

ДАРХАН УУЛ АЙМАГ 2023 ОН

Ө.БОЛОВ-ЭРДЭНЭ



ИНЖЕНЕР

БОЛОВСОРУУЛАН:

Хүчш мөхөөрөмж, Домор зэрэглэлүүнд хэсэг-ХТ, ДТ

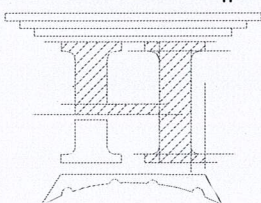
(АЖЛЫН ЗҮРЭГ)

# 100 ХҮҮХДИЙН ДОТУР БАЙР

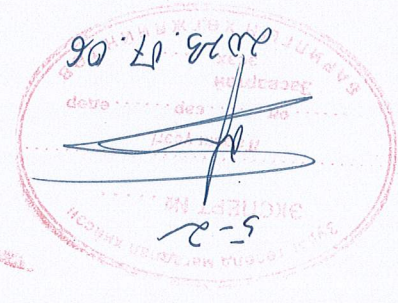
ГОРЬ-АЛТАЙ АЙМАГ, БИТЭР СУМ

ЗҮРГИЙН ШИФР: НТ/БЕТ-20/2023

"НОЁДЫН ТҮРБ" ХХК  
ЭТ 37-508/19



Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн	Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн	Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн	Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн	Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн	Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн	Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн	Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн	Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн	Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн	Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн	Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн	Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



Үндсэн үзүүлэлтүүд

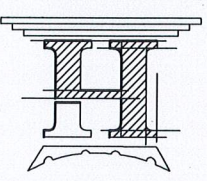
Төрөл	Хэмжих нэгж	Төлөө	Үзүүлэлт
1	Хэмжих нэгж	380/220В	Төлөө
2	%	19.8	Төлөө
3	кВт	3.5	Төлөө

ХАВСАРГАСАН БА ИШ ТАТСАН БАРИМТ БИЧИЙН ЖАГСААЛТ

Тэмдэгт	Нэр	Тайлбар
БД 43-101-03	ЦАХИЛГААН БАЙГУУЛАМЖИЙН ДҮРЭМ	
БД 43-102-07	ОРОН СУЙЦ, ОЛОН НИЙТИЙН БАРИЛГЫН ЦАХИЛГААН ТОНОТ	
БД 43-103-08	БАРИЛГА БАЙГУУЛАМЖИЙН АЯНГА ХАМГААЛАЛТЫН ЭЗРАЛ ТӨСӨЛ ЗОХИОН ЗАВАР	
БД 31-112-11	ОРОН СУЙЦ, ОЛОН НИЙТИЙН БАРИЛГЫН БАРИЛГЫН ЭЗЭЛТ	
БНД 23-02-08	БАЙЛАМИЙН БА ЗОХИОНОЛ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГТ	

Хүндэтгэсэн	Зургуудын дугаар	Тайлбар
ХТ-1	Зургуудын дугаар	
ХТ-2	Материалын тусламж	
ХТ-3	Самбарлын тооцооны дүгээр	
ХТ-4	Гарамны тусламж, розетка, үлэмжний үзүүлэлт	
ХТ-5	Хүчингүүр, розетка, үлэмжний тусламж	
ДТ-1	1-р дүрээр өгөгдсөн зургуудын тусламж	

ХТ ДТ маркунд ажлын зургуудын үндсэн үзүүлэлтүүд



Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн	Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн	Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн	Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн	Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн	Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн	Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн	Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн	Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн	Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн	Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн	Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн	Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн Хүндэтгэсэн
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

ХТ ДТ маркунд ажлын зургуудын үндсэн үзүүлэлтүүд

Материалын мýдэр

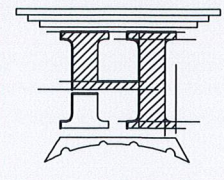
0/0	Нэр	Мэс	Хэм нэгж	Тоо	Тайлбар
1	0доо бусдаа дахрын самбар нэмэлээр мабух монополюуд: 1/ Шугаманд автомат: BA47-29 2P B Ip-16A-1w 2/ Газардугизын гýдэл үнрүүлэгчтэй автомат: AД-12 2P 10mA Ip-16A-6w, AД-12 2P 30mA Ip-25A-2w		ком	1	Самбар нэмэлээр
2	Үеэлүн өрөөний гýрдvдэгзын самбар		ш	1	
3	25Вт хүрээл чадалтай эрчим хүчний хэмнэлтэй чýдэнгýдý маазадн мабух сэрэмтýлэгч IP-20	ЭГ1	ш	4	
4	25Вт хүрээл чадалтай эрчим хүчний хэмнэлтэй чýдэнгýдý маазадн мабух хамгаалагдсан сэрэмтýлэгч IP-44	ЭГ2	ш	18	
5	Далд мабух ердýн 1 ларгат гнмраалга 250В, 15А, Ip20	Ү1	ш	3	
6	Далд мабух ердýн 1 ларгат гнмраалга 250В, 15А, Ip20	Ү2	ш	2	
7	Далд мабух хамгаалагдсан 2 дарагмат гнмраалга 250В, 15А, Ip44	Ү3	ш	1	
8	250В-ын хүчдэлтэй үс чýдэнгýдý хамгаалагдсан газардугизын комктамд хананд далд монополю шменсель заагýгч, 1*15А, Ip44	Р1	ш	7	
9	Гнмраалга ролектка далд мабух хýдýгч	КҮВ-1М	ш	13	
10	Далд гүмэс савдарагч хýдýгч	-	ш	5	
11	1*2.5 мм2 хөндлөн огзмолтой ээс сомтой ПВХ мýсгарагчтýд гүмэс	ПВ-660	м	150	
12	Мөн 1*4 мм2		м	250	
13	Үсн хýдýгчтýд хөөлөл ф16		м	135	
14	Хýдýгчтýд хөөлөлн мýфм ф16		ш	81	
15	Хýдýгчтýд хөөлөлн мýфм ф16		ш	10	
16	Цайрсаг тýгээг мөмөр, 25*4мм		м	20	
17	Цайрсаг тýгээг мөмөр, 40*4мм		м	10	

100 ХҮҮХДИЙН ХҮЧИН ДОТҮР БАЙР

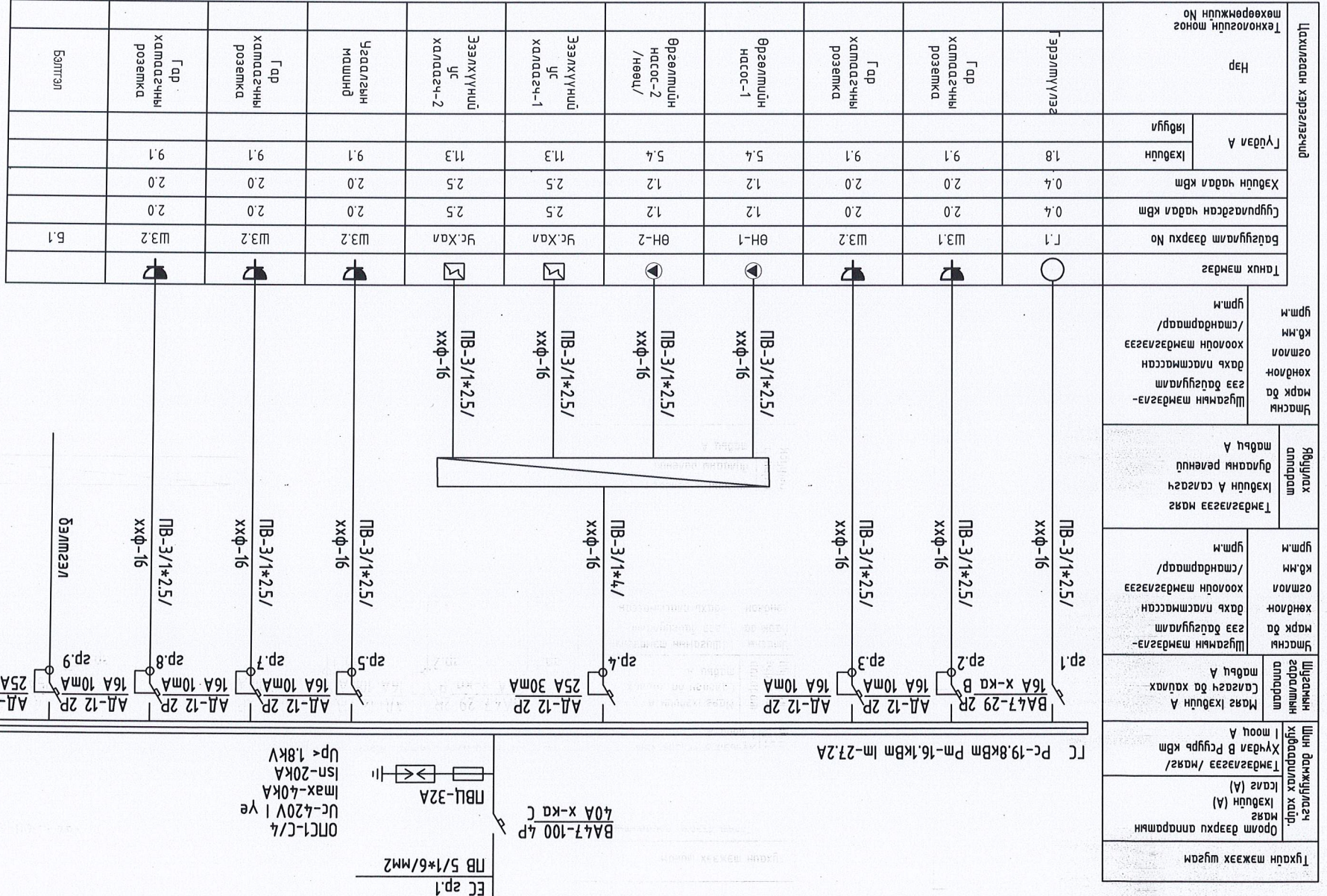
ГОбь-А/ТАЙ АЙМАГ, БИГЭР СҮМ

Материалын мýдэр

Инженер	Гууцмэгсэгч	Шалсагсан	“Ноедын түүр” ХХК
Ө.Болор-Эрдэнэ	Ө.Болор-Эрдэнэ	Л.Цэрэнпил	
ET Шуфр: HT/BEF-20/2023	ET Шуфр: HT/BEF-20/2023	TT Шуфр:	
Масштаб: М1:	Хүргүүлэгч: ХТ-2	Хүндэс: 5	
Үе шам: А.Энраг			

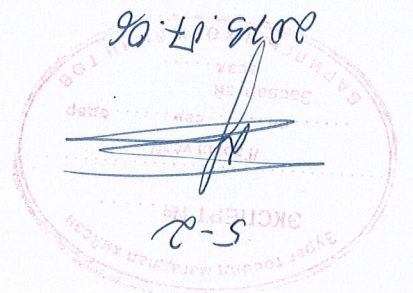


ГС самбарын тооцооны дүгүүр



Тухайн мэдээ		Тухайн мэдээ		Тухайн мэдээ		Тухайн мэдээ		Тухайн мэдээ		Тухайн мэдээ	
Тухайн мэдээ	Тухайн мэдээ	Тухайн мэдээ	Тухайн мэдээ	Тухайн мэдээ	Тухайн мэдээ	Тухайн мэдээ	Тухайн мэдээ	Тухайн мэдээ	Тухайн мэдээ	Тухайн мэдээ	Тухайн мэдээ

Тухайн мэдээ	Бүтэц	Хэвцэр	Хэвцэр	Хэвцэр	Хэвцэр	Хэвцэр	Хэвцэр	Хэвцэр	Хэвцэр	Хэвцэр	Хэвцэр
Тухайн мэдээ	Бүтэц	Хэвцэр	Хэвцэр	Хэвцэр	Хэвцэр	Хэвцэр	Хэвцэр	Хэвцэр	Хэвцэр	Хэвцэр	Хэвцэр



ГОВЬ-АЛТАЙ АЙМАГ, БИЭР СҮМ  
100 ХҮҮХДИЙН ХҮҮЧИН ДӨТҮР БАЙР  
ГС самбарын тооцооны дүгүүр

Инженер: [Signature]  
Гүйцэтгэсэн: [Signature]  
Шалсан: [Signature]

Өбөлгө-Эрдэнэ: [Signature]  
Өбөлгө-Эрдэнэ: [Signature]  
ТТ Шуфр: [Signature]

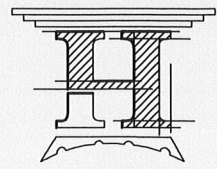
Масштаб: М1  
Хуудас: 5  
Огноо: 2023

Гэрэмжүүлэг, гүндрүүлэг, шөнөөрөөр эвдэгддэггүйн үзүүлэлт, мануш мэмдэг

Д/д ТАНИХ ТЭМДЭГ	НЭР	ҮРСГАЛТ	ЧИЙДЭН	ХҮЧДЭЛ	ХАМГААЛАЛ/ТӨН ЗЭРЛЭГ	ТАЙЛАР
ЭТ1	ЭРЧИМ ХҮЧНИЙ ХЭМНЭЛТЭЙ ЧИЙДЭНТЭЙ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ	ТААЗАНД	25Bm	250B	IP20	
ЭТ2	ЭРЧИМ ХҮЧНИЙ ХЭМНЭЛТЭЙ ЧИЙДЭНТЭЙ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ	ТААЗАНД	25Bm	250B	IP44	
Ү1	1 ДАРАЛТАТ ЕРДИЙН ХНТРААЛГА /ДАЛД/	ХАНАНД 1.0-15 М	15A	250B	IP20	
Ү2	1 ДАРАЛТАТ ҮС ЧИЙНЭЭС ХАМГААЛАЛГДСАН ХНТРААЛГА	ХАНАНД 1.0-15 М	15A	250B	IP44	
Ү3	3 ДАРАЛТАТ ҮС ЧИЙНЭЭС ХАМГААЛАЛГДСАН ХНТРААЛГА	ХАНАНД 1.0-15 М	15A	250B	IP44	
P1	ГАЗАРДУУЛГЫН КОНТАКТАЙ ШТЕНСЭЛБ ЗАЛГУУР	ХАНАНД 1.2 М	15A	250B	IP44	

<p>ЭРЧИМ ХҮЧНИЙ ХЭМНЭЛТЭЙ ЧИЙДЭНТЭЙ</p> <p>1*24Bm</p> <p>ЭТ1 ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ</p>	<p>1 ДАРАЛТАТ ЕРДИЙН ХНТРААЛГА /ДАЛД/</p> <p>Ү1</p>	<p>1 ДАРАЛТАТ ЕРДИЙН ХНТРААЛГА /ДАЛД/</p> <p>Ү2</p>	<p>1 ДАРАЛТАТ ХАМГААЛАЛГДСАН ХНТРААЛГА</p> <p>Ү3</p>	<p>ГАЗАРДУУЛГЫН КОНТАКТАЙ ШТЕНСЭЛБ ЗАЛГУУР</p> <p>P1</p>
<p>ЭРЧИМ ХҮЧНИЙ ХЭМНЭЛТЭЙ ЧИЙДЭНТЭЙ</p> <p>ТААЗАНД ТОНОГЛОХ</p> <p>ХӨНГӨН ЦАГААН БҮРХҮҮЛЭГЧ</p> <p>ХАМГААЛАЛТ IP-44</p>	<p>1 ДАРАЛТАТ ЕРДИЙН ХНТРААЛГА /ДАЛД/</p> <p>ХАНАНД 1.0-15 М</p> <p>ПЛАСТМАССАН БҮРХҮҮЛЭГЧ</p> <p>ХАМГААЛАЛТ IP-20</p>	<p>1 ДАРАЛТАТ ЕРДИЙН ХНТРААЛГА /ДАЛД/</p> <p>ХАНАНД 1.0-15 М</p> <p>ПЛАСТМАССАН БҮРХҮҮЛЭГЧ</p> <p>ХАМГААЛАЛТ IP-20</p>	<p>1 ДАРАЛТАТ ХАМГААЛАЛГДСАН ХНТРААЛГА</p> <p>ХАНАНД 1.0-15 М</p> <p>ПЛАСТМАССАН БҮРХҮҮЛЭГЧ</p> <p>ХАМГААЛАЛТ IP-44</p>	<p>ГАЗАРДУУЛГЫН КОНТАКТАЙ ШТЕНСЭЛБ ЗАЛГУУР</p> <p>ХАНАНД 1.2 М</p> <p>ПЛАСТМАССАН БҮРХҮҮЛЭГЧ</p> <p>ХАМГААЛАЛТ IP-44</p>

Тайлбар: ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ, ХНТРААЛГА, РОЗЕТКИЙН МАЛТ БОДИТ БАЙДАЛ ДЭЭР ӨӨР БАЙЖ БОЛНО.



"НОЁДЫН ТҮҮРБ" ХХК

Инженер  
Гүлэмсэгэн

Шалгарсан

Элсүүлэгч  
Ө.Болор-Эрдэнэ

Л.Цэрэнпил  
Ө.Болор-Эрдэнэ

ЭТ Шуфр: HT/BET-20/2023  
МТ Шуфр: МТ

Хугацаа: 5  
Масштаб: М1:1

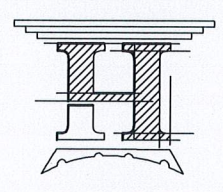
Өзгөөр: 2023  
А.Энхбаяр

100 ХҮҮХДИЙН ХҮЧНИЙ ДӨТҮР БАЙР

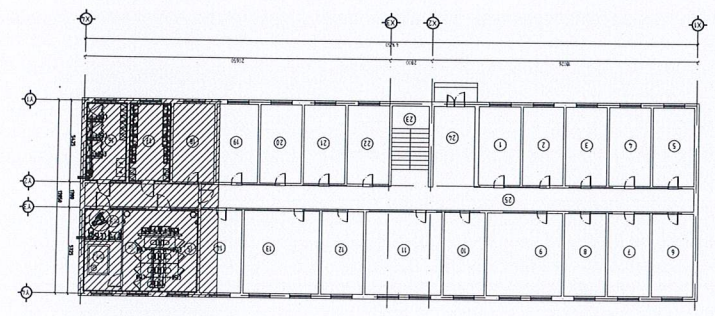
ГОВЬ-АЛТАЙ АЙМАГ, БИТЭР СҮМ

Гэрэмжүүлэг, гүндрүүлэг, шөнөөрөөр эвдэгддэггүйн үзүүлэлт, мануш мэмдэг

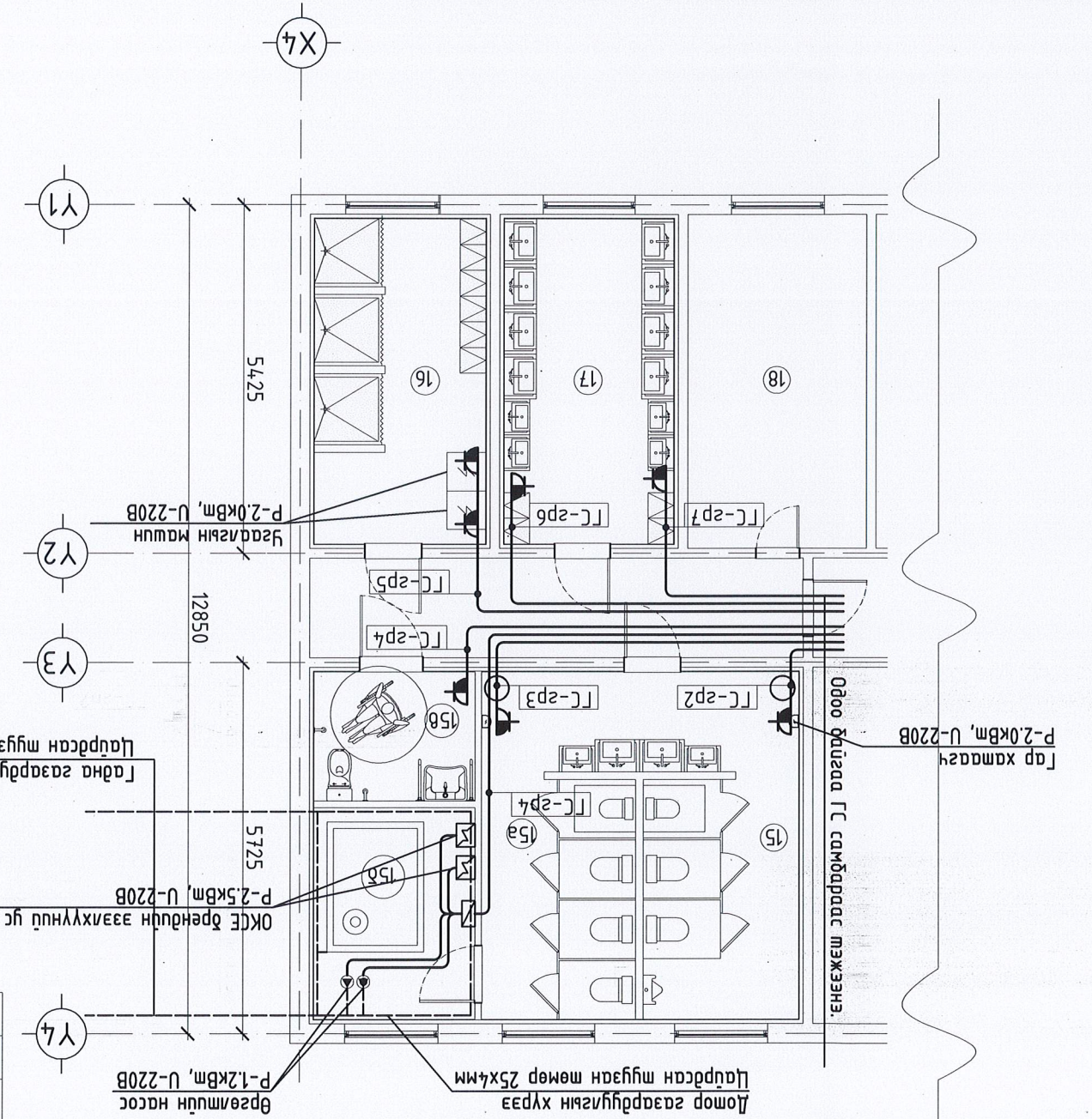
"НОЁДЫН ТҮРБ" ХХК		Инженер		Хүчлэмжсэн		Шагсаан	
Хүчлэмжсэн		Инженер		Ө.Болор-Эрдэнэ		Ө.Болор-Эрдэнэ	
ХТ Шүфр:		ХТ Шүфр:		ХТ Шүфр:		ХТ Шүфр:	
ХТ Шүфр: ХТ-5		ХТ Шүфр: МТ/БЕТ-20/2023		ХТ Шүфр: МТ/БЕТ-20/2023		ХТ Шүфр: МТ/БЕТ-20/2023	
Хүчлэмжсэн: 2023		Масштаб: М1:100		Масштаб: М1:100		Масштаб: М1:100	
Хүчлэмжсэн: 2023		Хүчлэмжсэн: 2023		Хүчлэмжсэн: 2023		Хүчлэмжсэн: 2023	



100 ХҮҮХДИЙН ХҮЧИН ДӨТҮР БАЙР  
 ГОРЬ-АЛТАЙ АЙМАГ, БИГЭР СҮМ  
 Хүчлэмжсэний дагуулам



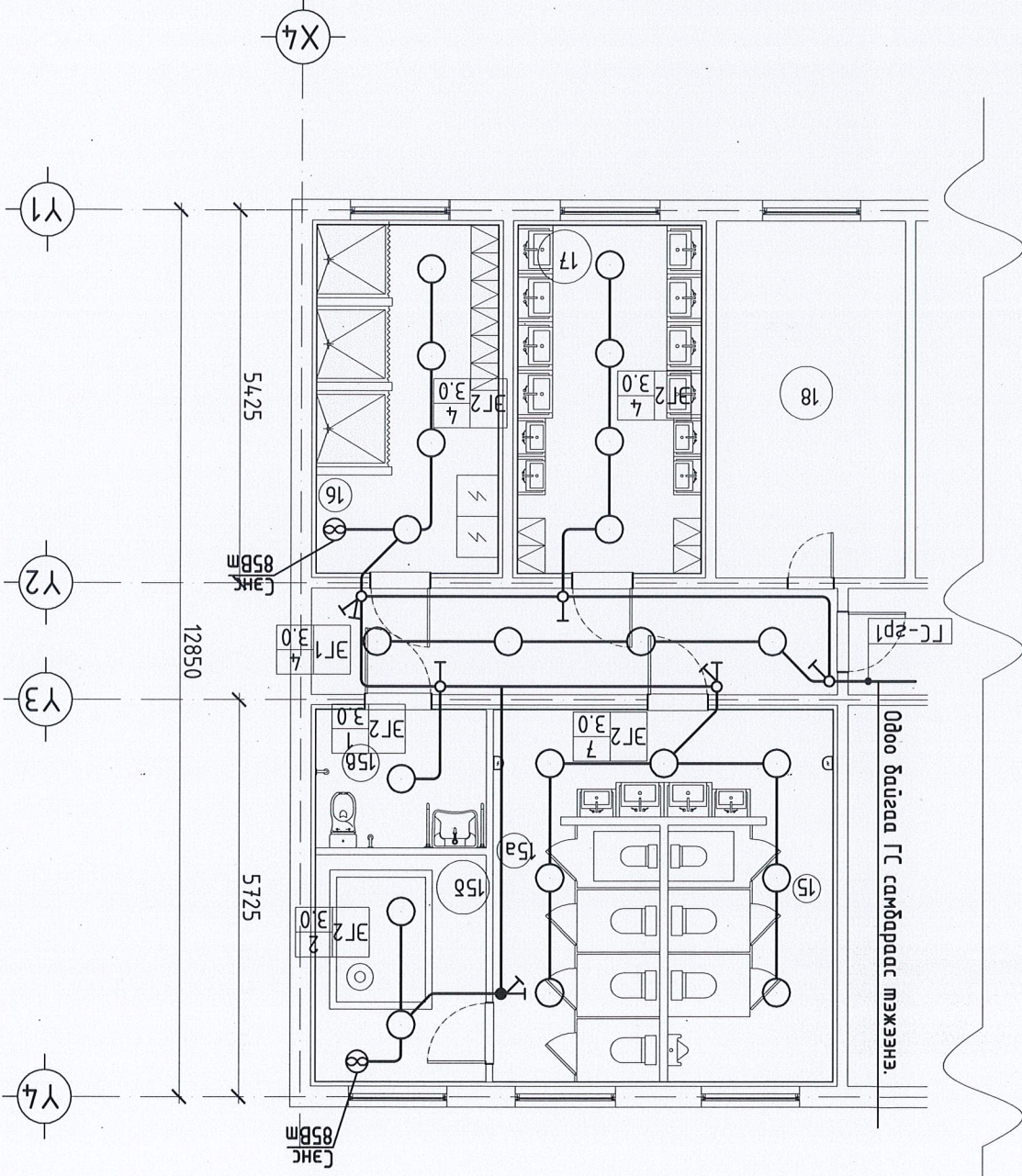
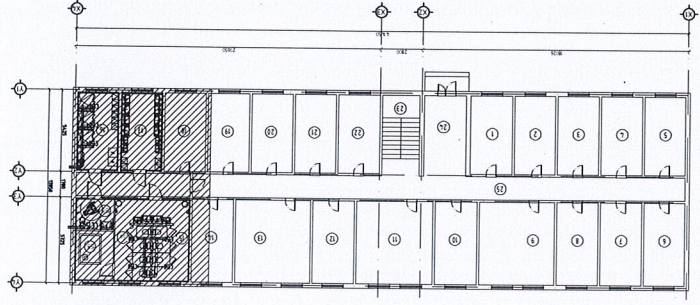
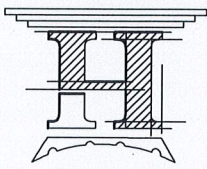
5-22  
 2023.07.06  
 [Red circular stamp]



9	НТБС-ЫН ТӨВ	16	ЭР, ЭМ ДУШ
	1-Р ДАВХРЫН ӨРӨНИЙ ТОДОРХОЙЛОЛТ	17	БАГШИН ӨРӨӨ
1	АГЧЛАХ	11	АХМАД БАГШ НАРЫН МҮЗЕЙ
2	АГЧЛАХ	12	АХМАД БАГШ НАРЫН ӨРӨӨ
3	ТАСАГ	13	СҮРГАЛТЫН ТАНХИМ
4	ТАСАГ	14	ӨРӨӨ
5	ТАСАГ	15	ЭРЭТЭЙ АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨ
6	АРХИВ	15a	ЭМЭТЭЙ АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨ
7	СҮРАХ БИЧИЙН ФОНД	15b	УСАН САНГИЙН ӨРӨӨ
8	НОМЫН САН	15b	ХБИ АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨ

Хүчлэмжсэний дагуулам

100 ХҮҮХДИЙН ХҮЧИН ДӨТҮР БАЙР		ТӨВ-АЛТАЙ АЙМАГ, БИГЭР СУМ	
Домор зэрэглэлийн байгуулам		Инженер	
Инженер	Ө.Болор-Эрдэнэ	Масштаб:	М1:100
Т.Шуфр:	Ө.Болор-Эрдэнэ	ЭТ/БЭГ-20/2023	Огноо: 2023
Масштаб:	М1:100	Хугацаа:	1
Хугацаа:	1	Хугацаа:	1



Домор зэрэглэлийн байгуулам

9	НТБС-ЫН ТӨВ	1-Р ДАВХРЫН ӨРӨНИЙ ТОДОРХОЙЛОЛТ	16	ЭР, ЭМ ДУШ
10	БАГШИН ӨРӨӨ		17	НҮРГ ГАР ЧГАХ ӨРӨӨ
11	АХМАД БАГШ НАРЫН МҮЗЕЙ		18	СКЛАД
12	АХМАД БАГШ НАРЫН ӨРӨӨ		19	ТАСАГ
13	ТАСАГ	СҮРГАЛТЫН ТАХИМ	20	ТАСАГ
14	ТАСАГ	ӨРӨӨ	21	ТАСАГ
15	ТАСАГ	ЭРЭТЭЙ АРИУН ЦЭВРИН ӨРӨӨ	22	ШАТ
16	АРХИВ	ЭМЭТЭЙ АРИУН ЦЭВРИН ӨРӨӨ	23	ШАТНЫ ХОНГИЛ
17	СҮРАХ БИЧИЙН ФОНД	УСАН САНГИЙН ӨРӨӨ	24	ХӨЛИЙН ӨРӨӨ
18	НОМЫН САН	ХБИ АРИУН ЦЭВРИН ӨРӨӨ		