Ажлын зургийн үндсэн бүрдлийн жагсаалт

Д/д	Зургийн нэр	Зургийн маяг	Хуудас дугаар
1	Ерөнхий төлөвлөгөө	ЕТ	
2	Барилга архитектур	БА	
3	Барилга бүтээц	ББ	
4	Цэвэр бохир ус	ЦБУ	
5	Халаалт агаар сэлгэлт	ХАС	
6	Гадна ариутгах татуурга	АТГ	
7	Гадна ус хангамж	ҮХГ	
8	Хүчит төхөөрөмж, дотор гэрэлтүүлэг	ХТ,ДГ	
9	Гадна цахилгаан	ГЦ	
10	Гадна холбоо дохиолол	ГХД	
11	Холбоо дохиолол	ХД	

ГЦ маягийн зургийн жагсаалт

Д/д	Зургийн нэр	Тайлбар
1	Ерөнхий өгөгдөл. Тайлбар бичиг.	
2	Материалын түүвэр. Таних тэмдэг.	
3	Дэд өртөөнийн байгуулалт.	
4	0,4 кВ-ын кабель шугамын трасс. /Эхлэл/	
5	0,4 кВ-ын кабель шугамын трасс. /Төгсгөл/	
6	Пост №5-н байгуулалт. Огтлол 1-1, 2-2. Кабелийн орууллга.	

Тайлбар

1. Уг зураг төслийг 2024 оны 7-р сарын 19-ны өдрийн Т24.366 /2025-149-ХО/ зураг төсөл боловсруулах даалгаврыг үндэслэн холбогдох норм дүрмийн дагуу хийж гүйцэтгэв.
2. Төлөвлөж буй хуваарилах самбар ХС -г одоо байгаа Химийн төв лабораторийн дэд өртөөний 0,4 кВ-ын ХБ-н самбар №10-д автомат таслуур суурилуулж АВБбШв-5х35мм2 маягийн кабелиар шуудуунд явуулж тэжээхээр төлөвлөв.
3. Кабелийг үерийн далантай огтлолцох хэсэгт ган хоолойд сувлэнэ.
4. Бүх угсралтын ажлыг Цахилгаан байгууламжийн дүрэм /БД 43-101-03/, Цахилгаан техникийн ажил /БНбД 3.05.06.90/-н дагуу хийж гүйцэтгэв.

Зөвшөөрөлцсөн:

ЧХХ-н Хяналтын инженер-эрчим зүйч Ш.Нарандаатар

"Эрдэнэт үйлдвэр" ТӨҮГ ЗТХ	ЧХХ. Шалган нэвтрүүлэх пост №5				
	Ерөнхий өгөгдөл. Тайлбар бичиг.				Ye шат: А.3
	Захирал	Д.Тамир	ЕГ Шифр: 28.58.012	Масштаб:	Огноо: 2024.10
	З.Е.И	Т.Намсрайсүрэн			
	Тэргүүлэх инж.	Д.Болормаа	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар: ГЦ	Хуудас: 1 / Бүх хуудас: 6
	Шалгасан	Д.Болормаа			
	Гүйцэтгэсэн	Б.Ганшишгэд			

А.3

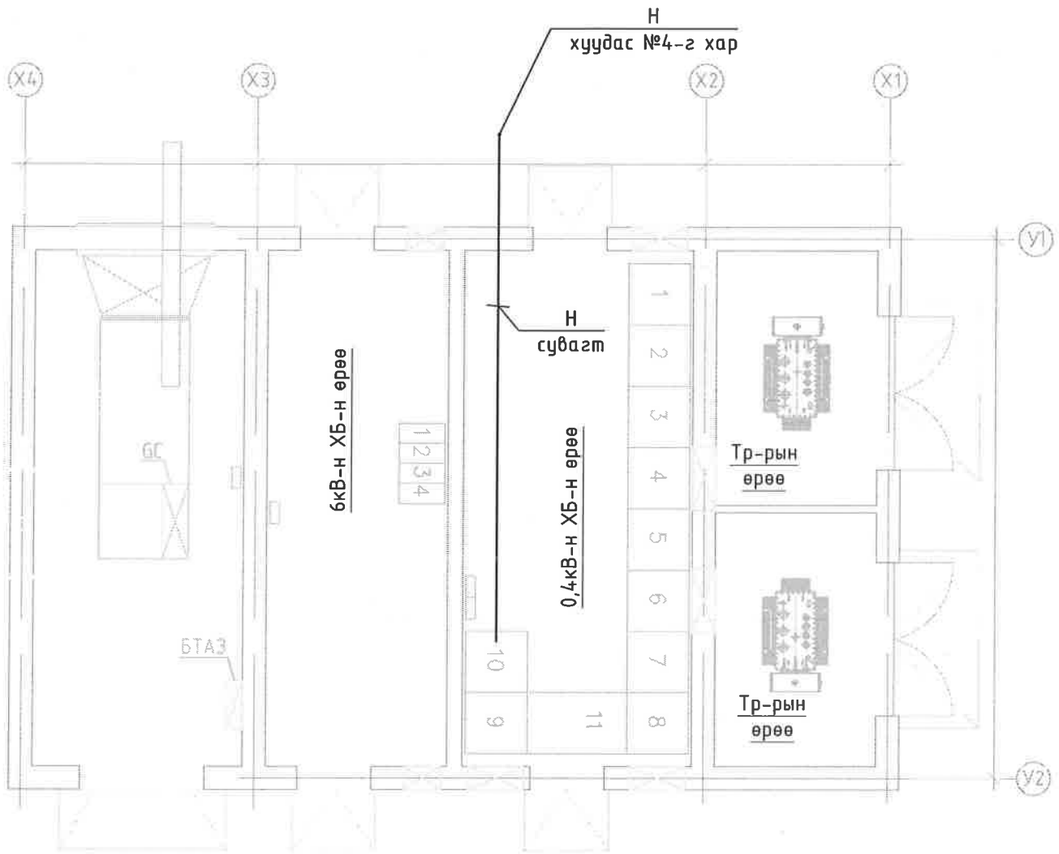
Материалын түүвэр

Д/д	Нэр	Маяг	Хэм-жих нэгж	Тоо	Нэг бүрийн жин. кг	Тайлбар
1	3 фазын автомат таслуур, 3/63А	MCCB	ш	0	0,33	одоо байгаа дэд өртөөний 0,4кВ-ын ХБ-ын самбарт угсрах
2	3 фазын электрон тоолуур, 380В, 5А		ш	1	5,0	
3	Гүйдлийн трансформатор, 63/5А		ш	3	0,5	
4	0,66кВ, хөнгөн цагаан голтой, хуягласан, ПВХ тусгаарлагчтай хучний кабель: 5х35мм2	АВБбШв-0,66	м	350	1,459	Н
5	Кабелийн төгсгөвч, ф35мм2		м	4	0,3	
6	Кабелийн шуудуу, гүн-0,9м, өргөн-0,2мм	Т-1	м	300	0,3	
	- Газар шорооны ажил		м.куб	54	0,2	
	- Тоосго		ш	1260	0,2	
	- Элс		м.куб	12	0,2	
	- Анхааруулах тууз		м	300	0,3	
7	Ган хоолой, ф50мм		ш	8	2,0	гф50

"Эрдэнэт үйлдвэр" ТӨҮГ ЗТХ	ЧХХ. Шалган нэвтрүүлэх пост №5				
	Материалын түүвэр.				Үе шат: А.3
	Захирал	Д.Тамир	ЕГ Шифр: 28.58.012	Масштаб: 1:50	Огноо: 2024.10
	З.Е.И	Т.Намсрайсүрэн			
	Тэргүүлэх инж.	Д.Болормаа	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар: ГЦ	Хуудас: 2 / Бүх хуудас: 6
	Шалгасан	Д.Болормаа			
	Гүйцэтгэсэн	Б.Ганшишгэд			

А.3

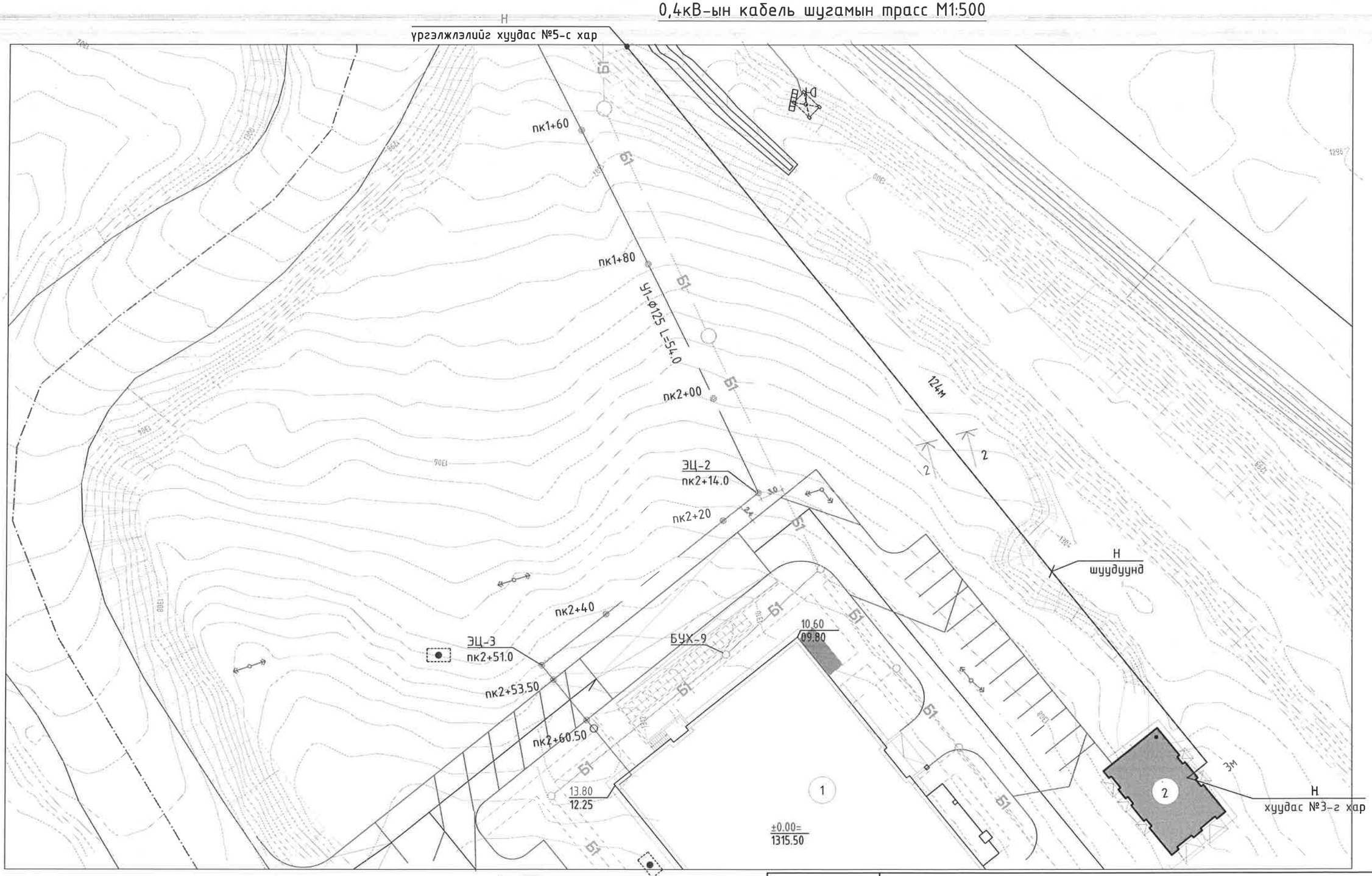
Дэд өртөөний байгуулалт М1:100



"Эрдэнэт үйлдвэр" ТӨҮГ ЗТХ	ЧХХ. Шалган нэвтрүүлэх пост №5				
	Дэд өртөөний байгуулалт				Үе шат: А.3
	Захирал	Д.Тамир	ЕГ Шифр: 28.58.012	Масштаб: 1:100	Огноо: 2024.10
	З.Е.И	Т.Намсрайсүрэн			
	Тэргүүлэх инж	Д.Болормаа	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар: ГЦ	Хуудас: 3 / Бүх хуудас: 6
	Шалгасан	Д.Болормаа			
	Гүйцэтгэсэн	Б.Ганшишгэд			

А.3

0,4кВ-ын кабель шугамын трасс М1:500



Д/д	Тодорхойлолт	Тайлбар
1	Химийн төв лаборатори	
2	Дэд өртөө	
3	Шалган нэвтрүүлэх 5-р пост	

Зөвшөөрөлцсөн		
ЕТ	Г.Нямдаваа	
БА	Г.Нямдаваа	
УХГ	Л.Мөнхцэцэг	
АТГ	Л.Мөнхцэцэг	
ГХД	Л.Гаваацадмид	

"Эрдэнэт үйлдвэр" ТӨҮГ
ЭТХ

ЧХХ. Шалган нэвтрүүлэх пост №5

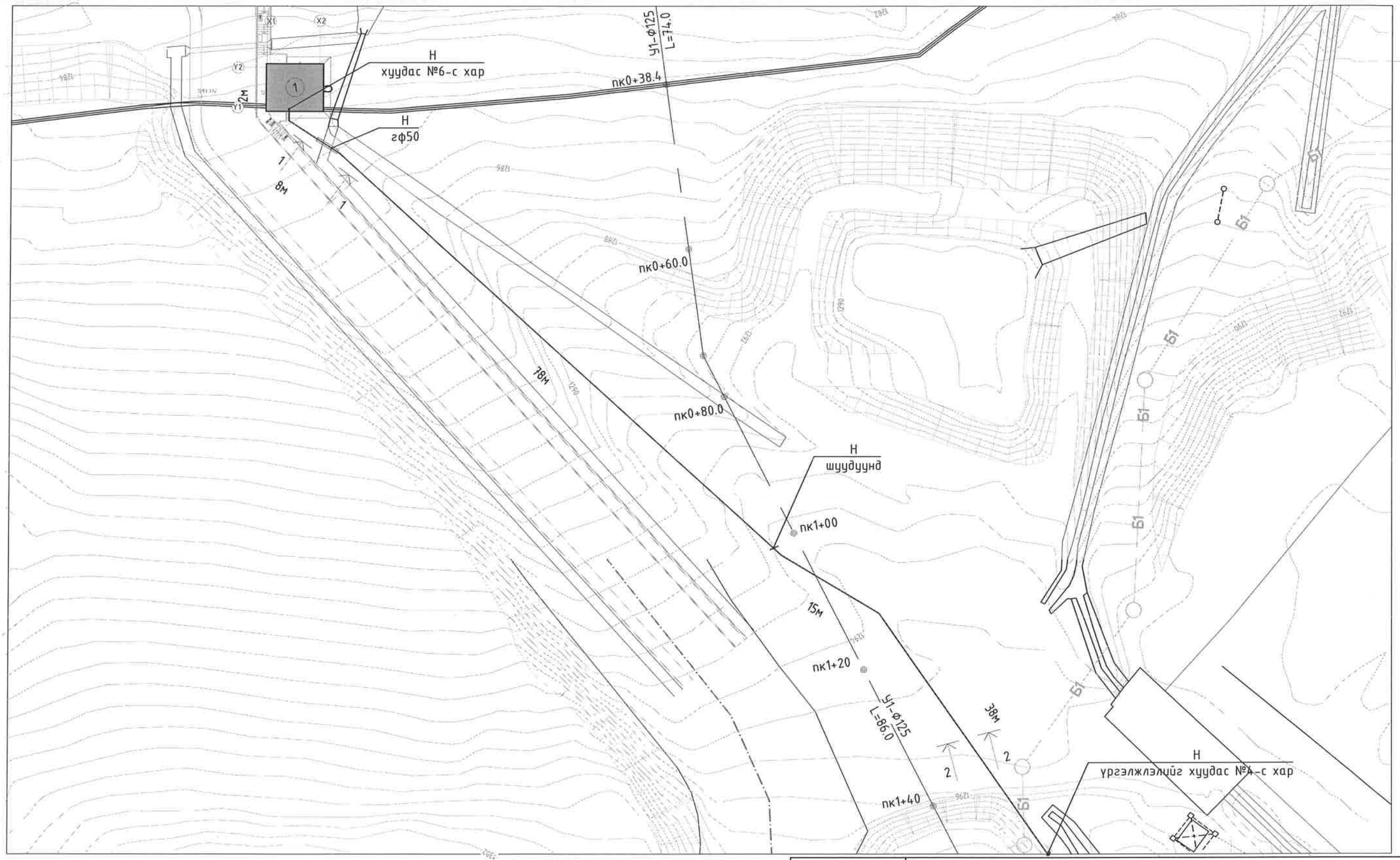
0,4 кВ-ын кабель шугамын трасс. /Эхлэл/

Ye шат: А.3

Захирал		Д.Тамир	ЕГ Шифр: 28.58.012	Масштаб: 1:500	Огноо: 2024.10
З.Е.И		Т.Намсрайсүрэн			
Тэргүүлэх инж.		Д.Болормаа	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар: ГЦ	Хуудас: 4 / Бүх хуудас: 6
Шалгасан		Д.Болормаа			
Гүйцэтгэсэн		Б.Ганшишгэд			

А.3

0,4кВ-ын кабель шугамын трасс М1:500



ТАНИХ ТЭМДЭГ

У1	Одоо байгаа цэвэр усны шугам	⊕	Одоо байгаа 6кВ-ын кабель
Б1	Одоо байгаа бохир усны шугам	○	Төлөвлөж буй 0,4кВ-ын кабель
	Одоо байгаа авто зам		Одоо байгаа авто зам
	Одоо байгаа хашаа		Одоо байгаа хашаа

Зөвшөөрөлцсөн		
ЕТ	Г.Нямдаваа	
БА	Г.Нямдаваа	
УХГ	Л.Мөнхцэцэг	
АТГ	Л.Мөнхцэцэг	
ГХД	Л.Гаваацадмид	

"Эрдэнэт үйлдвэр" ТӨҮГ
ЭТХ

ЧХХ. Шалган нэвтрүүлэх пост №5

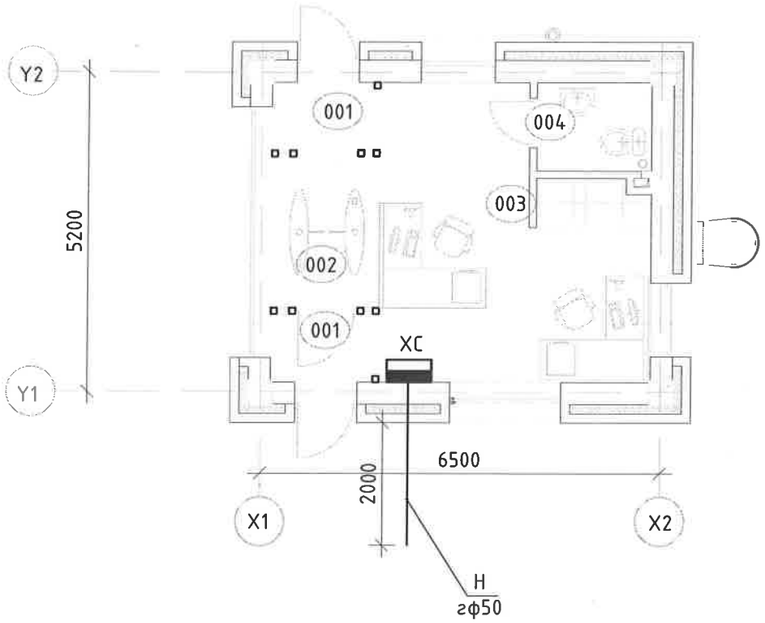
0,4 кВ-ын кабель шугамын трасс. /Төгсгөл/

Ye шат: А.3

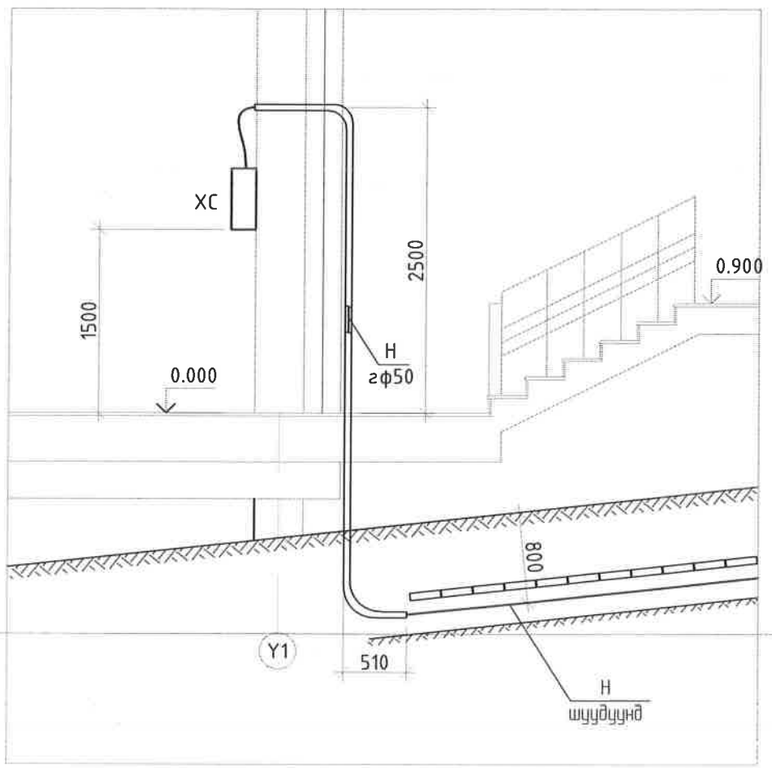
Захирал		Д.Тамир	ЕГ Шифр: 28.58.012	Масштаб: 1:500	Огноо: 2024.10
З.Е.И		Т.Намсрайсүрэн			
Тэргүүлэх инж.		Д.Болормаа	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар: ГЦ	Хуудас: 5 / Бүх хуудас: 6
Шалгасан		Д.Болормаа			
Гүйцэтгэсэн		Б.Ганшишгэд			

А.3

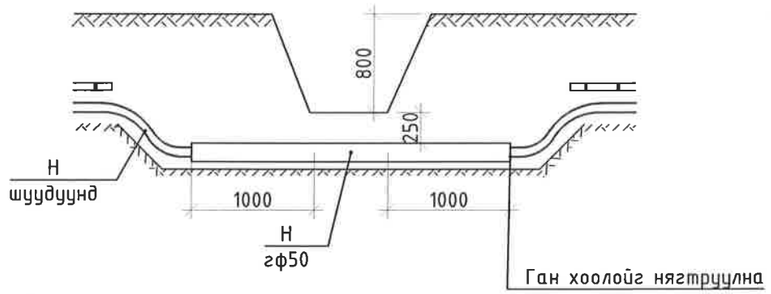
Пост №5-н байгуулалт М1:100



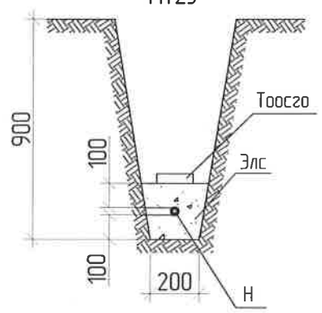
Кабелийн оруулга М1:50



Огтлол 1-1
М1:50



Огтлол 2-2
Кабелийн шуудуу Т-1
М1:25



"Эрдэнэт үйлдвэр" ТӨҮГ ЗТХ	ЧХХ. Шалган нэвтрүүлэх пост №5				
	Пост №5-н байгуулалт. Огтлол 1-1, 2-2. Кабелийн оруулга.				Ye шат: А.3
	Захирал	Д.Тамир	ЕГ Шифр: 28.58.012	Масштаб: 1:25,1:50,1:100	Огноо: 2024.10
	З.Е.И	Т.Намсрайсүрэн			
	Тэргүүлэх инж.	Д.Болормаа	ІГ Шифр:	Зурсан дугаар: ГЦ	Хуудас: 6 / Бүх хуудас: 6
	Шалгасан	Д.Болормаа			
	Гүйцэтгэсэн	Б.Ганшишгэд			

А.3