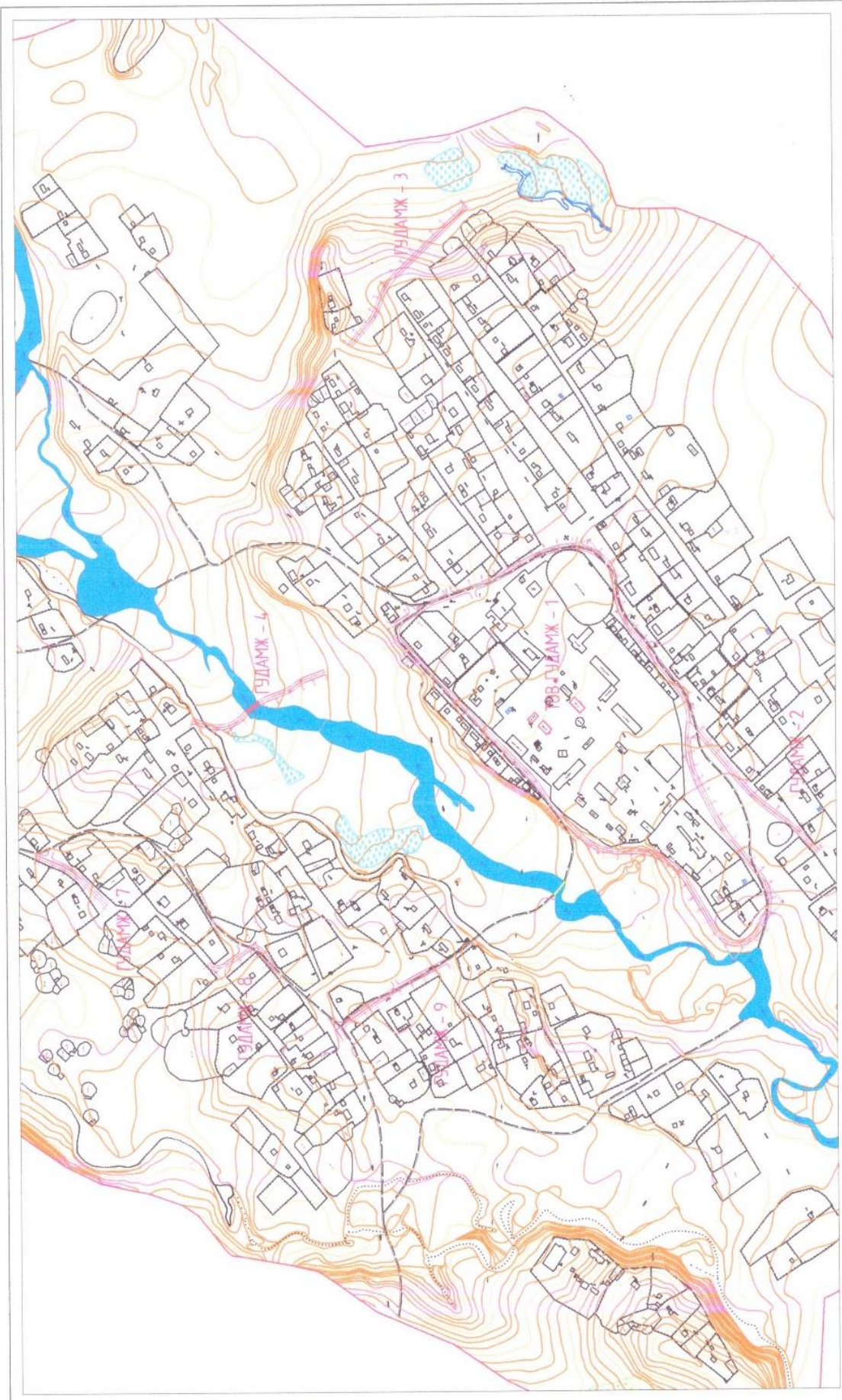


ХӨВСГӨЛ АЙМГИЙН - ЦАГААН ҮҮР СУМЫН
ТӨВИЙН ГУДАМЖНУУДЫН
ЗАМ ЗАСВАРЫН ТЕХНИКИЙН ЗУРАГ ТӨСӨЛ /ХЭСЭГ-4/

ХВӨСГӨЛ АЙМГИЙН ЦАГААН-ҮҮР СУМЫН ДӨРВӨЛХ, ЛӨСН ОВОО, СУМЫН ТӨВЧИЙН ЗАМЫН ЗАСВАР, ХАЛДАН ДАВААНЫ ЗАМ ЗАСВАРЫН АЖЛЫН ЗЭРАГ, ТӨСӨЛ
 ХВӨСГӨЛ АЙМГИЙН – ЦАГААН ҮҮР СУМЫН ТӨВЧИЙН ГУДАМЖИУДЫН ЗАМ ЗАСВАРЫН ТЕХНИКИЙН ЗЭРАГ ТӨСӨЛ /ХЭСЭГ-4/

№	ЗЭРГИЙН НЭР	ЗЭРГИЙН ДАГААР	ХЭВДЭС №
1	ЗАМЫН БИЙШЛИГ ХАРИУУЛСАН ГЭЭРЭЙН ЗЭРАГ	ИС/ТЗА-УУР/АНД-01	01
2	ЗАМЫН ДЭРГЭГЭР ЗЭРАГ БА ДАХИ ОТЛОЛ	ИС/ТЗА-УУР/РР-01	02-09
	БҮСДЭЛ ЗЭРГЭЭД		
3	НӨГ ЖАЛГИЙН ХЭСЭЛЭЙН ОТЛОЛ (НӨМӨӨ)	ИС/ТЗА-УУР/ТЭС-01	20
4	ЗАМЫН ТЭМДЭГ БОЛОН ЖАЛГААЛ	ИС/ТЗА-УУР/БС-01	21
5	ТЭХНИКИЙН КООРДИНАТ	ИС/ТЗА-УУР/Ц-05	22-24



**УТВЕРЖДАЮЩИЙ - ЗАДАЧА ПО СПЕЦИАЛЬНОМУ ПОДРОБНОМУ
ЗАДАЧАМ ПО СПЕЦИАЛЬНОМУ ПОДРОБНОМУ ПОДРОБНОМУ**

Исполнитель:	Д. С. Сидоров	Масштаб:	1:1000
Содержание:	Результаты работ по задаче	Масштаб:	1:1000
Коллеги:	С. Сидоров	Масштаб:	1:1000
Исполнитель:	С. Сидоров	Масштаб:	1:1000
Исполнитель:	С. Сидоров	Масштаб:	1:1000
Исполнитель:	С. Сидоров	Масштаб:	1:1000

П. С. Сидоров
Инженер

П. С. Сидоров
Инженер

П. С. Сидоров
Инженер

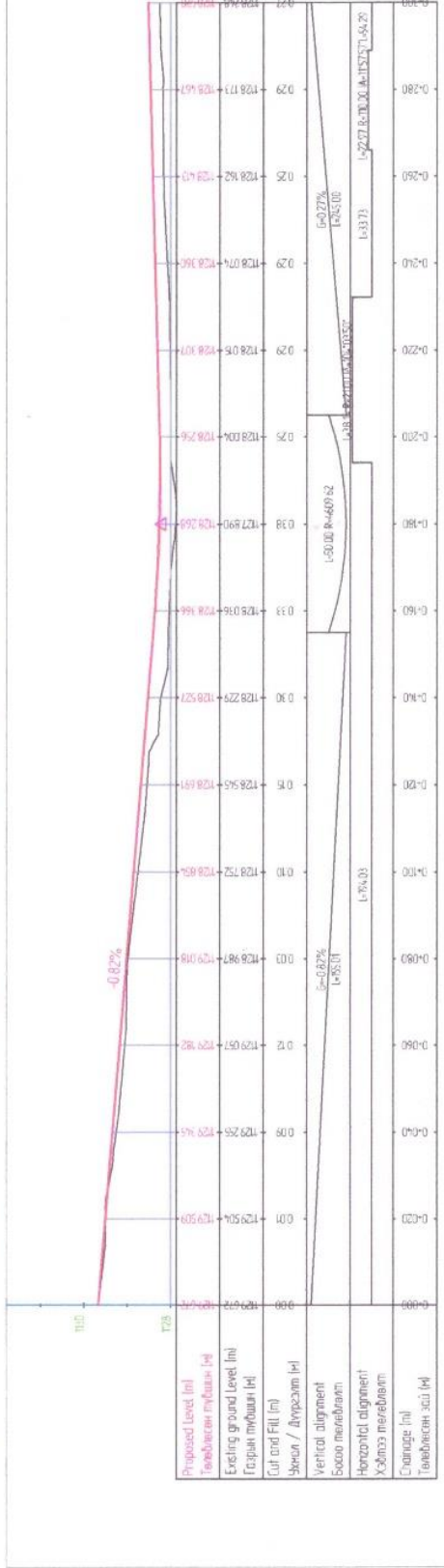
П. С. Сидоров
Инженер

П. С. Сидоров
Инженер

П. С. Сидоров
Инженер

П. С. Сидоров
Инженер

П. С. Сидоров
Инженер





КОНСТРУКТИВНО-УСТАНОВИЧНИ РАБОТИ
ЗА ПОВИШАВАЊЕ ТЕХНИКИТЕРАСИ ПРИБЛИЖИТЕЛНО

Зачеток	Испитувачката	Испитувачката	Испитувачката
Верзија	Својот	Својот	Својот
Испитувачката	Испитувачката	Испитувачката	Испитувачката
Испитувачката	Испитувачката	Испитувачката	Испитувачката

Испитувачката: *Д. Димитров*

Испитувачката: *С. Сидоров*

Испитувачката: *С. Сидоров*

Испитувачката: *С. Сидоров*

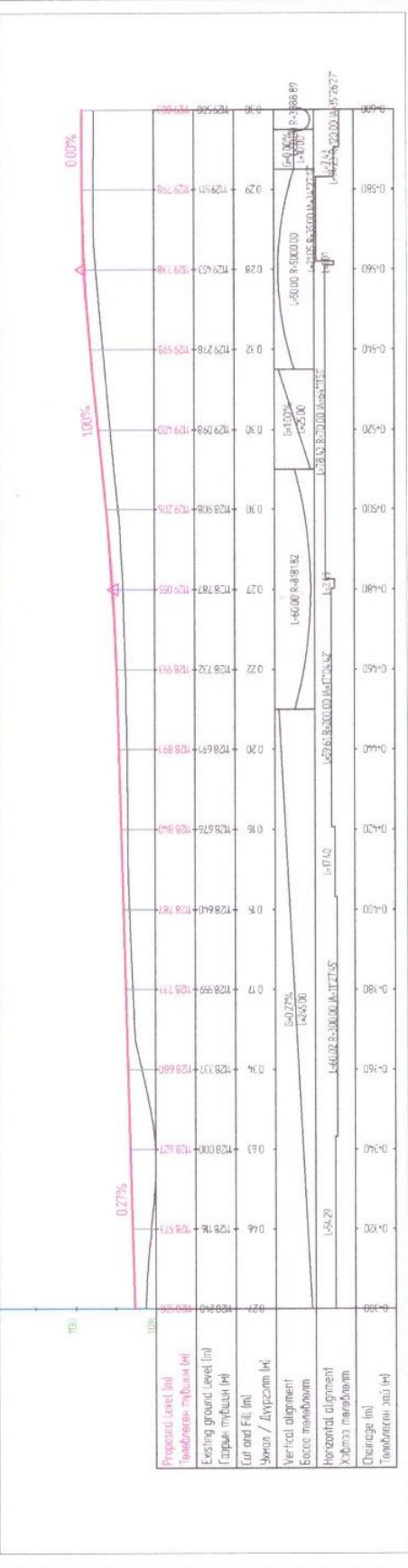
Испитувачката: *С. Сидоров*

Испитувачката: *С. Сидоров*

Испитувачката: *С. Сидоров*

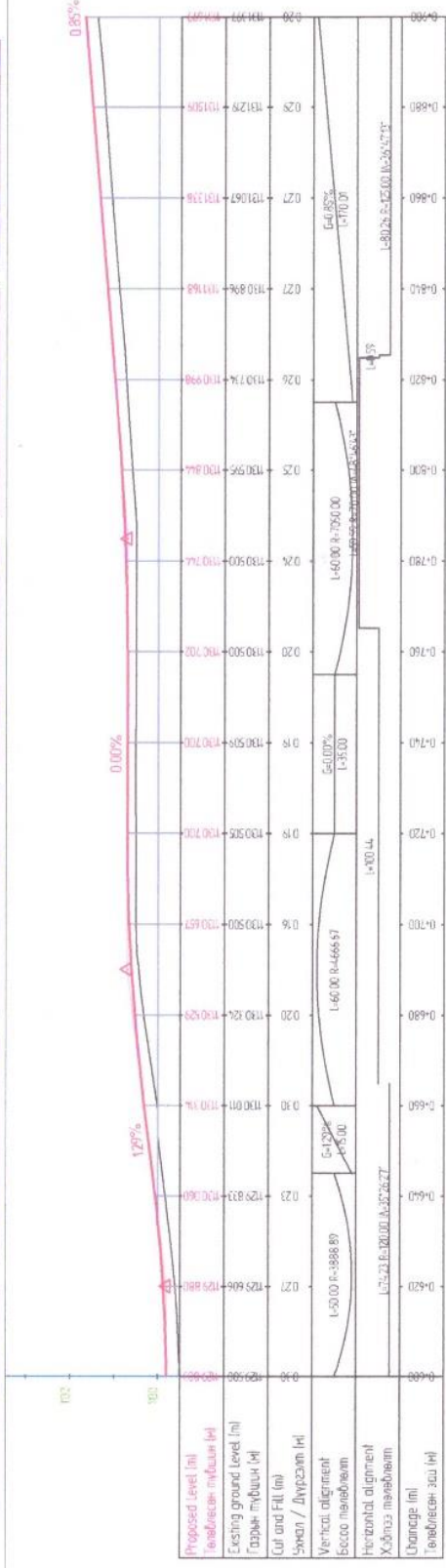
Испитувачката: *С. Сидоров*

КОНСТРУКТИВНО-УСТАНОВИЧНИ РАБОТИ	
Проект: 100 Масштаб: 1:500 Датум: 15.05.2024	Испитувачката: Д. Димитров Испитувачката: С. Сидоров Испитувачката: С. Сидоров Испитувачката: С. Сидоров
Испитувачката: <i>С. Сидоров</i> Испитувачката: <i>С. Сидоров</i> Испитувачката: <i>С. Сидоров</i> Испитувачката: <i>С. Сидоров</i>	




 PT. ARSIP MURAH
 Jalan Raya...
 No. 10...

NO	REVISI	REVISI	REVISI
1	01	02	03
2	04	05	06
3	07	08	09
4	10	11	12
5	13	14	15
6	16	17	18
7	19	20	21
8	22	23	24
9	25	26	27
10	28	29	30
11	31	32	33
12	34	35	36
13	37	38	39
14	40	41	42
15	43	44	45
16	46	47	48
17	49	50	51
18	52	53	54
19	55	56	57
20	58	59	60
21	61	62	63
22	64	65	66
23	67	68	69
24	70	71	72
25	73	74	75
26	76	77	78
27	79	80	81
28	82	83	84
29	85	86	87
30	88	89	90
31	91	92	93
32	94	95	96
33	97	98	99
34	100	101	102
35	103	104	105
36	106	107	108
37	109	110	111
38	112	113	114
39	115	116	117
40	118	119	120
41	121	122	123
42	124	125	126
43	127	128	129
44	130	131	132
45	133	134	135
46	136	137	138
47	139	140	141
48	142	143	144
49	145	146	147
50	148	149	150
51	151	152	153
52	154	155	156
53	157	158	159
54	160	161	162
55	163	164	165
56	166	167	168
57	169	170	171
58	172	173	174
59	175	176	177
60	178	179	180
61	181	182	183
62	184	185	186
63	187	188	189
64	190	191	192
65	193	194	195
66	196	197	198
67	199	200	201
68	202	203	204
69	205	206	207
70	208	209	210
71	211	212	213
72	214	215	216
73	217	218	219
74	220	221	222
75	223	224	225
76	226	227	228
77	229	230	231
78	232	233	234
79	235	236	237
80	238	239	240
81	241	242	243
82	244	245	246
83	247	248	249
84	250	251	252
85	253	254	255
86	256	257	258
87	259	260	261
88	262	263	264
89	265	266	267
90	268	269	270
91	271	272	273
92	274	275	276
93	277	278	279
94	280	281	282
95	283	284	285
96	286	287	288
97	289	290	291
98	292	293	294
99	295	296	297
100	298	299	300



PROJECT INFORMATION
 NAME OF PROJECT: **ROAD IMPROVEMENT PROJECT**
 CLIENT: **LOCAL AUTHORITY**
 DESIGNER: **ABC ENGINEERING**
 DATE: **15/10/2024**
 SCALE: **1:100**

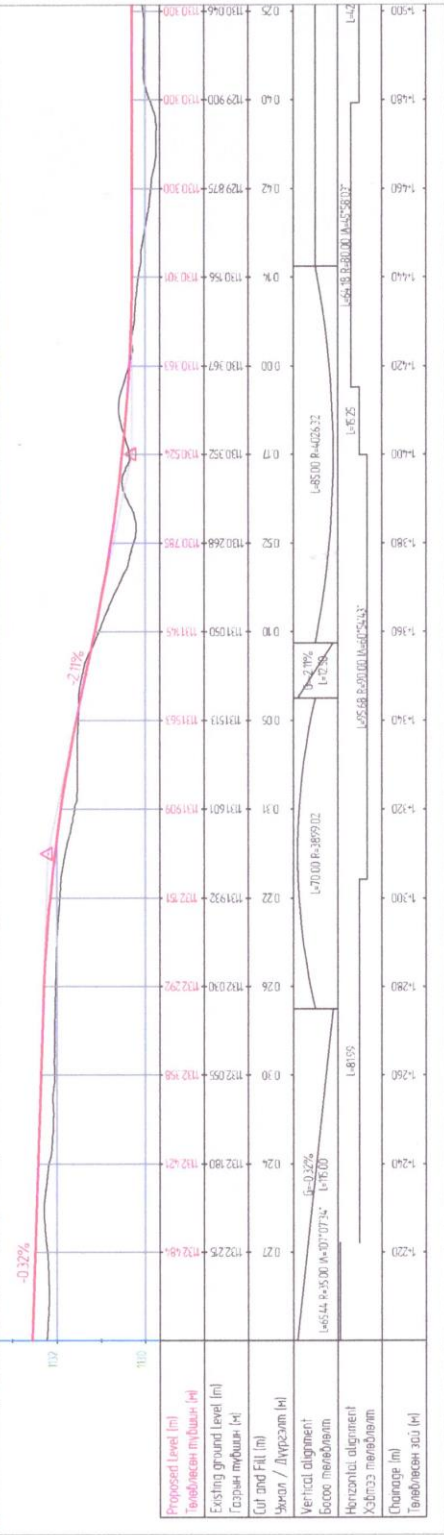
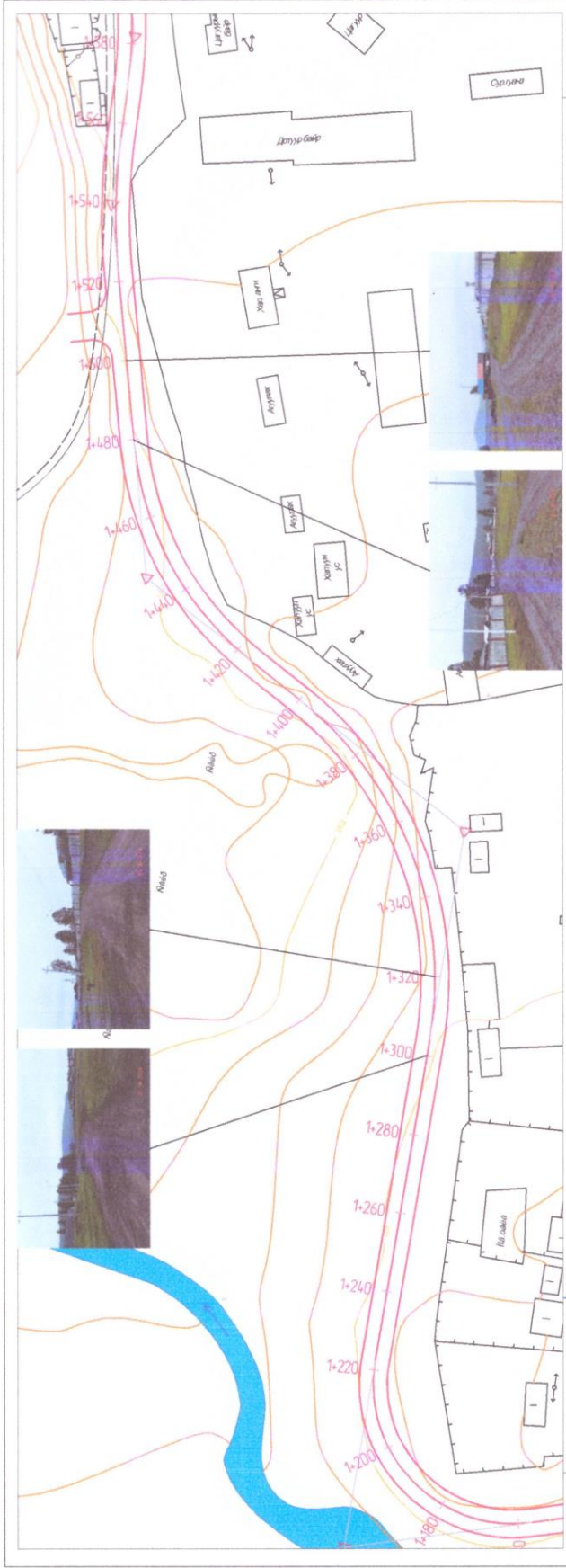
DESIGNER'S DECLARATION
 I, the undersigned, hereby declare that the information provided in this document is true and correct to the best of my knowledge and belief.

DESIGNER'S SIGNATURE
 [Signature]

DATE
 15/10/2024

SCALE
 1:100

Station	Proposed Level (m)	Existing ground Level (m)	Cut and Fill (m)
0+500	129.80	129.80	0.00
0+600	130.00	130.00	0.00
0+700	130.20	130.20	0.00
0+800	130.40	130.40	0.00
0+900	130.60	130.60	0.00
0+920	130.80	130.80	0.00



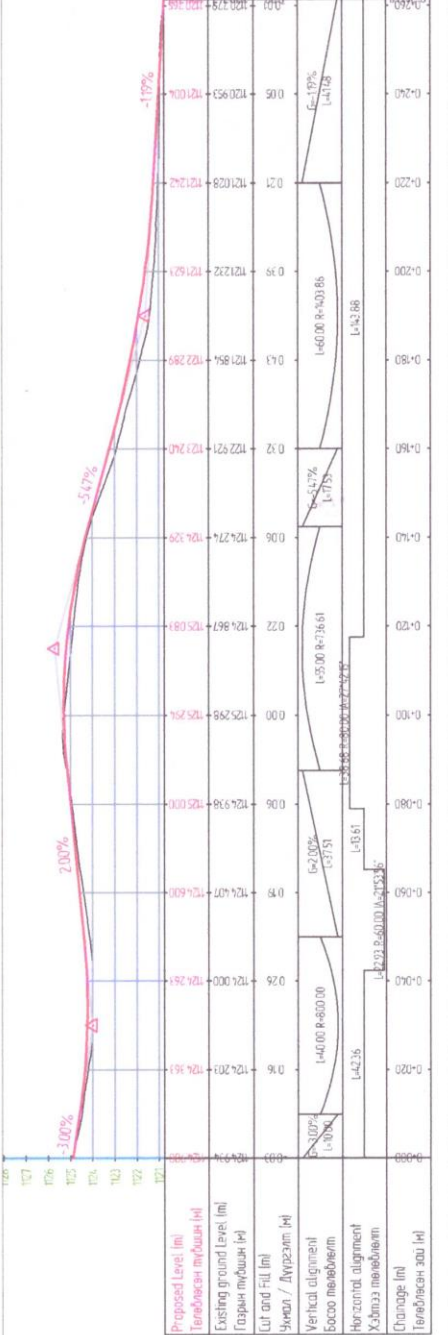
ՄԱՐԿԱԿԱՆ ԱՐԴԱՐՆԵՐ ՄԱՍԻՆ ԿԱՐԿԱՆԱԾՄԱՆ ԱՐԿԻՏԱՆԵՐ ԵՐԱՐԱՆՆԵՐ ԿԱՐԿԱՆԱԾՄԱՆ ԱՐԿԻՏԱՆԵՐ ԿԱՐԿԱՆԱԾՄԱՆ ԱՐԿԻՏԱՆԵՐ

ՃԱՐՁԱԿԱՆԱԾՄԱՆ ԳՐԱԿՈՒՆԱԿ 1880/ՄԱՐԿԱՆ - 1

Յարգը	Սկզբնաղբյուր	Սկզբնաղբյուր	Սկզբնաղբյուր
Բանաճի	Շաղկապ	Շաղկապ	Շաղկապ
Բանաճի	Շաղկապ	Շաղկապ	Շաղկապ
Բանաճի	Շաղկապ	Շաղկապ	Շաղկապ

Մասնագետ: Ս. Հարությունյան
 Բնակարգ: Ս. Հարությունյան
 Գրառվել է: 03/24
 Գծեր: 06, 24
 Թվական: 2023 թվ. 09.08





BRGLLC

Burmese Road & Bridge Engineering Co., Ltd.

(Incorporated in Myanmar)

No. 11, 3rd St., Yangon

T: +95 (0)9 551 2333

E: info@brglc.com.mm

www.brglcc.com.mm

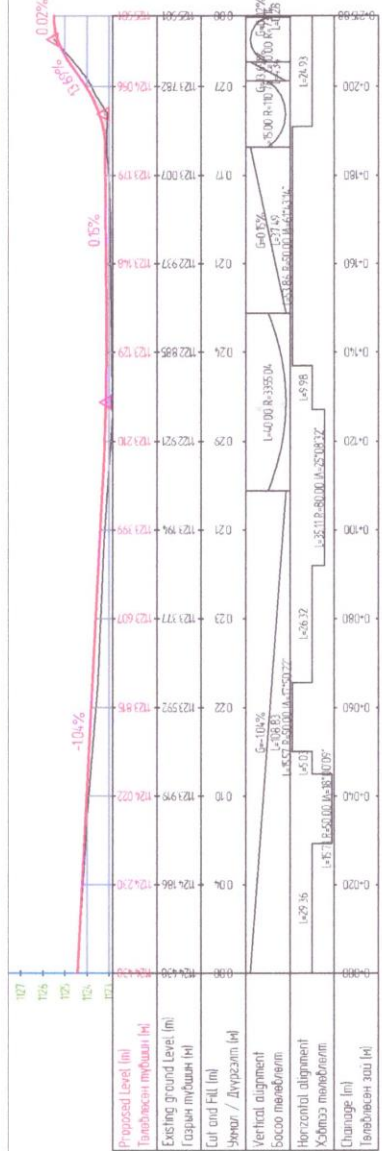
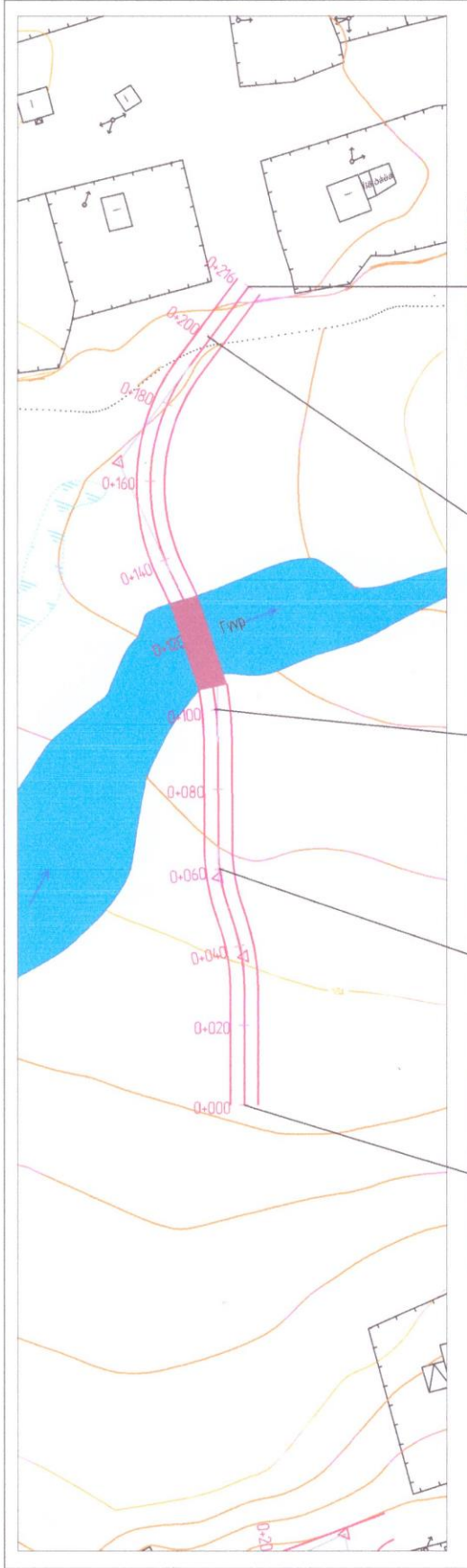
Project: Road and Bridge Engineering

Client: Ministry of Transport and Communications

Scale: 1:1000

Date: 2023.04.18

Sheet: 3 of 3



Proposed Level (m) Табеликкен мүйшүн (м)	124.20
Existing ground level (m) Таспын мүйшүн (м)	124.20
Cut and Fill (m)	0.00
Vertical alignment Босоо мөңбөүрөм	0-10.0% L=108.83
Horizontal alignment Хатнаа мөңбөүрөм	1:50 L=50.00
Chainage (m) Табеликкен жол (м)	0+000

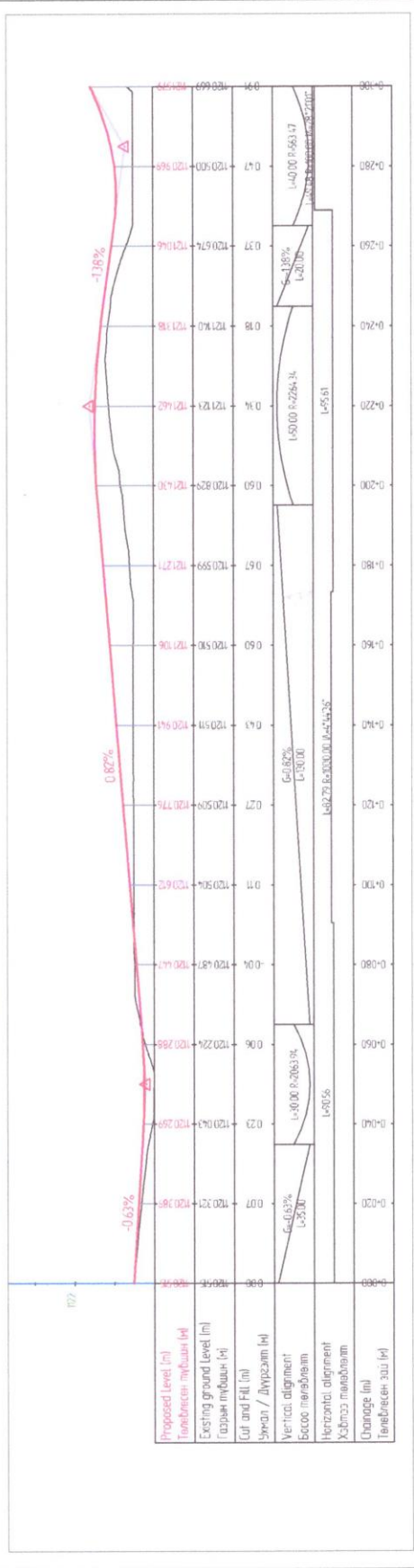
ХИСТАРА АЙЫРМАК - ШАКЪАТТАН САРГАЙ ТИЖАКТАН ГИДРОТЕХНИКАСЫ
3-КМ ЖАКЫНДАШ ТИЖАКТАН САРГАЙ ТИЖАКТАН


Тартип: 02-00-00-00-00
Аймак: улууш ке. доруу аймак

Тартип: 02-00-00-00-00
Аймак: улууш ке. доруу аймак

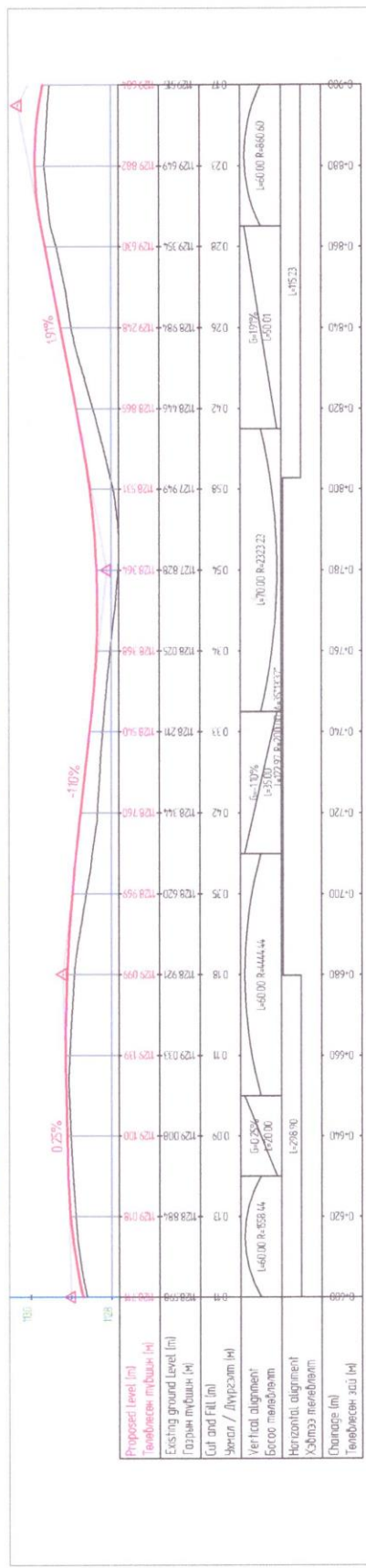
Тартип: 02-00-00-00-00
Аймак: улууш ке. доруу аймак

Тартип:	02-00-00-00-00	Аймак:	улууш ке. доруу аймак
Тартип:	02-00-00-00-00	Аймак:	улууш ке. доруу аймак
Тартип:	02-00-00-00-00	Аймак:	улууш ке. доруу аймак
Тартип:	02-00-00-00-00	Аймак:	улууш ке. доруу аймак



		ХӨРСӨН АРХИТЕКТУР - ЦУГАМ УҮР СЭНГЭГ ТӨВРИЙГ ГЭДМЭРХЭЭДИЙН ЗМН ЗЭВЭЭСЭЙН ТӨВРИЙН ЗЭВЭГ /ЗСЗГ-4/		Үзэмж: 1:500 Мэргэжлийн салбар: 1500
Засагч	Дэлгэрмөчлөгч	Сэтгүүлч	Гүйцэтгэгч	Төрийн байгуулалтын нэр
Биеэцэгч	Сэтгүүлч	Гүйцэтгэгч	Гүйцэтгэгч	Утас: 7711/24
Боловсгооч	А.Наран			Тайлбар: IV/25А-III/В/
				2025.04.01.09

Proposed Level (m) Төлөгсөн түвшин (м)	0+000	0+020	0+040	0+060	0+080	0+100	0+120	0+140	0+160	0+180	0+200	0+220	0+240	0+260	0+280	0+300
Existing ground Level (m) Тухайн үеийн түвшин (м)	100.45	100.38	100.29	100.22	100.14	100.04	99.94	99.84	99.74	99.64	99.54	99.44	99.34	99.24	99.14	99.04
Cut and Fill (m) Хүрээ / Дүрвэл (м)	0.00	0.07	0.23	0.06	-0.04	-0.11	-0.17	-0.23	-0.29	-0.35	-0.41	-0.47	-0.53	-0.59	-0.65	-0.71
Vertical alignment Босоо тэнгэрлэг	0+000 to 0+070: 0.63% grade, L=150.00 0+070 to 0+220: 0.63% grade, L=100.00 0+220 to 0+300: 1.38% grade, L=150.00															
Horizontal alignment Хэвтээ тэнгэрлэг	0+000 to 0+300: 0.00% grade, L=300.00															
Change (m) Төрөлсөн зүү (м)																



ҮЙРЭГТЭЙ АМГИЙН - ЦАГААР ТУР СЭРЭГ ӨСӨӨЛӨГӨЙ ГЭМЭЭНИЙ ТӨСӨӨЛӨӨДӨН
 ЗӨЛ ХЭВЭРЭЙН ТӨСӨӨЛӨӨГӨЙ ЗӨЛӨГ / 2023 / 4 /

Зөвлөгч	О.Цыремпилова	Төлөөлөгч	Д.Цыремпилова
Төрийн байгуулалтын байр	С.Эрдэнэ	Төлөөлөгчийн байр	С.Эрдэнэ
Гүйцэтгэх байр	С.Эрдэнэ	Төлөөлөгчийн байр	С.Эрдэнэ
Боловсголын байр	А.Мунха	Төлөөлөгчийн байр	А.Мунха

Өмч: Өмч / 03/24
 Тусгай зөвшөөрөл: ӨМ / 03/24
 Тусгай зөвшөөрөл: ӨМ / 03/24

2023-04-08



Stationing	Proposed level (m) Табелисан мўқами (м)	Existing ground level (m) Қазан мўқами (м)	Cut and Fill (m) Шохар / Дўғарлам (м)	Vertical alignment Сўқоқ мараблам	Horizontal alignment Хўбоназ мараблам	Change (m) Табелисан шўқ (м)
1127	118.036	118.036	0.00			0+200
1126	118.912	118.912	0.00			0+220
1125	119.098	119.098	0.00			0+240
1124	119.174	119.174	0.00			0+260
1123	119.279	119.279	0.00			0+280
1122	119.364	119.364	0.00			0+300
1121	119.498	119.498	0.00			0+320
1120	119.665	119.665	0.00			0+340
1119	119.812	119.812	0.00			0+360
1118	119.902	119.902	0.00			0+380
1117	119.946	119.946	0.00			0+400
				5-0.83% L=66.81	L=64.79	0+420
						0+440
						0+460
						0+480
						0+500

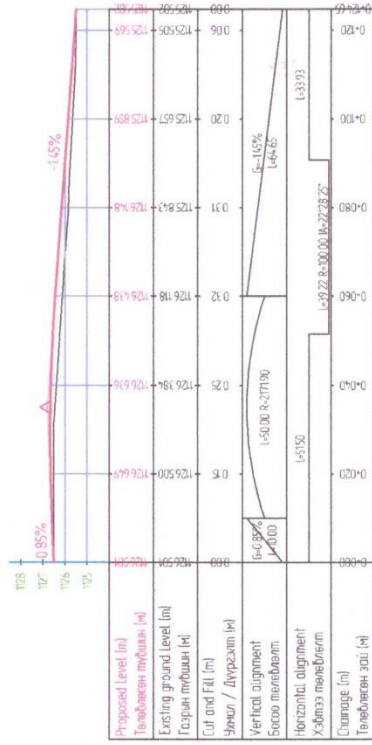
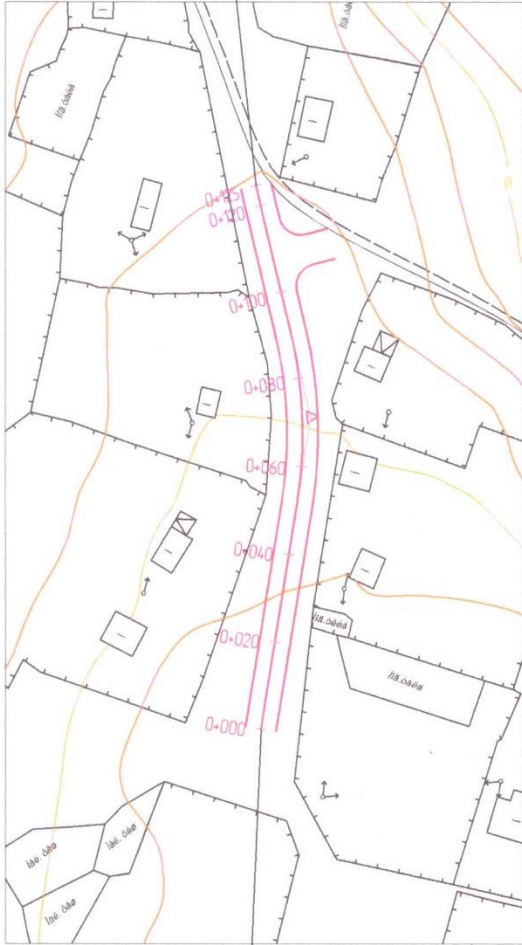
ХЕВРОЙ АЖИРАК - ШУКАР КЎП ҚИСМАТ ТИВОҚИ ТИДҚОН ҚИЯСИДА
 ШУКАР ҚИЯСИДА ТИВОҚИ ҚИЯСИДА ТИДҚОН ҚИЯСИДА

Директор: *С. С. С. С.*
 Ташкил: *С. С. С. С.*
 Ташкил: *С. С. С. С.*
 Ташкил: *С. С. С. С.*

1-қат: 15
 2-қат: 24
 2023 йил 10/08

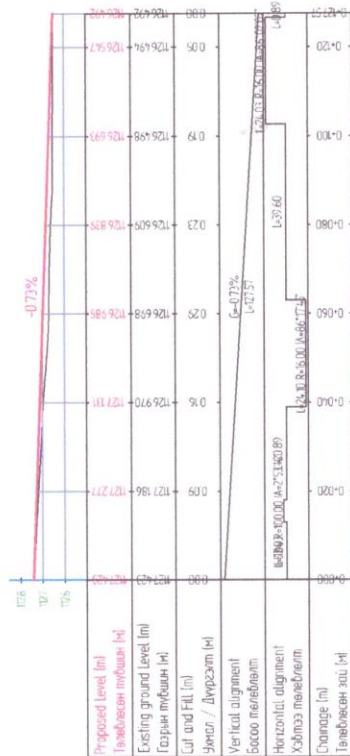
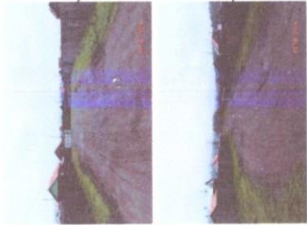
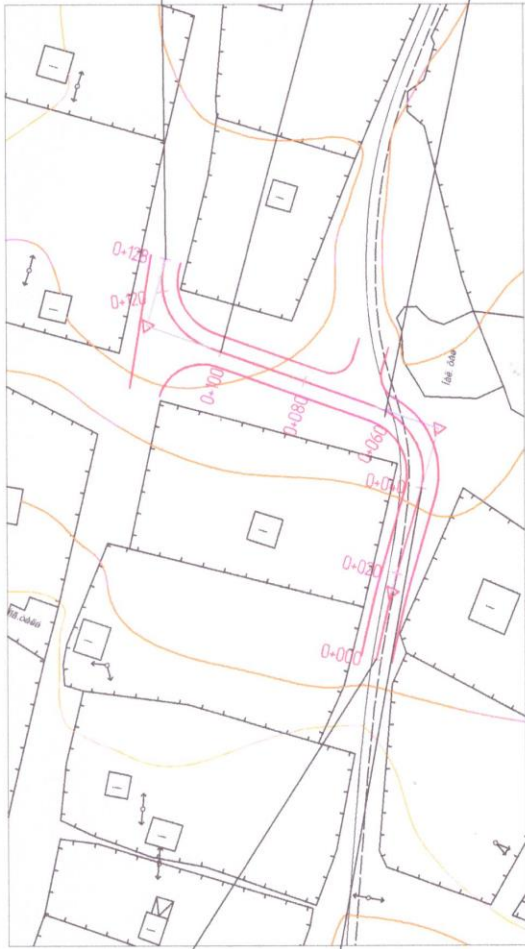
ШУКАР ҚИЯСИДА
 ШУКАР ҚИЯСИДА
 ШУКАР ҚИЯСИДА





ЖЕЛІЗЖАҒАТЫН - ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ЖЕТІСAY АУДАНЫ АРҚАУЫ
 ЖИХАУДИҚА ҚАҒАНАСЫ
 Д. Сағымжанов
 Д. Сағымжанов
 Д. Сағымжанов
 Д. Сағымжанов

Масштаб	1:500
Түсінік	ET
Тарап	24
Тарих	2023.04.09.08



Проект № 8
 Масштаб: 1:500
 Дата: 2024.08.09

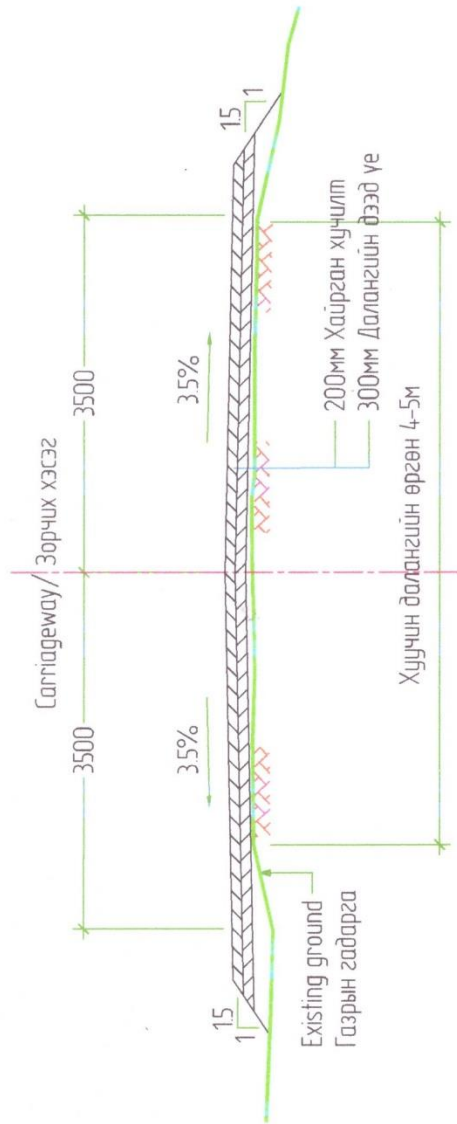
Проектирующая организация: **ИП "СМУ-100"**
 Адрес: **г. Минск, ул. Мухоморова, д. 10**
 Контакт: **251100001**

Заказчик: **ГП "Минский район"**
 Адрес: **г. Минск, ул. Мухоморова, д. 10**
 Контакт: **251100001**

Проектировщик: **С. С. Сидорчик**
 Проверил: **С. С. Сидорчик**
 Утвердил: **С. С. Сидорчик**

П.М.О.Л.С.
 Публичный муниципальный
 кабинет
 по ул. Мухоморова, д. 10, г. Минск

ЗАМЫН НЭГ МАЯГИЙН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ ТӨРӨЛ-1



ТАЙЛБАР:

1. Бүх хэмжээсийг мм-р өгөв (өөрөөр заагаагүй бол)
2. Хуучин хайрган замыг хэлбэржүүлж нягтруулсаны дараа хайрган хучилтыг хийнэ.



П.Орлов, Москва
Эн.Ж.Зр. 00Х

ХӨНДЛӨН АЖЛААН - ЦУГАМ ХҮР ТУСГАЙ ГЭРЛЭГЧИЙН
ЭМН ЭХЭВЭРЭН ТЭГЖИЙН ЗӨНГ ТӨСӨР /ХСБЭ-У/

Ойролцоо зураг: Д. Сагунзориал

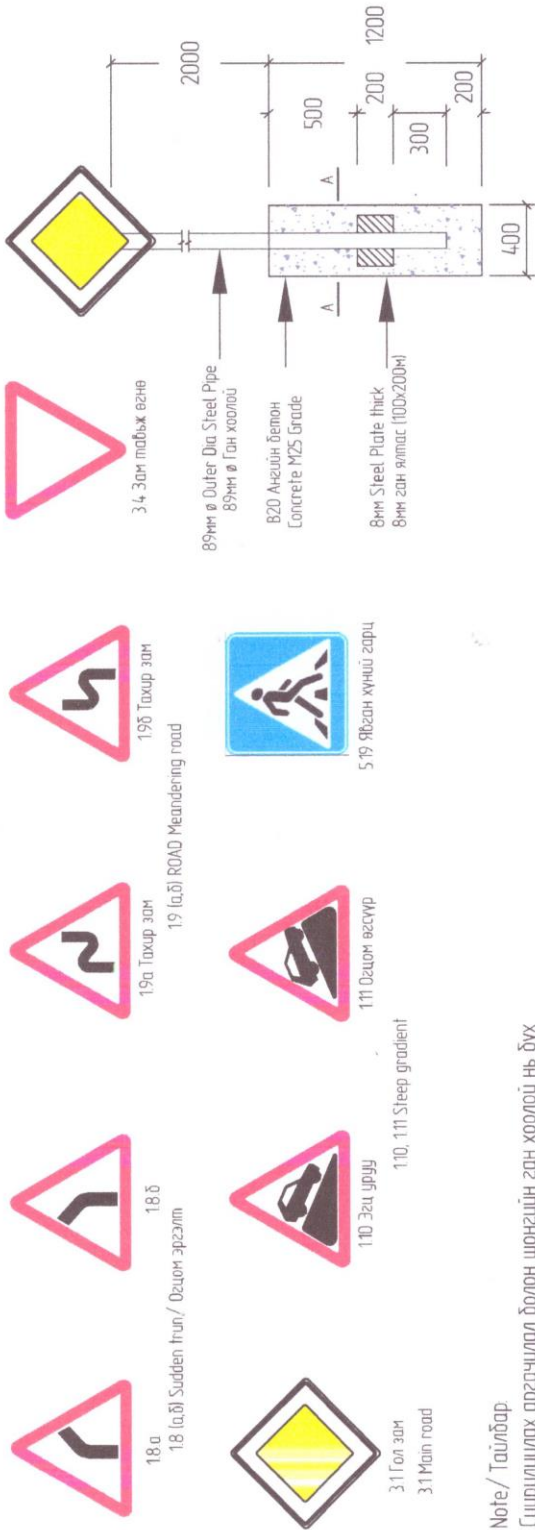
Хайрган хучилтын зураг: Нэг хайрган хучилтын зураг

Тусламж: Р.Орлов
Тусламж: Р.Орлов
Тусламж: Р.Орлов

Тусламж: Р.Орлов
Тусламж: Р.Орлов
Тусламж: Р.Орлов

Исэлт	Масштаб	Масштаб
Урьд	1:1	1:1
Эц	1:1	1:1
Тусламж	1:1	1:1
Тусламж	1:1	1:1
Тусламж	1:1	1:1

Төв гудамжны замын тэмдэг



Note/ Тайлбар
 Суурилуулах аргачлал болон шонгийн ган хоолой нь дүх тэмдгийн хувьд гол зам тэмдгийнхтэй ижил байна

	ТЭМДГИЙН ДУГААР		ТАЙЛБАР		№	ТЭМДГИЙН ДУГААР		БАЙРШИЛ		ТАЙЛБАР
	БАРЦУН	ЗҮҮН	Явсан хүний гарц	Озцом эргэлт		БАРЦУН	ЗҮҮН	Явсан хүний гарц	Озцом эргэлт	
1	0+020	5.19	Явсан хүний гарц	Озцом эргэлт	11	5.19	Явсан хүний гарц	0-730	Зүүн	Явсан хүний гарц
2	0+180	5.19	Явсан хүний гарц	Озцом эргэлт	12	5.19	Явсан хүний гарц	0-730	Зүүн	Явсан хүний гарц
3	0+200	18.а	Озцом эргэлт	Озцом эргэлт	13	3.10	Озцом эргэлт	0-740	Зүүн	Гол зам
4	0+240	3.1	Гол зам	Озцом эргэлт	14	3.4	Гол зам	0+020	Зүүн	Зам тавьж өгнө /Гудамж-2/
5	0+300	18.б	Озцом эргэлт	Озцом эргэлт	15	19.а	Озцом эргэлт	0+980	Зүүн	Тохир зам
6	0+480	5.19	Явсан хүний гарц	Озцом эргэлт	16	19.б	Явсан хүний гарц	1+160	Зүүн	Тохир зам
7	0+560	5.19	Явсан хүний гарц	Озцом эргэлт	17	3.1	Явсан хүний гарц	1+260	Зүүн	Гол зам
8	0+680	19.а	Тохир зам	Озцом эргэлт	18	19.а	Тохир зам	1+260	Зүүн	Тохир зам
9	0+680	3.1	Гол зам	Озцом эргэлт	19	3.10	Гол зам	1+500	Зүүн	Гол зам
10	0+680	19.б	Тохир зам	Озцом эргэлт	20	19.б	Тохир зам	1+540	Зүүн	Тохир зам

Публическое
ЗАО «МБ»

ХӨВТӨГ АРТГИЙН - ШИЖИЙН ТҮР ОУМЫН ТӨВРИЙН ГҮНДЭВЭРЭГЭЭДИЙН
ЭМГЭСЭЛЭЙН ТӨДИЙН ЭРНИ ТӨВӨГ /АССЭ-4/

Эзэлгээ	Организулагч	Зөвшөөрөгч	Мөхөөгч
Гадаргасан	Сэлбээр	Сэлбээр	Сэлбээр
Шалгарсан	Д.Мөнх	Д.Мөнх	Д.Мөнх

2024.03.26
 21
 24

ТББ ПУ/Д/А/М/К-1				ТББ ПУ/Д/А/М/К-1			
Station	Northing	Easting	Tangential Direction	Station	Northing	Easting	Tangential Direction
0+000	5601578.474	678452.1694	N45° 27' 59"E	0+860	5601296.469	678434.823	S83° 14' 20"W
0+020	5601592.44	678466.4262	N45° 27' 59"E	0+880	5601292.539	678446.2347	S74° 04' 17"W
0+040	5601606.467	678480.6829	N45° 27' 59"E	0+900	5601285.539	678396.5277	S64° 54' 15"W
0+060	5601620.493	678494.9397	N45° 27' 59"E	0+920	5601276.36	678378.7549	S62° 18' 49"W
0+080	5601634.52	678509.1964	N45° 27' 59"E	0+940	5601267.067	678361.0449	S62° 18' 49"W
0+100	5601648.546	678523.4532	N45° 27' 59"E	0+960	5601257.735	678343.3559	S61° 06' 07"W
0+120	5601662.573	678537.7099	N45° 27' 59"E	0+980	5601247.211	678326.3586	S55° 22' 14"W
0+140	5601676.6	678551.9667	N45° 27' 59"E	1+000	5601235.042	678310.4969	S49° 38' 28"W
0+160	5601690.626	678566.2234	N45° 27' 59"E	1+020	5601222.011	678295.252	S49° 19' 54"W
0+180	5601704.653	678580.4802	N45° 27' 59"E	1+040	5601208.977	678280.1553	S49° 19' 54"W
0+200	5601718.073	678595.7369	N61° 45' 09"E	1+060	5601195.944	678264.9854	S49° 19' 54"W
0+220	5601732.493	678610.9936	S63° 40' 48"E	1+080	5601185.278	678248.173	S67° 06' 57"W
0+240	5601746.913	678626.2503	S30° 28' 11"E	1+100	5601180.686	678228.8023	S86° 12' 46"W
0+260	5601686.187	678637.4206	S30° 28' 11"E	1+120	5601182.685	678208.9954	N74° 47' 19"W
0+280	5601668.526	678646.7656	S23° 07' 44"E	1+140	5601191.055	678190.9326	N55° 35' 24"W
0+300	5601649.682	678653.4496	S18° 30' 14"E	1+160	5601204.091	678175.795	N43° 00' 02"W
0+320	5601630.716	678659.797	S18° 30' 14"E	1+180	5601221.727	678166.9518	N10° 15' 37"W
0+340	5601611.75	678666.1444	S18° 30' 14"E	1+200	5601241.344	678169.0517	N22° 28' 49"E
0+360	5601592.942	678672.9365	S21° 43' 05"E	1+220	5601256.709	678181.4275	N55° 13' 15"E
0+380	5601574.622	678680.9509	S25° 32' 16"E	1+240	5601267.722	678198.5015	N58° 49' 14"E
0+400	5601556.877	678690.1679	S29° 21' 27"E	1+260	5601277.476	678215.625	N58° 49' 14"E
0+420	5601539.542	678700.143	S29° 51' 59"E	1+280	5601287.831	678232.7235	N58° 49' 14"E
0+440	5601521.772	678709.3077	S24° 24' 14"E	1+300	5601298.185	678249.8344	N58° 49' 14"E
0+460	5601503.176	678716.6413	S18° 40' 27"E	1+320	5601309.683	678266.584	N48° 45' 09"E
0+480	5601483.914	678722.0878	S12° 56' 47"E	1+340	5601324.425	678279.6132	N36° 01' 13"E
0+500	5601464.14	678724.4194	S1° 19' 43"W	1+360	5601341.77	678289.4881	N23° 17' 46"E
0+520	5601444.482	678721.725	S17° 41' 55"W	1+380	5601360.865	678295.2974	N10° 33' 20"E
0+540	5601426.549	678712.4237	S34° 04' 08"W	1+400	5601380.77	678296.7555	N2° 05' 29"W
0+560	5601411.796	678699.0211	S50° 26' 27"W	1+420	5601400.759	678296.1747	N1° 24' 25"E
0+580	5601403.279	678681.2107	S80° 39' 46"W	1+440	5601420.485	678299.1469	N5° 43' 57"E
0+600	5601396.62	678661.317	S81° 14' 50"W	1+460	5601438.861	678306.9069	N30° 03' 17"E
0+620	5601388.79	678641.8943	S71° 41' 53"W	1+480	5601454.749	678318.9698	N43° 52' 34"E
0+640	5601388.79	678623.516	S62° 08' 55"W	1+500	5601469.166	678332.8379	N43° 52' 34"E
0+660	5601378.019	678606.6973	S52° 35' 58"W	1+520	5601483.583	678346.6939	N43° 52' 34"E
0+680	5601365.323	678591.2389	S50° 19' 19"W	1+540	5601497.24	678361.286	N50° 40' 07"E
0+700	5601352.554	678575.846	S50° 19' 19"W	1+560	5601508.685	678377.5308	N56° 56' 20"E
0+720	5601339.784	678560.4531	S50° 19' 19"W	1+580	5601520.242	678393.9814	N51° 28' 56"E
0+740	5601327.015	678545.0603	S50° 19' 19"W	1+600	5601533.866	678408.6001	N44° 21' 50"E
0+760	5601314.245	678529.6674	S50° 19' 19"W	1+620	5601548.164	678422.5843	N44° 21' 50"E
0+780	5601302.743	678513.3656	S62° 25' 27"W	1+640	5601562.462	678436.5686	N44° 21' 50"E
0+800	5601296.126	678494.5642	S78° 47' 40"W	1+660	5601576.761	678450.5528	N44° 21' 50"E
0+820	5601295.075	678474.6599	N84° 50' 08"W	1+680	5601581.42	678452.168	N44° 21' 50"E
0+840	5601297.228	678454.7872	N87° 35' 38"W				



УТВЕРЖДАЮ: Исполнительный директор ООО «БПО»

Исполнительный директор ООО «БПО»

Исполнительный директор ООО «БПО»

Исполнительный директор ООО «БПО»

Исполнительный директор ООО «БПО»	Исполнительный директор ООО «БПО»
Исполнительный директор ООО «БПО»	Исполнительный директор ООО «БПО»
Исполнительный директор ООО «БПО»	Исполнительный директор ООО «БПО»
Исполнительный директор ООО «БПО»	Исполнительный директор ООО «БПО»

Исполнительный директор ООО «БПО»	Исполнительный директор ООО «БПО»
Исполнительный директор ООО «БПО»	Исполнительный директор ООО «БПО»
Исполнительный директор ООО «БПО»	Исполнительный директор ООО «БПО»
Исполнительный директор ООО «БПО»	Исполнительный директор ООО «БПО»

Station	Northing	Easting	Tangential Direction
0+000	5601294.824	678478.0311	S49° 10' 36"W
0+020	5601281.749	678462.8965	S49° 10' 36"W
0+040	5601268.675	678447.7619	S49° 10' 36"W
0+060	5601255.6	678432.6274	S49° 10' 36"W
0+080	5601242.526	678417.4928	S49° 10' 36"W
0+100	5601229.451	678402.3583	S49° 10' 36"W
0+120	5601216.339	678387.2267	S47° 53' 42"W
0+140	5601202.21	678373.113	S42° 09' 56"W
0+160	5601186.74	678360.4504	S36° 26' 09"W
0+180	5601170.626	678348.6044	S36° 19' 10"W
0+200	5601154.511	678336.7586	S36° 19' 10"W
0+220	5601138.802	678324.3919	S40° 58' 28"W
0+240	5601124.382	678310.545	S46° 42' 14"W
0+260	5601110.982	678295.698	S48° 06' 14"W
0+263.08	5601108.925	678293.4054	S48° 06' 14"W

Station	Northing	Easting	Tangential Direction
0+000	5601786.315	679008.6205	S48° 21' 05"E
0+020	5601773.024	679023.5652	S48° 21' 05"E
0+040	5601759.733	679038.5099	S48° 21' 05"E
0+060	5601748.532	679054.9757	S69° 28' 14"E
0+080	5601745.55	679073.7113	S69° 28' 14"E
0+100	5601732.28	679091.3745	S55° 08' 48"E
0+120	5601718.952	679106.2221	S42° 32' 46"E
0+140	5601704.217	679119.7457	S42° 32' 46"E
0+160	5601689.483	679133.2694	S42° 32' 46"E
0+180	5601674.748	679146.7931	S42° 32' 46"E
0+200	5601660.014	679160.3168	S42° 32' 46"E
0+220	5601645.279	679173.8405	S42° 32' 46"E
0+240	5601630.544	679187.3642	S42° 32' 46"E
0+260	5601615.81	679200.8879	S42° 32' 46"E
0+261.48	5601614.721	679201.8874	S42° 32' 46"E

Station	Northing	Easting	Tangential Direction
0+000	5601826.429	678550.3002	N19° 23' 42"W
0+020	5601845.294	678543.6886	N19° 23' 42"W
0+040	5601863.71	678535.9804	N31° 35' 03"W
0+060	5601880.289	678524.8579	N26° 03' 26"W
0+080	5601899.016	678517.8639	N19° 33' 29"W
0+100	5601917.716	678510.7959	N25° 17' 32"W
0+120	5601934.548	678500.0974	N39° 36' 58"W
0+140	5601949.038	678486.3154	N44° 21' 21"W
0+160	5601966.261	678476.413	N18° 26' 15"W
0+180	5601985.981	678473.9993	N4° 28' 51"E
0+200	5602005.37	678478.6875	N17° 01' 13"E
0+276.88	5602020.551	678483.3345	N17° 01' 13"E

Station	Northing	Easting	Tangential Direction
0+000	5604035.74	678662.1818	N2° 51' 13"E
0+020	5604055.716	678663.1715	N2° 51' 13"E
0+040	5604075.691	678664.1732	N2° 51' 13"E
0+060	5604095.666	678665.1689	N2° 51' 13"E
0+080	5604115.641	678666.1646	N2° 51' 13"E
0+100	5604135.616	678667.1603	N2° 51' 13"E
0+120	5604155.598	678667.9684	N0° 25' 51"E
0+140	5604175.575	678667.1669	N5° 01' 33"W
0+160	5604195.384	678664.4694	N10° 28' 58"W
0+180	5604214.848	678659.9004	N15° 56' 22"W
0+200	5604233.788	678653.5072	N21° 23' 46"W
0+220	5604252.035	678645.3299	N26° 51' 10"W
0+240	5604269.419	678635.4644	N32° 02' 56"W
0+260	5604286.876	678625.7144	N26° 19' 06"W
0+280	5604305.276	678617.7576	N20° 35' 19"W
0+300	5604324.086	678611.1308	N19° 38' 26"W
0+320	5604342.807	678604.0958	N21° 33' 02"W
0+340	5604361.283	678596.4407	N23° 27' 37"W
0+360	5604379.516	678588.2224	N24° 36' 26"W
0+380	5604397.7	678579.8945	N24° 36' 26"W
0+400	5604415.883	678571.5666	N24° 36' 26"W
0+420	5604434.067	678563.2387	N24° 36' 26"W
0+440	5604452.251	678554.9107	N24° 36' 26"W
0+460	5604470.434	678546.5828	N24° 36' 26"W
0+480	5604488.618	678538.2549	N24° 36' 26"W
0+486.80	5604494.8	678535.4234	N24° 36' 26"W

Station	Northing	Easting	Tangential Direction
0+000	5602147.304	678225.4592	N44° 32' 09"E
0+020	5602161.56	678239.4854	N44° 32' 09"E
0+040	5602175.817	678253.5195	N44° 32' 09"E
0+060	5602190.319	678267.2759	N39° 39' 52"E
0+080	5602206.885	678278.4223	N28° 12' 19"E
0+100	5602225.186	678286.4591	N22° 03' 44"E
0+120	5602243.721	678293.9714	N22° 03' 44"E
0+124.65	5602248.029	678295.7172	N22° 03' 44"E

Station	Northing	Easting	Tangential Direction
0+000	5601896.55	678129.1723	N48° 30' 07"E
0+020	5601909.63	678144.2971	N51° 23' 21"E
0+040	5601922.137	678159.9033	N47° 39' 03"E
0+060	5601940.462	678163.7452	N23° 58' 08"W
0+080	5601957.015	678162.5493	N34° 54' 24"W
0+100	5601973.416	678161.11045	N34° 54' 24"W
0+120	5601992.064	678158.477	N27° 12' 25"E
0+127.57	5601997.762	678143.355	N51° 07' 43"E

ПДАНК-6

ПДАНК-2

ПДАНК-3

ПДАНК-4

ПДАНК-7

ПДАНК-8



Инженерно-геодезическая фирма "АГЕЛ" ООО
 Руководитель проекта
 Проект № 03/24
 План
 IV/ТСА-УВР/

КРЕДИТНО-ФИНАНСИРОВАНИЕ ПРОЕКТА
 ЗАКАЗЧИК: ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
 Исполнитель: ООО "АГЕЛ"
 Дата: 17.04.2024
 Подпись: [Подпись]
 Подпись: [Подпись]
 Подпись: [Подпись]
 Подпись: [Подпись]

Исполнитель	Выдан	Итого
ET	23	26
2024.04.17.04		

ГУДАМК-5				ГУДАМК-5			
Station	Northing	Easting	Tangential Direction	Station	Northing	Easting	Tangential Direction
0+000	560252.083	678385.8917	N12° 00' 30"W	0+620	5603164.714	678347.694	N3° 11' 05"W
0+020	5602571.646	678381.7306	N12° 00' 30"W	0+640	5603184.709	678346.3829	N3° 11' 05"W
0+040	5602591.208	678377.5696	N12° 00' 30"W	0+660	5603204.678	678345.7718	N3° 11' 05"W
0+060	5602610.77	678373.4086	N12° 00' 30"W	0+680	5603224.647	678344.1607	N3° 07' 48"W
0+080	5602630.333	678369.2475	N12° 00' 30"W	0+700	5603244.638	678344.0682	N2° 35' 58"E
0+100	5602649.904	678365.1301	N11° 28' 02"W	0+720	5603264.539	678344.9719	N8° 49' 45"E
0+120	5602669.543	678361.3502	N10° 19' 17"W	0+740	5603284.451	678349.8529	N14° 03' 31"E
0+140	5602689.254	678357.9639	N9° 10' 31"W	0+760	5603303.277	678355.6723	N19° 47' 18"E
0+160	5602709.029	678354.9724	N8° 01' 46"W	0+780	5603321.726	678363.3721	N25° 31' 04"E
0+180	5602728.857	678352.385	N7° 15' 53"W	0+800	5603339.374	678372.8753	N31° 14' 51"E
0+200	5602748.696	678349.8259	N7° 15' 53"W	0+820	5603356.278	678383.4698	N32° 02' 32"E
0+220	5602768.536	678347.2968	N7° 15' 53"W	0+840	5603373.231	678394.0806	N32° 02' 32"E
0+240	5602788.375	678344.7677	N7° 15' 53"W	0+860	5603390.184	678404.6974	N32° 02' 32"E
0+260	5602808.215	678342.2386	N7° 15' 53"W	0+880	5603407.137	678415.3023	N32° 02' 32"E
0+280	5602828.054	678340.3168	N0° 56' 10"W	0+900	5603424.09	678425.9131	N32° 02' 32"E
0+300	5602847.893	678337.9853	N0° 31' 23"E	0+920	5603441.036	678436.5352	N32° 48' 22"E
0+320	5602867.732	678335.562	N2° 05' 08"E	0+940	5603457.976	678448.4582	N40° 26' 44"E
0+340	5602887.571	678333.1404	N2° 15' 19"E	0+960	5603474.917	678462.4075	N48° 05' 06"E
0+360	5602907.41	678330.7192	N8° 47' 46"E	0+980	5603491.858	678478.0575	N52° 46' 05"E
0+380	5602927.249	678328.298	N2° 39' 47"W	1+000	5603497.801	678492.6694	N44° 18' 32"E
0+400	5602947.088	678325.877	N3° 11' 05"W	1+020	5603513.744	678504.2866	N29° 50' 59"E
0+420	5602966.927	678323.456	N3° 11' 05"W	1+040	5603529.687	678512.4827	N19° 59' 16"E
0+440	5602986.766	678321.035	N3° 11' 05"W	1+060	5603545.63	678519.3191	N19° 59' 16"E
0+460	5603006.605	678318.614	N3° 11' 05"W	1+080	5603561.573	678526.1555	N19° 59' 16"E
0+480	5603026.444	678316.193	N3° 11' 05"W	1+100	5603577.516	678532.9919	N19° 59' 16"E
0+500	5603046.283	678313.772	N3° 11' 05"W	1+120	5603593.459	678539.8283	N19° 59' 16"E
0+520	5603066.122	678311.351	N3° 11' 05"W	1+140	5603609.402	678546.6647	N19° 59' 16"E
0+540	5603085.961	678308.93	N3° 11' 05"W	1+160	5603625.345	678553.5011	N19° 59' 16"E
0+560	5603105.8	678306.51	N3° 11' 05"W	1+180	5603641.288	678560.3375	N19° 59' 16"E
0+580	5603125.639	678304.09	N3° 11' 05"W				
0+600	5603145.478	678301.67	N3° 11' 05"W				

ГУДАМК-9			
Station	Northing	Easting	Tangential Direction
0+000	5601652.252	678443.7526	N27° 07' 09"W
0+020	5601670.053	67834.6358	N27° 07' 09"W
0+040	5601687.854	678125.5189	N27° 07' 09"W
0+060	5601705.655	678116.3838	N27° 35' 40"W
0+080	5601723.456	678016.8259	N29° 30' 15"W
0+100	5601741.257	678095.6879	N31° 24' 51"W
0+120	5601759.058	678085.9814	N33° 15' 35"W
0+140	5601776.859	678075.027	N33° 15' 35"W
0+160	5601794.66	678064.0439	N33° 15' 35"W
0+180	5601812.461	678053.0752	N33° 15' 35"W
0+187	5601830.262	678049.2375	N33° 15' 35"W



VALDŽIĀS ĪPAŠNĪBĀ - LATVIJAS REPUBLIKAS ĢEOLOĢIJAS UN KARTOGĀRSTĪBAS Aģentūra
 ЗЕМЕЛЬНЫМ РЕСУРСАМ И ТЕРРИТОРИАМ РЕСПУБЛИКИ ЛАТВИЯ

Станция	Действительная	Содержание	Исполнитель	Итого
Исполнитель	Содержание	Исполнитель	Итого	
Исполнитель	Содержание	Исполнитель	Итого	
Исполнитель	Содержание	Исполнитель	Итого	
Исполнитель	Содержание	Исполнитель	Итого	

Итого	2024.04.07
Итого	2024.04.07
Итого	2024.04.07