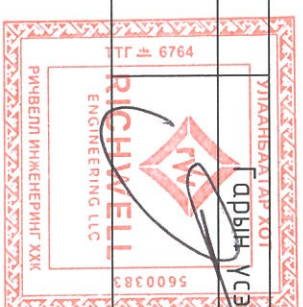


EG шифр: RWE2007-SC

УС ДУЛААН ДАМЖУУЛАХ ТӨВ-1-8-ИЙН ГАДНА ХОЛБООНЫ АЖЛЫН ЗУРАГ ТӨСӨЛ



Гүйцэтгэгч	
Албан тушаал	Нэр
"РИЧВЕЛЛ ИНЖЕНЕРИНГ" ХХК-ИЙН ЗАХИРАЛ	Д.ГАНТӨМӨР



УЛААНБААТАР ХОТ
2020 ОН

ГХД МАРКТАЙ ГАДНА ХОЛБООНЫ АЖЛЫН ЗҮРГИЙН ИЖ БҮРДЛИЙН ЖАГСААЛТ

№	Зургийн дугаар	Зургийн нэр	Масштаб
1	ГХД-1	ГХД марктай ажлын зургийн иж бүрдлийн жагсаалт, Тайлбар бичиг	
2	ГХД-2	Байршлын схем	
3	ГХД-3	Танх тэмдэглэгээ, Материалын түүвэр-1	
4	ГХД-4	Материалын түүвэр-2,3,4	
5	ГХД-5	Материалын түүвэр-5,6,7	
6	ГХД-6	Материалын түүвэр-8,9	
7	ГХД-7	Гадна холбоо дохиоллын трассын тойм	М1:7000
8	ГХД-8	УДД 1-Р Төвийн гадна холбоо дохиоллын трассын байгуулалт (РАШДАНТ ХАЙРХАН ХХК)	М1:1000
9	ГХД-9	УДД 2-Р Төвийн гадна холбоо дохиоллын трассын байгуулалт (РМВ ХХК)	М1:1000
10	ГХД-10	УДД 3-Р Төвийн гадна холбоо дохиоллын трассын байгуулалт (Зүүн ШАНД ХХК)	М1:1000
11	ГХД-11	УДД 4-Р Төвийн гадна холбоо дохиоллын трассын байгуулалт (ЭХ БҮРДЭН ХХК)	М1:1000
12	ГХД-12	УДД 5-Р Төвийн гадна холбоо дохиоллын трассын байгуулалт (Хөвших ОД ХХК)	М1:1000
13	ГХД-13	УДД 6-Р Төвийн гадна холбоо дохиоллын трассын байгуулалт (ЧАНДМАНЬ ХОНГОР ХХК)	М1:1000
14	ГХД-14	УДД 7-Р Төвийн гадна холбоо дохиоллын трассын байгуулалт (БАЯЛАГ ДУЛДАН ХХК)	М1:1000
15	ГХД-15	УДД 8-Р Төвийн гадна холбоо дохиоллын трассын байгуулалт (МАРАЛ ГҮН ХХК)	М1:1000
16	ГХД-16	Төлөвлөж буй дулааны станцын гадна холбоо дохиоллын трассын байгуулалт-1	М1:1000
17	ГХД-17	Төлөвлөж буй дулааны станцын гадна холбоо дохиоллын трассын байгуулалт-2	М1:1000
18	ГХД-18	Төлөвлөж буй дулааны станцын гадна холбоо дохиоллын трассын байгуулалт-3	М1:1000
19	ГХД-19	Төлөвлөж буй дулааны станцын гадна холбоо дохиоллын трассын байгуулалт-4	М1:1000
20	ГХД-20	Кабелийн тархалтын бүрдүүвч-1,2,3	
21	ГХД-21	Кабелийн тархалтын бүрдүүвч-4,5,6	
22	ГХД-22	Кабелийн тархалтын бүрдүүвч-7,8	
23	ГХД-23	Кабелийн тархалтын бүрдүүвч-9	
24	ГХД-24	Хүдсийн байгуулалт, сүвгэгчлэлийн хөндлөн огтлол	
25	ГХД-25	Баганаар татсан агаарын кабелийг барилгад ханаар ил оруулах	

ТАЙЛБАР БИЧИГ

1.ЗУРАГ ХИЙХ ҮНДЭСЛЭЛ

Баянхонгор аймгийн нутаг дэсгэрт баригдах Үс дулаан дамжуулах 8-н ширхэг төв болон Дулааны станцын гадна холбоо дохиоллын ажлын зургийг барилгын ерөнхий төлөвлөгөөнд болон "Мэдээлэл Холбоо Сүлжээ" ХХК-ийн 2020 оны 07 дугаар сарын 23-ны өдрийн ТН-СЭ4/2020 тоот техникийн нөхцөл болон МУ мөрдөгдөж буй дараах

- Мэдээлэл холбооны сүлжээний гадна холбооны зургийн тэмдэглэгээ MNS 4908:2017
- Холбооны кабель шугмын ажлын зураг төсөл MNS 6305:2012
- Холбооны худас сүвгэгчлэлийн байгууламжийн техникийн үзүүлэлт, суурилуулалтын шаардлага MNS 3966:2017
- Автозам, төмөр зам хөндлөн гарах болон гүүрэн байгууламжид холбооны кабель шугам суурилуулах ерөнхий шаардлага MNS 6597:2016

- Телефон сүлжээний сүвгэгчлэлд зориулсан хуванцар яндан. Техникийн ерөнхий шаардлага MNS 5017:2001

- Хот, тосгоны төлөвлөлт, барилгажилтын норм дүрэм БНБД 30-01-04 эдгээр норм да стандартуудыг баримтлан хийж гүйцэтгэв.

2.ЗУРАГТ ТУСГАСАН ҮНДСЭН ШИЙДЭЛ

2.1 Кабелийн худас сүвгэгчлэлийн төлөвлөлт

- Үс дулаан дамжуулах 8ш төвүүдийн гадна холбооог техникийн нөхцөлүүдэд өгсөний дагуу ойр цэгээс агаараар болон сүвгэгчлалээр татахад төлөвлөсөн.

2.2 Кабелийн сүлжээний төлөвлөлт

- Төлөвлөж буй барилгуудруу 10 хосын физик кабель болон 12 коорпийн шлэн кабелийг салсалан авч одоо байгаа худас сүвгэгчлэл болон агаарын баганаар шинээр төлөвлөсөн худас сүвгэгчлалээр татаж барилгад оруулан 1-р давхарт байрлах нүшэнд оруулан тэсгэлийн мөхөөрмжид холбохоор төлөвлөв.

3.ҮСРАЛТАНД МӨРДӨГДӨХ НӨХЦӨЛ ШААРДАЛГУУД

Мөн шинэ сүвгэгчлэлийг шугам сүлжээтэй давхцах үед ган хоолойд сүвлэн хамгаална. Сүвгэгчлалээр кабелийг татахдаа худас бүрт 2м нөөц орооно.

- Шинээр хийх сүвгэгчлэлийг 1-1.2 метрийн гүнд суурилуулна.
- Усралтын ажлыг холбооны техник, аюулгүй ажиллагааны дүрхийн дагуу ХХЭХорооноос ологддог тусгай зөвшөөрөлтэй байгууллага аж ахуй нэгжээр гүйцэтгүүлэх шаардлагатай.
- Усралтын газар шорооны ажлын явцад бүсэд инженерийн байгууламжийн шугам сүлжээ гэмтэхээс сэргийлж мэргэжлийн байгууллагын ИТА-нүүдийн хяналтан доор гүйцэтгэх шаардлагатай.
- Холбооны кабелийн усраллын ажлыг хийж гүйцэтгэхдээ батлагдсан стандарт, технологийн горимыг сайтар баримтлаж ажиллах шаардлагатай.



Баянхонгор аймгийн Баянхонгор суманд баригдах дулааны станц болон УДД 8ш төвийн гадна холбоо дохиоллын зураг төсөл

Тайлбар бичиг, зургийн иж бүрдлийн жагсаалт

<p>Монгол улс, УБ хот, ЦСД-8 Сүмийн мэдээ 1103 тоот</p>	Ерөнхий Инженер	<i>[Signature]</i>	Н.Мөнхчулуун	ЕГ Шифр:	Масштаб:	Огноо:
	Инженер	<i>[Signature]</i>	Б.Алтаншүрээ	РМБ2007-SC-T01	М1:	2020.10
Гүйцэтгэсэн	<i>[Signature]</i>	Т.Нармандах	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар:	Бүх хуудас:	
Шалгасан	<i>[Signature]</i>	Б.Алтаншүрээ		ГХД-1	25	


БАЙРШИЛЫН СХЕМ

БАЯНХОНГОР АЙМАГ
УДД 8-Н ТӨВИЙН БАЙРШИЛ

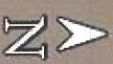


Google Earth
Цэнгэмент Хонгор ХХК

Legend

 <p>Монгол улс, УБ хөл, СЗД-8 Сүхүү мэдэр 103 тоот</p> <p>"Pucheval Engineering" LLC</p>		<p>Баянхонгор аймгийн Баянхонгор суманд баригдах дулааны станц болон УДД 8ш мөвийн гадна холбоо дохиооллын зураг төсөл</p> <p style="text-align: center;">Байршилын схем</p>		<p>Үе шат: А.3</p>	
		<p>Ерөнхий Инженер</p> <p>Инженер</p> <p>Гүйцэтгэсэн</p> <p>Шалгасан</p>	<p><i>[Signature]</i></p> <p><i>[Signature]</i></p> <p><i>[Signature]</i></p> <p><i>[Signature]</i></p>	<p>Н.Мөнхчулуун</p> <p>Б.Алтаншүрэн</p> <p>Т.Нармандах</p> <p>Б.Алтаншүрэн</p>	<p>EG Шифр:</p> <p>РМЭ2007-SC-101</p> <p>ТГ Шифр:</p>

04-07
2020.12.17
[Red circular stamp with signature]



ЗҮРГИЙН ТАНИХ ТЭМДЭГЛЭГЭЭ

МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР-1 (УДД 1-Р ТӨВ)

Тэмдэглэгээ	Нэр
Шүүгээний дугаар	Шүүгээний багтамж
ССС6813	Шүүгээний багтамж
2000	Одоо байгаа европ стандартын хуваарилах шүүгээ
✉	Одоо байгаабырлгын гадна байрлах орос хуваарилах шүүгээ
195.2(2+0)	судагчлалын урт гол судагчлалын нийт яндангийн тоо салбар судагчлалын нийт яндангийн тоо
195.2(2+0)	Одоо байгаа холбооны судагчлал
195.2(Δ)	Шинээр мөвлөж буй холбооны судагчлал
100/0.5/195.0/99/JF 01-100(D)	Кабелийн хосын тоо шүргэж хийгдсэн урт / м / Кабелийн марк / JF-тосон кабель PE-ТПП буюу полиэтилен кабель LS-тугалаан кабель DF-шилэн кабель / гэх мэт
100/0.5/195.0/99/JF 01-100(D)	Кабелийн байрлал /W-ханаар D-судагчлалаар В-гаараар А-агаараар/ гэх мэт
100/0.5/195.0/99/JF 01-100(D)	Шинээр мөвлөж буй холбооны кабель
P-01	Кабелийн залгаа / P- гол кабель Кабелийн дугаар S- салбар кабель / дугаар
Щх-2	Одоо байгаа хурдагт хийгдэх кабелийн залгаа
Щх-2	Одоо байгаа холбооны хурдаг
Щх-2	Төлвөж байгаа холбооны багана
Щх-2	Төлвөж байгаа холбооны хурдаг

№	Нэр	Маяг	Хэмжих нэгж	Тоо	Тайлбар
КАБЕЛЬ					
1	Фузик кабель	ТПП 10x2x0.4 мм	М	210	Эгс дамжуулагчтай полиэтилен бүрхүүлтэй тосон шахалтай, судагчлалын кабель
2	Шилэн кабель	12 коорийн	М	260	
3	Кабелийн залгаа /мүфт/		Ш	1	24коорийн шилэн кабелийн
4	Хуваарилах ёлок	10x2	Ш	1	
5	Кабелийн ёурк		Ш	8	
6	Шилэн кабелийн төгсгөлийн мөхөөрөж	FDF-12C	Ш	1	
7	Дохио хувиргагч	МС	Ш	1	
СҮВАГЧЛАЛД					
1	Судагчлалын яндан	PVC 110x99x5,0мм	М	163	
2	Анхаруулгын тугээ		М	94	
3	Холбооны хурдаг	ТБҮХ-1	Ш	1	
4	Холбооны хурдагийн таг	таацын таг	Ш	1	
5	Элс		М ³	15	
6	Газар шорооны ажил		М ³	38	
7					



Баянхонгор аймгийн Баянхонгор суманд баруудах дулааны станц болон УДД 8ш мөвийн гадна холбоо бохиоллын зураг төсөл

Таних тэмдэглэгээ, Материалын түүвэр-1

Ерөнхий Инженер	<i>[Signature]</i>	Н.Мөнхчулуун	EG Шифр:	РМЕ2007-SC-T01	Масштаб:	М1:	Огноо:	2020.10
Инженер	<i>[Signature]</i>	Б.Алтаншүра	Гүйцэтгэсэн	<i>[Signature]</i>	Т.Нармандах	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар:	Бүх хурдас:
Шалгасан	<i>[Signature]</i>	Б.Алтаншүра	Шалгасан	<i>[Signature]</i>	Б.Алтаншүра	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар:	Бүх хурдас:
							ГХД-3	25

Монгол улс, УБ хот, СБД-8, Сүлжүүр 103 тоот

"Ручедел Инженеринг" ХХК

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР-2 (УДД 2-Р ТӨВ)

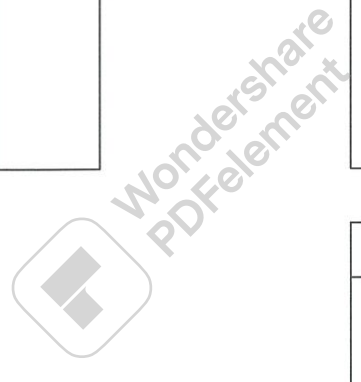
№	Нэр	Маяг	Хэмжих нэгж	Тоо	Тайлбар
КАБЕЛЬ					
1	Фузик кабель	ТПП 10х2х0.4мм	М	250	Эгс дамжуулагчтай полиэтилен бүрхүүлтэй тосон шахалтай, агаарын тросстой кабель
2		12 кооруйн	М	750	агаарын тросстой шилэн кабель
3	Кабелийн залгаа /мүфт/		Ш	1	24кооруйн шилэн кабелийн
4	Худварлах блок	DP-10 (10х2)	Ш	1	
5	Кабелийн бүрк		Ш	8	
6	Шилэн кабелийн төгсгөлийн мөхөөрөмж	FDF-12C	Ш	1	
7	Дохио худиргагч	МС	Ш	1	
СҮВАГЧЛАЛД					
1	Бетонон шон	УКШ 9.27.15 /9000х270х150мм/	Ш	4	MNS 4232:2011 стандарт хангасан
2	Хүзүүвч төмөр		Ш	1	Модон баганд тросс бэхлэх монолол
3	Кабелийн зогсуур	h=1.5м	Ш	1	Т хэлбэртэй төмөр зогсуур
4	Багананы бетонон шугуур		Ш	3	

МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР-4 (УДД 4-Р ТӨВ)

№	Нэр	Маяг	Хэмжих нэгж	Тоо	Тайлбар
КАБЕЛЬ					
1	Фузик кабель	ТПП 10х2х0.4мм	М	200	Эгс дамжуулагчтай полиэтилен бүрхүүлтэй тосон шахалтай, агаарын тросстой кабель
2		12 кооруйн	М	200	агаарын тросстой шилэн кабель
3	Кабелийн залгаа /мүфт/		Ш	1	24кооруйн шилэн кабелийн
4	Худварлах блок	DP-10 (10х2)	Ш	1	
5	Кабелийн бүрк		Ш	8	
6	Шилэн кабелийн төгсгөлийн мөхөөрөмж	FDF-12C	Ш	1	
7	Дохио худиргагч	МС	Ш	1	
СҮВАГЧЛАЛД					
1	Бетонон шон	УКШ 9.27.15 /9000х270х150мм/	Ш	4	MNS 4232:2011 стандарт хангасан
2	Хүзүүвч төмөр		Ш	1	Модон баганд тросс бэхлэх монолол
3	Кабелийн зогсуур	h=1.5м	Ш	2	Т хэлбэртэй төмөр зогсуур
4	Багананы бетонон шугуур		Ш	2	

МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР-3 (УДД 3-Р ТӨВ)

№	Нэр	Маяг	Хэмжих нэгж	Тоо	Тайлбар
КАБЕЛЬ					
1	Фузик кабель	ТПП 10х2х0.4мм	М	750	Эгс дамжуулагчтай полиэтилен бүрхүүлтэй тосон шахалтай, агаарын тросстой кабель
2		12 кооруйн	М	500	агаарын тросстой шилэн кабель
3	Кабелийн залгаа /мүфт/		Ш	1	24кооруйн шилэн кабелийн
4	Худварлах блок	DP-10 (10х2)	Ш	1	
5	Кабелийн бүрк		Ш	8	
6	Шилэн кабелийн төгсгөлийн мөхөөрөмж	FDF-12C	Ш	1	
7	Дохио худиргагч	МС	Ш	1	
СҮВАГЧЛАЛД					
1	Бетонон шон	УКШ 9.27.15 /9000х270х150мм/	Ш	7	MNS 4232:2011 стандарт хангасан
2	Хүзүүвч төмөр		Ш	1	Модон баганд тросс бэхлэх монолол
3	Кабелийн зогсуур	h=1.5м	Ш	3	Т хэлбэртэй төмөр зогсуур
4	Багананы бетонон шугуур		Ш	2	



Баянхонгор аймгийн Баянхонгор суманд баригдах дулааны станц болон УДД 8ш мөвийн гадна холбоо бохиоллын зураг төсөл

Материалын түүвэр-2,3,4

Ерөнхий Инженер	<i>[Signature]</i>	Н.Мөнхчулуун	ЕГ Шифр:	Масштаб:	Огноо:
Инженер	<i>[Signature]</i>	Б.Алтаншүрэн	РВЕ2007-SC-T01	М1:	2020.10
Гүйцэтгэсэн	<i>[Signature]</i>	Т.Нармандах	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар:	Бүх хурдас:
Шалгасан	<i>[Signature]</i>	Б.Алтаншүрэн		ГХД-4	25



Монгол улс, УБ хол, СБД-8, Сүмү модур 103 тоот "Гучиал Инженеринг" ХХК

МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР-5 (УДД 5-Р ТӨВ)

№	Нэр	Маяг	Хэмжих нэгж	Тоо	Тайлбар
КАБЕЛЬ					
1	Физик кабель	ТПП 10х2х0.4мм	М	50	Эгс дамжуулагчтай полимерэн дүрхүүлтэй тосон шахалтай, агаарын тросстой кабель
2		12 коорийн	М	350	агаарын тросстой шилэн кабель
3	Кабелийн залгаа /мүфт/		Ш	1	24коорийн шилэн кабелийн
4	Худварлах блок	DP-10 (10х2)	Ш	1	
5	Кабелийн бүрк		Ш	8	
6	Шилэн кабелийн тэсгэвлийн төхөөрөмж	FDF-12C	Ш	1	
7	Дохио худиргагч	МС	Ш	1	
СҮВАГЧЛАЛД					
1	Бетонон шон	УКШ 9.27.15 /9000х270х150мм/	Ш	7	MNS 4232:2011 стандарт хангасан
2	Хүзүүвч төмөр		Ш	1	Модон баганд тросс бэхлэх монолол
3	Кабелийн зогсуур	h=1.5м	Ш	2	Т хэлбэртэй төмөр зогсуур
4	Баганын бетонон шилгүүр		Ш	1	

МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР-7 (УДД 7-Р ТӨВ)

№	Нэр	Маяг	Хэмжих нэгж	Тоо	Тайлбар
КАБЕЛЬ					
1	Физик кабель	ТПП 10х2х0.4мм	М	100	Эгс дамжуулагчтай полимерэн дүрхүүлтэй тосон шахалтай, агаарын тросстой кабель
2		12 коорийн	М	100	агаарын тросстой шилэн кабель
3	Кабелийн залгаа /мүфт/		Ш	1	24коорийн шилэн кабелийн
4	Худварлах блок	DP-10 (10х2)	Ш	1	
5	Кабелийн бүрк		Ш	2	
6	Шилэн кабелийн тэсгэвлийн төхөөрөмж	FDF-12C	Ш	1	
7	Дохио худиргагч	МС	Ш	1	
СҮВАГЧЛАЛД					
1	Бетонон шон	УКШ 9.27.15 /9000х270х150мм/	Ш		MNS 4232:2011 стандарт хангасан
2	Хүзүүвч төмөр		Ш		Модон баганд тросс бэхлэх монолол
3	Кабелийн зогсуур	h=1.5м	Ш	2	Т хэлбэртэй төмөр зогсуур
4	Баганын бетонон шилгүүр		Ш		

МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР-6 (УДД 6-Р ТӨВ)

№	Нэр	Маяг	Хэмжих нэгж	Тоо	Тайлбар
КАБЕЛЬ					
1	Физик кабель	ТПП 10х2х0.4мм	М	450	Эгс дамжуулагчтай полимерэн дүрхүүлтэй тосон шахалтай, агаарын тросстой кабель
2		12 коорийн	М	150	агаарын тросстой шилэн кабель
3	Кабелийн залгаа /мүфт/		Ш	1	24коорийн шилэн кабелийн
4	Худварлах блок	DP-10 (10х2)	Ш	1	
5	Кабелийн бүрк		Ш	8	
6	Шилэн кабелийн тэсгэвлийн төхөөрөмж	FDF-12C	Ш	1	
7	Дохио худиргагч	МС	Ш	1	
СҮВАГЧЛАЛД					
1	Бетонон шон	УКШ 9.27.15 /9000х270х150мм/	Ш	1	MNS 4232:2011 стандарт хангасан
2	Хүзүүвч төмөр		Ш	1	Модон баганд тросс бэхлэх монолол
3	Кабелийн зогсуур	h=1.5м	Ш	3	Т хэлбэртэй төмөр зогсуур
4	Баганын бетонон шилгүүр		Ш	1	



Баянхонгор аймгийн Баянхонгор суманд барихдаг дулааны станц болон УДД 8ш мөвийн гадна холбоо дохиолилын зураг төсөл

Материалын түүвэр -5,6,7

Ерөнхий Инженер	<i>[Signature]</i>	Н.Мөнхчулуун	ЕГ Шифр:	Масштаб:	Огноо:
Инженер	<i>[Signature]</i>	Б.Алтаншүрээ	RWE2007-SC-T01	M1:	2020.10
Гүйцэтгэсэн	<i>[Signature]</i>	Т.Нармандах	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар:	Бүх хурдас:
Шалгасан	<i>[Signature]</i>	Б.Алтаншүрээ		ГХД-5	25

Монгол улс, УБ хол, СБД-8, Сүмү мэдүр 103 мөсөл
"Гучивал Инженеринг" ХХК

МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР-8 (УДД 8-Р ТӨВ)

№	Нэр	Маяг	Хэмжих нэгж	Тоо	Тайлбар
КАБЕЛЬ					
1	Физик кабель	ТПП 10х2х0.4мм	М	500	Эгс дамжчугагчтай полимерэн дүрхүүлтэй мөсөн шахалтай, агаарын тросстой кабель
2		12 коорийн	М	250	агаарын тросстой шилэн кабель
3	Кабелийн залгаа /мүфт/		Ш	1	24коорийн шилэн кабелийн
4	Хуварилах ёлок	DP-10 (10х2)	Ш	1	
5	Кабелийн дүрк		Ш	16	
6	Шилэн кабелийн төгсгөлийн мөхөөрөмж	FDF-12C	Ш	1	
7	Дохио хувирагч	МС	Ш	1	
СУВАГЧЛАЛД					
1	Бетонон шон	УКШ 9.2.7.15 /9000х270х150мм/	Ш	8	MNS 4.232.2011 стандарт хангасан
2	Хүзүүвч төмөр		Ш	1	Модон багандой тросс эхлэх монолол
3	Кабелийн зогсуур	h=1.5м	Ш	4	Т хэлбэртэй төмөр зогсуур
4	Багандань бетонон тугиуур		Ш	4	


МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР-9 (ДУЛАНЫ СТАНЦ)

№	Нэр	Маяг	Хэмжих нэгж	Тоо	Тайлбар
КАБЕЛЬ					
1	Физик кабель	ТПП 10х2х0.4мм	М	1400	Эгс дамжчугагчтай полимерэн дүрхүүлтэй мөсөн шахалтай, агаарын тросстой кабель
2		12 коорийн	М	250	агаарын тросстой шилэн кабель
3	Кабелийн залгаа /мүфт/		Ш	1	24коорийн шилэн кабелийн
4	Хуварилах ёлок	DP-10 (10х2)	Ш	1	
5	Кабелийн дүрк		Ш	30	
6	Шилэн кабелийн төгсгөлийн мөхөөрөмж	FDF-12C	Ш	1	
7	Дохио хувирагч	МС	Ш	1	
СУВАГЧЛАЛД					
1	Судагчлалын яндан	PVC 110х99х5.0мм	М	310	
2	Анхааруулгын тугуз		М	170	
3	Холбооны хурдаг	ТБУХ-1	Ш	2	
4	Холбооны хурдагийн таг	таацын таг	Ш	2	
5	Элс		М ³	28	
6	Газар шорооны ажил		М ³	68	



Баянхонгор аймгийн Баянхонгор суманд баригдах дулааны станц болон УДД 8ш мөвийн гадна холбоо бохиоллын зураг төсөл

Материалын түүвэр-8,9

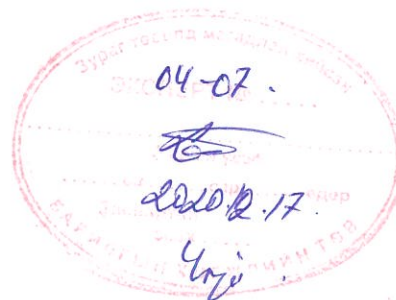
 <p>Монгол улс, УБ хот, ЦСД-8, Сүхрү тугуур 103 тоот</p>	Ерөнхий инженер	<i>[Signature]</i>	Н.Мөнхчулуун	ЕГ Шифр:	Масштаб:	Огноо:
	Инженер	<i>[Signature]</i>	Б.Алтаншүрэн	РВЕ2007-SC-T01	М1:1000	2020-10
Гүйцэтгэгсэн	<i>[Signature]</i>	Т.Нармандах	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар:	Бүх хурдас:	
Шалгасан	<i>[Signature]</i>	Б.Алтаншүрэн		ГХД-6	25	



ГАДНА ХОЛБОО ДОХИОЛЛЫН ТРАССЫН ТОЙМ М1:7000

"МХС" ТӨК-ийн Баянхонгор аймгийн газрын дарга
Б.Баярсайхан /Б.Баярсайхан/

"МХС" ТӨК-ийн Баянхонгор аймгийн газрын ерөнхий инженер
Ц.Одонтуяа /Ц.Одонтуяа/



ТАНИХ ТЭМДЭГЛЭГЭЭ

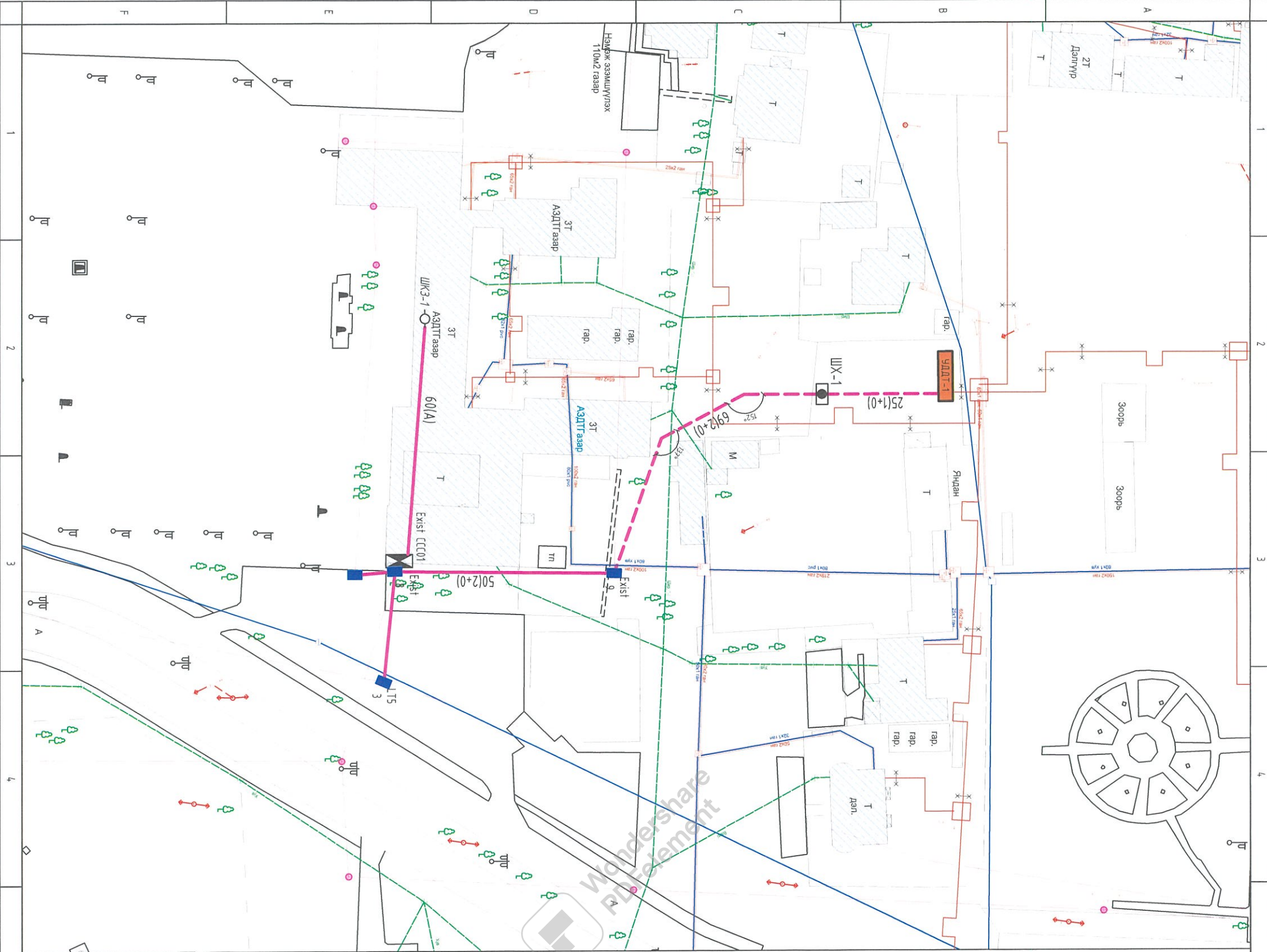
- | | | | | | |
|--|--|--|--------------------------|--|------------------|
| | ОДОО БАЙГАА ЗАМ | | ХАШАА БАЙШИН | | БОХИРЫН ШУГАМ |
| | ТӨЛӨВЛӨЖ БҮЙ АВТО ЗАМ | | ДУЛААНЫ ШУГАМ | | ЦАХИЛГААНЫ ШУГАМ |
| | ТӨЛӨВЛӨЖ БҮЙ ЯВГАН ЗАМ | | ХОЛБООНЫ ХУДАГ СҮВАГЧЛАЛ | | ЦЭВЭР УСНЫ ШУГАМ |
| | БАРИЛГА БАЙШИН | | ХОЛБООНЫ АГААРЫН БАГАНА | | ГЭРЛИЙН ШОН |
| | ТӨЛӨВЛӨЖ БҮЙ ХОЛБООНЫ СҮВАЧЛАЛ | | | | |
| | ШИНЭЭР ТӨЛӨВЛӨЖ БҮЙ ХОЛБООНЫ ХУДАГ, ДУГААР | | | | |
| | ОДОО БАЙГАА ХОЛБООНЫ ХУДАГ ДУГААР | | | | |
| | ОДОО БАЙГАА ХОЛБООНЫ СҮВАГЧЛАЛ | | | | |



Монгол улс, ᠘6 хот, СБД-8,
 Сүтш тавуур 1103 тоот
 "Ричвелл Инженеринг" ХХК

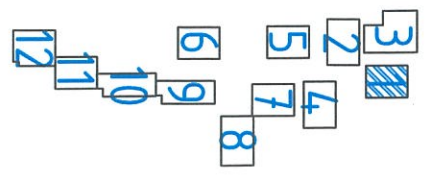
Баянхонгор аймгийн Баянхонгор суманд баригдах дулааны станц болон УДД 8ш төвийн гадна холбоо дохиоллын зураг төсөл

Гадна холбоо дохиоллын трассын тойм				Үе шат: А.3	
Ерөнхий Инженер	<i>Ц.Одонтуяа</i>	Н.Мөнхчулуун	ЕГ Шифр:	Масштаб:	Огноо:
Инженер	<i>Б.Алтантуяа</i>	Б.Алтантуяа	RWE2007-SC-T01	M1:7000	2020.10
Гүйцэтгэсэн	<i>Т.Нармандах</i>	Т.Нармандах	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар:	Бүх хуудас:
Шалгасан	<i>Б.Алтантуяа</i>	Б.Алтантуяа			



- ТАНИХ ТЭМДЭГ**
- Овоо буйгаа дохир усны шугам ба худдаг
 - Овоо буйгаа дулааны шугам ба худдаг /цэвэр усны шугамын хэлт/
 - Овоо буйгаа цэвэр усны худдаг ба худдаг
 - Овоо буйгаа цахилгааны шугам
 - Овоо буйгаа холбооны шугам
 - Овоо буйгаа холбооны шугам
 - Төлбөлж буйгаа холбооны шугам

ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ



Баянхонгор аймгийн Баянхонгор суманд баригдах дулааны станц болон УДД 8ш төвийн гадна холбоо дохиоллын трассын байгуулалт (РАШАНТ ХАЙРХАН ХХК)

Монгол улс, Ув хөл, СБД-8,
Сүхүүр талбай 103 мөөм

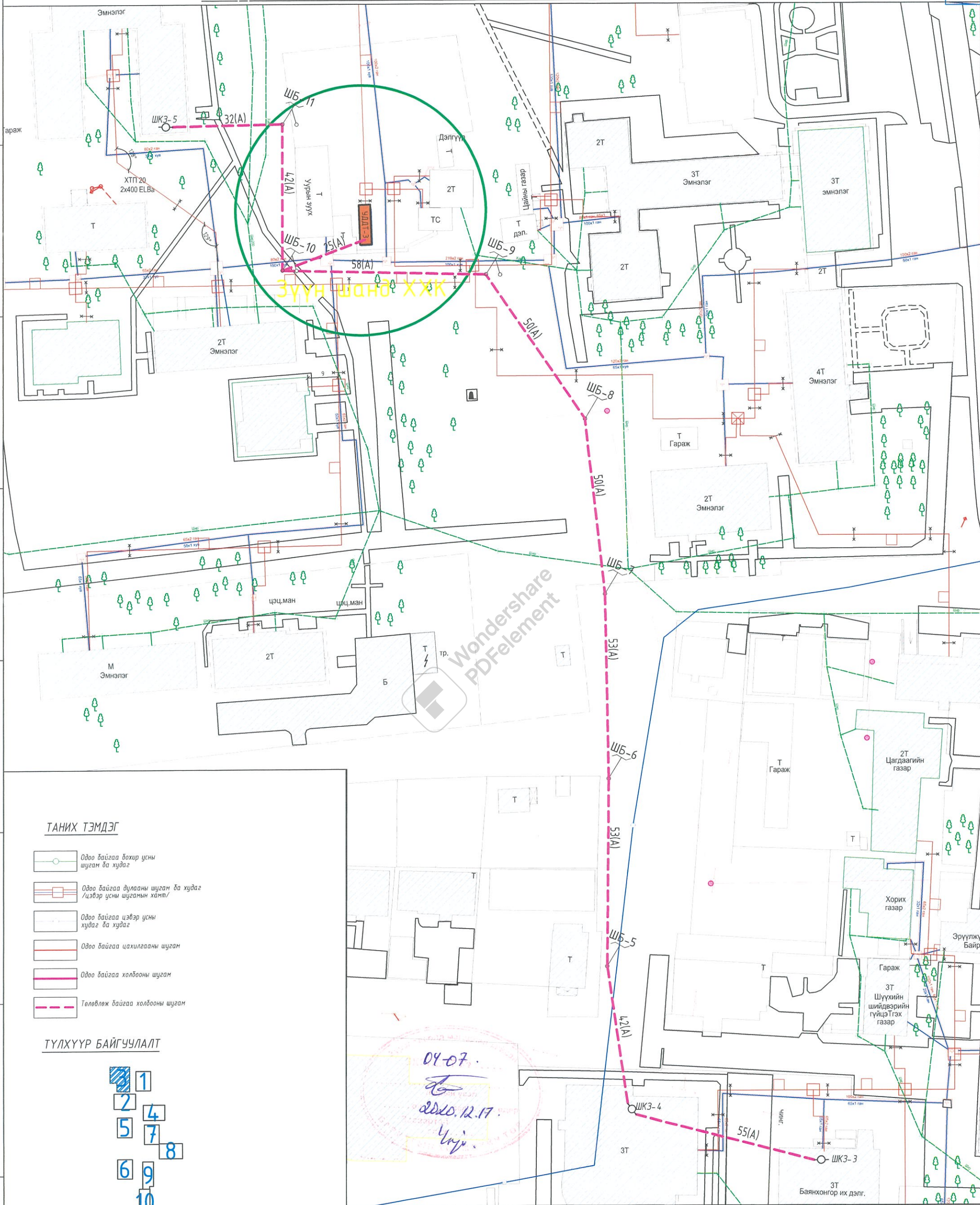
"Ручкал Инженеринг" ХХК

Баянхонгор аймгийн Баянхонгор суманд баригдах дулааны станц болон УДД 8ш төвийн гадна холбоо дохиоллын трассын байгуулалт (РАШАНТ ХАЙРХАН ХХК)		Үе шат: А.3
УДД 1-Р Төвийн гадна холбоо дохиоллын трассын байгуулалт (РАШАНТ ХАЙРХАН ХХК)	Масштаб: М1:1000	Огноо: 2020.10
Ерөнхий Инженер	Н.Мөнхчулуун	ТГ Шифр: Зургийн дугаар: Бүх худбас: 25
Инженер	Б.Алтаншүрэн	
Гүйцэтгэгч	Т.Нармандах	
Шалгасан	Б.Алтаншүрэн	
ЭГ Шифр: РМЭ2007-SC-T01	М1:1000	
ТГ Шифр:	Зургийн дугаар: ГХД-8	

УДД 3-Р ТӨВИЙН ГАДНА ХОЛБОО ДОХИОЛЛЫН ТРАССЫН БАЙГУУЛАЛТ (ЗҮҮН ШАНД ХХК) М1:1000



3



ТАНИХ ТЭМДЭГ

- Одоо байгаа бохир усны шугам ба худаг
- Одоо байгаа дулааны шугам ба худаг /цэвэр усны шугамын хамт/
- Одоо байгаа цэвэр усны худаг ба худаг
- Одоо байгаа цахилгааны шугам
- Одоо байгаа холбооны шугам
- Төлөвлөж байгаа холбооны шугам

ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ

- 1
- 2
- 4
- 5
- 7
- 8
- 6
- 9
- 10
- 11
- 12

04-07
 2020.12.17
 Ч.Муну

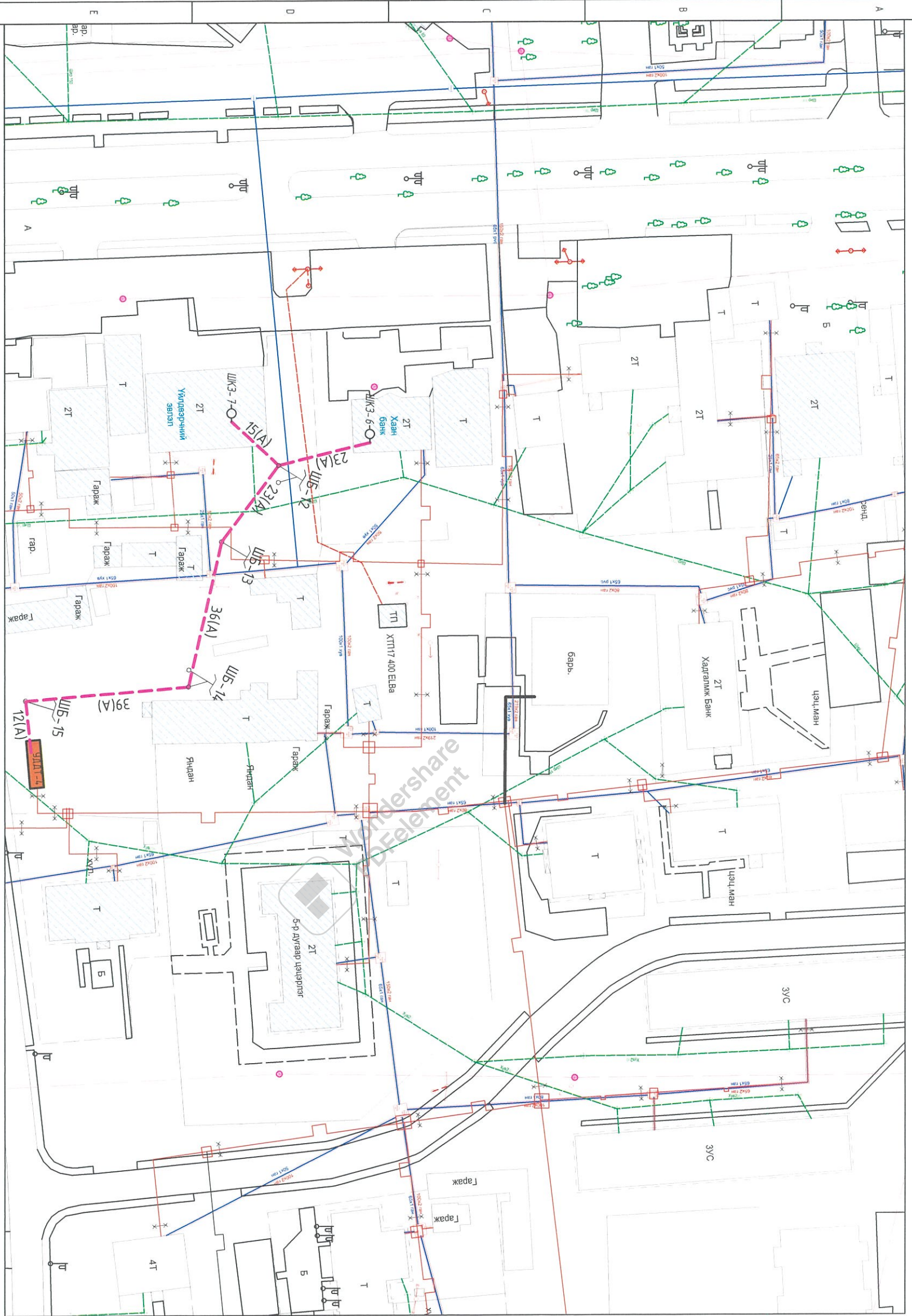


Монгол улс, 96 хот, СБД-8,
 Сүми тауэр 1103 тоот
 "Ричвелл Инженеринг" ХХК

Баянхонгор аймгийн Баянхонгор суманд баригдах дулааны станц болон УДД 8ш төвийн гадна холбоо дохиоллын зураг төсөл

УДД 3-Р Төвийн гадна холбоо дохиоллын трассын байгуулалт (ЗҮҮН ШАНД ХХК) Үе шам: А.3

Ерөнхий Инженер	<i>Н.Мөнхчулуун</i>	Н.Мөнхчулуун	ЕГ Шифр:	Масштаб:	Огноо:
Инженер	<i>Б.Алтантуяа</i>	Б.Алтантуяа	RWE2007-SC-T01	M1:1000	2020.10
Гүйцэтгэсэн	<i>Т.Нармандах</i>	Т.Нармандах	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар:	Бүх хуудас:
Шалгасан	<i>Б.Алтантуяа</i>	Б.Алтантуяа		ГХД-10	25



- ТАНИХ ТЭМДЭГ**
- Одоо байгаа дохир усны шугам ба худгас
 - Одоо байгаа дулааны шугам ба худгас /Лазар усны шугамны хэлт/
 - Одоо байгаа цахир усны худгас ба худгас
 - Одоо байгаа цахилгааны шугам
 - Одоо байгаа холбооны шугам
 - Төвлөж байгаа холбооны шугам
- ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ**
- 15(A)
 - 23(A)
 - 33(A)
 - 36(A)
 - 39(A)
 - 12(A)

31
2
5
7
6
9
10
11
12

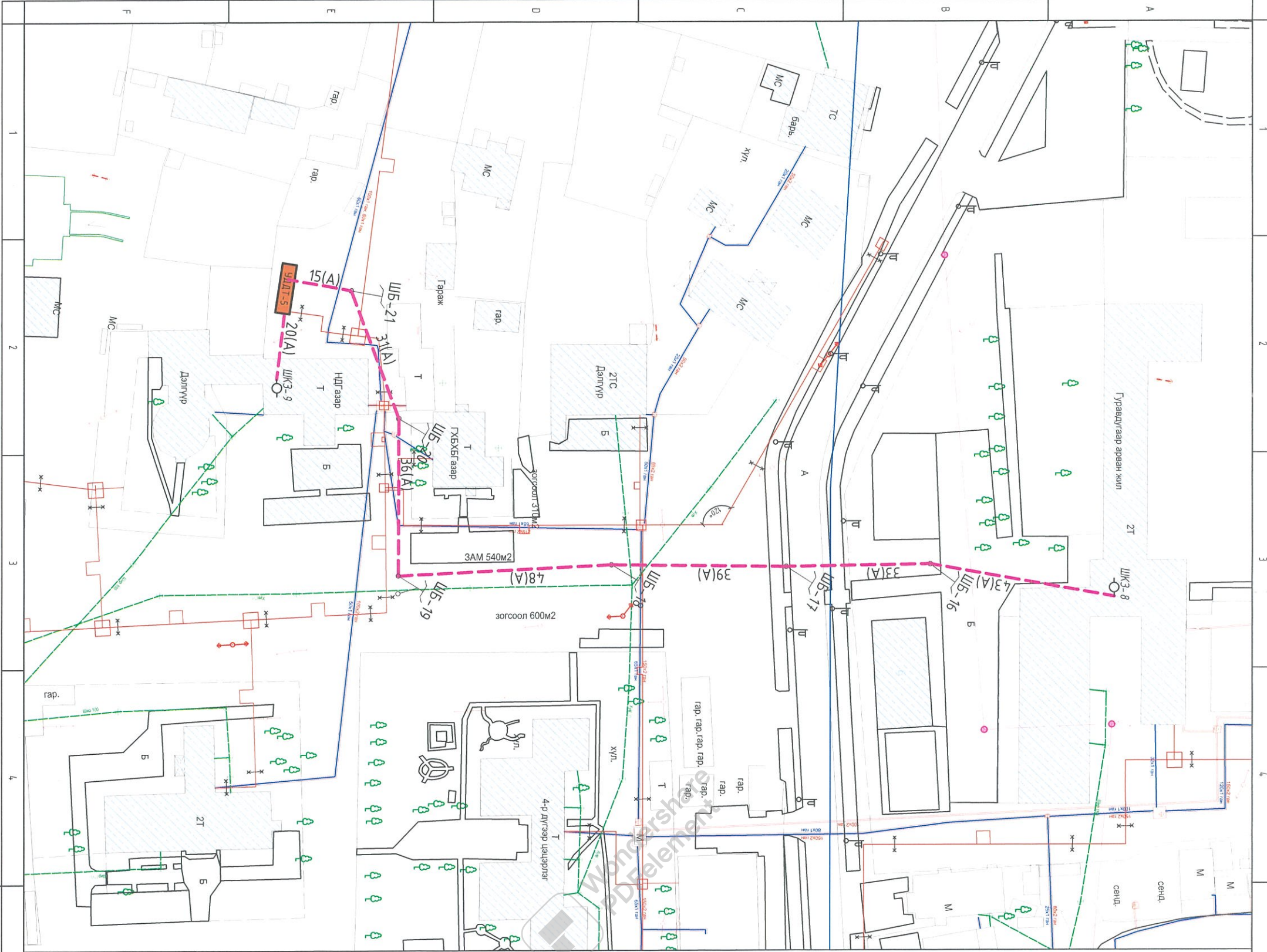
04-07
2020.12.17
Чуви

Баянхонгор аймгийн Баянхонгор суманд барихдаг дулааны станц болон УДД 8ш мөвийн гадна холбоо дохиоллын зурга мөсөл

УДД 4-Р Төвийн гадна холбоо дохиоллын трассын байгуулалт (ЭХ БҮРДЭН ХХК)

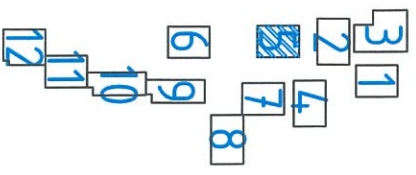
		Баянхонгор аймгийн Баянхонгор суманд барихдаг дулааны станц болон УДД 8ш мөвийн гадна холбоо дохиоллын зурга мөсөл	
УДД 4-Р Төвийн гадна холбоо дохиоллын трассын байгуулалт (ЭХ БҮРДЭН ХХК)		Үе шат: А.3	
Ерөнхий Инженер		Н.Мөнхчулуун	Масштаб: 2020.10
Инженер		Б.Алтанмура	Огноо: 2020.10
Гүйцэтгэсэн		Т.Нармандах	Зургийн дугаар: Бүх худгас: 25
Шалгасан		Б.Алтанмура	ГХД-11
Монгол улс, Ув хөл, СБД-8, Сүмү тэдэр 103 тоом			
"Ручел Инженеринг" ХХК			

УДД 5-Р ТӨВИЙН ГАДНА ХОЛБОО ДОХИОЛЛЫН ТРАССЫН БАЙГУУЛАЛТ
(ХӨВШИХ ОД ХХК) М1:1000



- ТАНИХ ТЭМДЭГ**
- Овоо байдгаар бэхлж гучин шугам ба худаг
 - Овоо байдгаар дугааны шугам ба худаг /дээр усны шугамын хамт/
 - Овоо байдгаар цэвэр усны худаг ба худаг
 - Овоо байдгаар цахилгааны шугам
 - Овоо байдгаар холбооны шугам
 - Төвлөж байдгаар холбооны шугам

ТУЛХУУР БАЙГУУЛАЛТ



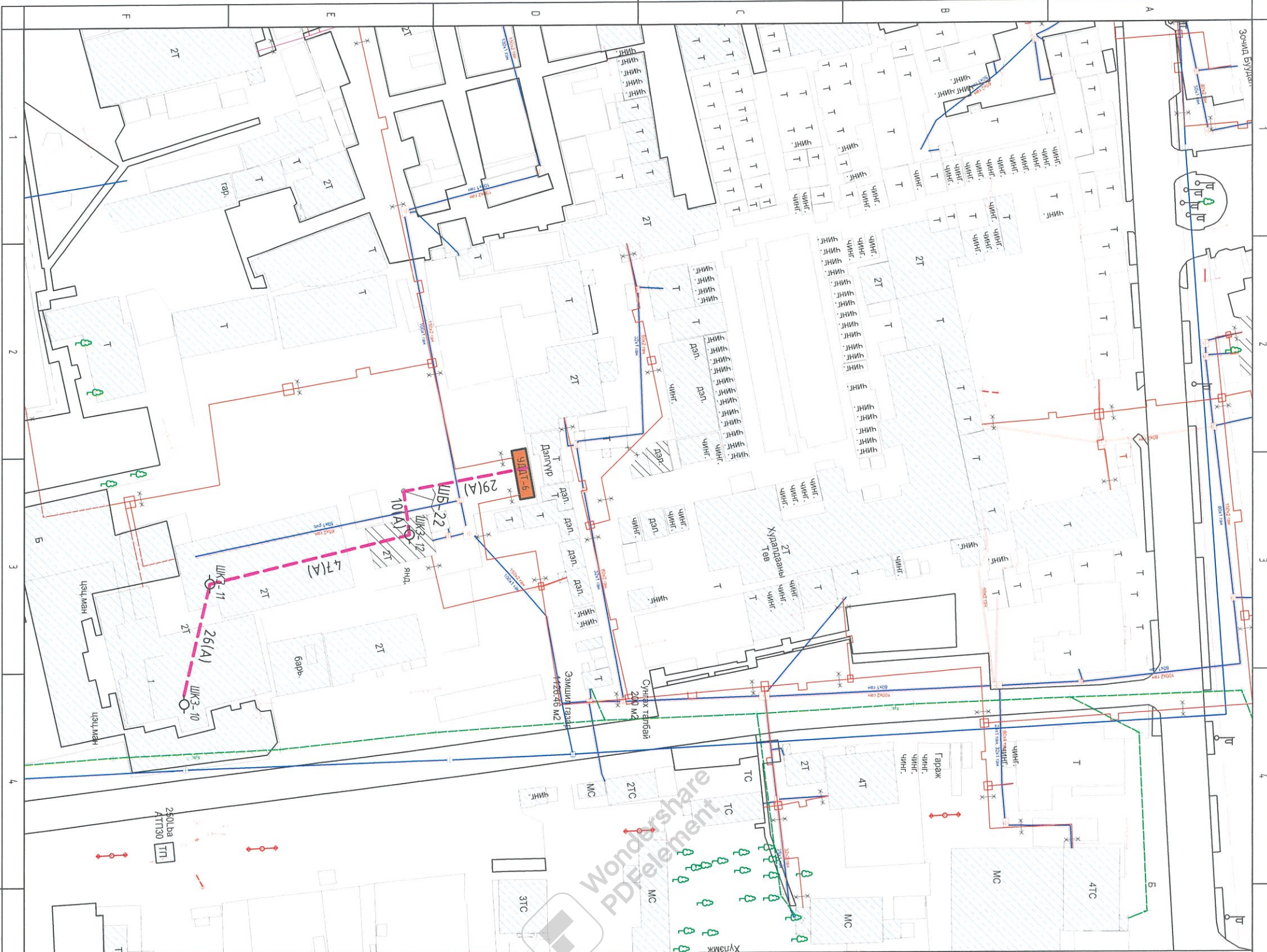
ЭХЭГ ТАСГАА 5-р төвийн гадна холбоо дохиоллын трассын байгуулалт
 01-07
 2020.12.17
 Г.Х.Д.Д.-12



Монгол улс, УБ хот, СБД-8,
 Сэлэнгэ дүүрэг 103 мөнгөн
 "Puchebel Инженеринг" ХХК

Баянхонгор аймгийн Баянхонгор суманд баригдах дугааны станц болон УДД 8ш мөвийн гадна холбоо дохиоллын зураг төсөл

УДД 5-Р Төвийн гадна холбоо дохиоллын трассын байгуулалт (Хөвших ОД ХХК)		Үе шат: А.3
Ерөнхий Инженер	Н.Мөнхчулуун	EG Шифр: RME2007-SC-T01
Инженер	Б.Алтаншүрээ	Масштаб: М1:1000
Гүйцэтгэгч	Т.Нармандах	Огноо: 2020.10
Шалгасан	Б.Алтаншүрээ	ТГ Шифр: Зургийн дугаар: Бүх хурдас: 25
		ГХДД-12

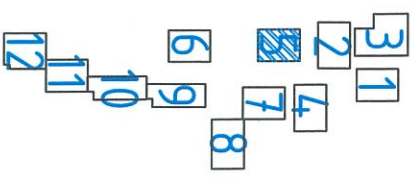


УДД 6-Р ТӨВИЙН ГАДНА ХОЛБОО ДОХИОЛЫН ТРАССЫН БАЙГУУЛАЛТ
(ЧАНДМАНЬ ХОНГОР ХХК) М1:1000

ТАНИХ ТЭМДЭГ

- Одоо байгаа бохир усны шугам ба худгаг
- Одоо байгаа булагын шугам ба худгаг /цэвэр усны шугамын хамт/
- Одоо байгаа цэвэр усны худгаг ба худгаг
- Одоо байгаа цахилгааны шугам
- Одоо байгаа холбооны шугам
- Төмөрлөж байгаа холбооны шугам

ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ



Баянхонгор аймгийн Баянхонгор суманд барихдаг дулааны станцы болон УДД 8ш мөвийн гадна холбоо дохиоллын трассын байгуулалт (ЧАНДМАНЬ ХОНГОР ХХК)			
Ерөнхий Инженер	<i>[Signature]</i>	Н.Мөнхчулуун	EG Шифр: RWE2007-SC-101
Инженер	<i>[Signature]</i>	Б.Алтаншүяа	Масштаб: М1:1000
Гүйцэтгэсэн	<i>[Signature]</i>	Т.Нармандах	Огноо: 2020.10
Шагласан	<i>[Signature]</i>	Б.Алтаншүяа	ТГ Шифр: Зургийн дугаар: Бүх худгас: 25
Монгол улс, УБ хот, СБД-8, Сүмийн нумар 1013 тоотол			ТГ Шифр: ГХД-13
"Гучибиал Инженеринг" ХХК			

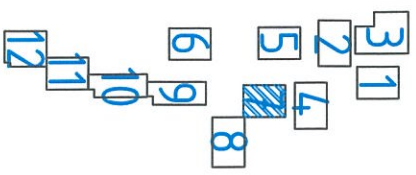
УДД 7-Р ТӨВИЙН ГАДНА ХОЛБОО ДОХИОЛЛЫН ТРАССЫН БАЙГУУЛАЛТ
(БАЯЛАГ ДУЛААН ХХК) М1:1000



ТАНИХ ТЭМДЭГ

- Одоо байгаа бохир усны шугам ба худаг
- Одоо байгаа дулааны шугам ба худаг /дэдэр усны шугамын хамт/
- Одоо байгаа цэвэр усны худаг ба худаг
- Одоо байгаа цахилгааны шугам
- Одоо байгаа холбооны шугам
- Одоо байгаа холбооны шугам
- Төлөвлөж байгаа холбооны шугам

ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ

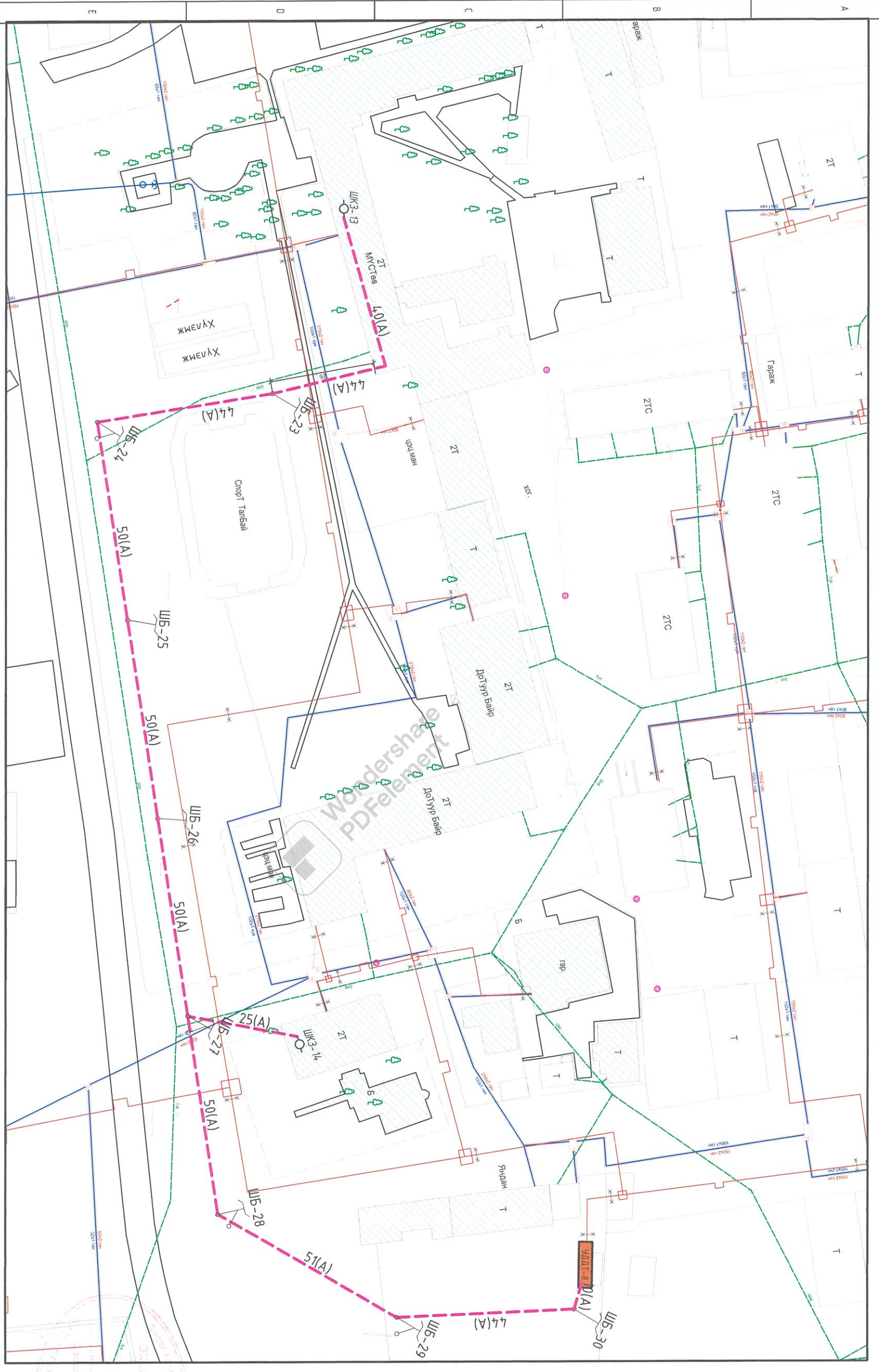


Монгол улс, УБ хот, СБД-8,
Сэлүү талдур 103 тоол
"Гучиел Инженеринг" ХХК

Баянхонгор аймгийн Баянхонгор суманд баруунд оршдог дулааны станц болон УДД 8ш мөвийн гадна холбоо дохиоллын зураг төсөл

УДД 7-Р Төвийн гадна холбоо дохиоллын трассын байгуулалт (БАЯЛАГ ДУЛААН ХХК)

Ерөнхий Инженер		Н.Мөнхчүлцүн	ЕГ Шифр:	РМЕ2007-SC-101	Масштаб:	М1:1000	Огноо:	2020.10
Инженер		Б.Алтаншүяа	Гүйцэтгэсэн		Т.Нармандах	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар:	Бүх хурдас: 25
Шалгасан		Б.Алтаншүяа					ГХД-14	



- ТАНИХ ТЭМДЭГ**
- Одоо байгаа бичиг усны шугам да худаг
 - Одоо байгаа бичиг усны шугам да худаг /хэдэр усны шугамын хэлт/
 - Одоо байгаа цэвэр усны худаг да худаг
 - Одоо байгаа цахилгааны шугам
 - Одоо байгаа холбооны шугам
 - Төвийнх байгаа холбооны шугам

ТҮҮХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ

04-07
 2020.12.17
 31
 2
 4
 5
 7
 6
 9
 10
 11
 12

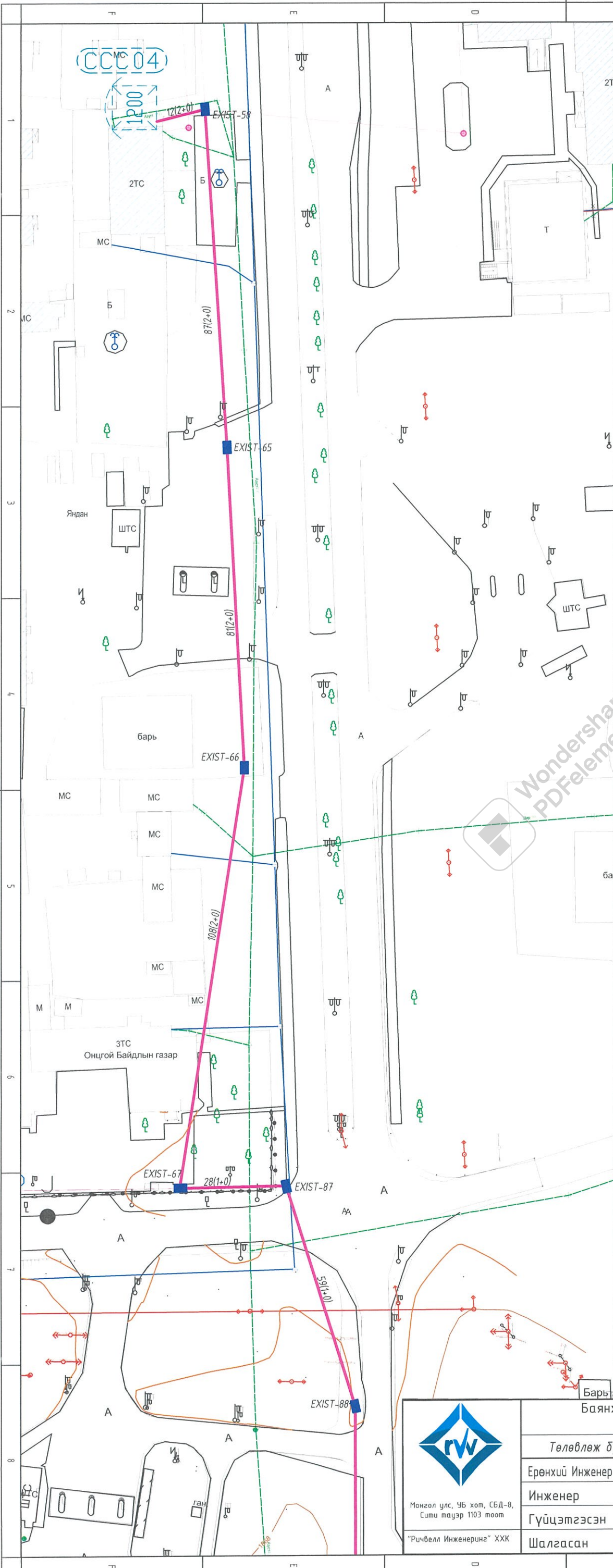


Монгол улс, УБ хот, СБД-8,
 Сэлүү талдур 103 тоолол
 "Гучиел Инженеринг" ХХК

Баянхонгор аймгийн Баянхонгор суманд барихдаг агууны станц болон УДД 8ш мөвийн гадна холбоо дохиоллын трассын байгуулалт (МАРАЛ ГҮН ХХК) Үе шат: А.3

Ерөнхий Инженер	<i>[Signature]</i>	Н.Мөнхчулуун	ЕГ Шифр:	Масштаб:	Огноо:
Инженер	<i>[Signature]</i>	Б.Алтаншүяа	РМЕ2007-SC-101	М1:1000	2020.10
Гүйцэтгэсэн	<i>[Signature]</i>	Т.Нармандах	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар:	Бүх хурдас:
Шалгасан	<i>[Signature]</i>	Б.Алтаншүяа		ГХД-15	25

ТӨЛӨВЛӨЖ БҮЙ ДУЛААНЫ СТАНЦЫН ГАДНА ХОЛБОО
ДОХИОЛЛЫН ТРАССЫН БАЙГУУЛАЛТ -1 М1:1000



ТАНИХ ТЭМДЭГ

- Одоо байгаа бөхир усны шугам ба худаг
- Одоо байгаа дулааны шугам ба худаг /цэвэр усны шугамын хамт/
- Одоо байгаа цэвэр усны худаг ба худаг
- Одоо байгаа цахилгааны шугам
- Одоо байгаа холбооны шугам
- Төвлөж байгаа холбооны шугам

ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ

- 3 1
- 2 4
- 5 7
- 6 8
- 10
- 11
- 12

04-07

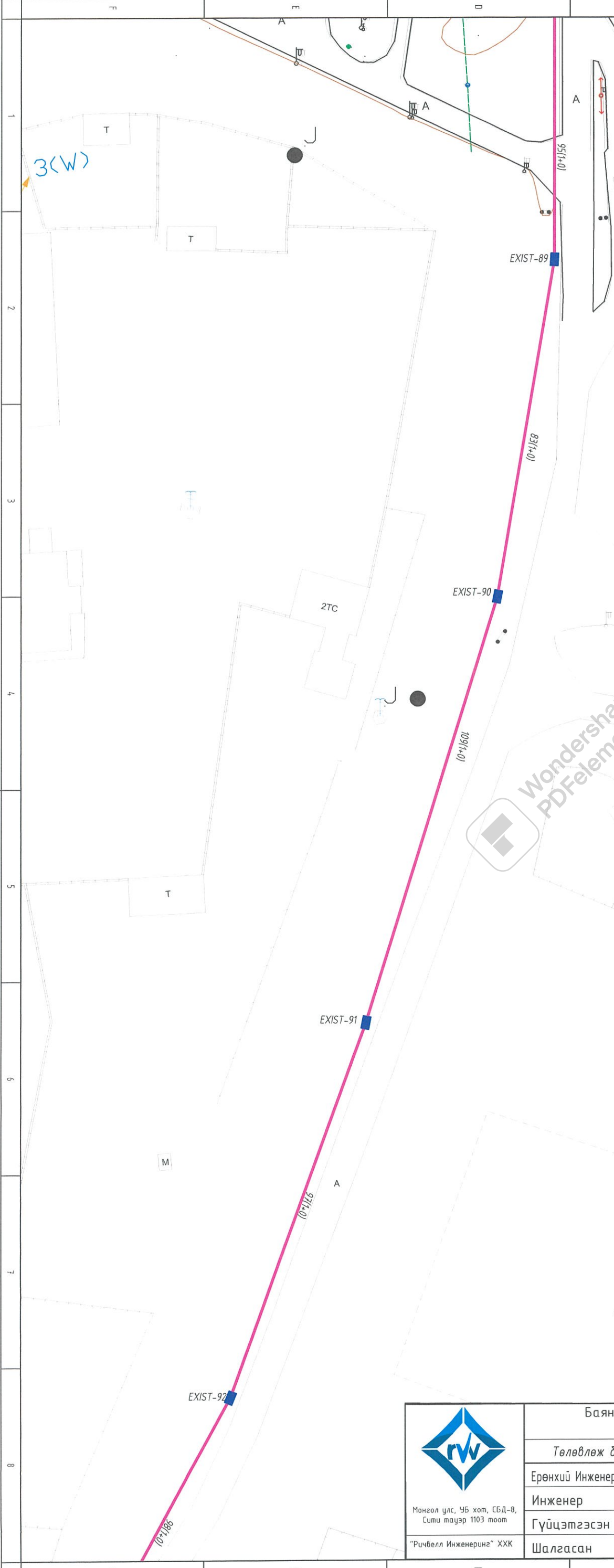
 2020.12.17
 Ч.Уу

 Монгол улс, 4Б хот, СБД-8, Сүхи тауэр 1103 тоот "Ричвелл Инженеринг" ХХК	Баянхонгор аймгийн Баянхонгор суманд баригдах дулааны станц болон УДД 8ш төвийн гадна холбоо дохиоллын зураг төсөл				
	Төвлөж буй дулааны станцийн гадна холбоо дохиоллын трассын байгуулалт -1				
	Ерөнхий Инженер		Н.Мөнхчулуун	ЕГ Шифр:	Масштаб:
	Инженер		Б.Алтантуяа	RWE2007-SC-T01	M1:1000
Гүйцэтгэсэн		Т.Нармандах	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар:	Огноо:
Шалгасан		Б.Алтантуяа	ГХД-16	Бүх хуудас:	25

ТӨЛӨВЛӨЖ БҮЙ ДУЛААНЫ СТАНЦЫН ГАДНА ХОЛБОО
ДОХИОЛЛЫН ТРАССЫН БАЙГУУЛАЛТ -2 М1:1000



10

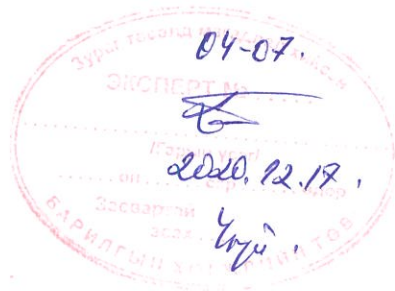


ТАНИХ ТЭМДЭГ

- Одоо байгаа бөхир усны шугам ба худаг
- Одоо байгаа дулааны шугам ба худаг /цэвэр усны шугамын хамт/
- Одоо байгаа цэвэр усны худаг ба худаг
- Одоо байгаа цахилгааны шугам
- Одоо байгаа холбооны шугам
- Төлөвлөж байгаа холбооны шугам

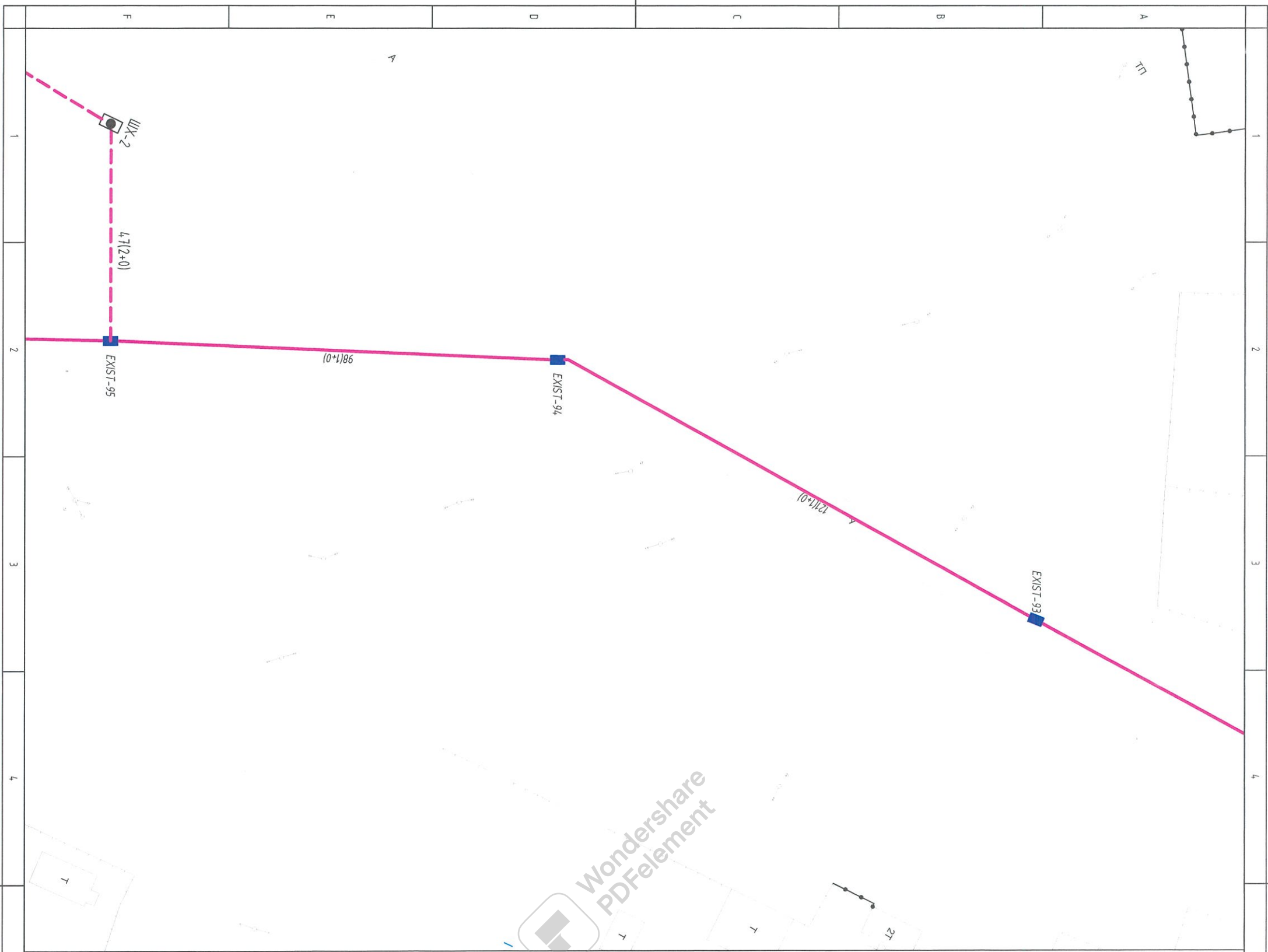
ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ

- 3 1
- 2 4
- 5 7 8
- 6 9
- 11
- 12



Монгол улс, 46 хот, СБД-8,
Сүми тауэр 1103 тоот
"Ричвелл Инженеринг" ХХК

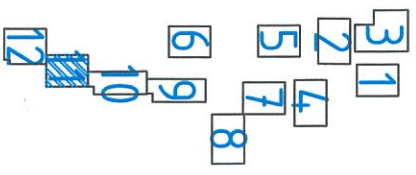
Баянхонгор аймгийн Баянхонгор суманд баригдах дулааны станц болон УДД 8ш төвийн гадна холбоо дохиоллын зураг төсөл					
Төлөвлөж буй дулааны станцын гадна холбоо дохиоллын трассын байгуулалт -2				Үе шат: А.3	
Ерөнхий Инженер	<i>[Signature]</i>	Н.Мөнхчулуун	ЕГ Шифр:	Масштаб:	Огноо:
Инженер	<i>[Signature]</i>	Б.Алтантуяа	RWE2007-SC-T01	M1:1000	2020.10
Гүйцэтгэсэн	<i>[Signature]</i>	Т.Нармандах	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар:	Бүх хуудас:
Шалгасан	<i>[Signature]</i>	Б.Алтантуяа		ГХД-17	25



ТӨЛӨВЛӨЖ БҮЙ ДУЛААНЫ СТАНЦЫН ГАДНА ХОЛБОО ДОХИОЛЛЫН ТРАССЫН
БАЙГУУЛАЛТ -Э- М1:1000

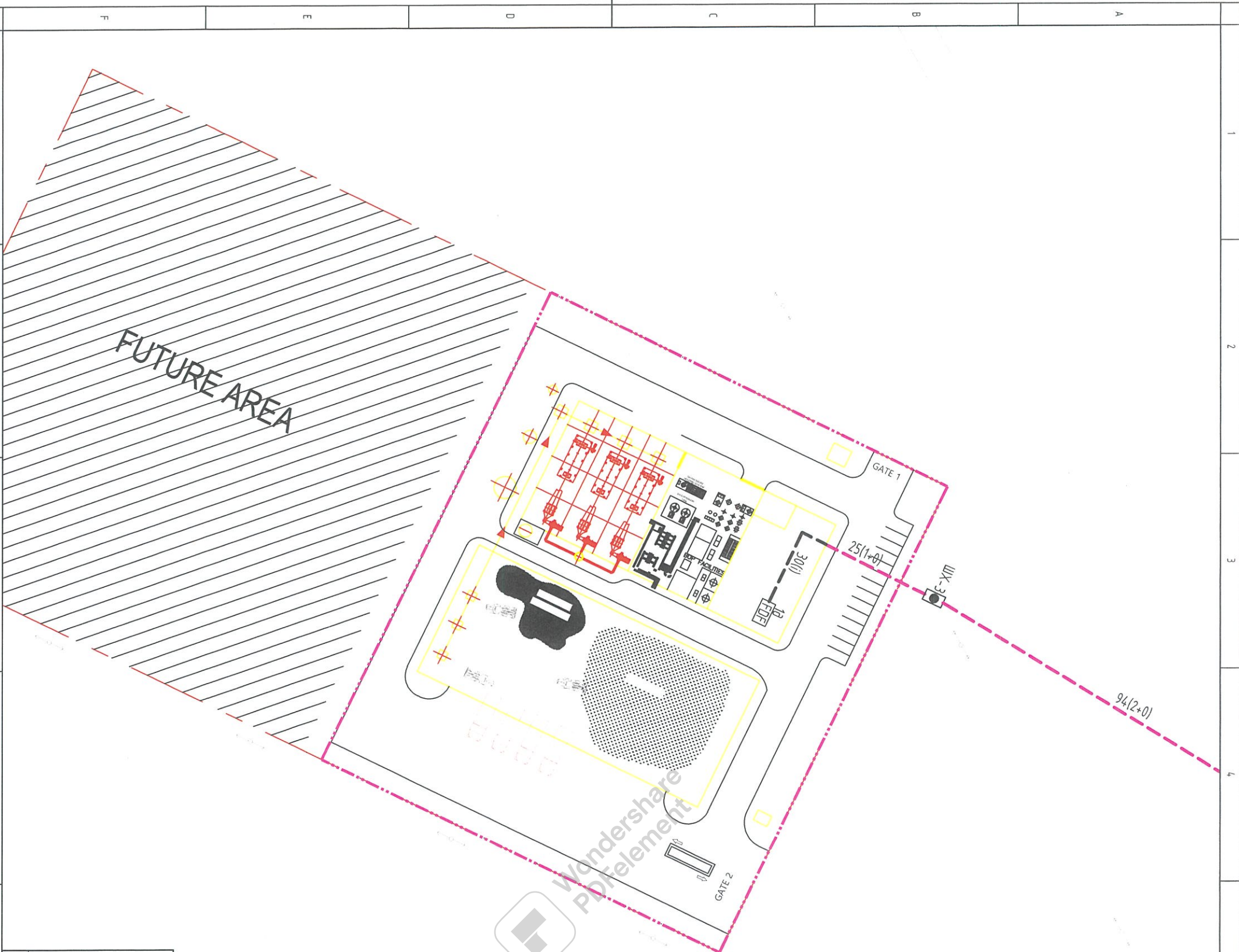
- ТАНИХ ТЭМДЭГ**
- Одоо байгаа бөхчир усны шугам ба худаг
 - Одоо байгаа дулааны шугам ба худаг /дээр усны шугамын хэлт/
 - Одоо байгаа цэвэр усны худаг ба худаг
 - Одоо байгаа цахилгааны шугам
 - Одоо байгаа холбооны шугам
 - Төлөвлөж байгаа холбооны шугам

ТУХУУР БАЙГУУЛАЛТ



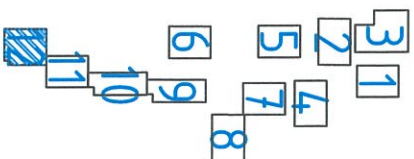
<p>Баянхонгор аймгийн Баянхонгор суманд баруундгуах дулааны станц болон УДД 8ш төвийн гадна холбоо дохиоллын зураг мөсөл</p> <p>Төлөвлөж буй дулааны станцын гадна холбоо дохиоллын трассын байгуулалт -Э-</p>			
<p>Монгол улс, УБ хот, СБД-8, Сэлэнгэ дүүрэг 103 тоот "Гучиал Инженеринг" ХХК</p>	<p>Ерөнхий Инженер</p> <p>Инженер</p> <p>Гүйцэтгэгсэн</p> <p>Шалгасан</p>	<p>Н.Мөнхчулуун</p> <p>Б.Алтаншүрээ</p> <p>Т.Нармандах</p> <p>Б.Алтаншүрээ</p>	<p>ЕГ Шифр: РМЭ2007-SC-T01</p> <p>Масштаб: М1:1000</p> <p>Огноо: 2020.10</p> <p>ТГ Шифр:</p> <p>Зургийн дугаар: ГХД-18</p> <p>Бүх хурдас: 25</p>


ТӨЛӨВЛӨЖ БҮЙ ДУЛААНЫ СТАНЦИЙН ГАДНА ХОЛБОО
ДОХИОЛЛЫН ТРАССЫН БАЙГУУЛАЛТ -4 М1:1000



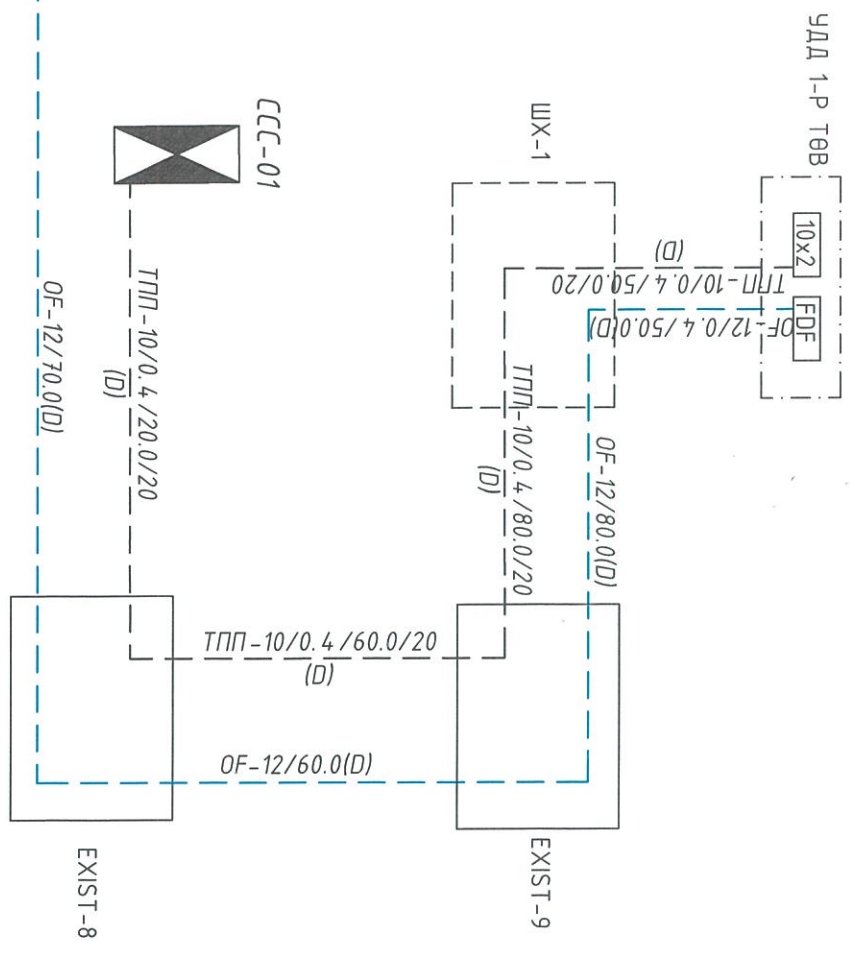
- ТАНИХ ТЭМДЭГ**
- Одоо байгаа бохир усны шугам да хурдаг
 - Одоо байгаа дулааны шугам да хурдаг /дээр усны шугамын хэсэг/
 - Одоо байгаа цэвэр усны хурдаг да хурдаг
 - Одоо байгаа цохилгооны шугам
 - Одоо байгаа холбооны шугам
 - Төвлөж байгаа холбооны шугам

ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ

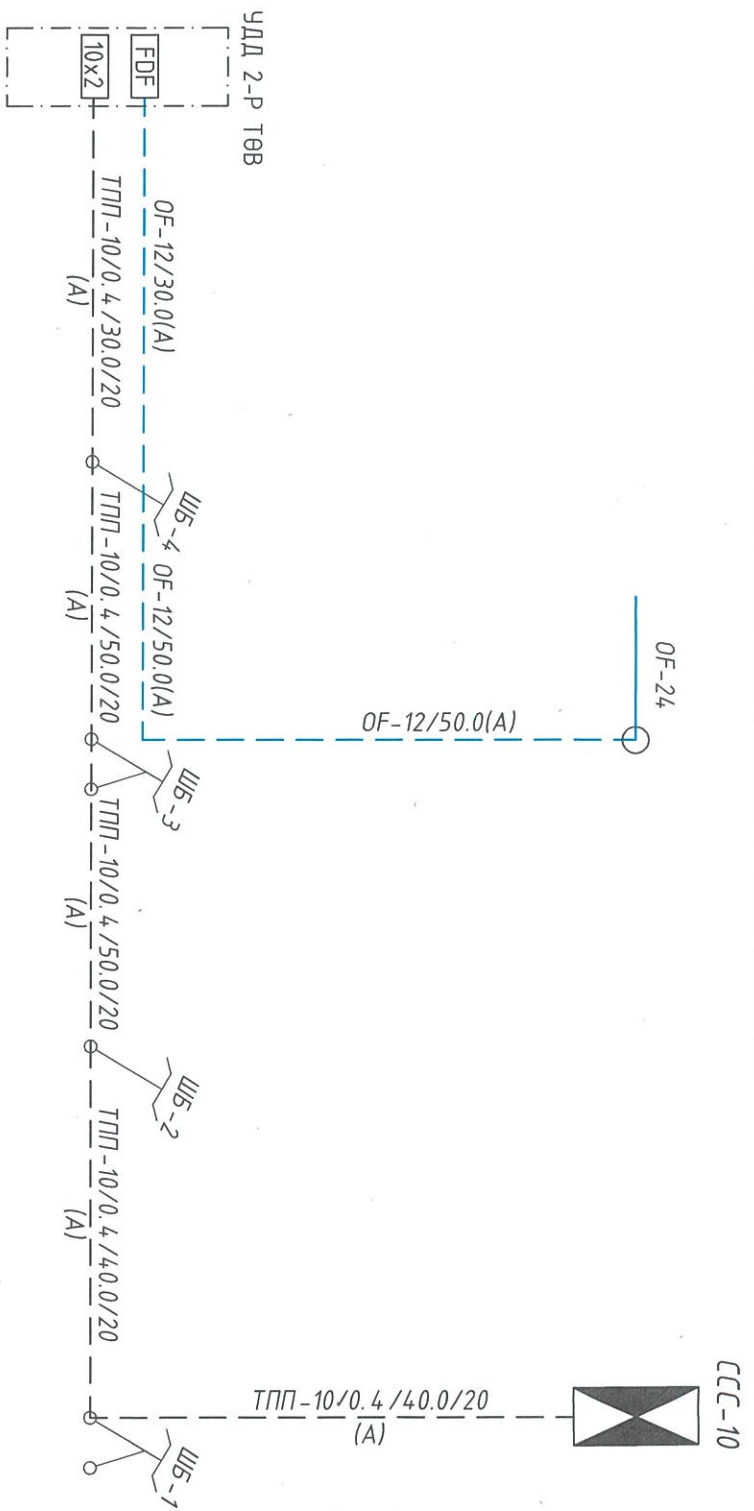


 <p>Монгол улс, УБ хот, СБД-8, Сили тасар 103 тоот "Рудбел Инженеринг" ХХК</p>		Баянхонгор аймгийн Баянхонгор суманд баруундугаар дугааны станц болон УДД 8ш мөвийн гадна холбоо дохиоллын зураг төсөл		Төвлөж буй дугааны станцийн гадна холбоо дохиоллын трассын байгуулалт -4		Үе шат: А.3	
		Ерөнхий Инженер		Н.Мөнхчулуун	ЕГ Шифр:	Масштаб:	Огноо:
Инженер		Б.Алтанпүрэв	Т.Нармандах	РМЭ2007-SC-T01	М1:1000	2020.10	
Гүйцэтгэсэн		Б.Алтанпүрэв	Б.Алтанпүрэв	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар:	Бүх хурдас:	
Шалгасан					ГХД-19	25	

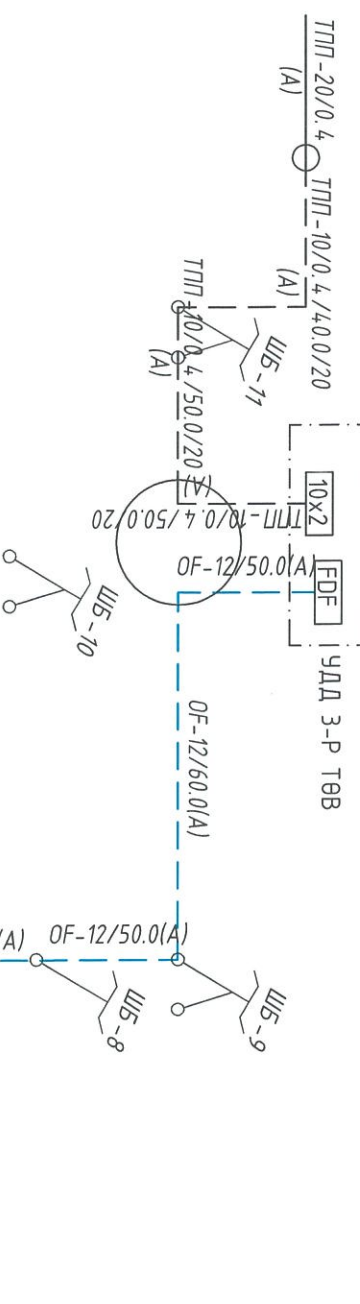
КАБЕЛИЙН ТАРХАЛТЫН БҮДҮҮҮВЧ-1 (УДД 1-Р ТӨВ)



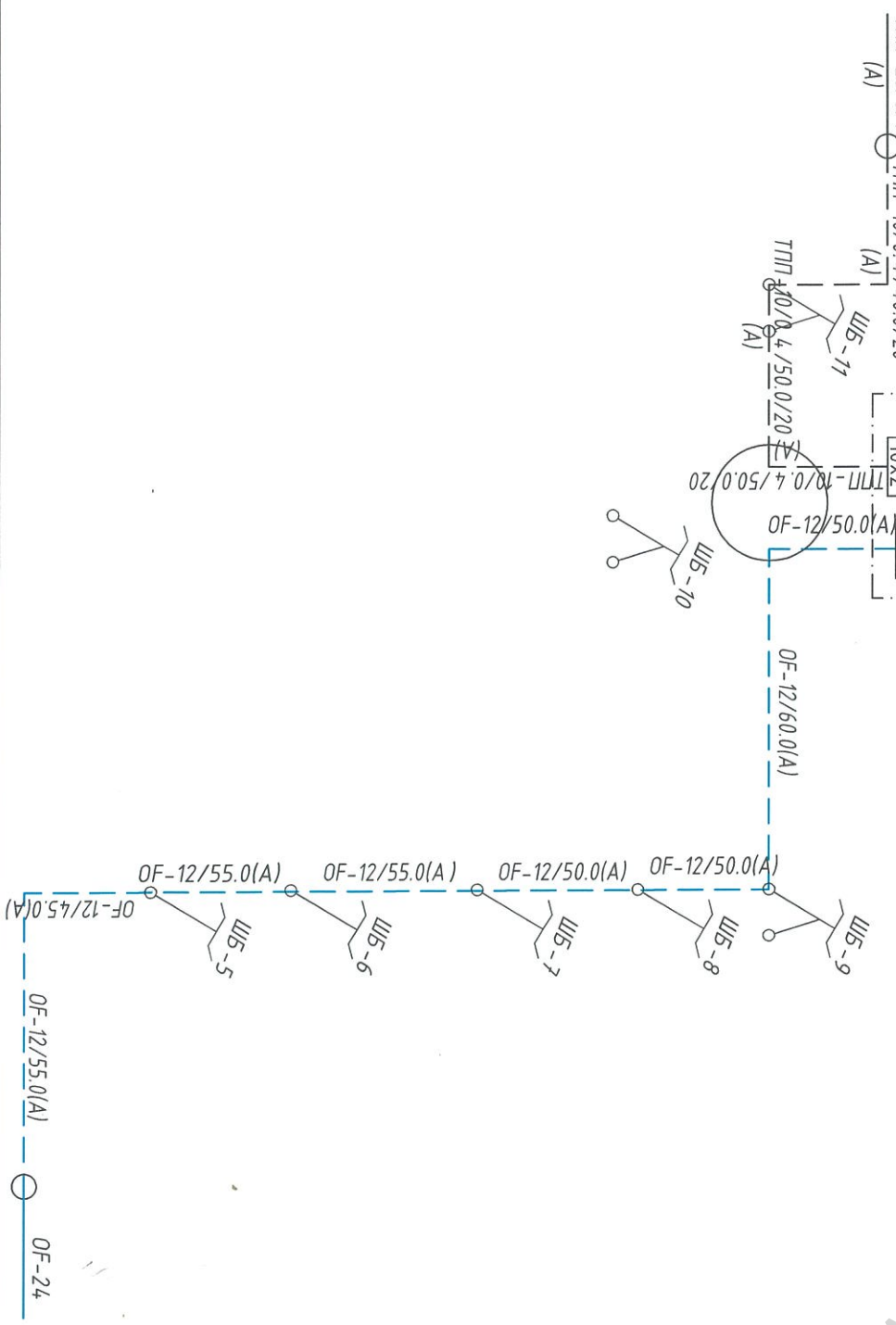
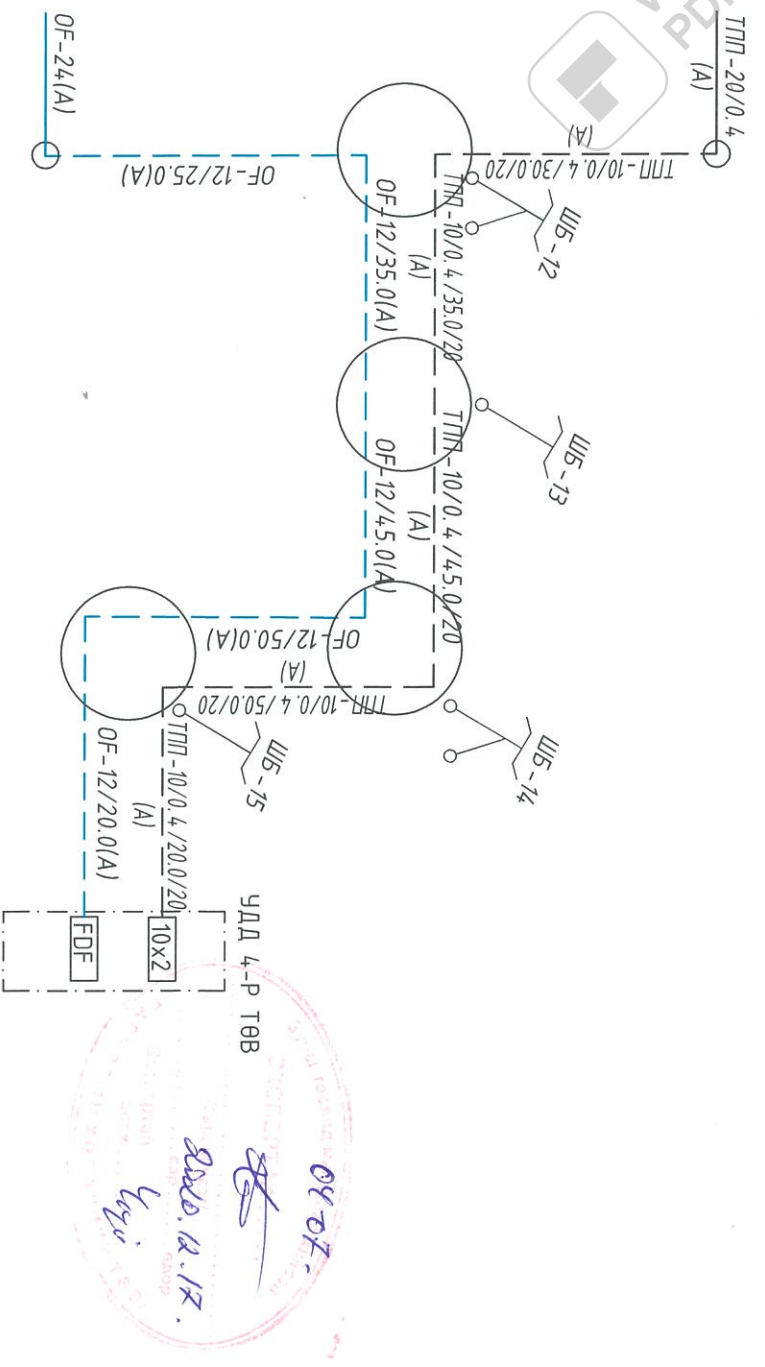
КАБЕЛИЙН ТАРХАЛТЫН БҮДҮҮҮВЧ-2 (УДД 2-Р ТӨВ)



КАБЕЛИЙН ТАРХАЛТЫН БҮДҮҮҮВЧ-3 (УДД 3-Р ТӨВ)



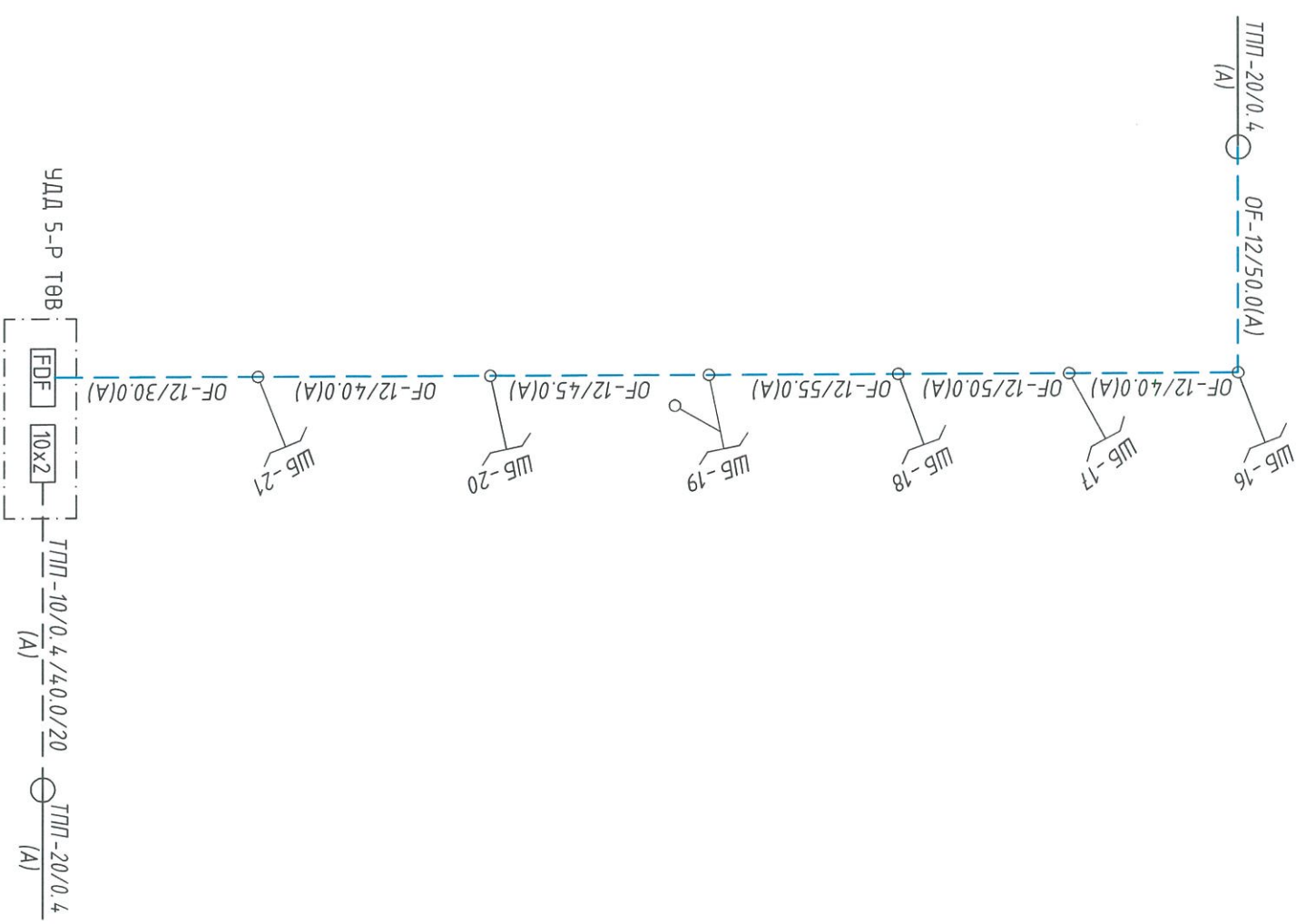
КАБЕЛИЙН ТАРХАЛТЫН БҮДҮҮҮВЧ-4 (УДД 4-Р ТӨВ)



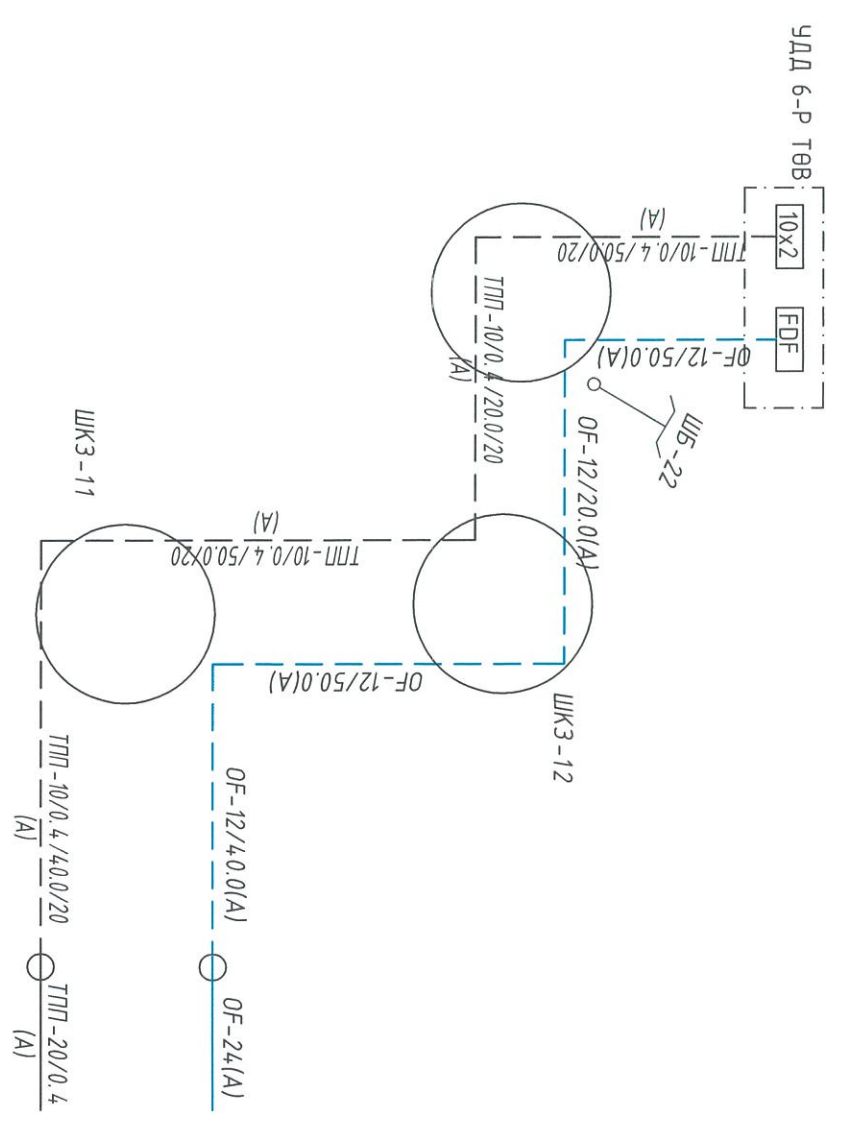
Баянхонгор аймгийн Баянхонгор суманд баригдах дугааны станц болон УДД 8ш мөвийн гадна холбоо дохиоллын зураг төсөл		Кабелийн тархалтын бүдүүвч-1,2,3,4		Үе шат: А.3
Ерөнхий Инженер	Н.Мөнхчулуун	ЕГ Шифр:	РМЕ2007-SC-T01	Масштаб: Огноо: 2020.10
Инженер	Б.Алтанпүрэв	Гүйцэтгэсэн	Т.Нармандах	Зургийн дугаар: Бүх хуудас: 25
Шалгасан	Б.Алтанпүрэв	ТГ Шифр:		ГХД-20

Handwritten notes and stamps at the bottom of the diagram, including a date '2020.12.17' and a signature.

КАБЕЛИЙН ТАРХАЛТЫН БҮДҮҮВЧ-5 (УДД 5-Р ТӨВ)



КАБЕЛИЙН ТАРХАЛТЫН БҮДҮҮВЧ-6 (УДД 6-Р ТӨВ)



Монгол улс, УБ хот, СБД-8,
Сили тугар 103 тоот
"Гучиел Инженеринг" ХХК

Баянхонгор аймгийн Баянхонгор суманд барихдаг дулааны станц болон УДД 8ш
мөвийн гадна холбоо дахиулын зураг мөсөл

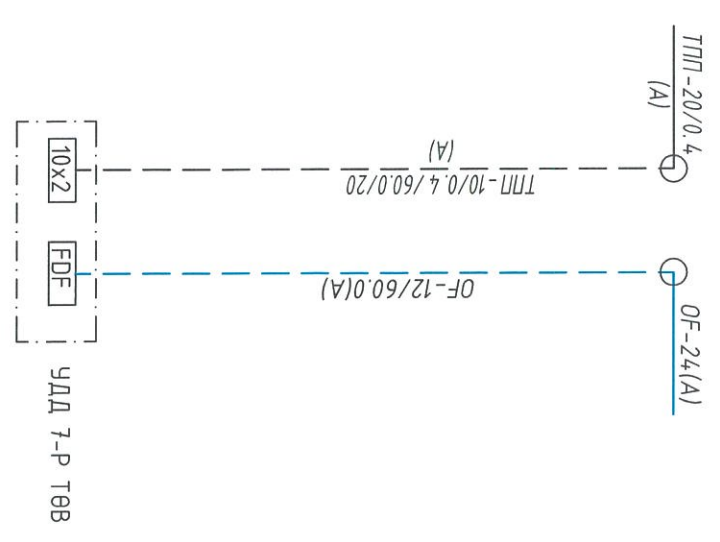
Кабелийн тархалтын бүдүүвч-5,6

Ерөнхий Инженер	<i>[Signature]</i>	Н.Мөнхчулуун	ЕГ Шифр:	РМЕ2007-SC-T01	Масштаб:	Огноо:
Инженер	<i>[Signature]</i>	Б.Алтаншүяа	ТГ Шифр:		М:	2020.10
Гүйцэтгэсэн	<i>[Signature]</i>	Т.Нармандах	Зургийн дугаар:	ГХД-21	Бүх хурдас:	25
Шалгасан	<i>[Signature]</i>	Б.Алтаншүяа				

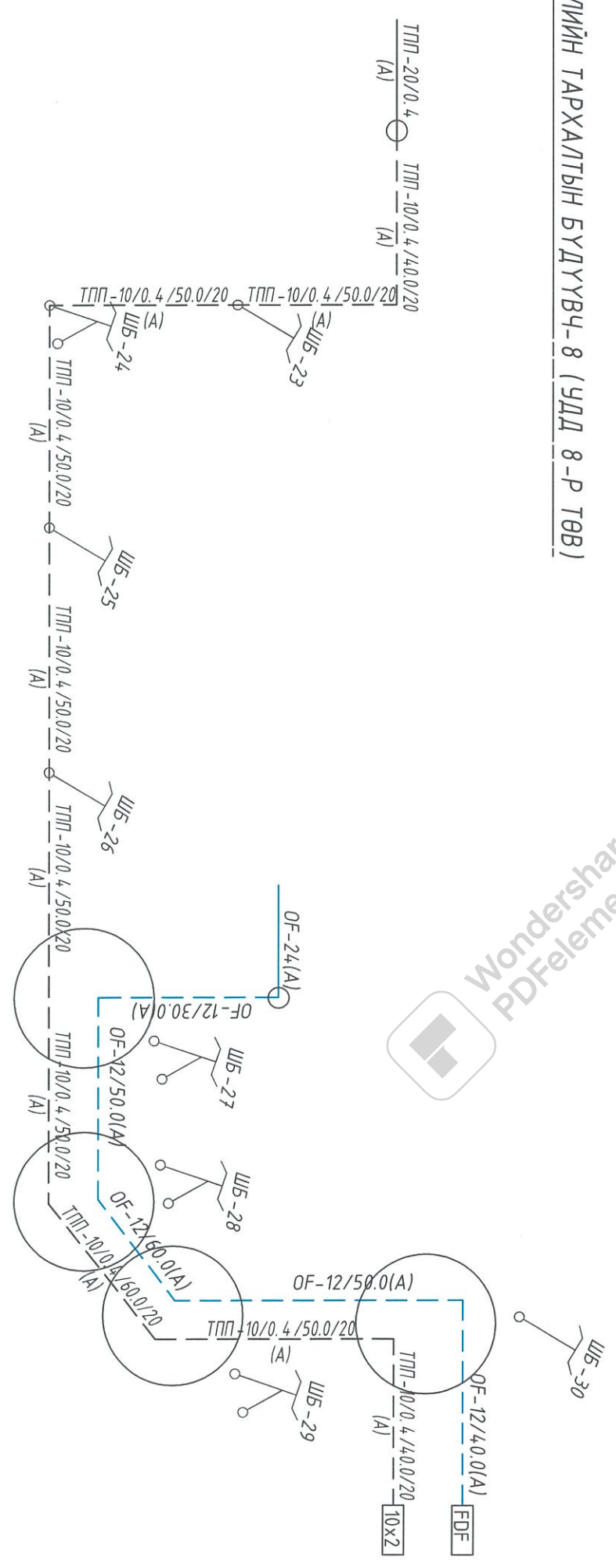


1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

КАБЕЛИЙН ТАРХАЛТЫН БҮДҮҮВЧ-7 (УДД 7-Р ТӨВ)



КАБЕЛИЙН ТАРХАЛТЫН БҮДҮҮВЧ-8 (УДД 8-Р ТӨВ)



Handwritten signature and red circular stamp of the design organization.



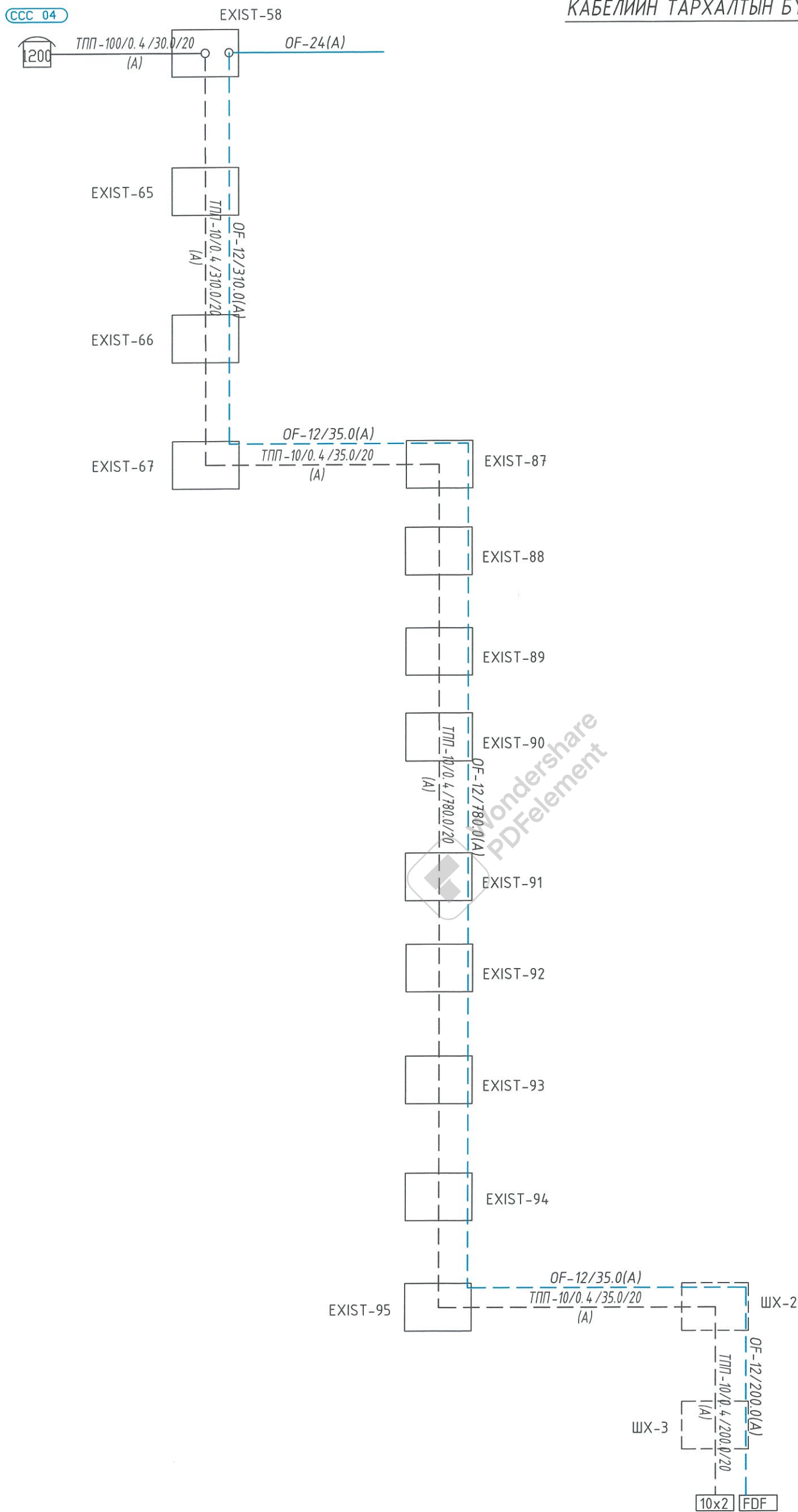
Баянхонгор аймгийн Баянхонгор суманд баруунд орших станц болон УДД 8ш мөвийн гадна холбоо дохиоллын зураг төсөл


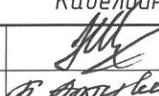
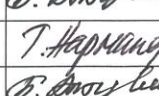
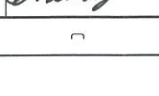
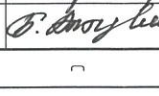
Кабелийн тархалтын бүдүүвч-7,8

<p>Монгол улс, УБ хот, СБД-8, Сэлэн гадар 103 тоот "Ручёвал Инженеринг" ХХК</p>	Ерөнхий Инженер	Н.Мөнхчулуун	ЕГ Шифр:	Масштаб:	Огноо:
	Инженер	Б.Алтанпүрэв	РМЕ2007-SC-T01	М1:	2020.10
Гүйцэтгэгч	Т.Нармандах	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар:	Бүх хурдас:	
Шалгасан	Б.Алтанпүрэв		ГХД-22	25	

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

КАБЕЛИЙН ТАРХАЛТЫН БҮДҮҮВЧ-9 (ДУЛААНЫ СТАНЦ)

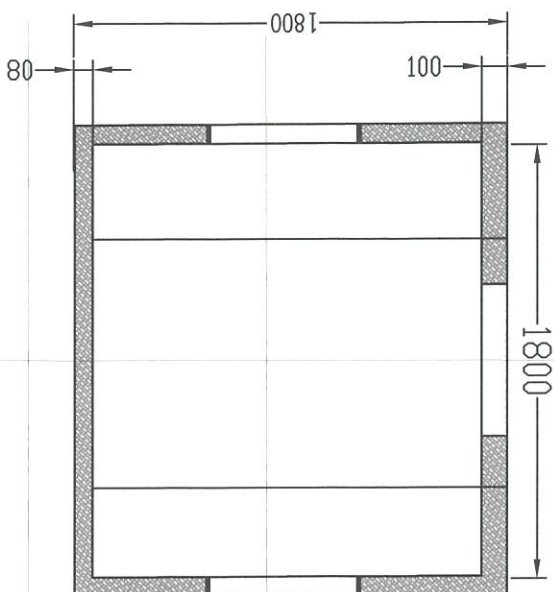


 <p>Монгол улс, 9Б хот, СБД-8, Сүми тацур 1103 тоом</p> <p>"Ричвелл Инженеринг" ХХК</p>	Баянхонгор аймгийн Баянхонгор суманд баригдах дулааны станц болон ЧДД 8ш төвийн гадна холбоо дохиоллын зураг төсөл Кабелийн тархалтын бүдүүвч-9					Үе шат: А.3
	Ерөнхий Инженер Инженер Гүйцэтгэсэн	  	Н.Мөнхчулуун Б.Алтантуяа Т.Нармандах	ЕГ Шифр: RWE2007-SC-T01	Масштаб: М1:	Огноо: 2020.10
	Шалгасан	 Б.Алтантуяа	Т.Нармандах Б.Алтантуяа	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар: ГХД-23	Бүх хуудас: 25

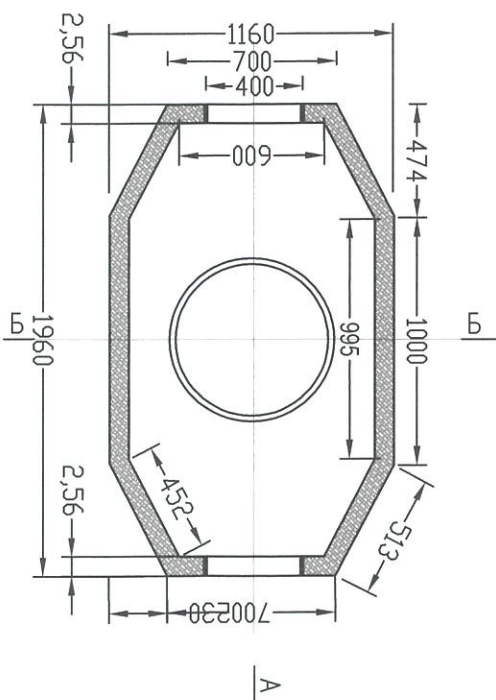
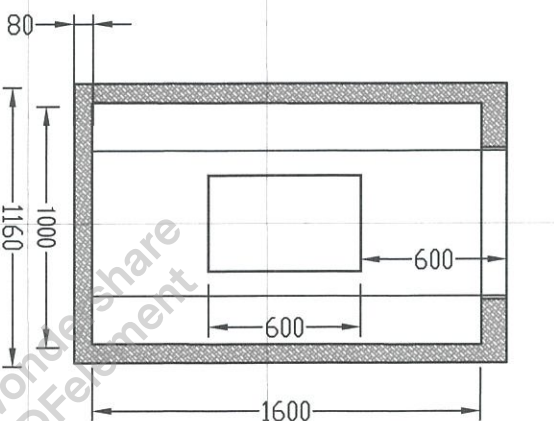
ХҮДГИЙН БАЙГУУЛАЛТ

Үзэсрмэл төмөр бөмөр дүнд худас ТБҮХ-1

Озмол А-А М1:20

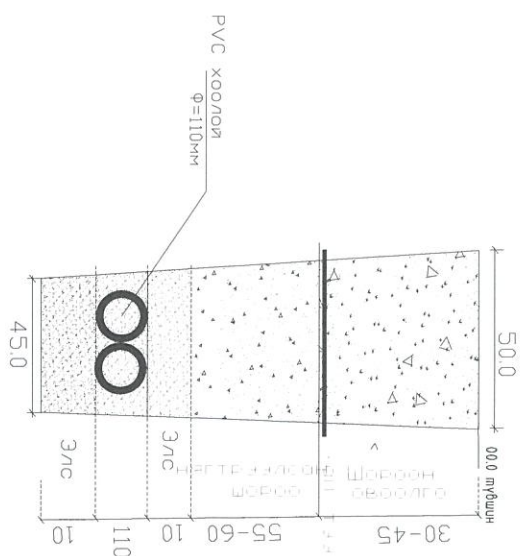


Озмол Б-Б М1:20

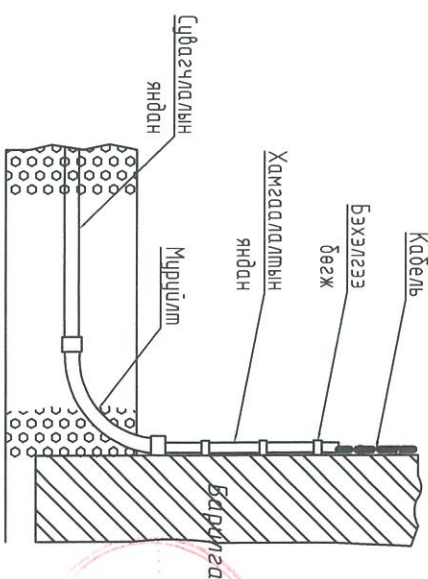


СҮВГИЙН ХӨНДЛӨН ОГТЛОЛ

А-А озмол (2 яндантай сүвэгчлэл)



БАРИЛГЫН ХАНААР ИЛ КАБЕЛИЙН ОРЛТЫГ ХАМГААЛАЛТАЙ ХИЙХ



ЭКСПЕРТ № 04-07
 2020.12.17
 Бариулгын хөндлөн огтлол
 Зэрэглэл
 Зөв



Монгол улс, Ув хам, СБД-8,
 Сүмтүүд 103 тоот
 "Гүйбел Инженеринг" ХХК

Баянхонгор аймгийн Баянхонгор суманд барихдаг дулааны станц болон УДД 8ш
 мөвийн гадна-хольоо дохиоллын зураг мөсөл

Худгийн байгуулалт, сүвэгчлэлийн хөндлөн огтлол

Ерөнхий Инженер	<i>[Signature]</i>	Н.Мөнхчулуун	ЕГ Шифр:	Масштаб:	Огноо:
Инженер	<i>[Signature]</i>	Б.Алтаншүяа	РМЕ2007-SC-101	М1:	2020.10
Гүйцэтгэсэн	<i>[Signature]</i>	Т.Нармандах	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар:	Бүх худас:
Шалгасан	<i>[Signature]</i>	Б.Алтаншүяа		ГХД-24	25

F

E

D

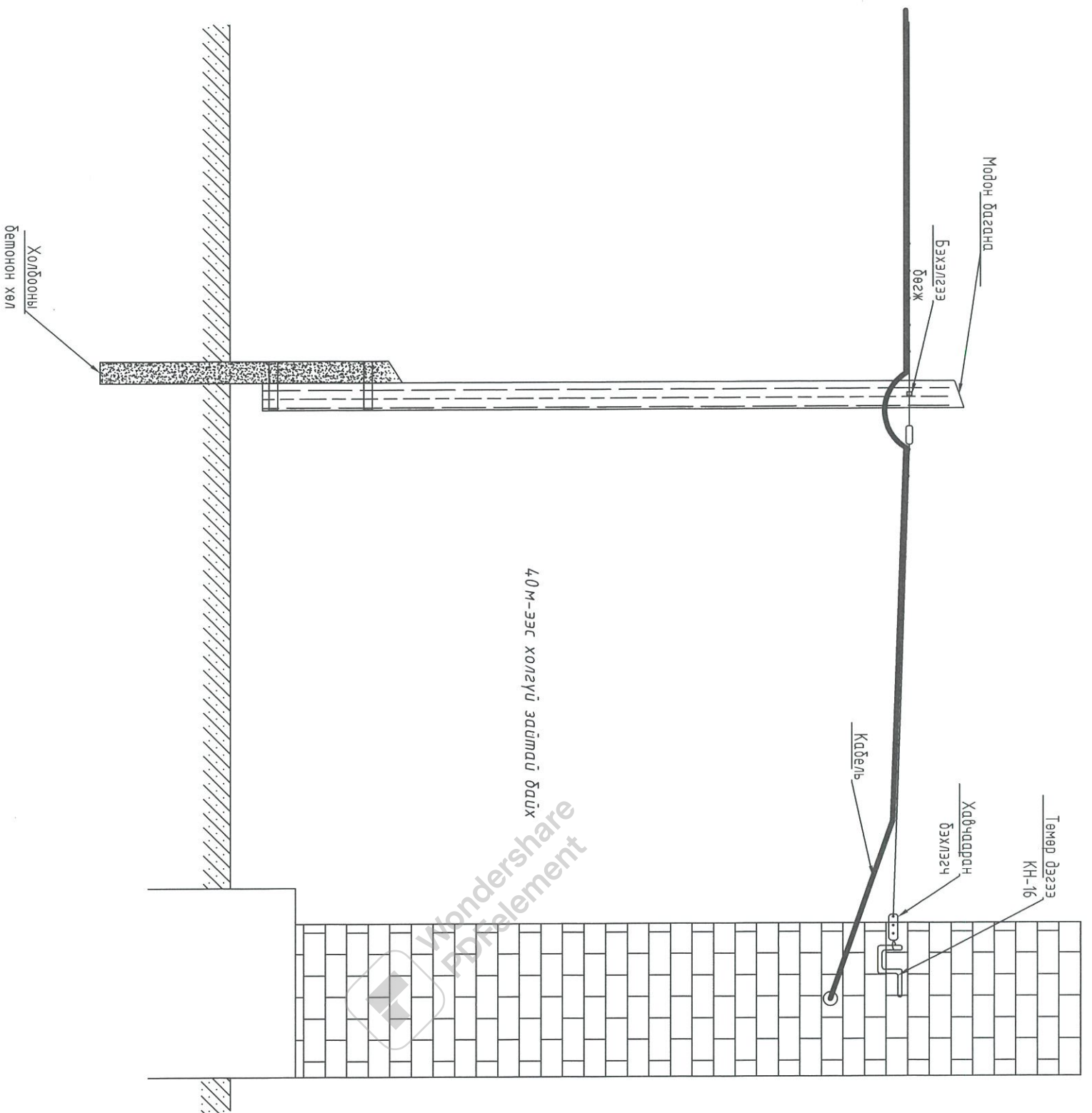
C

B

A

1 2 3 4 5 6 7 8

БАГАНДАР ТАТСАН АГААРЫН КАБЕЛИЙГ БАРИЛГАД ХАНААР ИЛ ОРУУЛАХ



		Баянхонгор аймгийн Баянхонгор суманд баригдах дулааны станц болон УДД 8ш мөвийн гадна холбоо дохиоллын зураг мөсөл		Баянхонгор аймгийн хөгжлийн үйлчилгээний газар	
		Баганадар татсан агаарын кабелийг барилгад ханаар ил оруулах		ТГ Шифр:	
Ерөнхий Инженер		Н.Мөнхчулуун	ЕГ Шифр:	Масштаб:	Үе шат: А.3
Инженер		Б.Алтанмуяра	РМЭ2007-SC-101	М1:	Огноо: 2020.10
Гүйцэтгэсэн		Т.Нармандах	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар:	Бүх хувьдас: 25
Шалгасан		Б.Алтанмуяра	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар:	Бүх хувьдас: 25

Москва улс, УБ хам, СБД-8,
 Силич модур 103 тоот
 "Гучиелл Инженеринг" ХХК