

БОЛОВРСҮҮЛСАН:
ИНЖЕНЕР

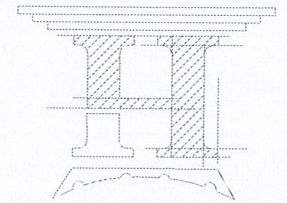


Ө.БОЛОВ-ЭРДЭНЭ

ХҮЧИТ ТӨХӨӨРӨМЖ, ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН ХЭСЭГ-ХТ, ДТ
(АЖЛЫН ЗҮРГАЛ)

Зархан аумаг, Ндэр сүм "ЕРӨНХИЙ БОЛОВРСҮӨЛӨЙН
СҮРГҮҮЛИЙН А БАЙРНЫ ЦЭВРИЙН ӨРӨӨ"

"НӨГДӨЛӨН ТҮҮРЬ" ХХК
ЭТ 37-508/19



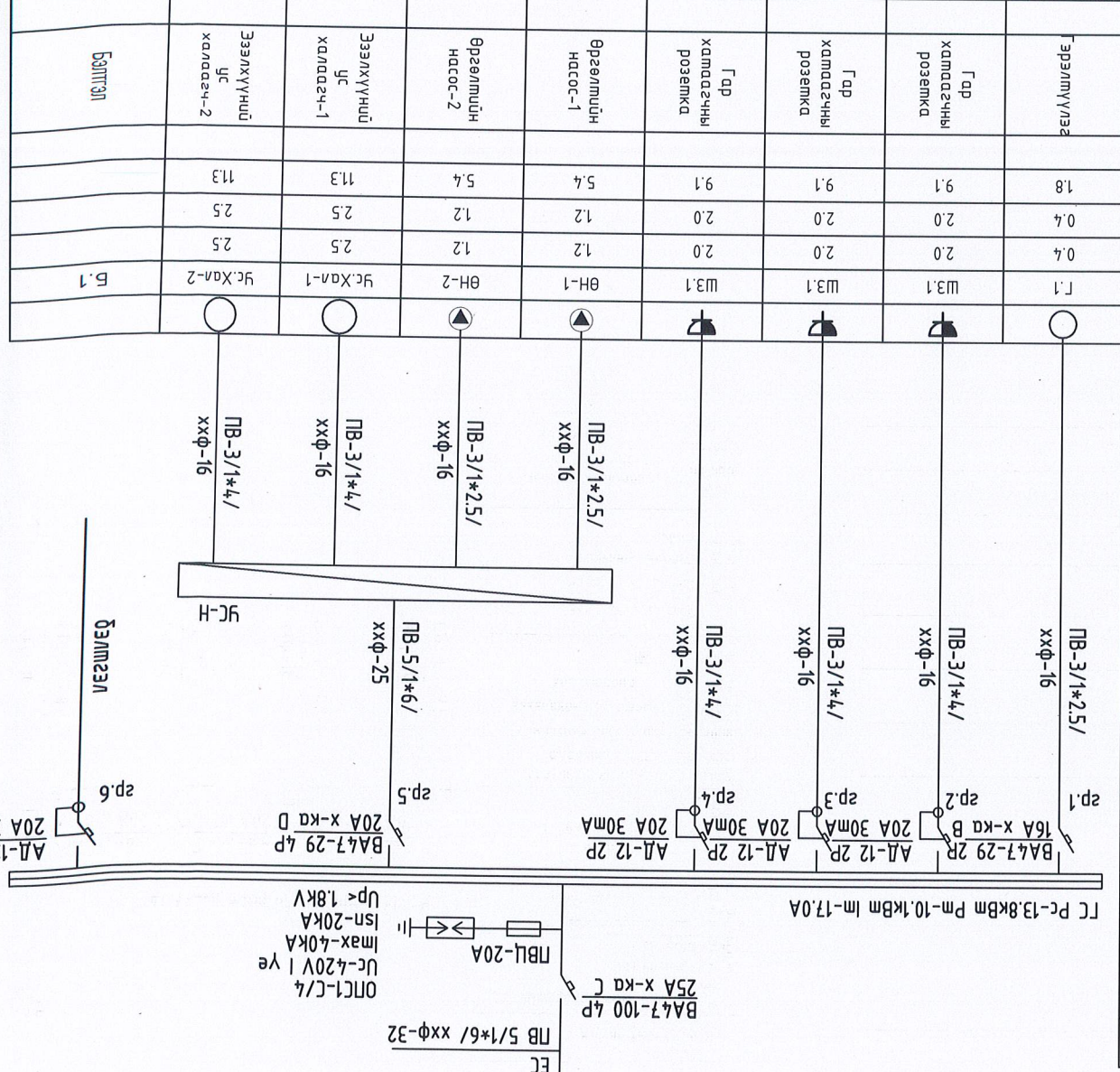
ЗҮРГИЙН ШИФР: НТ/БЕГ-17/2023 /1/

Материалын шүүвэр

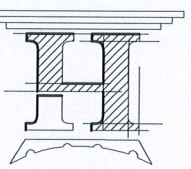
Ө/д	Нэр	Мяг	Хэм нэгж	Тоо	Тайлбар
1	Граммууныг хуваарлах самбар, IP=30, ШР6, 800*600*200мм хэмжээтэй, а/ Ортомд автоматам Б47-100 4P C IP-25A-1w б/ Ган хамгаалагч ПБЦ-20А-3w в/ Лиге шөвхөгч ОТС1-С/4-1w г/ Газардугуйгын гүйдэл илрүүлэгчтэй автоматам Б47-29 4P D IP-20A-1w, Б47-29 2P B IP-16A-1w	Ком	1	1	Г.С.1
2	Зөвхөн өрөөний гүйдлэлэгч самбар		ш	1	
3	25Вт хүртэл чадмал эрчим хүчний хэмнэлтэй чүдэмтэй маганд мэдэх хамгаалагдсан гэрэмүүнэгч IP-44	3Т1	ш	13	
4	Лалд мэдэх өрдийн 1 дараат гнмраага 250В, 15А, IP20	У1	ш	2	
5	Лалд мэдэх өрдийн 2 дараат гнмраага 250В, 15А, IP20	У2	ш	2	
6	250В-ын хүчдэлтэй ус чүүлгээс хамгаалагдсан газардугуйгын коматтай хананд лалд монолох шменсель загзур, 1*15А, IP44, IP44	Р1	ш	3	
7	Шмраага розетка лалд мэдэх хурага КУВ-1М		ш	7	
8	Лалд гмса сабарлах хурага	-	ш	5	
9	1*25 мм2 хөндлөн огтлолтой зэс голтой ПВХ мгсаарлагчтэй гмса	ПВ-660	м	135	
10	1*4 мм2 хөндлөн огтлолтой зэс голтой ПВХ мгсаарлагчтэй гмса	ПВ-660	м	80	
11	1*6 мм2 хөндлөн огтлолтой зэс голтой ПВХ мгсаарлагчтэй гмса	ПВ-660	м	50	
12	Уян хуваарчар хоолойн бүлэнг 1ф6		м	45	
13	Хувцар хоолойн бүлэнг 1ф6		ш	25	
14	Хувцар хоолойн бүлэнг 1ф6		ш	10	
15	Уян хувцар хоолойн бүлэнг 2ф5		м	25	
16	Хувцар хоолойн бүлэнг 2ф5		ш	10	
17	Хувцар хоолойн бүлэнг 2ф5		ш	8	
18	Цайрцан гүзэн мөмөр, 25*4мм		м	20	
19	Цайрцан гүзэн мөмөр, 40*4мм		м	10	

Г.С самбарын моцооны дүгүүр

Тухайн тэжээх шугам	Ором дээрхи анарын мэрг хөндөн (А) лэгдэн (А)	Шинг дохиулагч, хуваарлах хүр, Тэмдэглэгээ /мэрг/ Хүдэл В Ргүрв км Иноу А	Шугамын задрал анарам Мэрг хөндөн А Лэгсч өв хөндөн	Шугамын тэмдэглэгээ Марк да ээг байгуулам хөндөн ооглол кбм гүрм /стандартаар/ гүрм	Тэмдэглэгээ мэрг хөндөн А дугаарын ренел	Мэрг да ээг байгуулам хөндөн ооглол кбм гүрм /стандартаар/ гүрм	Шугамын тэмдэглэгээ Марк да ээг байгуулам хөндөн ооглол кбм гүрм /стандартаар/ гүрм	Тухайн тэмдэг		Технологийн моног Төхөөрмжийн Но
								Байгуулам дээрхи Но	Хүдэл чадла кбм	
Г.1	Ш3.1	Ш3.1	Ш3.1	ПВ-3/1*2.5/ ххф-16	2п.1	16А х-ка В	БА47-29 2P	0.4	1.8	Тэрлүүлэгч
Ш3.1	Ш3.1	Ш3.1	Ш3.1	ПВ-3/1*4/ ххф-16	2п.2	20А 30мА	АД-12 2P	2.0	9.1	Гар хамгагчны розетка
Ш3.1	Ш3.1	Ш3.1	Ш3.1	ПВ-3/1*4/ ххф-16	2п.3	20А 30мА	АД-12 2P	2.0	9.1	Гар хамгагчны розетка
Ш3.1	Ш3.1	Ш3.1	Ш3.1	ПВ-3/1*4/ ххф-16	2п.4	20А 30мА	АД-12 2P	2.0	9.1	Гар хамгагчны розетка
ӨН-1	ӨН-1	ӨН-1	ӨН-1	ПВ-3/1*2.5/ ххф-16	2п.5	20А х-ка D	БА47-29 4P	1.2	5.4	Өргөлтийн насос-1
ӨН-2	ӨН-2	ӨН-2	ӨН-2	ПВ-3/1*2.5/ ххф-16	2п.6	20А х-ка D	БА47-29 4P	1.2	5.4	Өргөлтийн насос-2
УС Ха-1	УС Ха-1	УС Ха-1	УС Ха-1	ПВ-3/1*4/ ххф-16	2п.7	20А х-ка D	БА47-29 4P	2.5	11.3	Эзэлхүүний халаагч-1
УС Ха-2	УС Ха-2	УС Ха-2	УС Ха-2	ПВ-3/1*4/ ххф-16	2п.8	20А х-ка D	БА47-29 4P	2.5	11.3	Эзэлхүүний халаагч-2



Инженер	Ө.Болор-Эрдэнэ	ЭТ Шүфр:	НТ/БЕТ-17/2023 /И/	Маштаб:	М1:	Огноо:	2023
Т.Шүфр:	Т.Шүфр:	Хувиар:	ХТ-2	Хувиар:	ХТ-2	Хувиар:	ХТ-2



А В С D E F G H

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

Гэрэмтүүлэг, гүнзгийрүүлсэн, шөнөөр хамгаасан, шөнөөр хамгаасан, шөнөөр хамгаасан

Л/Д ТАНИХ НО. ТЭМДЭГ	НЭР	ҮРСЭЛТ	ЧИЙДЭН ХҮҮДЭЛ	ХАМГААЛАЛТЫН ЗЭРЭГ	ТАЙЛАВ
ЭГ1	ЭРЧИМ ХҮЧНИЙ ХЭМЖЭЛТЭЙ ЧИЙДЭНТЭЙ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ	ТААЗАНД	25Вт	IP44	
Ү1	1 ДАРАЛТАТ ЕРДИЙН ҮНТРААЛГА / ДАЛД/	ХАНАНД 10-15 М	15А	IP20	
Ү2	2 ДАРАЛТАТ ЕРДИЙН ҮНТРААЛГА / ДАЛД/	ХАНАНД 10-15 М	15А	IP20	
Р1	ГАЗАРДУУЛГЫН КОНТАКТАЙ ШТЕНСЭЛБ ЗАЛГУУР	ХАНАНД 1.2 М	15А	IP44	

ЭРЧИМ ХҮЧНИЙ ХЭМЖЭЛТЭЙ ЧИЙДЭНТЭЙ
ТААЗАНД ТОНОГ/ОХ
ХӨНГӨН ЦАГААН БҮРХҮҮЛТЭЙ
ХАМГААЛАЛТ IP-44

1*25Вт
ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ

ЭГ1

1 ДАРАЛТАТ ЕРДИЙН ҮНТРААЛГА / ДАЛД/
ХАНАНД 10-15 М
ПЛАСТМАССАН БҮРХҮҮЛТЭЙ
ХАМГААЛАЛТ IP-20

Ү1

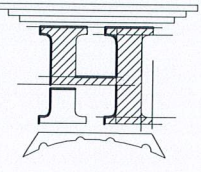
2 ДАРАЛТАТ ЕРДИЙН ҮНТРААЛГА / ДАЛД/
ХАНАНД 10-15 М
ПЛАСТМАССАН БҮРХҮҮЛТЭЙ
ХАМГААЛАЛТ IP-20

Ү2

ГАЗАРДУУЛГЫН КОНТАКТАЙ ШТЕНСЭЛБ ЗАЛГУУР
ХАНАНД 1.2 М
ПЛАСТМАССАН БҮРХҮҮЛТЭЙ
ХАМГААЛАЛТ IP-44

Р1

Тайлбар: ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ, ҮНТРААЛГА, РОЗЕТКИЙН МАЛТ БОЛИТ БАЙДАЛ ДЭЭР ӨӨР БАЙЖ БОЛНО.

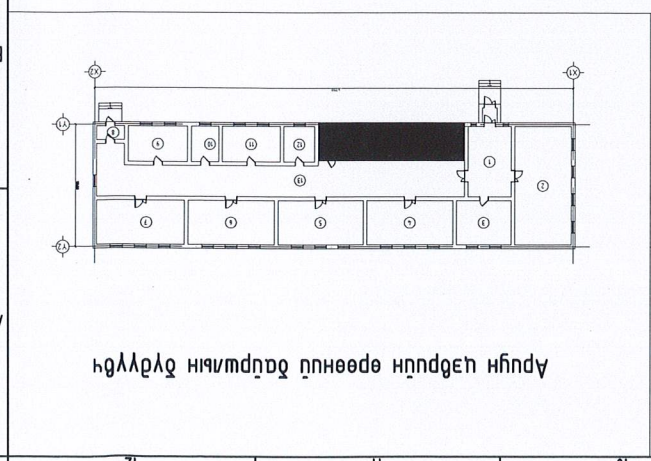
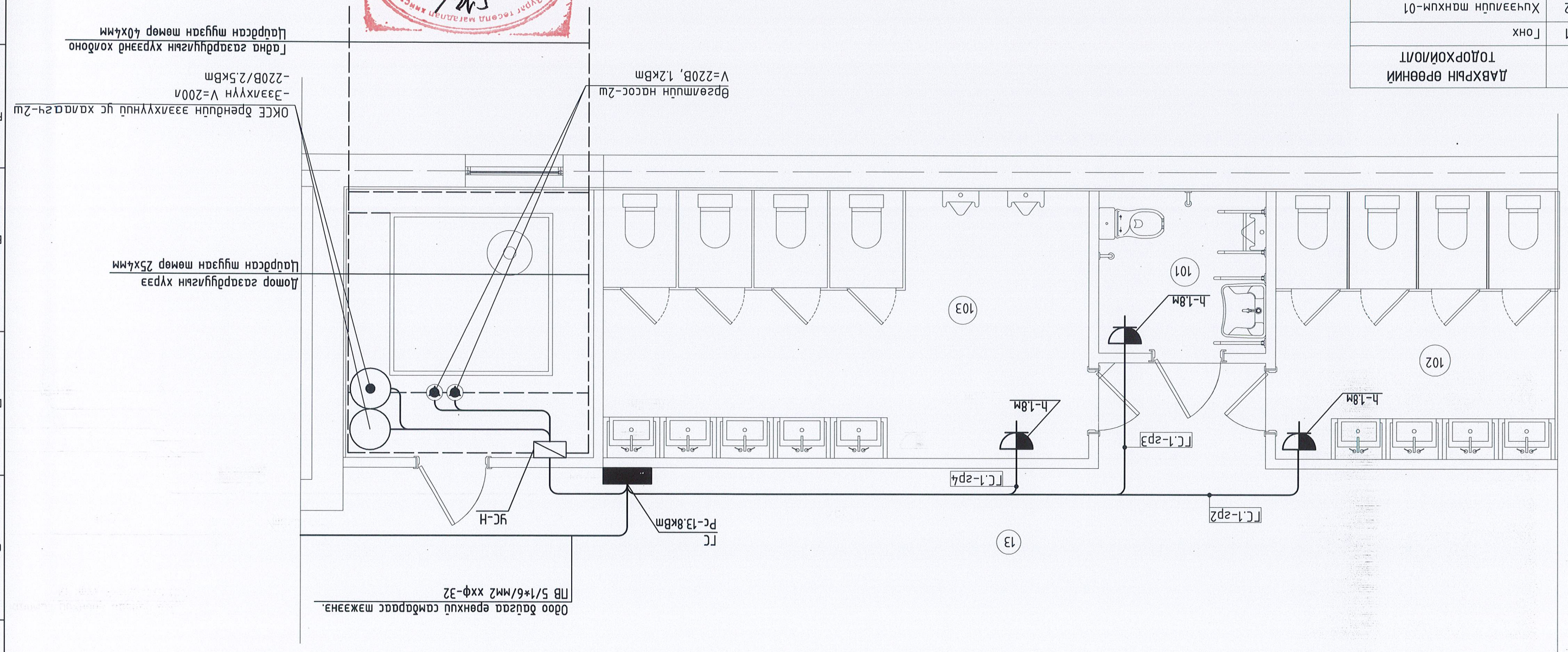
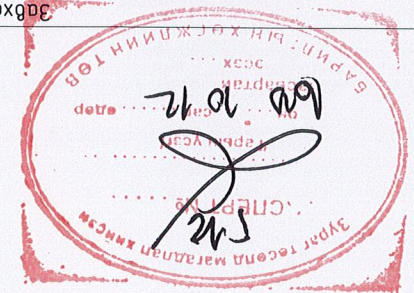
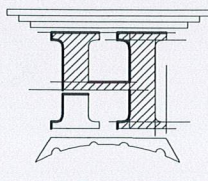


"ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СҮРГҮҮЛИЙН А БАЙРЫН АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨ" Зархан алмас, Идэр сүм	Инженер	Ө.Болор-Эрдэнэ	БАНСГААР БАНСГААР 23-6027 АТХ253
	Гууцметэсэн	Ө.Болор-Эрдэнэ	2023-07-20
Үе шам: А.Элсээс	Масштаб: М1:	НТ/БЭГ-17/2023 /1/	ЭТ Шуфр:
Огноо: 2023	Хугацаа: ХТ-Э	Эргэлтийн дугаар: ХТ-Э	Шалгасан "НОЁДЫН ТҮРП" ХХК

13	Коридор
12	Кабинет-02
11	Хүчээлцэн танхим-06
10	Кабинет-01
9	Багш нарын өрөө
8	Гонх
7	Хүчээлцэн танхим-05
6	Хүчээлцэн танхим-04
5	Хүчээлцэн танхим-03
4	Хүчээлцэн танхим-02
3	Жижүүрчдэн өрөө
2	Хүчээлцэн танхим-01
1	Гонх

ДАВХРЫН ӨРӨӨНИЙ
ТОДОРХОЙЛОЛТ

12	Хугацаа: 4
11	ХТ-4
10	Эргүүлэн дураар: М1:50
9	Огноо: 2023
8	Машин: А.Зүрэг
7	Инженер: "Эрхэндэг" / Т.Шуур
6	Гүйцэтгэгч: "Эрхэндэг" / Т.Шуур
5	Шалбарсан: "НӨӨДЛЭЙН ТУУРЬ" ХХК
4	МОНГОЛЫН ХҮҮНИЙ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН БАЙГУУЛАЛТ
3	Хүний Төхөөрөмжийн Байгуулалт
2	Хүний Төхөөрөмжийн Байгуулалт
1	Хүний Төхөөрөмжийн Байгуулалт

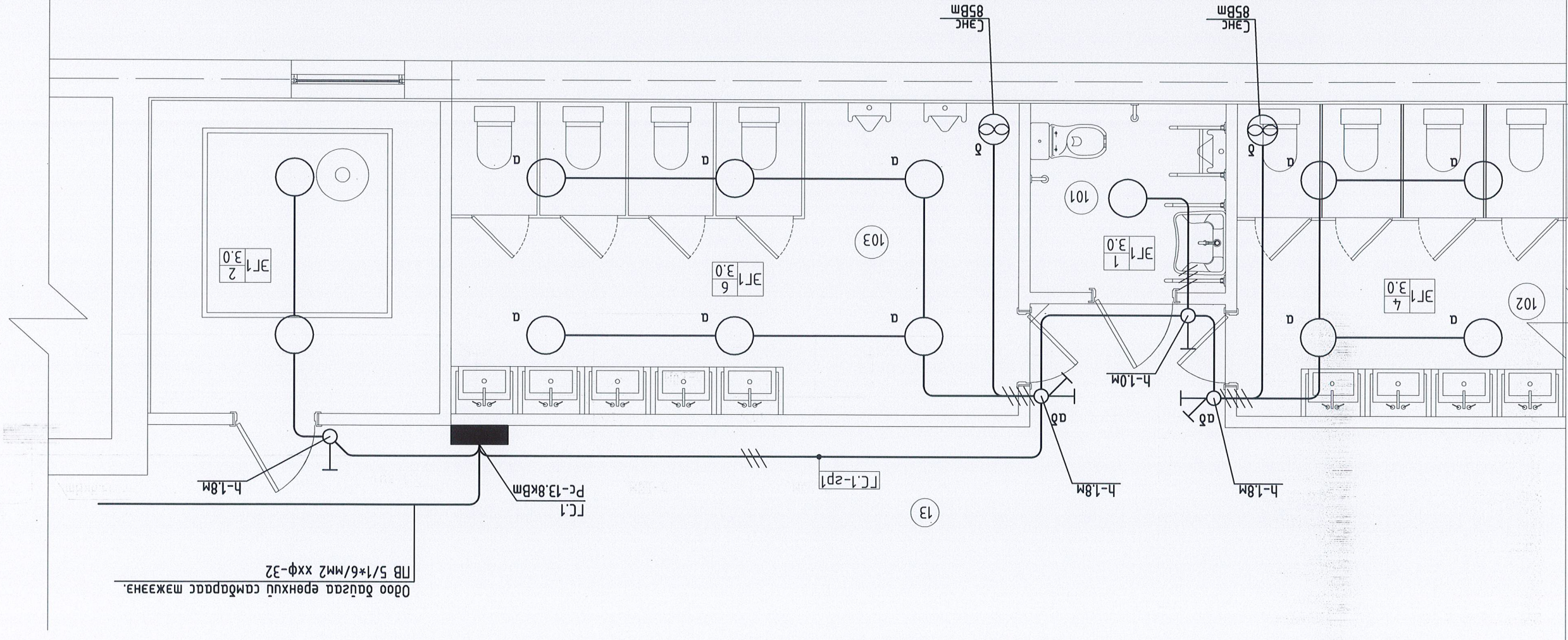


ХҮЧИТ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН БАЙГУУЛАЛТ

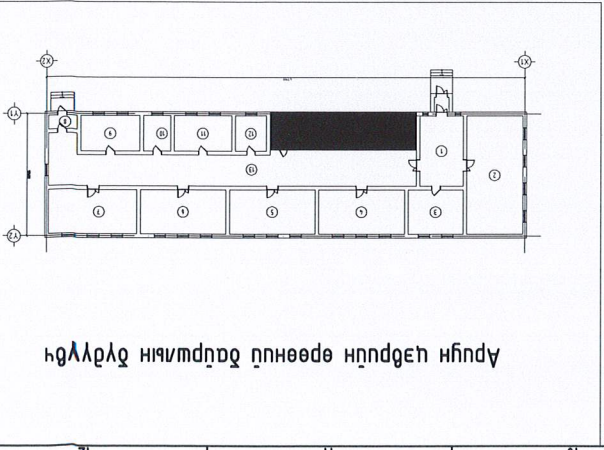
Ариун цэврийн өрөөний дүрэмийн дүрвүүд

1	Гонх
2	Хүчээлцн машин-01
3	Жижүүрцн өрөө
4	Хүчээлцн машин-02
5	Хүчээлцн машин-03
6	Хүчээлцн машин-04
7	Хүчээлцн машин-05
8	Гонх
9	Багш нарын өрөө
10	Кабинет-01
11	Хүчээлцн машин-06
12	Кабинет-02
13	Коридор

ДАВХРЫН ӨРӨӨНИЙ
ТОДОРХОЙЛОЛТ



Одоо байгаа өрөөний самбардас мэдээг
ПВ 5/1*6/мм2 ххф-32



Арвун цэврийн өрөөний байршилны дүгдүүдч

ЛОТОР ГЭРЭЛТГҮҮЛГИЙН БАЙГУУЛАЛТ

Зөвхөн аймаг, Нийр сүм
"ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СЭРГҮҮЛИЙН А БАЙРЫН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨ"
Ломор, гэрэмжлүүлцн дэцгүүдэглэм

Инженер
Г.Ууцмэгэсээн
МЭРГЭШЛЭГЧИЙН
Б.БАЖИЖИЙН
23-6027 01Х9256

Шалсагч
"НОЁЛЫН ТУРЬ" ХХК

Т.Шуфр:
Г.Ууцмэгэсээн
Ө.Болоор-Эрдэнэ
Б.Бажижгийн

Масштаб: М1:50
НТ/БЕТ-17/2023 /1/

Хугацаа: 2023
Хугацаа: ДТ-1

