



ХОТ ТӨЛӨВЛӨЛТ
СУДАЛГААНЫ ИНСТИТУТ

Шуфр: ХТСИ-05/24

МАРШАЛЫН ГҮҮРНЭЭС СҮХБААТАРЫН ТАЛБАЙН ЗҮҮН УРД УУЛЗВАР ХҮРТЭЛ
/ИХ МОНГОЛЫН ГУДАМЖ/ - 4.0 КМ НИЙТИЙН ЭЗЭМШЛИЙН
ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ ТАЛБАЙН ТОХИЖИЛТЫН АЖЛЫН ЗУРАГ ТӨСӨЛ

/ГАДНА ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ/

ГҮЙЦЭТГЭСЭН ИНЖЕНЕР:..... /Б.СҮХБАЯР/

Улаанбаатар хот
2024 он

ЗУРГИЙН ЖАГСААЛТ

ТАЙЛБАР БИЧИГ

Хуудас	Хуудасны нэр	Масштаб
ГГ-1	Тайлбар бичиг, зургийн жагсаалт	
ГГ-2	Материалын түүвэр, Олимп зүүн-1	
ГГ-2'	Кабелын мэдээлэл, Олимп зүүн-1	
ГГ-3	Материалын түүвэр, Олимп баруун-2	
ГГ-3'	Кабелын мэдээлэл, Олимп баруун-2	
ГГ-4	Кабелийн зөрлөг болон шуудуунд угсрах	
ГГ-5	Кабелын муфть хийх, автозамтай зөрлөг хийх	
ГГ-6	Байршлын план	M1:3000
ГГ-7	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план	M1:500
ГГ-8	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план	M1:500
ГГ-9	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план	M1:500
ГГ-10	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план	M1:500
ГГ-11	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план	M1:500
ГГ-12	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план	M1:500
ГГ-13	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план	M1:500
ГГ-14	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план	M1:500
ГГ-15	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план	M1:500
ГГ-16	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план	M1:500
ГГ-17	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план	M1:500
ГГ-18	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план	M1:500
ГГ-19	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план	M1:500
ГГ-20	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план	M1:500
ГГ-21	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план	M1:500
ГГ-22	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план	M1:500
ГГ-23	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план	M1:500
ГГ-24	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план	M1:500
ГГ-25	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план	M1:500
ГГ-26	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план	M1:500
ГГ-27	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план	M1:500
ГГ-28	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план	M1:500
ГГ-29	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план	M1:500
ГГ-30	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план	M1:500
ГГ-31	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план	M1:500
ГГ-32	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план	M1:500


Улаанбаатар хот, Нийслэлийн Засаг даргын 2024 оны 03 дугаар сарын 05 -ны өдрийн А/234 дугаар захирамжийг үндэслэн, Хотын чанартай гудамжны явган хүний зам, талбайг халтургаа гүлгээ үүсэхгүй, өнгө үзэмжтэй байгалийн боржин чулуун хавтангаар солих ажлын хүрээнд явган замын трассыг орсон гадна цахилгаан хангамжийн кабель, гэрэлтүүлгийн шугамын технологийн зургийг дараах материалуудыг үндэслэв. Үүнд:

- 2024 онд 04-р сард "Геосүрвэй" ХХК-д хийсэн байр зүйн дэвсгэр зураг
- "Цахилгаан байгууламжийн дүрэм" БД 43-101-03
- "Байгалийн ба зохиомол гэрэлтүүлэг" БНБД 23-02-08
- УБЦТС ТӨХК-ийн Кабелийн Ашиглалт Засварийн Төвийн №01/2024-094 болон №03/2024/85 зураг төсөлд тодруулга хийсэн тодорхойлолт болон дээрх норм дүрмийн дагуу төлөвлөв.

Цахилгааны кабель:
Төлөвлөж буй Олимпын гудамж, Их Монгол улсын гудамжны 4.0 км явган замын хавтан солих угсралтын ажлын трассыг 0.4-10 кВ-ын нийт 5.4 км кабель шугам байрлаж байна. Энэхүү хүчний кабель шугамууд нь цахилгаан байгууламжийн дүрэмд заасны дагуу 0.7 метрээс багагүй гүнд угсрагддаг тул 0.2 метрт төлөвлөх явган зам талбайн хавтан солих ажилд нөлөөлөхгүй гэж үзэж байна. Дүрэм зөрчсөн тохиолдолд холбогдох ИТА-г байлцуулан хэвийн байршилд оруулах арга хэмжээг ашиглагч байгууллага хариуцна.

Гэрэлтүүлэг:
Чингисийн талбайн ойр орчим явган замын хавтан солих угсралтын ажлын үед гэрэлтүүлгийн кабель шугамыг шинэчлэн солино. Гэрэлтүүлгийн кабелийн түвшин тодорхойгүй учир газар шорооны ажил эхлэхийн өмнө газар дээр нь кабель чэгнүүлнэ. Гэрэлтүүлгийн кабелийг шинэчлэн солихдоо ашиглагч болон хангагч байгууллагуудтай зөвшилцсөн байх шаардлагатай.

- Угсралтын ажлыг гүйцэтгэхэд дараах шаардлагууд тавигдана. Үүнд:
- Шугам сүлжээний угсралтыг тусгай зөвшөөрөл бүхий мэргэжлийн байгууллагаар гүйцэтгүүлнэ.
 - Технологийн карт гарган аюулгүй ажиллагааны журмыг чанд мөрдөх
 - Техник аюулгүйн болон газар шорооны ажил гүйцэтгэх БНБД, стандартыг чанд баримтлан мөрдөх
 - Газар шорооны ажлыг эхлэхийн өмнө холбогдох газруудаас зөвшөөрөл авч инженерийн шугам сүлжээтэй огтлолцсон болон дагаж байгаа хэсгүүдийг тэмдэглүүлж, инженерийн шугам сүлжээнд хамгаалалт хийж, гэмтээлгүй угсралтыг гүйцэтгэн буцааж булах
 - Угсралтын ажлыг хийж гүйцэтгэхэд хөндөгдсөн авто зам, талбай, хашаа болон байгууламжуудыг ажлын гүйцэтгэл дууссаны дараа сэргээн засварлах ба эдгээр ажлуудыг төсөвт өртөгт тусгаж оруулсан байх

 <p>Хот төлөвлөлт, судалгааны институт</p>	НИЙТИЙН ЭЗЭМШИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБАЙН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБАЙН УРД ЧҮЛЭВАРААС МАРШАЛИЙН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ		ИДБ	
	Хэлтс.дарга	Э.Чянга	Тайлбар бичиг, зургийн жагсаалт, үндсэн үзүүлэлт	
	Инженер	Б.Сүхбаяр	Үе шат	Хуудас
	Гүйцэтгэсэн	Б.Сүхбаяр	А.3	01
3Т19-507/10	Шалгасан	Б.Бат-Эрдэнэ	Бүх хуудас	32
			2024 он	
			ТГ шифр: ...-...	
			2024 он	

Олимп, Их Монгол Улсын гудамж - Зүүн

3

МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР

Д/д	Нэр	Маяг	Хэмжих нэгж	Тоо	нэг бүрийн жин,кг	Тайлбар
1	6(10) кВ-ын холболтын муфм	ЗСТП10 /30-50мм/	у/д	0	3.7000	
2	10 кВ-ын холболтын муфм	ЗСТП10 /70-120мм/	у/д	4	4.8900	
3	10 кВ-ын холболтын муфм	ЗСТП10 /150-240мм/	у/д	80	6.2900	
4	Элс /шигшсэн шороо/		м ³	152.5760		
5	Тоосго	улаан	ш	19866.6667	3.75	
6	Дохиоллын түүз		м	2384		
Гэрэлтүүлгийн материалын түүвэр						
1	ABBБ 3х35+1х25	ABBБ	м	2000		
2	Цорготой кабелийн төгсгөвч	DT-35	ком	372		
3	Цорготой кабелийн төгсгөвч	DT-25	ком	124		

АЖЛЫН ХЭМЖЭЭ 6(10) кВ ЦДКШ


д/д	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо
1	6(10) кВ-ын кабелийн Трассын црт	м	363
2	Кабелийн шуудуу ухах	м ³	101.64
3	Кабелийн шуудууг эргүүлж дцлах	м ³	96.56
4	Кабельд тоосгон хамгаалалт хийх	м	363
5	Тоосго	ш	3025.0000
6	Кабельд элсэн дэвсгэр хийх	м	363
7	Элс	м ³	23.2320
7	Кабелийн анхааруулах түүз	ш	363
8	6(10) кВ-ын дундын муфм WSZ-10 ф25-240	у/д	84

АЖЛЫН ХЭМЖЭЭ 0.4 кВ ЦДКШ

д/д	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо
1	0,4 кВ-ын кабелийн Трассын црт	м	21
2	Кабелийн шуудуу ухах	м ³	5.88
3	Кабелийн шуудууг эргүүлж дцлах	м ³	5.59
4	Кабельд тоосгон хамгаалалт хийх	м	21
5	Тоосго	ш	175.0000
6	Кабельд элсэн дэвсгэр хийх	м	21
7	Элс	м ³	1.3440
7	Кабелийн анхааруулах түүз	ш	21
8	0.4 кВ-ын дундын муфм	у/д	6

ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН АЖЛЫН ХЭМЖЭЭ

д/д	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо
1	ABBБ 3х35+1х25	м	2000
2	Кабелийн шуудуу ухах	м ³	560.00
3	Кабелийн шуудууг эргүүлж дцлах	м ³	532.00
4	Кабельд тоосгон хамгаалалт хийх	м	2000
5	Тоосго	ш	16666.6667
6	Кабельд элсэн дэвсгэр хийх	м	2000
7	Элс	м ³	128.0000
7	Кабелийн анхааруулах түүз	ш	2000

 Хөт төлөвлөлт, судалгааны институт 3Т19-507/10	НИЙТИЙН ЭЗЭМШИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБАЙН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБАЙН УРД ЧУЛЗВАРААС МАРШАЛИЙН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ		ИДБ	
	Хэлтс.дарга	Э.Уянга	Кабелийн хүснэгтэн мэдээлэл, материалын түүвэр - Олимп-зүүн	
	Инженер	Б.Сүхбаяр	Үе шам	Хуудас
	Гүйцэтгэсэн	Б.Сүхбаяр	А.3	ГГ-02
	Шалгасан	Б.Бат-Эрдэнэ	ТГ шифр: ХТСИ - 05/24	Бүх хуудас 32
			ТГ шифр: ...-...	2024 он

1

2

3

4


5

6

7

8

А3

1	2	3	4	5	6	7	8			
16)10, 35 кВ КАБЕЛИЙН ХҮСНЭГТЭН МЭДЭЭЛЭЛ			Олимп, Их Монгол Улсын гудамж - Зүүн					4		
№	Эхлэл	Төгсгөл	Шугамын урт,м	Хүчдэл, кВ	Байрлал	Хөндлөн огтлол, мм	Тайлбар	Дундын муфьт, и/б		
1	Өмнөд дэд станц	РП-7	81	6	дагуу	240	2ш кабель	4		
2	Туул дэд станц	ХТП-1870	65	10	дагуу	240	2ш кабель	4		
3	ХТП-136	ХТП-4774	7	6	хөндлөн	240	1ш кабель	2		
4	РП-1	ХТП-273	11	6	хөндлөн	95	1ш кабель	2		
5	ХТП-324	ХТП-275	8	6	хөндлөн	120	1ш кабель	2		
6	ХТП-2798	ХТП-275	15	6	хөндлөн	240	1ш кабель	2		
7	Туул дэд станц	Шангрилла ХТП	8	10	хөндлөн	240	2ш кабель, хоёр цэгт огтлолцож байгаа	8		
			10		хөндлөн	240				
8	Олимп дэд станц	РП-41	15	6	хөндлөн	240	2ш кабель, хоёр цэгт огтлолцож байгаа	8		
			7		хөндлөн	240				
9	Олимп дэд станц	ХТП-3699	9	6	хөндлөн	240	2ш кабель, хоёр цэгт огтлолцож байгаа	8		
			7		хөндлөн	240				
10	Олимп дэд станц	ХТП-2473	7	6	хөндлөн	240	2ш кабель, хоёр цэгт огтлолцож байгаа	8		
			7		хөндлөн	240				
11	Олимп дэд станц	ХТП-4038	7	6	хөндлөн	240	2ш кабель, хоёр цэгт огтлолцож байгаа	8		
			7		хөндлөн	240				
14	ХТП-2473	ХТП-2978	20	6	дагуу	150	1ш кабель, хоёр цэгт огтлолцож байгаа	4		
			25		дагуу	150				
15	Зайсан дэд станц	ХТП, БН-035	9	10	хөндлөн	240	4ш кабель	8		
16	ХТП-6177	Хурд АШ тул.№1	7	10	хөндлөн	240	1ш кабель	2		
17	Дөрвөн зам А тул.№29	Олимп А тул.№16	7	35	хөндлөн	150	2ш кабель	4		
18	ХТП-6177	Хурд АШ тул.№1	8	10	хөндлөн	240	1ш кабель	2		
19	ХТП-6177	Зайсан дэд станц	8	10	хөндлөн	240	2ш кабель	4		
20	ХТП-5214	ХТП-5058	8	6	хөндлөн	240	2ш кабель	4		
Нийт			363	Нийт			84			
№	Эхлэл	Төгсгөл	Шугамын урт,м	Хүчдэл, кВ	Хөндлөн огтлол, мм	Байрлал	Тайлбар	Дундын муфьт, и/б		
1	ХТП-136	Гэрэлтүүлэг	8	0.4	35	хөндлөн	1ш кабель	2		
2	ХТП-4036	G center	13	0.4	240	хөндлөн	2ш кабель	4		
Нийт			21				6			
					 Хот төлөвлөлт, судалгааны институт 3Т19-507/10		НИЙТИЙН ЭЗЭМШИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБАЙН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБАЙН УРД ЧУЛЗВАРААС МАРШАЛИЙН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ Хэлтс.дарга Э.Уянга Инженер Б.Сүхбаяр Гүйцэтгэсэн Б.Сүхбаяр Шалгасан Б.Бат-Эрдэнэ		ИДБ Кабелийн хүснэгтэн мэдээлэл, материалын түүвэр - Олимп-зүүн ЕГ шифр: ХТСИ - 05/24 ТГ шифр: ...-...	Бүх хуудас А.3 02' 32 2024 он
1	2	3	4	5	6	7	8	А3		

Олимп, Их Мангол Улсын гудамж - Баруун

МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР


Д/д	Нэр	Маяг	Хэмжих нэгж	Тоо	нэг дүрийн жин,кг	Тайлбар
1	6(10) кВ-ын холболтын муфт	ЗСТП10 /30-50мм/	у/д	0	3.7000	
2	10 кВ-ын холболтын муфт	ЗСТП10 /70-120мм/	у/д	8	4.8900	
3	10 кВ-ын холболтын муфт	ЗСТП10 /150-240мм/	у/д	204	6.2900	
5	Элс /шигшсэн шороо/		м ³	448.0000		
6	Тоосго	улаан	ш	58333.3333	3.75	
7	Дохиоллын түүз		м	7000		
Гэрэлтүүлгийн материалын түүвэр						
1	АВВБ 3х35+1х25	АВВБ	м	2000		
2	Цорготой кабелийн төгсгөвч	DT-35	ком	426		
3	Цорготой кабелийн төгсгөвч	DT-25	ком	142		

АЖЛЫН ХЭМЖЭЭ 6(10) кВ ЦДКШ

д/д	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо
1	6(10) кВ-ын кабелийн Трассын үрт	м	5000
2	Кабелийн шуудуу ухах	м ³	1400.00
3	Кабелийн шуудууг эргүүлж дүлэх	м ³	1330.00
4	Кабельд тоосгон хамгаалалт хийх	м	5000
5	Тоосго	ш	41666.6667
6	Кабельд элсэн дэвсгэр хийх	м	5000
7	Элс	м ³	320.0000
7	Кабелийн анхааруулах түүз	ш	5000
8	6(10) кВ-ын дундын муфтыг WSZ-10 ф25-240	у/д	212

ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН АЖЛЫН ХЭМЖЭЭ


д/д	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо
1	АВВБ 3х35+1х25	м	2000
2	Кабелийн шуудуу ухах	м ³	560.00
3	Кабелийн шуудууг эргүүлж дүлэх	м ³	532.00
4	Кабельд тоосгон хамгаалалт хийх	м	2000
5	Тоосго	ш	16666.6667
6	Кабельд элсэн дэвсгэр хийх	м	2000
7	Элс	м ³	128.0000
7	Кабелийн анхааруулах түүз	ш	2000

 Хол төлөвлөлт, судалгааны институт 3Т19-507/10	НИЙТИЙН ЭЗЭМШИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБАЙН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСГИЙН ТАЛБАЙН УРД ЧУЛЗВАРААС МАРШАЛИЙН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ		ИДБ	
	Хэлтс.дарга	Э.Уянга	Кабелийн хүснэгтэн мэдээлэл,	Үе шам Хуудас Бүх хуудас
	Инженер	Б.Сүхбаяр	материалын түүвэр - Олимп-баруун	
	Гүйцэтгэсэн	Б.Сүхбаяр	ЕГ шифр: ХТСИ - 05/24	А.3 ГГ-03 32
Шалгасан	Б.Бат-Эрдэнэ	ТГ шифр: ...-...	2024 он	

6)10 кВ КАБЕЛИЙН ХҮСНЭГТЭН МЭДЭЭЛЭЛ

Олимп, Их Монгол Улсын гудамж - Баруун


1	2	3	4	5	6	7	8		
Д/д	Эхлэл	Төгсгөл	Шугамын урт,м	Хүчдэл, кВ	Байрлал	Хөндлөн огтлол, мм	Тайлбар	Дундын муфьт, м/д	
A	1	ХТП-6177	Зайсан дэд станц	8	10	хөндлөн	240	2ш кабель	4
	2	ХТП-6177	Хурд АШ тулгуур №1	8	10	хөндлөн	240	1ш кабель	2
	3	Дөрвөн зам А тулгуур №29	Олимп А тулгуур №16	8	35	хөндлөн	150	2ш кабель	4
	4	ХТП-6177	Хурд АШ тулгуур №1	9	10	хөндлөн	240	1ш кабель	2
	5	Зайсан дэд станц	ХТП-БН035	9	10	хөндлөн	240	4ш кабель	8
	6	Олимп дэд станц	ХТП-3699	9	6	хөндлөн	240	2ш кабель	4
	7	Олимп дэд станц	ХТП-3699	9	6	хөндлөн	240	2ш кабель	4
	8	Олимп дэд станц	РП-41	9	6	хөндлөн	240	2ш кабель	4
	9	ХТП-2473	ХТП-1646	9	6	хөндлөн	185	1ш кабель	2
C	10	Олимп дэд станц	ХТП-3827	17	6	дагуу	240	2ш кабель, 6н цэгт огтлолцсон байна	24
				10		дагуу			
				60		дагуу			
				55		дагуу			
				140		дагуу			
				15		дагуу			
D	11	Олимп дэд станц	ХТП-2849	50	6	дагуу	240	2ш кабель, 5н цэгт огтлолцсон байна	20
				55		дагуу			
				55		дагуу			
				380		дагуу			
				25		дагуу			
E	12	Олимп дэд станц	ХТП-2943	25	6	дагуу	240	2ш кабель, 4н цэгт огтлолцсон байна	16
				380		дагуу			
				27		дагуу			
				10		дагуу			
F	13	Олимп дэд станц	ХТП-3457	50	6	дагуу	240	2ш кабель, 6н цэгт огтлолцсон байна	24
				77		дагуу			
				52		дагуу			
				52		дагуу			
				380		дагуу			
				25		дагуу			
Нийт			2518	Нийт			118		

 <p>Хот төлөвлөлт, судалгааны институт</p>	НИЙТИЙН ЭЗЭМШИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБАЙН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБАЙН УРД ЧУЛЗВАРААС МАРШАЛИЙН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ		ИДБ		
	Хэлтс.дарга	Э.Уянга	Кабелийн хүснэгтэн мэдээлэл, материалын түүвэр - Олимп-баруун		
	Инженер	Б.Сүхбаяр	Үе шат	Хуудас	Бүх хуудас
	Гүйцэтгэсэн	Б.Сүхбаяр	А.3	ГГ-03'	32
	Шалгасан	Б.Бат-Эрдэнэ	2024 он		

(6)10 кв КАБЕЛИЙН ХҮСНЭГТЭН МЭДЭЭЛЭЛ

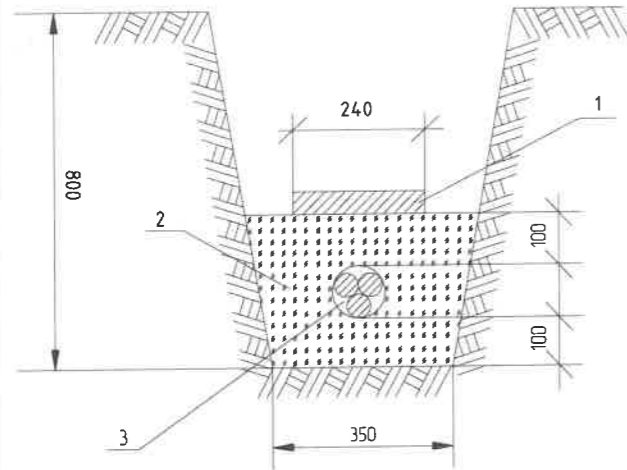
Олимп, Их Монгол Улсын гудамж - Баруун

Д/д	Эхлэл	Төгсгөл	Шугамын урт,м	Хүчдэл, кв	Байрлал	Хөндлөн огтлол, мм	Тайлбар	Дундын муфьт, м/д
1	Олимп дэд станц	ХТП-2402	55	6	дагуу	240	2ш кабель, 6н цэгт огтлолцсон байна	24
			75		дагуу			
			52		дагуу			
			50		дагуу			
			370		дагуу			
			25		дагуу			
2	Олимп дэд станц	ХТП-2420	50	6	дагуу	240	2ш кабель, 6н цэгт огтлолцсон байна	24
			77		дагуу			
			52		дагуу			
			50		дагуу			
			380		дагуу			
			25		дагуу			
3	РП-1	ХТП-1013	86	6	дагуу	240	2ш кабель	4
4	Туул дэд станц	ХТП-1870	8	10	хөндлөн	240	2ш кабель, 5н цэгт огтлолцсон байна	20
			58		дагуу			
			52		дагуу			
			45		дагуу			
			134		дагуу			
5	ХТП-275	ХТП-5359	10	6	хөндлөн	185	2ш кабель, хоёр цэгт огтлолцсон байна	8
			240		дагуу			
6	ХТП-136	ХТП-4774	7	6	хөндлөн	240	2ш кабель	4
7	Өмнөд дэд станц	РП-7	11	6	хөндлөн	240	2ш кабель	4
8	ХТП-275	ХТП-1782	9	6	хөндлөн	120	1ш кабель	2
9	ХТП-275	Олимп дэд станц	8	10	хөндлөн	240	2ш кабель	4
Нийт			2429	Нийт				94

 Хол төлөвлөлт, судалгааны институт 3Т19-507/10	НИЙТИЙН ЭЗЭМШИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБAYН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБAYН УРД ЧҮЛЭВАРААС МАРШАЛИЙН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ		ИДБ	
	Хэлтс.дарга	Э.Уянга	Кабелийн хүснэгтэн мэдээлэл,	
	Инженер	Б.Сүхбаяр	материалын түүвэр - Олимп-баруун	
	Гүйцэтгэсэн	Б.Сүхбаяр	ЕГ шифр: ХТСИ - 05/24	Бүх хуудас 32
Шалгасан	Б.Бат-Эрдэнэ	ТГ шифр: ...-...	2024 он	

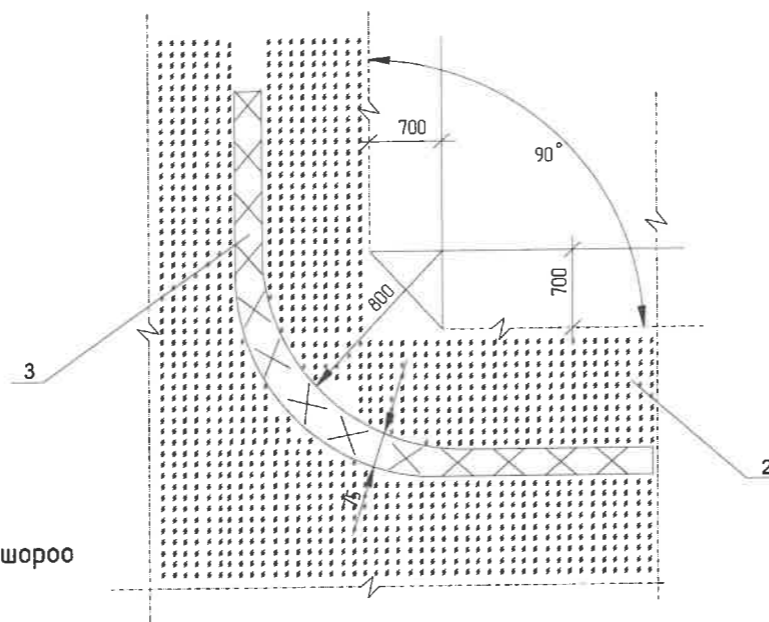
Кабелийг шуудуунд угсрах

а. Нэг кабельтай



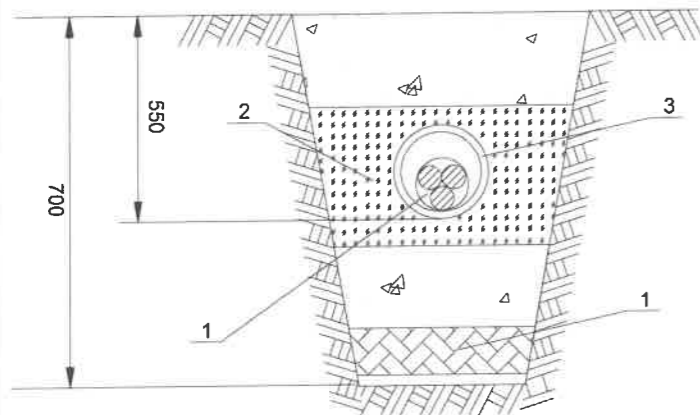
- 1 - Тоосго
- 2 - Элсэрхэг нарийн ширхэгтэй шороо
- 3 - Кабель

В.Эргэлт



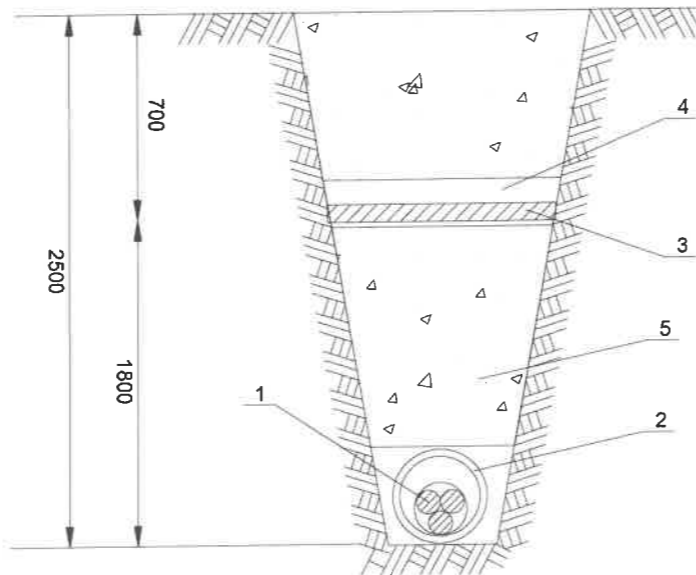
- 2 - Элсэрхэг нарийн ширхэгтэй шороо
- 3 - Кабель

Кабель шугамтай зөрлөг хийх



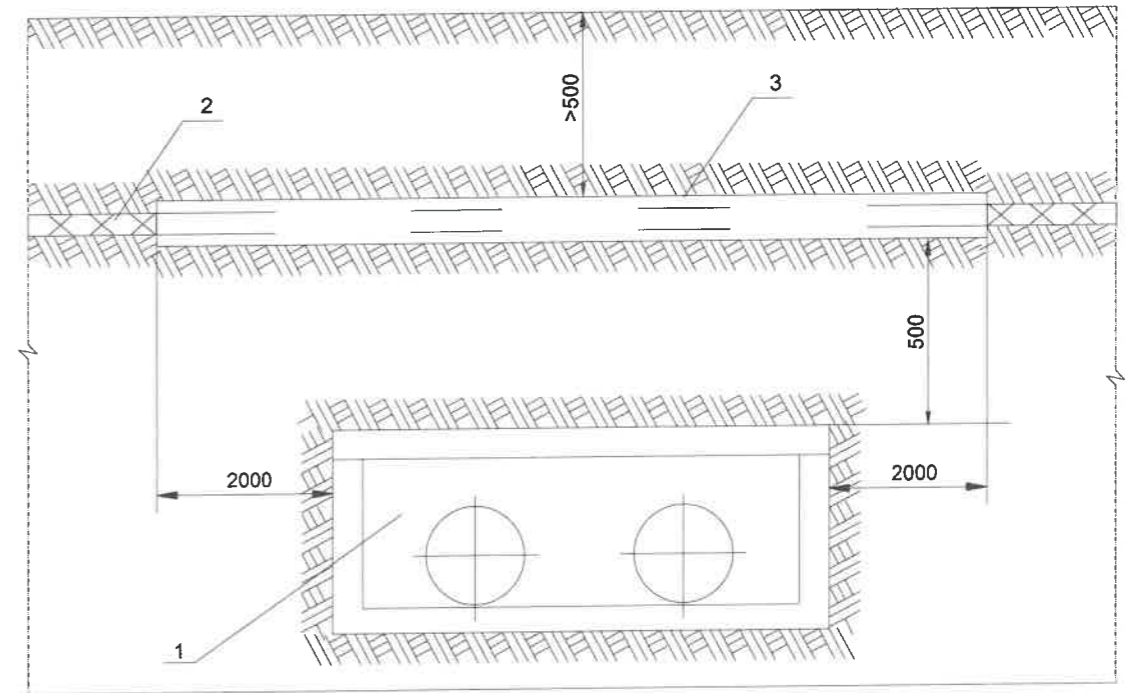
- 1 - Цахилгааны кабель
- 2 - Элсэрхэг нарийн ширхэгтэй шороо
- 3 - Ган хоолой

Кабель шугам холбооны шугамтай зөрлөг хийх


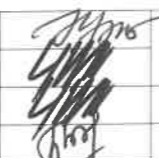


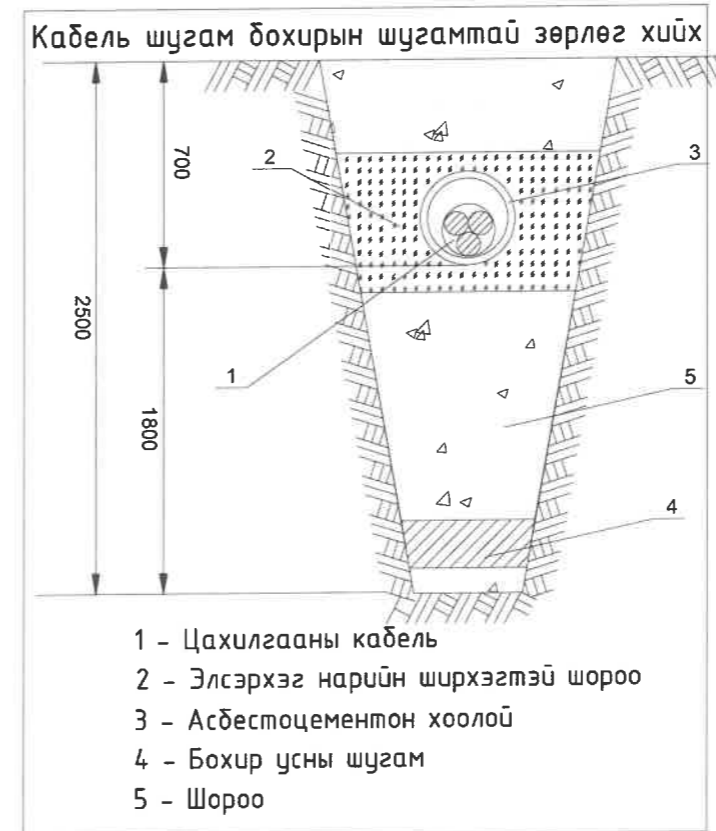
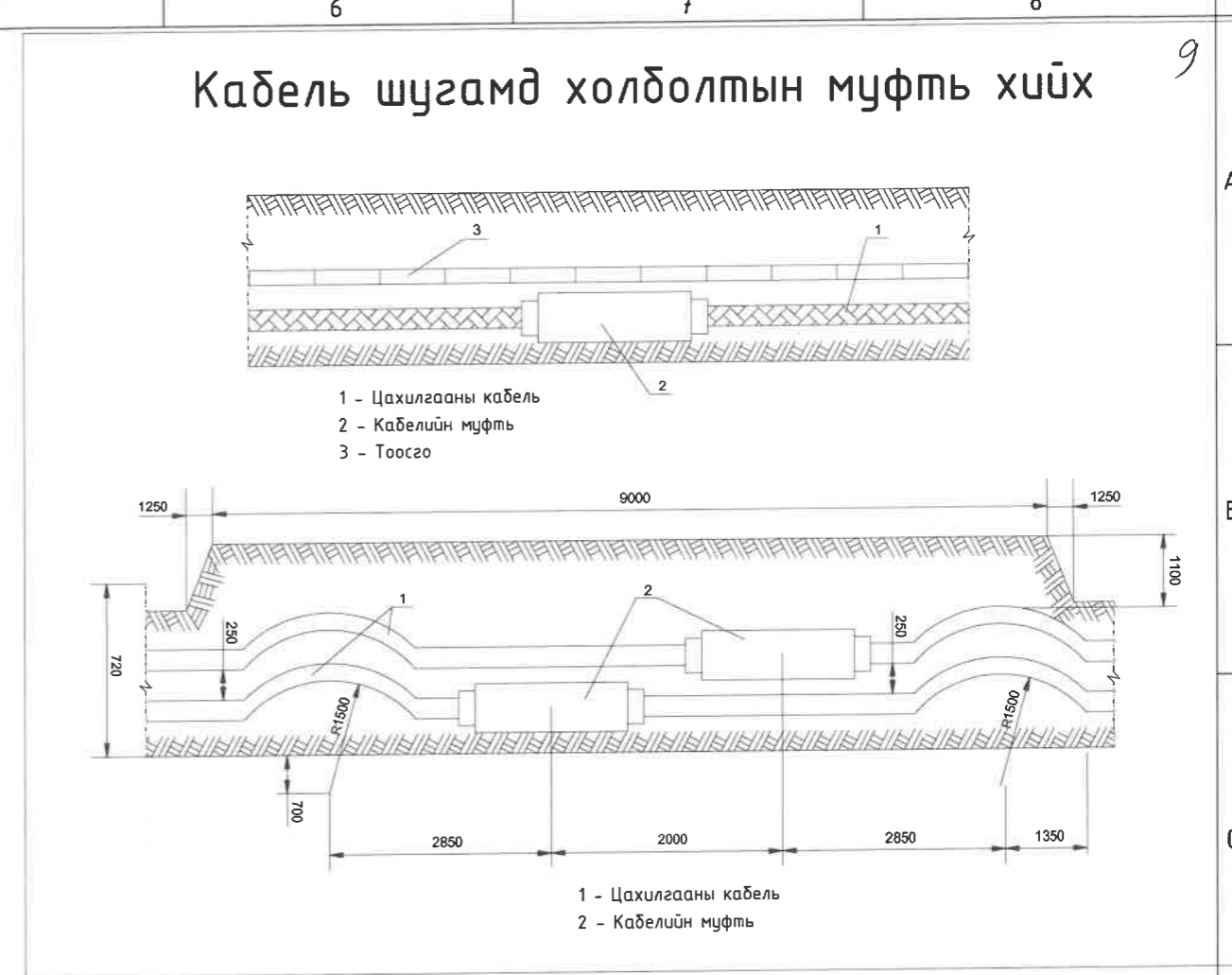
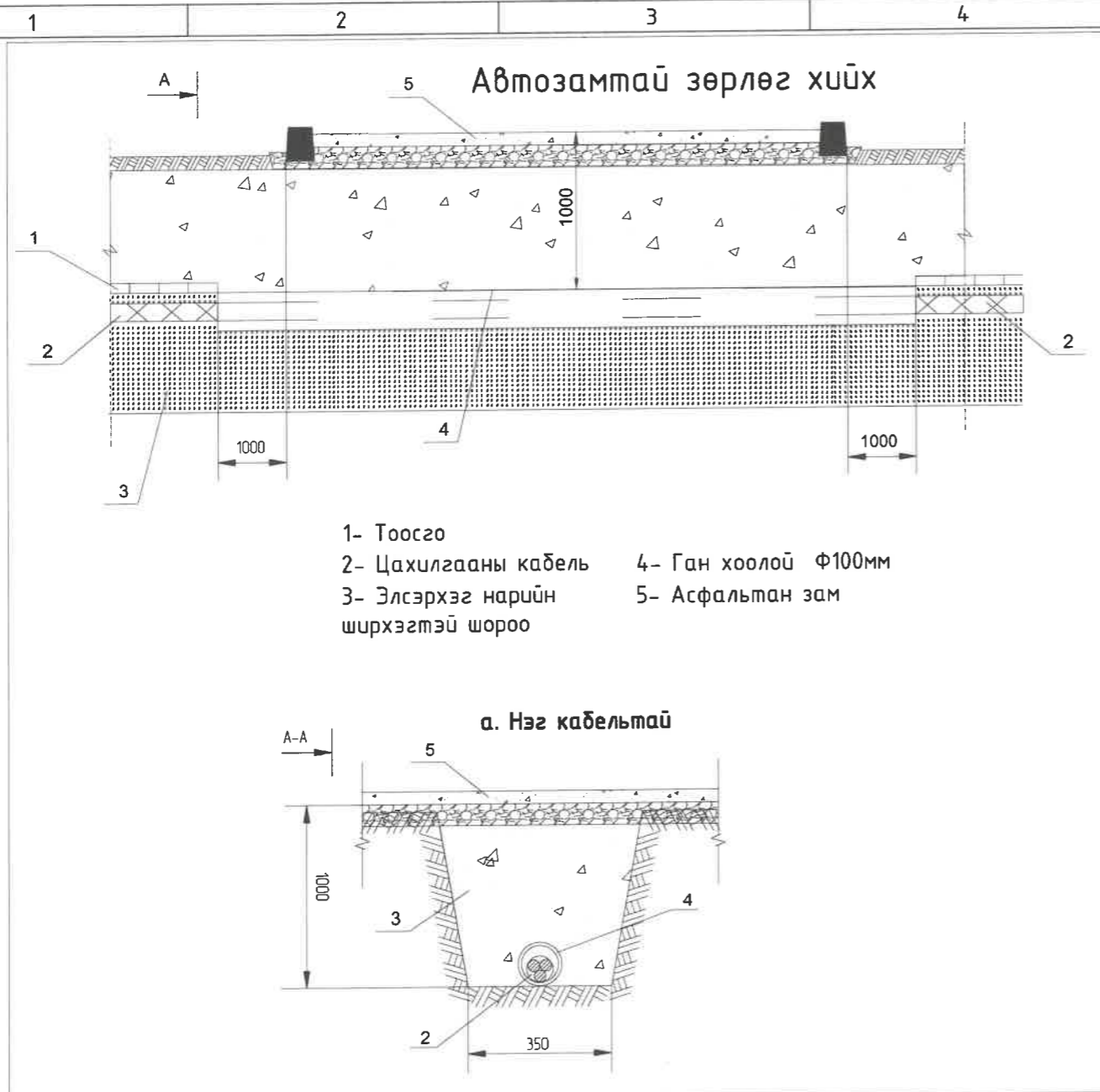
- 1 - Цахилгааны кабель
- 2 - Ган хоолой Ф100мм
- 3 - Холбооны кабель
- 4 - Асбестоцементон хоолой
- 5 - Шороо


З. Кабель шугам дулааны шугамтай зөрлөг хийх



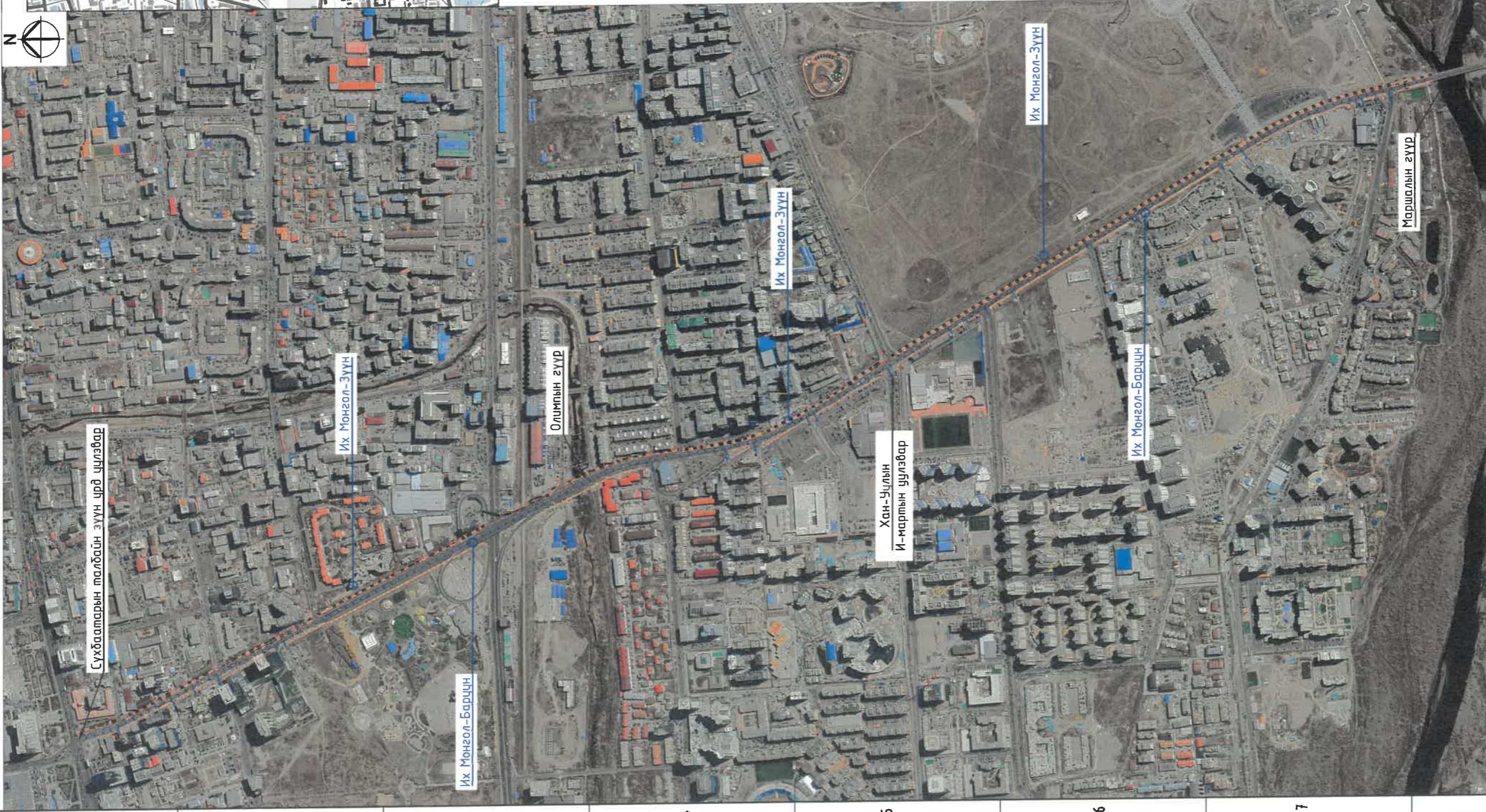
- 1- Дулааны шугам
- 2 - Цахилгааны кабель
- 3 - Ган хоолой Ф100мм

 Хот төлөвлөлт, судалгааны институт ЗТ19-507/10	НИЙТИЙН ЭЗЭМШИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБAYН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБAYН УРД ЧУЛЗВАРААС МАРШАЛИЙН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ			ИДБ		
	Хэлтс. дарга	Э.Чянга		Кабелийн зөрлөг болон шуудуунд угсрах		
	Инженер	Б.Сүхбаяр		Үе шам	Хуудас	Бүх хуудас
	Гүйцэтгэсэн	Б.Сүхбаяр		А.3	04	32
Шалгасан	Б.Бат-Эрдэнэ	2024 он				
			ТГ шифр: ХТСИ - 05/24			
			ТГ шифр: ...-...			
			8			А3

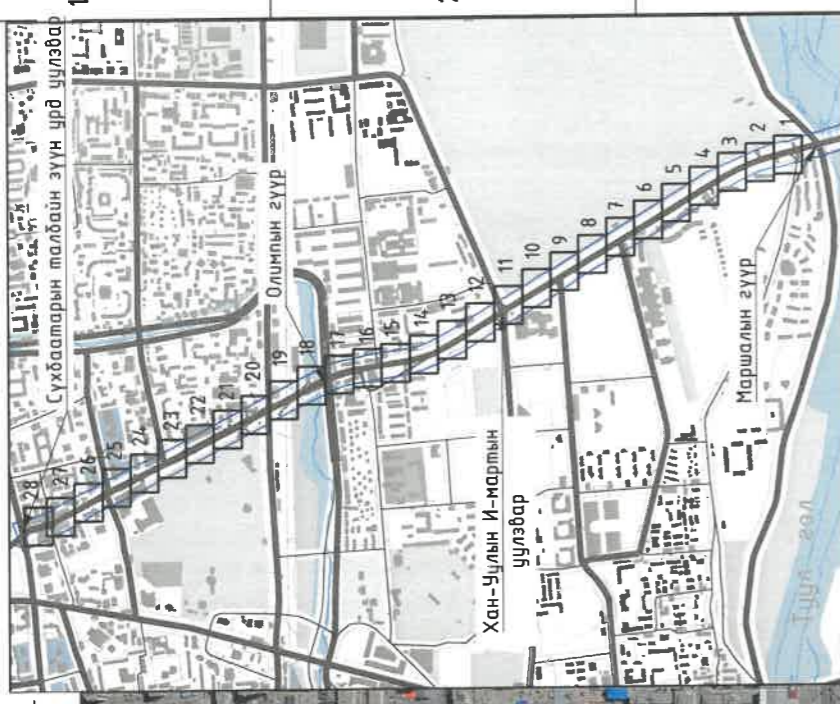


 Хот төлөвлөлт, судалгааны институт 3Т19-507/10	НИЙТИЙН ЭЗЭМШИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБАЙН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБАЙН УРД ЧУЛЗВАРААС МАРШАЛИЙН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ		ИДБ		
	Хэлтс.дарга	Э.Уянга	Кабелын муфть хийх, автозамтай зөрлөг хийх		
	Инженер	Б.Сүхбаяр	ЕГ шифр: ХТСИ - 05/24	Үе шат	Хуудас
	Гүйцэтгэсэн	Б.Сүхбаяр	ТГ шифр: ...-...	А.3	05
Шалгасан	Б.Бат-Эрдэнэ		Бүх хуудас 32		
			2024 он		

СҮХБААТАРЫН ЗҮҮН ҮРД УЧЛЗВАРААС МАРШАЛЫН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ БАЙРШЛЫН ПЛАН /ГАДНА ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ/



ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ



ҮНДЭСЛЭЛ.

- Нийслэлийн Засаг даргын 2024 оны 03 дугаар сарын 05 -ны өдрийн А/234 дугаар захирамж.
- 2024 оны 03 дугаар сарын 12-ны өдрийн МЭХ2024/00-081 дугаартай архитектур төлөвлөлтийн даалгавар.

ТАЙЛБАР

Техникийн зураг төслийг дараах байрлаар хувасан болно. Үүнд:

1. Их монгол улсын гудамжны авто замын баруун хэсэг /ИМ-Баруун/
2. Их монгол улсын гудамжны авто замын баруун хэсэг /ИМ-Зүүн/

ТАНИХ ТЭМДЭГ:

- Одоо байгаа барилга, байгууламж
- Одоо байгаа авто зам
- Одоо байгаа дугуйн зам
- Одоо байгаа явсан зам /асфальтан/
- Одоо байгаа ногоон байгууламж
- Төлөвлөж дүй дугуйн зам
- Төлөвлөж дүй чулуун явсан зам
- Төлөвлөж дүй ногоон байгууламж
- Одоо байгаа дохир усны шугам
- Одоо байгаа дулааны шугам
- Одоо байгаа цэвэр усны шугам
- Одоо байгаа цахилгааны шугам
- Одоо байгаа холбооны шугам

МАСШТАБ:



505
 [Signature]
 2024.7.4



Хот төлөвлөлт, судалгааны институт

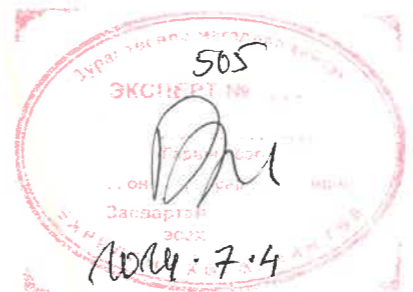
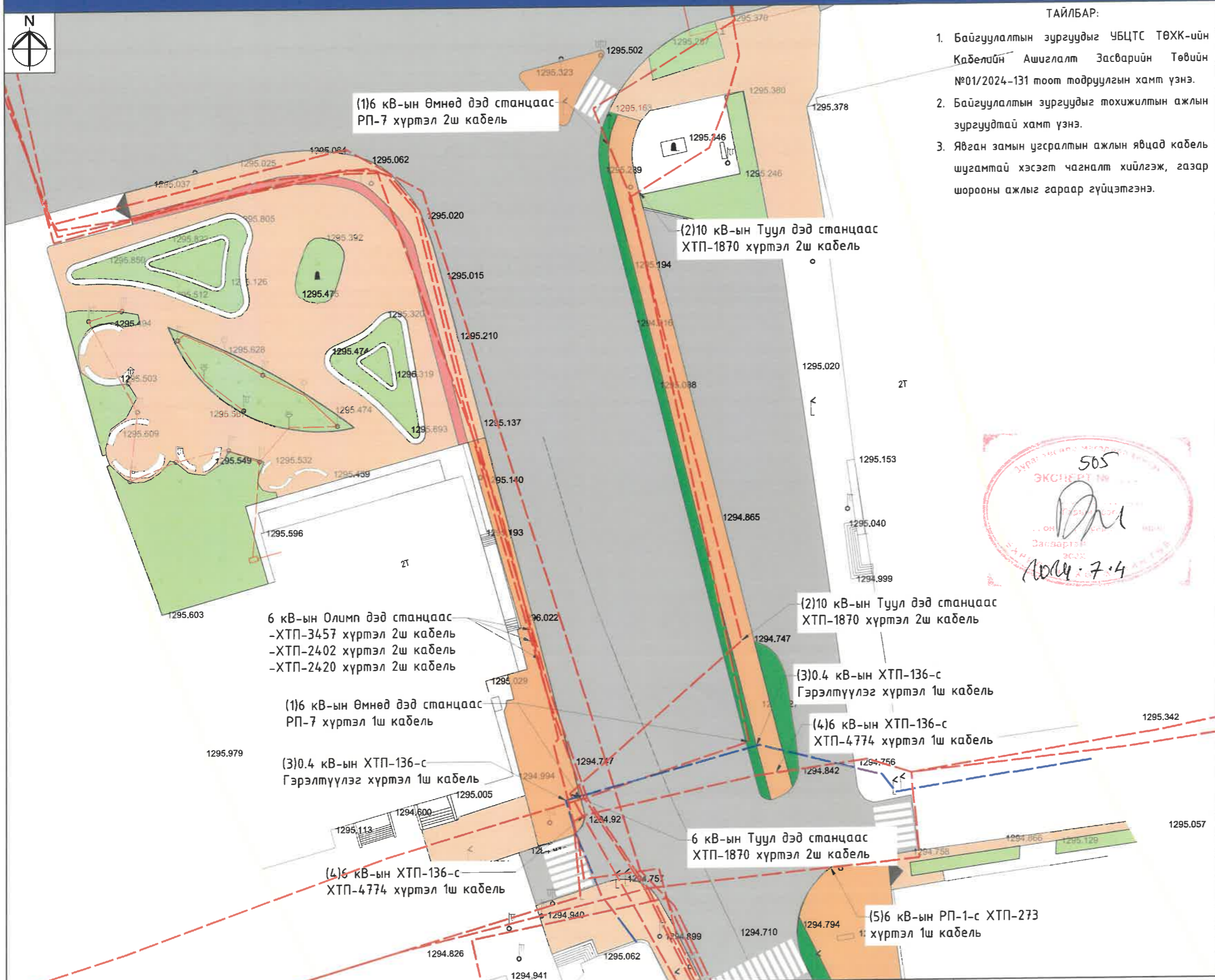
3Т19-507/10

УЛААНБААТАР ХОТ, ИХ МОНГОЛ УЛСЫН ГУДАМЖ, СҮХБААТАРЫН ТАЛБAYН ЗҮҮН ҮРД УЧЛЗВАРААС МАРШАЛЫН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ НИЙТИЙН ЭЗЭМШИЛНИН ЯВАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБAYН ТОХИЖИЛТ

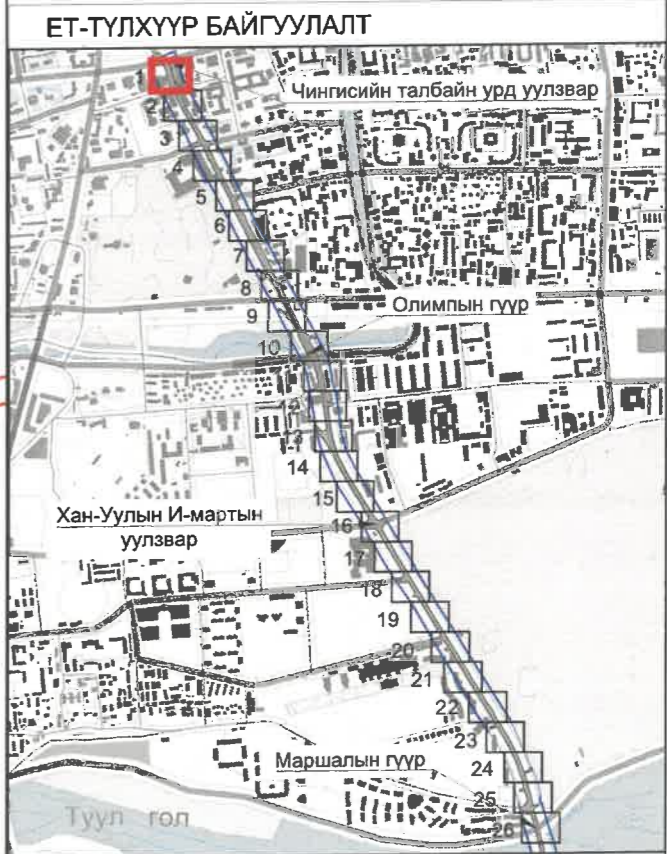
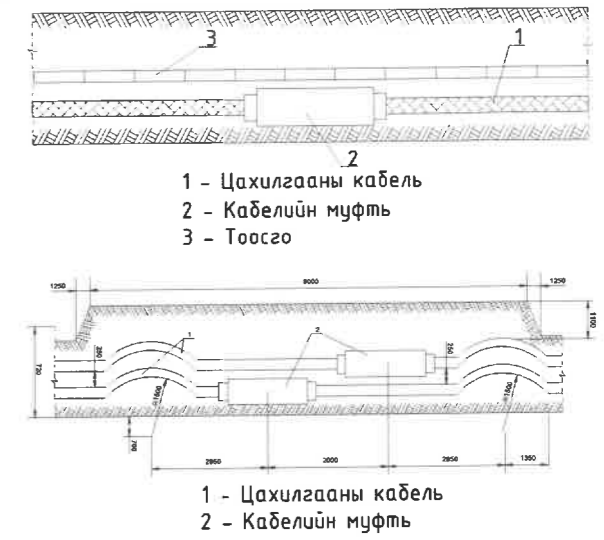
Хэлтс. дарга	Э.Уянга	Сүхбаатарын талбайн зүүн үрд уулзвараас	Масштаб: М1:10000
Инженер	Б.Сүхбаатар	Маршалын гүүр хүртэлх байршлын план /Гадна гэрэлтүүлэг/	Бүх хуудас
Гүйцэтгэгч	Б.Сүхбаатар	Б.Сүхбаатарын БАТ-ийн	Уг шифр: ХТСИ-05/2024
Шалгасан	Б.Бат-Эрдэнэ	Б.Бат-Эрдэнэ	АЗ 6 32
			2024 он

3Т19-507/10

А

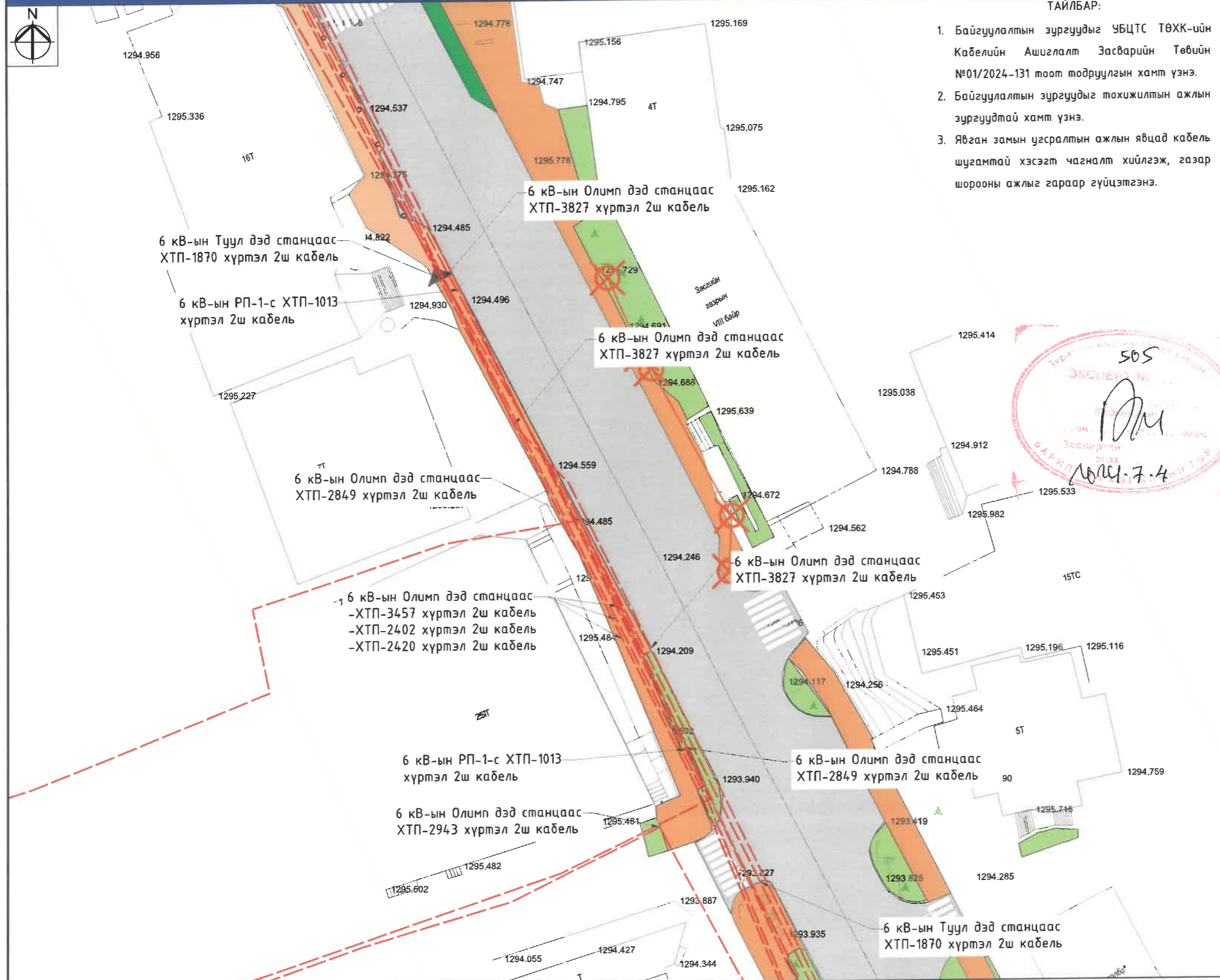


Д/д	Тодорхойлолт	Тайлбар
1	Гранд оффис	Одоо байгаа
2	Гадаад харилцааны яам	Одоо байгаа



<p>Хөт төлөвлөлт, судалгааны институт 3Т19-507/10</p>		<p>НИЙТИЙН ЭЗЭМШИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБАЙН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБАЙН ҮРД ҮУЛЗВАРААС МАРШАЛЫН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ</p>		<p>ИДБ</p>	
Хэлтс.барга	Э.Уянга	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план	ХТСИ - 05/24	Мастшад: 1:500	Бүх хуудас
Инженер	Б.Сүхбаяр	Гүйцэтгэсэн	Шалгасан	Үе шат	Хуудас
Гүйцэтгэсэн	Б.Сүхбаяр	Шалгасан	Б.Бат-Эрдэнэ	А.3	ГГ-7
Шалгасан	Б.Бат-Эрдэнэ	Шалгасан	Б.Бат-Эрдэнэ	2024 он	32

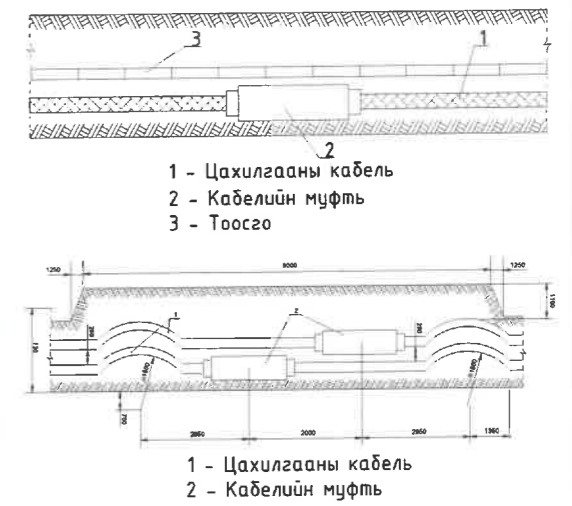
ГАДНА ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ-2



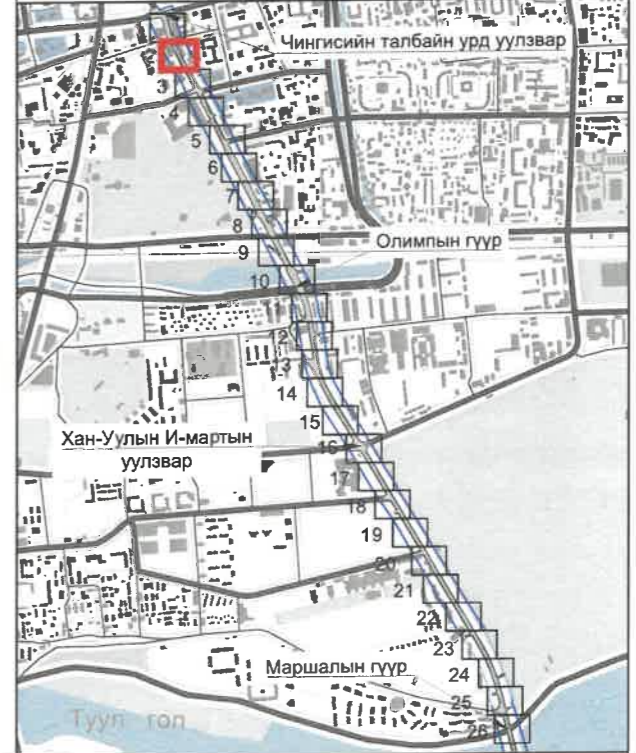
ТАЙЛБАР:

1. Байгуулалтын зургуудыг УБЦТС ТӨХК-ийн Кабелийн Ашиглалт Засварийн Төвийн №01/2024-131 тоот тодруулгын хамт үзнэ.
2. Байгуулалтын зургуудыг тохижилтын ажлын зургуудтай хамт үзнэ.
3. Явган замын угсралтын ажлын явцад кабель шугамтай хэсэгт чагналт хийлгэж, газар шорооны ажлыг гараар гүйцэтгэнэ.

Д/д	Тодорхойлолт	Тайлбар
1	Эрүүл мэндийн яам	Одоо байгаа
2	Аюуд цамхаг	Одоо байгаа
3	Министер цамхаг	Баригдаж буй
4	Нью Хоризон цамхаг	Одоо байгаа



ЕТ-ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ



ТАНИХ ТЭМДЭГ:

	Одоо байгаа авто зам		Одоо байгаа цэвэр усны шугам		Одоо байгаа дулааны шугам
	Одоо байгаа дузуйн зам		Одоо байгаа бөхир усны шугам		Одоо байгаа цахилгааны шугам
	Төлөвлөж буй чулуун явган зам		Одоо байгаа гэрэлтүүлгийн шон		Одоо байгаа холбооны шугам
	Төлөвлөж буй ногоон байгууламж		Гэрэлтүүлгийн кабель шугам		Одоо байгаа 0.4 кВ-ын цахилгааны шугам



НИЙТИЙН ЭЗЭМШИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБАЙН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБАЙН УРД УУЛЗВАРААС МАРШАЛЫН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ

Хэлтс.дарга Э.Уянга
Инженер Б.Сүхбаяр
Гүйцэтгэгсэн Б.Сүхбаяр
Шалгасан Б.Бат-Эрдэнэ

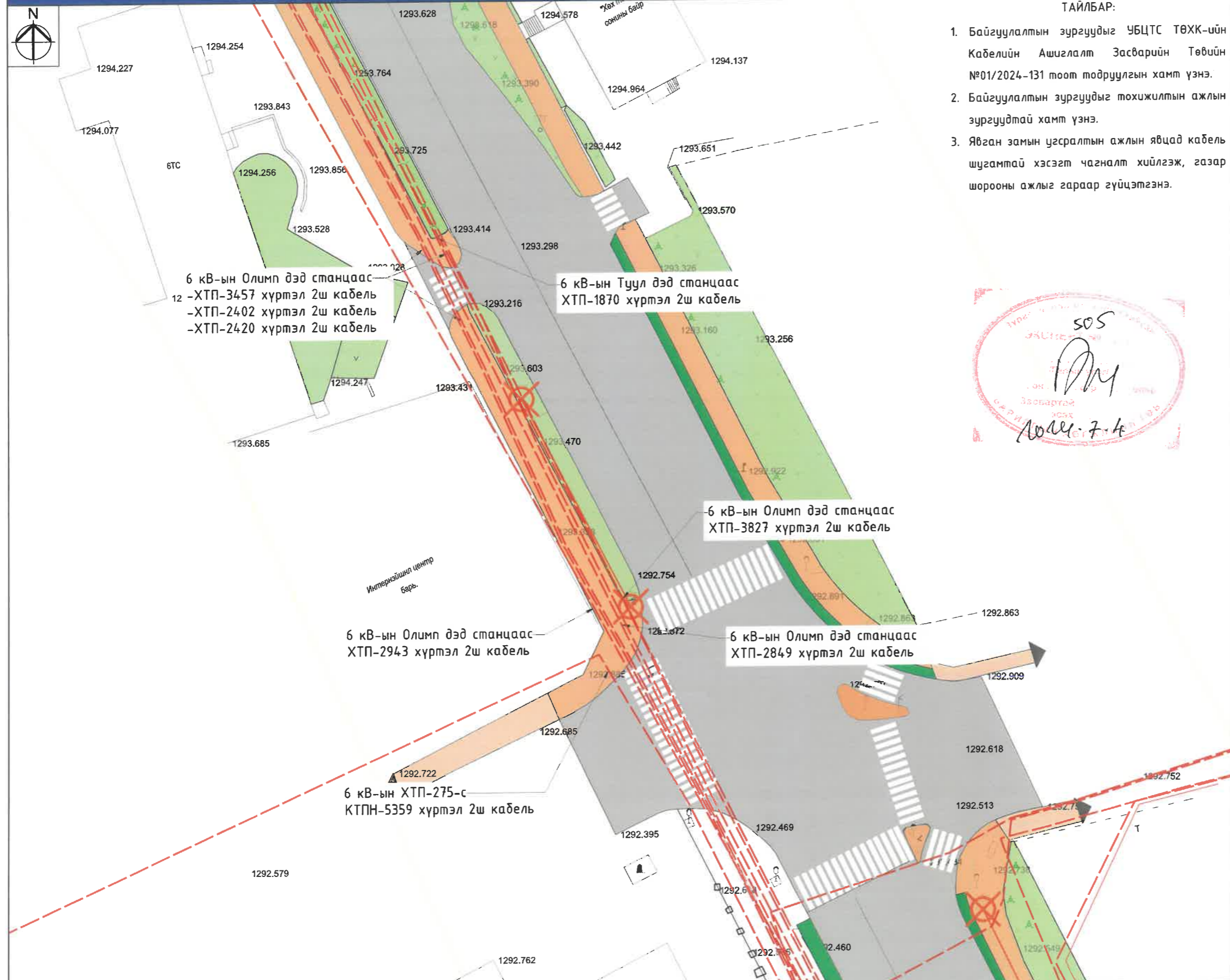
Хот төлөвлөлт, судалгааны институт
3Т19-507/10

МОНГОН УЛС
БЭЛГЭТӨХ
БОЛОРДЭНЭ
МЭРГЭШИЙН ИНЖЕНЕР
ЭГ-ЦХ
ХУГАЦААГУЙ

Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план
ЕГ шифр: ХТСИ - 05/24
Шифр: ...

ИДБ

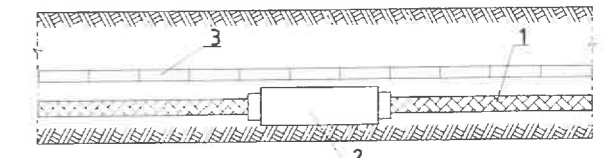
Масштаб: 1:500	Бүх хуудас
Үе шат: А.3	ГГ-8 32
2024 он	



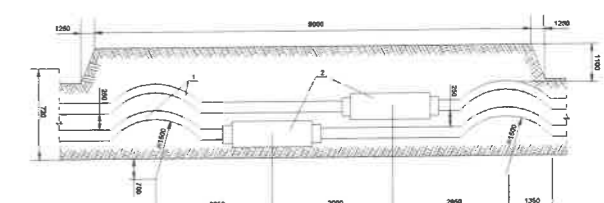
- ТАЙЛБАР:
1. Байгуулалтын зургуудыг УБЦТС ТӨХК-ийн Кабелийн Ашиглалт Засварийн Төвийн №01/2024-131 тоот тодруулгын хамт үзнэ.
 2. Байгуулалтын зургуудыг тохижилтын ажлын зургуудтай хамт үзнэ.
 3. Явган замын угсралтын ажлын явцад кабель шугамтай хэсэгт чигналт хийлгэж, газар шорооны ажлыг гараар гүйцэтгэнэ.

505
[Signature]
 2024.7.4

Д/д	Тодорхойлолт	Тайлбар
1	Пирамид центр	Одоо байгаа



- 1 - Цахилгааны кабель
- 2 - Кабелийн муфть
- 3 - Тоосго



- 1 - Цахилгааны кабель
- 2 - Кабелийн муфть

ЕТ-ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ



ТАНИХ ТЭМДЭГ:

	Одоо байгаа авто зам		Одоо байгаа цэвэр усны шугам		Одоо байгаа дулааны шугам
	Одоо байгаа дугуйн зам		Одоо байгаа бохир усны шугам		Одоо байгаа цахилгааны шугам
	Төлөвлөж буй чулуун явган зам		Одоо байгаа гэрэлтүүлгийн шон		Одоо байгаа холбооны шугам
	Төлөвлөж буй ногоон байгууламж		Гэрэлтүүлгийн кабель шугам		Одоо байгаа 0.4 кВ-ын цахилгааны шугам

Хот төлөвлөлт, судалгааны институт
 3Т19-507/10

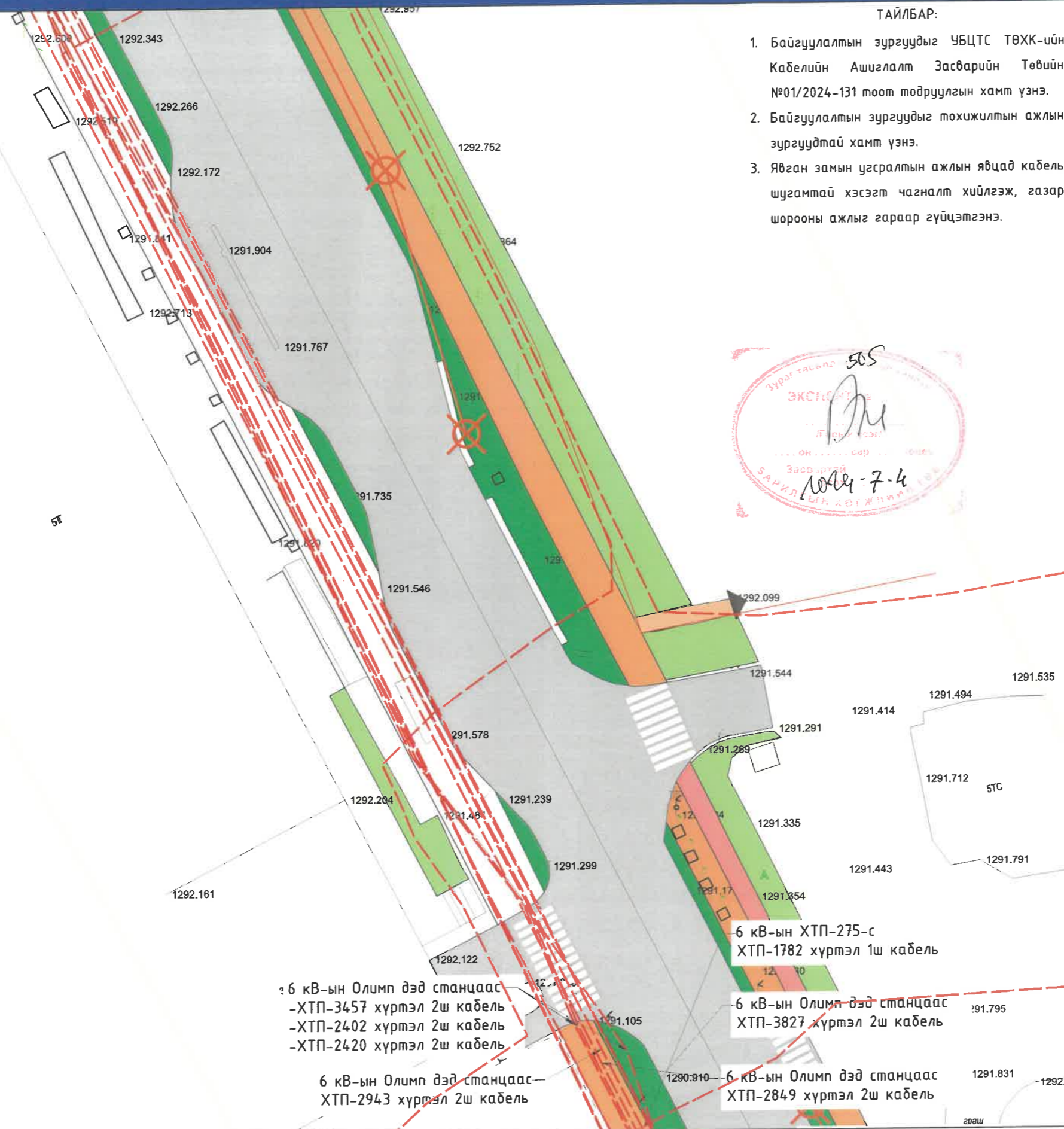
НИЙТИЙН ЭЗЭМШЛИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБAYН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБAYН УРД УУЛЗВАРААС МАРШАЛЫН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ

Хэлтс. дарга	Э.Чянга	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план
Инженер	Б.Сүхбаяр	Угсралтын шифр: ХТСИ - 05/24
Гүйцэтгэгсэн	Б.Сүхбаяр	Шалгасан шифр: ...
Шалгасан	Б.Бат-Эрдэнэ	

ИДБ
 Масштаб: 1:500
 Үе шат/Хуудас: А.3 ГГ-9 32
 Бүх хуудас: 32
 2024 он



1292.765

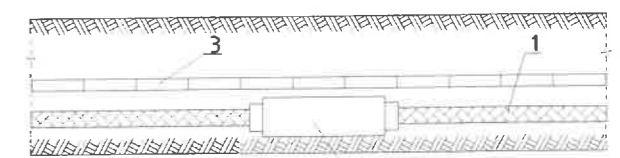


ТАЙЛБАР:

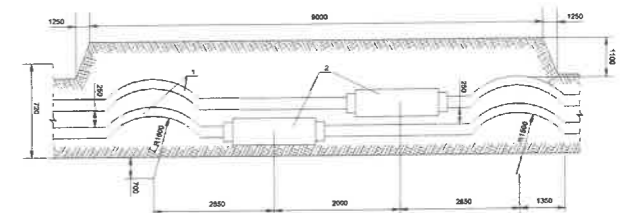
1. Байгуулалтын зургуудыг УБЦТС ТӨХК-ийн Кабелийн Ашиглалт Засварийн Төвийн №01/2024-131 тоот подруулгын хамт үзнэ.
2. Байгуулалтын зургуудыг тохижилтын ажлын зургуудтай хамт үзнэ.
3. Явган замын угсралтын ажлын явцад кабель шугамтай хэсэгт чагналт хийлгэж, газар шорооны ажлыг гараар гүйцэтгэнэ.



Д/д	Тодорхойлолт	Тайлбар
1	Шангри-Ла цогцолбор	Одоо байгаа

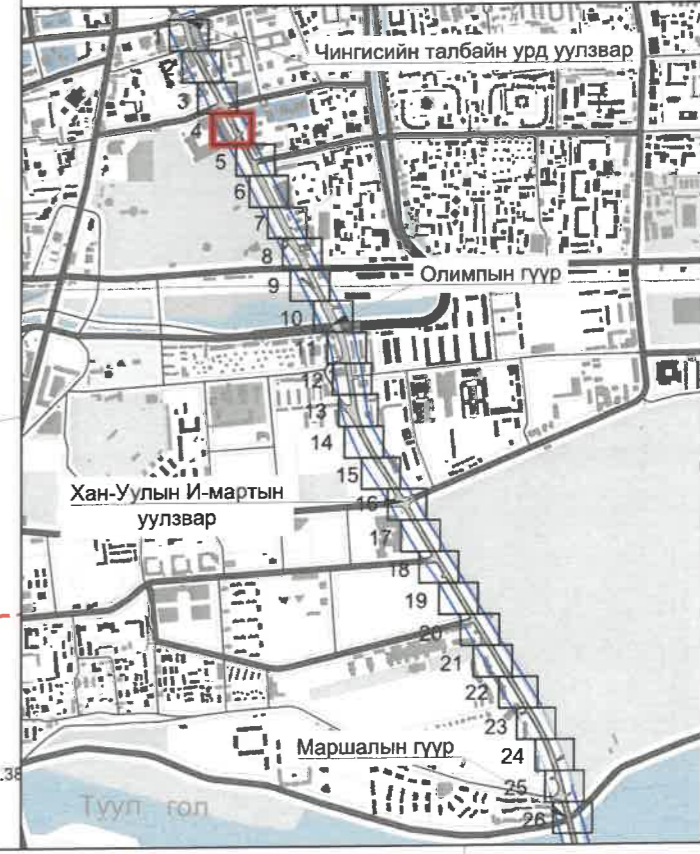


- 1 - Цахилгааны кабель
- 2 - Кабелийн муфть
- 3 - Тоосго



- 1 - Цахилгааны кабель
- 2 - Кабелийн муфть

ЕТ-ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ



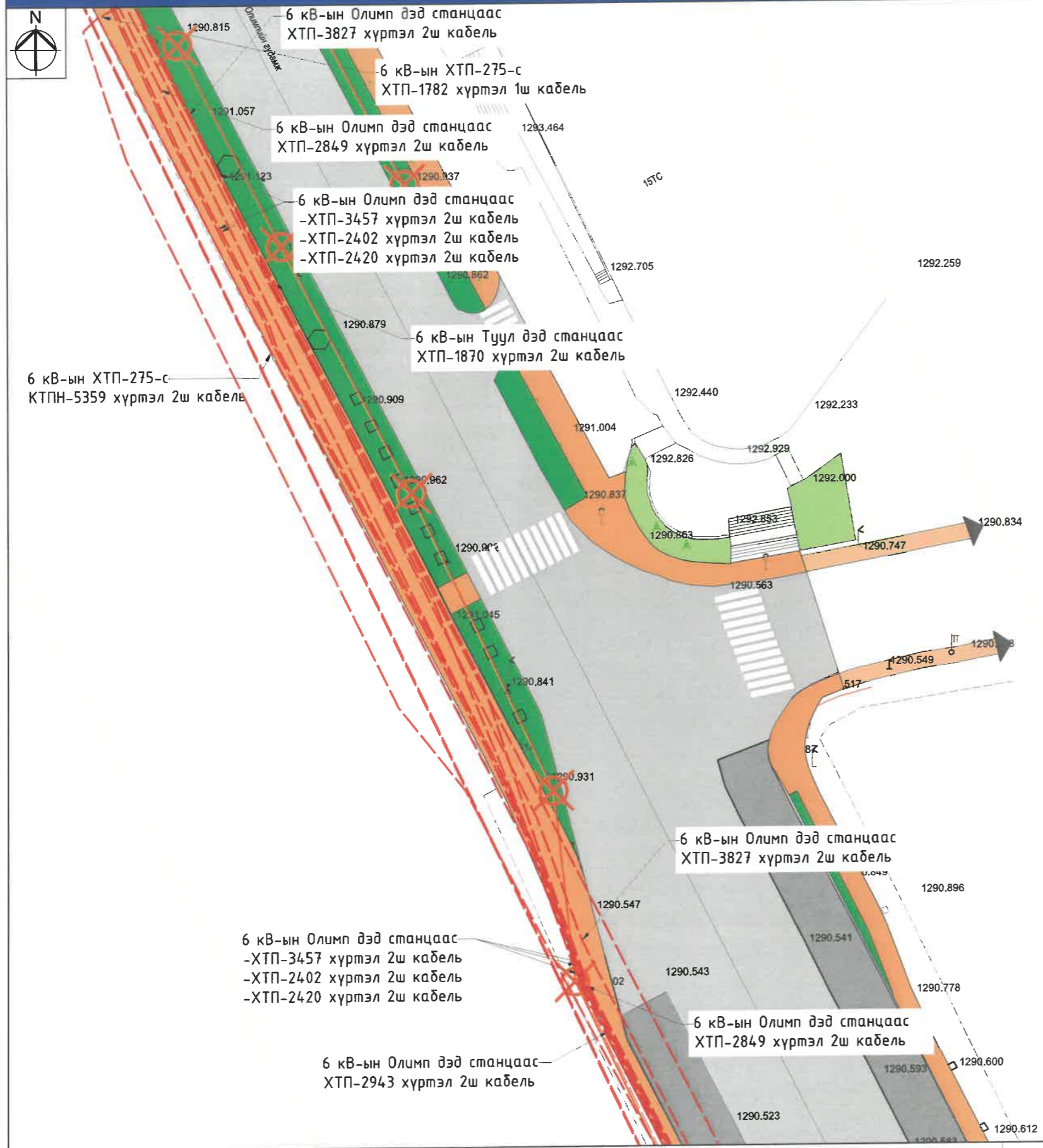
ТАНИХ ТЭМДЭГ:	
	Одоо байгаа цэвэр усны шугам
	Одоо байгаа бохир усны шугам
	Одоо байгаа дугуйн зам
	Төлөвлөж буй чулуун явган зам
	Төлөвлөж буй ногоон байгууламж
	Одоо байгаа дулааны шугам
	Одоо байгаа цахилгааны шугам
	Одоо байгаа гэрэлтүүлгийн шон
	Гэрэлтүүлгийн кабель шугам
	Одоо байгаа дулааны шугам
	Одоо байгаа цахилгааны шугам
	Одоо байгаа холбооны шугам
	Одоо байгаа 0.4 кВ-ын цахилгааны шугам

НИЙТИЙН ЭЗЭМШИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБАН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБАН УРД ЧУЛЗВАРААС МАРШАЛЫН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ

Хэлтс. дарга	Э.Уянга	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план
Инженер	Б.Сүхбаяр	ЕГ шифр: ХТСИ - 05/24
Гүйцэтгэсэн	Б.Сүхбаяр	ТГ шифр: ...-...
Шалгасан	Б.Бат-Эрдэнэ	

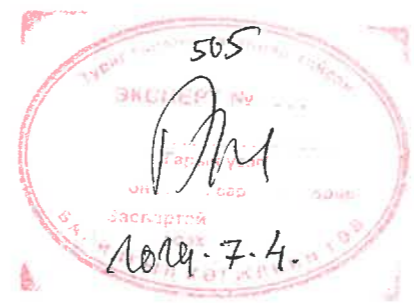
Хот төлөвлөлт, судалгааны институт
3Т19-507/10

ИДБ
Масштаб: 1:500
Үе шам/Хуудас Бүх хуудас
А.3 ГГ-10 32
2024 он

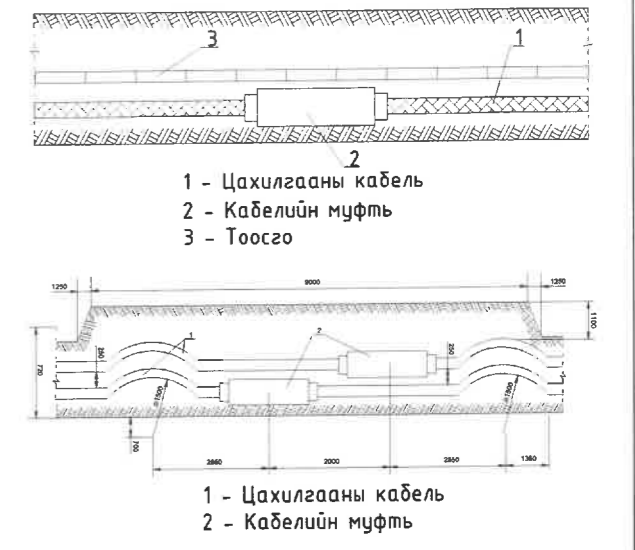


ТАЙЛБАР:

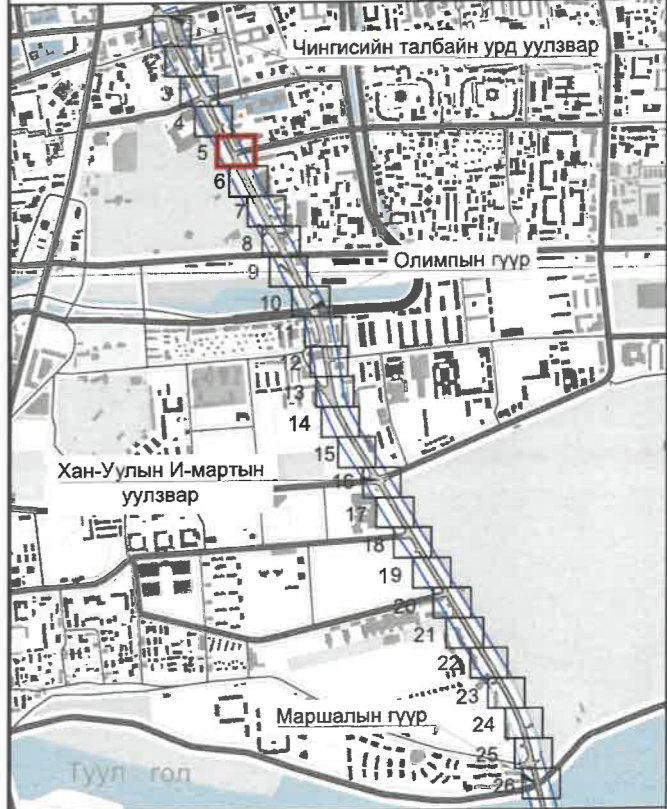
1. Байгуулалтын зургуудыг УБЦТС ТӨХК-ийн Кабелийн Ашиглалт Засварийн Төвийн №01/2024-131 тоот тодруулгын хамт үзнэ.
2. Байгуулалтын зургуудыг тохижилтын ажлын зургуудтай хамт үзнэ.
3. Явган замын цугралтын ажлын явцад кабель шугамтай хэсэгт чагналт хийлгэж, газар шорооны ажлыг гараар гүйцэтгэнэ.



Д/д	Тодорхойлолт	Тайлбар
1	Олимпик резиденс	Одоо байгаа



ЕТ-ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ

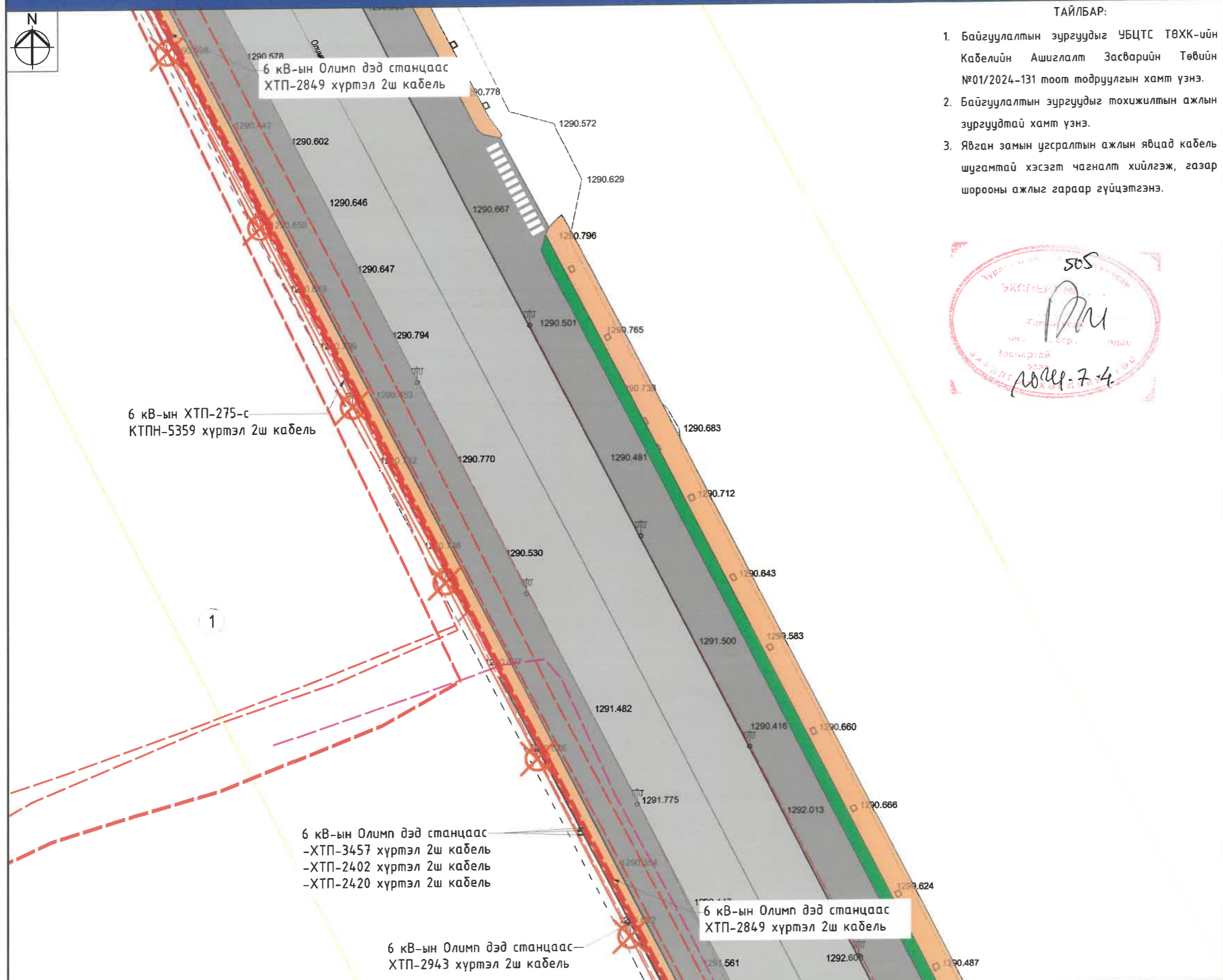


ТАНИХ ТЭМДЭГ:

	Одоо байгаа авто зам		Одоо байгаа цэвэр усны шугам		Одоо байгаа дулааны шугам
	Одоо байгаа дугуйн зам		Одоо байгаа бөхир усны шугам		Одоо байгаа цахилгааны шугам
	Төлөвлөж буй чулуун явган зам		Одоо байгаа гэрэлтүүлгийн шон		Одоо байгаа холбооны шугам
	Төлөвлөж буй ногоон байгууламж		Гэрэлтүүлгийн кабель шугам		Одоо байгаа 0.4 кВ-ын цахилгааны шугам



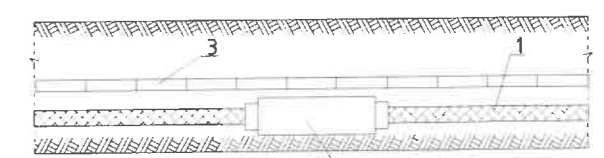
НИЙТИЙН ЭЗЭМШИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБАЙН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБАЙН УРД УУЛЗВАРААС МАРШАЛЫН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ		ИДБ
Хэлтс. дарга	Э.Уянга	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план Масштаб: 1:500 Үе шам Хуудас: Бүх хуудас А.3 ГГ-11 32 2024 он
Инженер	Б.Сүхбаяр	
Гүйцэтгэсэн	Б.Сүхбаяр	
Шалгасан	Б.Бат-Эрдэнэ	



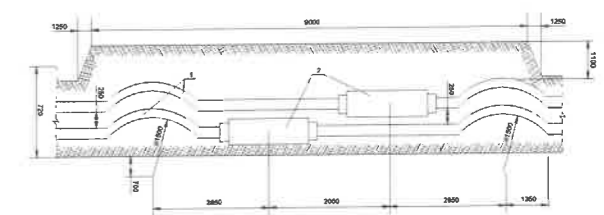
- ТАЙЛБАР:**
1. Байгуулалтын зургуудыг УБЦТС ТӨХК-ийн Кабелийн Ашиглалт Засварийн Төвийн №01/2024-131 тоот тодруулгын хамт үзнэ.
 2. Байгуулалтын зургуудыг тохижилтын ажлын зургуудтай хамт үзнэ.
 3. Явган замын угсралтын ажлын явцад кабель шугамтай хэсэгт чагналт хийлгэж, газар шорооны ажлыг гараар гүйцэтгэнэ.



Д/д	Тодорхойлолт	Тайлбар
1	Үндэсний соёл амралтын хүрээлэн	Одоо байгаа

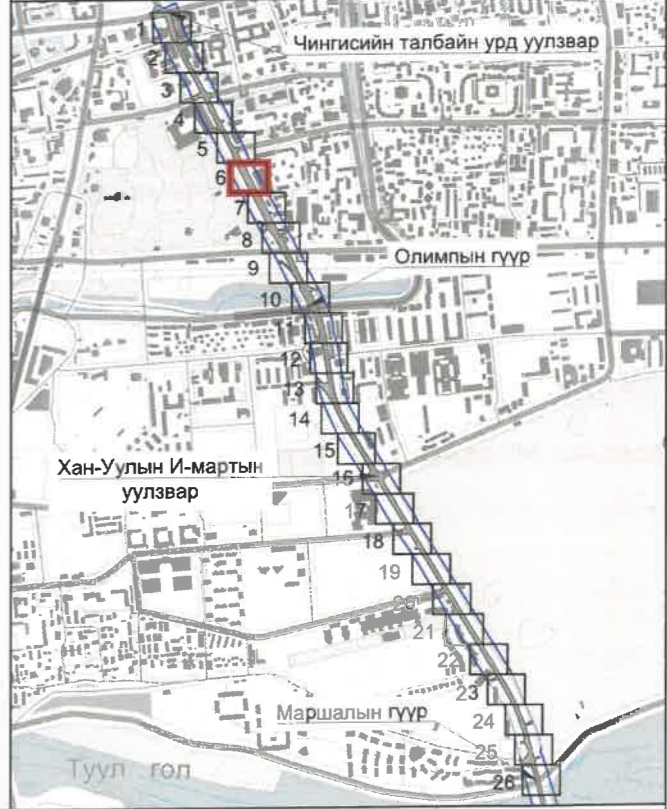


1 - Цахилгааны кабель
2 - Кабелийн муфть
3 - Тоосго



1 - Цахилгааны кабель
2 - Кабелийн муфть

ЕТ-ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ



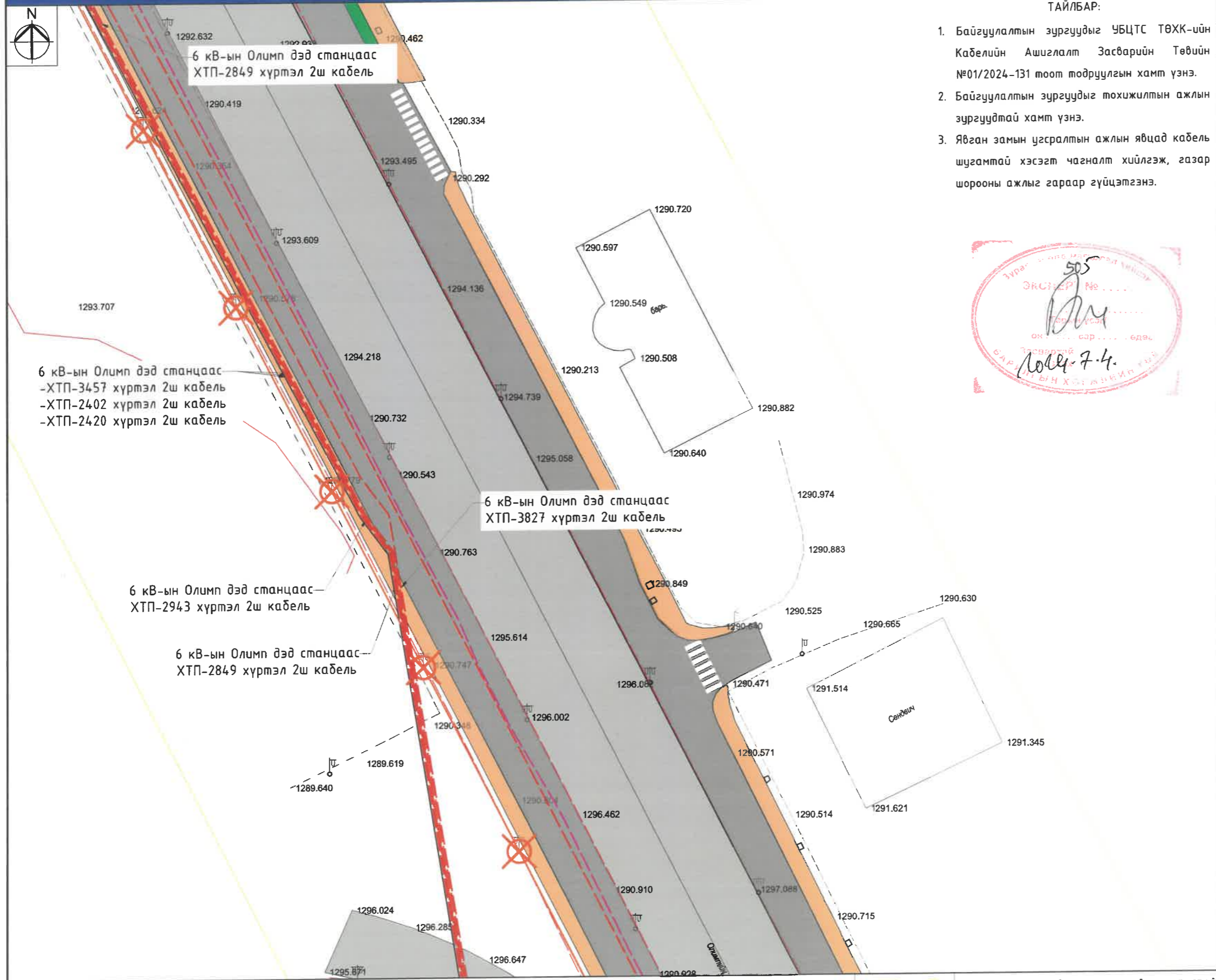
ТАНИХ ТЭМДЭГ:

	Одоо байгаа авто зам		Одоо байгаа цэвэр усны шугам		Одоо байгаа дулааны шугам
	Одоо байгаа дугуйн зам		Одоо байгаа бохир усны шугам		Одоо байгаа цахилгааны шугам
	Төлөвлөж буй чулуун явган зам		Одоо байгаа гэрэлтүүлгийн шон		Одоо байгаа холбооны шугам
	Төлөвлөж буй ногоон байгууламж		Гэрэлтүүлгийн кабель шугам		Одоо байгаа 0.4 кВ-ын цахилгааны шугам

НИЙТИЙН ЭЗЭМШЛИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБАЙН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБАЙН УРД ЧУЛЗВАРААС МАРШАЛЫН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ

Хэлтс. дарга	Э.Уянга	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план	Масштаб: 1:500
Инженер	Б.Сүхбаяр	ХТСИ - 05/24	Бүх хуудас
Гүйцэтгэсэн	Б.Сүхбаяр	ТГ шифр: ...-...	А.3 ГГ-12 32
Шалгасан	Б.Бат-Эрдэнэ		2024 он

Хот төлөвлөлт, судалгааны институт
3Т19-507/10

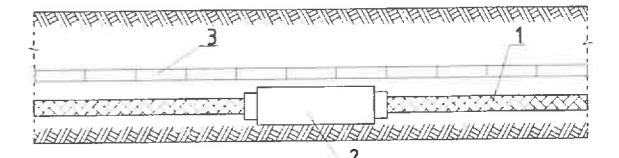


ТАЙЛБАР:

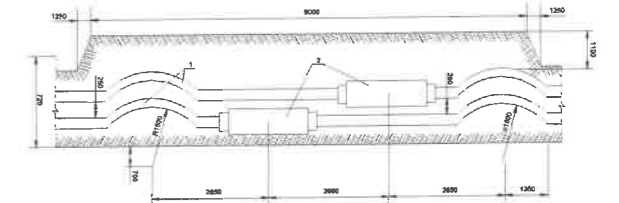
1. Байгуулалтын зургуудыг УБЦТС ТӨХК-ийн Кабелийн Ашиглалт Засварийн Төвийн №01/2024-131 тоот тодруулгын хамт үзнэ.
2. Байгуулалтын зургуудыг тохижилтын ажлын зургуудтай хамт үзнэ.
3. Явган замын угсралтын ажлын явцад кабель шугамтай хэсэгт чагналт хийлгэж, газар шорооны ажлыг гараар гүйцэтгэнэ.



Д/д	Тодорхойлолт	Тайлбар
1	Стар Апартамент	Одоо байгаа

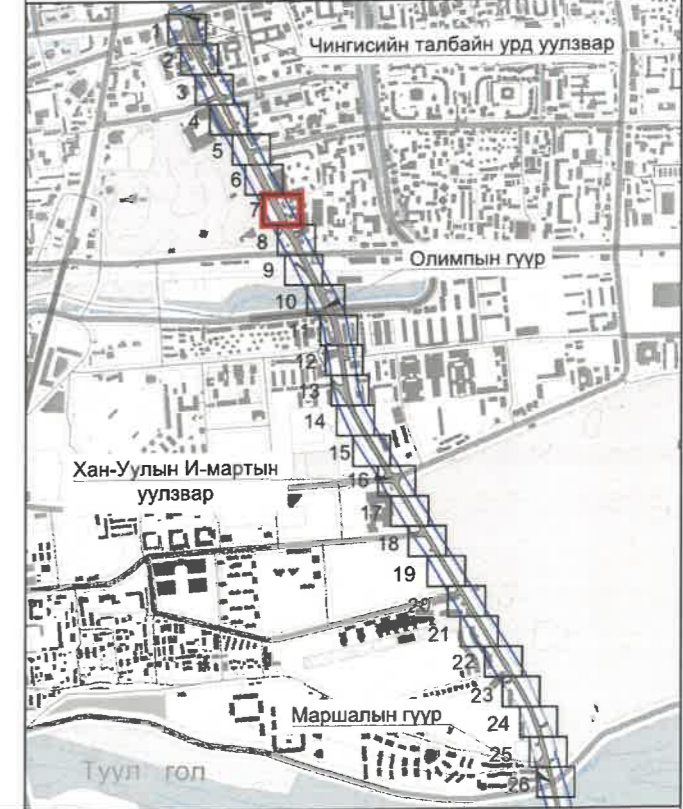


- 1 - Цахилгааны кабель
- 2 - Кабелийн муфть
- 3 - Тоосго



- 1 - Цахилгааны кабель
- 2 - Кабелийн муфть

ЕТ-ГҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ



ТАНИХ ТЭМДЭГ:

	Одоо байгаа авто зам		Одоо байгаа цэвэр усны шугам		Одоо байгаа дулааны шугам
	Одоо байгаа дугуйн зам		Одоо байгаа бохир усны шугам		Одоо байгаа цахилгааны шугам
	Төлөвлөж буй чулуун явган зам		Одоо байгаа гэрэлтүүлгийн шон		Одоо байгаа холбооны шугам
	Төлөвлөж буй ногоон байгууламж		Гэрэлтүүлгийн кабель шугам		Одоо байгаа 0.4 кВ-ын цахилгааны шугам



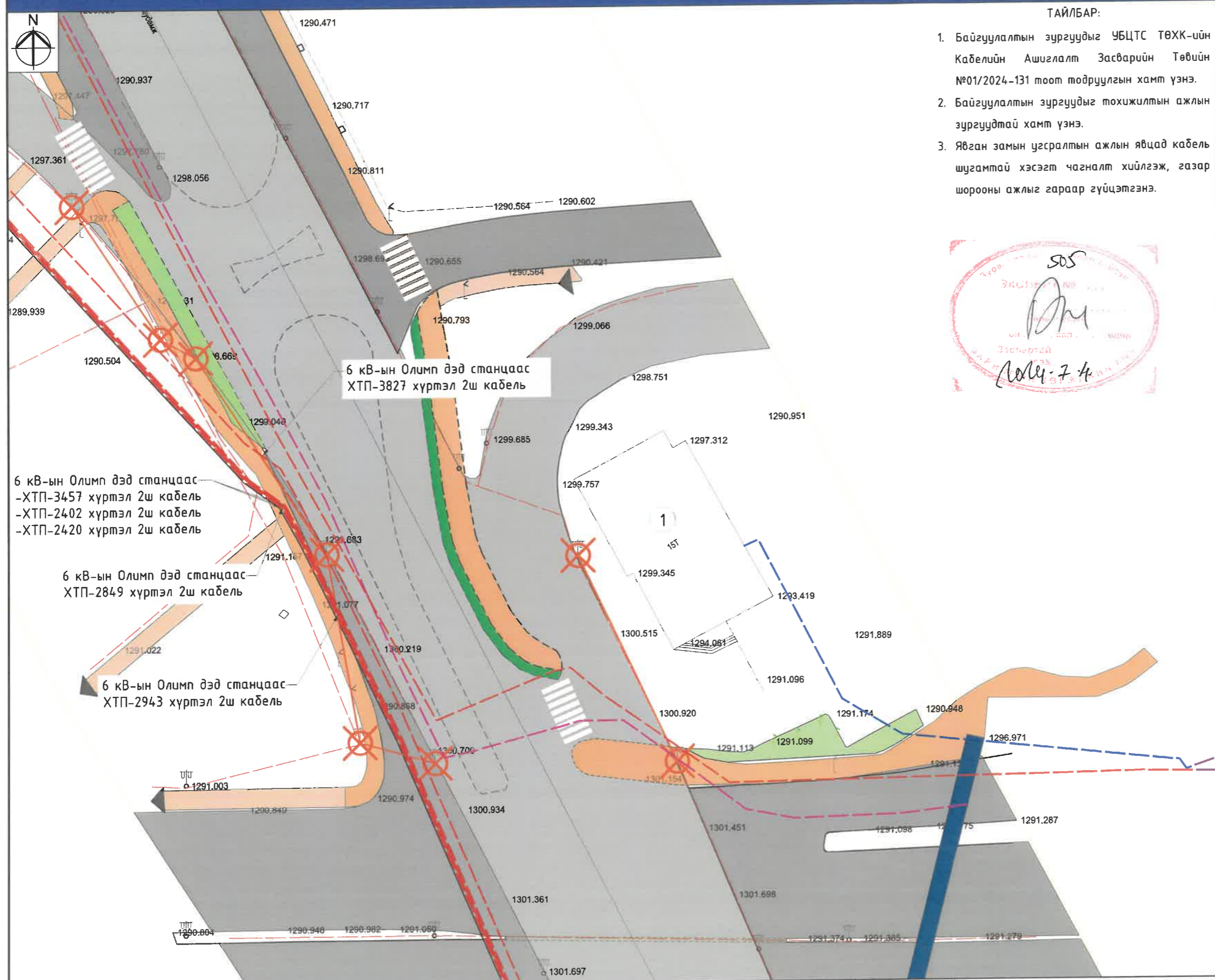
НИЙТИЙН ЭЗЭМШИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБАЙН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБАЙН ҮРД УУЛЗВАРААС МАРШАЛЫН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ

Хэлтс дарга Э.Уянга
 Инженер Б.Сүхбаяр
 Гүйцэтгэсэн Б.Сүхбаяр
 Шалгасан Б.Бат-Эрдэнэ

МОНГОЛ УЛС
 Улаанбаатар
 7-3209 БАТ-9496
 Баянхогийн
 БАТ-Эрдэнэ
 МЭРГЭЭНИЙН ХАМГАА
 АХУЙН ГЭМЭЭ

Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план
 ЕГ шифр: ХТСИ - 05/24
 ТГ шифр: ...-...

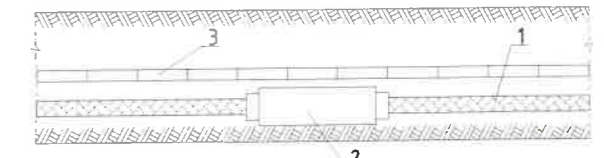
ИДБ	
Масштаб: 1:500	
Үе шат	Хуудас Бүх хуудас
А.3	ГГ-13 32
2024 он	



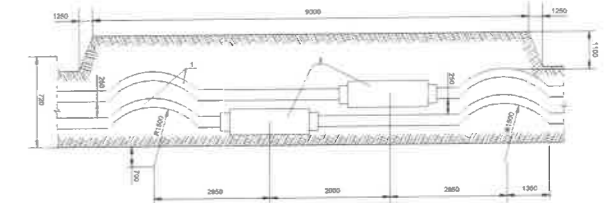
- ТАЙЛБАР:
1. Байгуулалтын зургуудыг УБЦТС ТӨХК-ийн Кабелийн Ашиглалт Засварийн Төвийн №01/2024-131 тоот тодруулгын хамт үзнэ.
 2. Байгуулалтын зургуудыг тохижилтын ажлын зургуудтай хамт үзнэ.
 3. Явган замын угсралтын ажлын явцад кабель шугамтай хэсэгт чагналт хийлгэж, газар шорооны ажлыг гараар гүйцэтгэнэ.



Д/д	Тодорхойлолт	Тайлбар
1	"Жи Центр"	Одоо байгаа

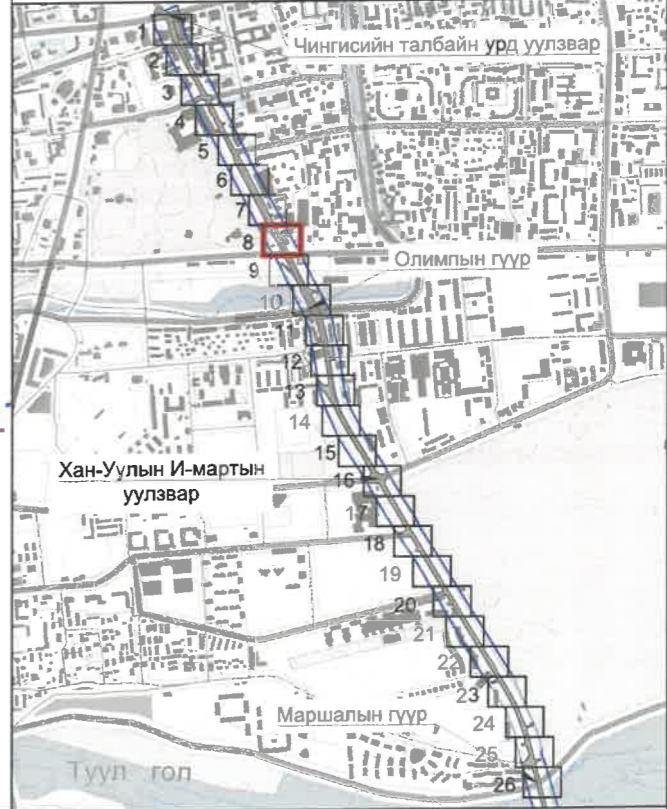


- 1 - Цахилгааны кабель
- 2 - Кабелийн муфть
- 3 - Тоосго



- 1 - Цахилгааны кабель
- 2 - Кабелийн муфть

ЕТ-ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ

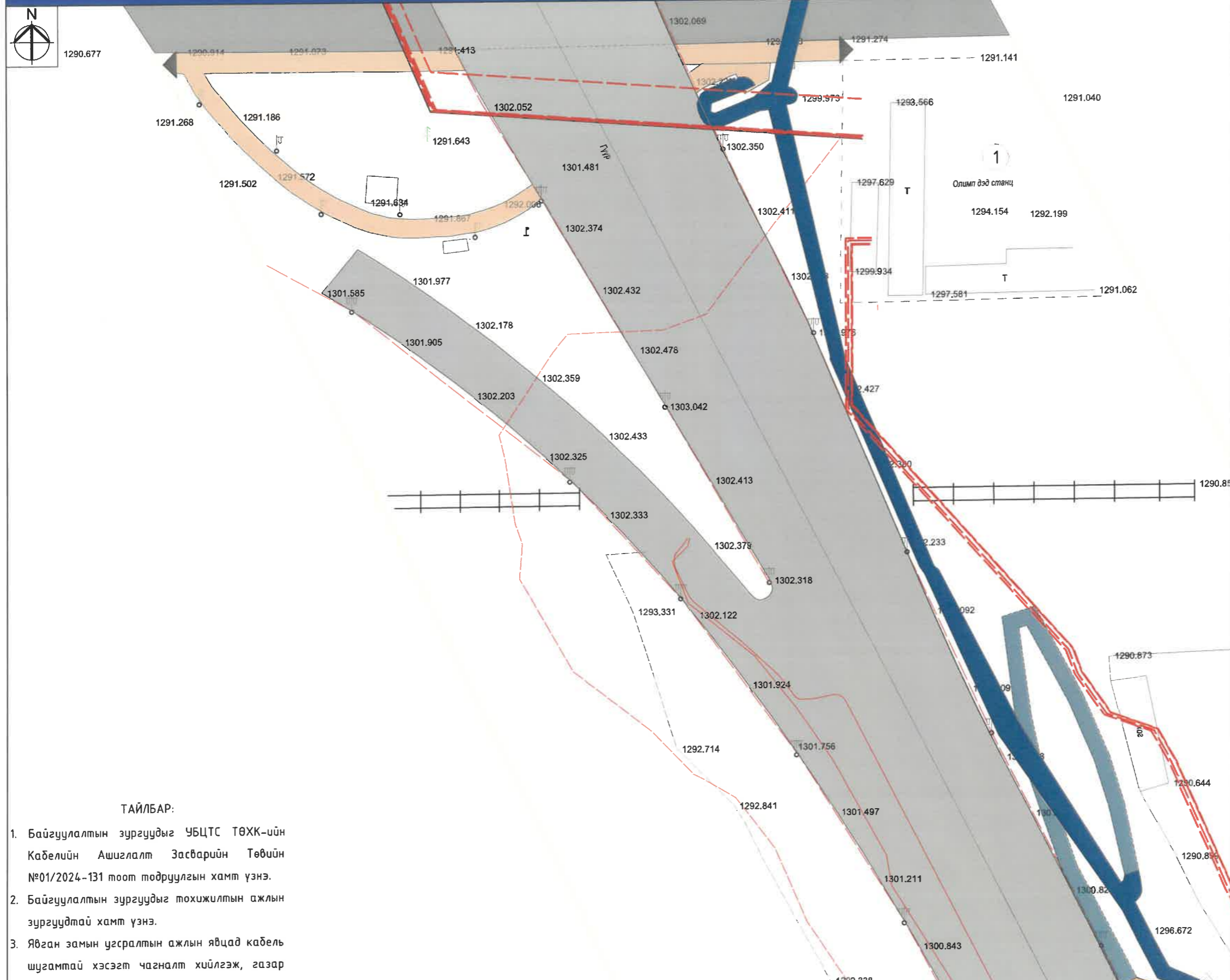


ТАНИХ ТЭМДЭГ:

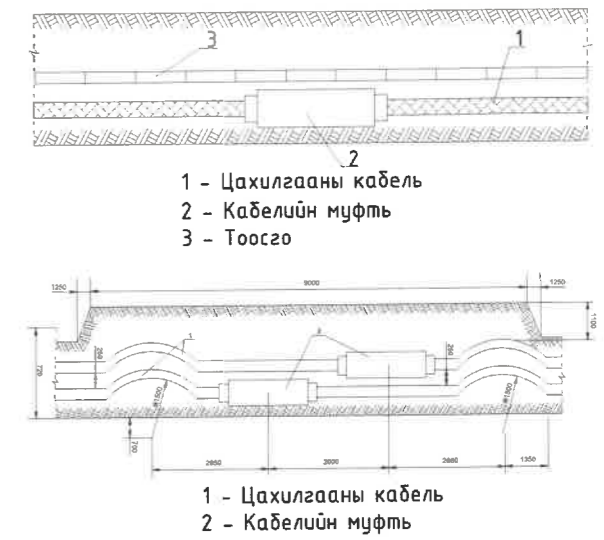
	Одоо байгаа авто зам		Одоо байгаа цэвэр усны шугам		Одоо байгаа дулааны шугам
	Одоо байгаа дугуйн зам		Одоо байгаа бохир усны шугам		Одоо байгаа цахилгааны шугам
	Төлөвлөж дүй чулуун явган зам		Одоо байгаа гэрэлтүүлгийн шон		Одоо байгаа холбооны шугам
	Төлөвлөж дүй ногоон байгууламж		Гэрэлтүүлгийн кабель шугам		Одоо байгаа 0.4 кВ-ын цахилгааны шугам



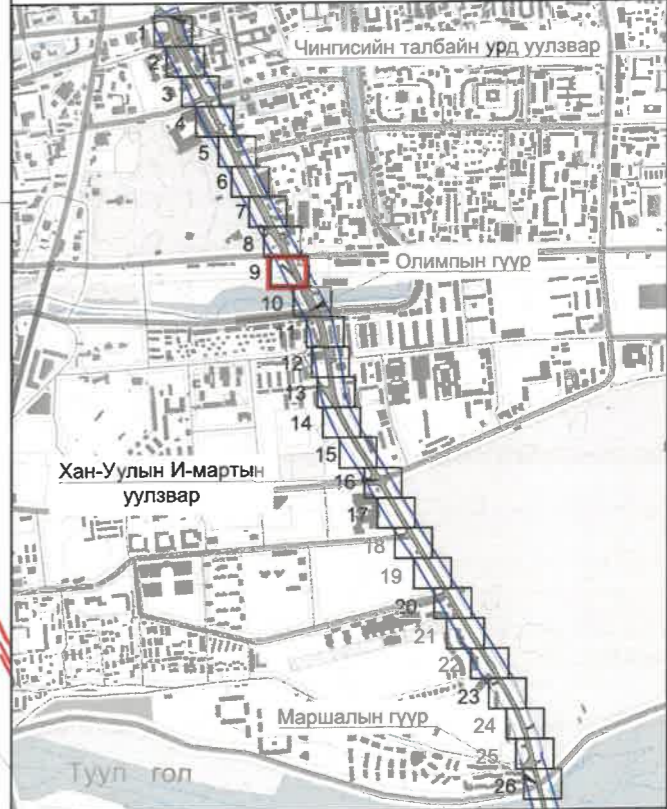
НИЙТИЙН ЭЗЭМШИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБАЙН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБАЙН УРД УУЛЗВАРААС МАРШАЛЫН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ		ИДБ
Хэлтс. дарга	Э.Уянга	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план
Инженер	Б.Сүхбаяр	
Гүйцэтгэсэн	Б.Сүхбаяр	Масштаб: 1:500
Шалгасан	Б.Бат-Эрвэнэ	Үе шат/Хуудас
		Бүх хуудас
		А.3 ГГ-14 32
		2024 он



Д/д	Тодорхойлолт	Тайлбар
1	Олимп дэд станц	Одоо байгаа



ЕТ-ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ



ТАЙЛБАР:

1. Байгуулалтын зургүүдийг УБЦТС ТӨХК-ийн Кабелийн Ашиглалт Засварийн Төвийн №01/2024-131 тоот тодруулгын хамт үзнэ.
2. Байгуулалтын зургүүдийг тохижилтын ажлын зургүүдтэй хамт үзнэ.
3. Явган замын угсралтын ажлын явцад кабель шугамтай хэсэгт чагналт хийлгэж, газар шорооны ажлыг гараар гүйцэтгэнэ.

ТАНИХ ТЭМДЭГ:

	Одоо байгаа цэвэр усны шугам		Одоо байгаа дулааны шугам
	Одоо байгаа авто зам		Одоо байгаа цахилгааны шугам
	Одоо байгаа дугуйн зам		Одоо байгаа холбооны шугам
	Одоо байгаа дугуйн зам		Одоо байгаа 0.4 кВ-ын цахилгааны шугам
	Төлөвлөж дүй чулуун явган зам		
	Төлөвлөж дүй ногоон байгууламж		

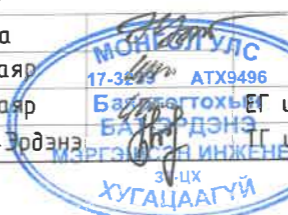


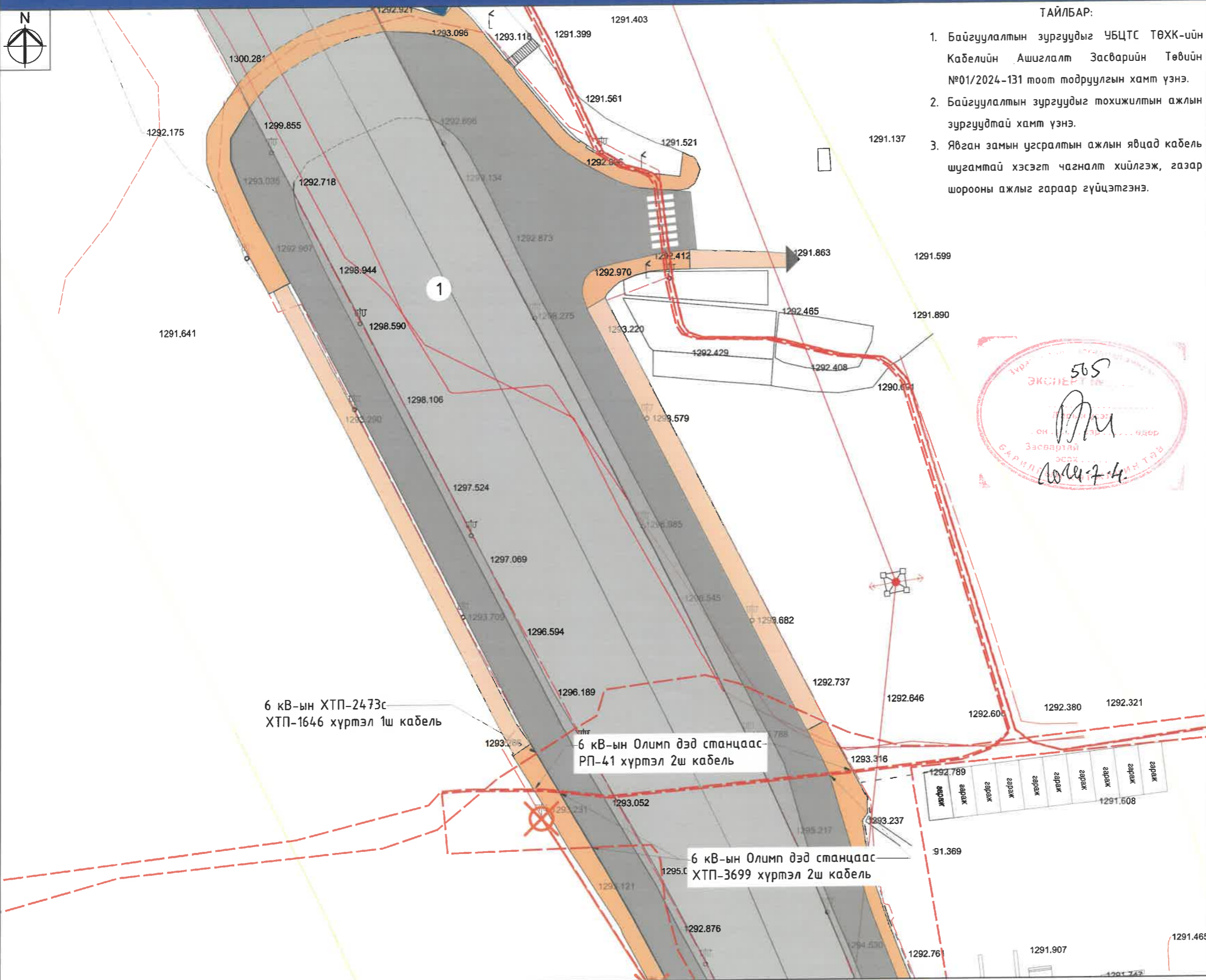
НИЙТИЙН ЭЗЭМШЛИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБАЙН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБАЙН УРД УУЛЗВАРААС МАРШАЛЫН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ

Хэлтс. дарга Э.Уянга
Инженер Б.Сүхбаяр
Гүйцэтгэсэн Б.Сүхбаяр
Шалгасан Б.Бат-Зоданэ

Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план
ХТСИ - 05/24
...-...

ИДБ		
Масштаб:	1:500	
Үе шат	Хуудас	Бүх хуудас
А.3	ГГ-15	32
2024 он		



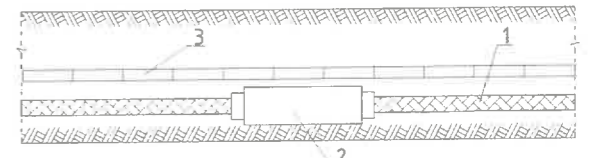


ТАЙЛБАР:

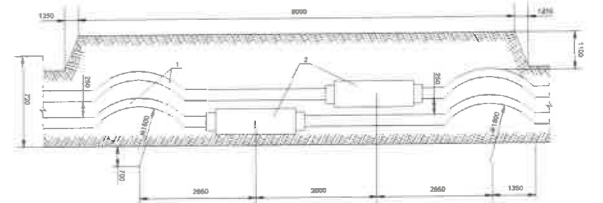
1. Байгуулалтын зургуудыг УБЦТС ТӨХК-ийн Кабелийн Ашиглалт Засварийн Төвийн №01/2024-131 тоот тодруулгын хамт үзнэ.
2. Байгуулалтын зургуудыг тохижилтын ажлын зургуудтай хамт үзнэ.
3. Явган замын угсралтын ажлын явцад кабель шугамтай хэсэгт чангалт хийлгэж, газар шорооны ажлыг гараар гүйцэтгэнэ.



Д/д	Тодорхойлолт	Тайлбар
1	Олимпын гүүр	Одоо байгаа

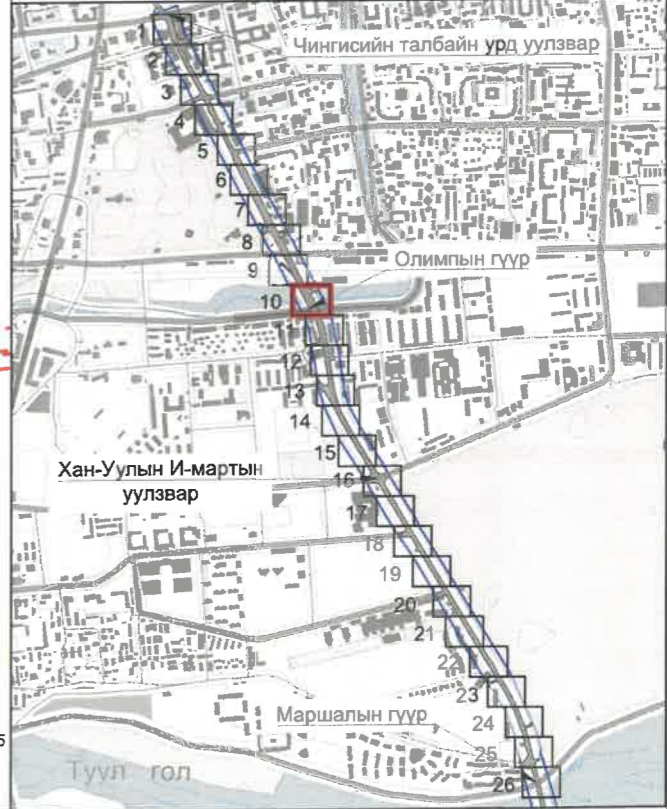


1 - Цахилгааны кабель
 2 - Кабелийн муфть
 3 - Тоосго



1 - Цахилгааны кабель
 2 - Кабелийн муфть

ЕТ-ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ



ТАНИХ ТЭМДЭГ:	
	Одоо байгаа авто зам
	Одоо байгаа цэвэр усны шугам
	Одоо байгаа бохир усны шугам
	Одоо байгаа дугуйн зам
	Одоо байгаа гэрэлтүүлгийн шон
	Төлөвлөж буй чулуун явган зам
	Төлөвлөж буй ногоон байгууламж
	Одоо байгаа дулааны шугам
	Одоо байгаа цахилгааны шугам
	Одоо байгаа холбооны шугам
	Гэрэлтүүлгийн кабель шугам
	Одоо байгаа 0.4 кВ-ын цахилгааны шугам



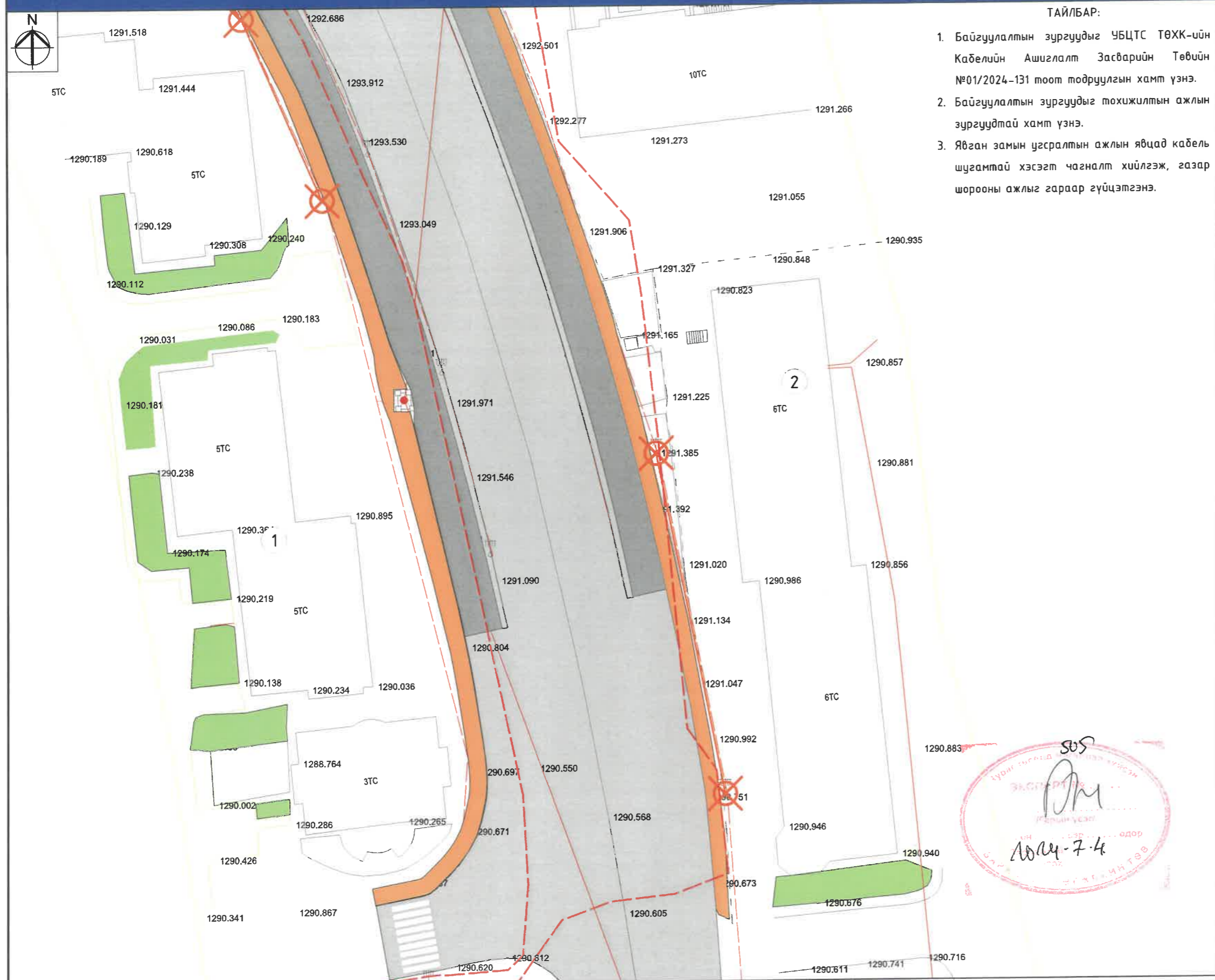
НИЙТИЙН ЭЗЭМШИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБAYН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБAYН УРД УУЛЗВАРААС МАРШАЛЫН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ

Хэлтс.дарга Э.Уянга
 Инженер Б.Сүхбаяр
 Гүйцэтгэгсэн Б.Сүхбаяр
 Шалгасан Б.Бат-Эрванэ

МОНГОЛ УЛС
 17-3239 АТХ9496
 БУГААНЫ
 МЭРГЭЭЖИЙН ИНЖЕНЕР
 Т.ЦХ
 ХТЦДАМ

Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план
 ХТСИ - 05/24
 ТГ шифр: ...-...

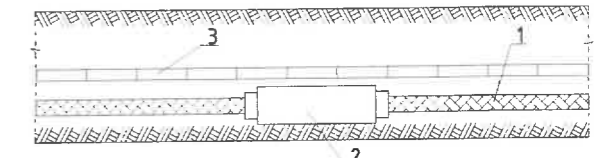
ИДБ	Масштаб: 1:500
Ye шат/Хуудас	Бүх хуудас
А.3 ГГ-16	32
2024 он	



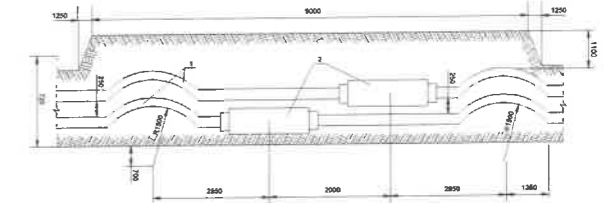
ТАЙЛБАР:

1. Байгуулалтын зургуудыг УБЦТС ТӨХК-ийн Кабелийн Ашиглалт Засварийн Төвийн №01/2024-131 тоот подруулгын хамт үзнэ.
2. Байгуулалтын зургуудыг тохижилтын ажлын зургуудтай хамт үзнэ.
3. Явган замын угсралтын ажлын явцад кабель шугамтай хэсэгт чагналт хийлгэж, газар шорооны ажлыг гараар гүйцэтгэнэ.

Д/д	Тодорхойлолт	Тайлбар
1	Оддын хотхон	Одоо байгаа
2	Дүнжингарав хотхон	Одоо байгаа

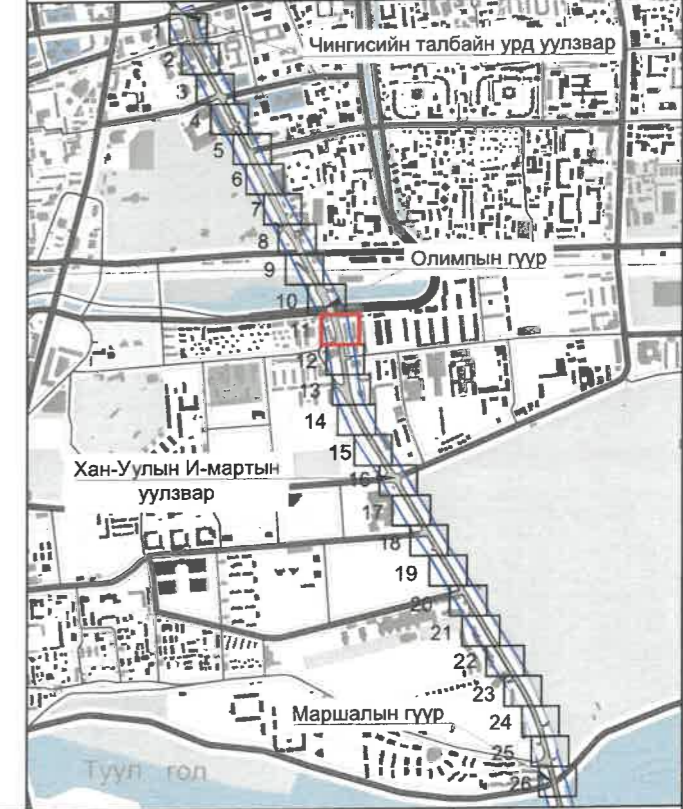


1 - Цахилгааны кабель
2 - Кабелийн муфть
3 - Тоосго



1 - Цахилгааны кабель
2 - Кабелийн муфть

ЕТ-ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ



Handwritten signature and date: 2024-07-04

ТАНИХ ТЭМДЭГ:

	Одоо байгаа авто зам		Одоо байгаа цэвэр усны шугам		Одоо байгаа дулааны шугам
	Одоо байгаа дугуйн зам		Одоо байгаа дохир усны шугам		Одоо байгаа цахилгааны шугам
	Төлөвлөж буй чулуун явган зам		Одоо байгаа гэрэлтүүлгийн шон		Одоо байгаа холбооны шугам
	Төлөвлөж буй ногоон байгууламж		Гэрэлтүүлгийн кабель шугам		Одоо байгаа 0.4 кВ-ын цахилгааны шугам

Хот төлөвлөлт, судалгааны институт
3Т19-507/10

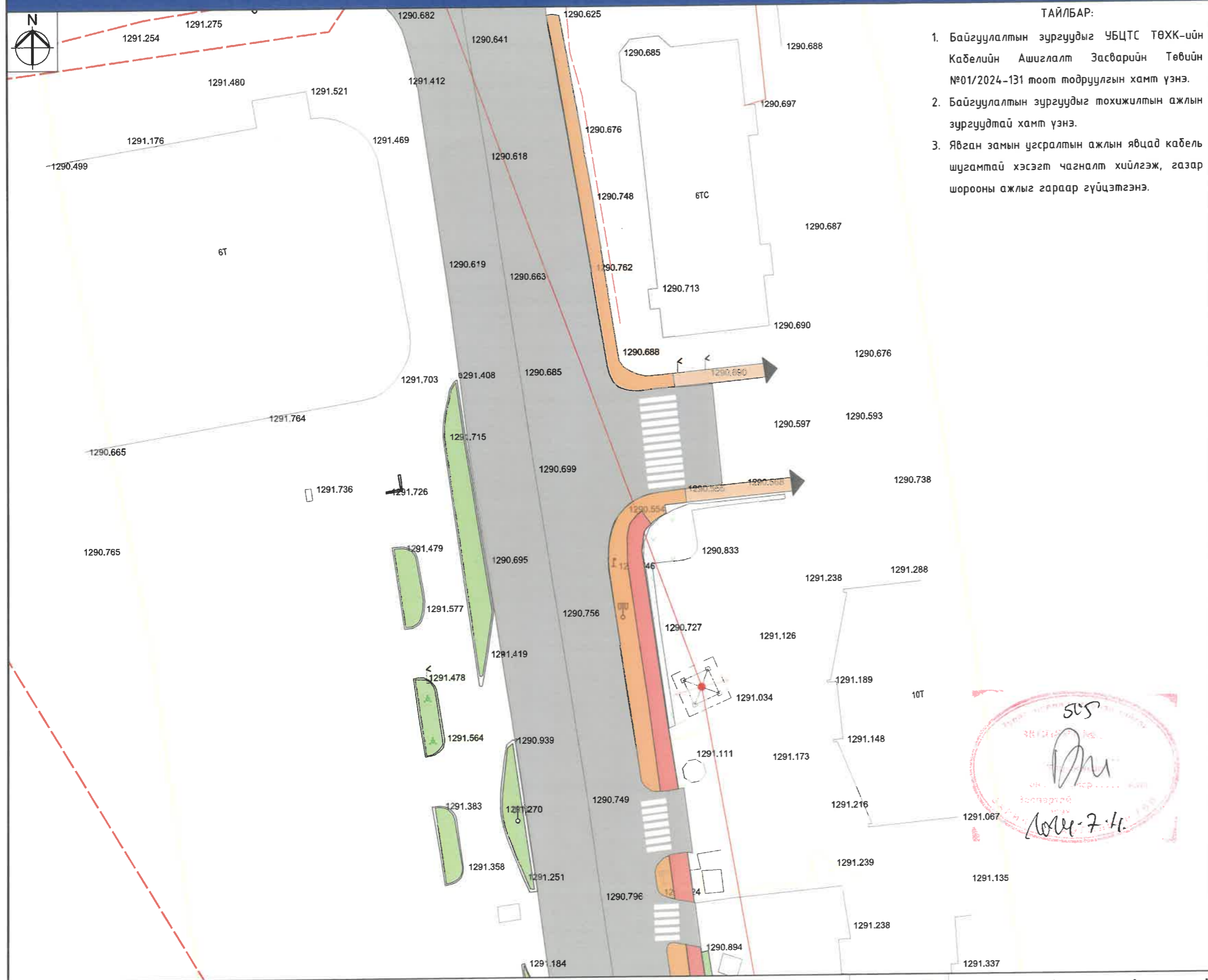
НИЙТИЙН ЭЗЭМШЛИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБАЙН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБАЙН УРД УУЛЗВАРААС МАРШАЛЫН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ

Хэлтс. дарга Э.Уянга
Инженер Б.Сүхбаяр
Гүйцэтгэсэн Б.Сүхбаяр
Шалгасан Б.Бат-Эрдэнэ

МОНГОЛ УЛС
17-32-59 1119496
Баянхотын БАТ-ЭРДЭНЭ
МЭРГЭШЛИЙН ИНЖЕНЕР
ТГ шифр: ХТСИ - 05/24
ТГ шифр: ...-...

ИДБ
Масштаб: 1:500
Үе шат Хуудас: Бүх хуудас
А.3 ГГ-17 32
2024 он

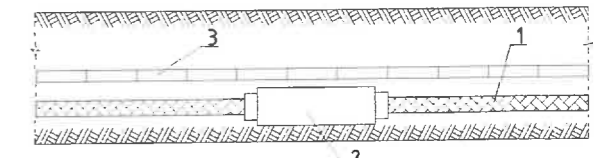
ГАДНА ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ-12



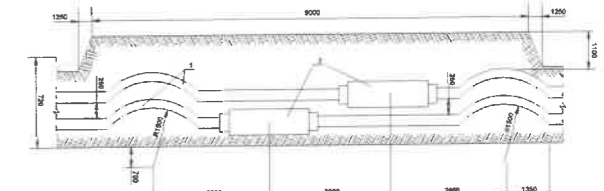
ТАЙЛБАР:

1. Байгуулалтын зургуудыг УБЦТС ТӨХК-ийн Кабелийн Ашиглалт Засварийн Төвийн №01/2024-131 тоот тодруулгын хамт үзнэ.
2. Байгуулалтын зургуудыг тохижилтын ажлын зургуудтай хамт үзнэ.
3. Явган замын угсралтын ажлын явцад кабель шугамтай хэсэгт чагналт хийлгэж, газар шорооны ажлыг гараар гүйцэтгэнэ.

Д/д	Тодорхойлолт	Тайлбар
1	Хоум Плаза	Одоо байгаа
2	Сакура цамхаг	Одоо байгаа

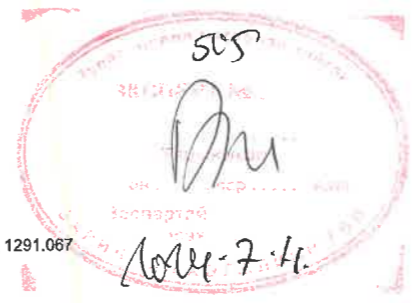
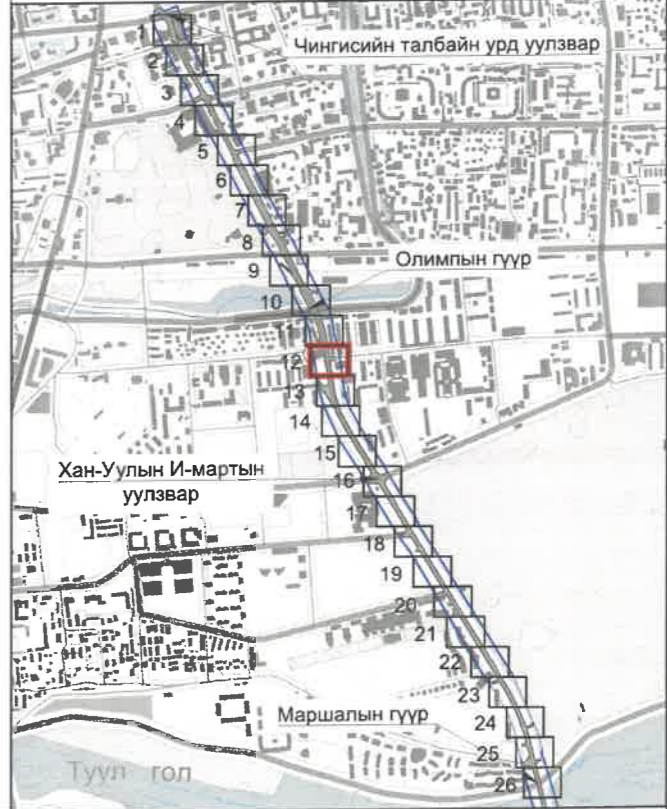


1 - Цахилгааны кабель
 2 - Кабелийн муфт
 3 - Тоосго



1 - Цахилгааны кабель
 2 - Кабелийн муфт

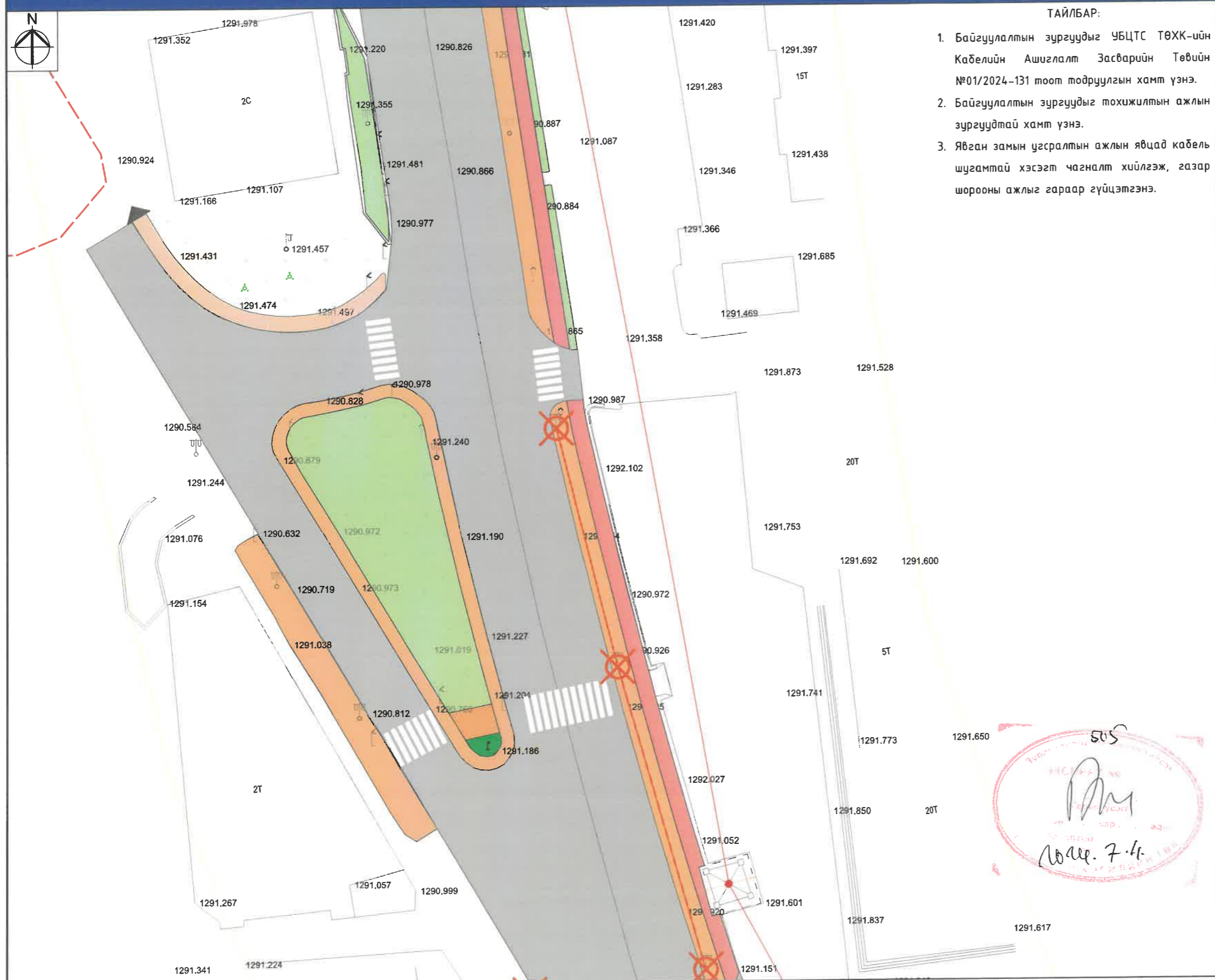
ЕТ-ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ



ТАНИХ ТЭМДЭГ:			
	Одоо байгаа авто зам		Одоо байгаа цэвэр усны шугам
	Одоо байгаа дугуйн зам		Одоо байгаа бохир усны шугам
	Төлөвлөж буй чулуун явган зам		Одоо байгаа гэрэлтүүлгийн шон
	Төлөвлөж буй ногоон байгууламж		Гэрэлтүүлгийн кабель шугам
			Одоо байгаа дулааны шугам
			Одоо байгаа цахилгааны шугам
			Одоо байгаа холбооны шугам
			Одоо байгаа 0.4 кВ-ын цахилгааны шугам



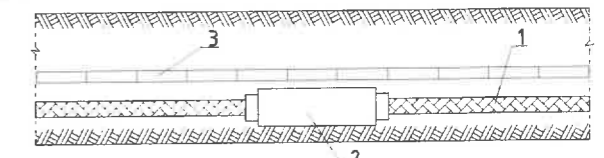
НИЙТИЙН ЭЗЭМШИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБАЙН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБАЙН УРД УУЛЗВАРААС МАРШАЛЫН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ		ИДБ
Хэлтс. дарга	Э.Уянга	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план
Инженер	Б.Сүхбаяр	
Гүйцэтгэгсэн	Б.Сүхбаяр	Масштаб: 1:500 Үе шат/Хуудас Бүх хуудас А.3 ГГ-18 32
Шалгасан	Б.Бат-Эрдэнэ	
ХТСИ - 05/24 ТГ шафр: ...		2024 он



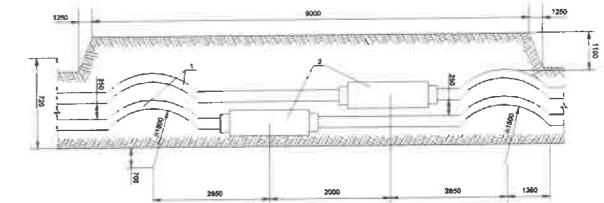
ТАЙЛБАР:

1. Байгуулалтын зургудыг УБЦТС ТӨХК-ийн Кабелийн Ашиглалт Засварийн Төвийн №01/2024-131 тоот тодруулгын хамт үзнэ.
2. Байгуулалтын зургудыг тохижилтын ажлын зургудтай хамт үзнэ.
3. Явган замын цэсралтын ажлын явцад кабель шугамтай хэсэгт чагналт хийлгэж, газар шорооны ажлыг гараар гүйцэтгэнэ.

Д/д	Тодорхойлолт	Тайлбар
1	Энканто таун-3	Одоо байгаа
2	Оргил супермаркет	Одоо байгаа

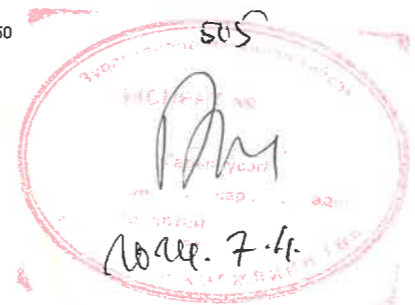
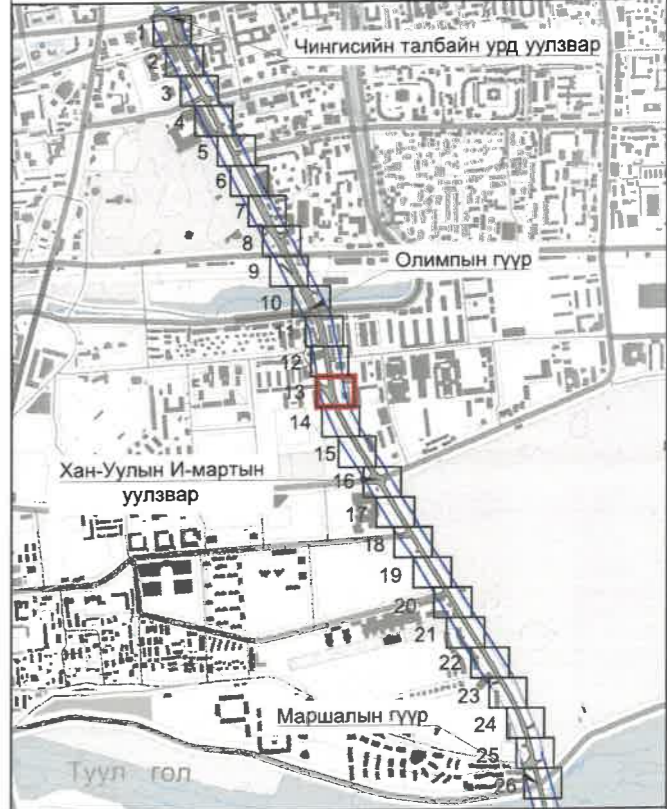


1 - Цахилгааны кабель
2 - Кабелийн муфт
3 - Тоосго



1 - Цахилгааны кабель
2 - Кабелийн муфт

ЕТ-ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ



ТАНИХ ТЭМДЭГ:			
	Одоо байгаа цэвэр усны шугам		Одоо байгаа дулааны шугам
	Одоо байгаа авто зам		Одоо байгаа цахилгааны шугам
	Одоо байгаа дугуйн зам		Одоо байгаа холбооны шугам
	Төлөвлөж дүй чулуун явган зам		Одоо байгаа 0.4 кв-ын цахилгааны шугам
	Төлөвлөж дүй ногоон байгууламж		

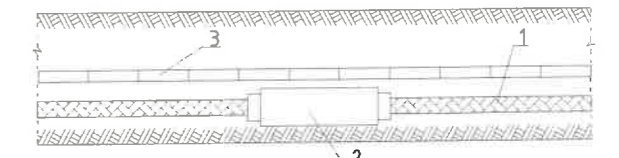


НИЙТИЙН ЭЗЭМШЛИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБАЙН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБАЙН ҮРД УУЛЗВАРААС МАРШАЛЫН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ		ИДБ
Хэлтс. дарга	Э.Уянга	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план
Инженер	Б.Сүхбаяр	
Гүйцэтгэгсэн	Б.Сүхбаяр	Шифр: ХТСИ - 05/24
Шалгасан	Б.Бат-Эрдэнэ	Шифр: ...
Хот төлөвлөлт, судалгааны институт 3Т19-507/10		Масштаб: 1:500 Үе шат: Хуудас 32 А.3 ГГ-19 2024 он

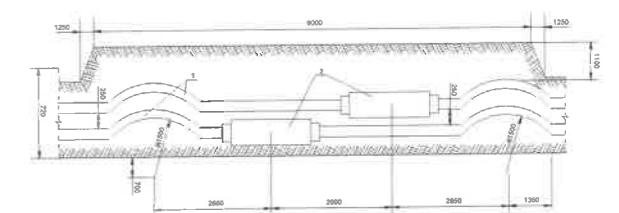


ТАЙЛБАР:

1. Байгуулалтын зургуудыг УБЦТС ТӨХК-ийн Кабелийн Ашиглалт Засварийн Төвийн №01/2024-131 тоот тодруулгын хамт үзнэ.
2. Байгуулалтын зургуудыг тохижилтын ажлын зургуудтай хамт үзнэ.
3. Явган замын угсралтын ажлын явцад кабель шугамтай хэсэгт чагналт хийлгэж, газар шорооны ажлыг гараар гүйцэтгэнэ.

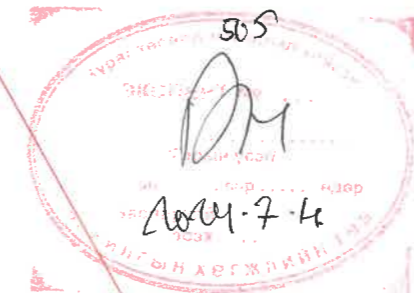
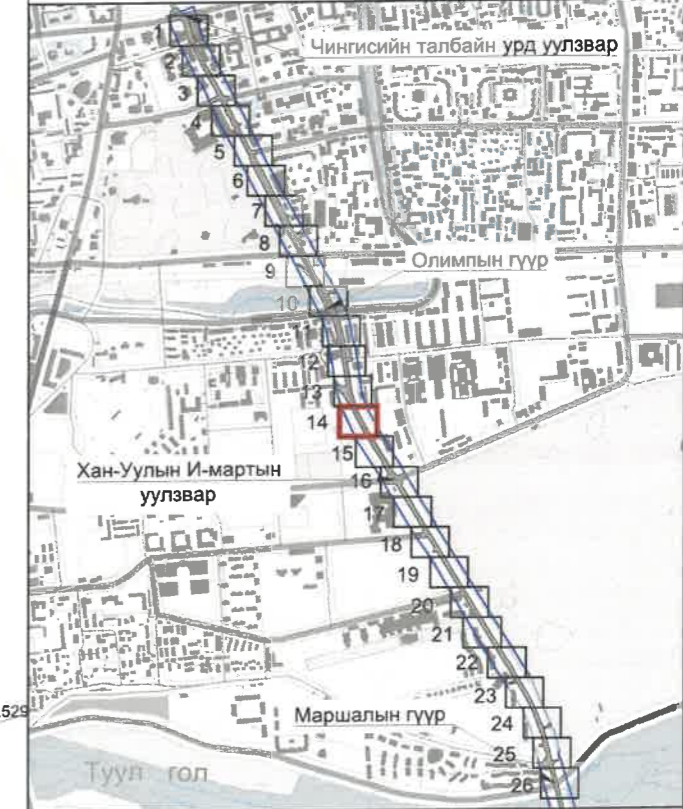


1 - Цахилгааны кабель
 2 - Кабелийн муфты
 3 - Тоосго



1 - Цахилгааны кабель
 2 - Кабелийн муфты

ЕТ-ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ



ТАНИХ ТЭМДЭГ:

	Одоо байгаа авто зам		Одоо байгаа цэвэр усны шугам		Одоо байгаа дулааны шугам
	Одоо байгаа дугуйн зам		Одоо байгаа дөхир усны шугам		Одоо байгаа цахилгааны шугам
	Төлөвлөж буй чулуун явган зам		Одоо байгаа гэрэлтүүлгийн шон		Одоо байгаа холбооны шугам
	Төлөвлөж буй ногоон байгууламж		Гэрэлтүүлгийн кабель шугам		Одоо байгаа 0.4 кВ-ын цахилгааны шугам

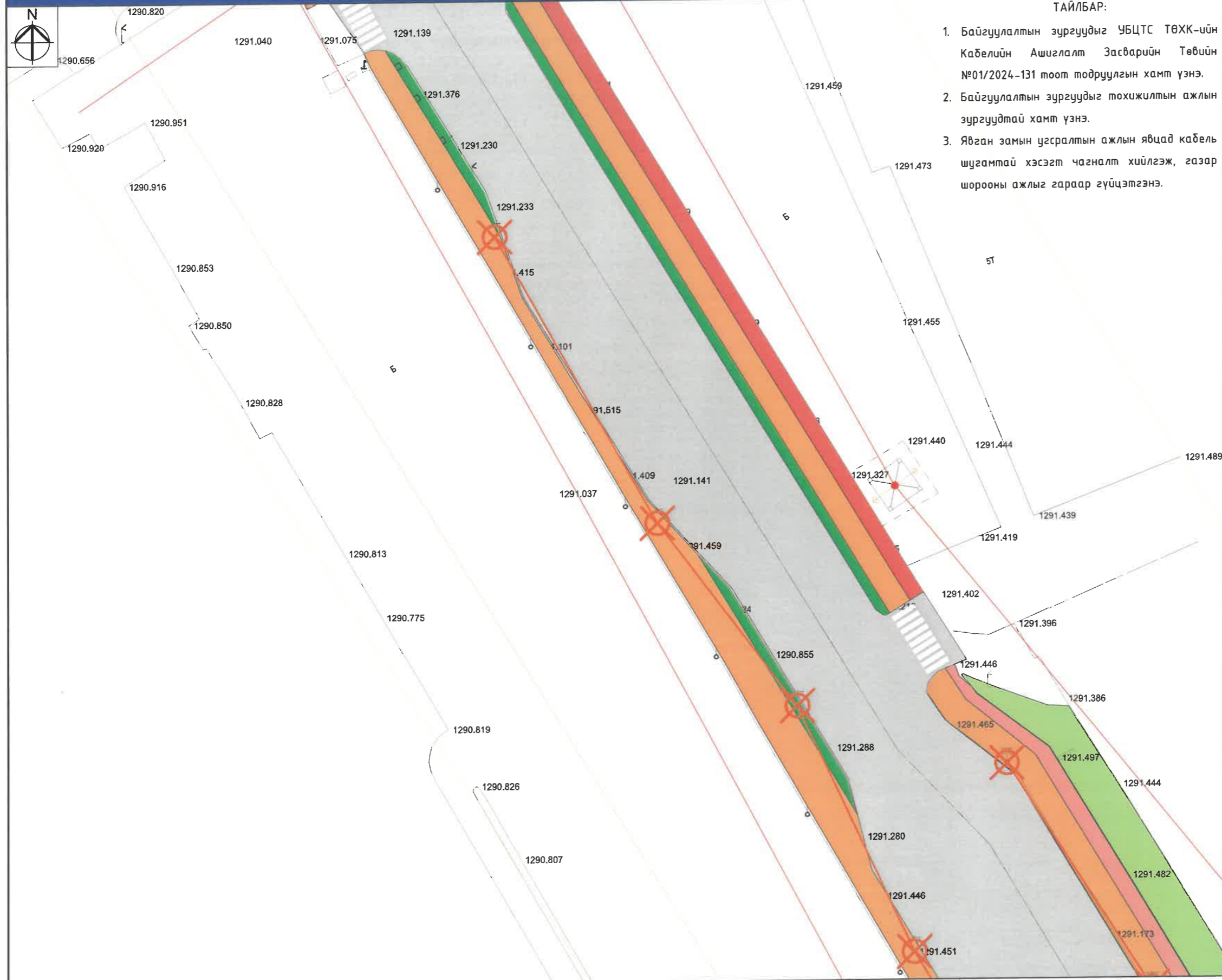


НИЙТИЙН ЭЗЭМШЛИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБAYН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБAYН УРД УУЛЗВАРААС МАРШАЛЫН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ

Хэлтс. дарга Э.Уянга
 Инженер Б.Сүхбаяр
 Гүйцэтгэсэн Б.Сүхбаяр
 Шалгасан Б.Бат-Эрдэнэ

Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план
 ХТСИ - 05/24

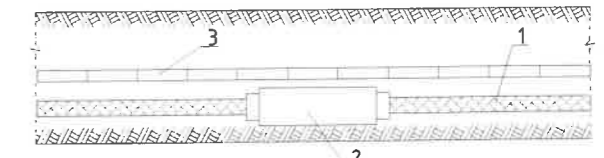
ИДБ	Масштаб: 1:500
Үе шат	Хуудас Бүх хуудас
А.3	ГГ-20 32
2024 он	



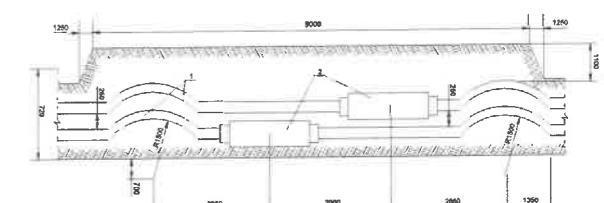
ТАЙЛБАР:

1. Байгуулалтын зургуудыг УБЦТС ТӨХК-ийн Кабелийн Ашиглалт Засварийн Төвийн №01/2024-131 тоот тодруулгын хамт үзнэ.
2. Байгуулалтын зургуудыг тохижилтын ажлын зургуудтай хамт үзнэ.
3. Явган замын угсралтын ажлын явцад кабель шугамтай хэсэгт чагналт хийлгэж, газар шорооны ажлыг гараар гүйцэтгэнэ.

Д/д	Тодорхойлолт	Тайлбар
1	Хан-Уулын И-март	Одоо байгаа

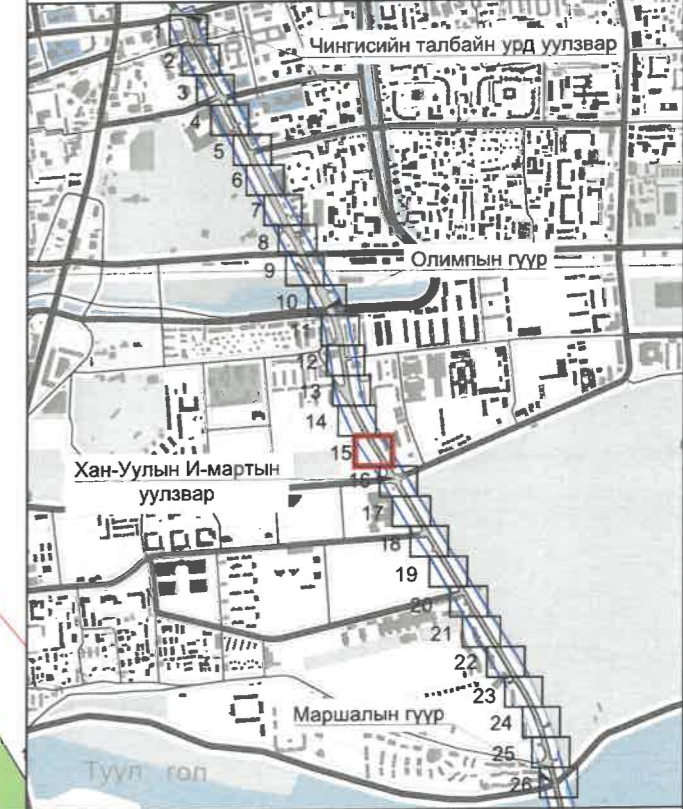


1 - Цахилгааны кабель
2 - Кабелийн муфть
3 - Тоосго



1 - Цахилгааны кабель
2 - Кабелийн муфть

ЕТ-ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ



ТАНИХ ТЭМДЭГ:

	Одоо байгаа авто зам		Одоо байгаа цэвэр усны шугам		Одоо байгаа дулааны шугам
	Одоо байгаа дугуйн зам		Одоо байгаа бохир усны шугам		Одоо байгаа цахилгааны шугам
	Төлөвлөж буй чулуун явган зам		Одоо байгаа гэрэлтүүлгийн шон		Одоо байгаа холбооны шугам
	Төлөвлөж буй ногоон байгууламж		Гэрэлтүүлгийн кабель шугам		Одоо байгаа 0.4 кВ-ын цахилгааны шугам

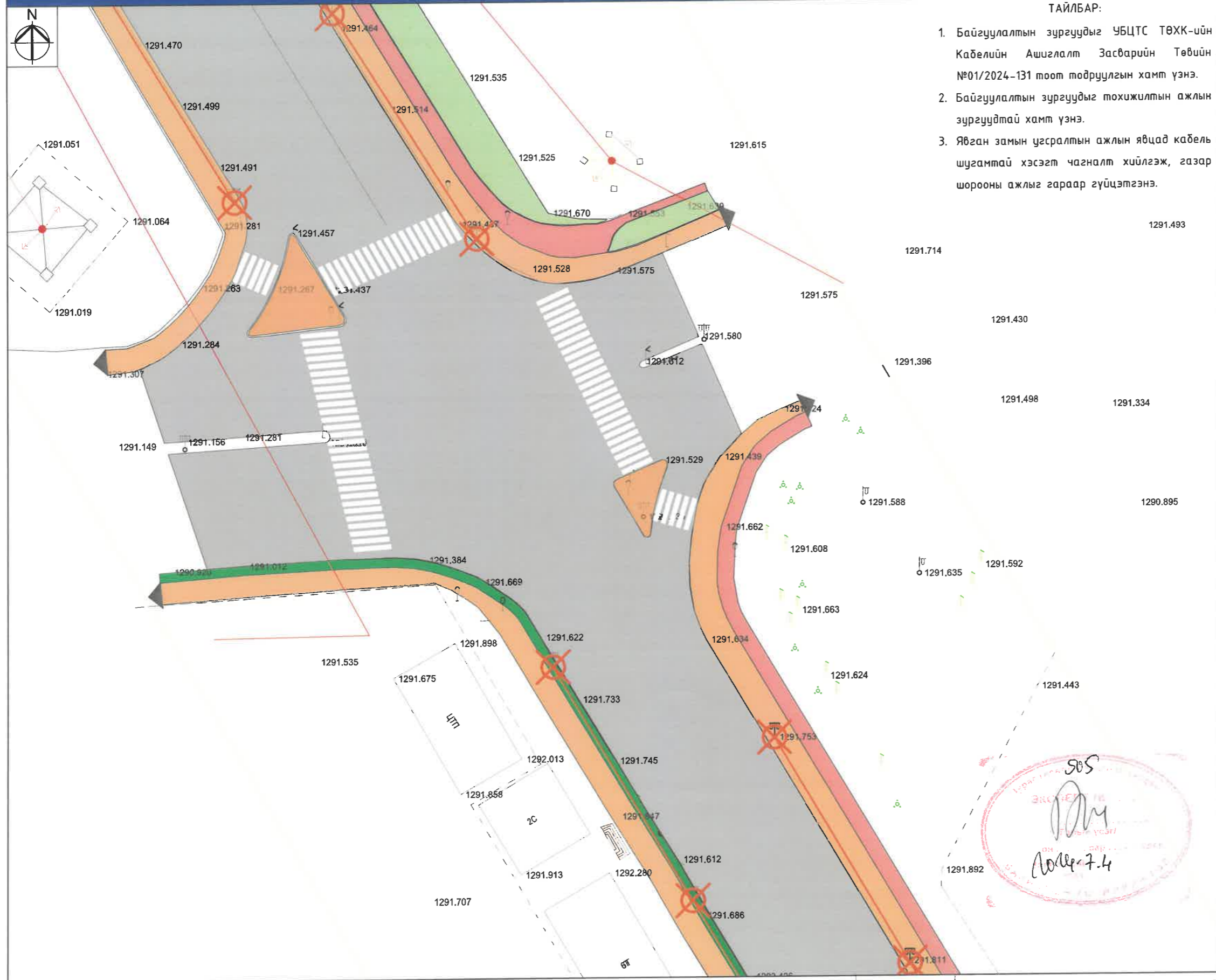


НИЙТИЙН ЭЗЭМШИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБАЙН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБАЙН ҮРД УУЛЗВАРААС МАРШАЛЫН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ

Хэлтс. дарга: Э.Уянга
Инженер: Б.Сүхбаяр
Гүйцэтгэсэн: Б.Сүхбаяр
Шалгасан: Б.Бат-Эрдэнэ

МОНГОЛ УЛС
17-3259 / АТХ9496
Баянзүрхийн
БАТ-ЭРДЭНЭ
МЭРГЭЖИЙН ИНЖЕНЕР
ТГ шифр: ХТСИ - 05/24
ТГ шифр: ...-...

ИДБ	
Масштаб: 1:500	Бүх хуудас
Үе шат: А.3	Хуудас: ГГ-21 32
2024 он	



ТАЙЛБАР:

1. Байгуулалтын зургуудыг УБЦТС ТӨХК-ийн Кабелийн Ашиглалт Засварийн Төвийн №01/2024-131 тоот тодруулгын хамт үзнэ.
2. Байгуулалтын зургуудыг тохижилтын ажлын зургуудтай хамт үзнэ.
3. Явган замын угсралтын ажлын явцад кабель шугамтай хэсэгт чагналт хийлгэж, газар шорооны ажлыг гараар гүйцэтгэнэ.

Д/д	Тодорхойлолт	Тайлбар
1	Улаанбаатар дахь олон улсын дунд сургууль	Одоо байгаа

1 - Цахилгааны кабель
2 - Кабелийн муфть
3 - Тоосго

1 - Цахилгааны кабель
2 - Кабелийн муфть

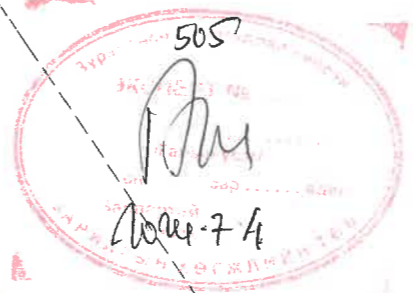
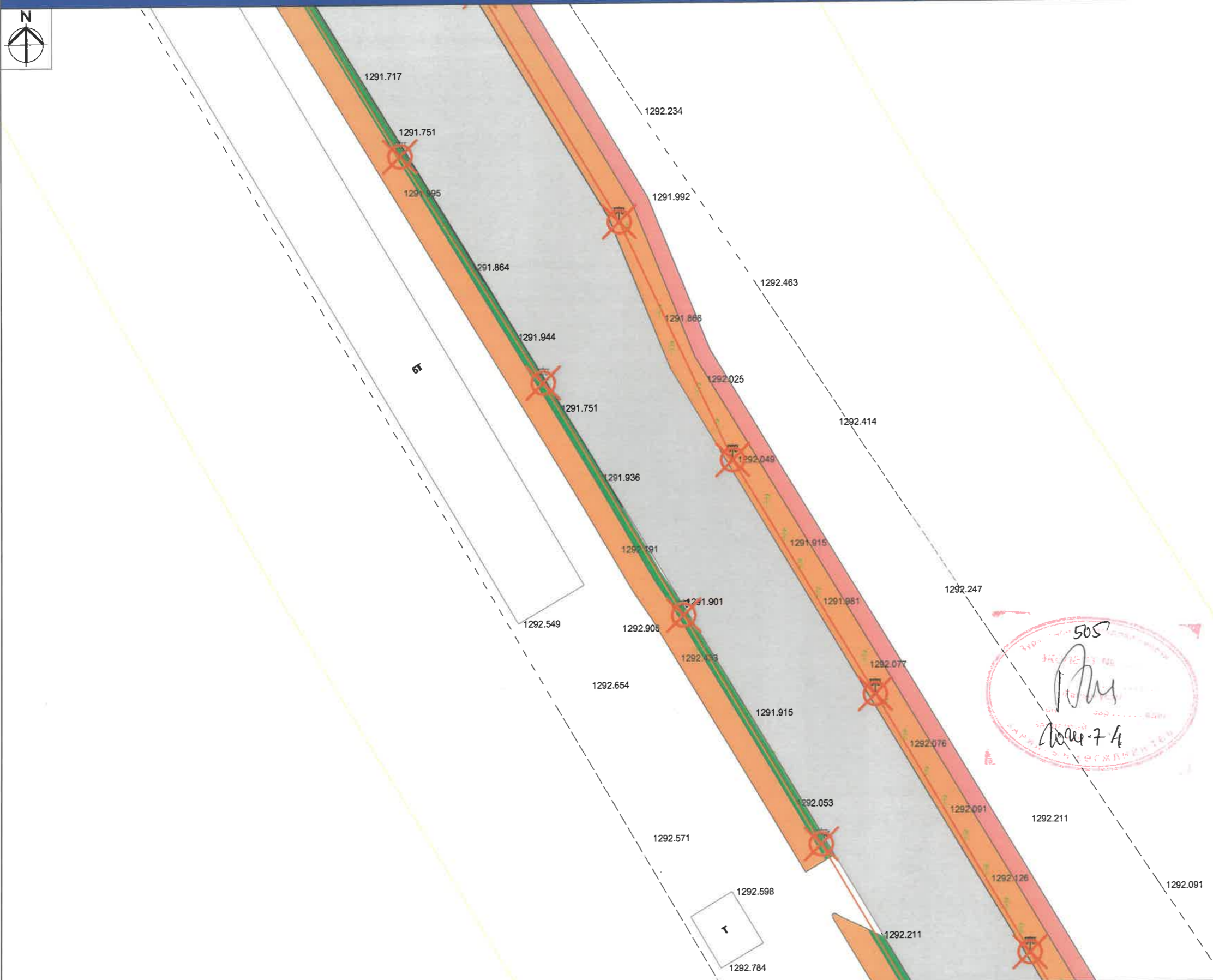


505
 [Signature]
 2024.07.14

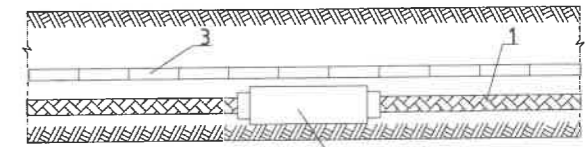
ТАНИХ ТЭМДЭГ:

	Одоо байгаа цэвэр усны шугам		Одоо байгаа дулааны шугам
	Одоо байгаа авто зам		Одоо байгаа цохир усны шугам
	Одоо байгаа дугуйн зам		Одоо байгаа гэрэлтүүлгийн шон
	Төлөвлөж буй чулуун явган зам		Одоо байгаа холбооны шугам
	Төлөвлөж буй ногоон байгууламж		Одоо байгаа 0.4 кВ-ын цахилгааны шугам
	Гэрэлтүүлгийн кабель шугам		

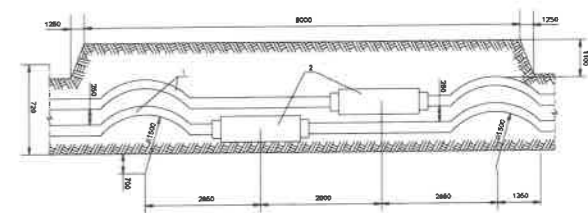
<p>Хот төлөвлөлт, судалгааны институт 3Т19-507/10</p>		<p>НИЙТИЙН ЭЗЭМШИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБAYН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБAYН УРД УУЛЗВАРААС МАРШАЛЫН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ</p> <p>Хэлтс. дарга Э.Уянга Инженер Б.Сүхбаяр Гүйцэтгэсэн Б.Сүхбаяр Шалгасан Б.Бат-Эрдэнэ</p>	<p>Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план</p> <p>ХТСИ - 05/24 шифр: ...-...</p>	<p>ИДБ</p> <p>Масштаб: 1:500</p> <p>Үе шат Хуудас Бүх хуудас А.3 ГГ-22 32</p> <p>2024 он</p>
---	--	--	--	---



- ТАЙЛБАР:
1. Байгуулалтын зургуудыг УБЦТС ТӨХК-ийн Кабелийн Ашиглалт Засварийн Төвийн №01/2024-131 тоот модруулгын хамт үзнэ.
 2. Байгуулалтын зургуудыг тохижилтын ажлын зургуудтай хамт үзнэ.
 3. Явган замын цэсралтын ажлын явцад кабель шугамтай хэсэгт чагналт хийлгэж, газар шорооны ажлыг гараар гүйцэтгэнэ.

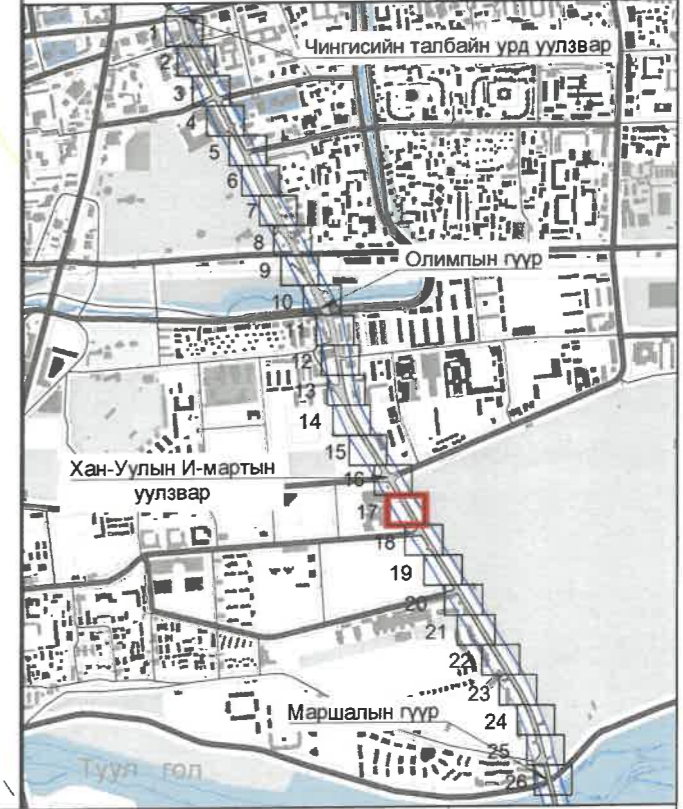


- 1 - Цахилгааны кабель
- 2 - Кабелийн муфть
- 3 - Тоосго



- 1 - Цахилгааны кабель
- 2 - Кабелийн муфть

ЕТ-ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ



ТАНИХ ТЭМДЭГ:

	Одоо байгаа авто зам		Одоо байгаа цэвэр усны шугам		Одоо байгаа дохир усны шугам		Одоо байгаа дулааны шугам		Одоо байгаа цахилгааны шугам		Одоо байгаа холбооны шугам
	Одоо байгаа дугуйн зам		Одоо байгаа гэрэлтүүлгийн шон		Одоо байгаа гэрэлтүүлгийн кабель шугам		Одоо байгаа 0.4 кВ-ын цахилгааны шугам				
	Төлөвлөж буй чулуун явган зам										
	Төлөвлөж буй ногоон байгууламж										

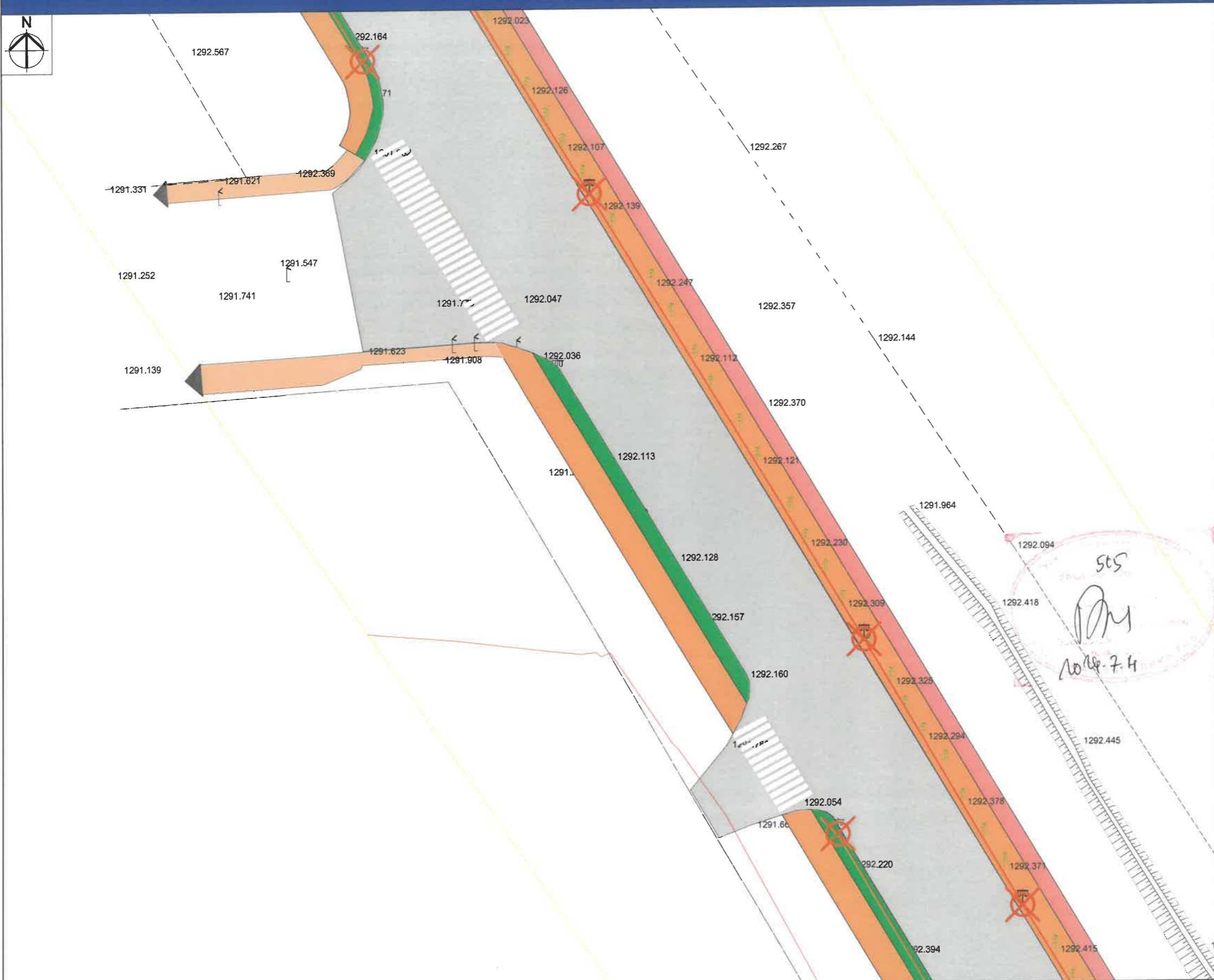


НИЙТИЙН ЭЗЭМШИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБАЙН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБАЙН УРД ЧУЛЗВАРААС МАРШАЛЫН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ

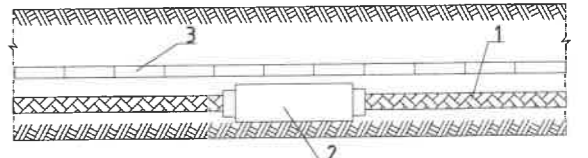
Хэлтс. дарга Э.Уянга
Инженер Б.Сүхбаяр
Гүйцэтгэсэн Б.Сүхбаяр
Шалгасан Б.Бат-Эрвэнэ

Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план
ГТ шифр: ХТСИ - 05/24
ГТ шифр: ...-

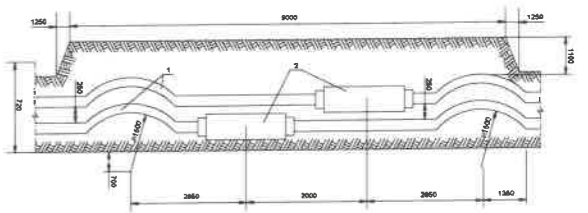
ИДБ	
Масштаб: 1:500	
Үе шат	Хуудас
А.3	ГГ-23
Бүх хуудас 32	
2024 он	



- ТАЙЛБАР:
1. Байгуулалтын зургуудыг УБЦТС ТӨХК-ийн Кабелийн Ашиглалт Засварийн Төвийн №01/2024-131 тоот модруулгын хамт үзнэ.
 2. Байгуулалтын зургуудыг тохижилтын ажлын зургуудтай хамт үзнэ.
 3. Явган замын угсралтын ажлын явцад кабель шугамтай хэсэгт чагналт хийлгэж, газар шорооны ажлыг гараар гүйцэтгэнэ.



1 - Цахилгааны кабель
2 - Кабелийн муфта
3 - Тоосго



1 - Цахилгааны кабель
2 - Кабелийн муфта

565
BM
2024.7.4

ЕТ-ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ



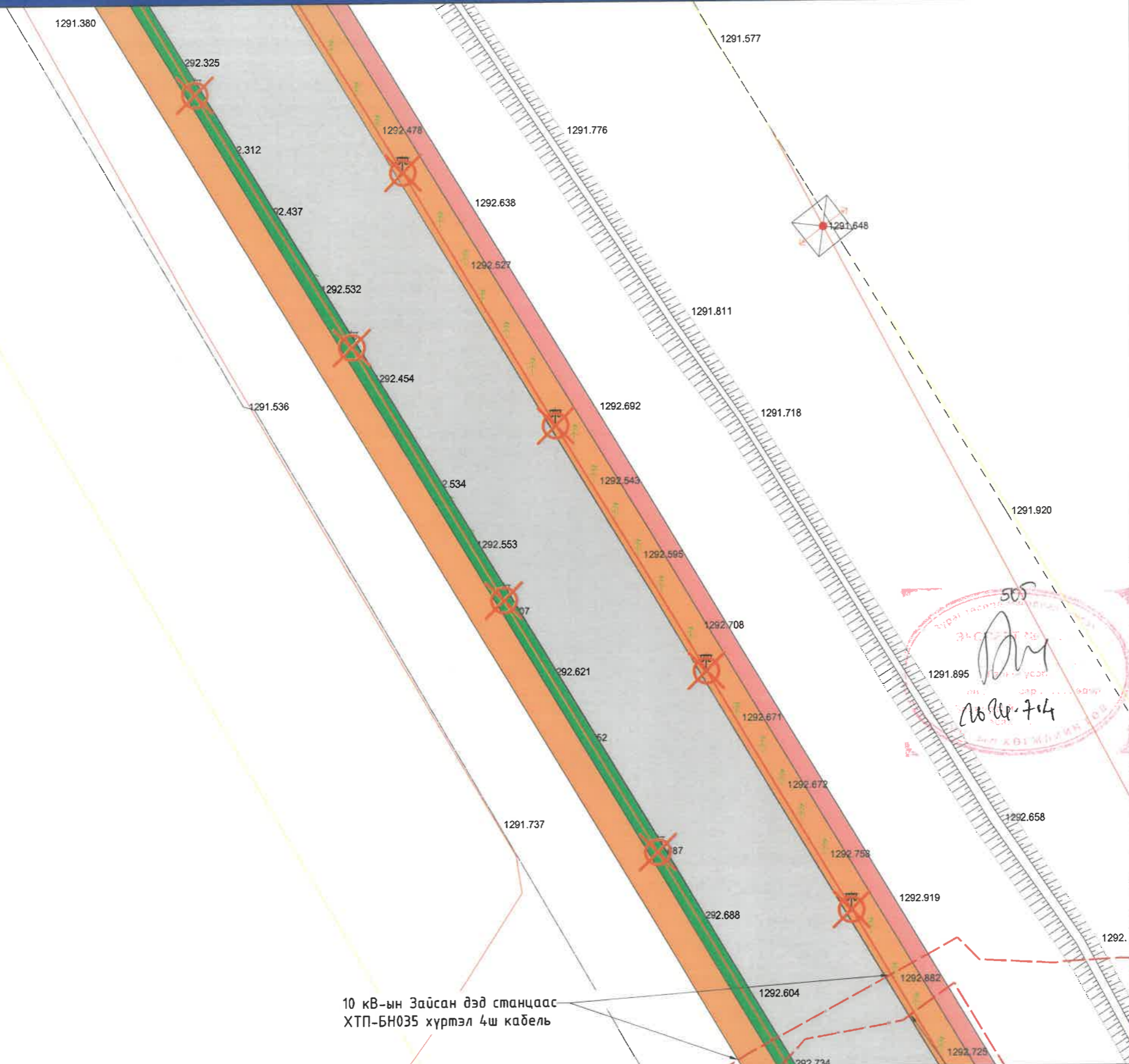
ТАНИХ ТЭМДЭГ:	
	Одоо байгаа авто зам
	Одоо байгаа дугуйн зам
	Төлөвлөж буй чулуун явган зам
	Төлөвлөж буй ногоон байгууламж
	Одоо байгаа цэвэр усны шугам
	Одоо байгаа дохир усны шугам
	Одоо байгаа гэрэлтүүлгийн шон
	Гэрэлтүүлгийн кабель шугам
	Одоо байгаа дулааны шугам
	Одоо байгаа цахилгааны шугам
	Одоо байгаа холбооны шугам
	Одоо байгаа 0.4 кВ-ын цахилгааны шугам

Хот төлөвлөлт, судалгааны институт
3Т19-507/10

НИЙТИЙН ЭЗЭМШЛИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБАЙН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБАЙН УРД ЧУЛЗВАРААС МАРШАЛЫН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ

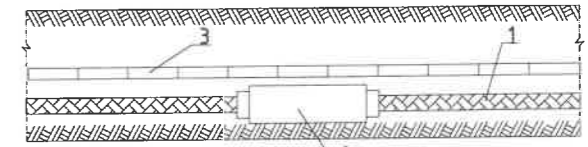
Хэлтс.дарга	Э.Уянга		Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план
Инженер	Б.Сүхбаяр		ГТ шифр: ХТСИ - 05/24
Гүйцэтгэгсэн	Б.Сүхбаяр		ГТ шифр: ...-...
Шалгасан	Б.Бат-Эрээнэ		

ИДБ	Масштаб: 1:500
Үе шат	Хуудас Бүх хуудас
А.3	ГГ-24 32
2024 он	

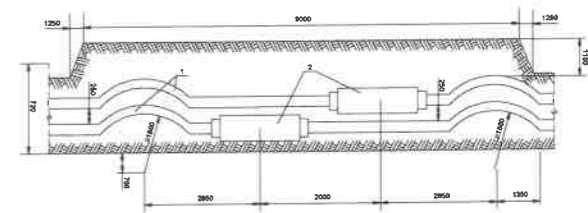


ТАЙЛБАР:

1. Байгуулалтын зургуудыг УБЦТС ТӨХК-ийн Кабелийн Ашиглалт Засварийн Төвийн №01/2024-131 тоот модруулгын хамт үзнэ.
2. Байгуулалтын зургуудыг тохижилтын ажлын зургуудтай хамт үзнэ.
3. Явган замын угсралтын ажлын явцад кабель шугамтай хэсэгт чангалт хийлгэж, газар шорооны ажлыг гараар гүйцэтгэнэ.



- 1 - Цахилгааны кабель
- 2 - Кабелийн муфть
- 3 - Тоосго



- 1 - Цахилгааны кабель
- 2 - Кабелийн муфть

ЕТ-ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ



505
 [Handwritten signature]
 [Red circular stamp]

ТАНИХ ТЭМДЭГ:			
	Одоо байгаа авто зам		Одоо байгаа цэвэр усны шугам
	Одоо байгаа дугуйн зам		Одоо байгаа дохир усны шугам
	Төлөвлөж буй чулуун явган зам		Одоо байгаа цахилгааны шугам
	Төлөвлөж буй ногоон байгууламж		Одоо байгаа гэрэлтүүлгийн шон
	Одоо байгаа дулааны шугам		Одоо байгаа холбооны шугам
	Одоо байгаа 0.4 кВ-ын цахилгааны шугам		Одоо байгаа гэрэлтүүлгийн кабель шугам

Хот төлөвлөлт, судалгааны институт
 3Т19-507/10

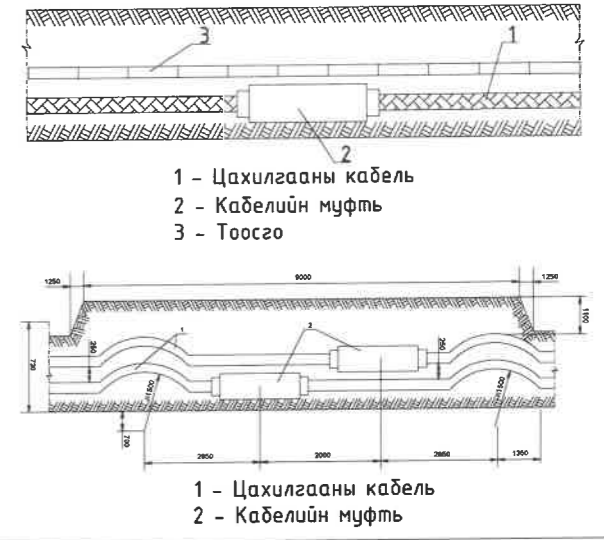
НИЙТИЙН ЭЗЭМШЛИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБАЙН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБАЙН УРД ЧҮЛЗВАРААС МАРШАЛЫН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ

Хэлтс. дарга	Э.Уянга	МОНГОЛ УЛС	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план
Инженер	Б.Сүхбаяр	7-3239 41Х9496	ХТСИ - 05/24
Гүйцэтгэсэн	Б.Сүхбаяр	Баяртай тохын БЭГ	Шифр: ХТСИ - 05/24
Шалгасан	Б.Бат-Эрдэнэ	БЭГ-ийн ИНЖЕНЕР	Шифр: ...

ИДБ	Масштаб: 1:500
	Үе шат/Хуудас
	Бүх хуудас
	А.3 ГГ-25 32
	2024 он



- ТАЙЛБАР:
1. Байгуулалтын зургуудыг УБЦТС ТӨХК-ийн Кабелийн Ашиглалт Засварийн Төвийн №01/2024-131 тоот тодруулгын хамт үзнэ.
 2. Байгуулалтын зургуудыг тохижилтын ажлын зургуудтай хамт үзнэ.
 3. Явган замын угсралтын ажлын явцад кабель шугамтай хэсэгт чагналт хийлгэж, газар шорооны ажлыг гараар гүйцэтгэнэ.



Handwritten signature and date: 2024.7.4



ТАНИХ ТЭМДЭГ:

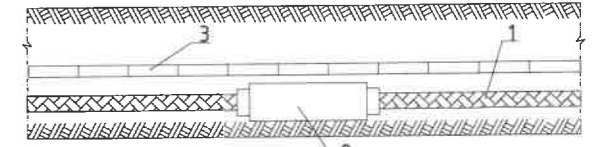
	Одоо байгаа авто зам		Одоо байгаа цэвэр усны шугам		Одоо байгаа дохир усны шугам		Одоо байгаа дулааны шугам		Одоо байгаа цахилгааны шугам		Одоо байгаа холбооны шугам
	Одоо байгаа дугуйн зам		Одоо байгаа гэрэлтүүлгийн шон		Одоо байгаа 0.4 кВ-ын цахилгааны шугам						
	Төлөвлөж буй чулуун явган зам										
	Төлөвлөж буй ногоон байгууламж										

Хот төлөвлөлт, судалгааны институт
3Т19-507/10

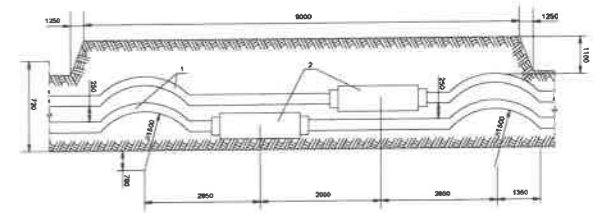
НИЙТИЙН ЭЗЭМШИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБАЙН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБАЙН УРД ЧУЛЗВАРААС МАРШАЛЫН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ		ИДБ
Хэлтс. дарга	Э.Уянга	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план
Инженер	Б.Сүхбаяр	
Гүйцэтгэсэн	Б.Сүхбаяр	ХТСИ - 05/24
Шалгасан	Б.Бат-Эрдэнэ	Т.Шифр: ...
		Масштаб: 1:500
		Үе шат/Хуудас
		А.3 ГГ-26
		Бүх хуудас 32
		2024 он



- ТАЙЛБАР:
1. Байгуулалтын зургуудыг УБЦТС ТӨХК-ийн Кабелийн Ашиглалт Засварийн Төвийн №01/2024-131 тоот тодруулгын хамт үзнэ.
 2. Байгуулалтын зургуудыг тохижилтын ажлын зургуудтай хамт үзнэ.
 3. Явган замын угсралтын ажлын явцад кабель шугамтай хэсэгт чагналт хийлгэж, газар шорооны ажлыг гараар гүйцэтгэнэ.

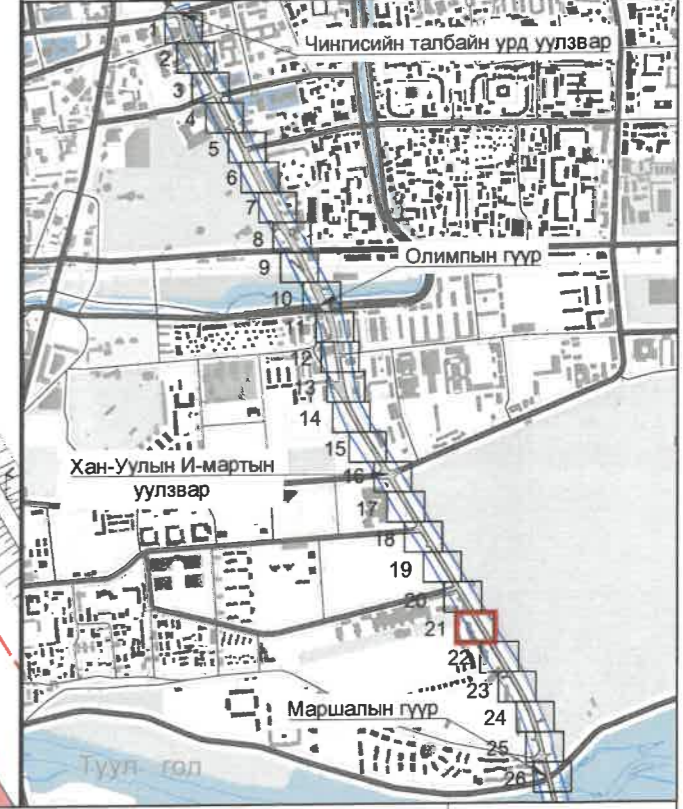


- 1 - Цахилгааны кабель
- 2 - Кабелийн муфты
- 3 - Тоосго



- 1 - Цахилгааны кабель
- 2 - Кабелийн муфты

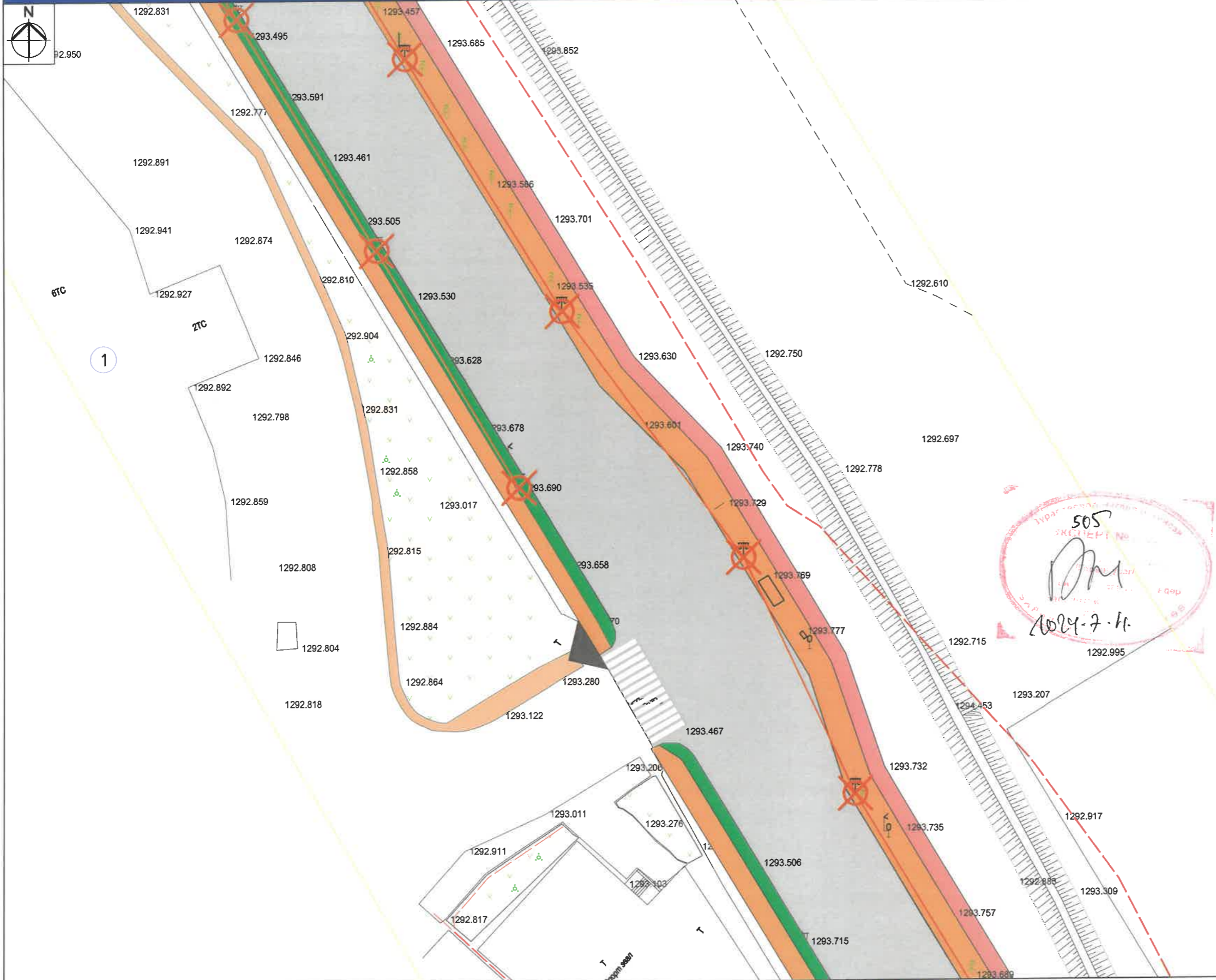
ЕТ-ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ



ТАНИХ ТЭМДЭГ:			
	Одоо байгаа авто зам		Одоо байгаа цэвэр усны шугам
	Одоо байгаа дугуйн зам		Одоо байгаа дохир усны шугам
	Төлөвлөж буй чулуун явган зам		Одоо байгаа цахилгааны шугам
	Төлөвлөж буй ногоон байгууламж		Одоо байгаа холбооны шугам
			Одоо байгаа 0.4 кВ-ын цахилгааны шугам
			Одоо байгаа дулааны шугам
			Одоо байгаа гэрэлтүүлгийн шон
			Гэрэлтүүлгийн кабель шугам

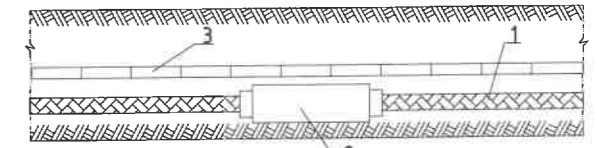


НИЙТИЙН ЭЗЭМШЛИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБАЙН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБАЙН УРД УУЛЗВАРААС МАРШАЛЫН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ		ИДБ
Хэлтс. дарга	Э.Уянга	Масштаб: 1:500
Инженер	Б.Сүхбаяр	Үе шат/Хуудас
Гүйцэтгэсэн	Б.Сүхбаяр	Бүх хуудас
Шалгасан	Б.Бат-Эрдэнэ	А.3 ГГ-27 32
		2024 он

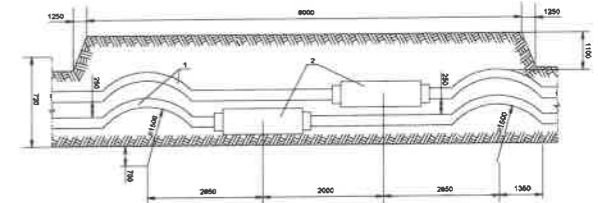


ТАЙЛАР:

- 1. Байгуулалтын зургуудыг УБЦТС ТӨХК-ийн Кабелийн Ашиглалт Засварийн Төвийн №01/2024-131 тоот тодруулгын хамт үзнэ.
- 2. Байгуулалтын зургуудыг тохижилтын ажлын зургуудтай хамт үзнэ.
- 3. Явган замын угсралтын ажлын явцад кабель шугамтай хэсэгт чагналт хийлгэж, газар шорооны ажлыг гараар гүйцэтгэнэ.

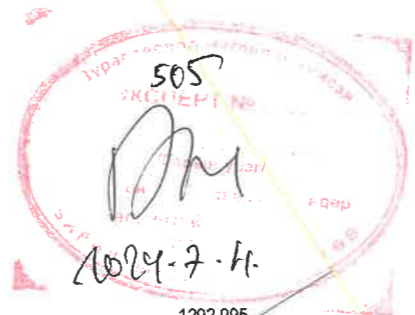
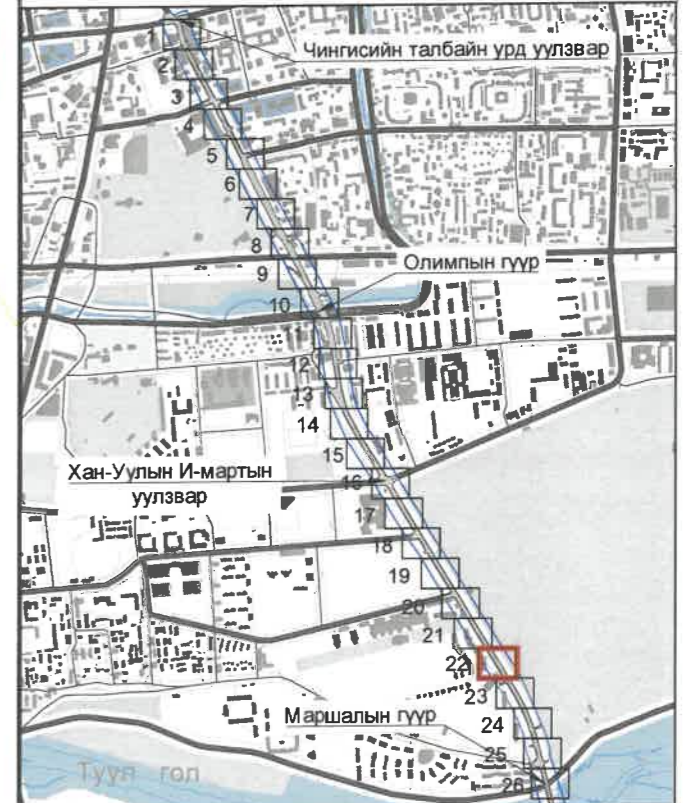


1 - Цахилгааны кабель
 2 - Кабелийн муфты
 3 - Тоосго



1 - Цахилгааны кабель
 2 - Кабелийн муфты

ЕТ-ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ



ТАНИХ ТЭМДЭГ:

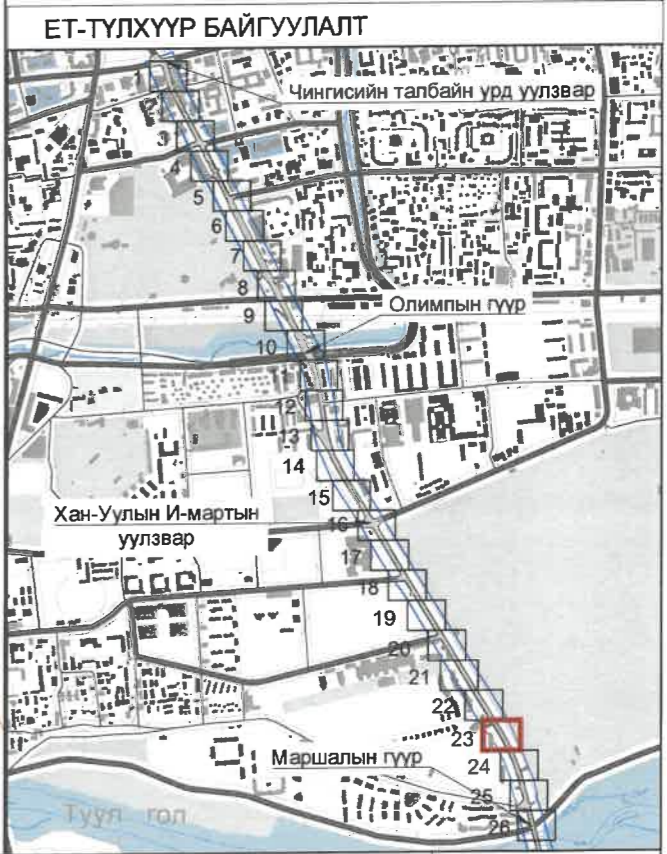
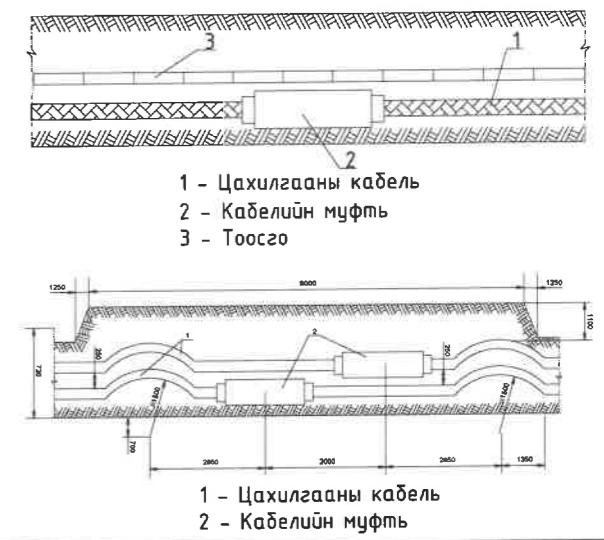
	Одоо байгаа авто зам		Одоо байгаа цэвэр усны шугам		Одоо байгаа дулааны шугам
	Одоо байгаа дугуйн зам		Одоо байгаа дохир усны шугам		Одоо байгаа цахилгааны шугам
	Төлөвлөж дүй чулуун явган зам		Одоо байгаа гэрэлтүүлгийн шон		Одоо байгаа холбооны шугам
	Төлөвлөж дүй ногоон байгууламж		Гэрэлтүүлгийн кабель шугам		Одоо байгаа 0.4 кВ-ын цахилгааны шугам



НИЙТИЙН ЭЗЭМШИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБАЙН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБАЙН УРД УУЛЗВАРААС МАРШАЛЫН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ		ИДБ
Хэлтс.дарга	Э.Уянга	Масштаб: 1:500
Инженер	Б.Сүхбаяр	Үе шам
Гүйцэтгэсэн	Б.Сүхбаяр	Хуудас
Шалгасан	Б.Бат-Эрээнэ	Бүх хуудас
	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план	А.3 ГГ-28 32
	Шифр: ХТСИ - 05/24	2024 он
	Шифр: ...-...	



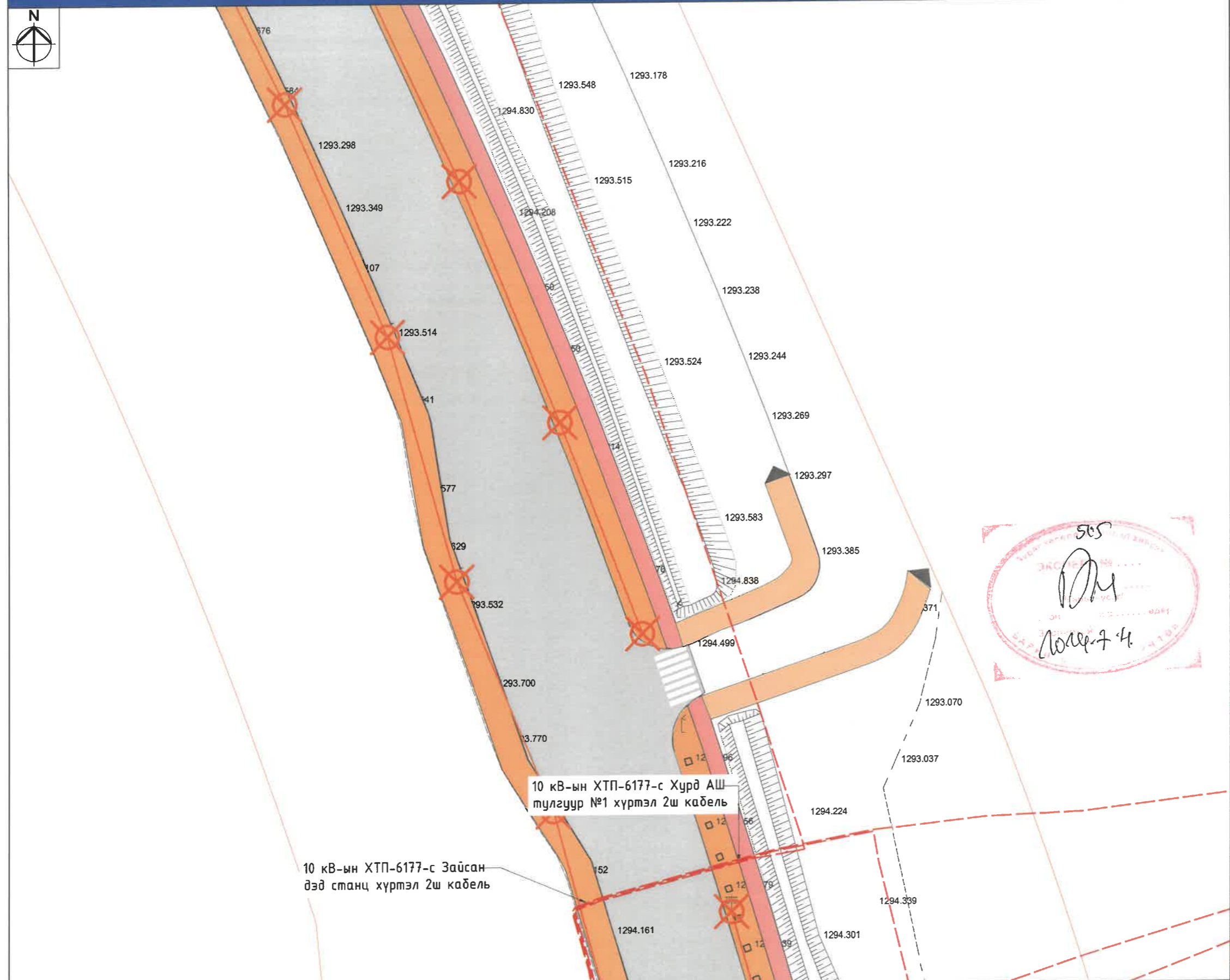
- ТАЙЛБАР:
1. Байгуулалтын зургуудыг УБЦТС ТӨХК-ийн Кабелийн Ашиглалт Засварийн Төвийн №01/2024-131 тоот тодруулгын хамт үзнэ.
 2. Байгуулалтын зургуудыг тохижилтын ажлын зургуудтай хамт үзнэ.
 3. Явган замын цусралтын ажлын явцад кабель шугамтай хэсэгт чагналт хийлгэж, газар шорооны ажлыг гараар гүйцэтгэнэ.



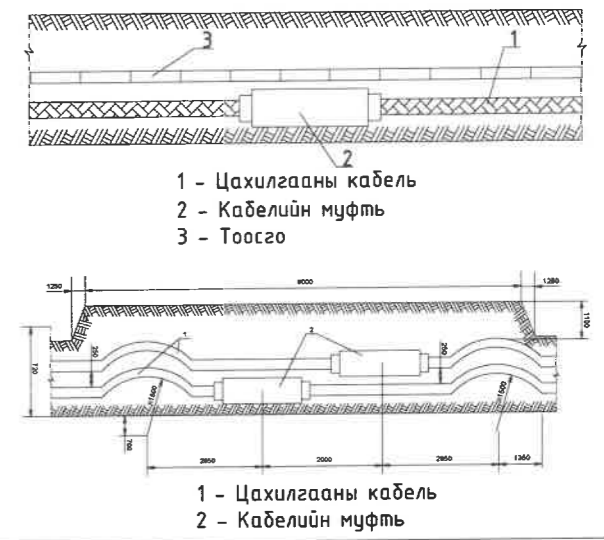
ТАНИХ ТЭМДЭГ:

	Одоо байгаа цэвэр усны шугам		Одоо байгаа дулааны шугам
	Одоо байгаа авто зам		Одоо байгаа цахилгааны шугам
	Одоо байгаа дугуйн зам		Одоо байгаа холбооны шугам
	Төлөвлөж буй чулуун явган зам		Одоо байгаа 0.4 кВ-ын цахилгааны шугам
	Төлөвлөж буй ногоон байгууламж		Гэрэлтүүлгийн кабель шугам

<p>Хот төлөвлөлт, судалгааны институт 3Т19-507/10</p>	НИЙТИЙН ЭЗЭМШИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ ТАЛБАЙН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБАЙН УРД УУЛЗВАРААС МАРШАЛЫН ГҮҮР ХҮҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ		ИДБ
	Хэлтс. дарга	Э.Уянга	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план
Инженер	Б.Сүхбаяр	ЕГ шифр: ХТСИ - 05/24	Үе шат
Гүйцэтгэсэн	Б.Сүхбаяр	ТГ шифр: ...	Хуудас
Шалгасан	Б.Бат-Эрэнэ		Бүх хуудас 32
			2024 он



- ТАЙЛБАР:
1. Байгуулалтын зургуудыг УБЦТС ТӨХК-ийн Кабелийн Ашиглалт Засварийн Төвийн №01/2024-131 тоот тодруулгын хамт үзнэ.
 2. Байгуулалтын зургуудыг тохижилтын ажлын зургуудтай хамт үзнэ.
 3. Явган замын угсралтын ажлын явцад кабель шугамтай хэсэгт чагналт хийлгэж, газар шорооны ажлыг гараар гүйцэтгэнэ.



505
[Handwritten signature]
 2024.7.4



ТАНИХ ТЭМДЭГ:

	Одоо байгаа авто зам		Одоо байгаа цэвэр усны шугам		Одоо байгаа дулааны шугам
	Одоо байгаа дугуйн зам		Одоо байгаа бохир усны шугам		Одоо байгаа цахилгааны шугам
	Төлөвлөж буй чулуун явган зам		Одоо байгаа гэрэлтүүлгийн шон		Одоо байгаа холбооны шугам
	Төлөвлөж буй ногоон байгууламж		Гэрэлтүүлгийн кабель шугам		Одоо байгаа 0.4 кВ-ын цахилгааны шугам

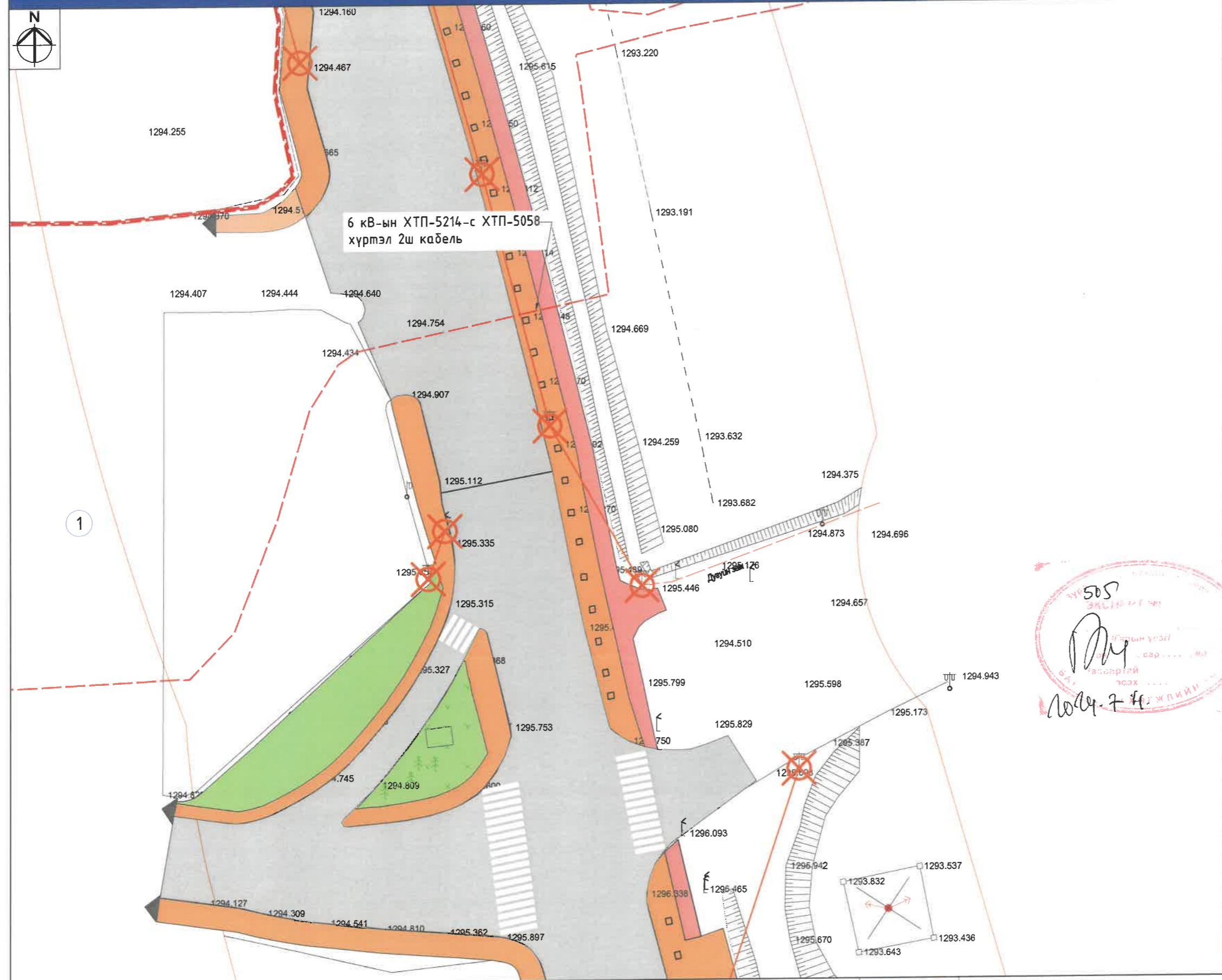
Хот төлөвлөлт,
судалгааны институт
3Т19-507/10

НИЙТИЙН ЭЗЭМШИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБАЙН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБАЙН ҮРД УУЛЗВАРААС МАРШАЛЫН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ

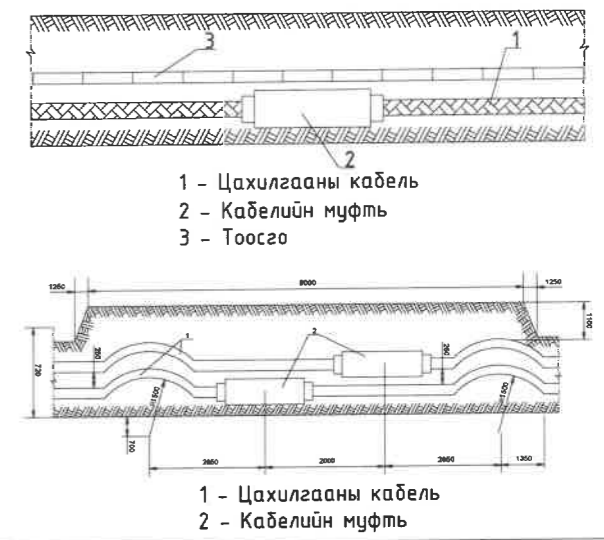
Хэлтс. дарга	Э.Уянга	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план
Инженер	Б.Сүхбаяр	Е-г шифр: ХТСИ - 05/24
Гүйцэтгэсэн	Б.Сүхбаяр	ТГ шифр: ...-...
Шалгасан	Б.Бат-Эрдэнэ	

ИДБ

Масштаб: 1:500		
Үе шам	Хуудас	Бүх хуудас
A.3	ГГ-30	32
2024 он		

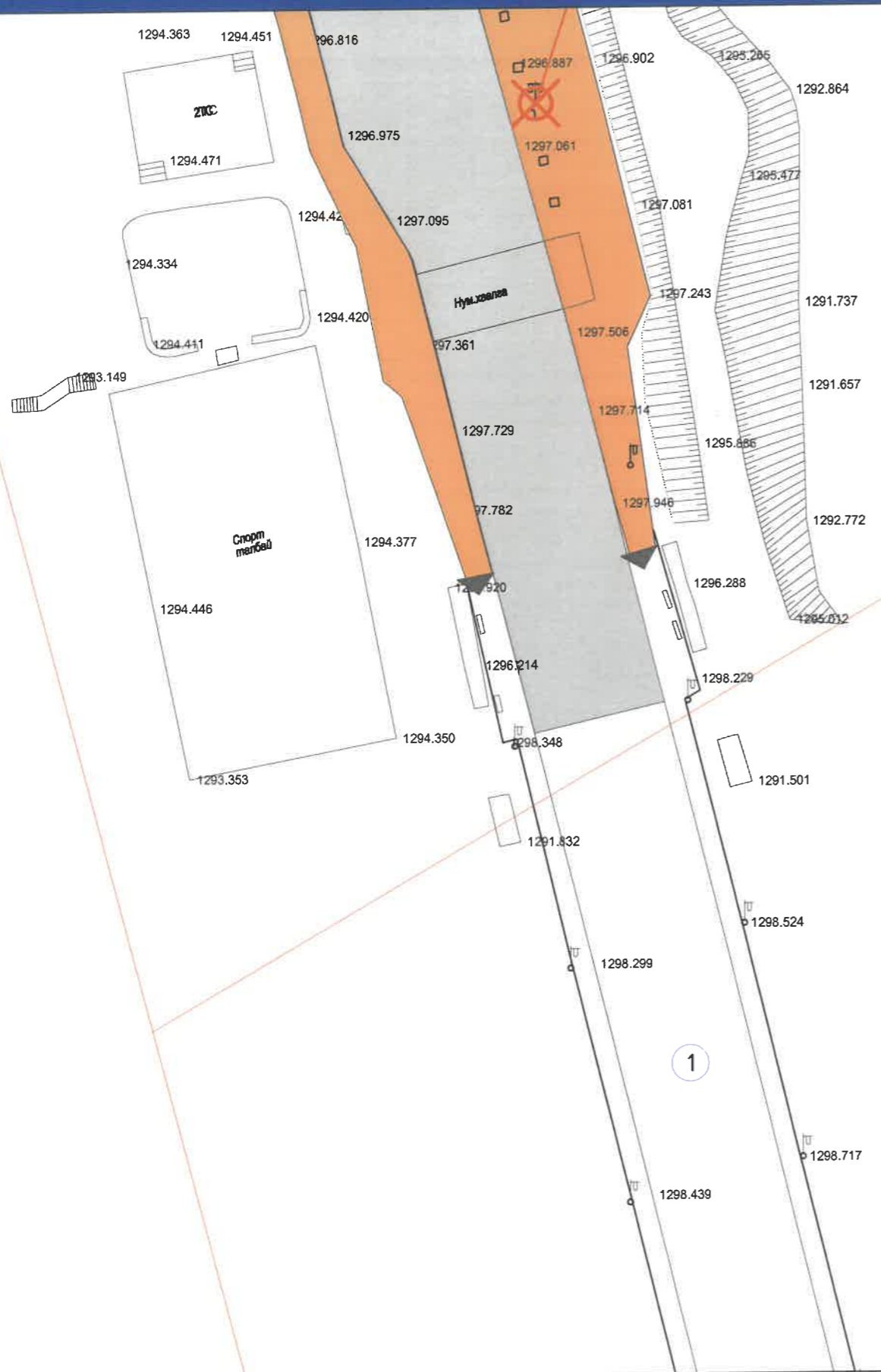


Д/д	Тодорхойлолт	Тайлбар
1	Байгуулалтын зургуудыг УБТТС ТӨХК-ийн Их Монгол Плаза Кабелийн Ашиглалт Засварийн Төвийн	<p>№01/2024-131 тоот подрүүлгын хамт үзнэ.</p> <p>2. Байгуулалтын зургуудыг тохижилтын ажлын зургуудтай хамт үзнэ.</p> <p>3. Явган замын цусралтын ажлын явцад кабель шугамтай хэсэгт чагналт хийлгэж, газар шорооны ажлыг гараар гүйцэтгэнэ.</p>



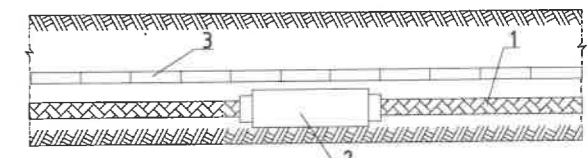
505
 2024.7.4
 [Red circular stamp]

ТАНИХ ТЭМДЭГ:		Хот төлөвлөлт, судалгааны институт		НИЙТИЙН ЭЗЭМШИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБАЙН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБАЙН ҮРД ЧҮЛЗВАРААС МАРШАЛЫН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ		ИДБ	
	Одоо байгаа авто зам		Одоо байгаа цэвэр усны шугам		Одоо байгаа дулааны шугам	Хэлтс. дарга Э.Уянга Инженер Б.Сүхбаяр Гүйцэтгэсэн Б.Сүхбаяр Шалгасан Б.Бат-Эрдэнэ	Гадна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план ХТСИ - 05/24 Г шифр: ...-
	Одоо байгаа дугуйн зам		Одоо байгаа бохир усны шугам		Одоо байгаа цахилгааны шугам		
	Төлөвлөж буй чулуун явган зам		Одоо байгаа гэрэлтүүлгийн шон		Одоо байгаа холбооны шугам		
	Төлөвлөж буй ногоон байгууламж		Гэрэлтүүлгийн кабель шугам		Одоо байгаа 0.4 кВ-ын цахилгааны шугам		

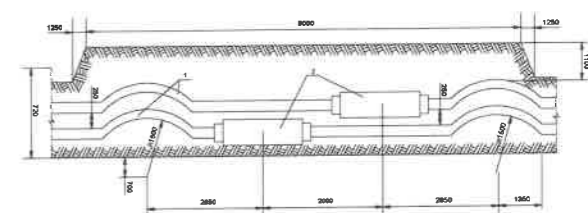


ТАЙЛАР:

1. Байгуулалтын зургуудыг УБЦТС ТӨХК-ийн Кабелийн Ашиглалт Засварийн Төвийн №01/2024-131 тоот тодруулгын хамт үзнэ.
2. Байгуулалтын зургуудыг тохижилтын ажлын зургуудтай хамт үзнэ.
3. Явган замын угсралтын ажлын явцад кабель шугамтай хэсэгт чагналт хийлгэж, газар шорооны ажлыг гараар гүйцэтгэнэ.

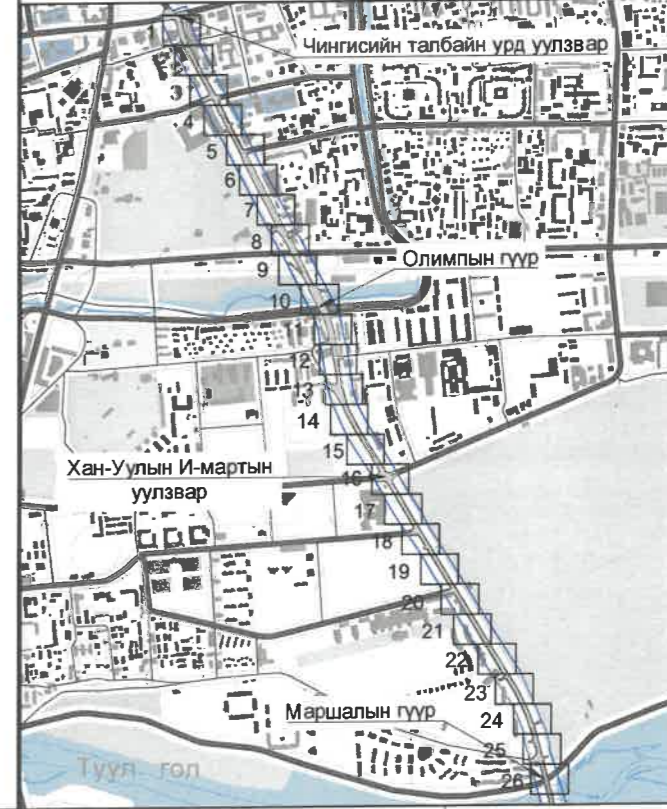


- 1 - Цахилгааны кабель
- 2 - Кабелийн муфта
- 3 - Тоосго



- 1 - Цахилгааны кабель
- 2 - Кабелийн муфта

ЕТ-ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ



ТАНИХ ТЭМДЭГ:	
	Одоо байгаа авто зам
	Одоо байгаа дугуйн зам
	Төлөвлөж дүй чулуун явган зам
	Төлөвлөж дүй ногоон байгууламж
	Одоо байгаа цэвэр усны шугам
	Одоо байгаа дохир усны шугам
	Одоо байгаа гэрэлтүүлгийн шон
	Гэрэлтүүлгийн кабель шугам
	Одоо байгаа дулааны шугам
	Одоо байгаа цахилгааны шугам
	Одоо байгаа холбооны шугам
	Одоо байгаа 0.4 кВ-ын цахилгааны шугам



Хот төлөвлөлт, судалгааны институт
3Т19-507/10

НИЙТИЙН ЭЗЭМШИЙН ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБАЙН ТОХИЖИЛТ, БАГЦ-2 ЧИНГИСИЙН ТАЛБАЙН ЧРД УУЛЗВАРААС МАРШАЛЫН ГҮҮР ХҮРТЭЛХ 4.0 КМ ЗАМ

Хэлтс. дарга Э.Уянга
Инженер Б.Сүхбаяр
Гүйцэтгэсэн Б.Сүхбаяр
Шалгасан Б.Бат-Эрээнэ

адна гэрэлтүүлгийн хэсэгчилсэн план
шифр: ХТСИ - 05/24
шифр: ...-...

ИДБ
Масштаб: 1:500
Үе шам Хуудас Бүх хуудас
А.3 ГГ-32 32
2024 он

