БАРИЛГЫН ЗУРАГ ТӨСЛИЙН "КАРКАС ЗУРАГ" ХХК
/Хаяг: УЛААНБААТАР ХОТ Баянгол дүүрэг, 1-р хороо, Богд ар хороолол, Хатанбаатар Магсаржавын гудамж 21а байр 600-1 toom
Утас : 976-7000 0899, e-mail: info@karkas-zurag.com

МОНГОЛ УЛС
ХОТ БАЙГУУЛАЛТ, БАРИЛГА
ОРОН СУУЦЖУУЛАЛТЫН ЯАМ
Магадлалын дүгнэлтийн хэлтэл
Бүртгэлийн дугаар 1024/2025
МАГАДЛАЛ ХИЙГДСЭН
Магадлал хариуцсан
Хэлтсийн дарга
/Гарын үсэг/
2025 оны 6 сарын 23 өдөр

Төслийн дугаар: KZ-2024/17

Улаанбаатар хот. Баянгол дүүрэг 26-р хороо.

"УБДС" ТӨХК-ИЙН ТӨВ ОФФИС БАРИЛГА, АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨНҮҮД, ЦАЙНЫ ӨРӨӨНИЙ ЗАСВАРЫН ЗУРАГ

(ажлын зураг)

БОЛОВСРУУЛСАН

	Захиалагч			Гүйцэтгэгч			
	Албан тушаал	Нэр	Гарын үсэг		Албан тушаал	Нэр	Гарын үсэг
	"УБДС" ТӨХК-ийн Ерөнхий инженер	Ш.Мөнхжаргал			"Каркас Зураг " ХХК-ийн захирал	Б.Манлай	
	"УБДС" ТӨХК-ийн Авто аж ахуй үйлчилгээний албаны дарга	Х.Очирпүрэв					

Улаанбаатар хот 2025 он

ЗУРАГ ТӨСӨЛ БОЛОВСРУУЛАХ ҮНДЭСЛЭЛ:

"Улаанбаатар Дулааны шугам сүлжээ ТӨХК-ийн Ариун цэврийн өрөөүдийг иж бүрэн засварлах ажлын даалгавар " 2025.04.22 өдрийн ажлын даалгаварт үндэслэн төв оффиссийн коридиорын шал болон ариун цэврийн өрөө, душны өрөө, гадна довжооны засваруудын зураг төслийг боловсруулав.
даалгаврт үндэслэн засварын ажлын зураг төслийг одоо хүчин төгөлдөр мөрдөгдөж буй "....."-ны норм ба дүрэм БНбД....., Барилга байгууламжийн зураг төсөл зохиох галын аюулгүйн норм .....дагуу Барилгын зураг төслийн "КАРЗАС ЗУРАГ" ХХК-д 2024 оны 12-р сард боловсруулав.

ЗУРГИЙН ЖАГСААЛТ

Зургийн дугаар	Зургийн нэр	Масштаб
БА01	ЗУРГИЙН ЖАГСААЛТ, ТАЙЛБАР БИЧИГ	
БА02	Төв оффисийн 3 дугаар давхрын кордиорын паркетан шал солих	1 : 100
БА03	Шинэ өргөтгөлийн оффисийн 1 болон 2-р давхар /102,202/ тоот өрөөнд цонх шинээр гаргах	1 : 100
БА04	Төв оффисийн №306 тоот цайны өрөөн засвар	1 : 100
БА05	Грашын хажуу өргөтгөл жолооч нарын ариун цэврийн өрөөний байгуулалт, ханын дэлгээс	1 : 100
БА06	Грашын хажуу өргөтгөл жолооч нарын душны өрөөний байгуулалт, ханын дэлгээс	1 : 100
БА07	Спорт заалны душ, эрэгтэй ариун цэврийн өрөөний байгуулалт, ханын дэлгээс	1 : 100
БА08	Спорт заалны эмэгтэй душ, ариун цэврийн өрөөний байгуулалт, ханын дэлгээс	1 : 100
БА09	Фитнессийн өрөөний эрэгтэй душ, ариун цэврийн өрөөний байгуулалт, ханын дэлгээс	1 : 100
БА10	Фитнессийн өрөөний эмэгтэй душ, ариун цэврийн өрөөний байгуулалт, ханын дэлгээс	1 : 100
БА11	Цехийн ариун цэврийн өрөөний байгуулалт, ханын дэлгээс	1 : 100
БА12	Ашиглалтын албаны ариун цэврийн өрөөний байгуулалт, ханын дэлгээс	1 : 100
БА13	Ашиглалтын албаны душны өрөөний байгуулалт, ханын дэлгээс	1 : 100
БА14	Өргөтгөлийн оффисийн 1-р давхрын ариун цэврийн өрөөний байгуулалт, ханын дэлгээс	1 : 100
БА15	Өргөтгөлийн оффисийн 2-р давхрын ариун цэврийн өрөөний байгуулалт, ханын дэлгээс	1 : 100
БА16	Төв оффиссийн 1-р давхрын эмэгтэй ариун цэврийн өрөөний байгуулалт,ханын дэлгээс	1 : 100
БА17	Төв оффиссийн 1-р давхрын эрэгтэй ариун цэврийн өрөөний байгуулалт,ханын дэлгээс	1 : 100
БА18	Төв оффиссийн 2-р давхрын эмэгтэй ариун цэврийн өрөөний байгуулалт,ханын дэлгээс	1 : 100
БА19	Төв оффиссийн 2-р давхрын эрэгтэй ариун цэврийн өрөөний байгуулалт,ханын дэлгээс	1 : 100
БА20	Төв оффиссийн 3-р давхрын эрэгтэй ариун цэврийн өрөөний байгуулалт,ханын дэлгээс	1 : 100
БА21	Төв оффиссийн 3-р давхрын эмэгтэй ариун цэврийн өрөөний байгуулалт,ханын дэлгээс	1 : 100
БА22	Төв оффиссийн 4-р давхрын ариун цэврийн өрөөний байгуулалт,ханын дэлгээс	1 : 100
БА23	Ариун цэврийн өрөөнүүдийн хаалганы хэмжээнүүд /тоо хэмжээ/	1 : 100

БАРИЛГА АРХИТЕКТУРЫН ХЭСГИЙН ТАЙЛБАР БИЧИГ

ОБЬЕКТИЙН БАЙРШИЛ, НЭР:
Улаанбаатар хот Баянгол дүүрэг 26-р хороо Улаанбаатар шугам сүлжээний барилга

АРХИТЕКТУР ТӨЛӨВЛӨЛТ:

ХААЛГА:

- Зурагт хаалганы загвар үндсэн хэмжээг үзүүлсэн ба MNS 531:2002 стандартын шаардлага хангасан үйлдвэрийн сайн чанарын хаалга захиалан угсарна. Хаалгыг бат бөх хийж тогтоох, шаардлагатай гэж үзвэл гагнуураар бэхлэн тогтоох, эй зайсар гарсан үед квадрат төмөр, хөнгөн бетон блок, тоосго зэрэг материалуудыг хаалганы проемд бэхлэн гүйцэтгэнэ.
- Хаалгыг барилга угсралтын ажлаас урьдчилан захиалсан тохиолдолд дүүргэгч хананд нүхийг хаалганд тааруулан гаргах шаардлагатай.
- Хаалга, цонхыг захиалахдаа дахин нарийвчлан тоо, хэмжээг гаргаж захиална.
- Хаалганы өнгө загварыг захиалагчийн хүсэлтийн дагуу сонгож угсарна.
- Зайсар зайг шингэн хөөсөөр чигжиж дулаална.
- Хаалганы баруун зүүнийг өөрт онгойх талаар баруун зүүнээр дотор тодорхойлсон болно.

Барилгад хятад, 3-4-р сортын шахмал хавтан, хавтгаалжин хаалга хэрэглэхийг зөвшөөрөхгүй бөгөөд хэрэглэгдэх модон хаалга нь цэвэр цул модоор хийгдсэн сайн чанарын эдэлгээ даах хаалга хийнэ. Модон эдэлхүүн нь чийгшилгүй, бүрэн хатаагдсан, үжил болон галын хамгаалалтын уусмалд нэвчүүлсэн, үйлдвэрийн өнгөлгөө боловсруулалт хийгдсэн байна.Ариун цэврийн өрөөний суултуур тусгаарлах хана нь ус чийгэнд тэсвэртэй зориулалтын бэхэлгээтэй үйлдвэрт бэлтгэгдсэн тусгаарлах хана байна.

ЦОНХ:
-Шинэ өргөтгөлийн оффисийн 1 болон 2 давхарт гадна хананд цонх шинээр төлөвлөх. Цонхыг зураг схемийн дагуу манай орны цаг уурын нөхцөлд тохирсон MNS 5874:2008 стандартын шаардлага хангасан, 4мм-с доошгүй зузаан 2 давхар шиллэгээтэй, хуванцар рам нь 7-с доошгүй сувдгчлэлтэй голдоо гулзайхаас хамгаалсан П хэлбэрийн металл профилтой байна. Цонхонд бороонд ус зайлуулах хаялага хийнэ. Цонхыг усны хаялага суух ховилтой байхаар захиална. Цонхны дотор тавцанг чулуугаар хийнэ.

ШАЛ:

1. Ламинат - Төв оффиссийн 3 давхрын коридиор
2. Плита 300х300мм -Бүх ариун цэврийн өрөө, душны шал

ТААЗ:

3. Эмульсэн будаг /цагаан шаргал/ - Бүх өрөөнүүд засвар хийж байгаа барилгын /ариун цэврийн өрөөнөөс бусад/
4. Дүүжин тааз / цагаан өнгө/ - Бүх ариун цэврийн өрөө, душны шал

ДОТОР ЗАСАЛ:

- Ариун цэврийн өрөөнүүдэд 300х600мм хэмжээтэй плитаг зурагт үзүүлснийн дагуу плитаны цавуугаар наах, эй зайсарт цагаан өнгийн чигжээс хийнэ. Плитаны өнгө загварыг зургийн зохиогч, захиалагчтай харилцан зөвшилцөж сонгоно.

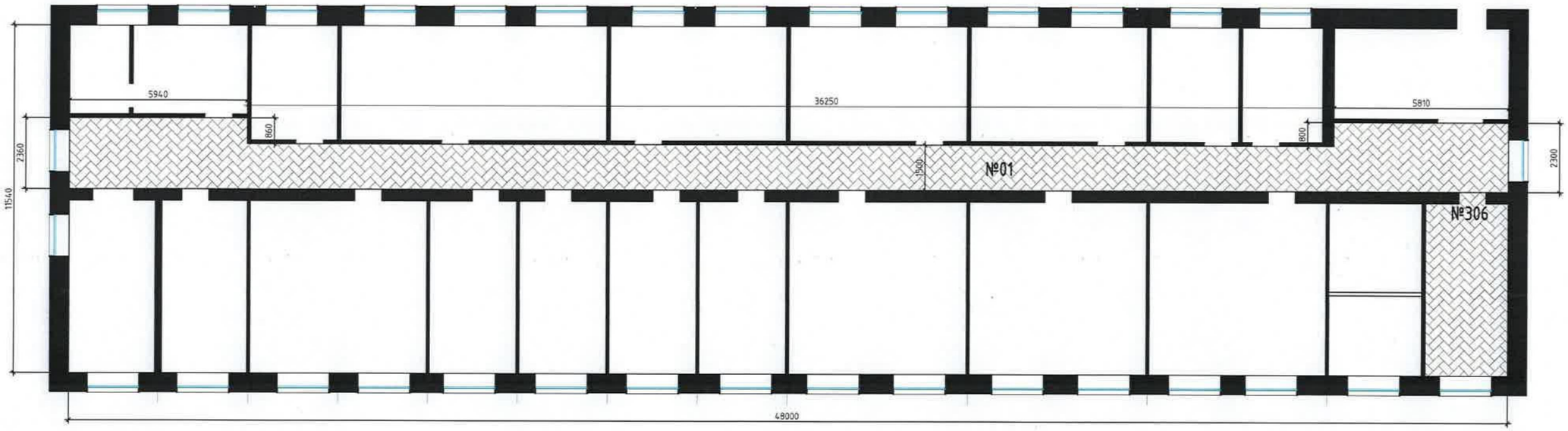
Эмульсэн будаг: - Төв оффисийн 306 тоот цайны өрөөний хана таазанд хийнэ.

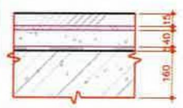
Ариун цэврийн өрөөнүүд: ариун цэврийн өрөөнд цонхноос бусдыг нь шинэчлэн сольж засварлана. Угаалтуурууд нь бүгд доороо шүүгээтэй байхаар төлөвлөсөн.

Зураг төсөвт нягтлан шалгах хянах
Аспет
Гарын үсэг
Хэмжээ
Хэмжээтэй эсэх
Барилгын хөгжлийн төв
01-37
2025-4-15

"КАРКАС ЗУРАГ" ХХК	Дулааны шугам сүлжээний барилга, байгууламжийн засварын ажлууд Улаанбаатар хот. Баянгол дүүрэг. 26-р хороо				
	Зургийн жагсаалт, тайлбар бичиг				Ye шат: А.3
Инженер		Г.Нямгарав	Е.Г.Шифр: KZ-2024/17	Масштаб: 1 :	Огноо: 2024
Гүйцэтгэсэн		Г.Нямгарав	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар БА 01	Хуудас: нийт-23
Шалгасан		Р.Содбаяр			

Төв оффисийн 3 дугаар давхрын кордиорын паркетан шал солих М1:150

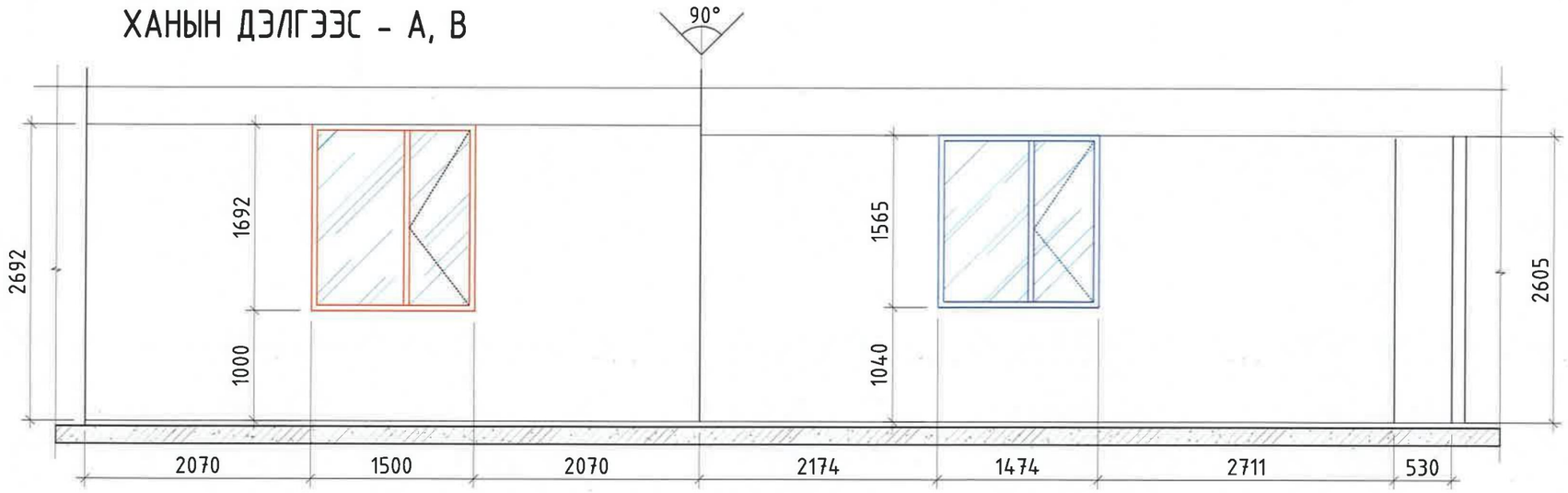


Д/Д	Тэмдэглэгээ	Шалны хэсэглэл/	Шалны үе	Талбай м2
№01			Паркет - Зөөлөвч дэвсгэр 3-5мм	98.11
№306			Паркет - Зөөлөвч дэвсгэр 3-5мм	98.11

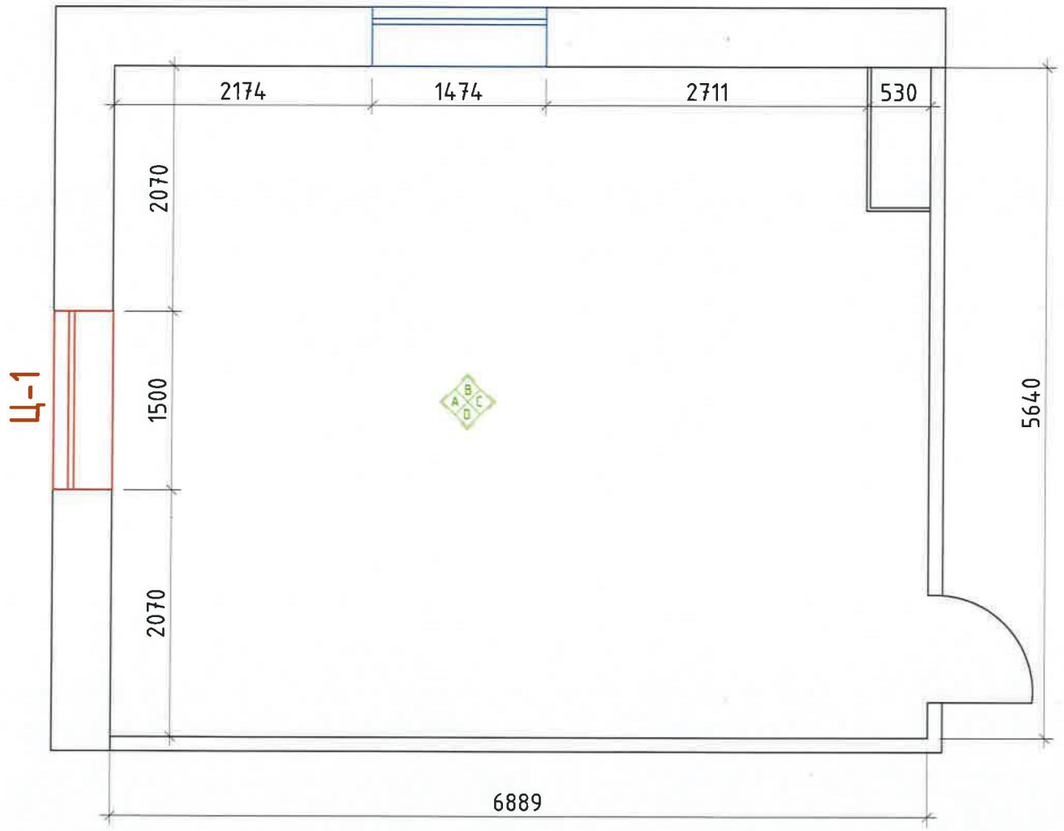
Зураг төсөлд мөгөдлөл хийсэн
ЭКСПЕРТ №
1-37
2025-4-15.
Барилгын хяналтын төв

"КАРКАС ЗУРАГ" ХХК	Дулааны шугам сүлжээний барилга, байгууламжийн засварын ажлууд Улаанбаатар хот. Баянгол дүүрэг. 26-р хороо				
	Төв оффисийн 3 дугаар давхрын кордиорын паркетан шал солих				Ye шат: А.З
	Инженер	Г.Нямгарав	Е.Г.Шифр: KZ-2024/17	Масштаб: 1 :	Огноо: 2024
	Гүйцэтгэсэн	Г.Нямгарав	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар БА -02	Хуудас: нийт-23
	Шалгасан	Р.Соддаяр			

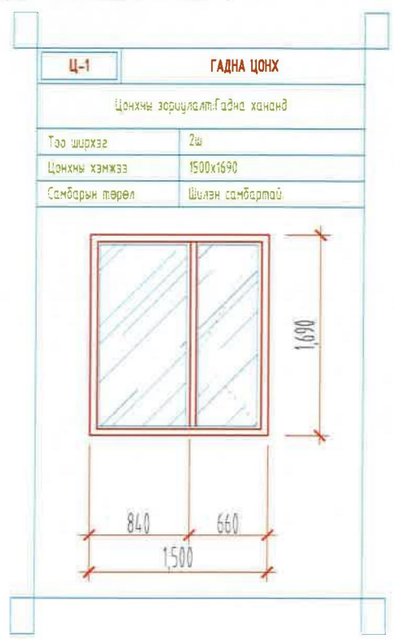
ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - А, В



Шинэ өргөтгөлийн 1 болон 2-р давхар /102,202/ тоот өрөөнд цонх шинээр гаргах



ЦОНХНЫ ТҮҮВЭР М1:50



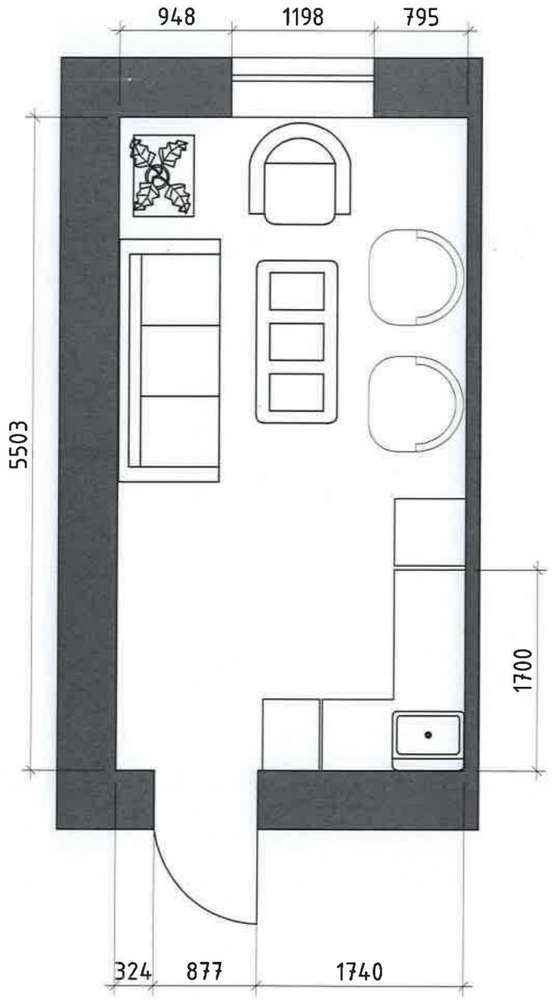
одоо байгаа цонх

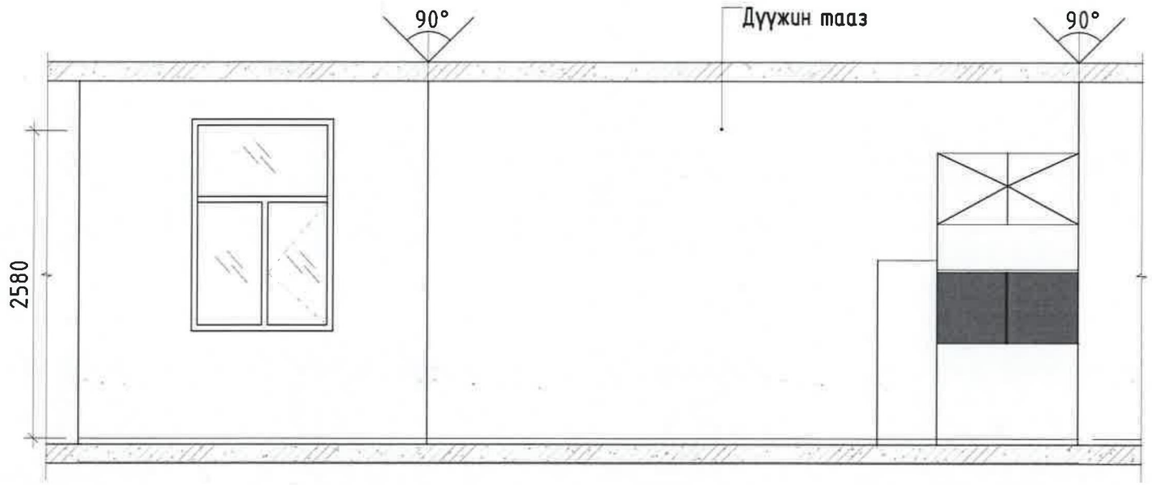
шинээр гаргах цонх

"КАРКАС ЗУРАГ" ХХК	Улаанбаатар ДШС ТӨХК-ийн барилгуудын ариун цэврийн өрөө, душны өрөөний засварын ажлын зураг Улаанбаатар хот. Баянгол дүүрэг. 26-р хороо				Ye шат: А.З
	Шинэ өргөтгөлийн оффисийн 1 болон 2-р давхар /102,202/ тоот өрөөнд цонх шинээр гаргах				
	Инженер	Г.Нямгарав	Е.Г.Шифр: KZ-2024/17	Масштаб: 1 :	Огноо: 2024
	Гүйцэтгэсэн	Г.Нямгарав	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар БА-03	Хуудас: нийт-23
	Шалгасан	Р.Содбаяр			

А3

Төв оффисийн №306 тоот цайны өрөө



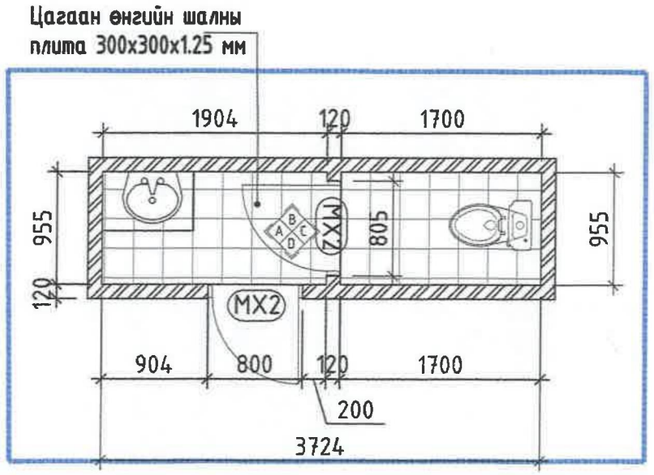


ЭКСПЕРТ №
Нарын сэлт
Эрдэм шинжилгээ, судалгаа, зөвлөгөө, дизайн хөгжлийн төв
1-37
2025-4-15.

"КАРКАС ЗУРАГ" ХХК	Улаанбаатар ДШС ТӨХК-ийн барилгуудын ариун цэврийн өрөө, душны өрөөний засварын ажлын зураг Улаанбаатар хот. Баянгол дүүрэг. 26-р хороо				
	Төв оффисийн №306 тоот цайны өрөө				Ye шат: А.3
	Инженер	Г.Нямгарав	Е.Г.Шифр: KZ-2024/17	Масштаб: 1 :	Огноо: 2024
	Гүйцэтгэсэн	Г.Нямгарав	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар БА-04	Хуудас: нийт-23
	Шалгасан	Р.Соддаяр			

А3

1 АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨНИЙ ХЭМЖИЛТИЙН БАЙГУУЛАЛТ



ТАЙЛБАР:

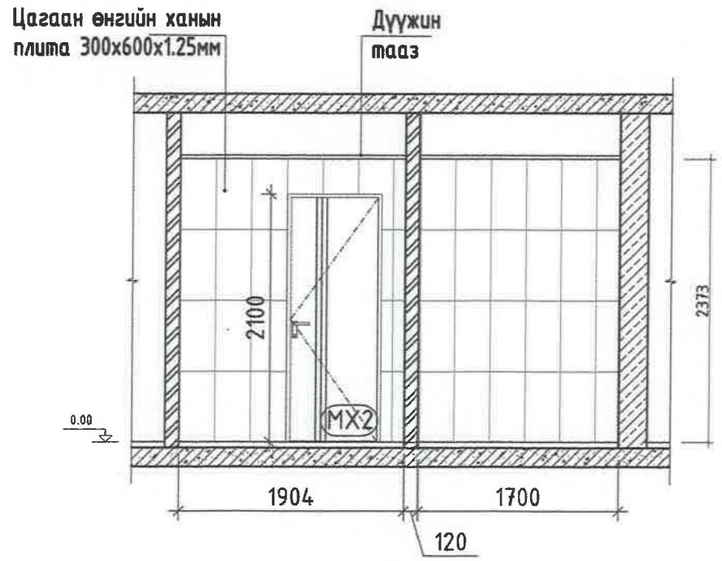
Барилгад хятад, 3-4-р сортын шахмал хавтан, хавтгаалжин хаалга хэрэглэхийг зөвшөөрөхгүй бөгөөд хэрэглэгдэх модон хаалга нь цэвэр цул модоор хийгдсэн сайн чанарын эдэлгээ даах хаалга хийнэ. Модон эдэлхүүн нь чийгшилгүй, бүрэн хатаагдсан, үжил болон галын хамгаалалтын уусмалд нэвчүүлсэн, үйлдвэрийн өнгөлгөө боловсруулалт хийгдсэн байна.Ариун цэврийн өрөөний суултуур тусгаарлах хана нь ус чийгэнд тэсвэртэй зориулалтын бэхэлгээтэй үйлдвэрт бэлтгэгдсэн тусгаарлах хана байна.

Ариун цэвэр, угаалгын өрөөний шалны түвшин бусад харьцаж буй түвшинөөс 20мм дор хийгдэх ба ус тусгаарлагч 1 үе гидроизолыг шалнаас дээш хананд 300мм өгсүүлж наах өгнө.

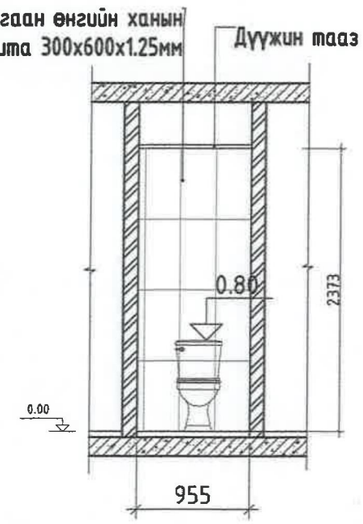
Ариун цэврийн өрөөний толийг шууд хананд өлгөхгүй хавтан дээр суулгаж хананд тогтоон лед гэрлээр хүрээлж өгнө.

Угаалтуур доор түмбүчк төлөвлөж өгсөн.

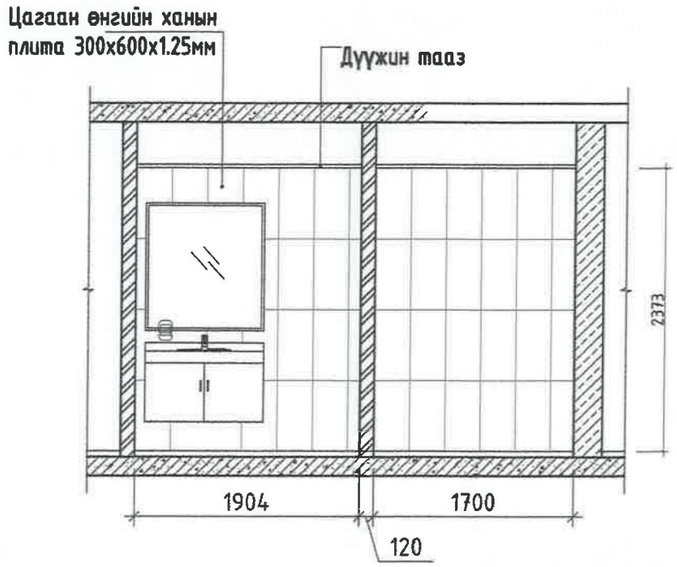
2 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - D



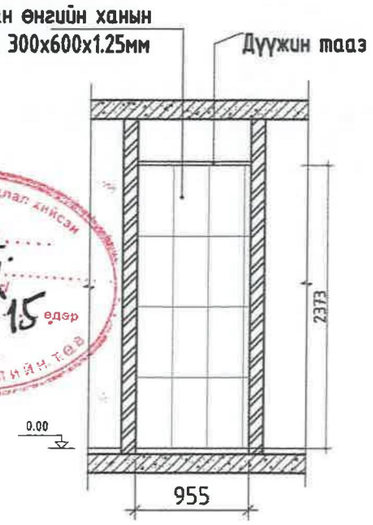
3 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - C



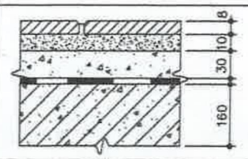
4 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - B



5 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - A



Зураг төсөл магадлал хийсэн
ЭКСПЕРТ
2025-4-15
БАЯНГОЛ ДҮҮРЭГ ТӨВ



Плита /керамик/ "Ариун цэврийн өрөө" - Барьцалдуулагч зуурмаг	10мм	А/Ц өрөө 4.4м²

"КАРКАС ЗУРАГ" ХХК

Улаанбаатар ДШС ТӨХК-ийн барилгуудын ариун цэврийн өрөө, душны өрөөний засварын ажлын зураг

Улаанбаатар хот. Баянгол дүүрэг. 26-р хороо

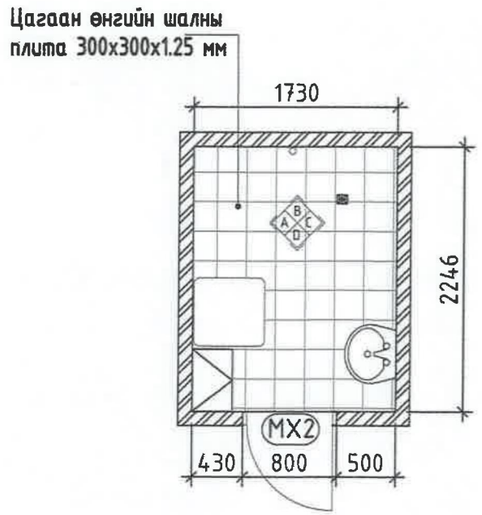
Грашын хажуу өргөтгөл жолооч нарын ариун цэврийн өрөөний байгуулалт, ханын дэлгээс

Инженер		Г.Нямгарав	Е.Г.Шифр: KZ-2024/17	Масштаб: 1 :	Огноо: 2024
Гүйцэтгэсэн		Г.Нямгарав	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар БА-05	Хуудас: нийт-23
Шалгасан		Р.Содбаяр			

Ye шат: А.3

А3

1 АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨНИЙ ХЭМЖИЛТИЙН БАЙГУУЛАЛТ

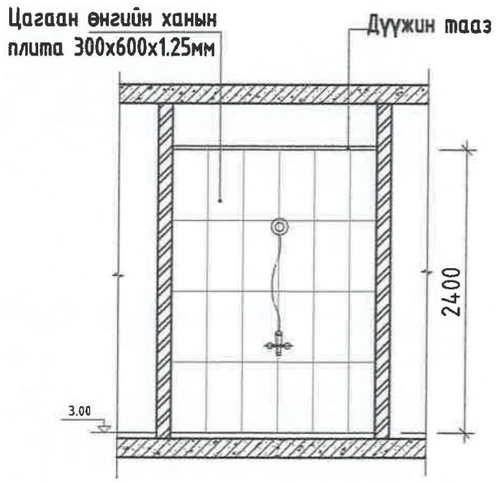


ТАЙЛБАР:

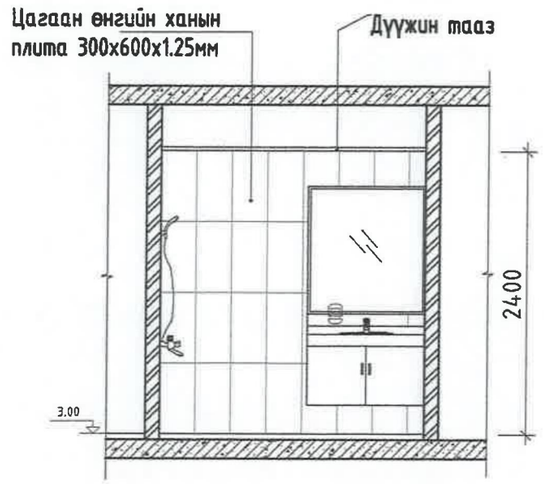
Барилгад хятад, 3-4-р сортын шахмал хавтан, хавтгаалжин хаалга хэрэглэхийг зөвшөөрөхгүй бөгөөд хэрэглэгдэх модон хаалга нь цэвэр цул модоор хийгдсэн сайн чанарын эдэлгээ даах хаалга хийнэ. Модон эдэлхүүн нь чийгшилгүй, бүрэн хатаагдсан, үжил болон галын хамгаалалтын уусмалд нэвчүүлсэн, үйлдвэрийн өнгөлгөө боловсруулалт хийгдсэн байна.Ариун цэврийн өрөөний суултуур тусгаарлах хана нь ус чийгэнд тэсвэртэй зориулалтын бэхэлгээтэй үйлдвэрт бэлтгэгдсэн тусгаарлах хана байна.

Ариун цэвэр, угаалгын өрөөний шалны түвшин бусад харьцаж буй түвшинөөс 20мм дор хийгдэх ба ус тусгаарлагч 1 үе гидроизолыг шалнаас дээш хананд 300мм өгсүүлж наах өгнө.
Ариун цэврийн өрөөний толийг шууд хананд өлгөхгүй хавтан дээр суулгаж хананд тогтоон лед гэрлээр хүрээлж өгнө.
Угаалтуур тоор түмбүчк төлөвлөж өгсөн.

2 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - B

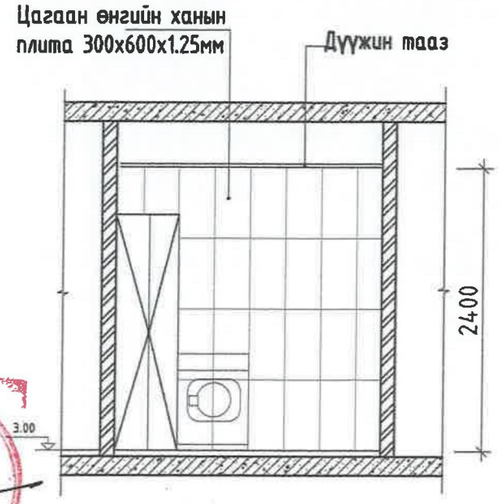


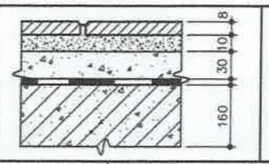
3 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - B



4 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - D

5 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - A





Плита /керамик/ "Душны өрөө" - Барьцалдуулагч зуурмаг	10мм	А/Ц өрөө	4.00 м²

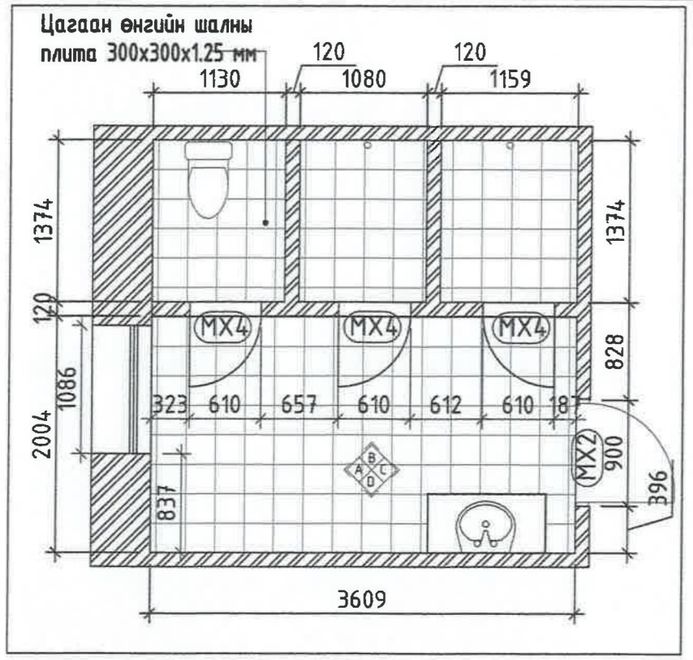
"КАРКАС ЗУРАГ" ХХК

Улаанбаатар ДШС ТӨХК-ийн барилгуудын ариун цэврийн өрөө, душны өрөөний засварын ажлын зураг
Улаанбаатар хот. Баянгол дүүрэг. 26-р хороо

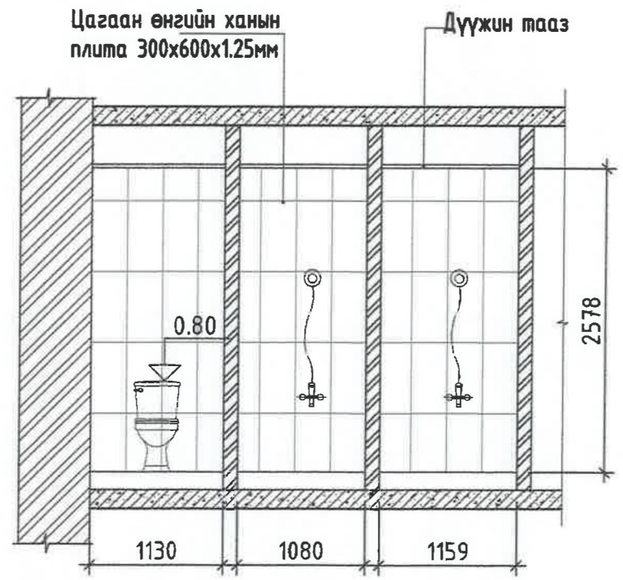
Грашын хажуу өргөтгөл жолооч нарын душны өрөөний байгуулалт, ханын дэлгээс					Ye шат: А.3
Инженер		Г.Нямгарав	Е.Г.Шифр: KZ-2024/17	Масштаб: 1 :	Огноо: 2024
Гүйцэтгэсэн		Г.Нямгарав	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар БА-06	Хуудас: нийт-23
Шалгасан		Р.Содбаяр			

А3

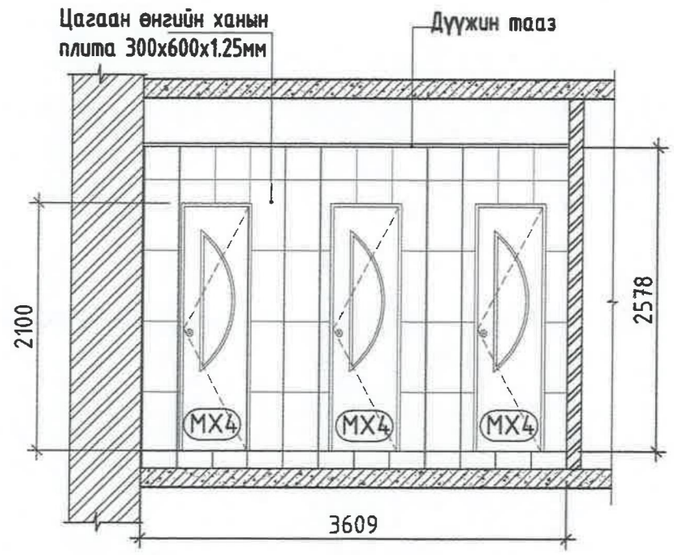
1 АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨНИЙ ХЭМЖИЛТИЙН БАЙГУУЛАЛТ



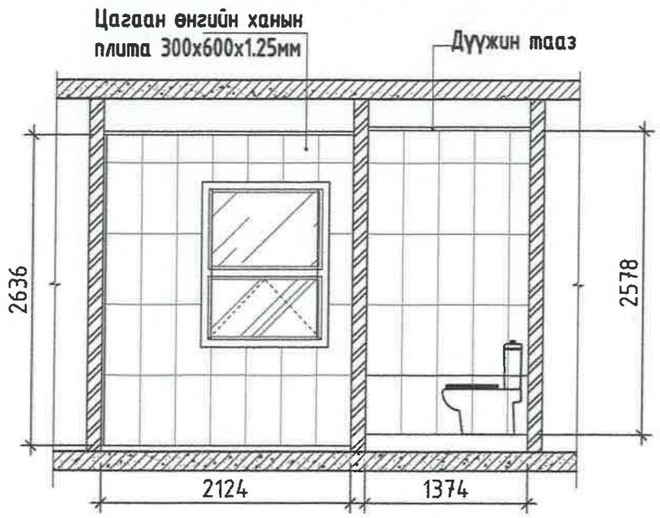
2 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - B



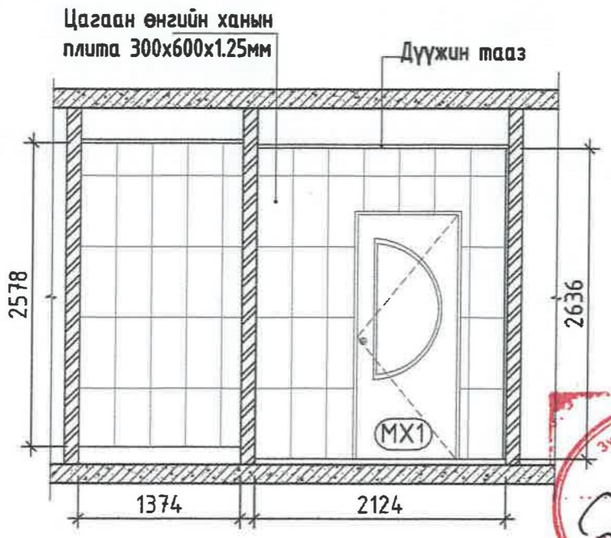
3 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - B



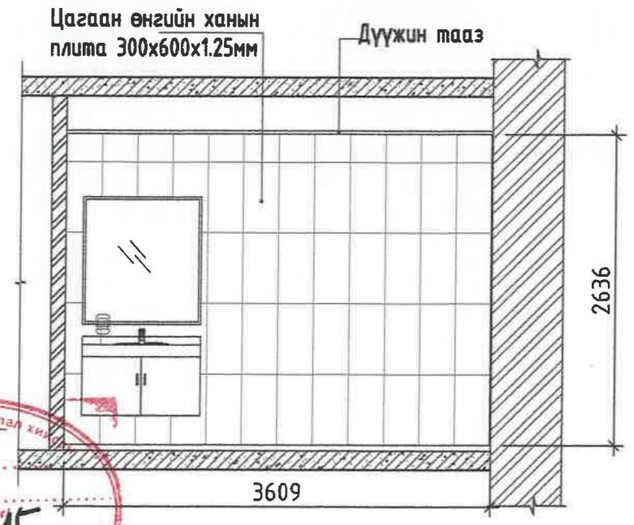
4 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - A

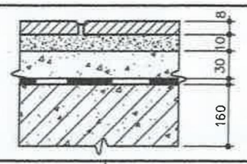


5 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - C



6 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - D





Плита /керамик/ "Ариун цэврийн өрөө" - Барьцалдуулагч зуурмаг	10мм	А/Ц өрөө 15.00 м²

"КАРКАС ЗУРАГ" ХХК

Улаанбаатар ДШС ТӨХК-ийн барилгуудын ариун цэврийн өрөө, душны өрөөний засварын ажлын зураг

Улаанбаатар хот. Баянгол дүүрэг. 26-р хороо

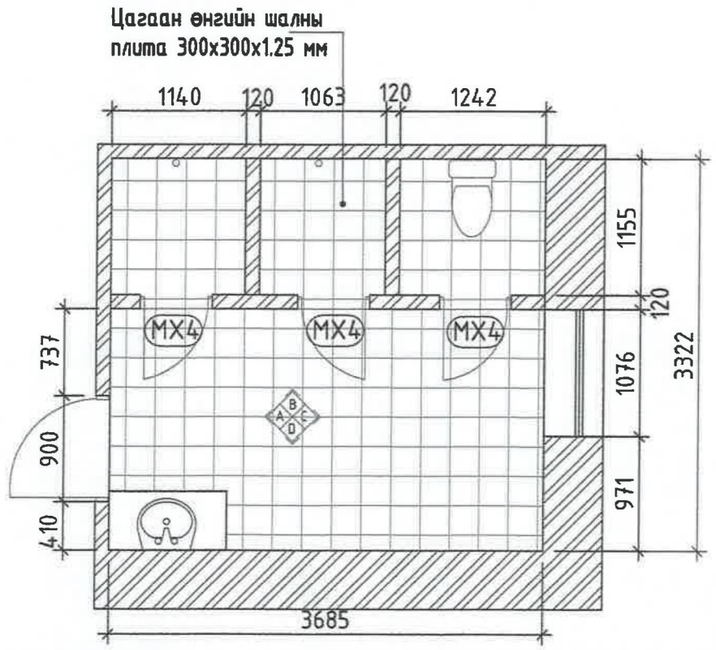
Спорт заалны душ, эрэгтэй ариун цэврийн өрөөний байгуулалт, ханын дэлгээс

Инженер		Г.Нямгарав	Е.Г.Шифр: KZ-2024/17	Масштаб: 1 :	Огноо: 2024
Гүйцэтгэсэн		Г.Нямгарав	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар БА-07	Хуудас: нийт-23
Шалгасан		Р.Содбаяр			

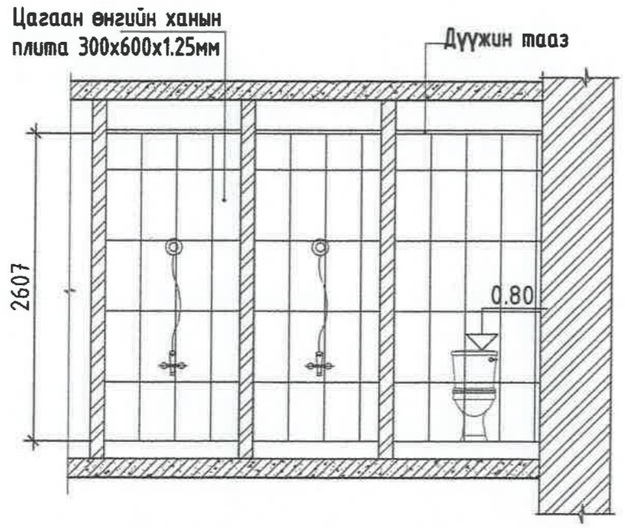
Ye шат: А.3

А3

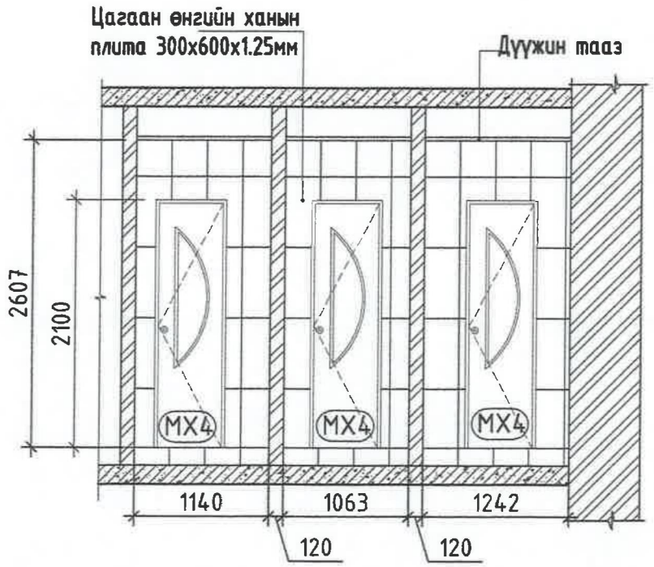
1 АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨНИЙ ХЭМЖИЛТИЙН БАЙГУУЛАЛТ



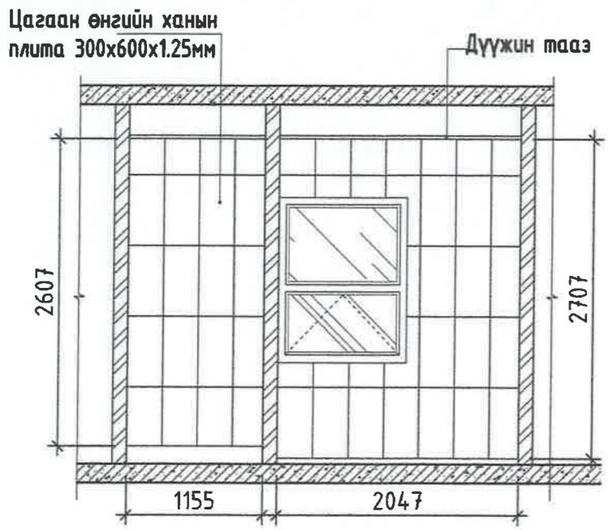
2 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - B



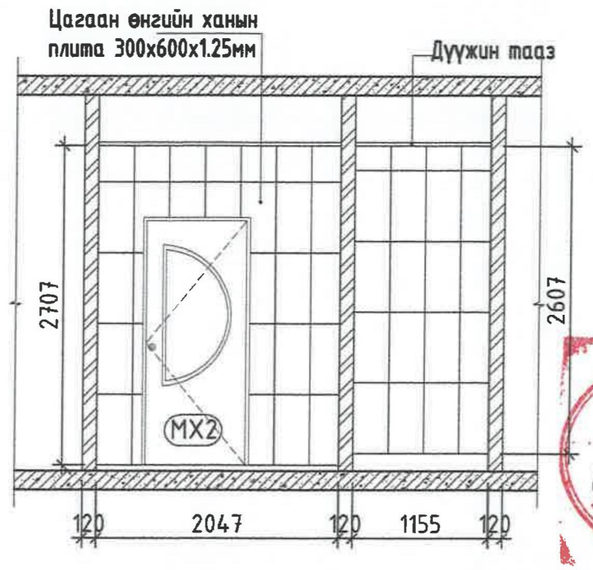
3 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - B



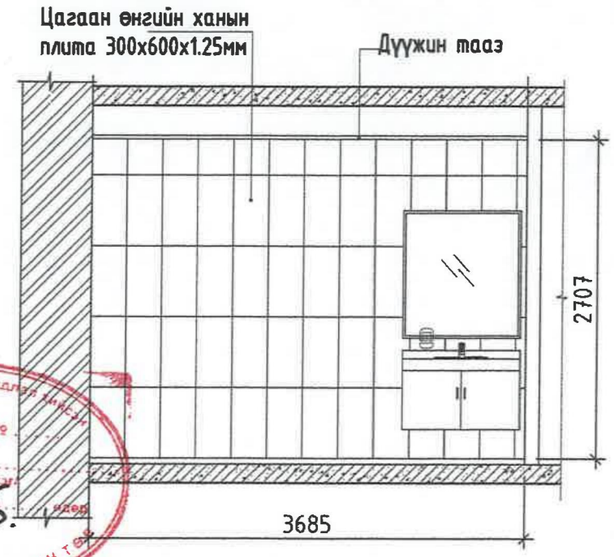
4 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - C

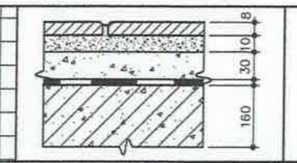


5 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - A



6 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - D





Плита /керамик/ "Ариун цэврийн өрөө" - Барьцалдуулагч зуурмаг	10мм	А/Ц өрөө 15.0 м²

"КАРКАС ЗУРАГ" ХХК

Улаанбаатар ДШС ТӨХК-ийн барилгуудын ариун цэврийн өрөө, душны өрөөний засварын ажлын зураг

Улаанбаатар хот. Баянгол дүүрэг. 26-р хороо

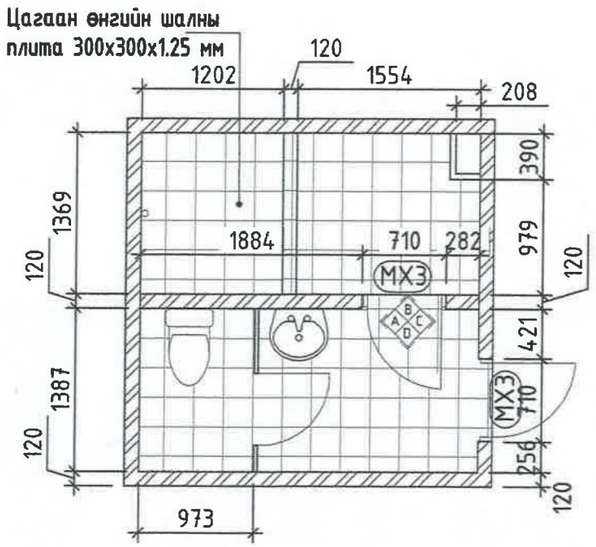
Спорт заалны эмэгтэй душ, ариун цэврийн өрөөний байгуулалт, ханын дэлгээс

Инженер		Г.Нямгарав	Е.Г.Шифр: KZ-2024/17	Масштаб: 1 :	Огноо: 2024
Гүйцэтгэсэн		Г.Нямгарав	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар БА-08	Хуудас: нийт-23
Шалгасан		Р.Содбаяр			

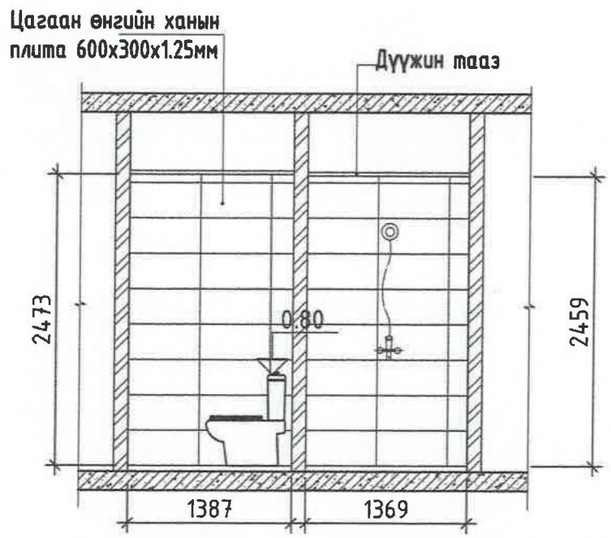
Ye шат: А.3

А3

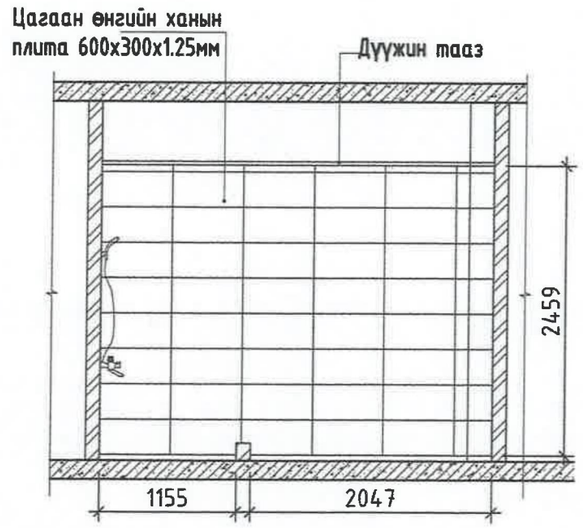
1 АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨНИЙ ХЭМЖИЛТИЙН БАЙГУУЛАЛТ



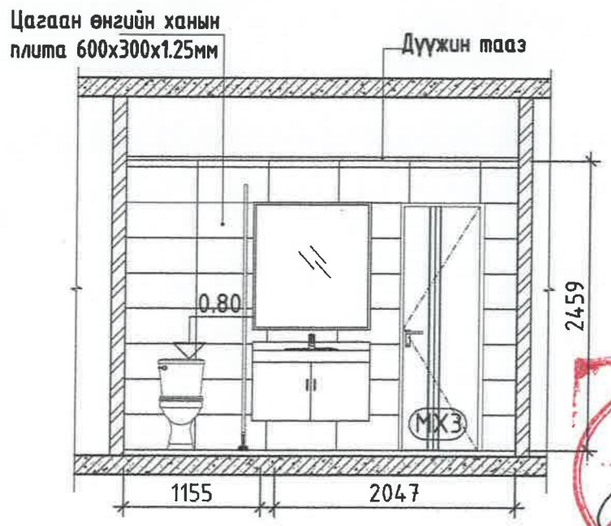
2 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - А



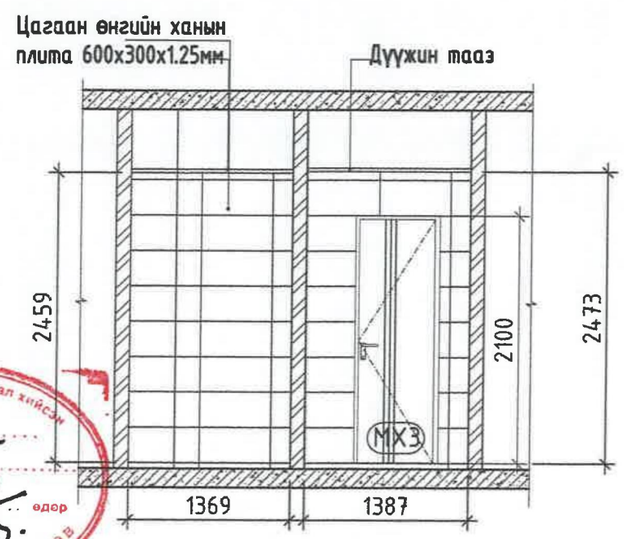
3 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - В

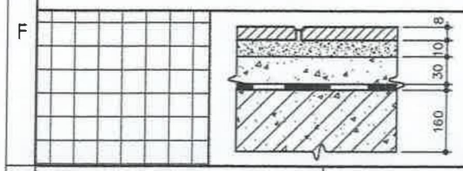


4 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - D



5 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - С





Плита /керамик/ "Ариун цэврийн өрөө" - Барьцалдуулагч зуурмаг	10мм	А/Ц өрөө 10.0 м²

"КАРКАС ЗУРАГ" ХХК

Улаанбаатар ДШС ТӨХК-ийн барилгуудын ариун цэврийн өрөө, душны өрөөний засварын ажлын зураг
Улаанбаатар хот. Баянгол дүүрэг. 26-р хороо

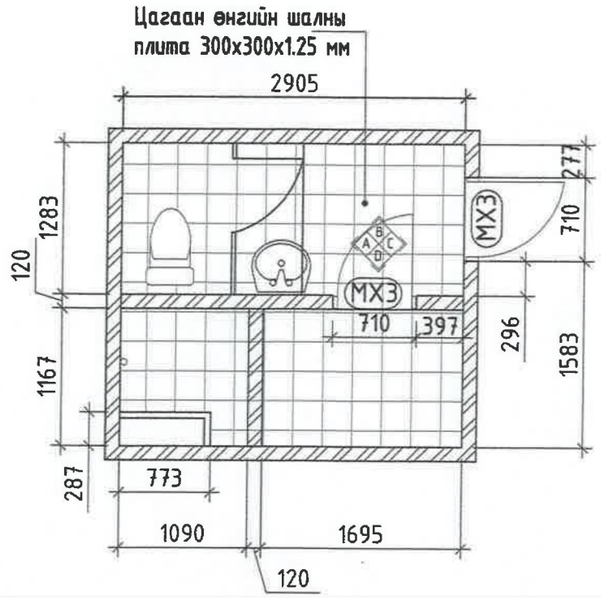
Фитнессийн өрөөний эрэгтэй душ, ариун цэврийн өрөөний байгуулалт, ханын дэлгээс

Инженер		Г.Нямгарав	Е.Г.Шифр: KZ-2024/17	Масштаб: 1 :	Ye шат: А.3
Гүйцэтгэсэн		Г.Нямгарав	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар БА-09	Огноо: 2024
Шалгасан		Р.Содбаяр			Хуудас: нийт-23

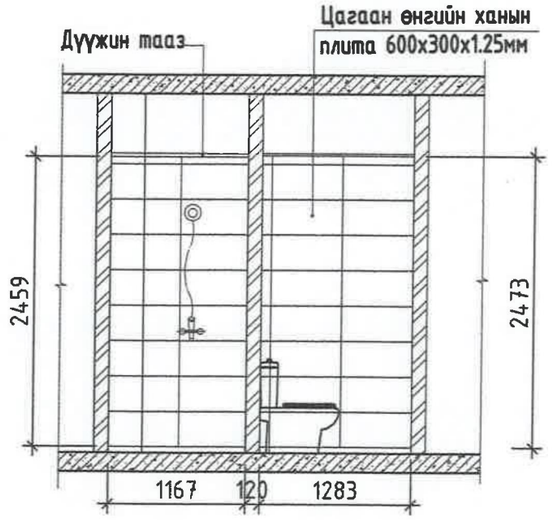
А3

Зураг тасалгаалал хийсэн
2025-4-15

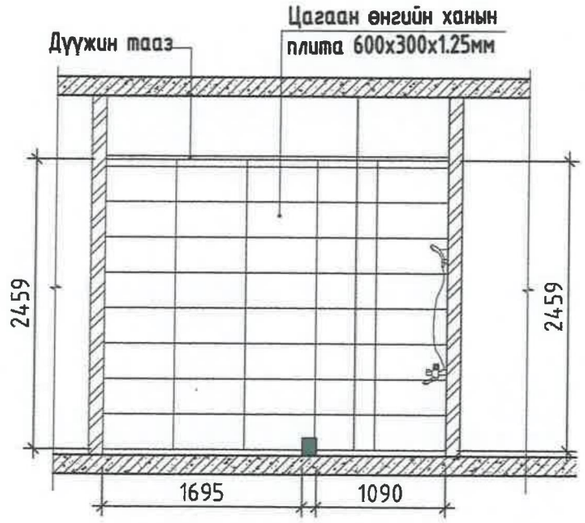
1 АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨНИЙ ХЭСЭГЧИЛСЭН БАЙГУУЛАЛТ



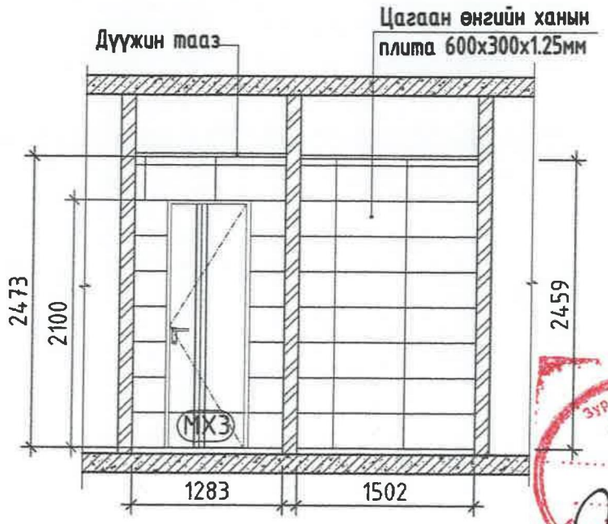
2 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - A



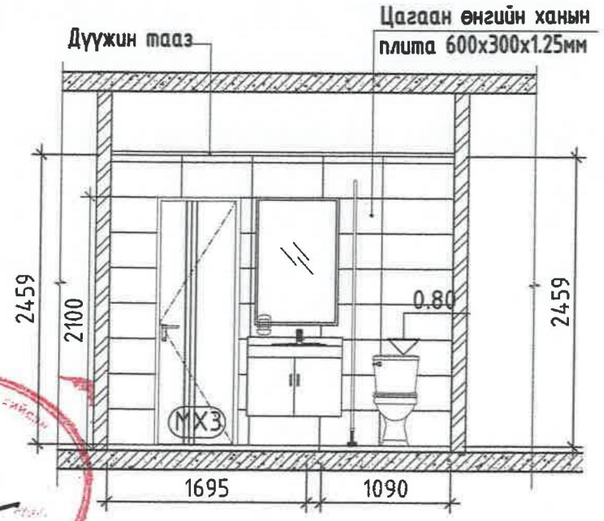
3 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - D

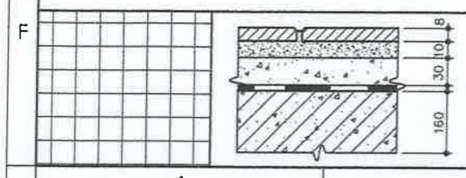


4 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - C



5 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - D





Плита /керамик/ "Ариун цэврийн өрөө" - Барьцалдуулагч зуурмаг	10мм	А/Ц өрөө 10.0 м²

"КАРКАС ЗУРАГ" ХХК

Улаанбаатар ДШС ТӨХК-ийн барилгуудын ариун цэврийн өрөө, душны өрөөний засварын ажлын зураг

Улаанбаатар хот. Баянгол дүүрэг. 26-р хороо

Фитнессийн өрөөний эмэгтэй душ, ариун цэврийн өрөөний байгуулалт, ханын дэлгээс

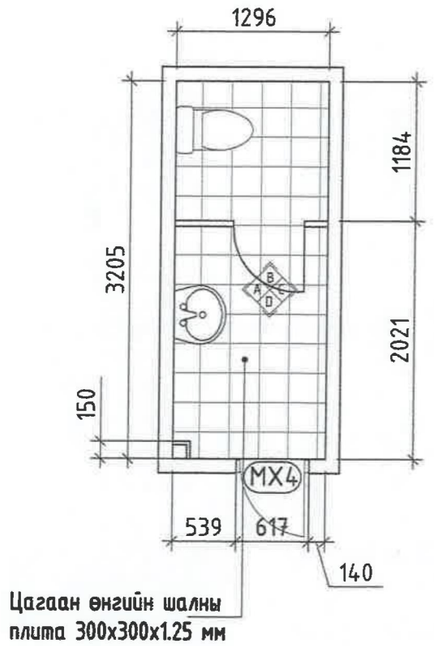
Инженер		Г.Нямгарав	Е.Г.Шифр: KZ-2024/17	Масштаб: 1 :	Огноо: 2024
Гүйцэтгэсэн		Г.Нямгарав	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар БА-10	Хуудас: нийт-23
Шалгасан		Р.Содбаяр			

Ye шат: А.3

А3

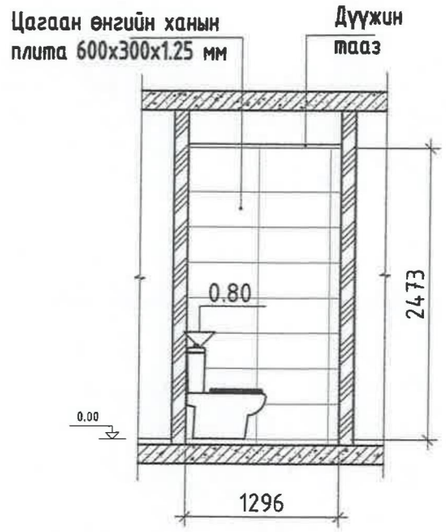
Зураг төсөл гарсан эсэх №
1-37
2025-4-15

1 АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨНИЙ ХЭСЭГЧИЛСЭН БАЙГУУЛАЛТ

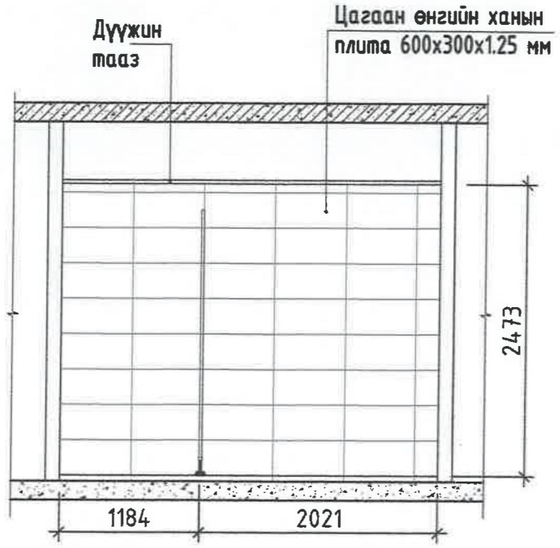


2 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - B

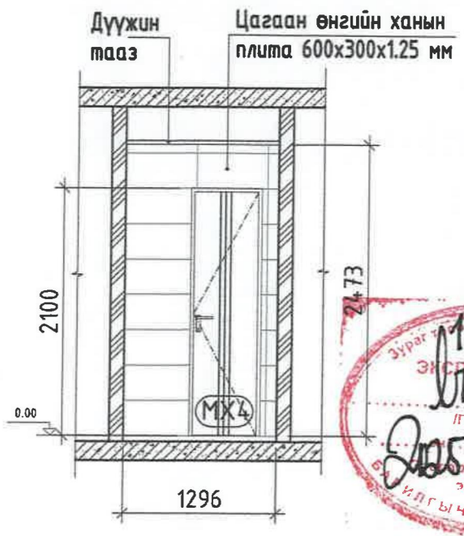
3 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - B

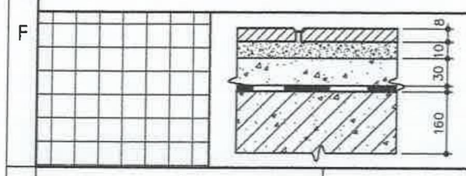


4 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - C



5 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - D





Плита /керамик/ "Ариун цэврийн өрөө" - Барьцалдуулагч зуурмаг	10мм	А/Ц өрөө 4.30 м²

"КАРКАС ЗУРАГ" ХХК

Улаанбаатар ДШС ТӨХК-ийн барилгуудын ариун цэврийн өрөө, душны өрөөний засварын ажлын зураг
Улаанбаатар хот. Баянгол дүүрэг. 26-р хороо

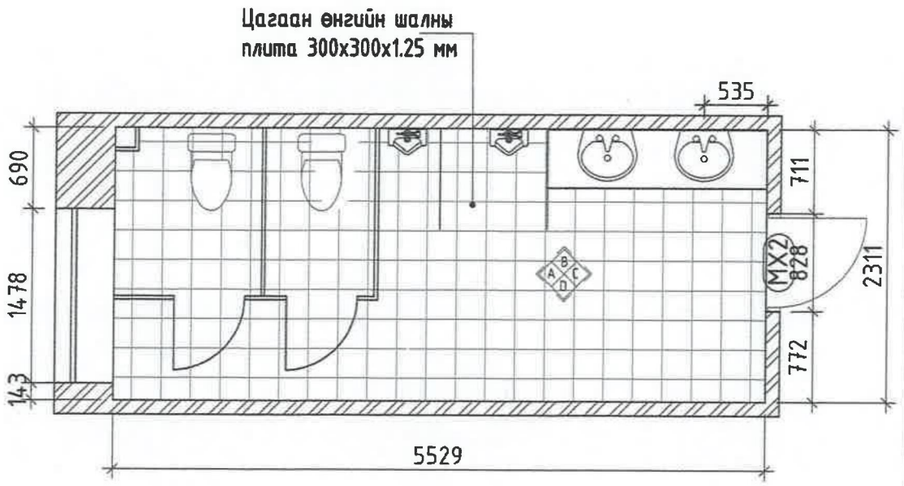
Цехийн ариун цэврийн өрөөний байгуулалт, ханын дэлгээс

Инженер		Г.Нямгарав	Е.Г.Шифр: KZ-2024/17	Масштаб: 1 :	Огноо: 2024
Гүйцэтгэсэн		Г.Нямгарав	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар БА-11	Хуудас: нийт-23
Шалгасан		Р.Соддаяр			

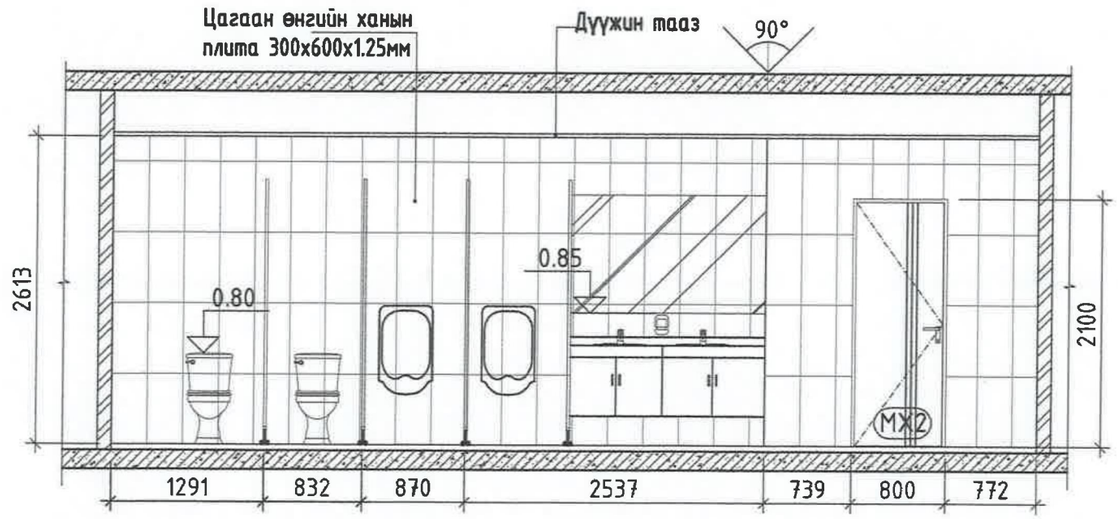
Ye шат: А3

Зураг төсөл хянасан: ЭКСПЕРТ №
Гарын үсэг
Огноо 2025-1-15
Барилгын хөгжлийн төв

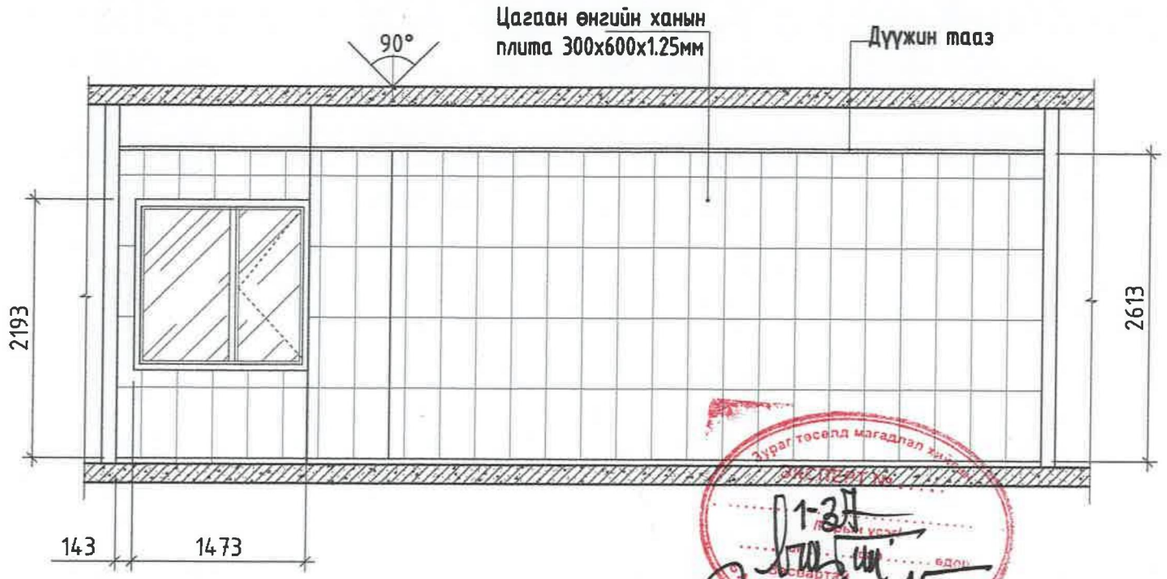
1 АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨНИЙ ХЭСЭГЧИЛСЭН БАЙГУУЛАЛТ



2 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - B, C



3 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - A, D



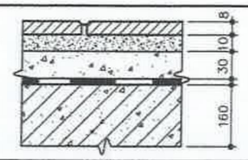
ТАЙЛБАР:

Барилгад хятад, 3-4-р сортын шахмал хавтан, хавтгаалжин хаалга хэрэглэхийг зөвшөөрөхгүй бөгөөд хэрэглэгдэх модон хаалга нь цэвэр цул модоор хийгдсэн сайн чанарын эдэлгээ даах хаалга хийнэ. Модон эдэлхүүн нь чийгшилгүй, бүрэн хатаагдсан, үжил болон галын хамгаалалтын уусмалд нэвчүүлсэн, үйлдвэрийн өнгөлгөө боловсруулалт хийгдсэн байна.Ариун цэврийн өрөөний суултуур тусгаарлах хана нь ус чийгэнд тэсвэртэй зориулалтын бэхэлгээтэй үйлдвэрт бэлтгэгдсэн тусгаарлах хана байна.

Ариун цэвэр, угаалгын өрөөний шалны түвшин бусад харьцаж буй түвшнөөс 20мм дор хийгдэх ба ус тусгаарлагч 1 үе гидроизолыг шалнаас дээш хананд 300мм өгсүүлж наах өгнө.

Ариун цэврийн өрөөний толийг шууд хананд өлгөхгүй хавтан дээр суулгаж хананд тогтоон лед гэрлээр хүрээлж өгнө.

Угаалтуур тоор түмбүчк төлөвлөж өгсөн.



Плита /керамик/ "Ариун цэврийн өрөө" - Барьцалдуулагч зуурмаг	10мм	А/Ц ерөө 14.0 м²

Улаанбаатар ДШС ТӨХК-ийн барилгуудын ариун цэврийн өрөө, ванны өрөөний засварын ажлын зураг

Улаанбаатар хот. Баянгол дүүрэг. 26-р хороо

Ашиглалтын албаны ариун цэврийн өрөөний байгуулалт, ханын дэлгээс

Инженер		Г.Нямгарав	Е.Г.Шифр: KZ-2024/17	Масштаб: 1 :	Огноо: 2024
Гүйцэтгэсэн		Г.Нямгарав	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар БА-12	Хуудас: нийт-23
Шалгасан		Р.Содбаяр			

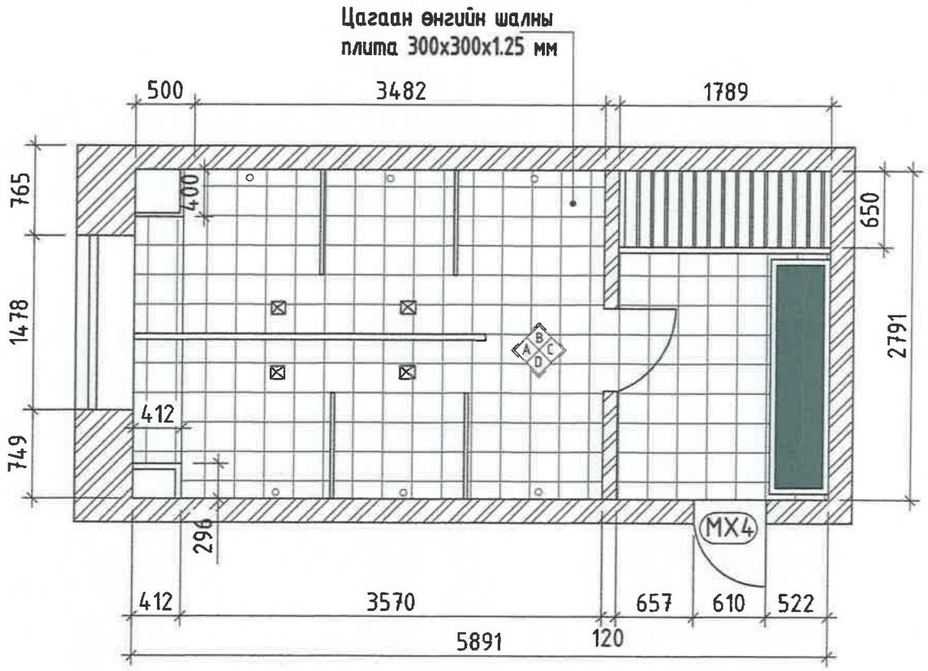
"КАРКАС ЗУРАГ" ХХК

Ye шат: А3

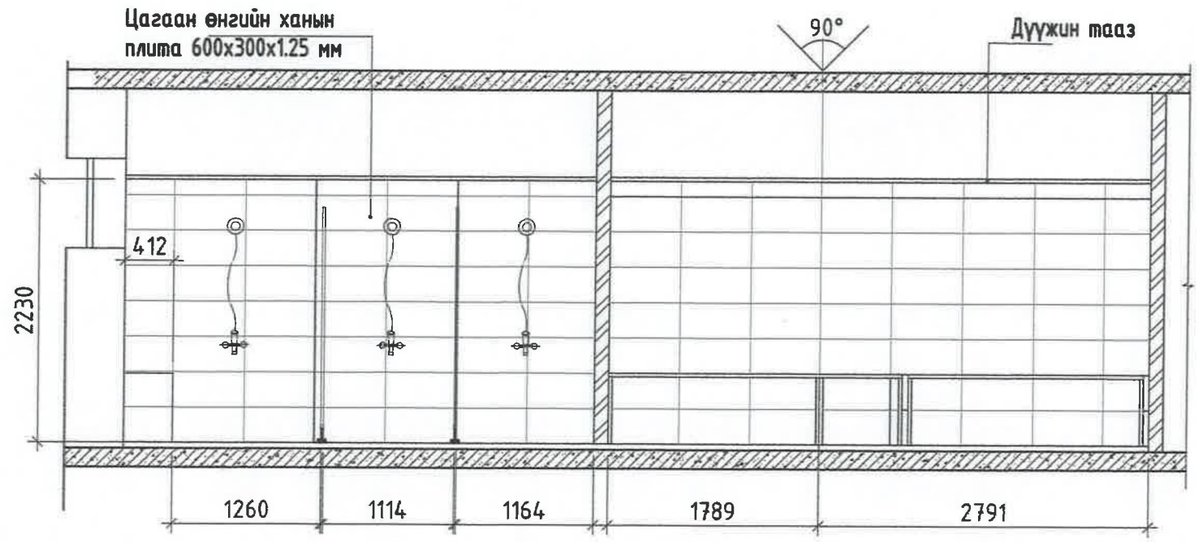
А3

Зураг төсөл магадлал хийгдэв
1-3Д
2025-4-15

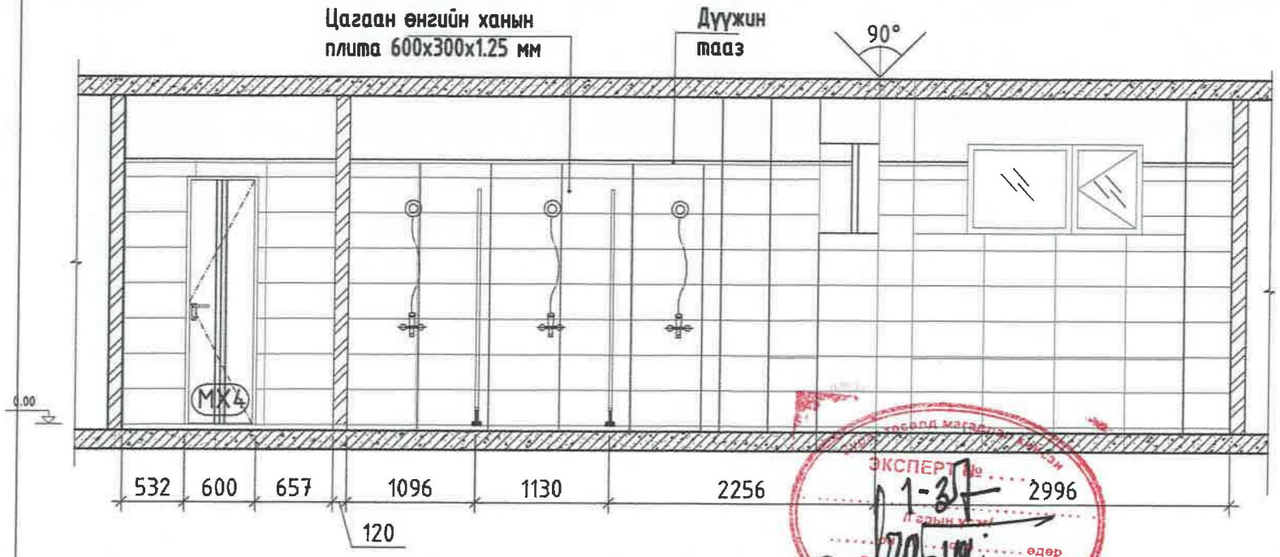
1 АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨНИЙ ХЭСЭГЧИЛСЭН БАЙГУУЛАЛТ

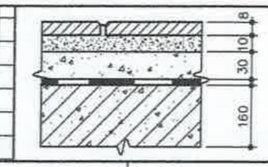


2 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - B, C



3 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - D, A





Плита /керамик/ "Ариун цэврийн өрөө" - Барьцалдуулагч зуурмаг 10мм	А/Ц өрөө	18.0 м²

"КАРКАС ЗУРАГ" ХХК

Улаанбаатар ДШС ТӨХК-ийн барилгуудын ариун цэврийн өрөө, душны өрөөний засварын ажлын зураг
Улаанбаатар хот. Баянгол дүүрэг. 26-р хороо

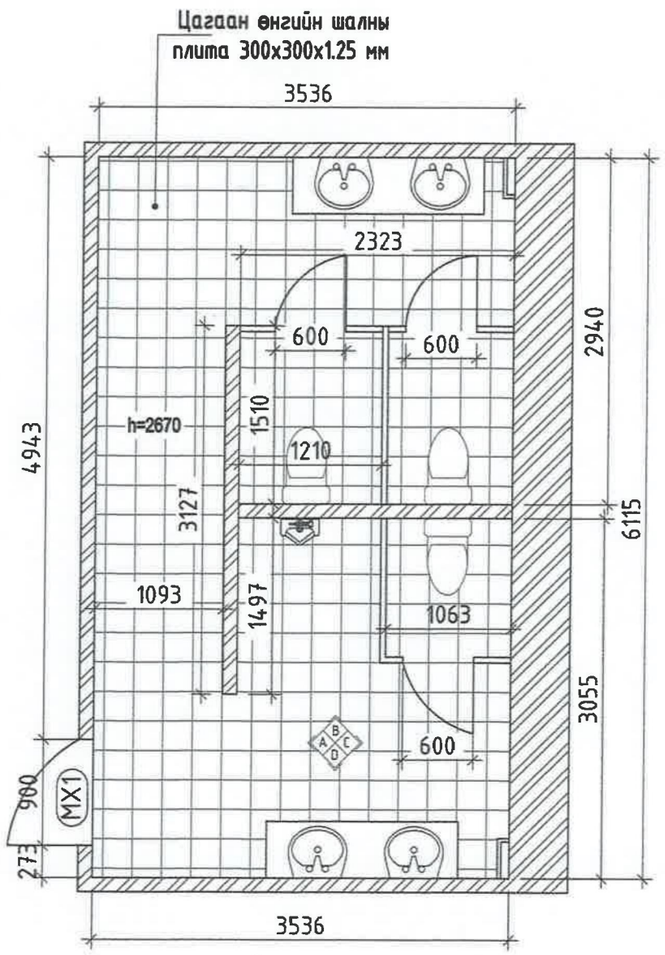
Ашиглалтын албаны душны өрөөний байгуулалт, ханын дэлгээс

Инженер		Г.Нямгарав	Е.Г.Шифр: KZ-2024/17	Масштаб: 1 :	Ye шат: А.3
Гүйцэтгэсэн		Г.Нямгарав	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар БА-13	Огноо: 2024
Шалгасан		Р.Содбаяр			Хуудас: нийт-23

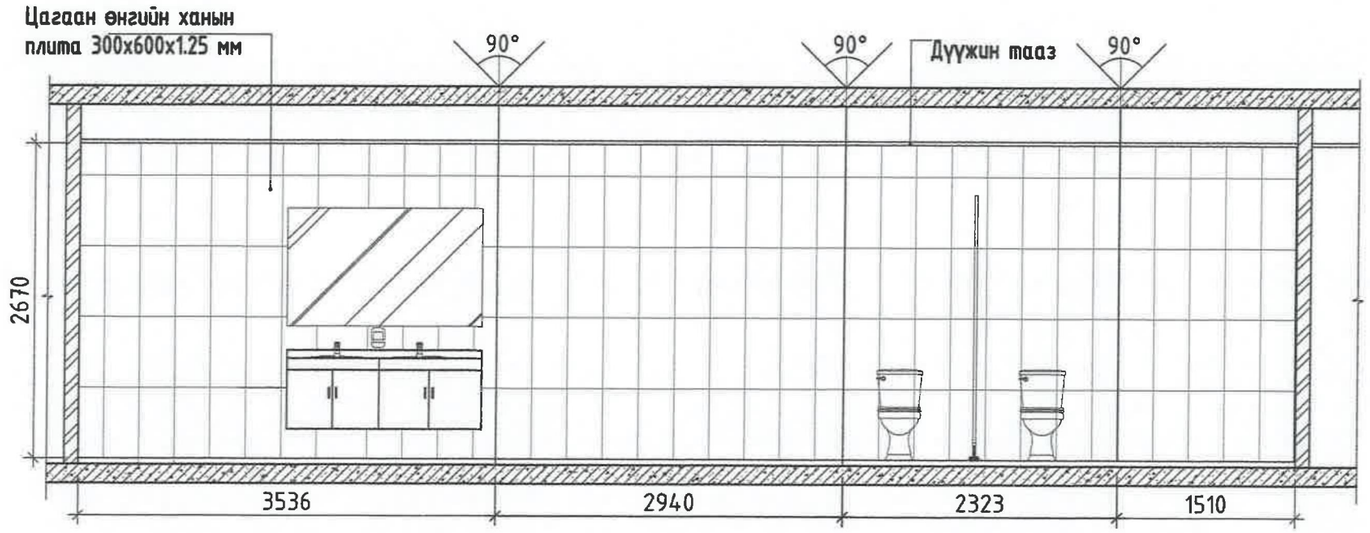
ЭКСПЕРТ № 1-37
2025-4-15

А3

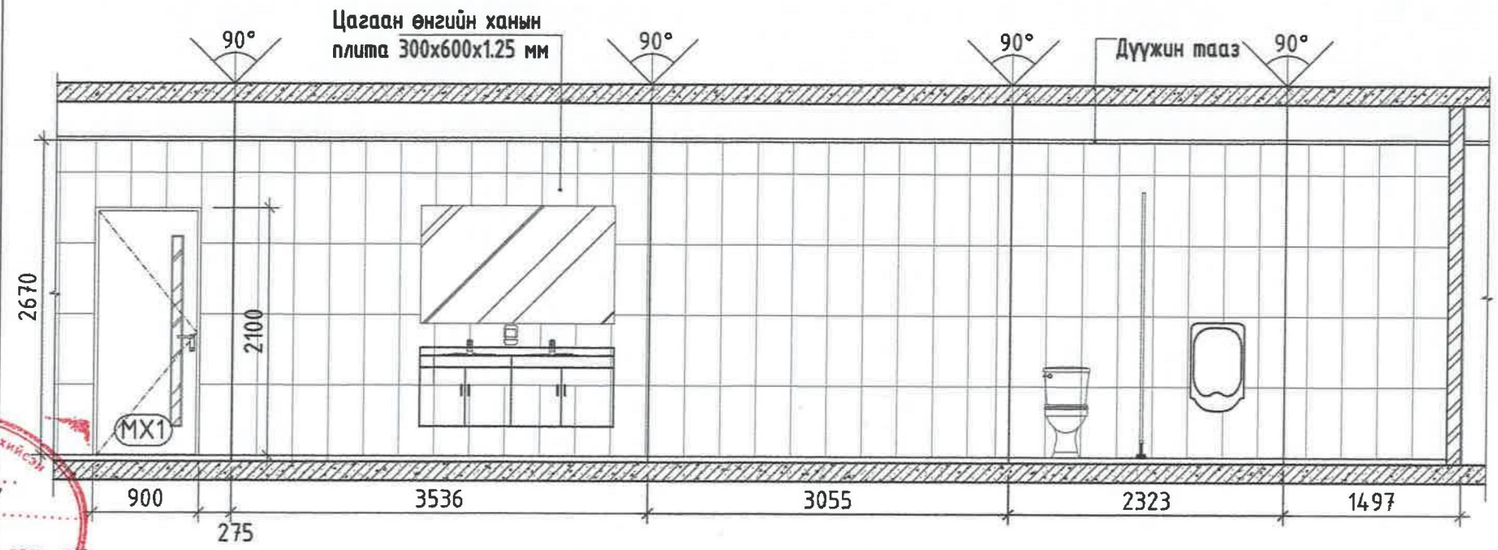
1 АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨНИЙ ХЭСЭГЧИЛСЭН БАЙГУУЛАЛТ

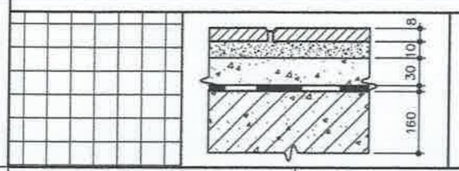


2 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - В



3 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - А





Плита /керамик/ "Ариун цэврийн өрөө" - Барьцалдуулагч зуурмаг	10мм	А/Ц өрөө 25.0м²

"КАРКАС ЗУРАГ" ХХК

Улаанбаатар ДШС ТӨХК-ийн барилгуудын ариун цэврийн өрөө, душны өрөөний засварын ажлын зураг
Улаанбаатар хот. Баянгол дүүрэг. 26-р хороо

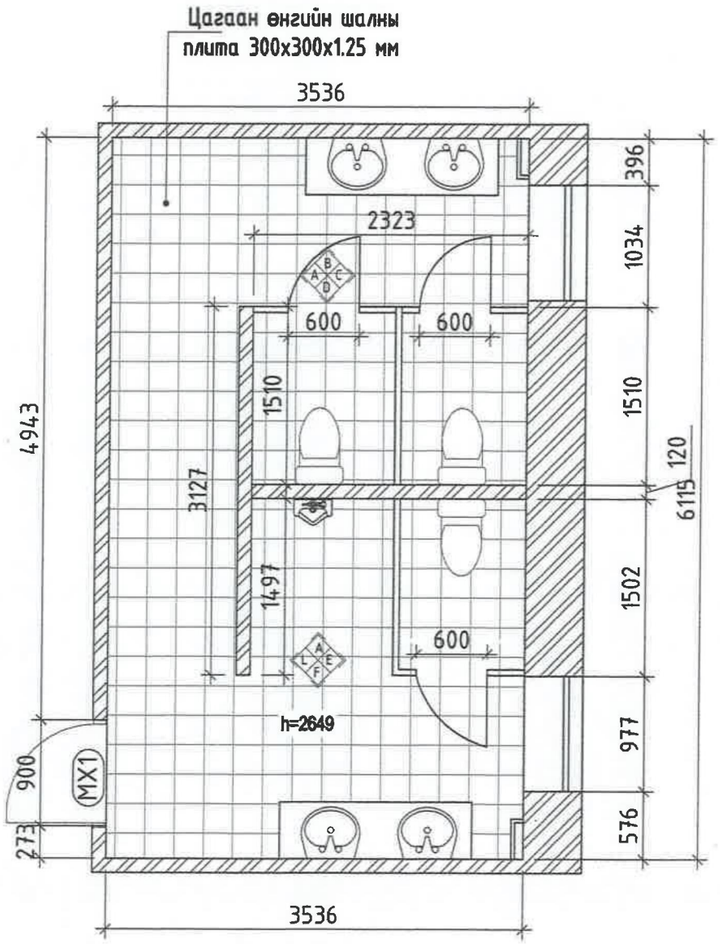
Өргөтгөлийн оффисийн 1-р давхрын ариун цэврийн өрөөний байгуулалт, ханын дэлгээс

Инженер		Г.Нямгарав	Е.Г.Шифр: KZ-2024/17	Масштаб: 1 :	Огноо: 2024
Гүйцэтгэсэн		Г.Нямгарав	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар БА-14	Хуудас: нийт-23
Шалгасан		Р.Содбаяр			

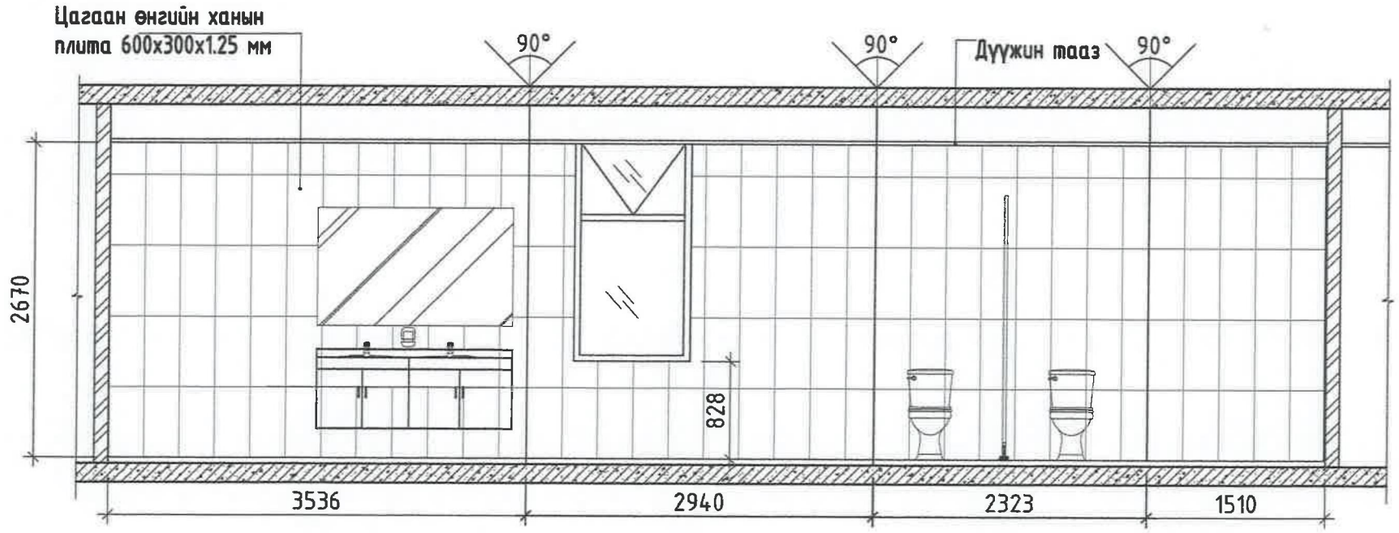
Ye шат: А.3

01-357
2025-4-15

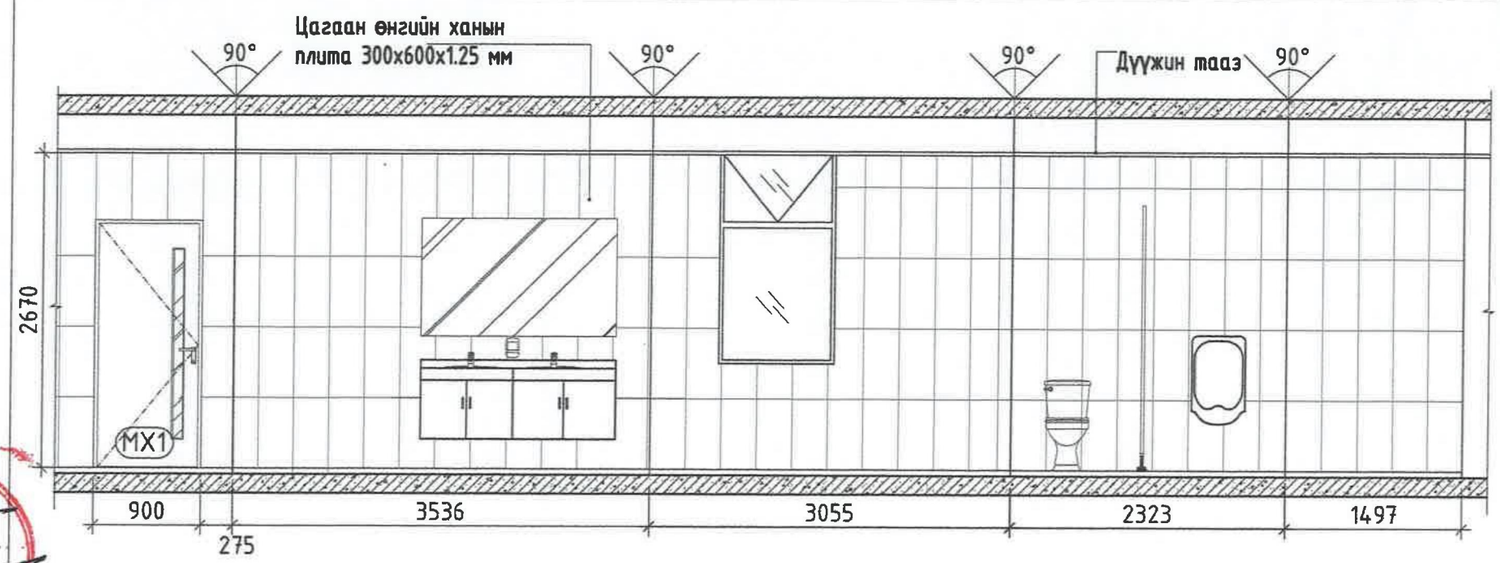
1 АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨНИЙ ХЭСЭГЧИЛСЭН БАЙГУУЛАЛТ



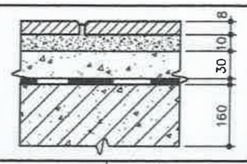
2 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - B, C, D



3 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - A, E, F, L



Зураг төсөл магадлан хянасан
ЭКСПЕРТ
11-37
2025-4-15
БАРИЛГЫН ХӨГЖЛИЙН ГАЗАР



Плита /керамик/ "Ариун цэврийн өрөө" - Барьцалдуулагч зуурмаг 10мм	А/Ц өрөө	25.00 м²

"КАРКАС ЗУРАГ" ХХК

Улаанбаатар ДШС ТӨХК-ийн барилгуудын ариун цэврийн өрөө, душны өрөөний засварын ажлын зураг

Улаанбаатар хот. Баянгол дүүрэг. 26-р хороо

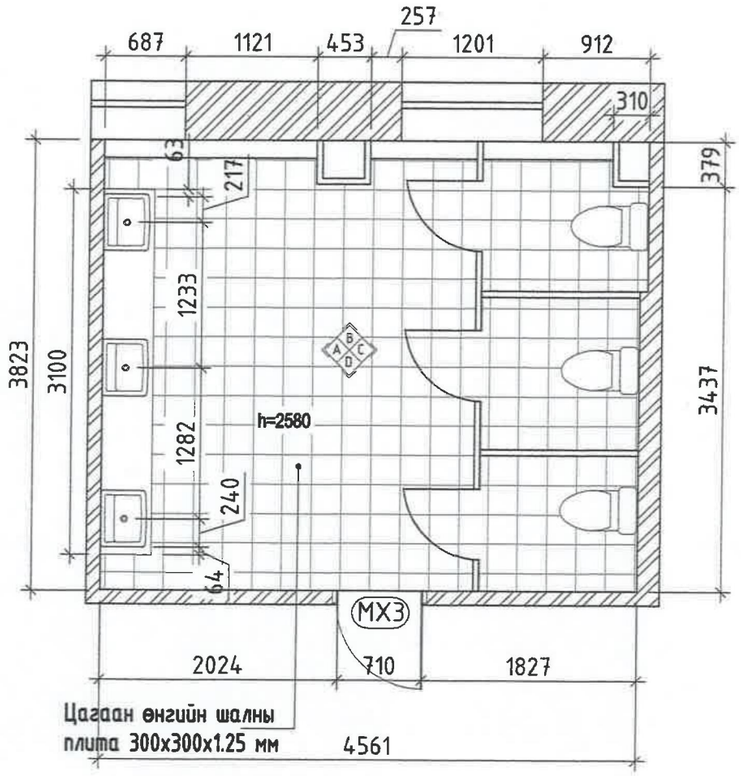
Өргөтгөлийн оффисийн 2-р давхрын ариун цэврийн өрөөний байгуулалт, ханын дэлгээс

Инженер		Г.Нямгарав	Е.Г.Шифр: KZ-2024/17	Масштаб: 1 :	Огноо: 2024
Гүйцэтгэсэн		Г.Нямгарав	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар БА-15	Хуудас: нийт-23
Шалгасан		Р.Соддаяр			

Ye шат: А.3

A3

1 АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨНИЙ ХЭМЖИЛТИЙН БАЙГУУЛАЛТ



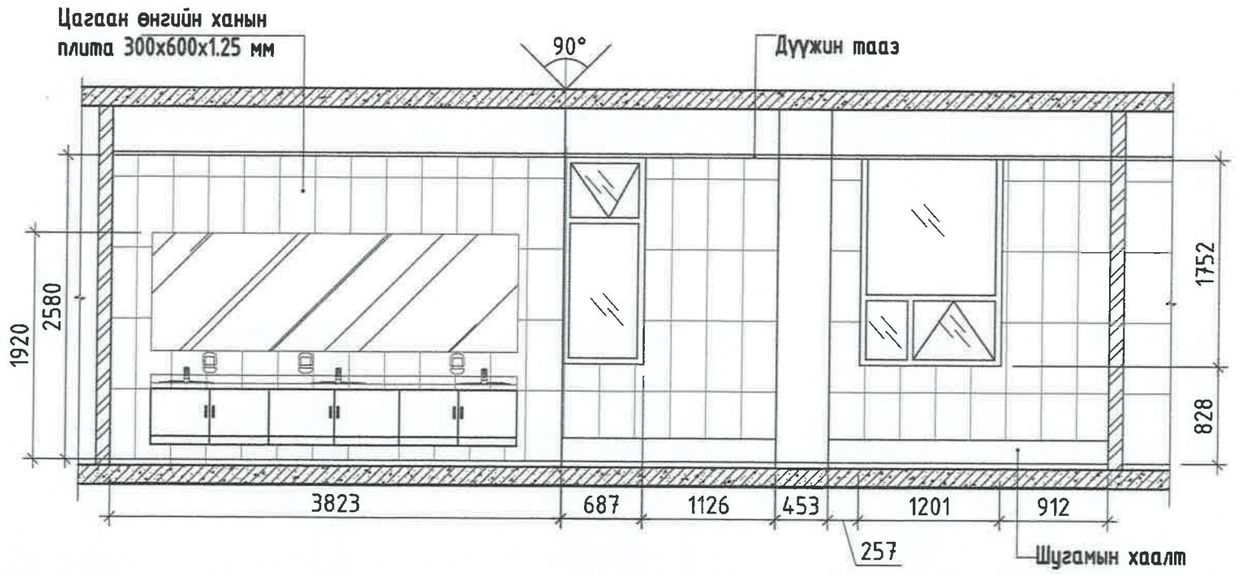
Тайлбар:

Ариун цэврийн өрөөний засвараар хийх ажлууд нь

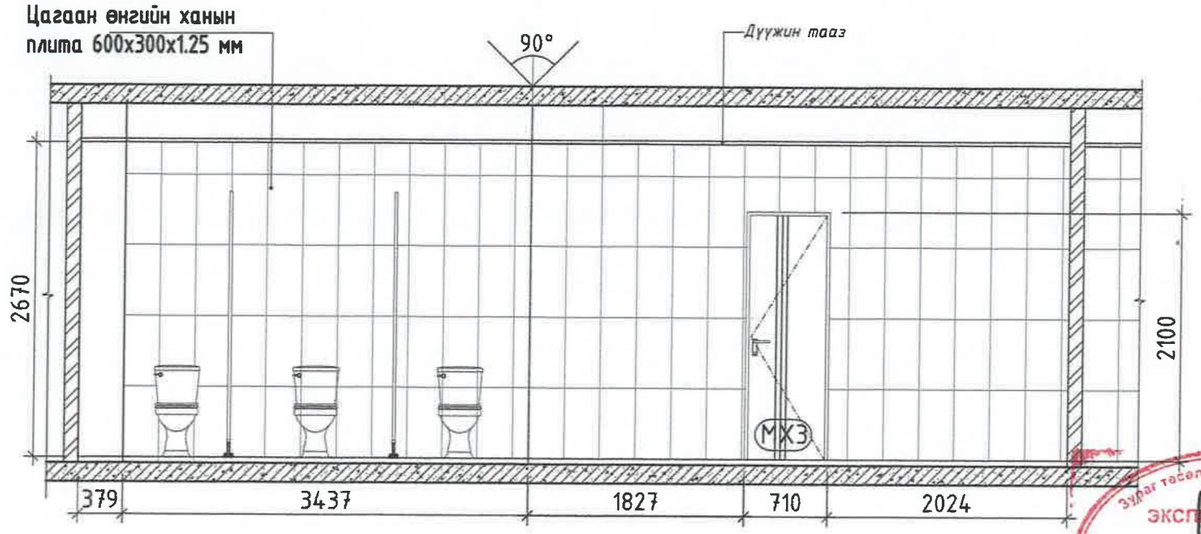
- Гэрэл - лед, тусгал сайтай гэрэл сонгох
- Угаалтуур-

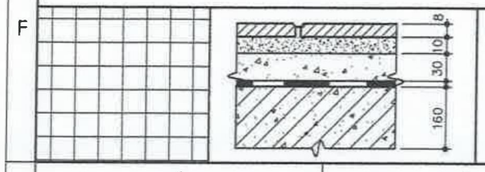
L h δ
(1000x500x450)x3.

2 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - А, В



3 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - С, D





Плита /керамик/ "Ариун цэврийн өрөө" - Барьцалдуулагч зуурмаг 10мм	А/Ц өрөө	19.0м²

"КАРКАС ЗУРАГ" ХХК

Улаанбаатар ДШС ТӨХК-ийн барилгуудын ариун цэврийн өрөө, душны өрөөний засварын ажлын зураг

Улаанбаатар хот. Баянгол дүүрэг. 26-р хороо

Төв оффиссийн 1-р давхрын эмэгтэй ариун цэврийн өрөөний байгуулалт,ханын дэлгээс

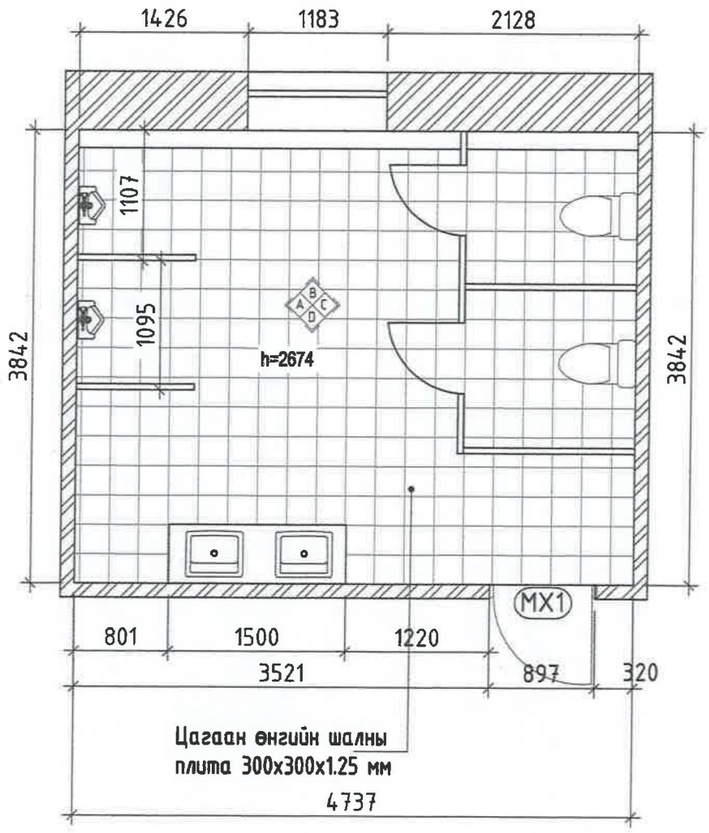
Инженер		Г.Нямгарав	Е.Г.Шифр: KZ-2024/17	Масштаб: 1 :	Огноо: 2024
Гүйцэтгэсэн		Г.Нямгарав	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар БА-16	Хуудас: нийт-23
Шалгасан		Р.Соддаяр			

Ye шат: А.3

Зураг төсөлд магадлал хийсэн
ЭКСПЕРТ
Ерөнхий инженер
Ж.Ариунсан
он сар өдөр
2025 4 15
Байгуулагдсан эсэх
БАЙГУЛГЫН ХЕГЖЛИЙН ГЕВ

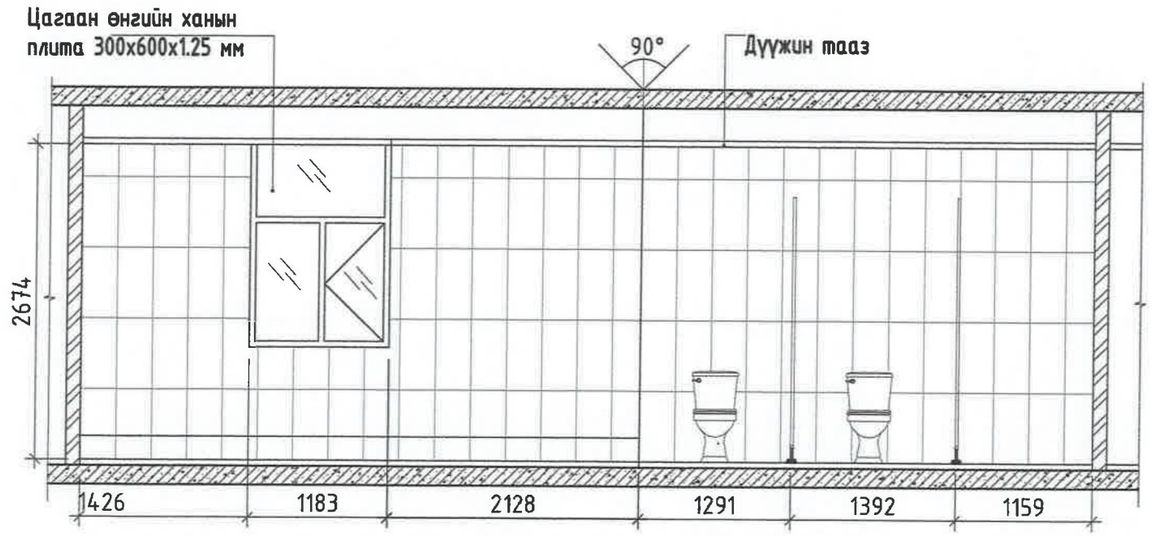
А3

1 АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨНИЙ ХЭМЖИЛТИЙН БАЙГУУЛАЛТ

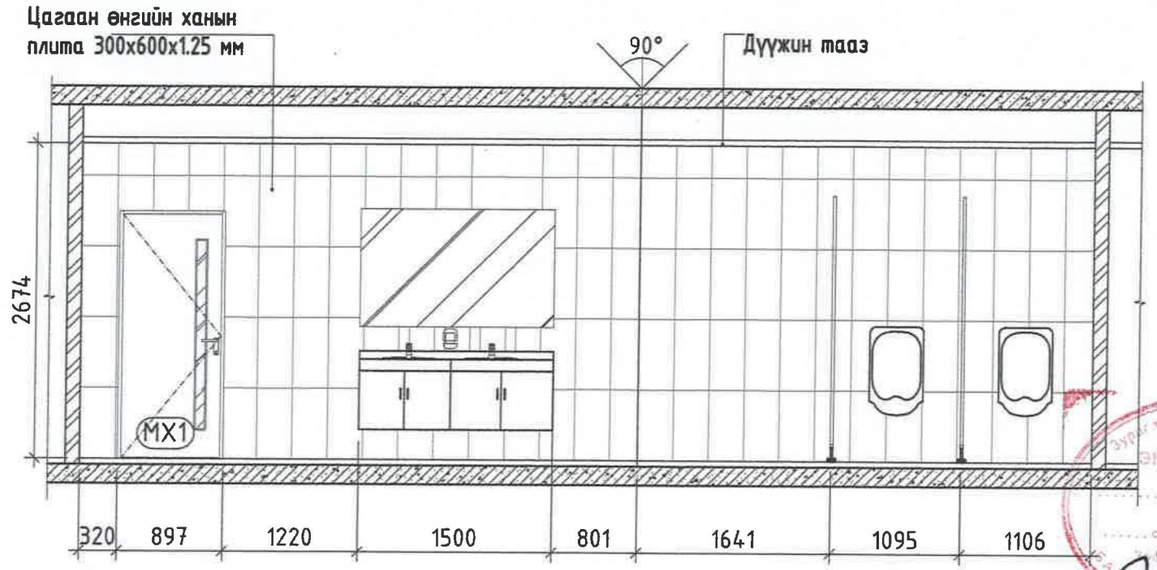


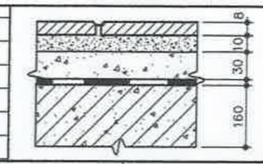
(750x500x450) x2,

2 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - B, C



3 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - D, A





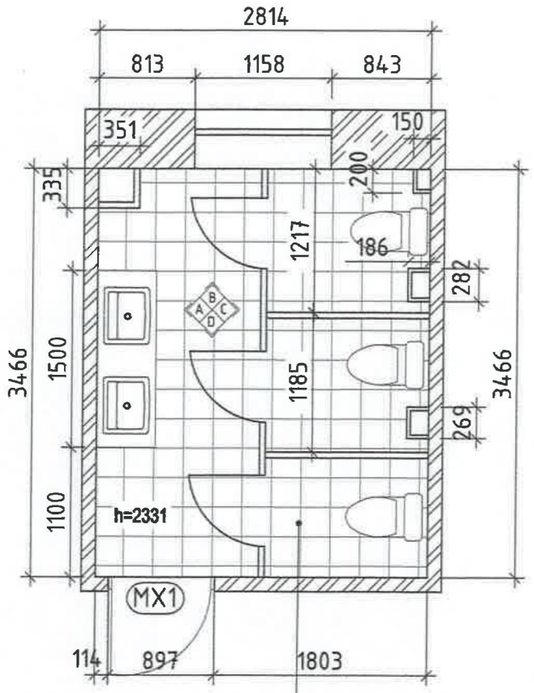
Плита /керамик/ "Ариун цэврийн өрөө" - Барьцалдуулагч зуурмаг 10мм	А/Ц өрөө	20.0м²

"КАРКАС ЗУРАГ" ХХК	Улаанбаатар ДШС ТӨХК-ийн барилгуудын ариун цэврийн өрөө, душны өрөөний засварын ажлын зураг Улаанбаатар хот. Баянгол дүүрэг. 26-р хороо				
	Төв оффиссийн 1-р давхрын эрэгтэй ариун цэврийн өрөөний байгуулалт,ханын дэлгээс				Үе шат: А.З
	Инженер	Г.Нямгарав	Е.Г.Шифр: KZ-2024/17	Масштаб: 1 :	Огноо: 2024
	Гүйцэтгэсэн	Г.Нямгарав	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар БА-17	Хуудас: нийт-23
	Шалгасан	Р.Соддаяр			

А3

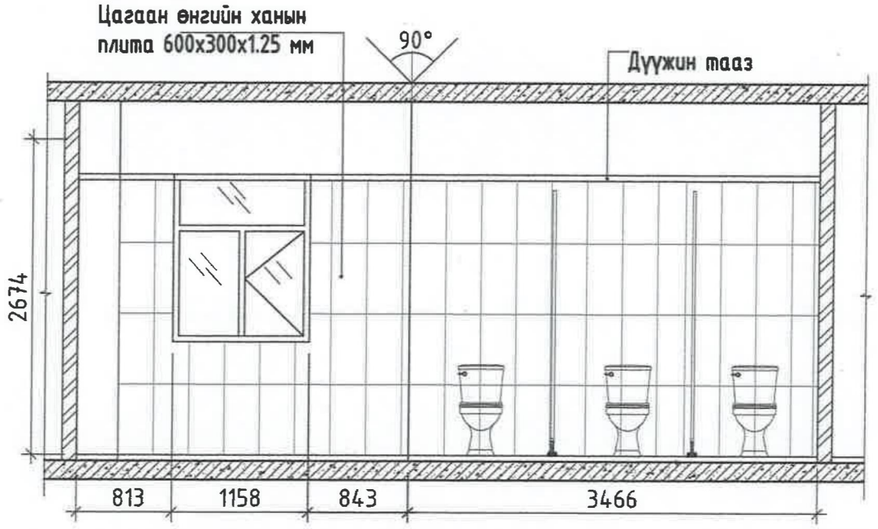
Зураг төсөл нягтлан хянасан
ЭКСПЕРТ
1-37
2025-4-15

1 АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨНИЙ ХЭМЖИЛТИЙН БАЙГУУЛАЛТ

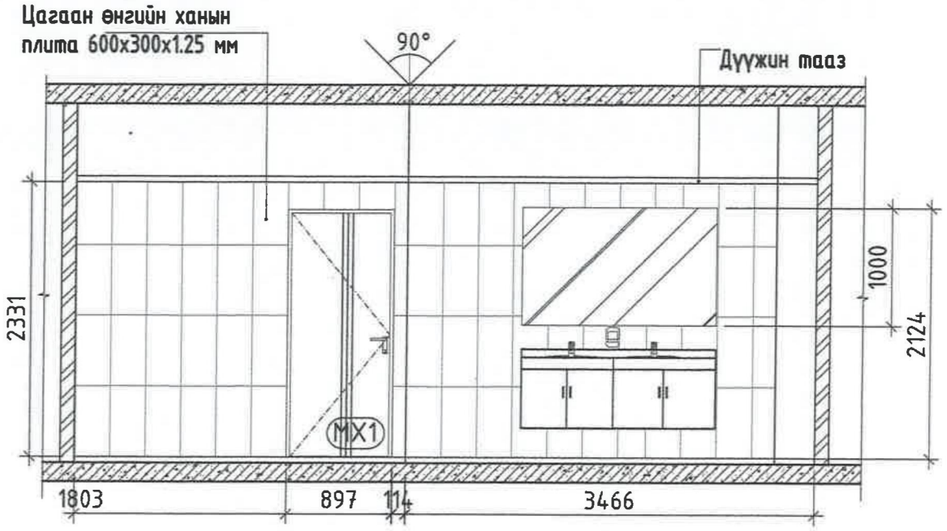


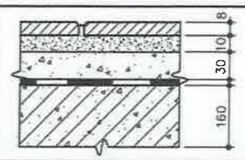
Цагаан өнгийн шалны плита 300x300x1.25 мм

2 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - B, B



3 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - D, A





Плита /керамик/ "Ариун цэврийн өрөө" - Барьцалдуулагч зуурмаг 10мм

А/Ц өрөө
11.0 м²

"КАРКАС ЗУРАГ" ХХК

Улаанбаатар ДШС ТӨХК-ийн барилгуудын ариун цэврийн өрөө, душны өрөөний засварын ажлын зураг

Улаанбаатар хот. Баянгол дүүрэг. 26-р хороо

Төв оффиссийн 2-р давхрын эмэгтэй ариун цэврийн өрөөний байгуулалт,ханын дэлгээс

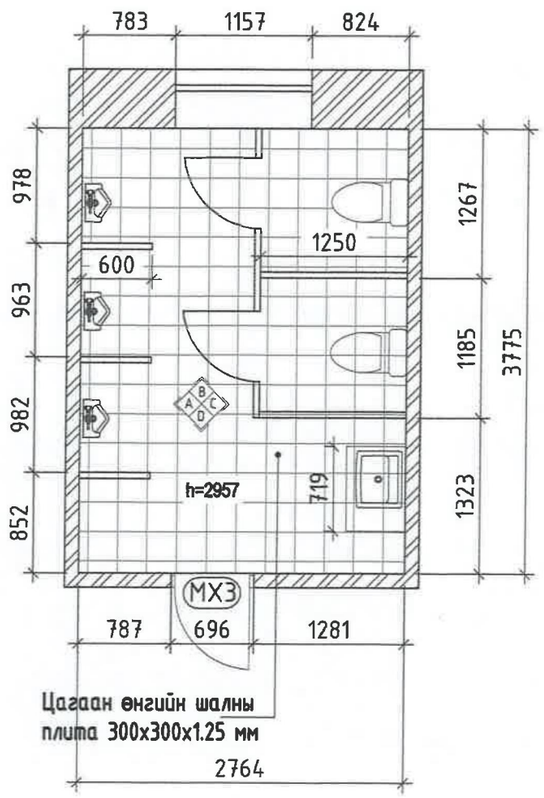
Инженер		Г.Нямгарав	Е.Г.Шифр: KZ-2024/17	Масштаб: 1 :	Огноо: 2024
Гүйцэтгэсэн		Г.Нямгарав	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар БА-18	Хуудас: нийт-23
Шалгасан		Р.Соддаяр			

Ye шат: А.3

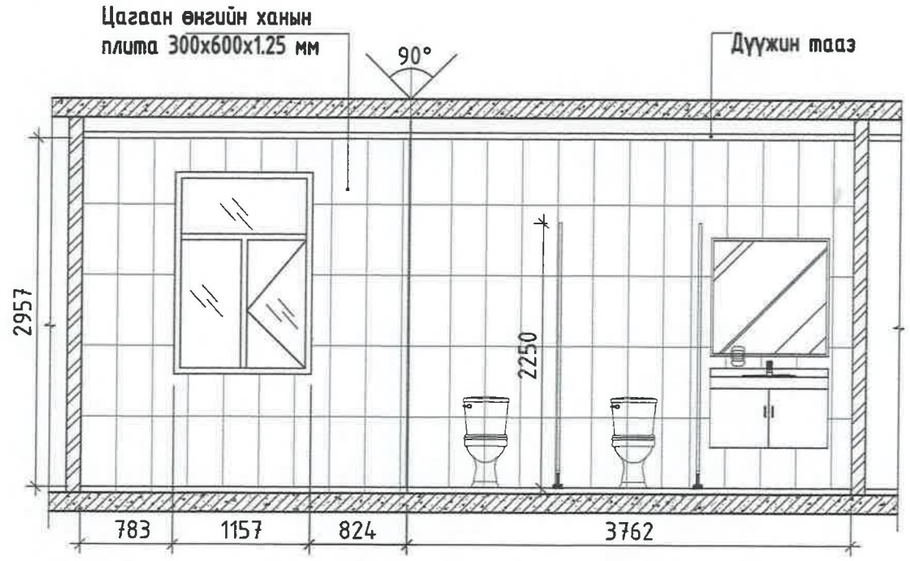
А3

Зураг төсөл нягталлаг хийсэн
АКТ ТӨВ №
Ажлын хэсгийн тэр
2025-1-15

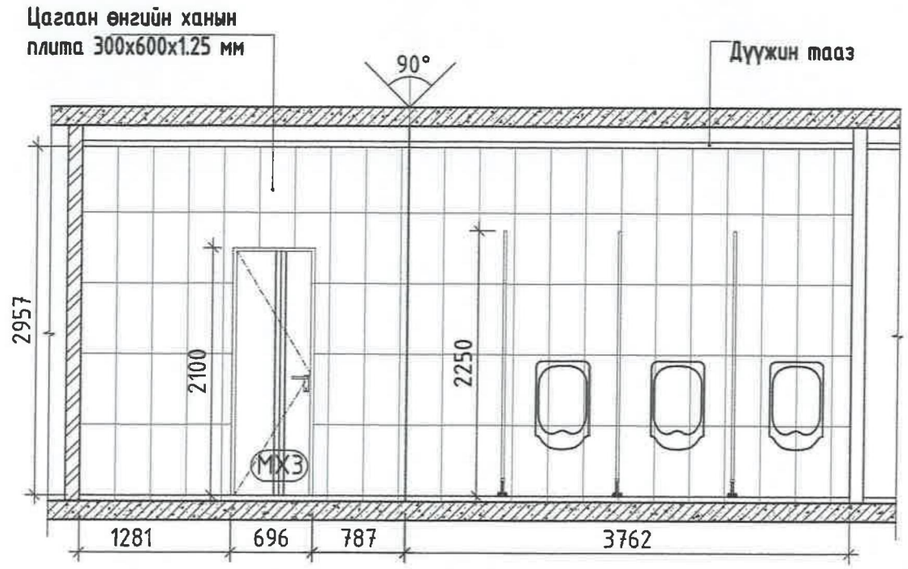
1 АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨНИЙ ХЭМЖИЛТИЙН БАЙГУУЛАЛТ

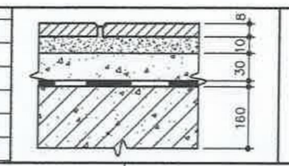


2 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - B, C



3 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - D, A





Плита /керамик/ "Ариун цэврийн өрөө" - Барьцалдуулагч зуурмаг 10мм	А/Ц өрөө	10.5м²

"КАРКАС ЗУРАГ" ХХК

Улаанбаатар ДШС ТӨХК-ийн барилгуудын ариун цэврийн өрөө, душны өрөөний засварын ажлын зураг

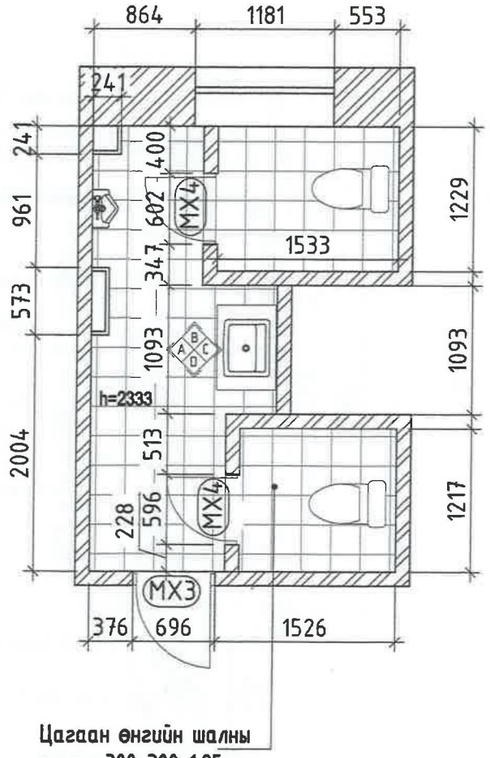
Улаанбаатар хот. Баянгол дүүрэг. 26-р хороо

Төв оффиссийн 2-р давхрын эрэгтэй ариун цэврийн өрөөний байгуулалт,ханын дэлгээс

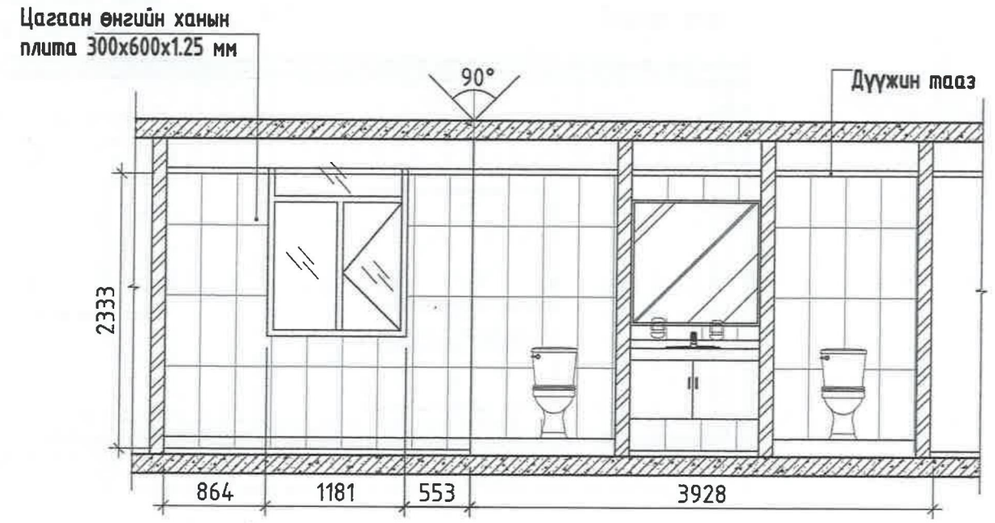
Инженер		Г.Нямгарав	Е.Г.Шифр: KZ-2024/17	Масштаб: 1 :	Ye шат: А.З
Гүйцэтгэсэн		Г.Нямгарав			Огноо: 2024
Шалгасан		Р.Соддаяр	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар БА-19	Хуудас: нийт-23

А3

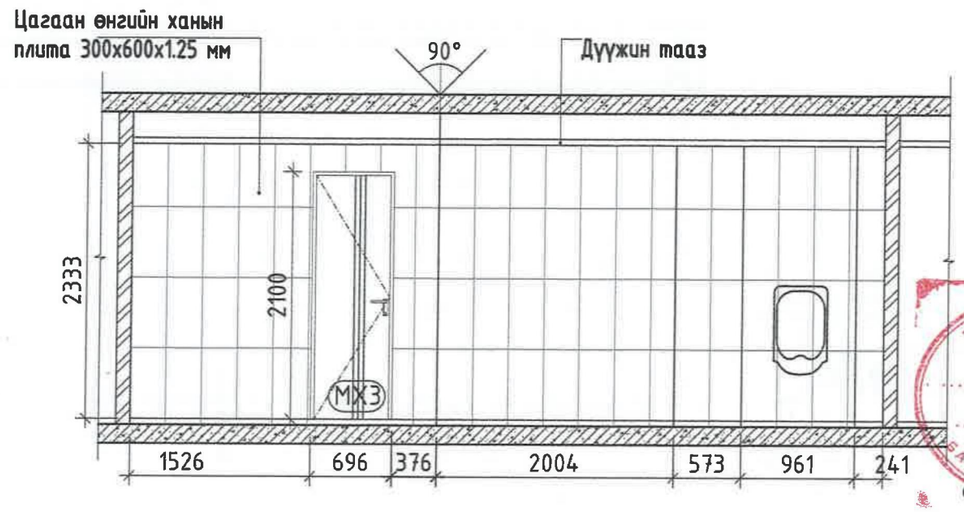
1 АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨНИЙ ХЭСЭГЧИЛСЭН БАЙГУУЛАЛТ

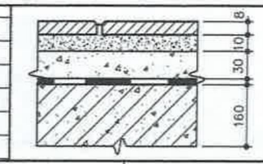


2 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - B, C



3 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - D, A





Плита /керамик/ "Ариун цэврийн өрөө" - Барьцалдуулагч зуурмаг 10мм	А/Ц өрөө	10.00 м²

"КАРКАС ЗУРАГ" ХХК

Улаанбаатар ДШС ТӨХК-ийн барилгуудын ариун цэврийн өрөө, душны өрөөний засварын ажлын зураг
Улаанбаатар хот. Баянгол дүүрэг. 26-р хороо

Тев оффиссийн 3-р давхрын эрэгтэй ариун цэврийн өрөөний байгуулалт,ханын дэлгээс

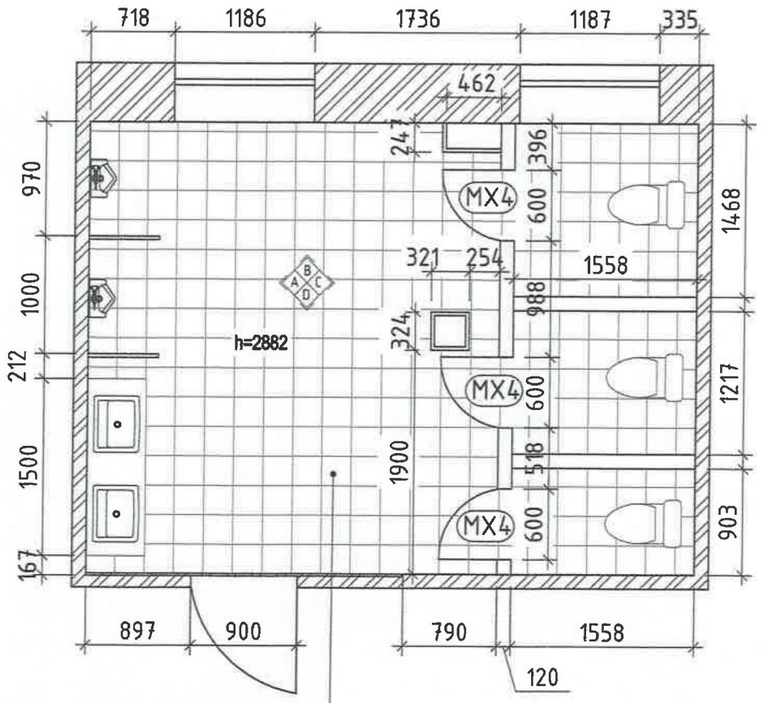
Инженер		Г.Нямгарав	Е.Г.Шифр: KZ-2024/17	Масштаб: 1 :	Огноо: 2024
Гүйцэтгэсэн		Г.Нямгарав	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар БА-20	Хуудас: нийт-23
Шалгасан		Р.Соддаяр			

Ye шат: А.3

А3

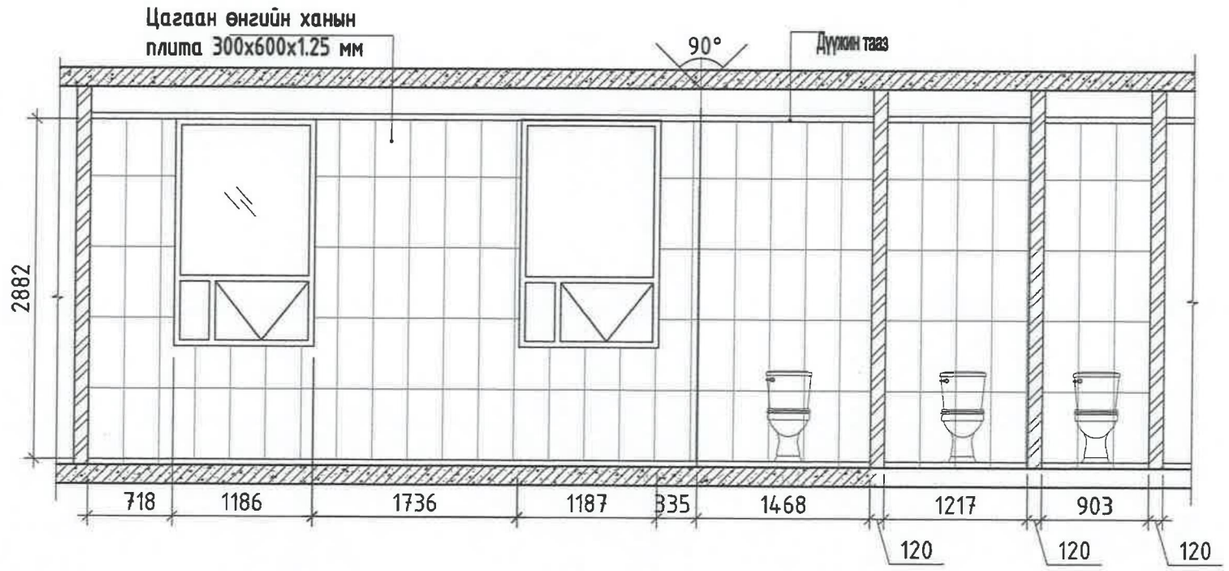
Зураг тосолд магадлал хийсэн
Эх хувь 1-ээ
Гарын үсэг/
Огноо 2025-4-15

1 АРИУН ЦЭВРИЙН ӨРӨӨНИЙ ХЭСЭГЧИЛСЭН БАЙГУУЛАЛТ

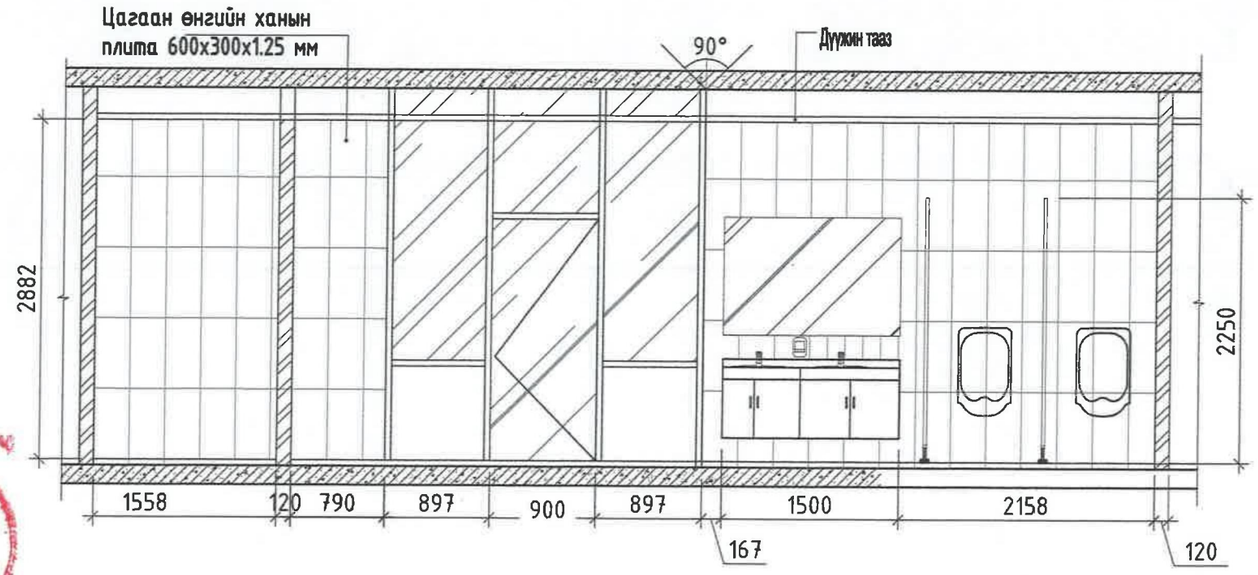


Цагаан өнгийн шалны плита 300x300x1.25 мм

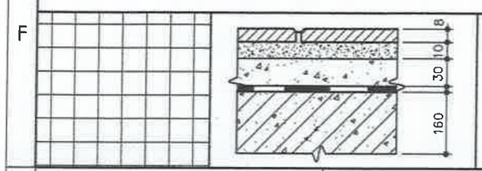
2 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - B, C



3 ХАНЫН ДЭЛГЭЭС - D, A



Зураг төсөл магадлагдсан
ЭКСПЕРТ № 1-31
Гарын үсэг
2025-9-15
БАРИЛГЫН ХӨГЖЛИЙН ЯАМ



Плита /керамик/ "Ариун цэврийн өрөө" - Барьцалдуулагч зуурмаг 10мм	А/Ц өрөө	20.0 м²

"КАРКАС ЗУРАГ" ХХК

Улаанбаатар ДШС ТӨХК-ийн барилгуудын ариун цэврийн өрөө, душны өрөөний засварын ажлын зураг

Улаанбаатар хот. Баянгол дүүрэг. 26-р хороо

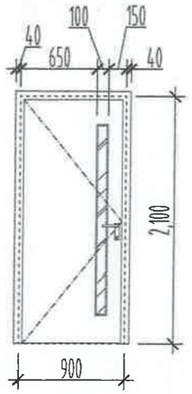
Төв оффиссийн 4-р давхрын ариун цэврийн өрөөний байгуулалт,ханын дэлгээс

Инженер		Г.Нямгарав	Е.Г.Шифр: KZ-2024/17	Масштаб: 1 :	Огноо: 2024
Гүйцэтгэсэн		Г.Нямгарав	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар БА-22	Хуудас: нийт-23
Шалгасан		Р.Соддаяр			

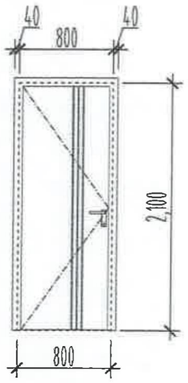
Ye шат: А.3

А3

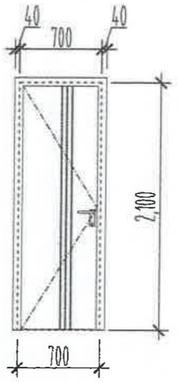
X-1	МОДОН ХААЛГА
Хаалганы зорилгоо: Довор хананд	
Тоо ширхэг	6ш
Хаалганы хэмжээ	900x2100
Самбарын төрөл	Модон самбартай
Онгойлт	1 хаалттай



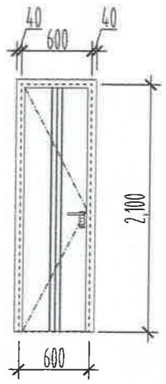
X-2	МОДОН ХААЛГА
Хаалганы зорилгоо: Довор хананд	
Тоо ширхэг	5 ш
Хаалганы хэмжээ	800x2100
Самбарын төрөл	Модон самбартай
Онгойлт	1 хаалттай



X-3	МОДОН ХААЛГА
Хаалганы зорилгоо: Довор хананд	
Тоо ширхэг	7ш
Хаалганы хэмжээ	700x2100
Самбарын төрөл	Модон самбартай
Онгойлт	1 хаалттай



X-4	МОДОН ХААЛГА
Хаалганы зорилгоо: Довор хананд	
Тоо ширхэг	13ш
Хаалганы хэмжээ	600x2100
Самбарын төрөл	Модон самбартай
Онгойлт	1 хаалттай



ХААЛГАНЫ НЭГДСЭН ТҮҮВЭР							
Д/д	Нэр	2100h x 900	2100h x 800	2100h x 700	2100h x 600		Тайлбар
1	Модон хаалга	6	5	7	13	31	Ариун цэврийн өрөөний модон хаалга.

№	АЦӨрөө	Шал	Хана	Тааз
1	Төв оффисс 1 давхар эмэгтэй	19.0м²	43.3м²	19.0м²
2	Төв оффисс 1 давхар эрэгтэй	20.0м²	40.0м²	20.0м²
3	Төв оффисс 2 давхар эмэгтэй	11.0м²	32.0м²	11.0м²
4	Төв оффисс 2 давхар эрэгтэй	10.5м²	39.0м²	10.5м²
5	Төв оффисс 3 давхар эмэгтэй	13м²	32.0м²	11.0м²
6	Төв оффисс 3 давхар эрэгтэй	10.0м²	47.6м²	10.0м²
7	Төв оффисс 4 давхар	20.0м²	92.32м²	20.0м²
8	Шинэ оффисс 1 давхар	25.0м²	56.0м²	25.0м²
9	Шинэ оффисс 2 давхар	25.0м²	52.4м²	25.0м²
10	Спорт заал эрэгтэй	15.0м²	71.2м²	13.0м²
11	Спорт заал эмэгтэй	15.0м²	71.2м²	13.0м²
12	Ашиглалтын алба 1 давхар	21.0м²	52.4м²	21.0м²
13	Ашиглалтын алба B1 давхар	18.0м²	32.2м²	18.0м²
14	Цехийн өрөө	4.3м²	21.0м²	4.3м²
15	Жолооч нарын АЦӨ 1 давхар	4.4м²	26.1м²	4.4м²
16	Жолооч нарын душ 2 давхар	4.0м²	19.1м²	4.0м²
17	Фитнессын эмэгтэй	10.0м²	43.3м²	7.6м²
18	Фитнессын эрэгтэй	10.0м²	40.5м²	8.0м²

№	АЦӨрөө	Угаалтуур	Суултуур	Шүршүүр	Шээлтүүр	Толь	Хавтан /тольны ар/	Лед гэрэл /толь/	Шүүгээ
1	Төв оффисс 1 давхар эмэгтэй	3 ш	3 ш	-	-	3.2м²	3.2м²	9 м	9.0м²
2	Төв оффисс 1 давхар эрэгтэй	2 ш	2 ш	-	2 ш	2.0м²	2.0м²	4.0м	5.0м²
3	Төв оффисс 2 давхар эмэгтэй	2 ш	3 ш	-	-	2.0м²	2.0м²	4.0м	5.0м²
4	Төв оффисс 2 давхар эрэгтэй	1 ш	2 ш	-	3 ш	1.0м²	1.0м²	4.0м	5.0м²
5	Төв оффисс 3 давхар эмэгтэй	2 ш	3 ш	-	-	2.0м²	2.0м²	4.0м	5.0м²
6	Төв оффисс 3 давхар эрэгтэй	1 ш	2 ш	-	1 ш	1.0м²	1.0м²	4.0м	5.0м²
7	Төв оффисс 4 давхар	2 ш	3 ш	-	2 ш	2.0м²	2.0м²	4.0м	5.0м²
8	Шинэ оффисс 1 давхар	4 ш	3 ш	-	1 ш	4.0м²	4.0м²	8.0м	10.0м²
9	Шинэ оффисс 2 давхар	4 ш	3 ш	-	1 ш	4.0м²	4.0м²	8.0м	10.0м²
10	Спорт заал эрэгтэй	1 ш	1 ш	2 ш	-	0.5м²	0.5м²	3 м	3.0м²
11	Спорт заал эмэгтэй	1 ш	1 ш	2 ш	-	0.5м²	0.5м²	3 м	3.0м²
12	Ашиглалтын алба 1 давхар	2 ш	2 ш	-	2 ш	2.0м²	2.0м²	4м	5.0м²
13	Ашиглалтын алба B1 давхар	-	-	6 ш	-	-	-	-	-
14	Цехийн өрөө	1 ш	1 ш	-	-	0.5м²	0.5м²	3 м	3.0м²
15	Жолооч нарын АЦӨ 1 давхар	1 ш	1 ш	-	-	0.5м²	0.5м²	3 м	3.0м²
16	Жолооч нарын душ 2 давхар	1 ш	-	1 ш	-	0.5м²	0.5м²	3 м	3.0м²
17	Фитнессын эмэгтэй	1 ш	1 ш	1 ш	-	0.5м²	0.5м²	3 м	3.0м²
18	Фитнессын эрэгтэй	1 ш	1 ш	1 ш	-	0.5м²	0.5м²	3 м	3.0м²

Зураг төсөл боловсруулах эрхтэй
ЭК-11-37
2025-4-15.

"КАРКАС ЗУРАГ" ХХК	Улаанбаатар ДШС ТӨХК-ийн барилгуудын ариун цэврийн өрөө, душны өрөөний засварын ажлын зураг Улаанбаатар хот. Баянгол дүүрэг. 26-р хороо				
	Ариун цэврийн өрөөнүүдийн хаалганы хэмжээнүүд				Ye шат: А.3
	Инженер	Г.Нямгарав	Е.Г.Шифр: KZ-2024/17	Масштаб: 1 :	Огноо: 2024
	Гүйцэтгэсэн	Г.Нямгарав	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар БА-23	Хуудас: нийт-23
	Шалгасан	Р.Соддаяр			

А3

1. БУУЛГАХ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Паркетан хавтан шалыг задлаж буулгах	м2	81.4
2	Хавтанцараар хийсэн ханын єнгєлгєєг буулгах	м2	8

2.ШАЛНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дулаалгатай паркетан шал хийх	м2	81.4

1. БУУЛГАХ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Єндєр хїчин чадалтай нураах алхаар тоосгон хана буулгах	м3	2.4

2.ЦОНХНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Металл вакум цонх хананд суулгах	м2	4.8
2	Цонхны тавцан хавтан суулгах	м2	1.2
3	Амалгаанд дэвсгэр шавардлага хийх	м2	3.6
4	Цонхны доод чигжээс шавардах	м2	1.2
5	Цагаан замаскан тэгшилгээ хийж усны хамгаалттай эмульсээр будах	м2	4.34

1. БУУЛГАХ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хавтанцараар хийсэн ханын єнгєлгєєг буулгах	м2	8
2	Хуучин будагтай ханын гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	47

2.ЦАЙНЫ ЄРЄЄНЫ ХАННЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хананд плита цавуугаар наах /300х600/	м2	8
2	Цагаан замаскан тэгшилгээ хийж усны хамгаалттай эмульсээр будах	м2	47
3	Угаалтуурын тавцанг боржин чулуун хавтангаар хийх	м2	1.2
4	Гал тогооны тавилга	м2	4
5	Хєргєгч байрлуулах	шир	1
6	Цахилгаан автомат аяга таваг угаагч	ш	1

3.ШАЛНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дулаалгатай паркетан шал хийх	м2	16.8

4.ТААЗНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Усан цийдмэг ба поливинилацетат будгаар шавардсан таазыг будах	м2	20

5.САНГИЙН АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор ус хангамжийн хуванцар хоолой ф20мм PPR	м	2
2	Хаалт угсрах Ф20мм	ш	2
3	Угаагуур тавих	ш	1
4	Уяан холбоос угсрах	ш	2

5.ЦАХИЛГААНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Туузан гэрэл	ш	4
2	Утасны їзїїр дуудаж холбох	100м	0.5
3	Хучилтын хана таазны заагаар тавигдсан утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.3
4	Бетон шалан доорх яндан хоолойд сївэлсэн утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.05
5	Далд суурилсан унтраалга, разетка буулгах	100ш	0.05
6	Далд угсралтын унтраалга угсрах	ш	2
7	Розетка далд угсрах	ш	4
8	Таазанд лэд нїдэн гэрэл суурилуулах	ш	8
9	Хуванцар хоолойг хучилтын бетонд угсрах д-16 мм 2	метр	40

1. БУУЛГАХ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хавтанцараар хийсэн ханын єнгєлгєєг буулгах	м2	71.2
2	Хаалгыг буулгах	м2	6.3
3	Шаазан жорлон буулгах	ш	1
4	50мм хїртэл голчтой хуванцар яндан хоолойн зарим хэсгийг солих	м	6

2.АРИУН ЦЭВРИЙН ЄРЄЄНЫ ХАННЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	71.2
2	Хананд плита цавуугаар наах /300х600/	м2	71.2
3	Дотор тоосгон хананд 3 м2 хїртэл талбайтай хаалга усрах	м2	4.41
4	Гадна тоосгон хананд 3 м2 хїртэл талбайтай хаалга усрах	м2	1.89
5	Тольний арын хавтан угсрах OSB-1.5мм	м2	1
6	АЦЄ-ний хананд толь наах	м2	1
7	Ханын шїїгээ хийх	м2	3
8	Цахилгаан гар хатаагч угсрах	ш	1

3.ШАЛНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шаланд ус тусгаарлагч 1 їе хийх	м2	15
2	Шаланд пилата наах	м2	15

3	Хїчилд тэсвэртэй царууцан шаваас дээр 30мм зузаан чулуун цутгамал хавтанцар нааж шалны хєвєє хийх	м	20

4.ТААЗНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Усан цийдмэг ба поливинилацетат будгаар шавардсан таазыг будах	м2	13
2	Таазанд ил суурилуулах лэд 30х30 гэрлийг суурилуулах	ш	6

5.САНГИЙН АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор ус хангамжийн хуванцар хоолой ф20мм PPR	м	20
2	Хаалт угсрах Ф20мм	ш	5
3	Шаазан суултуур тавих	ком	1
4	Шїршїїрийн ширмэн тэвш тавих	1ш	2
5	Угаагуур тавих	ш	1
6	Уяан холбоос угсрах	ш	1
7	Бойлер ус халаагч суурилуулах	ш	2
8	50мм голчтой трап солих	ш	3

5.ЦАХИЛГААНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Туузан гэрэл	ш	3
2	Утасны їзїїр дуудаж холбох	100м	0.5
3	Хучилтын хана таазны заагаар тавигдсан утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.3
4	Бетон шалан доорх яндан хоолойд сївэлсэн утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.05
5	Далд суурилсан унтраалга, разетка буулгах	100ш	0.1
6	Чийгтэй нєхцєлд тавих гэрэлтїїлэгч угсрах	ш	6
7	Далд угсралтын унтраалга угсрах	ш	1
8	Розетка далд угсрах	ш	2
9	Хуванцар хоолойг хучилтын бетонд угсрах д-16 мм 2	метр	20

1. БУУЛГАХ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хавтанцараар хийсэн ханын єнгєлгєєг буулгах	м2	71.2
2	Хаалгыг буулгах	м2	6.3
3	Шаазан жорлон буулгах	ш	1
4	50мм хїртэл голчтой хуванцар яндан хоолойн зарим хэсгийг солих	м	6

2.АРИУН ЦЭВРИЙН ЄРЄЄНЫ ХАННЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	71.2
2	Хананд плита цавуугаар наах /300х600/	м2	71.2

3	Дотор тоосгон хананд 3 м2 хїртэл талбайтай хаалга усрах	м2	4.41
4	Гадна тоосгон хананд 3 м2 хїртэл талбайтай хаалга усрах	м2	1.89
5	Тольний арын хавтан угсрах OSB-1.5мм	м2	0.5
6	АЦЄ-ний хананд толь наах	м2	0.5
7	Ханын шїїгээ хийх	м2	3
8	Цахилгаан гар хатаагч угсрах	ш	1

3.ШАЛНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шаланд ус тусгаарлагч 1 їе хийх	м2	15
2	Шаланд пилата наах	м2	15
3	Хїчилд тэсвэртэй царууцан шаваас дээр 30мм зузаан чулуун цутгамал хавтанцар нааж шалны хєвєє хийх	м	20

4.ТААЗНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Усан цийдмэг ба поливинилацетат будгаар шавардсан таазыг будах	м2	13
2	Таазанд ил суурилагдах лэд 30х30 гэрлийг суурилуулах	ш	6

5.САНГИЙН АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор ус хангамжийн хуванцар хоолой ф20мм PPR	м	20
2	Хаалт угсрах Ф20мм	ш	5
3	Шаазан суултуур тавих	ком	1
4	Шїршїїрийн ширмэн тэвш тавих	1ш	2
5	Уяан холбоос угсрах	ш	1
6	Угаагуур тавих	ш	1
7	Бойлер ус халаагч суурилуулах	ш	2
8	50мм голчтой трап солих	ш	3

5.ЦАХИЛГААНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Туузан гэрэл	ш	3
2	Утасны їзїїр дуудаж холбох	100м	1
3	Хучилтын хана таазны заагаар тавигдсан утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.3
4	Бетон шалан доорх яндан хоолойд сївэлсэн утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.05
5	Далд суурилсан унтраалга, разетка буулгах	100ш	0.1
6	Чийгтэй нєхцєлд тавих гэрэлтїїлэгч угсрах	ш	5
7	Далд угсралтын унтраалга угсрах	ш	1
8	Розетка далд угсрах	ш	2
9	Хуванцар хоолойг хучилтын бетонд угсрах д-16 мм 2	метр	20

1. БУУЛГАХ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хавтанцараар хийсэн ханын єнгєлгєєг буулгах	м2	40.5
2	Хаалгыг буулгах	м2	3.36
3	Шаазан жорлон буулгах	ш	1
4	Тосгуур холигчийн хамт буулгах	ш	1
5	50мм хїртэл голчтой хуванцар яндан хоолойн зарим хэсгийг солих	м	4

2.АРИУН ЦЭВРИЙН ЄРЄЄНЫ ХАННЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	40.5
2	Хананд плита цавуугаар наах /300х600/	м2	42.5
3	Хоолой далдлах лампиран хавтан єнгєлгєє хийх	м2	2
4	Суултуур хоорондын тусгаарлах тасалгаа єнгєт хавтангаар хийх	м2	5
5	Гадна дотор тоосгон хананд 3 м2 хїртэл талбайтай хаалга усрах	м2	3.36
6	Тольний арын хавтан угсрах OSB-1.5мм	м2	1
7	АЦЄ-ний хананд толь наах	м2	1
8	Цахилгаан гар хатаагч угсрах	ш	1

3.ШАЛНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шаланд ус тусгаарлагч 1 їе хийх	м2	10
2	Шаланд пилата наах	м2	10
3	Хїчилд тэсвэртэй царууцан шаваас дээр 30мм зузаан чулуун цутгамал хавтанцар нааж шалны хєвєє хийх	м	10

4.ДІЇЖИН ТААЗНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Усан цийдмэг ба поливинилацетат будгаар шавардсан таазыг будах	м2	8

5.САНГИЙН АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор ус хангамжийн хуванцар хоолой ф20мм PPR	м	6
2	Хаалт угсрах Ф20мм	ш	4
3	Шаазан суултуур тавих	ком	1
4	Угаагуур тавих	ш	1
5	Шїршїїрийн ширмэн тэвш тавих	1ш	1
6	Уяан холбоос угсрах	ш	9

5.ЦАХИЛГААНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Утасны їзїїр дуудаж холбох	100м	0.5
2	Хучилтын хана таазны заагаар тавигдсан утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.2

70-090-07	Бетон шалан доорх яндан хоолойд сївэлсэн утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.05
70-140-02	Далд суурилсан унтраалга, разетка буулгах	100ш	0.1
38-520-17	Чийгтэй нєхцєлд тавих гэрэлтїїлэгч угсрах	ш	2
38-520-39	Далд угсралтын унтраалга угсрах	ш	1
38-520-07	Розетка далд угсрах	ш	1
20-160-07	Хуванцар хоолойг хучилтын бетонд угсрах д-16 мм 2	метр	20

1. БУУЛГАХ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хавтанцараар хийсэн ханын єнгєлгєєг буулгах	м2	41.3
2	Хаалгыг буулгах	м2	3.36
3	Шаазан жорлон буулгах	ш	1
4	Тосгуур холигчийн хамт буулгах	ш	1
5	50мм хїртэл голчтой хуванцар яндан хоолойн зарим хэсгийг солих	м	6

2.АРИУН ЦЭВРИЙН ЄРЄЄНЫ ХАННЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	41.3
2	Хананд плита цавуугаар наах /300х600/	м2	43.3
3	Хоолой далдлах лампиран хавтан єнгєлгєє хийх	м2	2
4	Суултуур хоорондын тусгаарлах тасалгаа єнгєт хавтангаар хийх	м2	5
5	Гадна дотор тоосгон хананд 3 м2 хїртэл талбайтай хаалга усрах	м2	3.36
6	Тольний арын хавтан угсрах OSB-1.5мм	м2	1
7	АЦЄ-ний хананд толь наах	м2	1
8	Ханын шїїгээ хийх	м2	6

9	Цахилгаан гар хатаагч угсрах	ш	1

3.ШАЛНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шаланд ус тусгаарлагч 1 їе хийх	м2	10
2	Шаланд пилата наах	м2	10
3	Хїчилд тэсвэртэй царууцан шаваас дээр 30мм зузаан чулуун цутгамал хавтанцар нааж шалны хєвєє хийх	м	10

4.ДІЇЖИН ТААЗНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Усан цийдмэг ба поливинилацетат будгаар шавардсан таазыг будах	м2	7.6

5.САНГИЙН АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор ус хангамжийн хуванцар хоолой ф20мм PPR	м	8
2	Хаалт угсрах Ф20мм	ш	5
3	Шаазан суултуур тавих	ком	1
4	Угаагуур тавих	ш	1
5	Шїршїїрийн ширмэн тэвш тавих	1ш	1
6	Уяан холбоос угсрах	ш	3
7	Бойлер ус халаагч суурилуулах	ш	1

5.ЦАХИЛГААНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Туузан гэрэл	ш	6
2	Утасны їзїїр дуудаж холбох	100м	0.5
3	Хучилтын хана таазны заагаар тавигдсан утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.2
4	Бетон шалан доорх яндан хоолойд сївэлсэн утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.05
5	Далд суурилсан унтраалга, разетка буулгах	100ш	0.1
6	Чийгтэй нєхцєлд тавих гэрэлтїїлэгч угсрах	ш	4
7	Далд угсралтын унтраалга угсрах	ш	1
8	Розетка далд угсрах	ш	1
9	Хуванцар хоолойг хучилтын бетонд угсрах д-16 мм 2	метр	20

1. БУУЛГАХ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хавтанцараар хийсэн ханын єнгєлгєєг буулгах	м2	19
2	Хаалгыг буулгах	м2	1.68
3	Шаазан жорлон буулгах	ш	1
4	Тосгуур холигчийн хамт буулгах	ш	1
5	50мм хїртэл голчтой хуванцар яндан хоолойн зарим хэсгийг солих	м	4

2.АРИУН ЦЭВРИЙН ЄРЄЄНЫ ХАННЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	21
2	Хананд плита цавуугаар наах /300х600/	м2	21
3	Суултуур хоорондын тусгаарлах тасалгаа єнгєт хавтангаар хийх	м2	3.3
4	Дотор тоосгон хананд 3 м2 хїртэл талбайтай хаалга усрах	м2	1.68
5	Угаалтуурын тавцанг боржин чулуун хавтангаар хийх	м2	0.8
6	Тольний арын хавтан угсрах OSB-1.5мм	м2	1
7	АЦЄ-ний хананд толь наах	м2	1
8	Ханын шїїгээ хийх	м2	3
9	Цахилгаан гар хатаагч угсрах	ш	1

3.ШАЛНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шаланд ус тусгаарлагч 1 їе хийх	м2	4.3
2	Шаланд пилата наах	м2	4.3
3	Хїчилд тэсвэртэй царууцан шаваас дээр 30мм зузаан чулуун цутгамал хавтанцар нааж шалны хєвєє хийх	м	8

4.ТААЗНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Усан цийдмэг ба поливинилацетат будгаар шавардсан таазыг будах	м2	4.3

5.САНГИЙН АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор ус хангамжийн хуванцар хоолой ф20мм PPR	м	4
2	Хаалт угсрах Ф20мм	ш	4
3	Шаазан суултуур тавих	ком	1
4	Угаагуур тавих	ш	1
5	Уяан холбоос угсрах	ш	2

5.ЦАХИЛГААНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Туузан гэрэл	ш	3
2	Утасны їзїїр дуудаж холбох	100м	1
3	Хучилтын хана таазны заагаар тавигдсан утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.1
4	Бетон шалан доорх яндан хоолойд сївэлсэн утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.1
5	Далд суурилсан унтраалга, разетка буулгах	100ш	0.1
6	Чийгтэй нєхцєлд тавих гэрэлтїїлэгч угсрах	ш	2
7	Далд угсралтын унтраалга угсрах	ш	1
8	Розетка далд угсрах	ш	1
9	Хуванцар хоолойг хучилтын бетонд угсрах д-16 мм 2	метр	50

1. БУУЛГАХ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хавтанцараар хийсэн ханын єнгєлгєєг буулгах	м2	56
2	Шаазан жорлон буулгах	ш	3
3	Писсуар буулгах	ш	1
4	Тосгуур холигчийн хамт буулгах	ш	4
5	50мм хїртэл голчтой хуванцар яндан хоолойн зарим хэсгийг солих	м	12

2.АРИУН ЦЭВРИЙН ЄРЄЄНЫ ХАННЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	56
2	Хананд плита цавуугаар наах /300х600/	м2	56
3	Цагаан замаскан тэгшилгээ хийж усны хамгаалттай эмульсээр будах	м2	30.5
4	Суултуур хоорондын тусгаарлах тасалгаа єнгєт хавтангаар хийх	м2	17
5	Гадна дотор тоосгон хананд 3 м2 хїртэл талбайтай хаалга усрах	м2	1.68
6	Угаалтуурын тавцанг боржин чулуун хавтангаар хийх	м2	1
7	Тольний арын хавтан угсрах OSB-1.5мм	м2	4
8	АЦЄ-ний хананд толь наах	м2	4
9	Ханын шїїгээ хийх	м2	10
10	Цахилгаан гар хатаагч угсрах	ш	1

3.ШАЛНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шаланд ус тусгаарлагч 1 їе хийх	м2	21
2	Шаланд пилата наах	м2	21
3	Хїчилд тэсвэртэй царууцан шаваас дээр 30мм зузаан чулуун цутгамал хавтанцар нааж шалны хєвєє хийх	м	20

4.ТААЗНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Усан цийдмэг ба поливинилацетат будгаар шавардсан таазыг будах	м2	21
2	Таазанд лэд 30х30 гэрлийг суурилуулах	ш	12

5.САНГИЙН АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор ус хангамжийн хуванцар хоолой ф20мм PPR	м	20
2	Хаалт угсрах Ф20мм	ш	12
3	Шаазан суултуур тавих	ком	3
4	Писсуар байрлуулах	1ком	1
5	Угаагуур тавих	ш	4
6	Уяан холбоос угсрах	ш	12

5.ЦАХИЛГААНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Туузан гэрэл	ш	8
2	Утасны їзїїр дуудаж холбох	100м	1
3	Хучилтын хана таазны заагаар тавигдсан утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.3
4	Бетон шалан доорх яндан хоолойд сївэлсэн утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.1
5	Далд суурилсан унтраалга, разетка буулгах	100ш	0.1
6	Далд угсралтын унтраалга угсрах	ш	1
7	Розетка далд угсрах	ш	4
8	Хуванцар хоолойг хучилтын бетонд угсрах д-16 мм 2	метр	50

1. БУУЛГАХ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хавтанцараар хийсэн ханын єнгєлгєєг буулгах	м2	52.4
2	Шаазан жорлон буулгах	ш	3
3	Писсуар буулгах	ш	1
4	Тосгуур холигчийн хамт буулгах	ш	4
5	50мм хїртэл голчтой хуванцар яндан хоолойн зарим хэсгийг солих	м	12

2.АРИУН ЦЭВРИЙН ЄРЄЄНЫ ХАННЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	52.4
2	Хананд плита цавуугаар наах /300х600/	м2	52.4
3	Цагаан замаскан тэгшилгээ хийж усны хамгаалттай эмульсээр будах	м2	36
4	Суултуур хоорондын тусгаарлах тасалгаа єнгєт хавтангаар хийх	м2	17
5	Гадна дотор тоосгон хананд 3 м2 хїртэл талбайтай хаалга усрах	м2	1.68
6	Угаалтуурын тавцанг боржин чулуун хавтангаар хийх	м2	1
7	Тольний арын хавтан угсрах OSB-1.5мм	м2	4
8	АЦЄ-ний хананд толь наах	м2	4
9	Ханын шїїгээ хийх	м2	10
10	Цахилгаан гар хатаагч угсрах	ш	1

3.ШАЛНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шаланд ус тусгаарлагч 1 їе хийх	м2	21
2	Шаланд пилата наах	м2	21
3	Хїчилд тэсвэртэй царууцан шаваас дээр 30мм зузаан чулуун цутгамал хавтанцар нааж шалны хєвєє хийх	м	20

4.ТААЗНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих	Тоо хэмжээ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	нэгж	Тоо хэмжээ
1	Усан цийдмэг ба поливинилацетат будгаар шавардсан таазыг будах	м2	21
2	Таазанд ил лэд 30х30 гэрлийг суурилуулах	ш	12

5.САНГИЙН АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор ус хангамжийн хуванцар хоолой ф20мм PPR	м	20
2	Хаалт угсрах Ф20мм	ш	12
3	Шаазан суултуур тавих	ком	3
4	Писсуар байрлуулах	1ком	1
5	Угаагуур тавих	ш	4
6	Уяан холбоос угсрах	ш	12

5.ЦАХИЛГААНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Туузан гэрэл	ш	8
2	Утасны їзїїр дуудаж холбох	100м	1
3	Хучилтын хана таазны заагаар тавигдсан утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.3
4	Бетон шалан доорх яндан хоолойд сївэлсэн утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.1
5	Далд суурилсан унтраалга, разетка буулгах	100ш	0.1
6	Далд угсралтын унтраалга угсрах	ш	1
7	Розетка далд угсрах	ш	4
8	Хуванцар хоолойг хучилтын бетонд угсрах д-16 мм 2	метр	50

1. БУУЛГАХ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хавтанцараар хийсэн ханын єнгєлгєєг буулгах	м2	93.32
2	Хаалгыг буулгах	м2	1.68
3	Шаазан жорлон буулгах	ш	3
4	Писсуар буулгах	ш	2
5	Тосгуур холигчийн хамт буулгах	ш	2
6	50мм хїртэл голчтой хуванцар яндан хоолойн зарим хэсгийг солих	м	12
7	Дїїжин тааз буулгах	10м2	1

2.АРИУН ЦЭВРИЙН ЄРЄЄНЫ ХАННЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	92.32
2	Хананд плита цавуугаар наах /300х600/	м2	92.32
3	2м2хїртэл талбайтай цонх гурван давхар шилээр шиллэх	м2	2
4	Цонхны амалгааг цагаан замаскан тэгшилгээ хийж усны хамгаалттай эмульсээр будах	м2	13.2
5	Хоолой далдлах лампиран хавтан єнгєлгєє хийх	м2	6.2

6	Суултуур хоорондын тусгаарлах тасалгаа єнгєт хавтангаар хийх	м2	7.5
7	Гадна дотор тоосгон хананд 3 м2 хїртэл талбайтай хаалга усрах	м2	1.68
8	Угаалтуурын тавцанг боржин чулуун хавтангаар	м2	1
9	хийх		
10	Тольний арын хавтан угсрах OSB-1.5мм	м2	2
11	АЦЄ-ний хананд толь наах	м2	2
12	Ханын шїїгээ хийх	м2	5
13	Цахилгаан гар хатаагч угсрах	ш	1

3.ШАЛНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шаланд ус тусгаарлагч 1 їе хийх	м2	20
2	Шаланд пилата наах	м2	20
3	Хїчилд тэсвэртэй царууцан шаваас дээр 30мм зузаан чулуун цутгамал хавтанцар нааж шалны хєвєє хийх	м	17

4.ДІЇЖИН ТААЗНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хєнгєн цагаан дїїжин тааз 30х120см хэмжээтэй дїїжин таазыг тросс ба булан тємрєєр зїїх	м2	20
2	Дїїжин таазанд лэд 30х30 гэрлийг суурилуулах	ш	12

5.САНГИЙН АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор ус хангамжийн хуванцар хоолой ф20мм PPR	м	20
2	Хаалт угсрах Ф20мм	ш	9
3	Шаазан суултуур тавих	ком	3
4	Писсуар байрлуулах	1ком	2
5	Угаагуур тавих	ш	2
6	Уяан холбоос угсрах	ш	9

5.ЦАХИЛГААНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Туузан гэрэл	ш	4
2	Утасны їзїїр дуудаж холбох	100м	1
3	Хучилтын хана таазны заагаар тавигдсан утасыг	100м	0.1
4	хэсэгчлэн солих		
5	Бетон шалан доорх яндан хоолойд сївэлсэн утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.1
6	Далд суурилсан унтраалга, разетка буулгах	100ш	0.1
7	Далд угсралтын унтраалга угсрах	ш	1
8	Розетка далд угсрах	ш	2
9	Хуванцар хоолойг хучилтын бетонд угсрах д-16 мм 2	метр	50

1. БУУЛГАХ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хавтанцараар хийсэн ханын єнгєлгєєг буулгах	м2	26.1
2	Хаалгыг буулгах	м2	1.68
3	Шаазан жорлон буулгах	ш	1
4	Тосгуур холигчийн хамт буулгах	ш	1
5	50мм хїртэл голчтой хуванцар яндан хоолойн зарим хэсгийг солих	м	6

2.АРИУН ЦЭВРИЙН ЄРЄЄНЫ ХАННЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	26.1
2	Хананд плита цавуугаар наах /300х600/	м2	26.1
3	Дотор тоосгон хананд 3 м2 хїртэл талбайтай хаалга усрах	м2	1.68
4	Тольний арын хавтан угсрах OSB-1.5мм	м2	1
5	АЦЄ-ний хананд толь наах	м2	1
6	Ханын шїїгээ хийх	м2	3
7	Цахилгаан гар хатаагч угсрах	ш	1

3.ШАЛНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шаланд ус тусгаарлагч 1 їе хийх	м2	4.4
2	Шаланд пилата наах	м2	4.4
3	Хїчилд тэсвэртэй царууцан шаваас дээр 30мм зузаан чулуун цутгамал хавтанцар нааж шалны хєвєє хийх	м	8

4.ТААЗНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Усан цийдмэг ба поливинилацетат будгаар шавардсан таазыг будах	м2	4.4

5.САНГИЙН АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор ус хангамжийн хуванцар хоолой ф20мм PPR	м	20
2	Хаалт угсрах Ф20мм	ш	3
3	Шаазан суултуур тавих	ком	1
4	Угаагуур тавих	ш	1
5	Уяан холбоос угсрах	ш	1

5.ЦАХИЛГААНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Туузан гэрэл	ш	3
2	Утасны їзїїр дуудаж холбох	100м	0.2
3	Хучилтын хана таазны заагаар тавигдсан утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.02

4	Бетон шалан доорх яндан хоолойд сївэлсэн утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.02
5	Далд суурилсан унтраалга, разетка буулгах	100ш	0.1
6	Чийгтэй нєхцєлд тавих гэрэлтїїлэгч угсрах	ш	1
7	Далд угсралтын унтраалга угсрах	ш	1
8	Розетка далд угсрах	ш	1
9	Хуванцар хоолойг хучилтын бетонд угсрах д-16 мм 2	метр	20

1. БУУЛГАХ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хавтанцараар хийсэн ханын єнгєлгєєг буулгах	м2	19.1
2	Хаалгыг буулгах	м2	1.68
3	Тосгуур холигчийн хамт буулгах	ш	1
4	50мм хїртэл голчтой хуванцар яндан хоолойн зарим хэсгийг солих	м	6

2.АРИУН ЦЭВРИЙН ЄРЄЄНЫ ХАННЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	19.1
2	Хананд плита цавуугаар наах /300х600/	м2	19.1
3	Дотор тоосгон хананд 3 м2 хїртэл талбайтай хаалга усрах	м2	1.68
4	Тольний арын хавтан угсрах OSB-1.5мм	м2	1
5	АЦЄ-ний хананд толь наах	м2	1
6	Ханын шїїгээ хийх	м2	3
7	Цахилгаан гар хатаагч угсрах	ш	1

3.ШАЛНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шаланд ус тусгаарлагч 1 їе хийх	м2	4
2	Шаланд пилата наах	м2	4
3	Хїчилд тэсвэртэй царууцан шаваас дээр 30мм зузаан чулуун цутгамал хавтанцар нааж шалны хєвєє хийх	м	8

4.ТААЗНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Усан цийдмэг ба поливинилацетат будгаар шавардсан таазыг будах	м2	4

5.САНГИЙН АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор ус хангамжийн хуванцар хоолой ф20мм	м	30
2	PPR		
3	Хаалт угсрах Ф20мм	ш	3
4	Угаагуур тавих	ш	1
5	Шїршїїрийн тавих	1ш	1
6	Уяан холбоос угсрах	ш	2

7	50мм голчтой трап солих	ш	1

5.ЦАХИЛГААНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Туузан гэрэл	ш	3
2	Утасны їзїїр дуудаж холбох	100м	0.2
3	Хучилтын хана таазны заагаар тавигдсан утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.02
4	Бетон шалан доорх яндан хоолойд сївэлсэн утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.02
5	Далд суурилсан унтраалга, разетка буулгах	100ш	0.1
6	Чийгтэй нєхцєлд тавих гэрэлтїїлэгч угсрах	ш	1
7	Далд угсралтын унтраалга угсрах	ш	1
8	Розетка далд угсрах	ш	1
9	Хуванцар хоолойг хучилтын бетонд угсрах д-16 мм 2	метр	20

1. БУУЛГАХ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хавтанцараар хийсэн ханын єнгєлгєєг буулгах	м2	32.2
2	Хаалгыг буулгах	м2	3.36
3	50мм хїртэл голчтой хуванцар яндан хоолойн зарим хэсгийг солих	м	6

2.АРИУН ЦЭВРИЙН ЄРЄЄНЫ ХАННЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	32.2
2	Хананд плита цавуугаар наах /300х600/	м2	32.2
3	Цаасан єнгєлгєєтэй гипсэн хавтан 1200х2400х12мм	м2	10
4	Цонхны амалгааг цагаан замаскан тэгшилгээ хийж усны хамгаалттай эмульсээр будах	м2	12.3
5	Хоорондын тусгаарлах тасалгаа єнгєт хавтангаар хийх	м2	15
6	Дотор тоосгон хананд 3 м2 хїртэл талбайтай модон хаалга усрах	м2	1.68
7	Дотор тоосгон хананд вакум хаалга усрах	м2	1.68
8	Цахилгаан гар хатаагч угсрах	ш	1
9	Панел (ялтсан) радиатор h-400 l-600мм-ийг угсрах	ш	1

3.ШАЛНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шаланд ус тусгаарлагч 1 їе хийх	м2	18
2	Шаланд пилата наах	м2	18
3	Хїчилд тэсвэртэй царууцан шаваас дээр 30мм зузаан чулуун цутгамал хавтанцар нааж шалны хєвєє хийх	м	15

4.ТААЗНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ

1	Усан цийдмэг ба поливинилацетат будгаар шавардсан таазыг будах	м2	18

5.САНГИЙН АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор ус хангамжийн хуванцар хоолой ф20мм PPR	м	30
2	Хаалт угсрах Ф20мм	ш	3
3	Шїршїїрийн тавих	1ш	6
4	Уяан холбоос угсрах	ш	2
5	50мм голчтой трап солих	ш	6
6	Сараалж, далавч, радиоторууд, 50мм бага голчтой хоолойнууд будах	м2	10

5.ЦАХИЛГААНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Утасны їзїїр дуудаж холбох	100м	0.2
2	Хучилтын хана таазны заагаар тавигдсан утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.2
3	Бетон шалан доорх яндан хоолойд сївэлсэн утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.02
4	Далд суурилсан унтраалга, разетка буулгах	100ш	0.1
5	Чийгтэй нєхцєлд тавих гэрэлтїїлэгч угсрах	ш	7
6	Далд угсралтын унтраалга угсрах	ш	1
7	Розетка далд угсрах	ш	1
8	Хуванцар хоолойг хучилтын бетонд угсрах д-16 мм 2	метр	40

1. БУУЛГАХ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хавтанцараар хийсэн ханын єнгєлгєєг буулгах	м2	41
2	Хаалгыг буулгах	м2	1.89
3	Шаазан жорлон буулгах	ш	2
4	Писсуар буулгах	ш	2
5	Тосгуур холигчийн хамт буулгах	ш	2
6	50мм хїртэл голчтой хуванцар яндан хоолойн зарим хэсгийг солих	м	6

2.АРИУН ЦЭВРИЙН ЄРЄЄНЫ ХАННЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	52.4
2	Хананд плита цавуугаар наах /300х600/	м2	52.4
3	Цонхны амалгааг цагаан замаскан тэгшилгээ хийж усны хамгаалттай эмульсээр будах	м2	3
4	Суултуур хоорондын тусгаарлах тасалгаа єнгєт хавтангаар хийх	м2	2
5	Дотор тоосгон хананд 3 м2 хїртэл талбайтай хаалга усрах	м2	1.89
6	Угаалтуурын тавцанг боржин чулуун хавтангаар хийх	м2	1
7	Тольний арын хавтан угсрах OSB-1.5мм	м2	2

8	АЦЄ-ний хананд толь наах	м2	2
9	Ханын шїїгээ хийх	м2	5
10	Цахилгаан гар хатаагч угсрах	ш	1

3.ШАЛНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шаланд ус тусгаарлагч 1 їе хийх	м2	21
2	Шаланд пилата наах	м2	21
3	Хїчилд тэсвэртэй царууцан шаваас дээр 30мм зузаан чулуун цутгамал хавтанцар нааж шалны хєвєє хийх	м	15

4.ТААЗНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Усан цийдмэг ба поливинилацетат будгаар шавардсан таазыг будах	м2	21

5.САНГИЙН АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор ус хангамжийн хуванцар хоолой ф20мм PPR	м	10
2	Хаалт угсрах Ф20мм	ш	8
3	Шаазан суултуур тавих	ком	2
4	Писсуар байрлуулах	1ком	2
5	Угаагуур тавих	ш	2
6	Уяан холбоос угсрах	ш	8

5.ЦАХИЛГААНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Утасны їзїїр дуудаж холбох	100м	1
2	Хучилтын хана таазны заагаар тавигдсан утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.1
3	Бетон шалан доорх яндан хоолойд сївэлсэн утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.1
4	Далд суурилсан унтраалга, разетка буулгах	100ш	0.1
5	Чийгтэй нєхцєлд тавих гэрэлтїїлэгч угсрах	ш	4
6	Далд угсралтын унтраалга угсрах	ш	1
7	Розетка далд угсрах	ш	1
8	Хуванцар хоолойг хучилтын бетонд угсрах д-16 мм 2	метр	50

1. БУУЛГАХ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хавтанцараар хийсэн ханын єнгєлгєєг буулгах	м2	43.3
2	Хаалгыг буулгах	м2	1.68
3	Шаазан жорлон буулгах	ш	3
4	Тосгуур холигчийн хамт буулгах	ш	3
5	50мм хїртэл голчтой хуванцар яндан хоолойн зарим хэсгийг солих	м	6
6	Дїїжин тааз буулгах	10м2	1.76

2.АРИУН ЦЭВРИЙН ЄРЄЄНЫ ХАННЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	43.3
2	Хананд плита цавуугаар наах /300х600/	м2	43.3
3	Цонхны амалгааг цагаан замаскан тэгшилгээ хийж усны хамгаалттай эмульсээр будах	м2	3.5
4	Хоолой далдлах лампиран хавтан єнгєлгєє хийх	м2	5
5	Суултуур хоорондын тусгаарлах тасалгаа єнгєт хавтангаар хийх	м2	17
6	Гадна дотор тоосгон хананд 3 м2 хїртэл талбайтай хаалга усрах	м2	1.68
7	Угаалтуурын тавцанг боржин чулуун хавтангаар хийх	м2	1.5
8	Тольний арын хавтан угсрах OSB-1.5мм	м2	3.2
9	АЦЄ-ний хананд толь наах	м2	3.2
10	Ханын шїїгээ хийх	м2	9
11	Цахилгаан гар хатаагч угсрах	ш	1

3.ШАЛНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шаланд ус тусгаарлагч 1 їе хийх	м2	17.5
2	Шаланд пилата наах	м2	17.5
3	Хїчилд тэсвэртэй царууцан шаваас дээр 30мм зузаан чулуун цутгамал хавтанцар нааж шалны хєвєє хийх	м	15

4.ДІЇЖИН ТААЗНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хєнгєн цагаан дїїжин тааз 30х120см хэмжээтэй дїїжин таазыг тросс ба булан тємрєєр зїїх	м2	17.5
2	Дїїжин таазанд лэд 30х30 гэрлийг суурилуулах	ш	9

5.САНГИЙН АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор ус хангамжийн хуванцар хоолой ф20мм PPR	м	20
2	Хаалт угсрах Ф20мм	ш	8
3	Шаазан суултуур тавих	ком	3
4	Угаагуур тавих	ш	3
5	Уяан холбоос угсрах	ш	6

5.ЦАХИЛГААНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Туузан гэрэл	ш	9
2	Утасны їзїїр дуудаж холбох	100м	1
3	Хучилтын хана таазны заагаар тавигдсан утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.3

4	Бетон шалан доорх яндан хоолойд сївэлсэн утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.1
5	Далд суурилсан унтраалга, разетка буулгах	100ш	0.1
6	Далд угсралтын унтраалга угсрах	ш	1
7	Розетка далд угсрах	ш	2
8	Хуванцар хоолойг хучилтын бетонд угсрах д-16 мм 2	метр	50

1. БУУЛГАХ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хавтанцараар хийсэн ханын єнгєлгєєг буулгах	м2	40
2	Хаалгыг буулгах	м2	1.68
3	Шаазан жорлон буулгах	ш	3
4	Писсуар буулгах	ш	2
5	Тосгуур холигчийн хамт буулгах	ш	2
6	50мм хїртэл голчтой хуванцар яндан хоолойн зарим хэсгийг солих	м	6
7	Дїїжин тааз буулгах	10м2	1.4

2.АРИУН ЦЭВРИЙН ЄРЄЄНЫ ХАННЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	40
2	Хананд плита цавуугаар наах /300х600/	м2	40
3	Цонхны амалгааг цагаан замаскан тэгшилгээ хийж усны хамгаалттай эмульсээр будах	м2	5.2
4	Хоолой далдлах лампиран хавтан єнгєлгєє хийх	м2	5
5	Суултуур хоорондын тусгаарлах тасалгаа єнгєт хавтангаар хийх	м2	21.8
6	Гадна дотор тоосгон хананд 3 м2 хїртэл талбайтай хаалга усрах	м2	1.68
7	Угаалтуурын тавцанг боржин чулуун хавтангаар хийх	м2	2
8	Тольний арын хавтан угсрах OSB-1.5мм	м2	2
9	АЦЄ-ний хананд толь наах	м2	2
10	Ханын шїїгээ хийх	м2	5
11	Цахилгаан гар хатаагч угсрах	ш	1

3.ШАЛНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шаланд ус тусгаарлагч 1 їе хийх	м2	14
2	Шаланд пилата наах	м2	14
3	Хїчилд тэсвэртэй царууцан шаваас дээр 30мм зузаан чулуун цутгамал хавтанцар нааж шалны хєвєє хийх	м	15

4.ДЇЇЖИН ТААЗНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хєнгєн цагаан дїїжин тааз 30х120см хэмжээтэй дїїжин таазыг тросс ба булан тємрєєр зїїх	м2	14

2	Дїїжин таазанд лэд 30х30 гэрлийг суурилуулах	ш	9

5.САНГИЙН АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор ус хангамжийн хуванцар хоолой ф20мм PPR	м	20
2	Хаалт угсрах Ф20мм	ш	10
3	Шаазан суултуур тавих	ком	2
4	Писсуар байрлуулах	1ком	2
5	Угаагуур тавих	ш	2
6	Уяан холбоос угсрах	ш	4

5.ЦАХИЛГААНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Туузан гэрэл	ш	4
2	Утасны їзїїр дуудаж холбох	100м	1
3	Хучилтын хана таазны заагаар тавигдсан утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.3
4	Бетон шалан доорх яндан хоолойд сївэлсэн утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.1
5	Далд суурилсан унтраалга, разетка буулгах	100ш	0.1
6	Далд угсралтын унтраалга угсрах	ш	1
7	Розетка далд угсрах	ш	2
8	Хуванцар хоолойг хучилтын бетонд угсрах д-16 мм 2	метр	50

1. БУУЛГАХ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хавтанцараар хийсэн ханын єнгєлгєєг буулгах	м2	32
2	Хаалгыг буулгах	м2	1.68
3	Шаазан жорлон буулгах	ш	3
4	Тосгуур холигчийн хамт буулгах	ш	2
5	50мм хїртэл голчтой хуванцар яндан хоолойн зарим хэсгийг солих	м	6
6	Дїїжин тааз буулгах	10м2	1.1

2.АРИУН ЦЭВРИЙН ЄРЄЄНЫ ХАННЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	32
2	Хананд плита цавуугаар наах /300х600/	м2	32
3	Цонхны амалгааг цагаан замаскан тэгшилгээ хийж усны хамгаалттай эмульсээр будах	м2	3
4	Хоолой далдлах лампиран хавтан єнгєлгєє хийх	м2	6
5	Суултуур хоорондын тусгаарлах тасалгаа єнгєт хавтангаар хийх	м2	15
6	Гадна дотор тоосгон хананд 3 м2 хїртэл талбайтай хаалга усрах	м2	1.68
7	Угаалтуурын тавцанг боржин чулуун хавтангаар хийх	м2	1

8	Тольний арын хавтан угсрах OSB-1.5мм	м2	2
9	АЦЄ-ний хананд толь наах	м2	2
10	Ханын шїїгээ хийх	м2	5
11	Цахилгаан гар хатаагч угсрах	ш	1

3.ШАЛНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шаланд ус тусгаарлагч 1 їе хийх	м2	11
2	Шаланд пилата наах	м2	11
3	Хїчилд тэсвэртэй царууцан шаваас дээр 30мм зузаан чулуун цутгамал хавтанцар нааж шалны хєвєє хийх	м	11

4.ДІЇЖИН ТААЗНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хєнгєн цагаан дїїжин тааз 30х120см хэмжээтэй дїїжин таазыг тросс ба булан тємрєєр зїїх	м2	11
2	Дїїжин таазанд лэд 30х30 гэрлийг суурилуулах	ш	6

5.САНГИЙН АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор ус хангамжийн хуванцар хоолой ф20мм PPR	м	20
2	Хаалт угсрах Ф20мм	ш	8
3	Шаазан суултуур тавих	ком	3
4	Угаагуур тавих	ш	2
5	Уяан холбоос угсрах	ш	9

5.ЦАХИЛГААНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Туузан гэрэл	ш	4
2	Утасны їзїїр дуудаж холбох	100м	1
3	Хучилтын хана таазны заагаар тавигдсан утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.3
4	Бетон шалан доорх яндан хоолойд сївэлсэн утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.1
5	Далд суурилсан унтраалга, разетка буулгах	100ш	0.1
6	Далд угсралтын унтраалга угсрах	ш	1
7	Розетка далд угсрах	ш	2
8	Хуванцар хоолойг хучилтын бетонд угсрах д-16 мм 2	метр	50

1. БУУЛГАХ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хавтанцараар хийсэн ханын єнгєлгєєг буулгах	м2	39
2	Хаалгыг буулгах	м2	1.68
3	Шаазан жорлон буулгах	ш	2
4	Писсуар буулгах	ш	3
5	Тосгуур холигчийн хамт буулгах	ш	1

6	50мм хїртэл голчтой хуванцар яндан хоолойн зарим хэсгийг солих	м	12
7	Дїїжин тааз буулгах	10м2	1.05

2.АРИУН ЦЭВРИЙН ЄРЄЄНЫ ХАННЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	39
2	Хананд плита цавуугаар наах /300х600/	м2	39
3	Цонхны амалгааг цагаан замаскан тэгшилгээ хийж усны хамгаалттай эмульсээр будах	м2	3
4	Суултуур хоорондын тусгаарлах тасалгаа єнгєт хавтангаар хийх	м2	14
5	Гадна дотор тоосгон хананд 3 м2 хїртэл талбайтай хаалга усрах	м2	1.68
6	Угаалтуурын тавцанг боржин чулуун хавтангаар хийх	м2	0.8
7	Тольний арын хавтан угсрах OSB-1.5мм	м2	1
8	АЦЄ-ний хананд толь наах	м2	1
9	Ханын шїїгээ хийх	м2	5
10	Цахилгаан гар хатаагч угсрах	ш	1

3.ШАЛНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шаланд ус тусгаарлагч 1 їе хийх	м2	10.5
2	Шаланд пилата наах	м2	10.5
3	Хїчилд тэсвэртэй царууцан шаваас дээр 30мм зузаан чулуун цутгамал хавтанцар нааж шалны хєвєє хийх	м	11

4.ДЇЇЖИН ТААЗНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хєнгєн цагаан дїїжин тааз 30х120см хэмжээтэй дїїжин таазыг тросс ба булан тємрєєр зїїх	м2	10.5
2	Дїїжин таазанд лэд 30х30 гэрлийг суурилуулах	ш	6

5.САНГИЙН АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор ус хангамжийн хуванцар хоолой ф20мм PPR	м	16
2	Хаалт угсрах Ф20мм	ш	7
3	Шаазан суултуур тавих	ком	2
4	Писсуар байрлуулах	1ком	3
5	Угаагуур тавих	ш	1
6	Уяан холбоос угсрах	ш	7

5.ЦАХИЛГААНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Туузан гэрэл	ш	4
2	Утасны їзїїр дуудаж холбох	100м	1

3	Хучилтын хана таазны заагаар тавигдсан утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.3
4	Бетон шалан доорх яндан хоолойд сївэлсэн утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.1
5	Далд суурилсан унтраалга, разетка буулгах	100ш	0.1
6	Далд угсралтын унтраалга угсрах	ш	1
7	Розетка далд угсрах	ш	2
8	Хуванцар хоолойг хучилтын бетонд угсрах д-16 мм 2	метр	50

1. БУУЛГАХ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хавтанцараар хийсэн ханын єнгєлгєєг буулгах	м2	32
2	Хаалгыг буулгах	м2	1.68
3	Шаазан жорлон буулгах	ш	3
4	Тосгуур холигчийн хамт буулгах	ш	2
5	50мм хїртэл голчтой хуванцар яндан хоолойн зарим хэсгийг солих	м	6
6	Дїїжин тааз буулгах	10м2	1.1

2.АРИУН ЦЭВРИЙН ЄРЄЄНЫ ХАННЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	32
2	Хананд плита цавуугаар наах /300х600/	м2	32
3	Цонхны амалгааг цагаан замаскан тэгшилгээ хийж усны хамгаалттай эмульсээр будах	м2	32
4	Хоолой далдлах лампиран хавтан єнгєлгєє хийх	м2	4
5	Суултуур хоорондын тусгаарлах тасалгаа єнгєт хавтангаар хийх	м2	21
6	Гадна дотор тоосгон хананд 3 м2 хїртэл талбайтай хаалга усрах	м2	1.68
7	Угаалтуурын тавцанг боржин чулуун хавтангаар хийх	м2	1
8	Тольний арын хавтан угсрах OSB-1.5мм	м2	2
9	АЦЄ-ний хананд толь наах	м2	2
10	Ханын шїїгээ хийх	м2	5
11	Цахилгаан гар хатаагч угсрах	ш	1

3.ШАЛНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шаланд ус тусгаарлагч 1 їе хийх	м2	13
2	Шаланд пилата наах	м2	13
3	Хїчилд тэсвэртэй царууцан шаваас дээр 30мм зузаан чулуун цутгамал хавтанцар нааж шалны хєвєє хийх	м	12

4.ДЇЇЖИН ТААЗНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ

1	Хєнгєн цагаан дїїжин тааз 30х120см хэмжээтэй дїїжин таазыг тросс ба булан тємрєєр зїїх	м2	11
2	Дїїжин таазанд лэд 30х30 гэрлийг суурилуулах	ш	6

5.САНГИЙН АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор ус хангамжийн хуванцар хоолой ф20мм PPR	м	20
2	Хаалт угсрах Ф20мм	ш	5
3	Шаазан суултуур тавих	ком	3
4	Угаагуур тавих	ш	2
5	Уяан холбоос угсрах	ш	5

5.ЦАХИЛГААНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Туузан гэрэл	ш	4
2	Утасны їзїїр дуудаж холбох	100м	1
3	Хучилтын хана таазны заагаар тавигдсан утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.3
4	Бетон шалан доорх яндан хоолойд сївэлсэн утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.1
5	Далд суурилсан унтраалга, разетка буулгах	100ш	0.1
6	Далд угсралтын унтраалга угсрах	ш	1
7	Розетка далд угсрах	ш	2
8	Хуванцар хоолойг хучилтын бетонд угсрах д-16 мм 2	метр	50

1. БУУЛГАХ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хавтанцараар хийсэн ханын єнгєлгєєг буулгах	м2	47.6
2	Хаалгыг буулгах	м2	1.68
3	Шаазан жорлон буулгах	ш	2
4	Писсуар буулгах	ш	1
5	Тосгуур холигчийн хамт буулгах	ш	2
6	50мм хїртэл голчтой хуванцар яндан хоолойн зарим хэсгийг солих	м	12
7	Дїїжин тааз буулгах	10м2	1

2.АРИУН ЦЭВРИЙН ЄРЄЄНЫ ХАННЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	47.6
2	Хананд плита цавуугаар наах /300х600/	м2	47.6
3	Цонхны амалгааг цагаан замаскан тэгшилгээ хийж усны хамгаалттай эмульсээр будах	м2	3
4	Хоолой далдлах лампиран хавтан єнгєлгєє хийх	м2	5
5	Дотор тоосгон хананд 1.26 м2 хїртэл талбайтай хаалга усрах	м2	3.78

6	Дотор тоосгон хананд 3 м2 хїртэл талбайтай хаалга усрах	м2	1.68
7	Угаалтуурын тавцанг боржин чулуун хавтангаар хийх	м2	1
8	Тольний арын хавтан угсрах OSB-1.5мм	м2	1
9	АЦЄ-ний хананд толь наах	м2	1
10	Ханын шїїгээ хийх	м2	5
11	Цахилгаан гар хатаагч угсрах	ш	1

3.ШАЛНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шаланд ус тусгаарлагч 1 їе хийх	м2	10
2	Шаланд пилата наах	м2	10
3	Хїчилд тэсвэртэй царууцан шаваас дээр 30мм зузаан чулуун цутгамал хавтанцар нааж шалны хєвєє хийх	м	12

4.ДІЇЖИН ТААЗНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хєнгєн цагаан дїїжин тааз 30х120см хэмжээтэй дїїжин таазыг тросс ба булан тємрєєр зїїх	м2	10
2	Дїїжин таазанд лэд 30х30 гэрлийг суурилуулах	ш	5

5.САНГИЙН АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор ус хангамжийн хуванцар хоолой ф20мм PPR	м	20
2	Хаалт угсрах Ф20мм	ш	5
3	Шаазан суултуур тавих	ком	2
4	Писсуар байрлуулах	1ком	1
5	Угаагуур тавих	ш	1
6	Уяан холбоос угсрах	ш	5

5.ЦАХИЛГААНЫ АЖИЛ

№	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Туузан гэрэл	ш	4
2	Утасны їзїїр дуудаж холбох	100м	1
3	Хучилтын хана таазны заагаар тавигдсан утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.3
4	Бетон шалан доорх яндан хоолойд сївэлсэн утасыг хэсэгчлэн солих	100м	0.1
5	Далд суурилсан унтраалга, разетка буулгах	100ш	0.1
6	Далд угсралтын унтраалга угсрах	ш	1
7	Розетка далд угсрах	ш	2
8	Хуванцар хоолойг хучилтын бетонд угсрах д-16 мм 2	метр	50

Тоо хэмжээ гаргасан ХХААА-ны төсөвчин Б.Төмөр