

Монгол Улс, Улаанбаатар хот,
Баянгол дүүрэг, 18-р хороо,
4-р хороолол, 47а, 3 тоот
Утас: +976-9900-8721;

ЕГ шифр: БС-23-06

ТГ шифр: JD-23-37

(Байршил: Хөвсгөл аймаг, галт сум)

400 ХҮНИЙ СУУДАЛТАЙ СОЁЛЫН ТӨВИЙН БАРИЛГА

(Ажлын зураг)

ХҮЧИТ ТӨХӨӨРӨМЖ, ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ-/ХТ, ДГ/

Захирал.....Э.Мөнхмулга

Инженер.....Б.Төрбат

Улаанбаатар хот
2023 он

ҮНДСЭН ИЖ БҮРЭН АЖЛЫН ЗУРГИЙН ЖАГСААЛТ

Хуудас	Нэр	Тайлбар
01	Зургийн жагсаалт, барилгын бүдүүвч, үндсэн үзүүлэлт, таних тэмдэг, иш татсан болон хавсаргасан бичиг баримтын жагсаалт	ХТ-1
02	Тайлбар	ХТ-2
03	Материалын түүвэр	ХТ-3
04	0.4 кВ-ын тооцооны үндсэн бүдүүвч (ЕС-1, ЕС-2, ХС-1)	ХТ-4
05	Ослын, гадна болон гэрэлтүүлгийн самбаруудын тооцооны бүдүүвч (ОГС-1, ГГС-1, ГС-1-ГС-4)	ХТ-5
06	Төхөөрөмжийн самбарын тооцооны бүдүүвч ТС-1	ХТ-6
07	Барилгын доторхи потенциалыг тэгшитгэх болон ерөнхий оролтын самбарыг дотор ба гадна газардуулгын хүрээнд холбох	ХТ-7
08	1-р давхрын кабелийн тавиурын байгуулалт	ХТ-8
09	2-р давхрын хүчит төхөөрөмжийн байгуулалт	ХТ-9
10	2-р давхрын хүчит төхөөрөмжийн байгуулалт	ХТ-10
11	1-р давхрын шпелсель залуурын байгуулалт	ХТ-11
12	2-р давхрын шпелсель залуурын байгуулалт	ХТ-12
13	Аянга хамгааллын байгуулалт	ХТ-13
14	Аянга хамгаалалт, газардуулгын байгуулалтын хэсгэлэл	ХТ-14
15	1-р давхрын гэрэлтүүлгийн байгуулалт	ДГ-1
16	2-р давхрын гэрэлтүүлгийн байгуулалт	ДГ-2
17	Гэрэлтүүлгийн маяг, усралтын бүдүүвч	ДГ-3
18	Ослолцууд	ДГ-4

Иш татсан болон хавсаргасан бичиг баримтын жагсаалт

Тэмдэглэгээ	Нэр	Тайлбар
БД 43-102-07	Орон сууц, олон нийтийн барилгын цахилгаан тоног төхөөрөмж төлөвлөх ба угсрах,	
БНБД 23-0208	Байгалийн ба зохиомол гэрэлтүүлэг,	
БД 43-103-08	Барилга байгууламжийн аянга хамгаалалтын зураг төсөл зохиох заавар,	
БД 43-101-03	Цахилгаан байгууламжийн дүрэм	
MNS 3757-16:2007	Байгуулалт дээрхи цахилгаан тоног төхөөрөмж болон дамжуулагчийн таних тэмдэг	
	Хавсаргасан бичиг баримтыг А4 форматаас үзнэ үү	Тооцоо

Таних тэмдэг

Д/в	Нэр	Таних тэмдэг
1	Хүчний хуваарилах самбар	☐
2	Гэрэлтүүлгийн хуваарилах самбар	☐
3	Үдирдлагын самбар	☐
4	Тоолуур	☐
5	Хананд байршуулах гэрэлтүүлэгч	☉
6	Чалайсах хөдөлгөөн мэдрэгчтэй гэрэлтүүлэгч	☉
7	Чалайсах таазны гэрэлтүүлэгч	☉
8	Өөрийн чийдэмтэй гэрэлтүүлэгч	☐
9	"Гарах" бичигтэй хананд тавих цэнэглэгддэг батарей бүхий гэрэлтүүлэгч	☐
10	Хананд тавих цэнэглэгддэг батарей бүхий ослын гэрэлтүүлэгч	☐
11	Ердийн далд тавих унтраалга	⊗
12	Ердийн далд тавих хоёрлосон унтраалга	⊗
13	Утас салбарлах хайрцаг	•
14	Газардуулагч контакттай далд хоёрлосон розетк	☐
15	Газардуулагч контакттай ил хамгаалагдсан розетк	☐
16	Газардуулагч контакттай далд розетк	☐
17	Газардуулгын гүйдэл илрүүлэгчтэй автомат	☐
18	Ердийн 1Ф, 3Ф-ын автомат	☐
19	Цэнэг шавхагч ОПС1-В/4, ОПС1-С/4, ОПС1-Д/2,	☐
20	Гал хамгаалагч	☐
21	Гүйдэл хэмжигч (Амперметр)	ⓐ
22	Хүчдэр хэмжигч (Вольтметр)	Ⓥ
23	Дамжуулагчийн давхар хоорондын шилжвэр	↔
24	Дамжуулагч утас	—
25	Ослын гэрлийн дамжуулагч утас
26	Босоо электрод	•
27	Тусгаарлагч дэр	•
28	Гадна газардуулгын хүрээ	—
29	Аянгын хүлээн авагч тор	—•—

ҮНДСЭН ҮЗҮҮЛЭЛТ

Д/Д	Үзүүлэлтийн нэр	Хэмжих нэгж	Тоон утга		
			ЕС-1	ЕС-2	ХС-1
1	Сүлжээний хүчдэл	Вольт	400/230	400/230	400/230
2	Тооцооны чадал	кВт	30.3	20.8	79.0
3	Тооцооны гүйдэл	А	54.3	37.3	141.6
4	Хүчдэлийн алдагдал	%	0.5%	0.5%	1.3%

Самбаруудын тэмдэглэгээний тайлбар

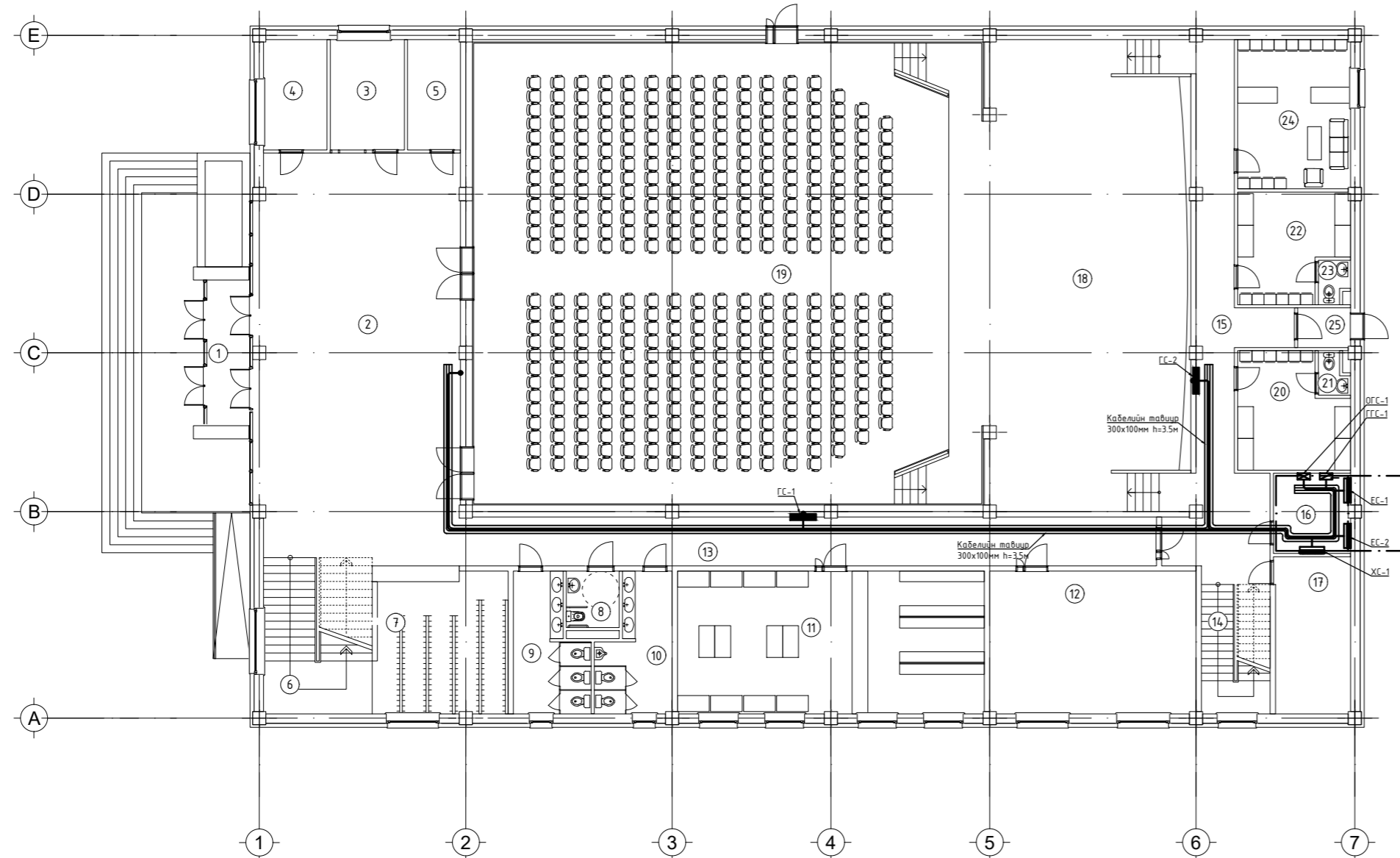
ГС - 0- 1 / 10.0

Чадал, кВт
Давхрын тоо 0- Зоориин давхар
1- -1-р давхар
2,3... давхар

Зориулалт

ОС- Оролтын самбар
ХС- Хуваарилах самбар
ГС- Гэрлийн самбар
ОГС- Ослын гэрлийн самбар
ТС- Тоолууртай самбар
АС- Айлын самбар
БТАЗС- Бэлтгэл тэжээл автоматаар залгах самбар
ГЭУХАУС- Гал эсэргүүцэх усан хангамжийн автомат удирдлагын самбар
БУАУС- Бохир ус автомат удирдлагын самбар
ДХАУС- Дулаан хангамж автомат удирдлагын самбар
АССАУС- Агаар сэлгэлтийн систем автомат удирдлагын самбар
ХДС- Холбоо дохиололын самбар

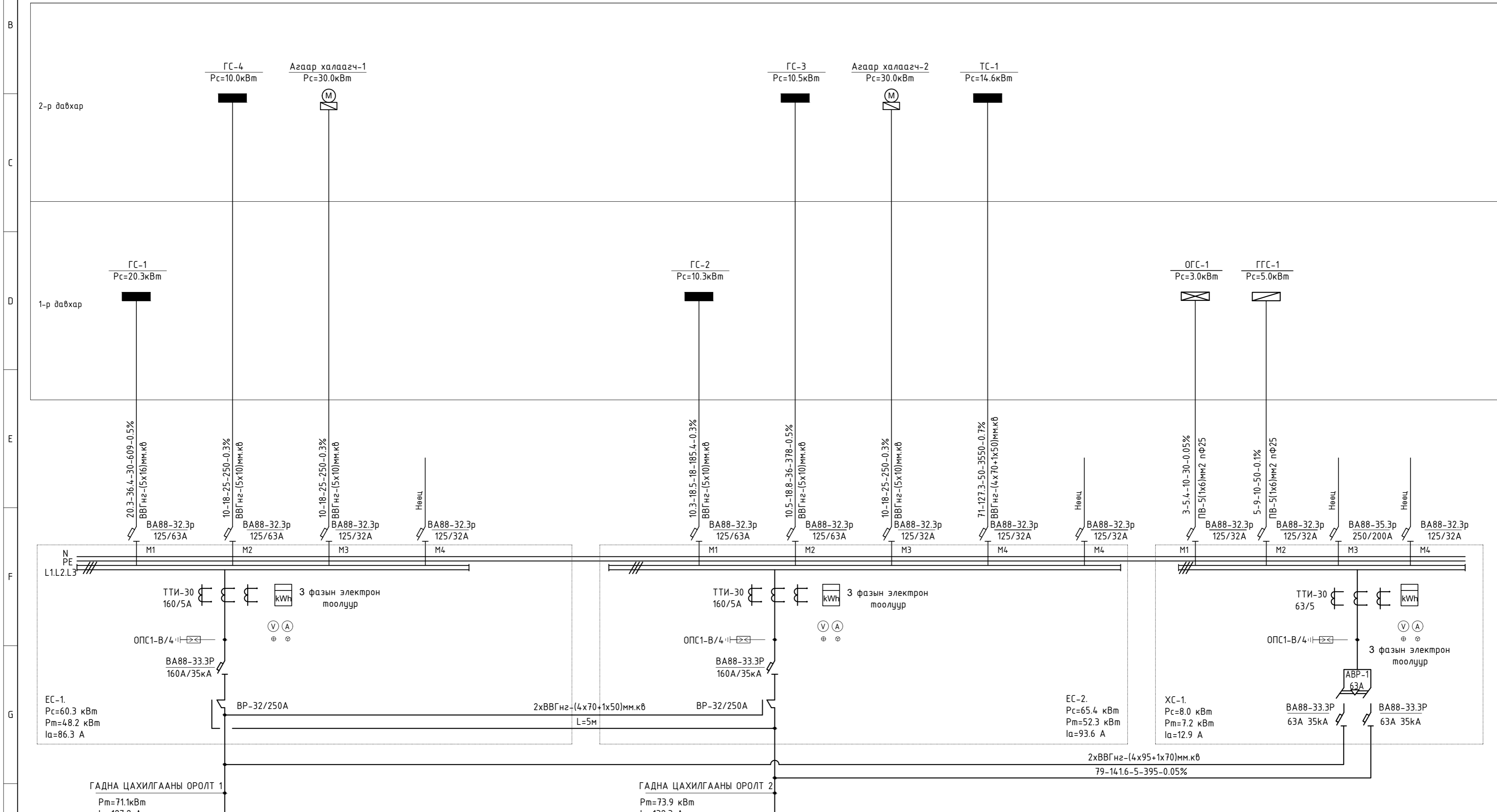
БАРИЛГЫН БҮДҮҮВЧ М1:200



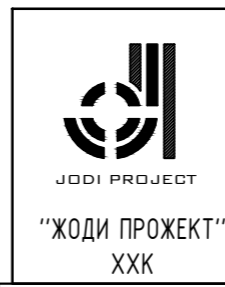
	400 ХҮНИЙ СУЧДАЛТАЙ СОЁЛЫН ТӨВИЙН БАРИЛГА				
	Хөвсгөл аймаг, галт сум				
	Зургийн жагсаалт, барилгын бүдүүвч, үндсэн үзүүлэлт, таних тэмдэг, иш татсан болон хавсаргасан бичиг баримтын жагсаалт				Үе шат: А3
	Инженер	Б.Төрбат	ЕГ Шифр: БС-23-06	Масштаб: Дугаар: ХТ-1	Огноо: 2023
Гүйцэтгэсэн	М.Билгүүн	ТГ Шифр: JP-23/37	Хуудас: 18		
Шалгасан	Б.Төрбат				

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

Гэрэлтүүлгийн самбар ГС-1	Гэрэлтүүлгийн самбар ГС-4	Агаар халаагч-1	Нөөц	Гэрэлтүүлгийн самбар ГС-2	Гэрэлтүүлгийн самбар ГС-3	Агаар халаагч-2	Төхөөрөмжийн самбар ТС-1	Нөөц	Ослын гэрэлтүүлгийн самбар ОГС-1	Гадна гэрэлтүүлгийн самбар ГГС-1	Нөөц	Нөөц
---------------------------	---------------------------	-----------------	------	---------------------------	---------------------------	-----------------	--------------------------	------	----------------------------------	----------------------------------	------	------



Магистрал сугам								400 ХҮНИЙ СУУДАЛТАЙ СОЁЛЫН ТӨВИЙН БАРИЛГА Хөвсгөл аймаг, галт сум				
								0.4 кВ-ЫН ТООЦООНЫ ҮНДСЭН БҮДҮҮВЧ (ЕС-1, ЕС-2, ХС-1)				
Шугамын тэмдэглэгээ	Тооцооны чадал	Тооцооны гүйдэл	Урт	Момент	Хүчдэлийн алдагдал	Дамжуулагчийн хөндлөн огтлол	Хоолойн маяг	Инженер	Б.Төрбат	ЕГ Шифр:	Масштаб:	Огноо:
1	кВт	А	м	кВт*м	%	мм ²	мм	Гүйцэтгэсэн	М.Билгүүн	БС-23-06	Дугаар:	2023
								Шалгасан	Б.Төрбат	ТГ Шифр:	ХТ-4	Хуудас:
										JP-23/37	ХТ-4	18



Инженер Б.Төрбат
 Гүйцэтгэсэн М.Билгүүн
 Шалгасан Б.Төрбат

ЕГ Шифр: БС-23-06
 ТГ Шифр: JP-23/37

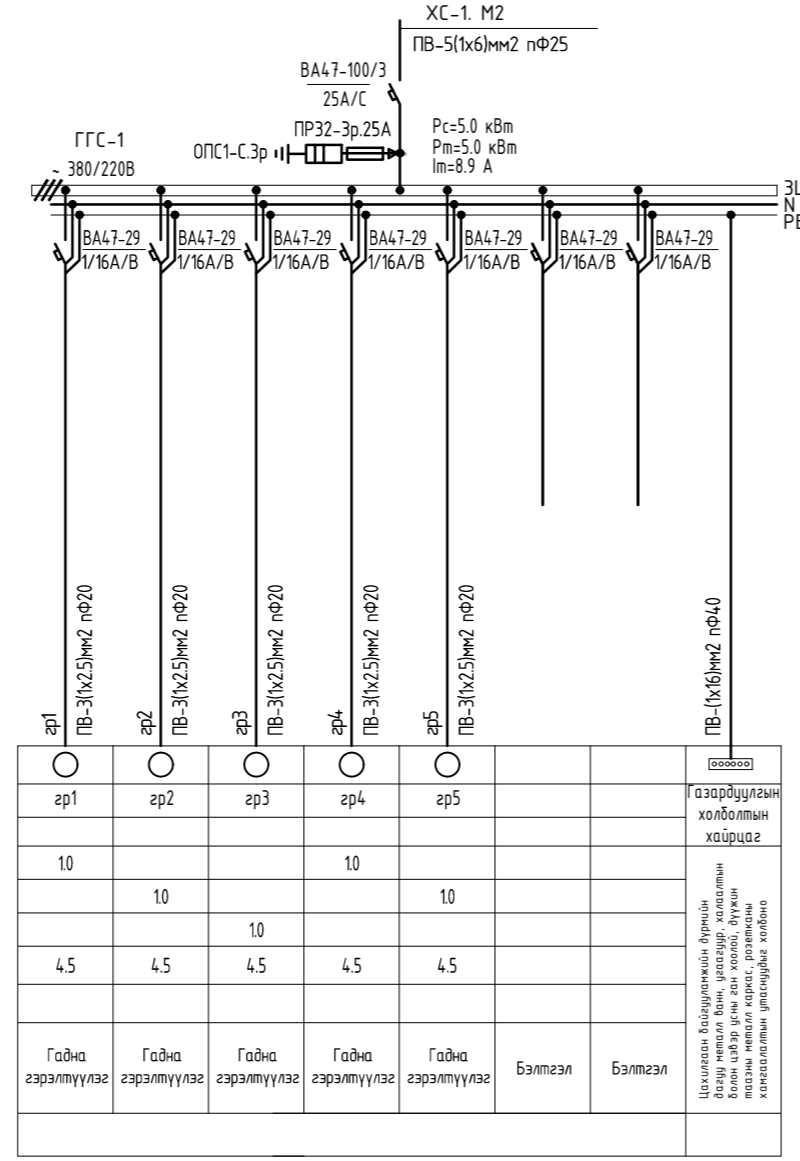
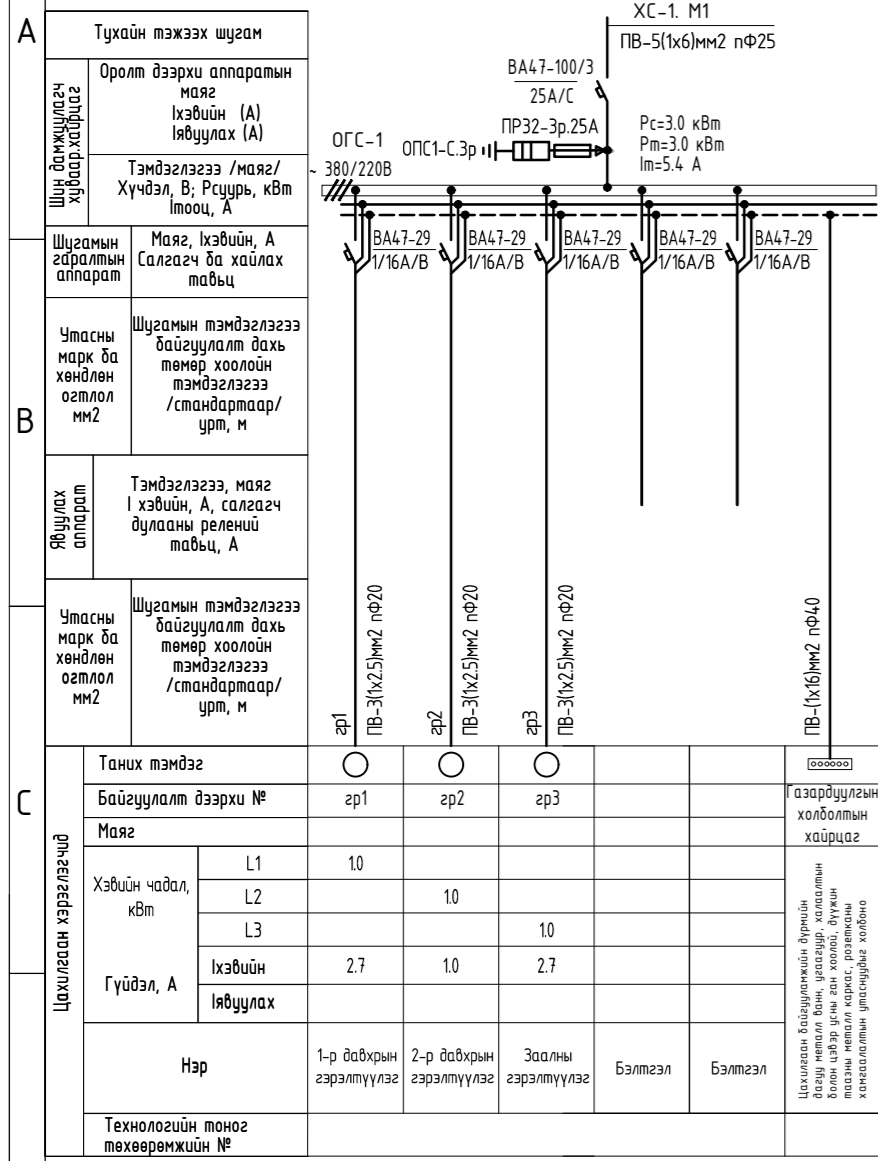
Масштаб: ХТ-4
 Дугаар: ХТ-4

Огноо: 2023
 Хуудас: 18

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 A2

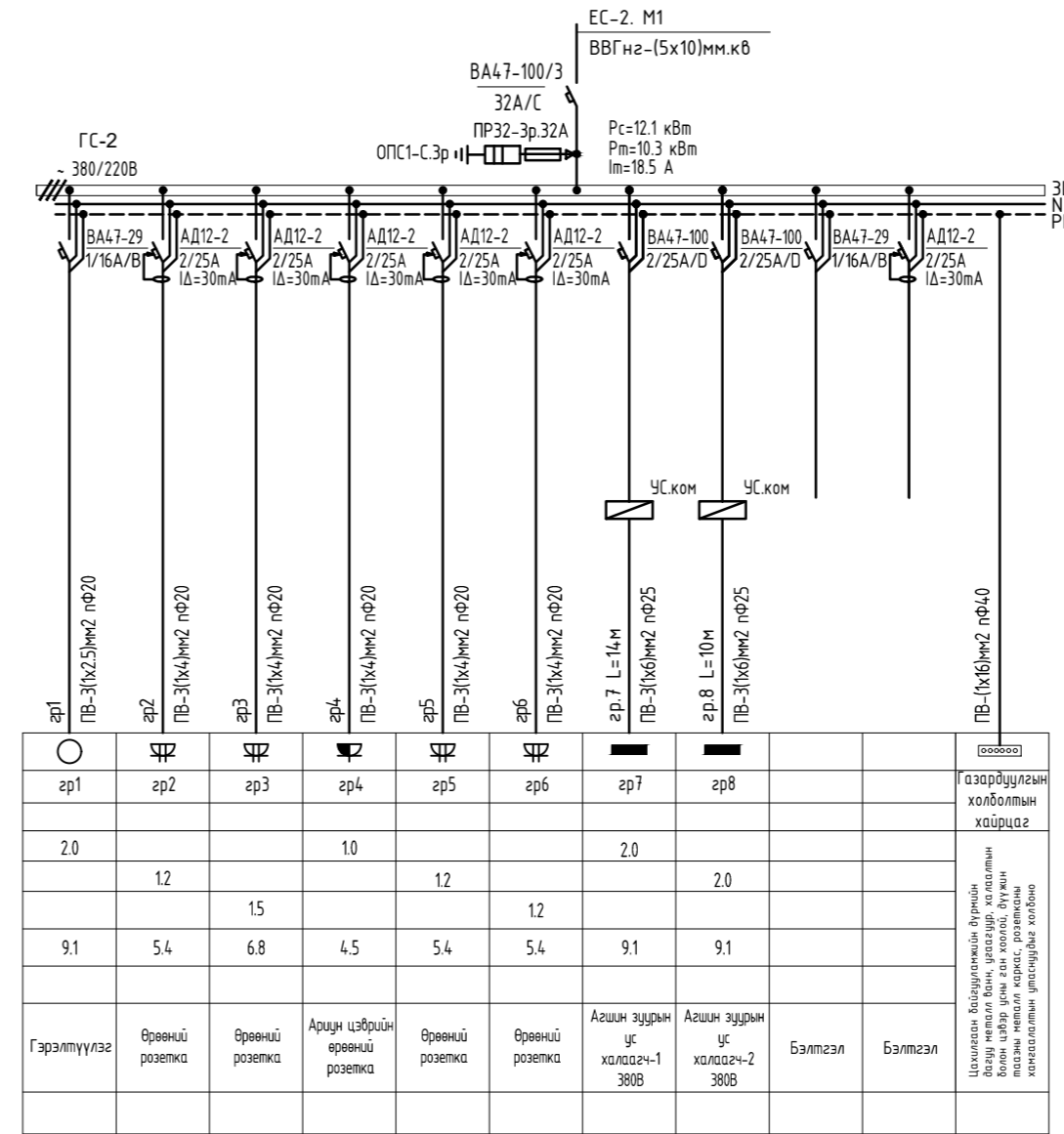
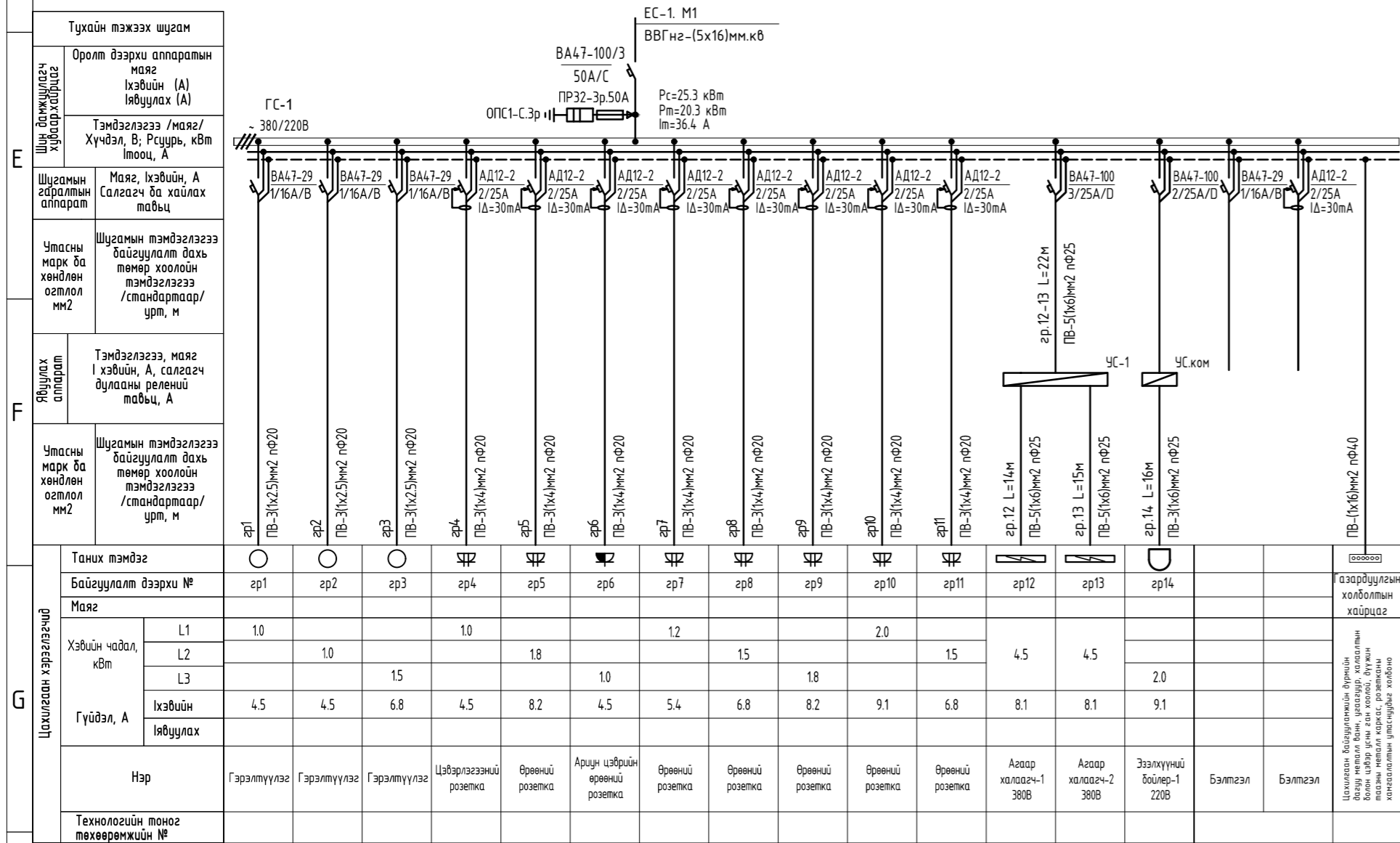
ОСЛЫН ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН САМБАРЫН ТООЦООНЫ БҮДҮҮВЧ. ОГС-1

ГАДНА ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН САМБАРЫН ТООЦООНЫ БҮДҮҮВЧ. ГГС-1




ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН САМБАРЫН ТООЦООНЫ БҮДҮҮВЧ. ГС-1

ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН САМБАРЫН ТООЦООНЫ БҮДҮҮВЧ. ГС-2



Тухайн тэмдэг		○														○		
Байгуулалт дээрхи №		ар1														ар1		
Маяг																азарруулын холболтын хайрцаг		
Хэвийн чадал, кВт	L1	10																
	L2				10													
Гүйдэл, А	L3				10													
	Ихэвийн	2.7			1.0			2.7										
Нэр	Июулах																	
	Июулах																	
Технологийн тоног төхөөрөмжийн №																		



JODI PROJECT
"ЖОДИ ПРОЕКТ"
ХХК

400 ХҮНИЙ СУЧДАЛТАЙ СОЁЛЫН ТӨВИЙН БАРИЛГА
Хөвсгөл аймаг, галт сум

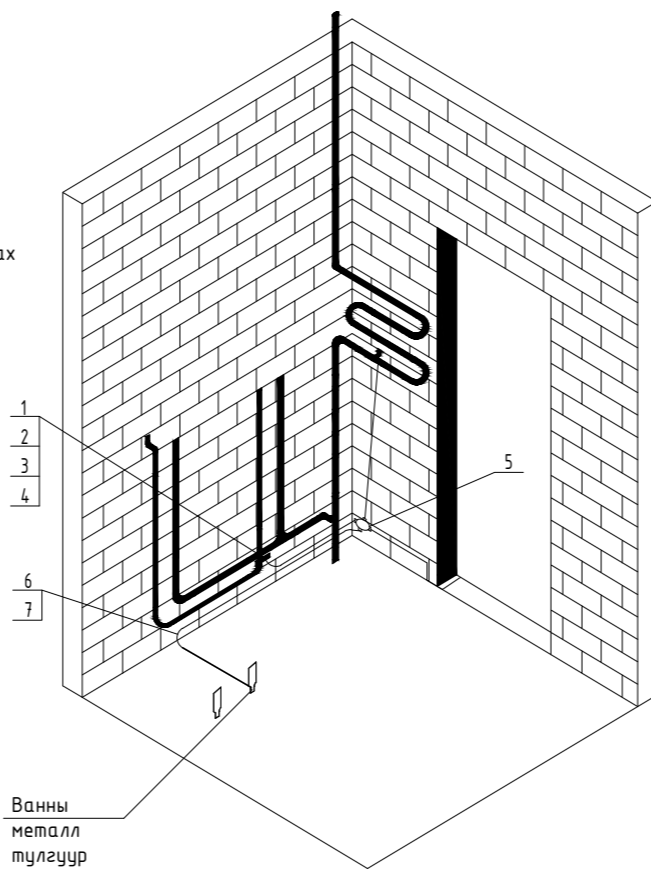
ОСЛЫН, ГАДНА БОЛОН ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН САМБАРЧУУДЫН ТООЦООНЫ БҮДҮҮВЧ
(ОГС-1, ГГС-1, ГС-1-ГС-4)

Инженер	<i>[Signature]</i>	Б.Төрбат	ЕГ Шифр:	МС-23-06	Масштаб:	Огноо:	2023
Гүйцэтгэсэн	<i>[Signature]</i>	М.Билгүүн	ТГ Шифр:	Дугаар:	Хуудас:		
Шалгасан	<i>[Signature]</i>	Б.Төрбат	JP-23/37	ХТ-5	18		

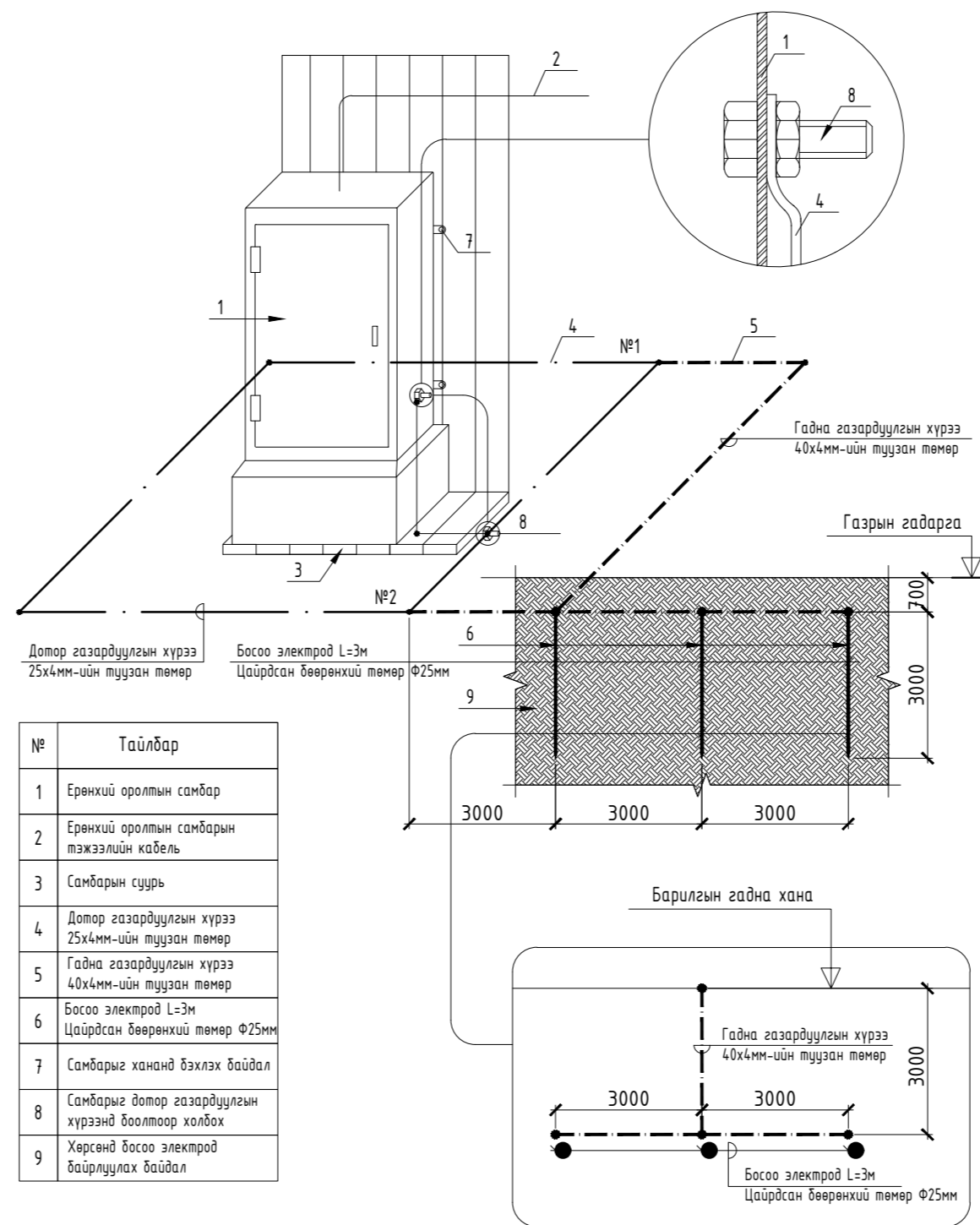
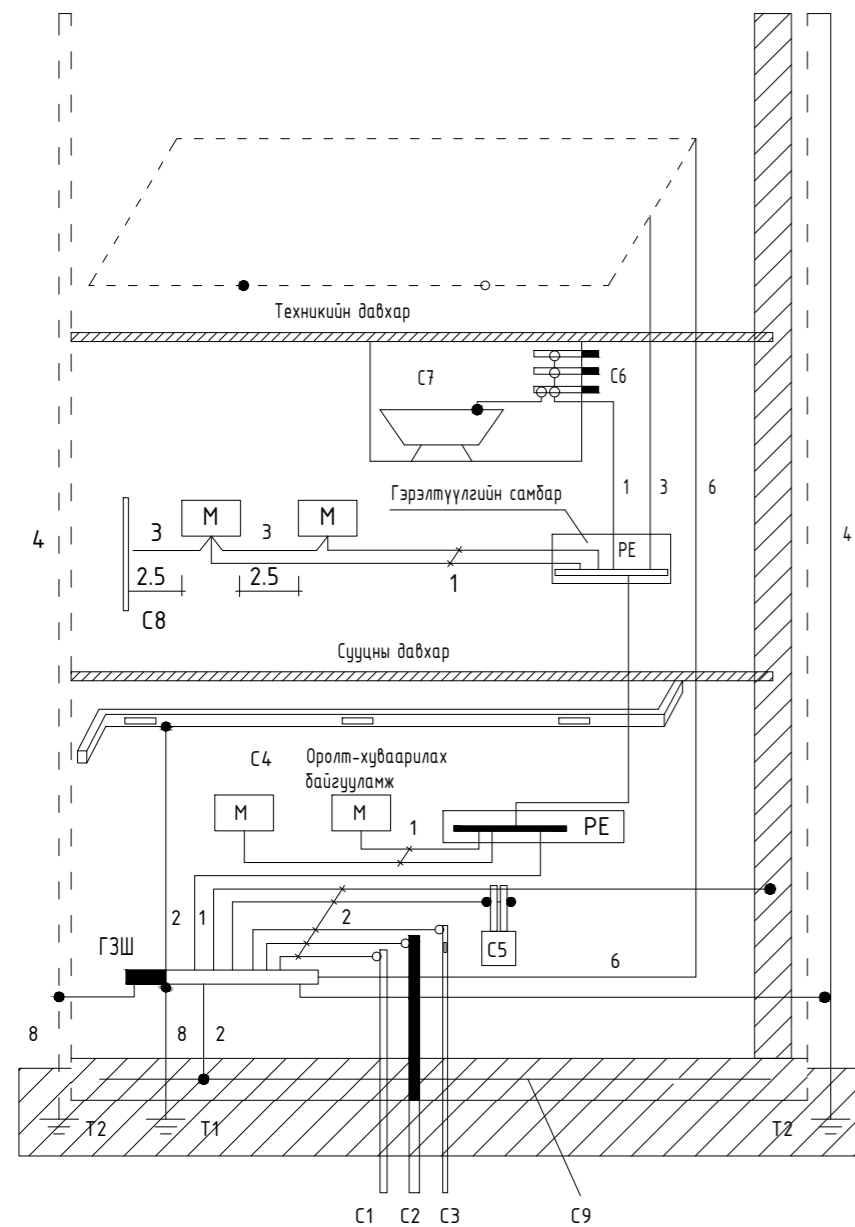
БАРИЛГЫН ДОТОРХИ ПОТЕНЦИАЛЫГ ТЭГШИТГЭХ

Тайлбар

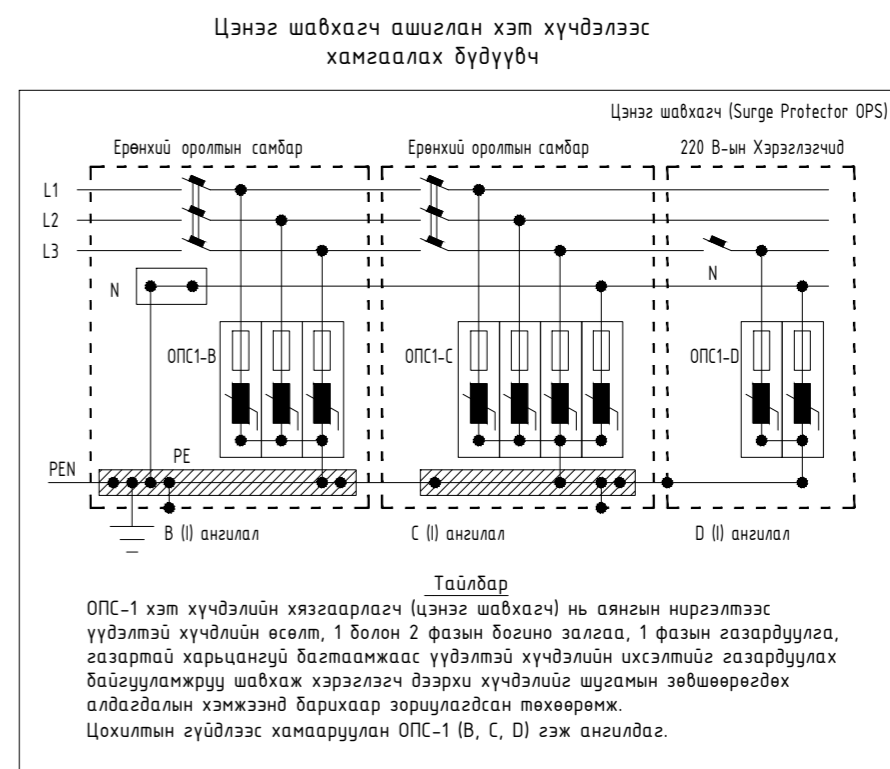
- M- дамжуулах хэсэг
 - C1- барилга руу орсон цэвэр усны төмөр хоолой
 - C2- барилга руу орсон бохир усны төмөр хоолой
 - C3- барилга руу орсон оромжин хэсэгт тусгаарлагатай хийн хоолой
 - C4- агааржуулалт ба агаар сэлгэлтийн агаар дамжуулах хоолой
 - C5 хамгаалалтын систем
 - C6- ванн өрөөний цэвэр усны төмөр хоолой
 - C7 төмөр металл
 - C8- ил хэсгүүдийн хүрч болох хэсэг
 - C9- төмөр бетон бүтээцийн арматур
 - ГЗШ- ерөнхий газардуулгын шин
 - T1- ердийн (байгалийн) газардуулагч
 - T2- аянга хамгаалалтын буулт
- 1- Нойлын хамгаалалтын дамжуулагч
 - 2- Потенциал тэгшитгэх үндсэн системийн дамжуулагч (утас)
 - 3- Потенциал тэгшитгэх нэмэгдэл системийн дамжуулагч (утас)
 - 4- Аянгын хамгаалалтын системийн гүйдэл дамжуулагч
 - 5- Тооцоолон дагах, мэдээллийн төхөөрөмж байрлуулсан өрөөний ажлын газардуулгын хүрээ (контур)
 - 6- Ажлын (тусгай үүргийн) газардуулгын дамжуулагч (утас)
 - 7- Ажлын газардуулгын системийн потенциал тэгшитгэх дамжуулагч (утас)
 - 8- Газардуулгын (утас) дамжуулагч



ЕРӨНХИЙ ОРОЛТЫН САМБАРЫГ ДОТОР БА ГАДНА ГАЗАРДУУЛГЫН ХҮРЭЭНД ХОЛБОХ



№	Тайлбар
1	Ерөнхий оролтын самбар
2	Ерөнхий оролтын самбарын тэгжээлийн кабель
3	Самбарын суурь
4	Дотор газардуулгын хүрээ 25x4мм-ийн туузан төмөр
5	Гадна газардуулгын хүрээ 40x4мм-ийн туузан төмөр
6	Босоо электрод L=3м Цайрдагсан бөөрөнхий төмөр Ф25мм
7	Самбарыг хананд бэхлэх байдал
8	Самбарыг дотор газардуулгын хүрээнд доолтоор холбох
9	Хөрсөнд босоо электрод байрлуулах байдал

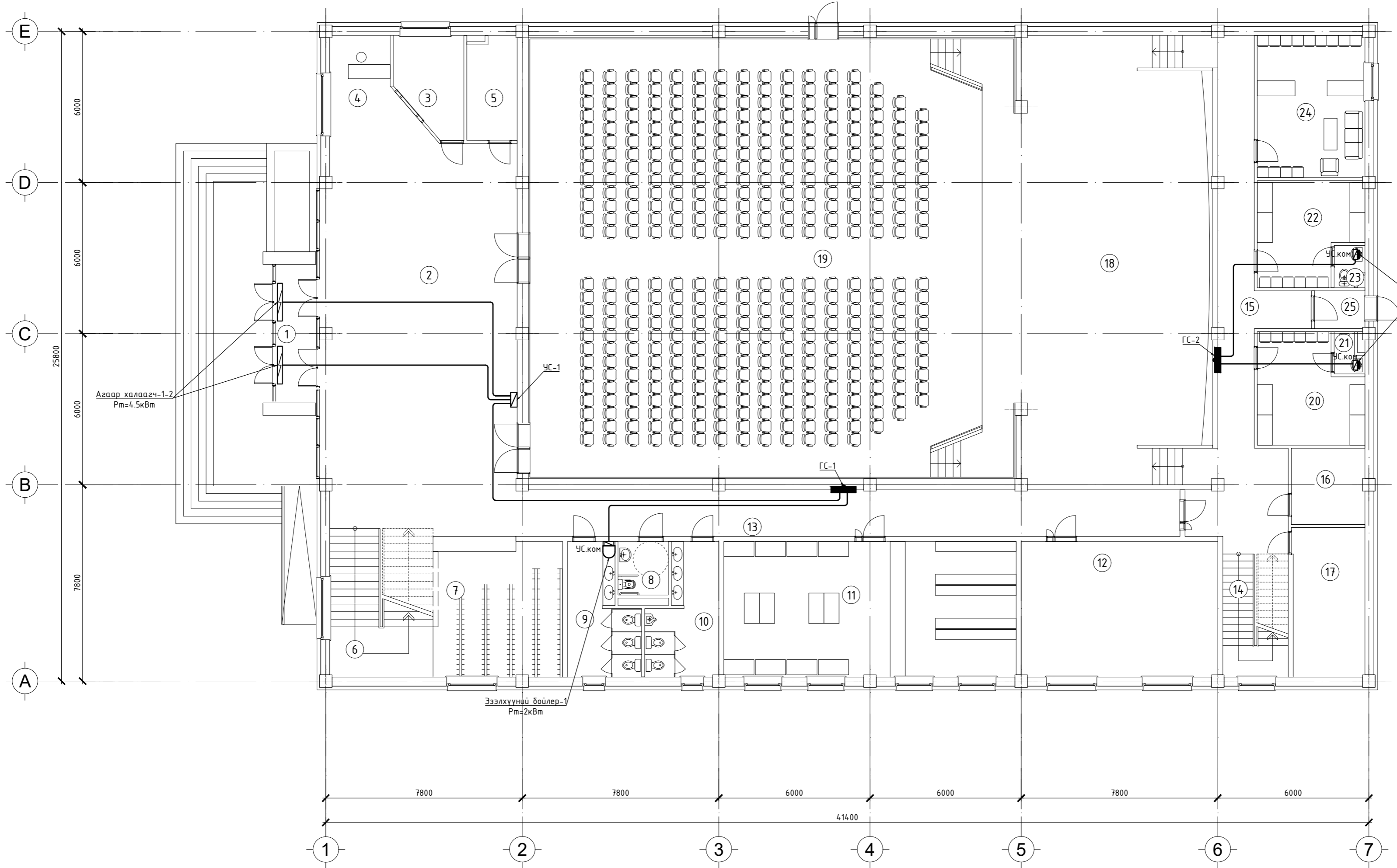


	400 ХҮНИЙ СУЧДАЛТАЙ СОЁЛЫН ТӨВИЙН БАРИЛГА				Үе шат: АЗ Огноо: 2023 Хуудас: 18
	Хөвсгөл аймаг, галт сум				
	БАРИЛГЫН ДОТОРХИ ПОТЕНЦИАЛЫГ ТЭГШИТГЭХ БОЛОН ЕРӨНХИЙ ОРОЛТЫН САМБАРЫГ ДОТОР БА ГАДНА ГАЗАРДУУЛГЫН ХҮРЭЭНД ХОЛБОХ				
	Инженер	Б.Төрбат	ЕГ Шифр:	Масштаб:	
Гүйцэтгэсэн	М.Билгүүн	ТС Шифр:	Дугаар:		
Шалгасан	Б.Төрбат	ЖР-23/37	ХТ-7		

1-Р ДАВХАРЫН ХУЧИТ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН БАЙГУУЛАЛТ М1:100

ТАЙЛБАР:

ӨРВӨНИЙ ГОДОРХОЙЛОЛТ		
№	Өрөө, тасалгааны нэр	Талбай
1	Гонх	####
2	Үүвний хэсэг	#####
3	Тасалбар түгээх	#####
4	Харуулин өрөө	#####
5	Узелийн өрөө	####
6	Шатны хонгил	#####
7	Өлгүүр	#####
8	А,Ц,Ө /ХБИ/	#####
9	А,Ц,Ө /Эм/	#####
10	А,Ц,Ө /Эр/	#####
11	Номын сан	#####
12	Музей	#####
13	Коридор	#####
14	Шатны хонгил	#####
15	Коридор	#####
16	Цахилгааны өрөө	####
17	Тайз заслын өрөө	#####
18	Тайз	#####
19	Үзвэрийн танхим	#####
20	Хувцас солих өрөө /Эм/	#####
21	А,Ц,Ө /Эм/	#####
22	Хувцас солих өрөө /Эр/	#####
23	А,Ц,Ө /Эр/	#####
24	Ажилчдын өрөө	#####
25	Гонх	####



Агшин зуурын үс халаагч-1-2 Pm=2кВт

Д/а	Огноо	Засвар өөрчлөлт
ЗӨВШӨӨРӨЛЦӨН		
Гарын үсэг	Нэр	
БА	Б.Дэлгэрцогт	
ББ	Г.Билүүн	
ХАС	Э.Мөнхтүлэг	
ЦБУ	Б.Ижилчимээ	
ХД	Б.Дэлгэрцэгээ	

АЖЛЫН ЗУРАГ

"ЖОДИ ПРОЕКТ" ХХК
 БАРИЛГЫН ЗУРАГ
 ТӨСЛИЙН КОМПАНИ

Монгол Улс, Улаанбаатар хот,
 Баянгол дүүрэг, 18-р хороо,
 4-р хороолол, 47а, 3 тоот
 Утас: +976-9900-8721;

Инженер: *[Signature]* Б.Төрбат
 Гүйцэтгэсэн: *[Signature]* М.Билүүн
 Шалгасан: *[Signature]* Б.Төрбат

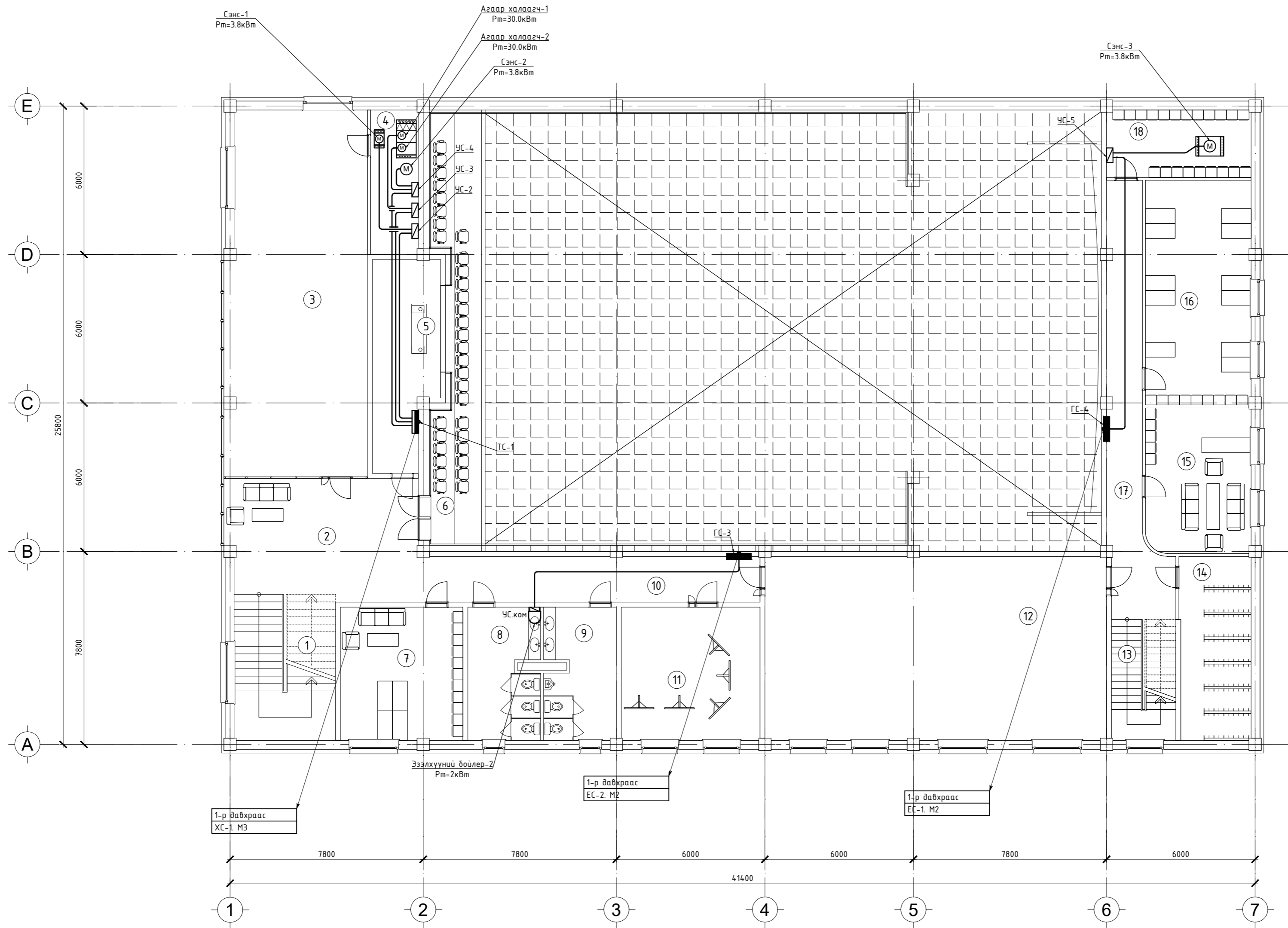
Хөвсгөл аймаг, Галт сум
 400 ХҮНИЙ СУЧДАЛТАЙ СОЁЛЫН
 ТӨВИЙН БАРИЛГА

1-р давхарын хүчит төхөөрөмжийн байгуулалт

Масштаб: М 1:100
 Зургийн дугаар: ХТ-9
 Хуудас: 18

ЕГ Шифр: БС-23-06
 ТГ Шифр: Ю-23-37
 Огноо: 2023 он

2-Р ДАВХАРЫН ХУЧИТ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН БАЙГУУЛАЛТ М1:100



ТАЙЛБАР:

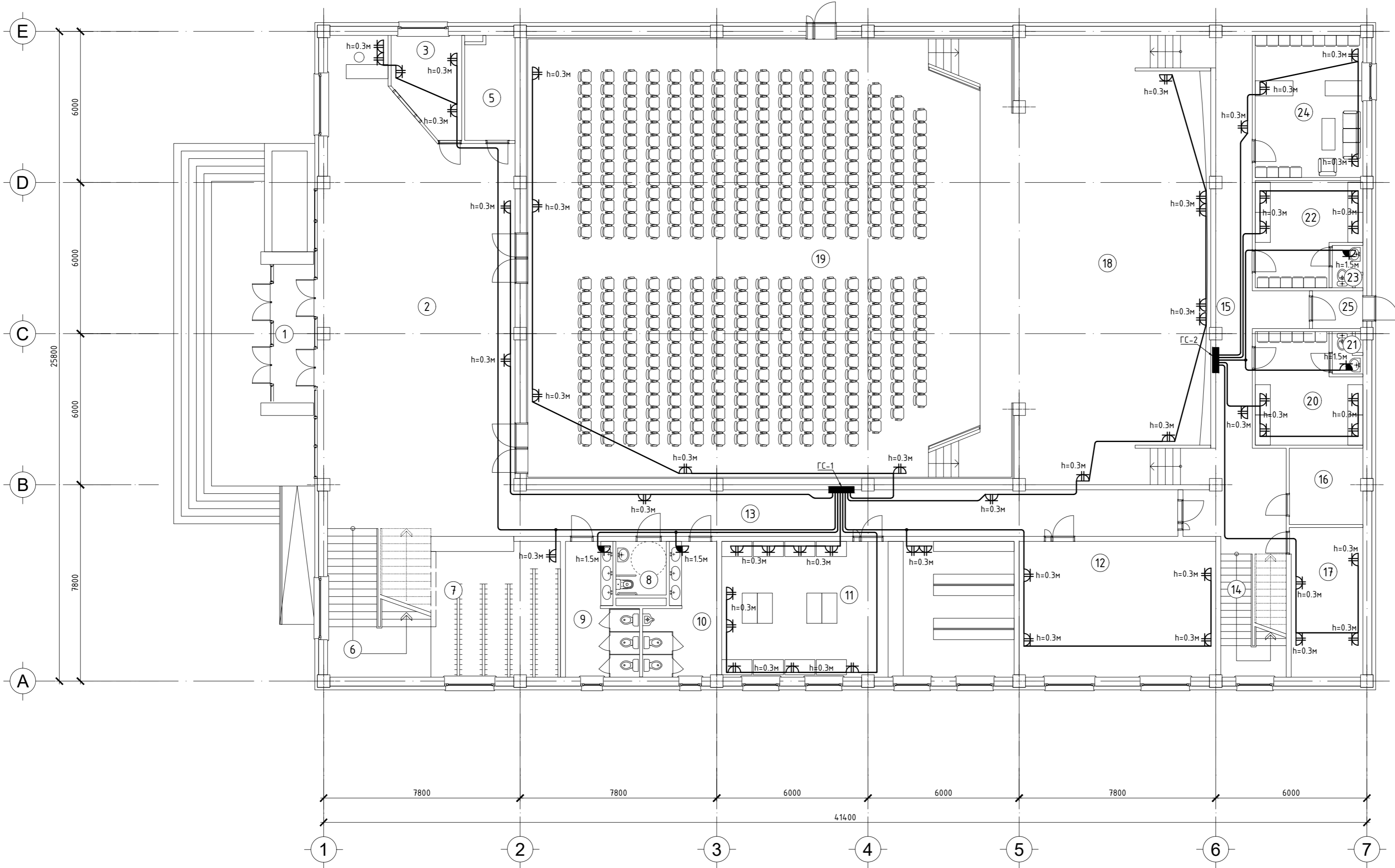
ӨРӨНИЙ ТОДОРХОЙЛОЛТ		
№	Өрөө, тасалгааны нэр	Талбай
1	Шатны хонгил	24.19
2	Хүлээлийн хэсэг	36.31
3	Бүжгийн өрөө	83.21
4	Азуулах	11.25
5	Гэрлийн өрөө	21.00
6	Бельэтаж	30.06
7	Багшнарны өрөө	26.58
8	А.Ц.Ө /Эм/	15.26
9	А.Ц.Ө /Эр/	15.26
10	Коридор	25.57
11	Хөгжмийн өрөө	30.17
12	Нийтийн бүжгийн өрөө	102.52
13	Шатны хонгил	12.71
14	Хувцасны азуулах	21.32
15	Даргын өрөө	24.91
16	Ажилчдын өрөө	38.70
17	Коридор	28.52
18	Бичиг хэргийн архив	15.85
	Нийт	563.38

Огноо	Засвар өөрчлөлт	
ЗӨВШӨРӨЛЦӨН		
Гарын үсэг	Нэр	
БА	Б.Дэлгэрцогт	
ББ	Г.Билгүүн	
ХАС	Э.Мөнхтулга	
ЦБУ	Б.Ижилчимээ	
ХД	Б.Дэлгэрцэгээ	
Үе шат: АЖЛЫН ЗУРАГ		
 "ЖОДИ ПРОЕКТ" ХХК БАРИЛГЫН ЗУРАГ ТӨСЛИЙН КОМПАНИ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянгол дүүрэг, 18-р хороо, 4-р хороолол, 47а, 3 тоот Утас: +976-9900-8721;		
Инженер	Б.Төрбат	
Гүйцэтгэсэн	М.Билгүүн	
Шалгасан	Б.Төрбат	
Хөвсгөл аймаг, Галт сум 400 ХҮНИЙ СУЧДАЛТАЙ СОЁЛЫН ТӨВИЙН БАРИЛГА 1-р давхарын хүчит төхөөрөмжийн байгуулалт		
Масштаб: М 1:100	Зургийн дугаар: ХТ-10	Хуудас: 18
ЕГ Шифр: БС-23-06	ТГ Шифр: ЮД-23-37	Огноо: 2023 он

1-Р ДАВХАРЫН ШТЕПСЕЛЬ ЗАЛГУУРЫН БАЙГУУЛАЛТ М1:100

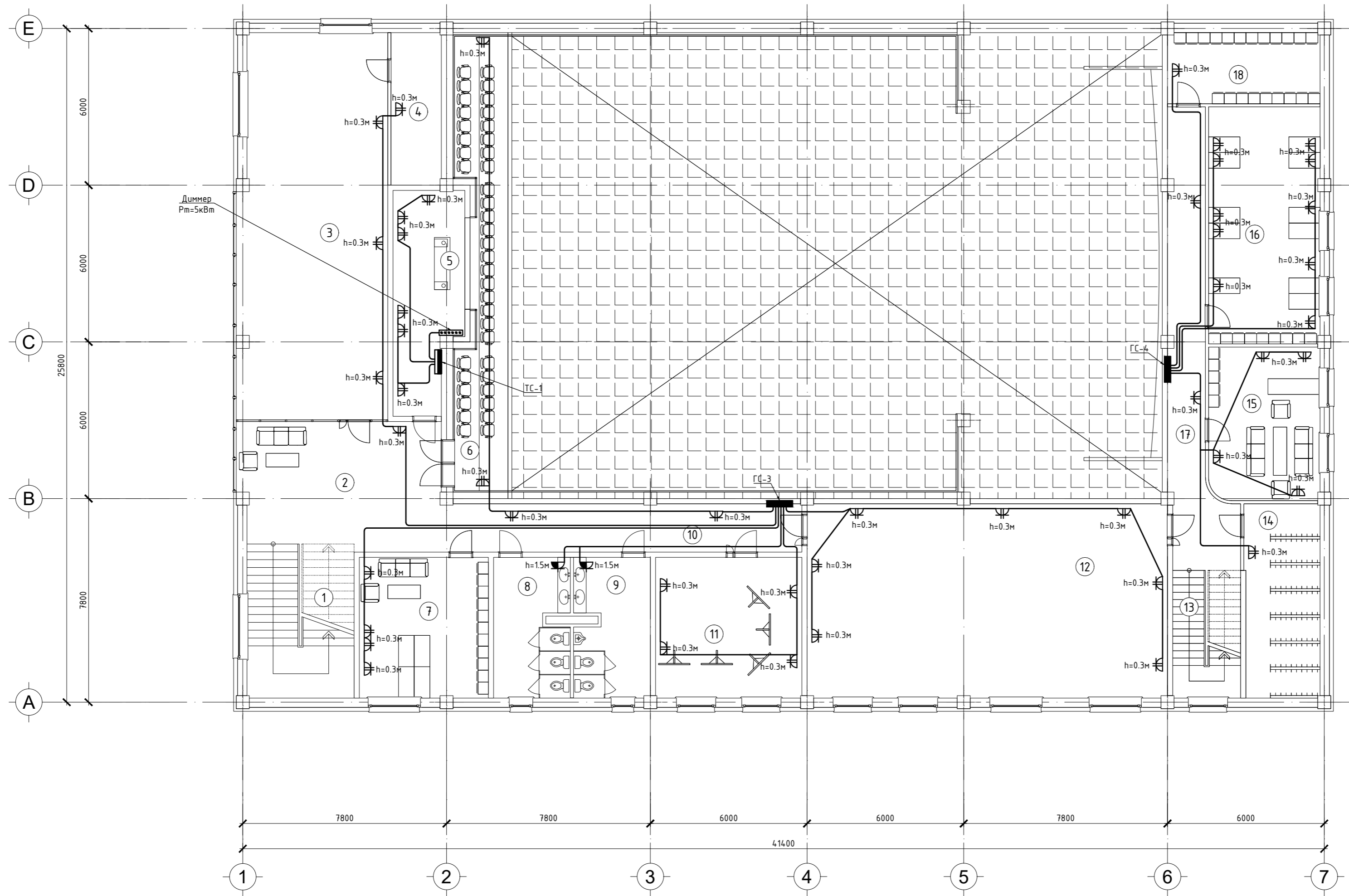
ТАЙЛБАР:

ӨРӨНИЙ ГОДОРХОЙЛОЛТ		
№	Өрөө, тасалгааны нэр	Талбай
1	Гонх	#####
2	Үүвний хэсэг	#####
3	Тасалбар түгээх	#####
4	Харуулын өрөө	#####
5	Узелийн өрөө	#####
6	Шатны хонгил	#####
7	Өлгүүр	#####
8	А,Ц,Ө /ХБИ/	#####
9	А,Ц,Ө /Эр/	#####
10	А,Ц,Ө /Эр/	#####
11	Номын сан	#####
12	Музей	#####
13	Коридор	#####
14	Шатны хонгил	#####
15	Коридор	#####
16	Цахилгааны өрөө	#####
17	Тайз заслын өрөө	#####
18	Тайз	#####
19	Үзвэрийн танхим	#####
20	Хувцас солих өрөө /Эм/	#####
21	А,Ц,Ө /Эм/	#####
22	Хувцас солих өрөө /Эр/	#####
23	А,Ц,Ө /Эр/	#####
24	Ажилчдын өрөө	#####
25	Гонх	#####



Огноо	Засвар өөрчлөлт	
ЗӨВШӨӨРӨЛЦӨН		
Гарын үсэг	Нэр	
БА	Б.Дэлгэрцогт	
ББ	Г.Билүүн	
ХАС	Э.Мөнхтүлэг	
ЦБУ	Б.Ижилчимээ	
ХД	Б.Дэлгэрцэгээ	
Үе шат: АЖЛЫН ЗУРАГ		
 "ЖОДИ ПРОЕКТ" ХХК БАРИЛГЫН ЗУРАГ ТӨСЛИЙН КОМПАНИ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянгол дүүрэг, 18-р хороо, 4-р хороолол, 47а, 3 тоот Утас: +976-9900-8721;		
Ижнер	Б.Төрбат	
Гүйцэтгэсэн	М.Билүүн	
Шалдасан	Б.Төрбат	
Хөвсгөл аймаг, Галт сум 400 ХҮНИЙ СУЧДАЛТАЙ СОЁЛЫН ТӨВИЙН БАРИЛГА		
1-р давхарын хүчит төхөөрөмжийн байгуулалт		
Масштаб: М 1:100	Зургийн дугаар: ХТ-11	Хуудас: 18
ЕГ Шифр: БС-23-06	ТГ Шифр: ЮД-23-37	Огноо: 2023 он

2-Р ДАВХАРЫН ШТЕПСЕЛЬ ЗАЛГУУРЫН БАЙГУУЛАЛТ М1:100



ТАЙЛБАР:

ӨРӨНИЙ ТОДОРХОЙЛОЛТ		
№	Өрөө, тасалгааны нэр	Талбай
1	Шатны хонгил	24.19
2	Хүлээлийн хэсэг	36.31
3	Бүжгийн өрөө	83.21
4	Азуулах	11.25
5	Гэрлийн өрөө	21.00
6	Бельэтаж	30.06
7	Базинарын өрөө	26.58
8	А.Ц.Ө /Эм/	15.26
9	А.Ц.Ө /Эр/	15.26
10	Коридор	25.57
11	Хөгжмийн өрөө	30.17
12	Нийтийн бүжгийн өрөө	102.52
13	Шатны хонгил	12.71
14	Хувцасны азуулах	21.32
15	Даргын өрөө	24.91
16	Ажилчдын өрөө	38.70
17	Коридор	28.52
18	Бичиг хэргийн архив	15.85
	Нийт	563.38

Д/д	Огноо	Засвар өөрчлөлт
ЗӨВШӨӨРӨЛЦӨН		
	Гарын үсэг	Нэр
БА		Б.Дэлгэрцогт
ББ		Г.Билгүүн
ХАС		Э.Мөнхтүлэг
ЦБҮ		Б.Ижилчимээ
ХД		Б.Дэлгэрцэгээ

Үе шат: АЖЛЫН ЗУРАГ

"ЖОДИ ПРОЕКТ" ХХК
 БАРИЛГЫН ЗУРАГ
 ТӨСЛИЙН КОМПАНИ

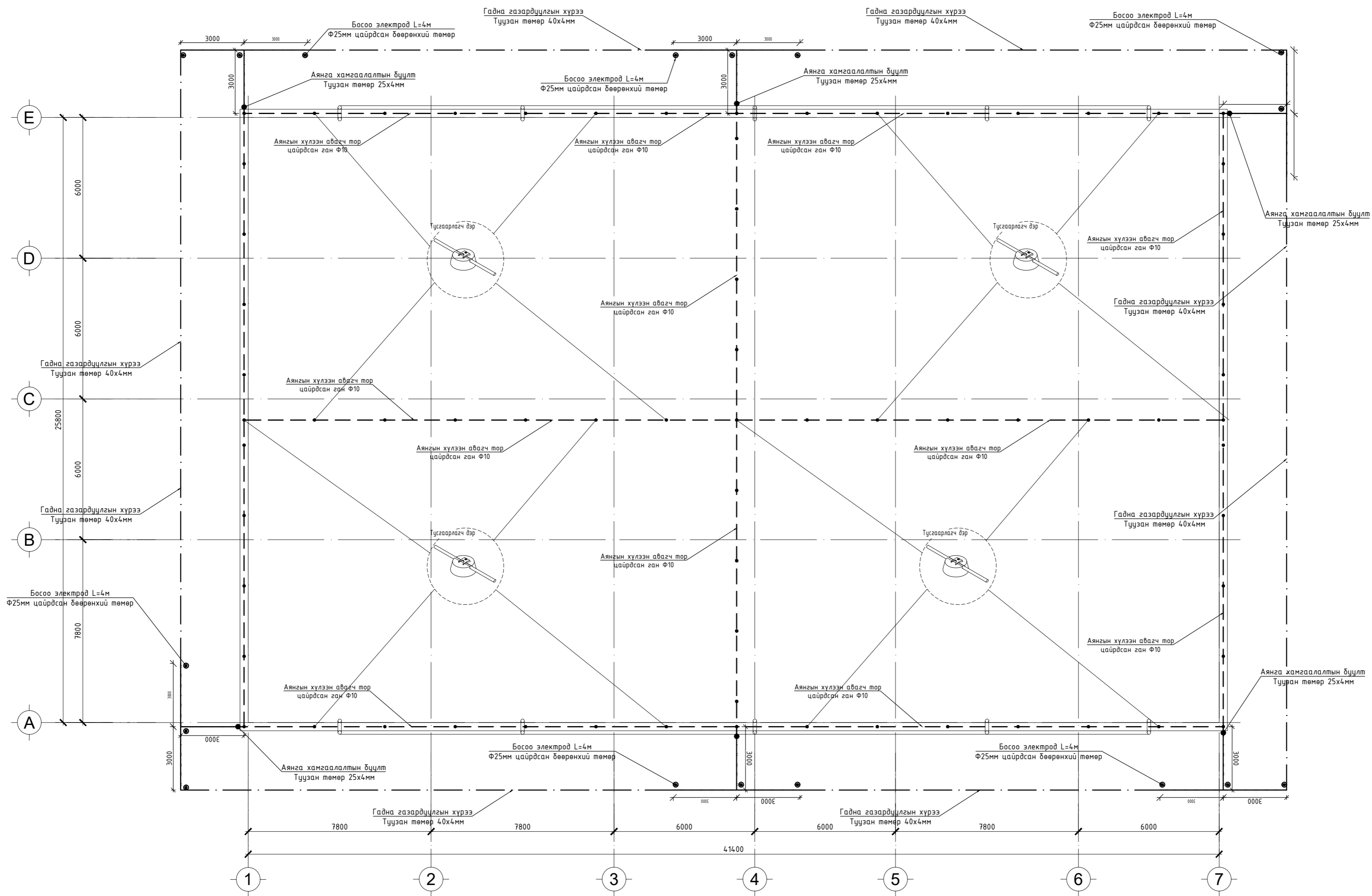
Монгол Улс, Улаанбаатар хот,
 Баянгол дүүрэг, 18-р хороо,
 4-р хороолол, 47а, 3 тоот
 Утас: +976-9900-8721;

Инженер		Б.Төрбат
Гүйцэтгэсэн		М.Билгүүн
Шалдсан		Б.Төрбат

Хөвсгөл аймаг, Галт сум
 400 ХҮНИЙ СҮЧДАЛТАЙ СОЁЛЫН
 ТӨВИЙН БАРИЛГА

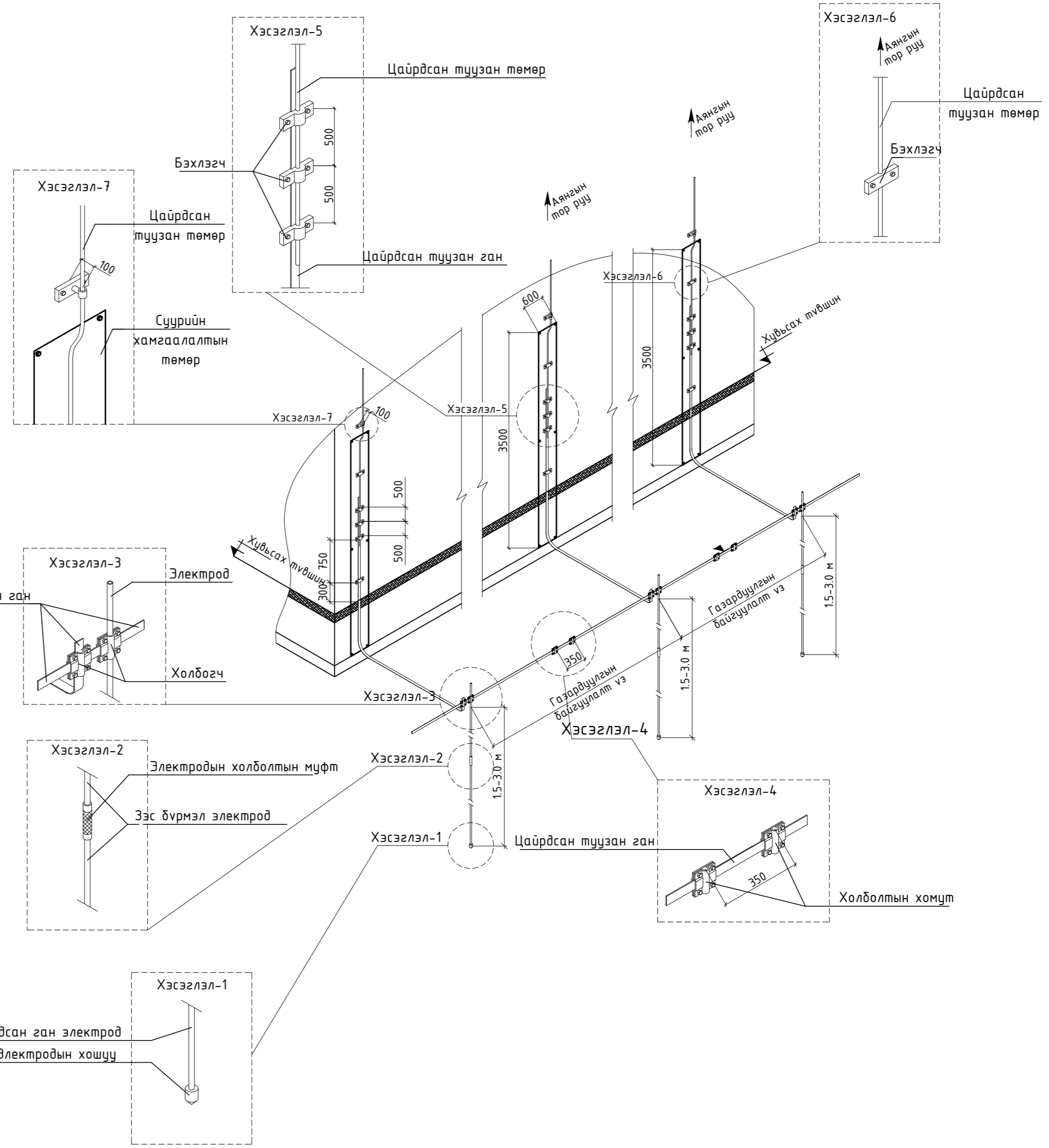
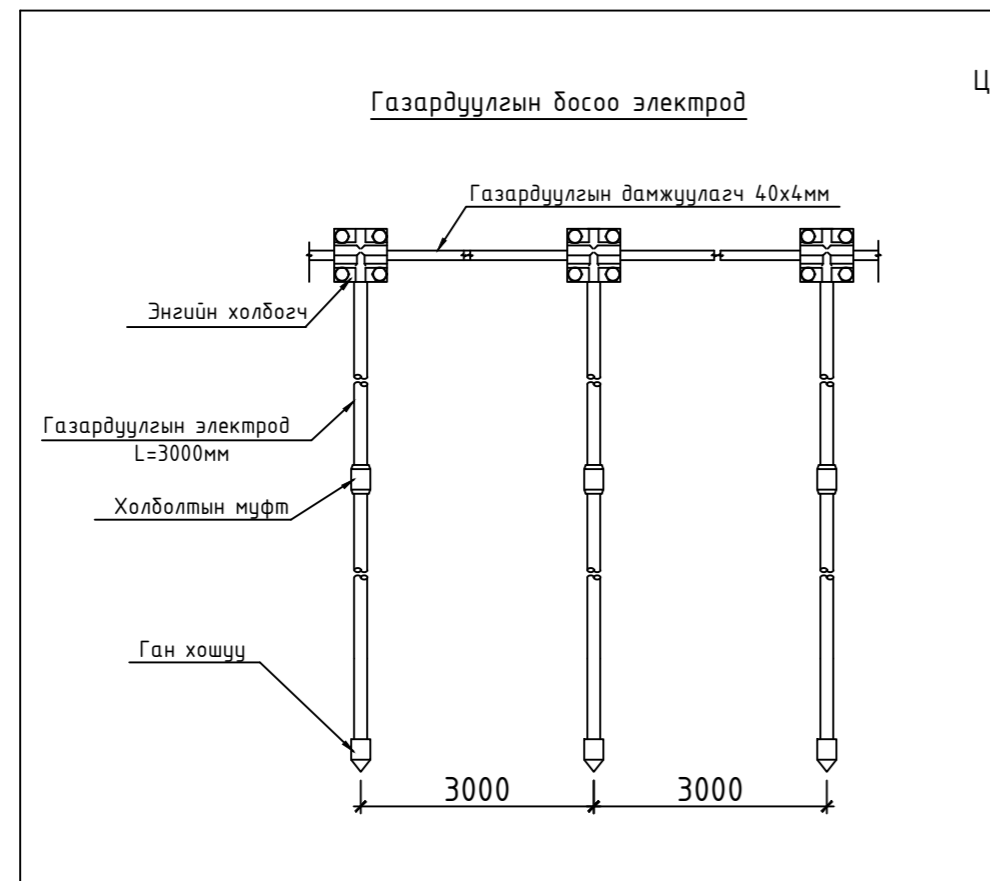
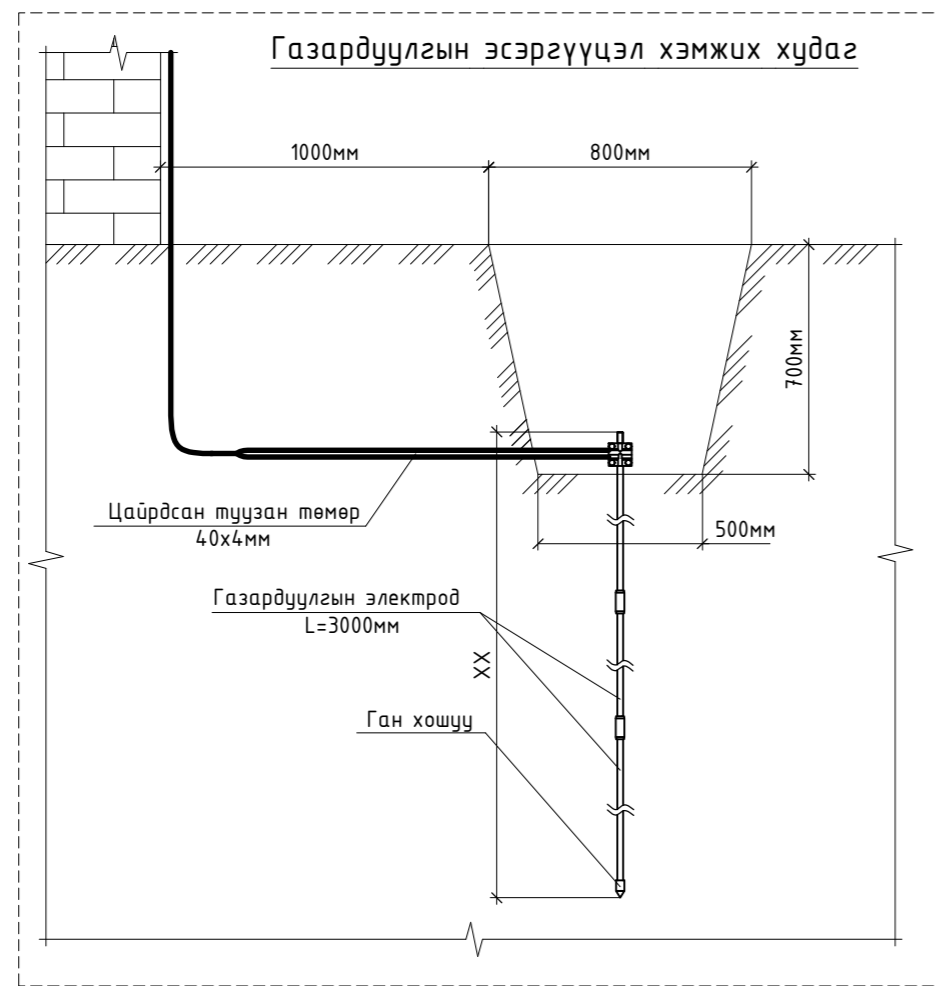
1-р давхарын хүчит төхөөрөмжийн байгуулалт

Масштаб: М 1:100	Зургийн дугаар: ХТ-12	Хуудас: 18
ЕГ Шифр: БС-23-06	ТГ Шифр: ЮД-23-37	Огноо: 2023 он



Д/д	Огноо	Засвар өөрчлөлт
ЗӨВШӨӨРӨЛЦӨН		
	Гарын үсэг	Нэр
БА		Б.Дэлгэрцогт
ББ		Г.Билгүүн
ХАС		Э.Мөнхтулга
ЦБҮ		Б.Ижилчимээ
ХД		Б.Дэлгэрцэгээ
Үе шат: АЖЛЫН ЗУРАГ		
 "ЖОДИ ПРОЕКТ" ХХК БАРИЛГЫН ЗУРАГ ТӨСЛИЙН КОМПАНИ Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянгол дүүрэг, 18-р хороо, 4-р хороолол, 47а, 3 тоот Утас: +976-9900-8721;		
Инженер		Б.Төрбат
Гүйцэтгэсэн		М.Билгүүн
Шалдасан		Б.Төрбат
Хөвсгөл аймаг, Галт сум 400 ХҮНИЙ СҮЧДАЛТАЙ СОЁЛЫН ТӨВИЙН БАРИЛГА		
1-р давхарын хүчт төхөөрөмжийн байгуулалт		
Масштаб: М 1:100	Зургийн дугаар: ХТ-13	Хуудас: 18
ЕГ Шифр: БС-23-06	ТГ Шифр: Ю-23-37	Огноо: 2023 он

Аянга хамгаалалт, газардуулгын тоног төхөөрөмжийн хэсэглэл

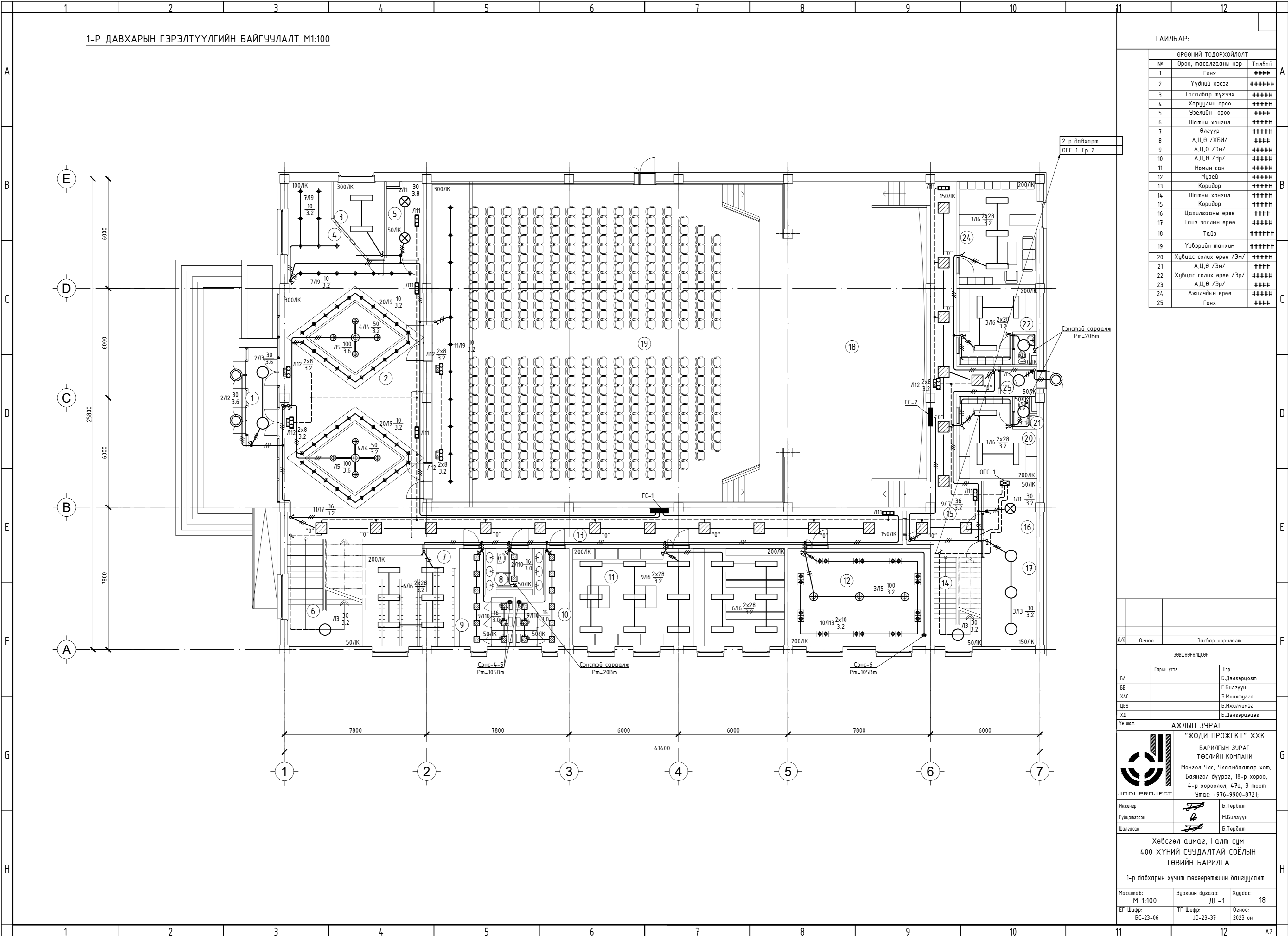


<p>JODI PROJECT "ЖОДИ ПРОЕКТ" ХХК</p>	400 ХҮНИЙ СУЧДАЛТАЙ СОЁЛЫН ТӨВИЙН БАРИЛГА			
	Хөвсгөл аймаг, галт сум			
	Аянга хамгаалалт, газардуулгын байгуулалтын хэсэглэл			Үе шат: А3
	Инженер		Б.Төрбат	ЕГ Шифр: БС-23-06
Гүйцэтгэсэн		М.Билгүүн	Масштаб: Дугаар: ХТ-14	
Шалгасан		Б.Төрбат	Огноо: 2023	
			Хуудас: 18	

1-Р ДАВХАРЫН ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН БАЙГУУЛАЛТ М1:100

ТАЙЛБАР:

ӨРӨННИЙ ГОДОРХОЙЛОЛТ		
№	Өрөө, тасалгааны нэр	Талбай
1	Гонх	####
2	Үүвний хэсэг	#####
3	Тасалбар түгээх	#####
4	Харуулин өрөө	#####
5	Узелийн өрөө	####
6	Шатны хонгил	#####
7	Өлгүүр	#####
8	А,Ц,Ө /ХБИ/	####
9	А,Ц,Ө /Эр/	#####
10	А,Ц,Ө /Эр/	#####
11	Номын сан	#####
12	Музей	#####
13	Коридор	#####
14	Шатны хонгил	#####
15	Коридор	#####
16	Цахилгааны өрөө	####
17	Тайз заслын өрөө	#####
18	Тайз	#####
19	Үзвэрийн танхим	#####
20	Хувцас солих өрөө /Эм/	#####
21	А,Ц,Ө /Эм/	####
22	Хувцас солих өрөө /Эр/	#####
23	А,Ц,Ө /Эр/	#####
24	Ажилчдын өрөө	#####
25	Гонх	####



Огноо	Засвар өөрчлөлт
ЗӨВШӨРӨЛЦӨН	
Гарын үсэг	Нэр
БА	Б.Дэлгэрцэцэг
ББ	Г.Билүүн
ХАС	Э.Мөнхтүлэг
ЦБҮ	Б.Ижилчимээ
ХД	Б.Дэлгэрцэцэг

АЖЛЫН ЗУРАГ

"ЖОДИ ПРОЕКТ" ХХК
 БАРИЛГЫН ЗУРАГ
 ТӨСЛИЙН КОМПАНИ

Монгол Улс, Улаанбаатар хот,
 Баянгол дүүрэг, 18-р хороо,
 4-р хороолол, 47а, 3 тоот
 Утас: +976-9900-8721;

Инженер: Б.Төрбат
 Гүйцэтгэсэн: М.Билүүн
 Шалдасан: Б.Төрбат

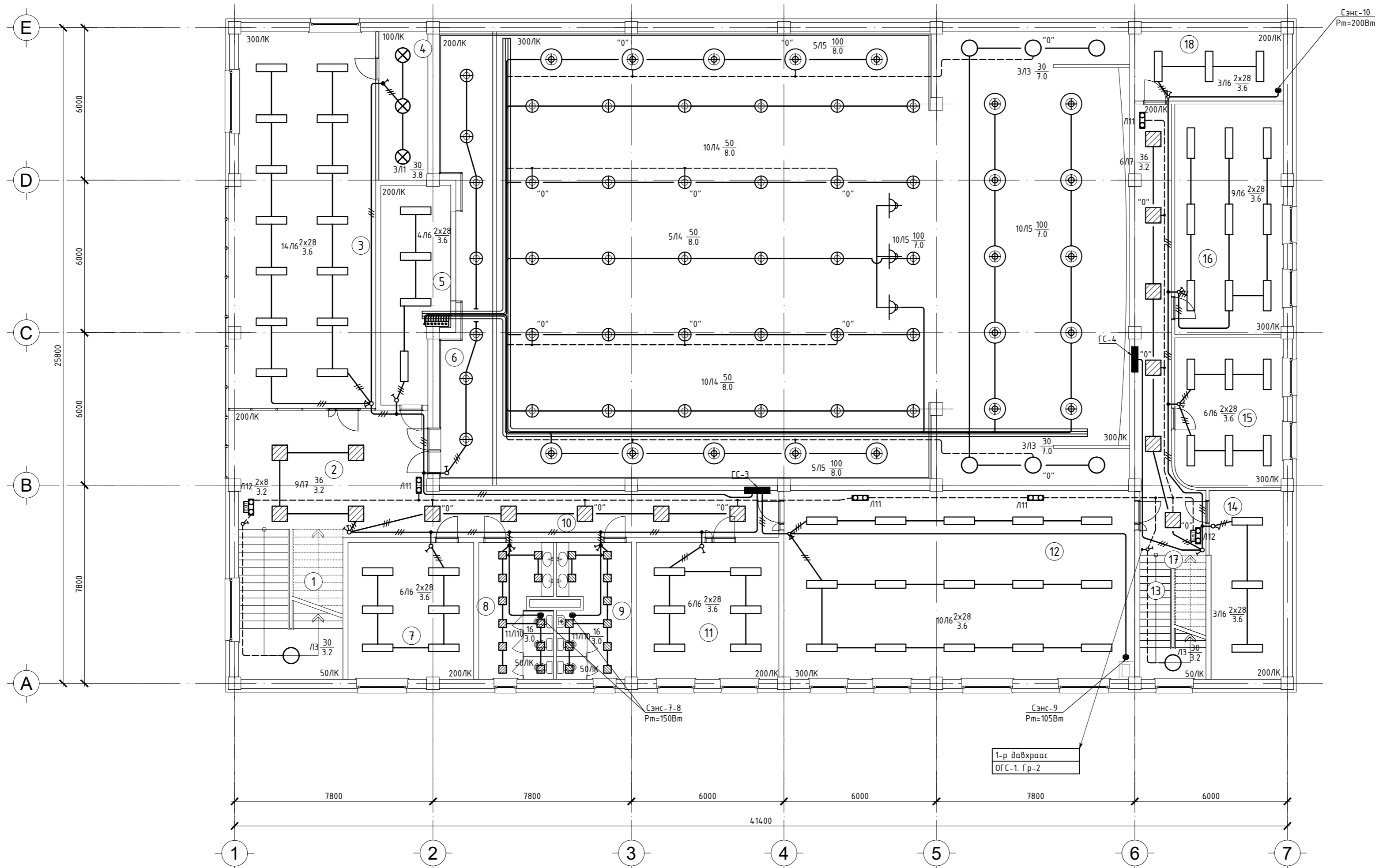
Хөвсгөл аймаг, Галт сум
 400 ХҮНИЙ СУЧДАЛТАЙ СОЁЛЫН
 ТӨВИЙН БАРИЛГА

1-р давхарын хүчит төхөөрөмжийн байгуулалт

Масштаб: М 1:100
 Зургийн дугаар: ДГ-1
 Хуудас: 18

ЕГ Шифр: БС-23-06
 ТГ Шифр: Ю-23-37
 Огноо: 2023 он

2-Р ДАВХАРЫН ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН БАЙГУУЛАЛТ М1:100



ТАЙЛБАР:

ӨРӨНИЙ ТОДОРХОЙЛОЛТ		
№	Өрөө, тасалгааны нэр	Талбай
1	Шатны хонгил	24.19
2	Хүлээлийн хэсэг	36.31
3	Бүжгийн өрөө	83.21
4	Азуулах	11.25
5	Гэрлийн өрөө	21.00
6	Бельэтаж	30.06
7	Багшнарн өрөө	26.58
8	А.Ц.Ө /Эм/	15.26
9	А.Ц.Ө /Эр/	15.26
10	Коридор	25.57
11	Хөгжмийн өрөө	30.17
12	Нийтийн бүжгийн өрөө	102.52
13	Шатны хонгил	12.71
14	Хувцасны азуулах	21.32
15	Даргын өрөө	24.91
16	Ажилчдын өрөө	38.70
17	Коридор	28.52
18	Бичиг хэргийн архив	15.85
	Нийт	563.38

Огноо	Засвар өөрчлөлт
ЗӨВШӨРӨЛЦӨН	
Гарын үсэг	Нэр
БА	Б.Дэлгэрцэцэг
ББ	Г.Билүүн
ХАС	Э.Мөнхтүлэг
ЦБҮ	Б.Ижилчмээг
ХД	Б.Дэлгэрцэцэг

АЖЛЫН ЗУРАГ

"ЖОДИ ПРОЕКТ" ХХК
 БАРИЛГЫН ЗУРАГ
 ТӨСЛИЙН КОМПАНИ

Монгол Улс, Улаанбаатар хот,
 Баянгол дүүрэг, 18-р хороо,
 4-р хороолол, 47а, 3 тоот
 Утас: +976-9900-8721;

Инженер: *[Signature]* Б.Төрбат
 Гүйцэтгэсэн: *[Signature]* М.Билүүн
 Шалгасан: *[Signature]* Б.Төрбат

Хөвсгөл аймаг, Галт сум
 400 ХҮНИЙ СУЧДАЛТАЙ СОЁЛЫН
 ТӨВИЙН БАРИЛГА

1-р давхарын хүчит төхөөрөмжийн байгуулалт

Масштаб: М 1:100
 Зургийн дугаар: ДГ-2
 Хуудас: 18

ЕГ Шифр: БС-23-06
 ТГ Шифр: Ю-23-37
 Огноо: 2023 он

Гэрэлтүүлгийн маяг.

Л1. УЛЙСАХ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ 30Вm	Л2. УЛЙСАХ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ 30Вm	Л3. ФЛЮРИСЦЕНТ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ 30Вm	Л4. ЛЮСТР 50Вm	Л5. ЛЮСТР 100Вm	Л6. ЛЮМИСЦЕНТ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ 2x28Вm
УЛЙСАХ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ	УЛЙСАХ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ	ФЛЮРИСЦЕНТ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ	ГООЛЫН ЛЮСТР	ЛЮСТР	ЛЮМИСЦЕНТ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ
ТААЗАНД ТОНОГЛОХ	ХАНАНД ТОНОГЛОХ	ТААЗАНД ТОНОГЛОХ	ТААЗАНД ТОНОГЛОХ	ТААЗАНД ТОНОГЛОХ	ТААЗАНД ТОНОГЛОХ
ХӨНГӨН ЦАГААН БҮРХҮҮЛТЭЙ	ХӨНГӨН ЦАГААН БҮРХҮҮЛТЭЙ	ХӨНГӨН ЦАГААН БҮРХҮҮЛТЭЙ			ШИЛЭН ЦАГААН БҮРХҮҮЛТЭЙ
ХАМГААЛАЛТ IP-44	ХАМГААЛАЛТ IP-44	ХАМГААЛАЛТ IP-20			ХАМГААЛАЛТ IP-20
УС ЧИЙГНИЙ ХАМГААЛАЛТАЙ	УС ЧИЙГНИЙ ХАМГААЛАЛТАЙ				
Л7. ЛЕД ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ 36Вm	Л8. ЛЕД ТАЙЗНЫ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ 70Вm	Л9. ЛЕД НҮДЭН ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ 10Вm	Л10. ЛЕД ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ 16Вm	Л11. ОСЛЫН ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ	Л12. ЛЕД EXIT ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ 2x8Вm
ЛЕД ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ	ЛЕД ХӨДӨЛГӨӨНТ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ	ЛЕД ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ	ЛЕД ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ	ЛЕД ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ	EXIT ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ
ДҮҮЖИН ТААЗАНД ТОНОГЛОХ	ТААЗАНД ТОНОГЛОХ	ДҮҮЖИН ТААЗАНД ТОНОГЛОХ	ДҮҮЖИН ТААЗАНД ТОНОГЛОХ	ХАНАНД ТОНОГЛОХ	ХАНАНД ТОНОГЛОХ
ХӨНГӨН ЦАГААН БҮРХҮҮЛТЭЙ	ХӨНГӨН ЦАГААН БҮРХҮҮЛТЭЙ	ХӨНГӨН ЦАГААН БҮРХҮҮЛТЭЙ	ХӨНГӨН ЦАГААН БҮРХҮҮЛТЭЙ	ШИЛЭН ЦАГААН БҮРХҮҮЛТЭЙ	ШИЛЭН ЦАГААН БҮРХҮҮЛТЭЙ
ХАМГААЛАЛТ IP-20	ХАМГААЛАЛТ IP-20	ХАМГААЛАЛТ IP-20	ХАМГААЛАЛТ IP-20	ХАМГААЛАЛТ IP-20	ХАМГААЛАЛТ IP-20
				БАТАРЕЙТЭЙ ЦЭНЭГЛЭГДЭГ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ	
					Л13. ЛЕД ЗАМТАЙ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ 2x10Вm

Угсралтын бүдүүвч

ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН САМБАР	УНТРААЛГА РОЗЕТКА ТОНОГЛОХ ХЭМЖЭЭ	ШАЛАНД РОЗЕТКА ТОНОГЛОХ	ХАНАНД УНТРААЛГА ТОНОГЛОХ	ХАНАНЫ РОЗЕТКА ТОНОГЛОХ
ӨМНӨӨС ХАРСАН БАЙДАЛ				
БОСОО ХИЙЦИЙН БЭХЭЛГЭЭ	ХЭВТЭЭ ХИЙЦИЙН БЭХЭЛГЭЭ	КАБЕЛИЙН ТАВИУР	ОРОЛТЫН БОЛОН ЕРӨНХИЙ ХУВААРИЛАХ САМБАР	

ТАЙЛБАР:

1. Энэхүү хуудсыг ДГ-1-2-ын хамт үзнэ үү.

Огноо Засвар өөрчлөлт

ЗӨВШӨРӨЛЦӨН

Гарын үсэг	Нэр
БА	Б.Дэлгэрцогт
ББ	Г.Билгүүн
ХАС	Э.Мөнхтүлэг
ЦБҮ	Б.Ижилчимээ
ХД	Б.Дэлгэрцэгээ

Үе шат:

АЖЛЫН ЗУРАГ	
"ЖОДИ ПРОЕКТ" ХХК	
БАРИЛГЫН ЗУРАГ	
ТӨСЛИЙН КОМПАНИ	
Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянгол дүүрэг, 18-р хороо, 4-р хороолол, 47а, 3 тоот Утас: +976-9900-8721;	
Инженер	Б.Төрбат
Гүйцэтгэсэн	М.Билгүүн
Шалгасан	Б.Төрбат

Хөвсгөл аймаг, Галт сум
400 ХҮНИЙ СҮЧДАЛТАЙ СОЁЛЫН
ТӨВИЙН БАРИЛГА

Гэрэлтүүлгийн маяг, угсралтын бүдүүвч

Масштаб:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
	ДГ-3	18
ЕГ Шифр:	ТГ Шифр:	Огноо:
БС-23-06	ЮД-23-37	2023 он