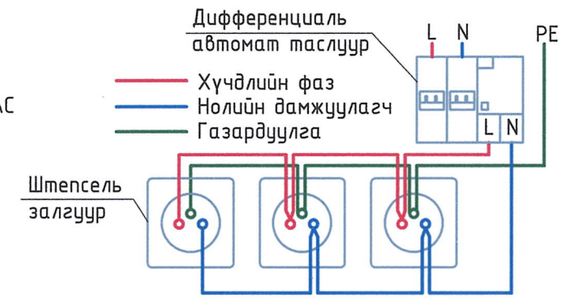
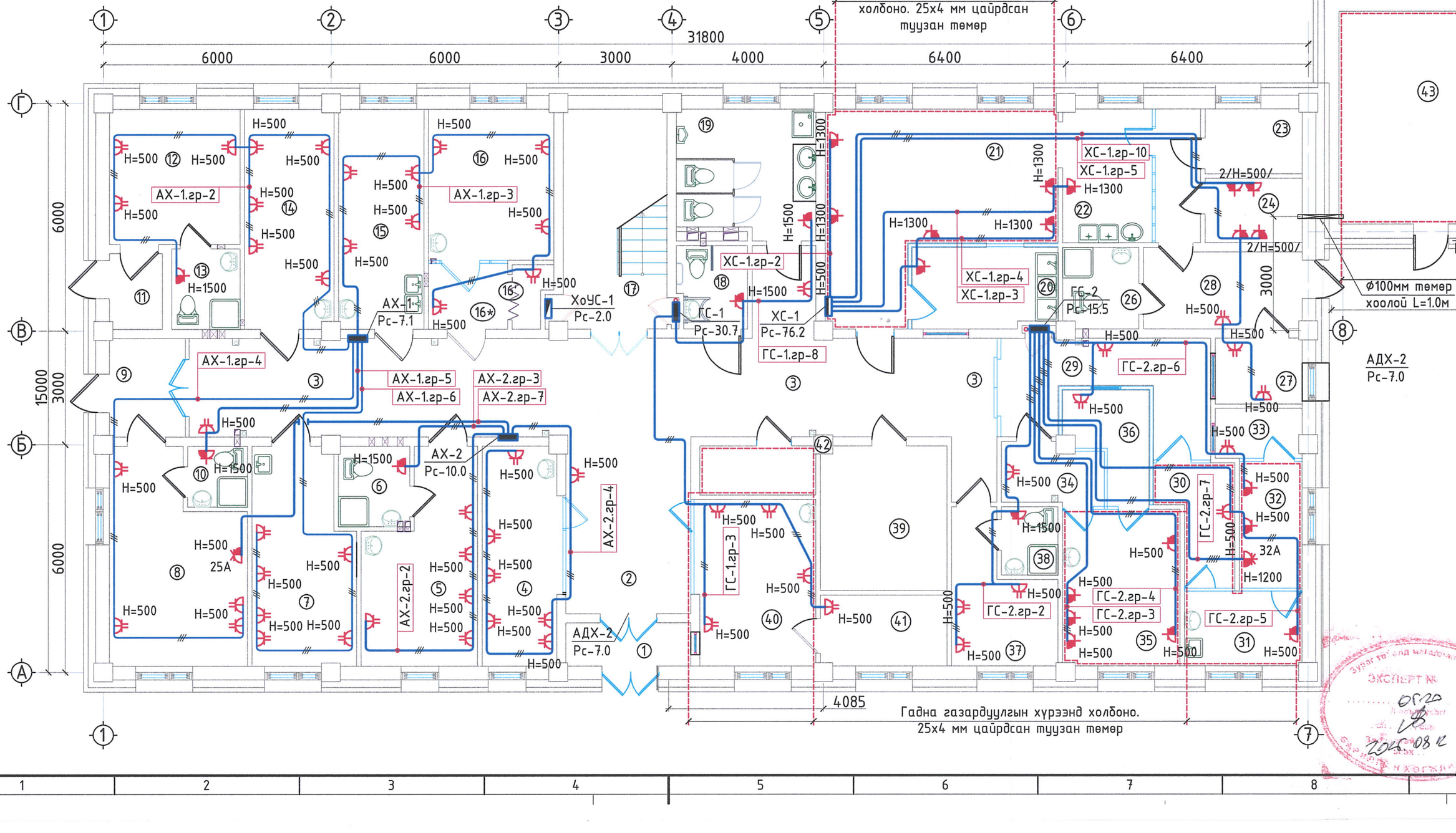
1-Р ДАВХРЫН ХҮЧИТ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН БАЙГУУЛАЛТ-2 (ШТЕПСЕЛЬ ЗАЛГУУР) М1:100

Тайлбар

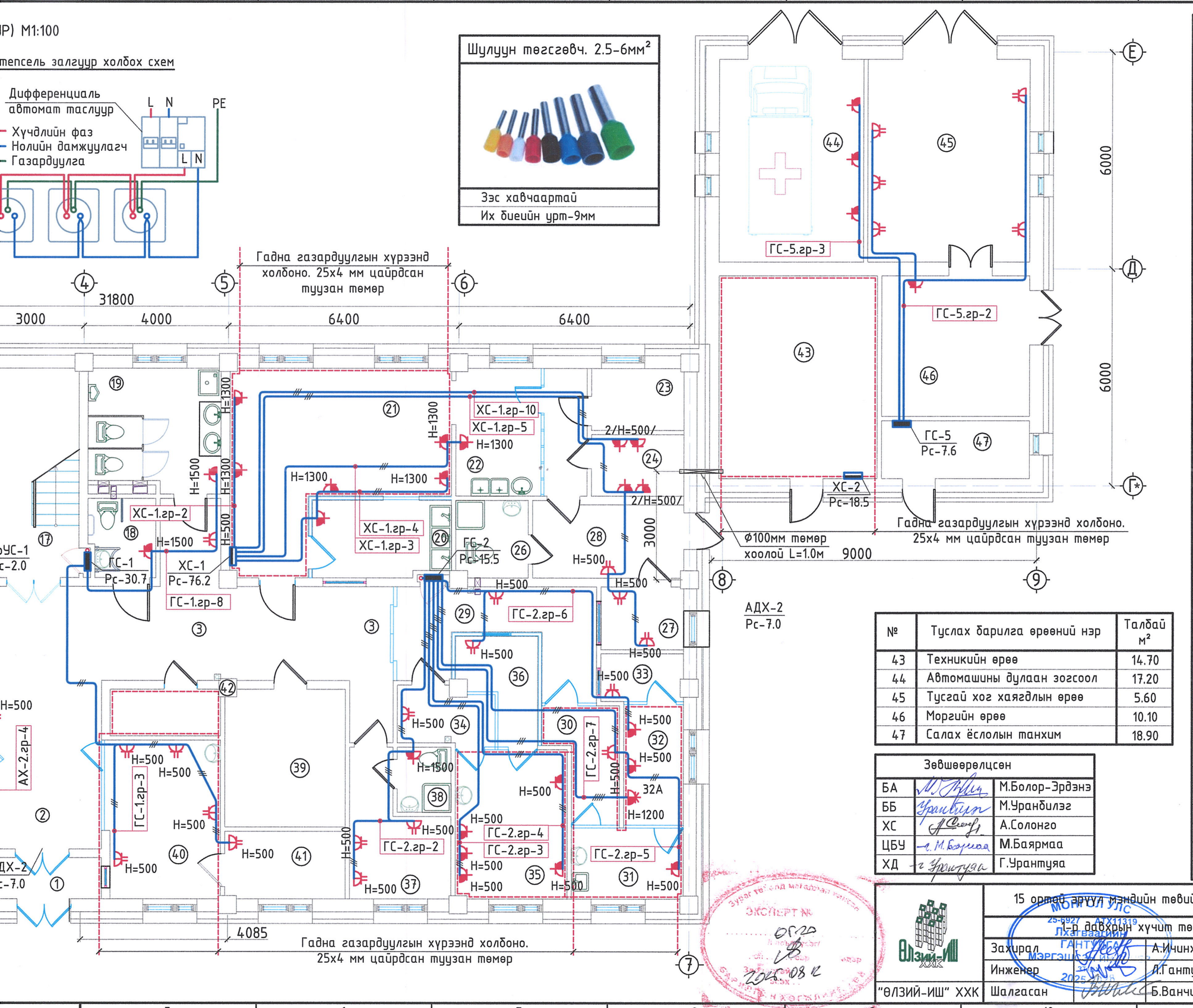
1. Энэ хуудсыг ХТ-05, ХТ-06, ХТ-07, ХТ-08, ХТ-09, ХТ-12, ХТ-13, ДГ-06 болон холбогдох бусад хуудастай хамт үзнэ.
2. Тоног төхөөрөмжийн их биеийг дотор газардуулгын хүрээнд холбоно.
3. Салхивч, агаар сэлгэлтийн тоног төхөөрөмжийн нарийвчилсан байршлыг ХАС зургаас үз!
4. Штепсель залгуурийг зориулалтын шулуун төгсгөвч ашиглан холбоно.

Штепсель залгуур холбох схем





ЭКСПЕРТ №
05-22
2015.08 он



№	Үндсэн барилга өрөөний нэр	Талбай м²
1	Үүдний хонгил	3.75
2	Хөлийн өрөө	15.35
3	Хонгил	72.55
4	Статистикч эмчийн өрөө	11.35
5	Хүлээн авах өрөө	14.70
6	Ариун цэврийн өрөө	3.80
7	Шүдний кабинет	14.55
8	Эмчийн байр	18.20
9	Үүдний өрөө	5.20
10	Ариун цэврийн өрөө	2.50
11	Үүдний өрөө	2.70
12	1 ортой халдвартын өрөө	12.00
13	Ариун цэврийн өрөө	3.90
14	Дархлаажуулалтын өрөө	13.50
15	Лабораторийн өрөө	12.90
16	НҮЭМ кабинет	13.00
16*	НҮЭМ хүлээлгийн өрөө	3.60
16'	НҮЭМ хувцас солих өрөө	1.80
17	Шатны хонгил	15.80
18	/ХБИ/ Ариун цэврийн өрөө	4.10
19	Ариун цэврийн өрөө	12.80
20	Гал тогооны угаалга	8.30
21	Гал тогооны халуун цех	26.60
22	Бэлтгэх хэсэг	8.30
23	Хуурай агуулах	4.40
24	Нойтон агуулах	4.40
25	Хонгил	7.50
26	Ариун цэврийн өрөө	4.30
27	Хувцас солих өрөө	4.00
28	Үүдний өрөө	8.60
29	Угаалга ариутгалын хэсэг	11.40
30	Бохир багаж хүлээн авах өрөө	5.30
31	Бохир багаж ялгах өрөө	6.10
32	Ариутгал /автоклав	5.50
33	Цэвэр багаж олгох өрөө	3.00
34	Бохир ц/хэрэгсэл хүлээн авах	4.10
35	Угаалга, индүүдлэгийн өрөө	12.80
36	Цэвэр цагаан хэрэгсэл олгох	5.10
37	Ажилчдын х/солих өрөө	8.70
38	Ажилчдын душ, а/ц өрөө	2.70
39	Архивын өрөө	12.70
40	Эмийн сан	13.80
41	Эмийн сангийн нөөцийн өрөө	6.20
42	Цахилгааны өрөө	3.90

№	Туслах барилга өрөөний нэр	Талбай м²
43	Техникийн өрөө	14.70
44	Автомашины дулаан зогсоол	17.20
45	Тусгай хог хаягдлын өрөө	5.60
46	Моргийн өрөө	10.10
47	Салах ёслолын танхим	18.90

Зөвшөөрөлцсөн		
БА		М.Болор-Эрдэнэ
ББ		М.Уранбилэг
ХС		А.Солонго
ЦБУ		М.Баярмаа
ХД		Г.Урантуяа

15 ортой эрүүл мэндийн төвийн өргөтгөлийн барилга

Төв аймаг Баянжаргалан сум

1-р давхрын хүчит төхөөрөмжийн байгуулалт-2

Ye шат: А.3

Захирал	А.Ичинхорлоо	Е.Г шифр: ӨИ-02/25	Масштаб: М1:100	Хуудас: 30
Инженер	Л.Гантулга	Т.Г шифр:	Зургийн дугаар: ХТ-16	Огноо: 2025
Шалгасан	Б.Ванчигмаа			

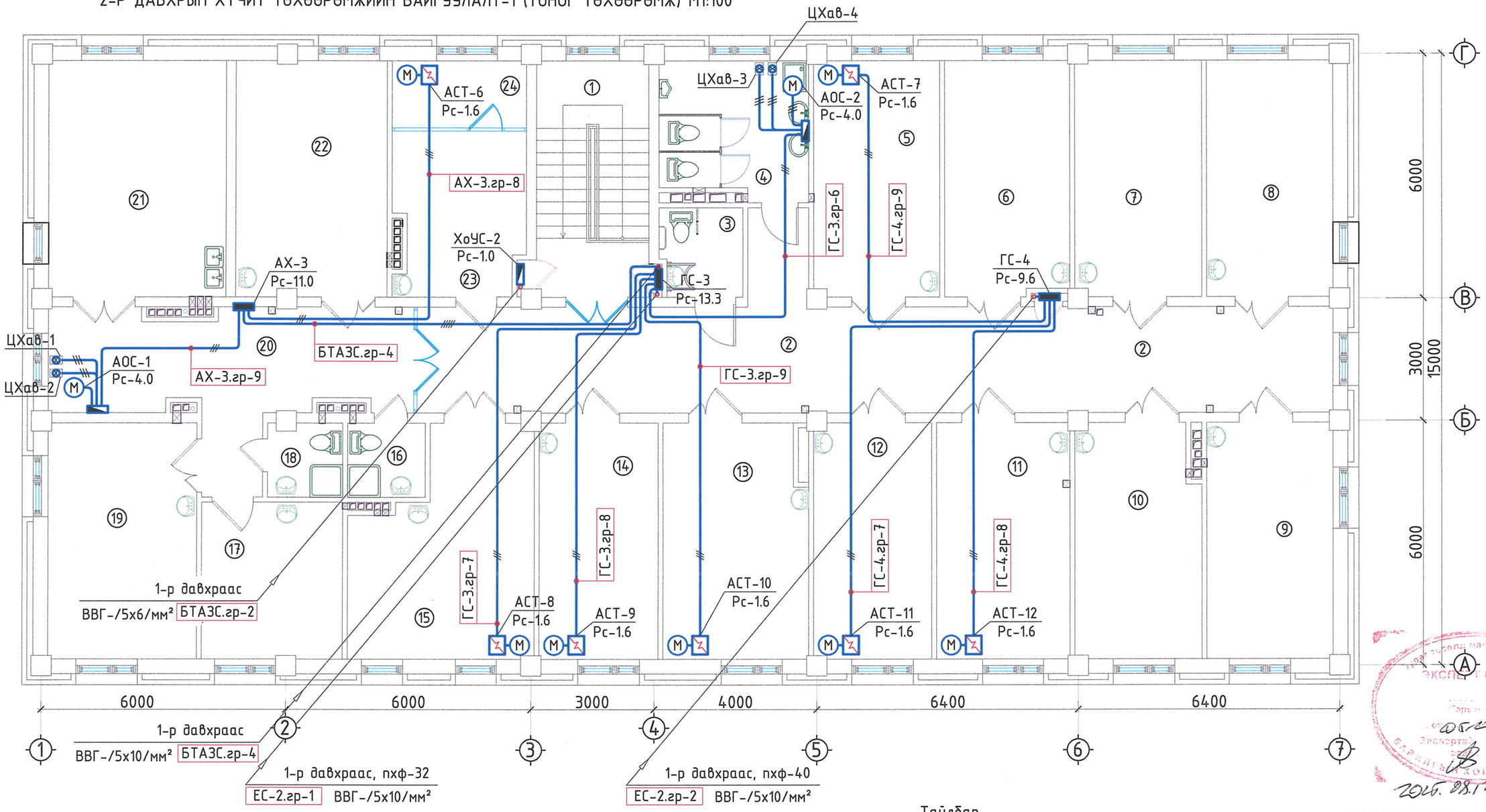
"ӨЛЗИЙ-ИШ" ХХК

ЭКСПЕРТ № 0520 2025.08.12

МОРГОЛ УЛС 25-6927 АТХ11319 Лхагваагийн ГАНТУЛГА МЭРГЭШСЭН ИНЖЕНЕР 2025.08.12

А3

2-Р ДАВХРЫН ХҮЧИТ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН БАЙГУУЛАЛТ-1 (ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ) М1:100



Өрөөний тодорхойлолт

№	Өрөөний нэр	Талбай м²	№	Өрөөний нэр	Талбай м²	№	Өрөөний нэр	Талбай м²
1	Шатны хонгил	15.85	8	2 ортой палат	17.95	17	Эмгэг төрөлтийн палат	13.30
2	Хонгил	45.10	9	Хүүхдийн 3 ортой палат	17.95	18	Ариун цэврийн өрөө	3.30
3	Ариун цэврийн өрөө	4.10	10	Хүүхдийн 2 ортой палат	17.90	19	Төрсний дараах 2 орт өрөө	20.70
4	Ариун цэврийн өрөө	12.80	11	Эмч нарын өрөө	19.00	20	Хөлийн өрөө	21.50
5	Эмч нарын өрөө	17.80	12	Санхүүгийн өрөө	16.60	21	Төрөх өрөө	25.10
6	2 ортой палат	17.85	13	Уламжлалт эмчилгээ өрөө	20.75	22	Төрөхийн өмнөх 2 орт өрөө	21.30
7	2 ортой палат	17.90	14	Эрхлэгчийн өрөө	16.80	23	Тарианы өрөө	13.40
			15	Физик эмчилгээний өрөө	22.50	24	Сувилагчийн өрөө	5.40
			16	Ариун цэврийн өрөө	3.50			

Тайлбар

1. Энэ хуудсыг ХТ-05, ХТ-10, ХТ-11, ХТ-14, ДГ-06 болон холбогдох бусад хуудастай хамт үзнэ.
2. . Салхивч, агаар сэлгэлтийн тоног төхөөрөмжийн нарийвчилсан байршлыг ХАС зургаас үз!

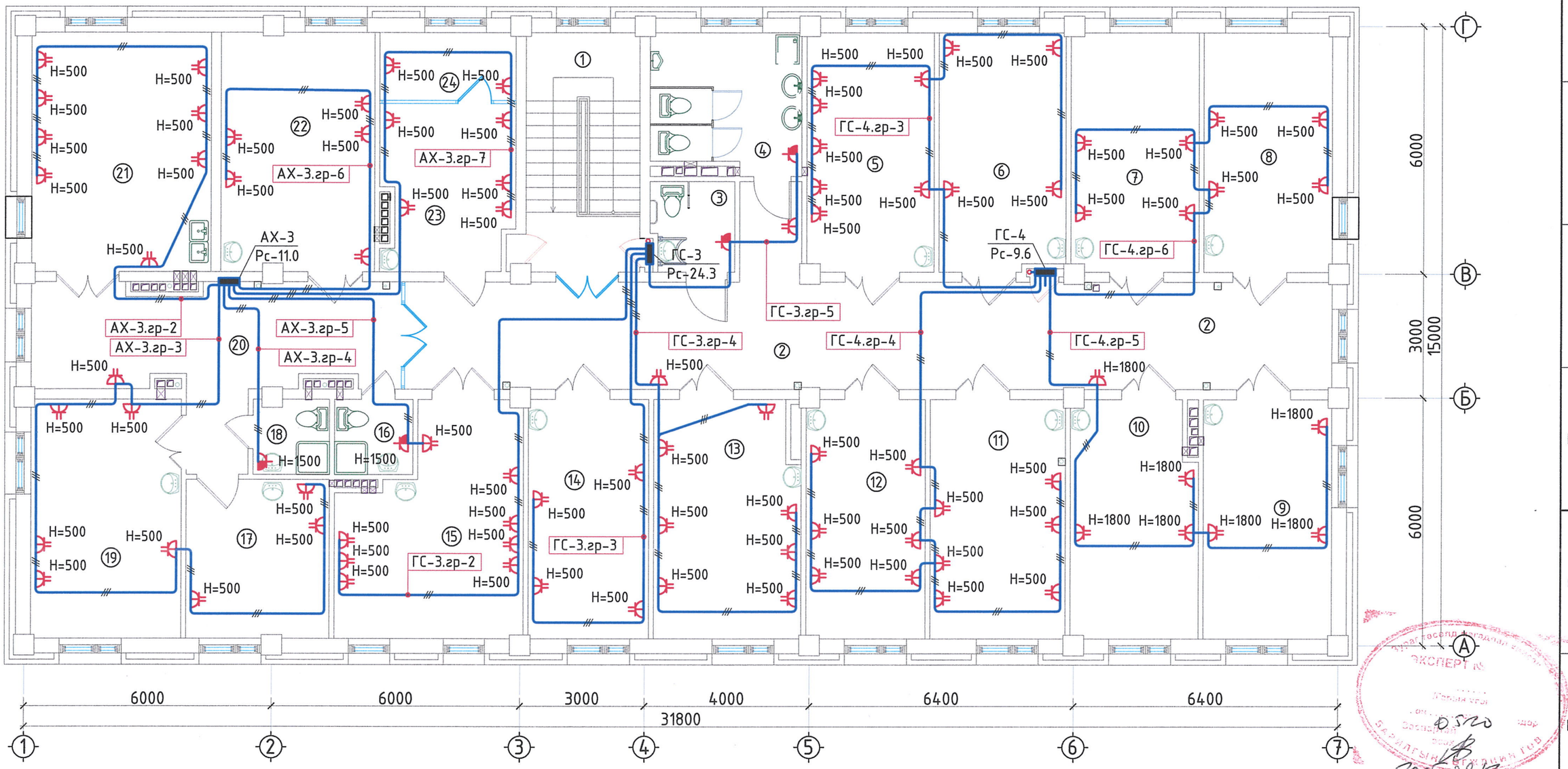
Зөвшөөрөлцсөн		
БА		М.Болор-Эрдэнэ
ББ		М.Уранбилэг
ХС		А.Солонго
ЦБУ		М.Баярмаа
ХД		Г.Урантуяа

"ӨЛЗИЙ-ИШ" ХХК	15 ортой эрүүл мэндийн төвийн өргөтгөлийн барилга			Төв аймаг Баянжаргалан сум	
	2-р давхрын хүчит төхөөрөмжийн байгуулалт-1			Үе шат: А.З	
	Захирал	А.Ичинхорлоо	Е.Г шифр: ӨИ-02/25	Масштаб: М1:100	Хуудас: 30
	Инженер	Л.Антулга	Т.Г шифр:	Зургийн дугаар: ХТ-17	Огноо: 2025
	Шалгасан	Б.Ванчигмаа			

2026.03.12

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 А3

2-Р ДАВХРЫН ХҮЧИТ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН БАЙГУУЛАЛТ-2 (ШТЕПСЕЛЬ ЗАЛГУУР) М1:100



Өрөөний тодорхойлолт

№	Өрөөний нэр	Талбай м²	№	Өрөөний нэр	Талбай м²	№	Өрөөний нэр	Талбай м²
1	Шатны хонгил	15.85	8	2 ортой палат	17.95	17	Эмгэг төрөлтийн палат	13.30
2	Хонгил	45.10	9	Хүүхдийн 3 ортой палат	17.95	18	Ариун цэврийн өрөө	3.30
3	Ариун цэврийн өрөө	4.10	10	Хүүхдийн 2 ортой палат	17.90	19	Төрсний дараах 2 орт өрөө	20.70
4	Ариун цэврийн өрөө	12.80	11	Эмч нарын өрөө	19.00	20	Хөлийн өрөө	21.50
5	Эмч нарын өрөө	17.80	12	Санхүүгийн өрөө	16.60	21	Төрөх өрөө	25.10
6	2 ортой палат	17.85	13	Уламжлалт эмчилгээ өрөө	20.75	22	Төрөхийн өмнөх 2 орт өрөө	21.30
7	2 ортой палат	17.90	14	Эрхлэгчийн өрөө	16.80	23	Тарианы өрөө	13.40
			15	Физик эмчилгээний өрөө	22.50	24	Сувилагчийн өрөө	5.40
			16	Ариун цэврийн өрөө	3.50			

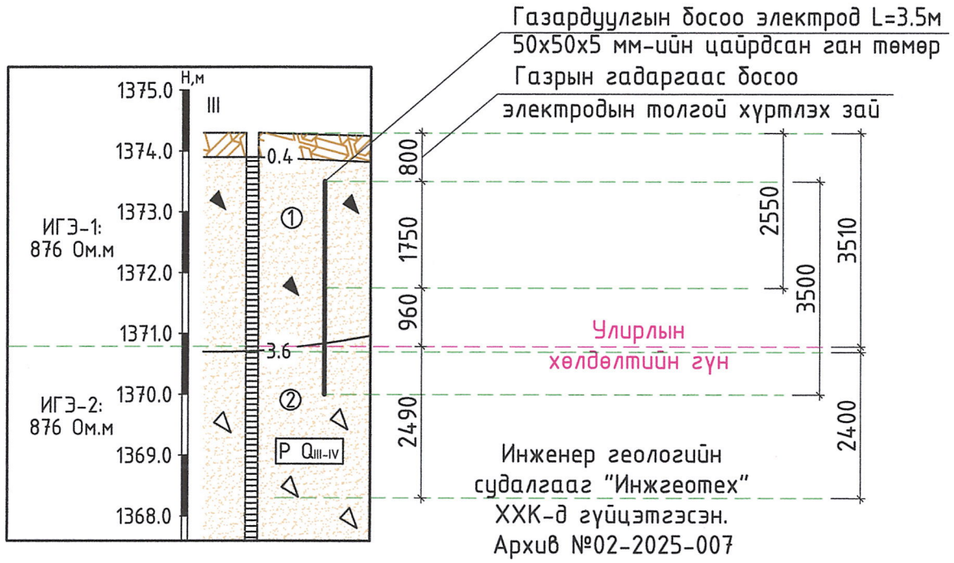
Тайлбар

1. Энэ хуудсыг ХТ-05, ХТ-10, ХТ-11, ХТ-14, ДГ-06 болон холбогдох бусад хуудастай хамт үзнэ.
2. Хүүхдийн тасгийн штепсель залгуурыг шалнаас дээш +1.80 түвшинд суурилуулна.
3. Штепсель залгуурийг зориулалтын шулуун төсгөвч ашиглан холбоно.

Зөвшөөрөлцсөн		
БА		М.Болор-Эрдэнэ
ББ		М.Уранбилэг
ХС		А.Солонго
ЦБУ		М.Баярмаа
ХД		Г.Урантуяа

"ӨЛЗИЙ-ИШ" ХХК	15 ортой эрүүл мэндийн төвийн өргөтгөлийн барилга			Төв аймаг Баянжаргалан сум	
	2-р давхрын хүчит төхөөрөмжийн байгуулалт-2			Үе шат: А.З	
	Захирал	А.Ичинхорлоо	Е.Г шифр: ӨИ-02/25	Масштаб: М1:100	Хуудас: 30
	Инженер	Л.Гантулга	Т.Г шифр:	Зургийн дугаар: ХТ-18	Огноо: 2025
	Шалгасан	Б.Ванчигмаа			

ГАЗАРДУУЛГЫН ТООЦОО



Хөрсний 2 үет загварын эквивалент хувийн цахилгаан эсэргүүцэл

Тэмдэглэгээ	Нэрс, тооцооны томъёо: $P_э = \frac{(P_1 P_2 L)}{(P_1(L-H+t_{муруй})+P_2 L(H-t_{муруй}))}$	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
r_1	Хөрсний дээд үеийн хувийн цахилгаан эсэргүүцэл	Ом.м	1541.0
r_2	Хөрсний доод үеийн хувийн цахилгаан эсэргүүцэл	Ом.м	265.3
L	Босоо газардуулагчийн урт	м	3.5
H	Хөрсний дээд үеийн зузаан	м	3.51
$t_{муруй}$	Хэвтээ газардуулагчийг суулгах гүн	м	0.8
Хөрсний 2 үет загварын эквивалент хувийн цахилгаан эсэргүүцэл		Ом.м	905.0

Нэг ширхэг булан төмөр босоо газардуулагчийн эсэргүүцэл. 50х50х5мм Газардуулгын эсэргүүцэл бууруулагч (GEM) материалаар босоо электродыг 0.15 метр диаметртай бурж хөндлөн огтлолын талбайг ихэсгэнэ.

Тэмдэглэгээ	Нэрс, тооцооны томъёо: $P_{езг} = \frac{Ln\left[\left(\frac{l_b * \sqrt{4*T+l_b}}{C*\sqrt{4*T-l_b}}\right)^{P_1} * \left(\frac{2C}{d_g}\right)^{P_2}\right]}{Ln\left(\frac{2l_b * \sqrt{4*T+l_b}}{d_g * \sqrt{4*T-l_b}}\right)}$	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
b	Булан төмрийн өргөн	см	5.0
T	Газрын гадаргаас босоо газардуулагчийн дунд хүртлэх зай	м	2.55
P_2	Газардуулгын эсэргүүцэл бууруулагч материалын (ГСМ) хувийн цахилгаан эсэргүүцэл	Ом.м	0.8
C	ГСМ-ын бүрхүүлийн диаметр	м	0.15
R_0	1 ширхэг булан төмөр босоо газардуулагчийн эсэргүүцэл	Ом	18.0

Газардуулгын тооцоонд ашигласан мэдээлэл

Босоо электродын цаг уурын коффициент	Улирлын хөлдөлтийн гүн. м	Хөрсний ус илэрсэн гүн. м	Хэмжилтээр тогтоосон хөрсний цахилгаан эсэргүүцэл. Ом.м		
			ИГЭ-1	ИГЭ-2	ГСМ
1.8	-3.51	илэрээгүй	875.5	875.5	0.8

Босоо газардуулагчийн төлөвлөж буй тоо ширхэг.

Тэмдэглэгээ	Нэрс, тооцооны томъёо: $n_{пр} = \frac{r_в}{R_н \eta_в}$	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
$R_н$	Гүйдлийн газарт тархах нормчилсон эсэргүүцэл	Ом	2.0
$\eta_в$	Босоо газардуулагчийн ашиглалтын итгэлцүүр		0.46
Төлөвлөж буй тоо ширхэг ($n_{пр}$=20.41 ш) Нийт		ш	22

Зэлэн электродын төлөвлөж буй урт.

Тэмдэглэгээ	Нэрс, тооцооны томъёо: $l_г = (n_{пр}-1)h$	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
h	Газардуулагч хоорондын зай	м	3.5
Зэлэн газардуулагчийн төлөвлөж буй урт		м	180.0

Зэлэн электродын эсэргүүцлийг тооцвол. 40х4мм

Тэмдэглэгээ	Нэрс, тооцооны томъёо: $r_г = \frac{0.366 K_2 P_1}{l_г \eta_г} * Lg \frac{l_г^2}{b_{муруй}}$	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
b	Ган туузны өргөн	мм	40
k_2	Зэлэн электродын цаг уурын итгэлцүүр		4.5
$h_г$	Хөндлөн газардуулагчийн ашиглалтын итгэлцүүр		0.26
Зэлэн газардуулагчийн эсэргүүцэл		Ом	333.0

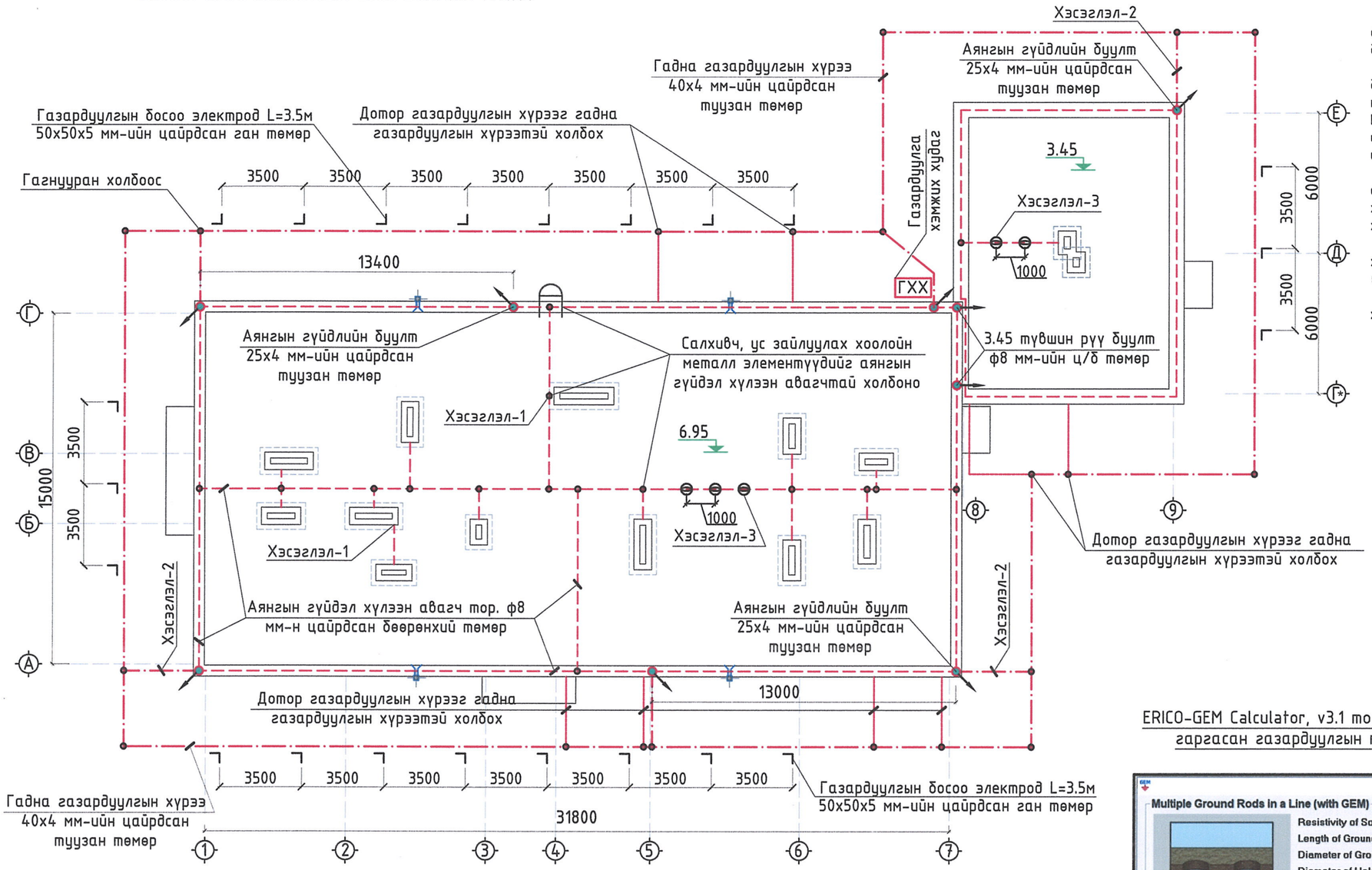
Газардуулагчийн нийлбэр эсэргүүцэл.

Тэмдэглэгээ	Нэрс, тооцооны томъёо: $R = \frac{R_г R_з}{R_г \cap_з + R_з n_0 \cap_г}$	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Газардуулагчийн нийлбэр эсэргүүцэл		Ом	1.95

Нийт: Газардуулга сайжруулагч материал 109 уут (1уут=25кг), 50х50х5 мм-н цайрдсан булан төмөр /босоо электрод L=3.5м/ -22 ширхэг, 40х4мм-н цайрдсан туузан төмөр /зэлэн электрод/ -180 метр угсрахаар төлөвлөв.

"ӨЛЗИЙ-ИШ" ХХК	15 ортой эрүүл мэндийн төвийн өргөтгөлийн барилга			Төв аймаг Баянжаргалан сум		
	Газардуулгын тооцоо				Үе шат: А.З	
	Захирал	А.Ичинхорлоо	Е.Г шифр: ӨИ-02/25	Масштаб:	Хуудас: 30	
	Инженер	Л.Гантулга	Т.Г шифр:	Зургийн дугаар: ХТ-19	Огноо: 2025	
	Шалгасан	Б.Ванчигмаа				

АЯНГА ХАМГААЛАЛТЫН БАЙГУУЛАЛТ. М1:200



Тайлбар

Барилгын газардуулгын хэсгийн зураг төслийг барилга архитектурын байгууламтыг үндэслэн БД43-103-08 болон бусад холбогдох норм дүрэм, стандартын дагуу гүйцэтгэв.

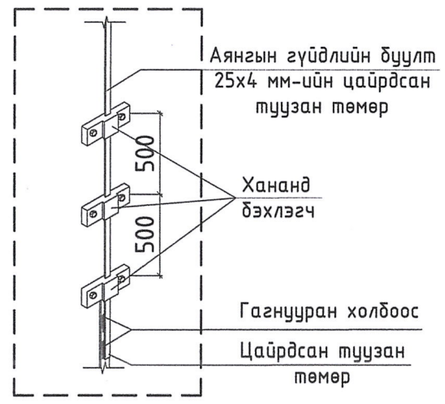
Аянгын гүйдэл хүлээн авагч нь 8 мм-н цайрдсан бөөрөнхий төмөр тор байна. Аянгын гүйдэл хүлээн авагч торыг дээврийн ус тусгаарлагчаас хөндийрүүлж татна. Ингэхдээ тусгаарлагч дэр ашиглах ба дэр хоорондын зай нь цайрдсан бөөрөнхий төмөр, дээврийн ус тусгаарлагч хоорондоо шүргэлцэхгүй байх нөхцөлийг хангасан байна.

Үндэсэн, туслах барилгууд нь нэгдсэн нэг газардуулгын системтэй байна. Дээвэрт гарсан салхивч, ус зайлуулах хоолой, шат зэрэг металл элементүүдийг аянгын гүйдэл хүлээн авагчтай холбоно.

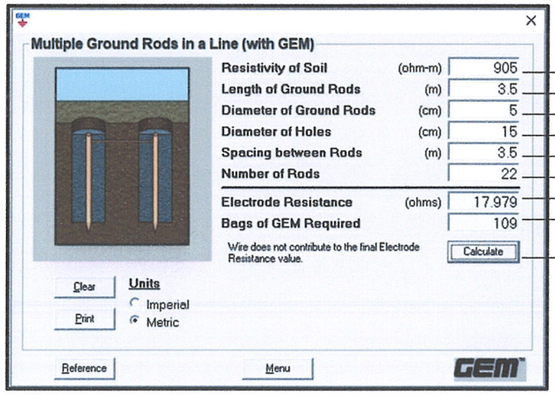
Газардуулгын босоо электродын доод үзүүрийг улирлын хөлдөлтийн гүнээс өнгөрөөж (-3.51 метр) зоорно. 50х50х5 мм, 22 ширхэг 3.5 метрийн урттай гадас зоохоор төлөвлөв.

Энэ хуудсыг ХТ-15, ХТ-19, ХТ-21, ХТ-22 хуудастай хамт үзнэ.

Хэсэглэл-2

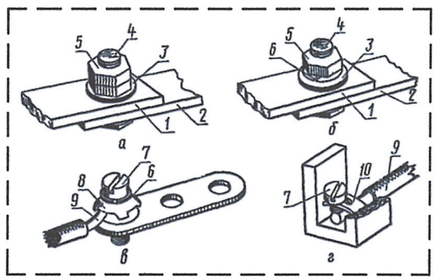


ERICO-GEM Calculator, v3.1 мооцооны программаар гаргасан газардуулгын мооцооны үр дүн



2 ует хөрсний эквивалент эсэргүүцэл
Гадсан электродын урт, м
Гадсан электродын диаметр, см
СууЛгах нүхний диаметр, см
Электрод хоорондын зай, м
Электродын тоо, ш
Нэг электродын эсэргүүцэл
ГСМ-ын тоо ширхэг /1ууц=25кг/
Тооцоолох

Хэсэглэл-1



1 – плоса төмөр;
2 – плоса (дээврийн хийцийн төгсгөл);
3, 4, 5 – ган шайб, болт болон гайк
6 – амсартай шайб;
7 – боолт;
8 – цагираган шайб (од хэлбэрийн шайб);
9 – кабелийн утас;
10 – нугардаг шайб (хомутан шайб)

а – контр гайктай;
б – амсартай шайбтай;
в – олон болон нэг судалт 10 мм2 хүртэл огтлолтой кабель, цагираган даравчтай;
г – олон болон нэг судалт 10 мм2 хүртэл огтлолтой кабель, хомутан даравчтай;

Хэсэглэл-3

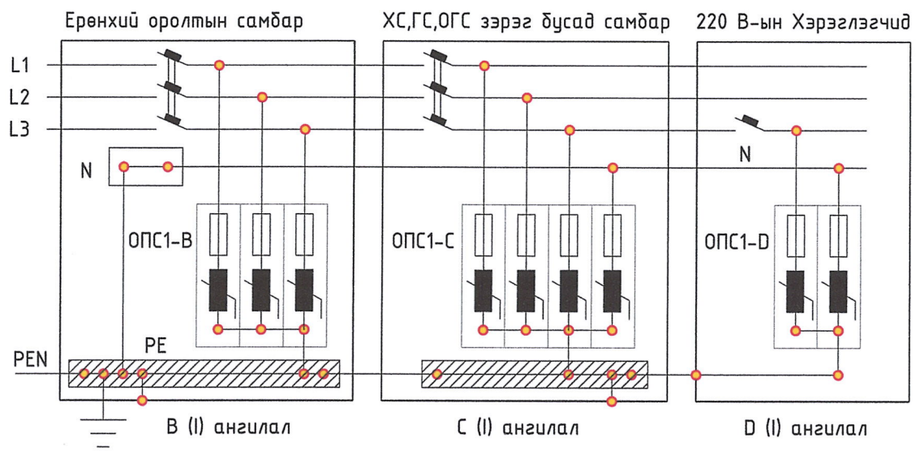
	15 ортой эрүүл мэндийн төвийн өргөтгөлийн барилга			Төв аймаг Баянжаргалан сум		
"ӨЛЗИЙ-ИШ" ХХК	Аянга хамгаалалтын байгууламж					Үе шат: А.З
	Захирал		А.Ичинхорлоо	Е.Г шифр: ӨИ-02/25	Масштаб: М1:200	Хуудас: 30
	Инженер		Л.Гантулга			
	Шалгасан		Б.Ванчигмаа	Т.Г шифр:	Зургийн дугаар: ХТ-20	Огноо: 2025

МОНГОЛ УЛС 25-6927 АТХ11319 Пхагвааагийн ГАНТУЛГА МЭРГЭШСЭН ИНЖЕНЕР 2025-2028

ТӨВ АЙМГИЙН ЗАСАГ ТҮМРИЙН УЛСЫН ХЯНАЛТ АХЛАХ БАЙЦААГЧ 056

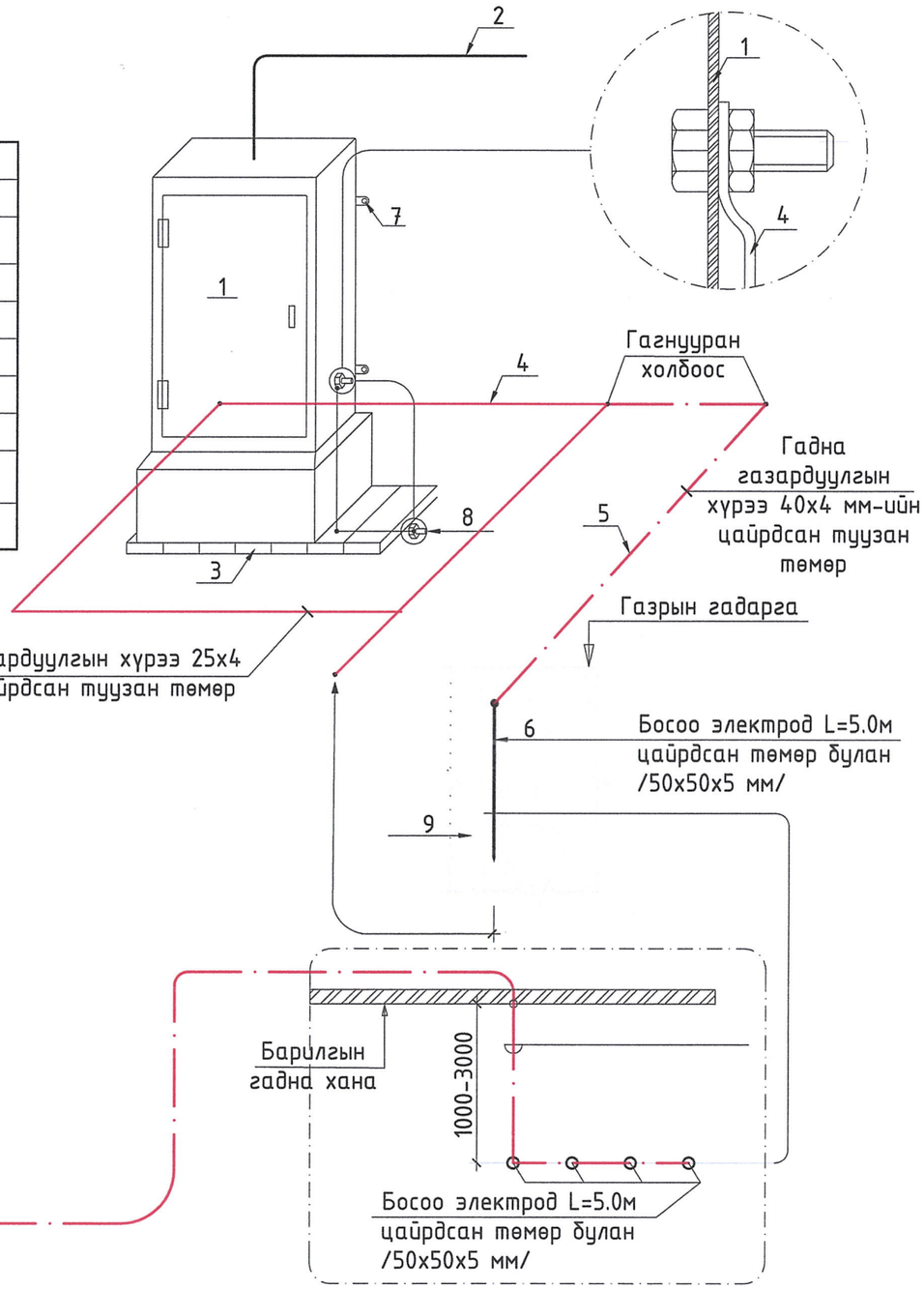
АЯНГА ХАМГААЛАЛТЫН ОГТЛОЛ, ДОТОР БА ГАДНА ГАЗАРДУУЛГЫН ХҮРЭЭ, ЦЭНЭГ ШАВХАГЧ

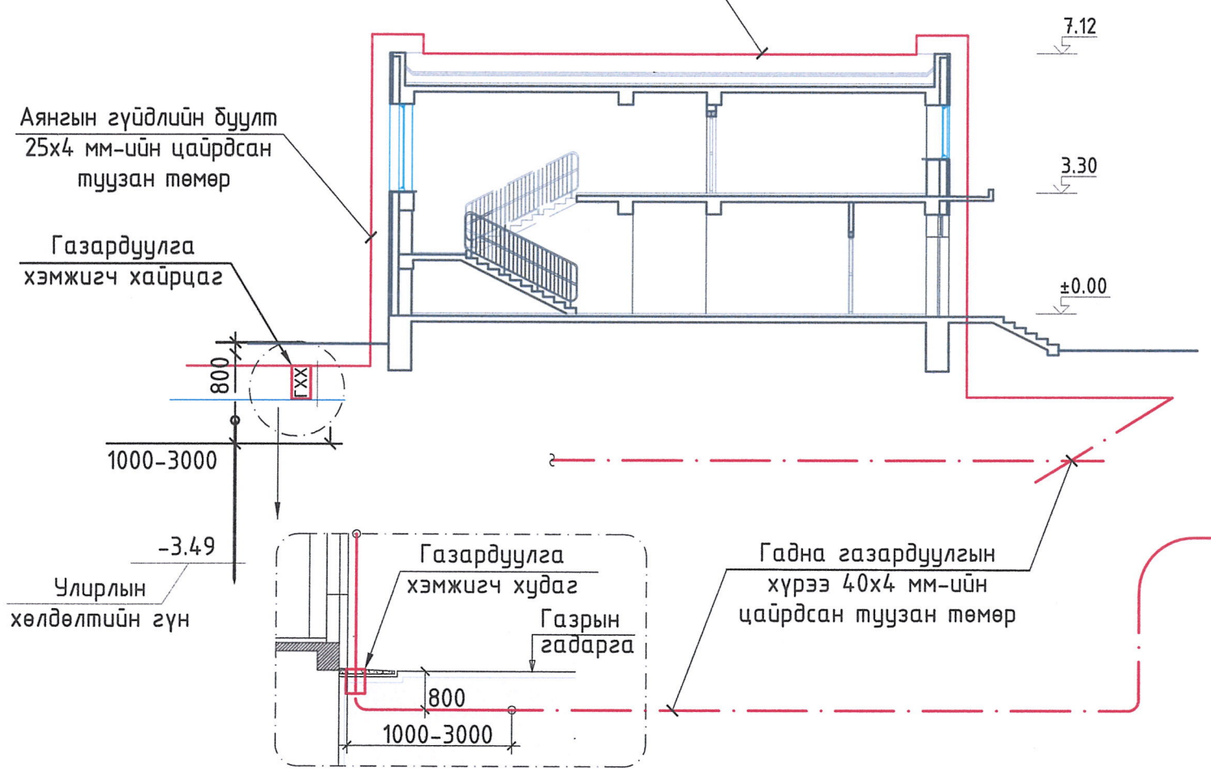
Цэнэг шавхагч ашиглан хэт хүчдэлээс хамгаалах бүдүүвч



Тайлбар

№	Нэр
1	Ерөнхий оролтын самбар ЕС
2	Ерөнхий оролтын самбарын тэжээлийн кабель
3	ЕС самбарын суурь
4	Дотор газардуулгын хүрээ
5	Гадна газардуулгын хүрээ
6	Босоо электрод
7	Самбарыг хананд бэхлэх
8	Самбарыг дотор газардуулгын хүрээнд холбох
9	Хөрсөнд босоо электрод байрлуулах байдал





"ӨЛЗИЙ-ИШ" ХХК	15 ортой эрүүл мэндийн төвийн өргөтгөлийн барилга			Төв аймаг Баянжаргалан сум	
	Аянга хамгаалалтын огтлол, дотор ба гадна газардуулгын хүрээ, цэнэг шавхагч			Үе шат:	А.3
	Захирал	А.Ичинхорлоо	Е.Г шифр: ӨИ-02/25	Масштаб:	Хуудас: 30
	Инженер	Л.Гантулга	Т.Г шифр:	Зургийн дугаар: ХТ-21	Огноо: 2025
	Шалгасан	Б.Ванчигмаа			

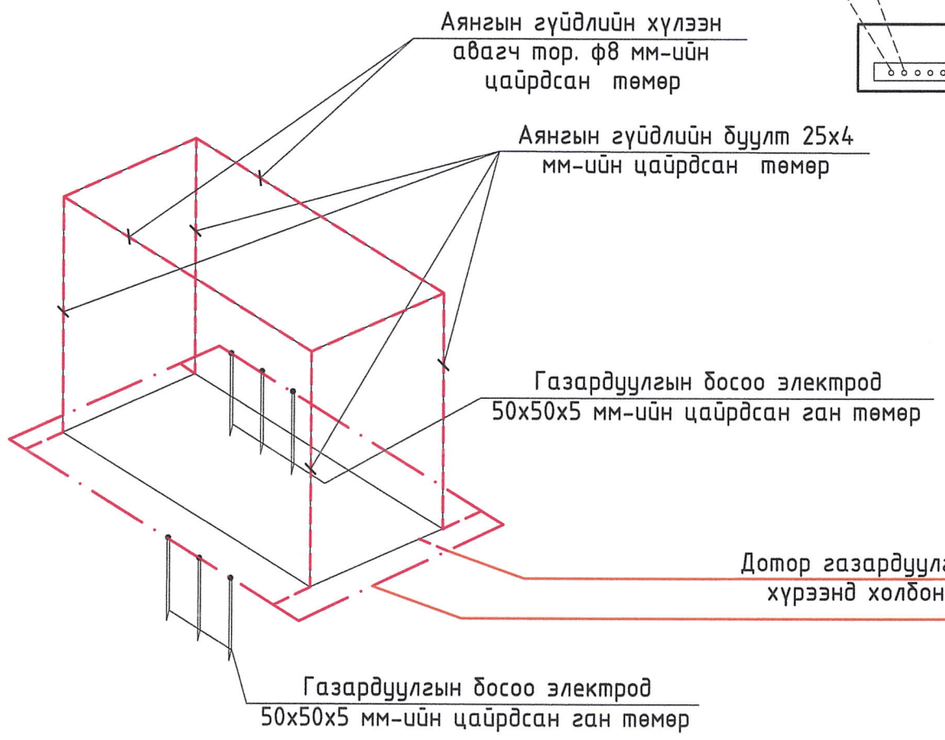
МОНГОЛ УЛС 25-6927 АТХТ-ийн Ургагваагийн ГАНТУЛГА ЗӨВШӨӨРӨГДСӨН ИНЖЕНЕР 3Т-цх 2025-2028

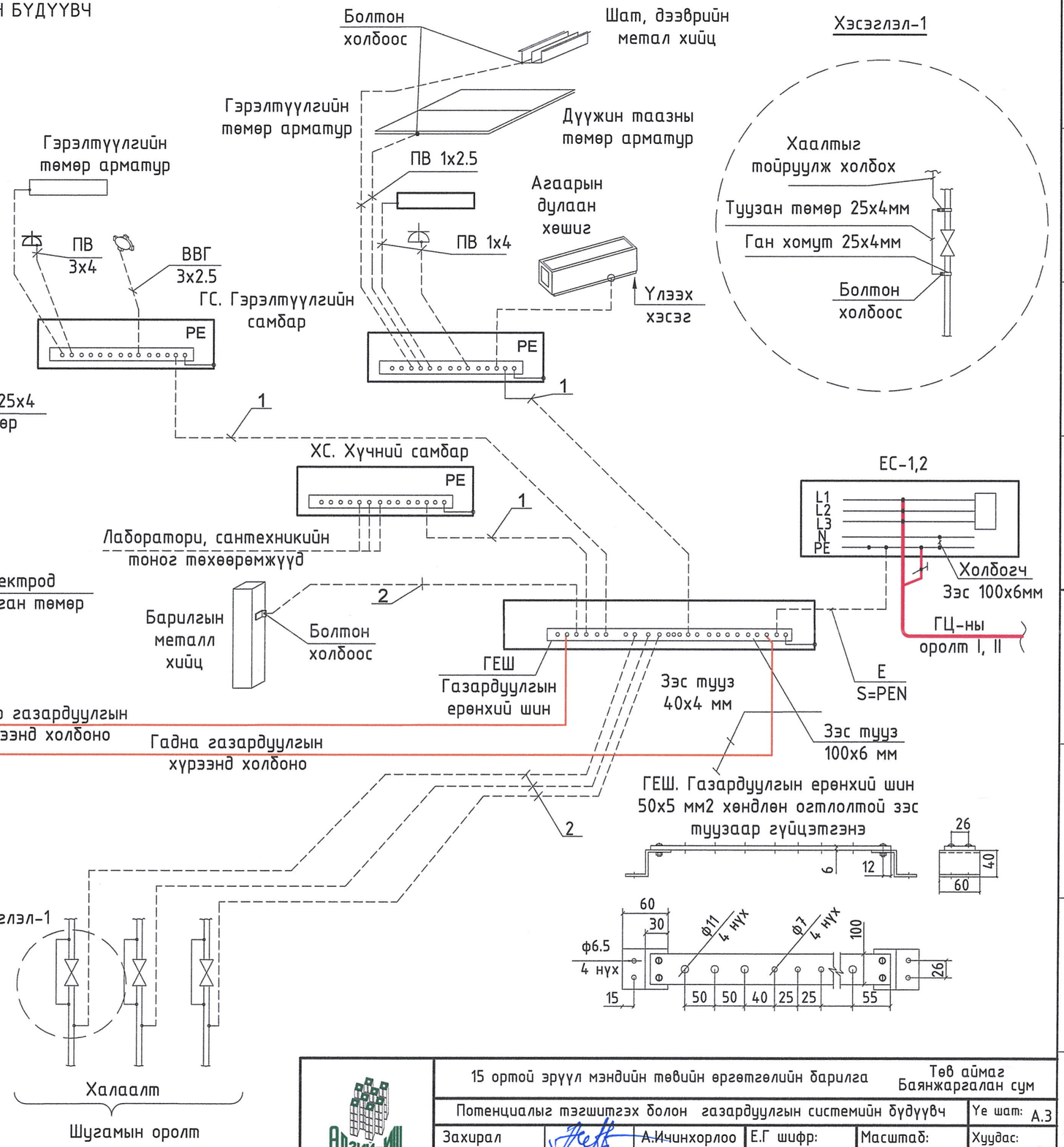
ПОТЕНЦИАЛИЙГ ТЭГШИТГЭХ БОЛОН ГАЗАРДУУЛГЫН СИСТЕМИЙН БҮДҮҮВЧ

Тайлбар

Барилгын газардуулгын хэсгийн зураг төслийг барилга архитектур, технологийн байгууламтыг үндэслэн БД43-103-08 болон бусад холбогдох норм дүрэм, стандартын дагуу гүйцэтгэв.

Төсөлд газардуулгыг гүн газардуулсан нейтральтай TN-C-S газардуулгын системээр хийж, хуваарилах самбарууддад хамгаалалтын утас (PE) холбоход зориулсан болттой нэмэлт шин угсрахаар төлөвлөв.





Тайлбар

Газардуулгын дотор хүрээг 25х4 мм-ийн цайрдсан туузан төмрөөр шалны түвшингээс 0.3 метрийн өндөрт, хананы дагуу битүү тойрогоор хийж, гадна газардуулгын хүрээтэй гагнаж холбоно.

Эсэргүүцэл хэмжих үүднээс газардуулгын ерөнхий шин дээр (ГЕШ) дээр газардуулгын дамжуулагчийг салгах боломж бүрдүүлэх. Энэхүү салгалтыг зөвхөн багаж хэрэгслийн тусламжтайгаар гүйцэтгэхээр хийцлэх ба механик талаас бат бэх, цахилгаан хэлхээний тасралтгүй байдлыг хангасан байна.

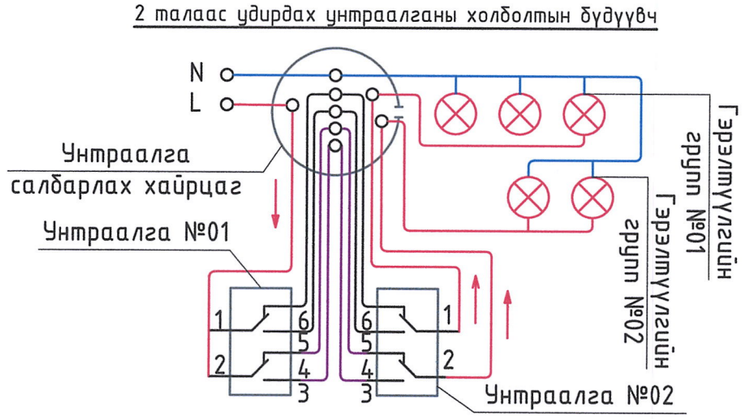
"ӨЛЗИЙ-ИШ" ХХК	15 ортой эрүүл мэндийн төвийн өргөтгөлийн барилга			Төв аймаг Баянжаргалан сум		
	Потенциалыг тэгшитгэх болон газардуулгын системийн бүдүүвч					Үе шат: А.З
	Захирал		А.Ичинхорлоо	Е.Г шифр: ӨИ-02/25	Масштаб:	Хуудас: 30
	Инженер		Л.Гантулга	Т.Г шифр:	Зургийн дугаар: ХТ-22	Огноо: 2025
	Шалгасан		Б.Ванчигмаа			

1-Р ДАВХРЫН АЖЛЫН ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН БАЙГУУЛАЛТ. М1:100

Байгууламт дээр марк тавигдаагүй гэрэлтүүлгүүд

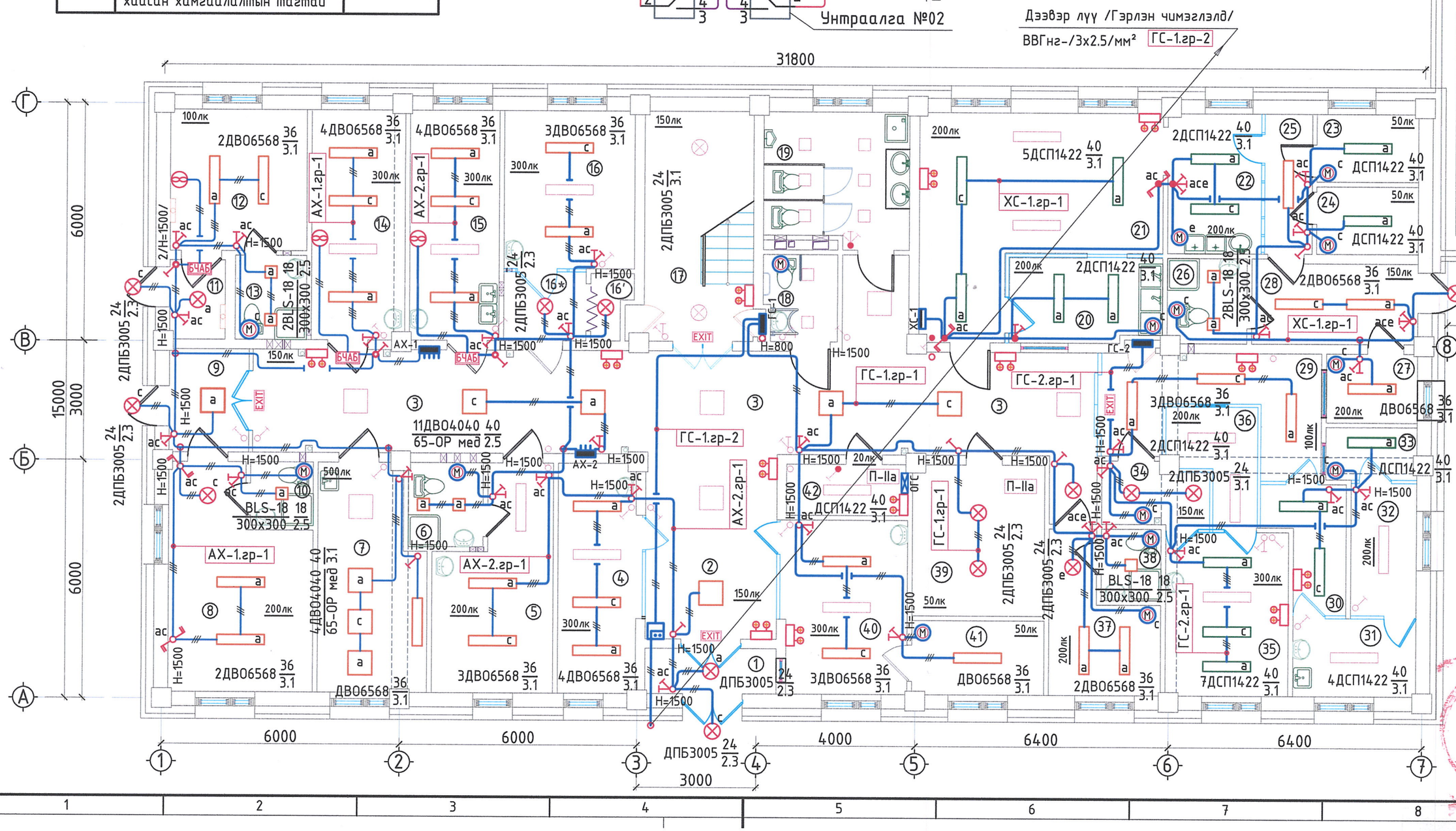
Таних тэмдэг	Тайлбар	Суурилуулах өндөр,м
	Бактерицид чийдэнтэй ариутгагч гэрэл ЛБК-300Б, 220В, 30Вт	2.1-2.3
БЧАБ	Бактерицид чийдэн асаж байна гэрэл. ССА1002 220В, 3ВТ	2.1-2.3
	Бактерицид чийдэнгийн унтраалга. Товчлуурыг бүрэн хаасан хамгаалалтын тагтай	1.5

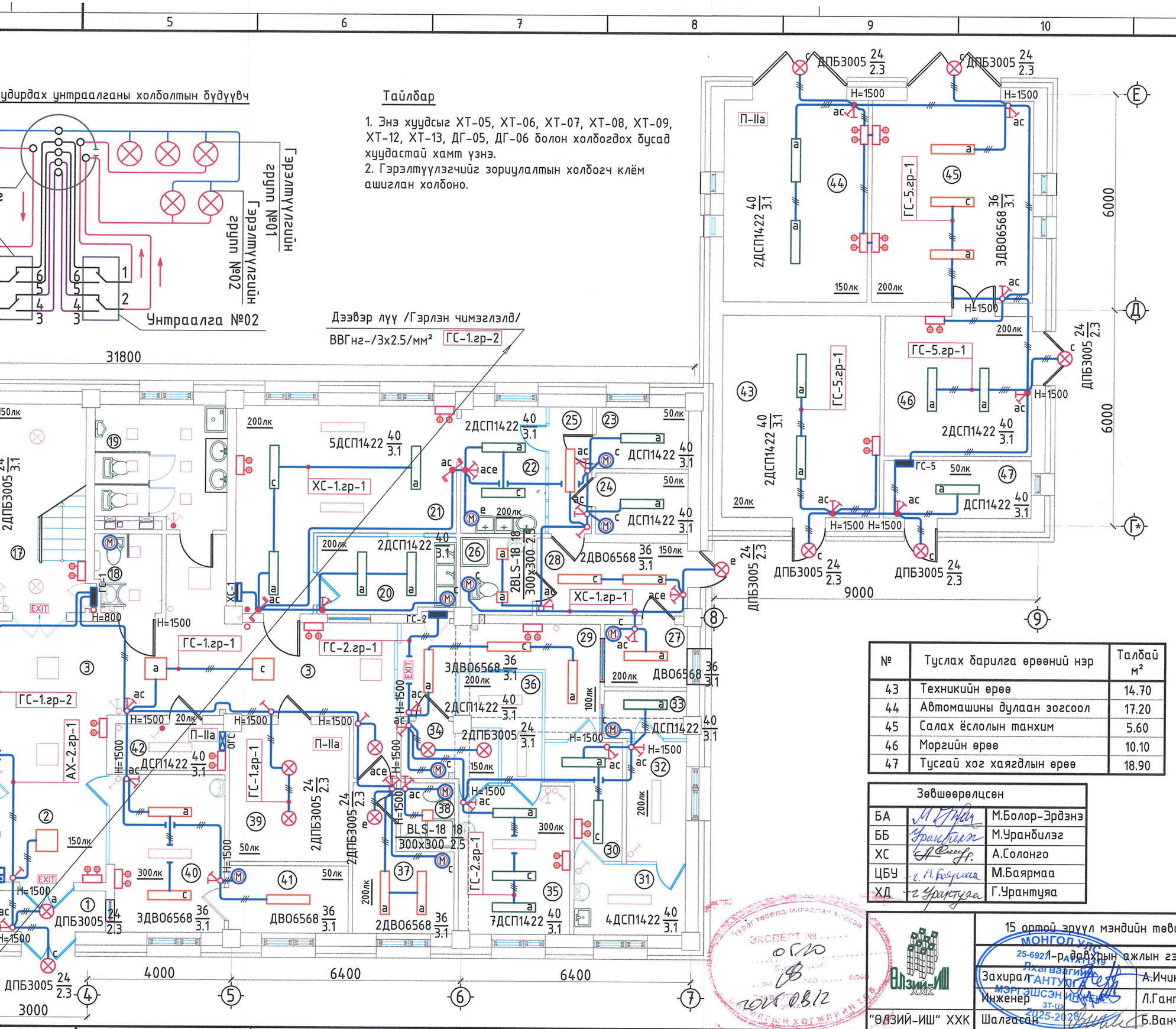
2 талаас удирдах унтраалганы холболтын бүдүүвч



Тайлбар

1. Энэ хуудсыг ХТ-05, ХТ-06, ХТ-07, ХТ-08, ХТ-09, ХТ-12, ХТ-13, ДГ-05, ДГ-06 болон холбогдох бусад хуудастай хамт үзнэ.
2. Гэрэлтүүлэгчийг зорилалтын холбогч клём ашиглан холбоно.





Тайлбар

1. Энэ хуудсыг ХТ-05, ХТ-06, ХТ-07, ХТ-08, ХТ-09, ХТ-12, ХТ-13, ДГ-05, ДГ-06 болон холбогдох бусад хуудастай хамт үзнэ.
2. Гэрэлтүүлэгчийг зориулалтын холбогч клём ашиглан холбоно.

№	Үндсэн барилга өрөөний нэр	Талбай м²
1	Үүдний хонгил	3.75
2	Хөлийн өрөө	15.35
3	Хонгил	72.55
4	Статистикч эмчийн өрөө	11.35
5	Хүлээн авах өрөө	14.70
6	Ариун цэврийн өрөө	3.80
7	Шүдний кабинет	14.55
8	Эмчийн байр	18.20
9	Үүдний өрөө	5.20
10	Ариун цэврийн өрөө	2.50
11	Үүдний өрөө	2.70
12	1 ортой халдвартын өрөө	12.00
13	Ариун цэврийн өрөө	3.90
14	Дархлаажуулалтын өрөө	13.50
15	Лабораторийн өрөө	12.90
16	НҮЭМ кабинет	13.00
16*	НҮЭМ хүлээлгийн өрөө	3.60
16'	НҮЭМ хувцас солих өрөө	1.80
17	Шатны хонгил	15.80
18	/ХБИ/ Ариун цэврийн өрөө	4.10
19	Ариун цэврийн өрөө	12.80
20	Гал тогооны угаалга	8.30
21	Гал тогооны халуун цех	26.60
22	Бэлтгэх хэсэг	8.30
23	Хуурай агуулах	4.40
24	Нойтон агуулах	4.40
25	Хонгил	7.50
26	Ариун цэврийн өрөө	4.30
27	Хувцас солих өрөө	4.00
28	Үүдний өрөө	8.60
29	Угаалга ариутгалын хэсэг	11.40
30	Бохир багаж хүлээн авах өрөө	5.30
31	Бохир багаж ялгах өрөө	6.10
32	Ариутгал /автоклав	5.50
33	Цэвэр багаж олгох өрөө	3.00
34	Бохир ц/хэрэгсэл хүлээн авах	4.10
35	Угаалга, индүүдлэгийн өрөө	12.80
36	Цэвэр цагаан хэрэгсэл олгох	5.10
37	Ажилчдын х/солих өрөө	8.70
38	Ажилчдын душ, а/ц өрөө	2.70
39	Архивын өрөө	12.70
40	Эмийн сан	13.80
41	Эмийн сангийн нөөцийн өрөө	6.20
42	Цахилгааны өрөө	3.90

№	Туслах барилга өрөөний нэр	Талбай м²
43	Техникийн өрөө	14.70
44	Автомашины дулаан зогсоол	17.20
45	Салах ёслолын танхим	5.60
46	Моргийн өрөө	10.10
47	Тусгай хог хаягдлын өрөө	18.90

Зөвшөөрөлцсөн		
БА		М.Болор-Эрдэнэ
ББ		М.Уранбилэг
ХС		А.Солонго
ЦБУ		М.Баярмаа
ХД		Г.Урантуяа

15 ортой эрүүл мэндийн төвийн өргөтгөлийн барилга

Төв аймаг Баянжаргалан сум

1-р давхрын ажлын гэрэлтүүлгийн байгуулалт

Ye шат: А.3

Захирал	А.Ичинхорлоо	Е.Г шифр: ӨИ-02/25	Масштаб: М1:100	Хуудас: 30
Инженер	Л.Гантулга	Т.Г шифр:	Зургийн дугаар: ДГ-01	Огноо: 2025
Шалгасан	Б.Ванчигмаа			

"ӨЛЗИЙ-ИШ" ХХК

МОНГОЛ УЛС 25-6921 ГАТАГТ1319 Лхагваагийн ГАНТУЛГА МЭРГЭШСЭН ИНЖЕНЕР ЗТ-ЦХ 2025-2028

ЭКСПЕРТ № 0520

2025.08.12

А3