

БАТЛАВ: ЗАВХАН АЙМГИЙН ЕРӨНХИЙ АРХИТЕКТОР

Х.ДЭЛГЭРДАЛАЙ



ШИЖР 04/23

ЗАВХАН АЙМАГ, УЛИАСТАЙ СУМ

ТОВЦОГ БАГИЙН АВТО ЗАМ ДАГУУХ ЯВГАН ЗАМЫН АЖЛЫН ЗУРАГ, ТӨСӨВ
БООЛОВСРУУЛАХ АЖИЛ

Зөвшөөлөгч		Зөвшөөлөгч	
Албан тушаал	Нэр	Албан тушаал	Нэр
ЗАВХАН АЙМГИЙН ОНЦГОЙ БАЙДЛЫН ГАЗРЫН ДАРГА	ӨБОЛД	ЗАВХАН АЙМГИЙН ЗАСАГ ДАРГЫН ТАМГЫН ГАЗРЫН ХӨГЖЛИЙН БОДЛОГО, ТӨЛӨВЛӨЛТ, ХӨРӨНГӨ ОРУУЛАЛТЫН ХЭЛТЭСИЙН ДАРГА	ДАЗЖАРГАЛ
ЗАВХАН АЙМГИЙН ЗАМЫН ЦАГДААГИЙН ДАРГА	ГАЛТАНЦАГЛАЙ	Гүйцэтгэгч	Нэр
ЗАВХАН АЙМГИЙН ГАЗРЫН ХАРИЛЦАА, БАРИЛГА, ХОТ БАЙГУУЛАЛТЫН ГАЗРЫН ДАРГА	ДАНХТЭС	"ЯЛГУУСАН" ХХК-НИЙ ЗАХИРАЛ	Л.САИДЖААДОРЖ
		"ЯЛГУУСАН" ХХК-НИЙ ИНЖЕНЕР	А.ОЧИМАНДАХ

УЛААНБААТАР ХОТ 2023 ОН



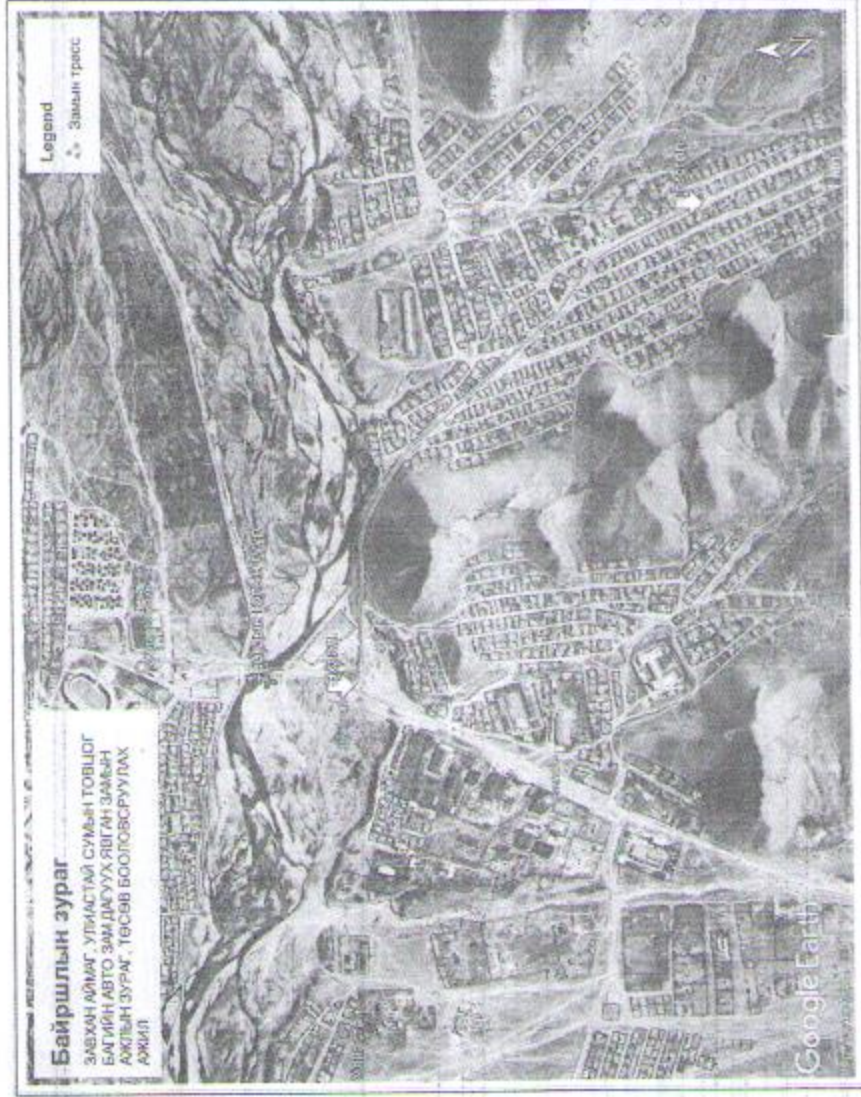
Голлох материалын тээврийн зай байршил

№	Материалын нэр	Зай /км/	Тайлбар
1	Даланд тохирох материал	23	Захиалагчаас өгсөн байршилын дагуу
2	Бугаслан чулуун суурь		"Яруугийн гол"-ын карьераас авана
3	Асфальтбетон үйлдвэр	12	Одоо ажиллаж буй "Төгс зам" ХХК-ний үйлдвэрээс тээвэрлэнэ.
4	Хашлага		
5	Цемент	964	
6	Арматур		Улаанбаатараас



МОНГОЛ АЖААЙ, ТУМАЛСЫН СЭЛЭЛТ ЦЭВЦЭГ ӨНГӨРӨЛТӨЙ ЗАМ
 ДАТУУГА АЖААН АЖААРАА АЖААХ АНХААНЫ ТӨСӨЛ
 АСФАЛЬТ-БЕТОН ЗЭРВЭГ БОЛОН
 АСФАЛЬТ-БЕТОН ЗЭРВЭГ БОЛОН
 АСФАЛЬТ-БЕТОН ЗЭРВЭГ БОЛОН
 АСФАЛЬТ-БЕТОН ЗЭРВЭГ БОЛОН

Мөнгөний үнэ	1	1
АЖ	1	1
Мөнгөний үнэ	1	1
АЖ	1	1



№	Байрлал	Координат		Тангисгийн чиглэл	№	Байрлал	Координат		Тангисгийн чиглэл
		X	Y				X	Y	
1	0+00.00	5282642.69	336698.20	5707.47.53E	51	0+00.00	5282763.84	340563.13	5607.32.36E
2	0+20.00	5282659.90	336907.80	5707.47.53E	52	0+20.00	5282780.54	340716.13	5607.32.36E
3	0+40.00	5282676.78	337077.67	5707.31.20E	53	0+40.00	5282793.44	340909.13	5607.32.36E
4	0+60.00	5282692.01	337247.95	5697.38.50E	54	0+60.00	5282803.24	340992.13	5607.32.36E
5	0+80.00	5282707.03	337417.23	5694.39.19E	55	0+80.00	5282816.34	340918.13	5607.32.36E
6	1+00.00	5282722.07	337587.14	5685.39.19E	56	1+00.00	5282829.85	340828.13	5607.32.36E
7	1+20.00	5282736.83	337757.00	5685.05.31E	57	1+20.00	5282843.36	340734.13	5607.32.36E
8	1+40.00	5282751.42	337927.00	5687.14.17E	58	1+40.00	5282857.85	340644.13	5607.32.36E
9	1+60.00	5282765.91	338096.97	5687.23.02E	59	1+60.00	5282872.35	340554.13	5607.32.36E
10	1+80.00	5282780.40	338266.94	5687.32.02E	60	1+80.00	5282886.85	340464.13	5607.32.36E
11	2+00.00	5282794.89	338436.91	5687.41.02E	61	2+00.00	5282901.35	340374.13	5607.32.36E
12	2+20.00	5282809.38	338606.88	5687.50.02E	62	2+20.00	5282915.85	340284.13	5607.32.36E
13	2+40.00	5282823.87	338776.85	5687.59.02E	63	2+40.00	5282930.35	340194.13	5607.32.36E
14	2+60.00	5282838.36	338946.82	5687.68.02E	64	2+60.00	5282944.85	340104.13	5607.32.36E
15	2+80.00	5282852.85	339116.79	5687.77.02E	65	2+80.00	5282959.35	340014.13	5607.32.36E
16	3+00.00	5282867.34	339286.76	5687.86.02E	66	3+00.00	5282973.85	340024.13	5607.32.36E
17	3+20.00	5282881.83	339456.73	5687.95.02E	67	3+20.00	5282988.35	340034.13	5607.32.36E
18	3+40.00	5282896.32	339626.70	5688.04.02E	68	3+40.00	5282993.85	340044.13	5607.32.36E
19	3+60.00	5282910.81	339796.67	5688.13.02E	69	3+60.00	5283008.35	340054.13	5607.32.36E
20	3+80.00	5282925.30	339966.64	5688.22.02E	70	3+80.00	5283022.85	340064.13	5607.32.36E
21	4+00.00	5282939.79	340136.61	5688.31.02E	71	4+00.00	5283037.35	340074.13	5607.32.36E
22	4+20.00	5282954.28	340306.58	5688.40.02E	72	4+20.00	5283051.85	340084.13	5607.32.36E
23	4+40.00	5282968.77	340476.55	5688.49.02E	73	4+40.00	5283066.35	340094.13	5607.32.36E
24	4+60.00	5282983.26	340646.52	5688.58.02E	74	4+60.00	5283080.85	340104.13	5607.32.36E
25	4+80.00	5282997.75	340816.49	5688.67.02E	75	4+80.00	5283095.35	340114.13	5607.32.36E
26	5+00.00	5283012.24	341086.46	5688.76.02E	76	5+00.00	5283109.85	340124.13	5607.32.36E
27	5+20.00	5283026.73	341356.43	5688.85.02E	77	5+20.00	5283124.35	340134.13	5607.32.36E
28	5+40.00	5283041.22	341626.40	5688.94.02E	78	5+40.00	5283138.85	340144.13	5607.32.36E
29	5+60.00	5283055.71	341896.37	5689.03.02E	79	5+60.00	5283153.35	340154.13	5607.32.36E
30	5+80.00	5283070.20	342166.34	5689.12.02E	80	5+80.00	5283167.85	340164.13	5607.32.36E
31	6+00.00	5283084.69	342436.31	5689.21.02E	81	6+00.00	5283182.35	340174.13	5607.32.36E
32	6+20.00	5283099.18	342706.28	5689.30.02E	82	6+20.00	5283196.85	340184.13	5607.32.36E
33	6+40.00	5283113.67	342976.25	5689.39.02E	83	6+40.00	5283211.35	340194.13	5607.32.36E
34	6+60.00	5283128.16	343246.22	5689.48.02E	84	6+60.00	5283225.85	340204.13	5607.32.36E
35	6+80.00	5283142.65	343516.19	5689.57.02E	85	6+80.00	5283240.35	340214.13	5607.32.36E
36	7+00.00	5283157.14	343786.16	5689.66.02E	86	7+00.00	5283254.85	340224.13	5607.32.36E
37	7+20.00	5283171.63	344056.13	5689.75.02E	87	7+20.00	5283269.35	340234.13	5607.32.36E
38	7+40.00	5283186.12	344326.10	5689.84.02E	88	7+40.00	5283283.85	340244.13	5607.32.36E
39	7+60.00	5283200.61	344596.07	5689.93.02E	89	7+60.00	5283298.35	340254.13	5607.32.36E
40	7+80.00	5283215.10	344866.04	5690.02.02E	90	7+80.00	5283312.85	340264.13	5607.32.36E
41	8+00.00	5283229.59	345136.01	5690.11.02E	91	8+00.00	5283327.35	340274.13	5607.32.36E
42	8+20.00	5283244.08	345405.98	5690.20.02E	92	8+20.00	5283341.85	340284.13	5607.32.36E
43	8+40.00	5283258.57	345675.95	5690.29.02E	93	8+40.00	5283356.35	340294.13	5607.32.36E
44	8+60.00	5283273.06	345945.92	5690.38.02E	94	8+60.00	5283370.85	340304.13	5607.32.36E
45	8+80.00	5283287.55	346215.89	5690.47.02E	95	8+80.00	5283385.35	340314.13	5607.32.36E
46	9+00.00	5283302.04	346485.86	5690.56.02E	96	9+00.00	5283399.85	340324.13	5607.32.36E
47	9+20.00	5283316.53	346755.83	5690.65.02E	97	9+20.00	5283414.35	340334.13	5607.32.36E
48	9+40.00	5283331.02	347025.80	5690.74.02E	98	9+40.00	5283428.85	340344.13	5607.32.36E
49	9+60.00	5283345.51	347295.77	5690.83.02E	99	9+60.00	5283443.35	340354.13	5607.32.36E
50	9+80.00	5283360.00	347565.74	5690.92.02E	100	9+80.00	5283457.85	340364.13	5607.32.36E



МОНГОЛЫН АЖАЙ ГЭМЭЭНИЙ ХАМГААГАХ, ОРШЛОЛ, ХАГАМАГЛАХ, АЖАЙ ГЭМЭЭНИЙ ХАМГААГАХ ЯАМ

Улаанбаатар

Хүрээхэн дүүрэг

Улаанбаатар

Хүрээхэн дүүрэг

Улаанбаатар

Хүрээхэн дүүрэг

Улаанбаатар

Хүрээхэн дүүрэг

Улаанбаатар

Хүрээхэн дүүрэг

Улаанбаатар

Хүрээхэн дүүрэг

Улаанбаатар

Хүрээхэн дүүрэг

Улаанбаатар

Хүрээхэн дүүрэг

Улаанбаатар

Хүрээхэн дүүрэг

Улаанбаатар

Хүрээхэн дүүрэг

Улаанбаатар

Хүрээхэн дүүрэг

Улаанбаатар

Хүрээхэн дүүрэг

Улаанбаатар

Хүрээхэн дүүрэг

Улаанбаатар

Хүрээхэн дүүрэг

Улаанбаатар

Хүрээхэн дүүрэг

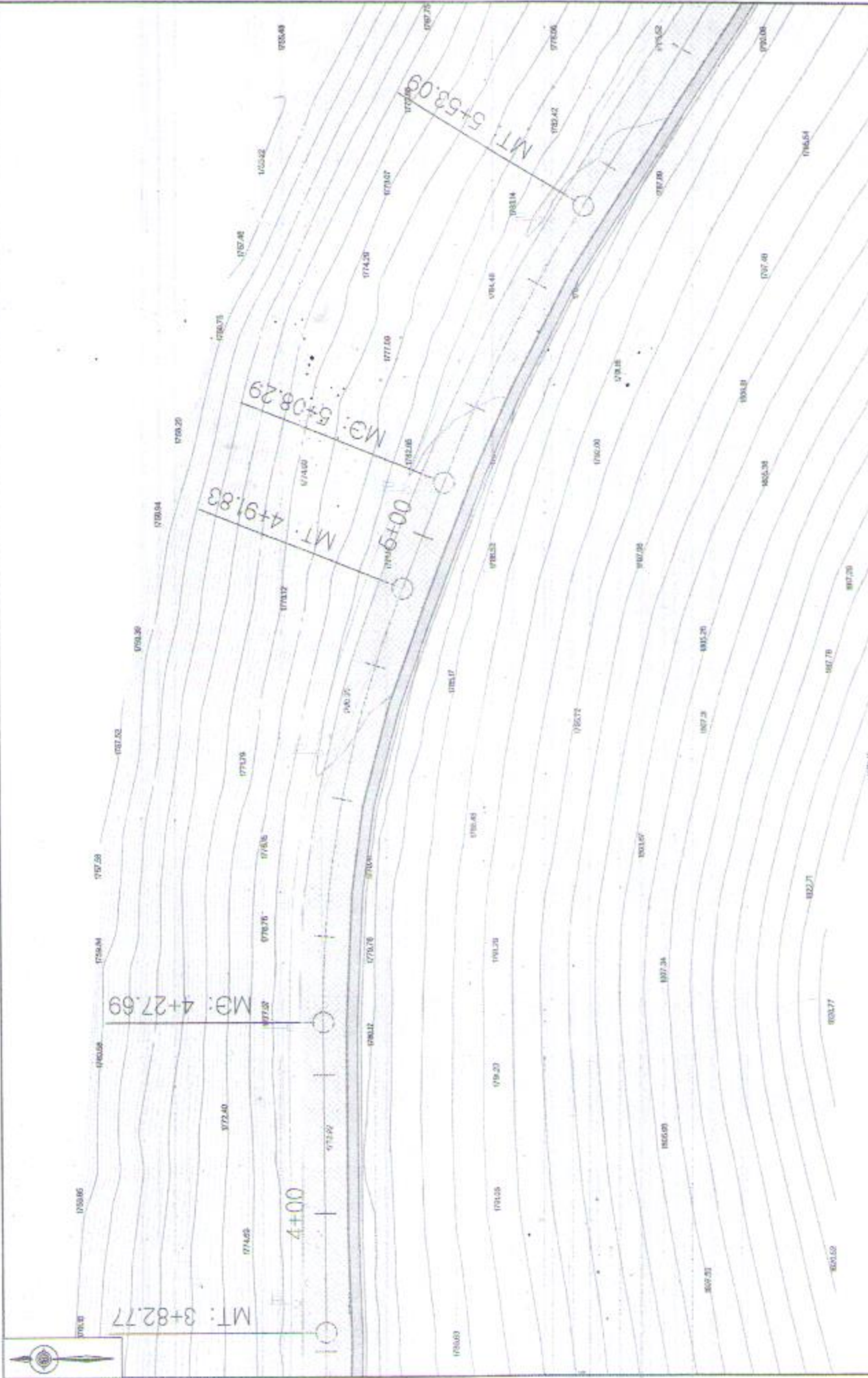
Улаанбаатар

Хүрээхэн дүүрэг

Улаанбаатар

Хүрээхэн дүүрэг

Улаанбаатар



<input type="checkbox"/>	Түркістан облысы	<input type="checkbox"/>	Ақсу жазығы	<input type="checkbox"/>	Құмталық	<input type="checkbox"/>	1:5000
<input type="checkbox"/>	Ақсу жазығы	<input type="checkbox"/>	Қарағанды облысы	<input type="checkbox"/>	Қарағанды облысы	<input type="checkbox"/>	1:5000
<input type="checkbox"/>	Қарағанды облысы	<input type="checkbox"/>	Қарағанды облысы	<input type="checkbox"/>	Қарағанды облысы	<input type="checkbox"/>	1:5000
<input type="checkbox"/>	Қарағанды облысы	<input type="checkbox"/>	Қарағанды облысы	<input type="checkbox"/>	Қарағанды облысы	<input type="checkbox"/>	1:5000

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
ТАБИИИ РЕСУРС ЖӘНЕ
ЭКОЛОГИЯ БҰЛМАРЫН ҚОРҒАУ
МІНІСТІРЛІГІ

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
ТАБИИИ РЕСУРС ЖӘНЕ
ЭКОЛОГИЯ БҰЛМАРЫН ҚОРҒАУ
МІНІСТІРЛІГІ

Қарағанды облысы
Қарағанды ауданы

А. Досықов

11 қыркүйек 2019 ж.

11:50:23 (30:20:19)

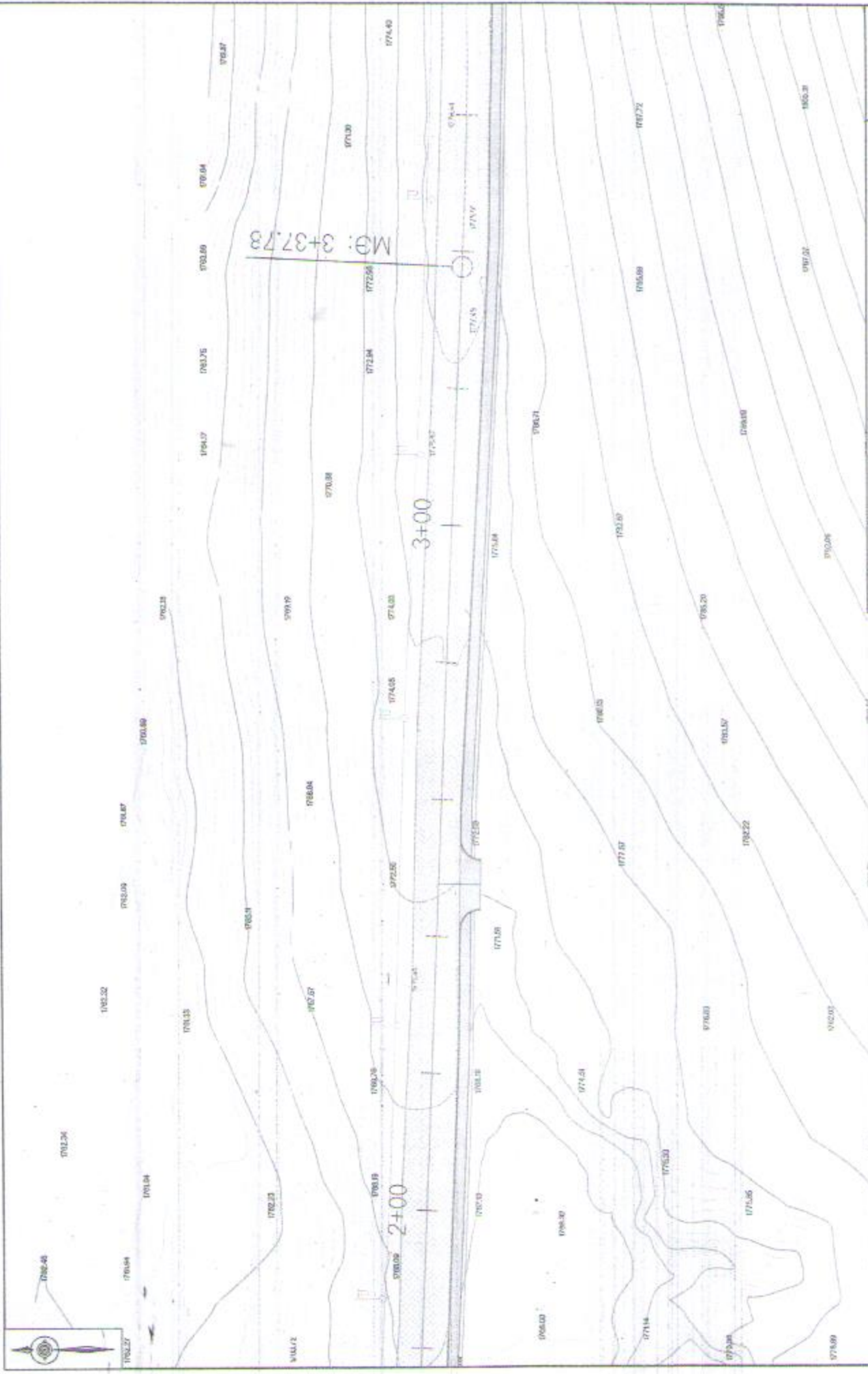
115

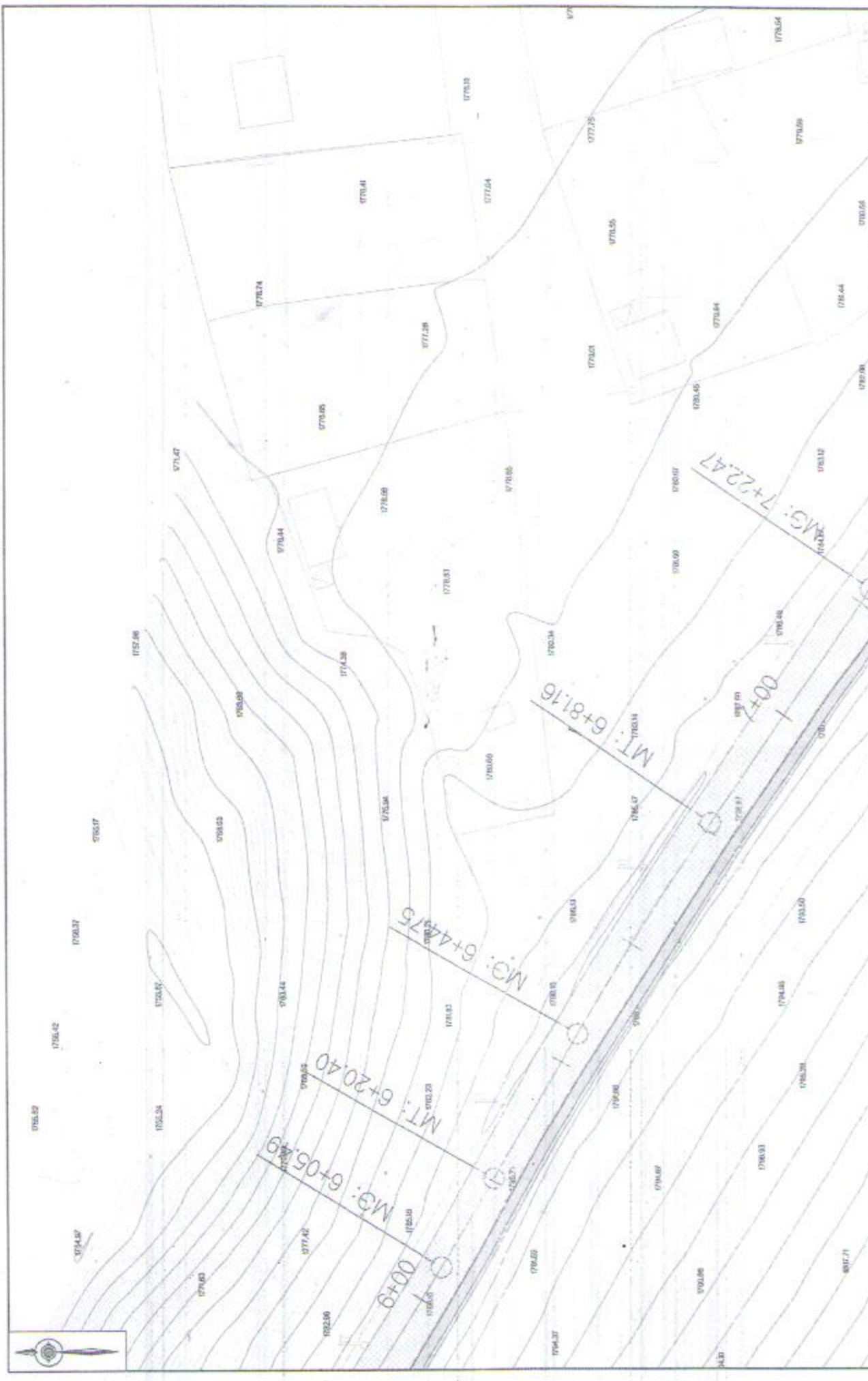
1:5000

1:5000

1:5000

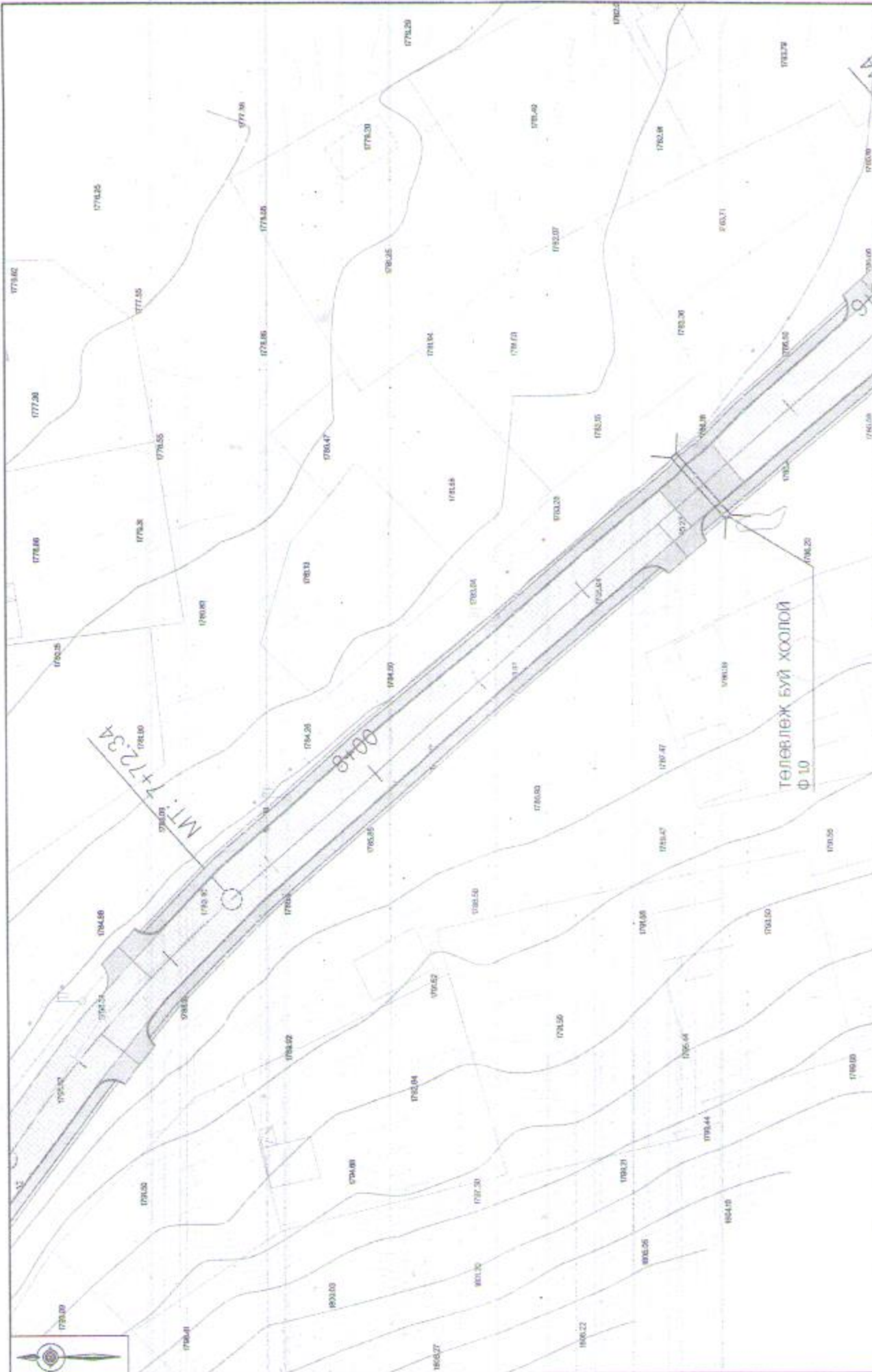
1:5000





 <p>«Трансстрой» ООО 175000 АКОО АРХИТЕКТУРА И УРБАНИСТИКА</p>	<p>ДИРЕКТОР ЗАРПАС</p>	<p>175000 А/С «Трансстрой» И/О «Трансстрой» И/О «Трансстрой»</p>		<p>Масштаб: 1:500</p>
				<p>Лист: 4</p>

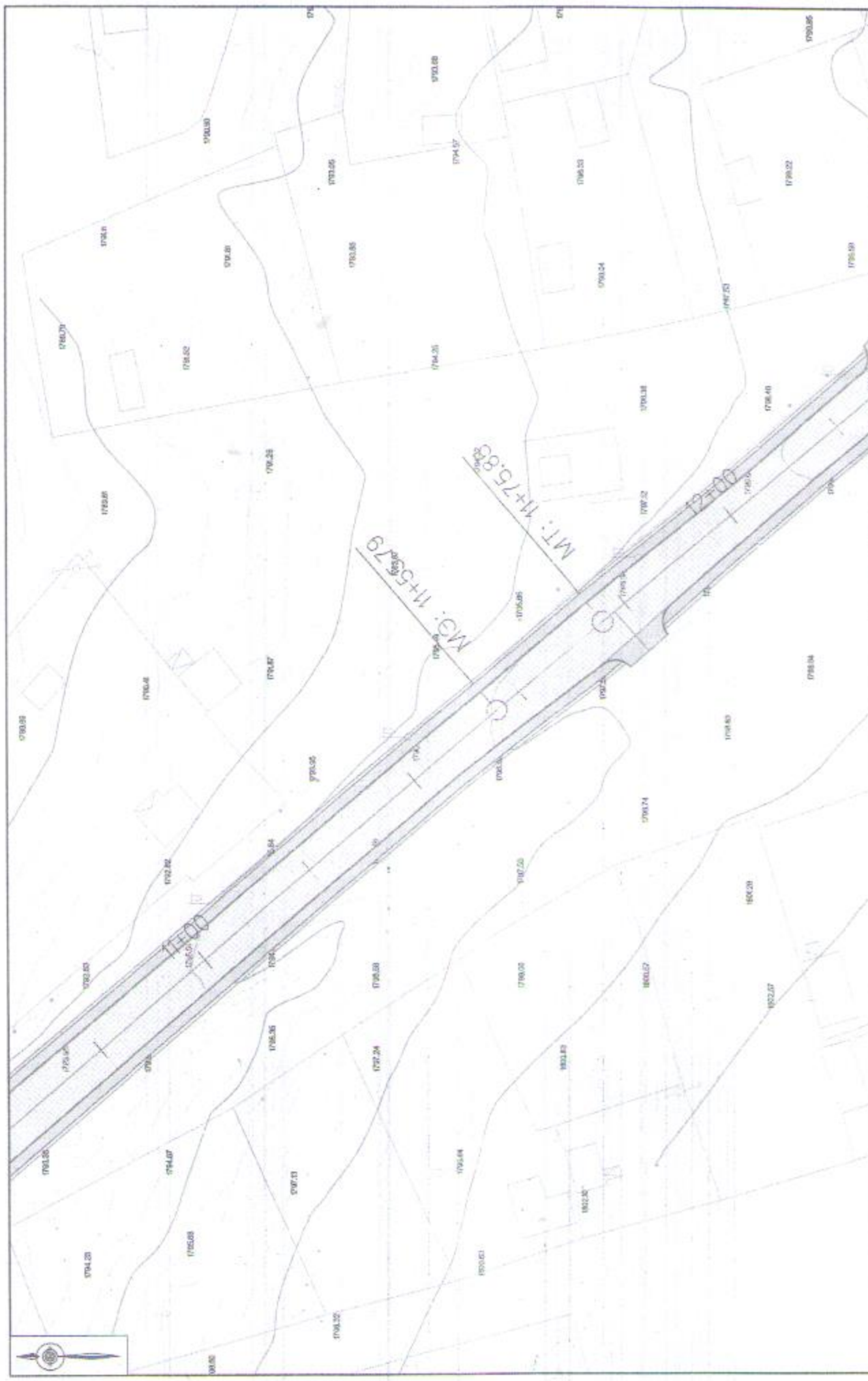
<p>М3 - Маршрут автотрассы</p>	<p>МТ - Маршрут трассы</p>	<p>Ев - Естественный грунт</p>
<p>Техническая земля</p>	<p>Земля под застройку</p>	<p>Земля под застройку</p>
<p>Земля под застройку</p>	<p>Земля под застройку</p>	<p>Земля под застройку</p>
<p>Земля под застройку</p>	<p>Земля под застройку</p>	<p>Земля под застройку</p>



ТӨЛӨВЛӨЖ БҮЙ ХООЛЙ
Ф.10

<p>МОНГОЛЫН ХАГАМГА ТӨСВИЙН ТӨРӨГ "Сэлүүрэг" ХХК</p>	<p>ЗЭВЭЭН АЖАЙ, УИРАГЧ АЖ АХУЙН ТӨРӨГ БАЙРНЫ АНГЫН 3АМ ДЭГ УГА УГААН ЗАМЫН АЖАЙН ТУРАГ, ТӨСӨН БОСӨЛӨГЧУУДАА АЖАЙ</p>	<p>Д.3</p>
<p>Урьдчилсан Түгээгдсэн Шийтгэл</p>		<p>Д.1002/30-2019АГ</p>
<p>Масштаб: 1:500</p>		<p>2023.05.03</p>

<input type="checkbox"/> Төсвийн буй нэгдэн агуулсан зүйл Бусад агуулсан зүйл	<input type="checkbox"/> Авто замын гарздууруудын зам	<input type="checkbox"/> Цэвэрлэсэн урууны лама	<input type="checkbox"/> Цэвэрлэсэн урууны лама
<input type="checkbox"/> Цэвэр байгуул байрны байгуулалт зүүн	<input type="checkbox"/> Цэвэр байгуул байрны байгуулалт	<input type="checkbox"/> Хөдөөгийн урууны лама	<input type="checkbox"/> Бусад урууны лама
<p>МЭ - Мурайн хоолой</p>	<p>МТ - Мурайн талбай</p>	<p>МЗ - Мурайн талбай</p>	<p>ӨЗ - Өмчлөх талбай</p>




 ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АТТІ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АРНАУЛЫҚ АУТОНОМИЯСЫ АКАДЕМИЯСЫ
 ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АТТІ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АРНАУЛЫҚ АУТОНОМИЯСЫ АКАДЕМИЯСЫ
 Мамандық: 1500
 Жылдар: 7
 Күн: 12
 20230901 С.Қ.

М3 : Мұзды жолдар М1 : Мұзды жолдар Е4 : Шығарып өту

<input type="checkbox"/>	Толықтайтын құрылыс	<input type="checkbox"/>	Центрлік жолдар
<input type="checkbox"/>	Алтын жолдар	<input type="checkbox"/>	Центрлік жолдар
<input type="checkbox"/>	Қара жолдар	<input type="checkbox"/>	Жанталық жолдар
<input type="checkbox"/>	Қара жолдар	<input type="checkbox"/>	Жанталық жолдар
<input type="checkbox"/>	Қара жолдар	<input type="checkbox"/>	Жанталық жолдар



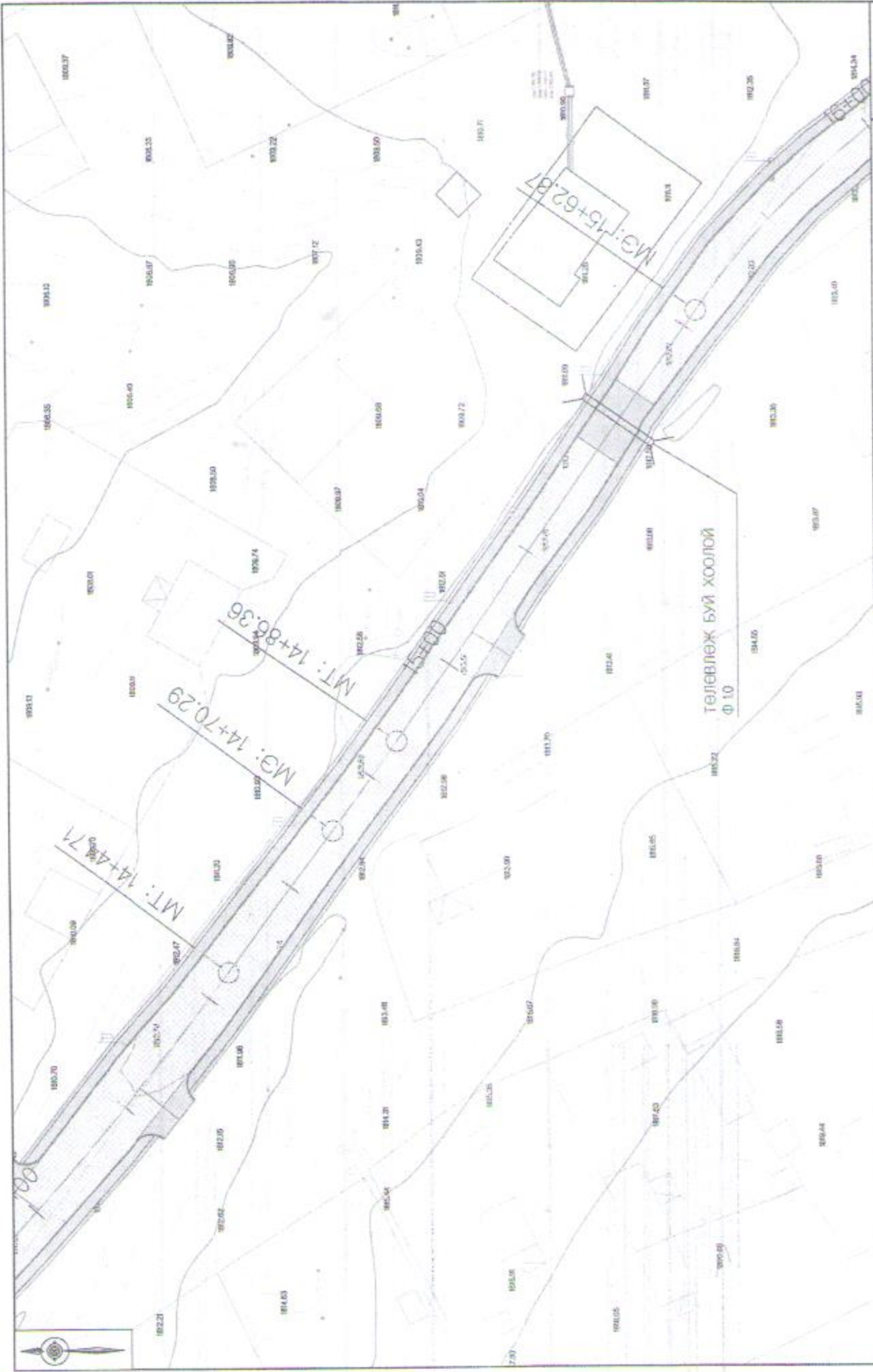

 ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԿՐԹԱԿԱՆԱԿԱՆ ԳՐԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆԻ ԿՐԹԱԿԱՆԱԿԱՆ ԳՐԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆ
 ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԿՐԹԱԿԱՆԱԿԱՆ ԳՐԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆԻ ԿՐԹԱԿԱՆԱԿԱՆ ԳՐԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆ

Մասնագետ: 
 Մասնագետի անունը: 
 Մասնագետի կազմակերպությունը: 
 Մասնագետի հասցեն: 
 Մասնագետի հեռախոսահամարը: 

Մասնագետի անունը: 
 Մասնագետի կազմակերպությունը: 
 Մասնագետի հասցեն: 
 Մասնագետի հեռախոսահամարը: 

Մասնագետի անունը: 
 Մասնագետի կազմակերպությունը: 
 Մասնագետի հասցեն: 
 Մասնագետի հեռախոսահամարը: 

	Խոտհատման հողեր	MT	Մուգ գույնի հողեր	Օճ	Օրհնակներ
	Սառնակայաններ	MT	Մուգ գույնի հողեր	Օճ	Օրհնակներ
	Սառնակայաններ	MT	Մուգ գույնի հողեր	Օճ	Օրհնակներ
	Սառնակայաններ	MT	Մուգ գույնի հողեր	Օճ	Օրհնակներ
	Սառնակայաններ	MT	Մուգ գույնի հողեր	Օճ	Օրհնակներ
	Սառնակայաններ	MT	Մուգ գույնի հողեր	Օճ	Օրհնակներ
	Սառնակայաններ	MT	Մուգ գույնի հողեր	Օճ	Օրհնակներ
	Սառնակայաններ	MT	Մուգ գույնի հողեր	Օճ	Օրհնակներ
	Սառնակայաններ	MT	Մուգ գույնի հողեր	Օճ	Օրհնակներ
	Սառնակայաններ	MT	Մուգ գույնի հողեր	Օճ	Օրհնակներ
	Սառնակայաններ	MT	Մուգ գույնի հողեր	Օճ	Օրհնակներ
	Սառնակայաններ	MT	Մուգ գույնի հողեր	Օճ	Օրհնակներ
	Սառնակայաններ	MT	Մուգ գույնի հողեր	Օճ	Օրհնակներ
	Սառնակայաններ	MT	Մուգ գույնի հողեր	Օճ	Օրհնակներ
	Սառնակայաններ	MT	Մուգ գույնի հողեր	Օճ	Օրհնակներ



	Төвлөвлөж буй нэгдсэн хамт байгаа газрын тал		Авто замын гэрээний тал		Шилжилтийн талын тал		Шилжилтийн талын тал
	Төлөөлөгчийн тал		Хамгийн сүүлийн тал		Хамгийн сүүлийн тал		Хамгийн сүүлийн тал
	Төлөөлөгчийн тал		Хамгийн сүүлийн тал		Хамгийн сүүлийн тал		Хамгийн сүүлийн тал

Шилжилтийн талын тал
 Хамгийн сүүлийн тал
 Хамгийн сүүлийн тал
 Хамгийн сүүлийн тал



УЛААНБААТАР
 УРХАА ЗОХИОН
 ТӨВЧӨӨЛӨХ
 ХЭВЧ
 УЛААНБААТАР

ӨМӨСӨН
 ХӨНӨР
 ХӨНӨР
 ХӨНӨР

ХӨНӨР
 ХӨНӨР
 ХӨНӨР
 ХӨНӨР

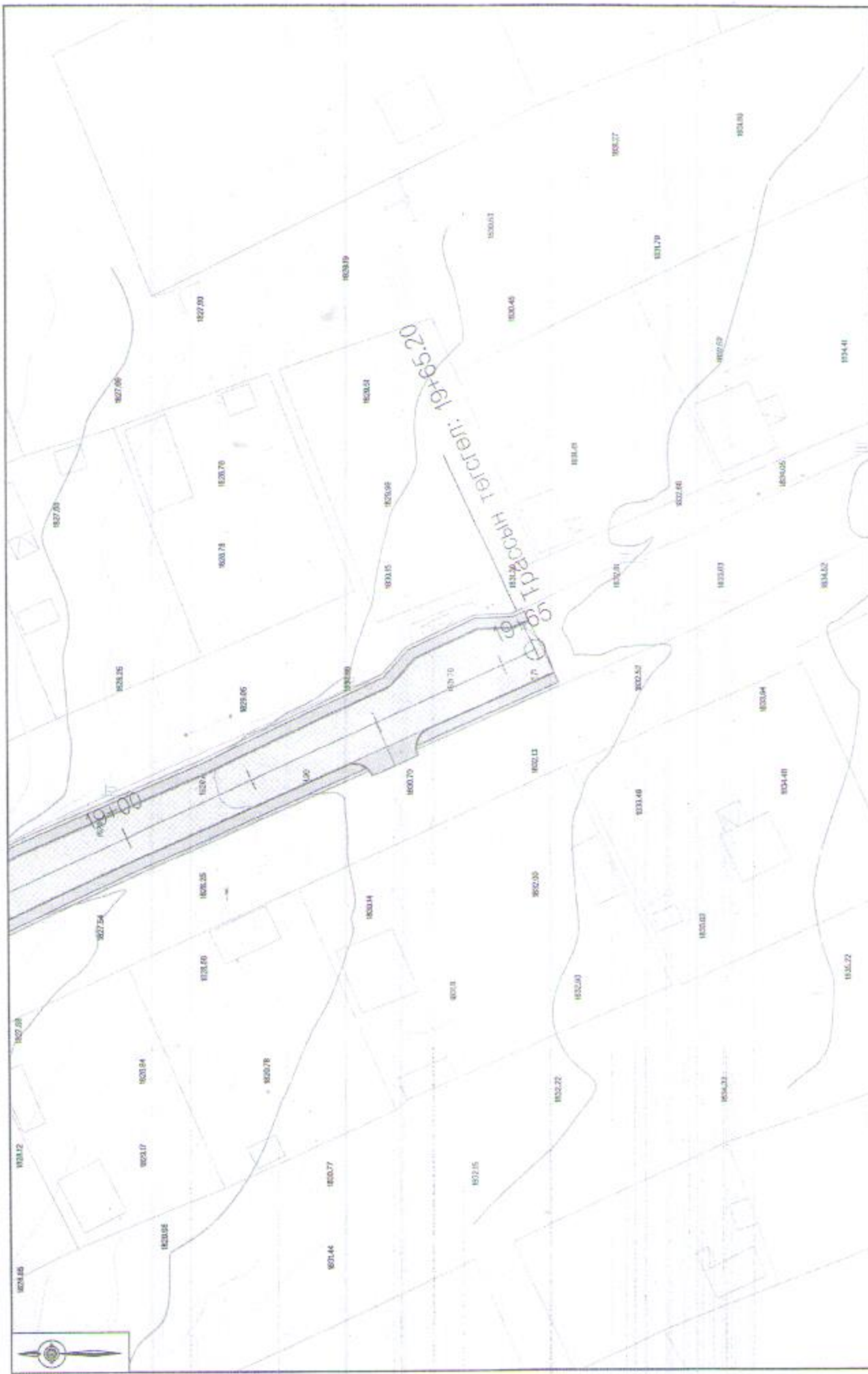
ХӨНӨР
 ХӨНӨР
 ХӨНӨР
 ХӨНӨР

ХӨНӨР
 ХӨНӨР
 ХӨНӨР
 ХӨНӨР

ХӨНӨР
 ХӨНӨР
 ХӨНӨР
 ХӨНӨР

ХӨНӨР
 ХӨНӨР
 ХӨНӨР
 ХӨНӨР

ХӨНӨР
 ХӨНӨР
 ХӨНӨР
 ХӨНӨР



	Төмөржол, суу		Автомобиль		Циркулярлы
	Ички суулар		Транспорттун иши		Сырттагы
	Башка суулар		Харбыз		Суулар узатуу
	Доро башка		Башка		Суу узатуу
	Доро башка		Башка		Суу узатуу

МЭ - Мәйдан акиси
 МТ - Мәйдан таргаш
 БШ - Биналар башы



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
 ГЕОМЕТРИЯЛЫҚ КАРТОГРАФИЯ
 ЖӘНЕ АЭРОКОСМОС
 ЦЕНТРИ

Жобаның атнаы		1:100	
А3	А4	А5	А6
12	12	12	12

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
 А. ӘБДІҚАЛИ
 ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
 А. ӘБДІҚАЛИ

Жобаның атнаы

1:100

1:100

1:100

1:100

1:100

1:100

1:100

1:100

1:100

1:100

1:100

1:100

1:100

1:100

1:100

1:100

1:100

1:100

1:100

1:100

1:100

1:100

1:100

1:100

ТӨРӨЛ 1 ПК 0+00 - 1+20, ПК 7+60 - 19+66.20



Дугуйн зам /асфальтбетон/ h=4см
 Буталсан чулуун суурь h=20см
 Хөвөр
 Өргөтгөж буй далан
 Хөрс хууналт h=20см

Дугуйн зам /асфальтбетон/ h=4см
 Буталсан чулуун суурь h=20см
 Хөвөр
 Өргөтгөж буй далан
 Хөрс хууналт h=20см



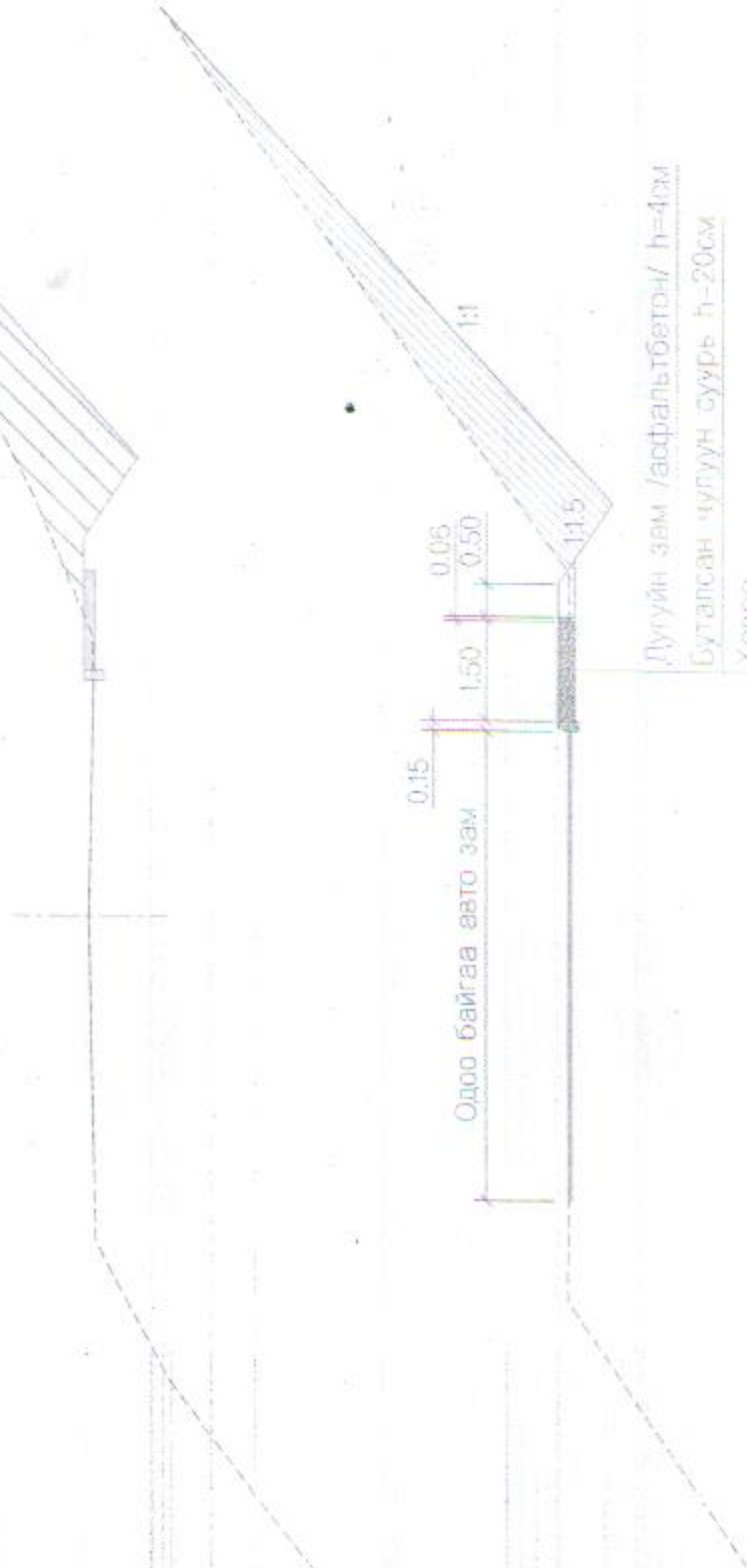
Улсын Их Сургууль
 11000 Улаанбаатар

ЭХЭМЭГ ГЭМЭГ, ҮЙЦЭВЭЛТ ЭМЭГТ ТӨВӨРТ 1:100-ийг АНГААД АШИГЛАХ ӨНДӨР ТӨРӨЛ БИЧИГЭЭРИЙН ХАРИУУЛГА		4000
Зургийн өмч	Э.О.Монгол	Масштаб
Гэрээлэгч	11000-д орно	Тус тус
Дэвшилт	1. Ашигласан	1
		3
		2023/09/09

ХОНДИВЬ СЭТГЭВЭЛТ ХАРИАА

11000-д орно

ТӨРӨЛ 2 ПК 1+40 - 7+40



Дугуйн зам /асфальтбетон/ h=4см
 Буталсан чулуун суурь h=20см
 Хөвөө
 Шүүлүү



Өмнөд Дунд Улсын Зөвлөл Төрийн Засгийн Газар 100000 Улаанбаатар		ӨМНӨД ДУНД УЛСЫН ЗӨВЛӨЛ ТӨРӨЙН ЗАСГИЙН ГАЗАР
Тусламжтай А.Х.Халхонзад	Тусламжтай Г.Б.Сүхбаатар	ХОТОНГООН ОЙГОВАЙН ХАЙЖИ ЦЭЦЭГ
Шалгах Ш.Халхонзад	Шалгах Ш.Халхонзад	1:50 А.1 3

100000 0.00

УС ЗАЙЛУУЛАХ ЛОТКИ



Ус зайлуулах лоткийг авто замын дагуу 100м дугамд хийнэ

ШУУДУУНЫ ХИЙЦ



№	Эхлэл	Баруун	
		Төхсрөл	Урт /м/
1	ПК 2+40	ПК 10+60	820

ДАЛАНГ ӨЛГӨСГӨХ ХОНДЛОН ОГТЛОЛ
МАСШТАБ 1:50

Асфальтбетоны ирмэгээс 15 см-ын зайтай одоо байгаа далайгийн шороог хуулж авна.



Техникийн шаардлагын дагуу 20см-ын зузаантайгаар далайд тохирох материалаар үечлэлт нигтруулана.

Бутолсан чулуун суурь, 20см



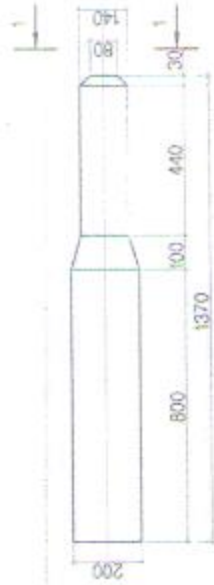
Хуучин далайны материалыг ашиглан өргөсөлт хийнэ



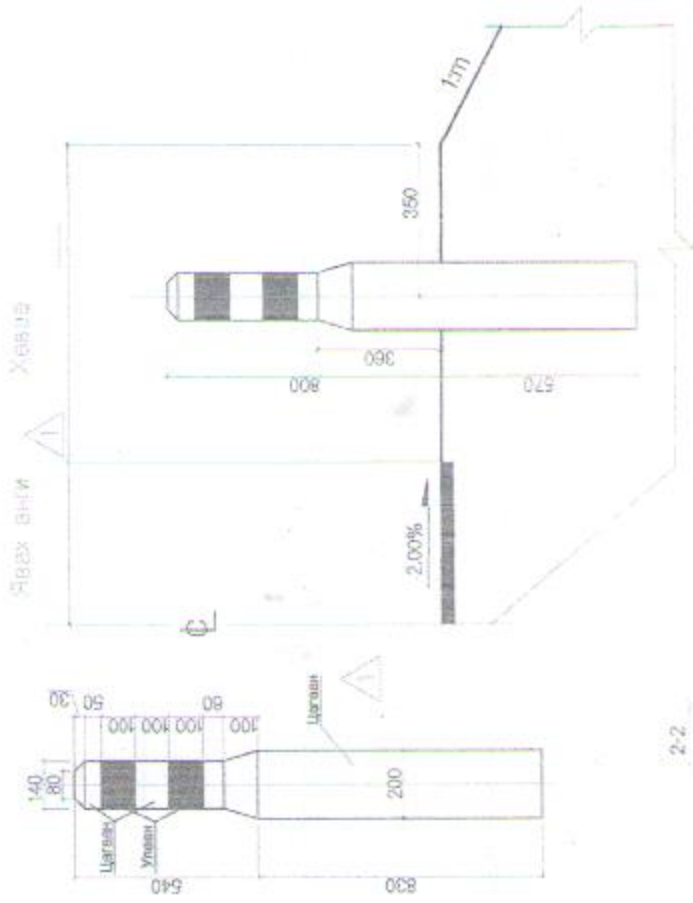
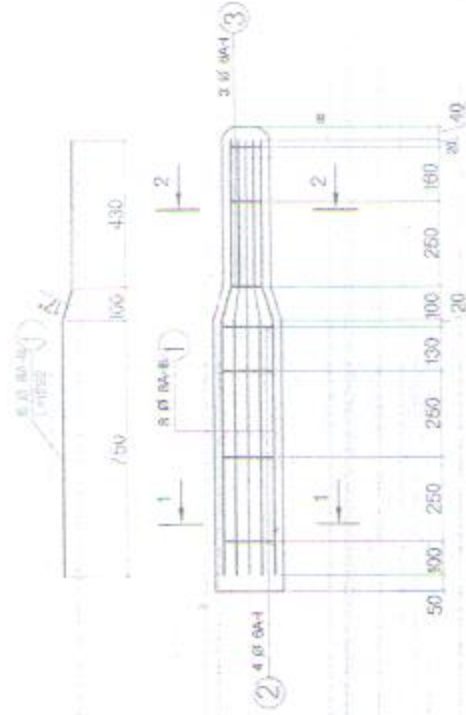
УС, ХӨГ, Д.А.Г.Р.
АНХСО, АШИГЛИЙН
ТУРХАГ
"Хөгжүүлэлт" ХХК

ЗӨЛӨЛГӨ АШИГАТ, УИВААСАР СУУРАТ /0.00x3.00x0.10/ 0.10x3.00x0.10/ 0.10x3.00x0.10/ 0.10x3.00x0.10/ 0.10x3.00x0.10/ 0.10x3.00x0.10/		МАШИНЫН		ХЭМДЛЭЛТ	
Эргэлт	АА-М	Машин	120	Машин	120
Гарал	Нийслэл	Урьдчилсан	10	Урьдчилсан	10
Шалгах	У.Хүтэж	Хийсэн	3	Хийсэн	3
				Шар	0073
				Сая	202309

Ерөнхий байдал



Арматуржлал



Арматурын түүхэлэ

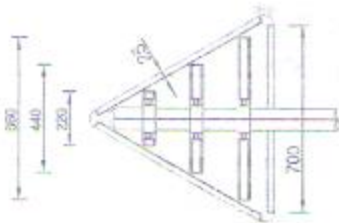
№	Диаметр	Урт (мм)	Тоо ширхэг	Нийт урт мм	Нэгжний жин кг/м	Нийт жин кг/г
①	D8A-III	1292	3	7.75	0.395	3.06
②	D8A-I	440	4	1.76	0.212	0.37
③	D6A-I	251	3	0.75	0.212	0.16

ТАЙЛБАР: 1. Бүх хэмжээг мм-ээр өгөв.
2. Бетоны бат бэх нь B20 байна.
2. Дожисны шилг хөдлөй дээр байрлуулана.

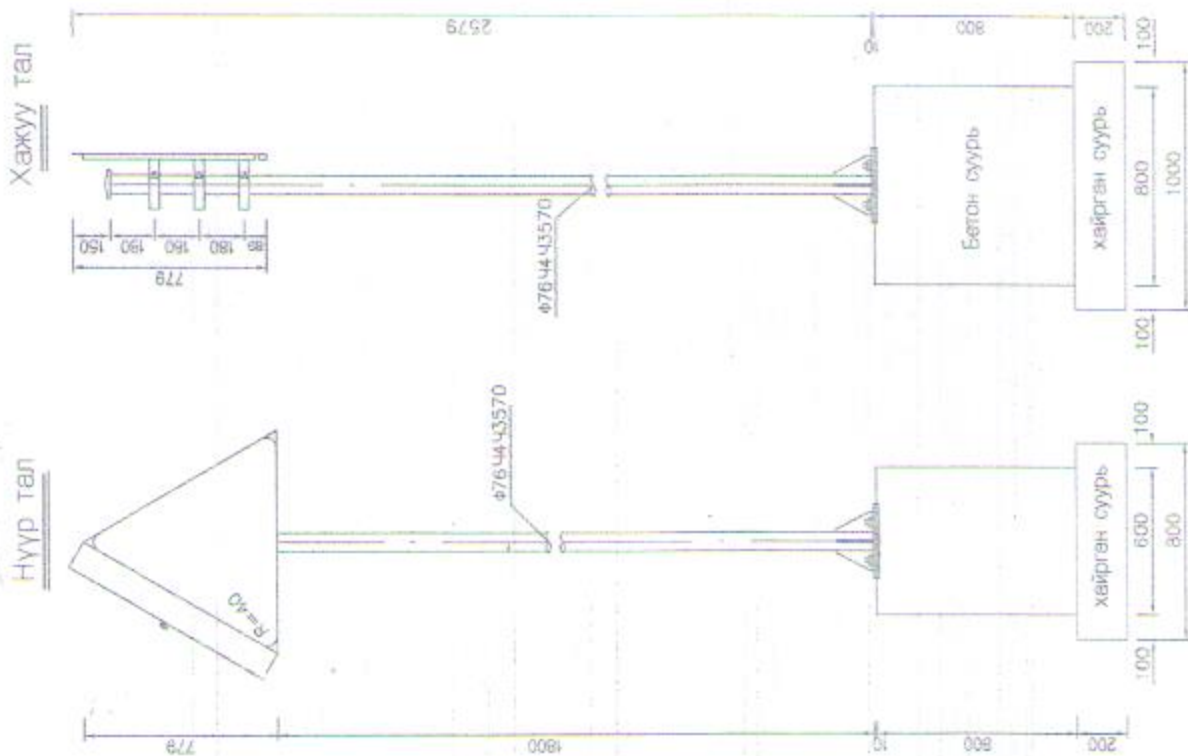


2020 оны 11 сарын 10-ны өдөр /2020.11.10/ 11	
2020 оны 11 сарын 10-ны өдөр /2020.11.10/	2020 оны 11 сарын 10-ны өдөр /2020.11.10/

Нэг тэмдгэнд орох материал тоо хэмжээ



Тэмдэг эр тал



Нэр	Шардлага (мм)	Хэмжээ	Тоо	Жин (кг)	Эзэлүүн (м³)
Шон	Ф76Ч4Х3570	7.95m	1	26.347	
Тэмдэг нүүр	00042	6.8m ²	1	9.96	
Нүүрийн бэлт	М18 шон	0.17	6	4.02	
Суурийн бэлт	М20 Ч700	2.000	4	8.000	
Тогтооч гшвар	70-18-43	0.658	1	0.098	
	70Ч18-43	0.596	1	0.089	
	70Ч18-43	0.239	1	0.299	
Шон баралч	Б015	0.77	3	2.31	
	Б015	0.69	3	1.98	
	М19	0.042	6	0.245	
Эргэ	М20	0.0089	8	0.436	
	М18	0.074	6	0.206	
Гялж	М20	0.0004	4	0.006	
	М20	3.604	1	5.404	
Илэн суури	300Ч300Ч430	7.010	1	7.010	
Сүүрийн шон	300Ч300Ч430	0.193	1	0.505	
Малгайн далайн					
прямур	Ф16	1.020	9	8.36	
	Ф8	1.064	4	4.22	
Бетон суурь	С25				0.384
	хайргэн суурь				0.16

ТАЙЛБАР:

1. Бул хэмжээг мм-ээр өгөв.
2. Зөвхөн тэмдэглэлээр МНС 4769:2003 "Зөвхөн тэмдэг төлөхийн эрхтэй шаардлага" дагуу хийж гуйрэгтах шаардлагатай.
3. Зөвхөн байнгын тэмдгийн хүрээ рөм, шон ба болзолгүй урьдчилсан судалт болон хэмжээлтийн будгийн чанд нь BS 873 стандартын Хэсэг 2, 6 ба 7-д заасан чанарын шаардлагыг хангасан байна.
4. Тэмдгийг угсарсаны дараа болот болон гайгийг хуурайгагдрахас: эсхүлжм цэцэг тэнуураар илжж болжм ба ганнаага шаардт өнгийн элжжн шавуугаа булгаар булсан байна.

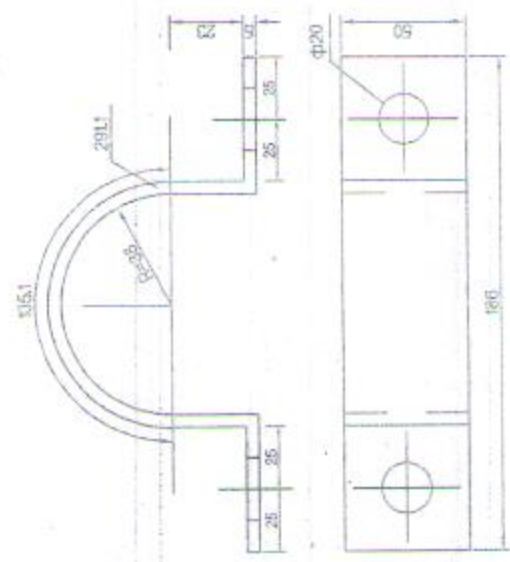


МОНГОЛ УЛСЫН СТАНДАРТАН СУУРИЙН ТӨВӨНД ХАМГААГАХ ЭРХТЭЙ ШААРДАГА
 ДЭВЭЭГ ЭХ АТ ЭМЭГД АХ ИВЭ ЗӨВ
 100286 УЛААНБААТАР УУС ХУМ
 Ө.МАНЖУУХ
 А.Т.ЭЛЭНХУЯА
 А.Н.АМГАА
 Ш.ХАЛВАА

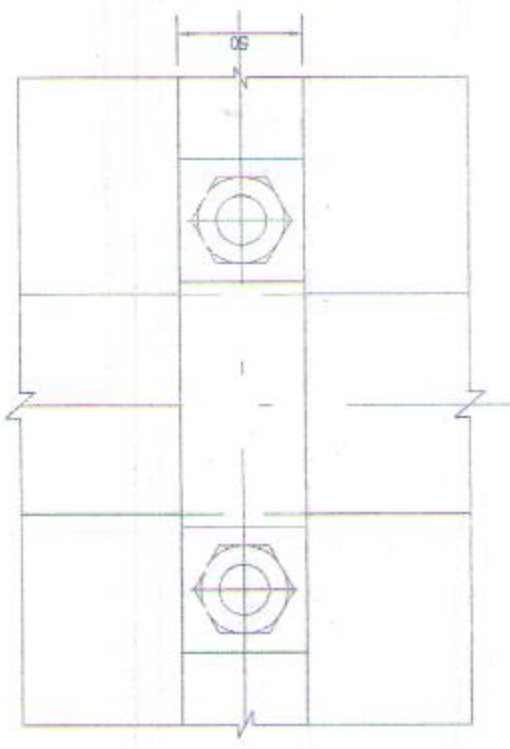
60000 ТӨМӨГ ИЙН ХИМЦ
 04711 15773
 2022.09.06

Хүндэтгэл	Эргэлт	Гарын үсэг	Төрийн мөхлөг
1	2	3	4

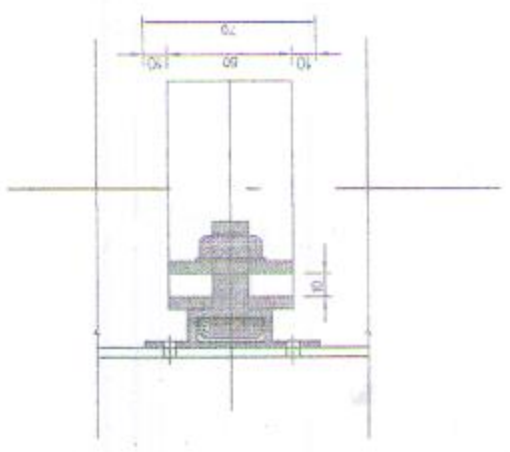
Ф 78 ший багцын дэглэл



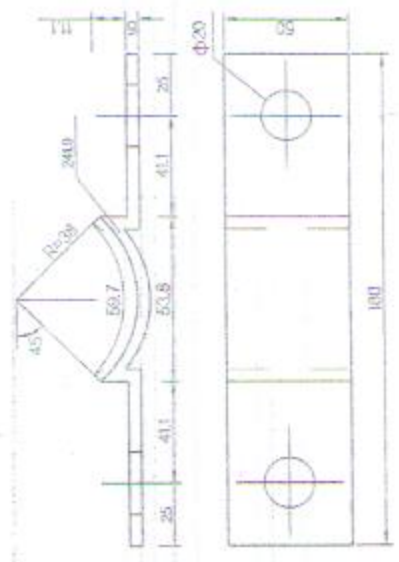
Нүүр тал



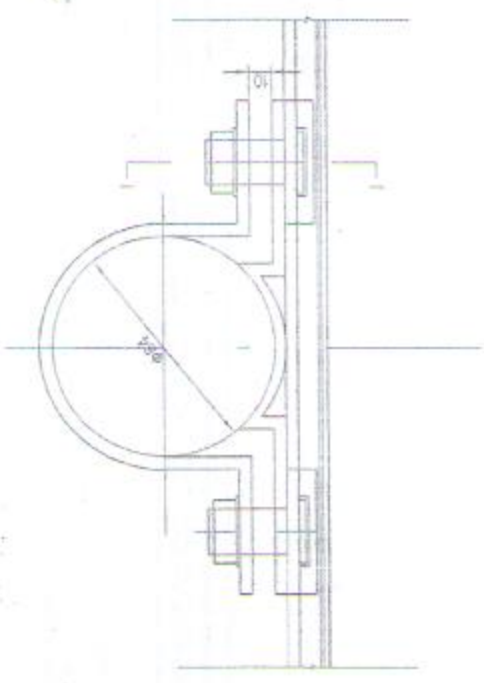
II Асартал



Ф 78 ший багцын төгсгөлийн дэглэл



Төлөө



Мэргэйн дэглэл

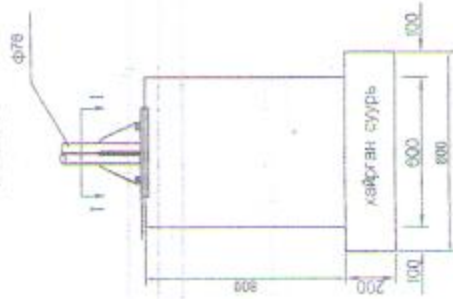


УБГА-ЫН АНХААР, ҮНДЭЛТЭЙ ТӨВЧӨН
 БАЙГУУЛГААНЫ ДЭГЭЭЛЭГ ТӨВЧӨН
 ДЭГЭЭЛЭГ ТӨВЧӨН
 ДЭГЭЭЛЭГ ТӨВЧӨН
 ДЭГЭЭЛЭГ ТӨВЧӨН
 ДЭГЭЭЛЭГ ТӨВЧӨН

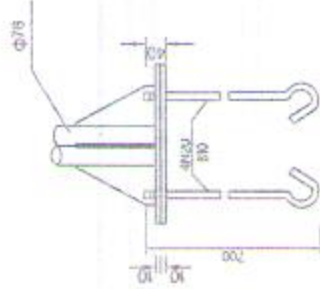
УБГА-ЫН АНХААР, ҮНДЭЛТЭЙ ТӨВЧӨН
 БАЙГУУЛГААНЫ ДЭГЭЭЛЭГ ТӨВЧӨН
 ДЭГЭЭЛЭГ ТӨВЧӨН
 ДЭГЭЭЛЭГ ТӨВЧӨН
 ДЭГЭЭЛЭГ ТӨВЧӨН
 ДЭГЭЭЛЭГ ТӨВЧӨН

Төрөл	Төрөл	Төрөл	Төрөл
Төрөл	Төрөл	Төрөл	Төрөл
Төрөл	Төрөл	Төрөл	Төрөл
Төрөл	Төрөл	Төрөл	Төрөл

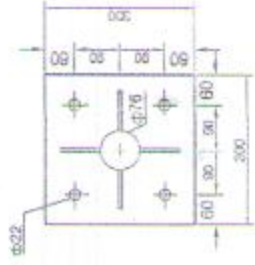
Нур таш



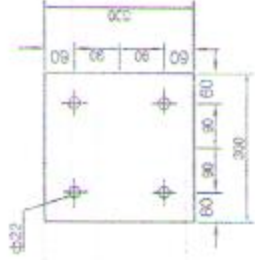
Сугаралт бичээх модор



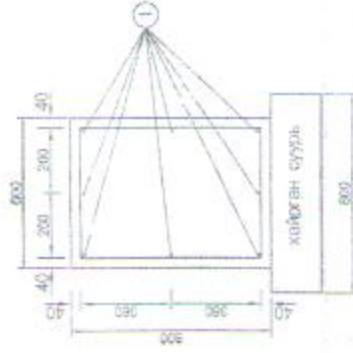
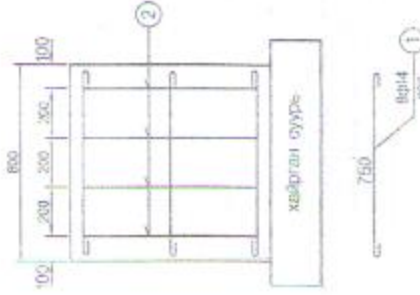
Шардан суурь



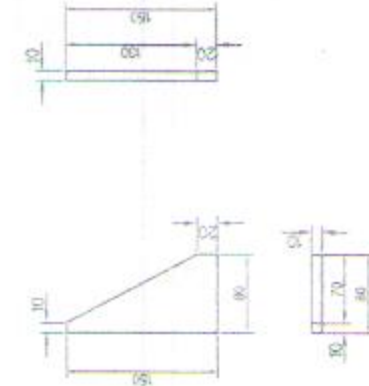
Сугаралт дар



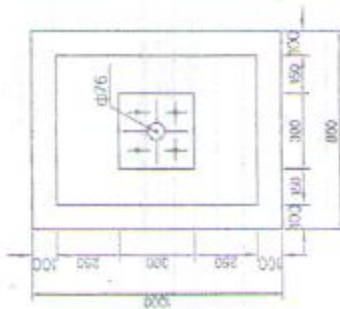
Суурьд хэвцэрлэлт



Шардан суурьд савуу тас хэрэглэх байдал



1:1

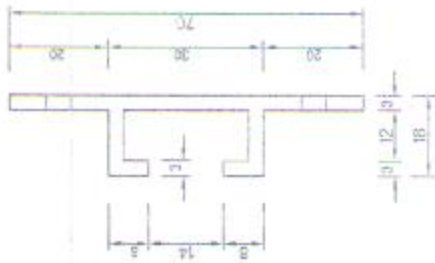
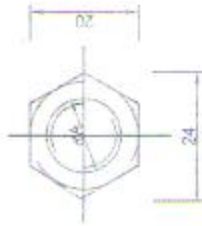
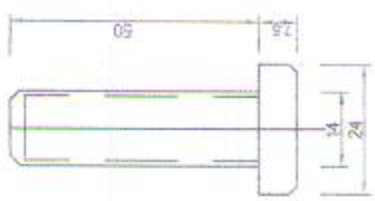
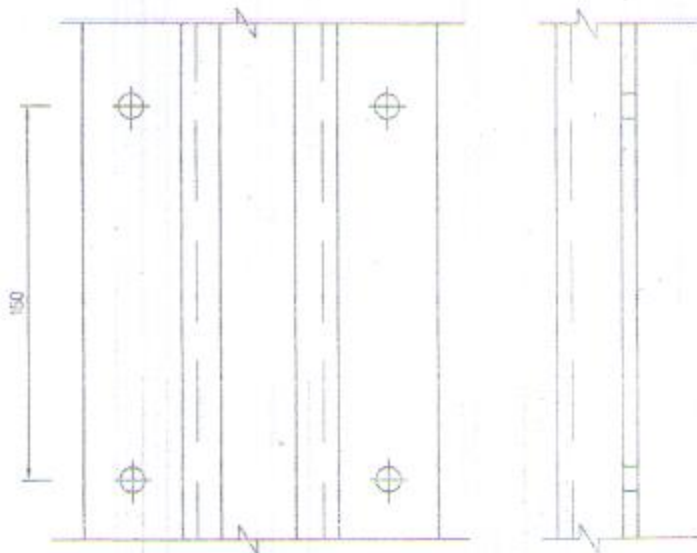


МОНГОЛ УЛСЫН ХАМГААГАХ, МОНГОЛ УЛСЫН ХАМГААГАХ, МОНГОЛ УЛСЫН ХАМГААГАХ
 ХАМГААГАХ, МОНГОЛ УЛСЫН ХАМГААГАХ, МОНГОЛ УЛСЫН ХАМГААГАХ, МОНГОЛ УЛСЫН ХАМГААГАХ

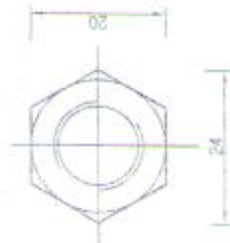
Төрөл	Хүснэгт	Хүснэгт	Хүснэгт
А/Б	Б	В	Г
2024/09/09 14:00			

Тогтооч төмөр дэтайл

Бэлт



Эгээр

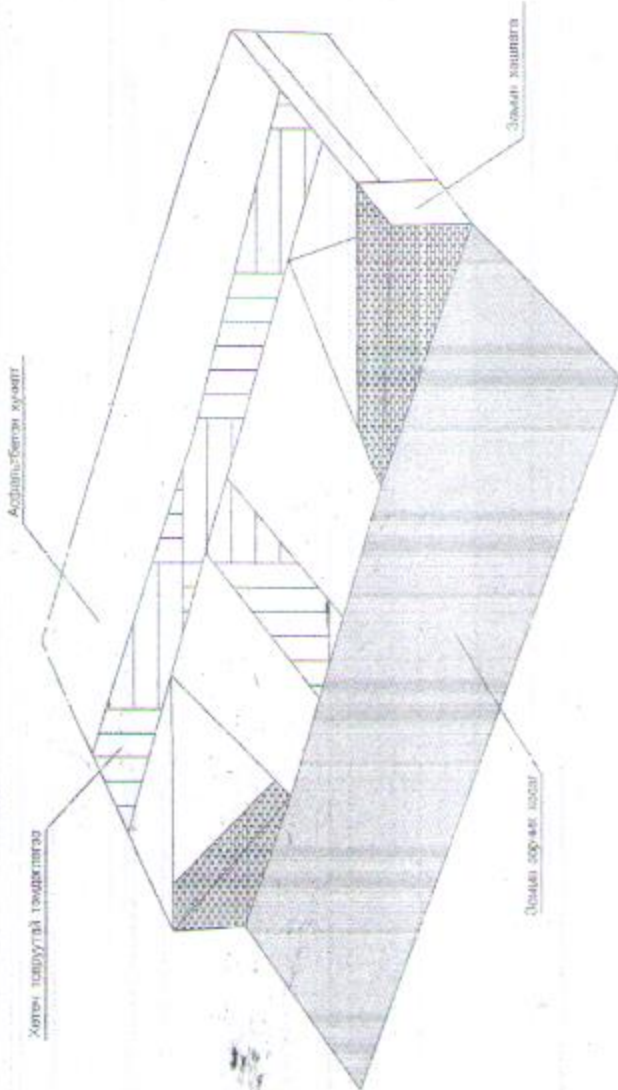
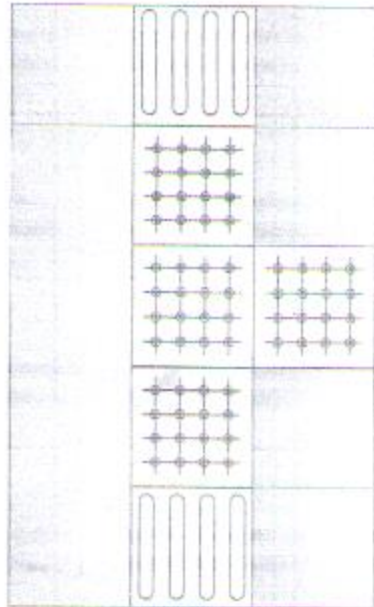


Гайк



 <p>МОНГОЛ АНДМАН, УРЛАГАА, ШИШЭЭЛЭГ, ТӨРӨМӨЛ, ГЭМЭЭН АШИГААС АЖИРАХ УРЛАГАА ГЯЛГАН ДЭГЭЭН АЖИРАХ ЗӨВӨН ХӨӨРӨӨ АШИГЛАХААС АЖИРАХ</p>	<p>ТӨМӨР ТӨМӨРӨЛӨГ ДЭТАЙЛ</p>	<p>2023.09.01</p>	<p>31</p>
	<p>АШИГЛАХ АЖИРАХ ТӨМӨР ТӨМӨРӨЛӨГ ДЭТАЙЛ АШИГЛАХ АЖИРАХ</p>	<p>АШИГЛАХ АЖИРАХ ТӨМӨР ТӨМӨРӨЛӨГ ДЭТАЙЛ АШИГЛАХ АЖИРАХ</p>	<p>АШИГЛАХ АЖИРАХ ТӨМӨР ТӨМӨРӨЛӨГ ДЭТАЙЛ АШИГЛАХ АЖИРАХ</p>

Хөгжлийн бэрхшээлтэй хүүхдэд явган замны чиг баримтлах
 тооцооллыг төвөгшүүлэх тэмдэглэгээг баримтлуулах схем
 Маастрихт



Тайлбар

1. Хөгжлийн бэрхшээлтэй хүүхдэд зориулсан явган замны товрүүтэй тэмдэглэгээг уулзаар болон гурцалар гарах, явган хүүхдэд чиг баримтлах тохиромжтой хийнэ.
2. Явган зам болон дугуйн замыг уулзаар болон зам хөндлөнгө гарах тохиолдолд замны хатуургыг халуулан, явган хүүхдэд чиг баримтлах ахмад/бүтэцтэй иргэдэд чиг баримтлах тэмдэглэгээг төлөөлнө.
3. Гэр зорхойлж, мөргөлдөөн өрнөх гарах хэсэгт явган хүүхдэд чиг баримтлах ахмад/бүтэцтэй иргэдэд чиг баримтлах тэмдэглэгээг хатуулан авто замын зорчих хэсэгтэй адил түвшинтэй төлбөрлөнө.



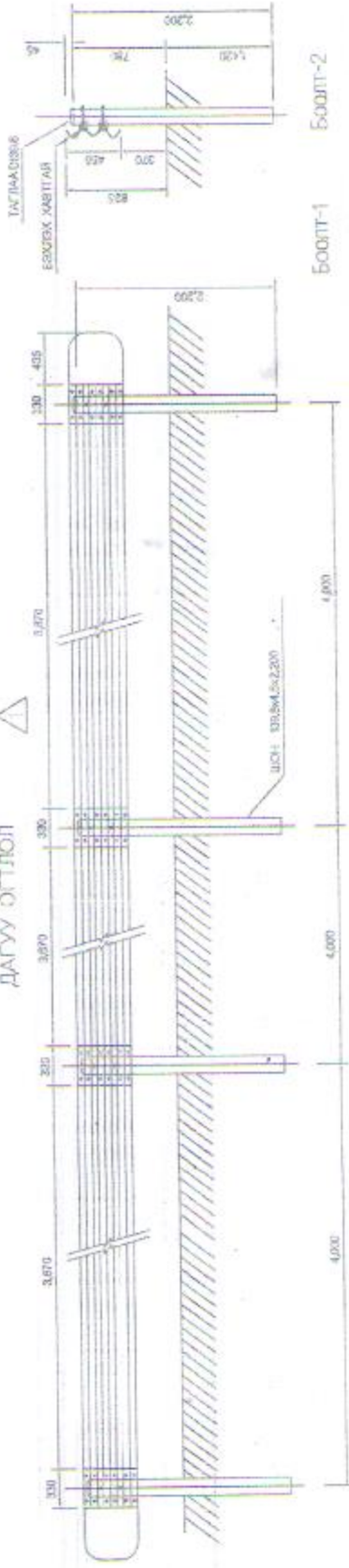
МОНГОЛ УЛСЫН АРГАХ ШУУН ЭСЭГ УЛААНБААТАР		МОНГОЛ УЛСЫН АРГАХ ШУУН ЭСЭГ УЛААНБААТАР	
Академик Гарамжиган Э.Сүхбат	Академик Н.Амгалан Э.Сүхбат	УЛААНБААТАР	УЛААНБААТАР

Мөнгө	65	7	8
Төсөв	65	7	8
Төлбөр	65	7	8

ШОНГИЙН ХӨНДЛӨН
ОТТЛОЛ



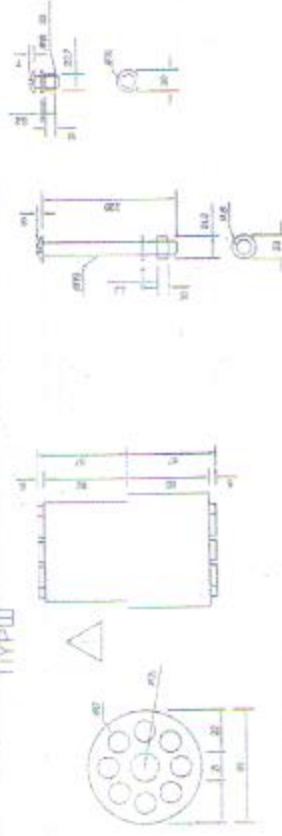
ДАГУУ ОГТЛОЛ



ХИЙЦ /ХАШЛАГА ТӨМӨР/



ГҮРШ



МАТЕРИАЛЫН ДАГААЛАЛ

A	120	G	40x40 мм
B	50	H	40x22 мм
C	115	I	47x40 мм
D	330	J	40x40 мм
E	57	K	47x40 мм
F	108		



УЛААН БАТАЙ, УВСОДЛИЙН СУМБАР 100425 ХААННЫ УРТИЙН 1000
ДЭГСЭЭ 40/40 ДАМЫН ДУГАЙН 20000, ТӨРӨГ СУУЦ/БЭГЭЭ/ЭРХЭЙН
ЭГЖИЛЭГ
УЛААН АМГИЙН А.САНХҮЙРГИЙН
УЛААН АМГИЙН ХААМАР-ХӨНДЛӨН
УЛААН АМГИЙН 3-ТӨРӨГӨӨД
ТӨРӨГӨӨД
ТӨРӨГӨӨД
ТӨРӨГӨӨД

Материал	31
А1	Б
В	Г
Д	Е
Ж	З
И	К
Л	М
Н	О
П	Р
С	Т
У	Ф
Х	Ц
Ч	Ш
Щ	Ъ
Ы	Ь
Э	Ю
Я	Я

№	Зургийн нэр	Хэвдэсний дугаар
1	Зургийн загвар	37
2	D-10M ТЕМБРЕТОН ДУГАЙ ХОСЛООН ЕРӨНХИЙ БАЙДАЛ (ЗАР.15-40.00)	27
3	D-10M ТЕМБРЕТОН ДУГАЙ ХОСЛООН ЕРӨНХИЙ БАЙДАЛ (ЗАР.8-60.00)	37
4	D-10M ТЕМБРЕТОН ДУГАЙ ХОСЛООН АИВЦ АРМАТУРИАЛ	47
5	D-10M ТЕМБРЕТОН ДУГАЙ ХОСЛОЙ ЗАМДАС БЕТОНЫ ХИЙЦ, АРМАТУРИАЛ	57
6	D-10M ТЕМБРЕТОН ДУГАЙ ХОСЛОЙН ТӨЛГӨЙ, ДАМЧИН ХИЙЦ, АРМАТУРИАЛ	67
7	D-10M ТЕМБРЕТОН ДУГАЙ ХОСЛООН ШАЛЧУ ХИЙЦ, АРМАТУРИАЛ	68



УБ ХТД КГД БР
ХОРОО АЖИЛЧИН
ГУУРАК
"Блуудсан" ХХК

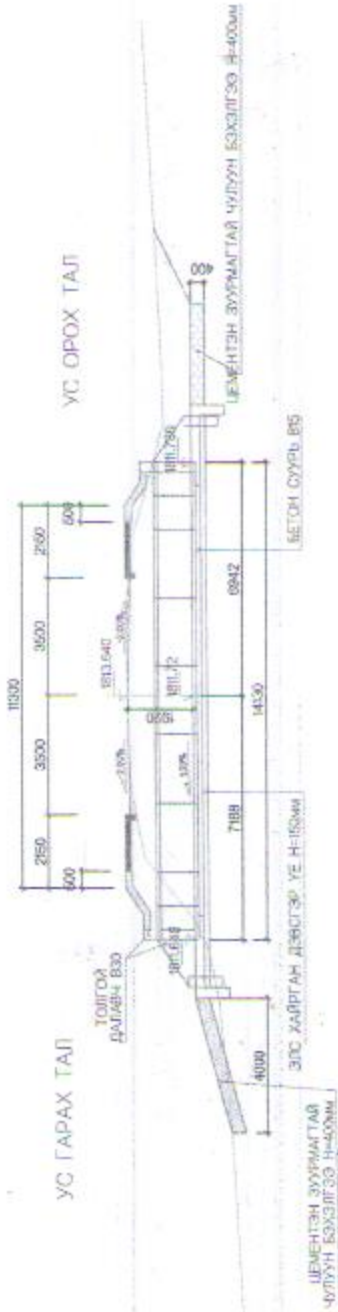
ЗЭВЭЛЭЛ АРМАН, УГВАНСТАЙ СЭМЭЛН ТӨБӨГТ БАЛШИН АУТГО ЭМЭГ
ДЭЛ УУС ИВЭЛЭЛ ЗАМГАЙ АНДЭЛН ЗЭВЭЛЭЛ ТӨГӨӨР БОЛДОРГУУЛИХ АЖИЛ

Зургийн ижил А.С.Миндэв
Гүйцэтгэсэн Н.Бат-Сүрэнэ
Шалгалсан Э.Сүрэнболор

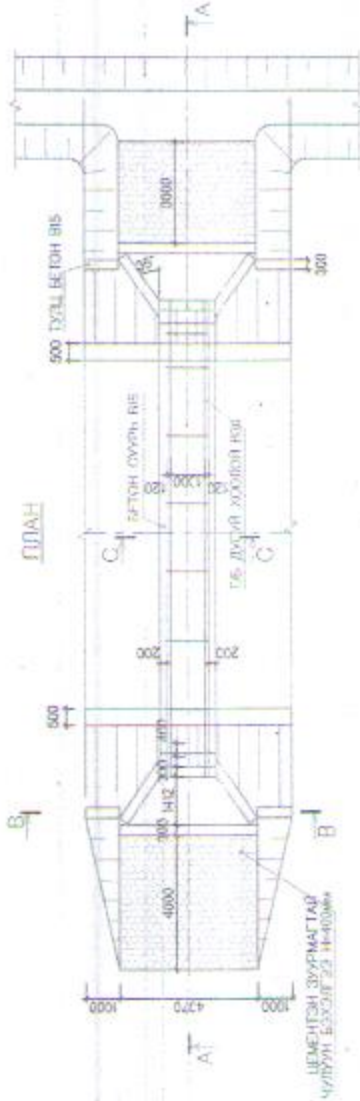
0-10M ТЕМБРЕТОН ДУГАЙ
ХОСЛООН ЭЛТГИЙН ЗАГВАРЫН
ШУМДР: 04/23

ТБХ
МАСШТАБ:
Ур шиг / зууны бус зууц
А3 1 7
2023/08 Саяр

ОГТЛЮЛ А-А (ЗАЙ.15+40.00)



ОГСО БАЙГАА ХООГОЙ

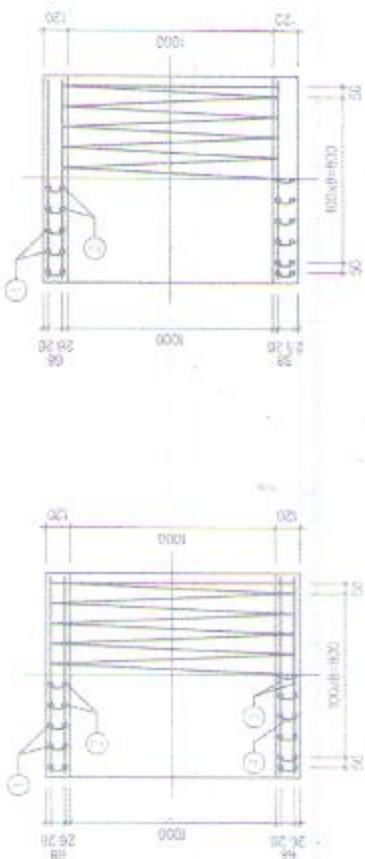
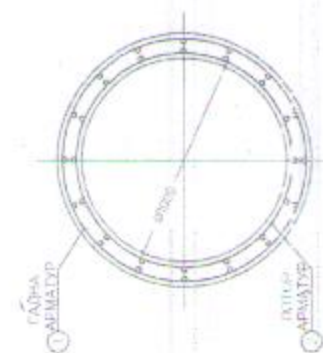


ОГТЛЮЛ С-С М.75



1. ЗӨРГЭТ ТУСТАЙЛАН ЗААСНААС БУСАЛ БУХ ХЭМЖЭЭГ 4М-ЗӨР ӨГДӨХ
2. ХООГОЙН ТӨЛӨӨГ, ДАЛБИЧ, ИК ИМ, ШАЛАНД БЭЭ АНГИЙН БЕТОН, ТУУЦ ХАНАНД БЭЭ АНГИЙН БЕТОН БАЙНА
3. АРМАТУР НЬ МКС ЖЕ СЭНД-2002 СТАНДАРТИЙН ШААРДАГА ХАНГАСАН БАЙНА
4. БС АНГИЙН ТУУЦ М.10Н НЬ 1.0М x 1.0М x 0.2М / ХЭМЖЭЭТЭЙ БАЙНА
5. ОГСО БАЙГАА ХООГОЙ УУХАК ЗАЛВУУЛЖ ШИРЭЭР ХИРЭЭСЭР ТӨЛӨВӨЙН АУГАГ ТӨСВИЙГ БОЛОНДУУЛСАН БӨЛӨД
6. ХООГОЙ ДЭГЭР БАЙГАА АСНАЙБЕТОН ХЭЧИЛЭГ ТӨДӨЖӨЙ ХЭСЭГТ БҮРЭН ЗУУЖ СОЙЖООР ТОО ХЭМЖЭЭ ТӨСӨӨТ СУУЛГАСАН БАЙГАА

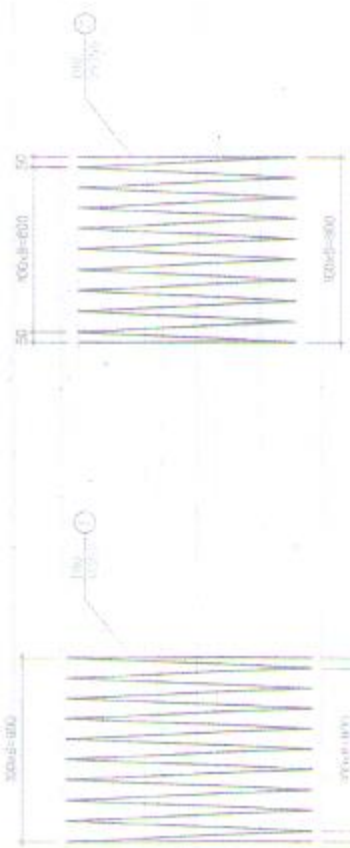
<p>УС ХӨГ. ГЭД. ГР. ХӨГӨӨ ХӨӨЛӨЙН ГУУМАН "Тинкуусан" ХХК</p>	<p>ЗӨРГӨӨН АНГАА, УРГАХАА ГЭМЖЭЭ ТӨСӨЛӨГ БАТЛУУ АНД ДАМ ДАГУУХ ӨНГӨН ЗАМЫН ДЭВЭН АУГАГ, ТӨСӨВ БӨЛӨНДӨРӨӨЛӨӨ АНГИЙН</p>		ТБХ		
			<p>Зурагч А.Сүмбэдэв</p> <p>Гүйцэтгэн Н.Бат-Эрэнэ</p> <p>Шалгах З.Сүрэнбат</p>	<p>МАКСИМАЛ 150</p>	<p>Ө-1.0М ТӨМӨГБЕТОН ДУГУЙ ХООГОЙН БӨНӨСӨН БАЙГАА</p>



ЦАГИРАГНЫ АРМАТУРЫН ТОГОРХОЙЛОЛТ

(1.0 УЛМ ЖОЛООЙ)

№	ГОРН ММ	МАТАХ РАДИУС ММ	А	В	С	Д	УРТ L, мм	НЭГЖ ХЭЙН ЖЭЙН кг/м	ТОО	НЭГЖТ ЖЭЙН кг	
1	D10	526	41800				41800	0.590	23.18	1	23.18
2	D10	526	38700				38700	0.590	20.55	1	20.55
3	D10		900	70	50		34600	0.560	1.93	32	61.76
4	6-6		70	50			170	0.240	0.04	04	2.70
НЭГЖТ											
600Х УТАС 0.8%											
БҮГД											
БЕТОН В30 /М3											
0.42											



ТАЙЛАГ

АРМАТУР НЬ 50300 ТЕРЛИЙН АРМАТУР БАЙНА.

УБ, ХТТ, 1/2, 5-р
АЖААХ АМЬЖИВ
ГУУМАК
"Элүүсүй" ХХК

ЗӨВХӨН АЖААХ, УЛИРГАТ АЖААХ ТӨНӨЛГӨӨ БАГУУНД АЖААХ
ДИЭХХХ ӨНӨЛГӨӨ ДАВААГЧ АЖААХ СЭВЭН, ТӨРӨН БОДИХООРДУУЛАХ АЖААХ

МАЦШТАГ: 1/5

тө шат зуураг: бүс, зураг

А3 4 7

2023/09 Саяр

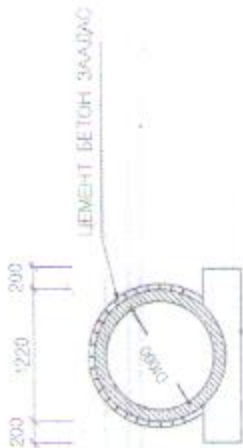
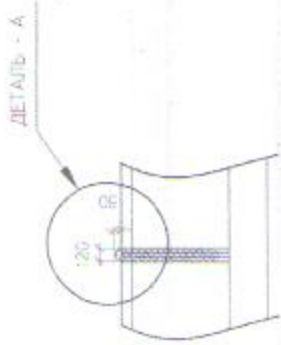
Зурчлагч: ивек
Гучиргалсан
Шалгалсан

А.Очиновдих
Н.Баят-Орванго
З.Орвандихбат

р-аар төлөөрсөний дэргэд хэргийн
ашиг, ажиллагаа

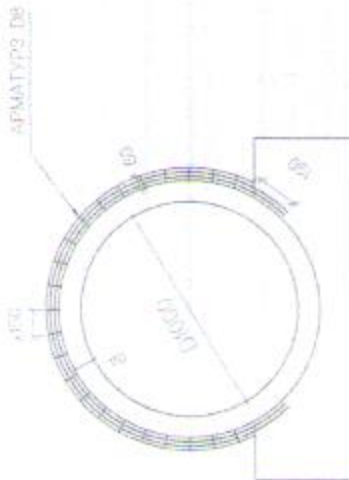
ТӨХ

Шалтгаар: 04/23



M 1:25

ДЕТАЛЬ А



МАТЕРИАЛЫН ХҮСНЭГТ

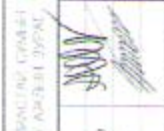
(1 ЗААДАГ / 1 ЭНГЭЛ)

ЭРХСЭН ДААМГИЙН №	ЭРХСЭН ДААМГИЙН НЭВЭЛ	ЭРХСЭН ДААМГИЙН ХАМГАА	ЭРХСЭН ДААМГИЙН ХАМГАА	ЭРХСЭН ДААМГИЙН ХАМГАА	ЭРХСЭН ДААМГИЙН ХАМГАА	ЭРХСЭН ДААМГИЙН ХАМГАА
1	3015	3	3.02			
2	2920	2	2.94			
3	250	20	5.0			
НӨГӨТ			3.99	0.908	0.46	
БООХ УТАС, 0.5%				0.03	0.03	
НҮГД				5.49	0.52	



УБ ХУТ, ӨГД ӨР ХӨРӨӨ АМЬРЦАЙН ГҮРЭЭГ "Нягууцаг" ХХК

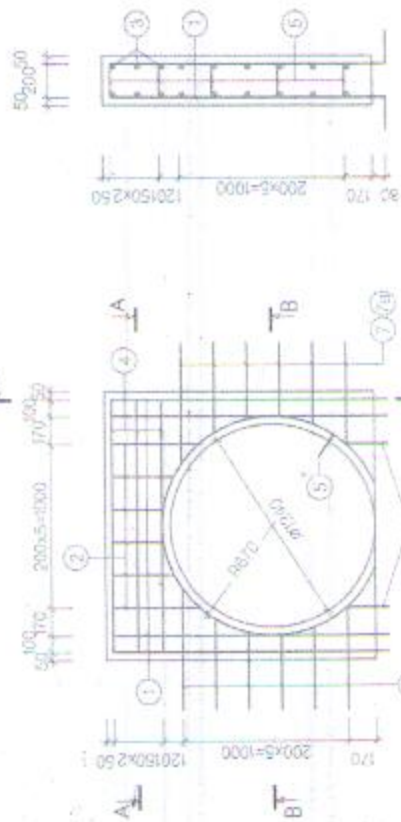
Зургийн нийг А.Сүмбэрчиг Н.Бат-Эрдэнэ З.Эрдэнэбат



ЭЗЭВЭН АХУЙ, ИРЭГДЭЛЭГ ГЭМЭЭГТ ТӨРӨӨР ӨАГРЫН АНД 3000 ЗААГУУХ ӨНГӨН ЗААГУУХ АЖААЙН ӨУРАГ, ӨСӨӨН ӨӨБӨЛӨӨРӨӨРӨӨЛ АЖИЛ

Шифр: 04/23
 ТӨХ
 ТАСЛАЛ: 150
 үн өмт үүрэг: Өр. 7
 АЗ 5 7
 2023/08 Сая

ОГТЛОЛ С-С



ОГТЛОЛ D-D



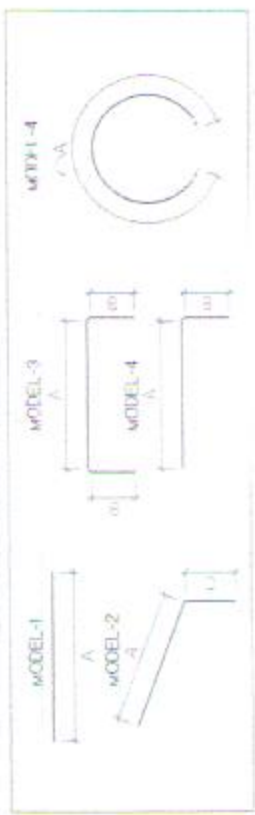
ОГТЛОЛ А-А



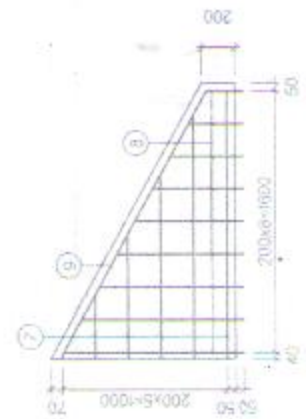
ОГТЛОЛ В-В



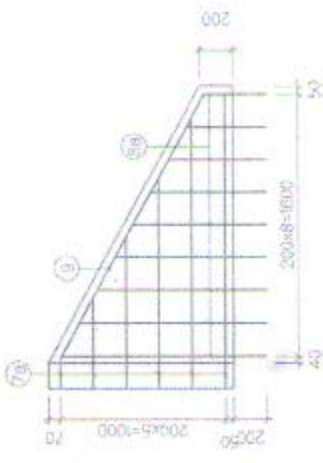
АРМАТУРЫГ МАТАХ ЗАГВАР



ДАЛАВЧ ГҮРД ТАЛУ



ДАЛАВЧ АРД ТАЛУ



ТОЛГОЙ ДАЛАВЧНЫ АРМАТУРЫН ГӨДӨРХӨЙЛӨЛ

(1 толгой, 2 дэлвч)

№	ГОРН мм	МАТАХ РАДИУС мм	А мм	В мм	С мм	УРТ L, мм	1 УМ ЖИХ кг/м	ЖИХ кг	ТОО	НИЙТ ЖИХ кг
1	13	25	1370	200	-	1570	0.995	1.59	8	12.48
2	13	25	310-530 400	200	-	400	0.995	0.4	12	4.8
3	13	25	260	200	-	480	0.995	0.46	4	1.84
4	13	25	1540	200	-	1540	0.995	1.59	6	9.18
5	13	25	3690	200	-	3690	0.995	3.67	2	7.34
6	13	25	200	900	-	400	0.995	0.4	30	12.0
НИЙТ (НЭГ ТОЛГОЙ)										
7	13	25	50-1640	90	150-440	160-1660	0.995	1.16	12	13.92
7a	13	25	270-1800	90	260	1165	0.995	1.48	12	17.76
8	13	25	220-1100	200	310-500	810-2280	0.995	0.88	18	16.48
8a	13	25	370-1250	200	420	1485	0.995	1.0	18	18.0
9	13	25	1840	100	-	1840	0.995	1.03	4	7.32
10	13	25	230	100	-	400	0.995	0.4	36	14.4
НИЙТ (ХОЁР ДАЛАВЧНИЙН)										
БООХ УТАС 0.5%										
БУГД										
БЕТОН В30 МЗУ										
0.08										
195.2										
1.32										



УБ ХОТ, БГД БР
ХӨРӨ ДӨВӨӨН
ГҮРБЭГ
"Энгуусан" ХХК

ЗАСАГ АЖАА, УРМАСТАЙ СӨВӨГ, НӨВӨЛ ТАСВИР НӨТӨ ХӨМ
ДАГУУХ АЖАЛТ ДЭМЖИГ АЖААХ ЭРХИЙГ, ТӨСӨЛ БӨСӨЛӨСӨРҮҮГДЭХ АЖАЛТ
Зүрчлэл иж А.Очинов
Гүйцэтгэсэн Н.Бэл-Эрдэнэ
Шалгалсан Э.Эрдэнэбат

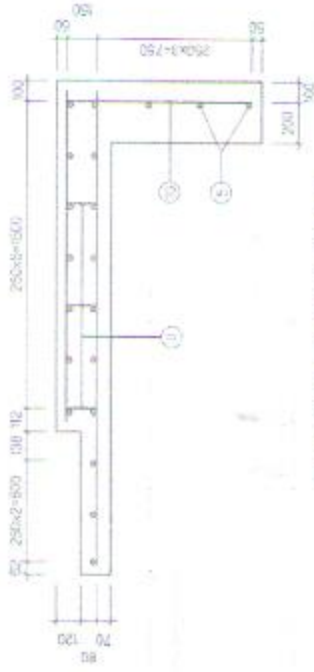
О-ыг мөхөөж хэргийг яригч эхэл
Амгуйвч

ТЕХ
МАШИЛ: 109
№ шийтгэл: бус хуви
А3 б 7

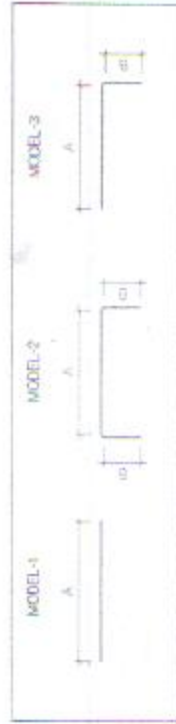
Шийрэг: 04/23

2023/08 Сор

ОГТЛОЛ А-А



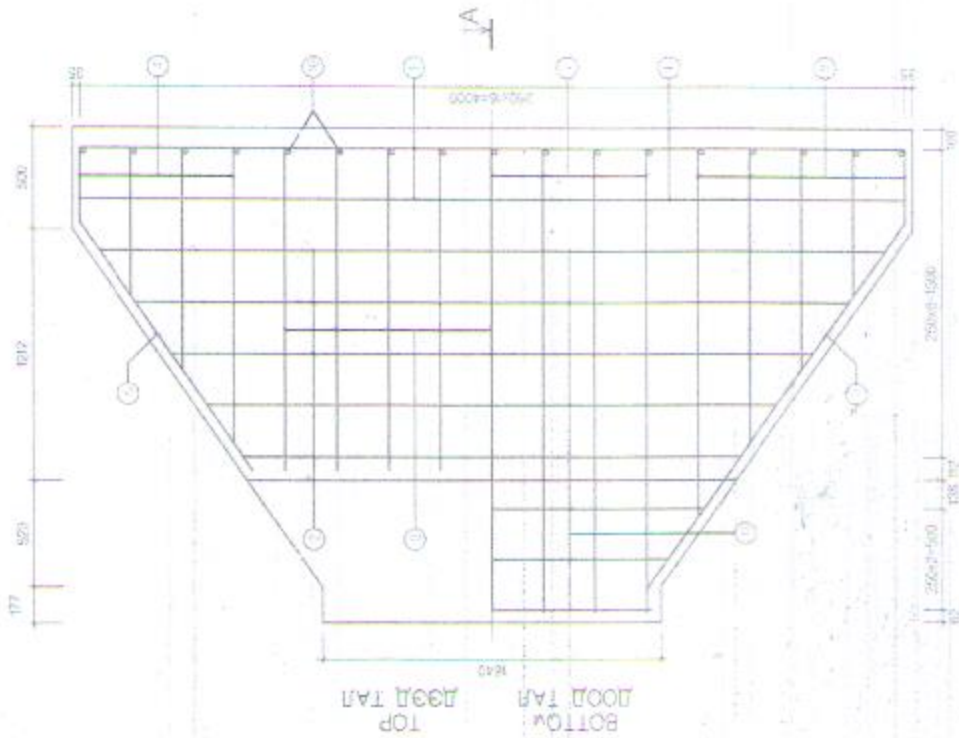
АРМАТУРЫГ МАТАХ ЗАГВАР



ШАЛНЫ АРМАТУРЫН ГОДОРХОРЛОЛТ

№ ШАЛ | ТУЯЛ БЕТОН

№	ГОРН мм	МАТАХ РАЙРӨС мм	A мм	B мм	C мм	УРТ Lмм	УЯМ ЖИЛН г/м	ЖИЛН м	100 м	НӨГТ ЖИЛН кг
1	D13	4000	4000			4000	0.985	3.98	7	27.86
2	D13	2410-3810	3110			3110	0.985	3.09	5	15.45
3	D13	1590	1590			1590	0.995	1.55	9	13.95
4	D13	370-1440	500			500	0.995	0.9	6	7.2
5	D13	1470	1470			1470	0.995	1.43	2	2.92
6	D13	1540-3810	2620			2620	0.965	2.61	8	20.88
7	D13	2290	2290			2290	0.995	2.26	7	15.75
8	D13	970-860	1060			1060	0.995	1.06	10	10.9
9	D15	2160	2160			2160	0.985	2.17	2	4.34
10	D13	900	900			900	0.985	0.9	17	15.3
11	D13	25	190	190		350	0.985	0.25	38	83.3
НӨГТ (ХӨӨР ДАДМУУН-И)										
НБИТ										
500X УТАС 0.5%										
МАТН КР.НУ										
ТУЯЛ БЕТОН В16 А3										
91.75										
0.74										
148.49										
3.7										
0.3										



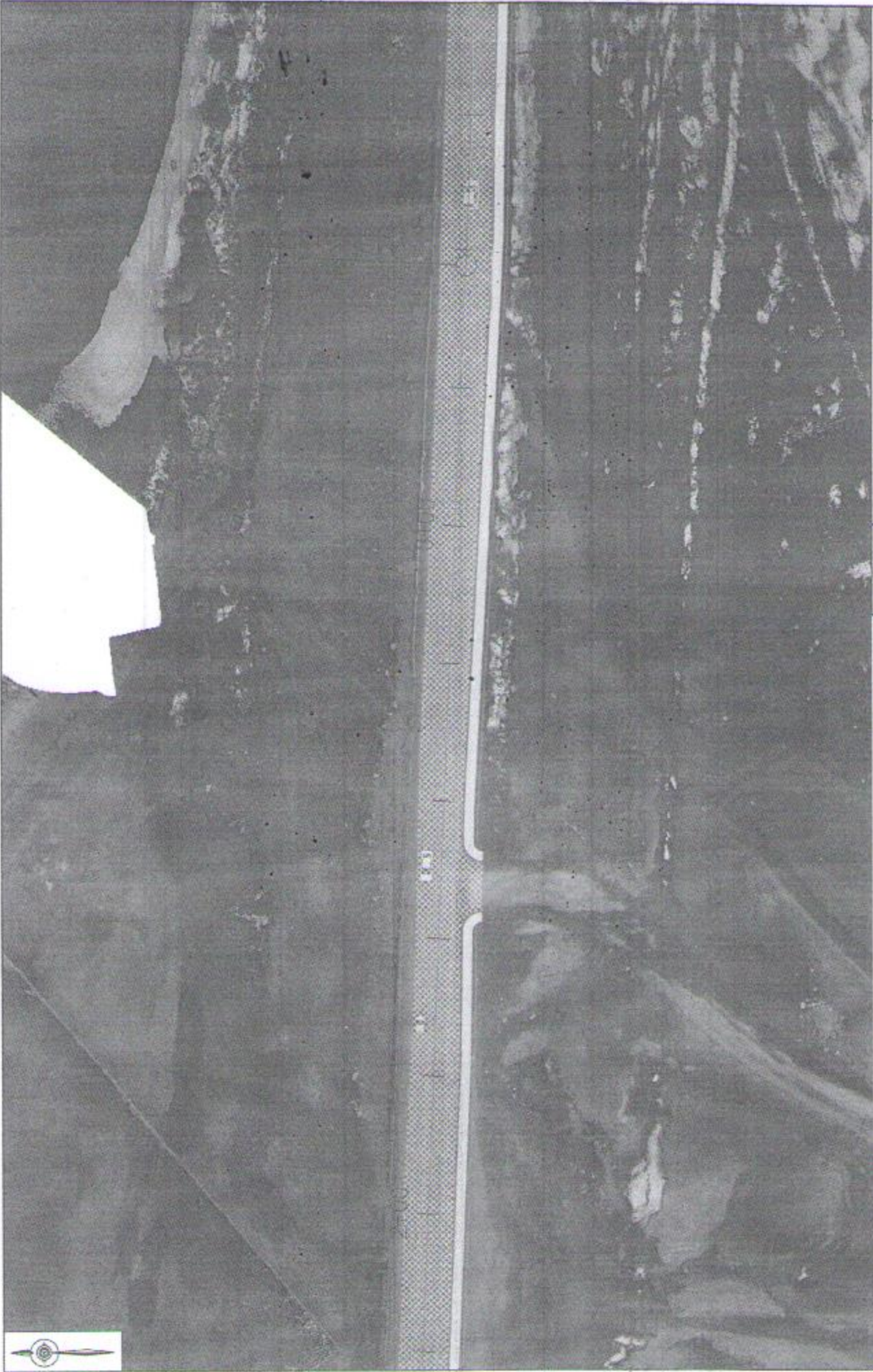
ТАЙЛАГ: ТУНГ БИРЭВЭЙ ДЭГЭЭНИЙН ХАВУУ ХАВУУГАА ТУЯЛГАХ АРМАТУРЫН ГОДОРХОЛТНЫ ГАРВ ДУУР
 ИБ ДУУГАА ХАВУУ ТУЯЛГАХ АРМАТУРЫН ИБ ДЭГЭЭНИЙ ХАВУУГАА ХАВУУГАА ГАРВ
 NOTE: OUT OFF-WALL SHALL BE CAST IN SET ON THE BOTTOM OF REINFORCEMENT FOR CONCRETE SHALL BE CAST IN SET ON THE BOTTOM OF REINFORCEMENT FOR CONCRETE THAT OFF-WALL FOR INTERIOR WALLS

ЭРХСЭН АРМАТ. УТАСЛАХ СӨМӨНТ ГЭВЭЙ БАРИН АДИО ЭММ
 ДУУГАА ХАВУУ ТУЯЛГАХ АРМАТУРЫН ГОДОРХОЛТНЫ ГАРВ

Огнолын өнөг: А.Очилов
 Гүйцэтгэсэн: Н.Бат-Орхон
 Шалгарсан: С.Эрдэнэбат

ХТ ХӨД БЭД С-Р
 ХӨӨС ХӨӨНИЙН
 ГҮРЭЭНИЙ
 "Билүүжсан" ХХК

ТХХ
 Мэдээлэл: 130
 Үе шат: Кутуйс
 А3 7 7 7
 202308 Саг
 Шалгар: 04/23



<p>Төпмөңгө дүй өзгөч түрүн эки көпүн түрүн эки</p> <p>Сары биетел авто заңы</p>	<p>Алс. аман господуулукка шок</p> <p>Ороо байлаш башкара байбуулукка</p>	<p>Цивилсая шарам Аману</p> <p>Халкысы шарам Аману</p>	<p>Цивилсая шарам</p> <p>Бонор урчы шарам</p>	<p>МЭ - Мурдак: позит</p> <p>МТ - Мурдак: позитив</p> <p>Өн - Ойгоний: позит</p>	<p>Эрденин аты: А.Самалкыш</p> <p>Генералдын И.Нур - Басар</p> <p>Шарамдын Д.Давыдович</p>	<p>ЗАРДУУ АРМА, УЛМАСТАЙ СУБЭН ТӨРӨГӨ БАТЫРЫ АЙТО ЗАМ ДАМУУ АЙ АН ЗАМАН АЖАБЫ ЗОРУ. ТӨСӨӨ БОЮНСУУУУУУУУУУУУУУ</p> <p>Масштаб: 1:500</p> <p>Үй шарт мундак: 100, 200</p> <p>А) 2 10</p>	<p>Центр: 01000</p> <p>2002009 Сар</p>
--	---	--	---	--	--	--	--



М. Жол. 12/1/1-а
АЛСЫ АМАН ШАРА
ТӨРӨГӨ
"Sarybieta" ЖЧК