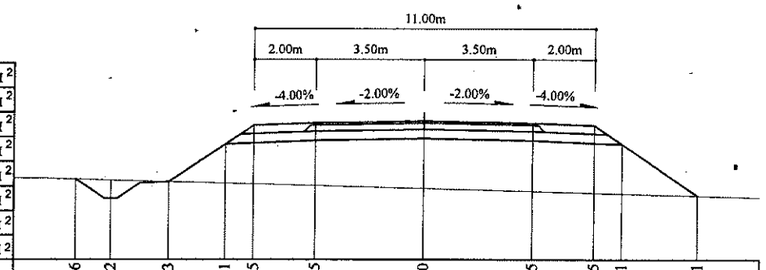
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	22.12	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.40	м²



Зай, м	11.26	10.17	8.28	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.7	10.59	11.54
Газрын түвшин, м	1443.88	1443.86	1443.83	1443.79	1443.78	1443.74	1443.69	1443.63	1443.6	1443.58	1443.55	1443.52	1443.5
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1443.88	1443.28	1443.83	1445.08	1445.68	1445.76	1445.83	1445.76	1445.68	1445.08	1443.55	1443	1443.5

99+220

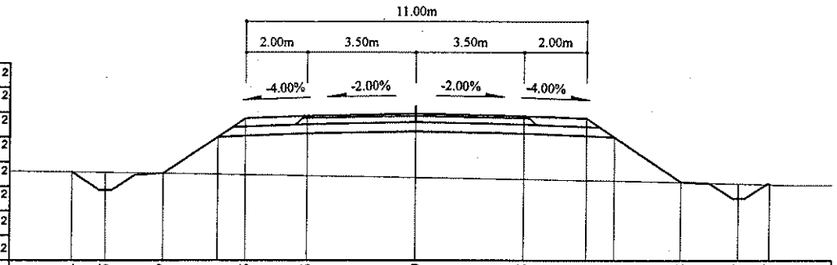
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	22.93	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.43	м²



Зай, м	11.26	10.12	8.23	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.91	
Газрын түвшин, м	1443.11	1443.07	1443.02	1442.98	1442.95	1442.9	1442.81	1442.71	1442.66	1442.64	1442.57	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1443.11	1442.48	1443.02	1444.24	1444.85	1444.93	1445	1444.93	1444.85	1444.24	1442.57	

99+140

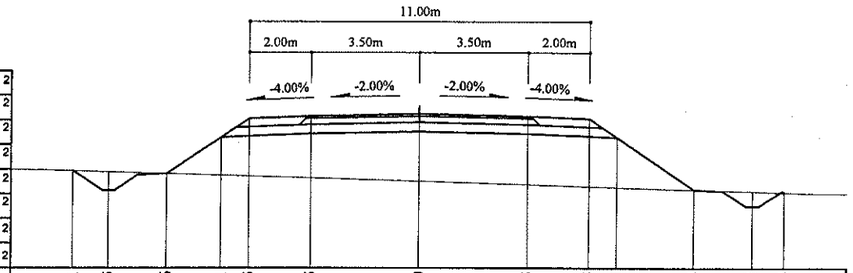
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	20.70	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.35	м²



Зай, м	11.14	10.05	8.17	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.58	10.47	11.47
Газрын түвшин, м	1444.3	1444.28	1444.25	1444.22	1444.21	1444.17	1444.12	1444.06	1444.03	1444.02	1443.97	1443.92	1443.89
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1444.3	1443.7	1444.25	1445.42	1446.03	1446.11	1446.18	1446.11	1446.03	1445.42	1443.97	1443.43	1443.89

99+200

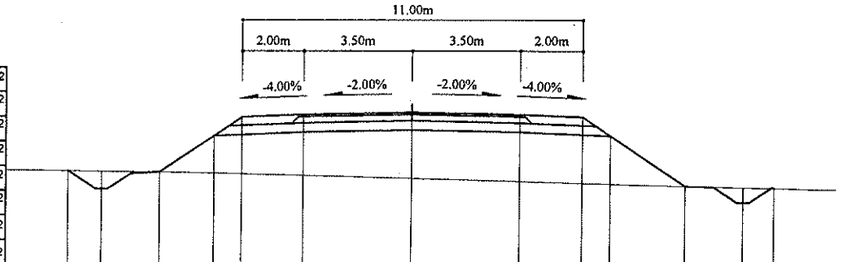
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	22.74	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.42	м²



Зай, м	11.21	10.05	8.16	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.94	10.83	11.84
Газрын түвшин, м	1443.37	1443.33	1443.28	1443.22	1443.19	1443.13	1443.03	1442.92	1442.86	1442.83	1442.76	1442.7	1442.67
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1443.37	1442.73	1443.28	1444.45	1445.05	1445.13	1445.2	1445.13	1445.05	1444.45	1442.76	1442.21	1442.67

99+120

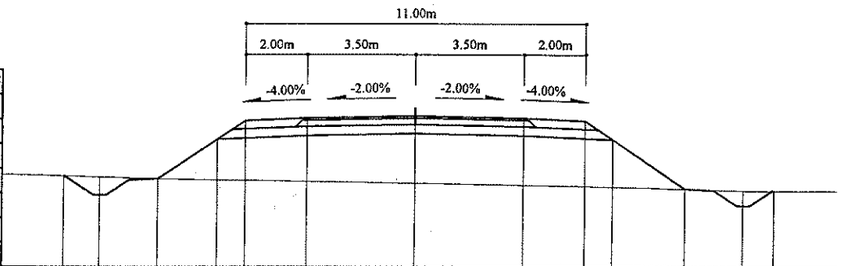
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	22.13	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.40	м²



Зай, м	11.14	10.05	8.17	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.85	10.73	11.73
Газрын түвшин, м	1444.64	1444.62	1444.59	1444.56	1444.53	1444.48	1444.38	1444.29	1444.23	1444.21	1444.14	1444.09	1444.06
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1444.64	1444.05	1444.59	1445.77	1446.37	1446.45	1446.52	1446.45	1446.37	1445.77	1444.14	1443.6	1444.06

99+180

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	22.75	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.42	м²



Зай, м	11.37	10.21	8.32	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.8	10.68	11.67
Газрын түвшин, м	1443.55	1443.52	1443.46	1443.42	1443.4	1443.37	1443.31	1443.25	1443.21	1443.2	1443.14	1443.08	1443.07
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1443.55	1442.91	1443.46	1444.73	1445.34	1445.42	1445.49	1445.42	1445.34	1444.73	1443.14	1442.6	1443.07

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 99+120 - ПК 99+220

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

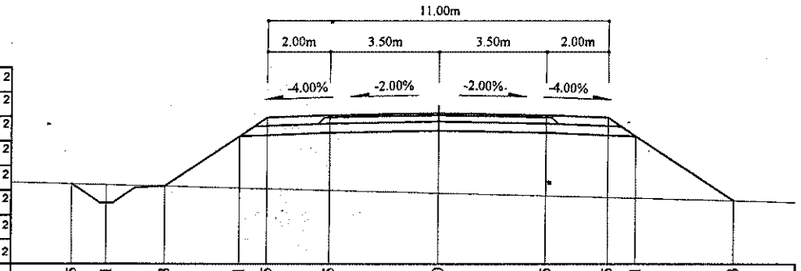
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	286	575

2012/9 сар

99+280

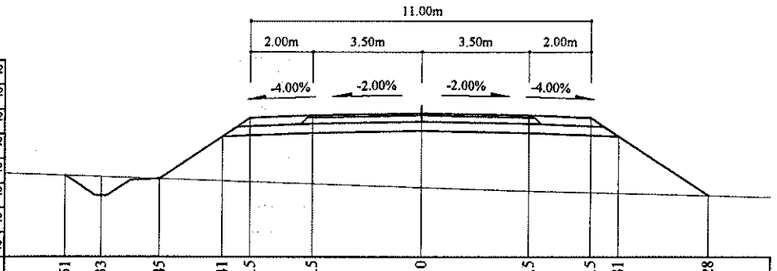
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	30.08	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.67	м²



Зай, м	11.85	10.71	8.83	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.53
Газрын түвшин, м	1442.3	1442.27	1442.23	1442.16	1442.14	1442.09	1442	1441.91	1441.86	1441.84	1441.76
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1442.3	1441.68	1442.23	1443.84	1444.44	1444.52	1444.59	1444.52	1444.44	1443.84	1441.76

99+260

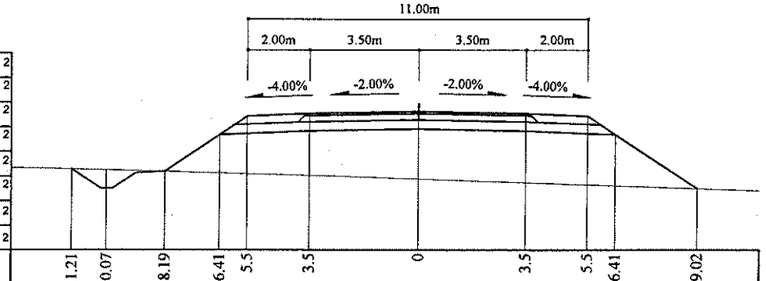
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	26.56	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.54	м²



Зай, м	11.51	10.33	8.45	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.28
Газрын түвшин, м	1442.72	1442.68	1442.61	1442.54	1442.51	1442.44	1442.32	1442.2	1442.15	1442.13	1442.06
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1442.72	1442.07	1442.61	1443.97	1444.57	1444.65	1444.72	1444.65	1444.57	1443.97	1442.06

99+240

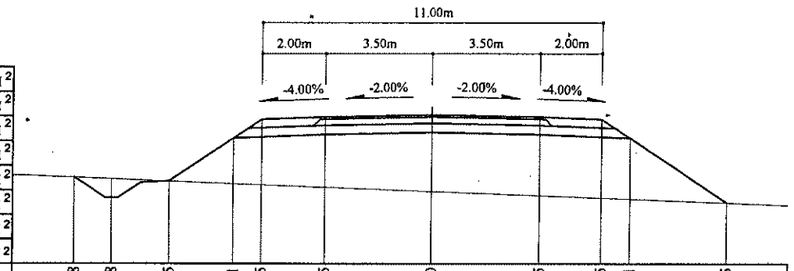
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	23.00	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.44	м²



Зай, м	11.21	10.07	8.19	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.02
Газрын түвшин, м	1442.99	1442.96	1442.91	1444.1	1444.71	1444.79	1444.86	1444.79	1444.71	1444.1	1442.36
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1442.99	1442.37	1442.91	1443.87	1444.71	1444.79	1444.67	1444.55	1444.48	1442.45	1442.36

99+340

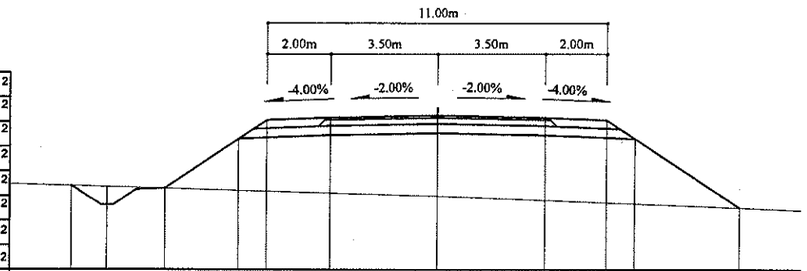
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	28.11	м²
Аух	0.28	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.61	м²



Зай, м	11.58	10.38	8.5	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.55
Газрын түвшин, м	1441.96	1441.91	1441.84	1441.76	1441.72	1441.64	1441.51	1441.37	1441.29	1441.26	1441.14
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1441.96	1441.29	1441.84	1443.23	1443.84	1443.92	1443.99	1443.92	1443.84	1443.23	1441.14

99+320

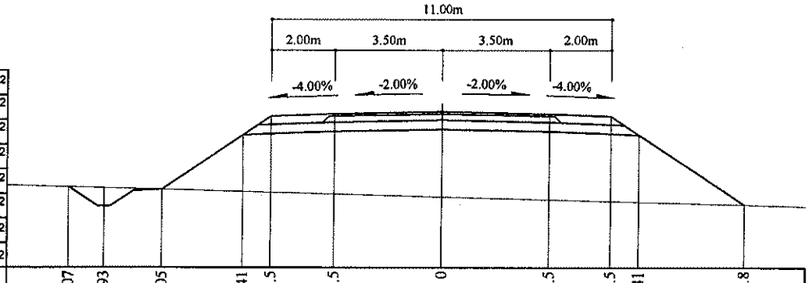
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	31.02	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.72	м²



Зай, м	11.85	10.7	8.81	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.78
Газрын түвшин, м	1441.99	1441.96	1441.9	1443.51	1444.11	1444.19	1444.26	1444.19	1444.11	1443.51	1441.26
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1441.99	1441.36	1441.9	1443.51	1444.11	1444.19	1444.26	1444.19	1444.11	1443.51	1441.26

99+300

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	33.12	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.77	м²



Зай, м	12.07	10.93	9.05	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.8
Газрын түвшин, м	1442.02	1441.4	1441.94	1441.87	1441.85	1441.8	1441.7	1441.61	1441.55	1441.53	1441.44
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1442.02	1441.4	1441.94	1443.7	1444.31	1444.39	1444.46	1444.39	1444.31	1443.7	1441.44

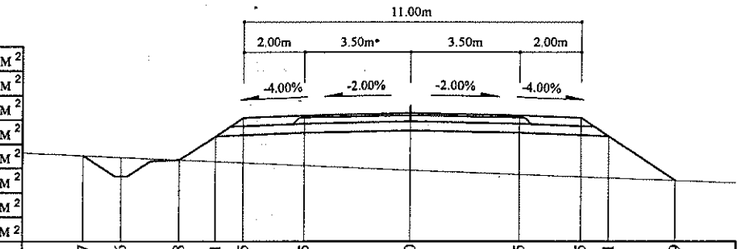
Тайлбар:

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 99+240 - ПК 99+340	үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан			ХО	287	575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун		ШИФР 04/12	2012/9 сар		

99+400

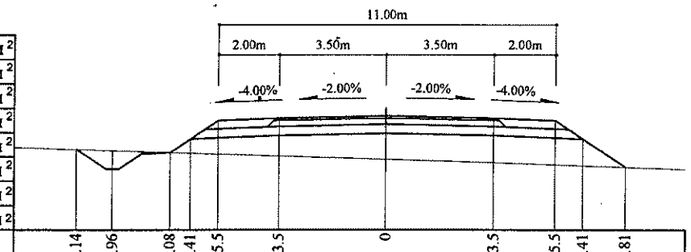
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	17.67	м²
Аух	0.31	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.23	м²



Зай, м	10.7	9.46	7.58	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.59
Газрын түвшин, м	1441.37	1441.31	1441.23	1441.17	1441.13	1441.04	1440.88	1440.75	1440.67	1440.63	1440.55
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1441.37	1440.68	1441.23	1442.01	1442.61	1442.69	1442.76	1442.69	1442.61	1442.01	1440.55

99+460

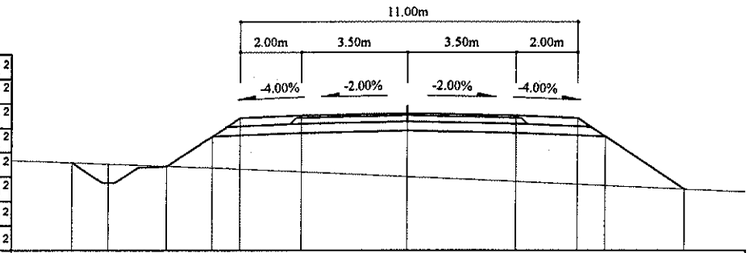
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.81	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	2.98	м²



Зай, м	10.14	8.96	7.08	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.81
Газрын түвшин, м	1440.34	1440.3	1440.24	1440.22	1441.19	1441.13	1440.01	1439.9	1439.83	1439.8	1439.75
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1440.34	1439.69	1440.24	1440.69	1441.29	1441.37	1441.44	1441.37	1441.29	1440.69	1439.75

99+380

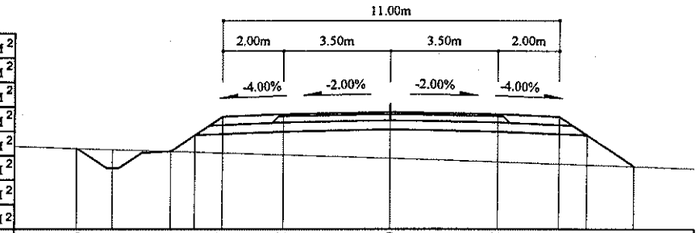
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	21.21	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.38	м²



Зай, м	10.96	9.77	7.88	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9
Газрын түвшин, м	1441.58	1441.53	1441.46	1441.41	1441.37	1441.28	1441.12	1440.97	1440.88	1440.83	1440.72
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1441.58	1440.92	1441.46	1442.45	1443.05	1443.13	1443.2	1443.13	1443.05	1442.45	1440.72

99+440

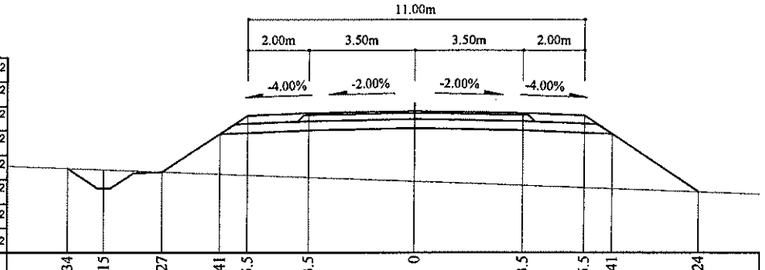
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.27	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.03	м²



Зай, м	10.26	9.1	7.21	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.96
Газрын түвшин, м	1440.69	1440.65	1440.59	1440.56	1440.53	1440.47	1440.36	1440.24	1440.18	1440.15	1440.1
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1440.69	1440.05	1440.59	1441.13	1441.73	1441.81	1441.88	1441.81	1441.73	1441.13	1440.1

99+360

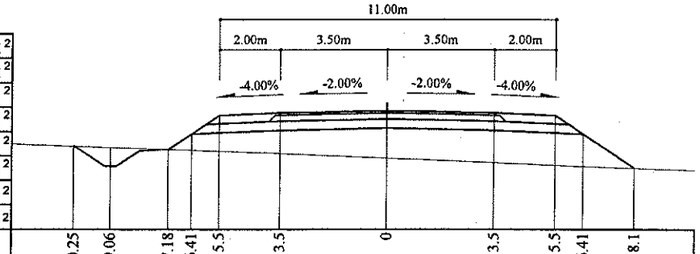
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	24.98	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.50	м²



Зай, м	11.34	10.15	8.27	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.24
Газрын түвшин, м	1441.75	1441.7	1441.63	1441.56	1441.53	1441.46	1441.33	1441.2	1441.12	1441.09	1440.98
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1441.75	1441.09	1441.63	1442.87	1443.48	1443.56	1443.63	1443.56	1443.48	1442.87	1440.98

99+420

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.74	м²
Аух	0.28	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.05	м²



Зай, м	10.25	9.06	7.18	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.1
Газрын түвшин, м	1441.17	1441.13	1441.06	1441.03	1440.99	1440.92	1440.77	1440.62	1440.54	1440.5	1440.44
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1441.17	1440.51	1441.06	1441.57	1442.17	1442.25	1442.32	1442.25	1442.17	1441.57	1440.44

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	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол
ПК 99+360 - ПК 99+460
ШИФР 04/12

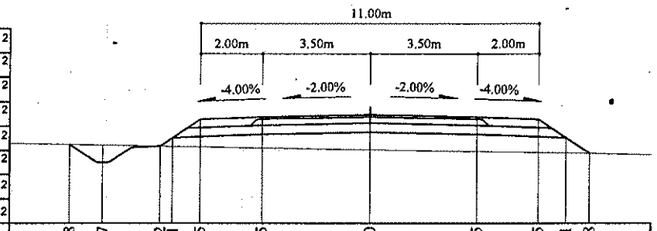
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	288	575

2012/9 сар

99+520

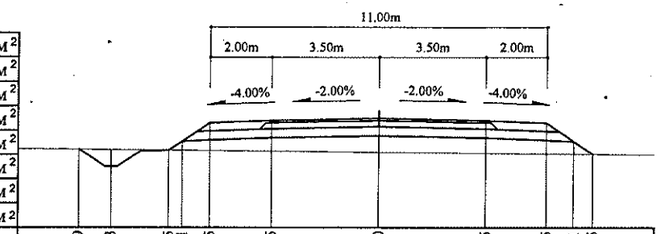
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.64	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	2.80	м²



Зай, м	9.8	8.7	6.82 6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.18
Газрын түвшин, м	1439.15	1439.13	1439.1 1439.09	1439.07	1439.04	1438.98	1438.92	1438.88	1438.87	1438.85
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1439.15	1438.55	1439.1 1439.37	1439.97	1440.05	1440.12	1440.05	1439.97	1439.37	1438.85

99+580

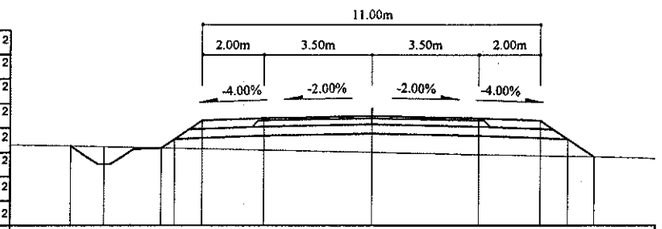
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.17	м²
Аух	0.15	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	2.78	м²



Зай, м	9.79	8.73	6.85 6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.05
Газрын түвшин, м	1437.78	1437.77	1437.76 1437.75	1437.74	1437.72	1437.69	1437.66	1437.64	1437.63	1437.62
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1437.78	1437.21	1437.76 1438.05	1438.65	1438.73	1438.8	1438.73	1438.65	1438.05	1437.62

99+500

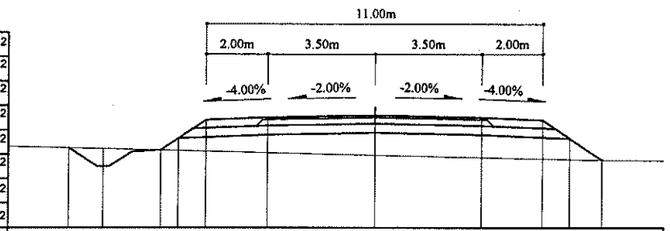
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.18	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	2.82	м²



Зай, м	9.83	8.72	6.84 6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.27
Газрын түвшин, м	1439.58	1439.56	1439.52 1439.51	1439.49	1439.45	1439.38	1439.31	1439.27	1439.25	1439.23
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1439.58	1438.97	1439.52 1439.81	1440.41	1440.49	1440.56	1440.49	1440.41	1439.81	1439.23

99+560

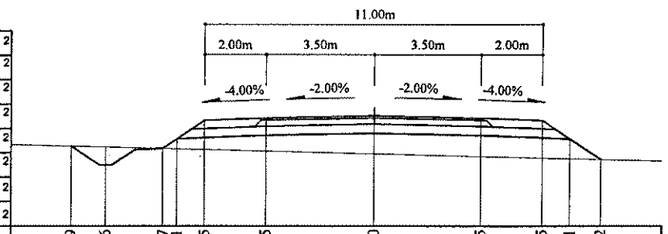
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.88	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	2.89	м²



Зай, м	9.99	8.87	6.98 6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.48
Газрын түвшин, м	1438.18	1437.56	1438.11 1438.49	1439.09	1439.17	1439.24	1439.17	1439.09	1438.49	1437.77
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1438.18	1437.56	1438.11 1438.49	1439.09	1439.17	1439.24	1439.17	1439.09	1438.49	1437.77

99+480

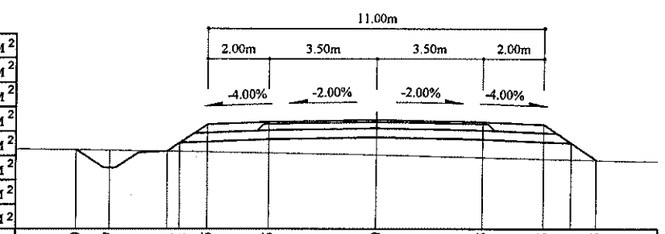
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.02	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	2.86	м²



Зай, м	9.89	8.76	6.87 6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.42
Газрын түвшин, м	1440.01	1439.99	1439.94 1439.93	1439.9	1439.85	1439.76	1439.67	1439.62	1439.6	1439.57
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1440.01	1439.39	1439.94 1440.25	1440.85	1440.93	1441	1440.93	1440.85	1440.25	1439.57

99+540

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.79	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	2.81	м²



Зай, м	9.79	8.7	6.81 6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.25
Газрын түвшин, м	1438.71	1438.69	1438.66 1438.65	1438.63	1438.6	1438.54	1438.46	1438.41	1438.39	1438.37
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1438.71	1438.11	1438.66 1438.93	1439.53	1439.61	1439.68	1439.61	1439.53	1438.93	1438.37

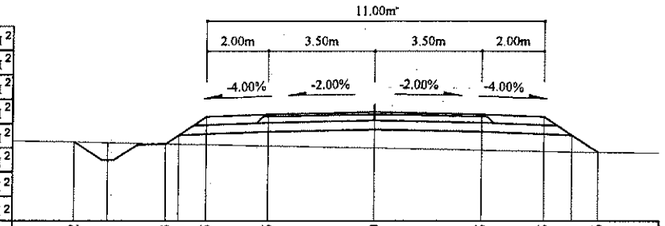
Тайлбар:

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	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 99+480 - ПК 99+580	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	289 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

99+640

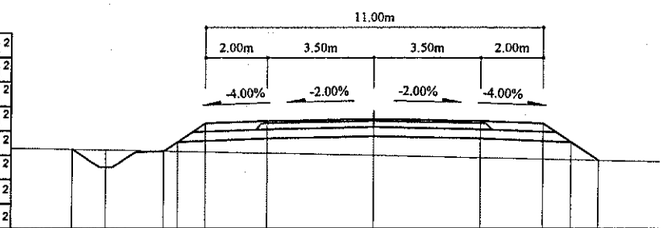
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.08	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	2.82	м²



Зай, м	9.82	8.71	6.83	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.26
Газрын түвшин, м	1436.34	1436.31	1436.28	1436.27	1436.25	1436.21	1436.14	1436.06	1436.02	1436	1435.99
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1436.34	1435.73	1436.28	1436.56	1437.16	1437.24	1437.31	1437.24	1437.16	1436.56	1435.99

99+620

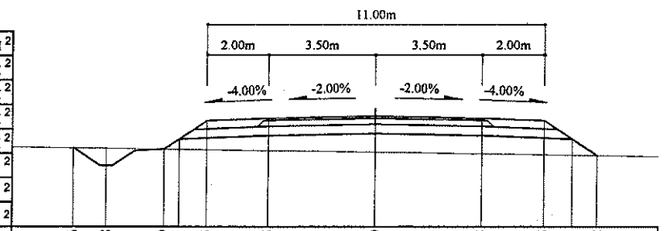
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.32	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	2.83	м²



Зай, м	9.85	8.75	6.86	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.3
Газрын түвшин, м	1436.82	1436.8	1436.76	1436.76	1436.74	1436.7	1436.63	1436.56	1436.51	1436.49	1436.47
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1436.82	1436.22	1436.76	1437.07	1437.67	1437.75	1437.82	1437.75	1437.67	1437.07	1436.47

99+600

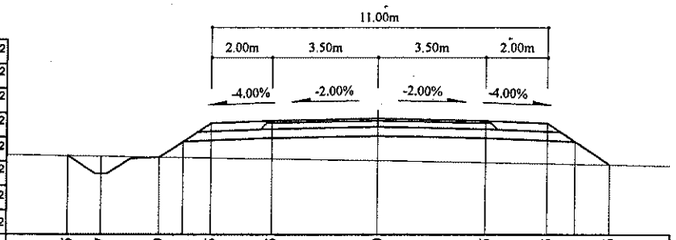
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.09	м²
Аух	0.16	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	2.82	м²



Зай, м	9.86	8.78	6.9	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.22
Газрын түвшин, м	1437.29	1437.27	1437.25	1437.24	1437.23	1437.21	1437.16	1437.1	1437.07	1437.05	1437.04
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1437.29	1436.7	1437.25	1437.57	1438.18	1438.26	1438.33	1438.26	1438.18	1437.57	1437.04

99+700

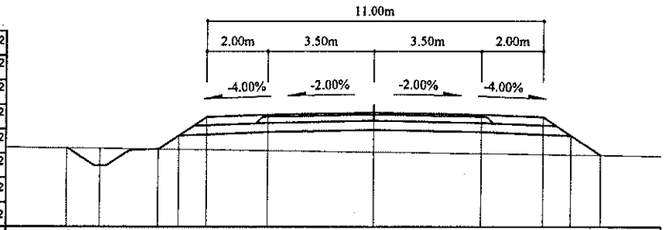
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.11	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	2.95	м²



Зай, м	10.15	9.07	7.19	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.56
Газрын түвшин, м	1434.55	1434.54	1434.51	1434.5	1434.48	1434.45	1434.4	1434.34	1434.3	1434.28	1434.26
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1434.55	1433.96	1434.51	1435.03	1435.63	1435.71	1435.78	1435.71	1435.63	1435.03	1434.26

99+680

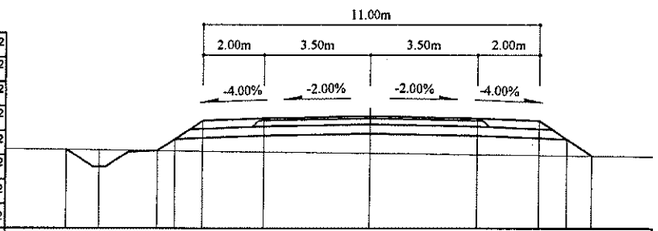
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.88	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	2.89	м²



Зай, м	10.04	8.96	7.08	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.39
Газрын түвшин, м	1435.13	1435.12	1435.09	1435.08	1435.07	1435.04	1434.99	1434.94	1434.91	1434.9	1434.88
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1435.13	1434.54	1435.09	1435.54	1436.14	1436.22	1436.29	1436.22	1436.14	1435.54	1434.88

99+660

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.65	м²
Аух	0.16	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	2.84	м²



Зай, м	9.93	8.86	6.97	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.24
Газрын түвшин, м	1435.71	1435.69	1435.67	1435.66	1435.65	1435.63	1435.58	1435.54	1435.52	1435.51	1435.49
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1435.71	1435.13	1435.67	1436.05	1436.65	1436.73	1436.8	1436.73	1436.65	1436.05	1435.49

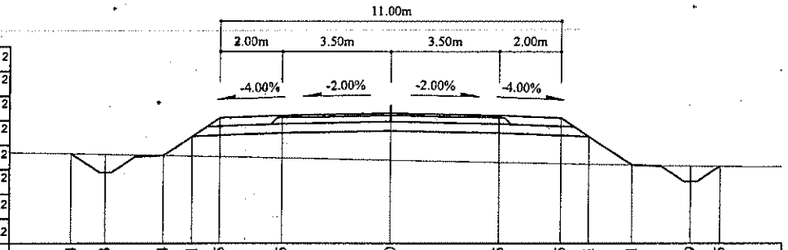
Тайлбар:

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 99+600 - ПК 99+700	үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	290	575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

99+760

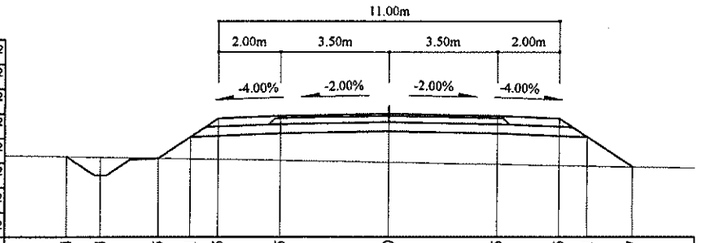
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн	12.25	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.03	м²



Зай, м	10.34	9.23	7.34	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.81	9.69	10.65	
Газрын түвшин, м	1432.93	1432.91	1432.87	1432.85	1432.83	1432.79	1432.72	1432.65	1432.61	1432.59	1432.56	1432.52	1432.51	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1432.93	1432.33	1432.87	1433.5	1434.1	1434.18	1434.25	1434.18	1434.1	1433.5	1432.56	1432.02	1432.51	

99+740

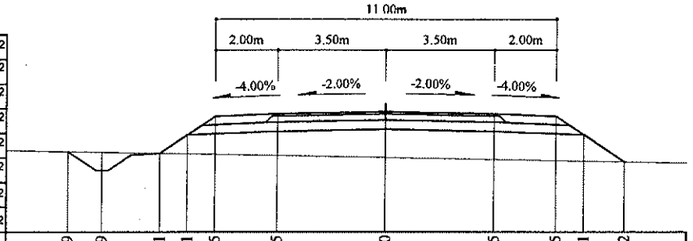
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн	13.13	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.07	м²



Зай, м	10.44	9.34	7.45	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.87	
Газрын түвшин, м	1433.36	1433.34	1433.31	1433.29	1433.27	1433.24	1433.17	1433.11	1433.07	1433.06	1433.03	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1433.36	1432.76	1433.31	1434.01	1434.61	1434.69	1434.76	1434.69	1434.61	1434.01	1433.03	

99+720

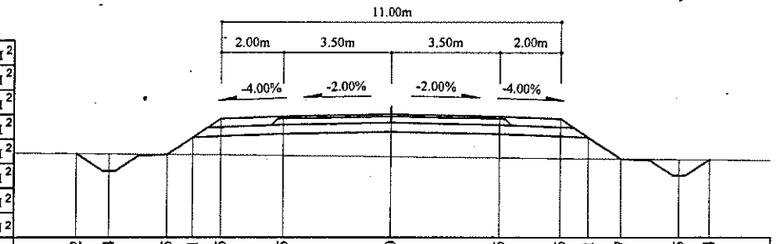
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн	11.64	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	0.70	м²
Ахх	3.01	м²



Зай, м	10.29	9.19	7.31	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.72	
Газрын түвшин, м	1433.97	1433.95	1433.92	1433.9	1433.88	1433.85	1433.78	1433.72	1433.68	1433.66	1433.64	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1433.97	1433.37	1433.92	1434.52	1435.12	1435.2	1435.27	1435.2	1435.12	1434.52	1433.64	

99+820

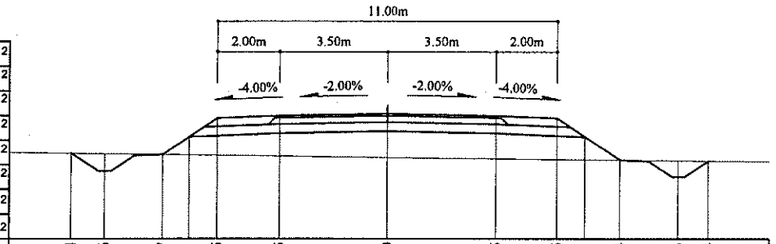
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн	10.11	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.94	м²



Зай, м	10.2	9.14	7.25	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.47	9.35	10.34	
Газрын түвшин, м	1431.43	1431.42	1431.4	1431.39	1431.39	1431.37	1431.33	1431.3	1431.28	1431.27	1431.26	1431.24	1431.24	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1431.43	1430.86	1431.4	1431.96	1432.57	1432.65	1432.72	1432.65	1432.57	1431.96	1431.26	1430.71	1431.24	

99+800

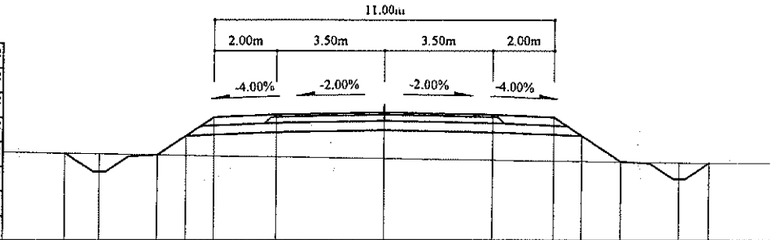
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн	10.68	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.96	м²



Зай, м	10.24	9.16	7.27	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.54	9.43	10.4	
Газрын түвшин, м	1431.94	1431.93	1431.9	1432.47	1433.08	1433.16	1431.85	1433.23	1431.8	1433.16	1433.08	1432.47	1431.72	1431.72	1431.17	1431.7	1431.69	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1431.94	1431.35	1431.9	1432.47	1433.08	1433.16	1431.85	1433.23	1431.8	1433.16	1433.08	1432.47	1431.72	1431.72	1431.17	1431.69	

99+780

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн	11.66	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.00	м²



Зай, м	10.33	9.22	7.34	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.68	9.56	10.53	
Газрын түвшин, м	1432.43	1432.4	1432.37	1432.35	1432.33	1432.3	1432.25	1432.2	1432.17	1432.16	1432.14	1432.11	1432.1	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1432.43	1431.82	1432.37	1432.99	1433.59	1433.67	1433.74	1433.67	1433.59	1432.99	1432.14	1431.59	1432.1	

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

Хөндлөн огтлол
ПК 99+720 - ПК 99+820
ШИФР 04/12

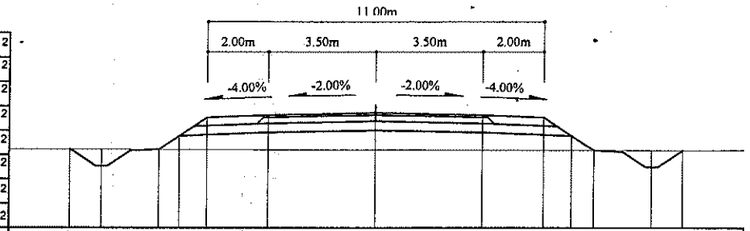
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	291	575

2012/9 сар

99+880

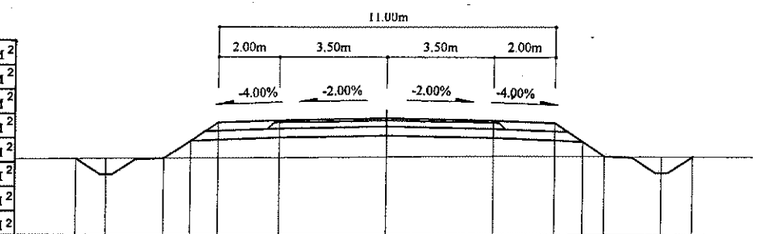
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1,52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.62	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.84	м²



Зай, м	9.99	8.96	7.08	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.13	9.01	10.04
Газрын түвшин, м	1430	1429.99	1429.99	1429.99	1429.99	1429.98	1429.97	1429.97	1429.96	1429.96	1429.95	1429.95	1429.96
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1430	1429.45	1429.99	1430.43	1431.04	1431.12	1431.19	1431.12	1431.04	1430.43	1429.95	1429.41	1429.96

99+940

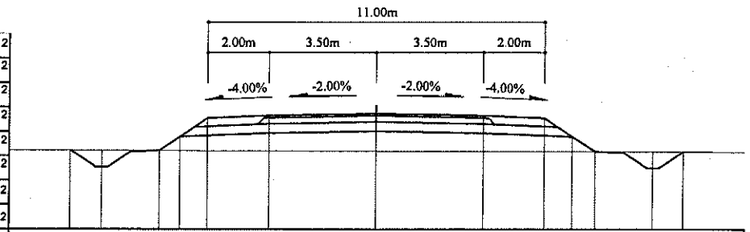
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.49	м²
Аух	0.18	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.88	м²



Зай, м	10.14	9.16	7.27	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.14	9.02	10.04
Газрын түвшин, м	1428.31	1428.31	1428.33	1428.34	1428.34	1428.36	1428.38	1428.41	1428.42	1428.42	1428.42	1428.42	1428.42
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1428.31	1427.78	1428.33	1428.9	1429.51	1429.59	1429.66	1429.59	1429.51	1428.9	1428.42	1427.87	1428.42

99+860

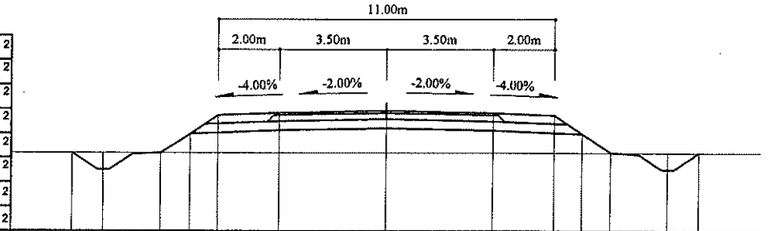
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.79	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.85	м²



Зай, м	10.01	8.98	7.09	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.14	9.03	10.04
Газрын түвшин, м	1430.5	1430.5	1430.49	1430.49	1430.49	1430.48	1430.47	1430.46	1430.46	1430.46	1430.46	1430.45	1430.45
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1430.5	1429.95	1430.49	1430.94	1431.55	1431.63	1431.7	1431.63	1431.55	1430.94	1430.46	1429.91	1430.45

99+920

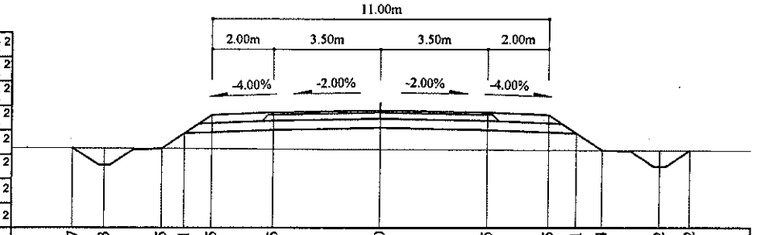
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.15	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.94	м²



Зай, м	10.27	9.25	7.37	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.36	9.24	10.26
Газрын түвшин, м	1428.78	1428.78	1428.78	1428.78	1428.78	1428.78	1428.78	1428.78	1428.78	1428.78	1428.78	1428.79	1428.79
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1428.78	1428.23	1428.78	1429.41	1430.02	1430.1	1430.17	1430.1	1430.02	1429.41	1428.78	1428.24	1428.79

99+840

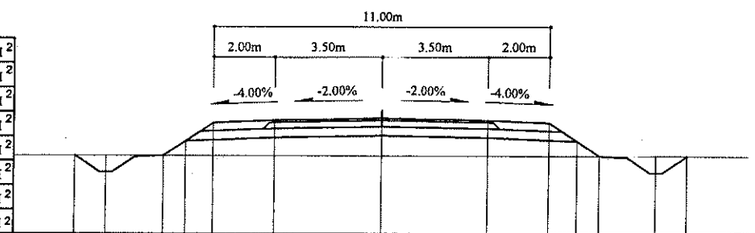
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.49	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.88	м²



Зай, м	10.07	9.03	7.15	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.24	9.12	10.12
Газрын түвшин, м	1430.97	1430.97	1430.96	1430.96	1430.96	1430.95	1430.93	1430.92	1430.91	1430.91	1430.9	1430.9	1430.89
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1430.97	1430.42	1430.96	1431.45	1432.06	1432.14	1432.21	1432.14	1432.06	1431.45	1430.9	1430.36	1430.89

99+900

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.99	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.86	м²



Зай, м	10.04	9.02	7.13	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.14	9.03	10.05
Газрын түвшин, м	1429.45	1429.44	1429.44	1429.44	1429.44	1429.44	1429.44	1429.44	1429.44	1429.43	1429.43	1429.43	1429.43
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1429.45	1428.9	1429.44	1429.92	1430.53	1430.61	1430.68	1430.61	1430.53	1429.92	1429.43	1428.89	1429.43

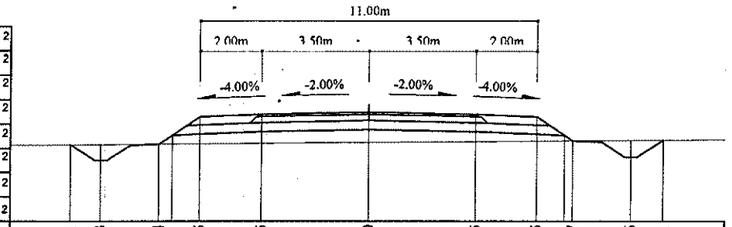
Тайлбар:

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 99+840 - ПК 99+940	үе шат	хуулас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан			ХО	292	575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун		ШИФР 04/12	2012/9 сар		

100+000

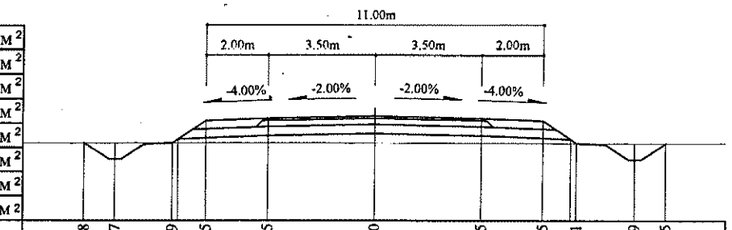
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.45	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.70	м²



Зай, м	9.71	8.73	6.84	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.67	8.56	9.61
Газрын түвшин, м	1427.06	1427.07	1427.09	1427.1	1427.11	1427.14	1427.17	1427.19	1427.2	1427.21	1427.22
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1427.36	1426.54	1427.39	1427.38	1428.36	1428.13	1428.06	1427.98	1427.2	1426.65	1427.22

100+060

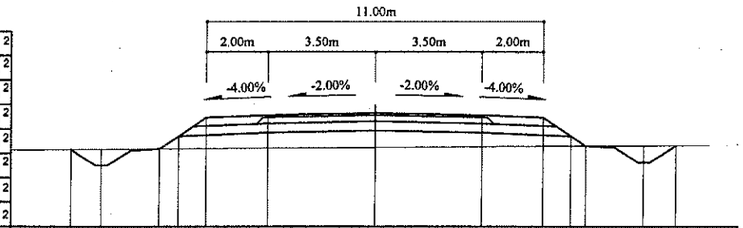
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.00	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.64	м²



Зай, м	9.48	8.47	6.59	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.61	8.49	9.5
Газрын түвшин, м	1425.72	1425.72	1425.72	1425.73	1425.73	1425.72	1425.72	1425.71	1425.71	1425.71	1425.71
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1425.72	1425.18	1425.72	1426.45	1426.53	1426.6	1426.53	1426.45	1425.71	1425.17	1425.71

99+980

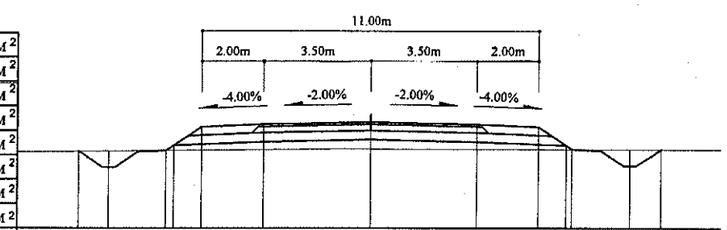
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.34	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.79	м²



Зай, м	9.91	8.92	7.04	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.89	8.78	9.83
Газрын түвшин, м	1427.44	1427.45	1427.47	1427.47	1427.48	1427.49	1427.51	1427.54	1427.55	1427.56 1427.56	1427.58	1427.58
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1427.44	1426.92	1427.47	1427.88	1428.49	1428.57	1428.64	1428.57	1428.49	1427.88 1427.56	1427.02	1427.58

100+040

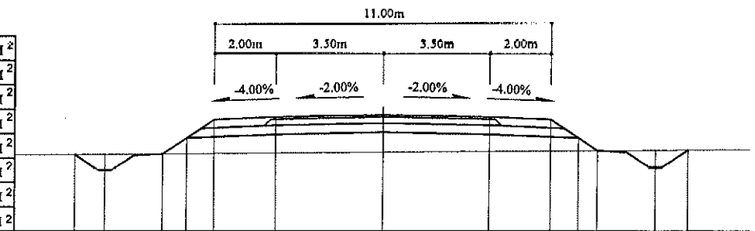
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.04	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.65	м²



Зай, м	9.52	8.54	6.66	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.59	8.48	9.49
Газрын түвшин, м	1426.16	1426.17	1426.19	1426.2	1426.22	1426.24	1426.24	1426.23	1426.23	1426.23	1426.23
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1426.16	1425.64	1426.19	1426.96	1427.04	1427.11	1427.04	1426.96	1426.23	1425.69	1426.23

99+960

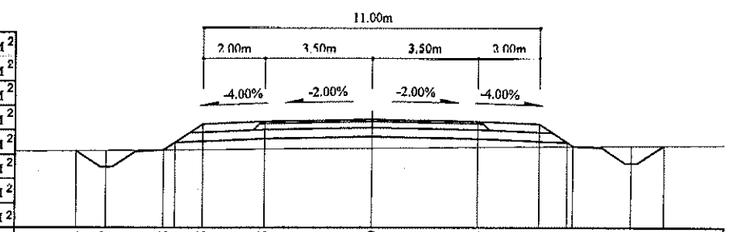
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.71	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.84	м²



Зай, м	10.06	9.07	7.19	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 7.03	8.92	9.97
Газрын түвшин, м	1427.85	1427.86	1427.88	1427.88	1427.89	1427.9	1427.93	1427.95	1427.97	1427.97 1427.98	1427.99	1428
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1427.85	1427.33	1427.88	1428.39	1429	1429.08	1429.15	1429.08	1429	1428.39 1427.98	1427.43	1428

100+020

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.84	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.68	м²



Зай, м	9.64	8.67	6.78 6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.6 6.6	8.48	9.54
Газрын түвшин, м	1426.59	1426.6	1426.62 1426.62	1426.63	1426.65	1426.68	1426.71	1426.73	1426.74 1426.74	1426.75	1426.76
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1426.59	1426.07	1426.62 1426.86	1427.47	1427.55	1427.62	1427.55	1427.47	1426.86 1426.74	1426.19	1426.76

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
"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 99+960 - ПК 100+060

ШИФР 04/12

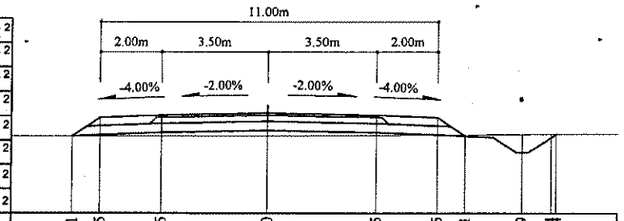
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	293	575

2012/9 сар

100+120

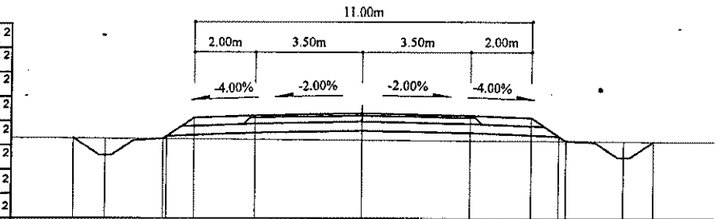
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.22	м²
Аух	0.29	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.15	м²



Зай, м	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	
Газрын түвшин, м	1424.48	1424.48	1424.48	1424.48	1424.5	1424.51	1424.52	1424.53	1424.53	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1424.48	1425.08	1425.16	1425.23	1425.16	1425.08	1424.47	1423.93	1424.43	

100+180

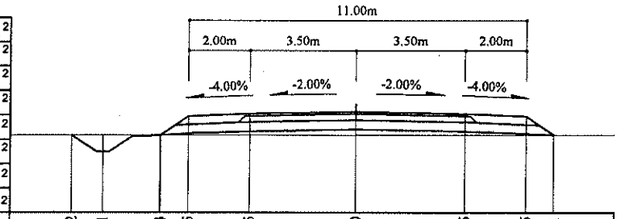
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.94	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.64	м²



Зай, м	9.46	8.41	6.53	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.65	8.53	9.53
Газрын түвшин, м	1423.23	1423.23	1423.21	1423.21	1423.2	1423.18	1423.16	1423.14	1423.14	1423.13	1423.12
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1423.23	1422.67	1423.21	1423.9	1423.98	1424.05	1423.98	1423.9	1423.14	1422.59	1423.12

100+100

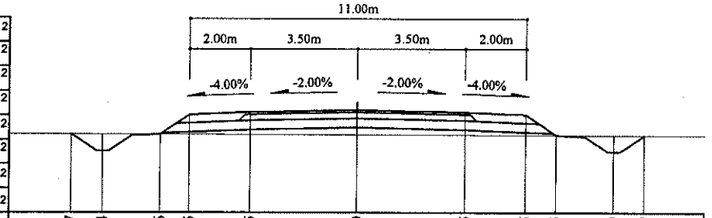
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.44	м²
Аух	0.10	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.56	м²



Зай, м	9.32	8.31	6.43	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	
Газрын түвшин, м	1424.88	1424.88	1424.88	1424.88	1424.88	1424.89	1424.89	1424.89	1424.89	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1424.88	1424.33	1424.89	1425.5	1425.58	1425.65	1425.58	1425.5	1424.89	

100+160

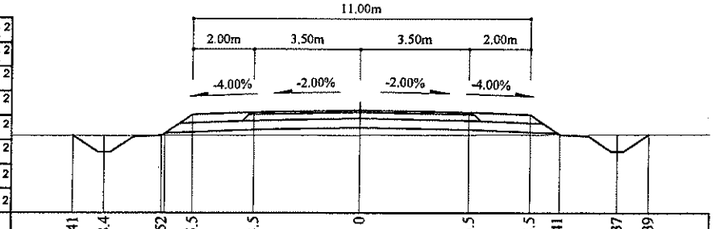
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.00	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.59	м²



Зай, м	9.37	8.34	6.46	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.5	8.39	9.39
Газрын түвшин, м	1423.66	1423.66	1423.66	1423.65	1423.65	1423.64	1423.63	1423.63	1423.63	1423.62	1423.62
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1423.66	1423.11	1423.66	1424.29	1424.37	1424.44	1424.37	1424.29	1423.69	1423.08	1423.62

100+080

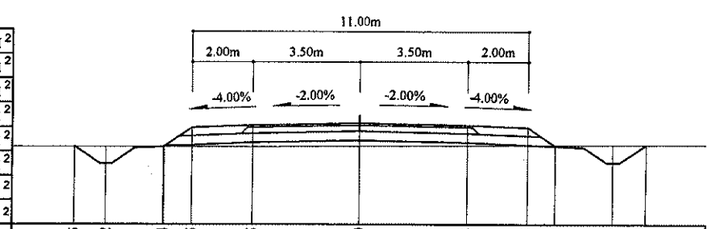
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.19	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.60	м²



Зай, м	9.41	8.4	6.52	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.37	9.39
Газрын түвшин, м	1425.27	1425.27	1425.27	1425.28	1425.28	1425.29	1425.29	1425.3	1425.3	1425.3	1425.3
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1425.27	1424.73	1425.27	1425.95	1426.03	1426.1	1426.03	1425.95	1425.35	1424.75	1425.3

100+140

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.44	м²
Аух	0.35	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.16	м²



Зай, м	9.35	8.32	6.44	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24
Газрын түвшин, м	1424.07	1424.07	1424.06	1424.06	1424.06	1424.08	1424.09	1424.11	1424.11	1424.12	1424.12
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1424.07	1423.52	1424.06	1424.69	1424.77	1424.84	1424.77	1424.69	1424.08	1423.54	1424.04

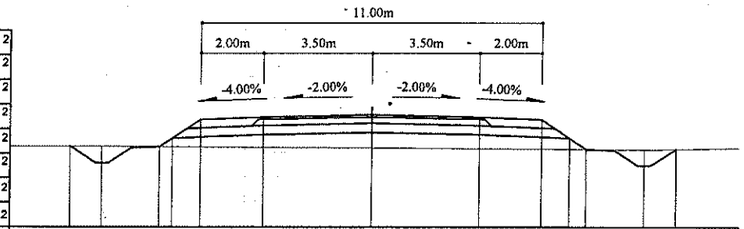
Тайлбар:

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 ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол - ПК 100+080 - ПК 100+180	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн			үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	294	575
	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

100+240

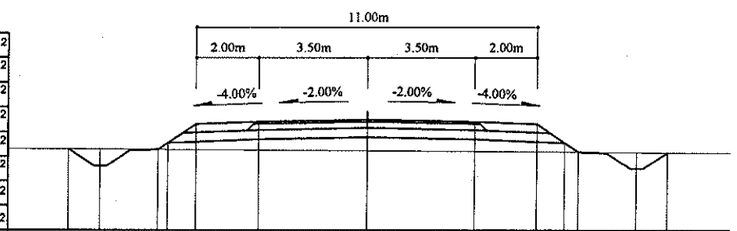
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.58	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.75	м²



Зай, м	9.74	8.7	6.82	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.94	8.83	9.85
Газрын түвшин, м	1421.86	1421.86	1421.84	1421.84	1421.84	1421.82	1421.8	1421.78	1421.77	1421.76	1421.76	1421.75	1421.76
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1421.86	1421.3	1421.84	1422.12	1422.72	1422.8	1422.87	1422.8	1422.72	1422.12	1421.76	1421.22	1421.76

100+220

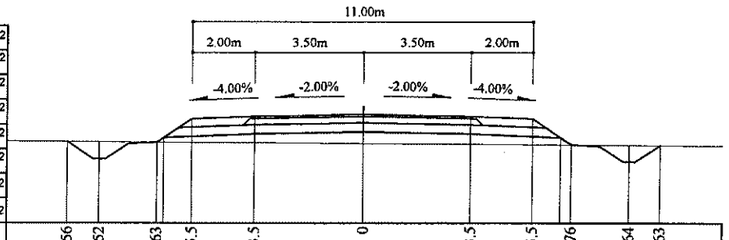
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.74	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.72	м²



Зай, м	9.66	8.61	6.77	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.85	8.74	9.73
Газрын түвшин, м	1422.32	1422.31	1422.3	1422.3	1422.29	1422.28	1422.26	1422.24	1422.22	1422.21	1422.2	1422.2
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1422.32	1421.75	1422.3	1422.31	1423.12	1423.2	1423.27	1423.2	1423.12	1422.21	1421.67	1422.2

100+200

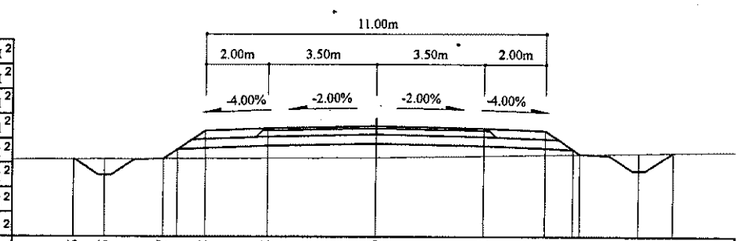
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.89	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.68	м²



Зай, м	9.56	8.52	6.63	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.76	8.64	9.63
Газрын түвшин, м	1422.77	1422.77	1422.75	1422.75	1422.73	1422.71	1422.69	1422.68	1422.67	1422.66	1422.65
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1422.77	1422.21	1422.75	1423.51	1423.59	1423.66	1423.59	1423.51	1422.67	1422.13	1422.65

100+300

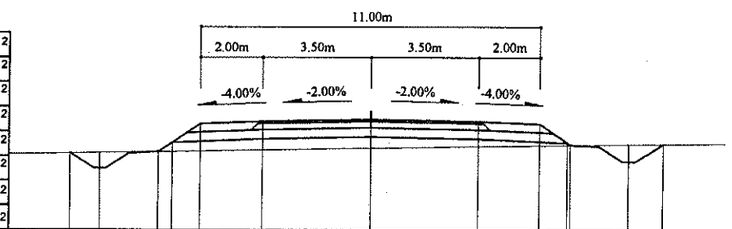
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.71	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.70	м²



Зай, м	9.75	8.75	6.87	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.64	8.53	9.62
Газрын түвшин, м	1420.62	1420.62	1420.63	1420.64	1420.65	1420.67	1420.73	1420.76	1420.78	1420.82	1420.84
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1420.62	1420.09	1420.63	1421.55	1421.63	1421.7	1421.63	1421.55	1420.78	1420.24	1420.84

100+280

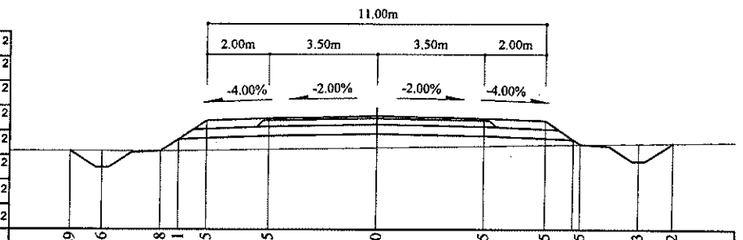
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.78	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.67	м²



Зай, м	9.7	8.74	6.86	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.4	9.49
Газрын түвшин, м	1420.98	1420.98	1421	1421.03	1421.04	1421.06	1421.09	1421.15	1421.21	1421.25	1421.26	1421.29	1421.31
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1420.98	1420.49	1421.03	1421.33	1421.94	1422.02	1422.09	1422.02	1421.94	1421.33	1420.72	1421.31

100+260

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.93	м²
Аух	0.29	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.73	м²



Зай, м	9.89	8.86	6.98	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.65	8.53	9.62
Газрын түвшин, м	1421.36	1421.35	1421.35	1421.36	1421.37	1421.4	1421.46	1421.51	1421.55	1421.57	1421.6	1421.61
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1421.36	1420.8	1421.35	1421.72	1422.33	1422.41	1422.48	1422.41	1422.33	1421.57	1421.02	1421.61

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	
Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан	
Шалгасан	Г.Намуун	

Хөндлөн огтлол

ПК 100+200 - ПК 100+300

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

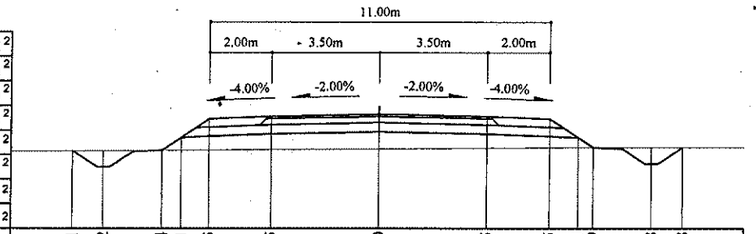
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	295	575

2012/9 сар

100+360

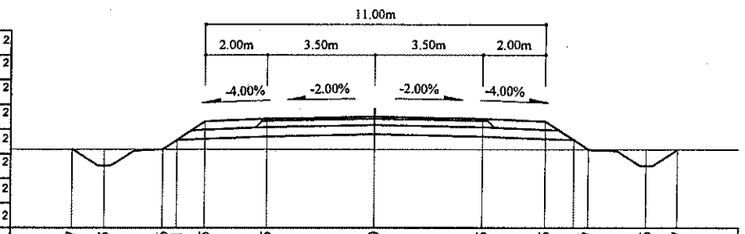
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	6.31	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.79	м²



Зай, м	9.91	8.92	7.04	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.9	8.78	9.8
Газрын түвшин, м	1419.32	1419.33	1419.34	1419.35	1419.35	1419.37	1419.39	1419.42	1419.44	1419.44	1419.44	1419.44	1419.44
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1419.32	1418.8	1419.34	1419.76	1420.37	1420.45	1420.52	1420.45	1420.37	1419.76	1419.44	1418.89	1419.44

100+340

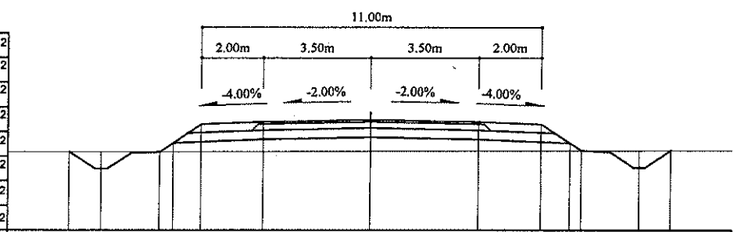
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	5.45	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.75	м²



Зай, м	9.77	8.75	6.86	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.87	8.76	9.77
Газрын түвшин, м	1419.85	1419.85	1419.85	1419.85	1419.85	1419.85	1419.85	1419.85	1419.85	1419.85	1419.85	1419.84	1419.84
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1419.85	1419.31	1419.85	1420.15	1420.76	1420.84	1420.91	1420.84	1420.76	1420.15	1419.85	1419.3	1419.84

100+320

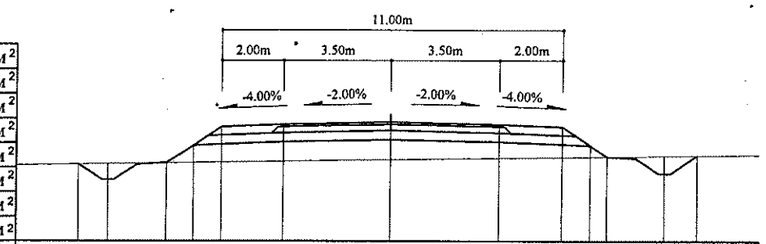
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.88	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.72	м²



Зай, м	9.74	8.72	6.84	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.77	8.66	9.69
Газрын түвшин, м	1420.26	1420.26	1420.26	1420.26	1420.27	1420.27	1420.28	1420.29	1420.3	1420.3	1420.31	1420.31	1420.31
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1420.26	1419.72	1420.26	1420.55	1421.15	1421.23	1421.3	1421.23	1421.15	1420.55	1420.31	1419.76	1420.31

100+420

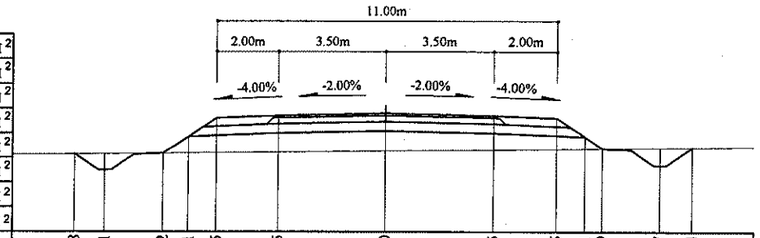
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.78	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.85	м²



Зай, м	10.11	9.16	7.27	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.97	8.85	9.93
Газрын түвшин, м	1417.97	1417.98	1418.01	1418.02	1418.04	1418.06	1418.11	1418.16	1418.19	1418.21	1418.21	1418.24	1418.25
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1417.97	1417.47	1418.01	1418.58	1419.19	1419.27	1419.34	1419.27	1419.19	1418.58	1418.21	1417.67	1418.25

100+400

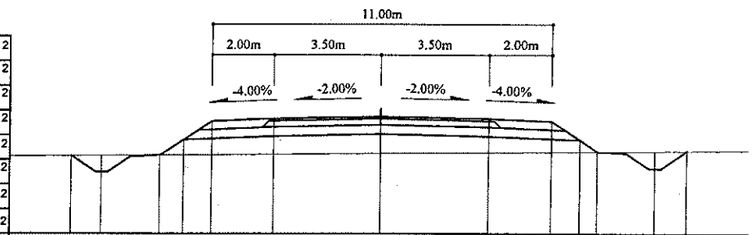
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.69	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.84	м²



Зай, м	10.08	9.1	7.22	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.99	8.87	9.94
Газрын түвшин, м	1418.41	1418.42	1418.44	1418.45	1418.46	1418.47	1418.51	1418.55	1418.57	1418.58	1418.59	1418.61	1418.63
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1418.41	1417.89	1418.44	1418.98	1419.58	1419.66	1419.73	1419.66	1419.58	1418.98	1418.59	1418.05	1418.63

100+380

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.42	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.83	м²



Зай, м	10.03	9.05	7.16	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.98	8.87	9.93
Газрын түвшин, м	1418.85	1418.85	1418.87	1418.87	1418.88	1418.89	1418.92	1418.95	1418.97	1418.98	1418.99	1419	1419.01
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1418.85	1418.32	1418.87	1419.37	1419.98	1420.06	1420.13	1420.06	1419.98	1419.37	1418.99	1418.44	1419.01

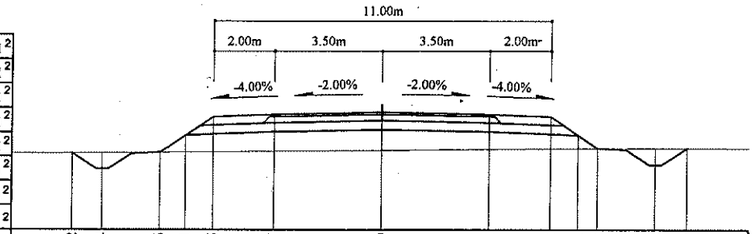
Тайлбар:

Аас - Асфальт бетон хучилт
Ахөв - Хөвөө
Ацбс - Цементээр бэхжүүлсэн сууль
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 100+320 - ПК 100+420	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	296 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

100+480

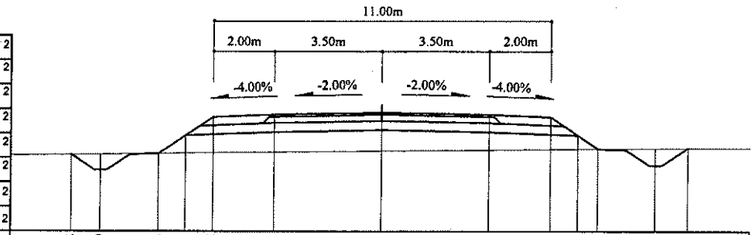
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.13	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.86	м²



Зай, м	10.12	9.14	7.26	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.05	8.94	9.97
Газрын түвшин, м	1416.82	1416.83	1416.84	1416.85	1416.86	1416.88	1416.91	1416.94	1416.96	1416.97	1416.98	1416.98	1416.99
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1416.82	1416.3	1416.84	1417.41	1418.01	1418.09	1418.16	1418.09	1418.01	1417.41	1416.98	1416.43	1416.99

100+460

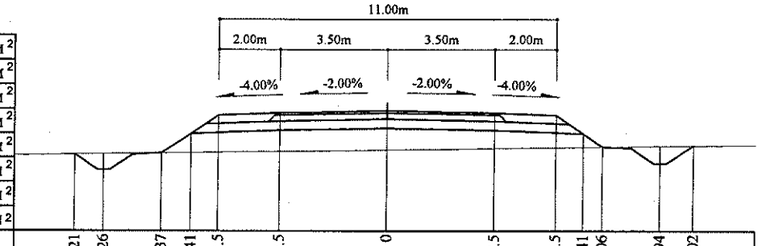
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.31	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.87	м²



Зай, м	10.14	9.19	7.3	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.07	8.95	10.01
Газрын түвшин, м	1417.17	1417.18	1417.21	1417.22	1417.23	1417.26	1417.29	1417.33	1417.35	1417.35	1417.36	1417.38	1417.39
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1417.17	1416.66	1417.21	1417.8	1418.41	1418.49	1418.56	1418.49	1418.41	1417.8	1417.36	1416.82	1417.39

100+440

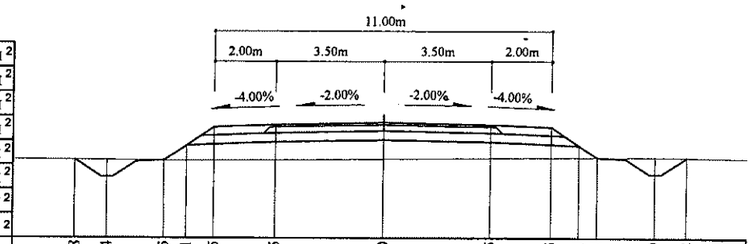
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.70	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.89	м²



Зай, м	10.21	9.26	7.37	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.06	8.94	10.02
Газрын түвшин, м	1417.51	1417.52	1417.55	1417.56	1417.58	1417.61	1417.66	1417.71	1417.74	1417.75	1417.76	1417.79	1417.8
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1417.51	1417	1417.55	1418.19	1418.8	1418.88	1418.95	1418.88	1418.8	1418.19	1417.76	1417.21	1417.8

100+540

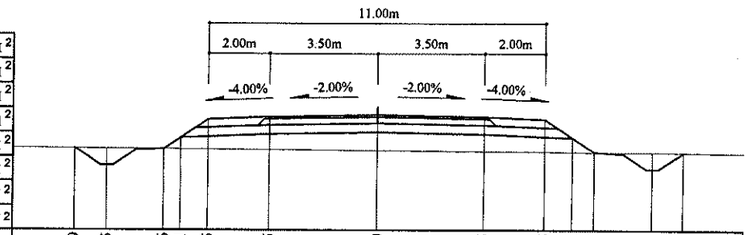
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.50	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.83	м²



Зай, м	10.08	9.04	7.15	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.01	8.9	9.92
Газрын түвшин, м	1415.75	1415.75	1415.73	1415.73	1415.74	1415.75	1415.78	1415.8	1415.82	1415.82	1415.83	1415.84	1415.83
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1415.75	1415.19	1415.73	1416.23	1416.83	1416.91	1416.98	1416.91	1416.83	1416.23	1415.83	1415.28	1415.83

100+520

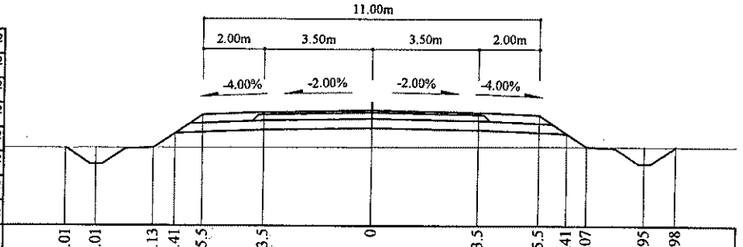
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.08	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.82	м²



Зай, м	9.9	8.85	6.96	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.12	9.01	10.02
Газрын түвшин, м	1416.27	1416.27	1416.25	1416.25	1416.24	1416.23	1416.2	1416.17	1416.16	1416.15	1416.15	1416.14	1416.14
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1416.27	1415.71	1416.25	1416.62	1417.23	1417.31	1417.38	1417.31	1417.23	1416.62	1416.15	1415.6	1416.14

100+500

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.54	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.84	м²



Зай, м	10.01	9.01	7.13	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.07	8.95	9.98
Газрын түвшин, м	1416.52	1416.53	1416.54	1416.54	1416.54	1416.55	1416.56	1416.57	1416.57	1416.57	1416.57	1416.58	1416.58
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1416.52	1415.99	1416.54	1417.01	1417.62	1417.7	1417.77	1417.7	1417.62	1417.01	1416.57	1416.03	1416.58

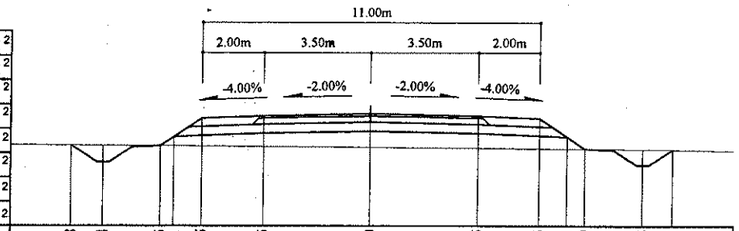
Тайлбар:

- 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 100+440 - ПК 100+540	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	297 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

100+600

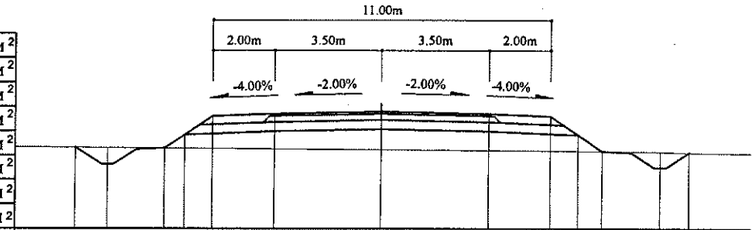
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	5.95	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.77	м²



Зай, м	9.78	8.74	6.85	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.99	8.88	9.85				
Газрын түвшин, м	1414.6	1414.59	1414.58	1414.58	1414.57	1414.56	1414.53	1414.51	1414.5	1414.49	1414.49	1414.47	1414.46				
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1414.6	1414.04	1414.58	1414.87	1415.48	1415.56	1415.63	1415.56	1415.48	1414.87	1414.49	1413.94	1414.46				

100+580

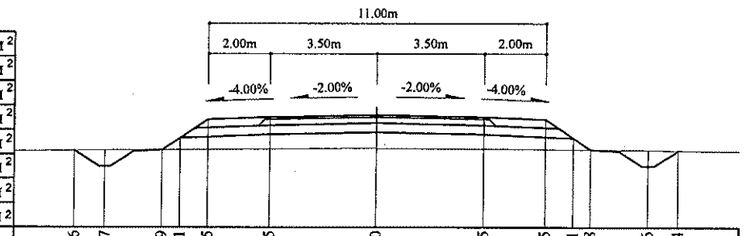
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	7.93	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.85	м²



Зай, м	9.99	8.94	7.06	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.21	9.09	10.05				
Газрын түвшин, м	1414.93	1414.93	1414.91	1414.91	1414.9	1414.89	1414.86	1414.84	1414.83	1414.82	1414.81	1414.79	1414.77				
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1414.93	1414.37	1414.91	1415.35	1415.95	1416.03	1416.1	1416.03	1415.95	1415.35	1414.81	1414.27	1414.77				

100+560

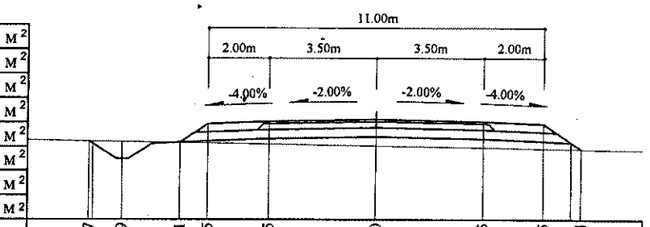
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	6.19	м²
Аух	0.16	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.79	м²



Зай, м	9.86	8.87	6.99	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.98	8.86	9.84				
Газрын түвшин, м	1415.4	1415.41	1415.42	1415.42	1415.43	1415.45	1415.47	1415.45	1415.44	1415.43	1415.43	1415.42	1415.4				
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1415.4	1414.87	1415.42	1415.81	1416.41	1416.49	1416.56	1416.49	1416.41	1415.81	1415.43	1414.88	1415.4				

100+660

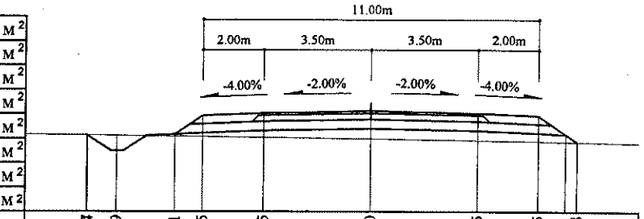
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	2.87	м²
Аух	0.15	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.22	м²



Зай, м	9.37	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.74								
Газрын түвшин, м	1413.5	1413.48	1413.45	1413.44	1413.41	1413.35	1413.29	1413.26	1413.24								
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1413.5	1412.92	1413.46	1414.07	1414.15	1414.22	1414.15	1414.07	1413.24								

100+640

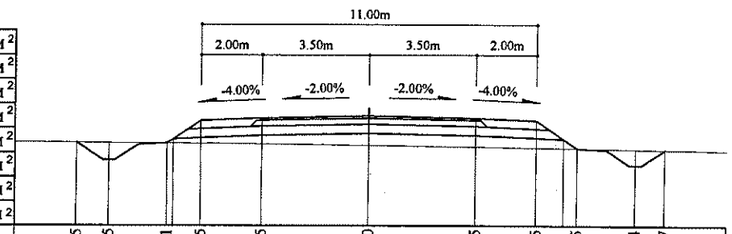
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	3.41	м²
Аух	0.01	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.21	м²



Зай, м	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.78							
Газрын түвшин, м	1413.91	1413.89	1413.87	1413.86	1413.83	1413.78	1413.74	1413.7	1413.69	1413.68							
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1413.91	1413.39	1413.93	1414.54	1414.62	1414.69	1414.62	1414.54	1413.93	1413.68							

100+620

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	4.12	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.69	м²



Зай, м	9.55	8.5	6.61	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.85	8.74	9.7						
Газрын түвшин, м	1414.29	1414.28	1414.27	1414.26	1414.25	1414.2	1414.15	1414.13	1414.11	1414.08	1414.07						
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1414.29	1413.72	1414.27	1415.01	1415.09	1415.16	1415.09	1415.01	1414.11	1413.56	1414.07						

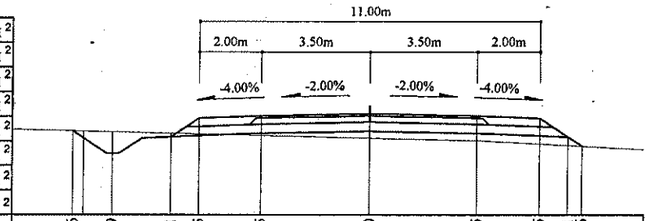
Тайлбар:

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	БУЛГАН - ХИШИГ-ӨНДӨР - ГУРВАН БУЛАГ ЧИГЛЭЛИЙН 133.7км - ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ				Хөндлөн огтлол	
	Захирал	Ким Сок Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200	
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 100+560 - ПК 100+660	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	298 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

100+720

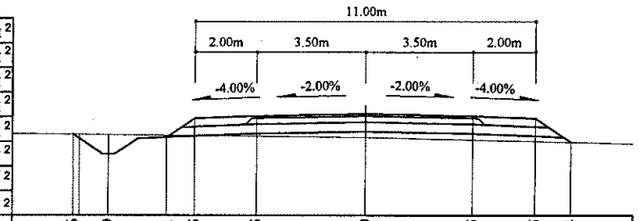
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.16	м²
Аух	0.68	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.29	м²



Зай, м	9.6	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.86
Газрын түвшин, м	1412.24	1412.21	1412.16	1412.14	1412.09	1412.01	1411.93	1411.82	1411.77	1411.75
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1412.24	1411.5	1412.05	1412.65	1412.73	1412.8	1412.73	1412.65	1412.05	1411.75

100+700

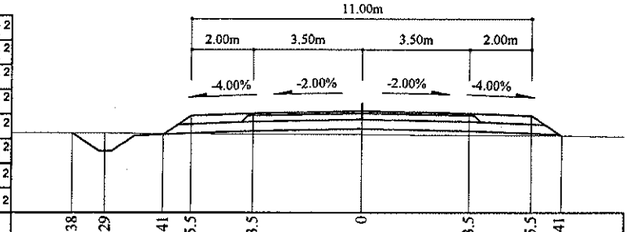
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.75	м²
Аух	0.39	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.23	м²



Зай, м	9.46	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.64
Газрын түвшин, м	1412.62	1412.6	1412.58	1412.57	1412.55	1412.52	1412.43	1412.39	1412.36
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1412.62	1411.97	1412.52	1413.12	1413.2	1413.27	1413.2	1413.12	1412.36

100+680

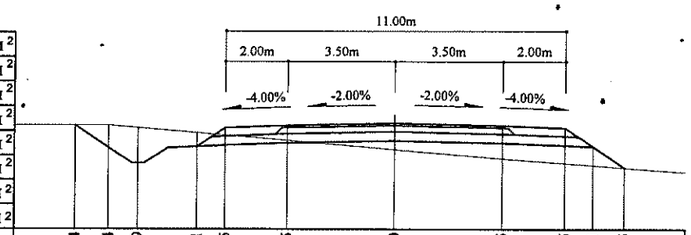
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.48	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.17	м²



Зай, м	9.38	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41
Газрын түвшин, м	1413.03	1413.03	1413.02	1413.01	1413	1412.98	1412.97	1412.95	1412.95
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1413.03	1412.44	1412.99	1413.6	1413.68	1413.75	1413.68	1413.6	1412.99

100+780

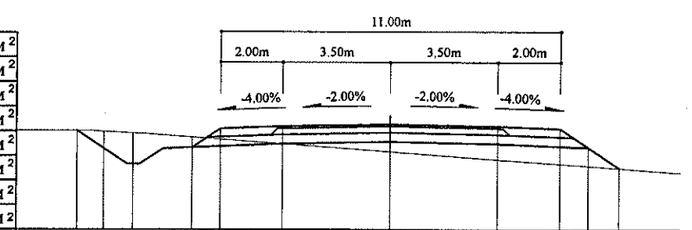
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.76	м²
Аух	2.95	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.56	м²



Зай, м	10.34	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.45
Газрын түвшин, м	1411.32	1411.32	1411.25	1411.08	1411.01	1410.84	1410.53	1410.23	1410.08	1410.02	1409.94
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1411.32	1410.59	1410.09	1410.63	1411.24	1411.32	1411.39	1411.32	1411.24	1410.63	1409.94

100+760

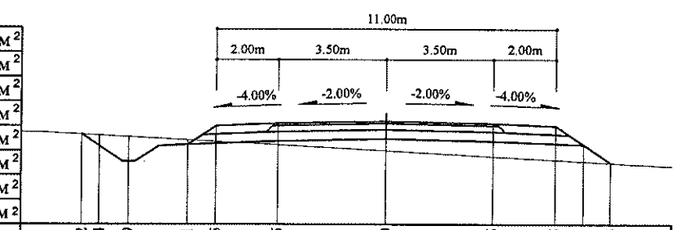
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.94	м²
Аух	2.07	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.51	м²



Зай, м	10.12	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.43
Газрын түвшин, м	1411.64	1411.62	1411.57	1411.44	1411.37	1411.23	1410.97	1410.71	1410.57	1410.5	1410.42
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1411.64	1411.06	1410.56	1411.1	1411.71	1411.79	1411.86	1411.79	1411.71	1411.1	1410.42

100+740

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.25	м²
Аух	0.99	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.42	м²



Зай, м	9.82	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.3
Газрын түвшин, м	1411.92	1411.88	1411.83	1411.73	1411.68	1411.57	1411.38	1411.19	1411.08	1411.03	1410.99
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1411.92	1411.53	1411.03	1411.58	1412.18	1412.26	1412.33	1412.26	1412.18	1411.58	1410.99

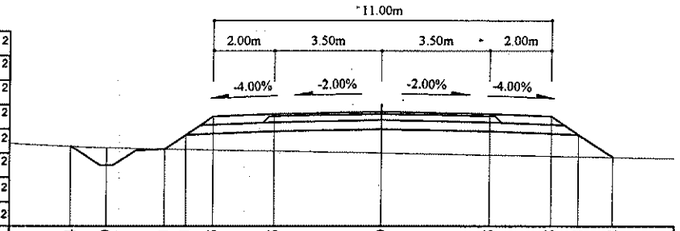
Тайлбар:

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-ӨНДОР - 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 100+680 - ПК 100+780	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан			ХО	299 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун		ШИФР 04/12	2012/9 сар	

100+840

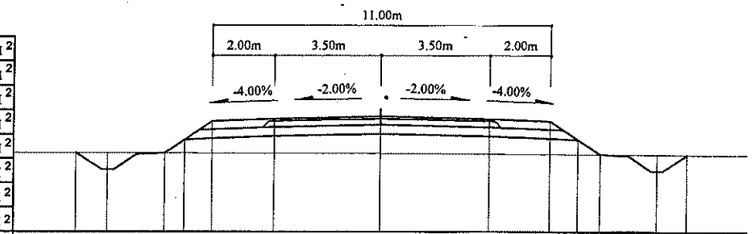
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	9.67	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.93	м²



Зай, м	10.14	8.99	7.11	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.52
Газрын түвшин, м	1408.84	1408.8	1408.75	1408.74	1408.72	1408.69	1408.62	1408.55	1408.52	1408.5	1408.48
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1408.84	1408.21	1408.75	1409.22	1409.83	1409.91	1409.98	1409.91	1409.83	1409.22	1408.48

100+900

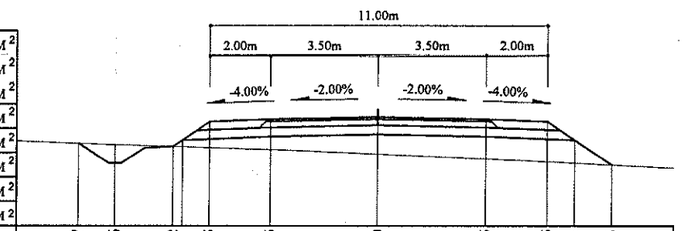
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	7.64	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.84	м²



Зай, м	9.99	8.96	7.08	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.14	9.02	10.02
Газрын түвшин, м	1407.38	1407.38	1407.38	1407.38	1407.38	1407.37	1407.37	1407.36	1407.35	1407.34	1407.34	1407.33	1407.33
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1407.38	1406.83	1407.38	1407.83	1408.43	1408.51	1408.58	1408.51	1408.43	1407.83	1407.34	1406.79	1407.33

100+820

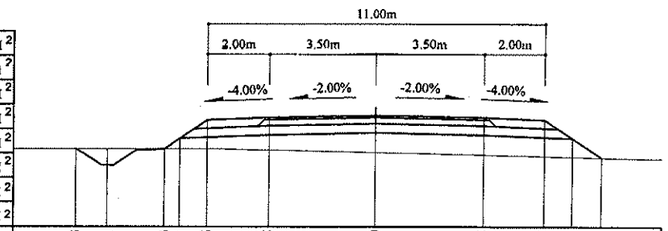
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	7.89	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.87	м²



Зай, м	9.77	8.6	6.72	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.63
Газрын түвшин, м	1409.59	1409.55	1409.48	1409.47	1409.44	1409.38	1409.23	1409.07	1408.98	1408.94	1408.88
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1409.59	1408.94	1409.48	1409.68	1410.3	1410.38	1410.45	1410.38	1410.3	1409.69	1408.88

100+880

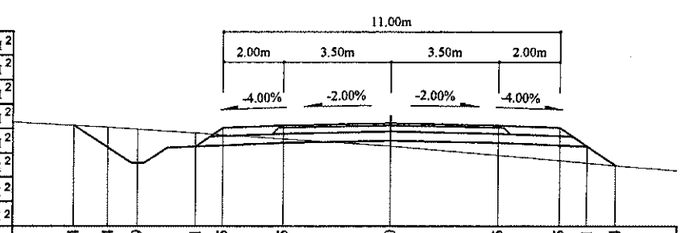
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	7.76	м²
Аух	0.11	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.86	м²



Зай, м	9.83	8.81	6.93	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.37
Газрын түвшин, м	1407.94	1407.94	1407.93	1407.93	1407.93	1407.9	1407.81	1407.73	1407.68	1407.66	1407.64
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1407.94	1407.39	1407.93	1408.28	1408.88	1408.96	1409.03	1408.96	1408.88	1408.28	1407.64

100+800

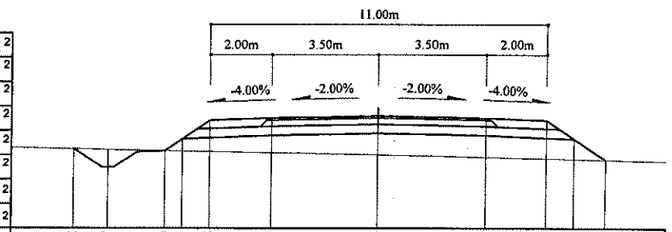
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	2.78	м²
Аух	2.95	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.54	м²



Зай, м	10.34	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.34
Газрын түвшин, м	1410.85	1410.79	1410.73	1410.61	1410.55	1410.41	1410.18	1409.88	1409.7	1409.62	1409.54
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1410.85	1410.12	1409.62	1410.16	1410.77	1410.85	1410.92	1410.85	1410.77	1410.16	1409.54

100+860

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн	8.54	м²
Аух	0.19	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.89	м²



Зай, м	9.98	8.87	6.99	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.44
Газрын түвшин, м	1408.42	1408.4	1408.36	1408.35	1408.34	1408.3	1408.24	1408.15	1408.1	1408.08	1408.06
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1408.42	1407.82	1408.36	1408.75	1409.35	1409.43	1409.5	1409.43	1409.35	1408.75	1408.06

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 - 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 100+800 - ПК 100+900
ШИФР 04/12

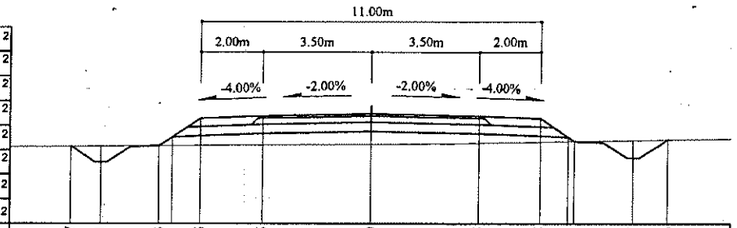
Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200		
үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	300	575

2012/9 сар

100+960

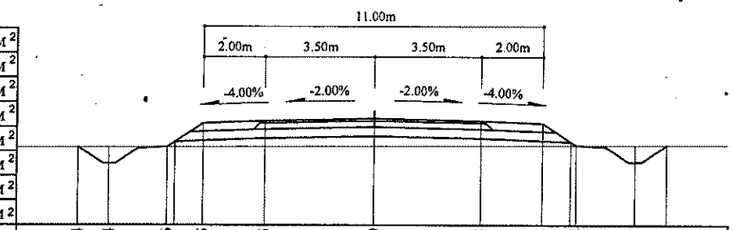
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.32	м²
Аух	0.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.69	м²



Зай, м	9.7	8.71	6.83	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.61	8.5	9.6
Газрын түвшин, м	1406.37	1406.38	1406.39	1406.4	1406.42	1406.45	1406.48	1406.52	1406.54	1406.57	1406.6
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1406.37	1405.85	1406.39	1407.28	1407.36	1407.43	1407.36	1407.28	1406.54	1405.99	1406.6

101+020

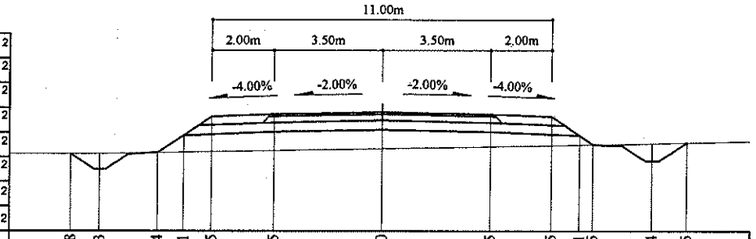
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.23	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.65	м²



Зай, м	9.54	8.54	6.66	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.58	8.47	9.5
Газрын түвшин, м	1405.61	1405.62	1405.62	1405.63	1405.64	1405.65	1405.66	1405.67	1405.67	1405.68	1405.68
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1405.61	1405.08	1405.62	1406.4	1406.48	1406.55	1406.48	1406.4	1405.67	1405.13	1405.68

100+940

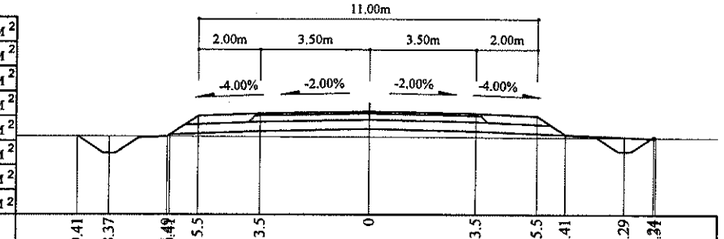
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.09	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.82	м²



Зай, м	10.08	9.13	7.24	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.85	8.74	9.85
Газрын түвшин, м	1406.43	1406.44	1406.47	1406.49	1406.5	1406.54	1406.6	1406.67	1406.7	1406.72	1406.73	1406.77	1406.79
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1406.43	1405.93	1406.47	1407.03	1407.63	1407.71	1407.78	1407.71	1407.63	1407.03	1406.73	1406.18	1406.79

101+000

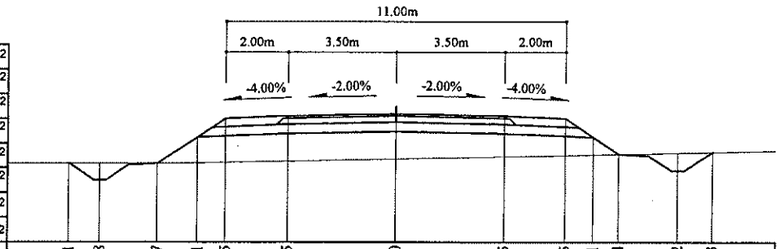
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.48	м²
Аух	0.12	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.15	м²



Зай, м	9.41	8.37	6.49	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24		
Газрын түвшин, м	1406.03	1406.02	1406.02	1406.01	1406.01	1406	1405.99	1405.99	1405.98	1405.98	1405.98		
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1406.03	1405.47	1406.02	1406.68	1406.76	1406.83	1406.76	1406.68	1406.07	1405.53	1405.98		

100+920

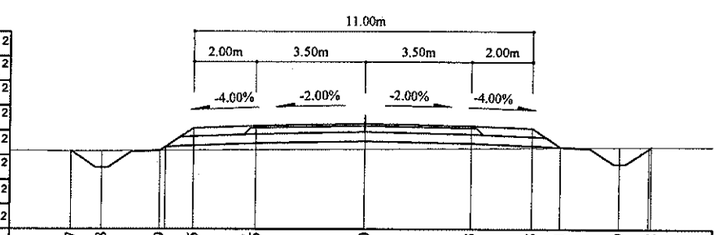
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	11.20	м²
Аух	0.31	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.99	м²



Зай, м	10.61	9.58	7.7	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.24	9.12	10.23
Газрын түвшин, м	1406.55	1406.55	1406.55	1406.57	1406.59	1406.63	1406.71	1406.78	1406.82	1406.84	1406.86	1406.9	1406.92
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1406.55	1406.01	1406.55	1407.41	1408.02	1408.1	1408.17	1408.1	1408.02	1407.41	1406.86	1406.31	1406.92

100+980

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	2.30	м²
Аух	0.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.18	м²



Зай, м	9.47	8.48	6.59	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.32
Газрын түвшин, м	1406.22	1406.22	1406.24	1406.24	1406.26	1406.29	1406.32	1406.33	1406.34	1406.36	1406.36
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1406.22	1405.69	1406.24	1406.96	1407.04	1407.11	1407.04	1406.96	1406.36	1405.81	1406.31

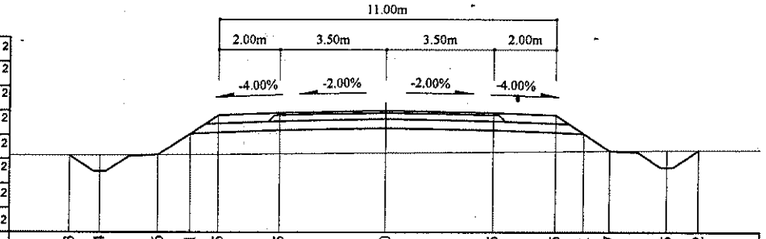
Тайлбар:

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 100+920 - ПК 101+020	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	301 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

101+080

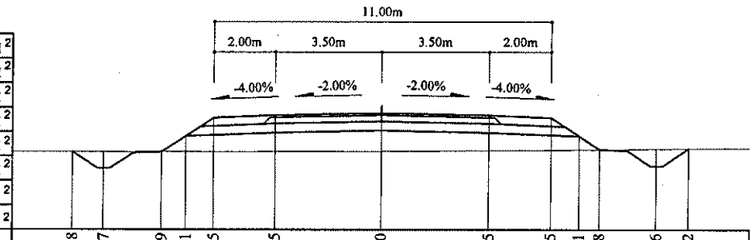
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.15	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.95	м²



Зай, м	10.33	9.34	7.46	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.27	9.15	10.2
Газрын түвшин, м	1404.23	1404.23	1404.25	1404.25	1404.26	1404.28	1404.31	1404.34	1404.36	1404.36	1404.37	1404.39	1404.39
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1404.23	1403.7	1404.25	1404.94	1405.55	1405.63	1405.7	1405.63	1405.55	1404.94	1404.37	1403.83	1404.39

101+060

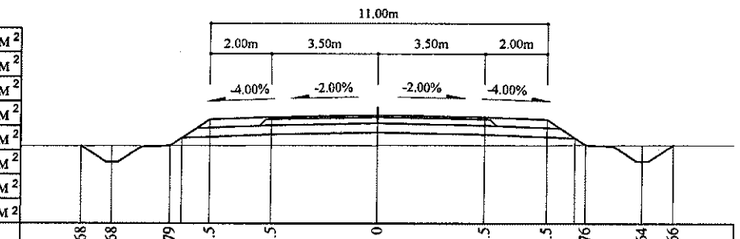
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.11	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.85	м²



Зай, м	10.08	9.07	7.19	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.08	8.96	10.02
Газрын түвшин, м	1404.7	1404.7	1404.71	1404.71	1404.71	1404.71	1404.72	1404.75	1404.77	1404.78	1404.78	1404.8	1404.81
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1404.7	1404.16	1404.71	1405.23	1405.83	1405.91	1405.98	1405.91	1405.83	1405.23	1404.78	1404.24	1404.81

101+040

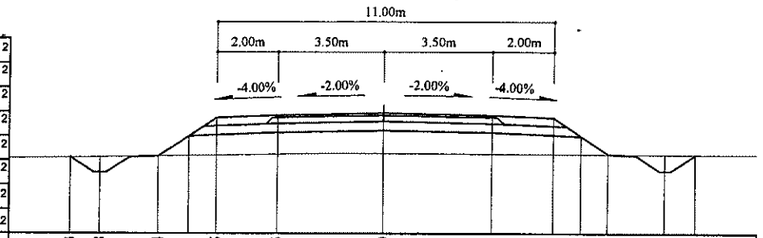
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.57	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.71	м²



Зай, м	9.68	8.68	6.79	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.76	8.64	9.66
Газрын түвшин, м	1405.24	1405.25	1405.25	1405.26	1405.26	1405.27	1405.27	1405.28	1405.28	1405.28	1405.28
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1405.24	1404.71	1405.25	1406.11	1406.19	1406.26	1406.19	1406.11	1405.28	1404.73	1405.28

101+140

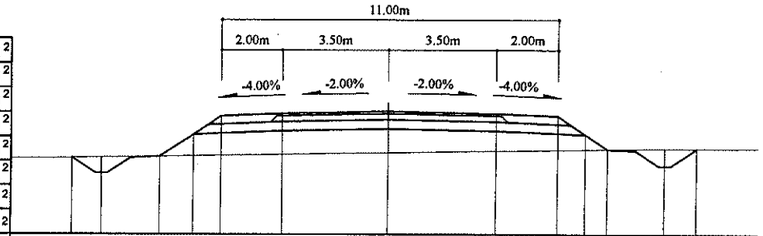
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.59	м²
Аух	0.14	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.94	м²



Зай, м	10.23	9.28	7.4	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.31	9.19	10.2
Газрын түвшин, м	1403.4	1403.41	1403.44	1403.46	1403.47	1403.5	1403.52	1403.51	1403.51	1403.5	1403.5	1403.5	1403.49
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1403.4	1402.9	1403.44	1404.1	1404.71	1404.79	1404.86	1404.79	1404.71	1404.1	1403.5	1402.96	1403.49

101+120

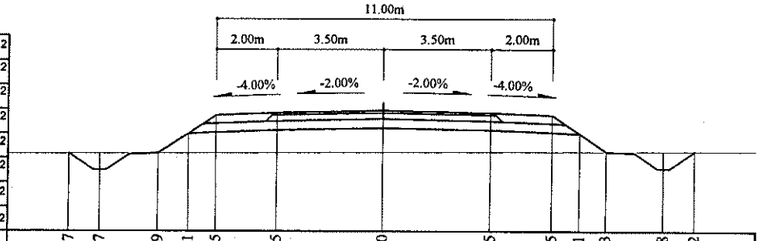
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.74	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.93	м²



Зай, м	10.34	9.38	7.5	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.15	9.03	10.09
Газрын түвшин, м	1403.61	1403.62	1403.65	1403.67	1403.69	1403.72	1403.77	1403.83	1403.86	1403.88	1403.89	1403.91	1403.91
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1403.61	1403.11	1403.65	1404.38	1404.99	1405.07	1405.14	1405.07	1404.99	1404.38	1403.89	1403.34	1403.91

101+100

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.92	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.94	м²



Зай, м	10.27	9.27	7.39	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.3	9.18	10.22
Газрын түвшин, м	1404	1404	1404.01	1404.02	1404.02	1404.03	1404.04	1404.06	1404.06	1404.07	1404.07	1404.08	1404.08
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1404	1403.47	1404.01	1404.66	1405.27	1405.35	1405.42	1405.35	1405.27	1404.66	1404.07	1403.53	1404.08

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 101+040 - ПК 101+140

ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

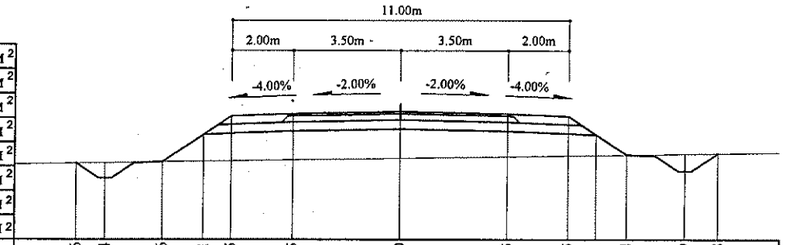
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	302	575

2012/9 сар

101+200

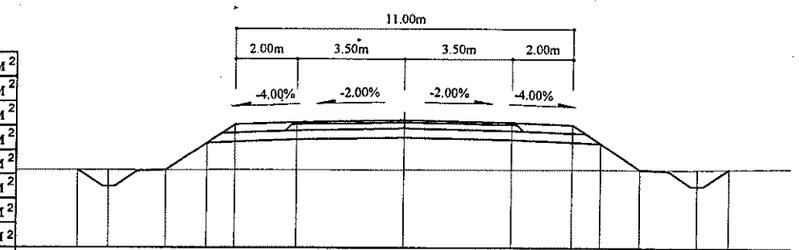
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.32	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.03	м²



Зай, м	10.6	9.64	7.76	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.4	9.29	10.38	
Газрын түвшин, м	1402.31	1402.33	1402.35	1402.38	1402.39	1402.42	1402.47	1402.53	1402.56	1402.58	1402.59	1402.62	1402.64	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1402.31	1401.81	1402.35	1403.25	1403.86	1403.94	1404.01	1403.94	1403.86	1403.25	1402.59	1402.05	1402.64	

101+260

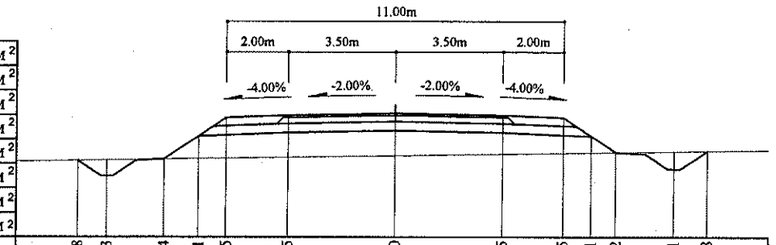
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.83	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.09	м²



Зай, м	10.64	9.63	7.75	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.71	9.59	10.64	
Газрын түвшин, м	1401.51	1401.51	1401.52	1401.52	1401.52	1401.52	1401.53	1401.54	1401.54	1401.54	1401.54	1401.55	1401.56	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1401.51	1400.97	1401.52	1402.41	1403.02	1403.1	1403.17	1403.1	1403.02	1402.41	1401.54	1401	1401.56	

101+180

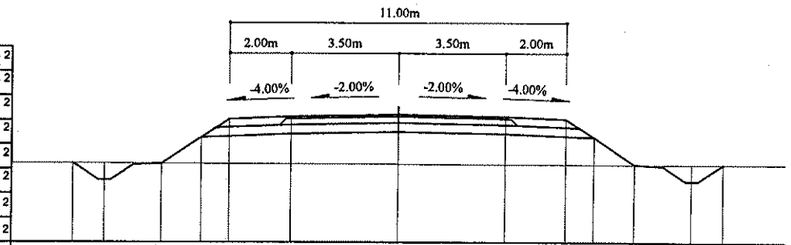
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	10.30	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.95	м²



Зай, м	10.38	9.43	7.54	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.22	9.1	10.18	
Газрын түвшин, м	1402.74	1402.75	1402.78	1402.8	1402.81	1402.84	1402.89	1402.94	1402.97	1402.99	1403	1403.03	1403.04	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1402.74	1402.23	1402.78	1403.54	1404.14	1404.22	1404.29	1404.22	1404.14	1403.54	1403	1402.45	1403.04	

101+240

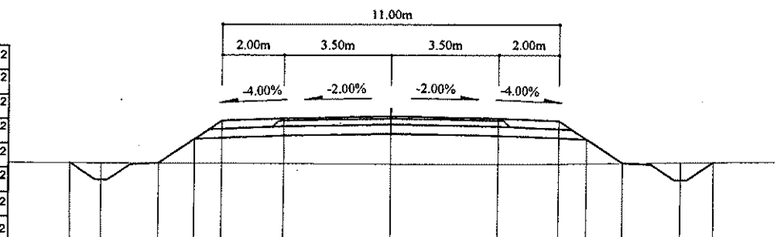
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	13.83	м²
Аух	0.24	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.09	м²



Зай, м	10.61	9.58	7.7	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.74	9.62	10.65	
Газрын түвшин, м	1401.84	1401.84	1401.83	1401.83	1401.82	1401.82	1401.81	1401.8	1401.8	1401.8	1401.81	1401.81	1401.81	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1401.84	1401.29	1401.83	1402.69	1403.3	1403.38	1403.45	1403.38	1403.3	1402.69	1401.81	1401.26	1401.81	

101+160

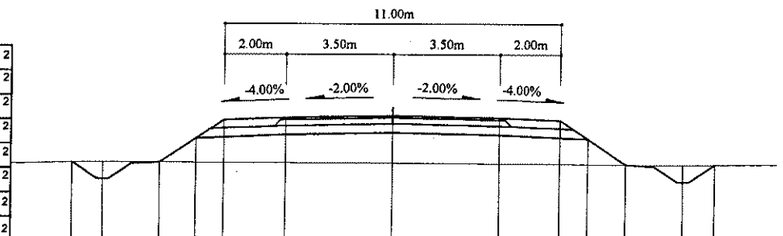
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.73	м²
Аух	0.29	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.03	м²



Зай, м	10.51	9.48	7.6	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.57	9.46	10.54	
Газрын түвшин, м	1403.04	1403.03	1403.03	1403.02	1403.02	1403.01	1403	1402.99	1403.01	1403.02	1403.04	1403.07	1403.08	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1403.04	1402.48	1403.03	1403.82	1404.42	1404.5	1404.57	1404.5	1404.42	1403.82	1403.04	1402.5	1403.08	

101+220

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.75	м²
Аух	0.23	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.05	м²



Зай, м	10.48	9.47	7.59	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.66	9.54	10.6	
Газрын түвшин, м	1402.18	1402.19	1402.19	1402.18	1402.18	1402.17	1402.16	1402.15	1402.15	1402.15	1402.14	1402.15	1402.17	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1402.18	1401.64	1402.19	1402.97	1403.58	1403.66	1403.73	1403.66	1403.58	1402.97	1402.14	1401.6	1402.17	

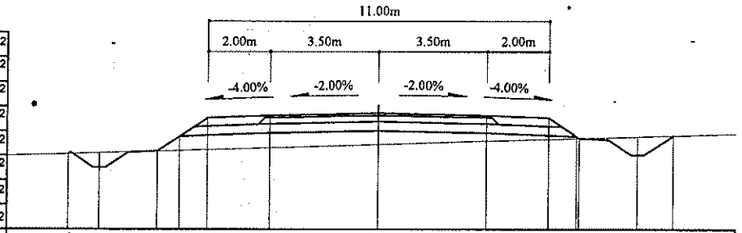
Тайлбар:

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	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 101+160 - ПК 101+260	үе шат	хуудас / бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	303 / 575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

101+320

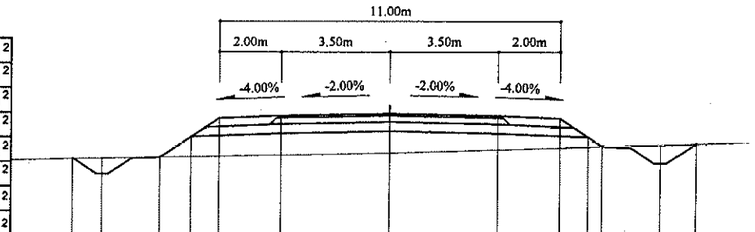
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	4.86	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.72	м²



Зай, м	10.03	9.01	7.13	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.38	9.53
Газрын түвшин, м	1401	1401.03	1401.09	1401.11	1401.14	1401.2	1401.31	1401.42	1401.48	1401.51	1401.56	1401.59
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1401	1400.54	1401.09	1401.56	1402.17	1402.25	1402.32	1402.25	1402.17	1401.56	1400.96	1401.59

101+300

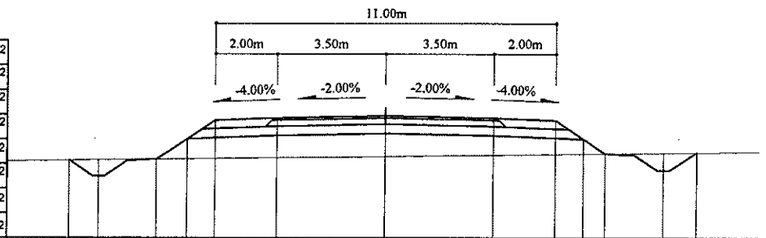
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	8.26	м²
Аух	0.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.86	м²



Зай, м	10.27	9.3	7.42	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.87	8.75	9.92
Газрын түвшин, м	1401.12	1401.14	1401.17	1401.2	1401.21	1401.25	1401.32	1401.43	1401.5	1401.53 1401.54	1401.6	1401.64
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1401.12	1400.63	1401.17	1401.85	1402.45	1402.53	1402.6	1402.53	1402.45	1401.85 1401.54	1400.99	1401.64

101+280

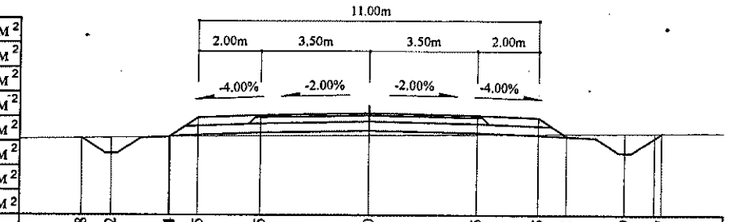
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	9.16	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.90	м²



Зай, м	10.25	9.29	7.4	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.12	9.01	10.08
Газрын түвшин, м	1401.43	1401.44	1401.46	1401.48	1401.49	1401.52	1401.56	1401.61	1401.63	1401.64	1401.65	1401.68	1401.69
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1401.43	1400.92	1401.46	1402.13	1402.73	1402.81	1402.88	1402.81	1402.73	1402.13	1401.65	1401.11	1401.69

101+380

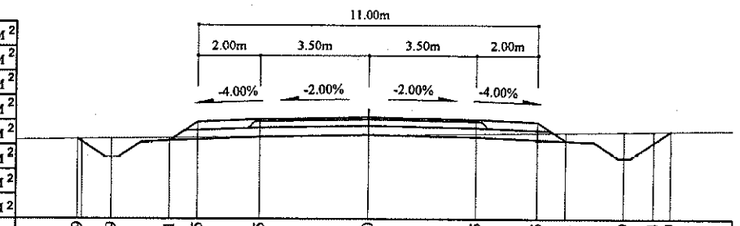
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.00	м²
Аух	0.52	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.18	м²



Зай, м	9.28	8.32	6.44	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.47
Газрын түвшин, м	1400.79	1400.8	1400.83	1400.85	1400.86	1400.89	1400.92	1400.93	1400.94	1400.95	1400.96
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1400.79	1400.29	1400.83	1401.46	1401.54	1401.61	1401.54	1401.46	1400.85	1400.31	1400.96

101+360

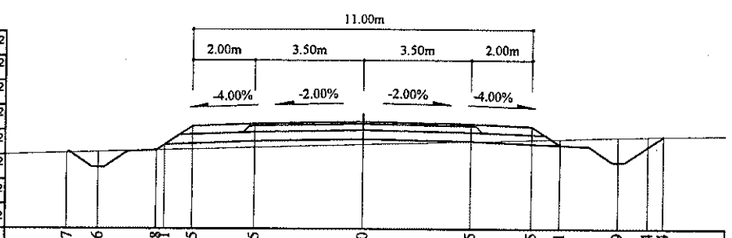
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	2.27	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.63	м²



Зай, м	9.39	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	9.79
Газрын түвшин, м	1401.09	1401.1	1401.13	1401.14	1401.17	1401.22	1401.27	1401.29	1401.31	1401.33	1401.35	1401.35
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1401.09	1400.49	1401.04	1401.64	1401.72	1401.79	1401.72	1401.64	1401.04	1400.49	1400.99	1401.35

101+340

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	1.54	м²
Аух	1.17	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.29	м²



Зай, м	9.57	8.56	6.68 6.94	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24 9.74	
Газрын түвшин, м	1401.02	1401.05	1401.11 1401.28	1401.14	1401.2	1401.3	1401.4	1401.46	1401.48	1401.54	1401.56 1401.57	
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1401.02	1400.56	1401.28	1401.89	1401.97	1402.04	1401.97	1401.89	1401.28	1400.74	1401.24 1401.57	

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.Намуун	

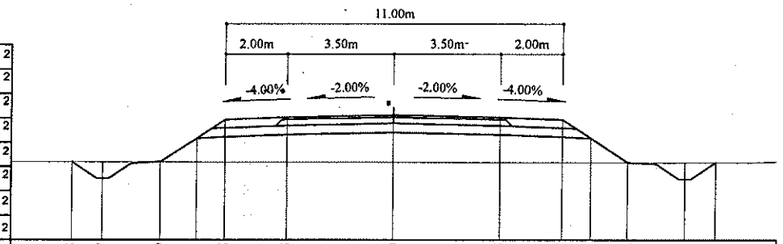
Хөндлөн огтлол
ПК 101+280 - ПК 101+380
ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

Масштаб: 1:200		
үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	304	575
2012/9 сар		

101+440

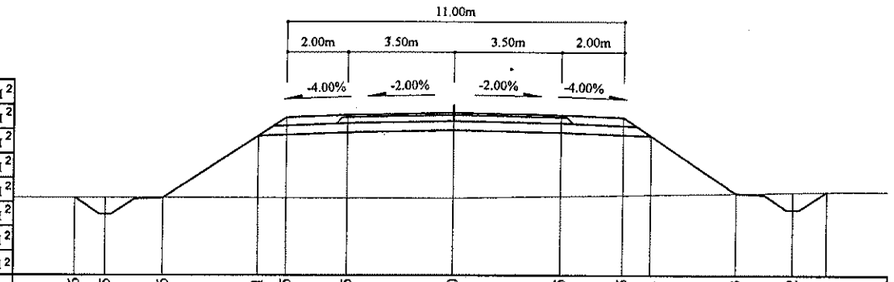
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	12.53	м²
Аух	0.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.04	м²



Зай, м	10.5	9.47	7.59	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	7.62	9.5	10.51
Газрын түвшин, м	1399.88	1399.88	1399.88	1399.88	1399.88	1399.88	1399.87	1399.87	1399.87	1399.86	1399.86	1399.86	1399.86
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1399.88	1399.34	1399.88	1400.67	1401.27	1401.35	1401.42	1401.35	1401.27	1400.67	1399.86	1399.32	1399.86

101+500

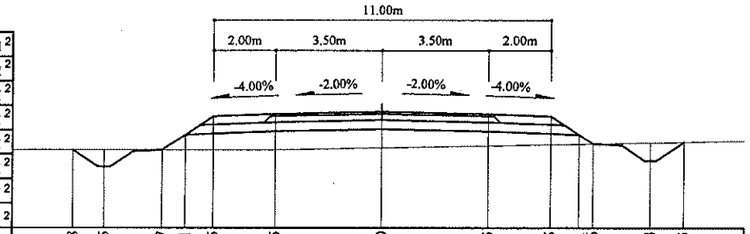
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	33.04	м²
Аух	0.29	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.74	м²



Зай, м	12.36	11.35	9.46	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.23	11.12	12.21
Газрын түвшин, м	1399	1399	1399	1399	1399	1399	1398.99	1399.05	1399.09	1399.1	1399.15	1399.19	1399.21
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1399	1398.46	1399	1401.04	1401.64	1401.72	1401.79	1401.72	1401.64	1401.04	1399.15	1398.61	1399.21

101+420

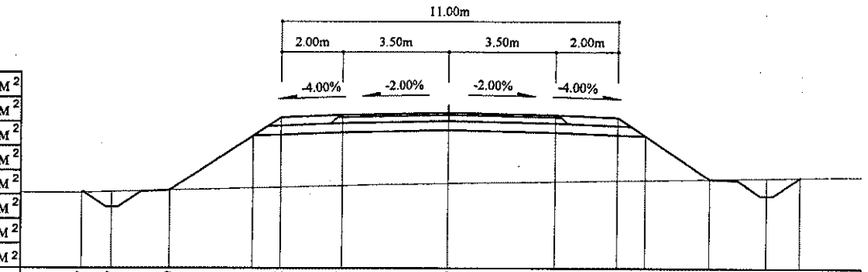
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	7.15	м²
Аух	0.31	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.81	м²



Зай, м	10.08	9.05	7.17	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41 6.86	8.74	9.85
Газрын түвшин, м	1400.17	1400.17	1400.16	1400.16	1400.16	1400.17	1400.23	1400.3	1400.34	1400.36 1400.37	1400.4	1400.42
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1400.17	1399.62	1400.16	1400.67	1401.27	1401.35	1401.42	1401.35	1401.27	1400.67 1400.37	1399.82	1400.42

101+480

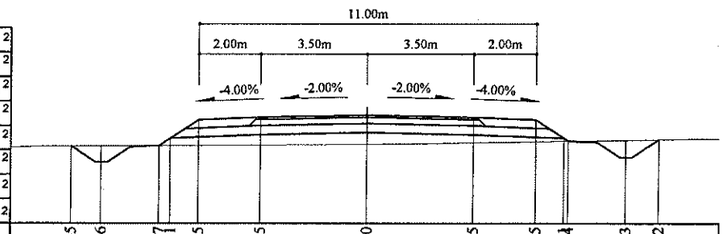
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	25.37	м²
Аух	0.20	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.52	м²



Зай, м	11.97	10.97	9.09	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.53	10.42	11.51
Газрын түвшин, м	1398.99	1398.99	1399.02	1399.07	1399.14	1399.16	1399.21	1399.29	1399.35	1399.38	1399.4	1399.44	1399.47	1399.49
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1398.99	1398.52	1399.07	1399.07	1400.85	1401.46	1401.54	1401.61	1401.54	1401.46	1400.85	1399.44	1398.89	1399.49

101+400

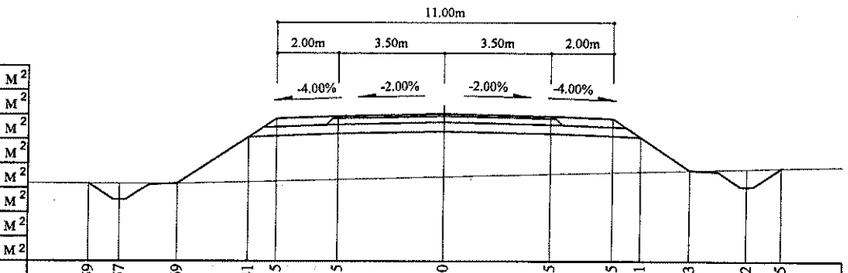
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	3.78	м²
Аух	0.26	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.66	м²



Зай, м	9.65	8.66	6.77 6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.44	8.43	9.52
Газрын түвшин, м	1400.47	1400.47	1400.48 1400.49	1400.49	1400.51	1400.53	1400.59	1400.62	1400.64	1400.67	1400.69
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1400.47	1399.94	1400.48 1400.73	1401.33	1401.41	1401.48	1401.41	1401.33	1400.74	1400.09	1400.69

101+460

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн	20.57	м²
Аух	0.33	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.34	м²



Зай, м	11.59	10.57	8.69	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.03	9.92	11.05
Газрын түвшин, м	1399.21	1399.21	1399.21	1399.26	1399.29	1399.34	1399.43	1399.53	1399.58	1399.6	1399.65	1399.7	1399.73
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1399.21	1398.67	1399.21	1400.73	1401.33	1401.41	1401.48	1401.41	1401.33	1400.73	1399.65	1399.1	1399.73

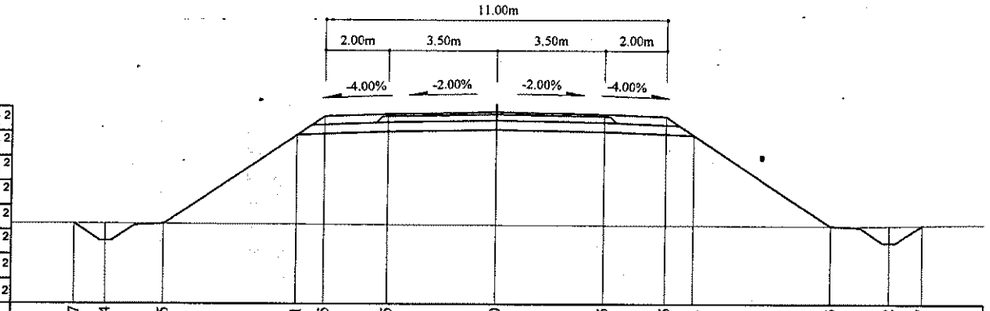
Тайлбар:

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				Хөндлөн огтлол		
	Захирал	Ким Сон Хуан		Хөндлөн огтлол	Масштаб: 1:200		
	Ерөнхий.инж	Н.Нямсүрэн		ПК 101+400 - ПК 101+500	үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	305	575
	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		

101+560

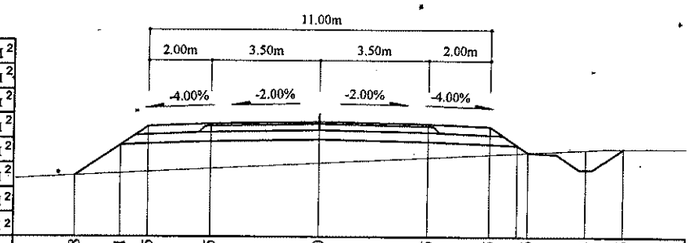
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн	51.64	м²
Аух	0.25	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.32	м²



Зай, м	13.67	12.64	10.75	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	10.83	12.72	13.77
Газрын түвшин, м	1399.07	1399.07	1399.06	1399.05	1399.05	1399.05	1399.04	1399.03	1399.02	1399.02	1399.01	1399.02	1399.04
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1399.07	1398.52	1399.06	1401.96	1402.56	1402.64	1402.71	1402.64	1402.56	1401.96	1399.01	1398.46	1399.04

101+620

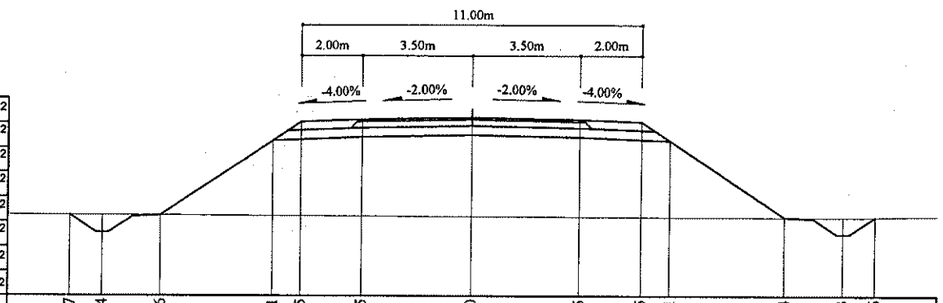
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн	9.54	м²
Аух	0.33	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	2.93	м²



Зай, м	7.88	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	6.76	8.64	9.86		
Газрын түвшин, м	1402.45	1402.53	1402.57	1402.68	1402.86	1403.03	1403.14	1403.18	1403.2	1403.3	1403.33		
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1402.45	1403.43	1404.04	1404.12	1404.19	1404.12	1404.04	1403.43	1403.32	1402.66	1403.33		

101+540

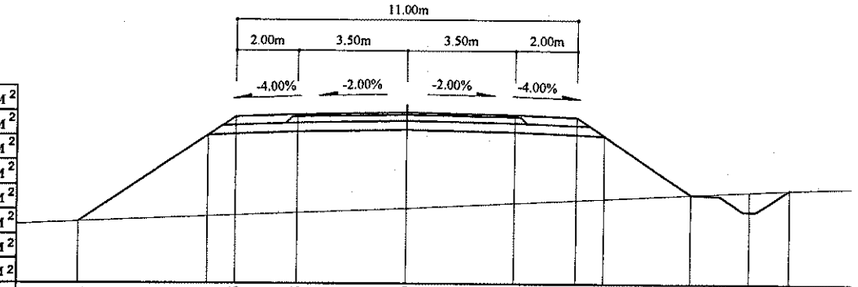
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн	42.00	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.04	м²



Зай, м	12.97	11.94	10.06	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	10.14	12.03	13.06
Газрын түвшин, м	1399.16	1399.16	1399.16	1399.15	1399.14	1399.14	1399.13	1399.12	1399.11	1399.11	1399.1	1399.09	1399.11
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1399.16	1398.61	1399.16	1401.59	1402.2	1402.28	1402.35	1402.28	1402.2	1401.59	1399.1	1398.55	1399.11

101+600

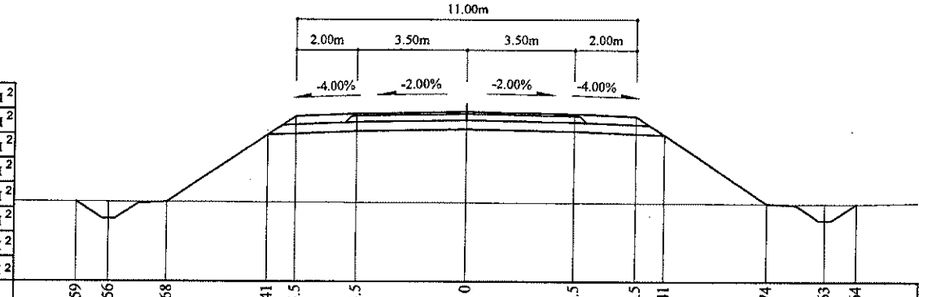
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн	39.84	м²
Аух	0.34	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.97	м²



Зай, м	10.61	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.25	11.13	12.39		
Газрын түвшин, м	1400.08	1400.26	1400.29	1400.38	1400.52	1400.7	1400.8	1400.85	1400.99	1401.09	1401.15		
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1400.08	1402.88	1403.49	1403.57	1403.64	1403.57	1403.49	1402.88	1400.99	1400.45	1401.15		

101+520

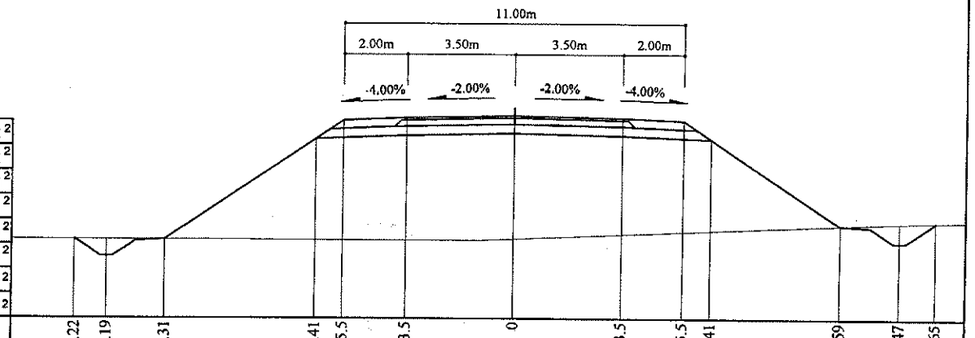
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн	36.84	м²
Аух	0.22	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	3.88	м²



Зай, м	12.59	11.56	9.68	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	9.74	11.63	12.64
Газрын түвшин, м	1399.11	1399.11	1399.1	1399.1	1399.09	1399.09	1399.08	1399.08	1399.07	1399.07	1399.06	1399.05	1399.05
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1399.11	1398.56	1399.1	1401.28	1401.89	1401.97	1402.04	1401.97	1401.89	1401.28	1399.06	1398.51	1399.05

101+580

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асду	3.70	м²
Аөн	56.56	м²
Аух	0.41	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.38	м²



Зай, м	14.22	13.19	11.31	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	10.59	12.47	13.65
Газрын түвшин, м	1399.13	1399.13	1399.12	1399.11	1399.11	1399.1	1399.15	1399.3	1399.38	1399.42	1399.6	1399.68	1399.71
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1399.13	1398.58	1399.12	1402.39	1402.99	1403.07	1403.14	1403.07	1402.99	1402.39	1399.6	1399.06	1399.71

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 101+520 - ПК 101+620
ШИФР 04/12

Хөндлөн огтлол

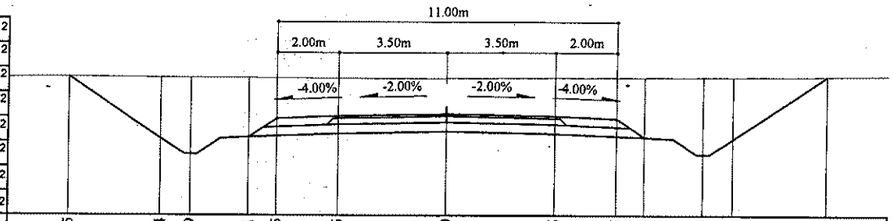
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	306	575

2012/9 сар

101+680

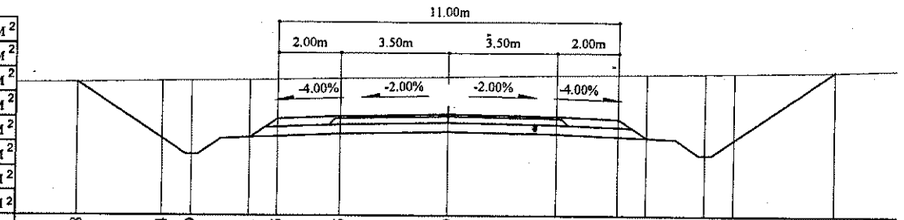
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	40.44	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.91	м²



Зай, м	12.25	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	1407.42	1407.41	1407.4	1407.39	1407.39	1407.38	1407.37	1407.39	1407.4	1407.41	1407.42	1407.42	1407.45
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1407.42	1405.42	1404.92	1405.47	1406.07	1406.15	1406.22	1406.15	1406.07	1405.47	1404.92	1405.42	1407.45

101+740

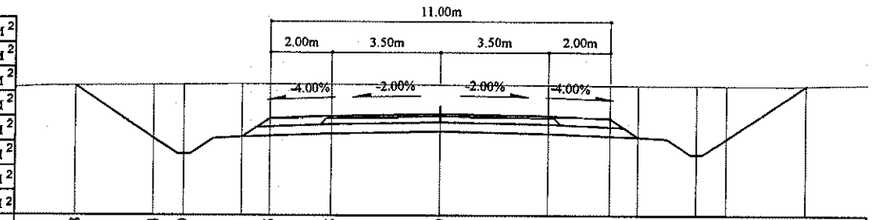
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	41.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.91	м²



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	12.56
Газрын түвшин, м	1409.55	1409.59	1409.6	1409.63	1409.65	1409.68	1409.73	1409.79	1409.82	1409.83	1409.86	1409.88	1409.93
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1409.55	1407.72	1407.22	1407.77	1408.37	1408.45	1408.52	1408.45	1408.37	1407.77	1407.22	1407.72	1409.93

101+660

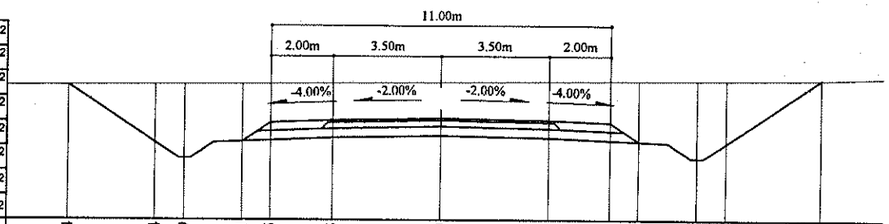
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	34.51	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.72	м²



Зай, м	11.8	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.82
Газрын түвшин, м	1406.39	1406.41	1406.43	1406.45	1406.45	1406.44	1406.42	1406.41	1406.4	1406.4	1406.39	1406.39	1406.4
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1406.39	1404.68	1404.18	1404.73	1405.33	1405.41	1405.48	1405.41	1405.33	1404.73	1404.18	1404.68	1406.4

101+720

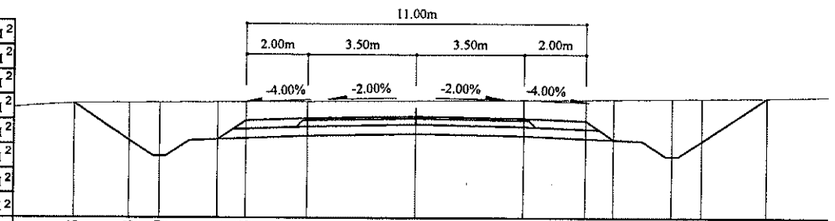
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	40.02	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.88	м²



Зай, м	12.04	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.34
Газрын түвшин, м	1408.82	1408.84	1408.85	1407	1408.87	1408.87	1408.89	1408.92	1408.94	1408.96	1408.97	1408.98	1408.99	1409.02
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1408.82	1406.95	1406.45	1407	1407.61	1407.69	1407.76	1407.69	1407.61	1407	1406.45	1406.95	1409.02

101+640

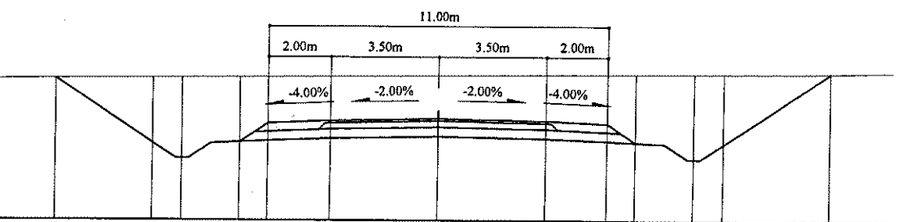
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	24.58	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.48	м²



Зай, м	11.05	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.34
Газрын түвшин, м	1405.21	1405.23	1405.24	1405.25	1405.26	1405.28	1405.31	1405.33	1405.35	1405.36	1405.37	1405.38	1405.4
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1405.21	1404	1403.5	1404.05	1404.66	1404.74	1404.81	1404.74	1404.66	1404.05	1403.5	1404	1405.4

101+700

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдүү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	45.87	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	5.02	м²



Зай, м	12.38	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.72
Газрын түвшин, м	1408.28	1408.31	1408.31	1408.33	1408.34	1408.35	1408.38	1408.41	1408.43	1408.44	1408.46	1408.46	1408.51
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1408.28	1406.19	1405.69	1406.23	1406.84	1406.92	1406.99	1406.92	1406.84	1406.23	1405.69	1406.19	1408.51

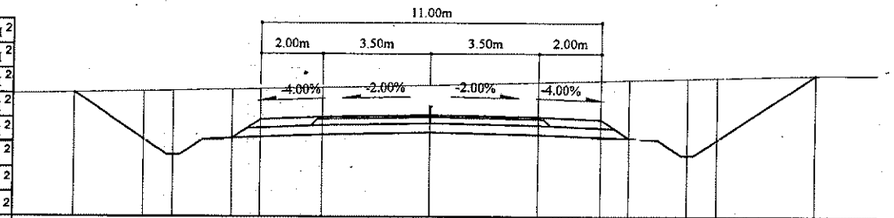
Тайлбар:

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 101+640 - ПК 101+740	үе шат / хуудас / бүх/хууд	
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО / 307 / 575	
	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар	

101+800

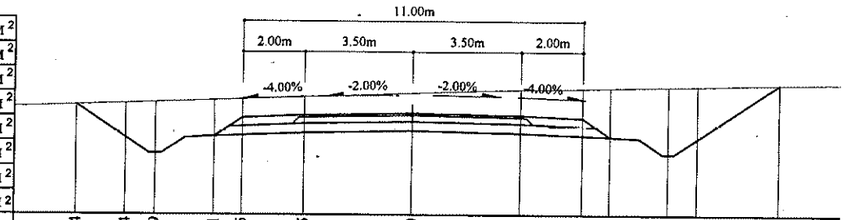
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	36.09	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.79	м²



Зай, м	11.54	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	1411.55	1411.6	1411.62	1411.66	1411.68	1411.73	1411.8	1411.89	1411.95	1411.97	1412.02	1412.05	1412.13
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1411.55	1410.02	1409.52	1410.07	1410.67	1410.75	1410.82	1410.75	1410.67	1410.07	1409.52	1410.02	1412.13

101+860

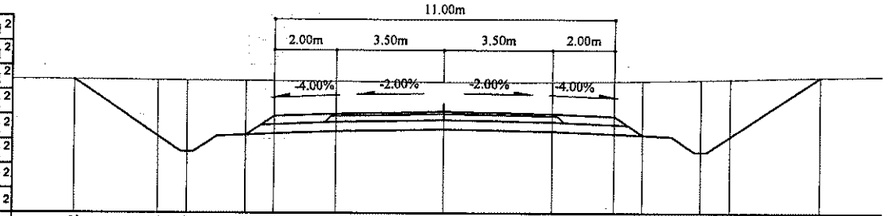
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	27.71	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.54	м²



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	11.88
Газрын түвшин, м	1413.39	1413.45	1413.48	1413.55	1413.58	1413.65	1413.78	1413.89	1413.94	1413.96	1414	1414.02	1414.08
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1413.39	1412.32	1411.82	1412.37	1412.98	1413.06	1413.13	1413.06	1412.98	1412.37	1411.82	1412.32	1414.08

101+780

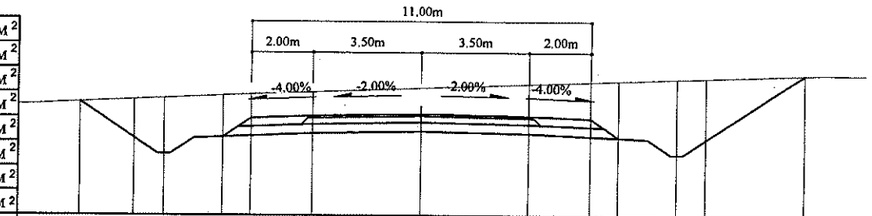
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	36.18	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.83	м²



Зай, м	12	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.14
Газрын түвшин, м	1411.09	1411.07	1411.07	1411.05	1411.05	1411.04	1411.01	1411.02	1411.04	1411.06	1411.09	1411.11	1411.19
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1411.09	1409.26	1408.76	1409.3	1409.91	1409.99	1410.06	1409.99	1409.91	1409.3	1408.76	1409.26	1411.19

101+840

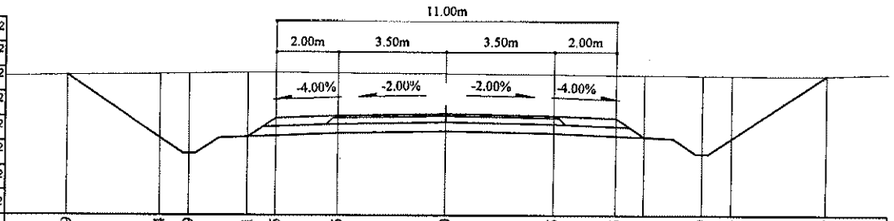
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	32.39	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.68	м²



Зай, м	11.01	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	12.4
Газрын түвшин, м	1412.74	1412.82	1412.86	1412.95	1412.98	1413.06	1413.19	1413.32	1413.4	1413.43	1413.51	1413.54	1413.66
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1412.74	1411.56	1411.06	1411.6	1412.21	1412.29	1412.36	1412.29	1412.21	1411.6	1411.06	1411.56	1413.66

101+760

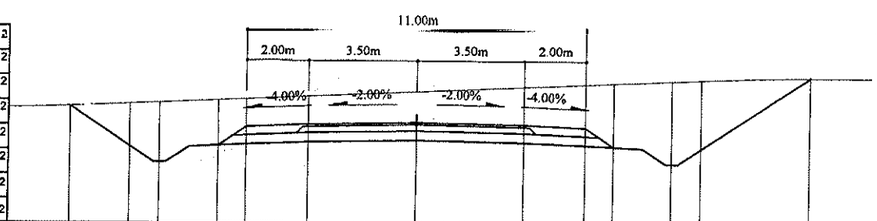
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	42.76	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.92	м²



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	12.29
Газрын түвшин, м	1410.52	1410.57	1410.58	1410.61	1410.62	1410.6	1410.58	1410.56	1410.54	1410.54	1410.53	1410.52	1410.52
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1410.52	1408.49	1407.99	1408.53	1409.14	1409.22	1409.29	1409.22	1409.14	1408.53	1407.99	1408.49	1410.52

101+820

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	36.63	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.79	м²



Зай, м	11.19	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	1412.09	1410.79	1410.29	1410.84	1411.44	1411.52	1411.59	1411.52	1411.44	1410.84	1410.29	1410.79	1413.12
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1412.09	1410.79	1410.29	1410.84	1411.44	1411.52	1411.59	1411.52	1411.44	1410.84	1410.29	1410.79	1413.12

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
"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 101+760 - ПК 101+860
ШИФР 04/12

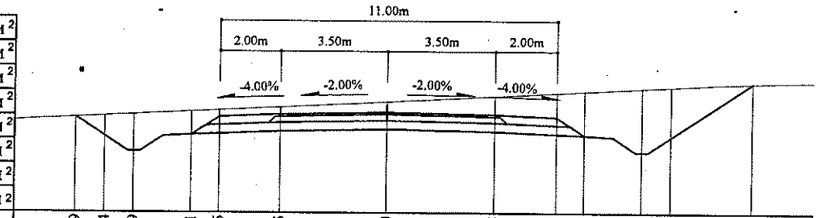
Хөндлөн огтлол
Масштаб: 1:200

үе шат	хуудас	бүх/хууд
ХО	308	575

2012/9 сар

101+920

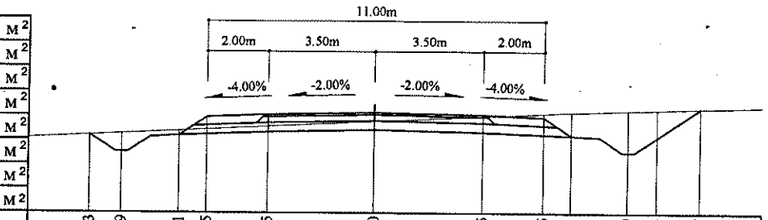
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	21.85	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.42	м²



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	11.9
Газрын түвшин, м	1415.26	1415.31	1415.35	1415.45	1415.49	1415.59	1415.77	1415.96	1416.07	1416.12	1416.22	1416.28	1416.4
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1415.26	1414.63	1414.13	1414.67	1415.28	1415.36	1415.43	1415.36	1415.28	1414.67	1414.13	1414.63	1416.4

101+980

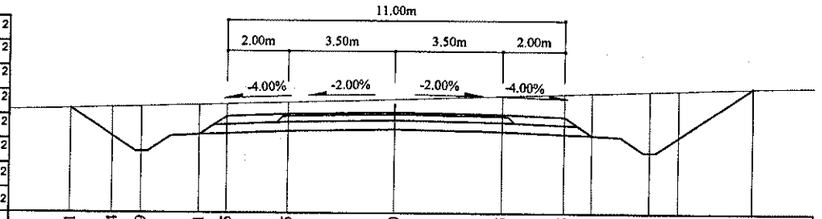
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	7.99	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.00	м²



Зай, м	9.33	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	10.67
Газрын түвшин, м	1416.97	1417.02	1417.12	1417.16	1417.26	1417.43	1417.6	1417.69	1417.73	1417.8	1417.83	1417.87
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1416.97	1416.42	1416.96	1417.57	1417.65	1417.72	1417.65	1417.57	1416.96	1416.42	1416.92	1417.87

101+900

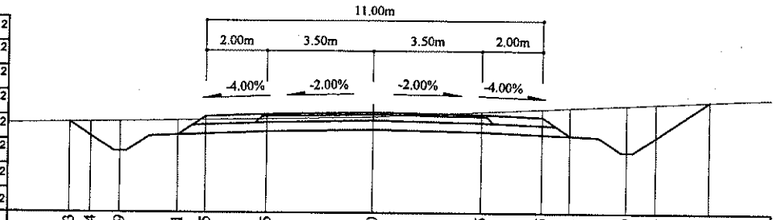
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	23.28	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.46	м²



Зай, м	10.61	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.67
Газрын түвшин, м	1414.77	1414.81	1414.84	1414.89	1414.92	1414.98	1415.08	1415.2	1415.27	1415.3	1415.36	1415.4	1415.48
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1414.77	1413.86	1413.36	1413.9	1414.51	1414.59	1414.66	1414.59	1414.51	1413.9	1413.36	1413.86	1415.48

101+960

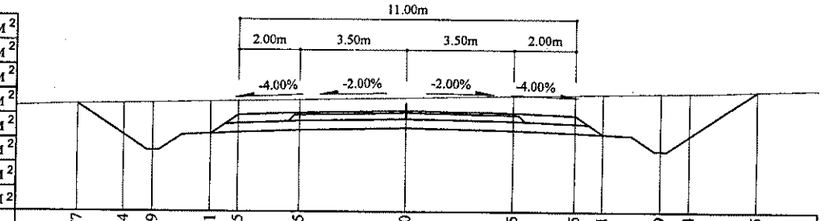
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	12.38	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.19	м²



Зай, м	9.93	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.01
Газрын түвшин, м	1416.62	1416.63	1416.65	1416.69	1416.7	1416.74	1416.82	1416.98	1417.08	1417.12	1417.21	1417.25	1417.34
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1416.62	1416.16	1415.66	1416.21	1416.81	1416.89	1416.96	1416.89	1416.81	1416.21	1415.66	1416.16	1417.34

101+880

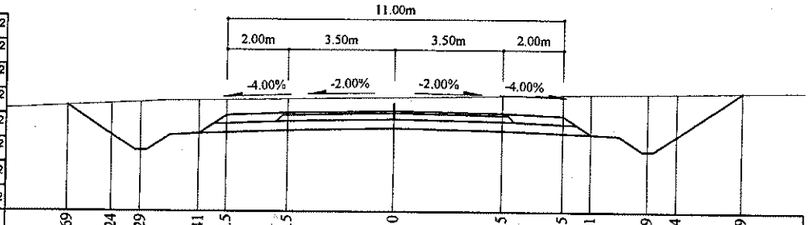
Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	23.09	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.44	м²



Зай, м	10.77	9.24	8.29	6.41	5.5	3.5	0	3.5	5.5	6.41	8.29	9.24	11.45
Газрын түвшин, м	1414.11	1414.14	1414.16	1414.19	1414.21	1414.25	1414.32	1414.39	1414.43	1414.45	1414.49	1414.5	1414.57
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1414.11	1413.09	1412.59	1413.14	1413.74	1413.82	1413.89	1413.82	1413.74	1413.14	1412.59	1413.09	1414.57

101+940

Аас	0.50	м²
Ахөв	1.08	м²
Ацбс	1.52	м²
Асдү	3.70	м²
Аөн		м²
Аух	23.21	м²
Ашуу	1.40	м²
Ахх	4.42	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	11.39
Газрын түвшин, м	1416.35	1416.43	1416.47	1416.53	1416.55	1416.58	1416.64	1416.7	1416.73	1416.74	1416.78	1416.79	1416.83
Төлөвлөлтийн түвшин, м	1416.35	1415.39	1414.89	1415.44	1416.04	1416.12	1416.19	1416.12	1416.04	1415.44	1414.89	1415.39	1416.83

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 101+880 - ПК 101+980	үе шат	хуудас	бүх/хууд
	Гүйцэтгэсэн	Ж.Батнасан		ШИФР 04/12	ХО	309	575
"ГЕО ЗУРАГЛАЛ" ХХК	Шалгасан	Г.Намуун			2012/9 сар		