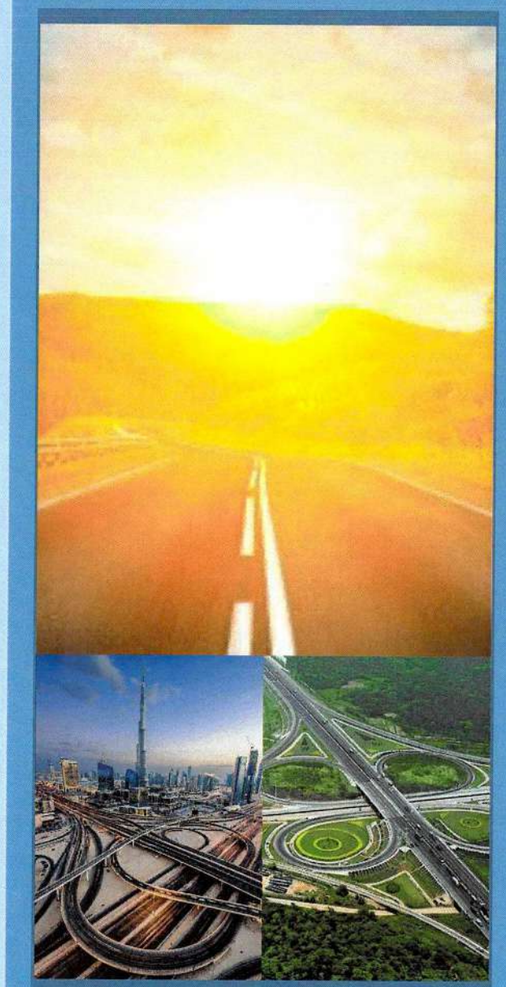


"АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ" ХХК

Хаяг: Монгол Улс Улаанбаатар хот Баянзүрх дүүрэг 13-р хороолол 68-17 тоот

Утас: 99019434

Имэйл: arvainutgiinzam@gmail.com

ЗАХИАЛГЧ:

МОНГОЛ УЛСЫН ЗАСГИЙН ГАЗАР
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ

ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ

ГҮЙЦЭТГЭГЧ:

АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ

"АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ" ХХК

ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ

ШИФР/CODE: ANZ-2024/06

УЛААНБААТАР ХОТ

2024 ОН

№	ЗУРГИЙН ИЖ БҮРДЭЛ	ДУГААР / NUMBER
1	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ	БОТЬ-1
2	ТЕХНИКИЙН ШААРДЛАГА	БОТЬ-2
3	ТАЙЛБАР БИЧИГ	БОТЬ-3
4	ГЕОДЕЗИЙН ТАЙЛАН	БОТЬ-4
5	ГЕОЛОГИЙН ТАЙЛАН	БОТЬ-5
6	АВТО ЗАМЫН ТӨСӨВ	БОТЬ-6

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			БТ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ		АГУУЛГА	Масштаб:	
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас / Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	1 / 1
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар	

ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ

№	ЗУРГИЙН НЭР	ХУУДАС
1	БАЙРШЛЫН ТОЙМ	1
2	НЭГ МАЯГИЙН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	4
3	ТРАСС БАЙГУУЛАЛТ	9
4	ТЭНХЛЭГИЙН КООРДИНАТ, АВТО ЗАМЫН ХЭВТЭЭ ШУЛУУН МУРУЙН ЭЛЕМЕНТ	2
5	ДЭВСГЭР ЗУРАГ, ДАГУУ ОГТЛОЛ	13
6	ЗАЙ ХЭМЖЭЭН ЗУРАГ	9
7	ХӨДӨЛГӨӨН ЗОХИОН БАЙГУУЛАЛТ	12
8	ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	102
9	УС ЗАЙЛУУЛАХ БАЙГУУЛАМЖ	8
10	АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭ	1

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				БТ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧЕЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ		ГАРЧИГ	Масштаб:		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	1	1
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

1. БАЙРШЛЫН ТОЙМ

ЗАХИАЛГЧ:

МОНГОЛ УЛСЫН ЗАСГИЙН ГАЗАР

ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ

ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ

ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ХӨГЖЛИЙН ТӨВ
Магадлалын ерөнхий дүгнэлтийн
дугаар 52/2025
МАГАДЛАЛ ХИЙГДСЭН
Магадлал харуулсан
Хэлтсийн дарга О.Отгонгэрэл гарын үсэг/
2025 оны 04 сарын 03 өдөр

ГҮЙЦЭТГЭГЧ:

АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ

"АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ"ХХК

ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ

ГҮЙЦЭТГЭГЧ:

Албан тушаал	Нэр	Гарын үсэг
" АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ" ХХК– НИЙ ЗАХИРАЛ	Т.МӨНХЖАРГАЛ	
" АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ" ХХК– НИЙ ЕРӨНХИЙ ИНЖЕНЕР	С.МӨНХТОГТОХ	
" АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ" ХХК– НИЙ ИНЖЕНЕР	Т.МӨНХ-ЭРДЭНЭ	

ШИФР/CODE: ANZ-24/06

УЛААНБААТАР ХОТ

2024 ОН

БАТАЛСАН:
ЗАМ ТЭЭВРИЙН ЯАМ, АВТО ЗАМЫН БОДЛОГЫН ХЭРЭГЖИЛТИЙГ ЗОХИЦУУЛАХ ГАЗРЫН ЗАМЫН АШИГЛАЛТ, ЗАСВАРЫН ХЭЛТСИЙН ДАРГЫН ТҮР ОРЛОН

ГҮЙЦЭТГЭГЧ: Ц.ЭРДЭНЭ–ОЧИР

ЗӨВШИЛЦСӨН:
ЗАМ ТЭЭВРИЙН ЯАМ, ЗАМЫН АШИГЛАЛТ, ЗАСВАРЫН ХЭЛТСИЙН АХЛАХ МЭРГЭЖИЛТЭН: Д.ОЮУНБИЛЭГ

ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ЗАСАГ ДАРГА: Б.АНХБАЯР

ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ЕРӨНХИЙ АРХИТЕКТОР: : Б.ЦОГТБАЯР

БАЙРШИЛЫН ТОЙМ М1:5000

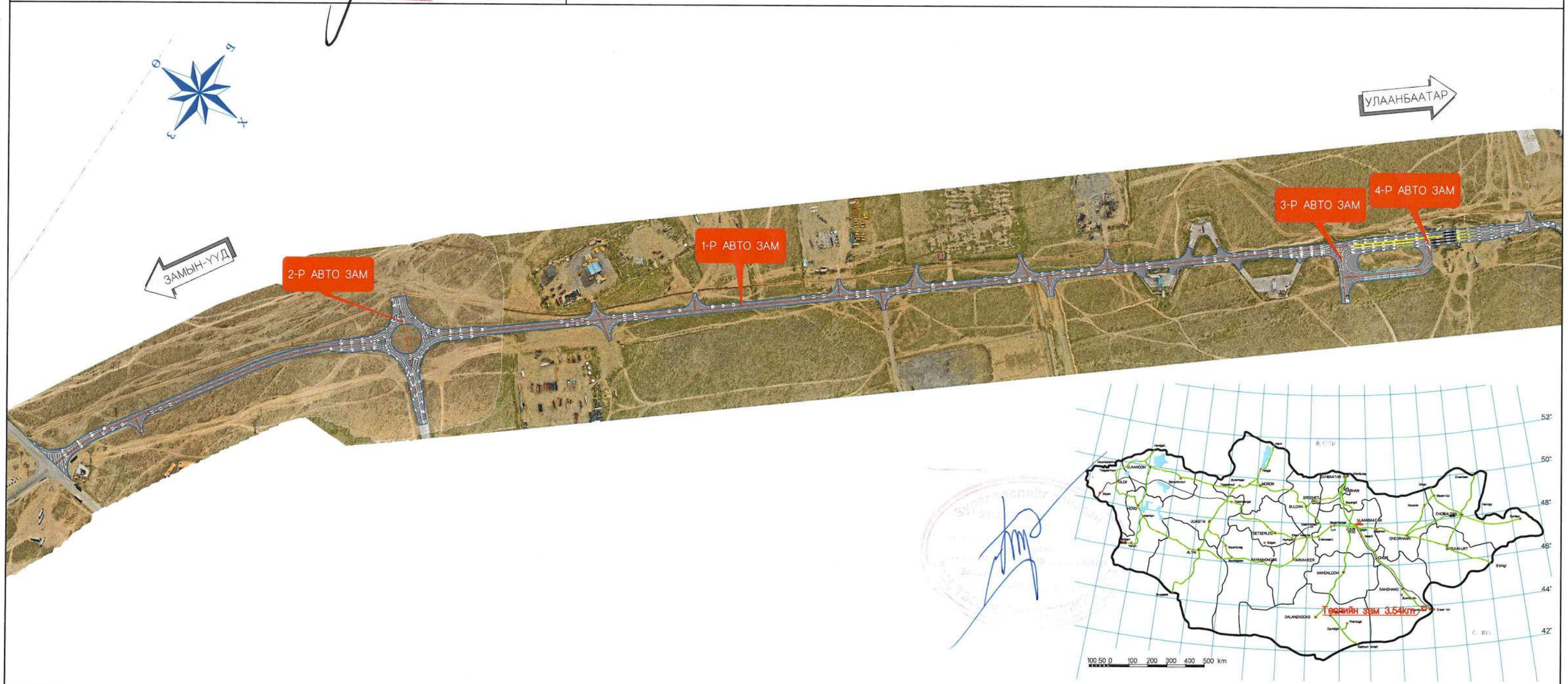
ҮНДЭСЛЭЛ:

2024 ОНЫ 08 ДҮГЭЭР САРЫН 01-НЫ ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ 4 ЭГНЭЭ БОЛГОН ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ БОЛОВСРУУЛАХ ДУГААР: №31 ТООТ АЖЛЫН ДААЛГАВАР

Д/Д	ТОДОРХОЙЛОЛТ	ТАЙЛБАР
1	Одоо байгаа авто замыг өргөтгөн шинэчлэх пк0+000-пк2+962.286	Шинэчлэх
2	Одоо байгаа авто замыг өргөтгөн шинэчлэх пк0+000-пк0+250.473	Шинэчлэх
3	Шинээр төлөвлөж буй авто зам пк0+000-пк0+110.252	Шинээр
4	Шинээр төлөвлөж буй авто зам пк0+000-пк0+221.498	Шинээр

ТАЙЛБАР:

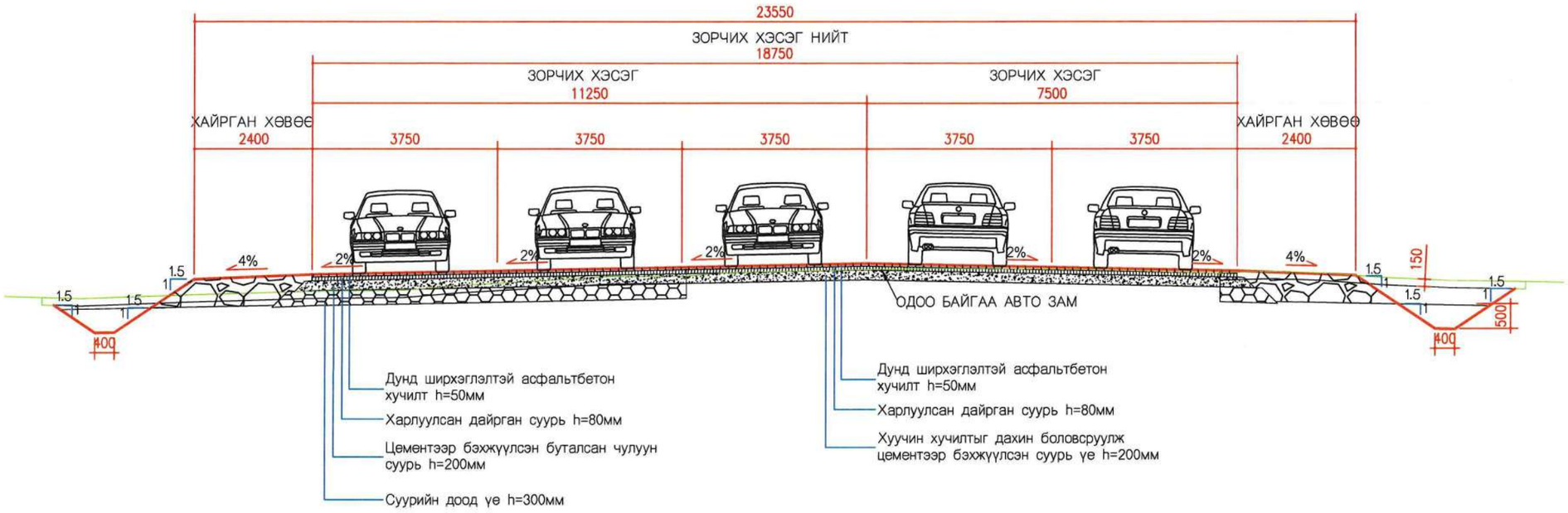
- Төлөвлөж буй авто зам
- Төлөвлөж буй негөөн байгууламж
- Төлөвлөж буй явган зам
- Төлөвлөж буй хөвөө
- Төлөвлөж буй дугуйн зам
- Солбицол
- UTM Координат
- Гэрэлтүүлэг
- Газрын хаялбар
- Өндөр хүчитгэлийн цахилгааны шон
- Зай хэмжээс
- Одоо байгаа барилга
- Одоо байгаа хашаа
- Муруйн эхлэл
- Муруйн төгсгөл
- Өнцгийн орой
- Явган хүний гарц
- Газрын өндөр
- Цахилгааны шугам
- Шилэн кабель



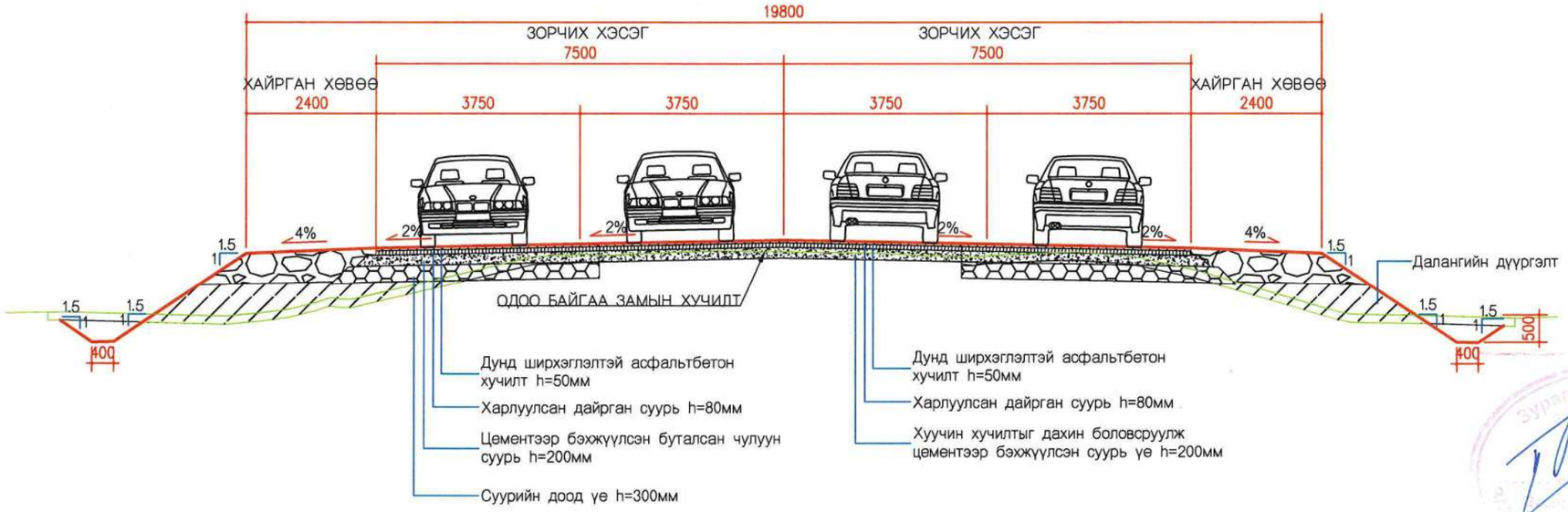
Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			БТ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ		БАЙРШИЛИЙН ТОЙМ	Масштаб: 1:5000	
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас / Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	1 / 1
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар	

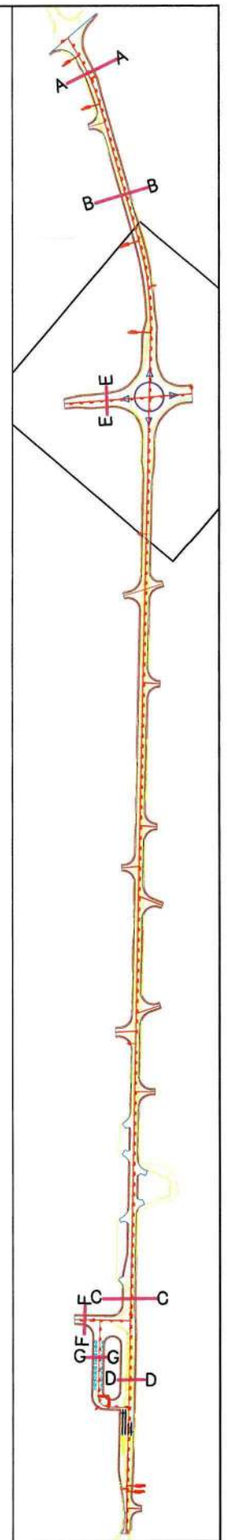
2. НЭГ МАЯГИЙН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ

НЭГ МАЯГИЙН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ - 1 /УХМАЛТАЙ ҮЕД/
А - А ОГТЛОЛ



НЭГ МАЯГИЙН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ - 2 /ДАЛАН БОЛОН УХМАЛТАЙ ҮЕД/
В - В ОГТЛОЛ



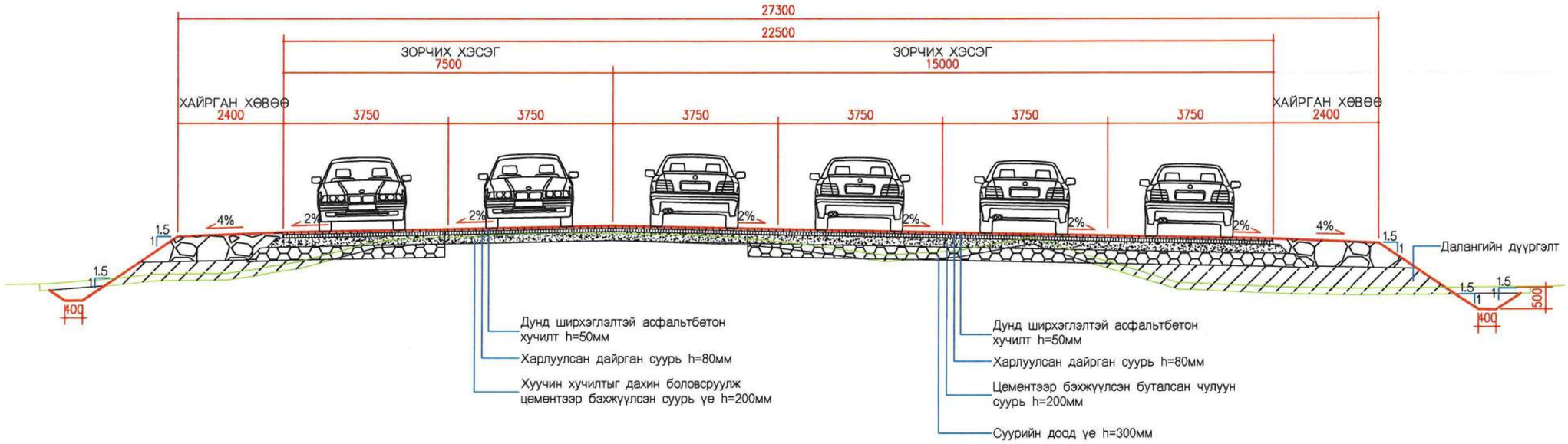


Тайлбар:

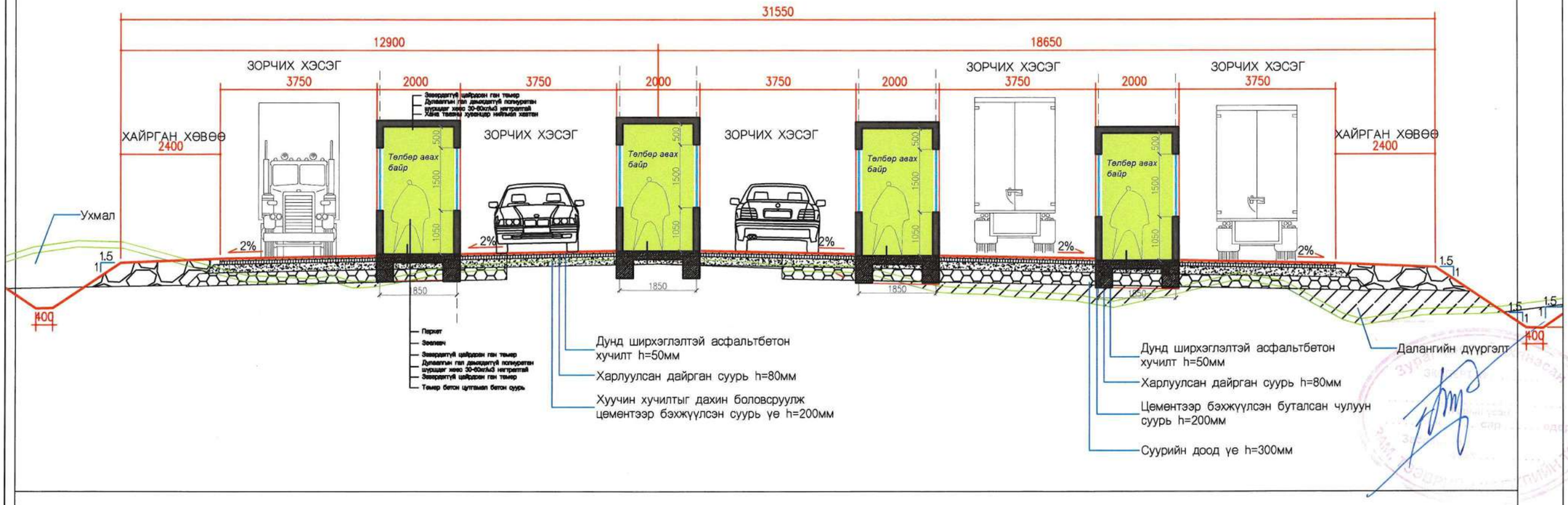
1. Тусгайлан заасанаас бусад бүх хэмжээсийг мм-ээр илэрхийлэв.
2. Авто замын хуучин хучилтыг дахин боловсруулж суурь үе болгон дэвсэнэ.

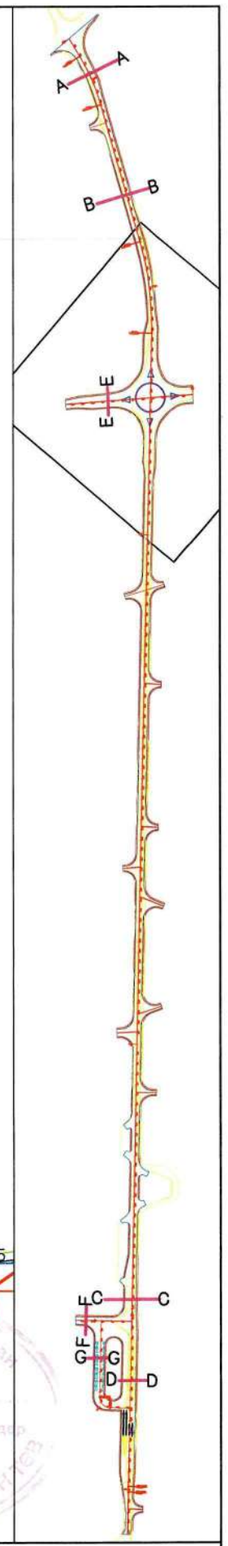
Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			НМХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	НЭГ МАЯГИЙН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:150		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох		Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох		А3	1	4
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал	Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

НЭГ МАЯГИЙН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ - 3 /ДАЛАН БОЛОН УХМАЛТАЙ ҮЕД/
C - C ОГТЛОЛ



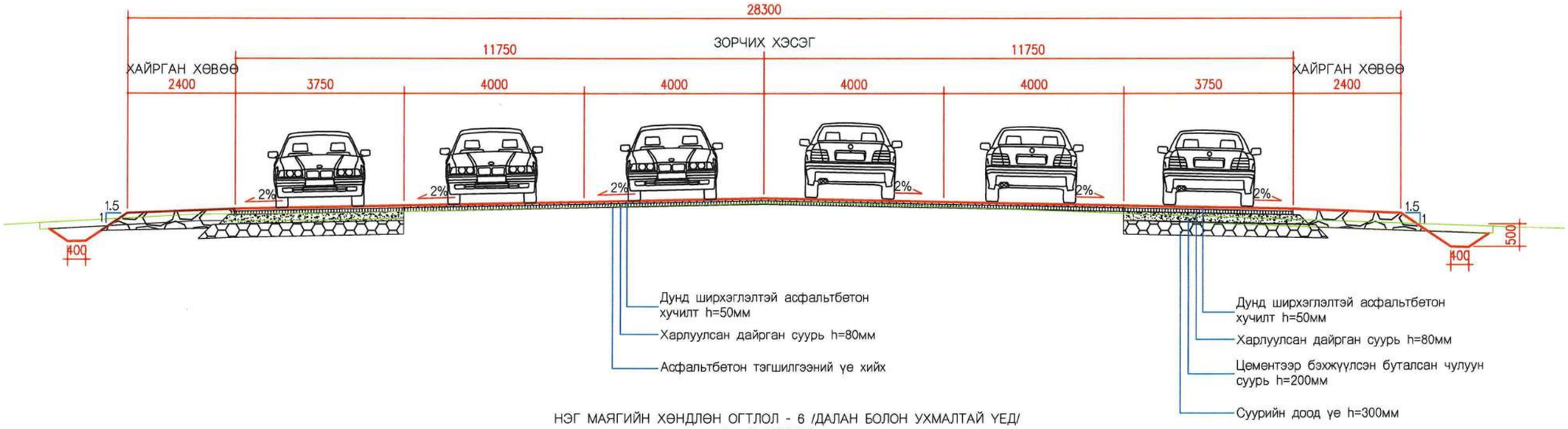
НЭГ МАЯГИЙН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ - 4 /ДАЛАН БОЛОН УХМАЛТАЙ ҮЕД/
D - D ОГТЛОЛ



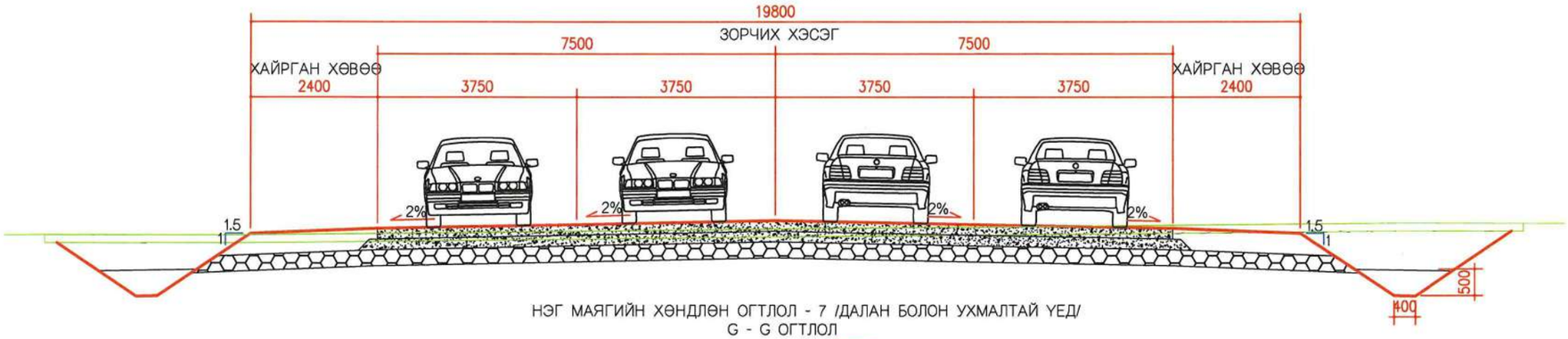


Захиалагч: ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ, Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	Гүйцэтгэгч: АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ, Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ		НМХО
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Гүйцэтгэсэн: Т.Мөнх-Эрдэнэ	НЭГ МАЯГИЙН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:150
		Е.инженер: С.Мөнхтогтох		Үе шат: А3; Хуудас: 2; Б/Хуудас: 4
		Шалгасан: С.Мөнхтогтох		
		Захирал: Т.Мөнхжаргал	Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар

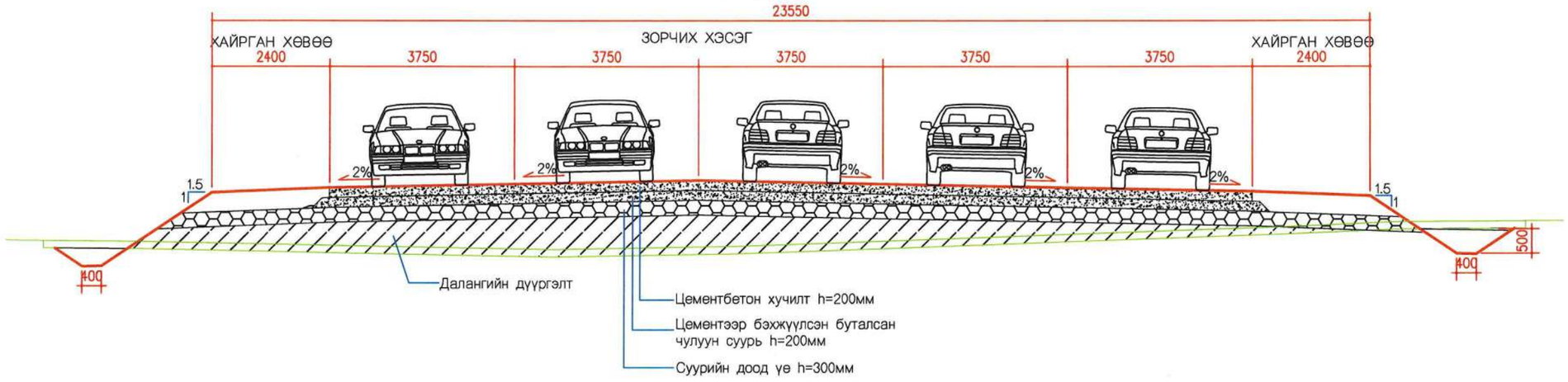
НЭГ МАЯГИЙН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ - 5 /ДАЛАН БОЛОН УХМАЛТАЙ ҮЕД/
E - E ОГТЛОЛ

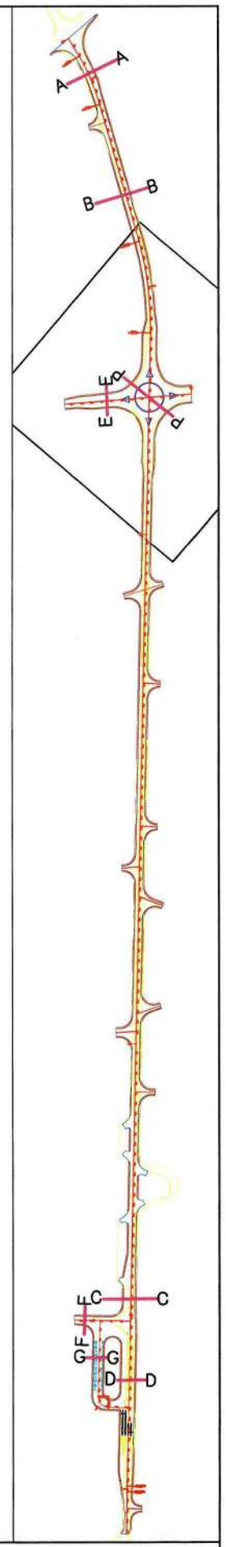


НЭГ МАЯГИЙН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ - 6 /ДАЛАН БОЛОН УХМАЛТАЙ ҮЕД/
G - G ОГТЛОЛ



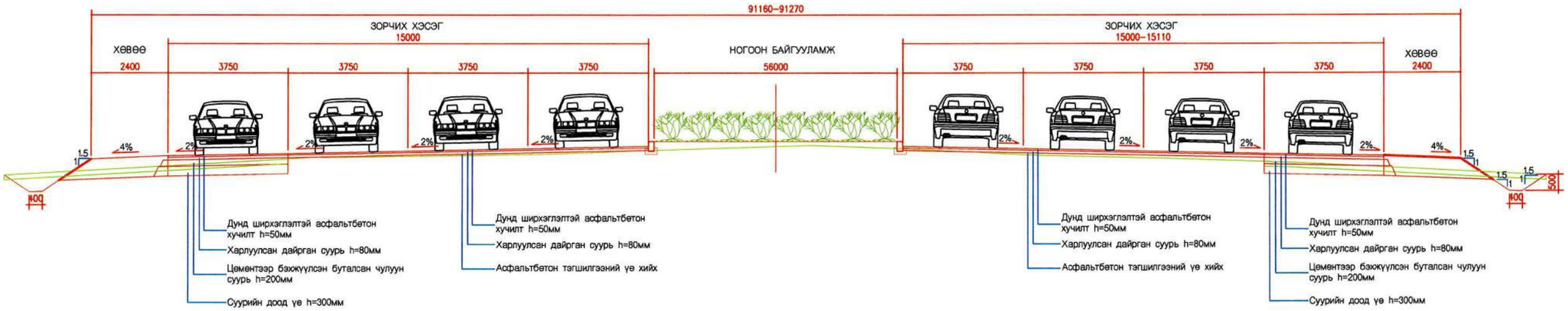
НЭГ МАЯГИЙН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ - 7 /ДАЛАН БОЛОН УХМАЛТАЙ ҮЕД/
G - G ОГТЛОЛ

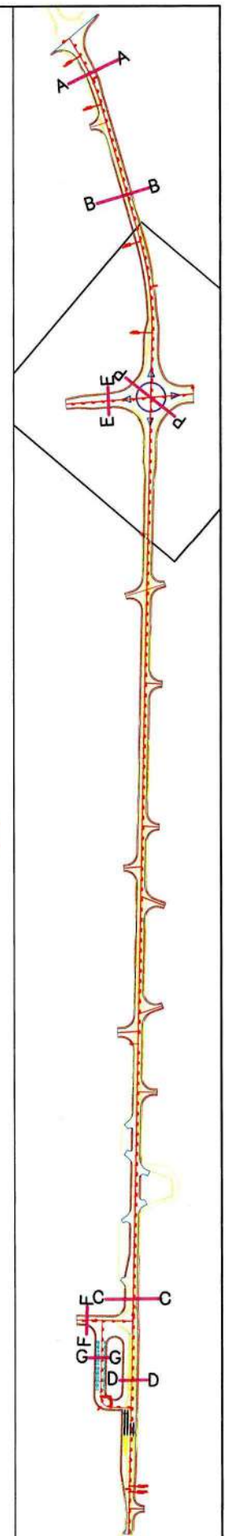




Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				НМХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т. Мөнх-Эрдэнэ	НЭГ МАЯГИЙН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:150		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	3	4
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

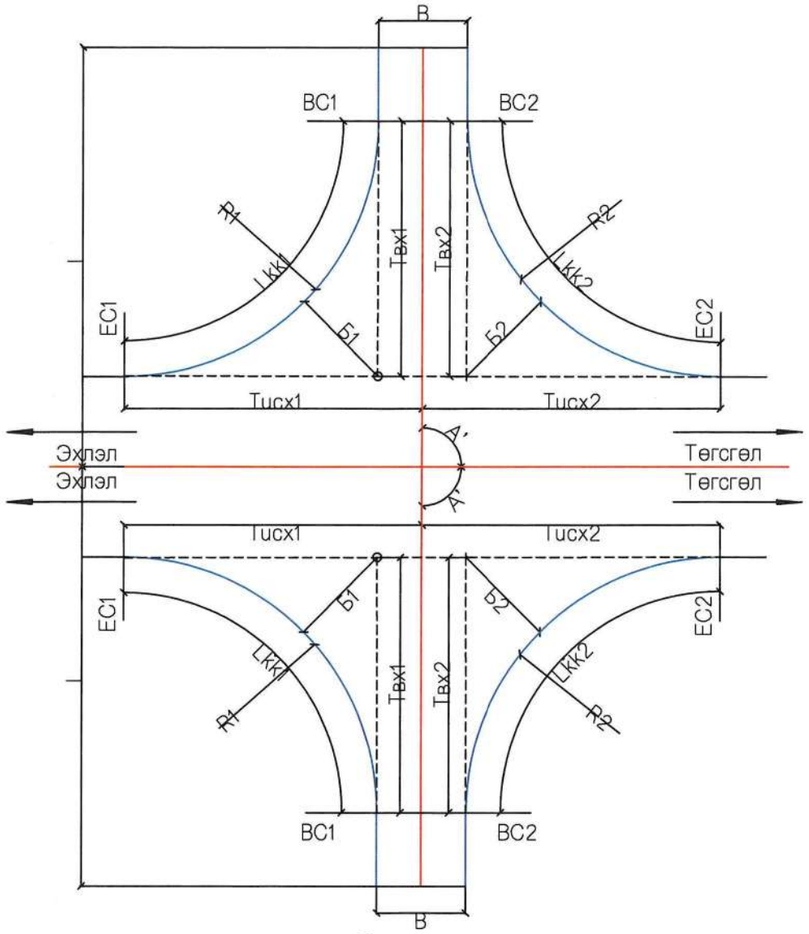
НЭГ МАЯГИЙН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ - 8 /ДАЛАН БОЛОН УХМАЛТАЙ ҮЕД/
ТОЙРОГ УУЛЗВАРЫН НЭГ МАЯГИЙН ХӨНДЛӨН Р - Р ОГТЛОЛ





Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				НМХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НҮТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянгөл дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	НЭГ МАЯГИЙН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:150		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	4	4
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нүтгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Гарцын схем



Гарцын схем

Гарц байгуулалтын хэмжээсүүд

№	ПК+		Эргэлтийн өнцөг	Байрлал		Радиус, м		Тангенс, м				Муруйн урт, м		Биссектрисса, м		Уулзвар урт, м	Зорчих хэсэг ерген, м
	Баруун	Зүүн	A	МЭ	МТ	R1	R2	Tвх1	Tисх1	Tвх2	Tисх2	Lкк1	Lкк2	Б1	Б2	L	B
1		0+181.405	90°00'00"	0+210.405	0+152.405	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	39.27	39.27	10.36	10.36	32.50	8.00
2		1+109.404	71°34'06"	1+150.803	1+086.063	25.00	30.00	34.68	34.68	21.62	21.62	47.31	37.47	17.75	6.98	43.92	8.00
3	1+109.404		108°22'44"	1+060.000	1+140.000	20.00	25.00	27.72	27.72	18.04	18.04	37.83	31.25	14.18	5.83	36.95	8.00
4	1+292.535		87°02'19"	1+265.178	1+323.255	25.00	25.00	23.74	23.74	26.33	26.33	37.98	40.56	9.48	11.31	34.04	8.00
5	1+573.000		87°53'42"	1+545.175	1+603.110	25.00	25	24.10	24.10	25.83	25.83	38.35	40.03	9.72	10.98	33.48	8.00
6		1+652.973	85°07'48"	1+684.847	1+626.636	25.00	25.00	27.22	27.22	22.96	22.96	41.39	37.15	11.96	8.94	35.08	8.00
7	1+711.000		69°45'02"	1+688.594	1+753.900	30.00	25.00	20.91	20.91	35.87	35.87	36.52	48.11	6.57	18.72	45.34	8.00
8		1+975.904	86°12'10"	2+010.632	1+945.489	25.00	25.00	26.71	26.71	23.40	23.40	40.93	37.61	11.59	9.24	34.73	15.00
9	1+975.904		109°44'58"	1+933.422	1+998.564	25.00	30.00	35.54	35.54	21.10	21.10	47.89	36.78	18.45	6.68	44.95	8.00
10	2+094.312		90°00'01"	2+065.312	2+123.312	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	39.27	39.27	10.36	10.36	32.50	8.00
11	2+912.402		89°35'34"	2+887.934	2+936.295	20.00	20.00	20.53	20.53	19.84	19.84	31.94	31.26	8.66	8.17	27.72	8.00

ТАЙЛБАР:

1. Бүх хэмжээсийг "м" өгөв.
2. Гарцын ажлын тоо хэмжээ үндсэн замын тоо хэмжээнд орсон болно.
3. Гарц болон туслах замын хучилтын хийц нь үндсэн замын хучилттай ижил байна.
4. Гарц болон туслах замын түвшинг үндсэн замын төлөвлөлтийн түвшингээс газрын түвшинд хүртэл хийнэ.
5. Гарцыг шороон замтай огтлолцож байгаа хэсэг дээр 2-р талдаа байхаар зураг төсөлд оруулсан болно. Авто замын барилга угсралтын ажлын үед байршилыг "Зөвлөх"-тэй хамтран нарийвчлан тогтоож болно.

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ГЗХ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Гарцын зай хэмжээ	Масштаб:		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох		Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох		А3	1	1
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал	Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

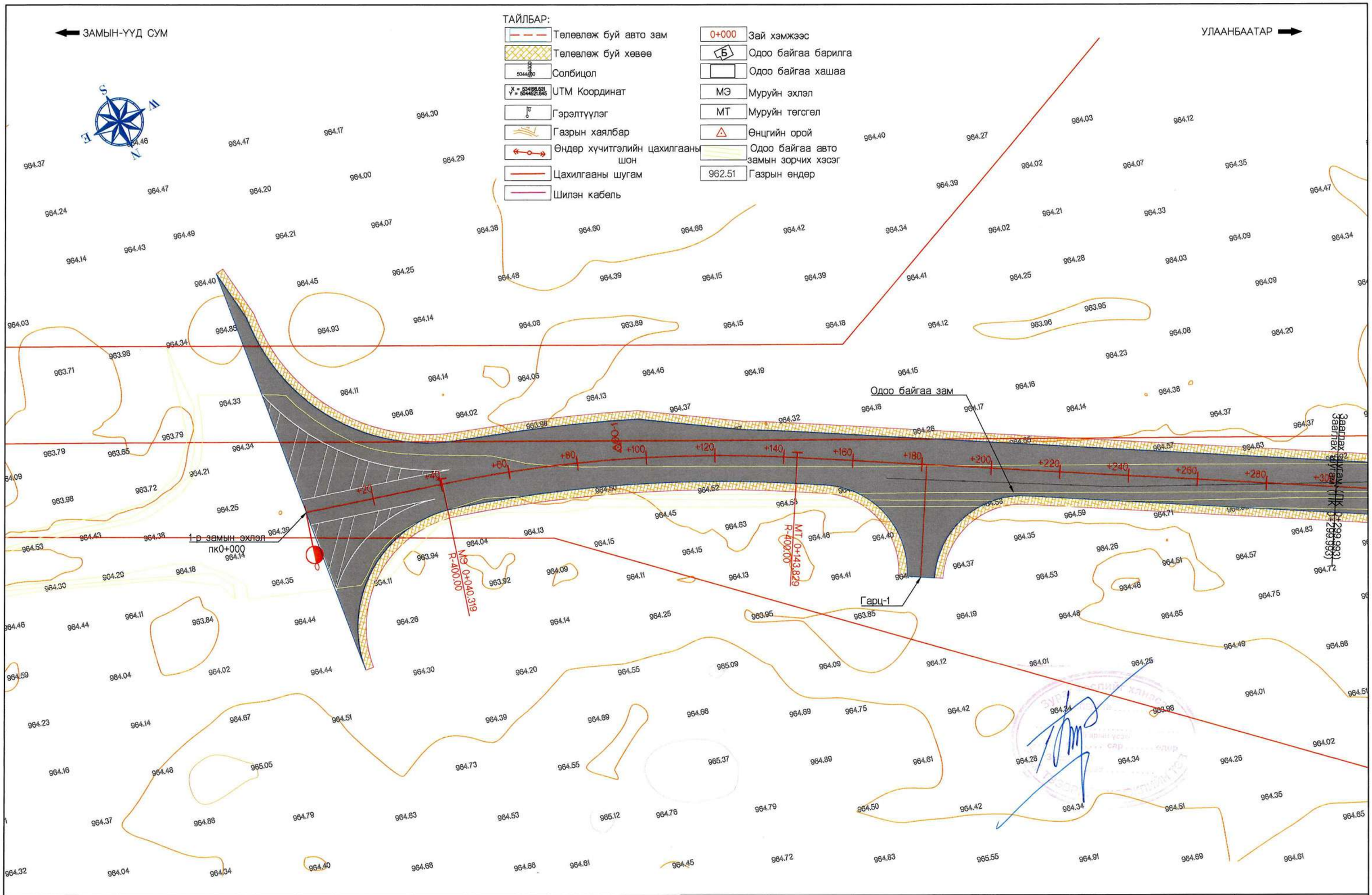
3. ТРАСС БАЙГУУЛАЛТ

ЗАМЫН-ҮҮД СУМ

УЛААНБААТАР

ТАЙЛБАР:

- Төлөвлөж буй авто зам
- Төлөвлөж буй хөвөө
- Солбицол
- UTM Координат
- Гэрэлтүүлэг
- Газрын хаялбар
- Өндөр хүчитгэлийн цахилгааны шон
- Цахилгааны шугам
- Шилэн кабель
- 0+000 Зай хэмжээс
- Б Одоо байгаа барилга
- Одоо байгаа хашаа
- МЭ Муруйн эхлэл
- МТ Муруйн төгсгөл
- Өнцгийн орой
- Одоо байгаа авто замын зорчих хэсэг
- 962.51 Газрын өндөр



ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ:

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			ТБ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	Трасс байгуулалт 1-р авто зам пк0+000-пк0+300	Масштаб: 1:1000	
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас / Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	1 / 9
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар	

ЗАМЫН-ҮҮД СУМ

УЛААНБААТАР

ТАЙЛБАР:

	Төлөвлөж буй авто зам	0+000	Зай хэмжээс
	Төлөвлөж буй хөвөө	Б	Одоо байгаа барилга
5044000	Солбицол		Одоо байгаа хашаа
X = 534156.531 Y = 5044621.845	UTM Координат	МЭ	Муруйн эхлэл
	Гэрэлтүүлэг	МТ	Муруйн төгсгөл
	Газрын хаялбар		Өнцгийн орой
	Өндөр хүчитгэлийн цахилгааны шон		Одоо байгаа авто замын зорчих хэсэг
	Цахилгааны шугам	962.51	Газрын өндөр
	Шилэн кабель		

Заалтах шугам (ПК 0+299.993)

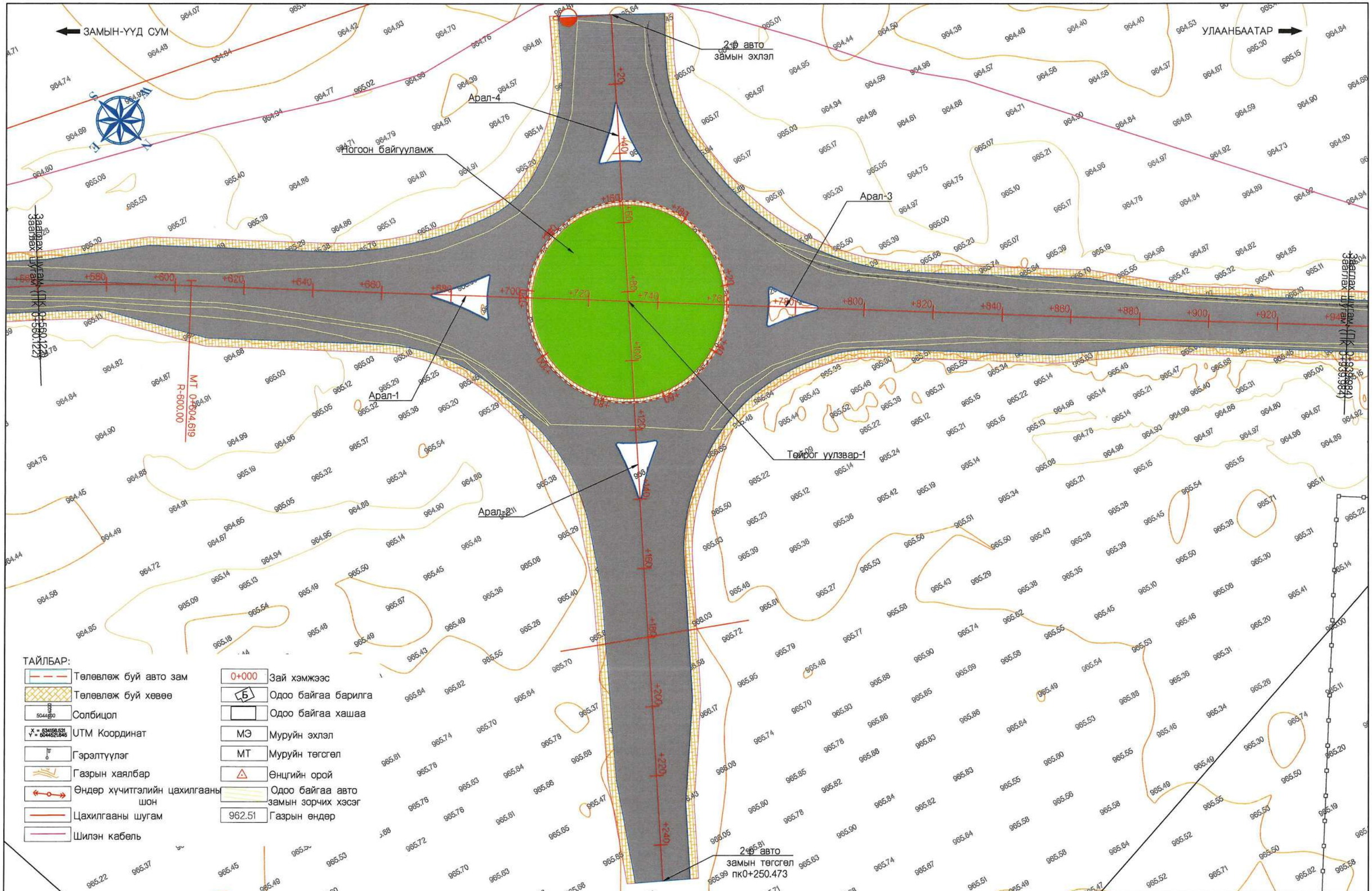
Заалтах шугам (ПК 0+560.127)

МЭ 0+423.604 R-600.00

МТ 0+604.619 R-600.00

ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ:

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			ТБ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Трасс байгуулалт 1-р авто зам пк0+300-пк0+560	Масштаб: 1:1000	
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас / Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	2 / 9
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар	



ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ:

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			ТБ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т. Мөнх-Эрдэнэ	Трасс байгуулалт 1-р авто зам пк0+560-пк0+940	Масштаб: 1:1000	
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат / Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3 / 3	9
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар	

ЗАМЫН-ҮҮД СУМ

S. УЛААНБААТАР

Гарц-3

Гарц-4

Гарц-2

Замын шугам (ПК 0+838.984)

Замын шугам (ПК 0+319.947)

ТАЙЛБАР:

	Төлөвлөж буй авто зам	0+000	Зай хэмжээс
	Төлөвлөж буй хөвөө	Б	Одоо байгаа барилга
5044000	Солбицол		Одоо байгаа хашаа
X = 534168.531 Y = 5044321.845	UTM Координат	МЭ	Муруйн эхлэл
	Гэрэлтүүлэг	МТ	Муруйн төгсгөл
	Газрын хаялбар		Өнцгийн орой
	Өндөр хүчитгэлийн цахилгааны шон		Одоо байгаа авто замын зорчих хэсэг
	Цахилгааны шугам	962.51	Газрын өндөр
	Шилэн кабель		

ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ:

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ТБ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянгол дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	Трасс байгуулалт 1-р авто зам пк0+940-пк1+320	Масштаб: 1:1000		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	4	9
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

ЗАМЫН-ҮҮД СУМ

УЛААНБААТАР

Гарц-5

Гарц-6

Заалгах шугам (ПК1+319.941)

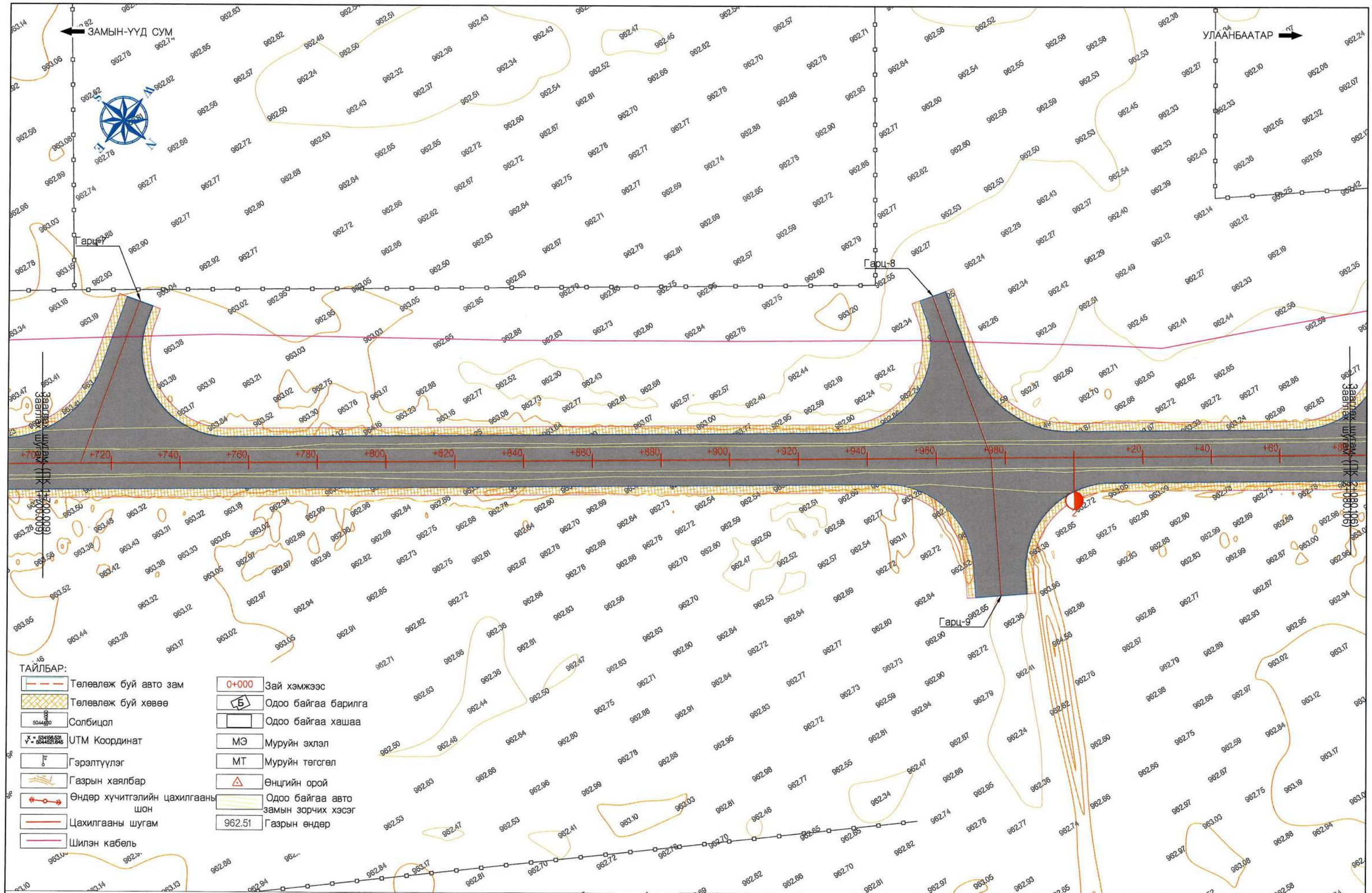
Заалгах шугам (ПК1+700.009)

ТАЙЛБАР:

- Төлөвлөж буй авто зам
- Төлөвлөж буй хөвөө
- Солбицол
- UTM Координат
- Гэрэлтүүлэг
- Газрын хаялбар
- Өндөр хүчитгэлийн цахилгааны шон
- Цахилгааны шугам
- Шилэн кабель
- 0+000 Зай хэмжээс
- Б Одоо байгаа барилга
- Одоо байгаа хашаа
- МЭ Муруйн эхлэл
- МТ Муруйн төгсгөл
- Өнцгийн орой
- Одоо байгаа авто замын зорчих хэсэг
- 962.51 Газрын өндөр

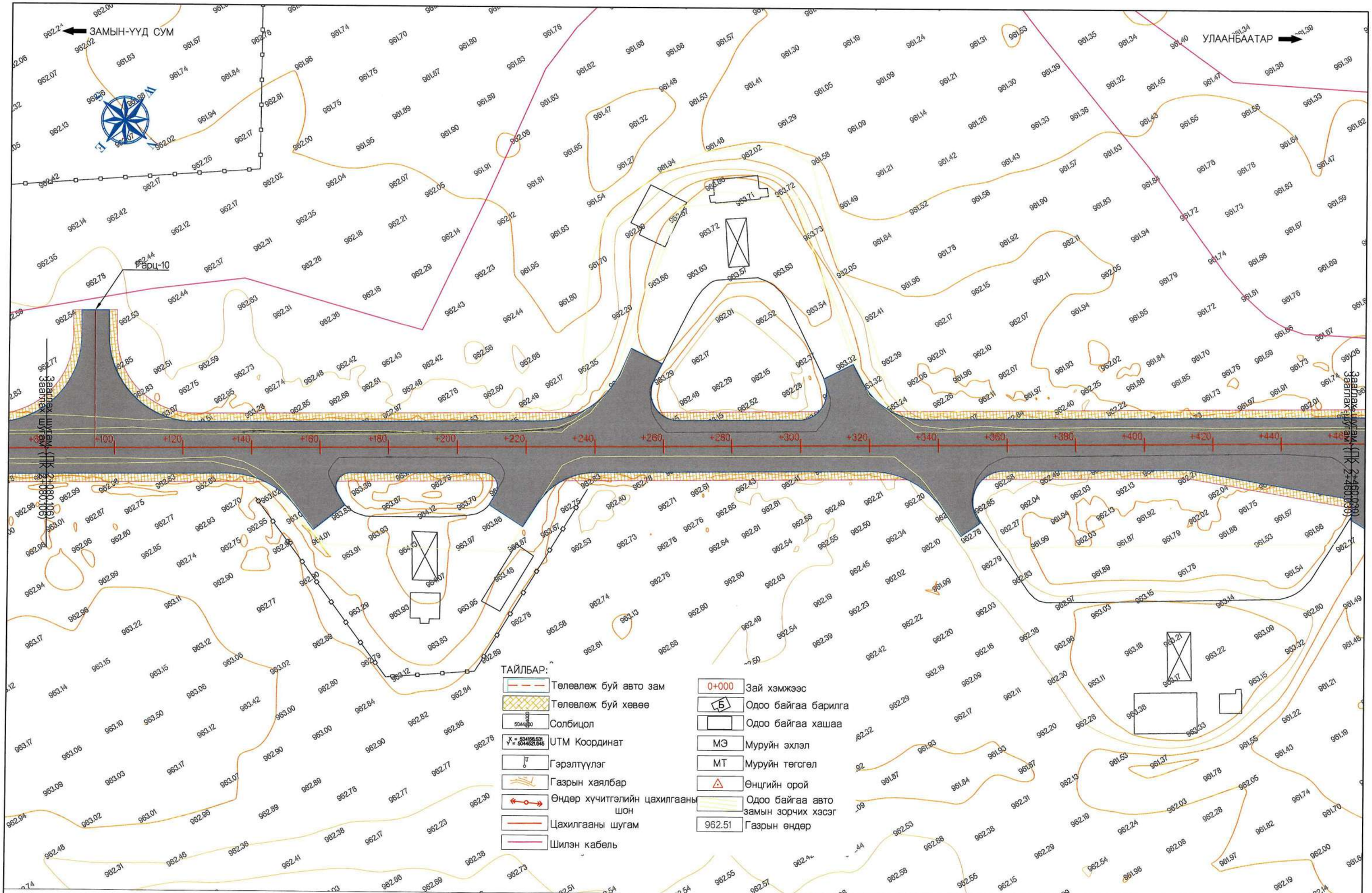
ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ:

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ТБ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	Трасс байгуулалт 1-р авто зам пк1+320-пк1+700	Масштаб: 1:1000		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	5	9
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		



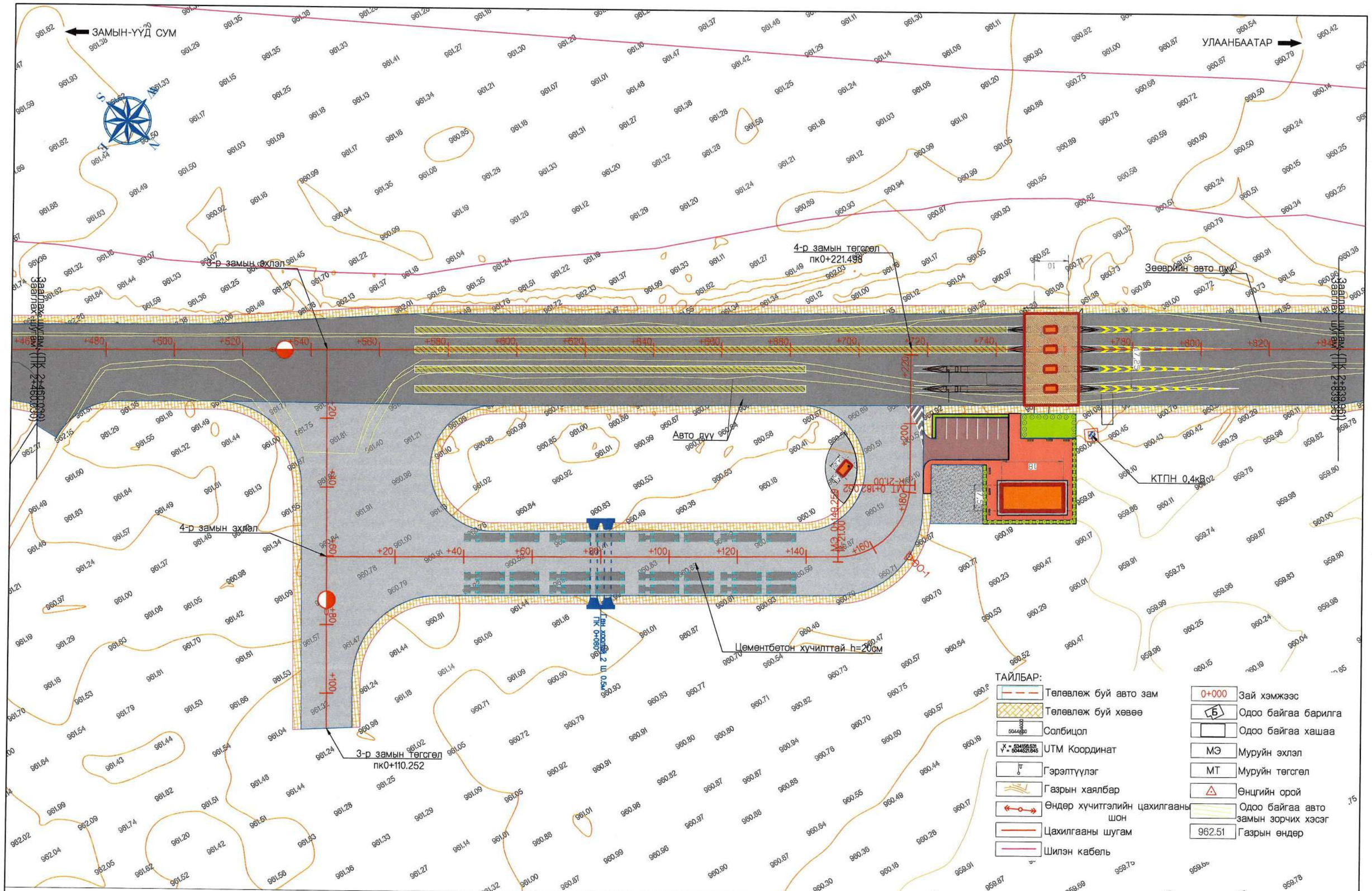
ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ:

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			ТБ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Трасс байгуулалт 1-р авто зам пк1+700-пк2+080	Масштаб: 1:1000		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох		Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох		А3	6	9
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал	Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

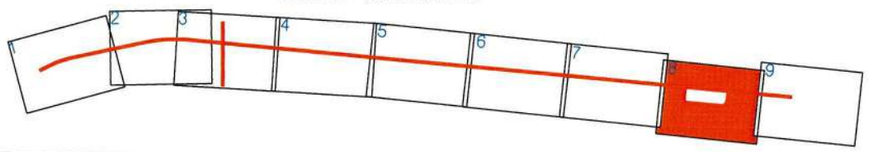


ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ:

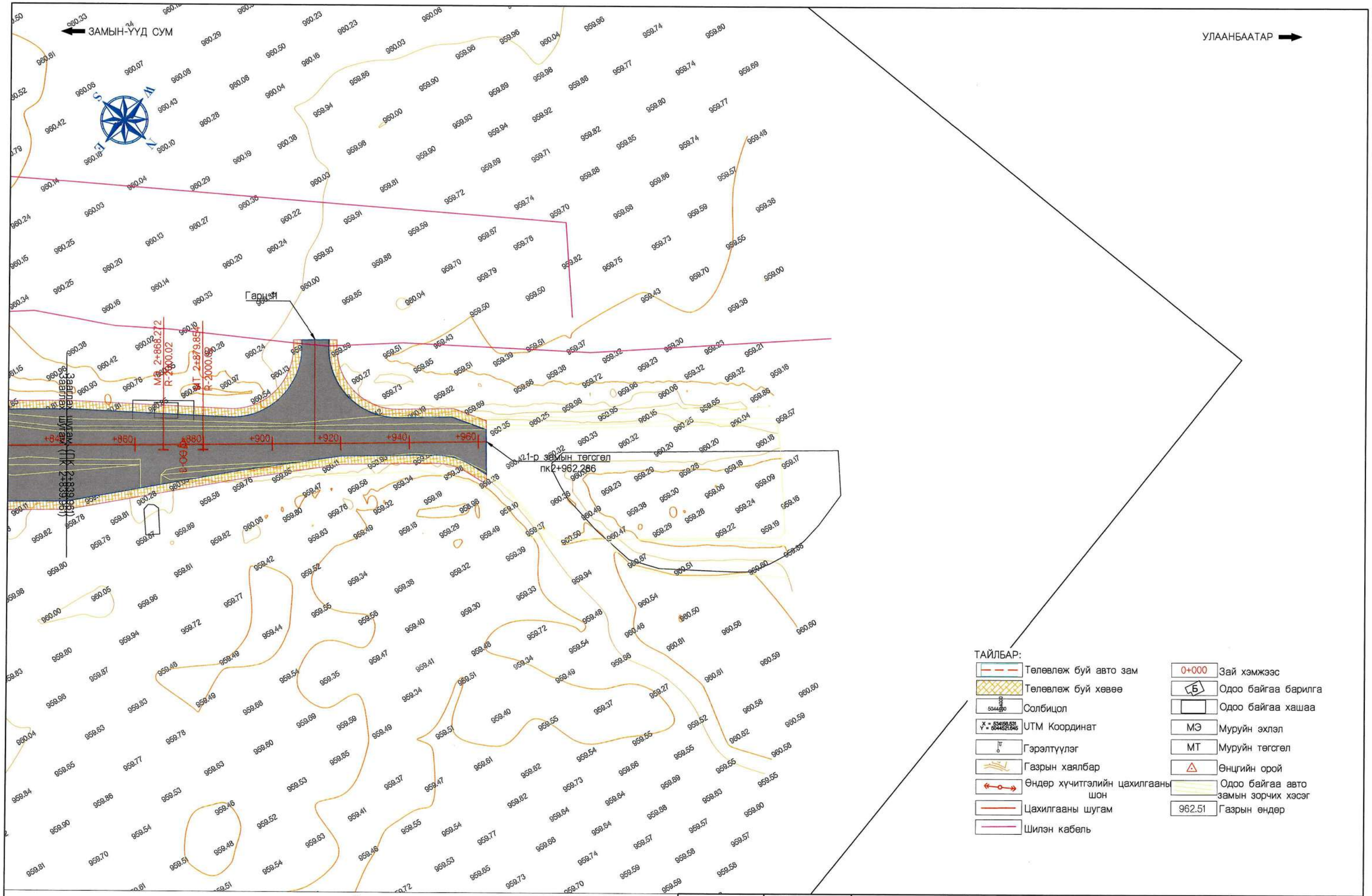
Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:				ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ	ТБ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	Трасс байгуулалт 1-р авто зам пк2+080-пк2+460	Масштаб: 1:1000		
Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	7	9
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		



ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ:



Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			ТБ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Трасс байгуулалт 1-р авто зам пк2+460-пк2+840	Масштаб: 1:1000		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох		Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох		А3	8	9
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал	Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		



ТАЙЛБАР:

	Төлөвлөж буй авто зам	0+000	Зай хэмжээс
	Төлөвлөж буй хөвөө	Б	Одоо байгаа барилга
5044000	Солбицол		Одоо байгаа хашаа
X = 634158.531 Y = 5044521.045	UTM Координат	МЭ	Муруйн эхлэл
	Гэрэлтүүлэг	МТ	Муруйн төгсгөл
	Газрын хаялбар		Өнцгийн орой
	Өндөр хүчитгэлийн цахилгааны шон		Одоо байгаа авто замын зорчих хэсэг
	Цахилгааны шугам	962.51	Газрын өндөр
	Шилэн кабель		

ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ:

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			ТБ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т. Мөнх-Эрдэнэ	Трасс байгуулалт 1-р авто зам пк2+840-пк2+962.286	Масштаб: 1:1000	
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас / Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	9 / 9
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар	

4. ТЭНХЛЭГИЙН КООРДИНАТ
АВТО ЗАМЫН ХЭВТЭЭ ШУЛУУН МУРУЙН ЭЛЕМЕНТ

1-Р ЗАМЫН ХЭВТЭЭ МУРУЙН ШУЛУУН ЭЛЕМЕНТ

Цэг	Өнцгийн орой			Координат		Эргэлтийн өнцөг		Радиус, м	Эргэлтийн элемент , м				Муруйн байршил				Азимут	Румб	Өнцгийн оройн хоорондох зай, м	Шулууны урт, м
													эхлэл		тегсгел					
	км	пк	+	X	Y	зүүн	баруун		тангенс	Муруйн урт	биссектриса	домер	пк	+	пк	+				
ЗЭ	0	0	0.000	4843952.671	569024.585	-	-													
																	288°38'17"	СЗ: 71°22'	92.36	40.32
ӨО-1	0	0	92.365	4843982.19	568937.065	-	14°49'36"	400	52.05	103.51	3.37	0.58	0	40.319	0	143.829				
																	303°27'53"	СЗ: 56°32'	423.02	279.77
ӨО-2	1	0	514.804	4844215.454	568584.17	-	17°17'09"	600	91.2	181.02	6.89	1.39	0	423.603	0	604.619				
																	320°45'02"	СЗ: 39°15'	2360.61	2263.62
ӨО-3	3	2	874.028	4846043.506	567090.616	0°19'54"	-	2000	5.79	11.58	0.01	0	2	868.238	2	879.818				
																	320°25'08"	СЗ: 39°35'	88.26	82.47
ЗТ	3	2	962.286	4846111.528	567034.38	-	-													

4-Р ЗАМЫН ХЭВТЭЭ МУРУЙН ШУЛУУН ЭЛЕМЕНТ

Цэг	Өнцгийн орой			Координат		Эргэлтийн өнцөг		Радиус, м	Эргэлтийн элемент, м				Муруйн байршил				Азимут	Румб	Өнцгийн оройн хоорондох зай, м	Шулууны урт, м
													эхлэл		тегсгел					
	км	пк	+	X	Y	зүүн	баруун		тангенс	Муруйн урт, м	биссектриса	домер	пк	+	пк	+				
ЗЭ	0	0	0.000	4845826.551	567345.676	-	-													
																	320°45'01"	СЗ: 39°15'	170.08	149.26
ӨО-1	0	0	170.076	4845958.257	567238.069	89°29'45"	-	21	20.82	32.8	8.57	8.83	0	149.260	0	182.062				
																	231°15'16"	ЮЗ: 51°15'	60.25	39.44
ЗТ	0	0	221.498	4845920.547	567191.076	-	-													

1-Р ЗАМЫН ТАХИР ШУЛУУН МУРУЙН ЭЛЕМЕНТ

Элемент нэр	Муруйн элемент байрлал				Радиус, м	Урт, м	Шулууны урт, м	Эргэлтийн өнцөг	
	пикет	+	X	Y				зүүн	баруун
Шулуун	0	0	4843952.671	569024.585	-	-	40.32		
Тойрог	0	40.32	4843965.557	568986.381	400	400	103.51		14°49'36"
Шулуун	0	143.83	4844010.889	568893.647	-	-	279.77		
Тойрог	0	423.6	4844165.164	568660.252	600	600	181.02		17°17'09"
Шулуун	0	604.62	4844286.079	568526.467	-	-	2263.62		
Тойрог	2	868.24	4846039.022	567094.279	2000	2000	11.58	0°19'54"	
Шулуун	2	879.82	4846047.968	567086.927	-	-	82.47		

4-Р ЗАМЫН ТАХИР ШУЛУУН МУРУЙН ЭЛЕМЕНТ

Элемент нэр	Муруйн элемент байрлал				Радиус, м	Урт, м	Шулууны урт, м	Эргэлтийн өнцөг	
	пикет	+	X	Y				зүүн	баруун
Шулуун	0	0	4845826.551	567345.676	?	?	149.26		
Тойрог	0	149.26	4845942.137	567251.239	21	21	32.8	89°29'45"	
Шулуун	0	182.06	4845945.229	567221.834	?	?	39.44		

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ТБ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	ХЭВТЭЭ МУРУЙН ТАХИР ШУЛУУН ХҮСНЭГТ ТЭНХЛЭГИЙН КООРДИНАТ	Масштаб:		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	1	1
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

1-р хэсгийн координат пк0+000-пк1+020

ПК+	X, м	Y, м	Z, м
0+000.000	4843952.671	569024.585	964.809
0+020.000	4843959.063	569005.634	964.736
0+040.000	4843965.455	568986.683	964.854
0+060.000	4843972.302	568967.894	965.003
0+080.000	4843980.081	568949.471	964.974
0+100.000	4843988.77	568931.459	965.057
0+120.000	4843998.349	568913.905	965.037
0+140.000	4844008.793	568896.851	965.034
0+160.000	4844019.806	568880.156	965.048
0+180.000	4844030.835	568863.472	965.129
0+200.000	4844041.863	568846.787	965.264
0+220.000	4844052.892	568830.103	965.396
0+240.000	4844063.92	568813.418	965.487
0+260.000	4844074.949	568796.734	965.498
0+280.000	4844085.977	568780.049	965.578
0+300.000	4844097.006	568763.365	965.569
0+320.000	4844108.034	568746.68	965.63
0+340.000	4844119.063	568729.996	965.635
0+360.000	4844130.091	568713.311	965.634
0+380.000	4844141.12	568696.627	965.579
0+400.000	4844152.148	568679.942	965.569
0+420.000	4844163.176	568663.258	965.582
0+440.000	4844174.391	568646.699	965.662
0+460.000	4844186.142	568630.516	965.708
0+480.000	4844198.426	568614.734	965.776
0+500.000	4844211.229	568599.37	965.877
0+520.000	4844224.537	568584.442	966.098
0+540.000	4844238.335	568569.965	966.294
0+560.000	4844252.607	568555.956	966.365
0+580.000	4844267.339	568542.431	966.439
0+600.000	4844282.514	568529.404	966.535
0+620.000	4844297.99	568516.736	966.551
0+640.000	4844313.478	568504.082	966.513
0+660.000	4844328.966	568491.428	966.699
0+680.000	4844344.454	568478.774	966.915
0+700.000	4844359.942	568466.12	966.813
0+720.000	4844375.43	568453.466	966.547
0+740.000	4844390.918	568440.812	966.595
0+760.000	4844406.406	568428.158	966.923
0+780.000	4844421.894	568415.504	967.058
0+800.000	4844437.382	568402.85	966.826
0+820.000	4844452.87	568390.196	966.812
0+840.000	4844468.358	568377.542	966.772
0+860.000	4844483.846	568364.888	966.792
0+880.000	4844499.334	568352.234	966.854
0+900.000	4844514.822	568339.58	966.817
0+920.000	4844530.31	568326.926	966.801
0+940.000	4844545.798	568314.272	966.792
0+960.000	4844561.286	568301.618	966.793
0+980.000	4844576.774	568288.965	966.777
1+000.000	4844592.262	568276.311	966.767
1+020.000	4844607.75	568263.657	966.706

1-р хэсгийн координат пк1+020-пк2+060

ПК+	X, м	Y, м	Z, м
1+040.000	4844623.238	568251.003	966.632
1+060.000	4844638.726	568238.349	966.565
1+080.000	4844654.213	568225.695	966.476
1+100.000	4844669.701	568213.041	966.424
1+120.000	4844685.189	568200.387	966.365
1+140.000	4844700.677	568187.733	966.324
1+160.000	4844716.165	568175.079	966.257
1+180.000	4844731.653	568162.425	966.229
1+200.000	4844747.141	568149.771	966.163
1+220.000	4844762.629	568137.117	966.131
1+240.000	4844778.117	568124.463	966.049
1+260.000	4844793.605	568111.809	965.99
1+280.000	4844809.093	568099.155	965.898
1+300.000	4844824.581	568086.501	965.793
1+320.000	4844840.069	568073.847	965.742
1+340.000	4844855.557	568061.193	965.687
1+360.000	4844871.045	568048.539	965.65
1+380.000	4844886.533	568035.885	965.63
1+400.000	4844902.021	568023.231	965.518
1+420.000	4844917.509	568010.577	965.56
1+440.000	4844932.997	567997.923	965.571
1+460.000	4844948.485	567985.269	965.575
1+480.000	4844963.973	567972.615	965.472
1+500.000	4844979.461	567959.961	965.392
1+520.000	4844994.949	567947.307	965.378
1+540.000	4845010.437	567934.653	965.391
1+560.000	4845025.925	567921.999	965.274
1+580.000	4845041.413	567909.345	965.24
1+600.000	4845056.901	567896.691	965.259
1+620.000	4845072.389	567884.038	965.185
1+640.000	4845087.877	567871.384	965.136
1+660.000	4845103.364	567858.73	965.098
1+680.000	4845118.852	567846.076	965.02
1+700.000	4845134.34	567833.422	965.008
1+720.000	4845149.828	567820.768	965.027
1+740.000	4845165.316	567808.114	965.025
1+760.000	4845180.804	567795.46	964.987
1+780.000	4845196.292	567782.806	964.946
1+800.000	4845211.78	567770.152	964.909
1+820.000	4845227.268	567757.498	964.846
1+840.000	4845242.756	567744.844	964.815
1+860.000	4845258.244	567732.19	964.834
1+880.000	4845273.732	567719.536	964.792
1+900.000	4845289.22	567706.882	964.702
1+920.000	4845304.708	567694.228	964.754
1+940.000	4845320.196	567681.574	964.669
1+960.000	4845335.684	567668.92	964.644
1+980.000	4845351.172	567656.266	964.617
2+000.000	4845366.66	567643.612	964.57
2+020.000	4845382.148	567630.958	964.539
2+040.000	4845397.636	567618.304	964.455
2+060.000	4845413.124	567605.65	964.406

1-р хэсгийн координат пк2+080-пк2+962.286

ПК+	X, м	Y, м	Z, м
2+080.000	4845428.612	567592.996	964.391
2+100.000	4845444.1	567580.342	964.341
2+120.000	4845459.588	567567.688	964.345
2+140.000	4845475.076	567555.034	964.303
2+160.000	4845490.564	567542.38	964.27
2+180.000	4845506.052	567529.726	964.221
2+200.000	4845521.54	567517.072	964.202
2+220.000	4845537.028	567504.418	964.126
2+240.000	4845552.515	567491.764	964.05
2+260.000	4845568.003	567479.11	963.949
2+280.000	4845583.491	567466.457	963.902
2+300.000	4845598.979	567453.803	963.82
2+320.000	4845614.467	567441.149	963.712
2+340.000	4845629.955	567428.495	963.68
2+360.000	4845645.443	567415.841	963.587
2+380.000	4845660.931	567403.187	963.51
2+400.000	4845676.419	567390.533	963.406
2+420.000	4845691.907	567377.879	963.329
2+440.000	4845707.395	567365.225	963.223
2+460.000	4845722.883	567352.571	963.142
2+480.000	4845738.371	567339.917	963.104
2+500.000	4845753.859	567327.263	963.041
2+520.000	4845769.347	567314.609	962.938
2+540.000	4845784.835	567301.955	962.817
2+560.000	4845800.323	567289.301	962.707
2+580.000	4845815.811	567276.647	962.589
2+600.000	4845831.299	567263.993	962.533
2+620.000	4845846.787	567251.339	962.423
2+640.000	4845862.275	567238.685	962.363
2+660.000	4845877.763	567226.031	962.212
2+680.000	4845893.251	567213.377	962.184
2+700.000	4845908.739	567200.723	962.112
2+720.000	4845924.227	567188.069	961.973
2+740.000	4845939.715	567175.415	961.89
2+760.000	4845955.203	567162.761	961.849
2+780.000	4845970.691	567150.107	961.714
2+800.000	4845986.179	567137.453	961.683
2+820.000	4846001.666	567124.799	961.565
2+840.000	4846017.154	567112.145	961.41
2+860.000	4846032.642	567099.491	961.319
2+880.000	4846048.108	567086.811	961.254
2+900.000	4846063.523	567074.067	961.214
2+920.000	4846078.937	567061.324	961.116
2+940.000	4846094.352	567048.58	960.924
2+960.000	4846109.766	567035.837	960.87
2+962.286	4846111.528	567034.38	960.889

2-р хэсгийн координат пк0+000-пк0+250.473

ПК+	X, м	Y, м	Z, м
0+000.000	4844325.978	568387.474	966.024
0+020.000	4844340.071	568401.665	966.258
0+040.000	4844354.165	568415.855	966.53
0+060.000	4844368.259	568430.046	966.641
0+080.000	4844382.352	568444.236	966.556
0+100.000	4844396.446	568458.427	966.672
0+120.000	4844410.539	568472.617	966.858
0+140.000	4844424.633	568486.808	966.953
0+160.000	4844438.727	568500.998	966.886
0+180.000	4844452.82	568515.189	966.881
0+200.000	4844466.914	568529.379	966.959
0+220.000	4844481.007	568543.57	966.935
0+240.000	4844495.101	568557.761	966.824
0+250.473	4844502.481	568565.191	966.921

3-р хэсгийн координат пк0+000-пк0+110.252

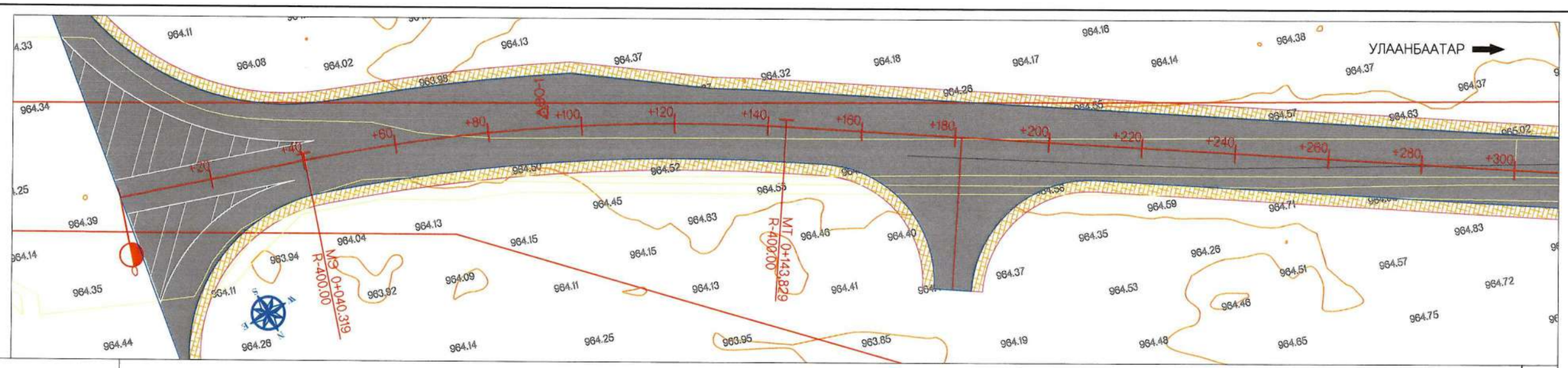
ПК+	X, м	Y, м	Z, м
0+000.000	4845788.431	567299.018	962.81
0+020.000	4845801.085	567314.506	962.423
0+040.000	4845813.739	567329.994	962.157
0+060.000	4845826.393	567345.482	961.347
0+080.000	4845839.047	567360.97	961.872
0+100.000	4845851.701	567376.458	961.856
0+110.252	4845858.187	567384.397	961.712

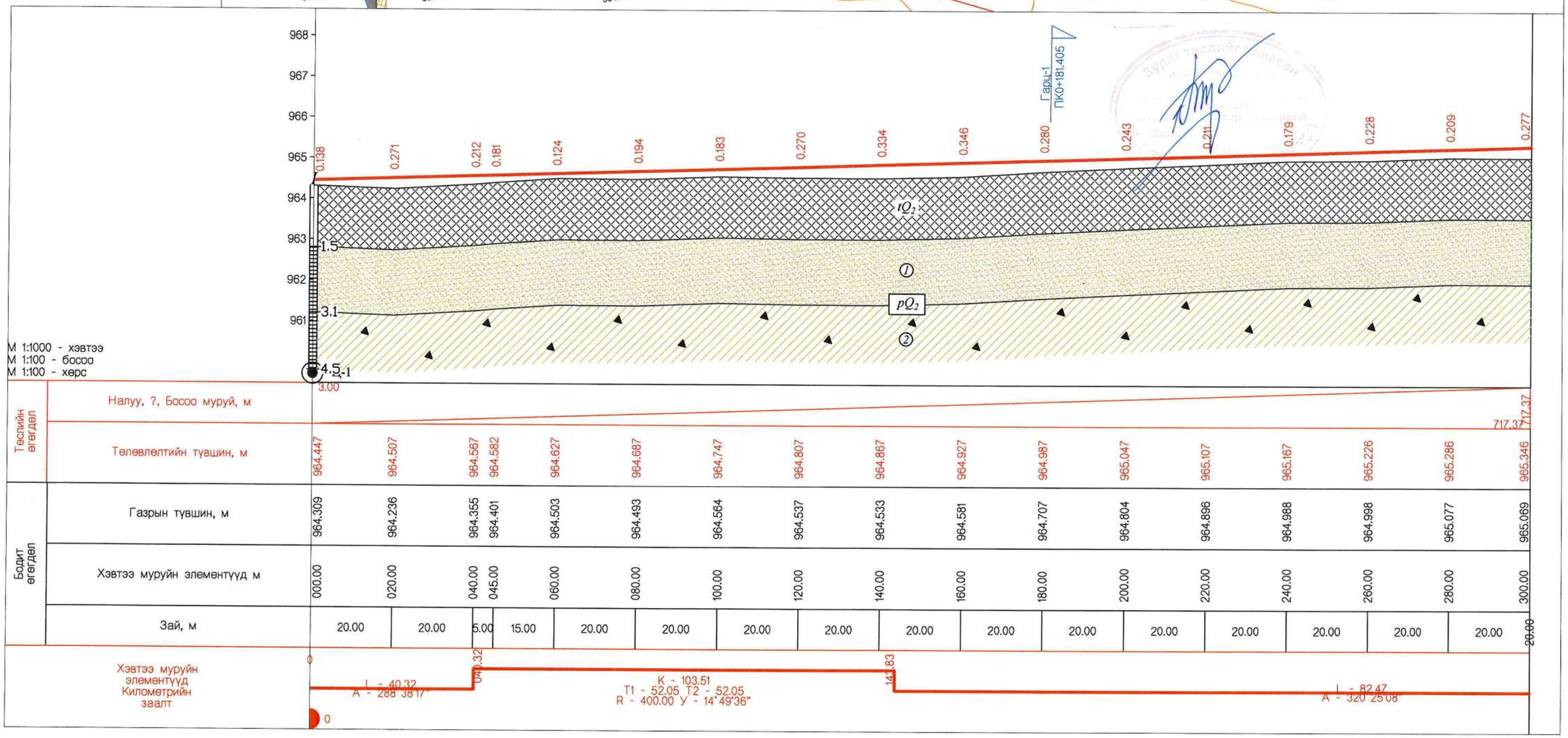
4-р хэсгийн координат пк0+000-пк0+221.498

ПК+	X, м	Y, м	Z, м
0+000.000	4845826.551	567345.676	961.353
0+020.000	4845842.039	567333.022	961.463
0+040.000	4845857.527	567320.368	961.352
0+060.000	4845873.015	567307.714	961.069
0+080.000	4845888.503	567295.06	960.979
0+100.000	4845903.991	567282.406	961.202
0+120.000	4845919.479	567269.752	960.922
0+140.000	4845934.967	567257.098	961.069
0+160.000	4845948.397	567242.655	960.924
0+180.000	4845946.439	567223.503	960.622
0+200.000	4845934.002	567207.843	961.363
0+220.000	4845921.485	567192.245	962.011
0+221.498	4845920.547	567191.076	962.021

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			ТБ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	ТЭНХЛЭГИЙН КООРДИНАТ	Масштаб:	
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	1	1
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

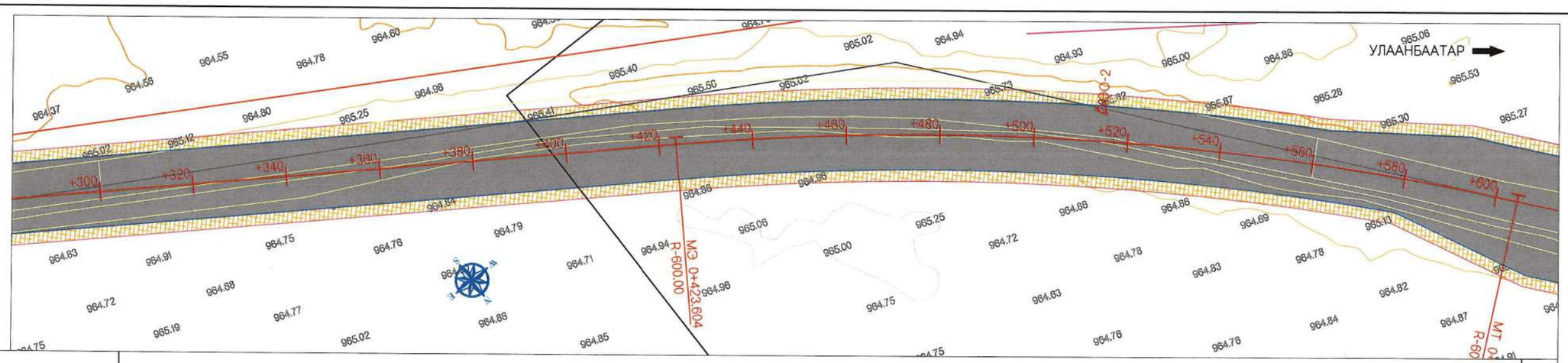
5. ДЭВСГЭР ЗУРАГ, ДАГУУ ОГТЛОЛ

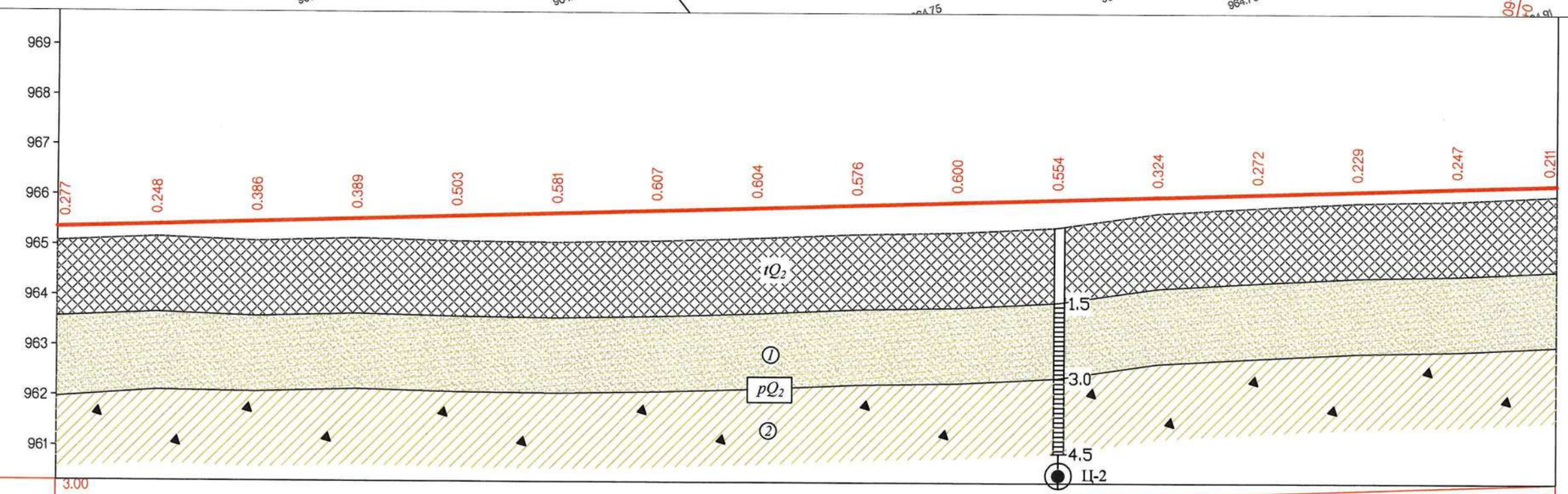




Налуу, ?, Босоо муруй, м	0.138	0.271	0.212	0.181	0.124	0.194	0.183	0.270	0.334	0.346	0.280	0.243	0.211	0.179	0.228	0.209	0.277
Төлөвлөлтийн түвшин, м	964.447	964.507	964.567	964.582	964.627	964.687	964.747	964.807	964.867	964.927	964.987	965.047	965.107	965.167	965.226	965.286	965.346
Газрын түвшин, м	964.309	964.236	964.355	964.401	964.503	964.493	964.564	964.537	964.533	964.581	964.707	964.804	964.896	964.988	964.998	965.077	965.069
Хэвтээ муруйн элементүүд м	000.00	020.00	040.00	045.00	060.00	080.00	100.00	120.00	140.00	160.00	180.00	200.00	220.00	240.00	260.00	280.00	300.00
Зай, м	20.00	20.00	5.00	15.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:					
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ДОДЗ
		Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Дагуу огтлол болон Дэвсгэр зураг 1-р авто зам пк0+000-пк0+300	Масштаб: 1:1000
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат / Хуудас / Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3 / 1 / 10
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар

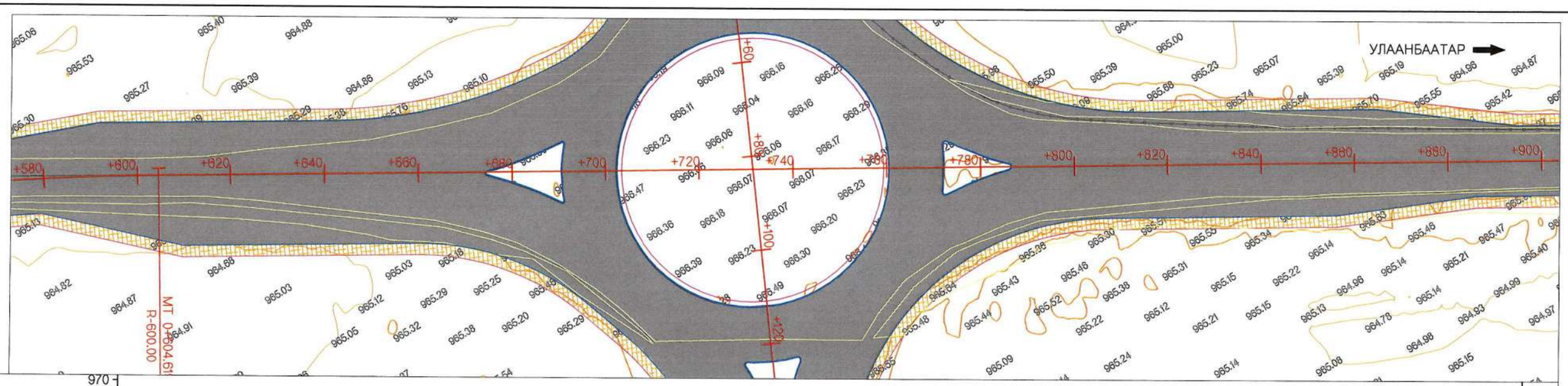


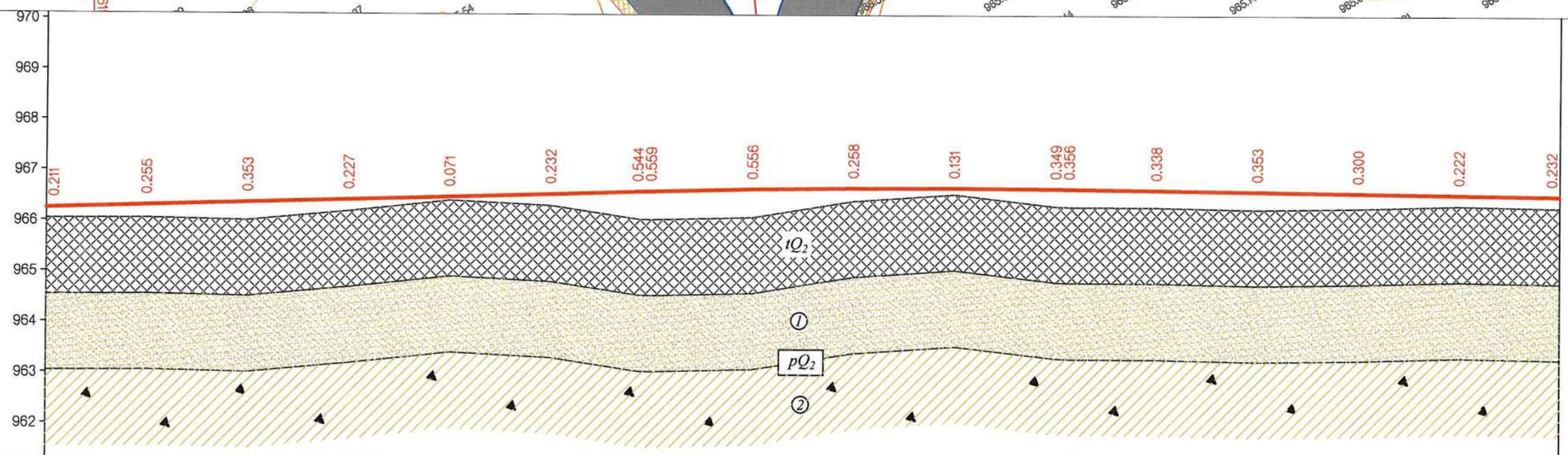


M 1:1000 - хэвтээ
M 1:100 - босоо
M 1:100 - хөрс

Төслийн өгөгдөл	Налуу, ?, Босоо муруй, м	3.00															717.37
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	965.346	965.406	965.466	965.526	965.586	965.646	965.706	965.766	965.826	965.886	965.946	966.006	966.066	966.126	966.186	966.246
Бодит өгөгдөл	Газрын түвшин, м	965.069	965.158	965.080	965.137	965.083	965.065	965.099	965.162	965.250	965.286	965.392	965.682	965.794	965.897	965.939	966.035
	Хэвтээ муруйн элементүүд м	300.00	320.00	340.00	360.00	380.00	400.00	420.00	440.00	460.00	480.00	500.00	520.00	540.00	560.00	580.00	600.00
	Зай, м	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00
Хэвтээ муруйн элементүүд Километрийн заалт		L - 279.77 A - 303°27'53"						423.60	K - 181.02 T1 - 91.20 T2 - 91.20 R - 600.00 У - 17°17'09"					L - 82.47 A - 320°25'08"			

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:					
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ДОДЗ
		Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Дагуу огтлол болон Дэвсгэр зураг 1-р авто зам пк0+300-пк0+600	Масштаб: 1:1000
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат / Хуудас / Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3 / 2 / 10
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар

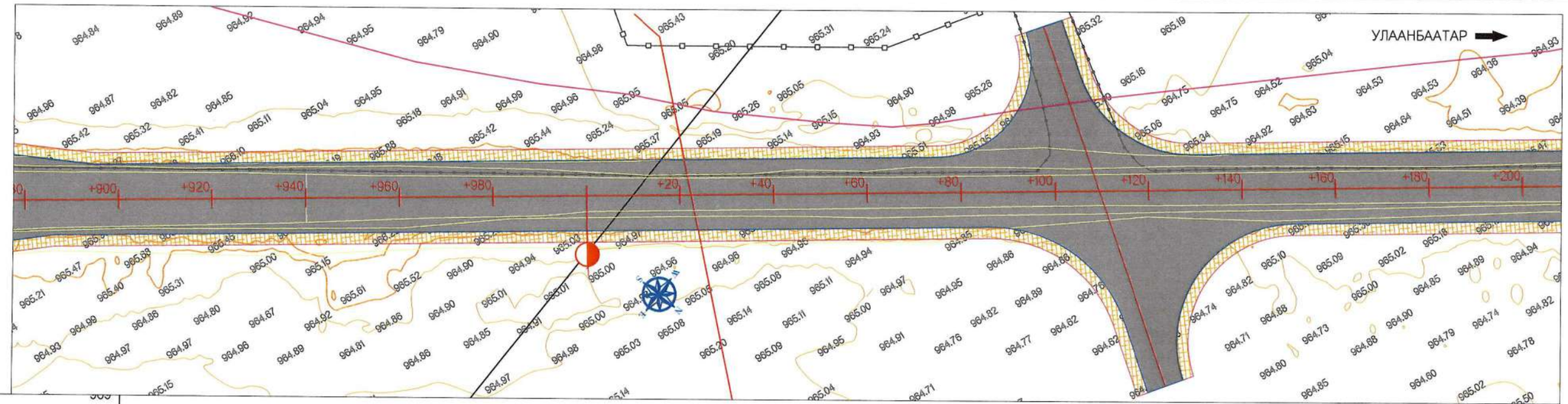


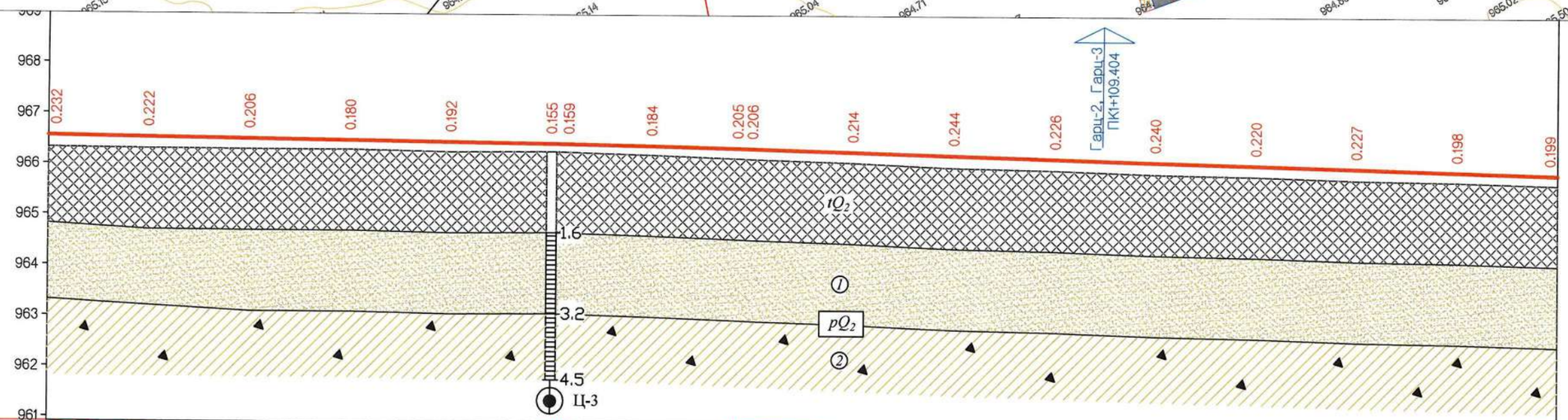


М 1:1000 - хэвтээ
М 1:100 - босоо
М 1:100 - хөрс

Теслийн өгөгдөл	Налуу, ?, Босоо муруй, м	3.00						717.37 717.37		K - 85.26 R - 20000		777.34	802.63 802.63	200.80					1.26 003.43
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	966.246	966.306	966.366	966.426	966.486	966.546	966.598 966.606	966.653	966.680	966.688	966.675 966.672	966.650	966.624	966.599	966.574	966.549		
Бодит өгөгдөл	Газрын түвшин, м	966.035	966.051	966.013	966.199	966.415	966.314	966.054 966.047	966.097	966.422	966.557	966.326 966.316	966.312	966.271	966.299	966.352	966.317		
	Хэвтээ муруйн элементүүд м	600.00	620.00	640.00	660.00	680.00	700.00	717.37 720.00	740.00	760.00	780.00	800.00 802.63	820.00	840.00	860.00	880.00	900.00		
	Зай, м	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	17.37	2.63	20.00	20.00	20.00	20.00	2.63	17.37	20.00	20.00	20.00	20.00
Хэвтээ муруйн элементүүд Километрийн заалт		L - 27.77 A - 303°27'53"														L - 82.47 A - 320°25'08"			

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ДОДЗ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Дагуу огтлол болон Дэвсгэр зураг 1-р авто зам пк0+600-пк0+900	Масштаб: 1:1000		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	3	10
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

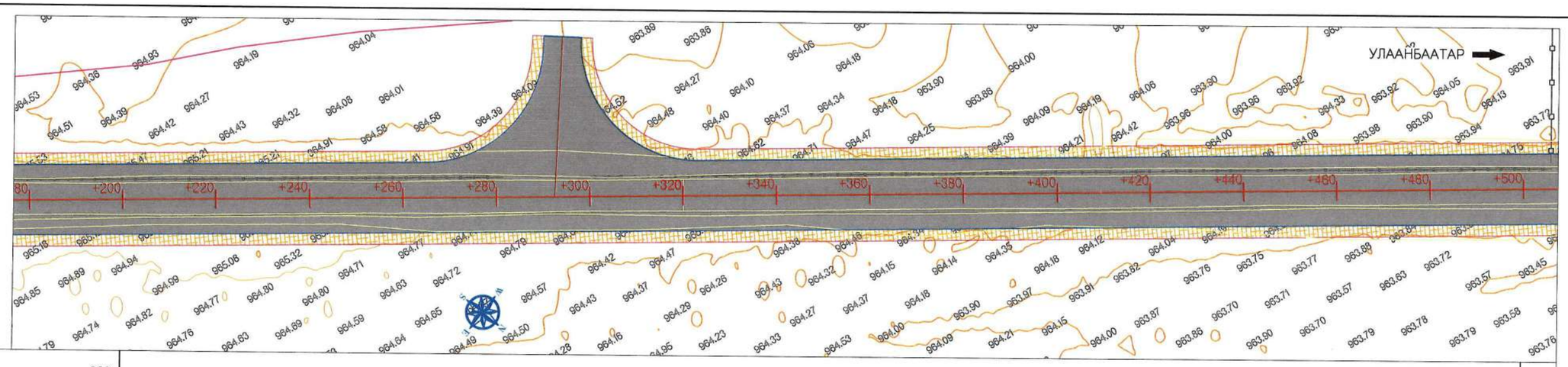


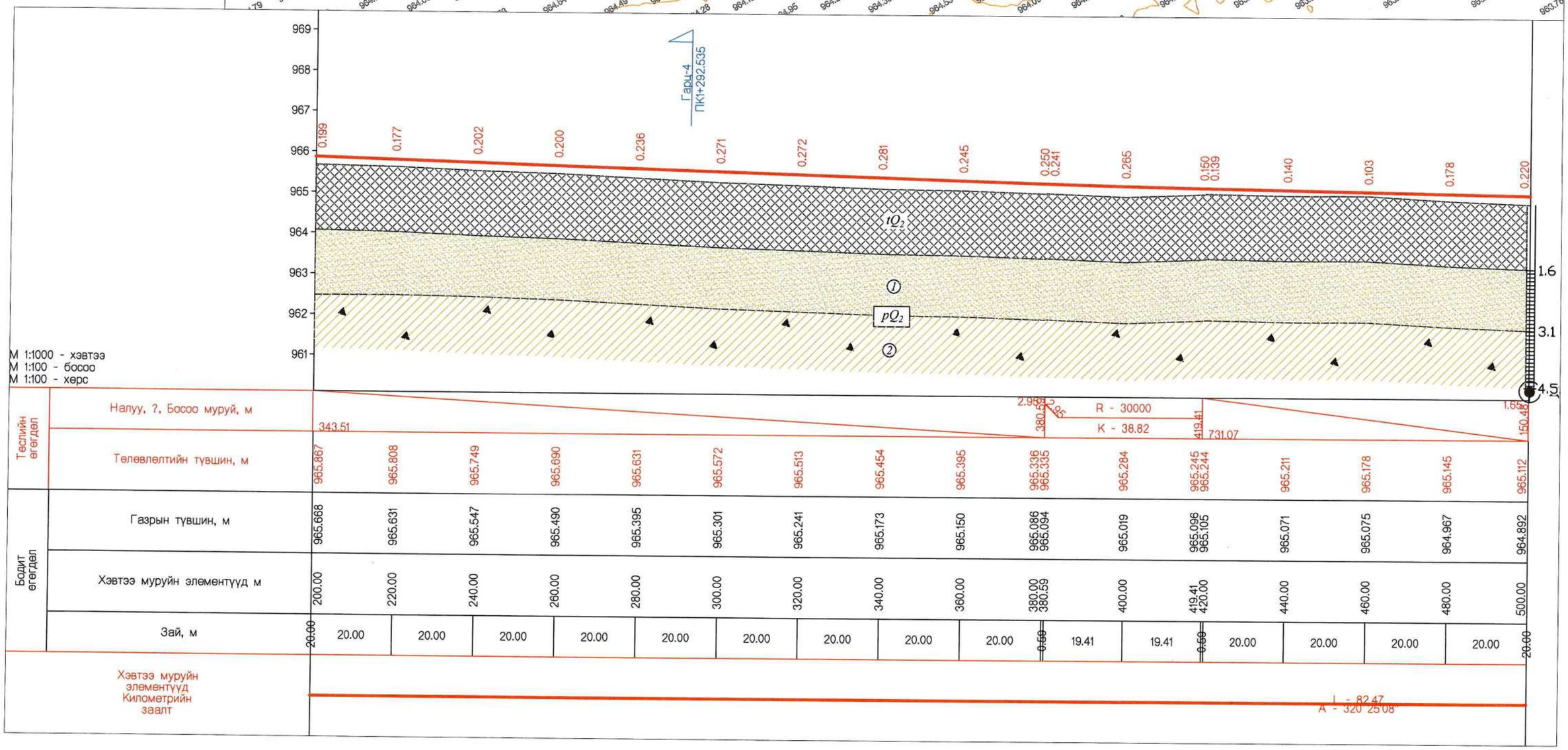


М 1:1000 - хэвтээ
М 1:100 - босоо
М 1:100 - хөрс

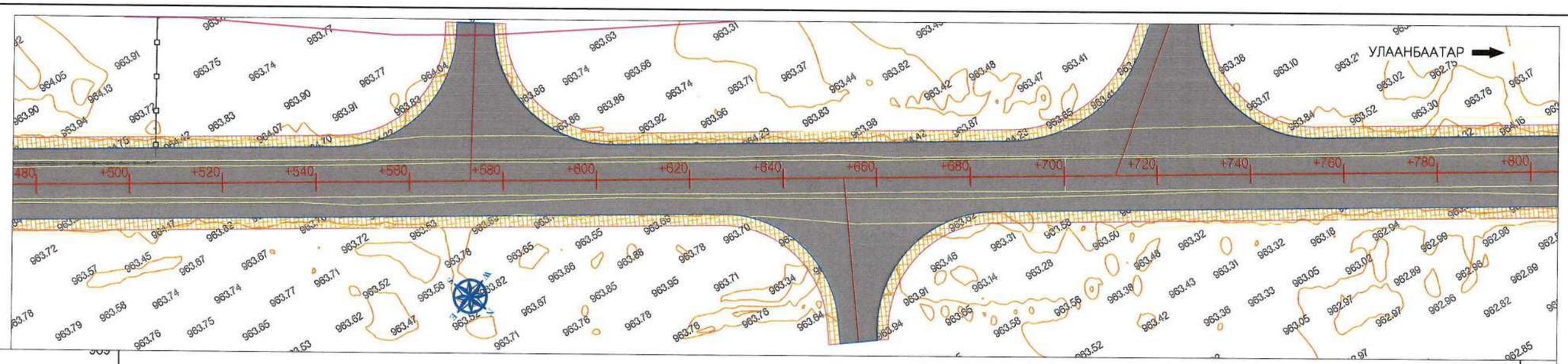
Төслийн өгөгдөл	Налуу, ?, Босоо муруй, м	200.80						1.26 003.43	R - 20000 K - 33.65	037.08	343.51								2.95 380.59
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	966.549	966.523	966.498	966.473	966.447	966.422 966.418	966.390	966.347 966.338	966.279	966.220	966.162	966.103	966.044	965.985	965.926	965.867		
Бодит өгөгдөл	Газрын түвшин, м	966.317	966.301	966.292	966.293	966.255	966.267 966.259	966.206	966.142 966.132	966.065	965.976	965.936	965.863	965.824	965.758	965.728	965.668		
	Хэвтээ муруйн элементүүд м	900.00	920.00	940.00	960.00	980.00	000.00 003.43	020.00	037.08 040.00	060.00	080.00	100.00	120.00	140.00	160.00	180.00	200.00		
	Зай, м	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	3.43	16.57	17.08	2.92	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00
Хэвтээ муруйн элементүүд Километрийн заалт		1																	1

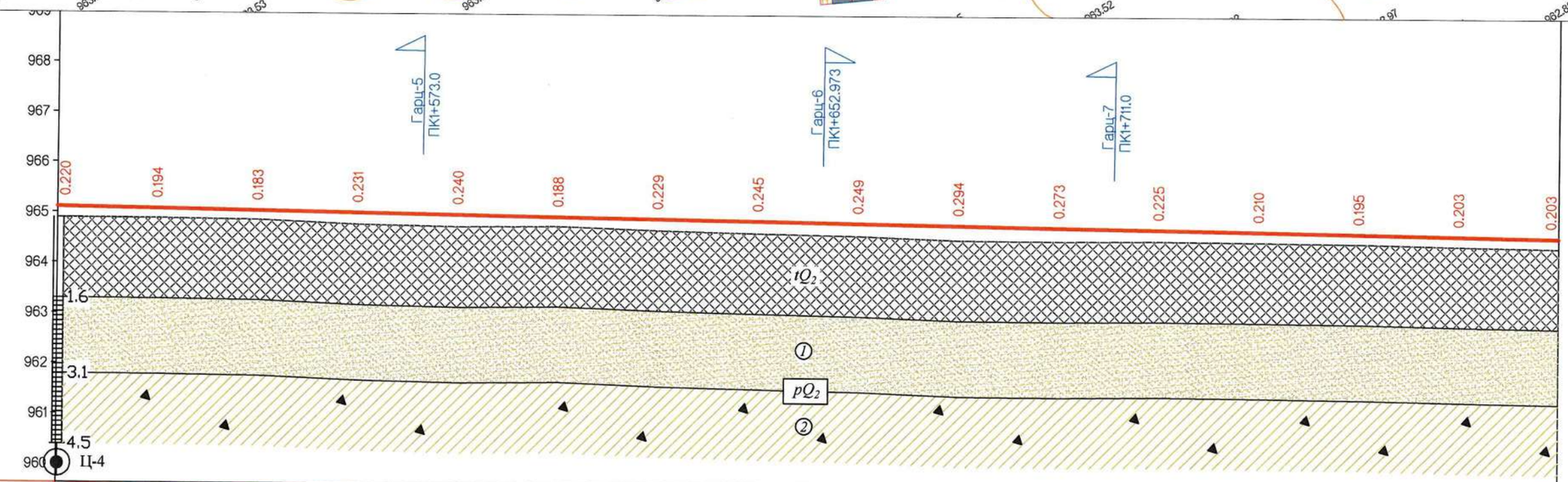
Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:					
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17 "Арвай нутгийн зам" ХХК	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ДОДЗ
		Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	Дагуу огтлол болон Дэвсгэр зураг 1-р авто зам пк0+900-пк1+200	Масштаб: 1:1000
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат / Хуудас / Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3 / 4 / 10
		Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар





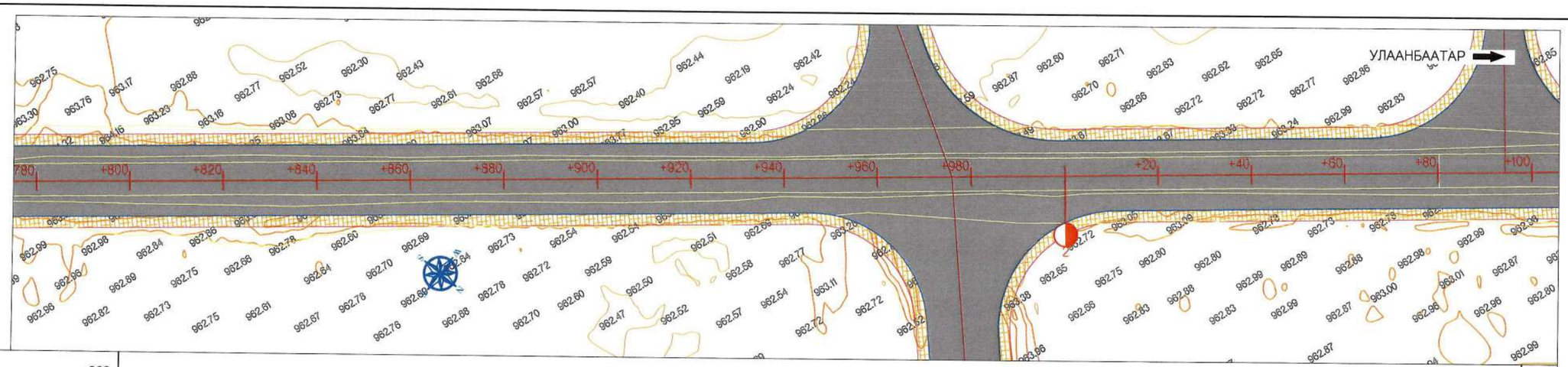
Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			ДОДЗ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, Чөч-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Дагуу огтлол болон Дэвсгэр зураг 1-р авто зам пк1+200-пк1+500	Масштаб: 1:1000		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох		Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох		А3	5	10
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал	Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

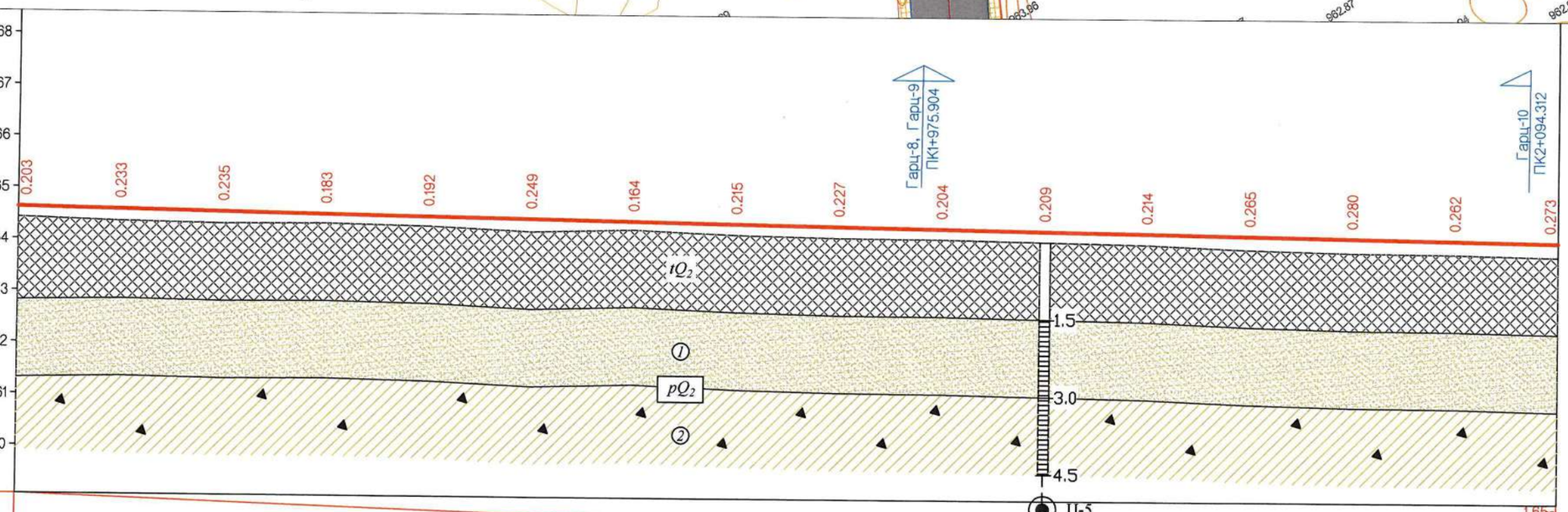




Теслийн өгөгдөл	Налуу, ?, Босоо муруй, м	731.07																1.65 150.48
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	965.112	965.079	965.046	965.013	964.980	964.947	964.914	964.881	964.848	964.815	964.781	964.748	964.715	964.682	964.649	964.616	
Бодит өгөгдөл	Газрын түвшин, м	964.892	964.885	964.863	964.782	964.740	964.759	964.685	964.636	964.599	964.521	964.508	964.523	964.505	964.487	964.446	964.413	
	Хэвтээ муруйн элементүүд м	500.00	520.00	540.00	560.00	580.00	600.00	620.00	640.00	660.00	680.00	700.00	720.00	740.00	760.00	780.00	800.00	
	Зай, м	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00
	Хэвтээ муруйн элементүүд Километрийн заалт	L - 82.47 A - 320 25 08"																

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			ДОДЗ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Дагуу огтлол болон Дэвсгэр зураг 1-р авто зам пк1+500-пк1+800	Масштаб: 1:1000	
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас / Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	6 / 10
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар	

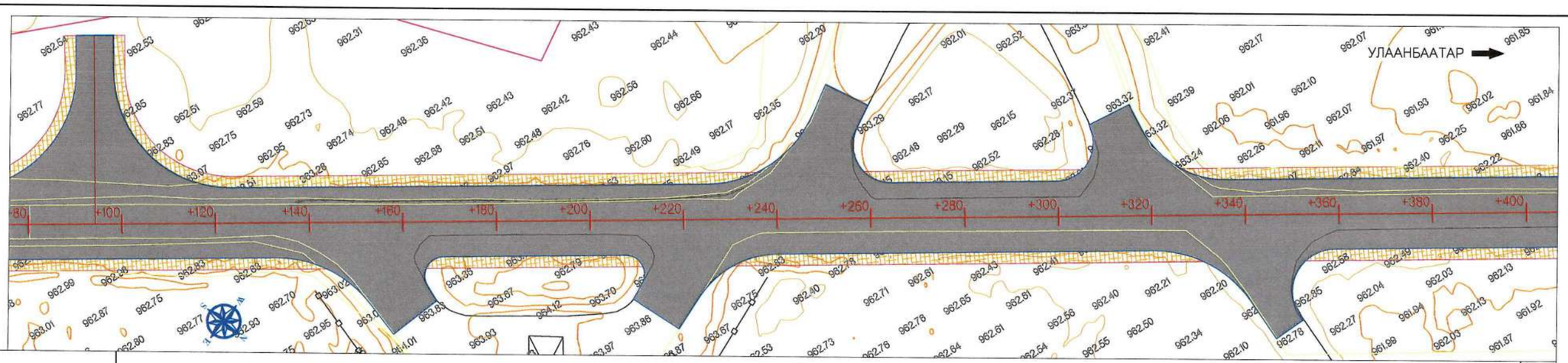


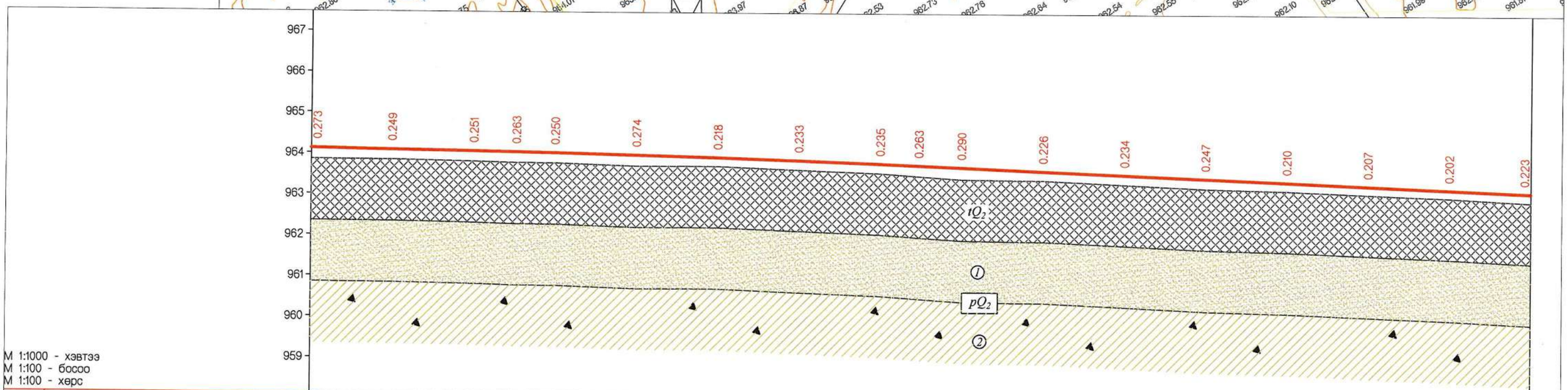


М 1:1000 - хэвтээ
М 1:100 - босоо
М 1:100 - хөрс

Төслийн өгөгдөл	Налуу, ?, Босоо муруй, м	731.07															
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	964.616	964.583	964.550	964.517	964.484	964.451	964.418	964.385	964.352	964.319	964.286	964.252	964.219	964.186	964.153	964.120
Бодит өгөгдөл	Газрын түвшин, м	964.413	964.350	964.315	964.334	964.292	964.202	964.254	964.170	964.125	964.115	964.077	964.038	963.954	963.906	963.891	963.847
	Хэвтээ муруйн элементүүд м	800.00	820.00	840.00	860.00	880.00	900.00	920.00	940.00	960.00	980.00	000.00	020.00	040.00	060.00	080.00	100.00
	Зай, м	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00
Хэвтээ муруйн элементүүд Километрийн заалт		2															L - 82.47 A - 320°25'08"

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ДОДЗ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Дагуу огтлол болон Дэвсгэр зураг 1-р авто зам пк1+800-пк2+100	Масштаб: 1:1000		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	7	10
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

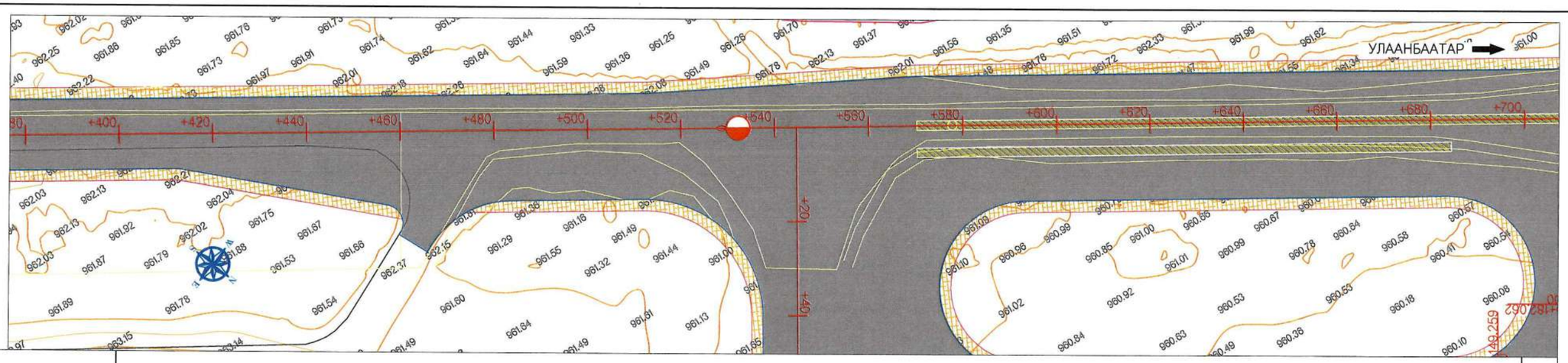


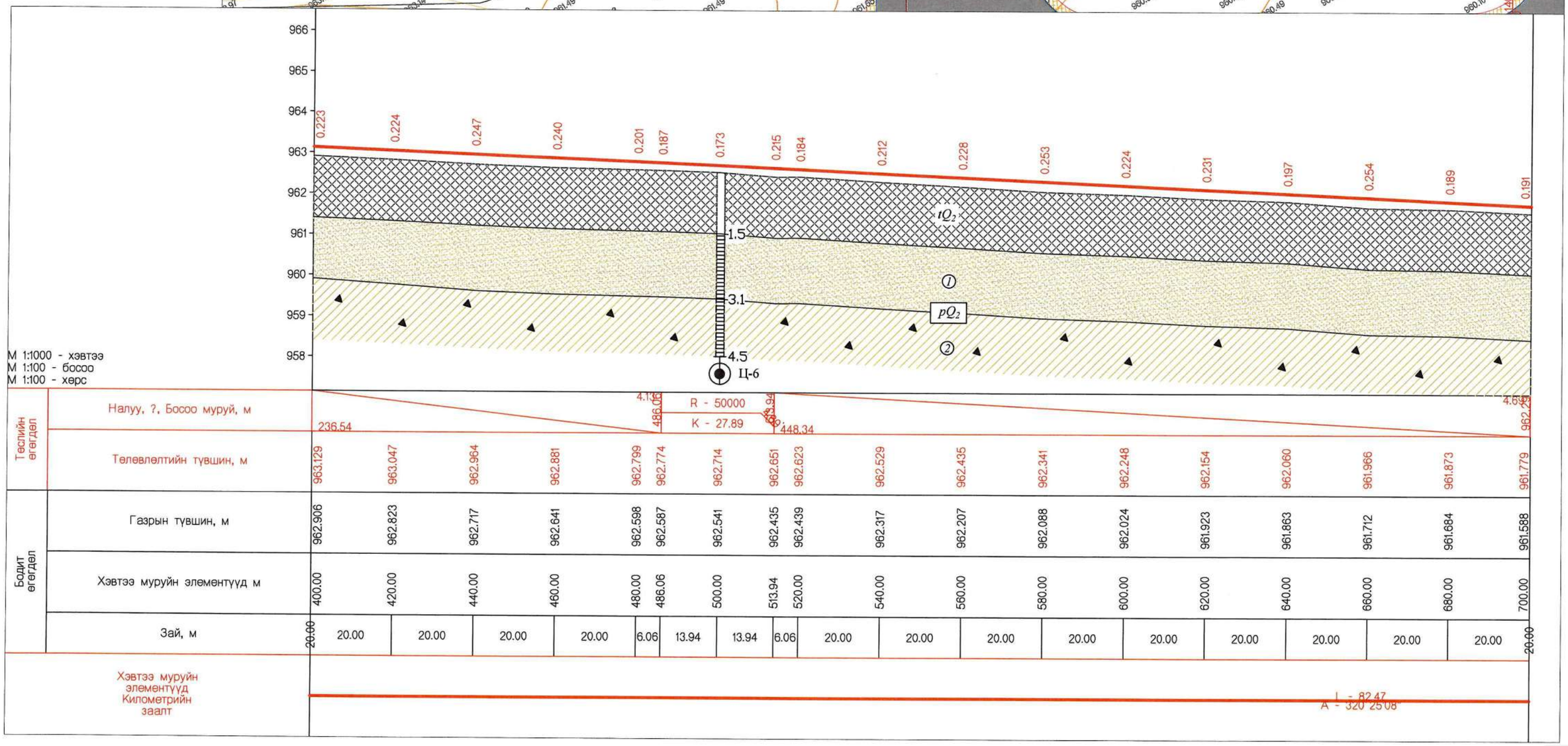


М 1:1000 - хэвтээ
М 1:100 - босоо
М 1:100 - хөрс

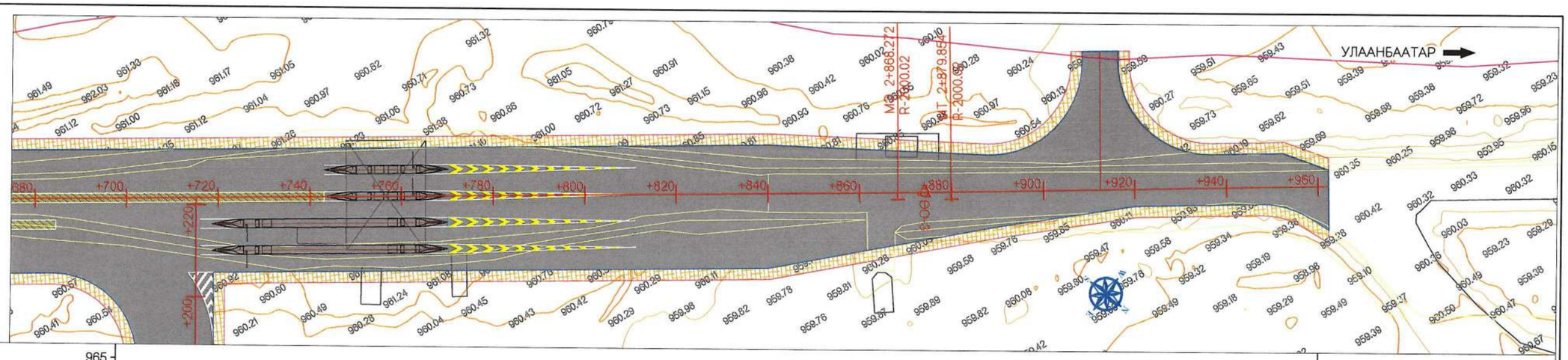
Төслийн өгөгдөл	Налуу, ?, Босоо муруй, м	731.07			1.65 150.48	R - 40000 K - 99.03					249.52 236.54										4.13 486.06
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	964.120	964.087	964.054	964.037	964.020	963.977	963.924	963.861	963.789	963.750	963.707	963.625	963.542	963.459	963.377	963.294	963.212	963.129		
Бодит өгөгдөл	Газрын түвшин, м	963.847	963.838	963.803	963.774	963.770	963.703	963.706	963.628	963.554	963.487	963.417	963.399	963.308	963.212	963.167	963.087	963.010	962.906		
	Хэвтээ муруйн элементүүд м	100.00	120.00	140.00	150.48	160.00	180.00	200.00	220.00	240.00	249.52	260.00	280.00	300.00	320.00	340.00	360.00	380.00	400.00		
	Зай, м	20.00	20.00	20.00	10.48	9.52	20.00	20.00	20.00	20.00	9.52	10.48	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	
Хэвтээ муруйн элементүүд Километрийн заалт													L - 82.47 A - 320 25'08"								

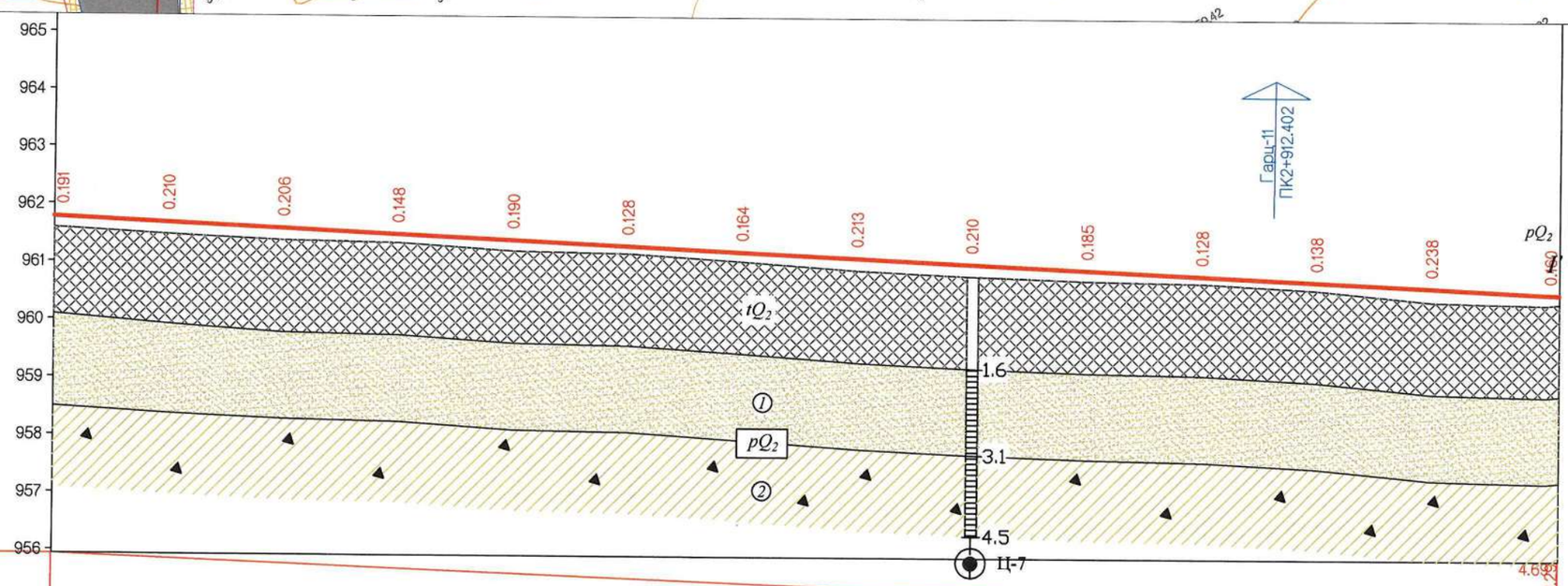
Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:					
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянгол дүүрэг, 25-р хороо, 68-17 "Арвай нутгийн зам" ХХК	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ДОДЗ
		Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	Дагуу огтлол болон Дэвсгэр зураг 1-р авто зам пк2+100-пк2+400	Масштаб: 1:1000
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат / Хуудас / Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3 / 8 / 10
		Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар





Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ДОДЗ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НҮТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Дагуу оглол болон Дэвсгэр зураг 1-р авто зам пк2+400-пк2+700	Масштаб: 1:1000		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	9	10
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нүтгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		





M 1:1000 - хэвтээ
M 1:100 - босоо
M 1:100 - хөрс

Тэсэлийн өгөгдөл	Налуу, ?, Босоо муруй, м	448.34													962.29
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	961.779	961.685	961.591	961.498	961.404	961.310	961.217	961.123	961.029	960.935	960.842	960.748	960.654	960.550
Бодит өгөгдөл	Газрын түвшин, м	961.588	961.475	961.385	961.350	961.214	961.182	961.053	960.910	960.819	960.750	960.714	960.610	960.416	960.390
	Хэвтээ муруйн элементүүд м	700.00	720.00	740.00	760.00	780.00	800.00	820.00	840.00	860.00	880.00	900.00	920.00	940.00	962.29
	Зай, м	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	2.29
Хэвтээ муруйн элементүүд Километрийн заалт		L - 2263.62 A - 320 45'02"									868.24 T1 - 11.59 6.79 T2 R - 2000.00 У - 0°19'54" 879.82 6.79		L - 82.47 A - 320 25'08"		

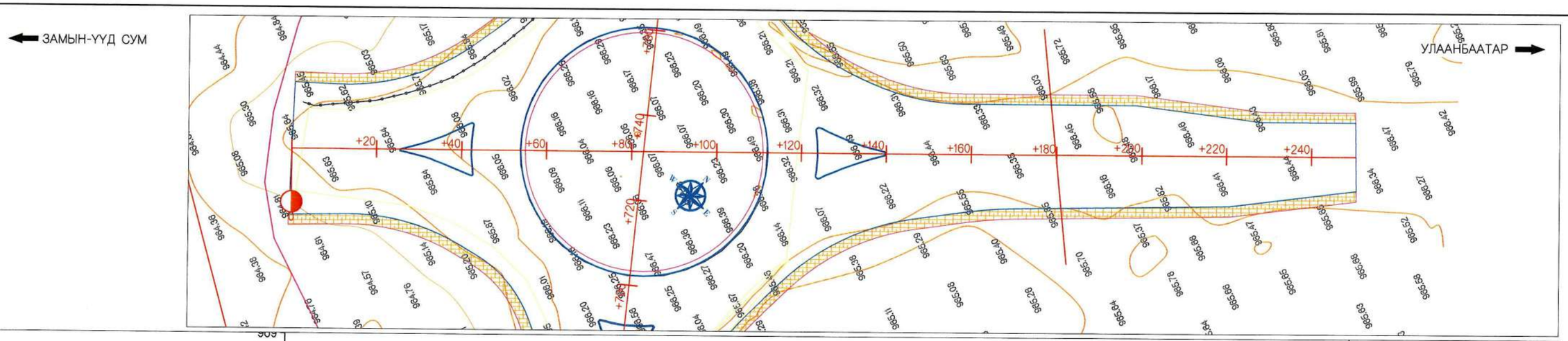
ТАНИХ ТЭМДЭГ

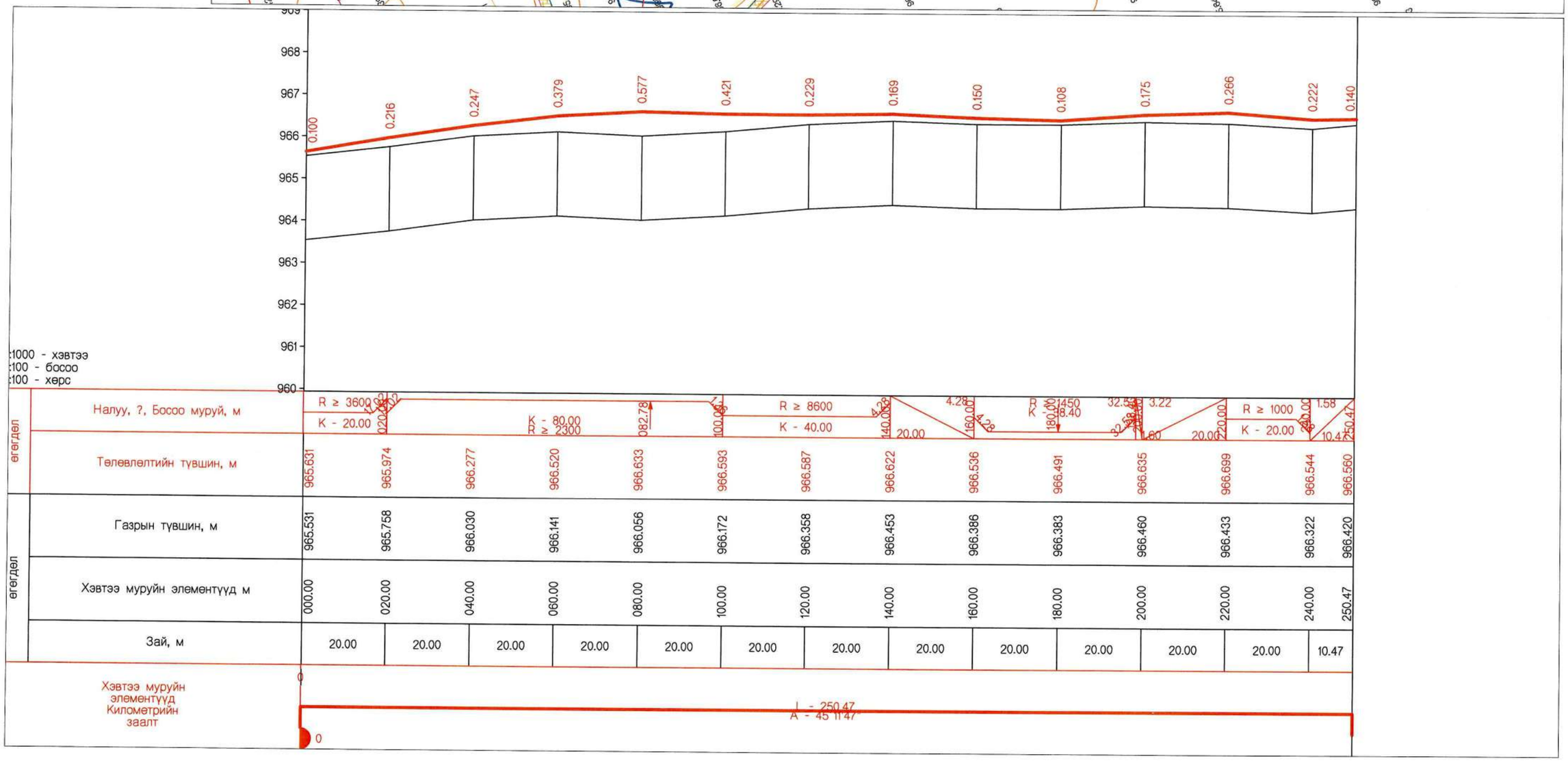
- tQ_2 — Асгамал хөрс
- (1) — Бор шаргал өнгөтэй, бага чийгтэй жижиг ширхэгтэй элс
- (2) — Бор шаргал өнгөтэй, хатуу урсамтгайн үзүүлэлттэй хайргархаг шавранцар
- (1) — Инженер-геологийн элементийн дугаар
- I - I' — Инженер-геологийн зүсэлтийн шулуун
- pQ_2 — Хөрсний нас, гарал үүслийн тэмдэглэгээ
- Цооногийн амсар
- 0.3 — Хөрсний үеийн хил, м
- ■ Эвдрээгүй бүтэцтэй дээж
- ● Эвдэрсэн бүтэцтэй дээж
- 4.5 Цооногийн гүн, м

Хөрсний төлөв байдал

- Элсэн хөрсөнд
- Бага чийгтэй
- Шаварлаг хөрсөнд
- Хатуу урсамтгайн үзүүлэлттэй

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:				
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	АРВАЙ НУТТИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17 "Арвай нутгийн зам" ХХК	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			ДОДЗ
		Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Дагуу огтлол болон Дэвсгэр зураг 1-р авто зам пк2+700-пк2+962.29	Масштаб: 1:1000
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох		Үе шат / Хуудас / Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох		А3 / 10 / 10
		Захирал	Т.Мөнхжаргал	Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар

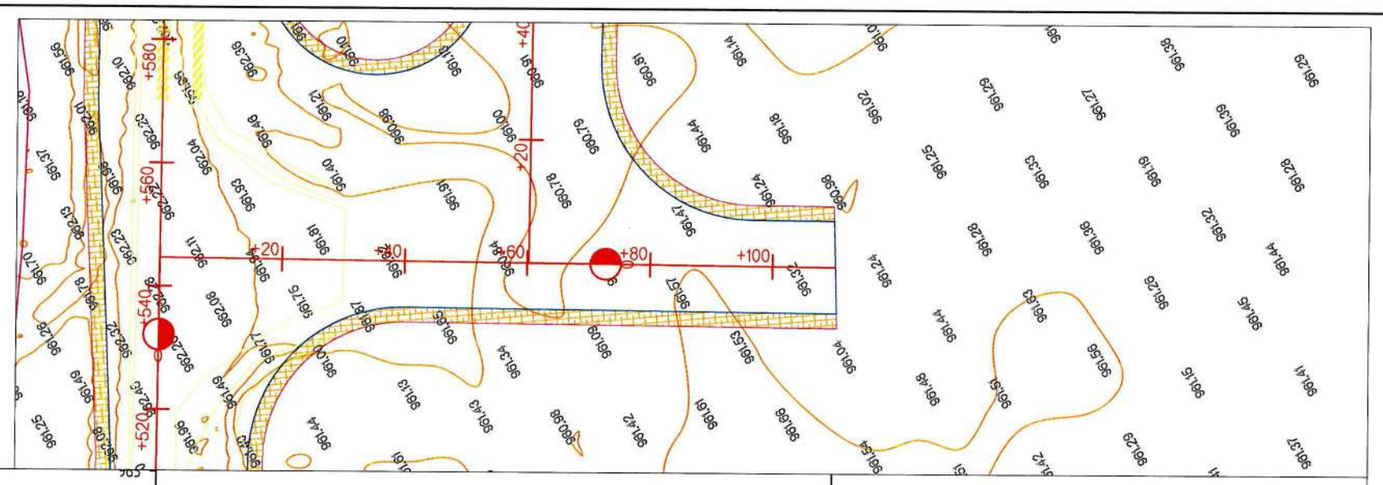


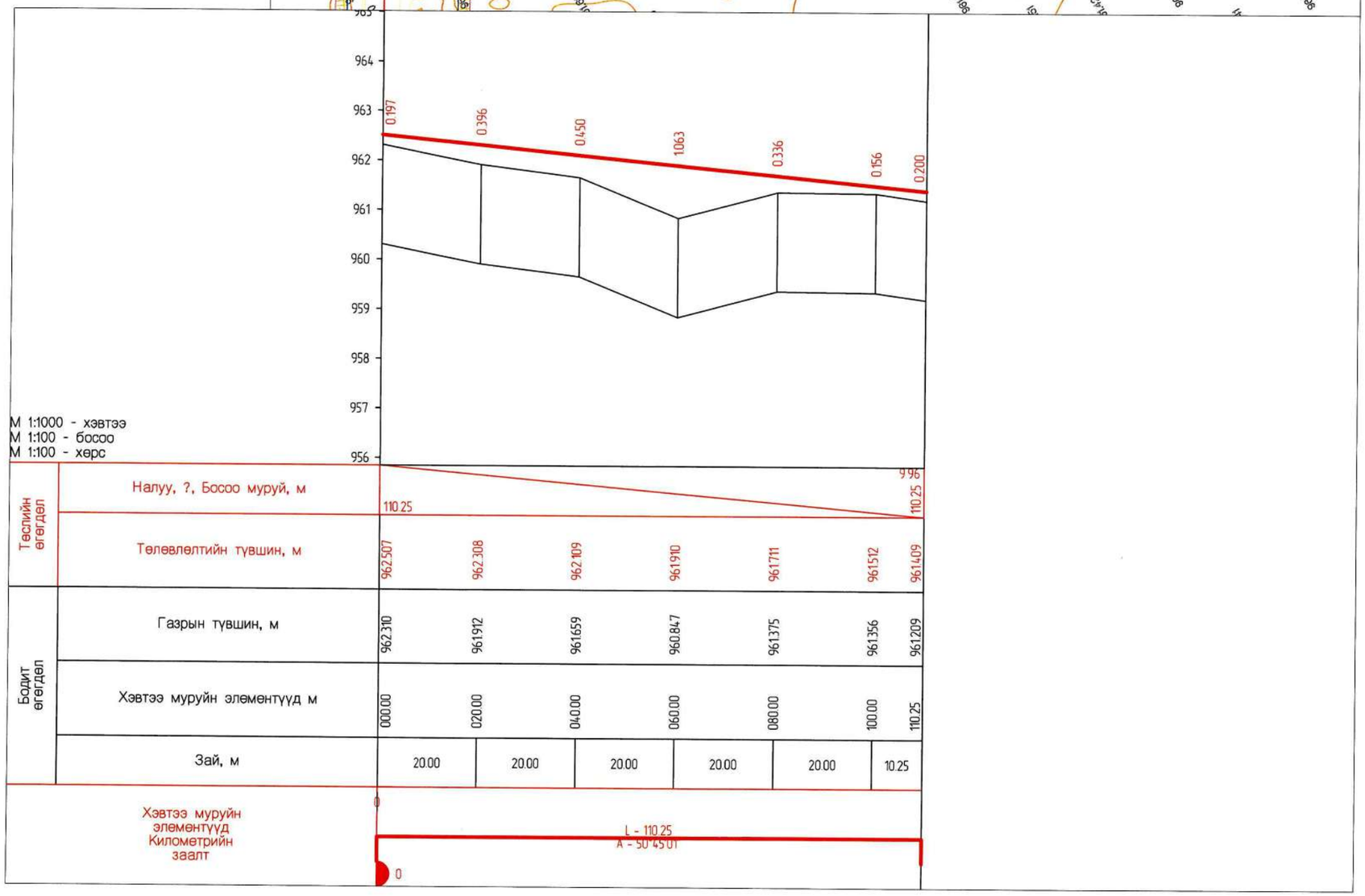


Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ДОД3		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т. Мөнх-Эрдэнэ	Дагуу огтлол болон Дэвсгэр зураг 2-р авто зам пк0+000-пк0+250.470	Масштаб: 1:1000		
Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	1	1
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

ЗАМЫН-ҮҮД СУМ

УЛААНБААТАР

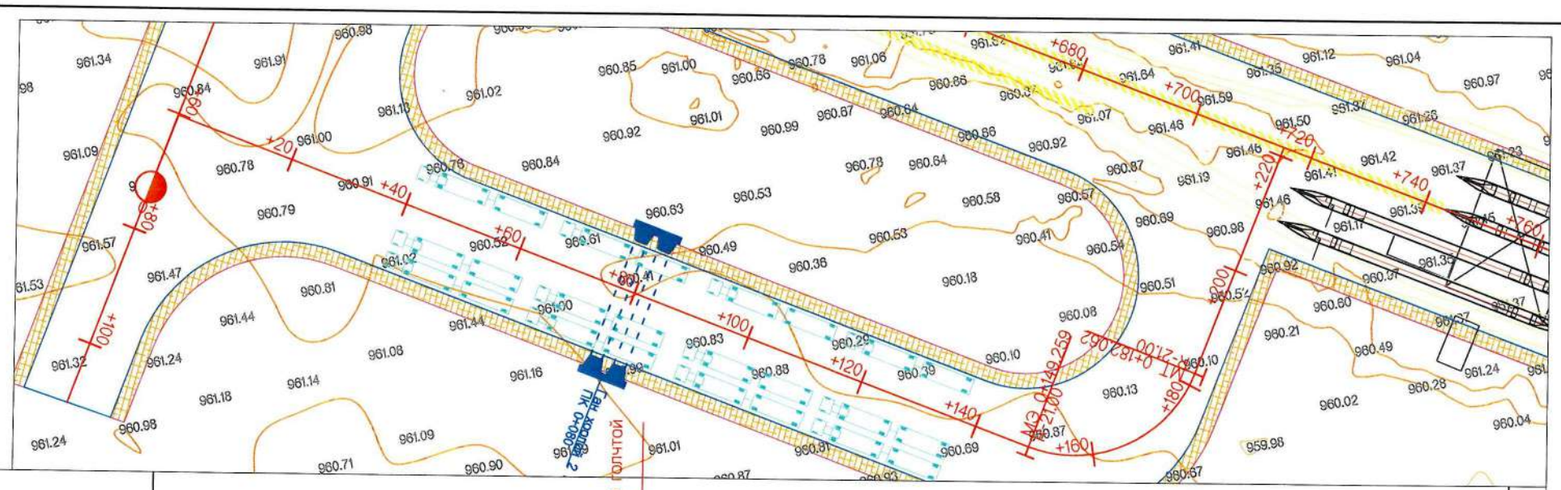


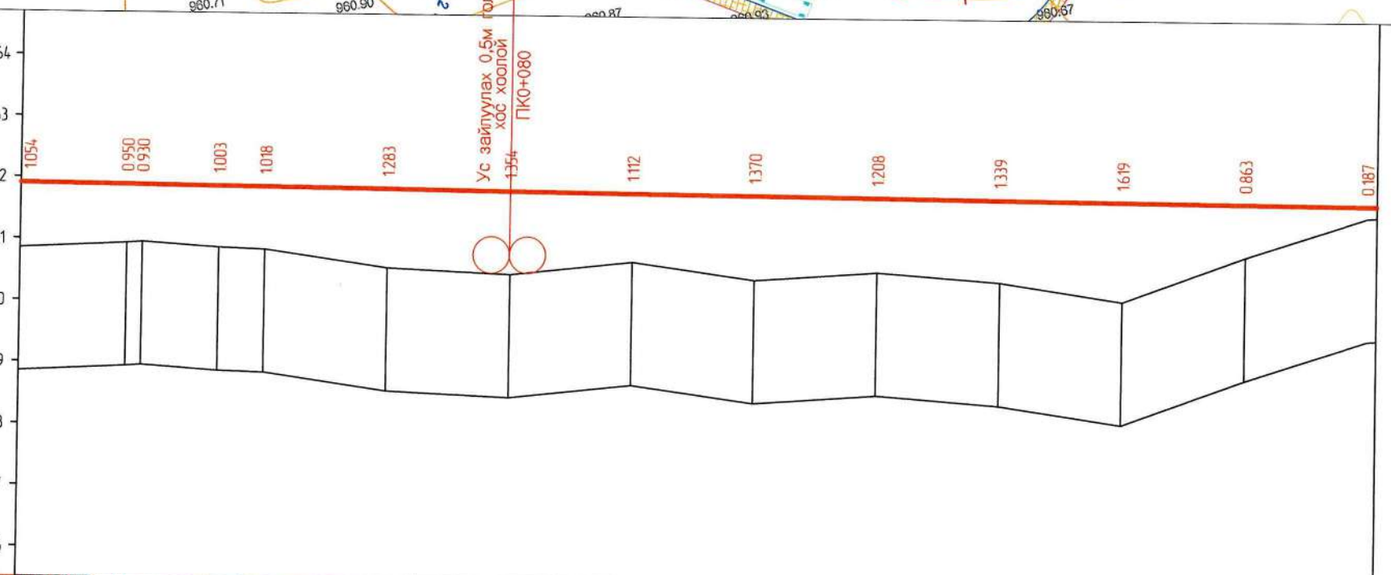


Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ДОДЗ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧЕЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т. Мөнх-Эрдэнэ	Дагуу огтлол болон Дэвсгэр зураг 3-р авто зам пк0+000-пк0+110.250	Масштаб: 1:1000		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	1	1
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

ЗАМЫН-ҮҮД СУМ

УЛААНБААТАР

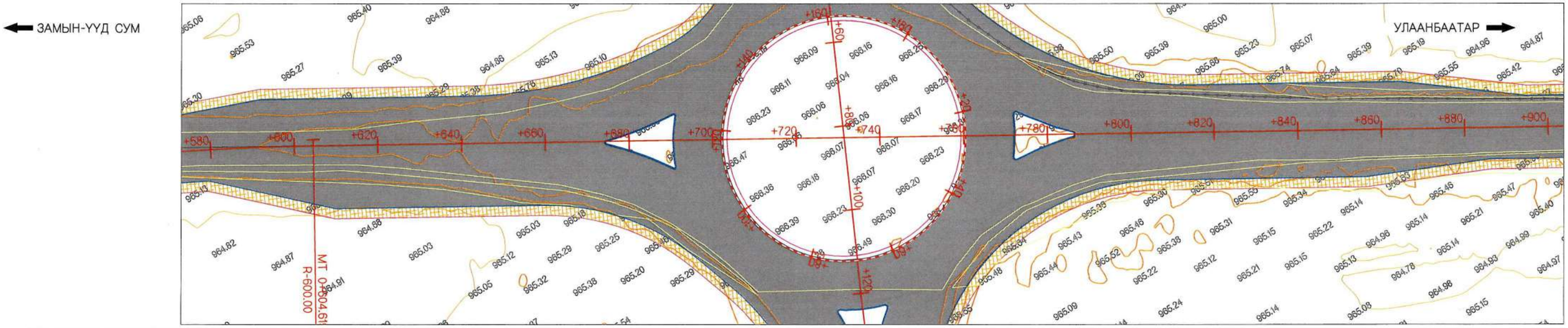


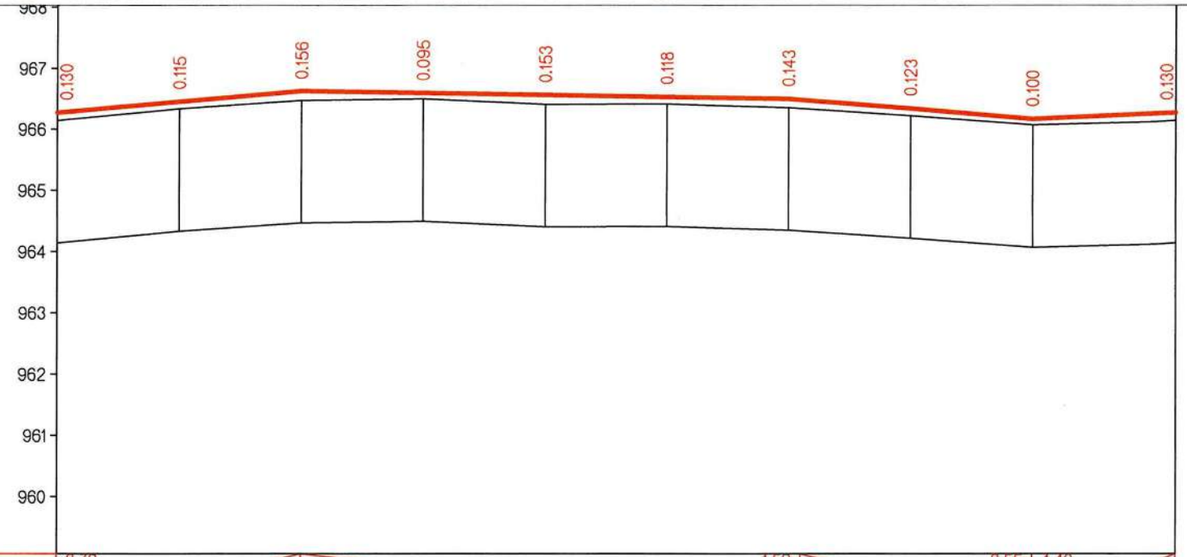


М 1:1000 - хэвтээ
М 1:100 - босоо
М 1:100 - хөрс

Төслийн өгөгдөл	Налуу, ?, Босоо муруй, м	7.50 / 20.00 / 17.50 / 13.42 / 10.00 / 17.39 / 204.00													22150 / 0.90
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	961907	961891 961889	961878	961871	961853	961835	961817	961799	961781	961763	961745	961727	961707	
Бодит өгөгдөл	Газрын түвшин, м	960.853	960.941 960.959	960.875	960.853	960.570	960.481	960.705	960.429	960.573	960.424	960.126	960.864	961520	
	Хэвтээ муруйн элементүүд м	000.00	017.50 020.00	032.50	040.00	060.00	080.00	100.00	120.00	140.00	160.00	180.00	200.00	22150	
	Зай, м	17.50	2.50	12.50	7.50	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	1.50
Хэвтээ муруйн элементүүд Километрийн заалт		0	L - 149.26 A - 320°45'01							149.26	K - 32.80 T1 - 20.82 T2 - 20.82 R - 2100 Y - 89°29'45"	182.06	L - 39.44 A - 231°15'16		
		0													

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ДОДЗ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянгөл дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Дагуу огтлол болон Дэвсгэр зураг 4-р авто зам пк0+000-пк0+221.50	Масштаб: 1:1000		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	1	1
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		





М 1:1000 - хэвтээ
М 1:100 - босоо
М 1:100 - хөрс

Теслийн өгөгдөл	Налуу, ?, Босоо муруй, м	8.79	40.00	40.00 / 82.00				1.59 / 122.00	38.00	8.55 / 160.00	4.40 / 183.34 / 23.34
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	966.271	966.447	966.623	966.591	966.559	966.527	966.495	966.339	966.168	966.271
Бодит өгөгдөл	Газрын түвшин, м	966.141	966.332	966.467	966.496	966.406	966.409	966.352	966.216	966.068	966.141
	Хэвтээ муруйн элементүүд м	000.00	020.00	040.00	060.00	080.00	100.00	120.00	140.00	160.00	183.34
	Зай, м	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	3.34
Хэвтээ муруйн элементүүд Километрийн заалт		000.00 L - 0.00 K - 45.84 A - 359°41'58" T1 - 29.18 T2 - 29.18 R - 29.18 У - 90°00'00"		045.84 L - 0.00 K - 45.84 A - 89°41'58" T1 - 29.18 T2 - 29.18 R - 29.18 У - 90°00'01"		089.67 L - 0.00 K - 45.84 A - 179°41'58" T1 - 29.18 T2 - 29.18 R - 29.18 У - 89°59'59"		137.51 L - 0.00 K - 45.84 A - 269°41'57" T1 - 29.18 T2 - 29.18 R - 29.18 У - 90°00'01"		183.34 L - 0.00 A - 359°41'58"	
		0									

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ДОДЗ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	Дагуу оглол болон Дэвсгэр зураг Тойрог уулзвар	Масштаб: 1:1000		
Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, Чөч-11, 3Г-13 байр	Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	1	1
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

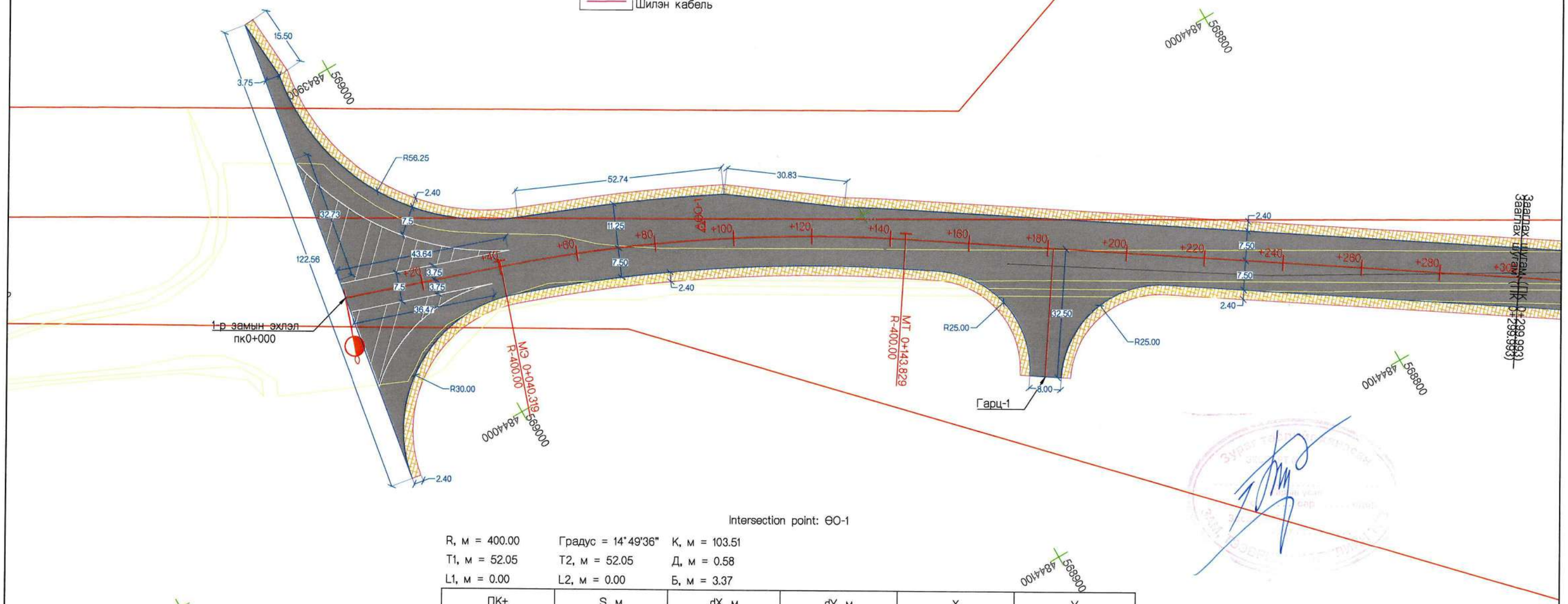
6. ЗАЙ ХЭМЖЭЭН ЗУРАГ

ЗАМЫН-ҮҮД СУМ

УЛААНБААТАР

ТАЙЛБАР:

- Төлөвлөж буй авто зам
- Төлөвлөж буй хөвөө
- Солбицол
- UTM Координат
- Гэрэлтүүлэг
- Газрын хаялбар
- Өндөр хүчитгэлийн цахилгааны шон
- Цахилгааны шугам
- Шилэн кабель
- 0+000 Зай хэмжээс
- Б Одоо байгаа барилга
- Одоо байгаа хашаа
- МЭ Муруйн эхлэл
- МТ Муруйн төгсгөл
- Өнцгийн орой
- Одоо байгаа авто замын зорчих хэсэг
- 962.51 Газрын өндөр



Intersection point: ӨО-1

R, м = 400.00 Градус = 14°49'36" К, м = 103.51

T1, м = 52.05 T2, м = 52.05 Д, м = 0.58

L1, м = 0.00 L2, м = 0.00 Б, м = 3.37

ПК+	S, м	dX, м	dY, м	X	Y
0+040.319	0	0	0	4843965.557	568986.381
0+060.000	19.68	-0.48	19.67	4843972.302	568967.894
0+080.000	39.68	-1.97	39.62	4843980.081	568949.471
0+092.074	51.75	-3.34	51.61	4843985.219	568938.545
0+143.829	0	0	0	4844010.889	568893.647
0+120.000	23.83	0.71	23.81	4843998.349	568913.905
0+100.000	43.83	2.4	43.74	4843988.77	568931.459
0+092.074	51.75	3.34	51.61	4843985.219	568938.545

ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ:

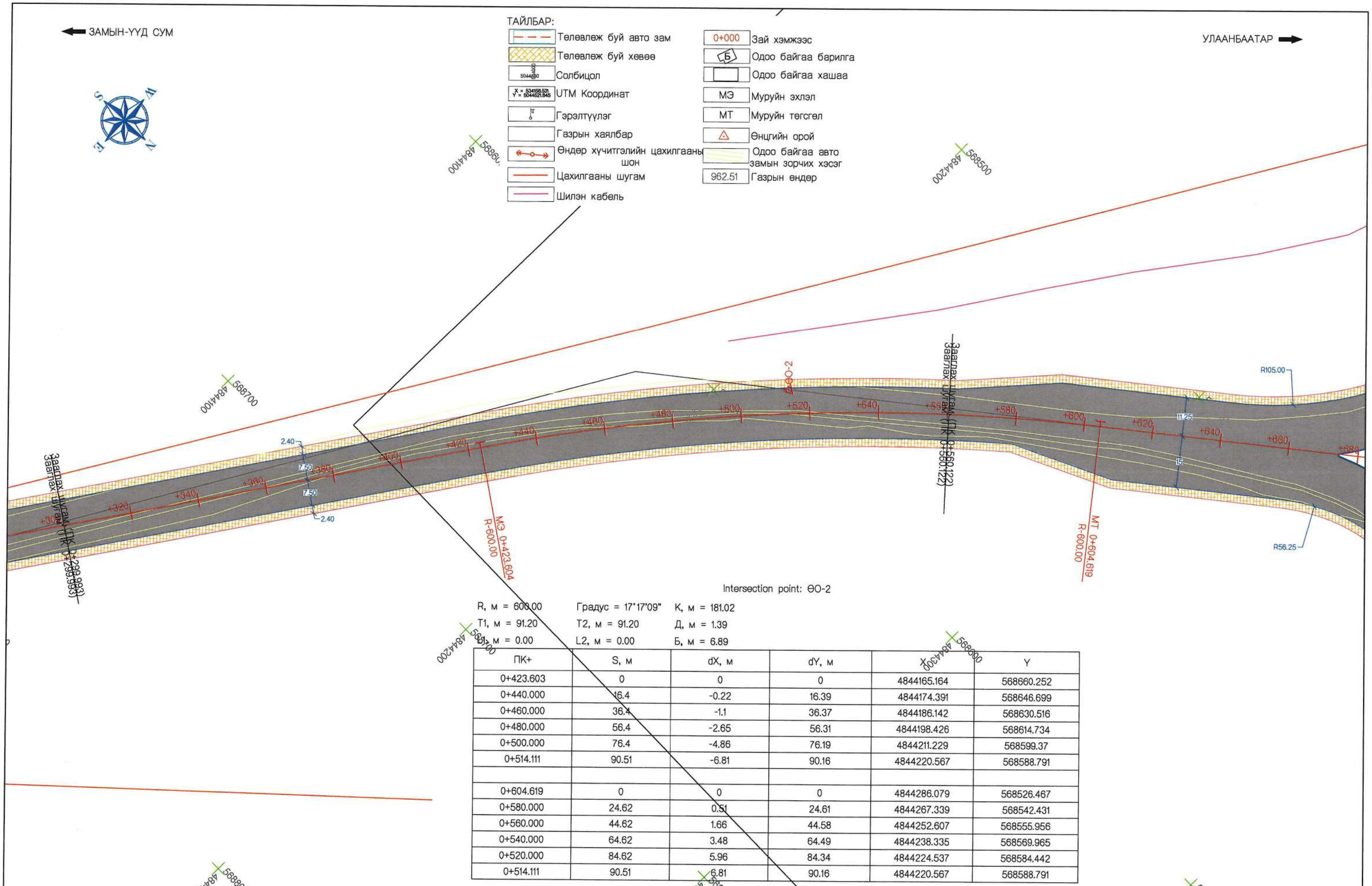
Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ТБ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Зай хэмжээн зураг 1-р авто зам пк0+000-пк0+300	Масштаб: 1:1000		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	1	9
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

ЗАМЫН-ҮҮД СУМ

УЛААНБААТАР

ТАЙЛБАР:

- Төлөвлөж буй авто зам
- Төлөвлөж буй хөвөө
- Солбицол
- UTM Координат
- Гэрэлтүүлэг
- Газрын хаялбар
- Өндөр хүчитгэлийн цахилгааны шон
- Цахилгааны шугам
- Шилэн кабель
- 0+000 Зай хэмжээс
- Б Одоо байгаа барилга
- Одоо байгаа хашаа
- МЭ Муруйн эхлэл
- МТ Муруйн төгсгөл
- Өнцгийн орой
- Одоо байгаа авто замын зорчих хэсэг
- 962.51 Газрын өндөр



Intersection point: ӨО-2

R, м = 600.00 Градус = 17°17'09" K, м = 181.02

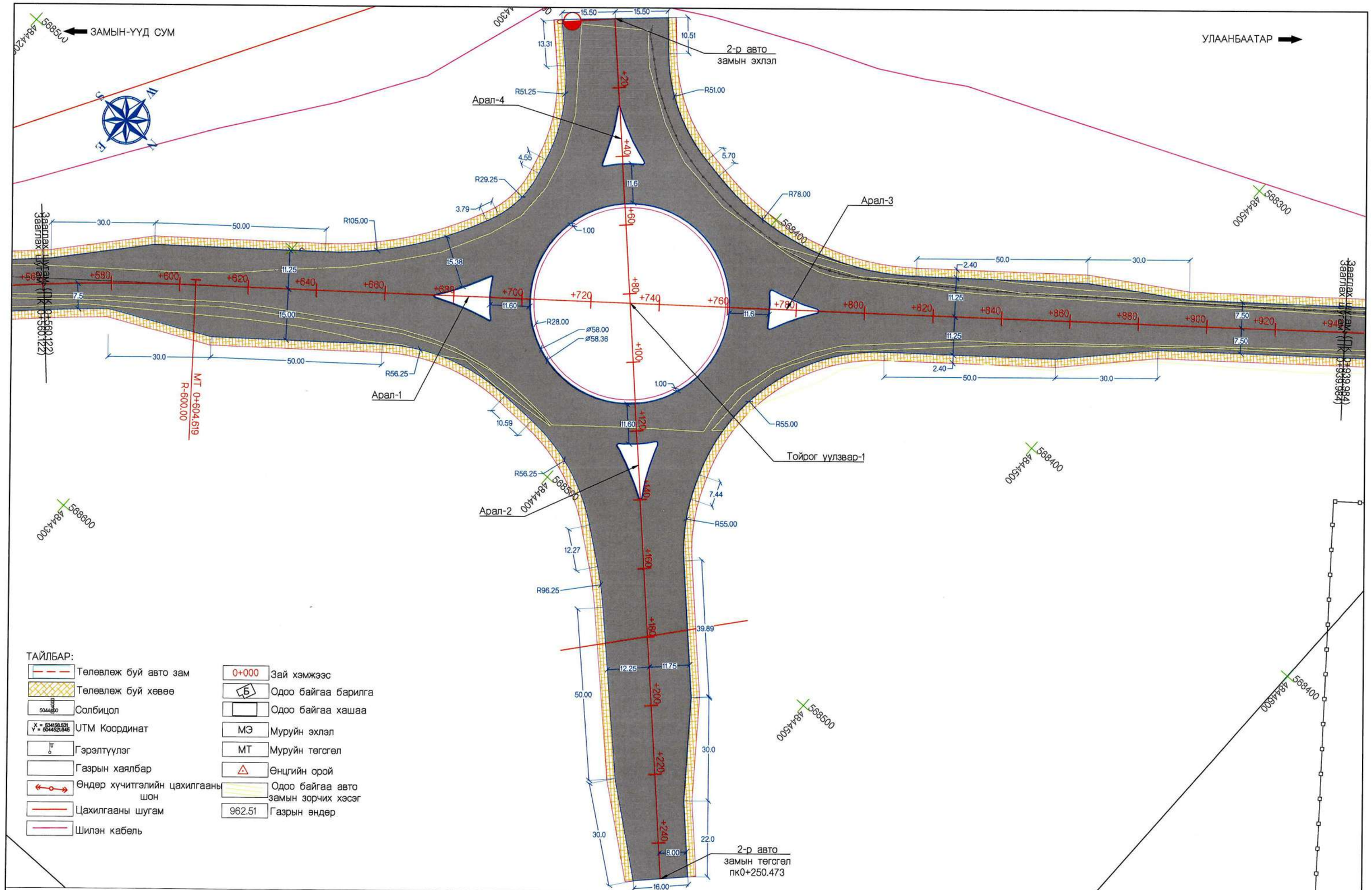
T1, м = 91.20 T2, м = 91.20 Д, м = 1.39

Б1, м = 0.00 L2, м = 0.00 Б, м = 6.89

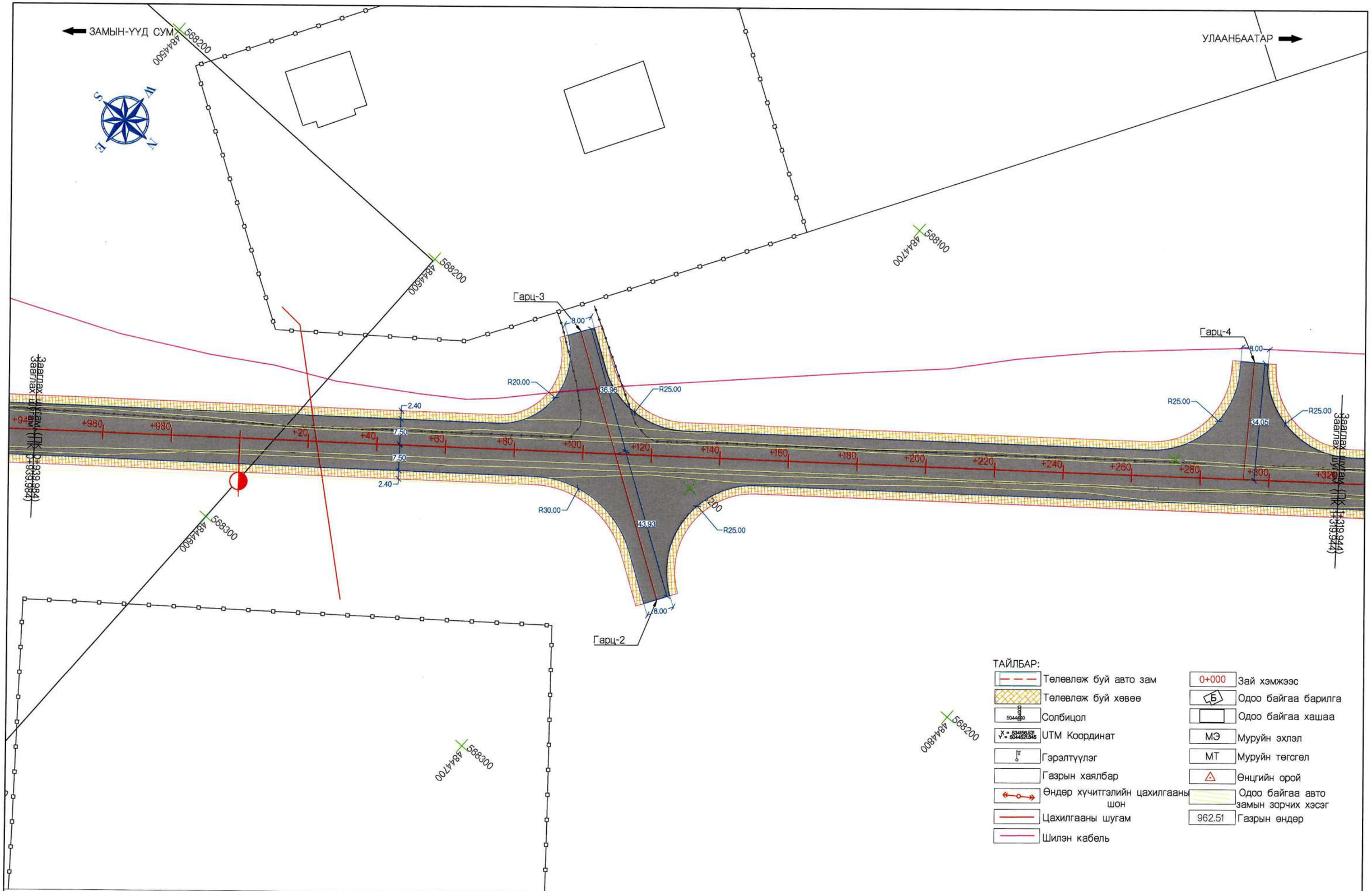
ПК+	S, м	dX, м	dY, м	X	Y
0+423.603	0	0	0	4844165.164	568660.252
0+440.000	16.4	-0.22	16.39	4844174.391	568646.699
0+460.000	36.4	-1.1	36.37	4844186.142	568630.516
0+480.000	56.4	-2.65	56.31	4844198.426	568614.734
0+500.000	76.4	-4.86	76.19	4844211.229	568599.37
0+514.111	90.51	-6.81	90.16	4844220.567	568588.791
0+604.619	0	0	0	4844286.079	568526.467
0+580.000	24.62	0.51	24.61	4844267.339	568542.431
0+560.000	44.62	1.66	44.58	4844252.607	568555.956
0+540.000	64.62	3.48	64.49	4844238.335	568569.965
0+520.000	84.62	5.96	84.34	4844224.537	568584.442
0+514.111	90.51	6.81	90.16	4844220.567	568588.791

ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ:

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ТБ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т. Мөнх-Эрдэнэ	Зай хэмжээн зураг 1-р авто зам пк0+300-пк0+560	Масштаб: 1:1000		
Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	2	9
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		



Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ТБ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	Зай хэмжээн зураг 1-р авто зам пк0+560-пк0+940	Масштаб: 1:1000		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	3	9
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

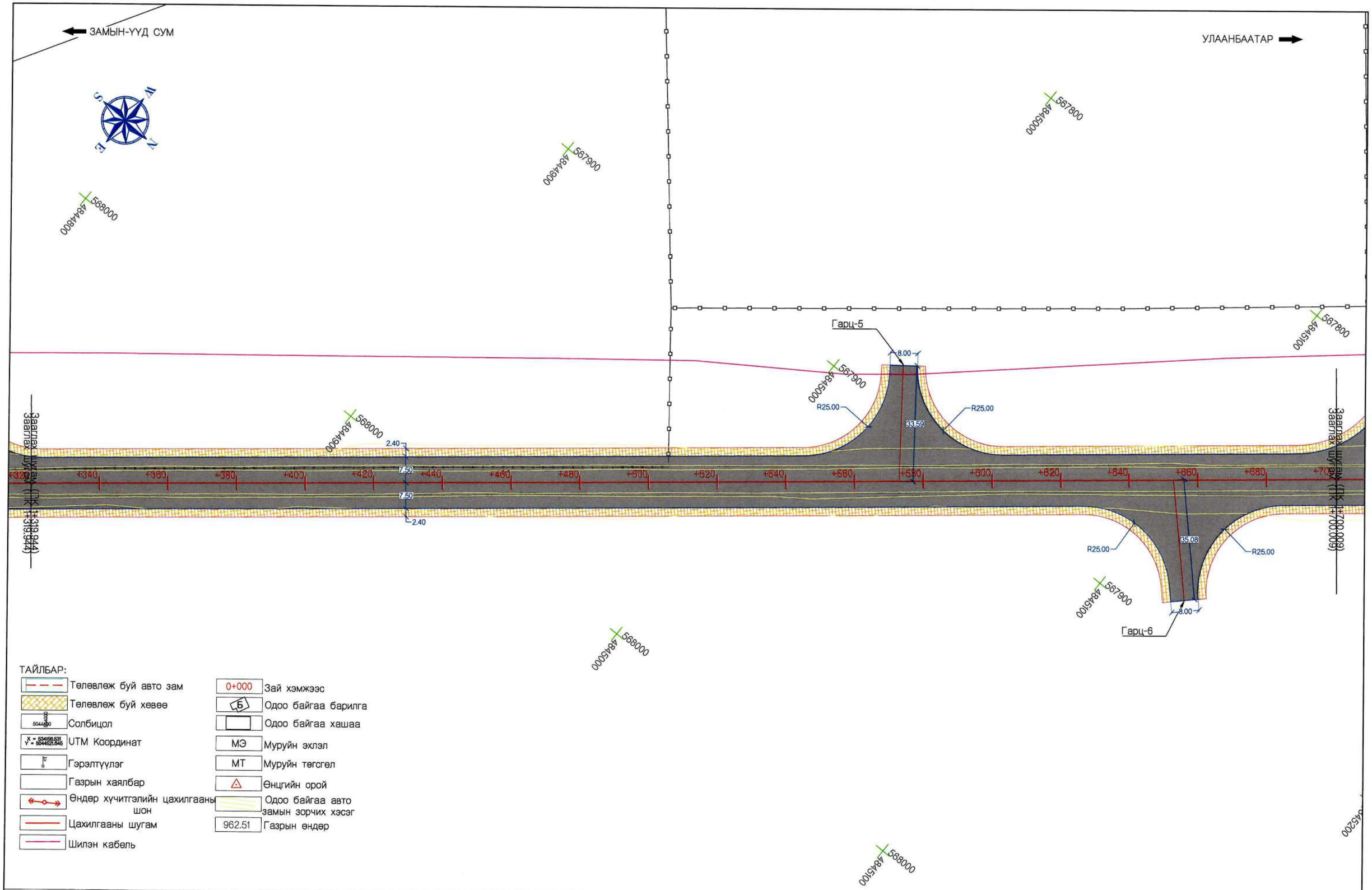


ТАЙЛБАР:

	Төлөвлөж буй авто зам	0+000	Зай хэмжээс
	Төлөвлөж буй хөвөө	Б	Одоо байгаа барилга
5044800	Солбицол		Одоо байгаа хашаа
X = 634158.631 Y = 5044821.845	UTM Координат	МЭ	Муруйн эхлэл
	Гэрэлтүүлэг	МТ	Муруйн төгсгөл
	Газрын хаялбар		Өнцгийн орой
	Өндөр хүчитгэлийн цахилгааны шон		Одоо байгаа авто замын зорчих хэсэг
	Цахилгааны шугам	962.51	Газрын өндөр
	Шилэн кабель		

ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ:

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ТБ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	Зай хэмжээн зураг 1-р авто зам пк0+940-пк1+320	Масштаб: 1:1000		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	4	9
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

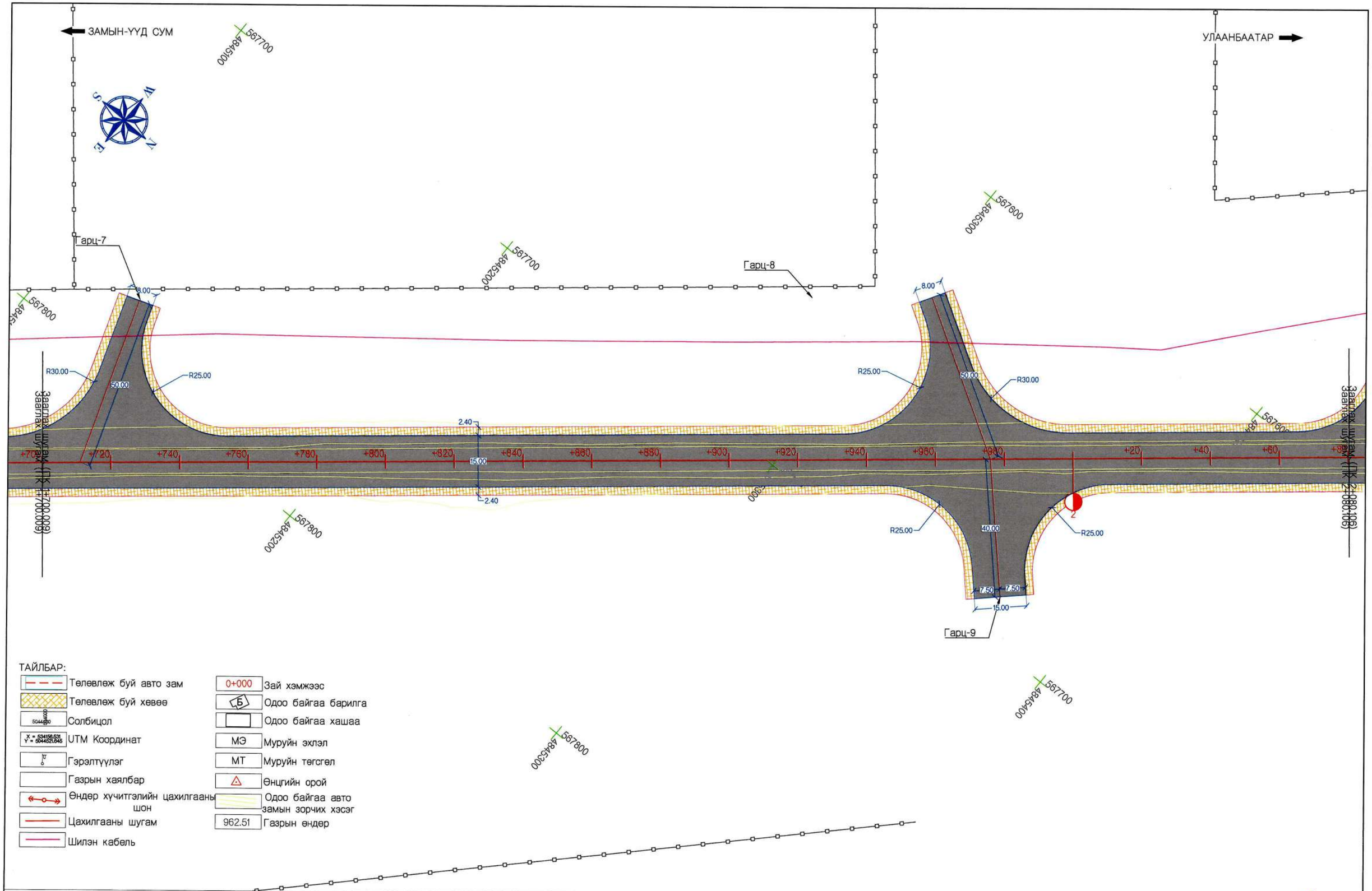


ТАЙЛБАР:

	Төлөвлөж буй авто зам	0+000	Зай хэмжээс
	Төлөвлөж буй хөвөө	Б	Одоо байгаа барилга
5044500	Солбицол		Одоо байгаа хашаа
X = 534156.531 Y = 5044521.845	UTM Координат	МЭ	Муруйн эхлэл
	Гэрэлтүүлэг	МТ	Муруйн төгсгөл
	Газрын хаялбар		Өнцгийн орой
	Өндөр хүчитгэлийн цахилгааны шон		Одоо байгаа авто замын зорчих хэсэг
	Цахилгааны шугам	962.51	Газрын өндөр
	Шилэн кабель		

ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ:

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ТБ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧЕЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	Зай хэмжээн зураг 1-р авто зам пк1+320-пк1+700	Масштаб: 1:1000		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	5	9
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

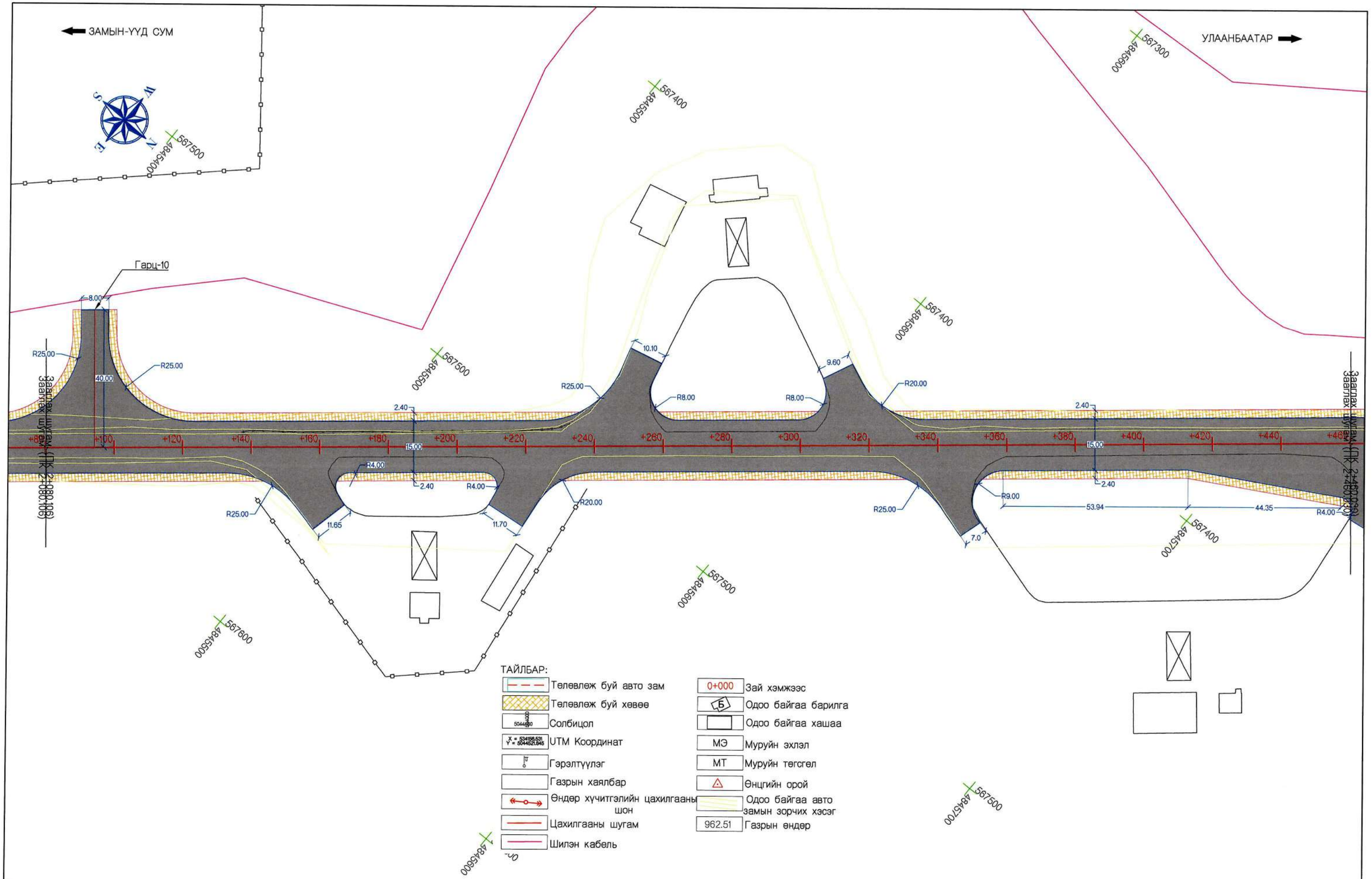


ТАЙЛБАР:

- Төлөвлөж буй авто зам
- Төлөвлөж буй хөвөө
- Солбицол
- UTM Координат
- Гэрэлтүүлэг
- Газрын хаялбар
- Өндөр хүчитгэлийн цахилгааны шон
- Цахилгааны шугам
- Шилэн кабель
- 0+000 Зай хэмжээс
- Б Одоо байгаа барилга
- Одоо байгаа хашаа
- МЭ Муруйн эхлэл
- МТ Муруйн төгсгөл
- Өнцгийн орой
- Одоо байгаа авто замын зорчих хэсэг
- 962.51 Газрын өндөр

ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ:

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ТБ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Зай хэмжээн зураг 1-р авто зам пк1+700-пк2+080	Масштаб: 1:1000		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	6	9
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		



ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ:

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ТБ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧЕЧ-11, 3Г-13 байр	Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	Зай хэмжээн зураг 1-р авто зам пк2+080-пк2+460	Масштаб: 1:1000		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	7	9
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

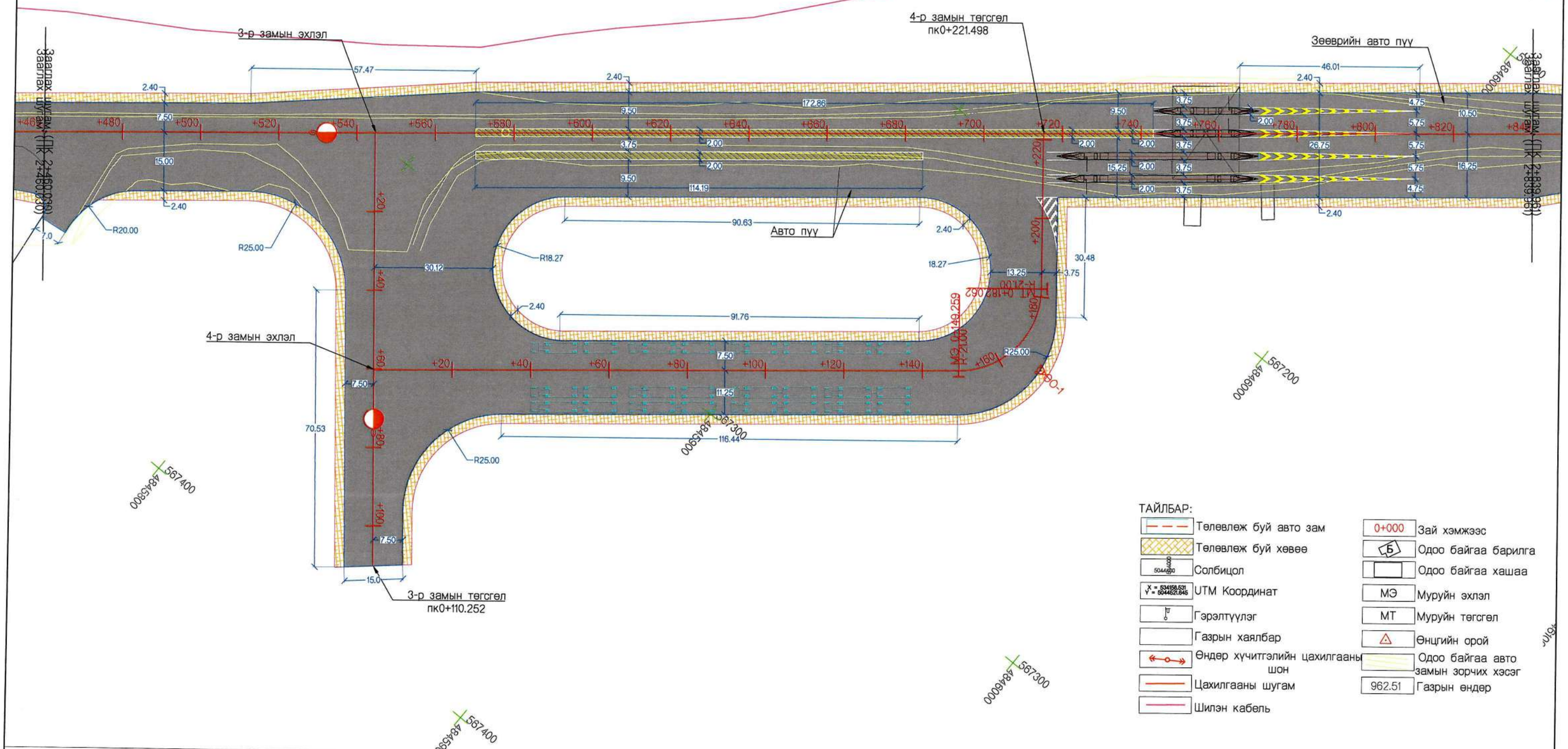
Intersection point: ӨО-1

R, м = 21.00 Градус = 89°29'45" К, м = 32.80

Т1, м = 20.82 Т2, м = 20.82 Д, м = 8.83

L1, м = 0.00 L2, м = 0.00 Б, м = 8.57

ПК+	S, м	dX, м	dY, м	X	Y
0+149.260	0	0	0	4845942.137	567251.239
0+160.000	10.74	2.69	10.28	4845948.397	567242.655
0+165.661	16.4	6.09	14.78	4845949.736	567237.173
0+182.062	0	0	0	4845945.229	567221.834
0+165.661	16.4	-6.09	14.78	4845949.736	567237.173



ТАЙЛБАР:

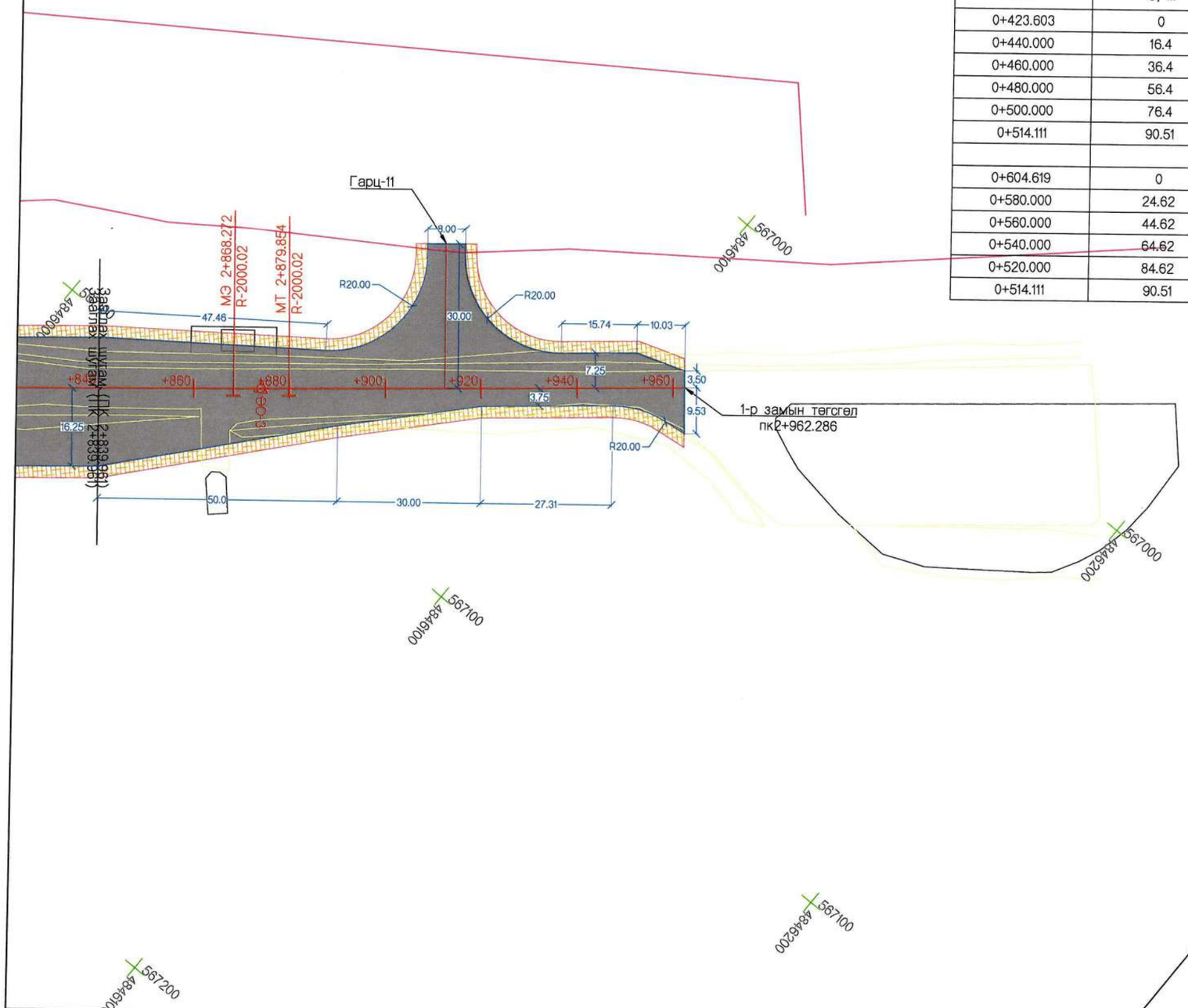
- Төлөвлөж буй авто зам
- Төлөвлөж буй хөвөө
- Солбицол
- UTM Координат
- Гэрэлтүүлэг
- Газрын хаялбар
- Өндөр хүчитгэлийн цахилгааны шон
- Цахилгааны шугам
- Шилэн кабель
- 0+000 Зай хэмжээс
- Б Одоо байгаа барилга
- Одоо байгаа хашаа
- МЭ Муруйн эхлэл
- МТ Муруйн тегсгел
- Өнцгийн орой
- Одоо байгаа авто замын зорчих хэсэг
- 962.51 Газрын өндөр

ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ:

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			ТБ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Зай хэмжээн зураг 1-р авто зам пк2+460-пк2+840	Масштаб: 1:1000	
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат / Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3 / 8	9
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар	

ЗАМЫН-ҮҮД СУМ

УЛААНБААТАР



Intersection point: ӨО-2

R, м = 600.00 Градус = 17°17'09" К, м = 181.02

Т1, м = 91.20 Т2, м = 91.20 Д, м = 1.39

L1, м = 0.00 L2, м = 0.00 Б, м = 6.89

ПК+	S, м	dX, м	dY, м	X	Y
0+423.603	0	0	0	4844165.164	568660.252
0+440.000	16.4	-0.22	16.39	4844174.391	568646.699
0+460.000	36.4	-1.1	36.37	4844186.142	568630.516
0+480.000	56.4	-2.65	56.31	4844198.426	568614.734
0+500.000	76.4	-4.86	76.19	4844211.229	568599.37
0+514.111	90.51	-6.81	90.16	4844220.567	568588.791
0+604.619	0	0	0	4844286.079	568526.467
0+580.000	24.62	0.51	24.61	4844267.339	568542.431
0+560.000	44.62	1.66	44.58	4844252.607	568555.956
0+540.000	64.62	3.48	64.49	4844238.335	568569.965
0+520.000	84.62	5.96	84.34	4844224.537	568584.442
0+514.111	90.51	6.81	90.16	4844220.567	568588.791

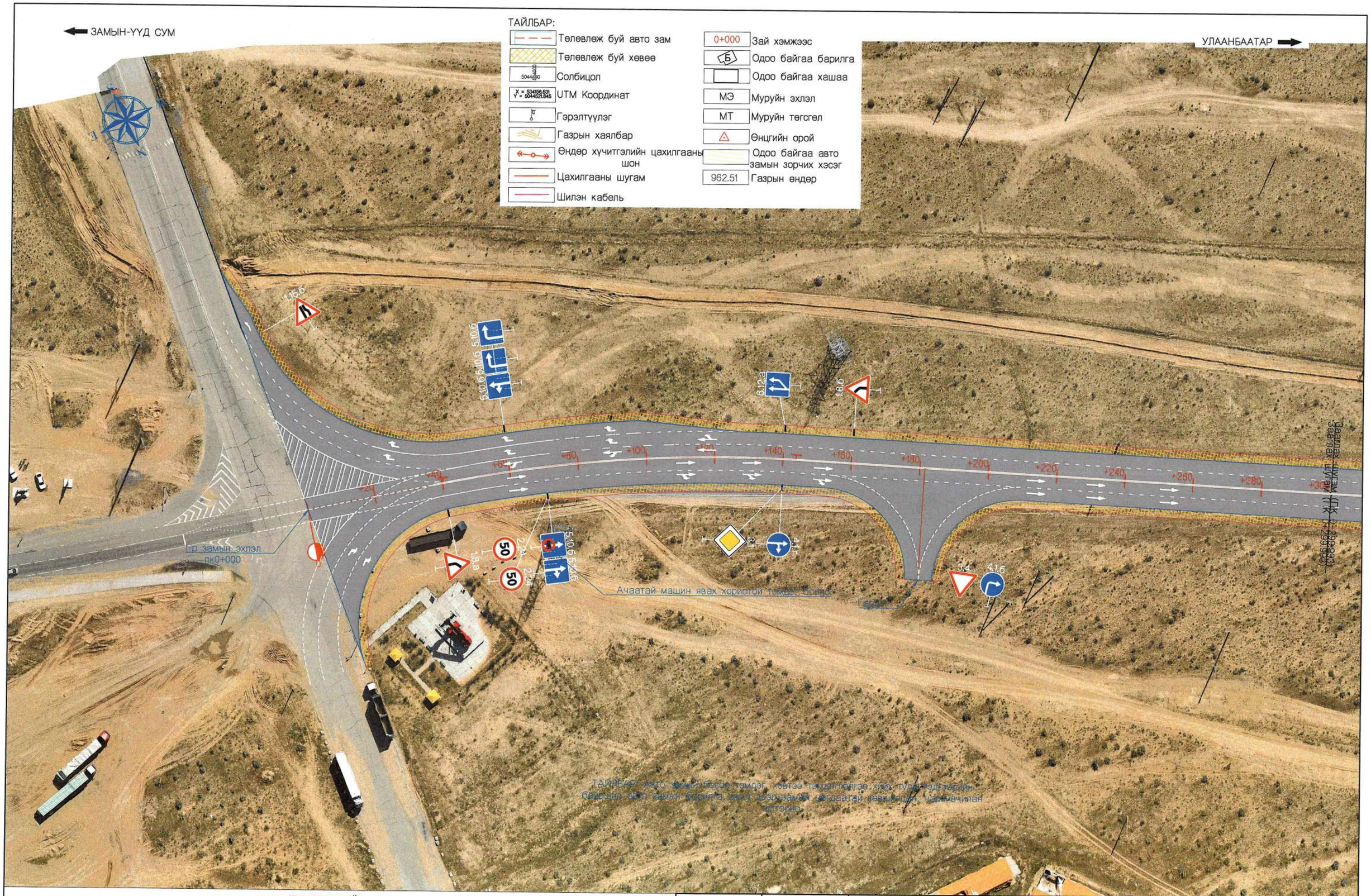
ТАЙЛБАР:

- Төлөвлөж буй авто зам
- Төлөвлөж буй хөвөө
- Солбицол
- UTM Координат
- Гэрэлтүүлэг
- Газрын хаялбар
- Өндөр хүчитгэлийн цахилгааны шон
- Цахилгааны шугам
- Шилэн кабель
- 0+000 Зай хэмжээс
- Б Одоо байгаа барилга
- Одоо байгаа хашаа
- МЭ Муруйн эхлэл
- МТ Муруйн төгсгөл
- Өнцгийн орой
- Одоо байгаа авто замын зорчих хэсэг
- 962.51 Газрын өндөр

ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ:

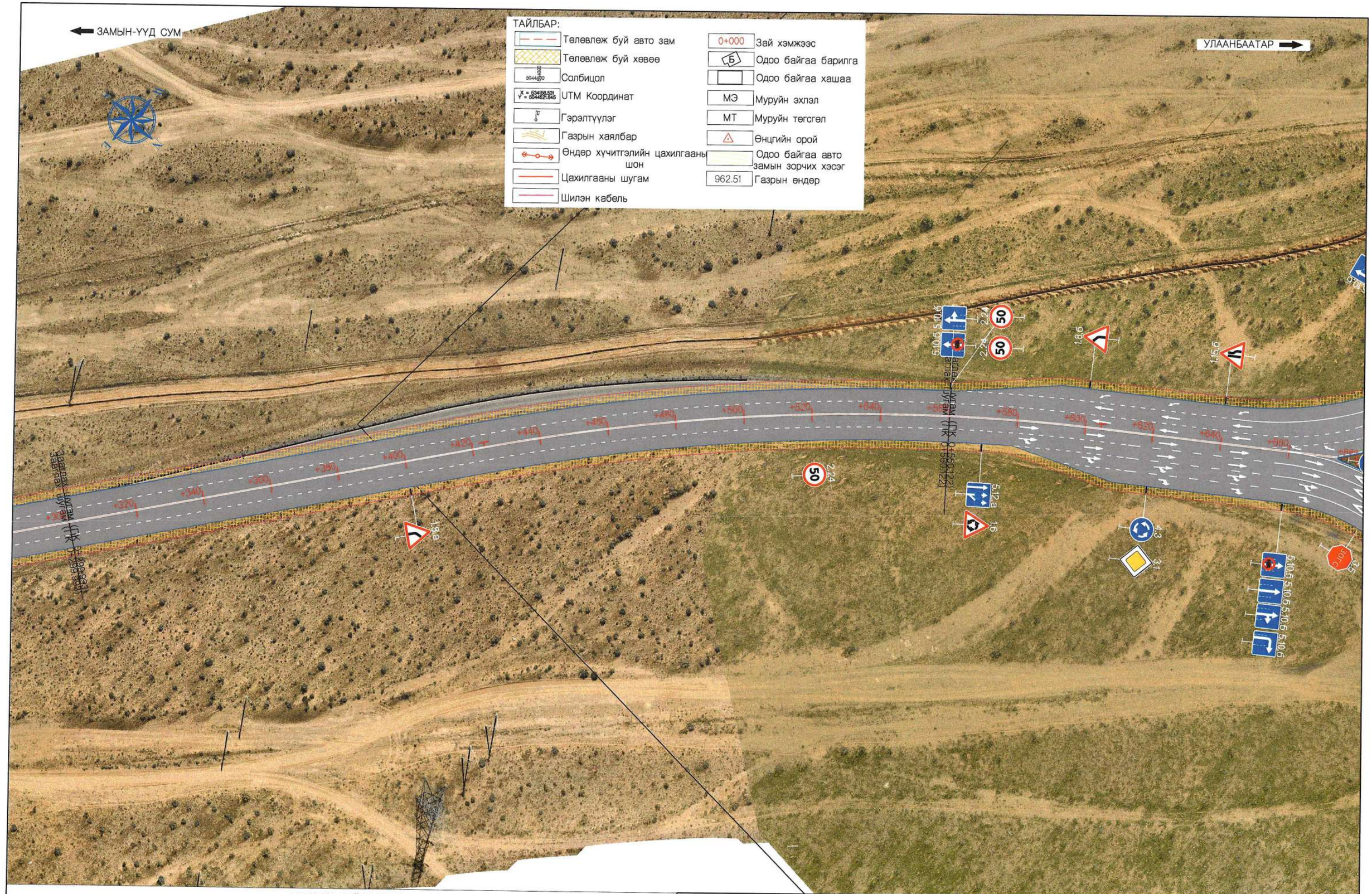
Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:				
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	"Арвай нутгийн зам" ХХК Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			ТБ
		Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Зай хэмжээн зураг 1-р авто зам пк2+840-пк2+962.286	Масштаб: 1:1000
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох		Үе шат / Хуудас / Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох		А3 / 9 / 9
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал	Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар

7. ХӨДӨЛГӨӨН ЗОХИОН БАЙГУУЛАЛТ

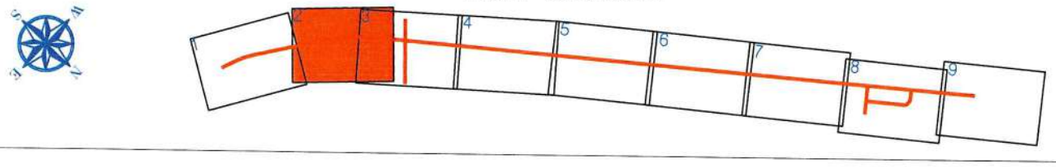


ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ:

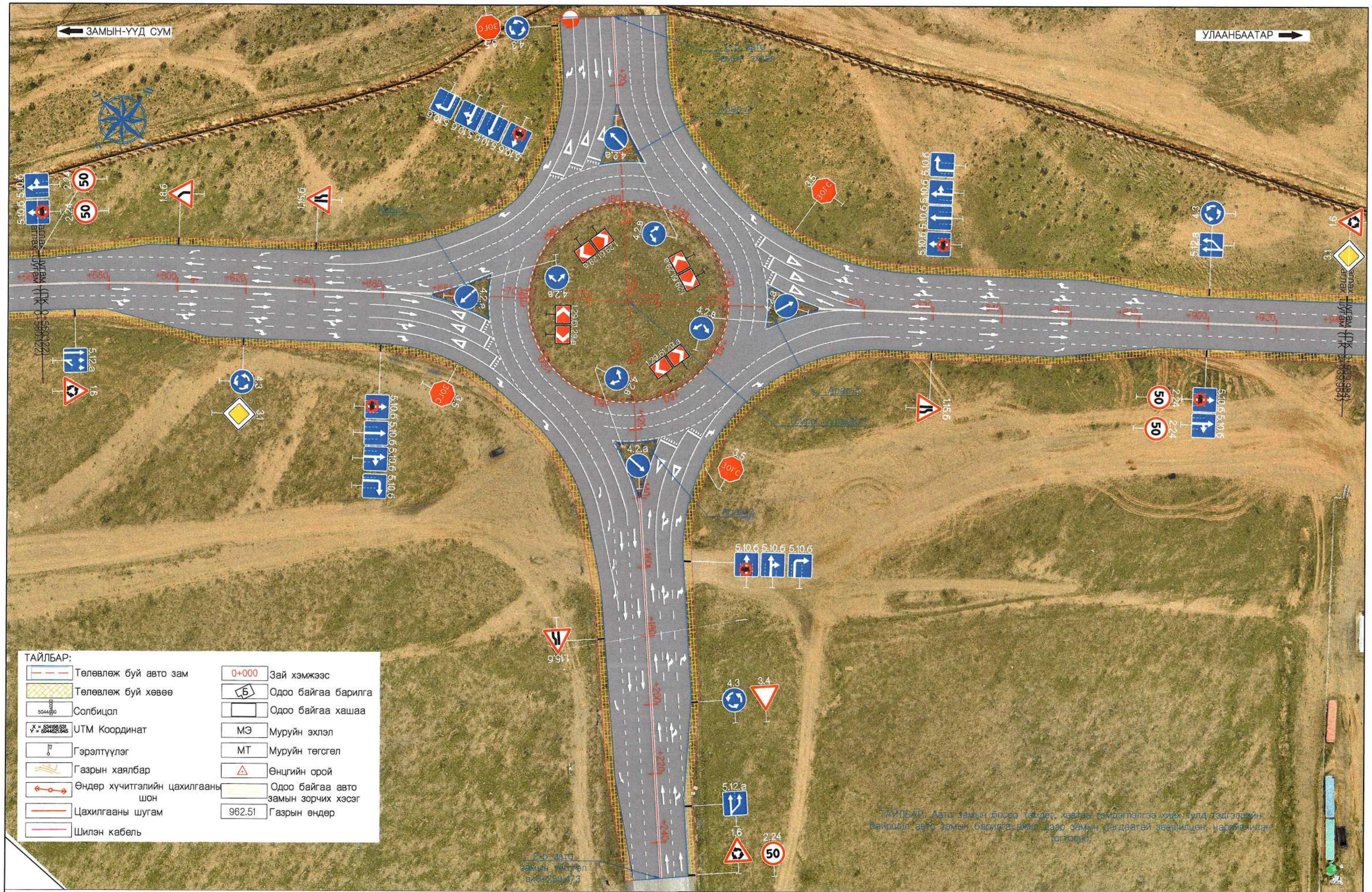
Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			ХЗБ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Хөдөлгөөн зохион байгуулалт 1-р авто зам пк0+000-пк0+300	Масштаб: 1:1000		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох		Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох		А3	1	9
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал	Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		



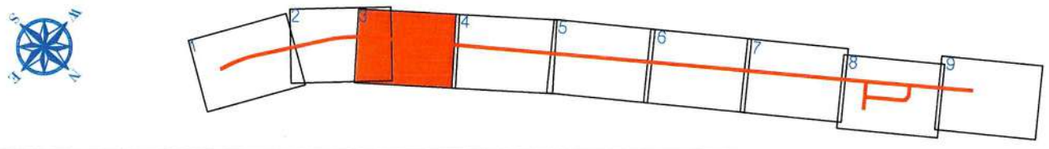
ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ:



Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:				
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧЕЧ-11, 3Г-13 байр ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17 "Арвай нутгийн зам" ХХК	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			ХЗБ
		Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Хөдөлгөөн зохион байгуулалт 1-р авто зам пк0+300-пк0+560	Масштаб: 1:1000
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох		Үе шат / Хуудас / Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох		А3 / 2 / 9
		Захирал	Т.Мөнхжаргал	Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар

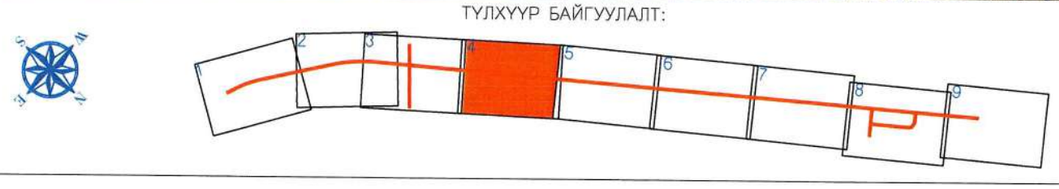


ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ:

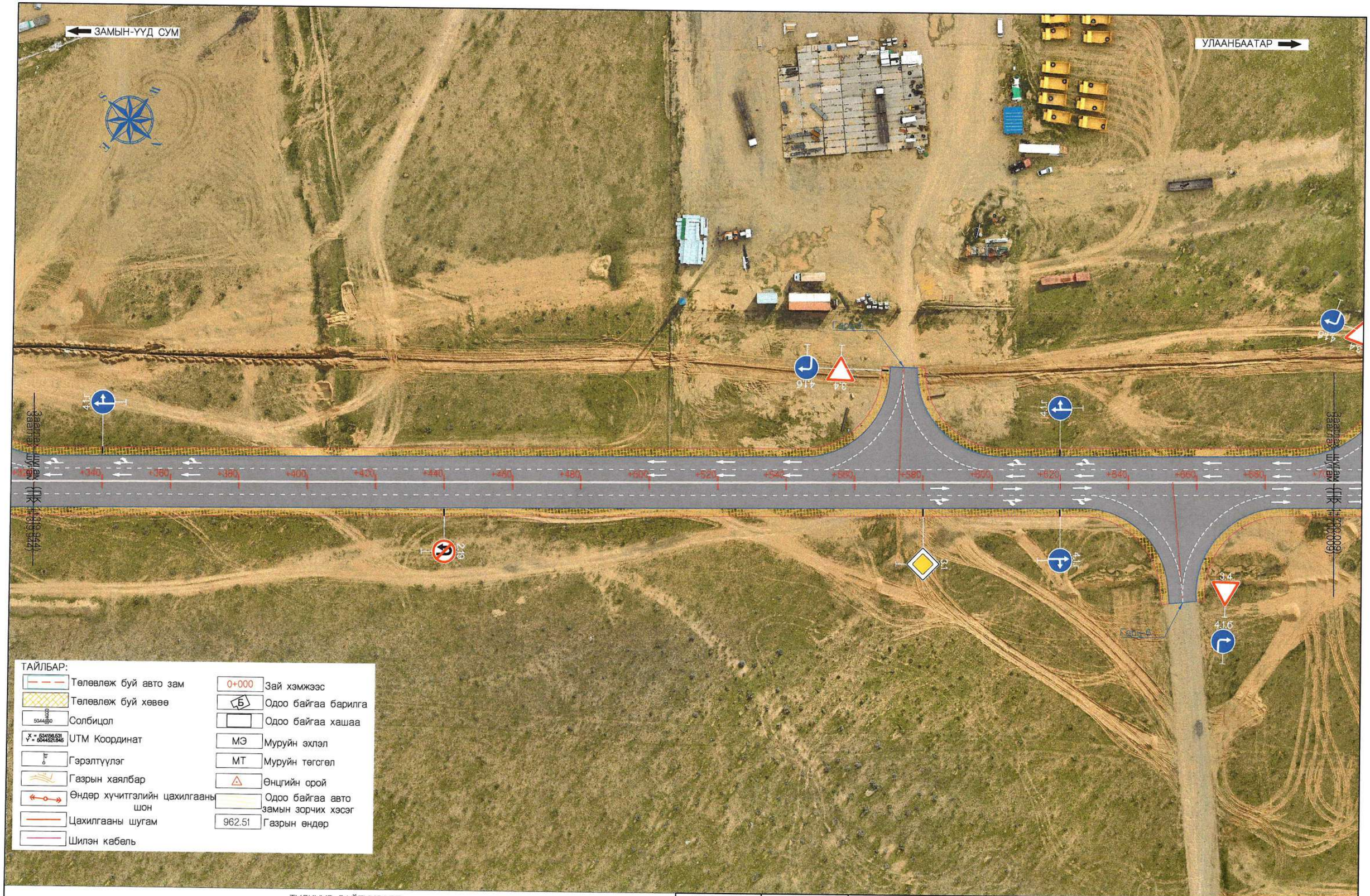


Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХЭБ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	Хөдөлгөөн зохион байгуулалт 1-р авто зам пк0+560-пк0+940	Масштаб: 1:1000		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	3	9
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

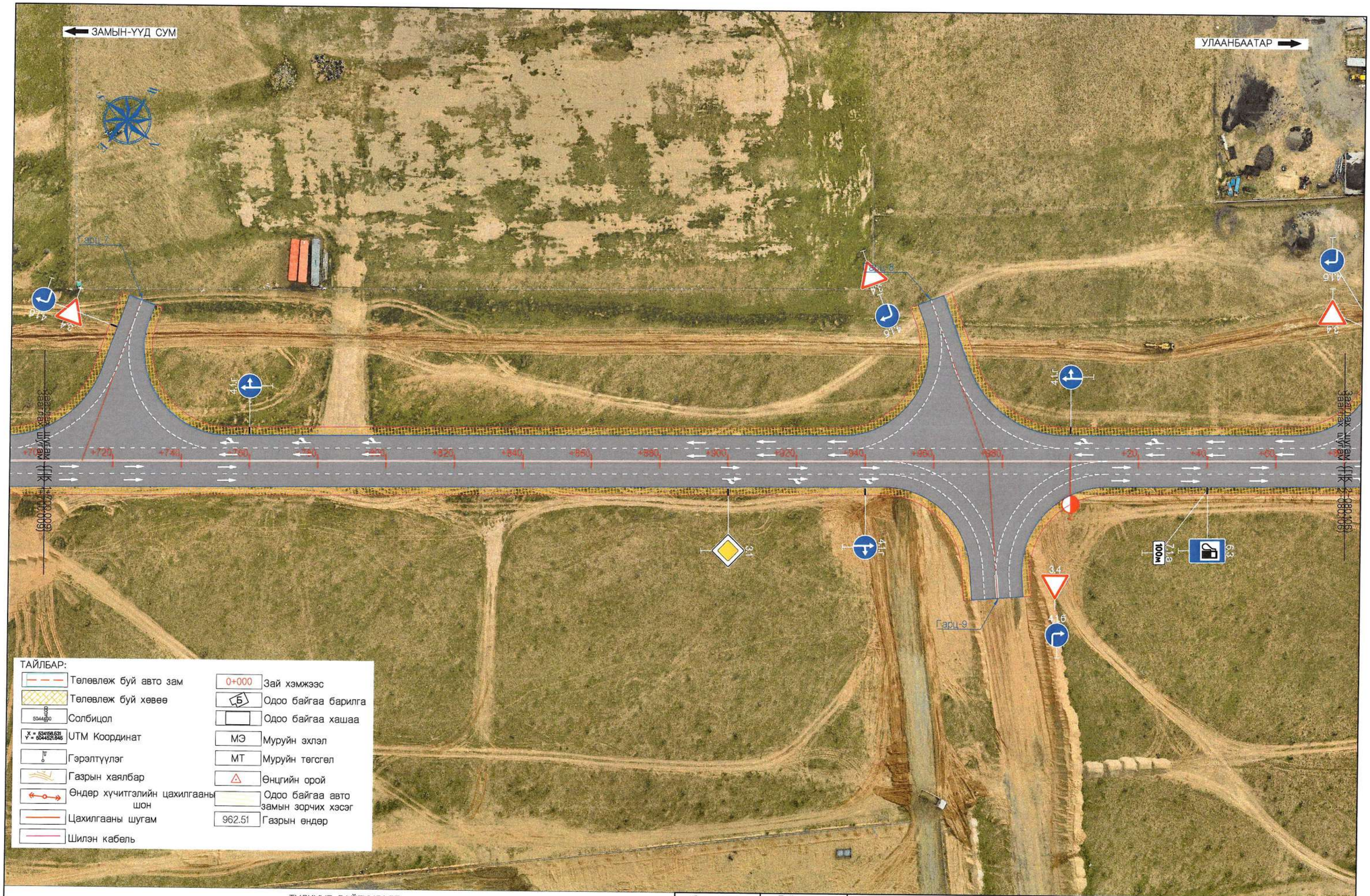
ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ:



Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			ХЗБ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т. Мөнх-Эрдэнэ	Хөдөлгөөн зохион байгуулалт 1-р авто зам пк0+940-пк1+320	Масштаб: 1:1000	
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас / Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	4 / 9
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар	



Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			ХЗБ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т. Мөнх-Эрдэнэ	Хөдөлгөөн зохион байгуулалт 1-р авто зам пк1+320-пк1+700	Масштаб: 1:1000	
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас / Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	5 / 9
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар	

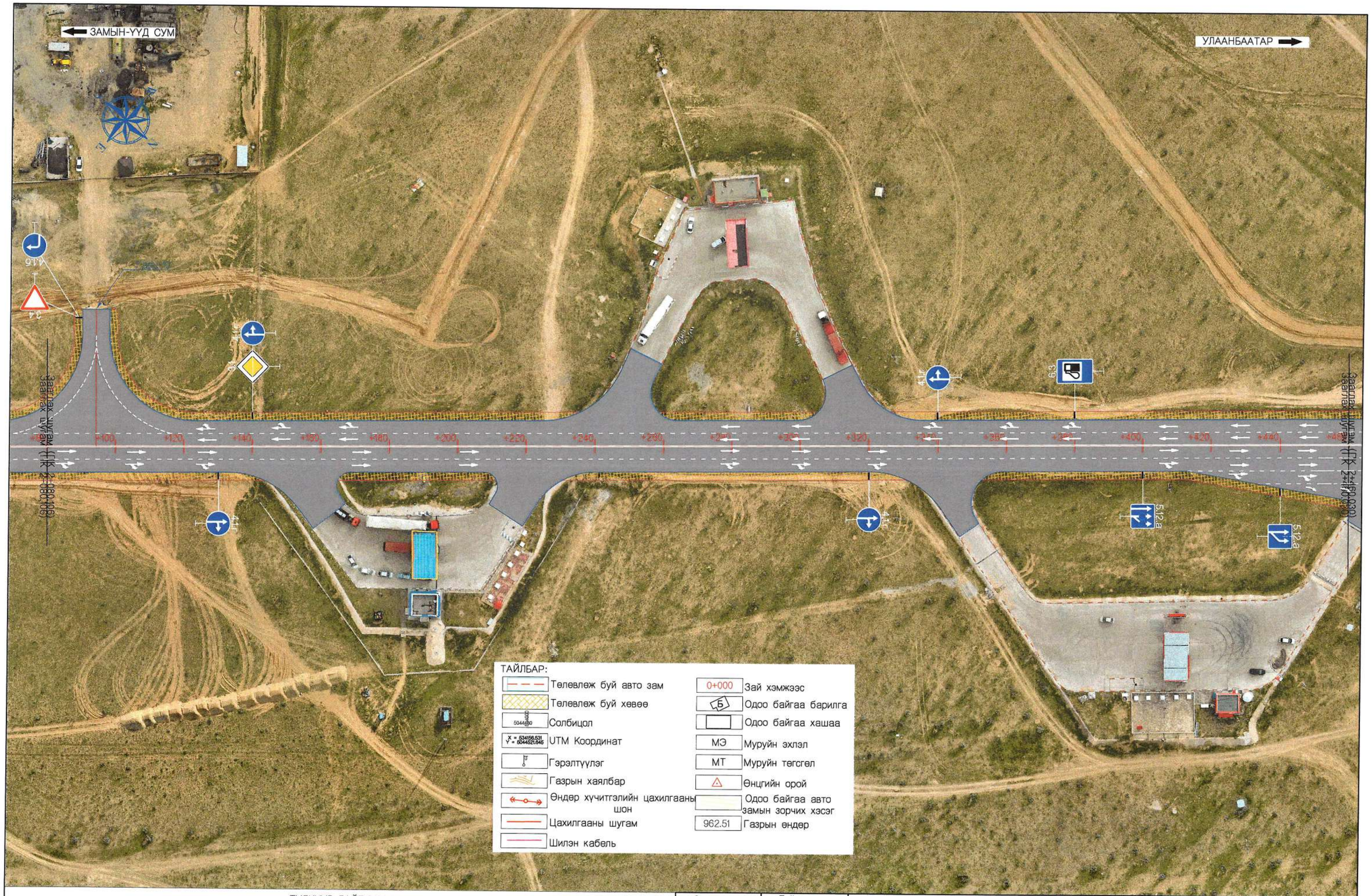


ТАЙЛБАР:

	Төлөвлөж буй авто зам	0+000	Зай хэмжээс
	Төлөвлөж буй хөвөө	Б	Одоо байгаа барилга
5044820	Солбицол		Одоо байгаа хашаа
X = 534158.631 Y = 5044820.046	UTM Координат	МЭ	Муруйн эхлэл
	Гэрэлтүүлэг	МТ	Муруйн төгсгөл
	Газрын хаялбар		Өнцгийн орой
	Өндөр хүчитгэлийн цахилгааны шон		Одоо байгаа авто замын зорчих хэсэг
	Цахилгааны шугам	962.51	Газрын өндөр
	Шилэн кабель		

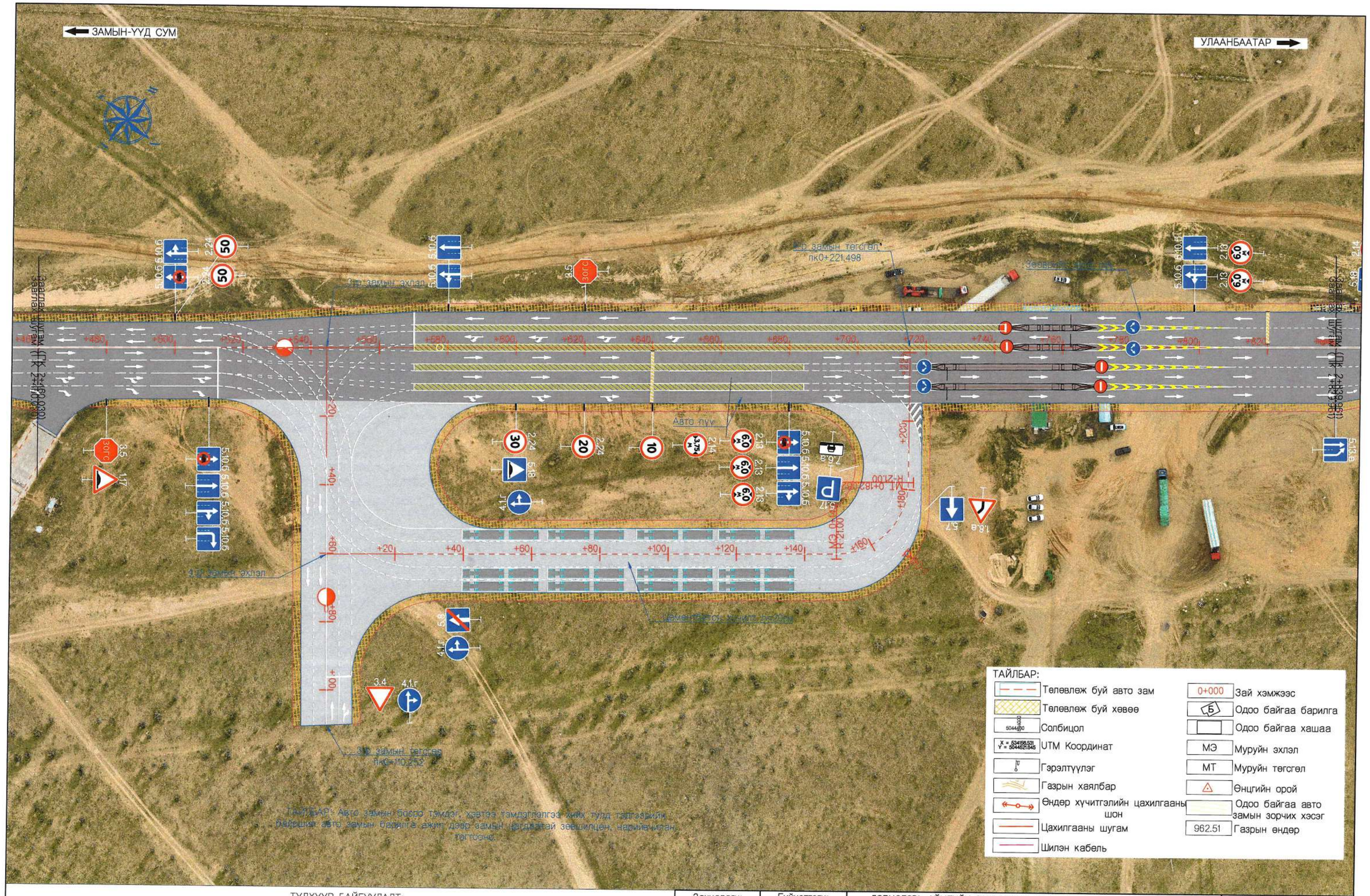
ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ:

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			ХЗБ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т. Мөнх-Эрдэнэ	Хөдөлгөөн зохион байгуулалт 1-р авто зам пк1+700-пк2+080	Масштаб: 1:1000	
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас / Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	6 / 9
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар	

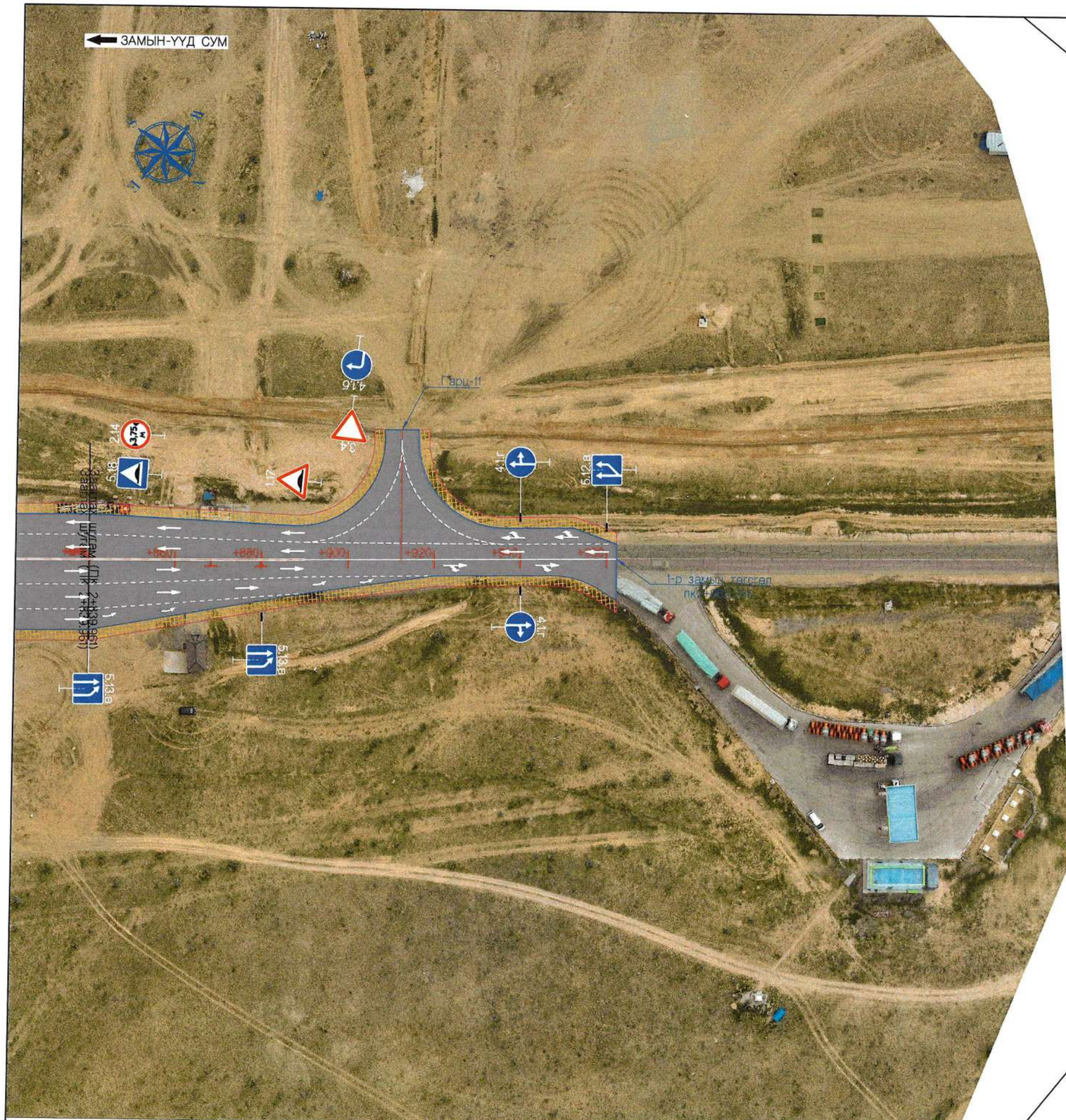


ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ:

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ		ХЗБ
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн: Т.Мөнх-Эрдэнэ	Хөдөлгөөн зохион байгуулалт 1-р авто зам пк2+080-пк2+460	Масштаб: 1:1000
		Е.инженер: С.Мөнхтогтох		Үе шат: А3 / Хуудас: 7 / Б/Хуудас: 9
		Шалгасан: С.Мөнхтогтох		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал: Т.Мөнхжаргал	Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар



Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:					
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, Чингэлтэй-11, ЗГ-13 байр ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17 "Арвай нутгийн зам" ХХК	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХЗБ
		Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Хөдөлгөөн зохион байгуулалт 1-р авто зам пк2+460-пк2+840	Масштаб: 1:1000	
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох		Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох		А3	8	9
		Захирал	Т.Мөнхжаргал	Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

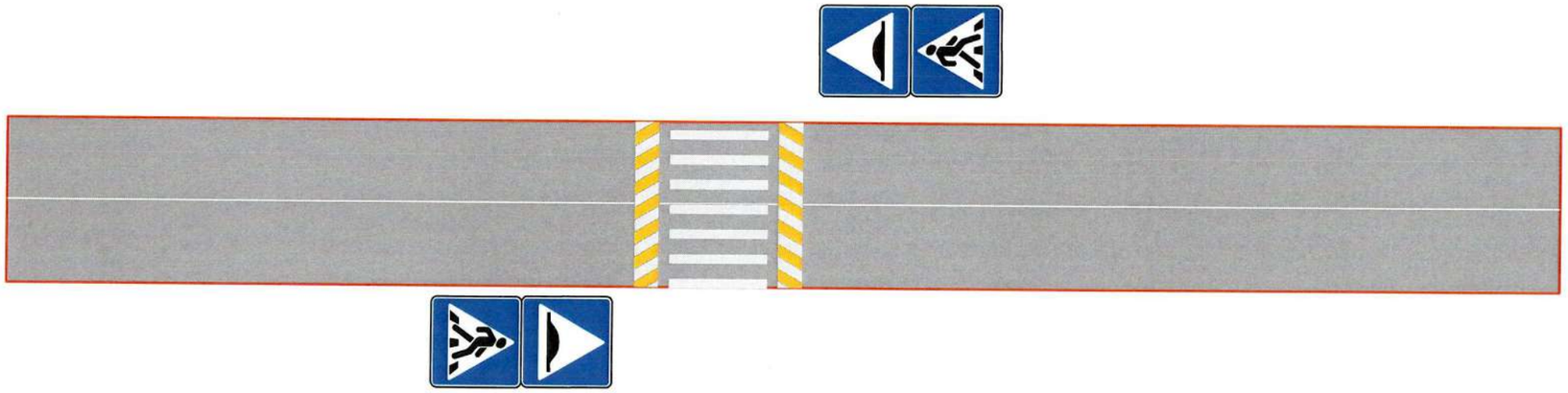


ТАЙЛБАР:

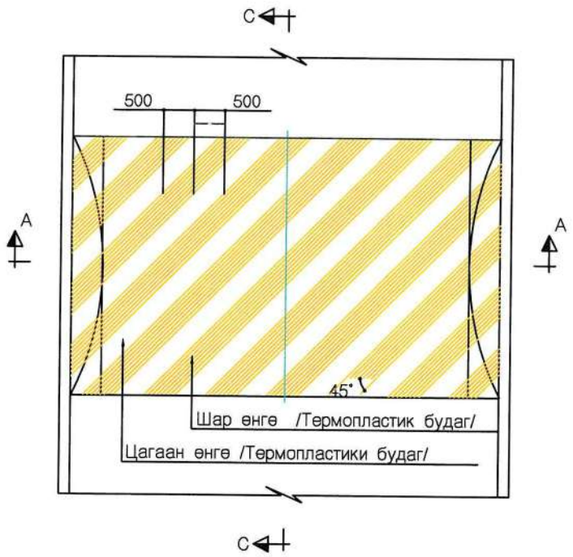
	Төлөвлөж буй авто зам	0+000	Зай хэмжээс
	Төлөвлөж буй хөвөө	Б	Одоо байгаа барилга
5044800	Солбицол		Одоо байгаа хашаа
X = 534156.531 Y = 5044621.845	UTM Координат	МЭ	Муруйн эхлэл
	Гэрэлтүүлэг	МТ	Муруйн төгсгөл
	Газрын хаялбар		Өнцгийн орой
	Өндөр хүчитгэлийн цахилгааны шон		Одоо байгаа авто замын зорчих хэсэг
	Цахилгааны шугам	962.51	Газрын өндөр
	Шилэн кабель		

ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ:

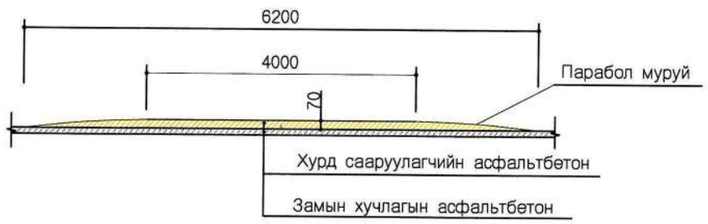
Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			ХЗБ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т. Мөнх-Эрдэнэ	Хөдөлгөөн зохион байгуулалт 1-р авто зам пк2+840-пк2+962.286	Масштаб: 1:1000	
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас / Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	9 / 9
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар	



Дэвсгэр зураг



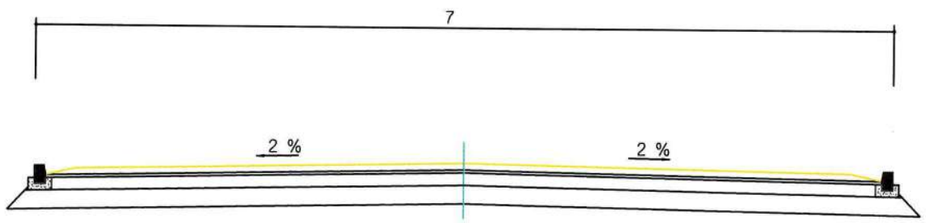
С-С Огтлол

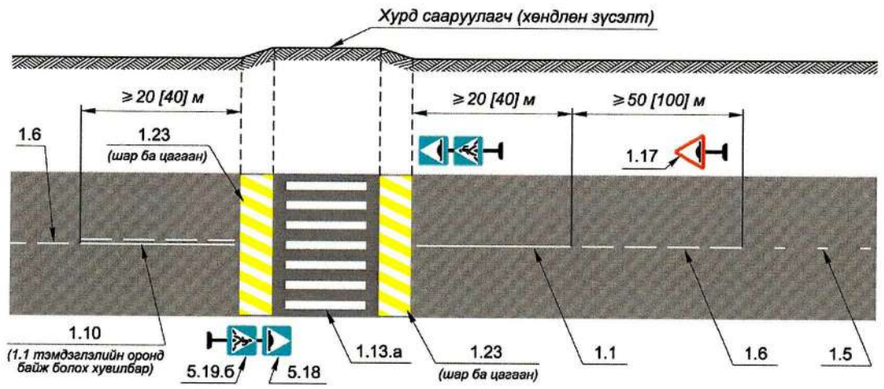


Ажлын тоо хэмжээ /Замын өргөн 7м/ (1ш)

Ангилал	Нэгж	тоо хэмжээ		Тайлбар
		B-4.2m	B-7.0m	
Асфальтбетон	$м^3$	1.5	3.2	Жижиг ширхэгтэй а/б
Битум цацлага	$м^2$	25.2	43.5	Асфальтбетон дээр
Тэмдэглэгээ	$м^2$		31.7	Термопластик будаг

А-А Огтлол



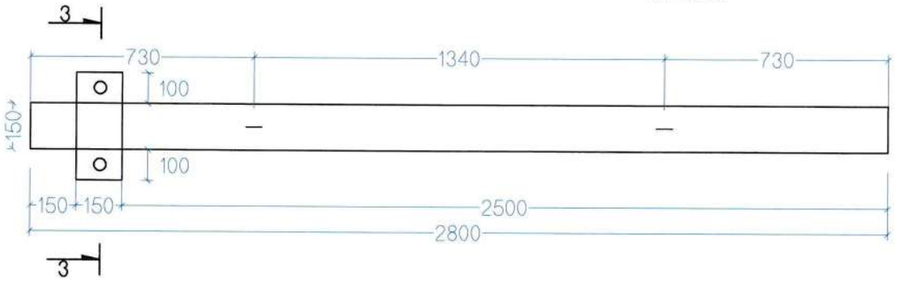


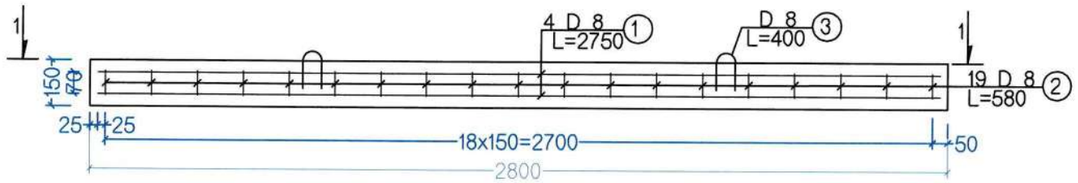
ТАЙЛБАР:

1. Байршлыг хөдөлгөөн зохион байгуулалтын зурганд үзүүлэв.
2. Хурд сааруулагчийг тухайн газар орны нөхцөл байдал, замын хэвтээ тэмдэглэл болон явган зорчигч хамгийн их зам хөндлөн гардаг газарт замын цагдаа болон холбогдох байгууллагуудтай зөвшилцсөний үндсэн дээр нарийвчилсан байрлалыг сонгоно.
3. MNS 4596:2014 E.12-т үзүүлсэн стандартын дагуу хурд сааруулагч хийнэ.

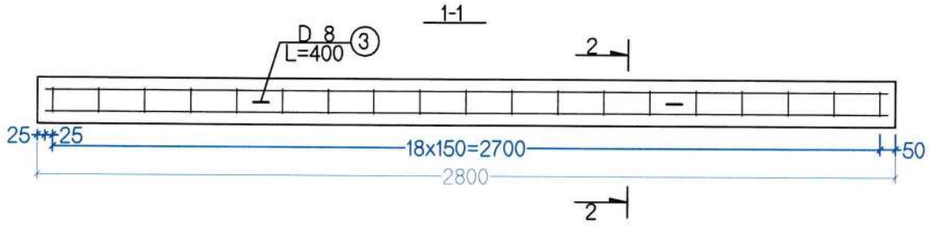
Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				НМЗ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	ХУРД СААРУУЛАГЧ	Масштаб:		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	1	1
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Ерөнхий байдал
M1:20

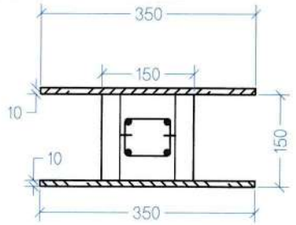




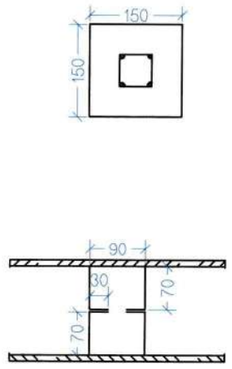
1-1



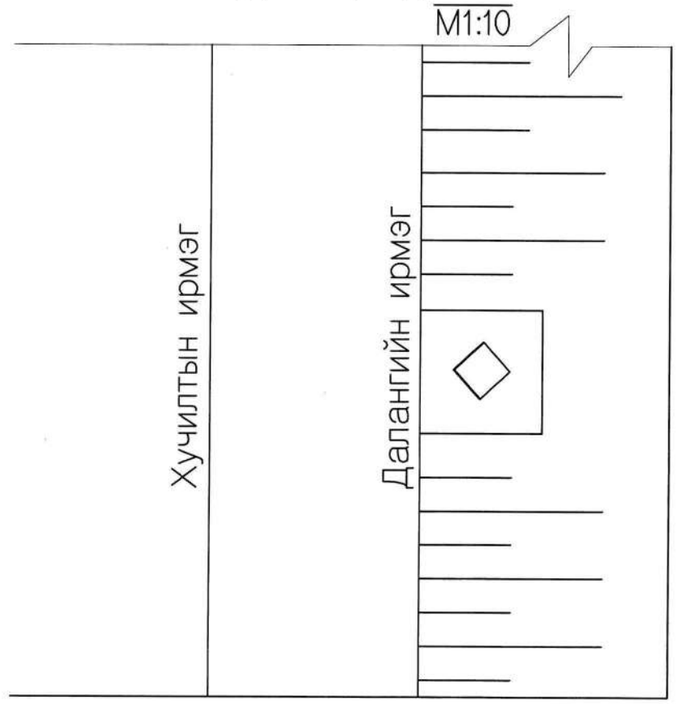
3-3 огтлол
M1:10



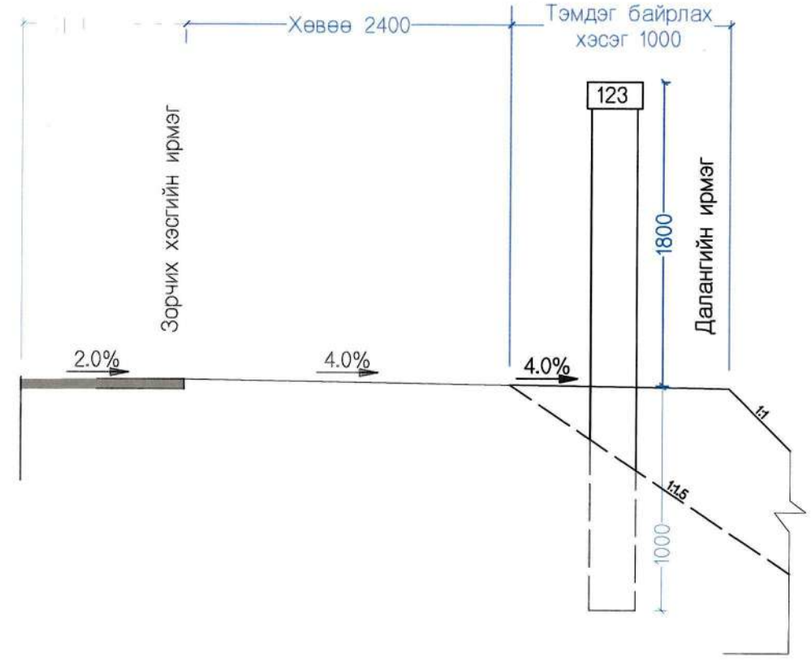
2-2 Огтлол
M1:10



Дэвсгэр зураг
M1:10



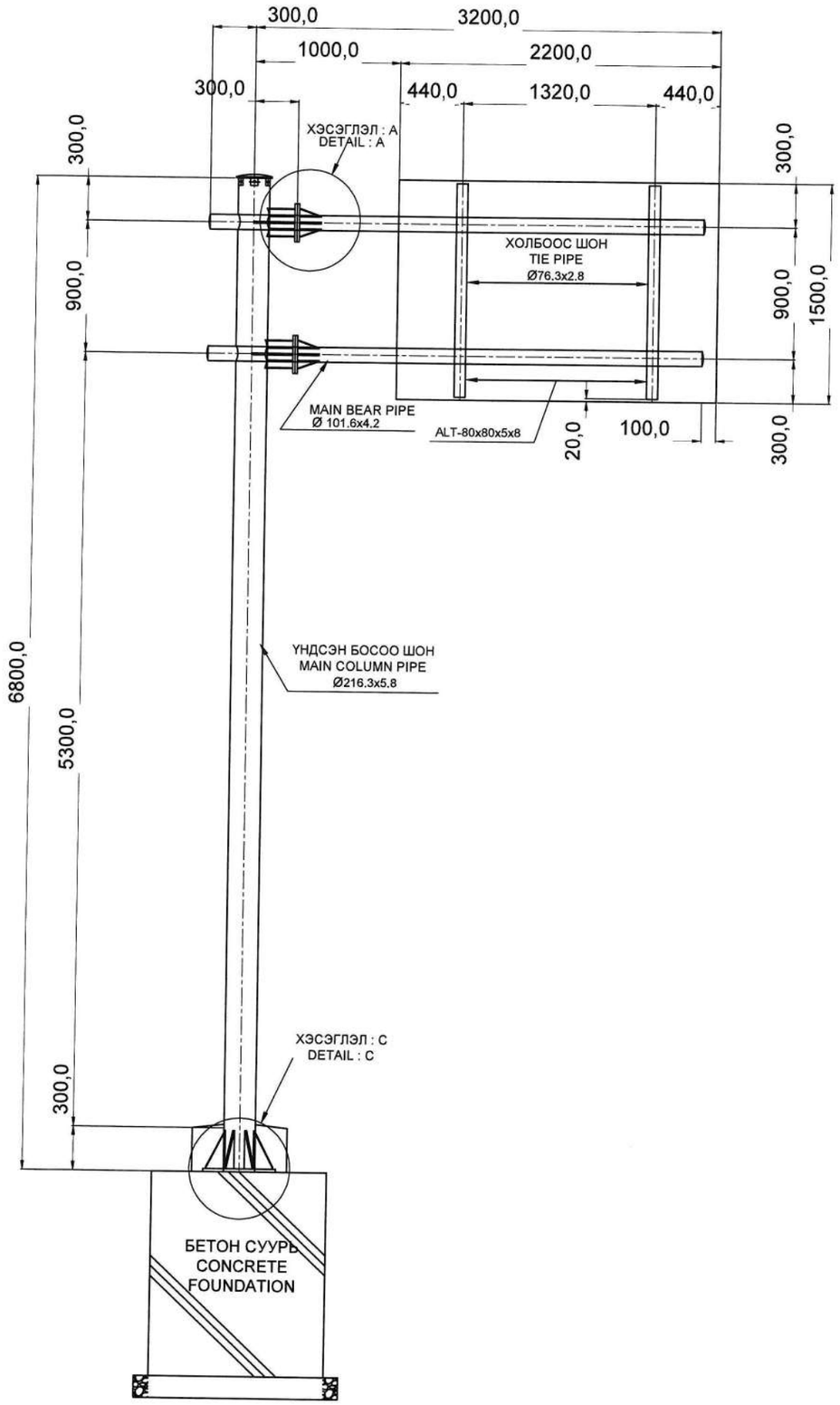
КМ-н шонг суулгах схем
M1:20



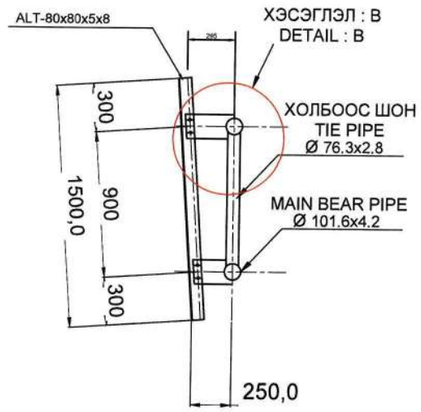
Км-ийн шонгийн арматурын түүвэр						
Д.д	Диаметр	Урт (мм)	Тоо	Нийт урт(m)	Нэгж жин(кг/м)	Нийт жин(кг)
1	D8	2750	4	11.00	0.395	4.345
2	D8	580	19	11.02	0.395	4.3529
3	D8	400	2	0.8	0.395	0.316

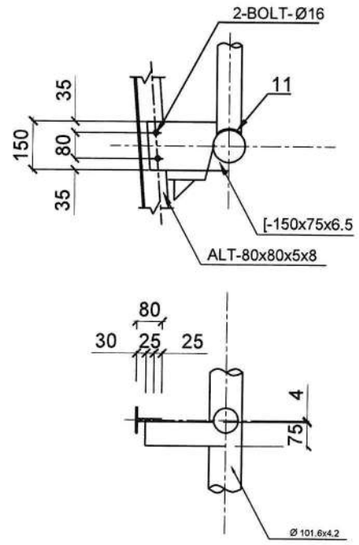
Тайлбар:
1. Бүх хэмжээсийг мм-ээр өгөв.
2. М-20 маркийн бетон
3. Шонгийн газарт суух хэсэгт битум бүрнэ.
4. Ажлын тоо хэмжээнд оруулсан ба газар дээр байршил тогтооно.

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			КШХ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	КИЛОМЕТРИЙН ШОНГИЙН ХИЙЦ	Масштаб:		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох		Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох		А3	1	1
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал	Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

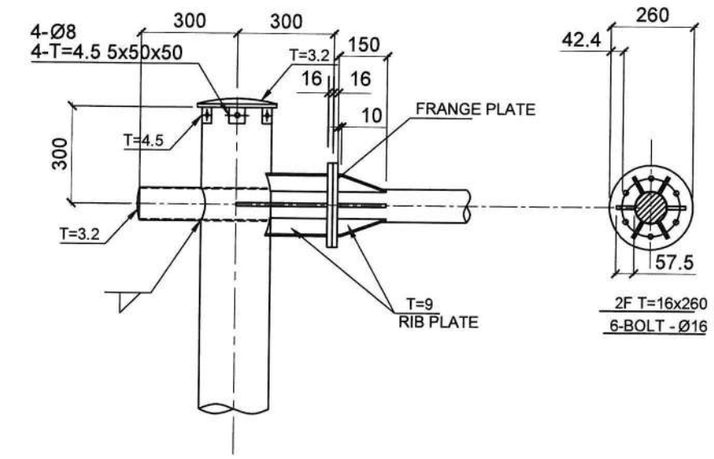


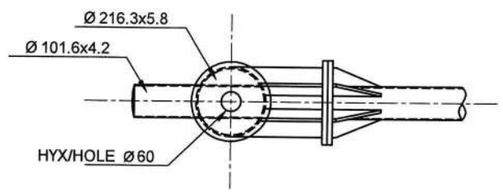
ХЭСЭГЛЭЛ: B DETAIL : B





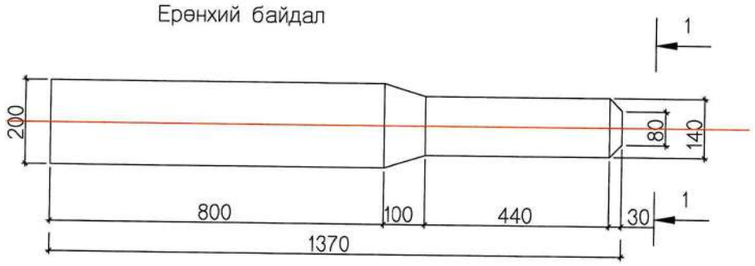
ХЭСЭГЛЭЛ: A DETAIL : A



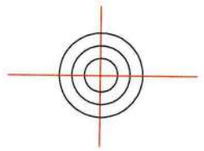


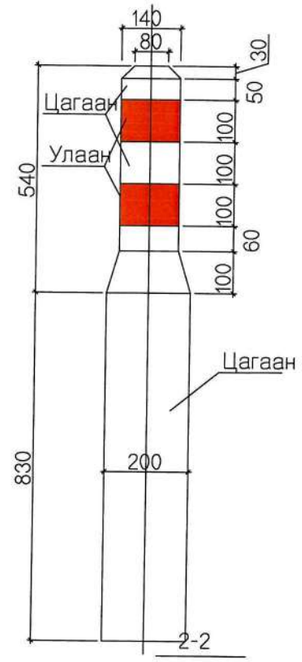
Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХЗБ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	Тэмдэгийн шонгийн хийц	Масштаб: М1:20		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	1	2
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Ерөнхий байдал

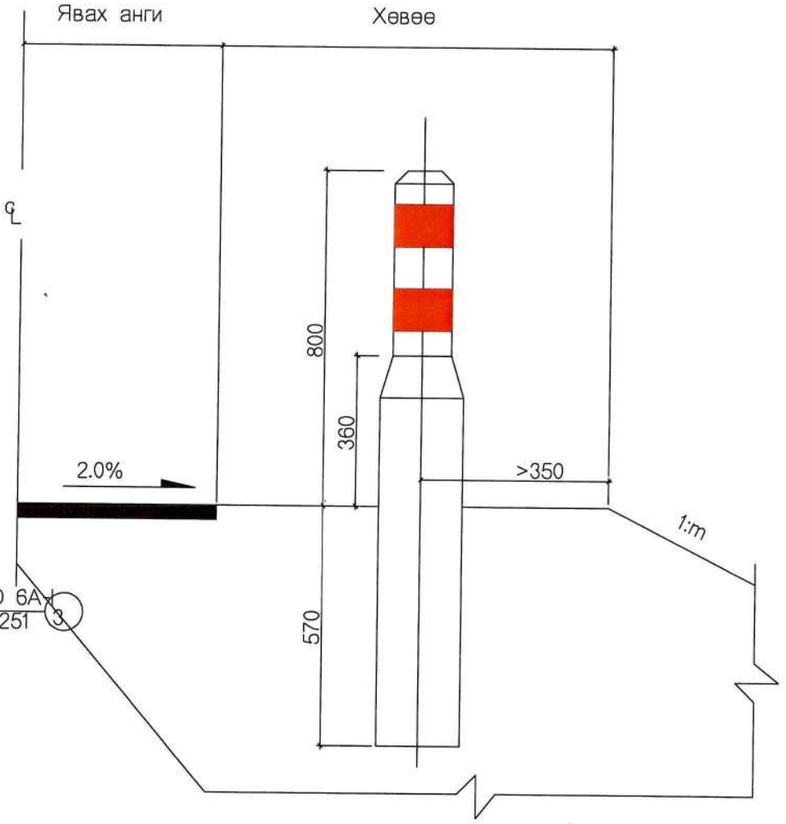


1-1

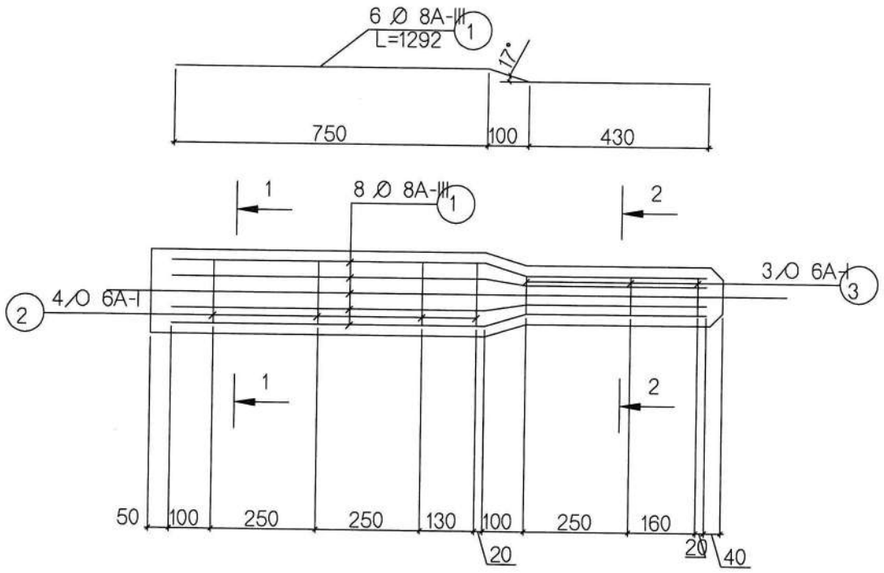




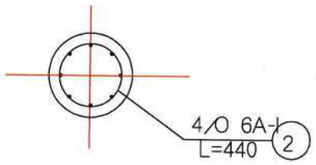
Дохионы шон суулгах

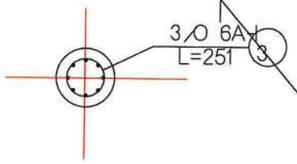


Арматурчлал



1-1





Арматурын түүвэр

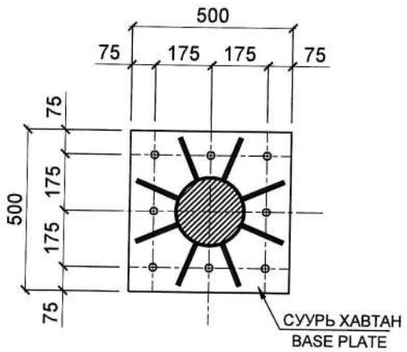
No	Диаметр	Урт (мм)	Тоо ширхэг	Нийт урт /м/	Нэгжийн жин /кг.м/	Нийт жин /кг/
1	D8A-III	1292	6	7.75	0.395	3.06
2	D6A-I	440	4	1.76	0.212	0.37
3	D6A-I	251	3	0.75	0.212	0.16

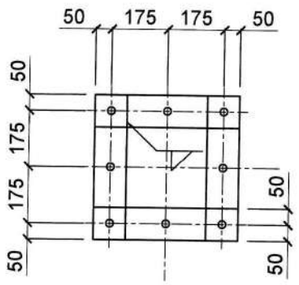
ТАЙЛБАР

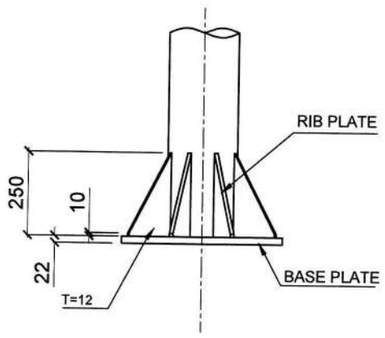
1. Бүх хэмжээг мм-ээр өгөв.
2. Бетоны бат бэх нь М30 байна.
3. Трассын туршид байрлах дохионы шонгийн байрлал үзүүлэв.
4. Хоорондын зайг баримтална уу.

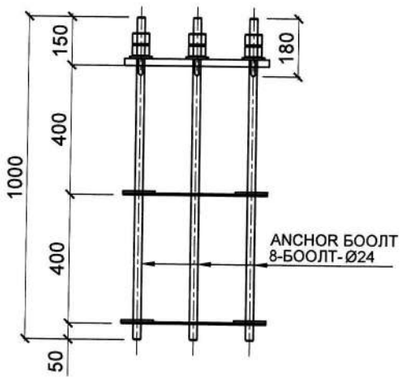
Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ДШХ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	Дохионы шонгийн хийц	Масштаб: 1:10		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	1	1
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

ХЭСЭГЛЭЛ : C DETAIL : C

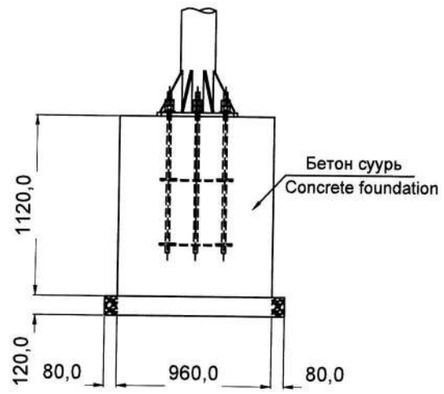


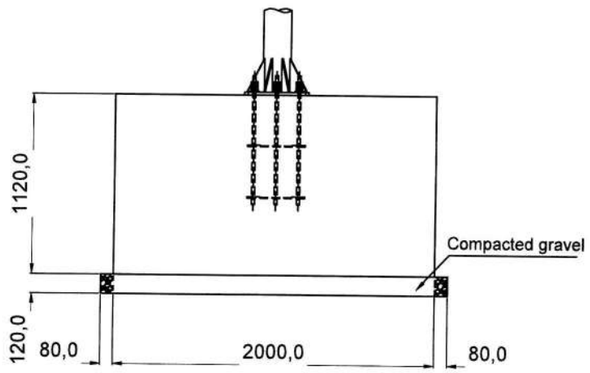


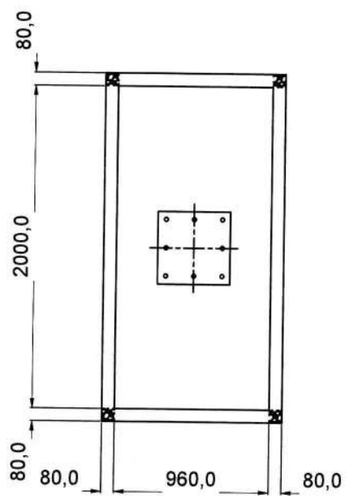




СУУРИЙН ХИЙЦ
DETIAL OF FOUNDATION

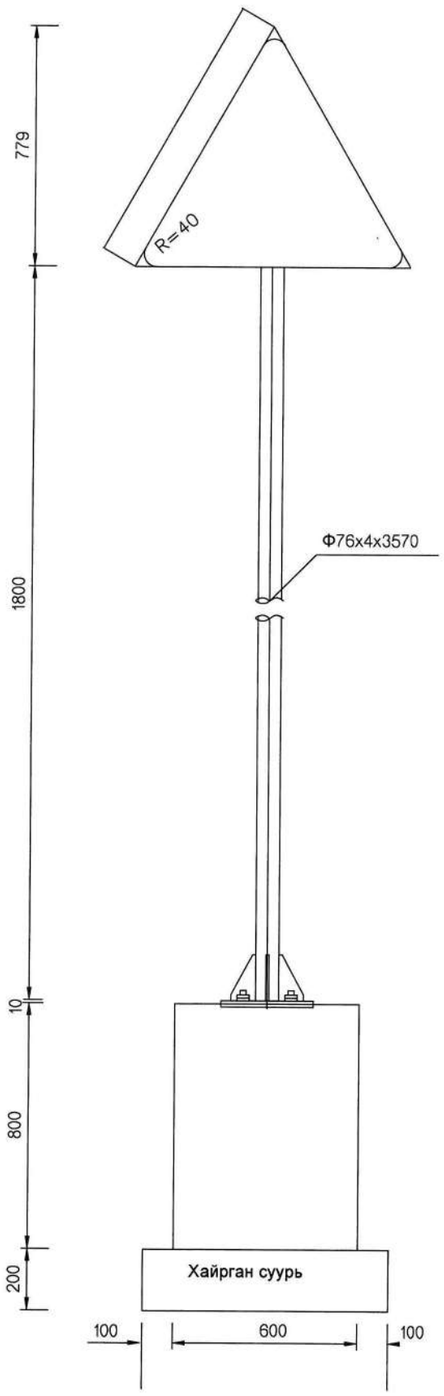




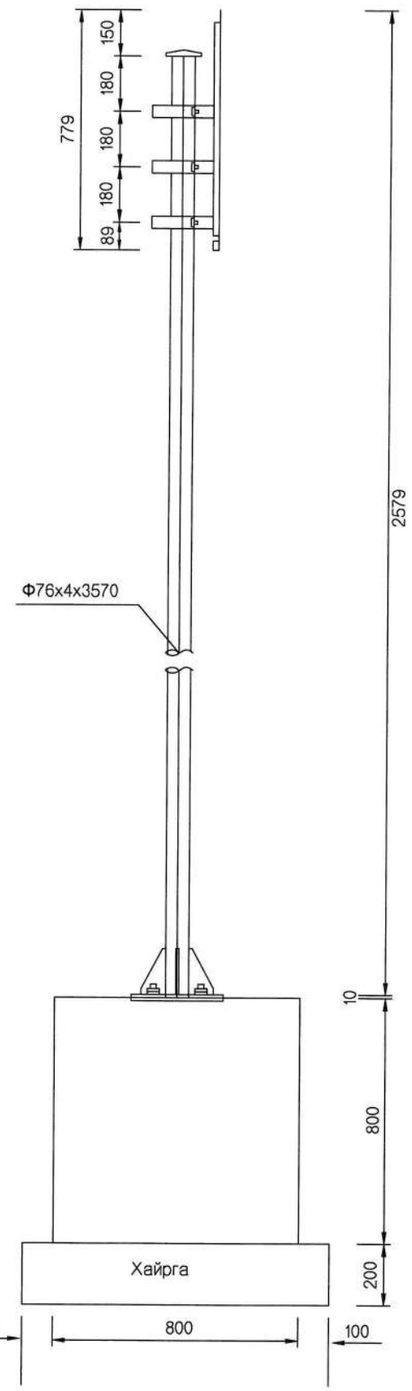


Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			ХЗБ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, Чөч-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	Тэмдэгийн шонгийн хийц	Масштаб: М1:20	
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат / Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3 / 2	2
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар	

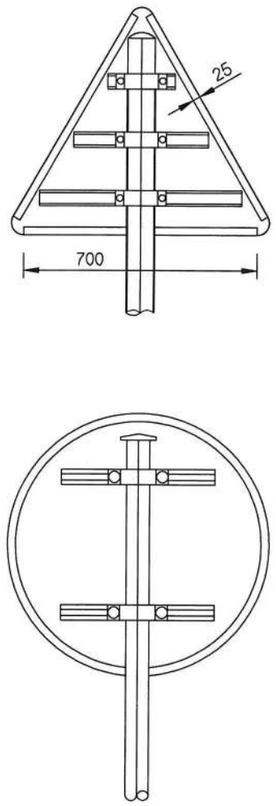
Нүүр тал



Хажуу тал



Тэмдэг ар тал



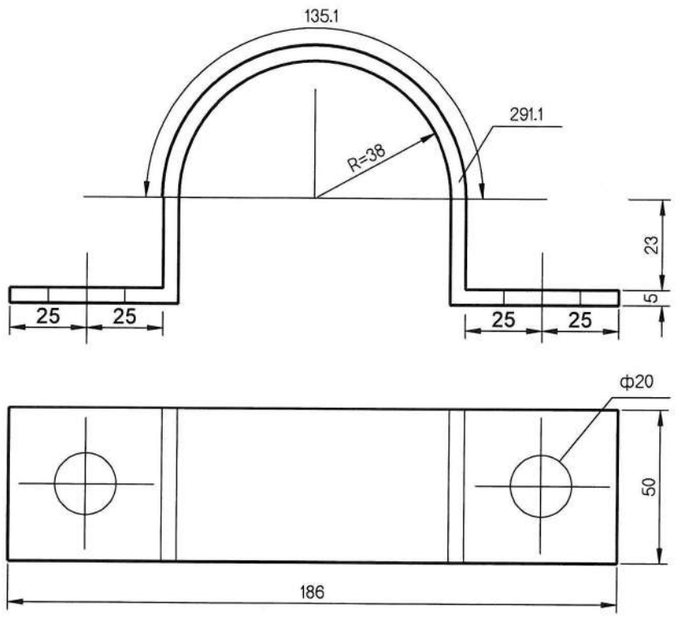
Нэг тэмдгэнд орох материал түүвэр

Нэр	Шаардлага (мм)	Хэмжээ	Тоо	Жин (кг)	Эзэлхүүн ($м^3$)
Шон	?76х4х3691	7.10/m	1	26.21	
Тэмдэг нүүр	?800х2	5.6/m^2	1	2.81	
Нүүрийн шураг	М18 х65	0.17	4	0.68	
Суурийн шураг	М20 х700	2.000	4	8.000	
Тогтоогч төмөр	70х18х3	1.232/m	2	1.232	
Шон баригч	50х5	0.77	2	1.54	
Ш/б төгсгөл	50х5	0.56	2	1.12	
Эрэг	М18	0.0442	4	0.176	
	М20	0.0619	8	0.495	
Гайк	М18	0.016	4	0.064	
	М20	0.0614	4	0.066	
Шон суурь	300х300х10	9.404	1	9.404	
Суурийн дэр	300х300х10	7.065	1	7.065	
Малгайн детайл		0.193	1	0.193	
Суурийн арматур	ф14	1.120	8	8.96	
	ф8	1.054	4	4.22	
Бетон суурь	С25				0.384
Хайрган суурь					0.16

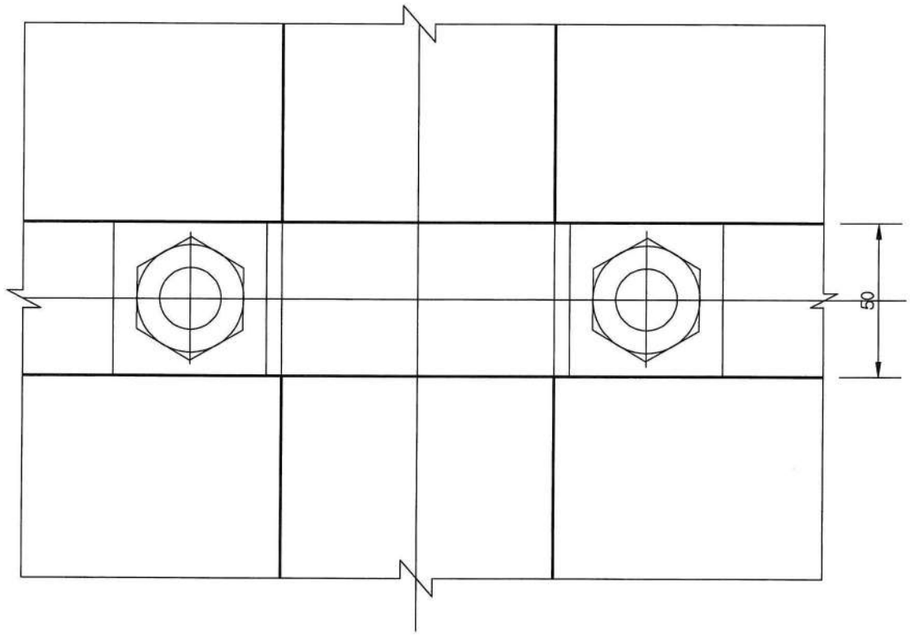
ТАЙЛБАР:
1. Бүх хэмжээг мм-ээр өгөв.
2.Замын байнгын тэмдгийн хүрээ рам, шон ба бэхэлгээний урьдчилсан будалт болон хамгаалалтын будгийн чанар нь BS 873 стандартын Хэсэг 2, 6 ба 7-д заасан чанарын шаардлагыг хангасан байна.
3.Тэмдгийг угсарсаны дараа боолт болон гайкийг хулгайлагдахаас сэргийлж цэгэн гагнуураар гагнаж бэхлэх ба гагнаасыг саарал өнгийн эпокси цавуутай будгаар будсан байна.

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				НМЗ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	Замын тэмдгийн хийц	Масштаб:		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	1	4
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

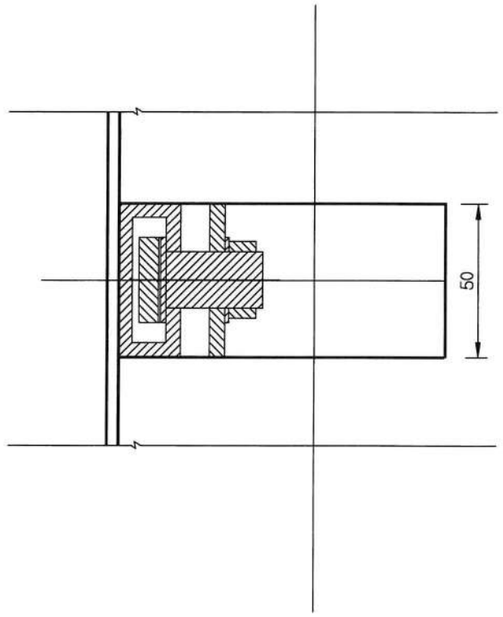
Шон баригчийн детайл (Ф 76)



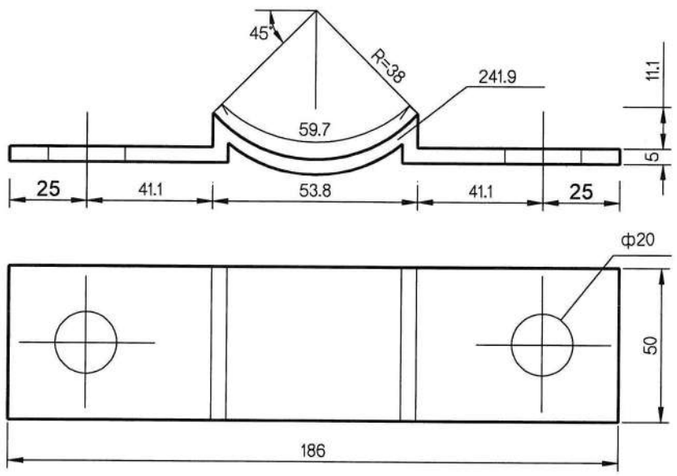
Нүүр тал



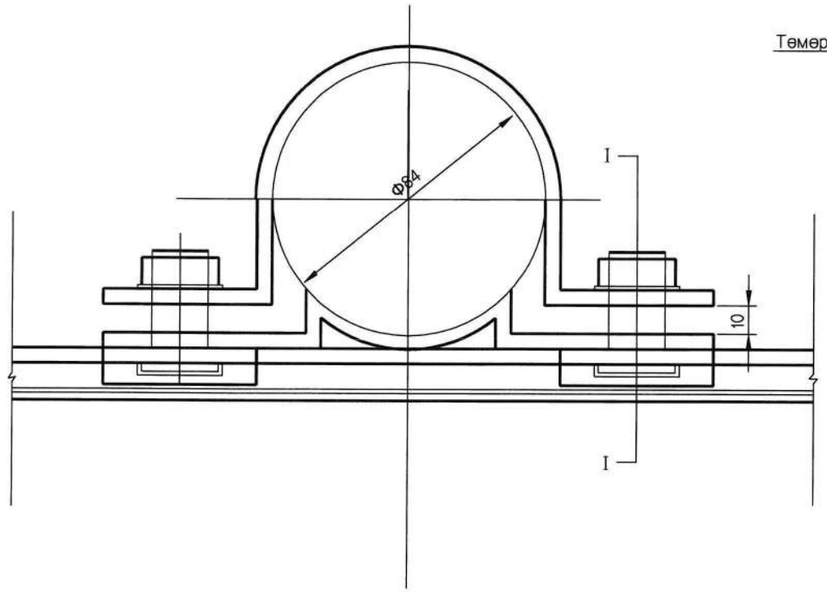
I-I хэсэглэл



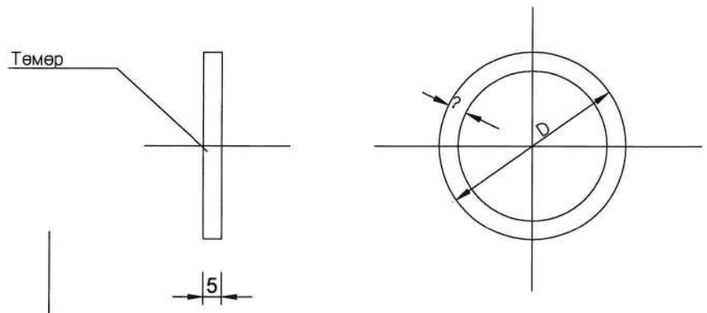
Шон баригч төгсгөлийн детайл(Ф 76)



План



Малгайн детайл

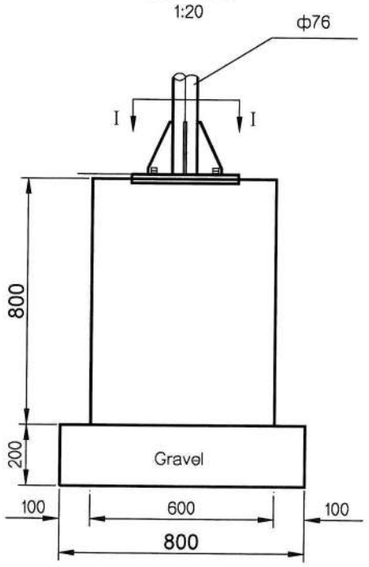


ТАЙЛБАР:
1. Бүх хэмжээг мм-ээр өгөв.

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				НМЗ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	Замын тэмдгийн хийц	Масштаб:		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	2	4
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

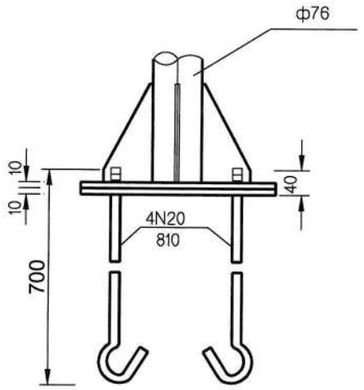
Нүүр тал

1:20



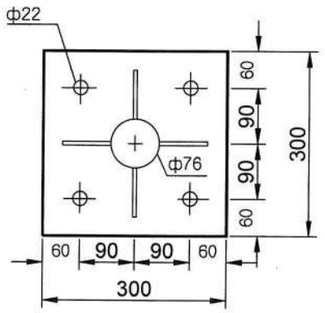
Суурийнд бэхлэх хэсэг

1:10



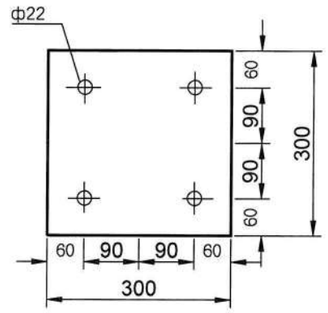
Шонгийн суурь

1:10



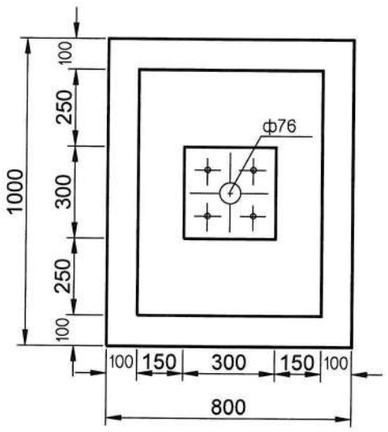
Суурийн дэр

1:10



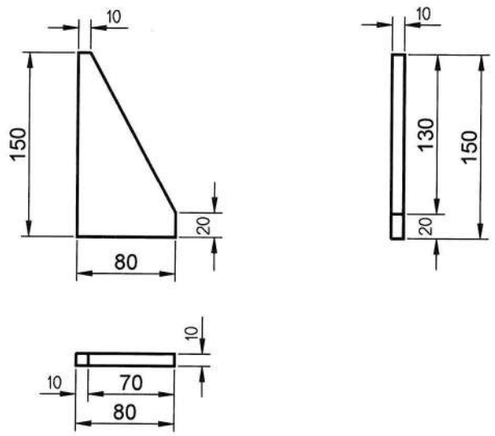
???

1:20



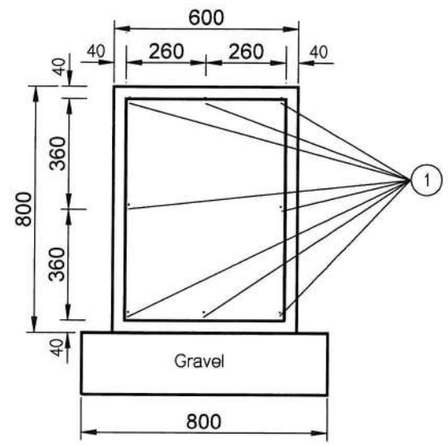
Шонгийн суурийн хажуу тал харагдах байдал

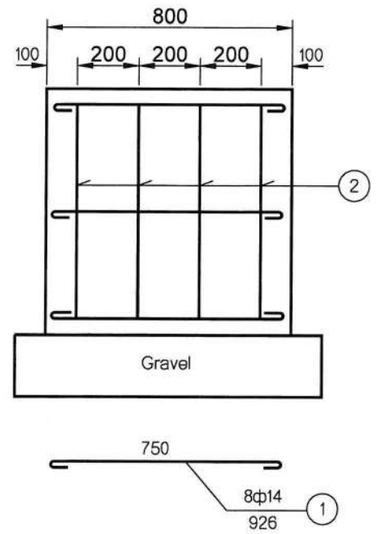
1:5

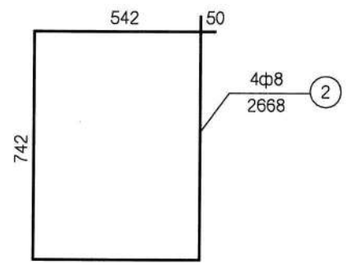


Суурийн арматурлалт

1:20



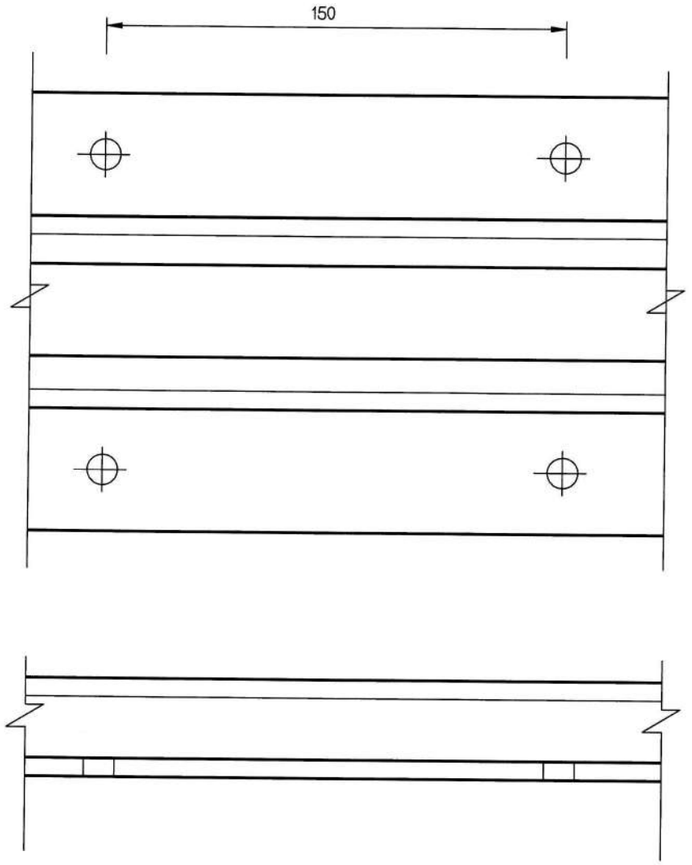




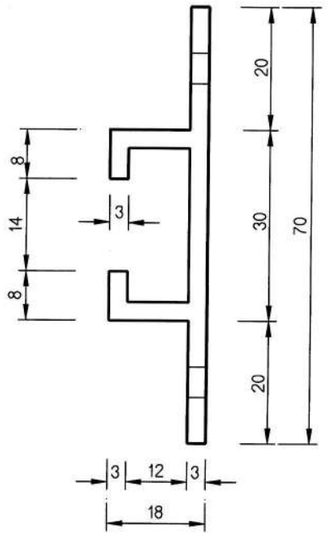
ТАЙЛБАР:

1. Бүх хэмжээг мм-ээр өгөв.

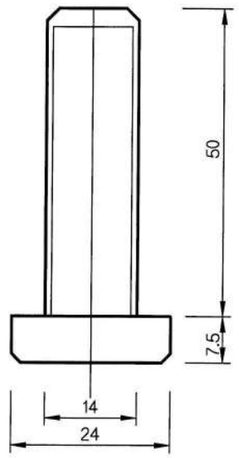
Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				НМЗ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ		Замын тэмдгийн хийц	Масштаб:		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	3	4
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

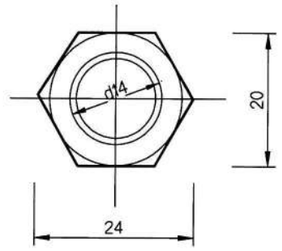


Тогтоогч төмөр детайл

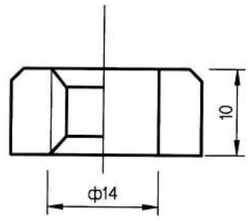


Шураг

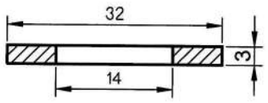


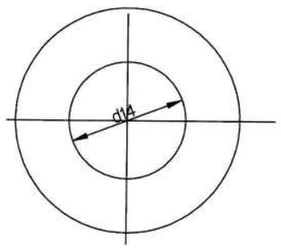


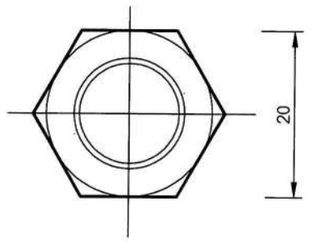
Эрэг



Гайк







ТАЙЛБАР:
1. Бүх хэмжээг мм-ээр өгөв.

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			НМЗ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Замын тэмдгийн хийц	Масштаб:		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох		Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох		А3	4	4
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал	Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

БОСООО ТЭМДЭГНИЙ ДҮРС

3.1 Гол зам

3.4 Зам тавьж өгнө

5.17 Зогсоол

1.8.а Огцом эргэлт

1.8.б Огцом эргэлт

4.1.д Чигээрээ буюу зүүн гар тийш явна

4.1.г Чигээрээ буюу баруун гар тийш явна

5.18 Хурд сааруулагч

2.24 Хурдны дээд хязгаар

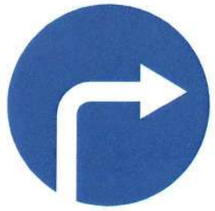
1.17

5.12.а

5.8

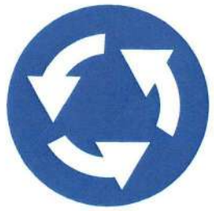
5.7

4.1.б



4.2.в

4.3



5.10.б

5.10.б

2.19

2.14

1.15.б

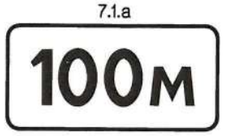
6.3

1.6

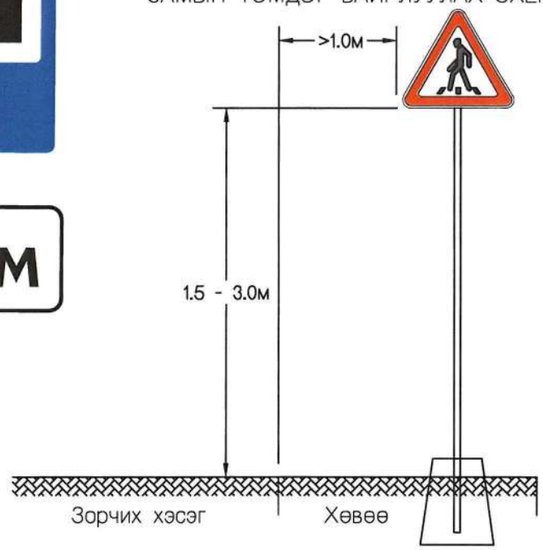
3.5

2.13

7.1.а

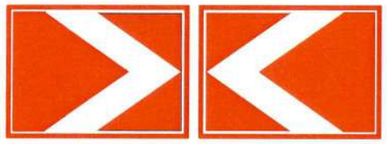


ЗАМЫН ТЭМДЭГ БАЙРЛУУЛАХ СХЕМ



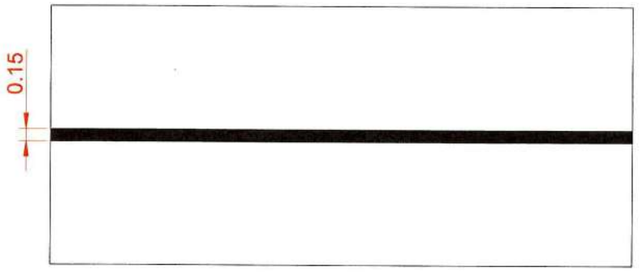
Тайлбар:
Босоо тэмдэгийн төрөл, хэмжээг нь II зэрэг буюу хэвийн нөхцлийн хэмжээсээр хийнэ.
Замын тэмдэг, тэмдэглэгээнд дараах стандартуудыг баримтална.
1.Авто замын тэмдэг.Техникийн өрөнхий шаардлага. MNS 4597:2014
2.Автозамын тэмдэг, тэмдэглэл гэрлэн дохио, хашилт, чиглүүлэх хэрэгслүүдийг хэрэглэх дүрэм. MNS 4597:2014

5.34 б Чигийн заалт

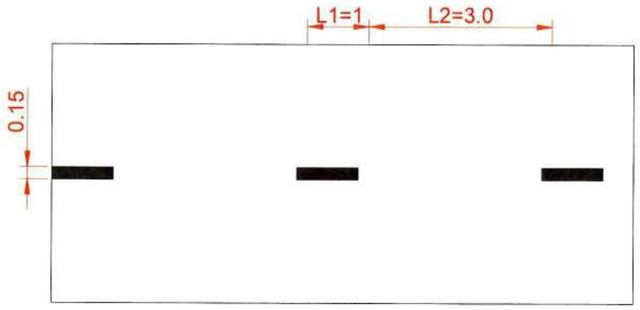


1.29 а, б эргэх чиг

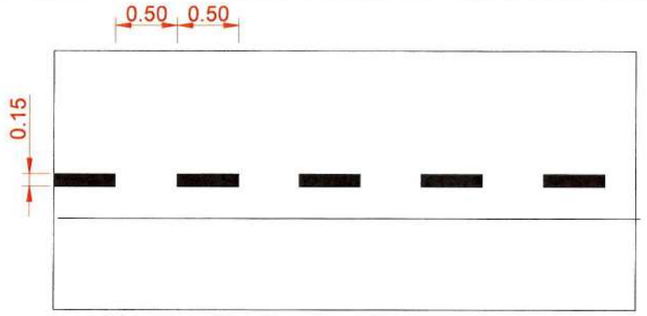
Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				НМЗ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	Замын босоо тэмдэг	Масштаб:		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	1	2
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		



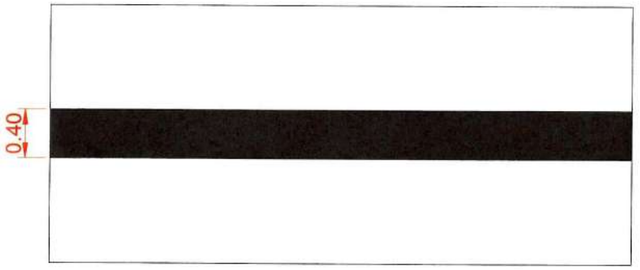
1.1 Замын аюул бүхий хэсэгт эгнээний хилийг тэмдэглэх



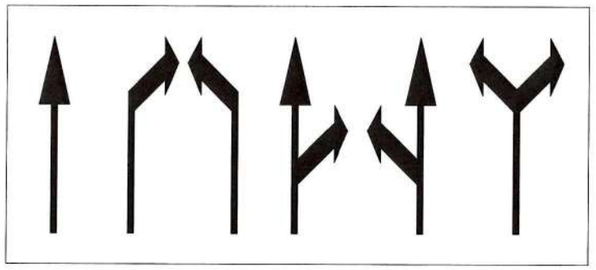
V<60Km/h, L1=1.00-3.00, L2=3.00-9.00
L1:L2=3:1
1.5 Нэг чигт Нэг буюу түүнээс дээш эгнээгээр зорчдог замд эгнээний хилийг тэмдэглэх



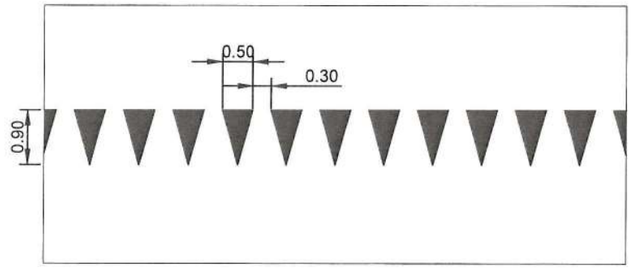
1.7 Уулзвар дээрх хөдөлгөөний эгнээг тэмдэглэх



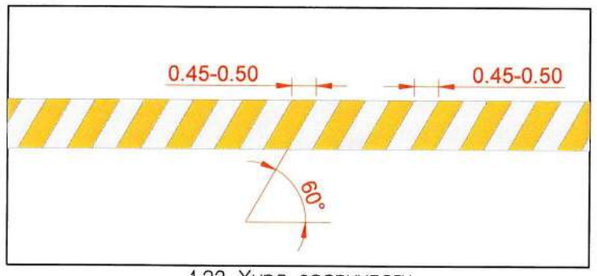
1.11 Зогс шугам- Тээврийн хэрэгслийн зогсох газрыг тэмдэглэх



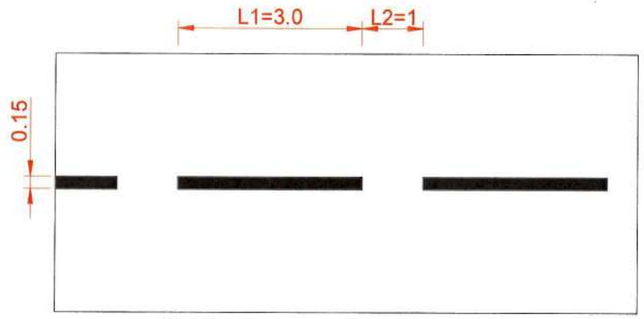
1.17 Чиг заагч сум



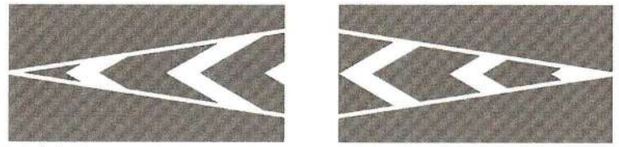
1.12 Зам тавьж өгөхийн тулд зогсох газрыг тэмдэглэх



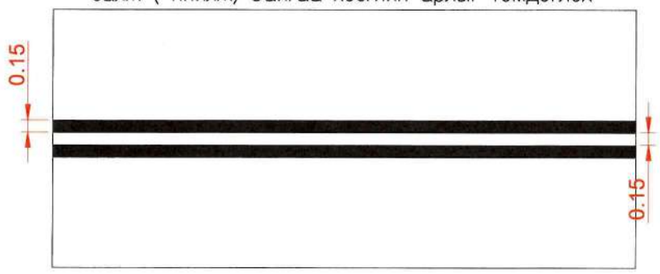
1.23 Хурд сааруулагч



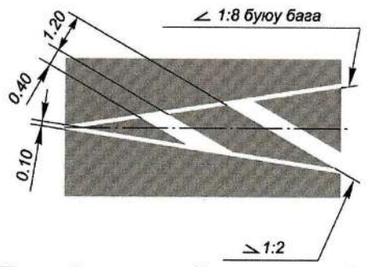
V<60Km/h, L1=3.00-6.00, L2=1.00-2.00
V>60Km/h, L1=6.00-9.00, L2=2.00-3.00
L1:L2=3:1
1.6 Үргэлжилсэн шугам ойртож байгааг тэмдэглэх



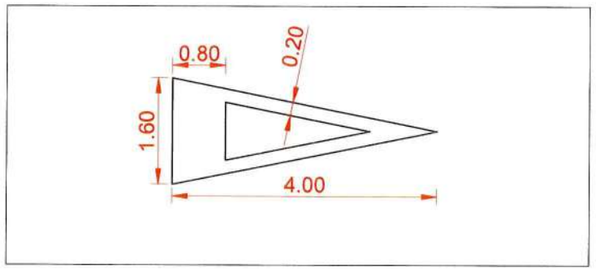
1.15.б (в) Тээврийн хэрэгслийн хөдөлгөөний нэг чигийн урсгал салж (нийлж) байгаа хэсгийн арлыг тэмдэглэх



1.3 Замын аюул бүхий хэсэгт эгнээний хилийг тэмдэглэх



1.15.а Тээврийн хэрэгслийн хөдөлгөөний эсрэг урсгал тусгаарласана арлыг тэмдэглэх



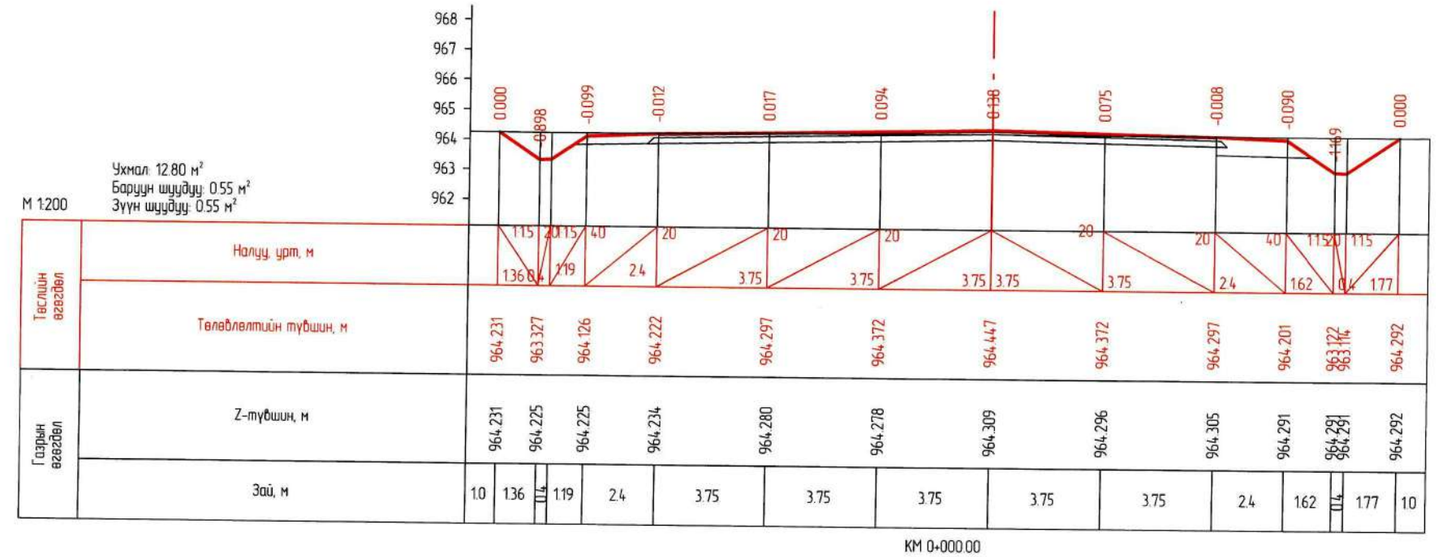
1.19 "1.12" тэмдэглэлд ойртож байгааг анхааруулах.

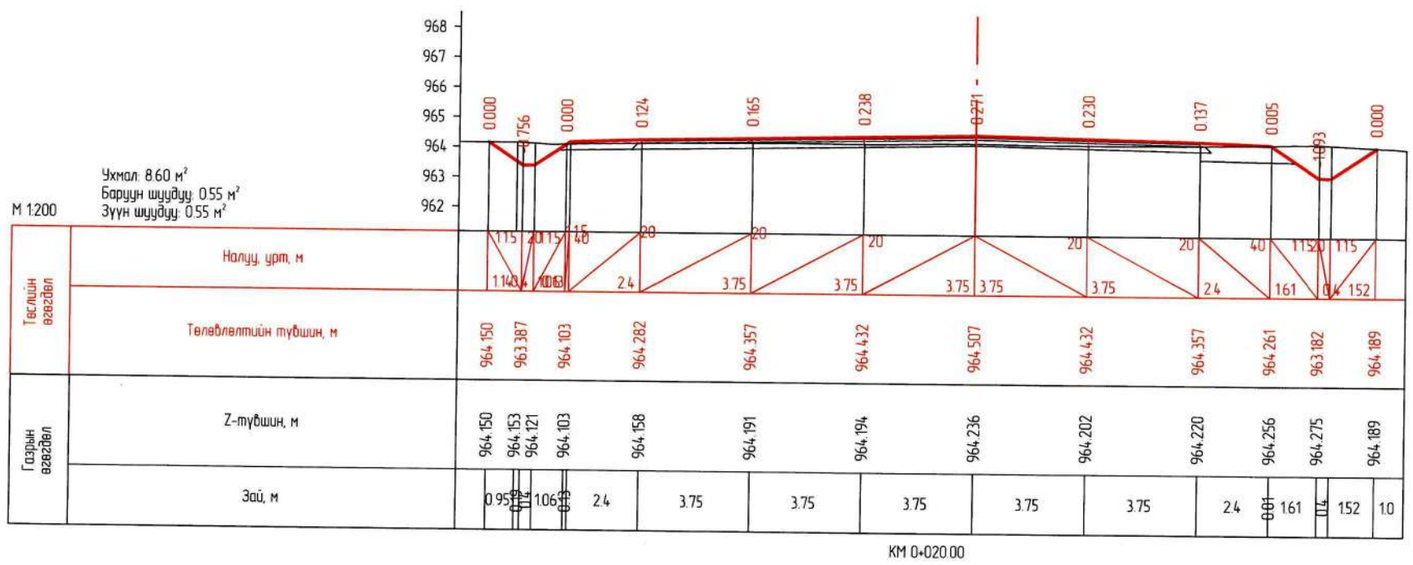
Тайлбар:

1. Өөрөөр заагаагүй бол бүх хэмжээсийг м-р үзүүлэв.
2. Явган зам дээр хөгжлийн бэрхшээлттэй иргэдэд зориулсан хэвтээ тэмдэглэгээг будгаар хийнэ.
3. Замын тэмдэг, тэмдэглэгээнд дараах стандартуудыг баримтална.
   - 3.1. Авто замын тэмдэглэл.Техникийн өрөнхий шаардлага. MNS 4759:2014
   - 3.2. Автозамын тэмдэг, тэмдэглэл гэрлэн дохио, хашилт, чиглүүлэх хэрэгслүүдийг хэрэглэх дүрэм. MNS 4597:2014

Захиалагч: ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ, Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	Гүйцэтгэгч: "Арвай нутгийн зам" ХХК, Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				НМЗ		
		Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	Замын тэмдэг, тэмдэглэгээ	Масштаб:		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	2	2
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

8. ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ

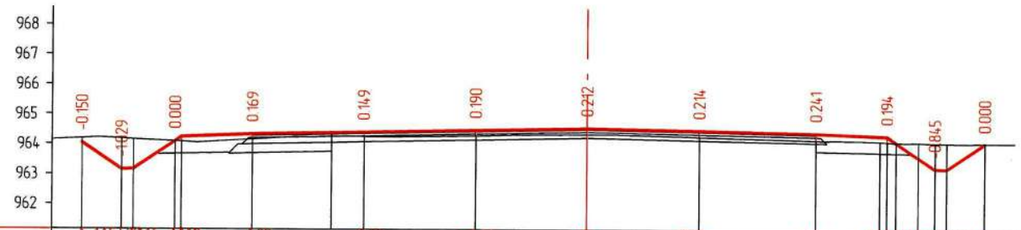




Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т. Мөнх-Эрдэнэ	1-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	1	73
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Ухмал: 8.93 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.29 м²
Хөрс хуулалт нийт: 1.29 м²
Баруун шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

М 1:200

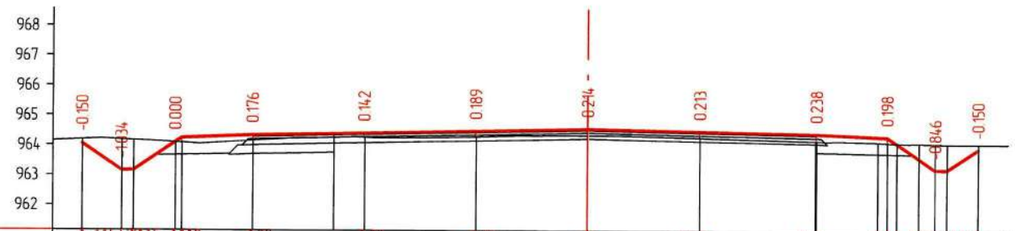


Таслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.15	1.33	0.4	2.0	1.15	0.22	0.22	1.48	2.4	2.0	3.75	2.0	3.75	2.0	3.75	3.75	2.0	3.91	2.0	2.4	0.32	0.32	1.15	2.0	1.15	0.4	1.27
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	964.047	963.158		964.099				964.342		964.417		964.492		964.567		964.492		964.414		964.318		963.238		964.079
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	964.197	964.187		964.099				964.173		964.278	964.268		964.302		964.354		964.278		964.172	964.141	964.106	964.103	964.083	964.079
	Зай, м		1.33	0.4	1.4		0.22	2.4		2.66		1.09	3.75		3.75		3.75		3.91	0.0	2.15	0.32	0.75	0.56	0.4	1.27

КМ 0+040.00

Ухмал: 10.27 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 0.86 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.30 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.16 м²
Баруун шуудуу: 0.76 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

М 1:200



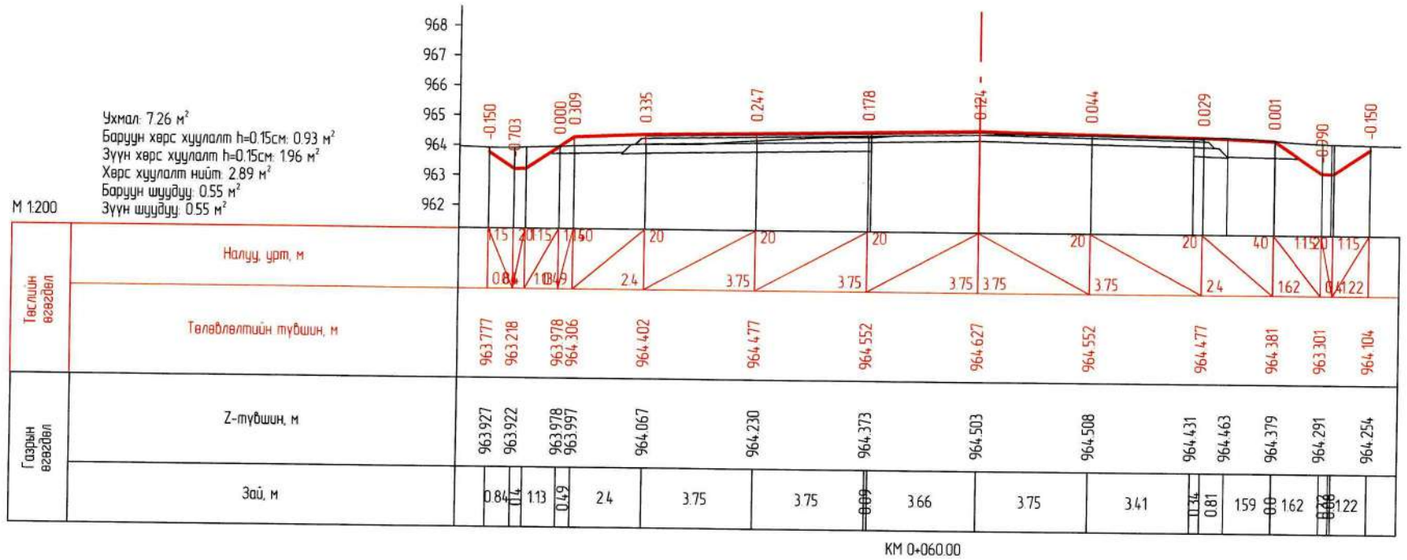
Таслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.15	1.33	0.4	2.0	1.15	0.22	0.22	1.48	2.4	2.0	3.75	2.0	3.75	2.0	3.75	3.75	2.0	3.91	2.0	2.4	0.32	0.32	1.15	2.0	1.15	0.4	1.04
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	964.046	963.159		964.101				964.343		964.418		964.493		964.568		964.493		964.415		964.319		963.239		963.927
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	964.196	964.193		964.101				964.167		964.278	964.276		964.304		964.354		964.280		964.179	964.143	964.107	964.107	964.085	964.077
	Зай, м		1.33	0.4	1.4		0.22	2.4		2.73		1.02	3.75		3.75		3.75		3.87	0.03	2.09	0.32	0.75	0.55	0.4	1.04

КМ 0+040.32

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т.Мөнх-Эрдэнэ	1-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	2	73
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

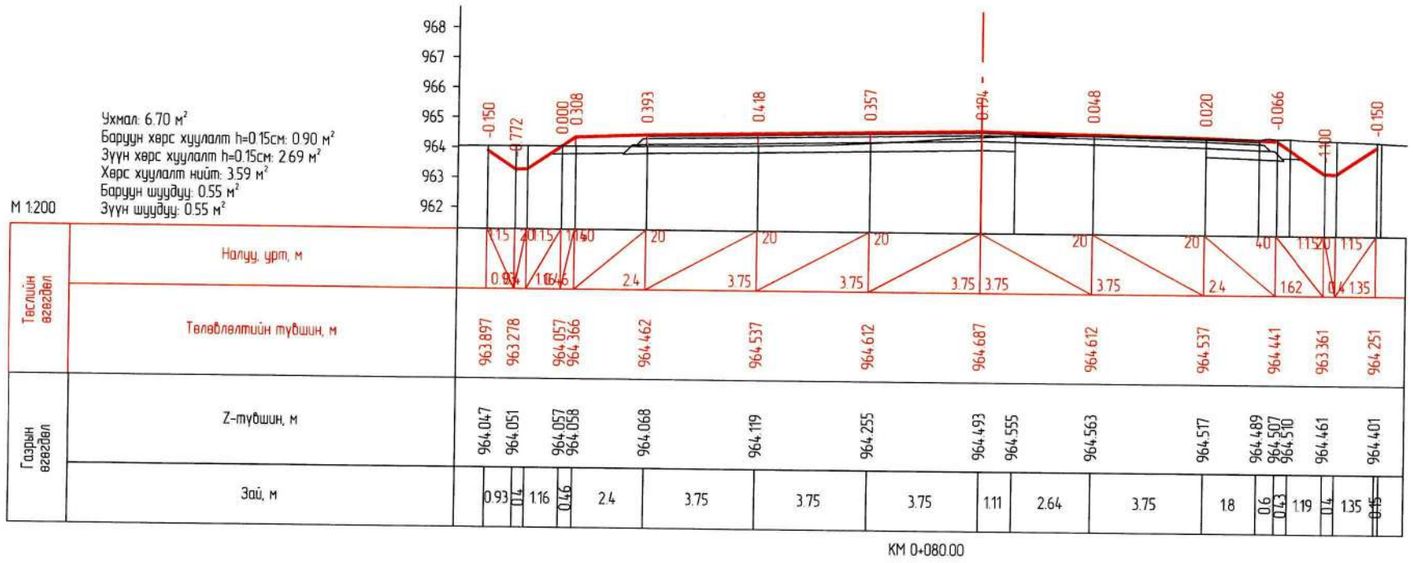
Ухмал: 7.26 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 0.93 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.96 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.89 м²
Баруун шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

М 1:200



Ухмал: 6.70 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 0.90 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 2.69 м²
Хөрс хуулалт нийт: 3.59 м²
Баруун шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

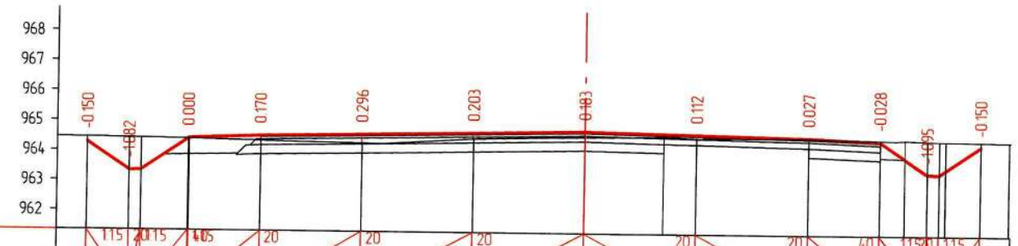
М 1:200



Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянгол дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т. Мөнх-Эрдэнэ	1-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	3	73
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Ухмал: 10.59 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 0.90 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 2.95 м²
Хөрс хуулалт нийт: 3.85 м²
Баруун шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

М 1:200

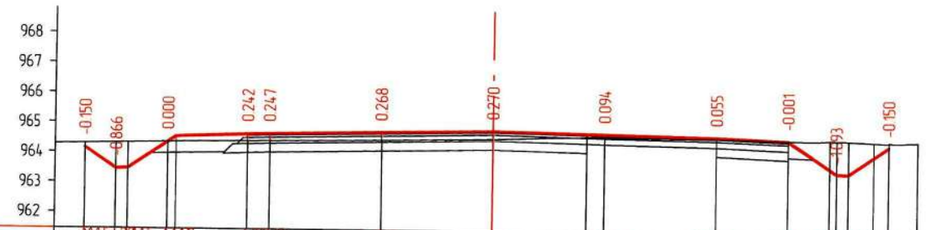


Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.15	1.41	0.4	1.15	0.59	0.05	2.4	20	3.42	20	3.75	20	3.75	20	3.75	20	3.75	20	2.4	40	1.62	1.15	0.4	1.15	1.39
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	964.287	963.345		964.412			964.528		964.597		964.672		964.747		964.672		964.597			964.501	963.421			964.342
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	964.437	964.427		964.412			964.358		964.301		964.468		964.564	964.597	964.560		964.569			964.529	964.536	964.517	964.501	964.492	964.479
	Зай, м		1.41	0.4	1.59	0.03		2.4		3.42		3.75		3.75	2.66	1.09		3.75		2.4	0.84	0.77	0.4	0.25	1.18	0.96

КМ 0+100.00

Ухмал: 8.29 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 0.89 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 2.56 м²
Хөрс хуулалт нийт: 3.46 м²
Баруун шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

М 1:200



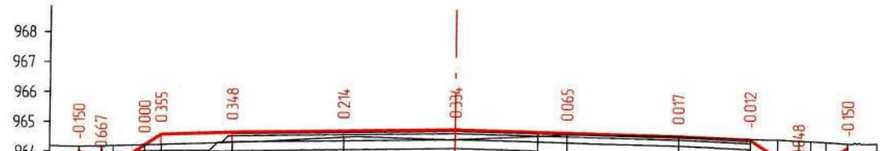
Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.15	1.04	0.4	1.15	1.34	0.28	0.49	2.4	20	0.76	20	3.75	20	3.75	3.75	3.75	20	3.75	20	2.4	40	1.62	1.15	0.4	1.15	1.35
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	964.153	963.458		964.359				964.642	964.657		964.732			964.807			964.732		964.657		964.561	963.481			964.372
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	964.303	964.324		964.359				964.399	964.410		964.463			964.537			964.635	964.638	964.601		964.562	964.580	964.561	964.526	964.522
	Зай, м		1.04	0.4	1.34		0.28	2.4		0.76	3.75		3.75		3.15		0.6	3.75		2.4		1.38	0.74	0.4	0.85	0.5	1.0

КМ 0+120.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, ЗГ-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т.Мөнх-Эрдэнэ	1-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	4	73
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Ухмал: 7.19 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 0.89 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 2.35 м²
Хөрс хуулалт нийт: 3.24 м²
Баруун шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

М 1:200

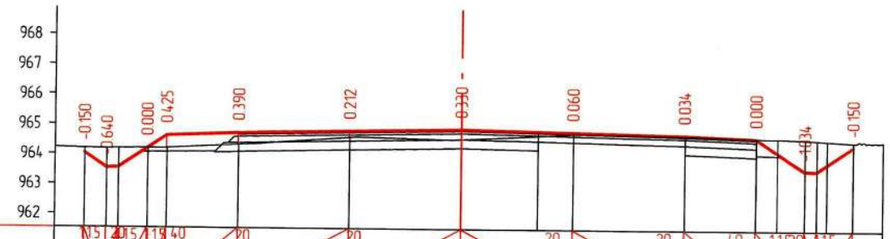


Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	15	40	40	20	20	20	20	20	40	11.5	20	11.5											
		0.4	1.06			3.75	3.75	3.75	3.75	2.4	1.62	0.4	1.24											
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	964.031	963.533	964.248	964.621	964.717	964.792	964.867	964.792	964.717	964.621	963.541	964.362											
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	964.181	964.200	964.248	964.266	964.368	964.578	964.533	964.665	964.727	964.700	964.633	964.619	964.590	964.552	964.512								
	Зай, м	0.75	0.4	1.06	0.56	2.4	3.75	3.75	2.75	1.0	3.75	2.4	0.91	0.71	0.4	0.51	0.73	1.0						

КМ 0+140.00

Далан: 0.01 м²
Ухмал: 6.81 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 0.88 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 2.32 м²
Хөрс хуулалт нийт: 3.20 м²
Баруун шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.54 м²

М 1:200



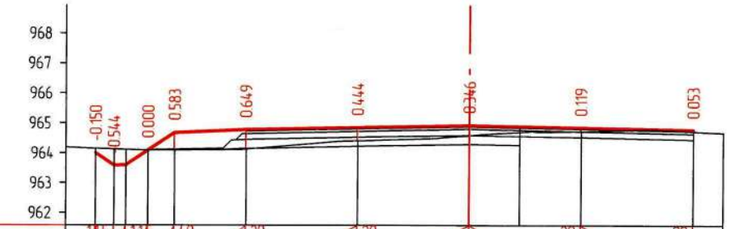
Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	15	40	15	19	40	20	20	20	20	40	11.5	20	11.5										
		0.75	0.9	0.87	0.65	2.4	3.75	3.75	3.75	2.4	1.62	0.4	1.22											
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	964.042	963.545	964.197	964.632	964.728	964.803	964.878	964.803	964.728	964.632	963.553	964.358											
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	964.192	964.185	964.197	964.207	964.338	964.591	964.548	964.670	964.744	964.695	964.632	964.625	964.587	964.557	964.508								
	Зай, м	0.75	0.4	0.97	0.65	2.4	3.75	3.75	2.56	1.19	3.75	2.4	0.7	0.92	0.4	0.4	0.88	1.0						

КМ 0+143.83

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Менх-Эрдэнэ	Т.Менх-Эрдэнэ	1-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Менхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Менхтогтох			А3	5	73
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Менхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Далан: 0.81 м²
Ухмал: 3.45 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 2.17 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.17 м²
Зүүн шуудуу: 0.37 м²

М 1:200

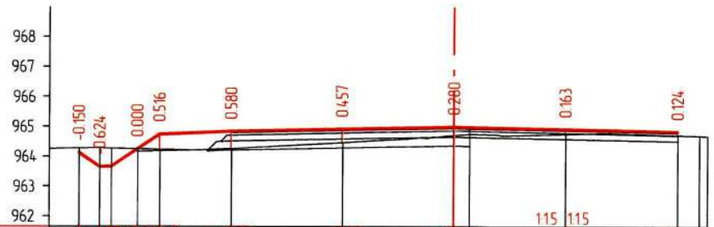


Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.15	1.16	40	20	20		20		20		
		0.62	0.75	0.88	2.4	3.75	3.75	3.75		3.75		
	Тэлвэлтийн түвшин, м	963.999	963.583	964.091	964.681	964.777	964.852	964.927		964.852		964.777
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	964.149	964.127	964.091	964.097	964.128	964.408	964.581	964.695	964.732		964.724
	Зай, м	0.62	0.4	0.75	0.88	2.4	3.75	3.75	1.68	2.07	3.75	1.0

КМ 0+160.00

Далан: 0.51 м²
Ухмал: 3.53 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 2.00 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.00 м²
Зүүн шуудуу: 0.50 м²

М 1:200



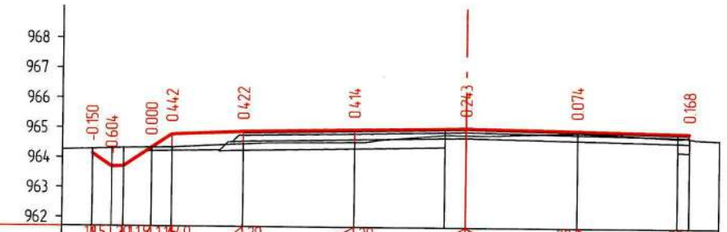
Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.15	1.15	20	20	20		20				
		0.7	0.4	0.87	0.75	2.4	3.75	3.75	0.75	0.56	3.75	2.4
	Тэлвэлтийн түвшин, м	964.118	963.653	964.244	964.741	964.837	964.912	964.987		964.912		964.837
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	964.268	964.277	964.244	964.224	964.257	964.455	964.706	964.747	964.749		964.713	964.692
	Зай, м	0.7	0.4	0.87	0.75	2.4	3.75	3.75	0.51	3.24	3.75	0.74	0.26

КМ 0+180.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т. Мөнх-Эрдэнэ	1-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	6	73
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Далан: 0.04 м²
Ухмал: 4.32 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 0.06 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.81 м²
Хөрс хуулалт нийт: 1.87 м²
Зүүн шуудуу: 0.49 м²

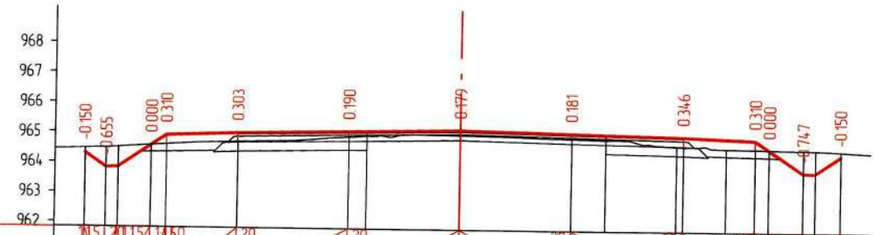
М 1:200



| | | |

Ухмал: 5.30 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.21 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.46 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.67 м²
Баруун шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

М 1:200

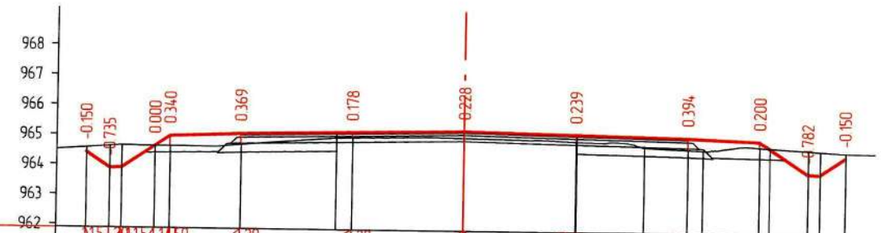


Таслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.5	0.72	2.0	1.0	1.5	1.31	1.60	2.4	20	3.75	20	3.75	20	3.75	20	3.75	20	2.4	40	0.47	1.15	0.74	20	0.85	1.15
	Талбөлтийн түвшин, м	964.312	963.833	964.579	964.921	965.017		965.092		965.167		965.092		965.017		964.921	964.604	963.841		964.403						
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	964.462	964.488	964.579	964.611	964.714		964.902	964.941	964.987		964.911	964.889	964.683		964.624	964.611	964.604	964.588	964.553						
	Зай, м		0.72	0.4	1.11	0.51	2.4	3.75		0.6	3.15	3.75		1.14	2.38	0.22	1.43	0.97	0.47	1.14	0.4	0.85				

КМ 0+240.00

Ухмал: 4.64 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.38 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.29 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.67 м²
Баруун шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

М 1:200



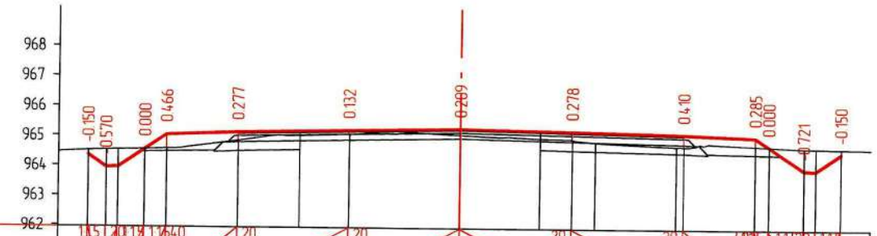
Таслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.5	0.79	2.0	1.0	1.5	1.31	1.60	2.4	20	3.75	20	3.75	20	3.75	20	3.75	20	2.4	40	0.29	1.15	0.85	20	1.15
	Талбөлтийн түвшин, м	964.418	963.893	964.642	964.980	965.076		965.151		965.226		965.151		965.076		964.980		963.901		964.462					
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	964.568	964.628	964.642	964.640	964.708		964.965	964.974	964.998		964.912		964.741	964.683	964.659	964.781		964.683	964.612					
	Зай, м		0.79	0.4	1.11	0.51	2.4	3.2		0.55	3.75	3.75		0.03	2.27	1.45	0.51	1.89	0.33	1.29	0.4	0.85			

КМ 0+260.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, ЗГ-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	1-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	8	73
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Далан: 0.09 м²
Ухмал: 4.16 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.55 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.10 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.65 м²
Баруун шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.43 м²

М 1:200

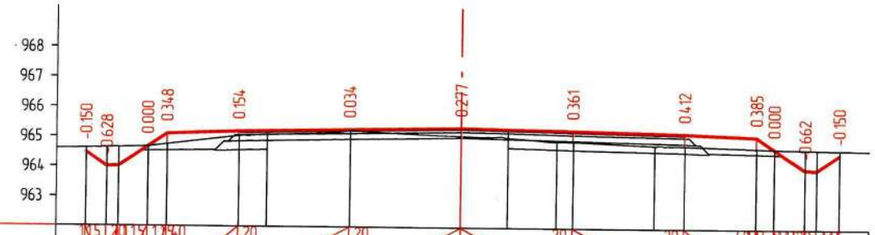


Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.15	2.0	0.15	1.73	4.0	2.0	2.4	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	2.4	4.0	1.15	2.0	1.15	
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	964.357	963.953	964.556	965.040	965.136	965.211	965.286	965.211	965.136	965.040	964.735	963.961	964.517					
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	964.507	964.523	964.556	964.574	964.859	965.026	965.080	965.078	964.966	964.933	964.847	964.725	964.756	964.735	964.682	964.667		
	Зай, м	0.61	0.4	0.89	0.73	2.4	2.09	1.66	3.75	2.66	1.09	0.77	2.73	0.25	2.4	0.46	1.16	0.4	0.85

КМ 0+280.00

Далан: 0.00 м²
Ухмал: 3.37 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.70 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 0.94 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.65 м²
Баруун шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.54 м²

М 1:200



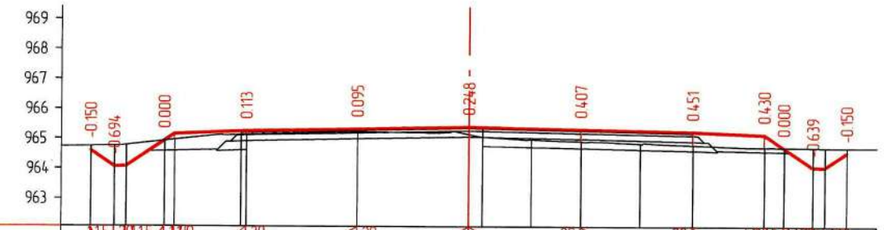
Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.15	2.0	0.15	1.73	4.0	2.0	2.4	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	2.4	4.0	1.15	2.0	1.15	
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	964.475	964.013	964.673	965.100	965.196	965.271	965.346	965.271	965.196	965.100	964.701	964.021	964.517					
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	964.625	964.641	964.673	964.752	965.042	965.080	965.238	965.069	965.019	964.907	964.911	964.790	964.784	964.716	964.701	964.683	964.667	
	Зай, м	0.69	0.4	0.98	0.64	2.4	0.97	2.78	3.75	1.55	1.64	0.56	2.74	1.01	2.4	0.6	1.02	0.4	0.76

КМ 0+300.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, Чөч-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	1-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	9	73
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Далан: 0.04 м²
Ухмал: 3.36 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.86 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 0.81 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.68 м²
Баруун шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

М 1:200

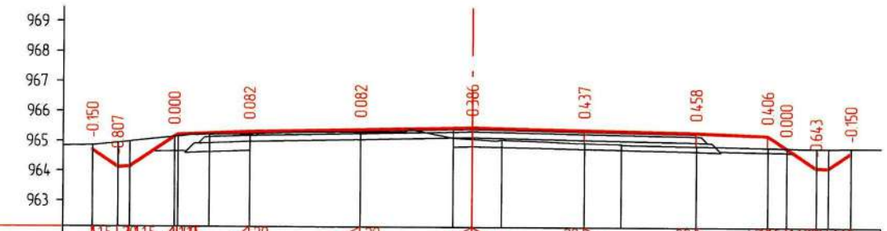


Теслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.5	20	0.15	1.46	20	20	20	20	20	40	1.5	0.15	20	1.76									
		0.00	1.08	0.84	2.4	3.75	3.75	3.75	3.75	2.4	0.59	0.97	0.73											
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	964.602	964.073	964.934	965.256	965.331	965.406	965.331	965.256	965.160	964.726	964.081	964.563											
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	964.752	964.767	964.934	965.138	965.236	965.158	965.070	964.988	964.924	964.856	964.805	964.730	964.726	964.720	964.713								
	Зай, м	0.79	0.14	1.28	0.34	2.22	0.18	3.75	3.75	0.45	1.63	1.66	1.98	1.77	2.4	0.65	0.97	0.14	0.74					

КМ 0+320.00

Ухмал: 5.67 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 2.03 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 0.82 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.86 м²
Баруун шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

М 1:200



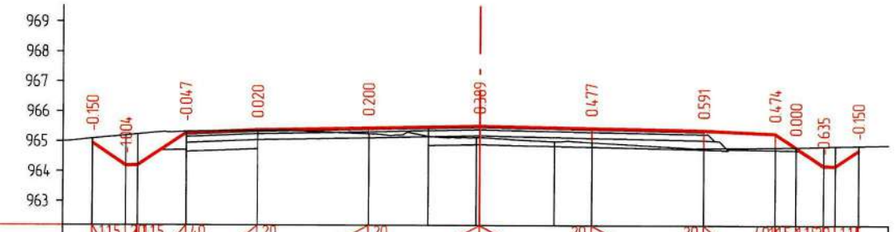
Теслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.5	20	0.15	1.46	20	20	20	20	20	40	1.5	0.15	20	1.76									
		0.85	1.14	0.12	2.4	3.75	3.75	3.75	3.75	2.4	0.63	0.99	0.76											
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	964.701	964.133	965.142	965.316	965.391	965.466	965.391	965.316	965.220	964.801	964.141	964.642											
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	964.851	964.940	965.142	965.219	965.235	965.309	965.120	965.081	965.056	964.954	964.921	964.858	964.814	964.801	964.784	964.792							
	Зай, м	0.85	0.14	1.5	0.12	1.04	1.36	3.75	3.1	0.65	0.98	2.77	1.22	2.53	2.4	0.63	0.99	0.14	0.76					

КМ 0+340.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	1-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	10	73
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Далан: 0.50 м²
Ухмал: 3.81 м²
Барруун хөрс хуулалт h=0.15см: 2.20 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 0.86 м²
Хөрс хуулалт нийт: 3.06 м²
Барруун шуудуу: 0.54 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

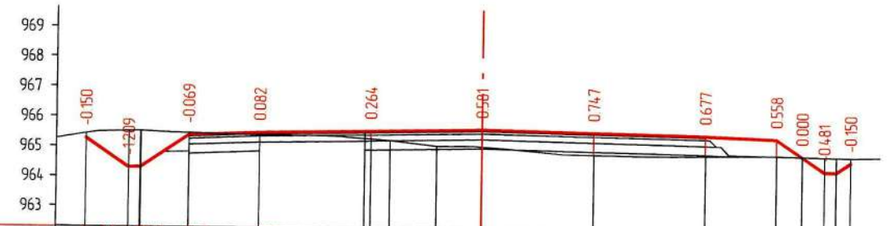
М 1:200



| | | |

Далан: 2.34 м²
Ухмал: 4.76 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 2.49 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 0.91 м²
Хөрс хуулалт нийт: 3.39 м²
Баруун шуудуу: 0.30 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

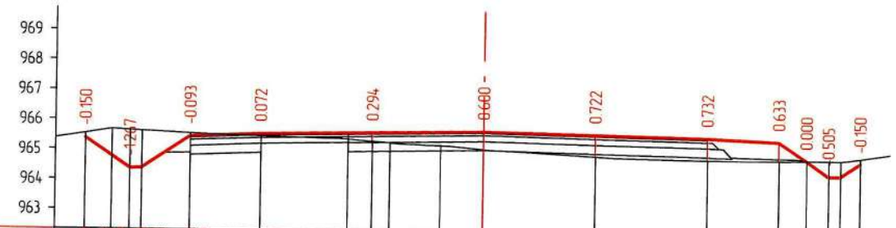
М 1:200



| | | |

Далан: 2.53 м²
Ухмал: 4.83 м²
Бүрэн хэрс хуулалт h=0.15см: 2.63 м²
Зүүн хэрс хуулалт h=0.15см: 0.92 м²
Хэрс хуулалт нийт: 3.54 м²
Бүрэн шуудуу: 0.35 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

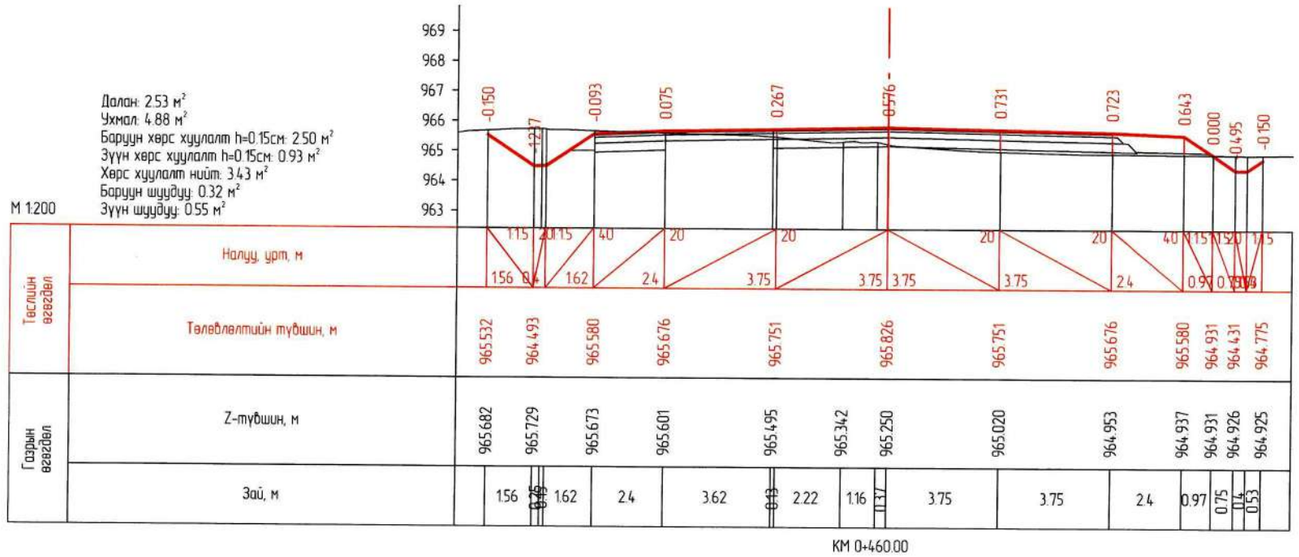
М 1:200



| | | |

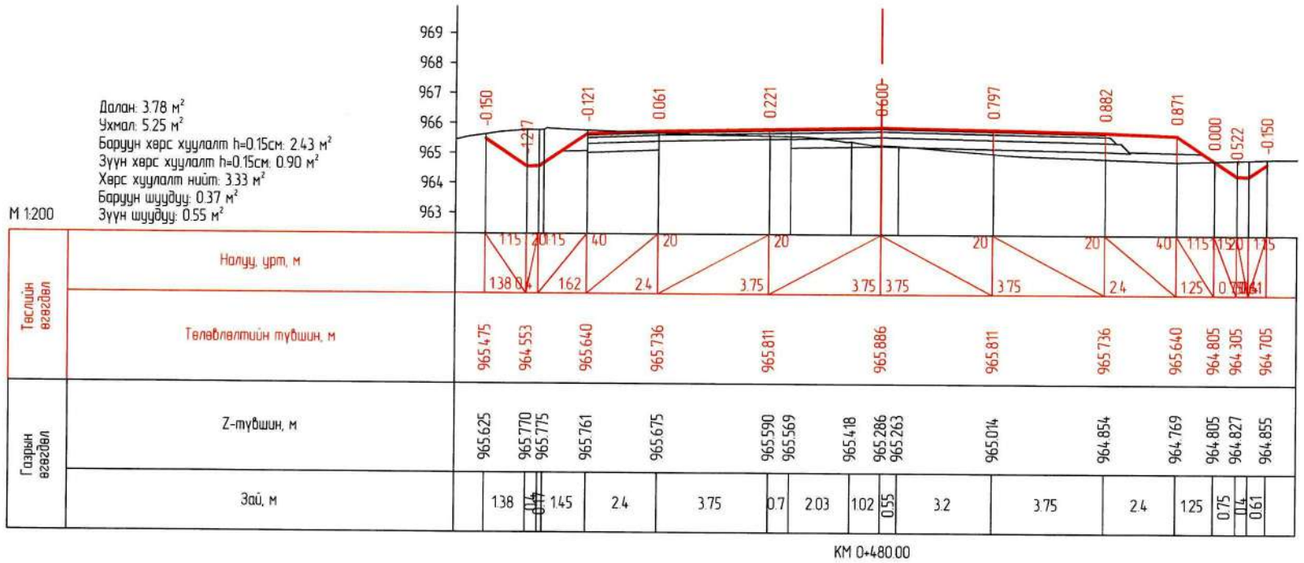
Далан: 2.53 м²
Ухмал: 4.88 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 2.50 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 0.93 м²
Хөрс хуулалт нийт: 3.43 м²
Баруун шуудуу: 0.32 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

М 1:200



Далан: 3.78 м²
Ухмал: 5.25 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 2.43 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 0.90 м²
Хөрс хуулалт нийт: 3.33 м²
Баруун шуудуу: 0.37 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

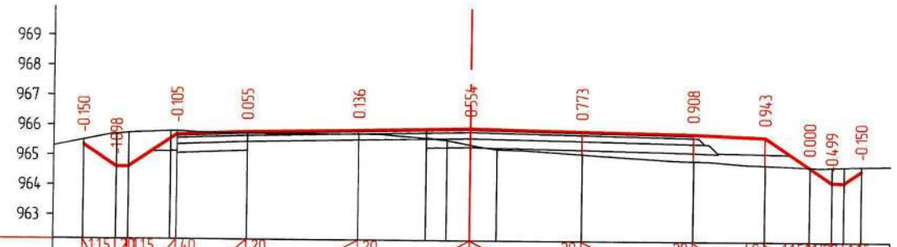
М 1:200



Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Менх-Эрдэнэ	Менх-Эрдэнэ	1-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	14	73
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Менжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Далан: 4.06 м²
Ухмал: 5.53 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 2.23 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 0.86 м²
Хөрс хуулалт нийт: 3.08 м²
Баруун шуудуу: 0.34 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

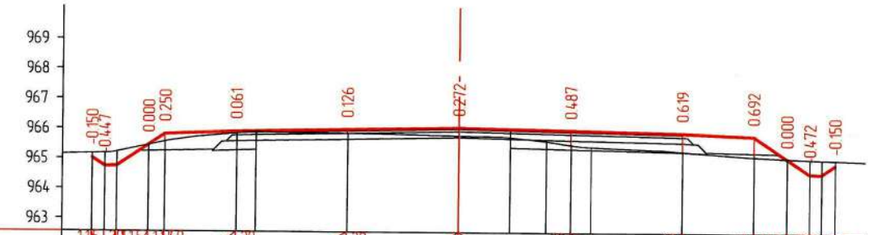
М 1:200



| | | |

Далан: 1.15 м²
Ухмал: 3.16 м²
Барруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.67 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 0.86 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.53 м²
Барруун шуудуу: 0.28 м²
Зүүн шуудуу: 0.31 м²

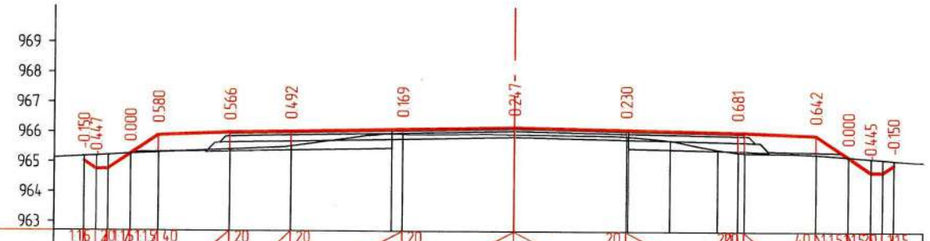
М 1:200



| | | |

Далан: 1.62 м²
Ухмал: 2.92 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.37 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.59 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.95 м²
Баруун шуудуу: 0.24 м²
Зүүн шуудуу: 0.27 м²

М 1:200

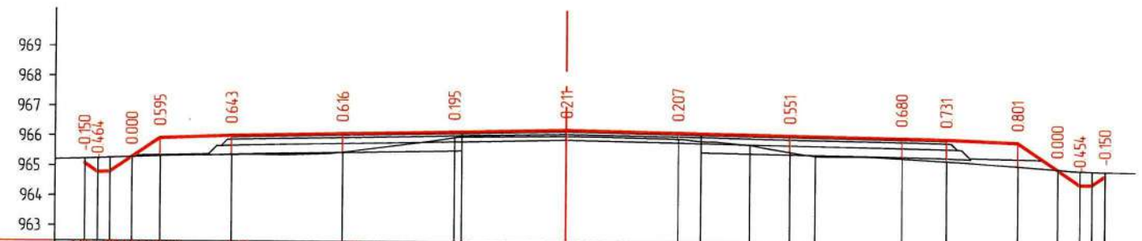


Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.16 0.41 0.4 0.75 0.95 2.4 2.08 3.75 3.75 3.75 3.75 0.22 1.08 0.75 0.4 1.37
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	965.034 964.759 965.267 965.898 965.994 966.036 966.111 966.186 966.111 966.036 965.936 965.215 964.715 964.955
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	965.184 965.205 965.267 965.319 965.428 965.544 965.956 965.939 965.881 965.746 965.449 965.355 965.294 965.215 965.161 965.105
	Зай, м	0.41 0.4 0.75 0.95 2.4 2.08 3.38 1.37 3.75 3.75 0.06 1.4 1.62 0.67 0.22 2.4 1.08 0.75 0.4 1.37

КМ 0+580.00

Далан: 3.64 м²
Ухмал: 3.09 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 2.07 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.94 м²
Хөрс хуулалт нийт: 4.01 м²
Баруун шуудуу: 0.26 м²
Зүүн шуудуу: 0.28 м²

М 1:200



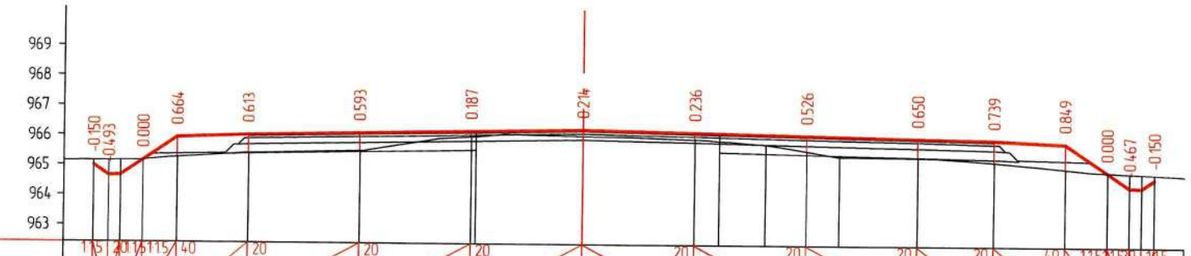
Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.16 0.41 0.4 0.75 0.95 2.4 3.75 3.75 3.75 3.75 3.75 3.75 1.5 2.4 1.35 0.75 0.4 0.43
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	965.083 964.786 965.294 965.925 966.021 966.096 966.171 966.246 966.171 966.096 966.021 965.991 965.895 964.992 964.492 964.774
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	965.233 965.250 965.294 965.330 965.378 965.480 965.976 966.035 965.964 965.895 965.772 965.545 965.409 965.341 965.260 965.094 964.992 964.947 964.924
	Зай, м	0.45 0.4 0.75 0.95 2.4 3.75 3.75 0.25 3.5 3.75 0.76 1.65 1.34 0.84 2.91 1.51 2.4 1.35 0.75 0.4 0.43

КМ 0+600.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХУРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т.Мөнх-Эрдэнэ	1-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	17	73
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Далан: 3.88 м²
Ухмал: 3.34 м²
Барруун хөрс хуулалт h=0.15см: 2.23 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.96 м²
Хөрс хуулалт нийт: 4.19 м²
Барруун шуудуу: 0.27 м²
Зүүн шуудуу: 0.31 м²

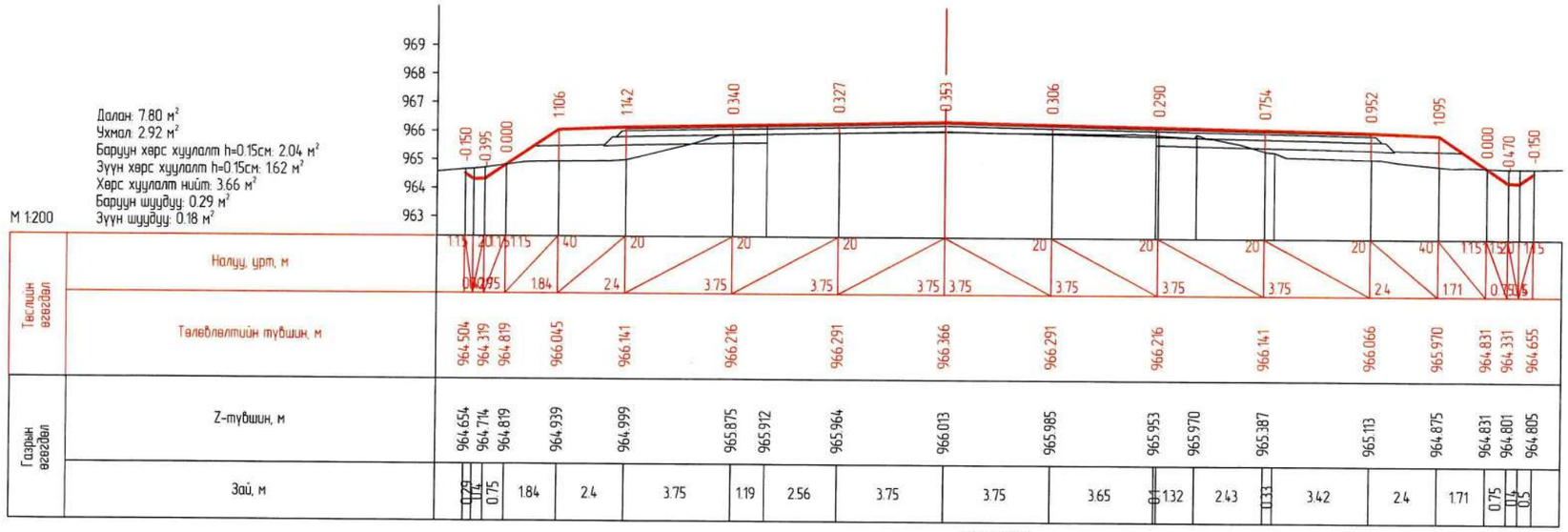
М 1:200



| | | |

Далан: 7.80 м²
Ухмал: 2.92 м²
Баруун хэрс хуулалт h=0.15см: 2.04 м²
Зүүн хэрс хуулалт h=0.15см: 1.62 м²
Хэрс хуулалт нийт: 3.66 м²
Баруун шуудуу: 0.29 м²
Зүүн шуудуу: 0.18 м²

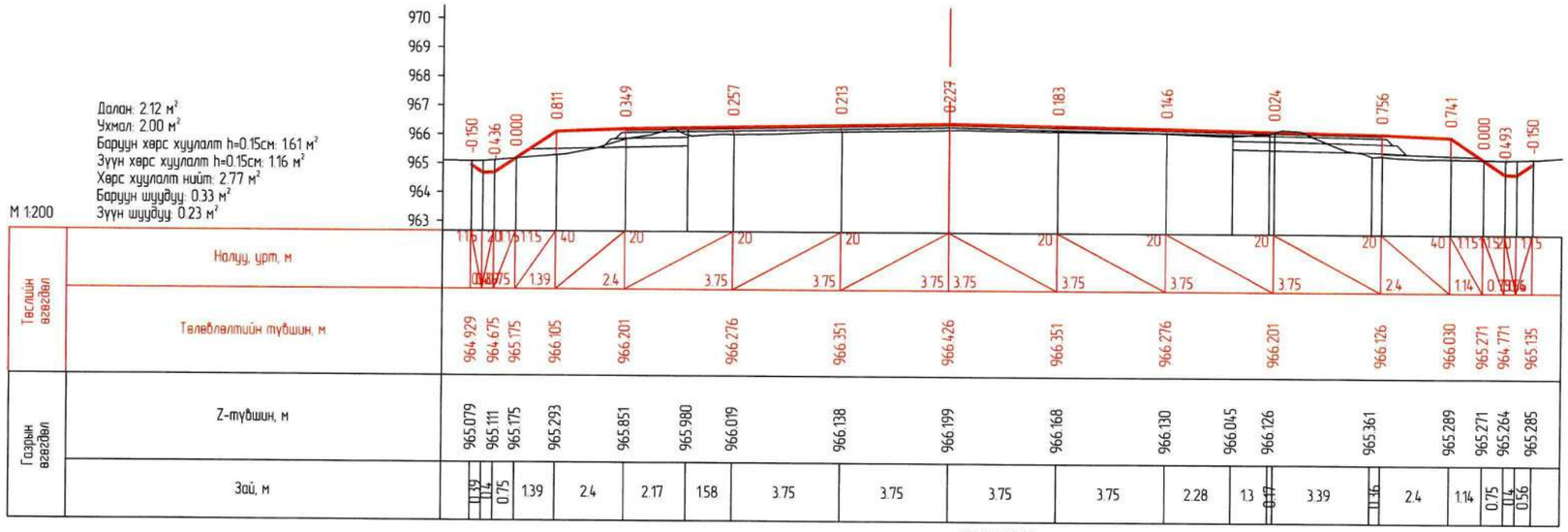
М 1:200



КМ 0+640.00

Далан: 2.12 м²
Ухмал: 2.00 м²
Баруун хэрс хуулалт h=0.15см: 1.61 м²
Зүүн хэрс хуулалт h=0.15см: 1.16 м²
Хэрс хуулалт нийт: 2.77 м²
Баруун шуудуу: 0.33 м²
Зүүн шуудуу: 0.23 м²

М 1:200

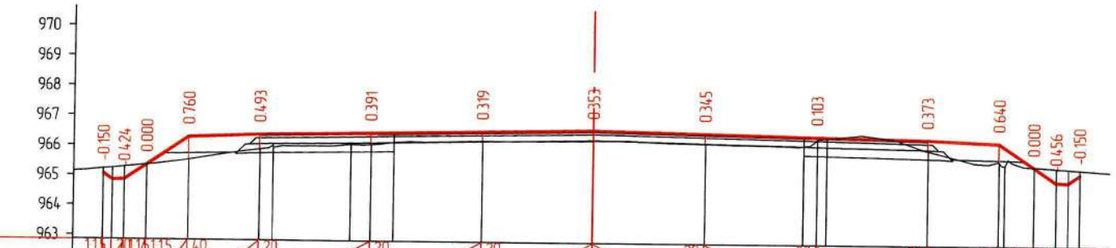


КМ 0+660.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т.Мөнх-Эрдэнэ	1-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	19	73
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Далан: 1.64 м²
Ухмал: 4.02 м²
Барруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.43 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.50 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.93 м²
Барруун шуудуу: 0.25 м²
Зүүн шуудуу: 0.21 м²

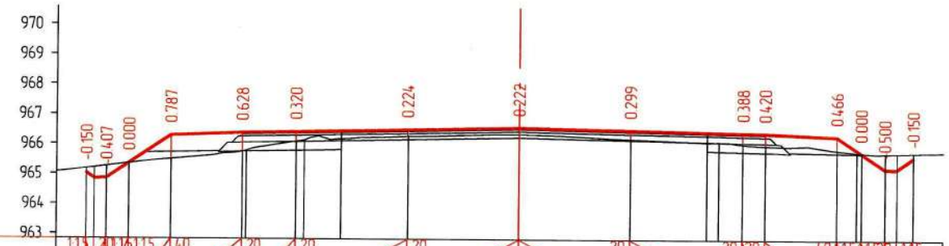
М 1:200



| | | |

Далан: 1.35 м²
Ухмал: 3.45 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.08 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.31 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.39 м²
Баруун шуудуу: 0.34 м²
Зүүн шуудуу: 0.19 м²

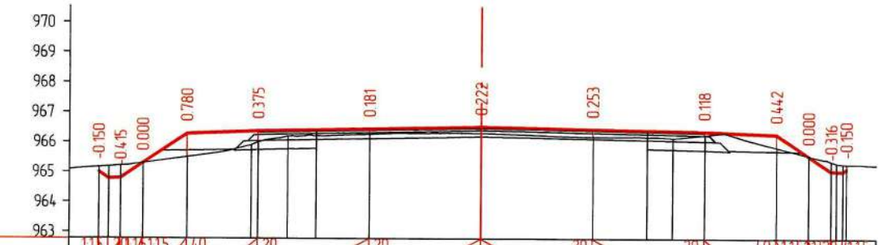
М 1:200



| | | |

Далан: 1.21 м²
Ухмал: 4.45 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.04 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.13 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.16 м²
Баруун шуудуу: 0.09 м²
Зүүн шуудуу: 0.20 м²

М 1:200

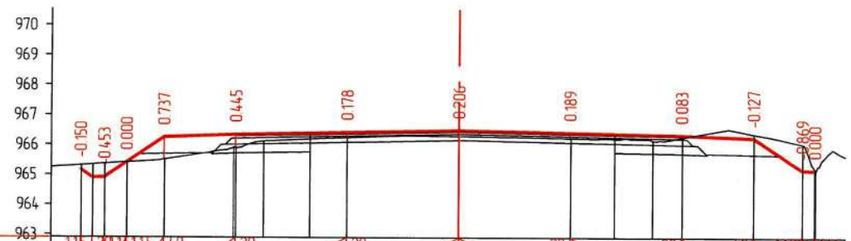


Теслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.15 2.0 1.6 1.15 4.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 4.0 1.15 1.52 2.0 1.15 0.42 0.75 1.48 2.4 3.75 3.75 3.75 3.75 2.4 1.08 0.42 0.42 0.4
	Телевлелтийн түвшин, м	965.007 964.792 965.292 966.277 966.373 966.448 966.523 966.448 966.373 966.277 965.559 965.059 965.130
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	965.157 965.206 965.292 965.497 965.902 966.197 966.214 966.268 966.301 966.195 966.185 966.151 966.256 965.835 965.559 965.374 965.280
	Зай, м	0.33 0.4 0.75 1.48 2.15 0.25 0.10 0.96 1.79 3.75 3.75 1.82 0.87 1.06 2.4 1.08 0.75 0.42 0.42

КМ 0+920.00

Далан: 0.81 м²
Ухмал: 6.42 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.01 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.18 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.19 м²
Баруун шуудуу: 0.11 м²
Зүүн шуудуу: 0.25 м²

М 1:200



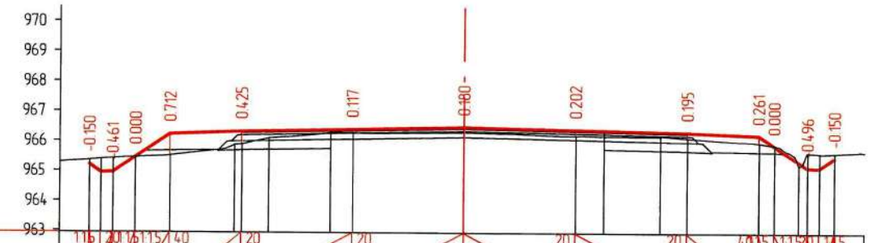
Теслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.15 2.0 1.6 1.15 4.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 4.0 1.15 1.52 2.0 1.15 0.42 0.75 1.26 2.4 3.75 3.75 3.75 3.75 2.4 1.62 0.42 0.42 0.4
	Телевлелтийн түвшин, м	965.164 964.913 965.413 966.252 966.348 966.423 966.498 966.423 966.348 966.252 965.173 965.182
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	965.314 965.366 965.413 965.515 965.916 966.119 966.202 966.245 966.292 966.234 966.206 966.160 966.265 966.379 966.042 965.181
	Зай, м	1.39 1.4 0.75 1.26 2.32 0.09 0.94 1.55 1.26 3.75 3.75 1.48 1.29 0.98 2.4 1.62 0.42 0.42

КМ 0+940.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХУРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Менх-Эрдэнэ	1-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Менхтогтох		Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Менхтогтох		А3	22	73
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Менхжаргал	Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Далан: 0.83 м²
Ухмал: 4.96 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.20 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.25 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.44 м²
Баруун шуудуу: 0.33 м²
Зүүн шуудуу: 0.26 м²

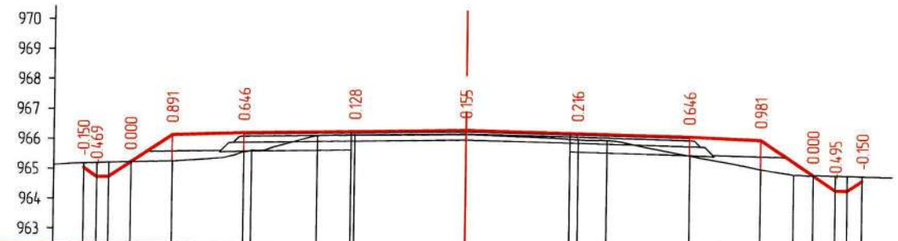
М 1:200



| | | |

Далан: 3.56 м²
Ухмал: 3.48 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.51 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.38 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.89 м²
Баруун шуудуу: 0.32 м²
Зүүн шуудуу: 0.28 м²

М 1:200

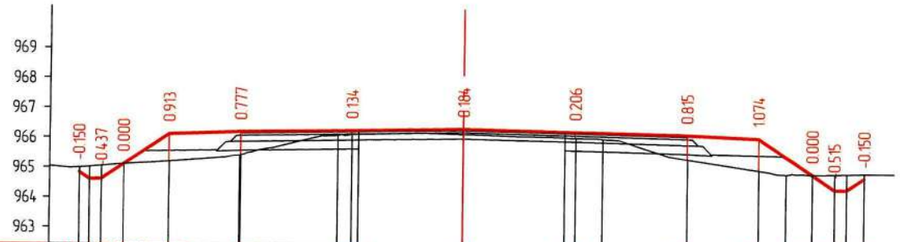


Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.15 0.15 0.15 1.15 40 20 20 20 20 40 1.15 1.15 0.15 0.15 0.75 1.39 2.4 3.75 3.75 3.75 3.75 2.4 1.76 0.15 0.15
	Тэлэвлэлтийн түвшин, м	965.045 964.744 965.252 966.176 966.272 966.347 966.422 966.347 966.272 966.176 965.005 964.505 964.830
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	965.195 965.212 965.252 965.285 965.626 966.186 966.218 966.267 966.145 966.117 965.626 965.195 965.009 965.005 964.999 964.980
	Зай, м	0.45 0.4 0.75 1.39 2.4 0.28 2.21 1.13 0.13 3.75 3.47 0.28 0.96 2.79 2.4 1.1 0.66 0.75 0.4 0.5

КМ 1+000.00

Далан: 4.43 м²
Ухмал: 3.28 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.54 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.44 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.98 м²
Баруун шуудуу: 0.36 м²
Зүүн шуудуу: 0.23 м²

М 1:200



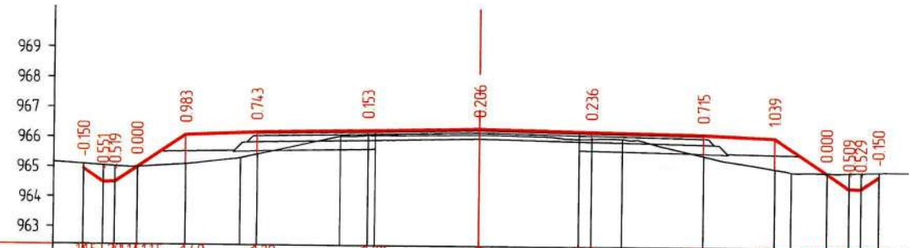
Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.15 0.15 0.15 1.15 40 20 20 20 20 40 1.15 1.15 0.15 0.15 0.75 1.53 2.4 3.75 3.75 3.75 3.75 2.4 1.8 0.15 0.15
	Тэлэвлэлтийн түвшин, м	964.851 964.627 965.127 966.144 966.240 966.315 966.390 966.315 966.240 966.144 964.947 964.447 964.831
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	965.001 965.064 965.127 965.231 965.454 966.136 966.181 966.206 966.123 966.081 965.425 965.070 964.945 964.947 964.962 964.981
	Зай, м	1.15 0.4 0.75 1.53 2.36 0.04 3.27 0.48 0.22 3.53 3.39 0.36 0.91 2.84 2.4 0.92 0.87 0.75 0.4 0.59

КМ 1+020.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	1-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200	
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат / Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3 / 24	73
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар	

Далан: 4.27 м²
Ухмал: 3.02 м²
Барруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.54 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.51 м²
Хөрс хуулалт нийт: 3.05 м²
Барруун шуудуу: 0.35 м²
Зүүн шуудуу: 0.38 м²

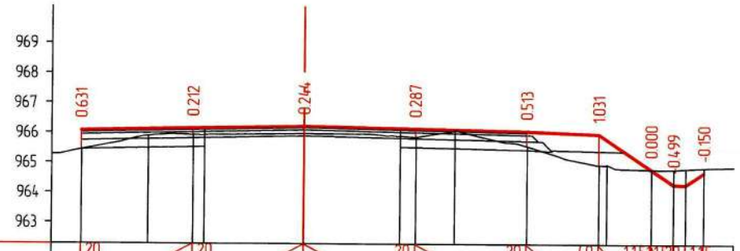
М 1:200



| | | |

Далан: 1.92 м²
Ухмал: 3.28 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.56 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 0.62 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.18 м²
Баруун шуудуу: 0.35 м²

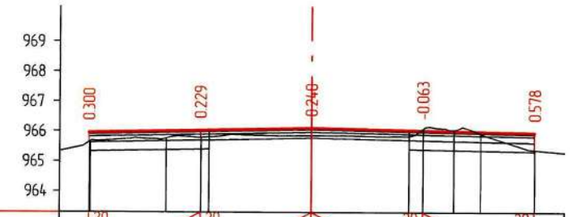
М 1:200



| | | |

Далан: 0.03 м²
Ухмал: 4.22 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 0.63 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 0.60 м²
Хөрс хуулалт нийт: 1.24 м²

М 1:200

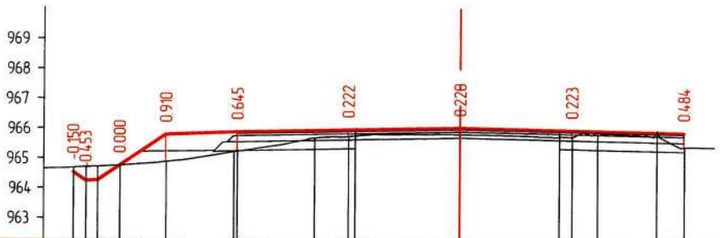


Төслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	20	3.75	20	3.75	20	3.75	20	3.75	20								
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	965.953		966.028		966.103		966.028		965.953								
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	965.652		965.763		965.799		965.862		965.835	966.091	966.042	965.936	965.375				
	Зай, м	0.03	2.55	1.17	0.27	3.48		3.27		0.48	1.03	0.91	1.81					

КМ 1+120.00

Далан: 1.65 м²
Ухмал: 3.63 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 0.63 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.45 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.08 м²
Зүүн шуудуу: 0.26 м²

М 1:200



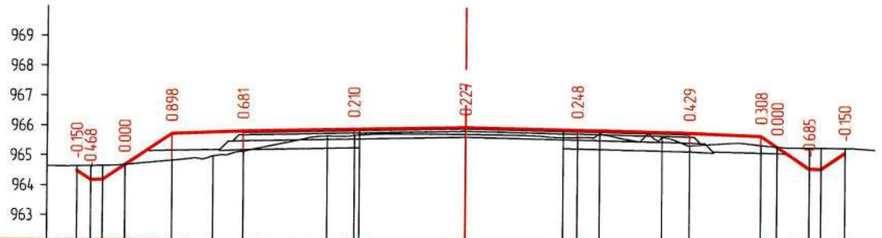
Төслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.16	2.01	1.15	40	20	20	20	20	20								
		0.43	0.75	1.55	2.4	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75								
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	964.535 964.259		964.767	965.798	965.894		965.969		966.044		965.969		965.894				
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	964.685 964.412		964.767	964.888	965.230		965.693	965.746		965.824		965.763 965.743	965.915	965.968	965.410		
	Зай, м	0.41	1.14	0.75	1.55	2.28	0.42	2.61	1.14	0.22	3.53	3.33	0.42	0.85	1.98	0.92		

КМ 1+140.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	1-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	27	73
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Далан: 1.72 м²
Ухмал: 3.78 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.45 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.46 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.91 м²
Баруун шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.28 м²

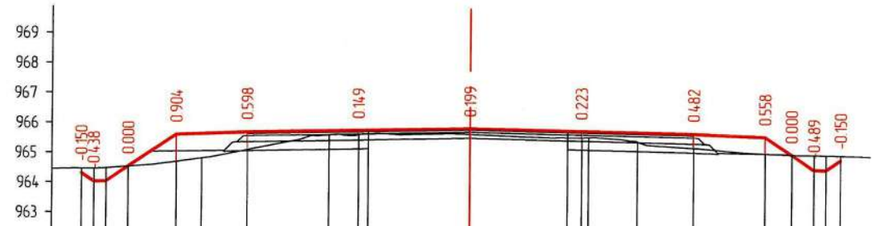
М 1:200



| | | |

Далан: 1.94 м²
Ухмал: 3.37 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.41 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.48 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.89 м²
Баруун шуудуу: 0.31 м²
Зүүн шуудуу: 0.25 м²

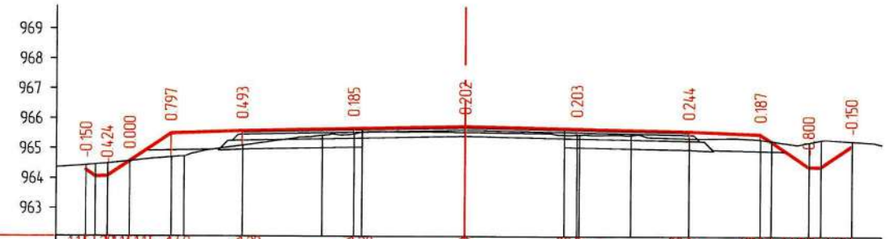
М 1:200



| | | |

Далан: 0.99 м²
Ухмал: 5.05 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.48 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.42 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.90 м²
Баруун шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.21 м²

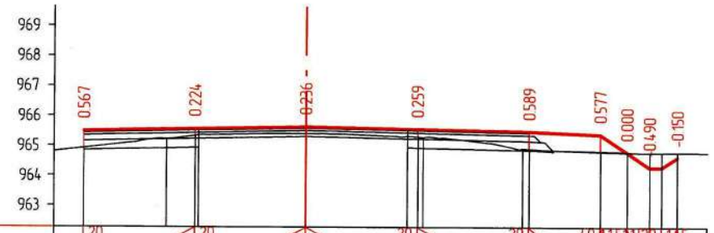
М 1:200



| | | |

Далан: 0.63 м²
Ухмал: 2.62 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.40 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 0.58 м²
Хөрс хуулалт нийт: 1.98 м²
Баруун шуудуу: 0.32 м²

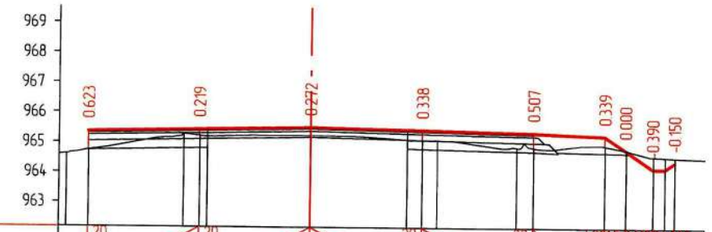
М 1:200



| | | |

Далан: 0.18 м²
Ухмал: 2.35 м²
Бүрүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.38 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 0.60 м²
Хөрс хуулалт нийт: 1.98 м²
Бүрүүн шуудуу: 0.19 м²

М 1:200

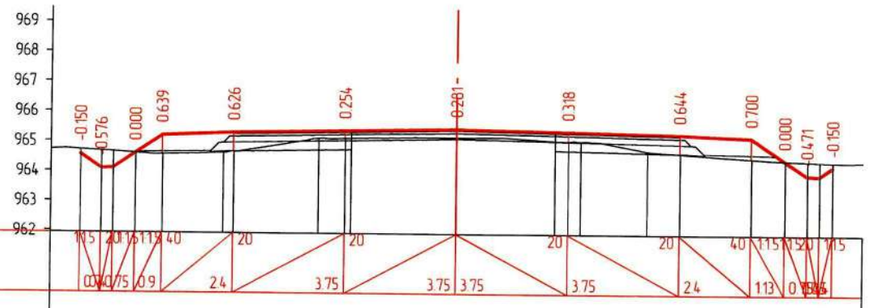


Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	20 / 3.75 / 20 / 3.75 / 3.75 / 20 / 3.75 / 20 / 2.4 / 40 / 1.15 / 0.7 / 1.5 / 0.9 / 20 / 0.7 / 1.5
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	965.363 / 965.438 / 965.513 / 965.438 / 965.363 / 965.267 / 964.797 / 964.188 / 964.399
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	964.603 / 964.741 / 965.281 / 965.219 / 965.242 / 965.117 / 965.100 / 965.107 / 964.863 / 964.856 / 964.928 / 964.797 / 964.578 / 964.549
	Зай, м	0.75 / 3.21 / 0.54 / 0.25 / 3.5 / 3.24 / 0.51 / 0.51 / 2.68 / 0.56 / 2.4 / 0.71 / 0.91 / 0.14 / 0.33

КМ 1+320.00

Далан: 1.86 м²
Ухмал: 2.15 м²
Бүрүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.43 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.40 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.83 м²
Бүрүүн шуудуу: 0.28 м²
Зүүн шуудуу: 0.42 м²

М 1:200



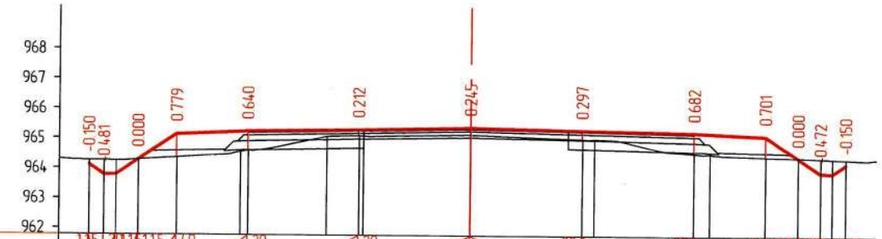
Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.5 / 0.7 / 20 / 0.75 / 1.1 / 0.9 / 40 / 2.4 / 20 / 3.75 / 20 / 3.75 / 3.75 / 20 / 3.75 / 20 / 2.4 / 40 / 1.13 / 1.15 / 0.75 / 20 / 0.7 / 1.5
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	964.565 / 964.098 / 964.606 / 965.208 / 965.304 / 965.379 / 965.454 / 965.379 / 965.304 / 965.208 / 964.454 / 963.954 / 964.243
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	964.715 / 964.674 / 964.606 / 964.569 / 964.631 / 965.118 / 965.125 / 965.174 / 965.071 / 965.061 / 965.062 / 964.750 / 964.661 / 964.508 / 964.454 / 964.425 / 964.393
	Зай, м	0.7 / 0.4 / 0.75 / 0.9 / 2.05 / 0.35 / 2.86 / 0.89 / 0.03 / 3.55 / 3.31 / 0.44 / 0.42 / 2.23 / 1.1 / 2.4 / 1.13 / 0.75 / 0.4 / 0.45

КМ 1+340.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т. Мөнх-Эрдэнэ	1-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	32	73
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Далан: 2.49 м²
Ухмал: 2.34 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.43 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.42 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.85 м²
Баруун шуудуу: 0.28 м²
Зүүн шуудуу: 0.29 м²

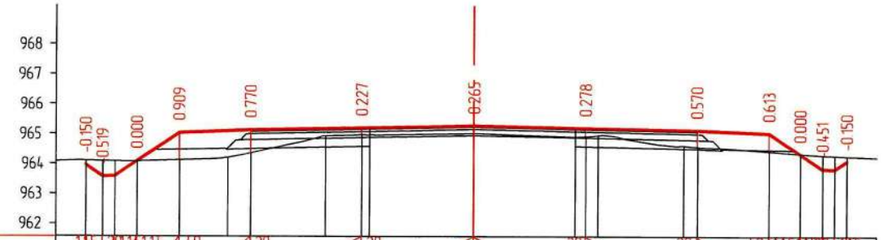
М 1:200



| | | |

Далан: 2.56 м²
Ухмал: 2.28 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.40 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.47 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.87 м²
Баруун шуудуу: 0.25 м²
Зүүн шуудуу: 0.34 м²

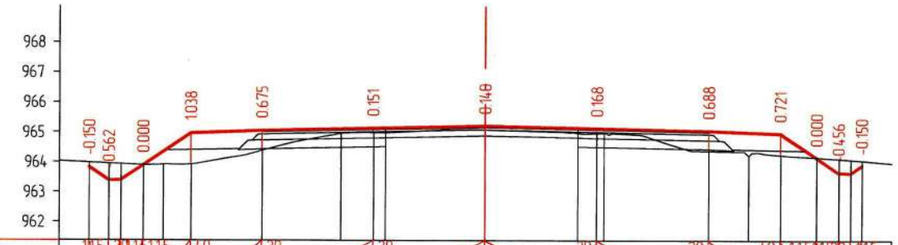
М 1:200



| | | |

Далан: 3.16 м²
Ухмал: 3.70 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.46 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.53 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.99 м²
Баруун шуудуу: 0.25 м²
Зүүн шуудуу: 0.40 м²

М 1:200

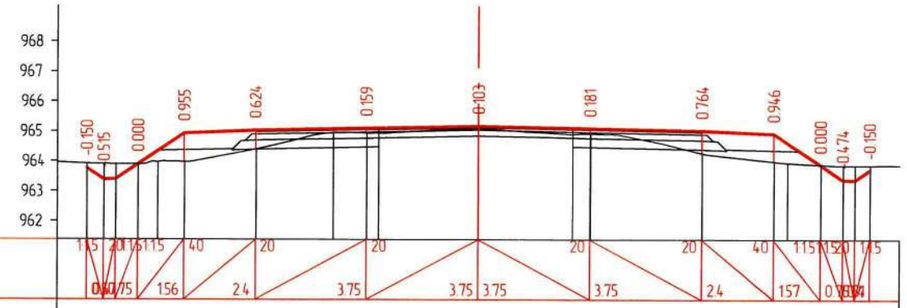


Тэслийн өндөвл	Налуу, урт, м	1.15 2.0 1.15 1.15 4.0 2.0 2.0 2.0 2.0 4.0 1.15 1.15 2.0 1.15 0.75 1.61 2.4 3.75 3.75 3.75 3.75 2.4 1.21
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	963.831 963.387 963.895 964.965 965.061 965.136 965.211 965.136 965.061 964.965 964.162 963.662 963.905
Газрын өндөвл	Z-түвшин, м	963.981 963.949 963.895 963.919 963.928 964.386 964.958 964.886 964.983 965.071 964.968 964.969 964.373 964.218 964.244 964.162 964.117 964.055
	Зай, м	0.67 0.4 0.75 0.67 0.93 2.4 2.66 1.09 0.4 3.35 3.11 0.64 0.25 3.5 1.35 1.05 1.21 0.75 0.4 0.38

КМ 1+440.00

Далан: 3.58 м²
Ухмал: 3.75 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.53 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.51 м²
Хөрс хуулалт нийт: 3.04 м²
Баруун шуудуу: 0.30 м²
Зүүн шуудуу: 0.34 м²

М 1:200



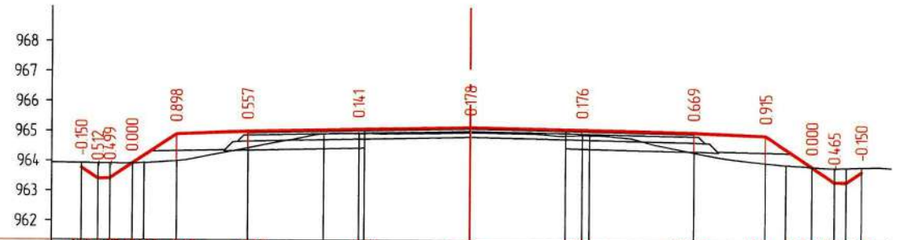
Тэслийн өндөвл	Налуу, урт, м	1.15 2.0 1.15 1.15 4.0 2.0 2.0 2.0 2.0 4.0 1.15 1.15 2.0 1.15 0.75 1.56 2.4 3.75 3.75 3.75 3.75 2.4 1.57
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	963.765 963.387 963.895 964.932 965.028 965.103 965.178 965.103 965.028 964.932 963.887 963.387 963.716
Газрын өндөвл	Z-түвшин, м	963.915 963.902 963.895 963.968 963.977 964.405 964.968 964.944 965.075 964.903 964.922 964.264 963.987 963.946 963.887 963.861 963.866
	Зай, м	0.57 0.4 0.75 0.65 0.9 2.4 2.62 1.13 0.39 3.36 3.17 0.58 0.62 3.73 2.4 0.46 1.11 0.75 0.4 0.51

КМ 1+460.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т.Мөнх-Эрдэнэ	1-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	35	73
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Далан: 3.12 м²
Ухмал: 3.59 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.52 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.46 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.99 м²
Баруун шуудуу: 0.29 м²
Зүүн шуудуу: 0.33 м²

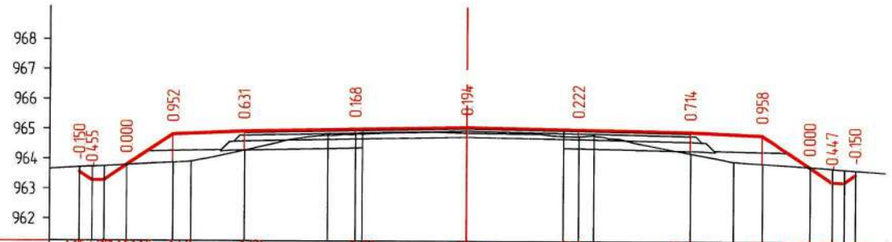
М 1:200



| | | |

Далан: 3.69 м²
Ухмал: 3.27 м²
Барруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.50 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.46 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.96 м²
Барруун шуудуу: 0.24 м²
Зүүн шуудуу: 0.27 м²

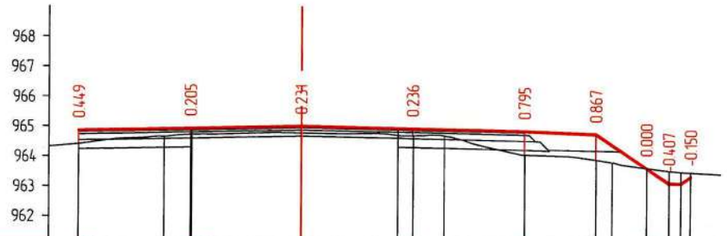
М 1:200



| | | |

Далан: 1.90 м²
Ухмал: 2.98 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.51 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 0.57 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.08 м²
Баруун шуудуу: 0.19 м²

М 1:200

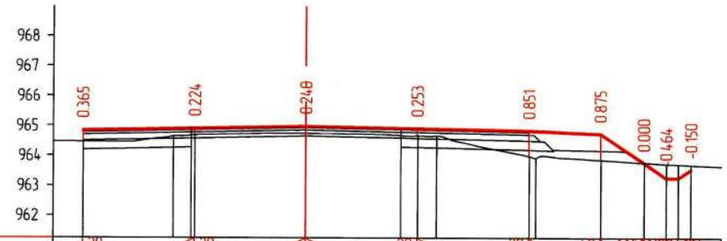


Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	20	3.75	20	3.75	20	3.75	20	3.75	20	2.4	40	17	1.15	0.05	1.20	0.05	1.15	0.4			
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	964.863		964.938		965.013		964.938		964.863		964.767		963.635		963.135		963.341				
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	964.414		964.659	964.733		964.782		964.707	964.702	964.700		964.068		963.899	963.809	963.635	963.542	963.491			
	Зай, м	1.0	2.86	0.89	0.06	3.71		3.23	0.52	1.04	2.71		2.4	0.54	1.15	0.75	1.14	1.12				

КМ 1+560.00

Далан: 1.99 м²
Ухмал: 2.55 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.49 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 0.54 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.04 м²
Баруун шуудуу: 0.27 м²

М 1:200



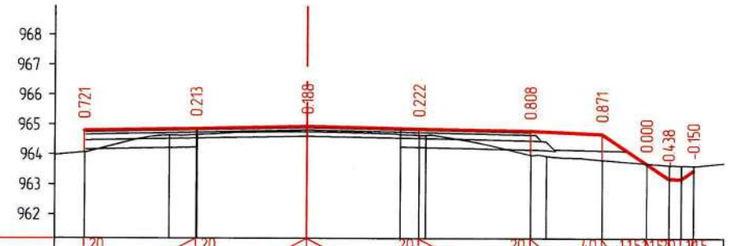
Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	20	3.75	20	3.75	20	3.75	20	3.75	20	2.4	40	1.46	1.15	0.05	1.20	0.05	1.15				
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	964.830		964.905		964.980		964.905		964.830		964.734		963.762		963.262		963.537				
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	964.465		964.647	964.668		964.740		964.671	964.652	964.657		963.979		963.859		963.762	963.726	963.687			
	Зай, м	1.0	3.02	0.6	0.19	3.75		3.18	0.57	0.63		3.12	0.22	2.18		1.46	0.75	1.14	1.47			

КМ 1+580.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧЕЧ-11, 3Г-13 байр	Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Менх-Эрдэнэ	Т.Менх-Эрдэнэ	1-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Менхтогтох			Ye шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Менхтогтох			А3	38	73
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Менхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Далан: 1.97 м²
Ухмал: 3.00 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.51 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 0.57 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.08 м²
Баруун шуудуу: 0.25 м²

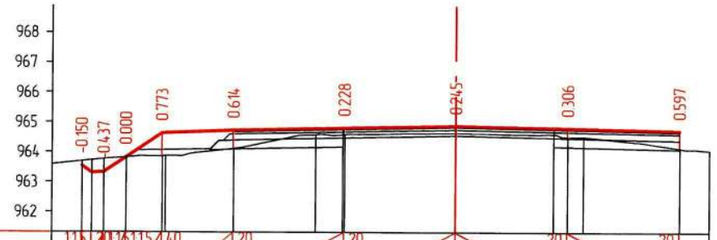
М 1:200



| | | |

Далан: 1.16 м²
Ухмал: 2.64 м²
Бүрдүн хөрс хуулалт h=0.15см: 0.63 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.35 м²
Хөрс хуулалт нийт: 1.98 м²
Зүүн шуудуу: 0.22 м²

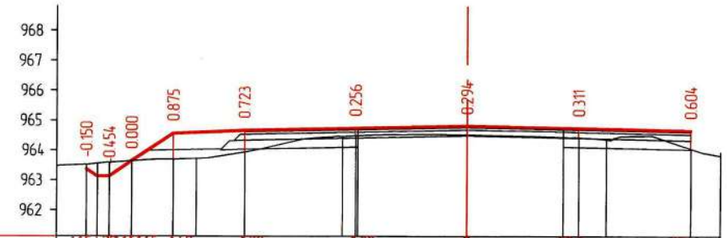
М 1:200



| | | |

Далан: 1.71 м²
Ухмал: 2.39 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 0.64 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.40 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.04 м²
Зүүн шуудуу: 0.24 м²

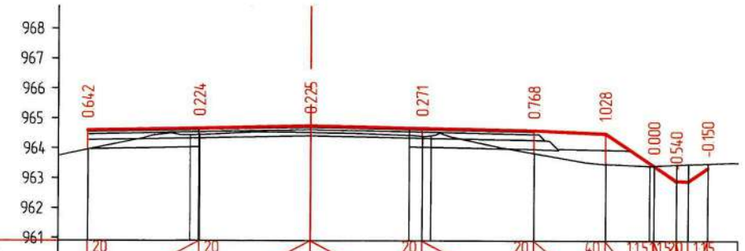
М 1:200



| | | |

Далан: 2.33 м²
Ухмал: 2.81 м²
Баруун хэрс хуулалт h=0.15см: 1.54 м²
Зүүн хэрс хуулалт h=0.15см: 0.56 м²
Хэрс хуулалт нийт: 2.09 м²
Баруун шуудуу: 0.40 м²

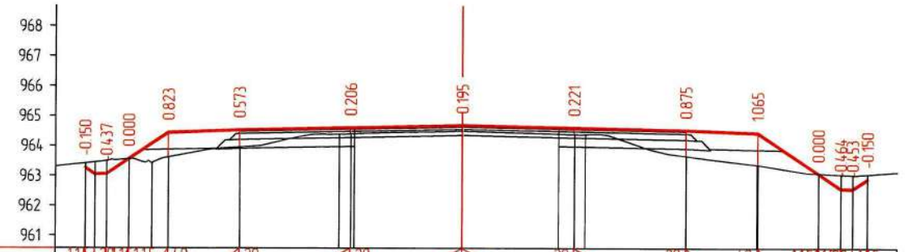
М 1:200



| | | |

Далан: 4.10 м²
Ухмал: 2.95 м²
Бүрүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.59 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.39 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.98 м²
Бүрүүн шуудуу: 0.27 м²
Зүүн шуудуу: 0.22 м²

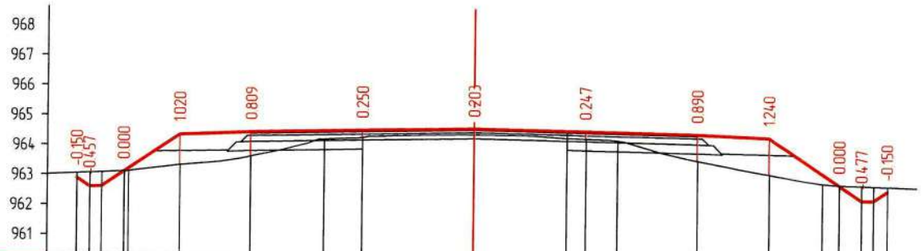
М 1:200



| | | |

Далан: 6.05 м²
Ухмал: 2.61 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.65 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.47 м²
Хөрс хуулалт нийт: 3.12 м²
Баруун шуудуу: 0.29 м²
Зүүн шуудуу: 0.27 м²

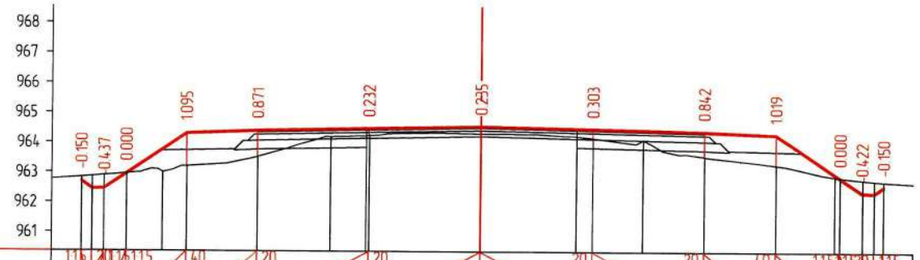
М 1:200



| | | |

Далан: 5.70 м²
Ухмал: 2.46 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.58 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.47 м²
Хөрс хуулалт нийт: 3.04 м²
Баруун шуудуу: 0.21 м²
Зүүн шуудуу: 0.23 м²

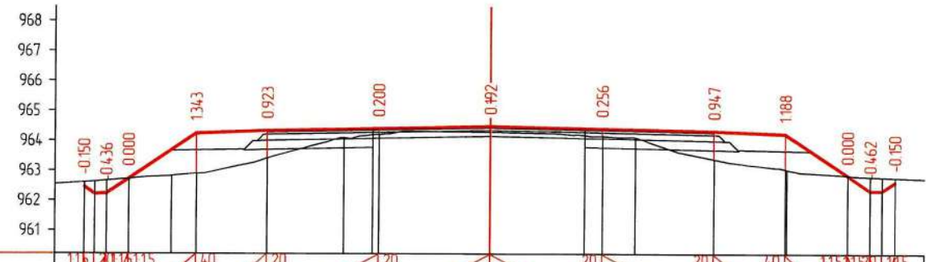
М 1:200



| | | |

Далан: 7.16 м²
Ухмал: 2.74 м²
Барруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.59 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.49 м²
Хөрс хуулалт нийт: 3.08 м²
Барруун шуудуу: 0.27 м²
Зүүн шуудуу: 0.22 м²

М 1:200

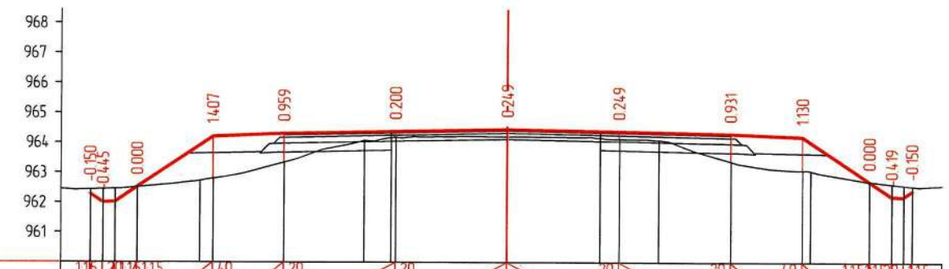


Таслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.15 2.0 1.15 1.15 4.0 2.0 2.0 2.0 2.0 4.0 1.15 1.15 2.0 1.15 0.75 2.26 2.4 3.75 3.75 3.75 3.75 2.4 2.08 0.75
	Тэлэвлэлтийн түвшин, м	962.454 962.230 962.730 964.238 964.334 964.409 964.484 964.409 964.334 964.238 962.849 962.349 962.631
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	962.604 962.665 962.730 962.816 962.894 963.411 964.106 964.204 964.292 964.194 964.153 964.116 963.387 963.050 962.849 962.811 962.781
	Зай, м	1.35 1.4 0.75 1.44 0.83 2.4 2.57 0.97 0.21 3.75 3.15 0.6 1.1 2.65 2.4 0.84 2.04 0.75 0.4 0.43

КМ 1+880.00

Далан: 7.50 м²
Ухмал: 2.49 м²
Барруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.60 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.55 м²
Хөрс хуулалт нийт: 3.15 м²
Барруун шуудуу: 0.20 м²
Зүүн шуудуу: 0.25 м²

М 1:200



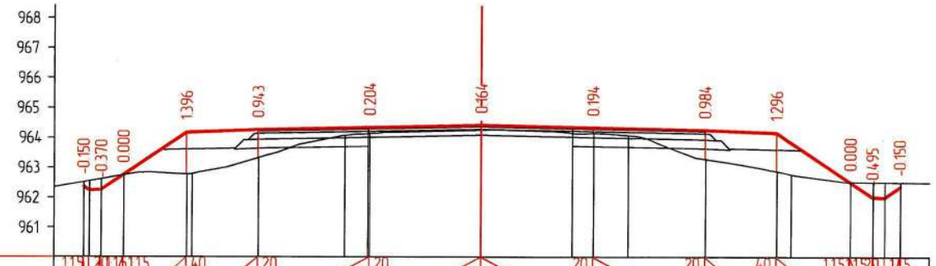
Таслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.15 2.0 1.15 1.15 4.0 2.0 2.0 2.0 2.0 4.0 1.15 1.15 2.0 1.15 0.75 2.55 2.4 3.75 3.75 3.75 3.75 2.4 2.24 0.75
	Тэлэвлэлтийн түвшин, м	962.282 961.999 962.507 964.205 964.301 964.376 964.451 964.376 964.301 964.205 962.709 962.209 962.403
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	962.432 962.444 962.507 962.724 962.798 963.341 964.071 964.165 964.202 964.164 964.126 964.088 963.370 963.075 962.709 962.628 962.553
	Зай, м	1.42 1.4 0.75 2.1 0.45 2.4 2.69 0.9 0.16 3.75 3.1 0.65 1.32 2.43 2.4 0.27 1.98 0.75 1.4 0.3

КМ 1+900.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХУРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Менх-Эрдэнэ	Т. Менх-Эрдэнэ	1-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Менхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Менхтогтох			А3	46	73
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нуттийн зам" ХХК	Захирал	Т.Менхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Далан: 7.58 м²
Ухмал: 3.00 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.68 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.46 м²
Хөрс хуулалт нийт: 3.14 м²
Баруун шуудуу: 0.32 м²
Зүүн шуудуу: 0.14 м²

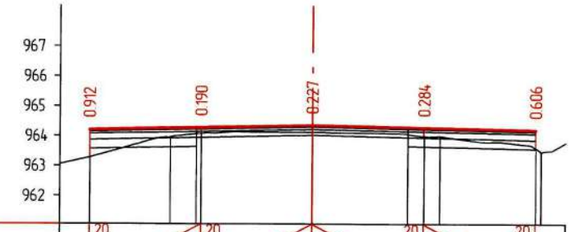
М 1:200



| | | |

Далан: 0.38 м²
Ухмал: 2.60 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 0.65 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 0.54 м²
Хөрс хуулалт нийт: 1.18 м²

М 1:200

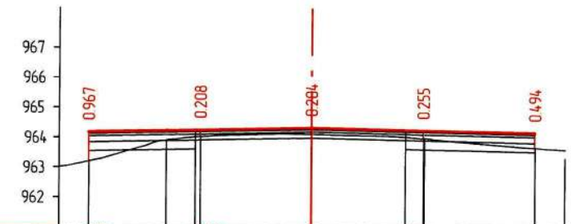


Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	20	3.75	20	3.75	20	3.75	20	3.75	20	3.75	20	3.75	20	3.75	20	
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	964.202		964.277		964.352		964.277		964.202							
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	963.290		963.962	964.068	964.124		964.062	963.993	963.999		963.595					
	Зай, м	1.0	2.71	0.87	0.17	3.75	3.19	0.56	0.52	3.23	0.18						

КМ 1+960.00

Далан: 0.49 м²
Ухмал: 2.63 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 0.65 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 0.54 м²
Хөрс хуулалт нийт: 1.19 м²

М 1:200



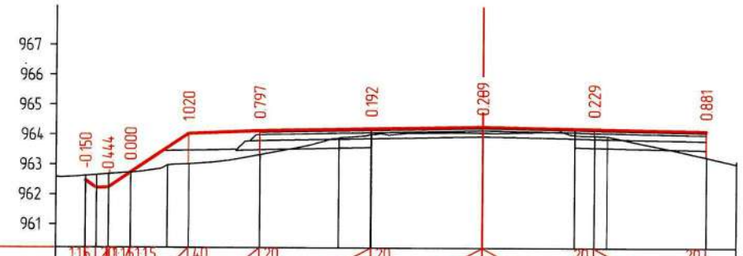
Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	20	3.75	20	3.75	20	3.75	20	3.75	20	3.75	20	3.75	20	3.75	20	
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	964.169		964.244		964.319		964.244		964.169							
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	963.201		963.912	964.027	964.115		964.037	963.989	963.675							
	Зай, м	1.0	2.59	0.99	0.17	3.75	3.14	0.61	0.65	3.72	1.0						

КМ 1+980.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянгол дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т. Мөнх-Эрдэнэ	1-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	48	73
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Далан: 2.94 м²
Ухмал: 2.68 м²
Бүрдүн хөрс хуулалт h=0.15см: 0.66 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.47 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.13 м²
Зүүн шуудуу: 0.24 м²

М 1:200

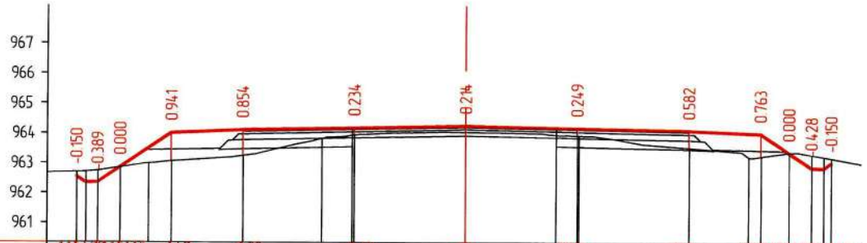


Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.15	2.0	1.6	1.15	4.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
		0.48	0.75	1.95	2.4	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	962.473	962.237	962.737	964.040	964.136	964.211	964.286	964.211	964.136							
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	962.623	962.680	962.737	962.980	963.020	963.339	963.895	964.017	964.077	964.005	963.981	963.964	963.255			
	Зай, м	1.37	0.4	0.75	1.23	0.72	2.4	2.67	1.07	0.02	3.75	3.09	0.66	0.43	3.32	1.0	

КМ 2+000.00

Далан: 3.19 м²
Ухмал: 2.45 м²
Бүрдүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.41 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.42 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.83 м²
Бүрдүн шуудуу: 0.21 м²
Зүүн шуудуу: 0.18 м²

М 1:200



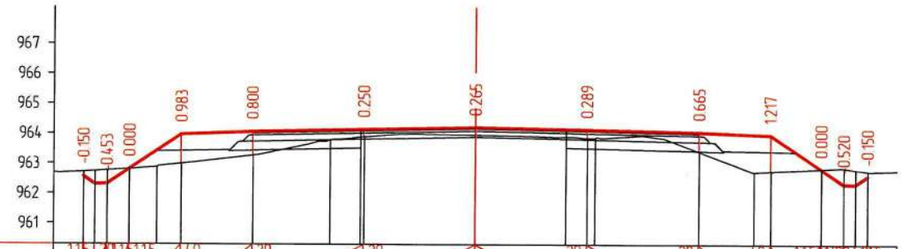
Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.15	2.0	1.6	1.15	4.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	4.0	1.15	1.52	0.0	1.15			
		0.43	0.75	1.73	2.4	3.75	3.75	3.75	3.75	2.4	0.99	0.02	0.24						
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	962.547	962.353	962.853	964.006	964.102	964.177	964.252	964.177	964.102	964.006	963.374	962.874	963.038					
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	962.697	962.742	962.853	962.992	963.066	963.249	963.816	963.938	964.039	963.957	963.928	963.520	963.208	963.243	963.374	963.302	963.188	
	Зай, м	1.3	0.4	0.75	0.95	0.78	2.4	2.66	1.02	0.07	3.75	3.04	0.71	0.03	3.7	1.99	0.41	0.95	0.75	0.76	0.26

КМ 2+020.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Менх-Эрдэнэ	Т.Менх-Эрдэнэ	1-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Менхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Менхтогтох			А3	49	73
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Менхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Далан: 4.81 м²
Ухмал: 2.60 м²
Баруун хэрс хуулалт h=0.15см: 1.55 м²
Зүүн хэрс хуулалт h=0.15см: 1.43 м²
Хэрс хуулалт нийт: 2.98 м²
Баруун шуудуу: 0.31 м²
Зүүн шуудуу: 0.25 м²

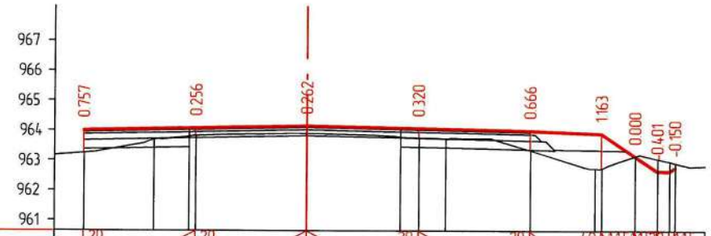
М 1:200



| | | |

Далан: 2.20 м²
Ухмал: 2.19 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.41 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 0.53 м²
Хөрс хуулалт нийт: 1.94 м²
Баруун шуудуу: 0.17 м²

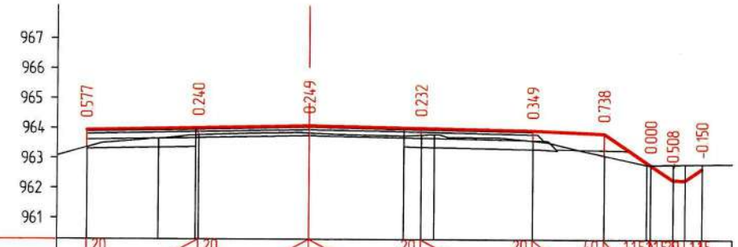
М 1:200



| | | |

Далан: 0.89 м²
Ухмал: 2.91 м²
Бүрхүүн хэрс хуулалт h=0.15см: 1.54 м²
Зүүн хэрс хуулалт h=0.15см: 0.55 м²
Хэрс хуулалт нийт: 2.08 м²
Бүрхүүн шуудуу: 0.35 м²

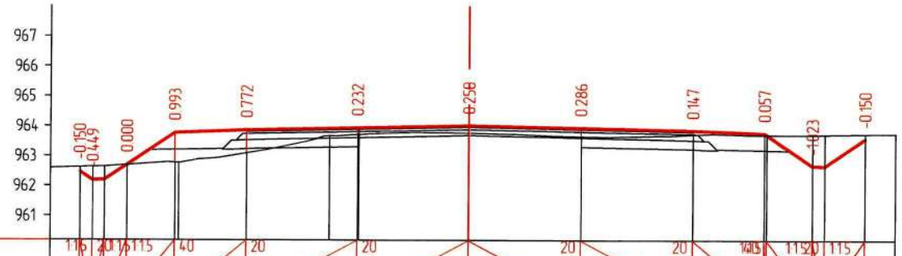
М 1:200



| | | |

Далан: 2.14 м²
Ухмал: 5.05 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.46 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.44 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.90 м²
Баруун шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.26 м²

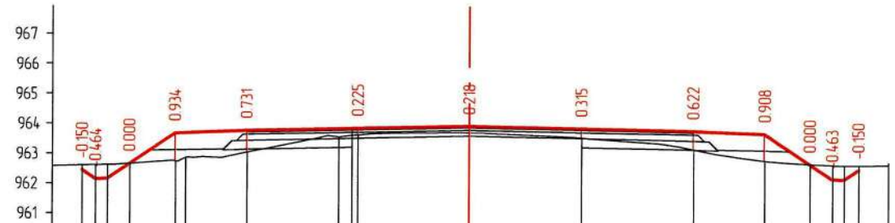
М 1:200



| | | |

Далан: 3.38 м²
Ухмал: 2.46 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.43 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.40 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.82 м²
Баруун шуудуу: 0.28 м²
Зүүн шуудуу: 0.28 м²

М 1:200

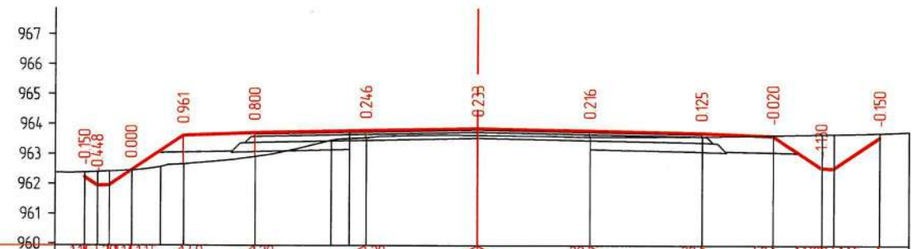


Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.15	2.0	1.15	1.15	4.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	4.0	1.15	1.15	2.0	1.15			
		0.46	0.75	1.53	2.4	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	2.4	1.52	0.75	0.46					
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	962.454	962.150	962.658	963.678	963.774	963.849	963.924	963.849	963.774	963.678	962.667	962.167	962.477					
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	962.604	962.614	962.658	962.744	963.043	963.556	963.617	963.706	963.535	963.152	962.770	962.667	962.629	962.627				
	Зай, м	0.46	1.14	0.75	1.53	1.34	2.06	3.11	0.44	0.2	3.75	3.75	3.75	2.4	1.52	0.75	1.14	0.48	1.0

КМ 2+200.00

Далан: 2.26 м²
Ухмал: 5.78 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.49 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.37 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.86 м²
Баруун шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.26 м²
Кювет: 0.26 м²

М 1:200



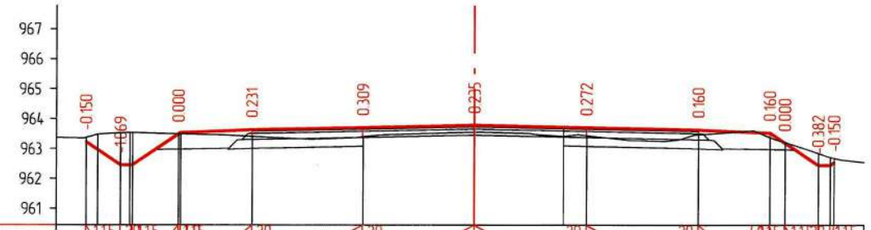
Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.15	2.0	1.15	1.15	4.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	4.0	1.15	2.0	1.15				
		0.46	0.75	1.75	2.4	3.75	3.75	3.75	3.75	2.4	1.62	0.4	1.54						
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	962.226	961.943	962.451	963.615	963.711	963.786	963.861	963.786	963.711	963.615	962.536	963.556						
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	962.376	962.391	962.451	962.567	962.654	962.912	963.465	963.516	963.540	963.629	963.571	963.586	963.636	963.666	963.706			
	Зай, м	0.42	1.4	0.75	0.97	0.78	2.4	2.57	0.61	0.57	3.75	3.75	3.75	2.4	1.62	0.4	1.54	1.0	

КМ 2+220.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:					
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, Чөч-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО
		Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т.Мөнх-Эрдэнэ	1-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	54	73
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Далан: 0.00 м²
Ухмал: 6.67 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.39 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.43 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.81 м²
Баруун шуудуу: 0.16 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

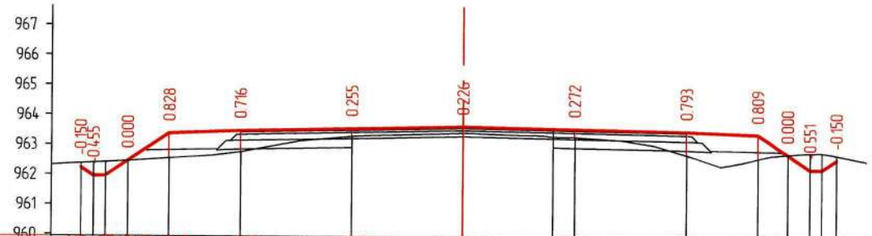
М 1:200



| | | |

Далан: 3.29 м²
Ухмал: 3.37 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.45 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.40 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.85 м²
Баруун шуудуу: 0.36 м²
Зүүн шуудуу: 0.27 м²

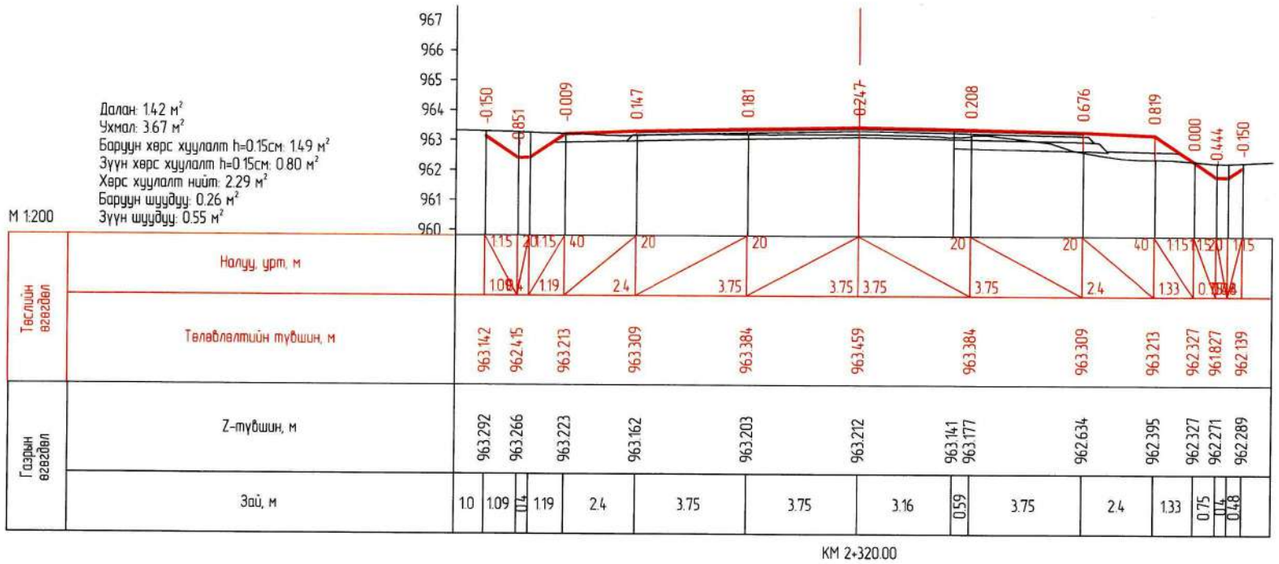
М 1:200



| | | |

Далан: 1.42 м²
Ухмал: 3.67 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.49 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 0.80 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.29 м²
Баруун шуудуу: 0.26 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

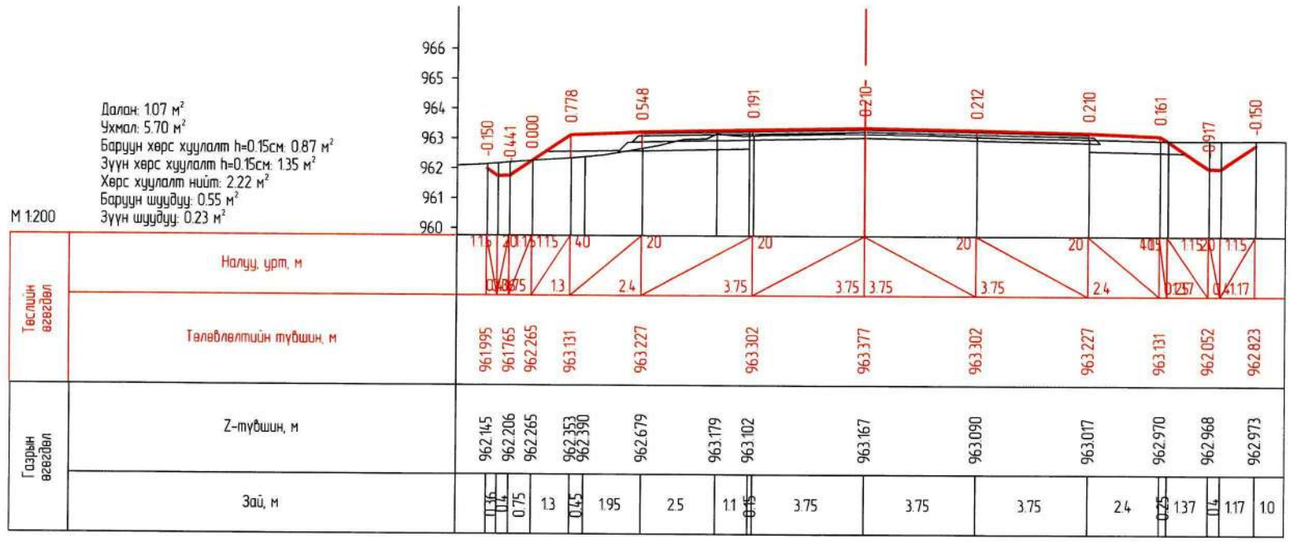
М 1:200



КМ 2+320.00

Далан: 1.07 м²
Ухмал: 5.70 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 0.87 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.35 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.22 м²
Баруун шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.23 м²

М 1:200

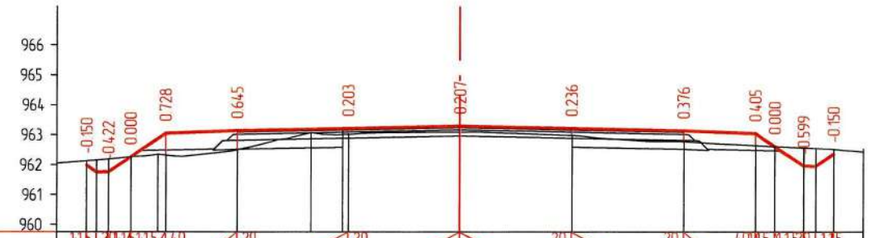


КМ 2+340.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т.Мөнх-Эрдэнэ	1-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	57	73
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нуттийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Далан: 1.14 м²
Ухмал: 3.34 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.35 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.32 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.67 м²
Баруун шуудуу: 0.47 м²
Зүүн шуудуу: 0.21 м²

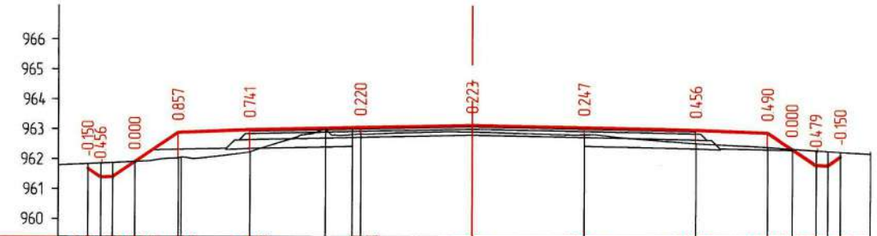
М 1:200



| | | |

Далан: 1.84 м²
Ухмал: 3.03 м²
Бүрэн хэрс хуулалт h=0.15см: 1.32 м²
Зүүн хэрс хуулалт h=0.15см: 1.37 м²
Хэрс хуулалт нийт: 2.69 м²
Бүрэн шуудуу: 0.28 м²
Зүүн шуудуу: 0.27 м²

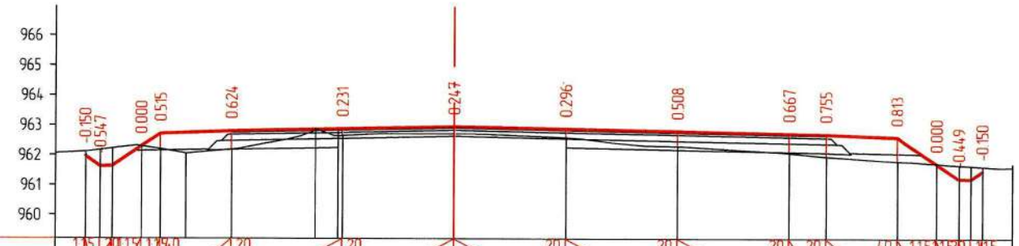
М 1:200



| | | |

Далан: 2.63 м²
Ухмал: 2.59 м²
Бүрхүүн хэрс хуулалт h=0.15см: 2.13 м²
Зүүн хэрс хуулалт h=0.15см: 1.31 м²
Хэрс хуулалт нийт: 3.44 м²
Бүрхүүн шуудуу: 0.25 м²
Зүүн шуудуу: 0.44 м²

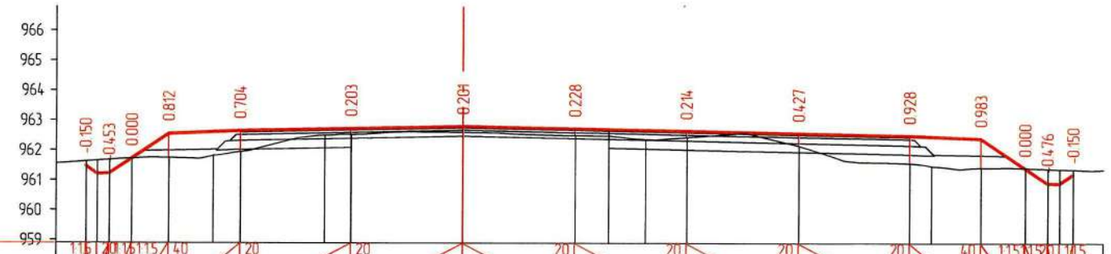
М 1:200



| | | |

Далан: 4.73 м²
Ухмал: 4.81 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 2.38 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.37 м²
Хөрс хуулалт нийт: 3.75 м²
Баруун шуудуу: 0.29 м²
Зүүн шуудуу: 0.25 м²

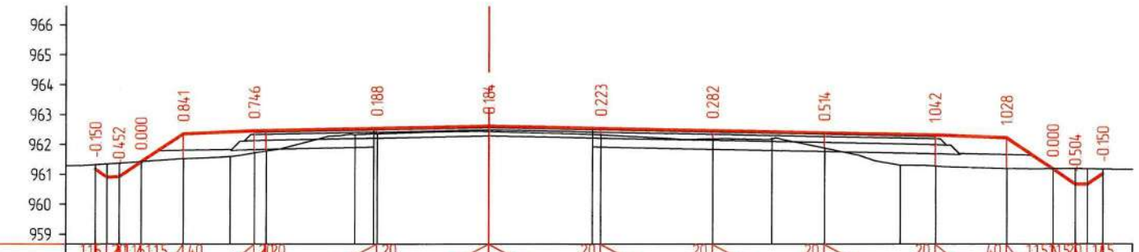
М 1:200



| | | |

Далан: 5.40 м²
Ухмал: 4.08 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 2.61 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.44 м²
Хөрс хуулалт нийт: 4.04 м²
Баруун шуудуу: 0.33 м²
Зүүн шуудуу: 0.25 м²

М 1:200

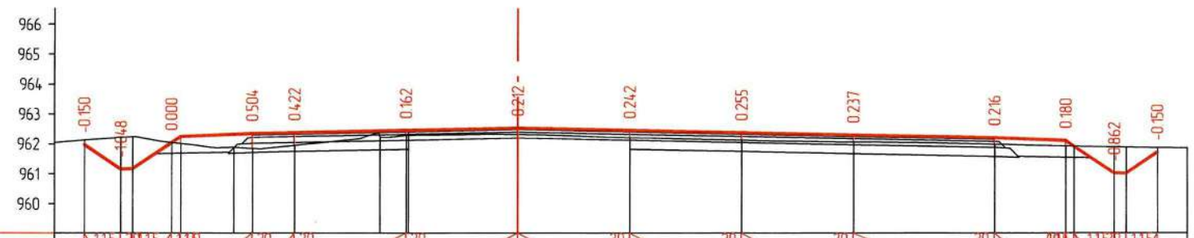


Тэслийн өндөрлөл	Налуу, урт, м	1.15	2.0	1.15	1.15	4.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	4.0	1.15	1.15	2.0	1.15			
		0.75	1.41	2.039	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	2.4	1.56	0.75	0.74	0.52									
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	961.178	960.927	961.427	962.369	962.465	962.548	962.623	962.548	962.473	962.398	962.323	962.227	961.185	960.685	961.024									
Газрын өндөрлөл	Z-түвшин, м	961.328	961.379	961.427	961.528	961.603	961.719	962.322	962.361	962.438	962.339	962.191	962.205	961.883	961.306	961.280	961.198	961.185	961.189	961.174					
	Зай, м	0.19	0.4	0.75	1.41	1.57	0.83	0.39	2.99	0.64	0.62	3.75	3.47	0.28	3.75	1.98	1.77	2.55	1.2	2.4	1.56	0.75	0.74	0.52	

КМ 2+520.00

Далан: 0.02 м²
Ухмал: 8.24 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 2.69 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.67 м²
Хөрс хуулалт нийт: 4.36 м²
Баруун шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

М 1:200



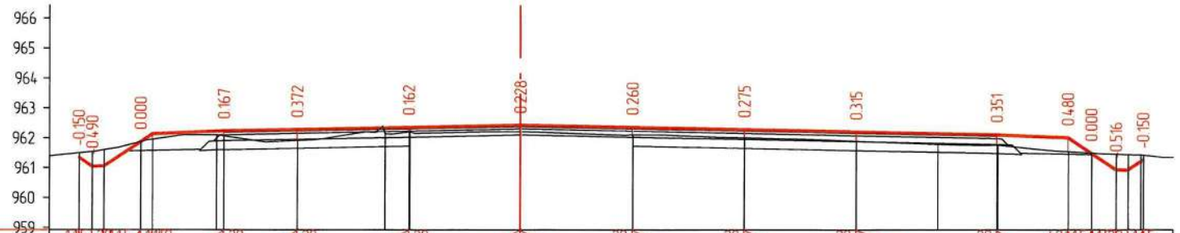
Тэслийн өндөрлөл	Налуу, урт, м	1.15	2.0	1.15	1.15	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	4.0	1.15	2.0	1.15					
		1.22	1.31	1.81	2.4	1.44	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	4.75	2.4	0.28	1.34	0.4	1.05								
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	961.982	961.167	962.047	962.350	962.379	962.454	962.529	962.454	962.379	962.304	962.209	962.113	961.033	961.725										
Газрын өндөрлөл	Z-түвшин, м	962.132	962.215	962.047	961.886	961.846	961.957	962.233	962.292	962.317	962.212	962.124	962.067	961.993	961.933	961.896	961.875								
	Зай, м	1.22	0.4	1.31	0.31	1.77	0.63	1.44	2.87	0.88	0.88	3.67	3.75	3.75	3.75	4.75	2.4	0.28	1.34	0.4	1.05	1.0			

КМ 2+540.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т.Мөнх-Эрдэнэ	1-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	62	73
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Далан: 0.13 м²
Ухмал: 6.31 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 2.61 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.70 м²
Хөрс хуулалт нийт: 4.30 м²
Баруун шуудуу: 0.34 м²
Зүүн шуудуу: 0.39 м²

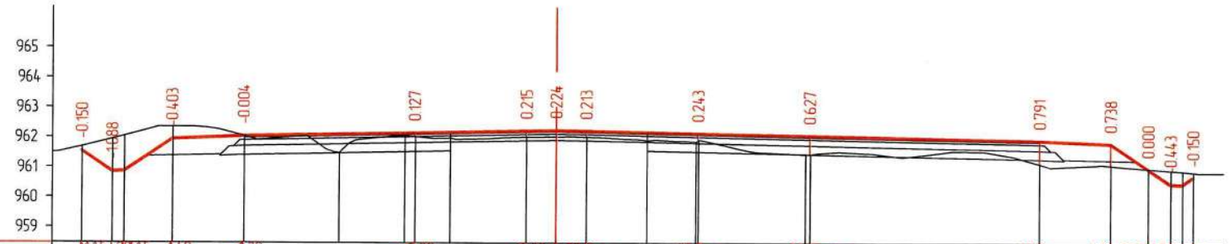
М 1:200



| | | |

Далан: 2.20 м²
Ухмал: 7.70 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 2.79 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.88 м²
Хөрс хуулалт нийт: 4.67 м²
Баруун шуудуу: 0.23 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

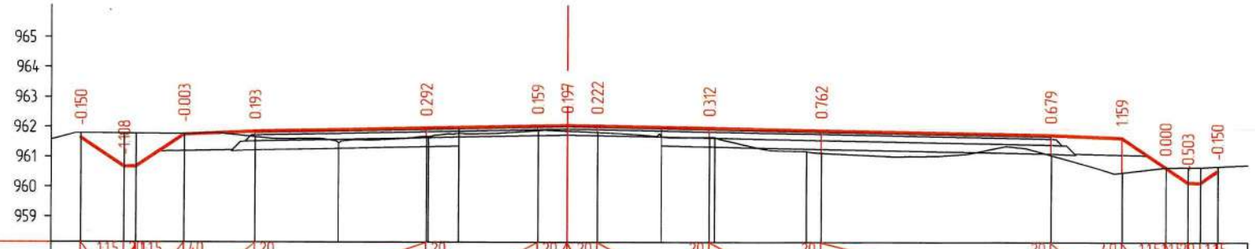
М 1:200



| | | |

Далан: 4.30 м²
Ухмал: 5.55 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 2.85 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.94 м²
Хөрс хуулалт нийт: 4.78 м²
Баруун шуудуу: 0.34 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

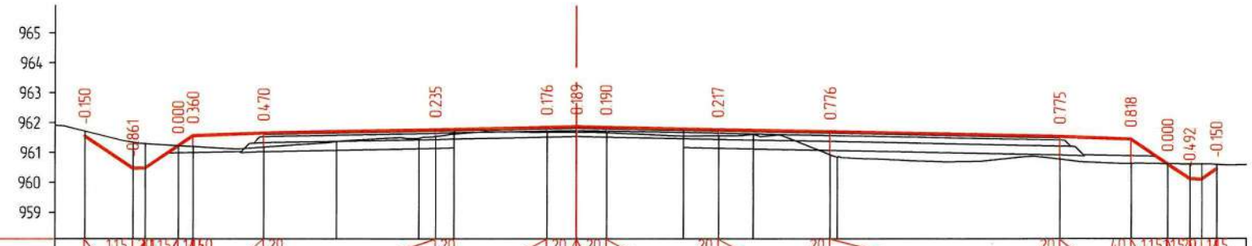
М 1:200



| | | |

Далан: 4.41 м²
Ухмал: 4.90 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 2.73 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.92 м²
Хөрс хуулалт нийт: 4.64 м²
Баруун шуудуу: 0.31 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

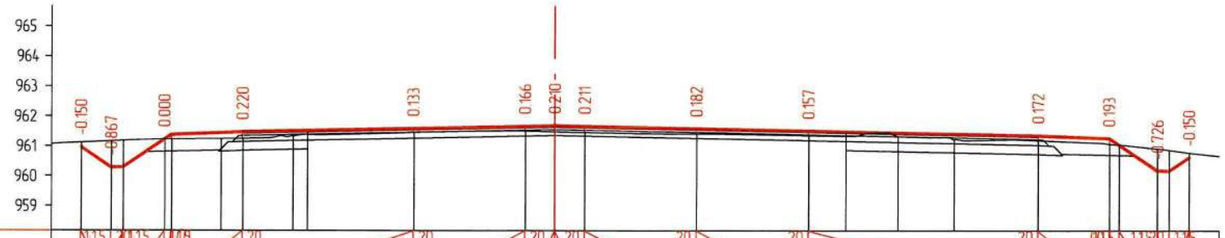
М 1:200



| | | |

Ухмал: 10.81 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.77 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.17 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.94 м²
Баруун шуудуу: 0.53 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

М 1:200



| | | |

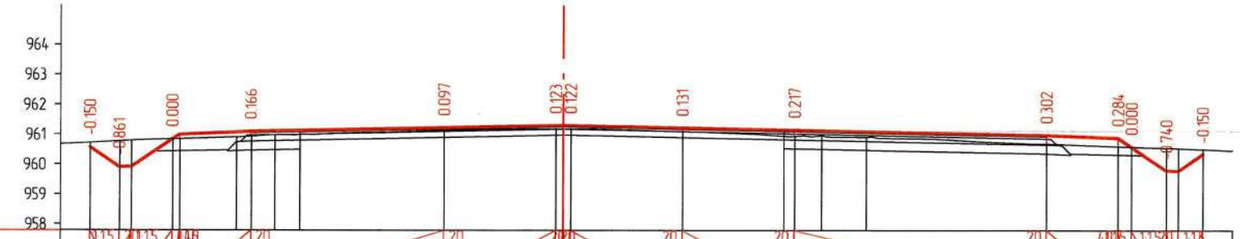
Ухмал: 16.78 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.87 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 0.91 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.78 м²
Баруун шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

М 1:200

| | | |

Ухмал: 10.24 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 2.15 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.09 м²
Хөрс хуулалт нийт: 3.24 м²
Баруун шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

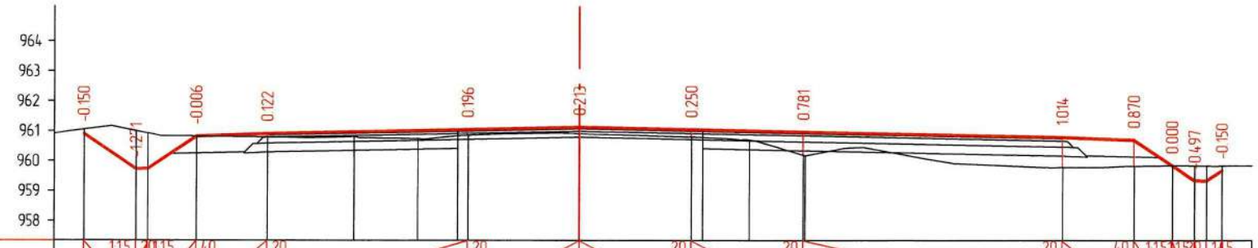
М 1:200



| | | |

Далан: 4.80 м²
Ухмал: 7.17 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 2.66 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.92 м²
Хөрс хуулалт нийт: 4.57 м²
Баруун шуудуу: 0.32 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

М 1:200

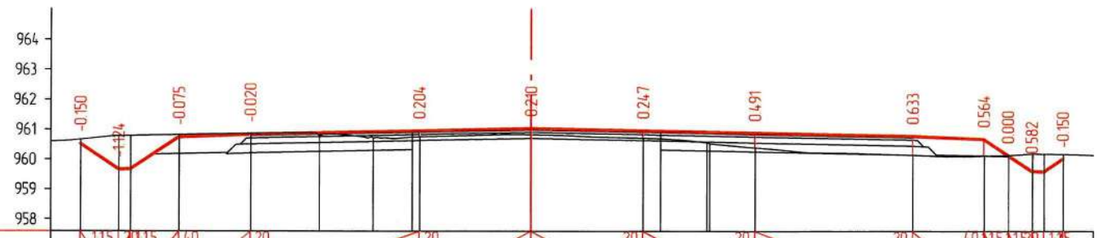


Таслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.15	2	0.15	4.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	4.0	1.15	1.5	2.0	1.15												
		1.76	0.4	1.62	2.4	6.76	3.75	3.75	3.75	8.76	2.4	1.29	0.75	1.4	0.52													
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	960.900	959.729	960.817	960.913	961.048	961.123	961.048	960.973	960.798	960.702	959.843	959.343	959.683														
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	961.050	961.000	960.823	960.791	960.810	960.741	960.839	960.910	960.798	960.702	960.192	959.784	959.831	959.843	959.840	959.833											
	Зай, м	1.76	0.4	1.62	2.4	2.92	2.15	1.34	0.35	3.75	3.75	0.37	1.57	1.8	0.06	8.7	2.4	1.29	0.75	1.4	0.52							

КМ 2+840.00

Далан: 1.15 м²
Ухмал: 7.33 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 2.06 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.70 м²
Хөрс хуулалт нийт: 3.76 м²
Баруун шуудуу: 0.45 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

М 1:200



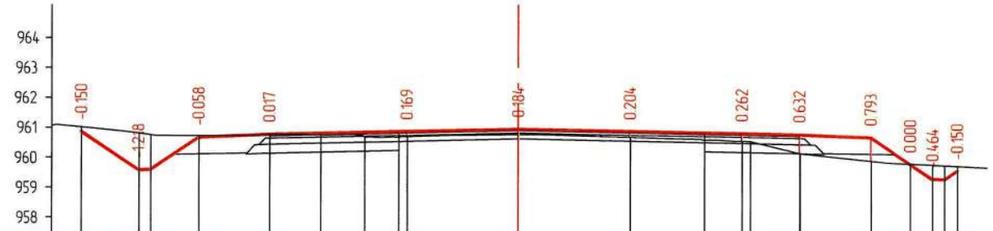
Таслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.15	2	0.15	4.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	4.0	1.15	1.5	2.0	1.15												
		1.28	0.4	1.62	2.4	5.71	3.75	3.75	3.75	5.31	2.4	0.81	0.81	1.4	0.64													
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	960.511	959.657	960.744	960.840	960.954	961.029	960.954	960.879	960.773	960.677	960.134	959.598	960.016														
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	960.661	960.780	960.819	960.860	960.792	960.699	960.742	960.819	960.707	960.693	960.568	960.388	960.140	960.113	960.134	960.180	960.166										
	Зай, м	1.28	0.4	1.62	2.4	2.33	1.81	1.32	0.25	3.75	3.75	0.58	1.55	0.09	1.52	5.31	2.4	0.81	0.81	1.4	0.64							

КМ 2+860.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧЕЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	1-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200	
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас / Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	70 / 73
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар	

Далан: 1.22 м²
Ухмал: 8.41 м²
Баруун хэрс хуулалт h=0.15см: 1.31 м²
Зүүн хэрс хуулалт h=0.15см: 1.64 м²
Хэрс хуулалт нийт: 2.95 м²
Баруун шуудуу: 0.27 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

М 1:200

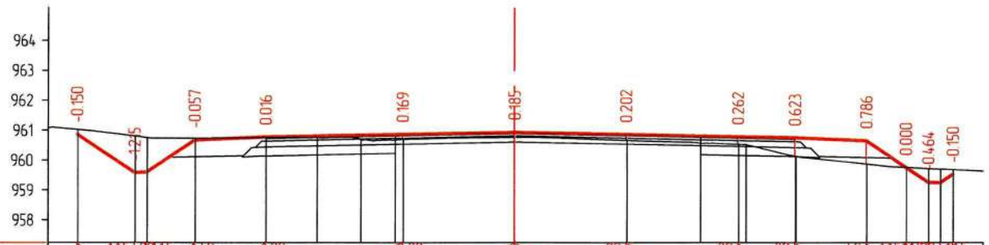


Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.93	0.4	1.62	2.4	4.62	3.75	3.75	3.75	1.93	2.4	1.35	0.75	0.4	0.42											
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	960.869	959.586	960.673	960.769	960.861	960.936	960.861	960.786	960.748	960.652	959.753	959.253	959.526												
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	961.019	960.804	960.731	960.752	960.751	960.657	960.677	960.752	960.658	960.562	960.524	960.116	959.859	959.753	959.717	959.676									
	Зай, м	1.93	0.4	1.62	2.4	1.72	1.47	1.15	0.27	3.75	3.75	2.49	1.26	0.27	1.66	0.0	2.4	1.35	0.75	0.4	0.42					

КМ 2+879.82

Далан: 1.20 м²
Ухмал: 8.40 м²
Баруун хэрс хуулалт h=0.15см: 1.31 м²
Зүүн хэрс хуулалт h=0.15см: 1.64 м²
Хэрс хуулалт нийт: 2.95 м²
Баруун шуудуу: 0.27 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

М 1:200



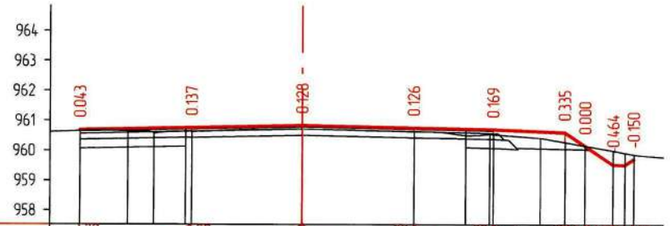
Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.92	0.4	1.62	2.4	4.61	3.75	3.75	3.75	1.9	2.4	1.35	0.75	0.4	0.42											
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	960.868	959.585	960.672	960.768	960.860	960.935	960.860	960.785	960.747	960.651	959.752	959.252	959.526												
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	961.018	960.800	960.729	960.753	960.750	960.656	960.676	960.750	960.658	960.561	960.523	960.124	959.866	959.752	959.716	959.676									
	Зай, м	1.92	0.4	1.62	2.4	1.72	1.47	1.14	0.27	3.75	3.75	2.48	1.27	0.25	1.65	0.02	2.38	1.35	0.75	0.4	0.42					

КМ 2+880.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, ЗГ-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянгол дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т. Мөнх-Эрдэнэ	1-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	71	73
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Далан: 0.01 м²
Ухмал: 5.62 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 0.87 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 0.56 м²
Хөрс хуулалт нийт: 1.44 м²
Баруун шуудуу: 0.25 м²

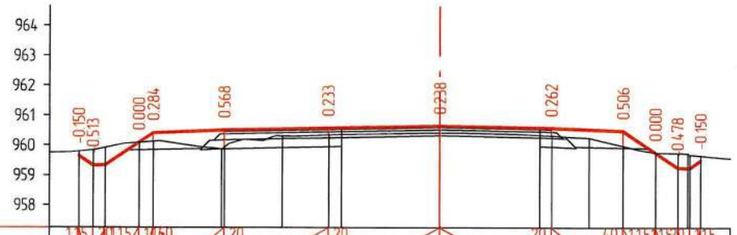
М 1:200



| | | |

Далан: 0.36 м²
Ухмал: 2.92 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 0.84 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.35 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.19 м²
Баруун шуудуу: 0.26 м²
Зүүн шуудуу: 0.45 м²

М 1:200

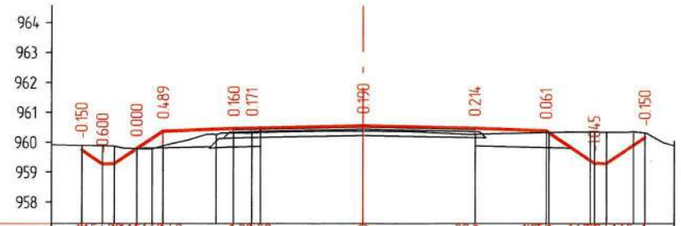


Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.15 2.0 1.15 1.60 2.0 2.0 2.0 4.0 1.15 1.52.0 1.15 0.48 1.0 0.48 2.4 3.5 3.75 3.75 2.4 1.08 0.75
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	959.644 959.326 960.094 960.413 960.509 960.579 960.654 960.579 960.483 959.761 959.261 959.504
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	959.794 959.839 960.094 960.129 959.869 960.309 960.347 960.367 960.417 960.340 960.317 960.247 959.977 959.761 959.739 959.654
	Зай, м	0.48 0.4 1.14 0.48 2.3 0.1 1.94 1.56 0.42 3.33 3.35 0.4 1.26 1.14 1.08 0.75 0.03 0.04 0.04

КМ 2+940.00

Далан: 0.16 м²
Ухмал: 4.78 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 0.88 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 0.94 м²
Хөрс хуулалт нийт: 1.82 м²
Баруун шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.44 м²

М 1:200

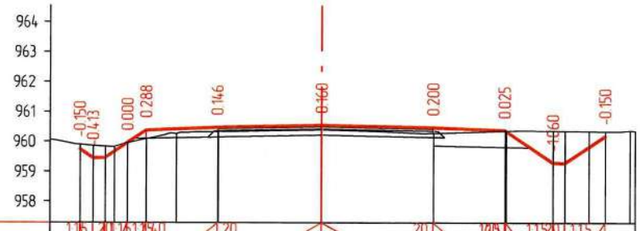


Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.15 2.0 1.61 1.9 4.0 2.0 2.0 2.0 1.15 2.0 1.15 0.70 0.75 0.68 2.0 0.32 3.75 3.75 2.4 0.69 0.41 0.29
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	959.744 959.280 959.788 960.377 960.473 960.485 960.560 960.485 960.389 959.310 960.164
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	959.894 959.880 959.788 959.779 960.266 960.313 960.315 960.370 960.272 960.328 960.351 960.342 960.359
	Зай, м	0.7 0.4 0.75 0.52 0.36 1.82 0.58 0.62 0.25 3.46 3.75 2.4 0.09 1.39 0.41 0.4 0.91 0.34 1.0

КМ 2+960.00

Далан: 0.22 м²
Ухмал: 4.31 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 0.90 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 0.74 м²
Хөрс хуулалт нийт: 1.64 м²
Баруун шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.22 м²

М 1:200



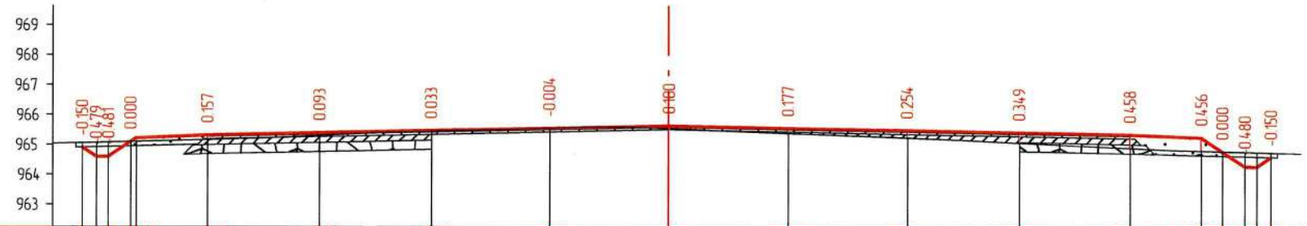
Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.15 2.0 1.61 1.9 4.0 2.0 2.0 2.0 1.45 1.15 2.0 1.15 0.45 0.76 0.64 2.4 3.5 3.75 2.4 0.58 0.4 1.34
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	959.748 959.450 959.958 960.384 960.480 960.550 960.475 960.379 959.299 960.187
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	959.898 959.864 959.833 959.958 960.096 960.264 960.334 960.389 960.275 960.353 960.359 960.343 960.337 960.372
	Зай, м	0.45 0.4 0.4 0.44 0.64 1.01 1.39 0.02 3.48 3.75 2.4 0.04 1.58 0.4 0.81 0.54 0.82 0.18

КМ 2+962.29

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сухбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	1-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	73	73
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Ухмал: 4.35 м²
Бүрэн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.31 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.79 м²
Хөрс хуулалт нийт: 3.09 м²
Бүрэн шуудуу: 0.29 м²
Зүүн шуудуу: 0.30 м²

М 1:200

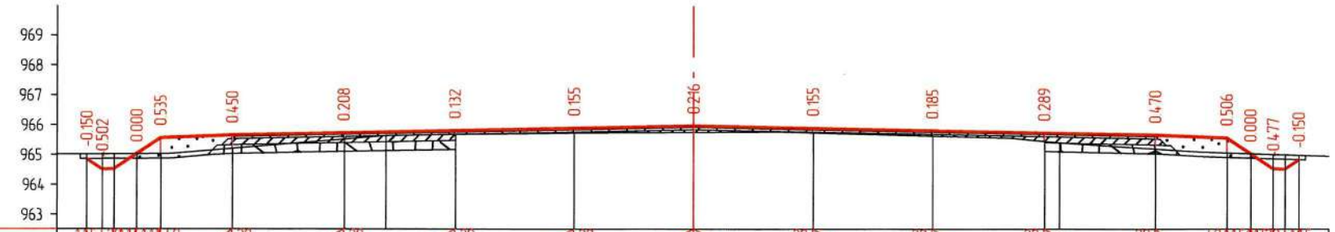


Таслийн ваганы	Налуу, урт, м	1.5	2.0	1.5	0.48	2.4	2.0	3.75	2.0	3.75	2.0	3.75	2.0	4.0	2.0	4.0	4.0	2.0	4.0	2.0	3.75	2.0	3.75	2.0	2.4	2.0	4.0	1.5	1.5	2.0	1.5
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	964.907	964.980	964.998	965.098	965.321		965.396		965.471		965.551		965.631		965.551		965.471		965.396		965.321		965.225	964.750	964.250	964.557
Газрын ваганы	Z-түвшин, м	965.057	965.069	965.079	965.098	965.165		965.303		965.438		965.555		965.531		965.374		965.217		965.047		964.863		964.769	964.750	964.730	964.707
	Зай, м	0.47	0.4	0.75	0.19	2.4		3.75		3.75		4.0		4.0		4.0		4.0		3.75		3.75		2.4	0.71	0.75	0.4	0.47

КМ 0+000.00

Ухмал: 2.21 м²
Бүрэн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.32 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.89 м²
Хөрс хуулалт нийт: 3.21 м²
Бүрэн шуудуу: 0.29 м²
Зүүн шуудуу: 0.32 м²

М 1:200



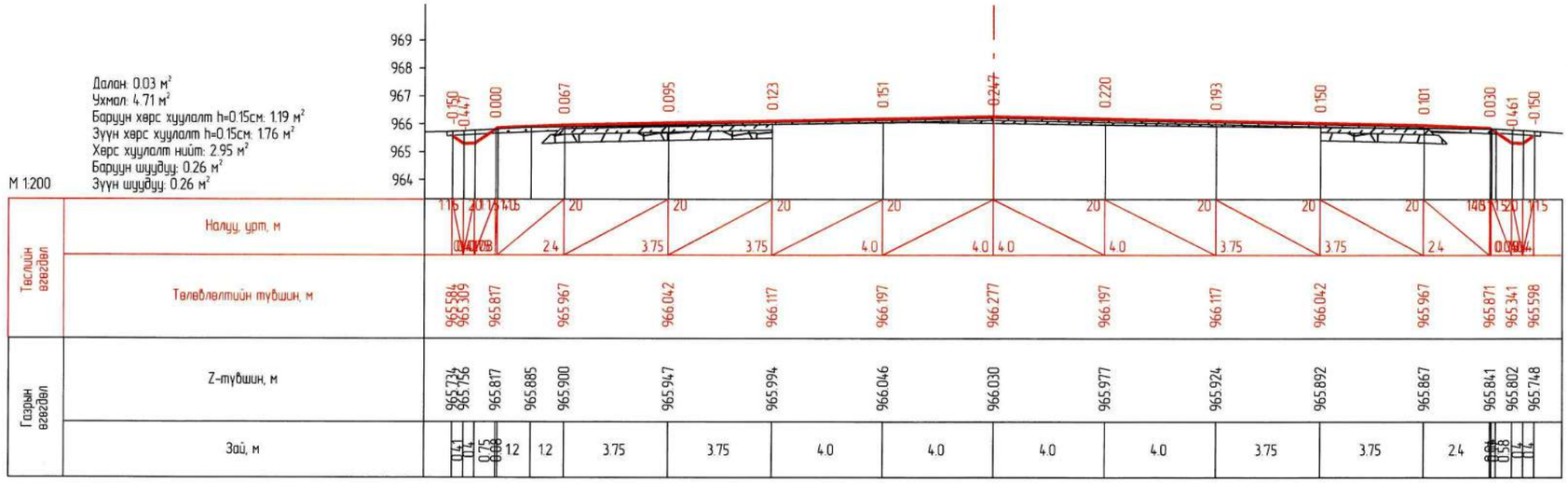
Таслийн ваганы	Налуу, урт, м	1.5	2.0	1.5	1.14	4.0	2.4	2.0	3.75	2.0	3.75	2.0	4.0	2.0	4.0	4.0	2.0	4.0	2.0	3.75	2.0	3.75	2.0	2.4	2.0	4.0	1.5	1.5	2.0	1.5
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	964.871	964.521	965.029	965.568	965.664		965.739		965.814		965.894		965.974		965.894		965.814		965.739		965.664		965.568	965.038	964.538	964.837
Газрын ваганы	Z-түвшин, м	965.021	965.024	965.029	965.034	965.214		965.531	965.648	965.682		965.739		965.758		965.739		965.629		965.451	965.404	965.195		965.063	965.038	965.014	964.987
	Зай, м	0.52	0.4	0.75	0.81	2.4		3.75	1.39	2.36		4.0		4.0		4.0		4.0		3.75	0.5	3.25		2.4	0.8	0.75	0.4	0.46

КМ 0+020.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	2-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	1	7
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Далан: 0.03 м²
Ухмал: 4.71 м²
Барруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.19 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.76 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.95 м²
Барруун шуудуу: 0.26 м²
Зүүн шуудуу: 0.26 м²

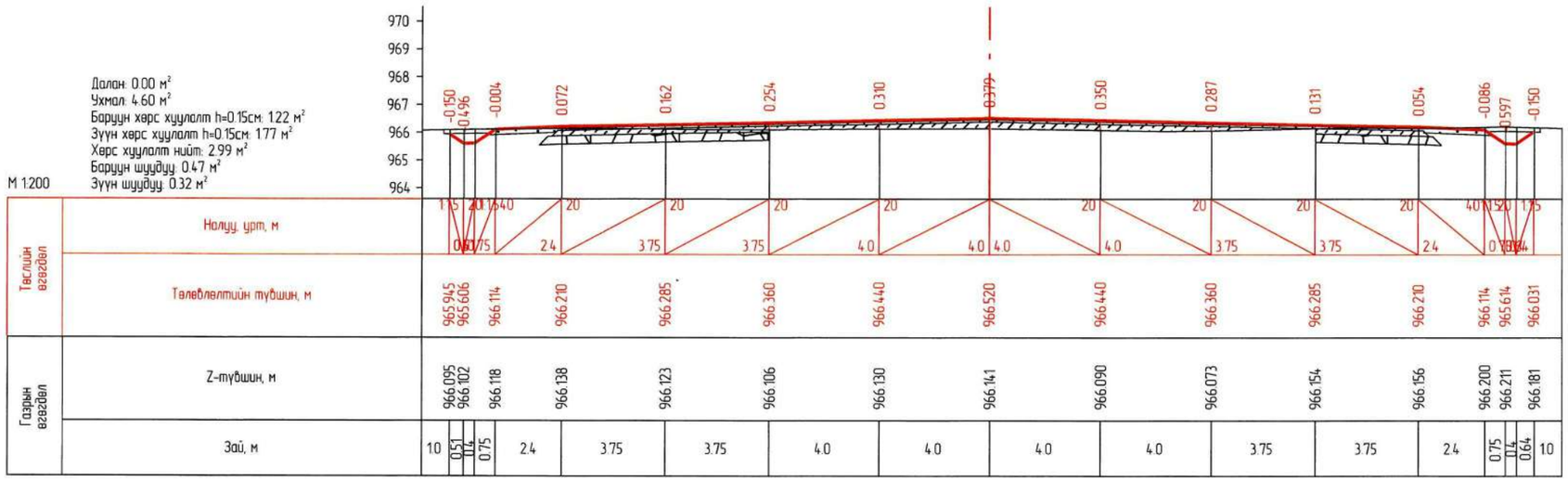
М 1:200



КМ 0+040.00

Далан: 0.00 м²
Ухмал: 4.60 м²
Барруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.22 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.77 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.99 м²
Барруун шуудуу: 0.47 м²
Зүүн шуудуу: 0.32 м²

М 1:200

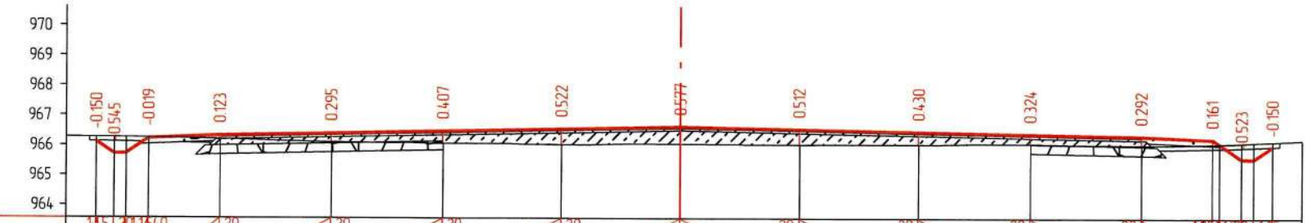


КМ 0+060.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, ЗГ-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т.Мөнх-Эрдэнэ	2-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200	
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас / Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	2 / 7
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар	

Далан: 0.41 м²
Ухмал: 2.55 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.26 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.78 м²
Хөрс хуулалт нийт: 3.04 м²
Баруун шуудуу: 0.38 м²
Зүүн шуудуу: 0.38 м²

М 1:200

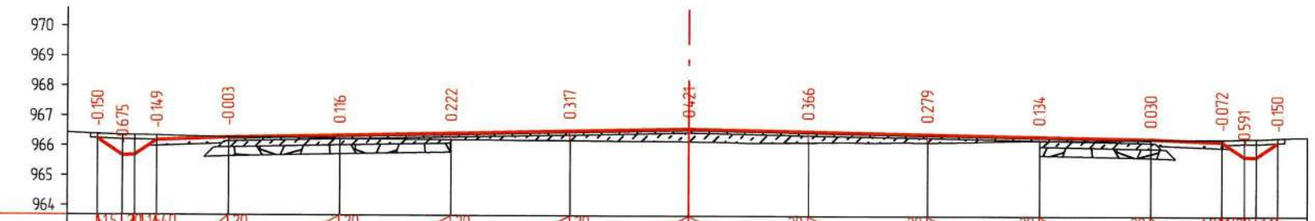


Таслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.5	2.0	1.6	4.0	0.8	0.4	0.75	2.4	3.75	3.75	4.0	4.0	4.0	4.0	3.75	3.75	2.4	0.2	0.4	1.5	2.0	1.6				
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	966.120	965.719	966.227	966.323	966.398	966.473	966.553	966.633	966.553	966.473	966.398	966.323	966.227	965.571	965.989											
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	966.270	966.264	966.246	966.200	966.103	966.066	966.031	966.056	966.041	966.043	966.074	966.031	966.066	966.094	966.139											
	Зай, м	1.0	0.6	0.4	0.75	2.4	3.75	3.75	4.0	4.0	4.0	4.0	3.75	3.75	2.4	0.23	0.75	0.4	0.64	1.0							

КМ 0+080.00

Ухмал: 5.23 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.24 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.82 м²
Хөрс хуулалт нийт: 3.06 м²
Баруун шуудуу: 0.48 м²
Зүүн шуудуу: 0.62 м²

М 1:200



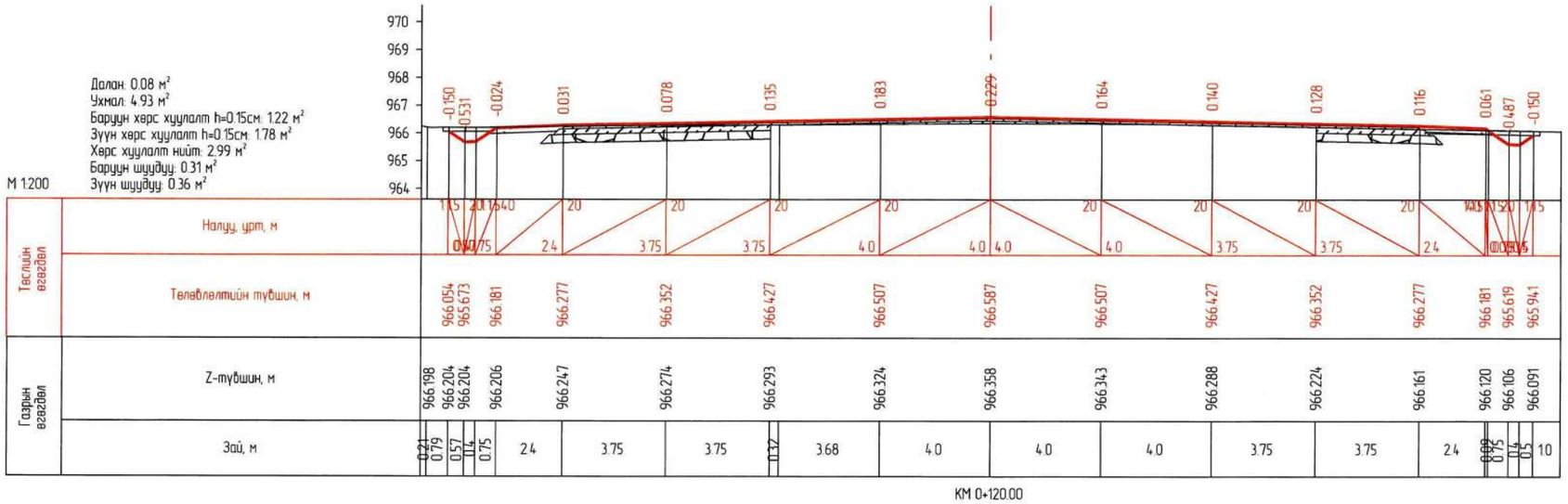
Таслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.5	2.0	1.6	4.0	0.8	0.4	0.75	2.4	3.75	3.75	4.0	4.0	4.0	4.0	3.75	3.75	2.4	0.7	0.4	1.2	2.0	1.6				
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	966.237	965.679	966.187	966.283	966.358	966.433	966.513	966.593	966.513	966.433	966.358	966.283	966.187	965.687	966.158											
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	966.387	966.354	966.336	966.286	966.242	966.211	966.196	966.172	966.147	966.154	966.224	966.253	966.259	966.278	966.308											
	Зай, м	1.0	0.84	0.4	0.75	2.4	3.75	3.75	4.0	4.0	4.0	4.0	3.75	3.75	2.4	0.75	0.4	0.72	1.0								

КМ 0+100.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	2-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	3	7
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Далан: 0.08 м²
Ухмал: 4.93 м²
Барруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.22 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.78 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.99 м²
Барруун шуудуу: 0.31 м²
Зүүн шуудуу: 0.36 м²

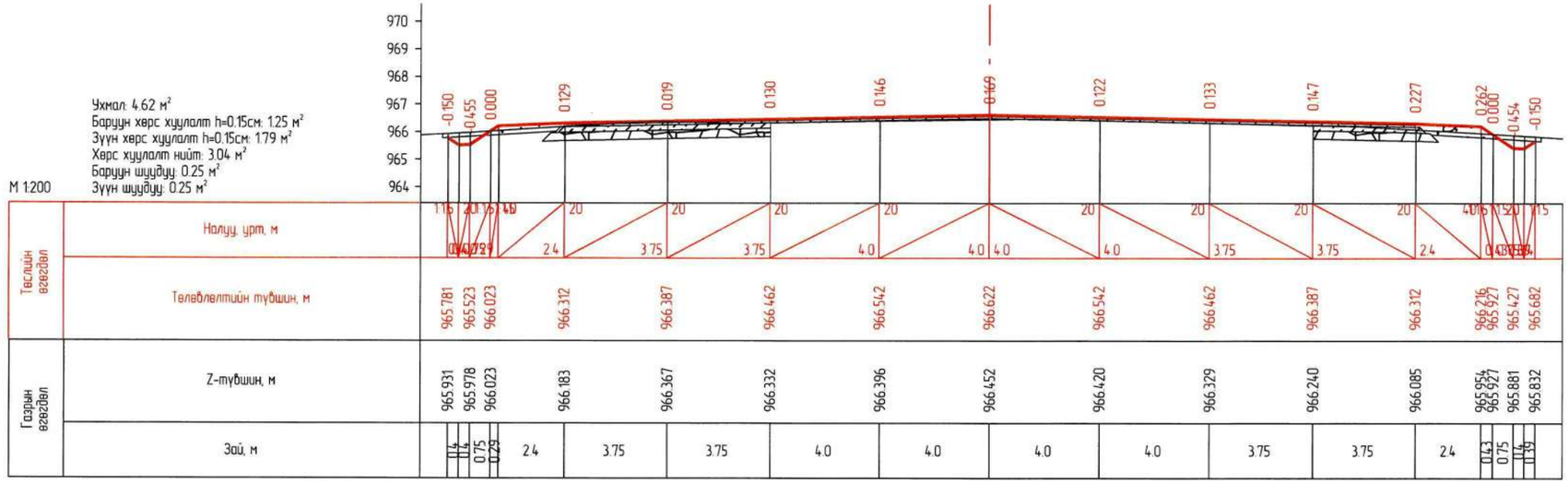
М 1:200



КМ 0+120.00

Ухмал: 4.62 м²
Барруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.25 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.79 м²
Хөрс хуулалт нийт: 3.04 м²
Барруун шуудуу: 0.25 м²
Зүүн шуудуу: 0.25 м²

М 1:200

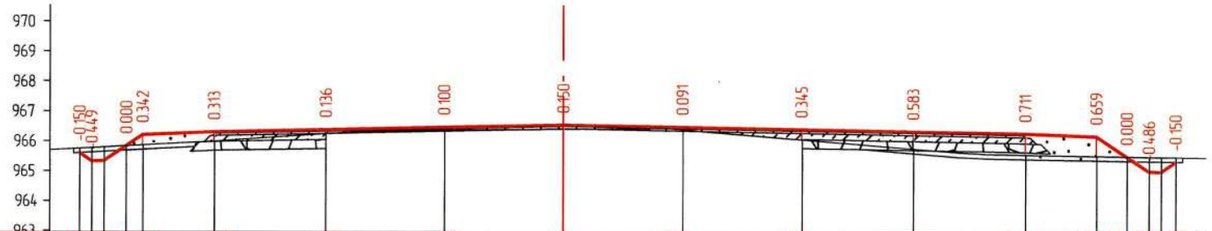


КМ 0+140.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, ЭГ-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т.Мөнх-Эрдэнэ	2-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	4	7
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Далан: 0.82 м²
Ухмал: 1.54 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.92 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.27 м²
Хөрс хуулалт нийт: 3.19 м²
Баруун шуудуу: 0.31 м²
Зүүн шуудуу: 0.26 м²

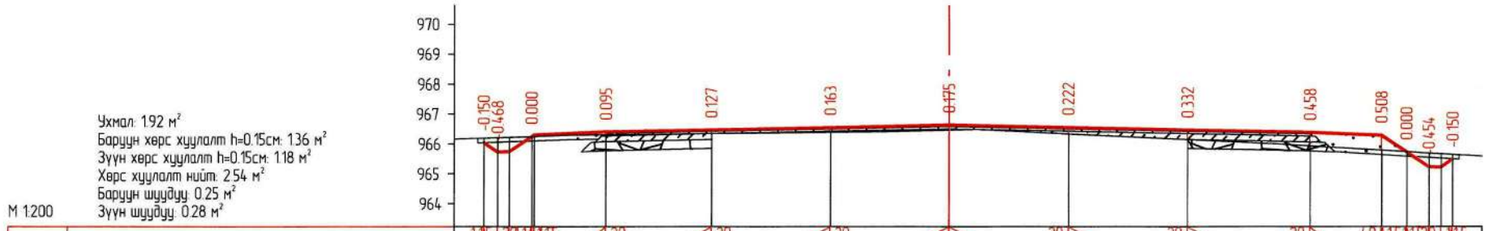
М 1:200



| | | |

Ухмал: 1.92 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 1.36 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 1.18 м²
Хөрс хуулалт нийт: 2.54 м²
Баруун шуудуу: 0.25 м²
Зүүн шуудуу: 0.28 м²

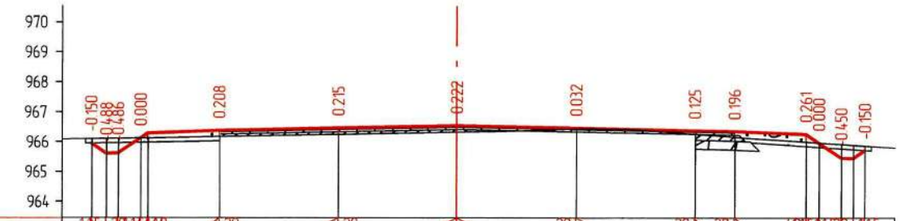
М 1:200



| | | |

Ухмал: 105 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 0.89 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 0.68 м²
Хөрс хуулалт нийт: 156 м²
Баруун шуудуу: 0.25 м²
Зүүн шуудуу: 0.31 м²

М 1:200

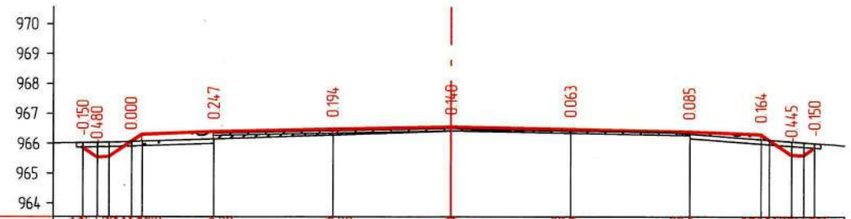


Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.15 0.5 0.14 0.73 0.24 2.0 1.15 1.49 2.4	2.0 4.0	2.0 4.0	4.0	2.0 4.0	2.0 1.33	2.4	4.01 0.43 0.75 0.14 0.38 1.52 0.20 1.15			
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	965.950 965.620	966.128	966.384	966.464	966.544	966.464	966.384	966.357	966.261 965.971	965.471	965.720
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	966.100 966.108	966.128	966.176	966.249	966.321	966.432	966.258	966.161	966.000 965.971	965.922	965.870
	Зай, м	0.5 0.14 0.75 0.24	2.4	4.0	4.0	4.0	4.0	1.33	2.4	0.43 0.75 0.14 0.38		

КМ 0+240.00

Ухмал: 0.49 м²
Баруун хөрс хуулалт h=0.15см: 0.66 м²
Зүүн хөрс хуулалт h=0.15см: 0.69 м²
Хөрс хуулалт нийт: 1.35 м²
Баруун шуудуу: 0.24 м²
Зүүн шуудуу: 0.29 м²

М 1:200



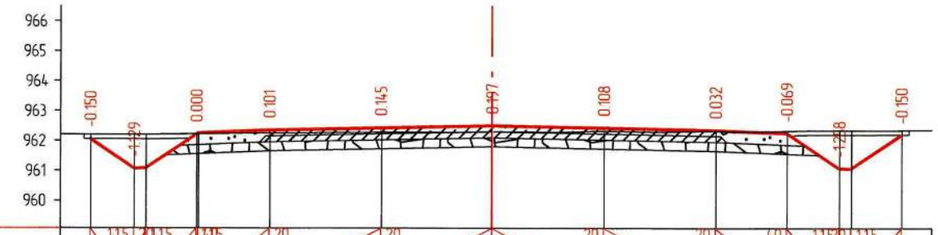
Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.15 0.48 0.14 0.75 0.37 2.0 1.15 1.40 2.4	2.0 4.0	2.0 4.0	4.0	2.0 4.0	2.0 2.4		4.05 0.28 0.75 0.14 0.37 1.52 0.20 1.15			
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	965.873 965.553	966.061	966.400	966.480	966.560	966.480	966.400	966.304	965.620	965.860	
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	966.023 966.032	966.061	966.153	966.287	966.420	966.417	966.315	966.140	966.066	966.010	
	Зай, м	0.48 0.14 0.75 0.37	2.4	4.0	4.0	4.0	4.0	2.4	0.28 0.75 0.14 0.37			

КМ 0+250.47

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	2-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	7	7
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Ухмал: 12.50 м²
хөрс хуулалт: 4.16 м²
Хөрс хуулалт нийт: 4.16 м²
Баруун шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

М 1:200

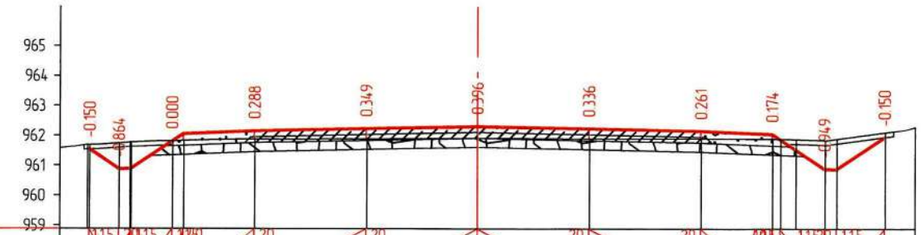


Таслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.47	0.4	1.7	2.4	3.75	3.75	3.75	3.75	2.4	1.76	0.4	1.69
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	962.060	961.081	962.222	962.357	962.432	962.507	962.432	962.357	962.261	961.089	962.205	
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	962.210	962.209	962.222	962.256	962.287	962.310	962.324	962.325	962.330	962.347	962.355	
	Зай, м	1.47	0.4	1.7	2.4	3.75	3.75	3.75	3.75	2.4	1.76	0.4	1.69

КМ 0+000.00

Ухмал: 6.76 м²
хөрс хуулалт: 4.08 м²
Хөрс хуулалт нийт: 4.08 м²
Баруун шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

М 1:200



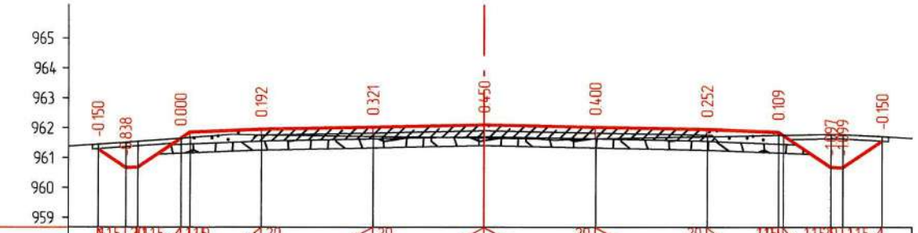
Таслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	0.99	0.4	1.61	2.4	3.75	3.75	3.75	3.75	2.4	0.97	0.4	1.61
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	961.540	960.882	961.816	962.158	962.233	962.308	962.233	962.158	962.062	960.890	961.956	
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	961.695	961.745	961.816	961.869	961.884	961.912	961.897	961.897	961.888	961.874	961.839	962.106
	Зай, м	0.99	0.4	1.61	2.4	3.75	3.75	3.75	3.75	2.4	0.97	0.4	1.61	1.0

КМ 0+020.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	3-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	1	5
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Ухмал: 7.01 м²
хөрс хуулалт: 4.02 м²
Хөрс хуулалт нийт: 4.02 м²
Баруун шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

М 1:200

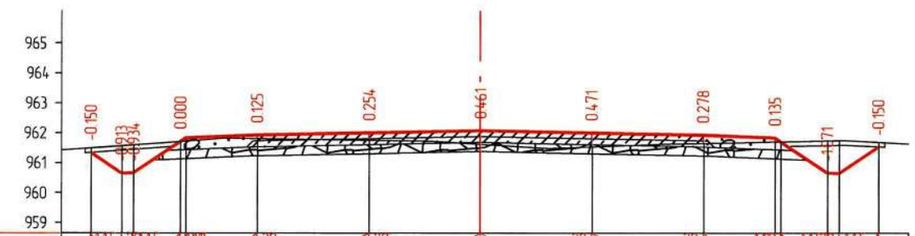


Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.15 / 0.93	2.0 / 1.15	1.15 / 1.03	4.0 / 2.4	2.0	2.0 / 3.75	2.0 / 3.75	2.0 / 3.75	2.0 / 3.75	2.0 / 2.4	4.0 / 0.16	1.15 / 2.0 / 1.15 / 0.4 / 1.32
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	961.303	960.683	961.657	961.959	962.034	962.109	962.034	961.959	961.863	960.691	961.562	
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	961.453	961.521	961.657	961.766	961.713	961.659	961.634	961.707	961.754	961.788	961.712	
	Зай, м	0.93	0.4	1.45	0.31	2.4	3.75	3.75	3.75	3.75	2.4	0.16	16 / 0.4 / 1.32

КМ 0+040.00

Далан: 0.00 м²
Ухмал: 7.32 м²
хөрс хуулалт: 4.03 м²
Хөрс хуулалт нийт: 4.03 м²
Баруун шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

М 1:200



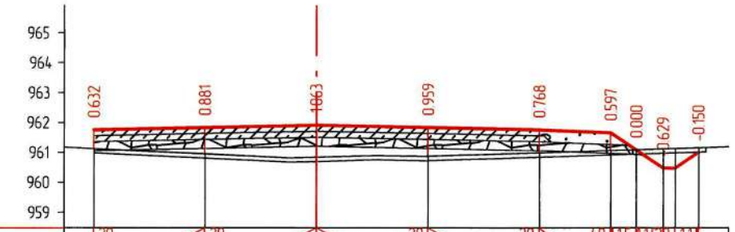
Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.15 / 1.00	2.0 / 1.15	1.15 / 1.57	4.0 / 2.4	2.0	2.0 / 3.75	2.0 / 3.75	2.0 / 3.75	2.0 / 3.75	2.0 / 2.4	4.0 / 0.36	1.15 / 2.0 / 1.15 / 0.4 / 1.32
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	961.343	960.655	961.713	961.931	962.006	962.081	962.006	961.931	961.835	960.663	961.534	
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	961.493	961.568	961.713	961.806	961.752	961.620	961.535	961.654	961.700	961.735	961.684	
	Зай, м	1.03	0.4	1.57	0.18	2.4	3.75	3.75	3.75	3.75	2.4	0.2	1.56 / 0.4 / 1.32

КМ 0+042.75

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т. Мөнх-Эрдэнэ	3-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	2	5
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Далан: 5.62 м²
Ухмал: 0.03 м²
хөрс хуулалт: 3.09 м²
Хөрс хуулалт нийт: 3.09 м²
Баруун шуудуу: 0.53 м²

М 1:200

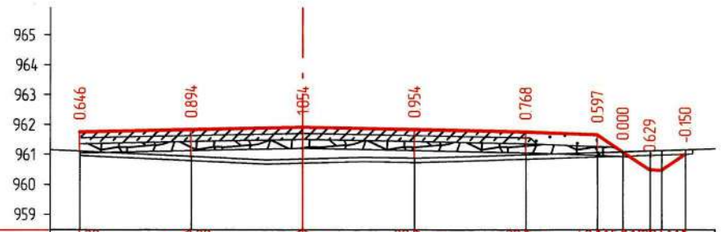


Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	20 / 3.75	20 / 3.75	3.75	20 / 3.75	20 / 2.4	40 / 0.86	1.15 / 0.9	1.5	20 / 0.79	1.15	
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	961.760	961.835	961.910	961.835	961.760	961.664	961.093	960.492	961.008		
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	961.127	960.954	960.847	960.876	960.992	961.066	961.093	961.121	961.158		
	Зай, м		3.75	3.75	3.75	3.75	2.4	0.86	0.9	1.4	0.79	

КМ 0+060.00

Далан: 5.66 м²
Ухмал: 0.03 м²
хөрс хуулалт: 3.09 м²
Хөрс хуулалт нийт: 3.09 м²
Баруун шуудуу: 0.53 м²

М 1:200



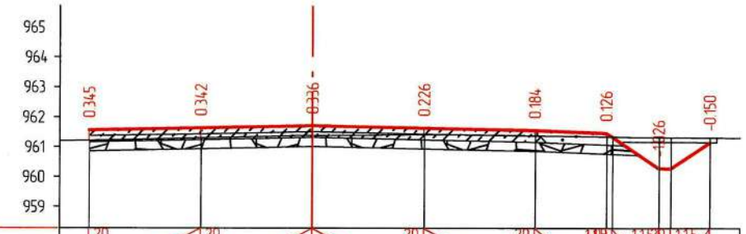
Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	20 / 3.75	20 / 3.75	3.75	20 / 3.75	20 / 2.4	40 / 0.86	1.15 / 0.9	1.5	20 / 0.79	1.15	
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	961.757	961.832	961.907	961.832	961.757	961.661	961.091	960.489	961.005		
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	961.112	960.938	960.853	960.878	960.990	961.064	961.091	961.118	961.155		
	Зай, м		3.75	3.75	3.75	3.75	2.4	0.86	0.9	1.4	0.79	

КМ 0+060.25

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т. Мөнх-Эрдэнэ	3-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	3	5
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Ухмал: 6.14 м²
хөрс хуулалт: 3.16 м²
Хөрс хуулалт нийт: 3.16 м²
Бүрдүүн шуудуу: 0.55 м²

М 1:200

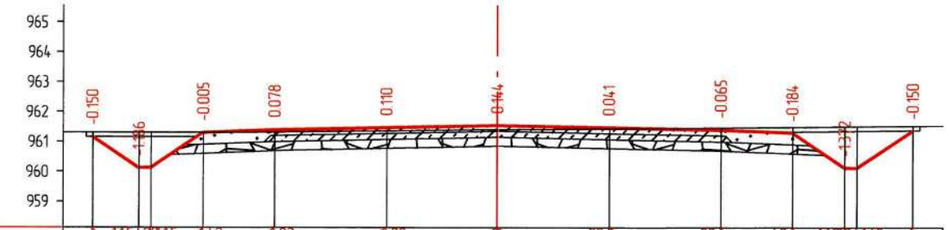


Таслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	20 / 3.75	20 / 3.75	20 / 3.75	20 / 3.75	20 / 2.4	4.09 / 0.156	1.15 20 1.15 / 0.4 1.31	
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	961561	961636	961711	961636	961561	961465	960.292	961157
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	961215	961294	961374	961410	961376	961339	961318	961307
	Зай, м	3.75	3.75	3.75	3.75	2.4	0.19 1.56	0.4 1.31	

КМ 0+080.00

Ухмал: 14.40 м²
хөрс хуулалт: 4.20 м²
Хөрс хуулалт нийт: 4.20 м²
Бүрдүүн шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

М 1:200



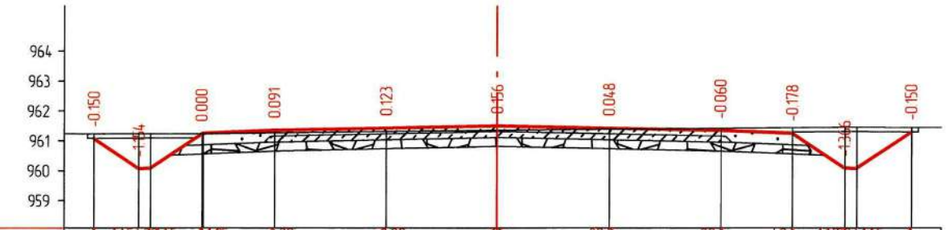
Таслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.15 20 1.15 / 1.55 0.4	40 / 1.76	20 / 2.4	20 / 3.75	20 / 3.75	20 / 3.75	20 / 3.75	20 / 2.4	40 / 1.76	1.15 20 1.15 / 0.4 1.88	
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	961156	960.120	961300	961396	961471	961546	961471	961396	961300	960.128	961371
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	961306	961306	961306	961318	961361	961402	961430	961462	961484	961500	961521
	Зай, м	1.55	0.4 1.76	2.4	3.75	3.75	3.75	3.75	2.4	1.76	0.4 1.88	

КМ 0+096.50

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	3-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	4	5
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Ухмал: 14.02 м²
хөрс хуулалт: 4.18 м²
Хөрс хуулалт нийт: 4.18 м²
Бүрдүүн шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

М 1:200

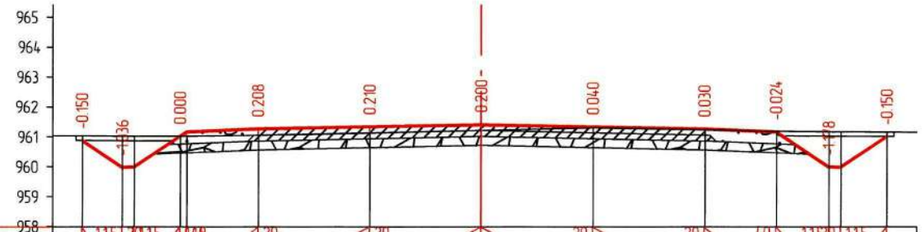


Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.5 / 1.15	0.4 / 20	0.72 / 1.15	0.03 / 40	2.4 / 20	3.75 / 20	3.75 / 20	3.75 / 20	3.75 / 20	2.4 / 40	1.76 / 1.15
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	961.088	960.085	961.242	961.362	961.437	961.512	961.437	961.362	961.266	960.093	961.303
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	961.238	961.240	961.242	961.270	961.313	961.356	961.389	961.421	961.443	961.459	961.453
	Зай, м	1.5	0.4	1.72	0.03	2.4	3.75	3.75	3.75	3.75	2.4	1.76	0.4	1.83

КМ 0+100.00

Ухмал: 11.45 м²
хөрс хуулалт: 4.12 м²
Хөрс хуулалт нийт: 4.12 м²
Бүрдүүн шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

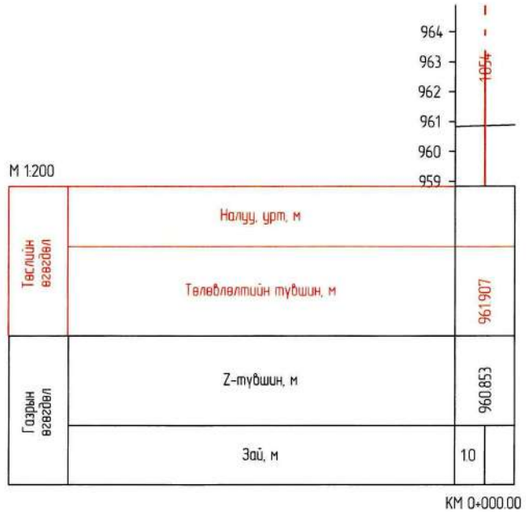
М 1:200

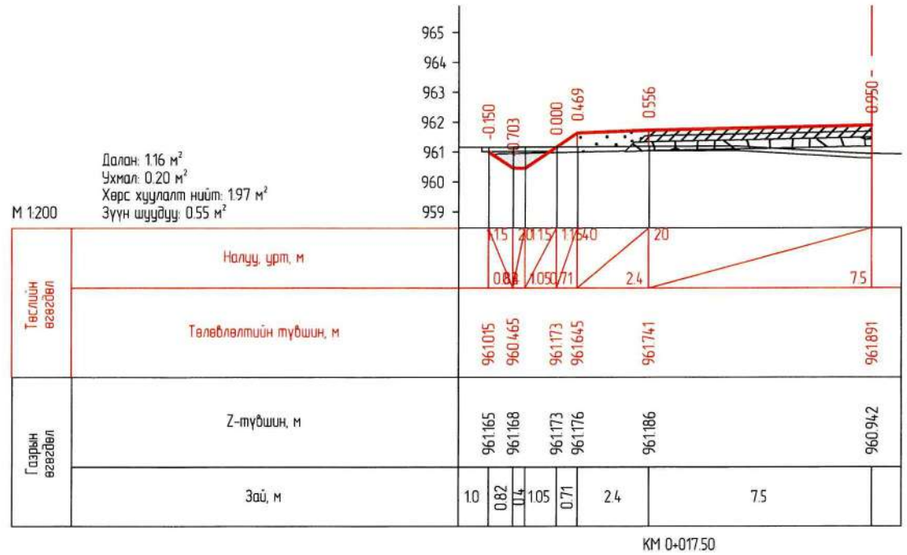


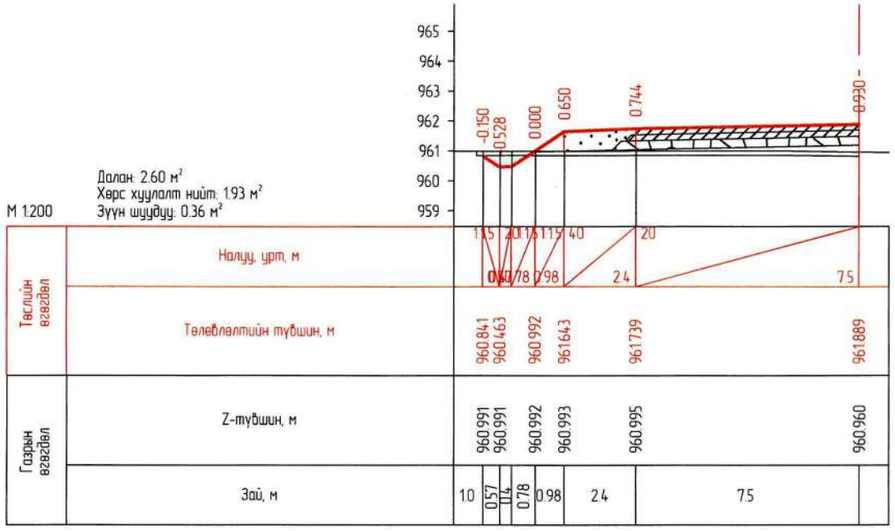
Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.34 / 1.15	0.4 / 20	1.54 / 1.15	0.22 / 48	2.4 / 20	3.75 / 20	3.75 / 20	3.75 / 20	3.75 / 20	2.4 / 40	1.76 / 1.15	0.4 / 1.54
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	960.879	959.983	961.016	961.259	961.334	961.409	961.334	961.259	961.163	959.991	961.010
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	961.029	961.019	961.016	961.052	961.124	961.209	961.295	961.230	961.188	961.169	961.160
	Зай, м	1.34	0.4	1.54	0.22	2.4	3.75	3.75	3.75	3.75	2.4	1.76	0.4	1.54

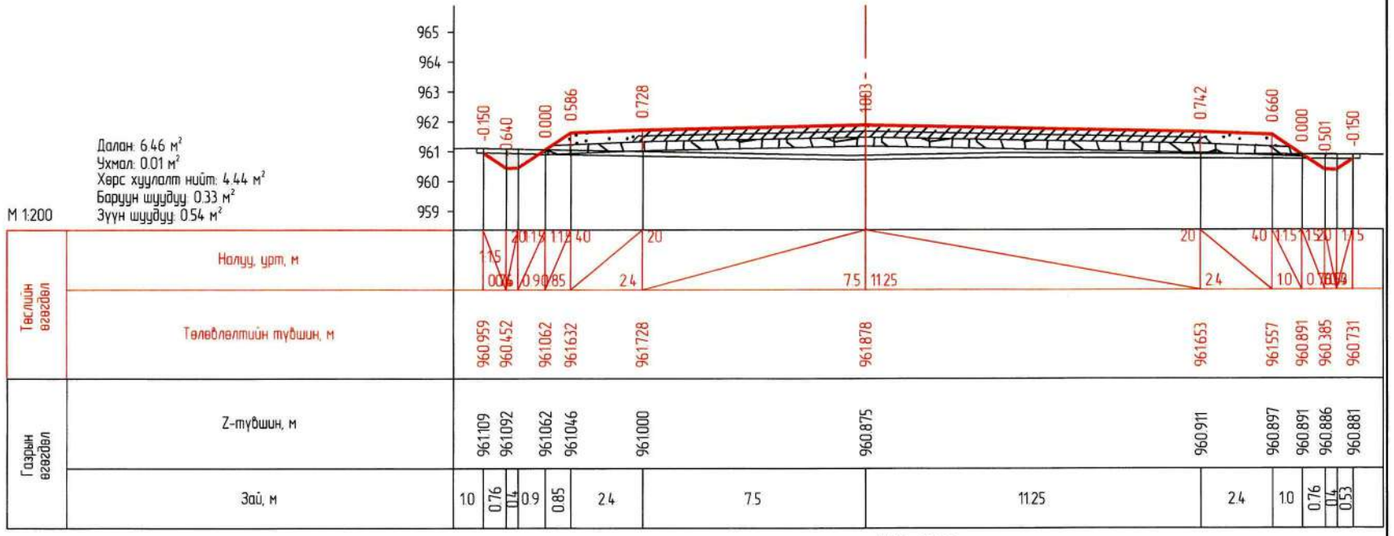
КМ 0+110.25

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧЕЧ-11, ЗГ-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 88-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т.Мөнх-Эрдэнэ	3-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	5	5
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		





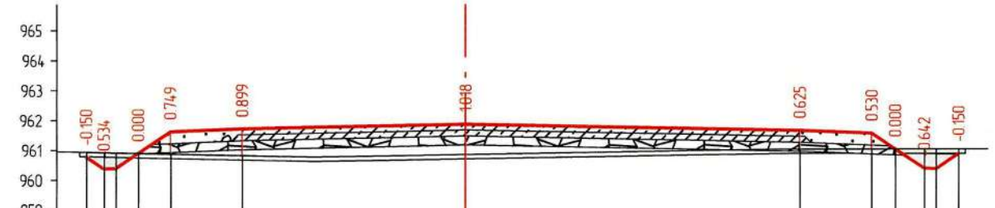




Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, Чөч-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянгөл дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т. Мөнх-Эрдэнэ	4-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	1	7
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Далан: 7.23 м²
Ухмал: 0.07 м²
Хөрс хуулалт нийт: 4.46 м²
Баруун шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.36 м²

М 1:200

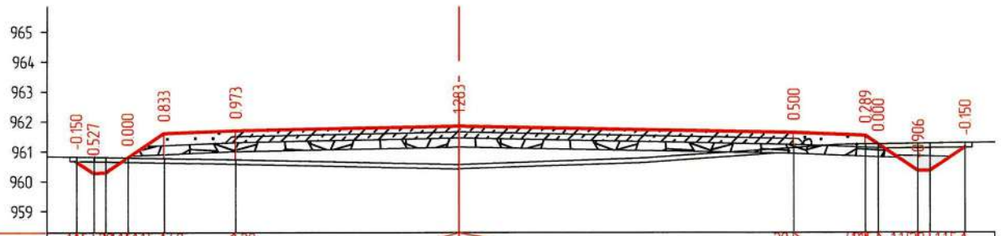


Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.15	0.6	0.14	0.75	1.09	2.4	20	7.5	11.25	20	2.4	40	0.79	0.96	0.14	0.75	1.15						
	Телевлелтийн түвшин, м	960.789	960.392	960.900	961.625	961.721	961.871	961.646	961.550	961.020	960.378	960.870												
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	960.939	960.926	960.900	960.876	960.822	960.853	961.021	961.021	961.020	961.020	961.020												
	Зай, м	1.0	0.6	0.14	0.75	1.09	2.4	7.5	11.25	2.4	0.79	0.96	0.14	0.75										

КМ 0+040.00

Далан: 9.92 м²
Ухмал: 1.30 м²
Хөрс хуулалт нийт: 4.54 м²
Баруун шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.35 м²

М 1:200



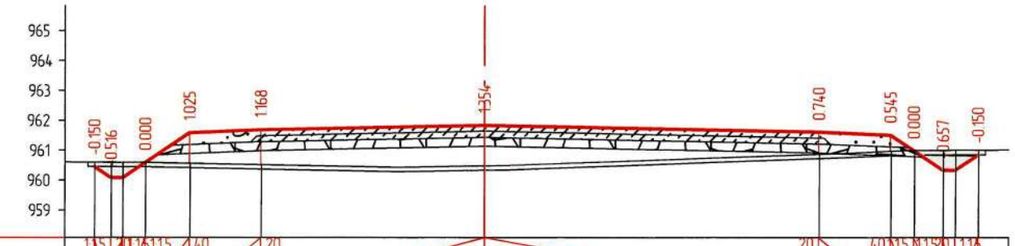
Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.15	0.58	0.14	0.75	1.22	2.4	20	7.5	11.25	20	2.4	40	0.43	1.33	0.14	1.18	1.15						
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	960.673	960.286	960.794	961.607	961.703	961.853	961.628	961.532	961.249	960.360	961.136												
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	960.823	960.813	960.794	960.774	960.730	960.570	961.128	961.243	961.249	961.266	961.286												
	Зай, м	1.0	0.58	0.14	0.75	1.22	2.4	7.5	11.25	2.4	0.43	1.33	0.14	1.18										

КМ 0+060.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	4-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	2	7
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Далан: 13.39 м²
Ухмал: 0.10 м²
Хөрс хуулалт нийт: 4.52 м²
Бүрдүүн шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.34 м²

М 1:200

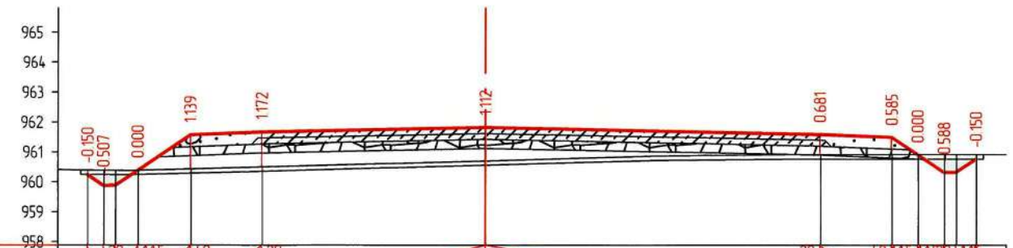


Тэслийн өгөгдөл	Налуу урт, м	1.15	0.55	0.75	1.49	2.4	7.5	11.25	2.4	0.78	0.98	0.78						
	Тэлвэлтийн түвшин, м	960.454	960.085	960.593	961.589	961.685	961.835	961.610	961.514	960.993	960.342	960.854						
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	960.604	960.601	960.593	960.564	960.518	960.482	960.870	960.969	960.993	960.998	961.004						
	Зай, м	1.0	0.55	0.4	0.75	1.49	2.4	7.5	11.25	2.4	0.78	0.98	0.4	0.78				

КМ 0+080.00

Далан: 10.58 м²
Ухмал: 0.00 м²
Хөрс хуулалт нийт: 4.54 м²
Бүрдүүн шуудуу: 0.47 м²
Зүүн шуудуу: 0.33 м²

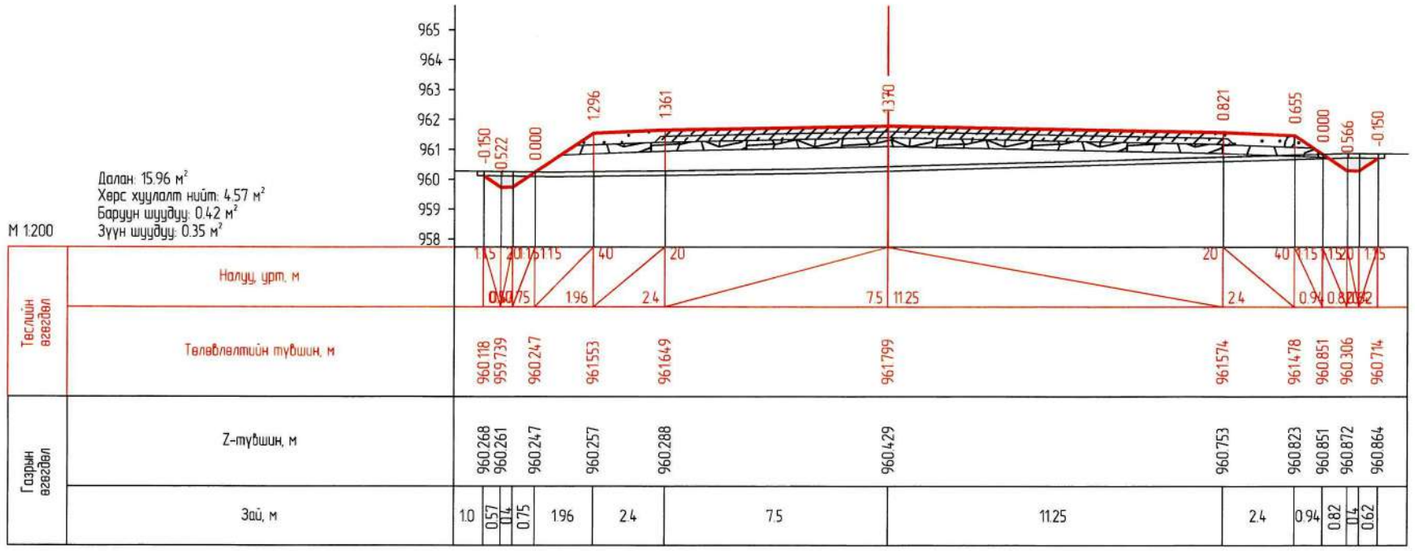
М 1:200

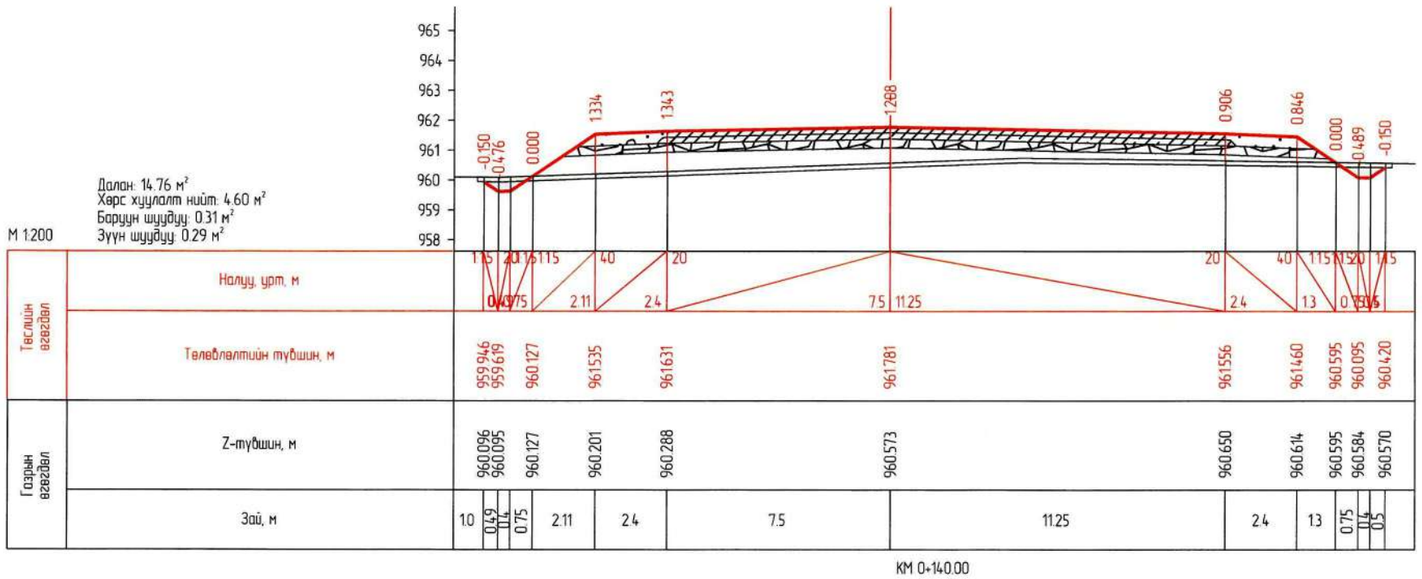


Тэслийн өгөгдөл	Налуу урт, м	1.15	0.54	0.75	1.77	2.4	7.5	11.25	2.4	0.88	0.88	0.67						
	Тэлвэлтийн түвшин, м	960.242	959.882	960.390	961.571	961.667	961.817	961.592	961.496	960.912	960.324	960.762						
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	960.392	960.389	960.390	960.432	960.495	960.705	960.911	960.911	960.912	960.912	960.912						
	Зай, м	1.0	0.54	0.4	0.75	1.77	2.4	7.5	11.25	2.4	0.88	0.88	0.4	0.67				

КМ 0+100.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, ЗГ-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянгөрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	4-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	3	7
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

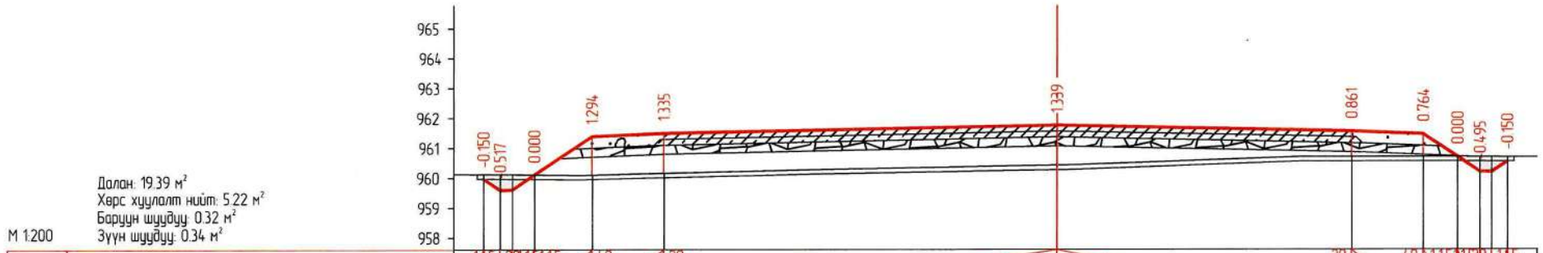




Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	4-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	4	7
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Далан: 19.39 м²
Хөрс хуулалт нийт: 5.22 м²
Баруун шуудуу: 0.32 м²
Зүүн шуудуу: 0.34 м²

М 1:200

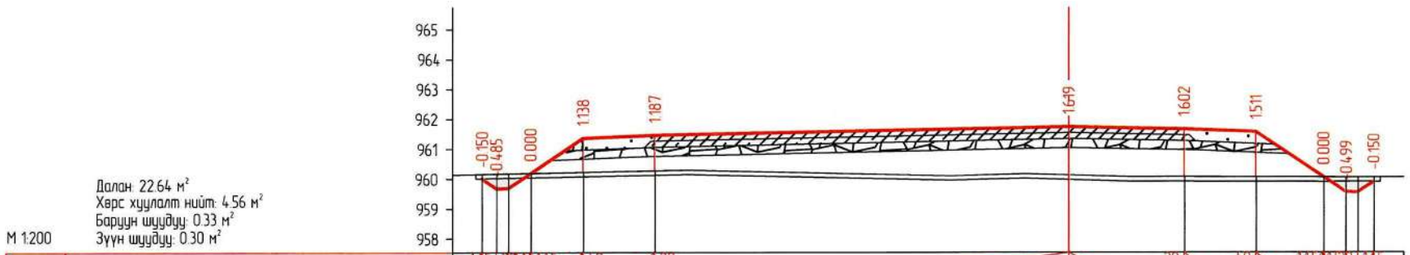


Таслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.5	2.0	1.6	1.15	4.0	2.0	20	4.0	1.15	1.5	2.0	1.5
		0.49	0.75	1.94	2.4	13.22	9.88	2.4	1.15	0.75	0.4	0.52
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	959.976 959.604	960.112	961.403	961.499	961.763	961.565	961.469	960.705	960.205	960.543
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	960.126 960.121	960.112	960.108	960.163	960.424	960.705	960.706	960.705	960.700	960.693
	Зай, м	1.0	0.56	0.4	0.75	1.94	2.4	13.22	9.88	2.4	1.15	0.75	0.4	0.52

КМ 0+160.00

Далан: 22.64 м²
Хөрс хуулалт нийт: 4.56 м²
Баруун шуудуу: 0.33 м²
Зүүн шуудуу: 0.30 м²

М 1:200



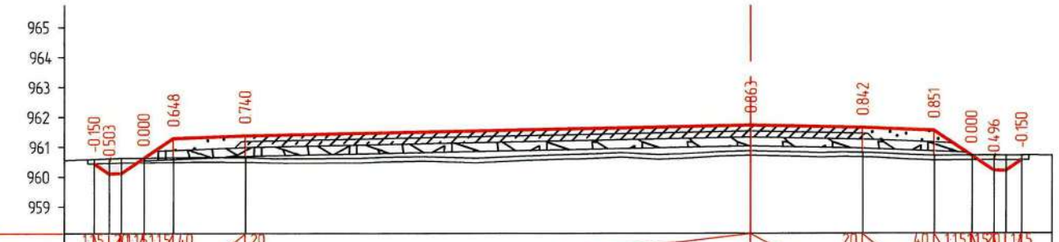
Таслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	1.5	2.0	1.6	1.15	4.0	2.0	20	4.0	1.15	1.5	2.0	1.5
		0.49	0.75	1.76	2.4	13.92	3.87	2.4	2.27	0.75	0.4	0.53
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	960.015 959.690	960.198	961.371	961.467	961.745	961.667	961.571	960.057 959.557	959.903
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	960.165 960.175	960.198	960.232	960.279	960.126	960.065	960.061	960.057 960.055	960.053
	Зай, м	1.0	0.49	0.4	0.75	1.76	2.4	13.92	3.87	2.4	2.27	0.75	0.4	0.53

КМ 0+180.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:					
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО
		Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т. Мөнх-Эрдэнэ	4-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	5	7
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Далан: 7.88 м²
Хөрс хуулалт нийт: 4.74 м³
Баруун шуудуу: 0.32 м³
Зүүн шуудуу: 0.33 м³

М 1:200

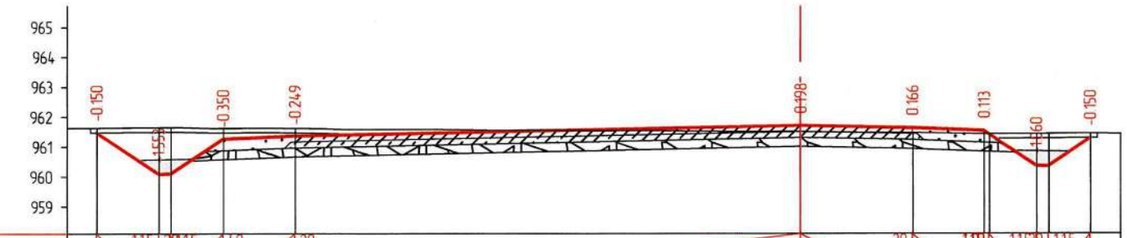


Таслийн өндөрлөг	Налуу, урт, м	1.5	2.0	1.15	1.15	4.0	2.0	17.0	3.75	2.0	4.0	1.15	1.15	2.0	1.5	0.51	1.76	0.99	2.4	1.26	0.75	0.14
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	960.448	960.111	960.628	961.291	961.387	961.727	961.652	961.556	960.715	960.215	960.560										
Газрын өндөрлөг	Z-түвшин, м	960.598	960.614	960.628	960.643	960.647	960.864	960.810	960.705	960.715	960.711	960.710										
	Зай, м	1.0	0.51	0.14	0.76	0.99	2.4	17.0	3.75	2.4	1.26	0.75	0.14	0.53	1.0							

КМ 0+200.00

Ухмал: 18.66 м²
Хөрс хуулалт нийт: 5.07 м²
Баруун шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

М 1:200



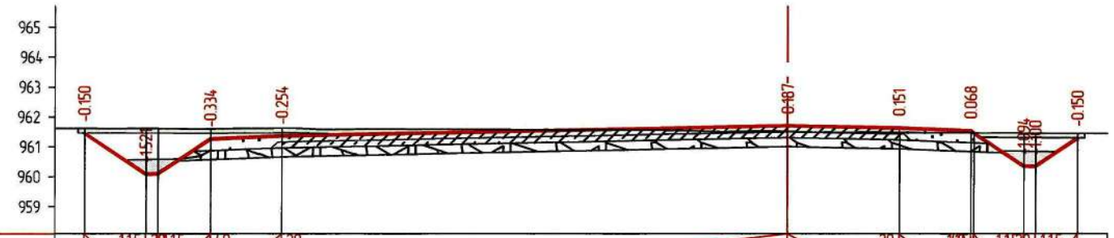
Таслийн өндөрлөг	Налуу, урт, м	1.15	2.0	1.15	1.15	4.0	2.0	17.0	3.75	2.0	4.0	1.15	1.15	2.0	1.15	2.08	0.14	1.76	2.4	0.17	1.59	0.14
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	961.477	960.093	961.273	961.369	961.709	961.634	961.538	960.366	961.287												
Газрын өндөрлөг	Z-түвшин, м	961.627	961.646	961.623	961.618	961.511	961.468	961.425	961.426	961.437												
	Зай, м		2.08	0.14	1.76	2.4	17.0	3.75	2.4	0.17	1.59	0.14	1.39	1.0								

КМ 0+220.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сухбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, ЗГ-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т.Мөнх-Эрдэнэ	4-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	6	7
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Ухмал: 19.07 м²
Хөрс хуулалт нийт: 5.07 м²
Баруун шуудуу: 0.55 м²
Зүүн шуудуу: 0.55 м²

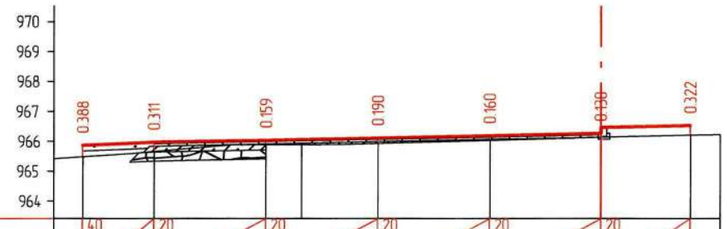
М 1:200



Тэгшлэгдсэн өндөрлөл	Налуу, урт, м	1.15	2.06	0.4	1.15	1.76	4.0	2.4	20	17.0	3.75	20	2.4	0.65	1.15	1.41
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	961.462	960.091		961.271		961.367			961.707		961.632		961.536	960.364	961.294
Газрын өндөрлөл	Z-түвшин, м	961.612	961.613		961.605		961.622			961.521		961.481		961.468	961.458	961.444
	Зай, м	1.0	2.06	0.4	1.76		2.4		17.0		3.75		2.4	1.65	1.41	

КМ 0+22150

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН ҮҮЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, ЗГ-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянгөл дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т. Мөнх-Эрдэнэ	4-Р ЗАМЫН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Менхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Менхтогтох			А3	7	7
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

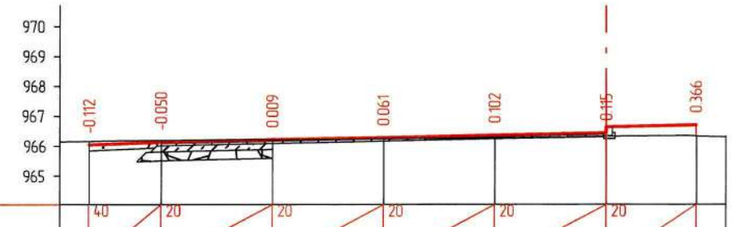


М 1:200

Далан: 1.23 м²
Ухмал: 1.84 м²

Таслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	40 / 2.4	20 / 3.75	20 / 3.75	20 / 3.75	20 / 3.75	20 / 3.0			
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	965.875	965.971	966.046	966.121	966.196	966.271	966.531		
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	965.487	965.661	965.888	965.886	965.931	966.036	966.141	966.209	
	Зай, м	2.4	3.75	1.2	2.55	3.75	3.75	0.0	3.0	1.0

КМ 0+000.00

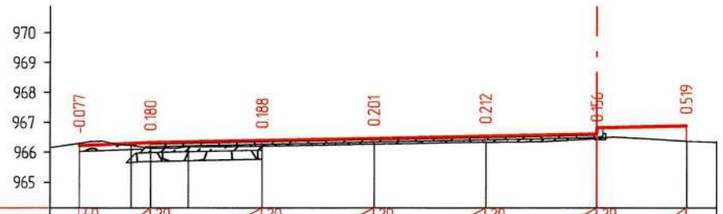


М 1:200

Далан: 0.93 м²
Ухмал: 3.99 м²

Таслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	40 / 2.4	20 / 3.75	20 / 3.75	20 / 3.75	20 / 3.75	20 / 3.0			
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	966.051	966.147	966.222	966.297	966.372	966.447	966.707		
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	966.163	966.197	966.213	966.236	966.270	966.332	966.341		
	Зай, м	1.0	2.4	3.75	3.75	3.75	3.75	0.0	3.0	1.0

КМ 0+020.00



М 1:200

Далан: 1.13 м²
Ухмал: 2.44 м²

Таслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	40 / 2.4	20 / 3.75	20 / 3.75	20 / 3.75	20 / 3.75	20 / 3.0			
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	966.227	966.323	966.398	966.473	966.548	966.623	966.883		
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	966.304	966.238 966.143	966.202	966.210	966.272	966.336	966.467	966.364	
	Зай, м	1.0	1.74	0.66	1.26	2.49	3.75	3.75	3.75	0.0	3.0	1.0

КМ 0+040.00

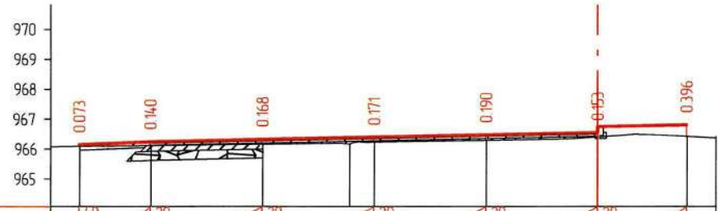
М 1:200

Далан: 0.95 м²
Ухмал: 3.25 м²

Таслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	40 / 2.4	20 / 3.75	20 / 3.75	20 / 3.75	20 / 3.75	20 / 3.0			
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	966.195	966.291	966.366	966.441	966.516	966.591	966.851		
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	966.406	966.308	966.268	966.263	966.284	966.337	966.496	966.468	
	Зай, м	2.4	3.75	1.04	2.71	3.75	3.75	0.0	3.0	1.0

КМ 0+060.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	ТОЙРОГ УУЛЗВАР ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	1	3
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

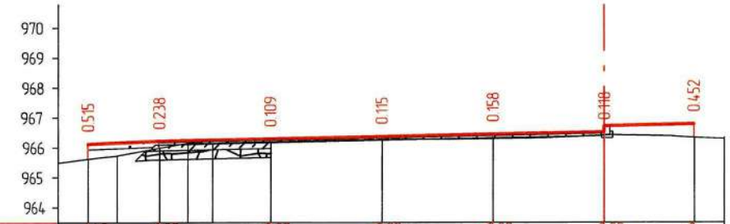


М 1:200

Далан: 0.91 м²
Ухмал: 2.27 м²

Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	40	2.4	20	3.75	20	3.75	20	3.75	20	3.75	20	3.0
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	966.163		966.259		966.334		966.409		966.484		966.559		966.819
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	966.090		966.119		966.165		966.167	966.238		966.294		966.406		966.423
	Зай, м		2.4		3.75		2.92	0.83		3.75		3.75	0.0	3.0	1.0

КМ 0+080.00

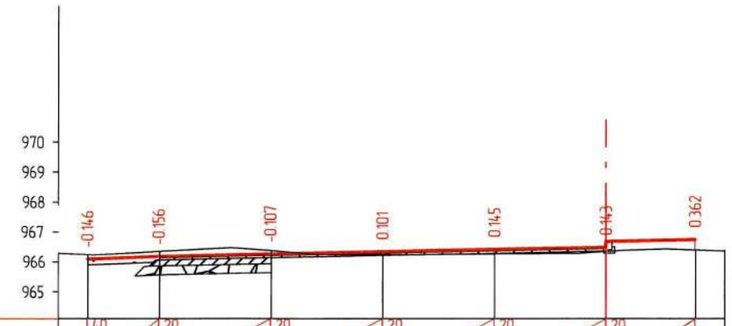


М 1:200

Далан: 1.48 м²
Ухмал: 2.26 м²

Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	40	2.4	20	3.75	20	3.75	20	3.75	20	3.75	20	3.0
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	966.131		966.227		966.302		966.377		966.452		966.527		966.787
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	965.616	965.738	965.989	966.154	966.144	966.193		966.262		966.294		966.409		966.335
	Зай, м		0.97	1.43	0.95	0.85	1.95	3.75		3.75		3.75	0.0	3.0	1.0

КМ 0+100.00

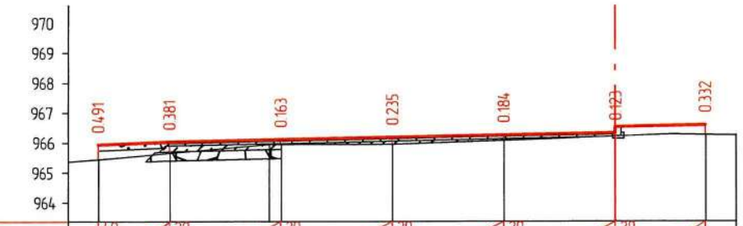


М 1:200

Далан: 0.90 м²
Ухмал: 4.52 м²

Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	40	2.4	20	3.75	20	3.75	20	3.75	20	3.75	20	3.0
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	966.099		966.195		966.270		966.345		966.420		966.495		966.755
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	966.245		966.351		966.376		966.244		966.275		966.352		966.392
	Зай, м	1.0	2.4		3.75		3.75		3.75		3.75	0.0	3.0	1.0

КМ 0+120.00



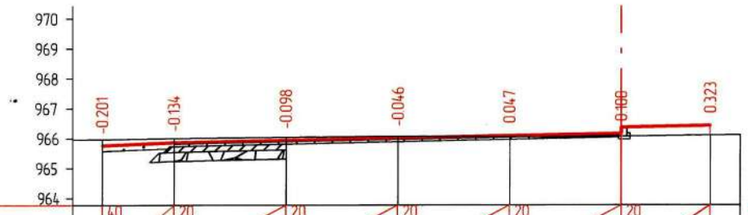
М 1:200

Далан: 1.36 м²
Ухмал: 1.60 м²

Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	40	2.4	20	3.75	20	3.75	20	3.75	20	3.75	20	3.0
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	965.943		966.039		966.114		966.189		966.264		966.339		966.599
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	965.452		965.658		965.951		965.954		966.080		966.216		966.267
	Зай, м		2.4		3.35	0.4	3.75		3.75		3.75	0.0	3.0	1.0

КМ 0+140.00

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т. Мөнх-Эрдэнэ	ТОЙРОГ УУЛЗВАР ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	2	3
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

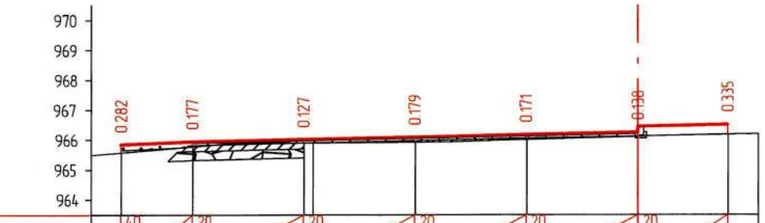


М 1:200

Далан: 0.87 м²
Ухмал: 5.40 м²

Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	40 / 2.4	20 / 3.75	20 / 3.75	20 / 3.75	20 / 3.75	20 / 3.75	20 / 3.0	
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	965.772	965.868	965.943	966.018	966.093	966.168	966.428	
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	965.974	966.003	966.041	966.064	966.047	966.068	966.105	
	Зай, м	1.0	2.4	3.75	3.75	3.75	3.75	0.0 / 3.0	1.0

КМ 0+160.00

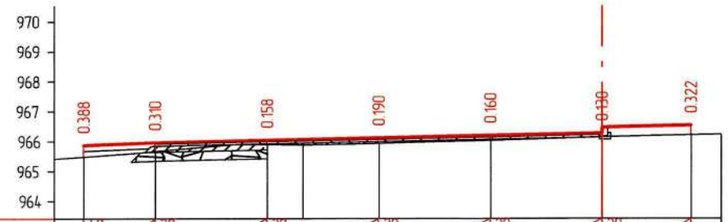


М 1:200

Далан: 1.01 м²
Ухмал: 2.21 м²

Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	40 / 2.4	20 / 3.75	20 / 3.75	20 / 3.75	20 / 3.75	20 / 3.75	20 / 3.0	
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	965.860	965.956	966.031	966.106	966.181	966.256	966.516	
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	965.578	965.779	965.904	965.927	966.010	966.118	966.182	
	Зай, м	2.4	3.75	0.31	3.44	3.75	3.75	0.0 / 3.0	1.0

КМ 0+180.00



М 1:200

Далан: 1.23 м²
Ухмал: 1.84 м²

Тэслийн өгөгдөл	Налуу, урт, м	40 / 2.4	20 / 3.75	20 / 3.75	20 / 3.75	20 / 3.75	20 / 3.75	20 / 3.0	
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	965.875	965.971	966.046	966.121	966.196	966.271	966.531	
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	965.487	965.661	965.888	965.886	965.931	966.036	966.141	966.209
	Зай, м	2.4	3.75	1.2	2.55	3.75	3.75	0.0 / 3.0	1.0

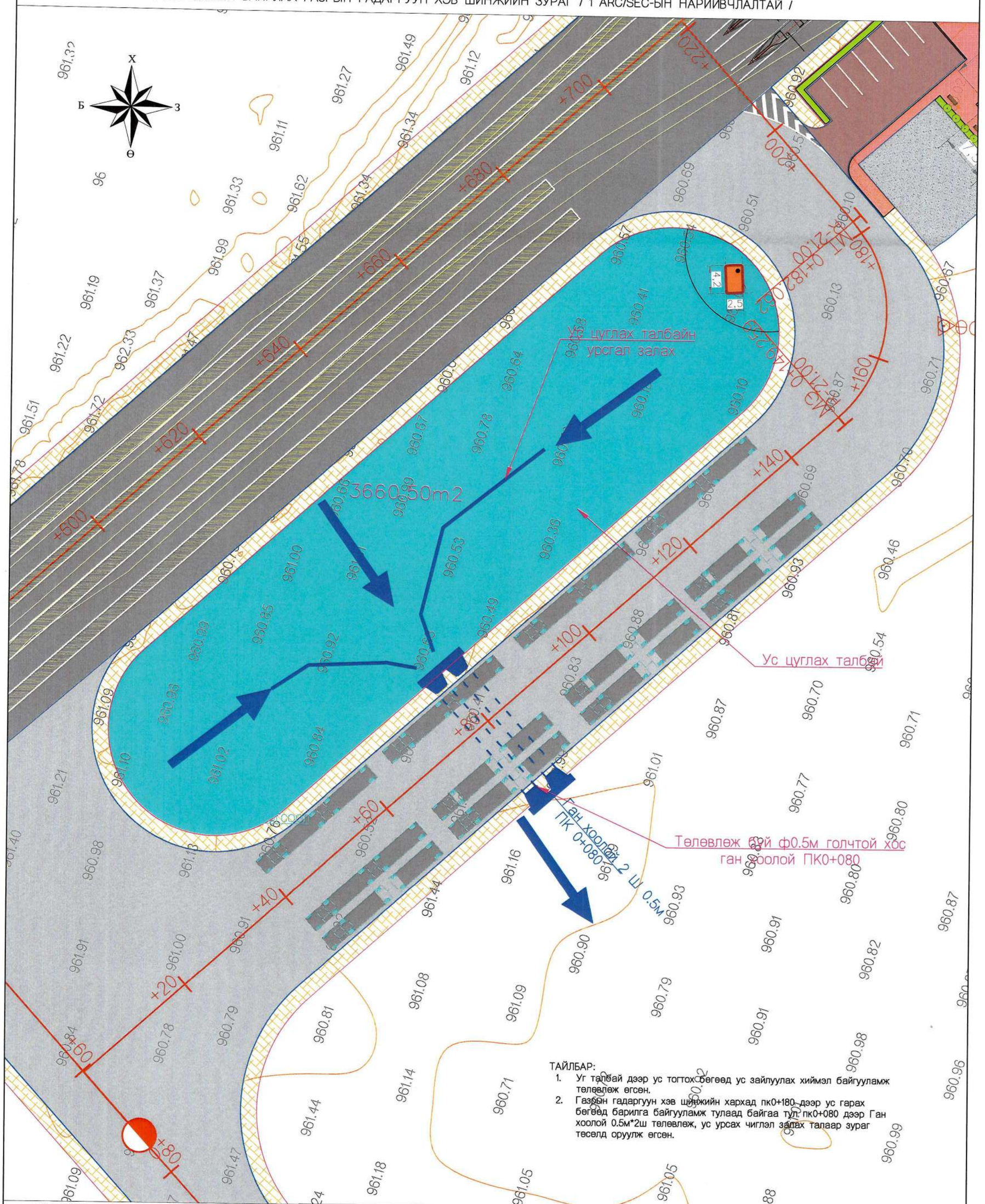
КМ 0+183.34

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:					
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, Чөч-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХО
		Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т. Мөнх-Эрдэнэ	ТОЙРОГ УУЛЗВАР ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ	Масштаб: 1:200
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат / Хуудас / Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3 / 3 / 3
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар

9. УС ЗАЙЛУУЛАХ БАЙГУУЛАМЖ

1. Хоолойн үерийн усны зарцуулгын тооцоо

АВТО ЗАМЫН БАЙРЛАХ ГАЗРЫН ГАДАРГУУН ХЭВ ШИНЖИЙН ЗУРАГ / 1 ARC/SEC-ЫН НАРИЙВЧЛАЛТАЙ /



ТАЙЛБАР:

1. Уг талбай дээр ус тогтох бөгөөд ус зайлуулах хиймэл байгууламж төлөвлөж өгсөн.
2. Газрын гадаргуун хэв шинжийн хархад пк0+180 дээр ус гарах бөгөөд барилга байгууламж тулаад байгаа тул пк0+080 дээр Ган хоолой 0.5м*2ш төлөвлөж, ус урсах чиглэл зайлах талаар зураг төсөлд оруулж өгсөн.

ТАЙЛБАР:
Remark:

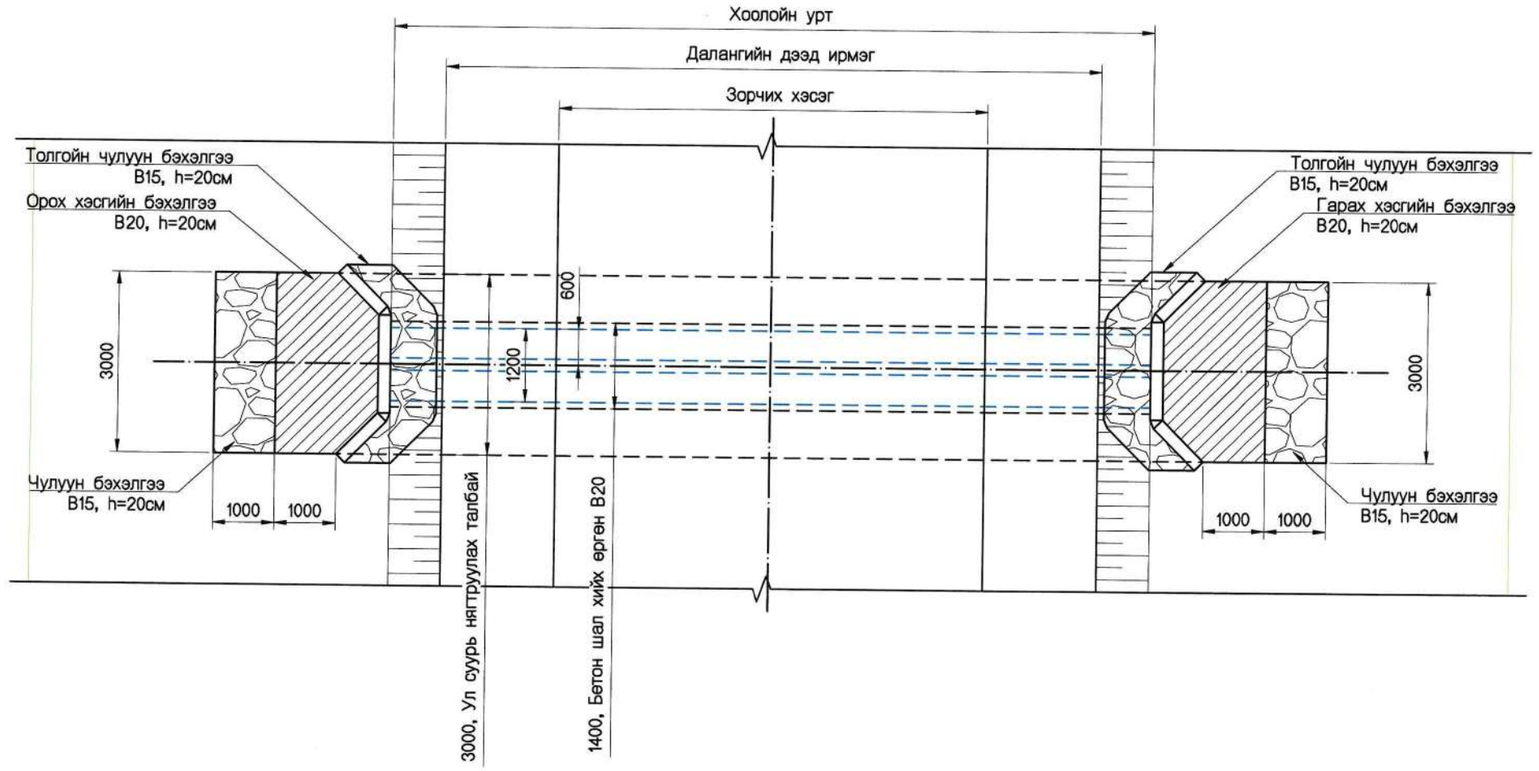
- Ус урсах чиглэл
- Ус цуглах талбай Watershed
- Төлөвлөж буй авто зам Road

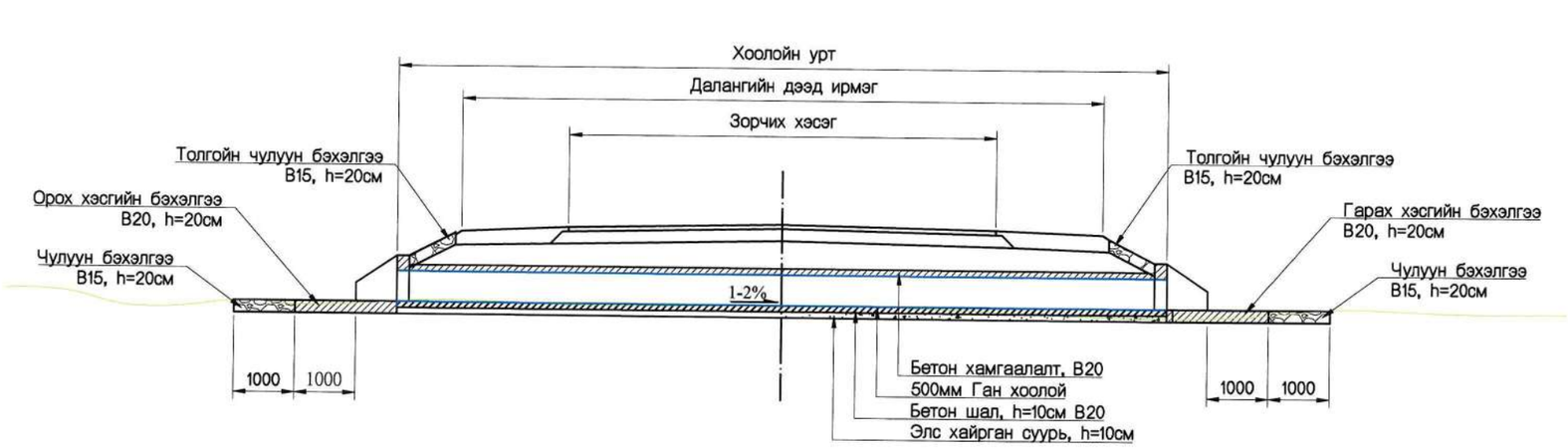
Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			ТБУХТ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, Чөч-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	УС ХУРААХ ТАЛБАЙ Catchment area	Масштаб:	
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас / Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	1 / 1
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар	

2. Хоолойн ерөнхий зураг

2.1 Дугуй хоолой
0.5м голчтой хос ган

Ган хоолой
/Хос 0.5м голчтой/





ТАЙЛБАР:

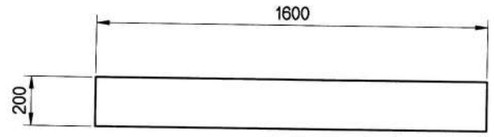
- Ган хоолойн байрлалыг холбогдох байгууллагтай зөвшилцөн тохиромжтой байрлалд шилжүүлж болно.
- Ган хоолойгоор ус нэвтрэхдээ гарах амсарын хэсгийн айл болон гудам усанд автахгүйгээр байрлуулах.
- ø500 хоолой рүү ус урсан орж, гарахаар амсар хэсгийн газрын хэвгийг засаж егнө.
- Авто замын барилгын ажилтай уялдуулан хийх ба хоолойн налуу 1-2% байна.

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			ГХ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, ЗГ-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Ган хоолой /Хос 0,5м голчтой/	Масштаб:		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох		Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох		А3	1	5
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал	Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

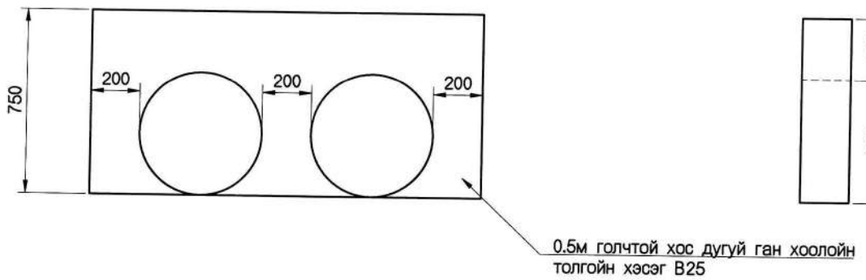
Толгой, далавч, бетон хамгаалалтын хэмжээс

Толгойн хэсэг

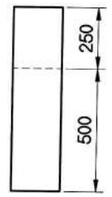
Дээрээс харагдах байдал



Нүүрнээс харагдах байдал

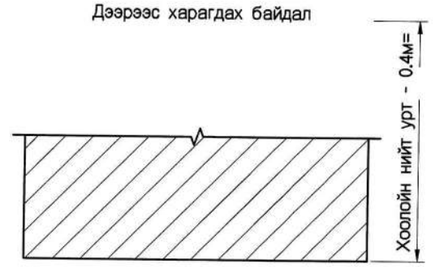


Хажуугаас харагдах байдал

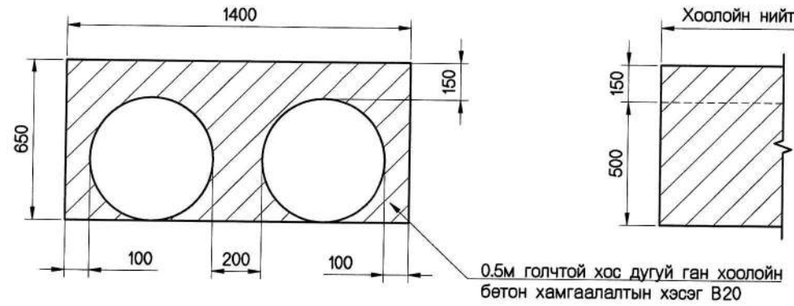


Бетон хамгаалалтын хэсэг

Дээрээс харагдах байдал



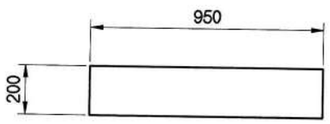
Нүүрнээс харагдах байдал



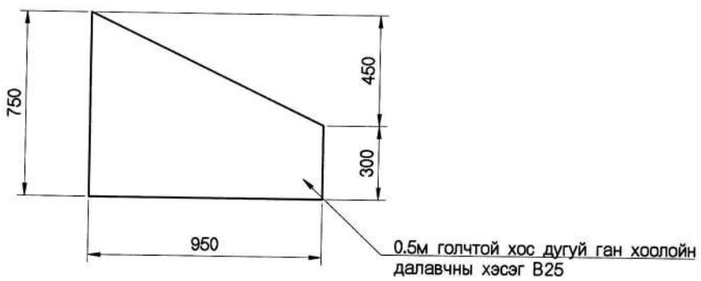
Хажуугаас харагдах байдал

Далавчны хэсэг

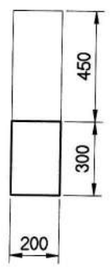
Дээрээс харагдах байдал



Нүүрнээс харагдах байдал



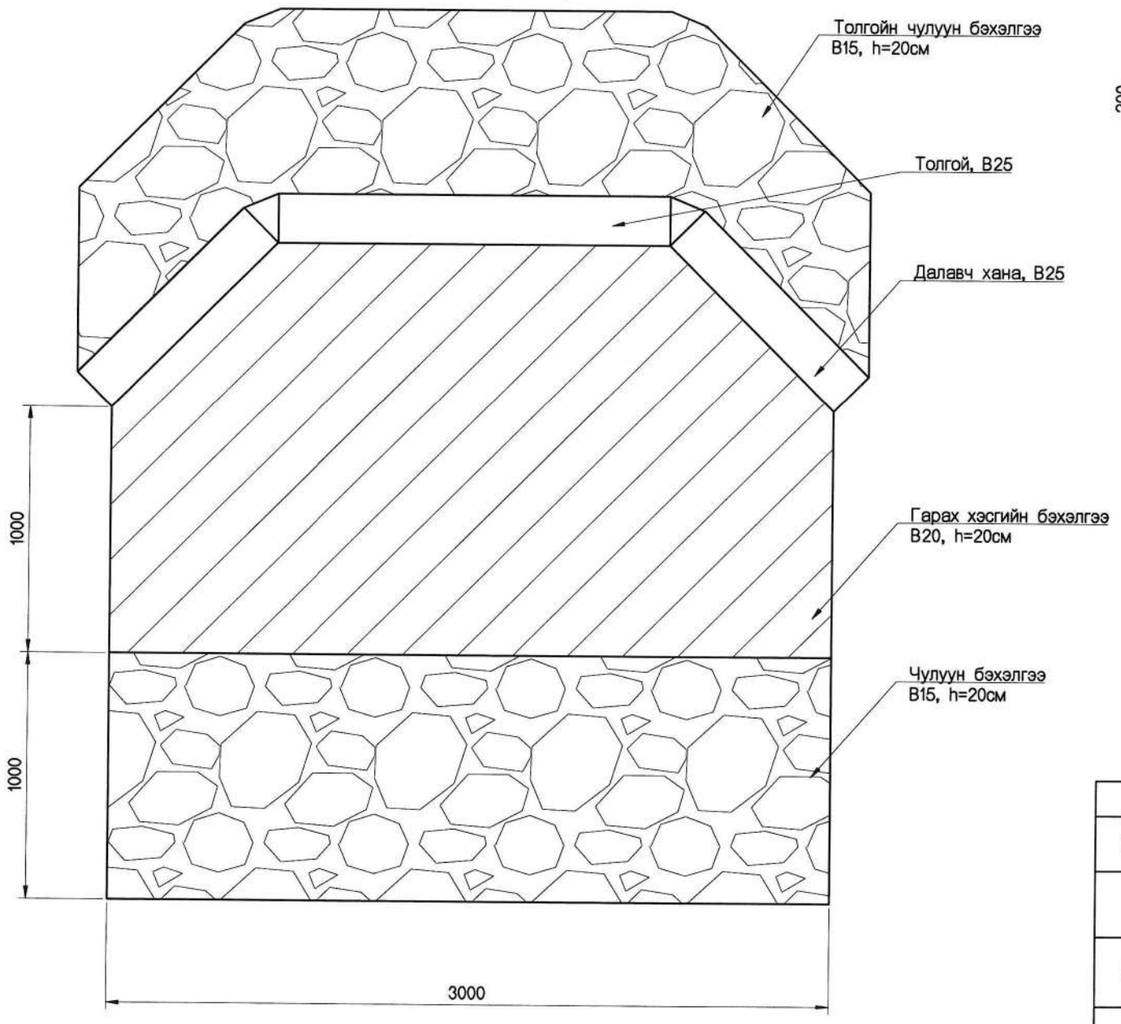
Хажуугаас харагдах байдал

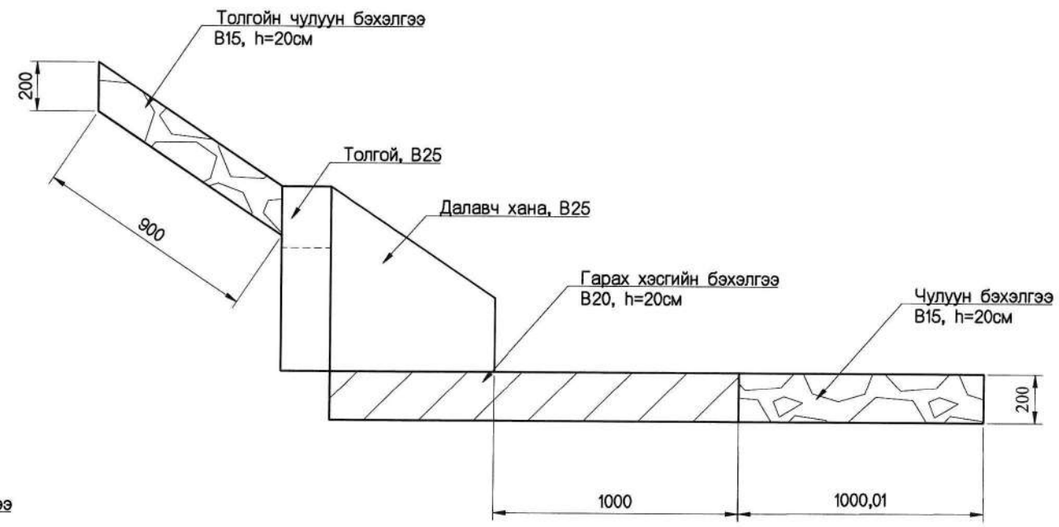


Толгой, далавч, бетон хамгаалалтын хэмжээс					
№	Хэсэг	Бетоны анги	Тоо хэмжээ, м3	Нэг хоолойнд орох тоо	Нийт хэмжээ
1	Толгой	B25	0.90	2	1.80
2	Далавч	B25	0.60	4	2.40
3	Бетон хамгаалалт	в20	0.52м2*(Хоолойн уртаас - 0.4м)=	1	

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			ТДБХХ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Толгой, Далавч, бетон хамгаалалтын хэмжээс	Масштаб М1:25		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох		Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох		А3	2	5
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал	Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Чулуун, бетон бэхэлгээний хэмжээс





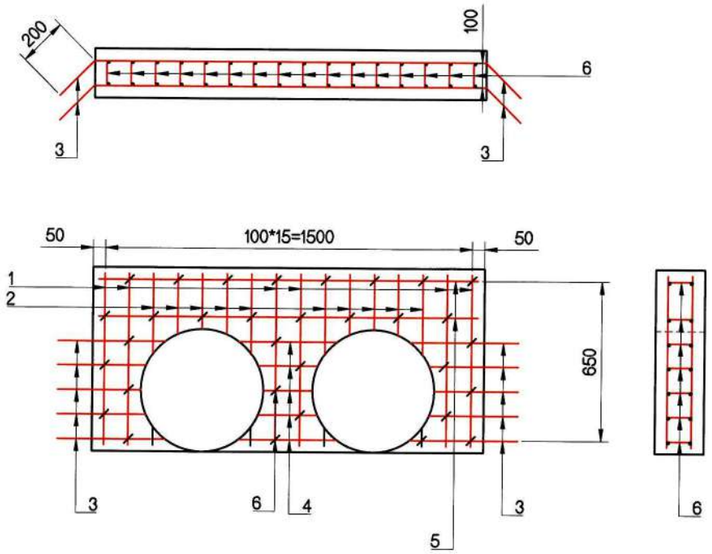
Хоолойн бэхэлгээнүүдийн тоо хэмжээ

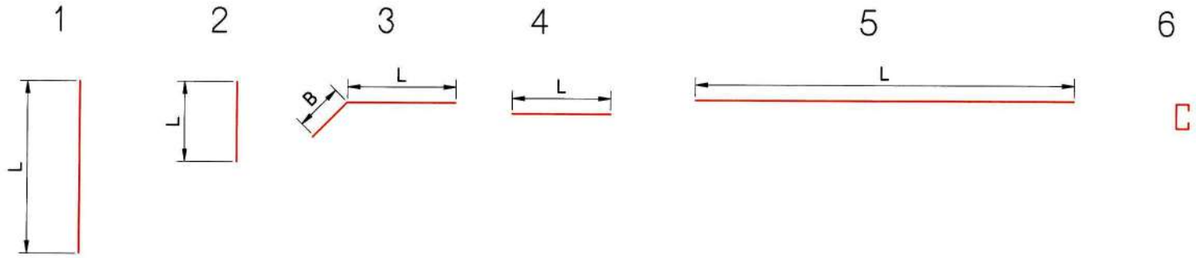
№	Ажилбар	Ашиглах материал	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Тайлбар
1	Орох гарах хэсгийн толгойн чулуун бэхэлгээ хийх, h=20см	B15, Бетон	м3	1.47	Орох гарах хэсэгт 1:1.5 налуутай хийнэ.
2	Орох гарах хэсгийн бэхэлгээ, h=20см	B20, Бетон	м3	1.8	Орох гарах хэсэгт далавч, толгой, чулуун бэхэлгээ хооронд хийнэ.
3	Орох гарах хэсгийн чулуун бэхэлгээ, h=20см	B15, Бетон болон 40см том байгалийн чулуу	м3	6	Байгалын чулууг бетонд шигтгэж суулгана.
4	500мм голчтой ган хоолой байрлуулах	Хананы зузаан 8мм ба түүнээс дээш байна.	урт/м	Хоолойн урт * 2=	
5	Элс хайрган суурь байгуулах, h=10см	Зохист ширхэглэлтэй материал	м3	Хоолойн урт * 3м*0.1м=	
6	Бетон шал байгуулах, h=10см	B20, Бетон	м3	Хоолойн урт * 3м*0.1м=	

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ЧББХ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Чулуун, бетон бэхэлгээний хэмжээс	Масштаб 1:25		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	3	5
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Арматурчлал

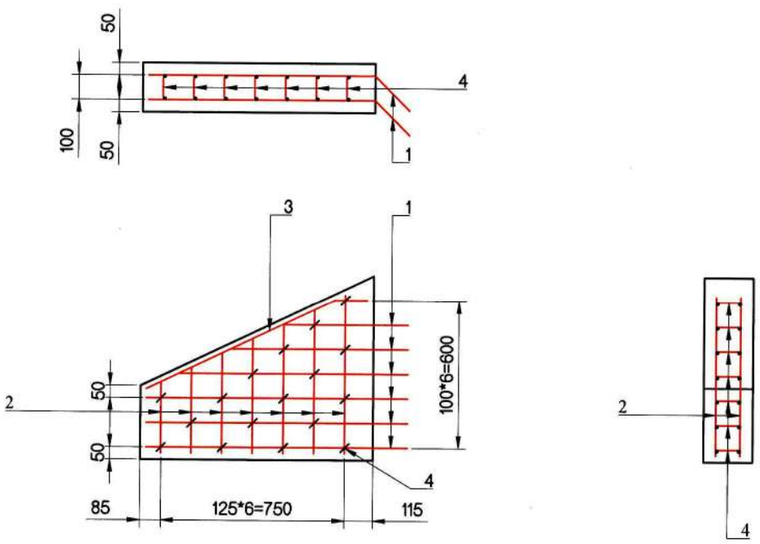
Толгойн арматурчлал

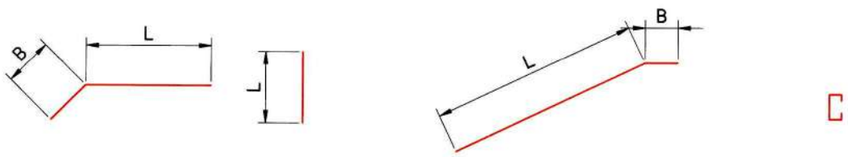




1	2	3	4	5	6
D13	D13	D13	D13	D13	D8
L = 700	L = 273 (225-325)	L = 248 (200-300)	L = 296 (200-400)	L = 1550	L = 200
N = 12	N = 20	N = 20	N = 10	N = 4	N = 32
		B = 200			

Далавч хананы арматурчлал





1	2	3	4
D13	D13	D13	D8
L = 752 (370-925)	L = 470 (290-645)	L = 850	L = 200
N = 12	N = 14	N = 2	N = 17
B = 200		B = 140	

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:					
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ТБДХА		
		Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Толгой болон далавч хананы арматурчлал	Масштаб М1:25		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	4	5
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

Тоо хэмжээ

Нэг толгой далавчинд орох арматурын тоо хэмжээ

НЭГ ТОЛГОЙН АРМАТУРЫН ТОО ХЭМЖЭЭ									
№	Арматурын голч	L, мм	B, мм	Тоо ширхэг	Нийт урт, м	Нэгж жин, кг	Боох утас, 2% кг	Хорогдол, 3% кг	Нийт жин, тн
1	D13	700.00	-	12.00	8.40	0.995	0.17	0.25	0.009
2	D13	273.00	-	20.00	5.46	0.995	0.11	0.16	0.006
3	D13	248.00	200.00	20.00	8.96	0.995	0.18	0.27	0.009
4	D13	296.00	-	10.00	2.96	0.995	0.06	0.09	0.003
5	D13	1,550.00	-	4.00	6.20	0.995	0.12	0.19	0.006
6	D8	200.00	-	32.00	6.40	0.395	0.05	0.08	0.003
Нэг толгойнд шаардагдах D13 голчтой арматурын хэмжээ									0.033
Нэг толгойнд шаардагдах D8 голчтой арматурын хэмжээ									0.003

НЭГ ДАЛАВЧ ХАНАНЫ АРМАТУРЫН ТОО ХЭМЖЭЭ									
№	Арматурын голч	L, мм	B, мм	Тоо ширхэг	Нийт урт, м	Нэгж жин, кг	Боох утас, 2% кг	Хорогдол, 3% кг	Нийт жин, тн
1	D13	752.00	-	12.00	9.02	0.995	0.18	0.27	0.009
2	D13	470.00	-	14.00	6.58	0.995	0.13	0.20	0.007
3	D13	850.00	140.00	2.00	1.98	0.995	0.04	0.06	0.002
4	D8	200.00	-	17.00	3.40	0.395	0.03	0.04	0.001
Нэг далавч хананд шаардагдах D13 голчтой арматурын хэмжээ									0.018
Нэг далавч хананд шаардагдах D8 голчтой арматурын хэмжээ									0.001

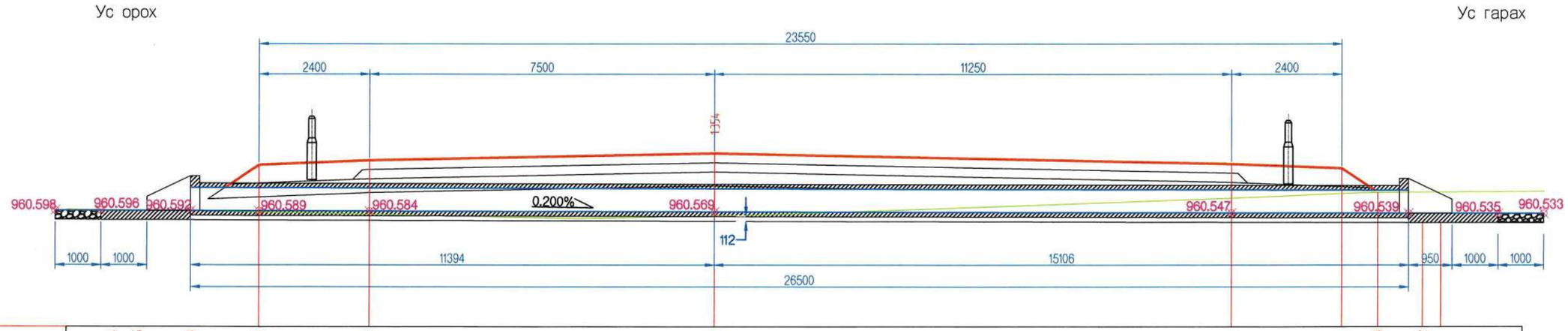
0.5м голчтой хос ган хоолой хийх үеийн ажлын тоо хэмжээ

0.5м голчтой хос ган хоолой хийх үеийн ажлын тоо хэмжээ				
№	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Тайлбар
1	Хоолойн суурийн ухмал	м3	Хоолойн урт*3м*Ажлын өндөр=	
2	Хоолойн ул суурь нягтруулах h=15см	м2	Хоолойн урт*3м=	
3	Элс хайрган суурь байгуулах, h=10см	м3	Хоолойн урт*1.4м*0.1м=	
4	Бетон шал байгуулах, h=10см B20	м3	Хоолойн урт*1.4м*0.1м=	
5	Бетон хамгаалалт хийх, B20	м3	0.52м2*(Хоолойн уртаас - 0.4м)=	Ган хоолойг хамгаалсан бетон
6	Ган хоолойн байрлуулах	урт/м	Хоолойн урт*2=	
7	Хоолойн далбаа, толгойн хэсэглэл цутгах, B25	м3	4.2	
8	Хоолой болон далбаанд орох D13 арматурын хэмжээ	тн	0.138	
9	Хоолой болон далбаанд орох D8 арматурын хэмжээ	тн	0.01	
10	Түрхмэл ус тусгаарлагч хийх	м2	(Хоолой урт * 0.4м)+(Хоолой урт *2.7м)=	Ган хоолой гадар болон бетон хамгаалалтын гадар
11	Орох гарах хэсгийн толгойн чулуун бэхэлгээ хийх, h=20см B15	м3	1.47	
12	Орох гарах хэсгийн бэхэлгээ, h=20см B20	м3	1.8	
13	Орох гарах хэсгийн чулуун бэхэлгээ, h=20см B15	м3	6	
14	Буцаан дүүргэлт	м3	Хоолойн урт*3м*Ажлын өндөр=	Ухмалын тоо хэмжээтэй ижил байна.
15	Урсгалын хэвийг засварлах	м3	10	Хоолойруу ус орох гарах хэсэгт гадаргыг засч ус чөлөөтэй енгөрөөх боломжтой болгоно.

Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ТХ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	Тоо хэмжээ	Масштаб:		
Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, 3Г-13 байр	Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	5	5
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

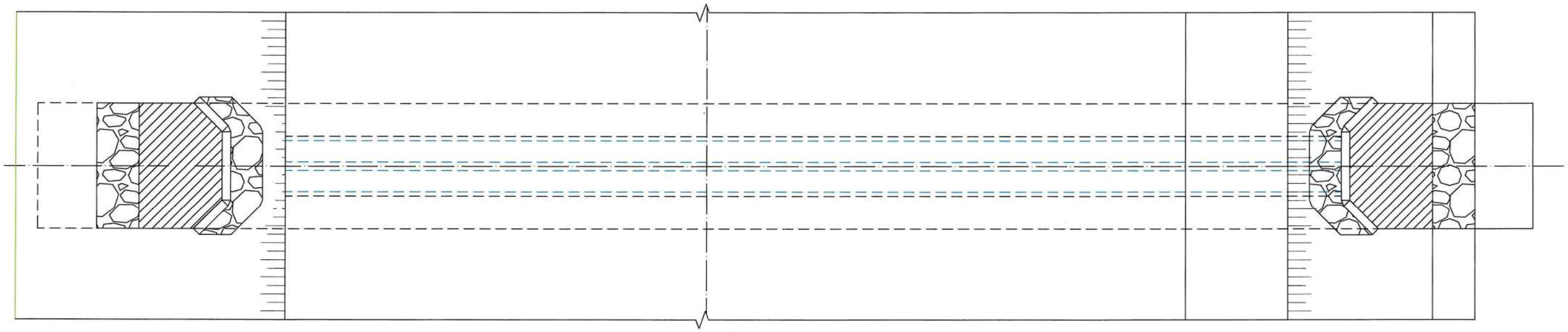
3. Хоолойн холболтын зураг

ГАН ХООЛОЙ ХОС /0.5М ГОЛЧТОЙ/



Тэлэвлэлтийн түвшин	960.454	960.085	960.593	961.589	961.685	961.835	961.610	961.514	960.993	960.342		
Z-түвшин, м	960.604	960.601	960.593	960.564	960.518	960.482	960.870	960.969	960.993	960.998		
Зай хэмжээс, м	10	0.55	0.4	0.75	1.49	2.4	7.5	11.25	2.4	0.78	0.98	0.4	0.78

ПК 0+080.00



Захиалагч:	Гүйцэтгэгч:	ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАМЫН-ҮҮД СУМЫН ХҮНД ДААЦЫН АВТО ЗАМЫН УУЛЗВАРААС ТӨЛБӨР АВАХ ЦЭГ ХҮРТЭЛХ 3.54КМ АВТО ЗАМЫГ ӨРГӨТГӨН ШИНЭЧЛЭХ ИНЖЕНЕРИЙН НАРИЙВЧИЛСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ				ХХЗ		
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 2-р хороо, ЧӨЧ-11, ЗГ-13 байр	АРВАЙ НУТГИЙН ЗАМ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 25-р хороо, 68-17	Гүйцэтгэсэн	Т.Мөнх-Эрдэнэ	Мөнх-Эрдэнэ	ПК0+080 500 мм-ийн голчтой хос ган хоолойн холболтын зураг	Масштаб М1:100		
		Е.инженер	С.Мөнхтогтох			Үе шат	Хуудас	Б/Хуудас
		Шалгасан	С.Мөнхтогтох			А3	1	1
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ЯАМ	"Арвай нутгийн зам" ХХК	Захирал	Т.Мөнхжаргал		Шифр: ANZ-2024/06	2024 он 10-р сар		

10. АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭ