

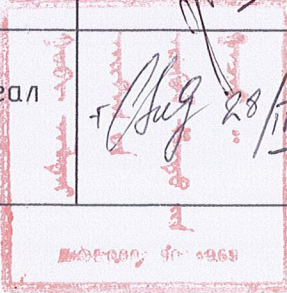
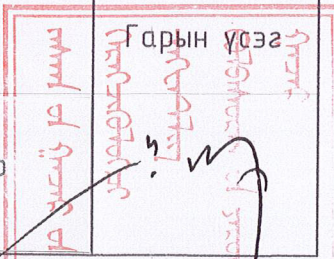




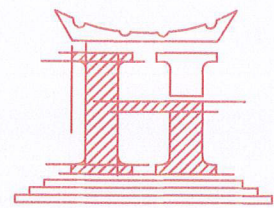
БАТЛАВ: ГОВЬ-АЛТАЙ АЙМГИЙН ЕРӨНХИЙ АРХИТЕКТОР. . . . . /Б.БЯМБАДОРЖ/

## ГОВЬ-АЛТАЙ АЙМГИЙН ЧАНДМАНЬ, БАЯН-УУЛ, БИГЭР, БУГАТ СУМАНД ХИЙГДЭХ ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛЬ, ЦЭЦЭРЛЭГ, ДОТУУР БАЙРНЫ НҮХЭН ЖОРЛОНГ ОРЧИН ҮЕИЙН СТАНДАРТ ШААРДЛАГАД НИЙЦСЭН АРИУН ЦЭВРИЙН БАЙГУУЛАМЖ БОЛГОХ ТӨСӨЛ

(АЖЛЫН ЗУРАГ)

ЗӨВШӨӨРСӨН	БОЛОВСРУУЛСАН	ЗУРГИЙН ШИФР: НТ/БЕГ-20/2023 /21,22,23,/
Албан тушаал	Нэр / Гарын үсэг	Гүйцэтгэгч
Говь-Алтай аймгийн Онцгой Байдлын Газрын дарга. Дэд Хурандаа	 Нэр: Ц.Лувсанжамц Гарын үсэг: [Signature] 2023 оны 10-р сарын 18 өдөр	 Албан тушаал: "Ноёдын Туурь" ХХК-н захирал Нэр: Н.Ариунболд Гарын үсэг: [Signature]
Говь-Алтай аймгийн Эрүүл Мэндийн Газрын дарга	Г.Лхагважаргал Гарын үсэг: [Signature] 	Захиалагч Албан тушаал: Боловсролын Ерөнхий Газрын Хөрөнгө оруулалтын хэрэгжилт, зохицуулалтын газрын даргын албан үүргийг түр орлон гүйцэтгэгч Нэр: Ж.Энхтөр Гарын үсэг: [Signature] 





"НОЁДЫН ТУУР" ХХК  
ЗТ 37-508/19

ЗУРГИЙН ШИФР: НТ/БЕГ-20/2023

**ГОВЬ-АЛТАЙ АЙМГИЙН БИГЭР СУМЫН  
240 ХҮҮХДИЙН ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН  
НҮХЭН ЖОРЛОНГ ОРЧИН ҮЕИЙН СТАНДАРТ ШААРДЛАГАД НИЙЦСЭН  
АРИУН ЦЭВРИЙН БАЙГУУЛАМЖ БОЛГОХ ТӨСӨЛ**

(АЖЛЫН ЗУРАГ)

БАРИЛГА АРХИТЕКТУРЫН ХЭСЭГ-БА

БОЛОВСРУУЛСАН:

"НОЁДЫН ТУУР" ХХК-н ЗАХИРАЛ ..... Ц.ХОНГОРЗУЛ

АРХИТЕКТОР



ДАРХАН УУЛ АЙМАГ 2023 ОН



ГОВЬ-АЛТАЙ АЙМАГ, БИГЕР СУМЫН  
СУРГУУЛЬ, ЦЭЦЭРЛЭГ, ДОТУУР БАЙРНЫ БАЙРШИЛЫН СХЕМ М1:2000

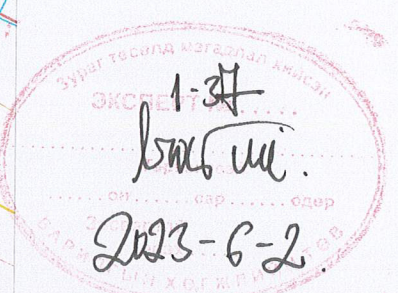
Д/Д	ТОДОРХОЙЛОЛТ	ТАЙЛБАР
1	Цэцэрлэг	Одоо байгаа
2	100 хүүхдийн шинэ дотуур байр	Одоо байгаа
3	Хуучин дотуур байр	Одоо байгаа
4	Хуучин сургууль	Одоо байгаа
5	Хуучин цэцэрлэг	Одоо агуулах болгосон
6	Зал	Одоо байгаа
7	Хөгжлийн танхим В-байр	Одоо байгаа
8	240 хүүхдийн Бага сургууль А-байр	Одоо байгаа
9	Хуучин гал тосгоо	Одоо байгаа
10	Дэлгүүр	Одоо байгаа
11	320 хүүхдийн дунд сургууль Б-байр	Одоо байгаа

БАЙРШИЛЫН СХЕМ



ТАНИХ ТЭМДЭГ:

	Төлөвлөлтийн хил
	Бохир усны шугам
	Дулааны шугам
	Цэвэр усны шугам
	Цахилгааны шугам



Говь-Алтай аймаг, Бигэр сум  
240 ХҮҮХДИЙН ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН БАРИЛГА

БАЙРШИЛЫН СХЕМ



Архитектор	Ц.Хонгорзул	Шифр: НТ/БЕГ-20/2023	Масштаб: М1:2000	Үе шат:
Гүйцэтгэсэн				Ажлын зураг
Шалгасан	Ц.Хонгорзул	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар:	Огноо:
	Г.Бирьяа		ЕТ-01	2023
				Хуудас:
				15



Ерөнхий хэсэг

Говь-Алтай аймаг, Бигэр сумын нутаг дэвсгэрт ариун цэврийн байгууламжийн шинэчлэлийн зураг төсөл хийгдэж дүү Ерөнхий боловсролын сургуулийн НТ/БЕГ-20/2023 шифртэй ажлын зургийг Боловсролын ерөнхий газартай хийсэн 2022 оны 09-р сарын 02-ны өдрийн №БЕГ/202204005 тоот зураг төсөл боловсруулах гэрээ, инженер геологийн дүгнэлт, холбогдох техникийн нөхцлүүд, бусад норм дүрмүүдэд үндэслэн 2023 ны 03-р сард барилгын зураг төслийн "Ноёдын түүр" ХХК-д хийж гүйцэтгэв.

1. БНБД II-66-88
2. MNS 6781:2019
3. MNS 6799:2019

Барилгын байршил

Говь-Алтай аймаг, Бигэр сум

Ерөнхий төлөвлөгөө

Гадна шугам сүлжээний төлөвлөлтийг одоогийн байдалтай уялдуулан төлөвлөв.

Архитектур төлөвлөлт

Уг барилга нь тэнхлэгээрээ 36.2x25.3 метр хэмжээтэй 1 давхар, Ерөнхий боловсролын сургуулийн зориулалттай барилга болно. Шинээр ариун цэврийн өрөөний төлөвлөлт гүйцэтгэж дүү өрөөнүүд нь 10,11,11` дугаартай өрөө болно. Төлөвлөлт хийгдэж дүү өрөө тасалгаанд Хөгжлийн дэрхшээлтэй хүүхдийн өрөө, Ариун цэврийн өрөө /эр/, Ариун цэврийн өрөө /эм/, Усны нөөцийн өрөө төлөвлөв.

Хана

Хуучин байсан өрөө тасалгааны ханыг хэвэнд нь үлдээж, шинээр 120мм зузаантай тоосгон ханаар өрөө тасалгааг хуваасан болно.

Дээвэр

Барилгын дээвэрт шинээр гарах агааржуулалтын хоолойн нүхийг өрөмдөж цоолон гаргаж технологийн дагуу ус чийг орохооргүй сайтар хийж гүйцэтгэнэ.

Цонх

Цонхыг БА-13 хуудсанд үзүүлсэн хэлбэр хэмжээгээр захиалж угсарна. Бүх цонх нь метал голчтой хуванцар рамтай, вакуумжуулсан 3 давхар шиллэгээтэй байна. Хуучин цонхыг дүүлгаж шинээр төлөвлөсөн цонхыг угсрахдаа технологийн дагуу ус чийг нэвтрэхгүй, цонхны амалгааг сайтар хийж гүйцэтгэнэ.

Хаалга

Хаалганы зургийг БА-13 хуудаснаас үз. Хөгжлийн дэрхшээлтэй иргэний ариун цэврийн өрөөний хаалган нь дотроосоо түлхэж онгойход хөнгөн, хаалганы баруул h=800мм ээс ихгүй байна. Бүх хаалга ус чийгэнд тэсвэртэй хаалга байна. Хаалгыг захиалахаасаа өмнө газар дээр нь хэмжилт хийж модруулах шаардлагатай.

Шал

Шалыг БА-10,15 хуудсанд үзүүлсэн зураг ба тодорхойлолтонд заасны дагуу хийж гүйцэтгэнэ. Хуучин модон шалыг хуулж авна. Шалны ажлыг хийхэд шалны хийцлэлд байгаа ус тусгаарлагч үеүүдийг технологийн дагуу сайтар хийнэ. Бүх шалны ажлыг хийхээс өмнө шалан доогуур хийгдэх цахилгаан, сантехникийн угсралтуудыг хийсэн байх шаардлагатай.

Дотор заслал

Дотор заслалыг БА-15 хуудсан дахь дотор заслалын тодорхойлолтонд заасны дагуу хийнэ. Заслалын ажилд стандартын шаардлагад нийцсэн, эрүүл мэндэд сөрөг нөлөөгүй, тус төслийн зэрэглэлд нийцэх, чанартай материал сонгож хийх шаардлагатай. Өрөөнүүдийн дотор заслалын ажлыг хийхээс өмнө бүх цахилгаан, сантехникийн ажлуудыг дуусгасан байх шаардлагатай.

Анхаарах нь

Барилгын гүйцэтгэгч байгууллага нь барилга угсралтын ажил эхлэхээс өмнө ажлын зураг төсөлтэй иж бүрнээр нь нарийвчлан танилцсан байх шаардлагатай.

Мөн гүйцэтгэгч байгууллага нь барилга угсралтын явцад ажлын зургийг чанд баримтлах бөгөөд хэрэв зураг төслийн дагуу гүйцэтгээгүйн улмаас барилгын архитектур төлөвлөлт, инженерийн системийн ажиллагаанд өрчлөлт, алдаа гарваас зураг төсөл зохиогч хариуцлага хүлээхгүй.

Барилга угсралтын явцад гүйцэтгэгч байгууллага нь зураг төсөл зохиогчтой зохиогчийн хяналтын гэрээний дагуу барилга угсралтын болоод зураг төслийн талаар гарсан асуудлыг зөвшилцөн шийдэж байвал зохино.

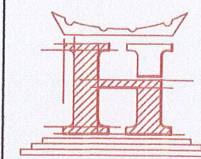
Уг зураг төсөл нь Монгол улсын зохиогчийн эрхийн тухай хуулиар хамгаалагдах бөгөөд зураг төсөл боловсруулах гэрээнд заасны дагуу захиалагчийн өмч болох тул зураг төслийг хэсэгчлэн болон бүхлээр нь хувилан олшруулах, файл хэлбэрээр хөндлөнгийн этгээдэд тараах, өөр байршилд давтан хэрэглэх (холболт хийх)-ийг хориглоно.

БА МАРКТАЙ АЖЛЫН ЗУРГИЙН ҮНДСЭН БҮРДЭЛ

Д/д	Хуудасны нэр	Хуудасны марк
1	Зургийн жагсаалт, тайлбар бичиг	БА-1
2	Хэмжилтийн байгуулалт	БА-2
3	Төлөвлөлтийн байгуулалт	БА-3
4	Өөрчлөлтийн байгуулалт, огтлол	БА-4
5	Хэсэгчилсэн байгуулалт-1	БА-5
6	Хэсэгчилсэн байгуулалт-2	БА-6
7	Хэсэгчилсэн байгуулалт-3	БА-7
8	Хэсэгчилсэн байгуулалт-3	БА-8
9	Шалны байгуулалт, тодорхойлолт	БА-9
10	Таазны байгуулалт, тодорхойлолт	БА-10
11	Технологийн байгуулалт, тоноглол	БА-11
12	Хаалга, цонхны түүвэр	БА-12
13	Гипсэн таазны хэсэглэл	БА-13
14	Технологийн байгуулалт, тоноглол	БА-14
15	Бүулгах ажил, заслын ажлын тодорхойлолт	БА-15

ДОТОР ЗАСЛАЛЫН ТОДОРХОЙЛОЛТ

Өрөөний дугаар	Өрөө, тасалгааны нэр	Талбай, м²	Шалны өнгөлгөө	Ханын өнгөлгөө	Таазны өнгөлгөө
10	Ариун цэврийн өрөө /ХБИ/	8.57	Чулуун хавтан 600x600	Керамик хавтан 300x600	Гипсэн тааз, ус чийгэнд тэсвэртэй
11	Ариун цэврийн өрөө	30.58	Керамик хавтан 300x300	Керамик хавтан 300x600	Гипсэн тааз, ус чийгэнд тэсвэртэй
11`	Усны нөөцийн өрөө	7.61	Керамик хавтан 300x300	Керамик хавтан 300x600	Гипсэн тааз, ус чийгэнд тэсвэртэй
НИЙТ		46,76	0	0	0



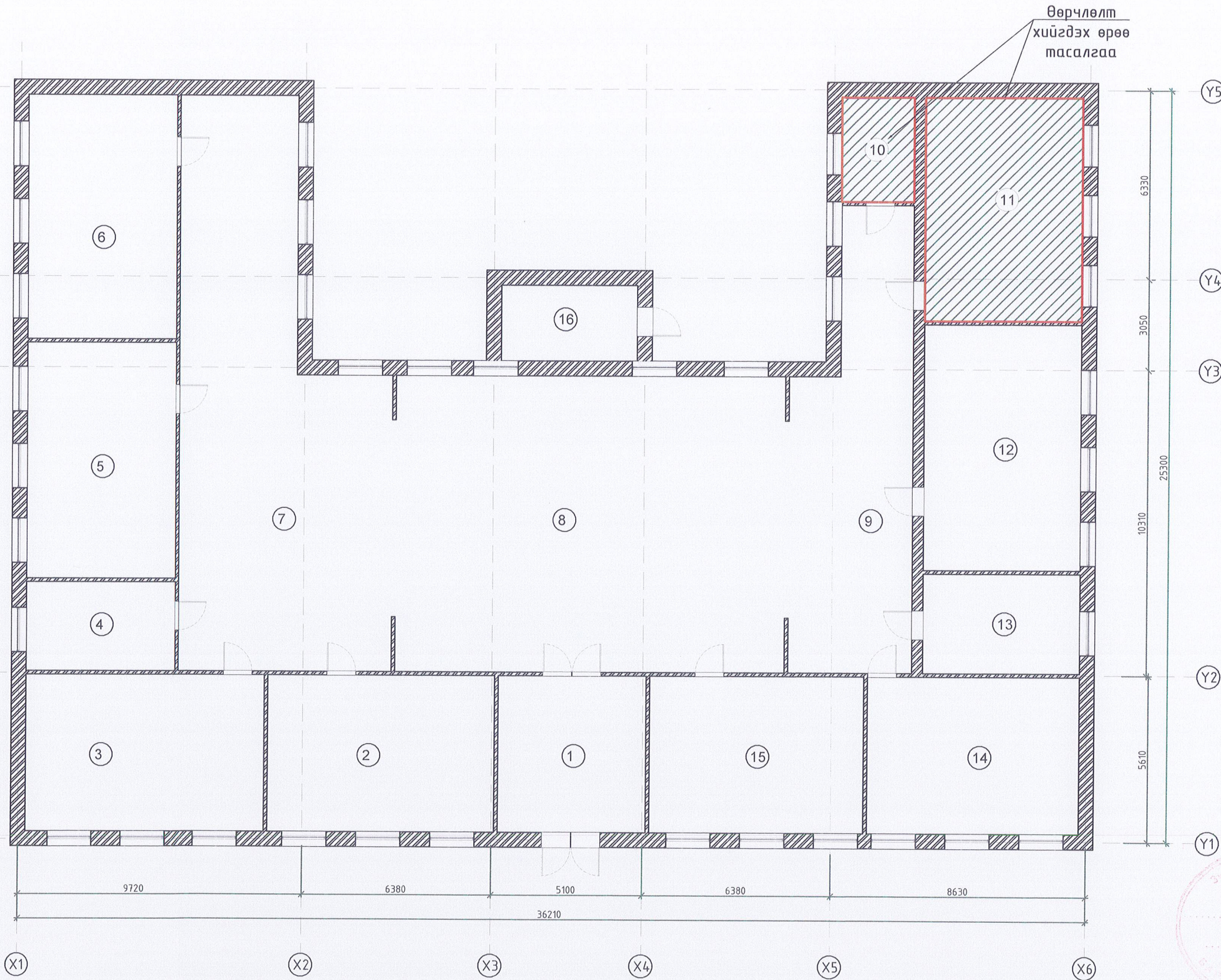
"НОЁДЫН ТҮҮР" ХХК

Говь-Алтай аймаг, Бигэр сум  
240 ХҮҮХДИЙН ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН БАРИЛГА  
ЗУРГИЙН БҮРДЭЛ, ТАЙЛБАР БИЧИГ

Архитектор	Ц.Хонгорзул	Шифр:	Масштаб:	Огноо:
Гүйцэтгэгсэн	Ц.Хонгорзул	НТ/БЕГ-20/2023		2023
Шалгасан	Г.Бирьяа	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
			БА-02	БА-15



ХЭМЖИЛТИЙН БАЙГУУЛАЛТ М1:100



1-Р ДАВХРЫН ӨРӨӨНИЙ ТОДОРХОЙЛОЛТ	
1	Үүдний заал
2	СТЕМ-н танхим
3	Монгол хэлний танхим
4	Менежерийн өрөө
5	1-р ангийн танхим
6	Монгол хэлний танхим
7	Баруун коридор
8	Гол коридор
9	Зүүн коридор
10	Хувцасны өрөө
11	Эрүүл мэнд танхим
12	Сэтгэх чадвар танхим
13	Багш нарын өрөө
14	Математик танхим
15	Хүн дайгаль танхим
16	Галлагааны өрөө

1-37  
 2023-6-2

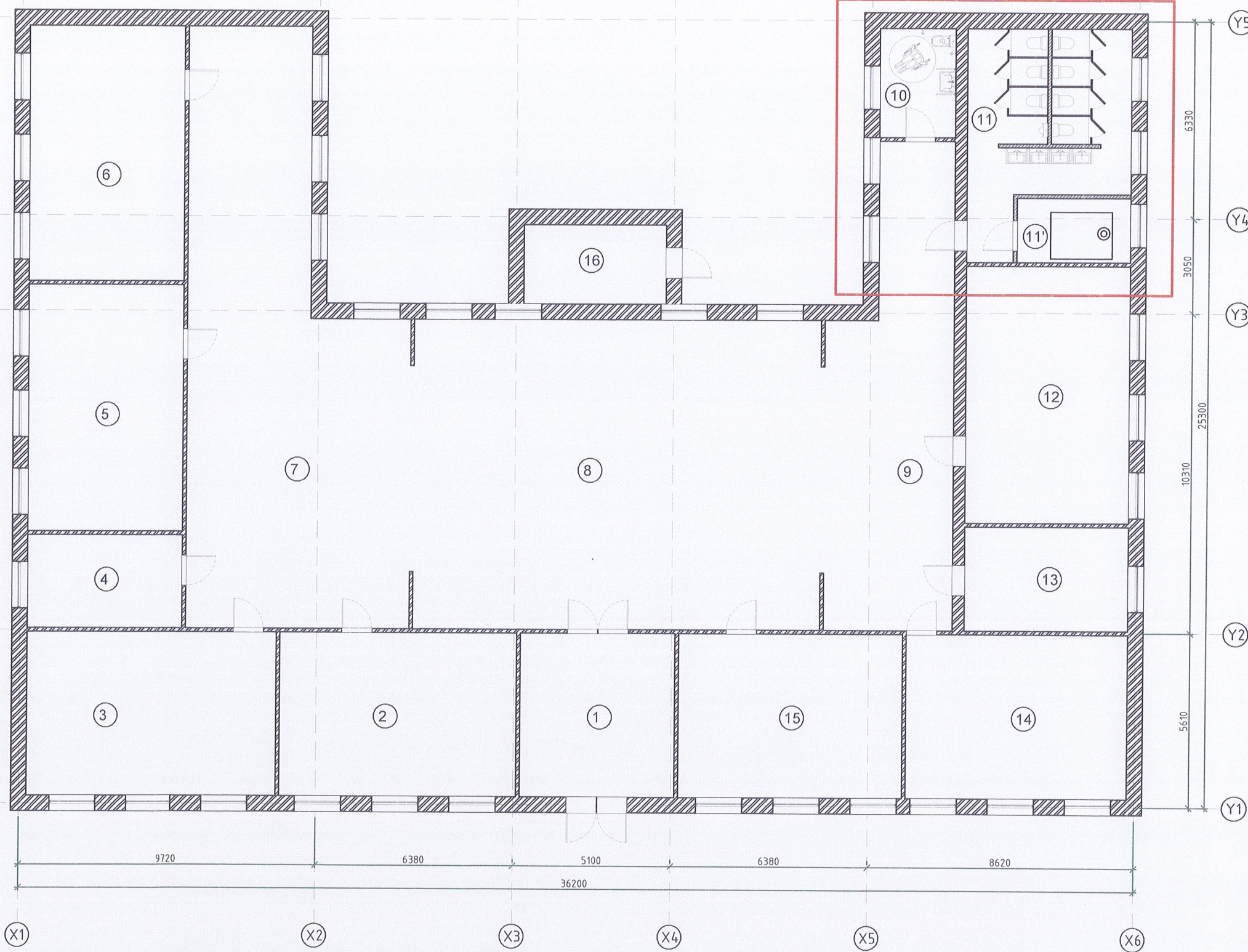
Төлөвлөж дүй ариун цэврийн өрөө



ГОВЬ-АЛТАЙ АЙМАГ, БИГЭР СУМ					
240 ХҮҮХДИЙН ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛЬ					
ХЭМЖИЛТИЙН БАЙГУУЛАЛТ					
Архитектор	Ц.Хонгорзул	Шифр:	Масштаб:	Огноо:	
Гүйцэтгэсэн	Ц.Хонгорзул	НТ/БЕГ-20/2023	М1:100	2023	
Шалгасан	Г.Бирьяа	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:	
			БА-03	БА-15	



ӨӨРЧЛӨЛТИЙН БАЙГУУЛАЛТ М1:100



1-Р ДАВХРЫН ӨРӨӨНИЙ ТОДОРХОЙЛОЛТ	
1	Үүдний заал
2	СТЕМ-н танхим
3	Монгол хэлний танхим
4	Менежерийн өрөө
5	1-р ангийн танхим
6	Монгол хэлний танхим
7	Баруун коридор
8	Гол коридор
9	Зүүн коридор
10	Ариун цэврийн өрөө ХБИ
11	Ариун цэврийн өрөө /эр,эм/
11'	Усны нөөцийн өрөө
12	Сэтгэх чадвар танхим
13	Багш нарын өрөө
14	Математик танхим
15	Хүн байгаль танхим
16	Галлагааны өрөө

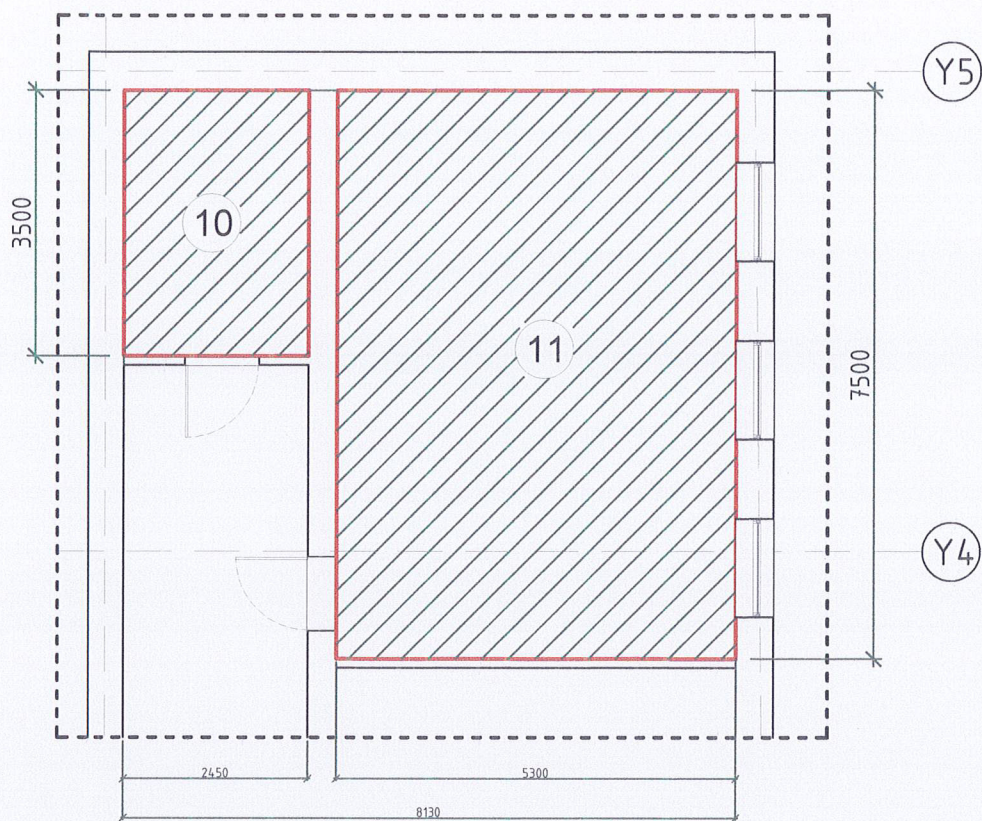
1-34  
 2023-6-2

<p>"НОЕДЫН ТУУРЬ"</p>	ГОВЬ-АЛТАЙ АЙМАГ, БИГЭР СУМ 240 ХҮҮХДИЙН ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛЬ ӨӨРЧЛӨЛТИЙН БАЙГУУЛАЛТ					
	Архитектор Гүйцэтгэсэн Шалгасан	Ц.Хонгорзул Ц.Хонгорзул Г.Бирьяа	Шифр: Т/БЕГ-20/2023 ТГ Шифр:	Масштад: 100 Зургийн дугаар: БА-04	Огноо: 2023 Хуудас: БА-15	

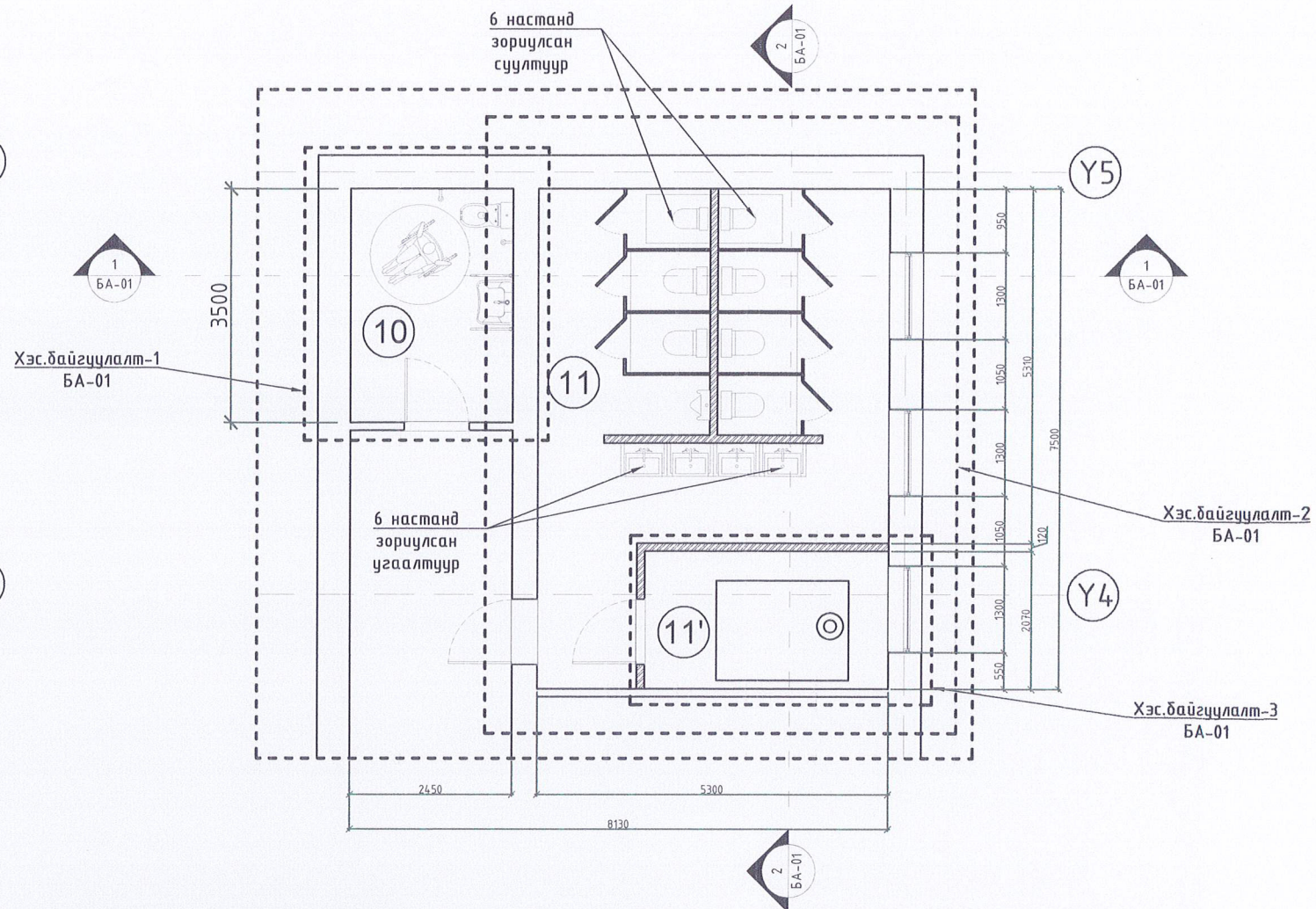


АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨНИЙ ӨӨРЧЛӨЛТИЙН БАЙГУУЛАЛТ М1:100

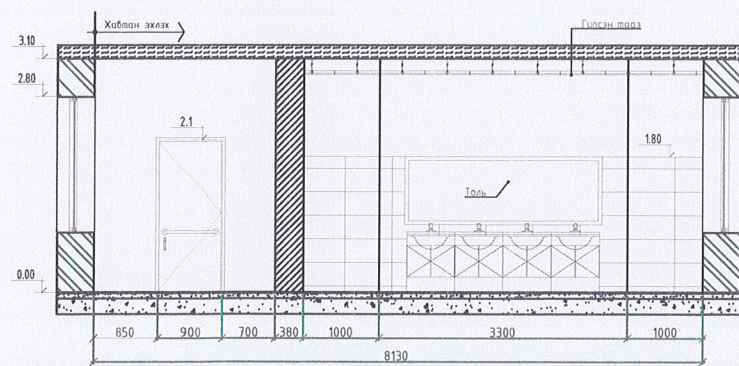
ӨӨРЧЛӨЛТ ХИЙХ ӨРӨӨ /одоо байгаа байдал/ М1:100



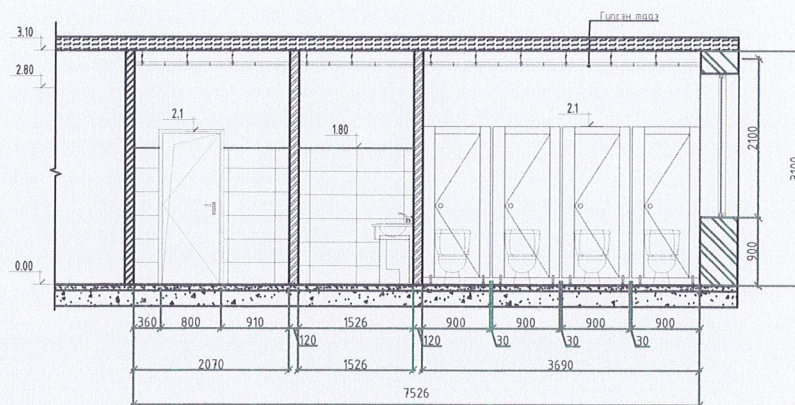
ӨӨРЧЛӨЛТИЙН ТЕХНОЛОГИЙН БАЙГУУЛАЛТ М1:100



Ханын дэлгээс-А М1:100

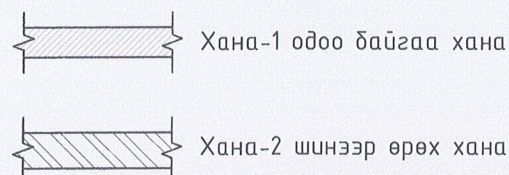


Ханын дэлгээс-А М1:100

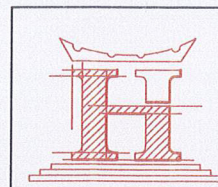
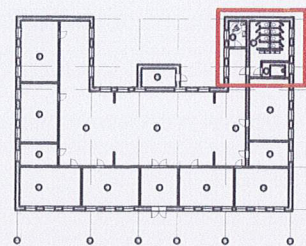


ӨӨРЧЛӨЛТИЙН ӨРӨӨНИЙ ТОДОРХОЙЛОЛТ		Талбай, м <sup>2</sup>
10	Ариун цэврийн өрөө /ХБИ/	8.57
11	Ариун цэврийн өрөө	30.58
11'	Усны нөөцийн өрөө	7.61
НИЙТ		46,76

ХАНЫН БҮТЭЦ-1 М1:25



ТҮЛХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ



"НОЁДЫН ТУУРЬ" ХХК

Говь-Алтай аймаг, Бигэр сум  
240 ХҮҮХДИЙН ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН БАРИЛГА  
ӨӨРЧЛӨЛТИЙН БАЙГУУЛАЛТ, ОГТЛОЛ

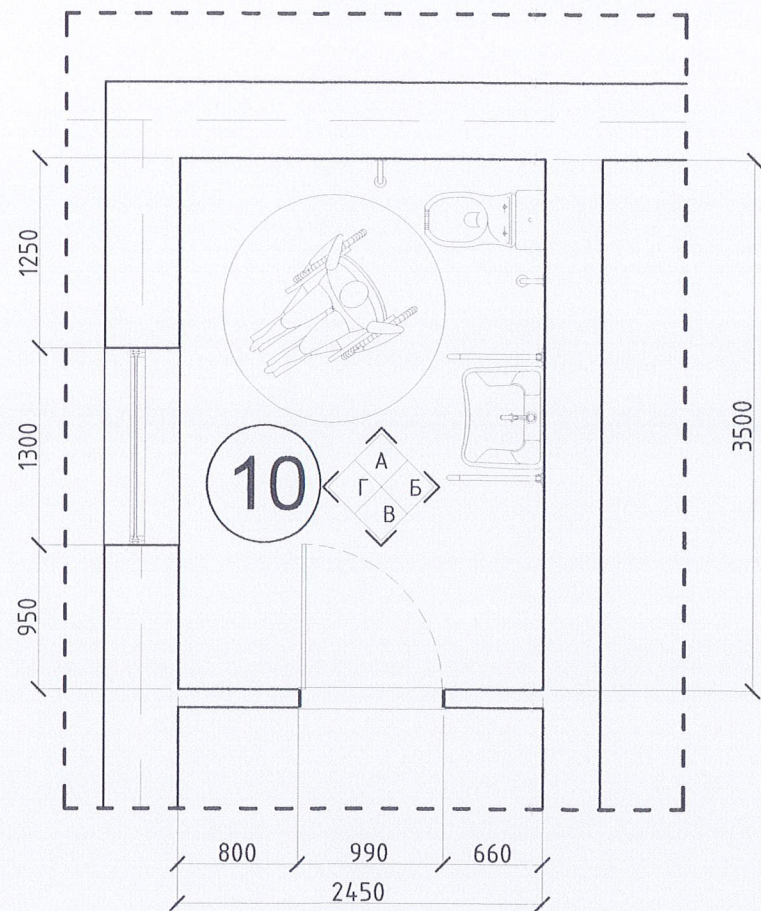
Архитектор	Ц.Хонгорзул	Шифр:	Масштаб:	Огноо:
Гүйцэтгэсэн	Ц.Хонгорзул	НТ/БЕГ-20/2023	М1:100	2023
Шалгасан	Г.Бирьяа	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
			БА-05	БА-15

1-31  
Б.Сүхбаатар  
2023-6-2

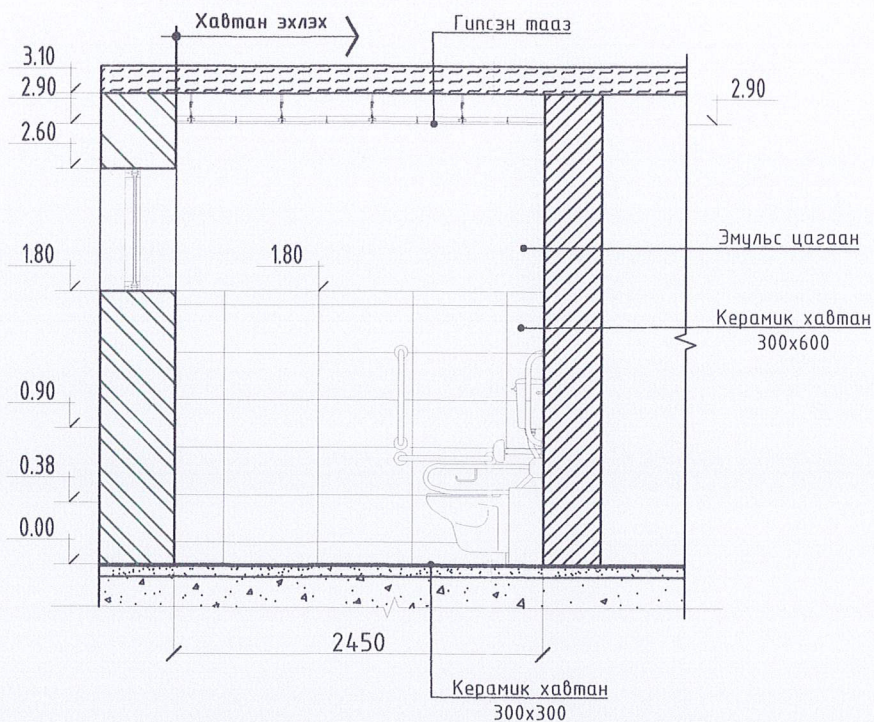


АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨНИЙ ХЭСЭГЧИЛСЭН БАЙГУУЛАЛТ-1 М1:100

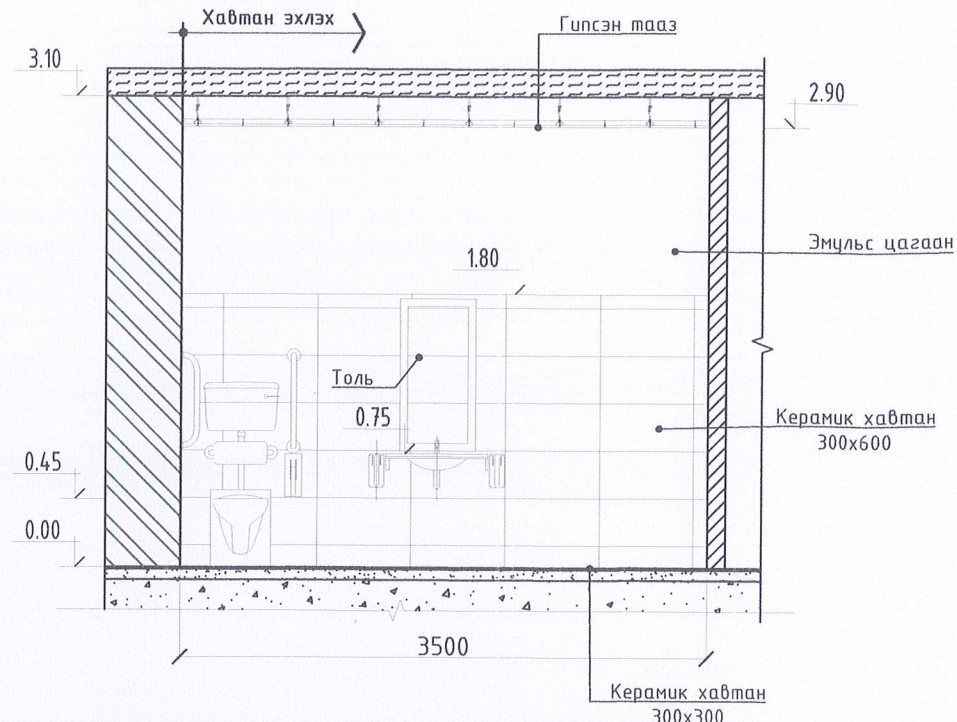
ХЭСЭГЧИЛСЭН БАЙГУУЛАЛТ-1 М1:100



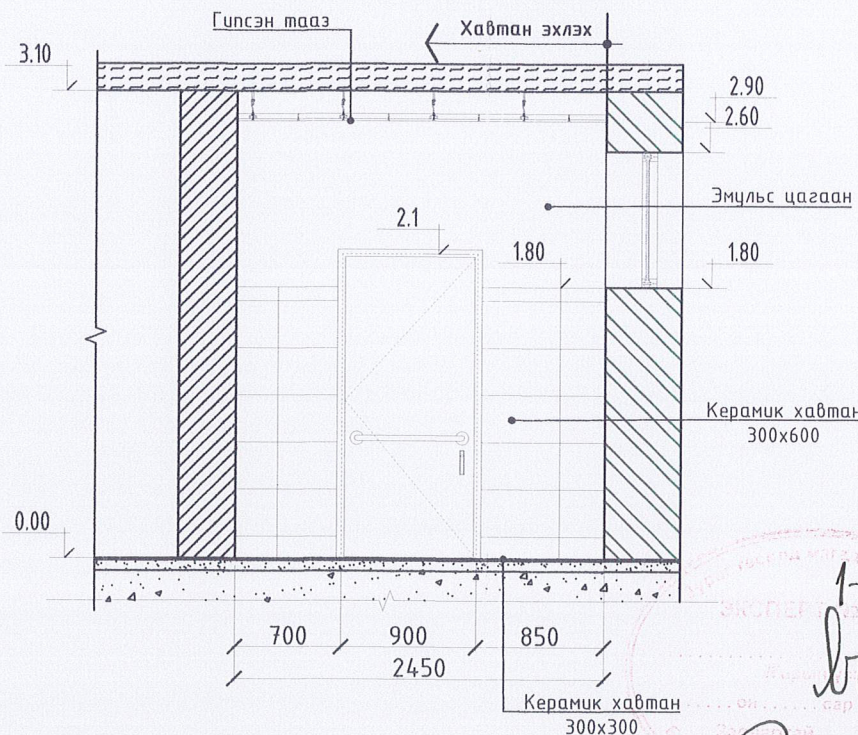
Ханын дэлгээс-А М1:100



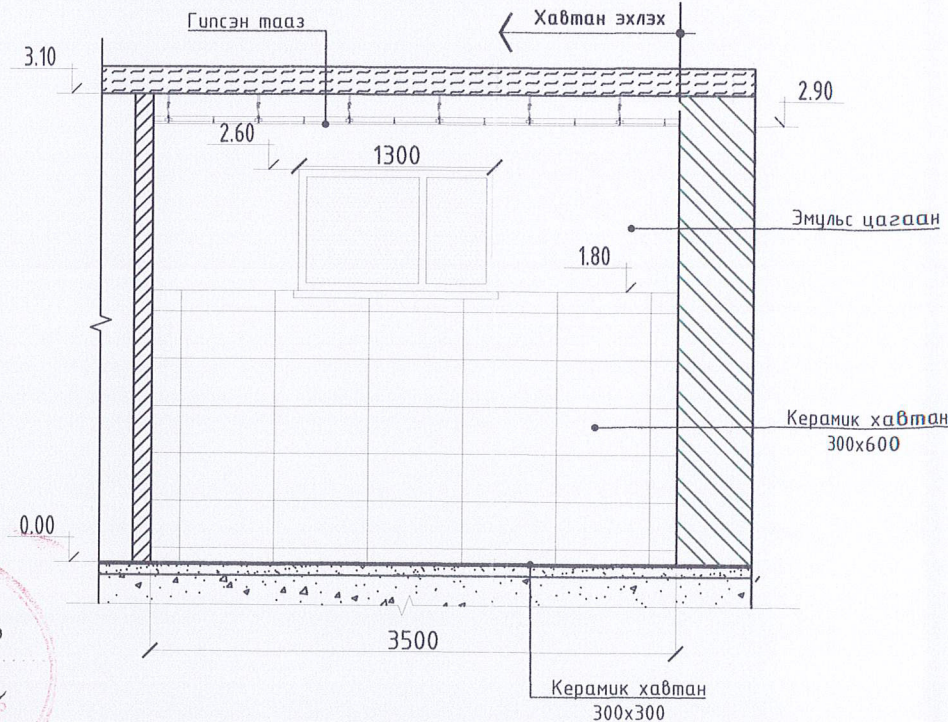
Ханын дэлгээс-Б М1:100



Ханын дэлгээс-В М1:100



Ханын дэлгээс-Г М1:100

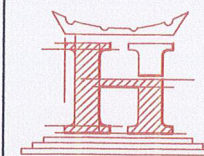


Хана-1 одоо байгаа хана

Хана-2 одоо байгаа дотор хана

Хана-3 шинээр өрөх хана

№	1 ДАВХРЫН ӨРӨӨНИЙ ТОДОРХОЙЛОЛТ	ТАЛБАЙ (м <sup>2</sup> )
10	АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨ /ХБИ/	8.57



"НОЁДЫН ТҮҮР" ХХК

Говь-Алтай аймаг, Бигэр сум  
240 ХҮҮХДИЙН ӨРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН БАРИЛГА  
ХЭСЭГЧИЛСЭН БАЙГУУЛАЛТ-1

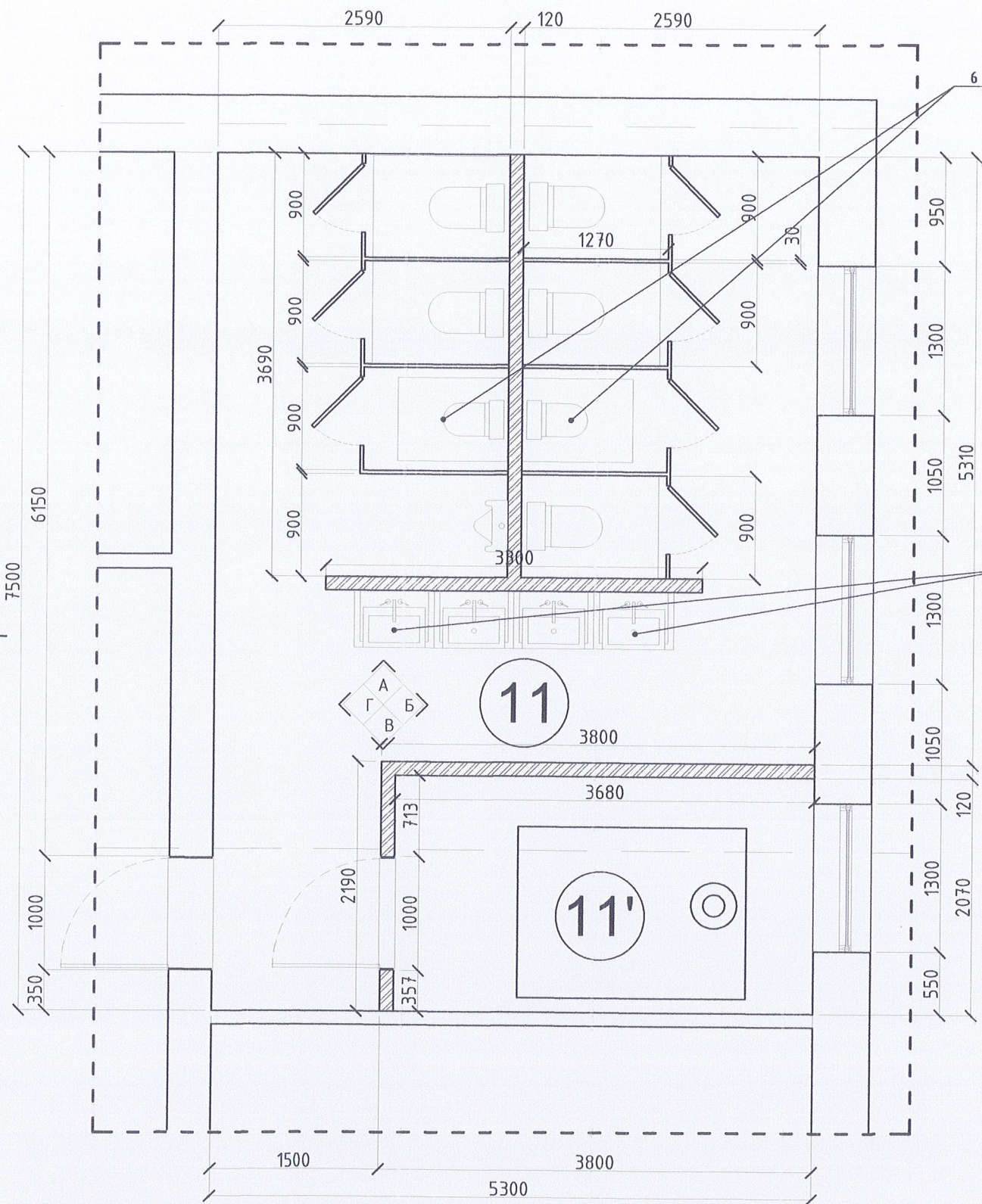
Архитектор	<i>Ц. Хонгорзул</i>	Ц.Хонгорзул	Шифр:	Масштаб:	Огноо:
Гүйцэтгэсэн	<i>Ц. Хонгорзул</i>	Ц.Хонгорзул	НТ/БЕГ-20/2023	М1:100	2023
Шалгасан	<i>Г. Бирья</i>	Г.Бирья	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
				БА-06	БА-15

1-21  
Лали  
2023-6-2



АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨНИЙ ХЭСЭГЧИЛСЭН БАЙГУУЛАЛТ-2 М1:100

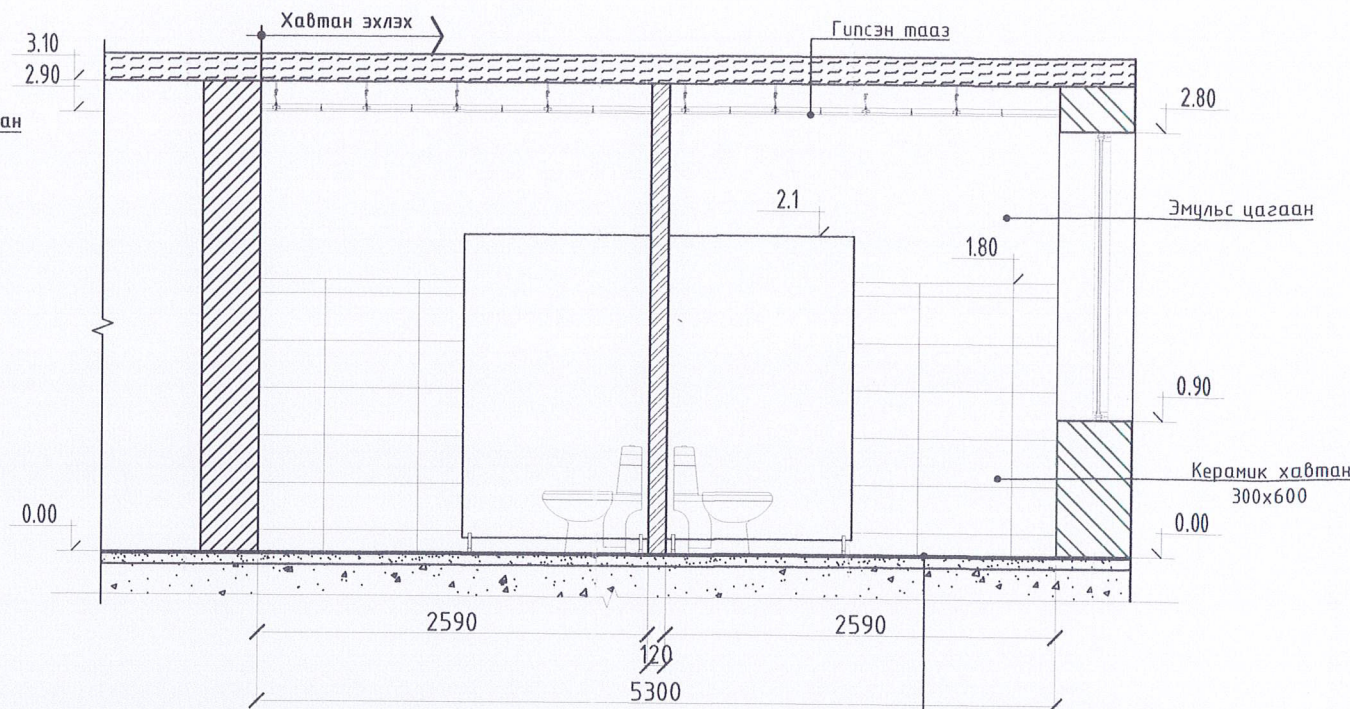
ХЭСЭГЧИЛСЭН БАЙГУУЛАЛТ-2 М1:100



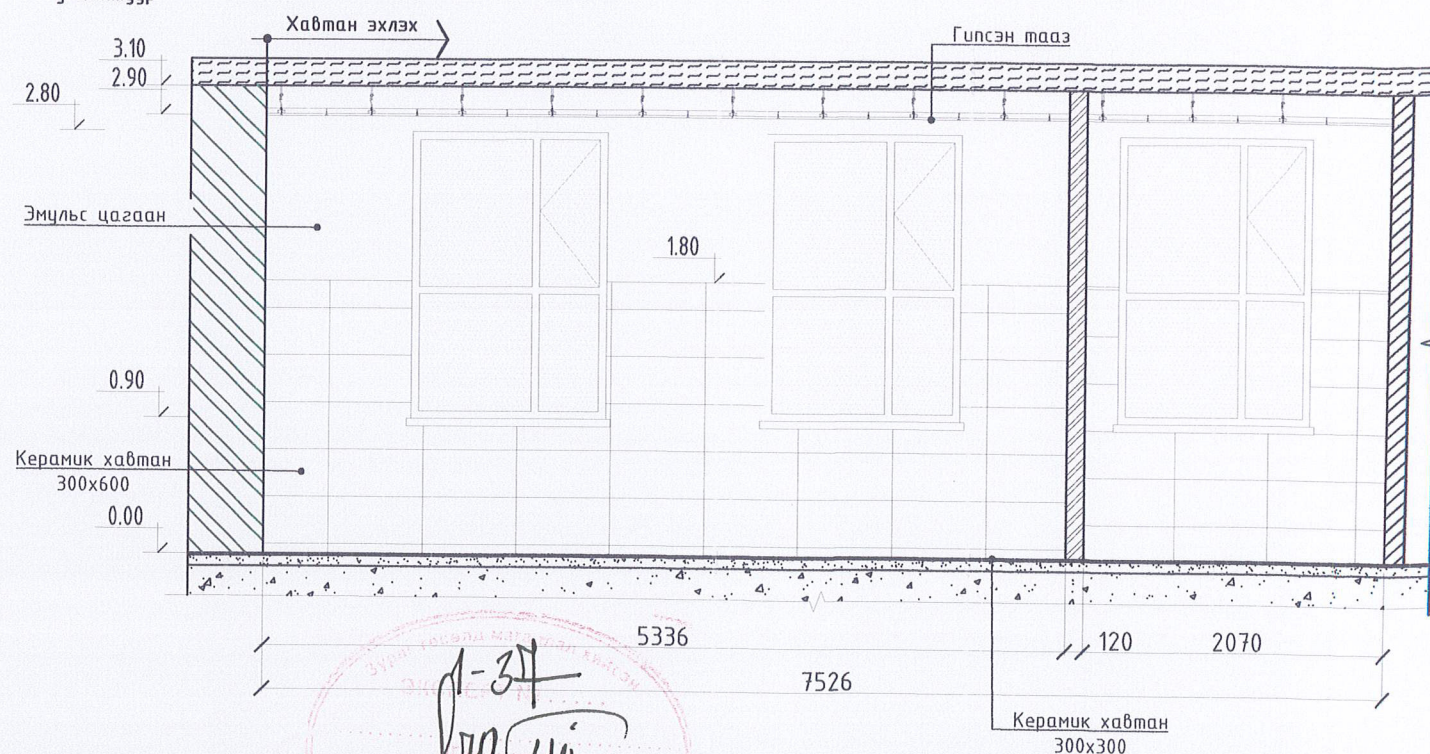
6 настанд зориулсан суултуур

6 настанд зориулсан угалтуур

Ханын дэлгээс-А М1:100



Ханын дэлгээс-Б М1:100

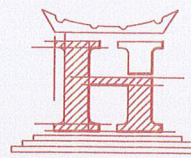


Хана-1 одоо байгаа хана

Хана-2 одоо байгаа дотор хана

Хана-3 шинээр өрөх хана

№	1 ДАВХРЫН ӨРӨӨНИЙ ТОДОРХОЙЛОЛТ	ТАЛБАЙ (м²)
11	АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨ	30.58



"НӨӨДЫН ТУУРЬ" ХХК

Говь-Алтай аймаг, Бигэр сум			
240 ХҮҮХДИЙН ӨРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН БАРИЛГА			
ХЭСЭГЧИЛСЭН БАЙГУУЛАЛТ-2			
Архитектор	Ц.Хонгорзул	Шифр:	Масштад: Огноо:
Гүйцэтгэсэн	Ц.Хонгорзул	ТГ/БЕГ-20/2023	М1:100 2023
Шалгасан	Г.Бирьяа	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар: Хуудас:
		БА-07	БА-15

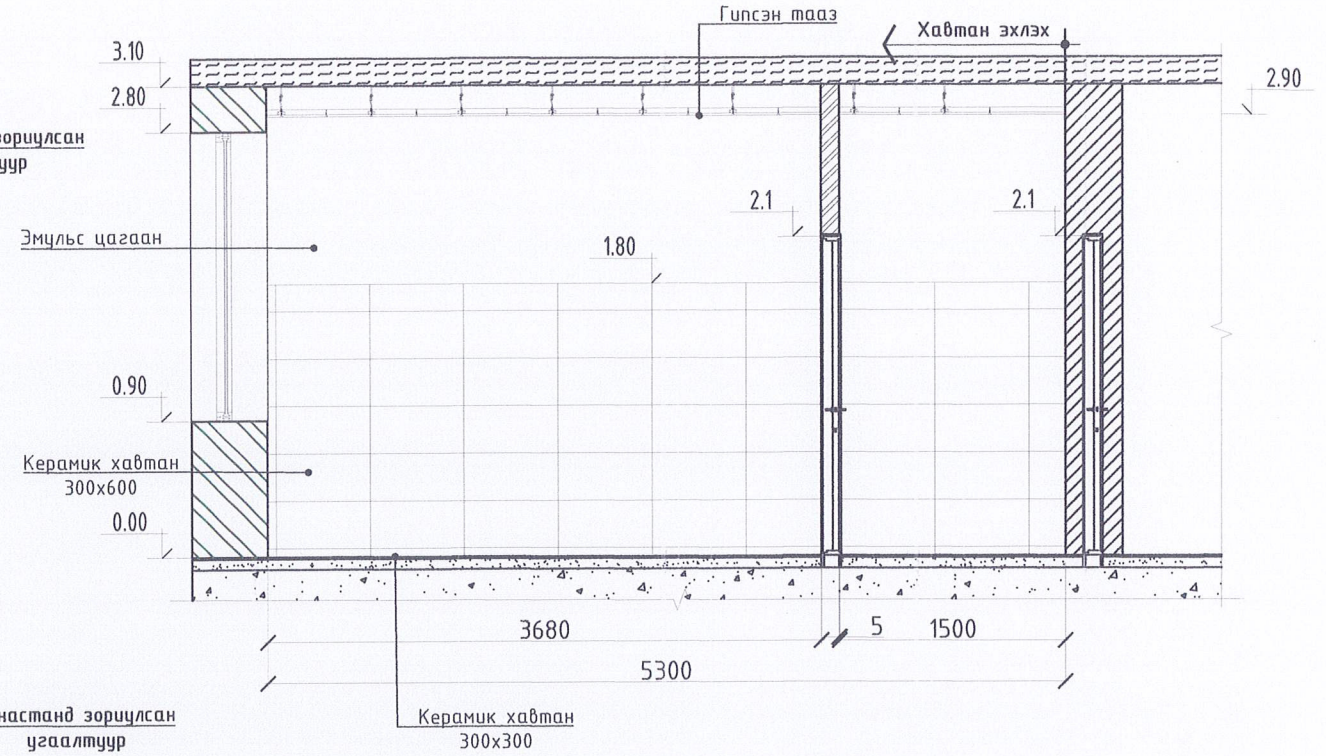
1-34  
2023-6-2



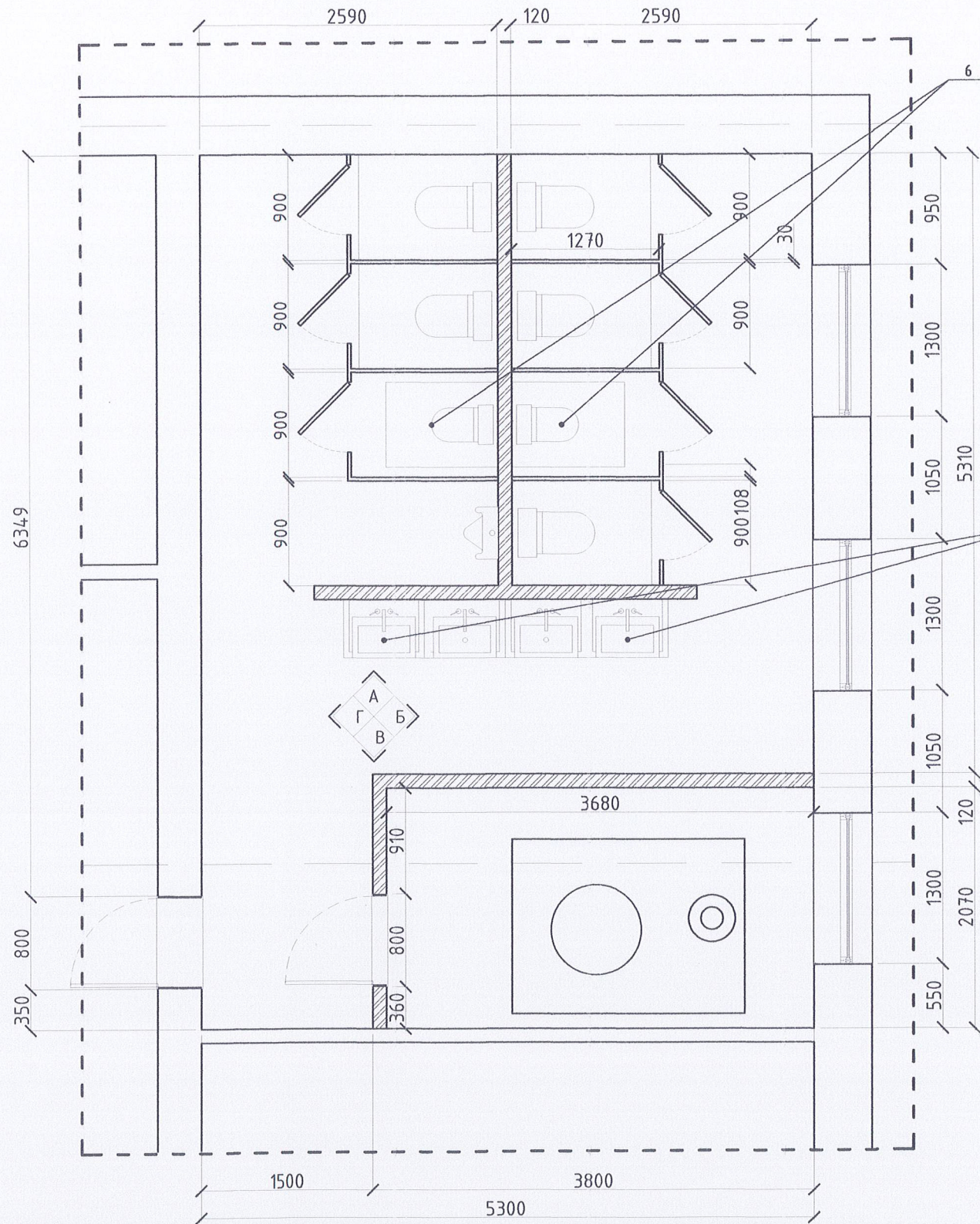
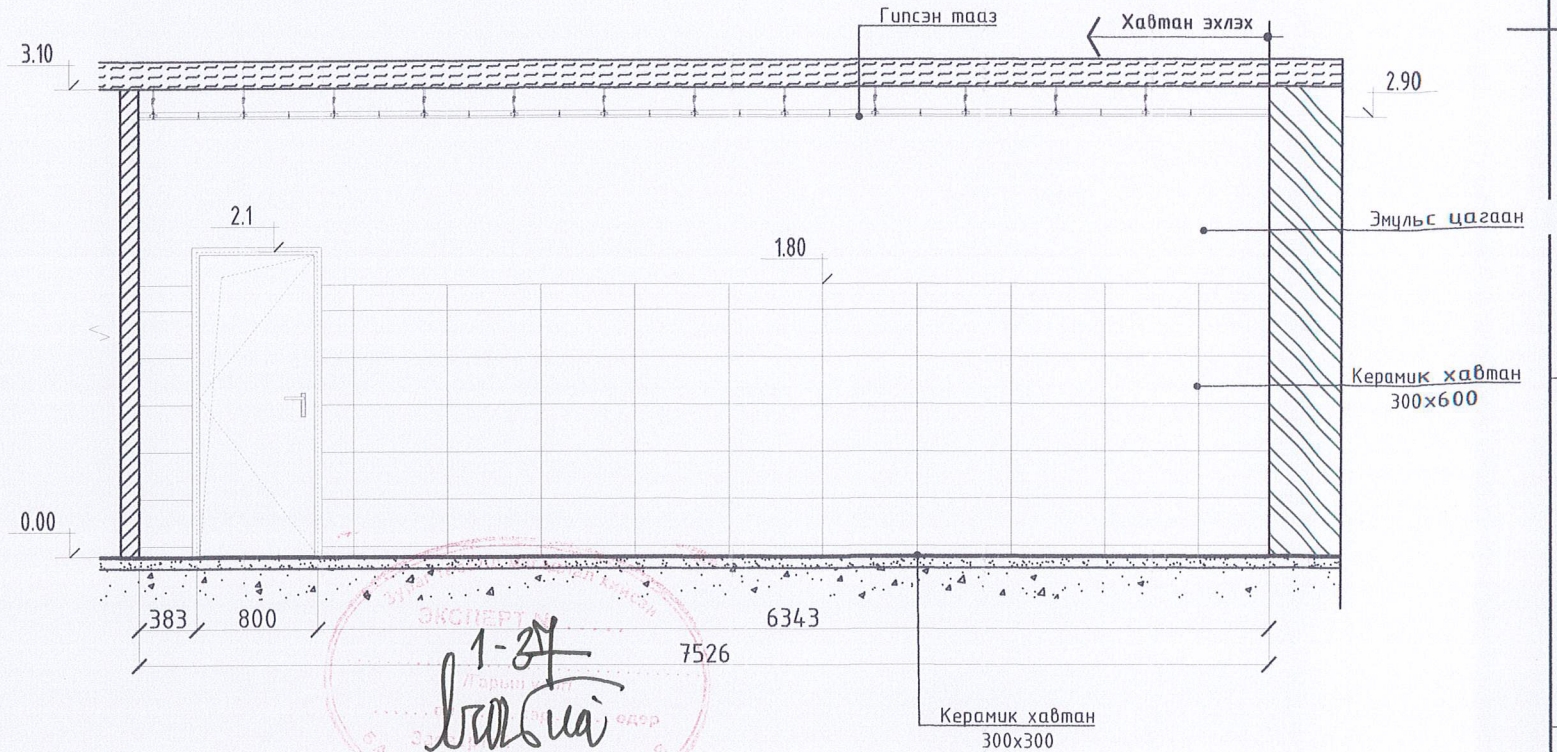
АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨНИЙ ХЭСЭГЧИЛСЭН БАЙГУУЛАЛТ-2 М1:100

ХЭСЭГЧИЛСЭН БАЙГУУЛАЛТ-2 М1:100

Ханын дэлгээс-В М1:100



Ханын дэлгээс-Г М1:100



- Хана-1 одоо байгаа хана
- Хана-2 одоо байгаа дотор хана
- Хана-3 шинээр өрөх хана

№	1 ДАВХРЫН ӨРӨӨНИЙ ТОДОРХОЙЛОЛТ	ТАЛБАЙ (м <sup>2</sup> )
11	АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨ	30.58



1-24  
 2023-6-2

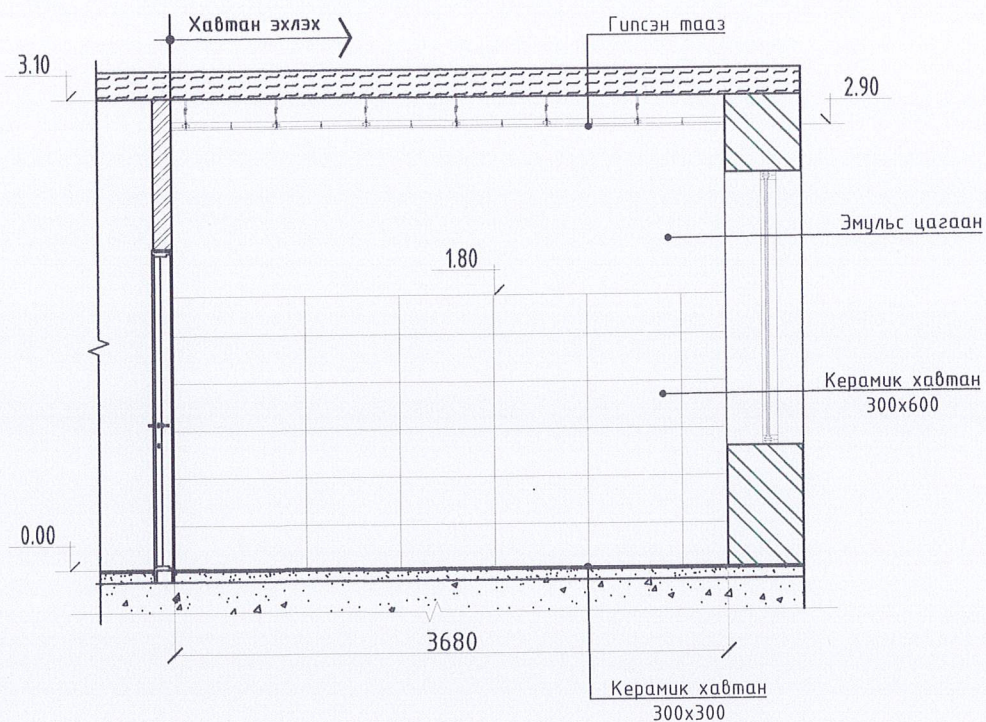
Говь-Алтай аймаг, Бигэр сум  
 240 ХҮҮХДИЙН ӨРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН БАРИЛГА  
 ХЭСЭГЧИЛСЭН БАЙГУУЛАЛТ-2

Архитектор	<i>Ц. Хонгорзул</i>	Ц.Хонгорзул	Шифр:	Масштаб:	Огноо:
Гүйцэтгэсэн	<i>Ц. Хонгорзул</i>	Ц.Хонгорзул	НТ/БЕГ-20/2023	М1:100	2023
Шалгасан	<i>Г. Бурьяа</i>	Г.Бурьяа	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар:	Хууда С:
				БА-08	БА-15

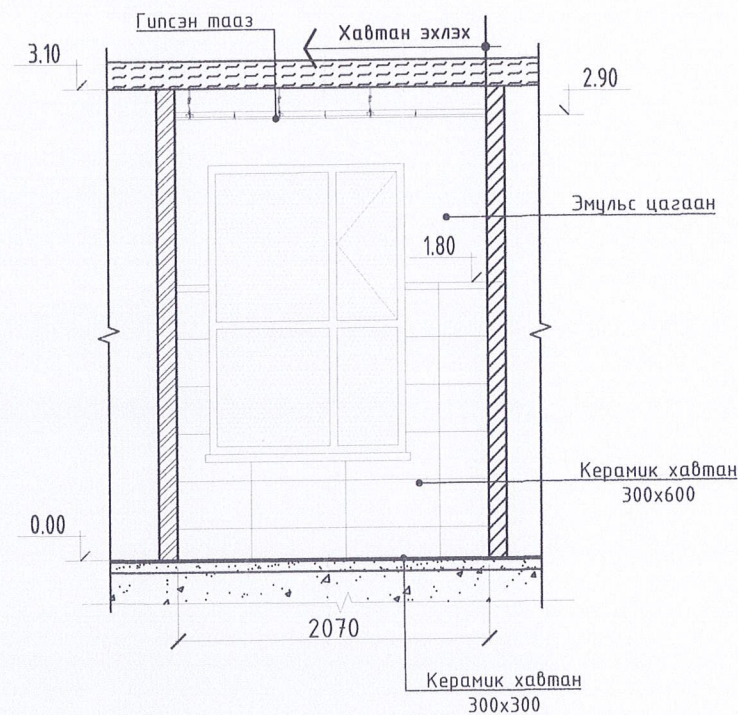


АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨНИЙ ХЭСЭГЧИЛСЭН БАЙГУУЛАЛТ-3 М1:100

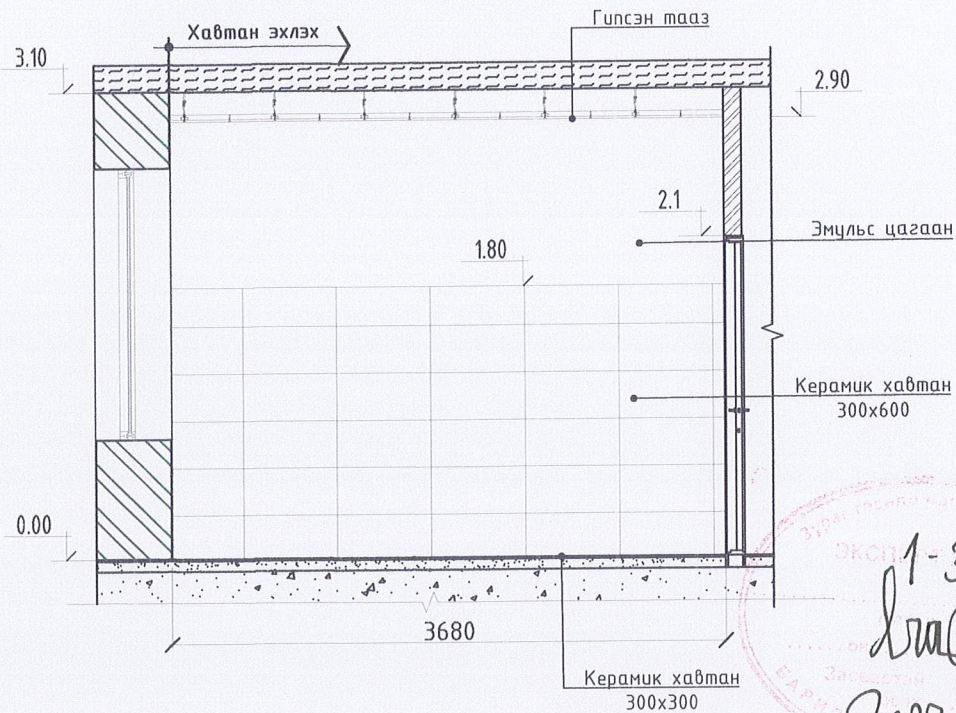
Ханын дэлгээс-А М1:100



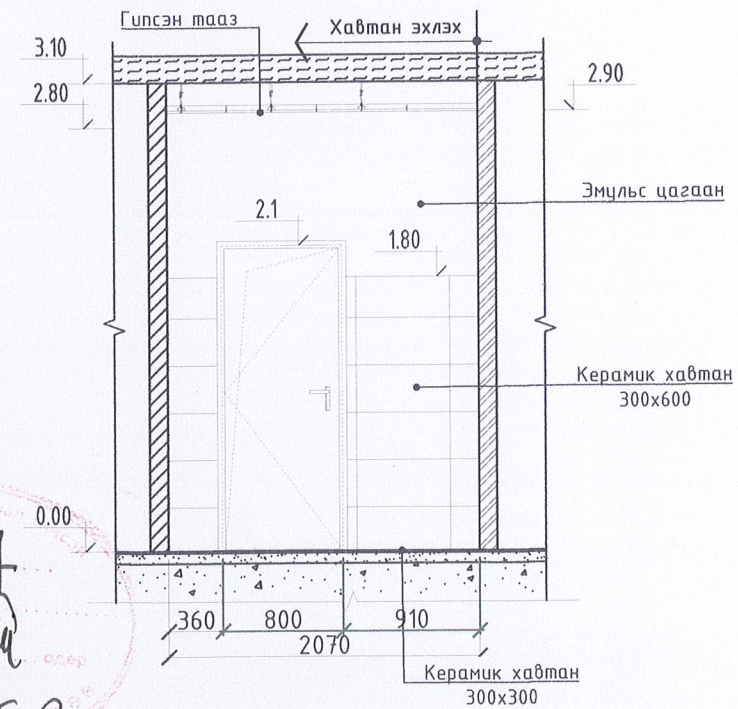
Ханын дэлгээс-Б М1:100



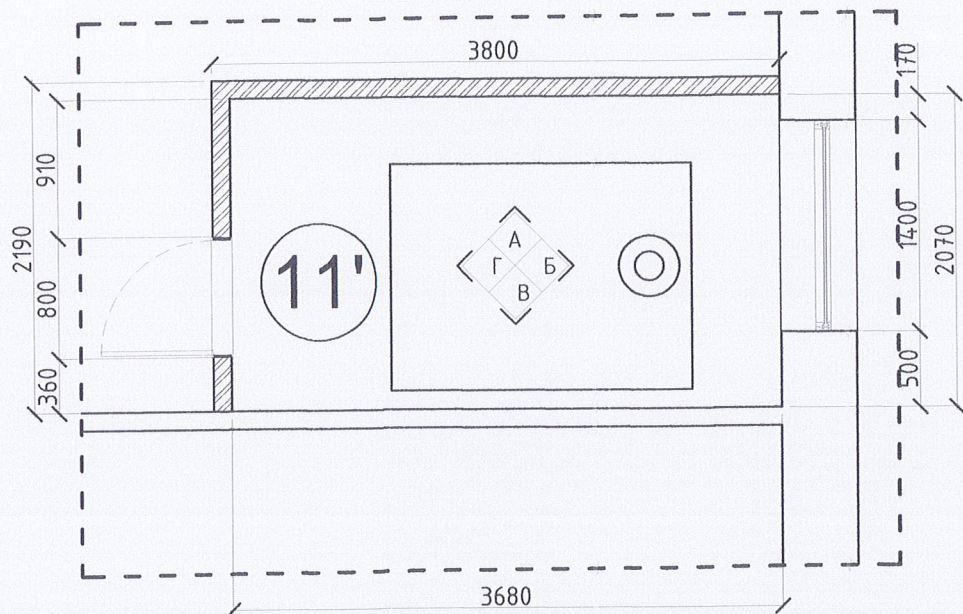
Ханын дэлгээс-В М1:100



Ханын дэлгээс-Г М1:100



ХЭСЭГЧИЛСЭН БАЙГУУЛАЛТ-3 М1:100



Хана-1 одоо байгаа хана

Хана-2 одоо байгаа дотор хана

Хана-3 шинээр өрөх хана

№	1 ДАВХРЫН ӨРӨӨНИЙ ТОДОРХОЙЛОЛТ	ТАЛБАЙ (м²)
11'	УСНЫ НӨӨЦИЙН ӨРӨӨ	7.61

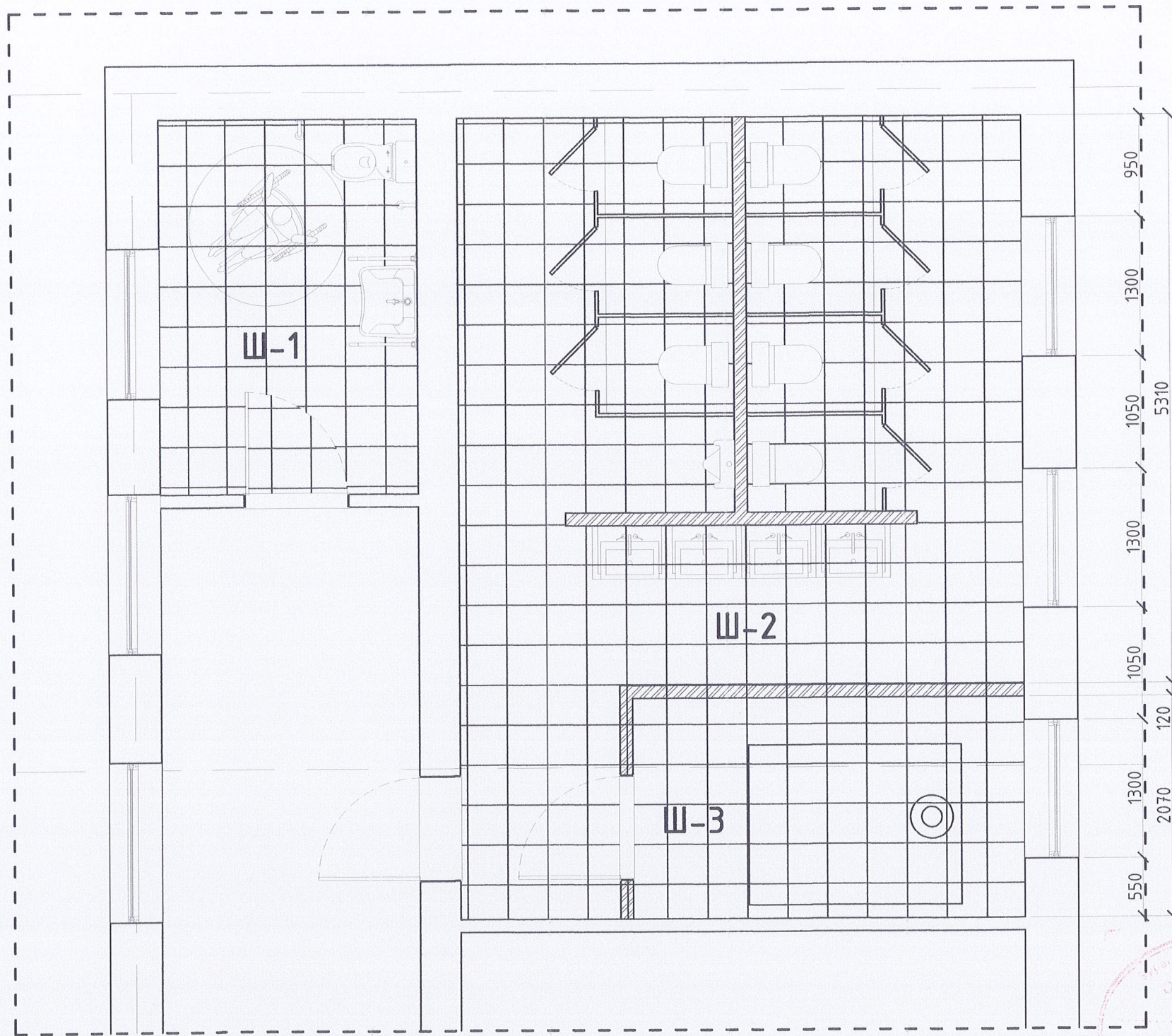
Говь-Алтай аймаг, Бигэр сум  
240 ХҮҮХДИЙН ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СҮРГУУЛИЙН БАРИЛГА  
ХЭСЭГЧИЛСЭН БАЙГУУЛАЛТ-3

Архитектор	<i>Ц.Хонгорзул</i>	Ц.Хонгорзул	Шифр:	Масштаб:	Огноо:
Гүйцэтгэсэн	<i>Ц.Хонгорзул</i>	Ц.Хонгорзул	ИТ/БЕГ-20/2023	M1:100	2023
Шалгасан	<i>Г.Бирьяа</i>	Г.Бирьяа	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
				БА-09	БА-15

1-34  
2023-6-2



АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨНИЙ ШАЛНЫ БАЙГУУЛАЛТ-1 М1:100



	ӨӨРЧЛӨЛТИЙН ӨРӨӨНИЙ ТОДОРХОЙЛОЛТ	Талбай, м <sup>2</sup>
10	Ариун цэврийн өрөө /ХБИ/	8.57
11	Ариун цэврийн өрөө	30.58
11'	Усны нөөцийн өрөө	7.61
НИЙТ		46,76

ТАЙЛБАР

- Ш-1 Чулуун хавтан шал байна. 600х600  
δ=12 мм
- Хэсэглэлийг БА-13 хуудаснаас үз.

Өрөө	Шалны төрөл	Шалны бүтэц
10 11 11'	Керамик Ш-1 Ш-2 Ш-3	Керамик δ=12мм Ус тусгаарлагч Цементэн тэгшилгээ δ=50мм Одоо байгаа үндсэн хучилт

- Хана-1 одоо байгаа хана
- Хана-2 одоо байгаа дотор хана
- Хана-3 шинээр өрөх хана

1-37  
 2023-6-2

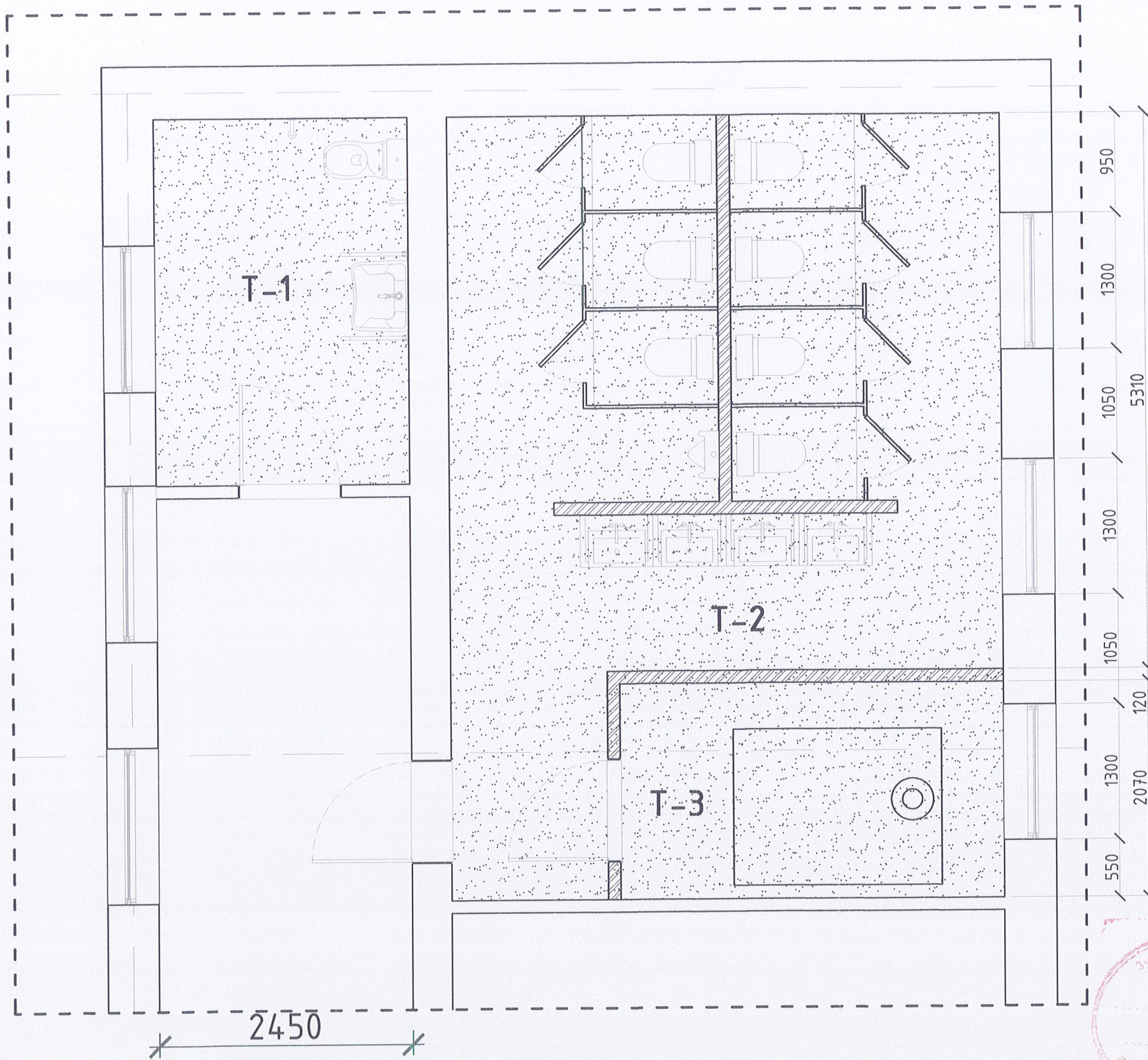
Говь-Алтай аймаг, Бигэр сум  
 240 ХҮҮХДИЙН ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН БАРИЛГА  
 ХЭСЭГЧИЛСЭН БАЙГУУЛАЛТ-2

Архитектор	Ц.Хонгорзул	Шифр:	Масштаб:	Огноо:
Гүйцэтгэсэн	Ц.Хонгорзул	МТ/БЕГ-20/2023	М1:100	2023
Шалгасан	Г.Бирья	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
			БА-10	БА-15

"НОЁДЫН ТУУРЬ" ХХК

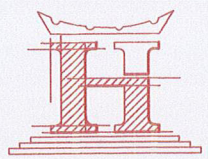


АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨНИЙ ТААЗНЫ БАЙГУУЛАЛТ-1 М1:100



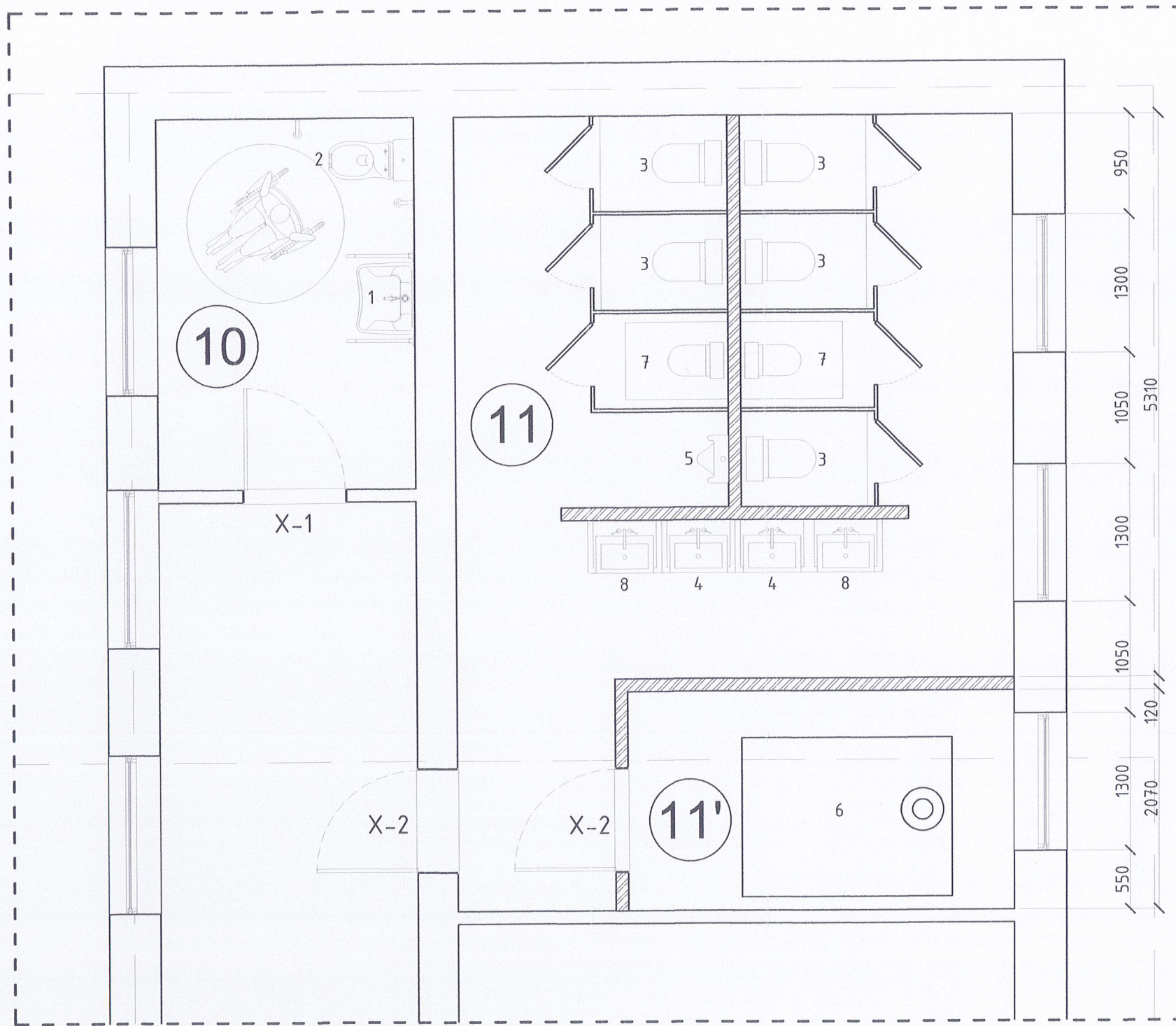
	ӨӨРЧЛӨЛТИЙН ӨРӨӨНИЙ ТОДОРХОЙЛОЛТ	Талбай, м <sup>2</sup>
T-1	Ариун цэврийн өрөө /ХБИ/	8.57
T-2	Ариун цэврийн өрөө	30.58
T-3	Усны нөөцийн өрөө	7.61
НИЙТ		46,76

Зураг төсөлд өгөгдсөн хэргийг  
 Эксперт  
 1-37  
 2023-6-2

 "НОЁДЫН ТУЧРЬ" ХХК	Говь-Алтай аймаг, Бигэр сум				
	240 ХҮҮХДИЙН ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН БАРИЛГА				
	ТААЗНЫ БАЙГУУЛАЛТ				
Архитектор	<i>Ц.Хонгорзул</i>	Ц.Хонгорзул	Шифр:	Масштаб:	Огноо:
Гүйцэтгэсэн	<i>Ц.Хонгорзул</i>	Ц.Хонгорзул	НТ/БЕГ-20/2023	М1:100	2023
Шалгасан	<i>Г.Бирьяа</i>	Г.Бирьяа	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
				БА-11	БА-15

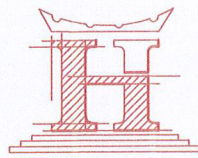


АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨНИЙ ТЕХНОЛОГИЙН БАЙГУУЛАЛТ-1 М1:100



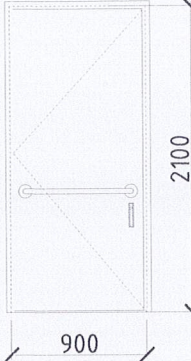
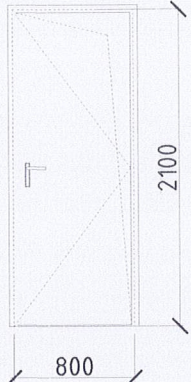

	ТОНОГЛОЛЫН ТОДОРХОЙЛОЛТ	Тоо ширхэг /ш/
1	Суултуур ХБИ	1
2	Угаалтуур ХБИ	1
3	Суултуур	5
4	Угаалтуур	2
5	Писсуар	1
6	Усны нөөцийн сав	1
7	6 настаны суултуур	2
8	6 настаны угаалтуур	2

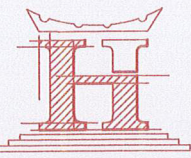
1-24  
 2023-6-2

 "НОЁДЫН ТУЧУР" ХХК	Говь-Алтай аймаг, Бигэр сум 240 ХҮҮХДИЙН ӨРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН БАРИЛГА ТЕХНОЛОГИЙН БАЙГУУЛАЛТ				
	Архитектор Гүйцэтгэсэн Шалгасан	Ц.Хонгорзул Ц.Хонгорзул Г.Бирьяа	Шифр: НТ/БЕГ-20/2023 ТГ Шифр:	Масштаб: М1:100 Зургийн дугаар: БА-12	Огноо: 2023 Хуудас: БА-15
	А3				



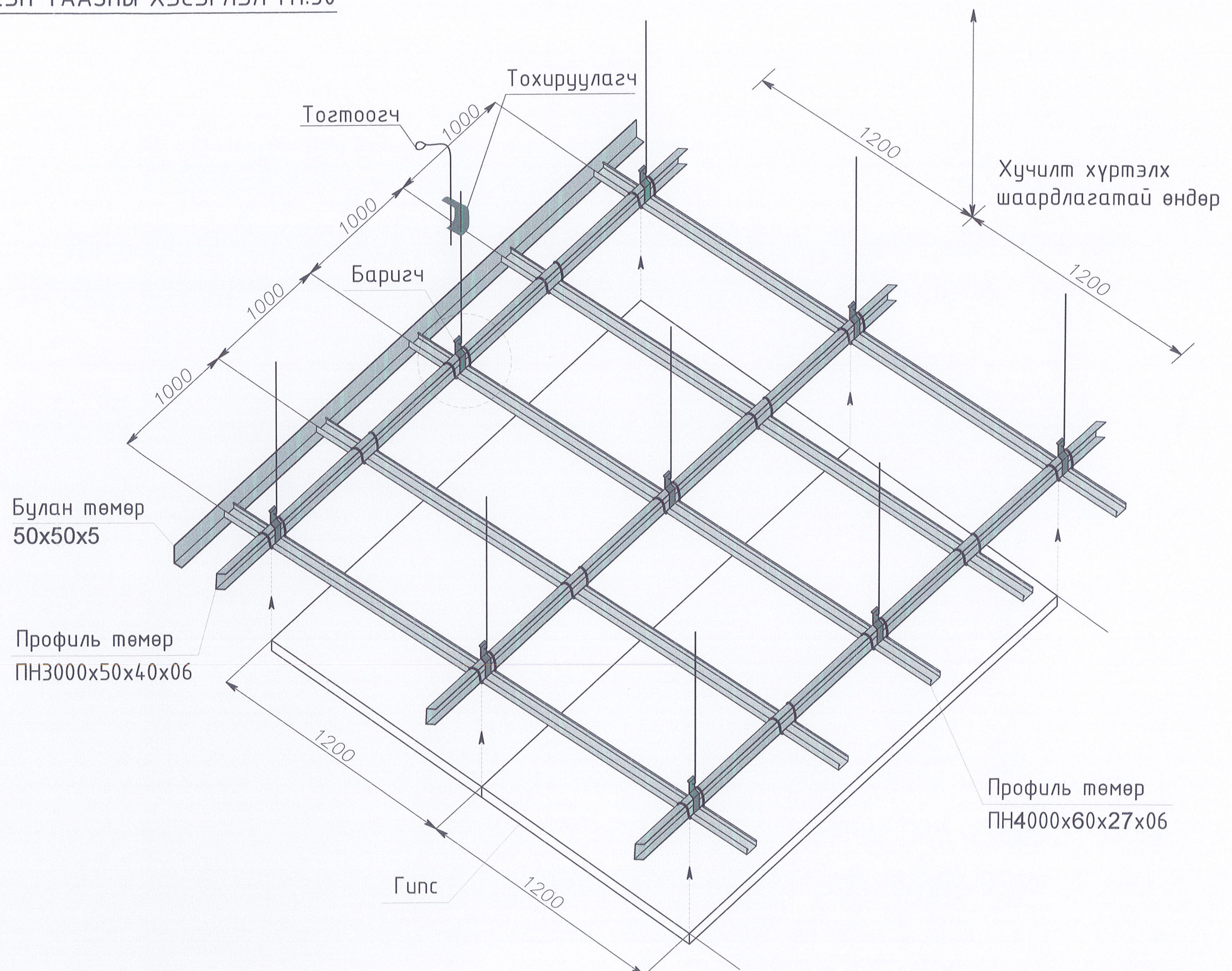
ХААЛГА, ЦОНХНЫ ТҮҮВЭР М1:50

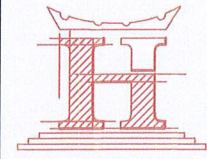
позиц марк	Загвар /Модон хаалга/	Хайрцагны хэмжээ		Эдэлхүүний талбай /м2/	Тоо ширхэг		
		өргөн	өндөр		бар.	зүүн	дүгд
Х-1		1000	2100	2.1	1		1
Х-2		800	2100	1.68	2		2
Ц-1		800	1300	1.04			1

 "НОЁДЫН ТУЧУР" ХХК	Говь-Алтай аймаг, Бигэр сум 240 ХҮҮХДИЙН ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН БАРИЛГА			
	ХААЛГА, ЦОНХНЫ ТҮҮВЭР			
	Архитектор Гүйцэтгэсэн Шалгасан	<i>Ц.Хонгорзул</i> <i>Ц.Хонгорзул</i> <i>Г.Бирьяа</i>	Ц.Хонгорзул Ц.Хонгорзул Г.Бирьяа	Шифр: ТГ Шифр:
			Шифр: ТГ Шифр:	Масштаб: М1:50 Зургийн дугаар: БА-13 Огноо: 2023 Хуудас: БА-15



ГИПСЭН ТААЗНЫ ХЭСЭГЛЭЛ М1:50



 "НОЁДЫН ТУУРЬ" ХХК	Говь-Алтай аймаг, Бигэр сум 240 ХҮҮХДИЙН ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН БАРИЛГА ГИПСЭН ТААЗНЫ ХЭСЭГЛЭЛ				
	Архитектор Гүйцэтгэсэн Шалгасан	Ц.Хонгорзул Ц.Хонгорзул Г.Бирьяа	Шифр: НТ/БЕГ-20/2023 ТГ Шифр:	Масштаб: Зургийн дугаар: БА-14	Огноо: 2023 Хуудас: БА-15
	АЗ				



БУУЛГАХ АЖЛЫН ТОДОРХОЙЛОЛТ

Өрөөний дугаар	ӨРӨӨ, ТАСАЛГААНЫ НЭР	Цонх буулгах	Талбай, м <sup>2</sup>	Модон шал буулгах	Талбай, м <sup>2</sup>	Ханын будаг хусаж цэвэрлэх /м2/	Талбай, м <sup>2</sup>	Хаалга буулгах	Талбай, м <sup>2</sup>
10	Ариун цэврийн өрөө ХБИ	1300x1900	2,47	Модон шал	8,57	Будаг	19.8	Модон хаалга	1.89
11	Ариун цэврийн өрөө	-	-	Модон шал	30,58	Будаг	31.15	Модон хаалга	2.1
11 <sup>1</sup>	Усны нөөцийн өрөө	-	-	Модон шал	7,61	Будаг	9.18	-	-
НИЙТ			2.47		46.76		60.13		3.99

АЦӨ-НИЙ ДСП ХААЛТНЫ АЖЛЫН ТОДОРХОЙЛОЛТ

Өрөөний дугаар	ӨРӨӨ, ТАСАЛГААНЫ НЭР	ДСП хавтан	Талбай, м <sup>2</sup>
11	Ариун цэврийн өрөө	АЦӨ-ний хаалт	13.92
НИЙТ			13.92

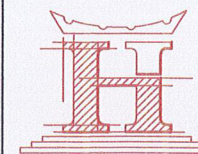
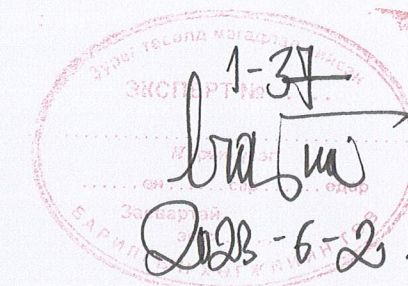
Тайлбар:  
АЦӨ-ний суултууруудыг хаах хаалт нь сайн чанарын ус чийгэнд тэсвэртэй хамгаалтын хальстай ДСП хавтан байна. Хаалтын угсрах туслах материалыг төсвийн ерөнхий түүвэр дээр хийгдэнэ.  
ДСП хавтанг зүсэж тухайн хэмжээнд тааруулж угсралтын ажлыг хийнэ.

ЗАСЛЫН АЖЛЫН ТОДОРХОЙЛОЛТ

Өрөөний дугаар	ӨРӨӨ, ТАСАЛГААНЫ НЭР	Шинээр гадна хана өрөх	Талбай, м <sup>2</sup>	Шинээр хамар хана өрөх	Талбай, м <sup>2</sup>	Хананы шавар өнгөлгөө	Талбай, м <sup>2</sup>	Хана засал	Талбай, м <sup>2</sup>	Хана засал	Талбай, м <sup>2</sup>	Хананы өнгөлгөө	Талбай, м <sup>2</sup>	Шалны тэгшилгээ бетон В10, М150	Талбай, м <sup>2</sup>	Шалны плита өнгөлгөө	Талбай, м <sup>2</sup>
10	Ариун цэврийн өрөө /ХБИ/	Тоосгон хана өрөх	1.17	-	-	Шавар өнгөлгөө	2.34	Замаск татах /2үе/	30.4	Эмульс цагаан өнгийн h-0.0	15.2	Керамик хавтан 600x300	18.63	Бетон зуурмаг	8.57	Керамик хавтан 300x300	8.57
11	Ариун цэврийн өрөө	Тоосгон хана өрөх	-	Тоосгон хана өрөх	21.66	Шавар өнгөлгөө	43.32	Замаск татах /2үе/	60.74	Эмульс цагаан өнгийн h-0.0	30.37	Керамик хавтан 600x300	67.28	Бетон зуурмаг	30.58	Керамик хавтан 300x300	30.58
11 <sup>1</sup>	Усны нөөцийн өрөө	-	-	Тоосгон хана өрөх	18.19	Шавар өнгөлгөө	36.38	Замаск татах /2үе/	26.7	Эмульс цагаан өнгийн h-0.0	13.35	Керамик хавтан 600x300	17.9	Бетон зуурмаг	7.61	Керамик хавтан 300x300	7.61
НИЙТ			1.17		39.85		82.04		117.84		58.92		104		46.76		46.76

ЗАСЛЫН АЖЛЫН ТОДОРХОЙЛОЛТ

Өрөөний дугаар	ӨРӨӨ, ТАСАЛГААНЫ НЭР	Гипсэн тааз угсрах	Талбай, м <sup>2</sup>	Цонхны амалгаа	Талбай, м <sup>2</sup>	Цонхны тавцан	Талбай, м <sup>2</sup>	Гоёлын хүрээтэй толь	Талбай, м <sup>2</sup>
10	Ариун цэврийн өрөө /ХБИ/	Гипсэн тааз, ус чийгэнд тэсвэртэй	8.57	Замаск татах	1.26	Хиймэл чулуун тавцан цагаан	1300*300	500x1000	0.5
11	Ариун цэврийн өрөө	Гипсэн тааз, ус чийгэнд тэсвэртэй	30.58	Замаск татах	3.84	Хиймэл чулуун тавцан цагаан	1300*300*2	1400x1000	2.8
11 <sup>1</sup>	Усны нөөцийн өрөө	Гипсэн тааз, ус чийгэнд тэсвэртэй	7.61	Замаск татах	1.92	Хиймэл чулуун тавцан цагаан	1300*300	-	-
НИЙТ			46.76		7.02		1.56		3.3



"НОЁДЫН ТУЧУР" ХХК

Говь-Алтай аймаг, Бигэр сум  
240 ХҮҮХДИЙН ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН БАРИЛГА

Буулгах ажил, заслын ажлын тодорхойлолт

Архитектор	Ц.Хонгорзул	Шифр:	Масштаб:	Огноо:
Гүйцэтгэсэн	Ц.Хонгорзул	НТ/БЕГ-20/2023		2023
Шалгасан	Г.Бирьяа	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудагч:
			БА-15	БА-15