БАТЛАВ:
ДУНДГОВЬ АЙМГИЙН /НИЙСЛЭЛ/-ИЙН ЕРӨНХИЙ АРХИТЕКТОР ..... /Э. ЭНХМЭНД/

"ДУНДГОВЬ АЙМАГ: ЛУУС СУМ. 1-Р БАГ "

ЭРҮҮЛ МЭНДИЙН ТӨВИЙН ТУСЛАХ БАРИЛГА

/Засварын ажлын зураг/

ХЯНАСАН:

Албан тушаал	Нэр	Гарын үсэг
Дундговь аймгийн ОБГ-ын дарга, Дэд хурандаа	Ц. Төрбилэг	
Дундговь аймгийн ГХБХБГазрын дарга	Э. Чагнаадорж	
Дундговь аймгийн эрүүл мэндийн газрын Хяналт, шалгалтын хэлтсийн дарга	А. Нарантуяа	

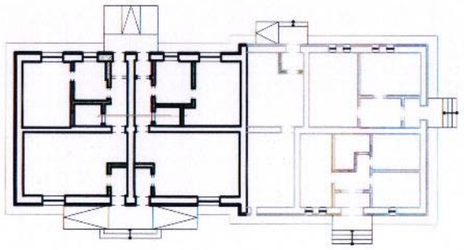
БОЛОВСРУУЛСАН:

Албан тушаал	Нэр	Гарын үсэг
ГҮЙЦЭТГЭГЧ		
ЗАХИАЛАГЧ		
"РЭД ЛАЙН" ХХК-ийн захирал	С. Болдбаатар	
Луус сумын ЭМТ-ийн даргын албан үүргийг түр орлон гүйцэтгэгч	Э. Азжаргалмаа	

УЛААНБААТАР ХОТ 2023 ОН

ЗУРГИЙН ЖАГСААЛТ		
Д/д	ЗУРГИЙН НЭР	ХУУДАСНЫ МАРК
1	Нүүр хуудас	-
2	Зургийн жагсаалт , тайлбар бичиг	БА-01
3	Дотор хэмжилтийн байгуулалт	БА-02
4	Хэмжилтийн гэрэл зураг	БА-02-2
5	Буулгах ханын байгуулалт	БА-03
6	Шинээр хийх ханын байгуулалт	БА-04
7	Ханын өнгөлгөөний байгуулалт	БА-05
8	Технологийн байгуулалт	БА-06
9	Хэсэгчилсэн байгуулалт; ханын дэлгэц	БА-07
10	Хэсэгчилсэн байгуулалт; ханын дэлгэц	БА-08
11	Цонхны хэсэглэл; Цонхны түүвэр	БА-09
12	Дээврийн байгуулалт, Огтлол 1-1	БА-10

ЕРӨНХИЙ СХЕМ:



ТАЙЛБАР БИЧИГ:

ЕРӨНХИЙ ХЭСЭГ. Дундговь аймгийн Луус суманд байрлах Эрүүл мэндийн төвийн туслах барилгын засварын ажлын зураг төсвийг Луус сумын "Эрүүл мэндийн төв"-ийн захиалгаар "Рэйд лайн" ХХК-д боловсруулав.

АРХИТЕКТУР ТӨЛӨВЛӨЛТ:

Барилга нь тэнхлэгээрээ 27.0х10.8м хэмжээтэй зоорийн давхаргүй 1 давхар тоосгон барилга юм. Барилгын давхрын өндөр нь шалнаас тааз хүртэл ±0.00 байна. Энэ нь дотор засалтай холбоотойгоор ±0.10-аар хэлбэлзэж болно. Уг барилгад эмч нарын өрөө, шүдний кабинет, сургалтын өрөө, физик эмчилгээний өрөө-2ш, ариун цэврийн өрөө-2ш, агуулах, нярав, нягтлангийн өрөө байхаар тусгав. /Өрөөний тодорхойлолтоос дэлгэрэнгүй үз./

ХАНА: Барилгын гадна хана нь тоосгон хана бөгөөд гадна талдаа хөвсөн дулаалгатай байхаар төлөвлөв. Мөн тортой шавардлага хийж зориулалтын гадна фасадны эмульсэн будгаар будна. Дотор хана мөн тоосгон хана бөгөөд шинээр хийж буй хана нь гипсэн хана байна. Дотор ханын өнгөлгөө нь замаскаар өнгөлж тэгшилгээ хийн сайн чанарын эрүүл ахуйн шаардлага хангасан эмульсэн будгаар будна. Чийгтэй өрөөнд плитан хана хийнэ. Ханын хэсэглэлийг БА-07; 08 хуудаснаас үз.

ЦОНХ: Барилгын цонх нь сайн чанарын жаазтай 2 давхар шил бүхий вакум /шилний хоорондох агаарын үеийг соруулж авсан, эсвэл аргон хийгээр дүүргэсэн/ байна. MNS 5830.2007. Цонхны хэсэглэлийг БА-09 хуудаснаас үз.

ЗАСЛАЛЫН АЖИЛ:

Дотор засалын ажлыг хийж гүйцэтгэхдээ 2 үе шаттайгаар хийнэ. Ингэхдээ 1-3; Б-Г тэнхлэг дагуух өрөөнүүдийг эхний ээлжинд хийх ба 3-4; А-Д тэнхлэг дагуух өрөөнүүдийг дараагийн ээлжинд засалын ажлын зураг гарсны дараа хийж гүйцэтгэнэ. Гэхдээ засалын ажлын материал нь хүний эрүүл мэндэд ямар ч хор нөлөөгүй бүдаг, цавуу бүхий байх шаардлагатай. Дотор засал хийгдэх өрөөнүүдийн жагсаалтыг өрөөний тодорхойлолтын хүснэгтээс дэлгэрэнгүй үз. Гадна засалын ажлыг зураг үзүүлсний дагуу өнгө ялган гадна фасадны эмульсэн будгаар будна.

ДЭЭВЭР:

Дээврийн засварын ажлыг хийхдээ хуучирч муудсан материалуудыг хуулж сайтар цэвэрлэнэ. Уг барилгын дээвэр нь хавтгай учир хуйлмал материалаар дээвэрлэх нь зохимжтой. Дээврийн засварт хэрэглэх гол материал нь Техно николь группын битум рулонон хар цаасууд юм. Уг материал нь дулаан тусгаарлах ба уян хатан чанарын үзүүлэлт өндөртэй учраас маш бага температурт ч деформацид орж чаддаг, удаан эдэлгээтэй. Уг хар цаасны доод гадарга нь амархан хайлдаг полимер хальсаар, өнгөн тал нь чулуун бүрхүүлтэй. Үндсэн суурь материал нь үл ялзрах органик нийлэг эд. Ерөнхий шинж чанар нь нэгэн жигд бүтэцтэй тул бөх бат удаан эдэлгээтэй. Наахдаа газын паялник /дээврийн цаас наах зориулалтын/ эсвэл пропан хий ашиглана. Дэвсгэр гадарга нь маш тэгшхэн хуурай байвал ажил чанартай болох нэг нөхцлийг бүрэлдүүлнэ. Үүний дараа уур ус тусгаарлагчийг ус үл нэвтрүүлэх хуйлмал материал / чулуугүй цаас/-аар халааж наан тусгаарлана. Наамал тусгаарлалтын өмнө гадаргыг хөрсжүүлнэ. Хавтгай дээврийн хурын усыг зайлуулахын тулд налуу /уклон / нь 2,5% - 5% -ийн байвал тохиромжтой. /Жич: Дээврийн ажлыг хийхдээ одоо байгаа дулаалгыг сайтар үзэж солих шаардлагатай тохиолдолд шинээр сольж хийнэ./

ТАНИХ ТЭМДЭГ

RED LINE INTERIOR

Зураг төслийн "РЭД ЛАЙН" ХХК

ЛУУС СУМЫН ЭРҮҮЛ МЭНДИЙН ТӨВИЙН ТУСЛАХ БАРИЛГА

Дундговь аймаг, Луус сум, 1-р баг

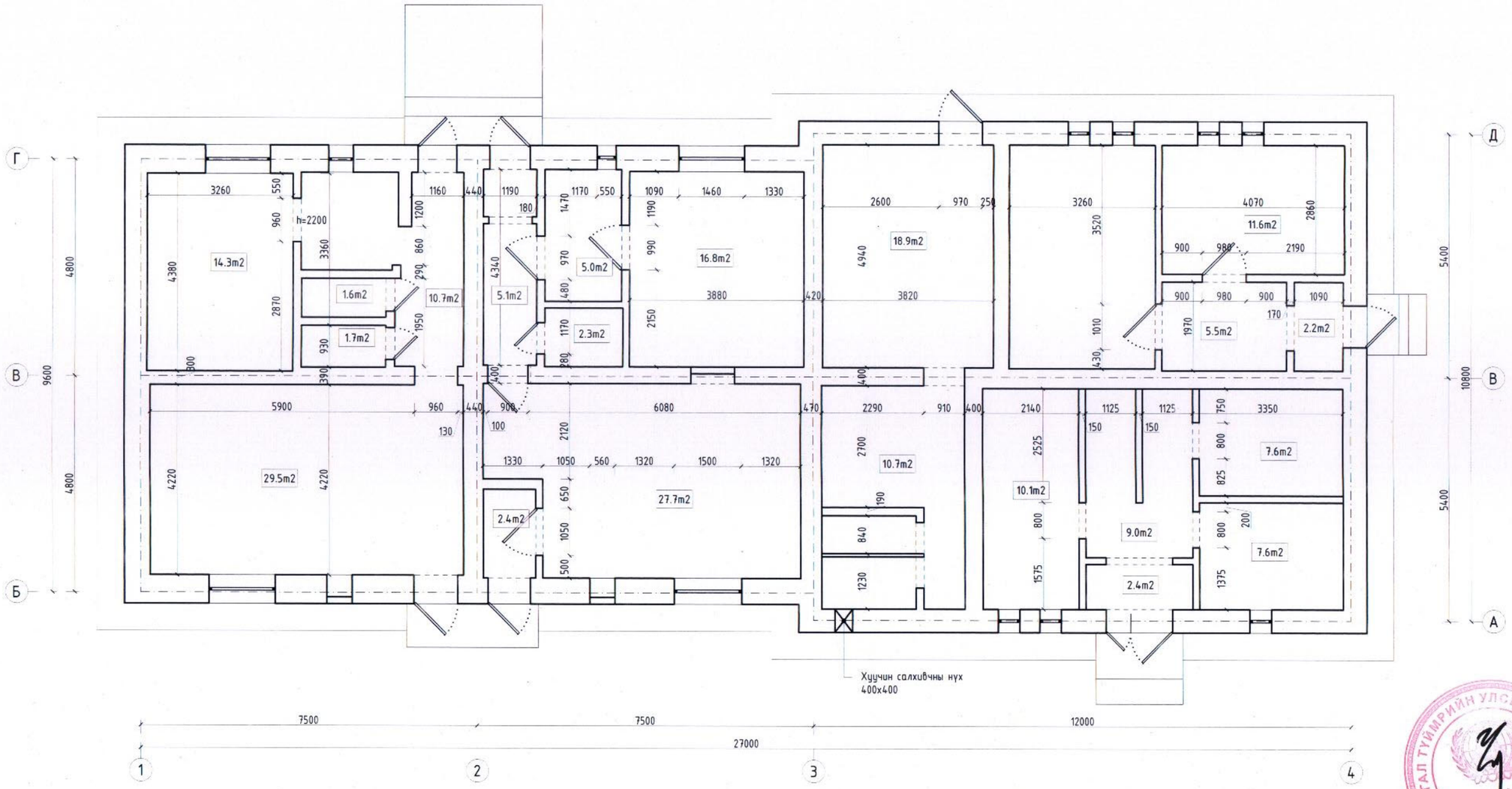
ЗУРГИЙН ЖАГСААЛТ , ТАЙЛБАР БИЧИГ

Сухбаатар дүүрэг, 9-р хороо, Тэвэрчдийн гудамж, ЭТМСК-н байр -308

Архитектор	А. Жаргалболд	
Гүйцэтгэсэн	Ч. Мандухай	
Шалгасан	А. Жаргалболд	

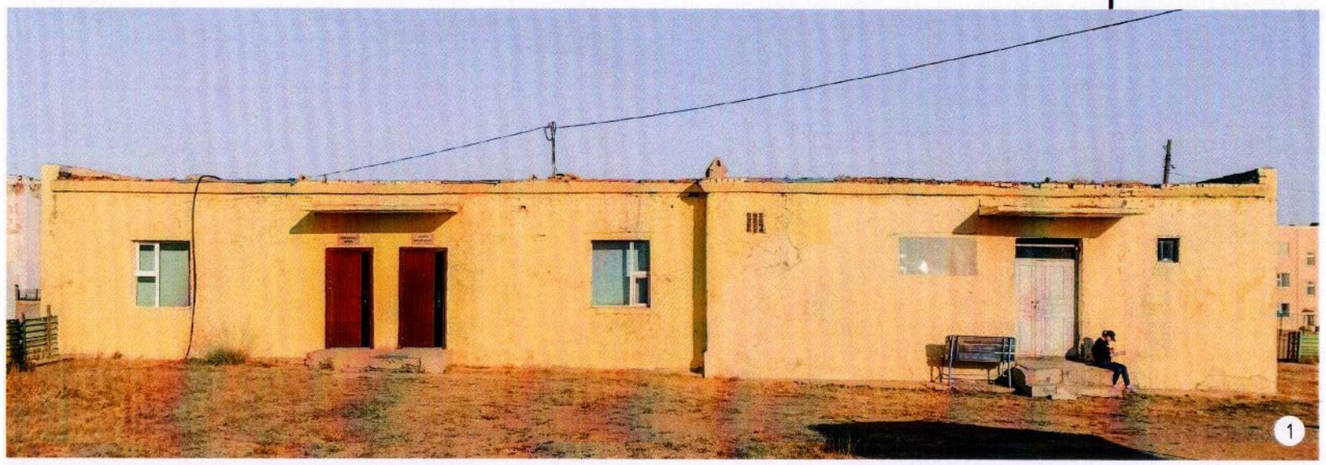
Төслийн дугаар:	Ye шат: А.З
Зургийн дугаар: БА - 01 02 нийт 12	Хувилбар: 1
Огноо:	2023-10-17
Масштаб:	1 : 100

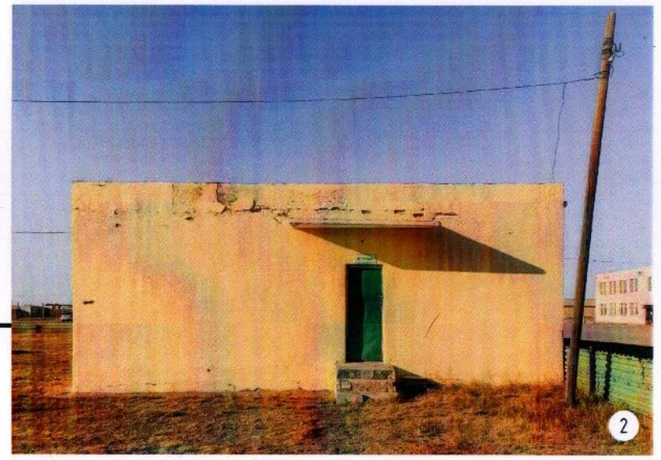
А3

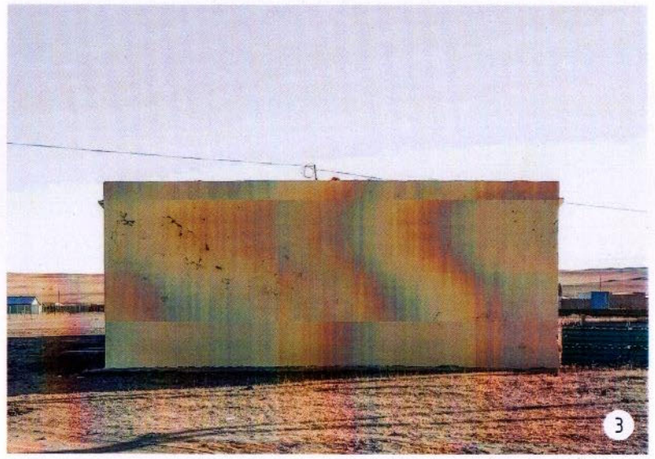


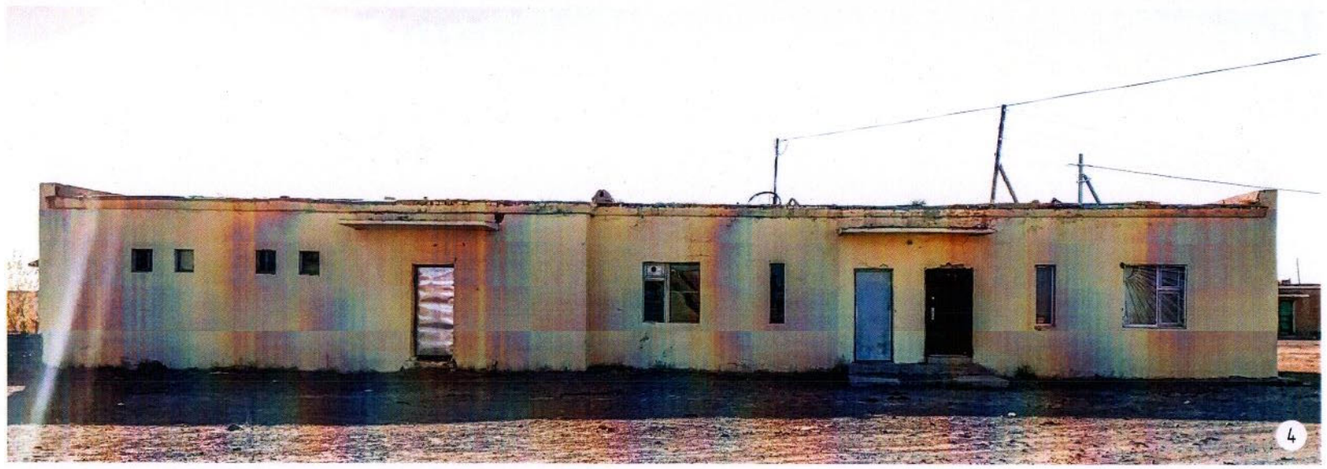
ТАНИХ ТЭМДЭГ	RED LINE INTERIOR	ЛУУС СУМЫН ЭРҮҮЛ МЭНДИЙН ТӨВИЙН ТУСЛАХ БАРИЛГА Дундговь аймаг, Луус сум, 1-р баг		Төслийн дугаар:	Үе шат: А.З
		ДОТОР ХЭМЖИЛТИЙН БАЙГУУЛАЛТ		Зургийн дугаар: БА - 02 03 нийт 12	Хувилбар: 1
	Зураг төслийн "РЭД ЛАЙН" ХХК	Сүхбаатар дүүрэг, 9-р хороо, Тээвэрчдийн гудамж, ЭТМСК-н байр -308	Архитектор А. Жаргалболд	Огноо:	2023-10-17
			Гүйцэтгэсэн Ч. Мандухай	Масштаб:	1 : 100
			Шалгасан А. Жаргалболд		

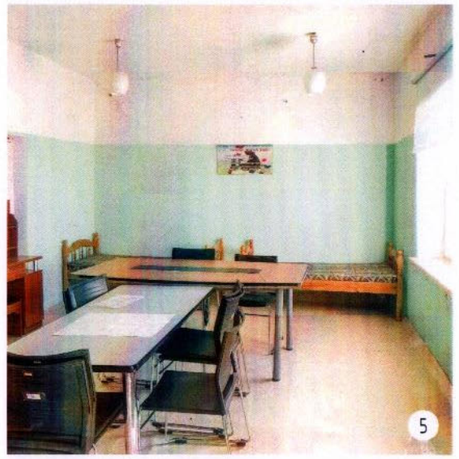
А3

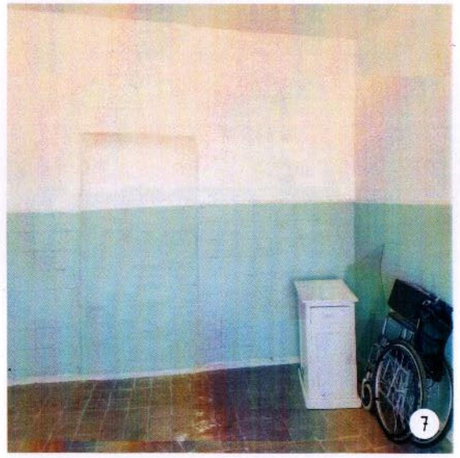


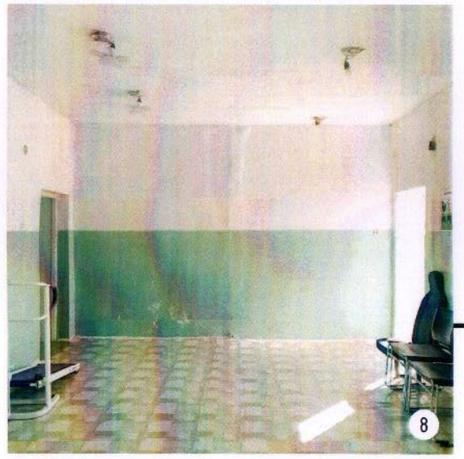


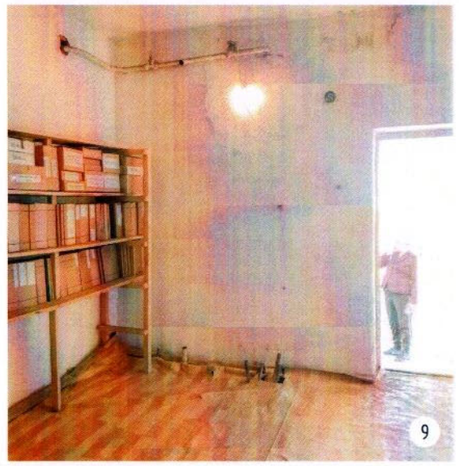


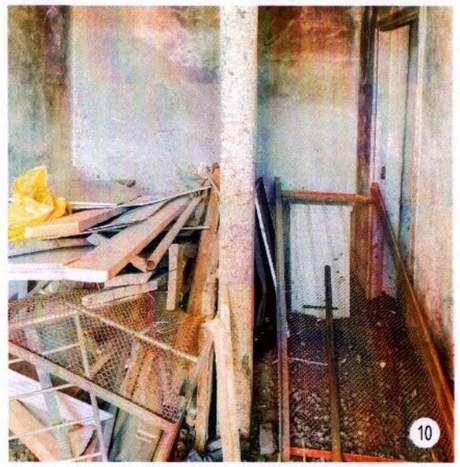












ТАНИХ ТЭМДЭГ

RED LINE INTERIOR

Зураг төслийн "РЭД ЛАЙН" ХХК

ЛУУС СУМЫН ЭРҮҮЛ МЭНДИЙН ТӨВИЙН ТУСЛАХ БАРИЛГА

Дундговь аймаг, Луус сум, 1-р баг

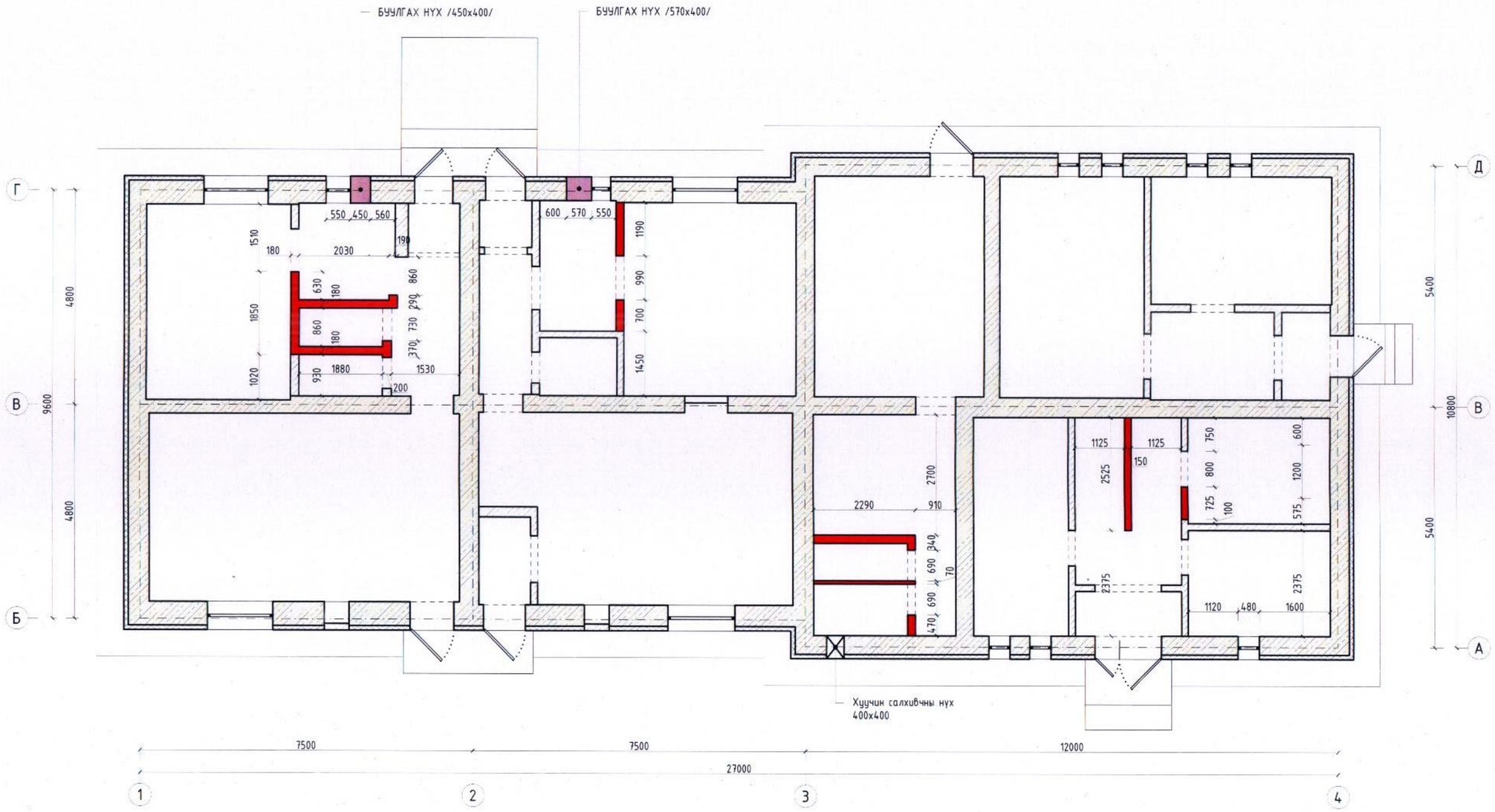
ХЭМЖИЛТИЙН ГЭРЭЛ ЗУРАГ

Сүхбаатар дүүрэг, 9-р хороо, Тээвэрчдийн гудамж, ЭТМСК-н байр -308

Архитектор	А. Жаргалболд	
Гүйцэтгэсэн	Ч. Мандухай	
Шалгасан	А. Жаргалболд	

Төслийн дугаар:	Үе шат: А.З
Зургийн дугаар: БА - 02-2 04 нийт 12	Хуудлар: 1
Огноо:	2023-10-17
Масштаб:	-

A3



ТАНИХ ТЭМДЭГ

- Гадна тоосгон хана
- Дотор тоосгон хана
- Ханын дулаалга
- Буулгах тоосгон хана
- Буулгах тоосгон хана

ТАЙЛБАР:

- Уг хуудсыг бусад хуудсуудтай хамтатган үз.

RED LINE INTERIOR

Зураг төслийн "РЭД ЛАЙН" ХХК

ЛУУС СУМЫН ЭРҮҮЛ МЭНДИЙН ТӨВИЙН ТУСЛАХ БАРИЛГА

Дундговь аймаг, Луус сум, 1-р баг

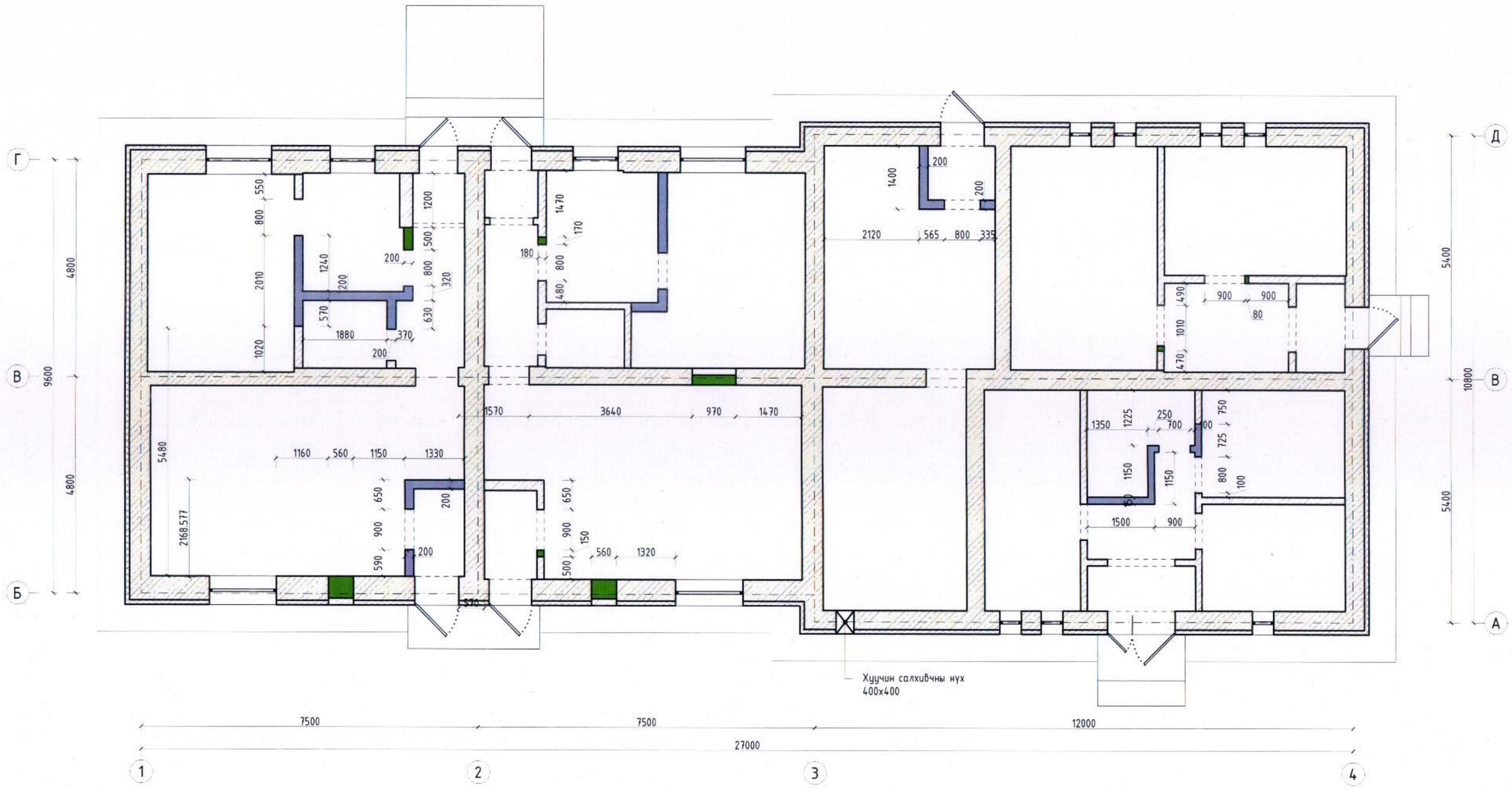
БУУЛГАХ ХАНЫН БАЙГУУЛАЛТ

Сухбаатар дүүрэг, 9-р хороо, Тэзвэрчдийн гудамж, ЭТМСК-н байр -308

Архитектор	А. Жаргалболд	А. Жаргалболд
Гүйцэтгэсэн	Ч. Мандухай	
Шалгасан	А. Жаргалболд	А. Жаргалболд

Төслийн дугаар:	Үе шат: А.З
Зургийн дугаар: БА - 03 05 нийт 12	Хувилбар: 1
Огноо:	2023-10-17
Масштаб:	1 : 100

A3



ТАНИХ ТЭМДЭГ	
Гадна тоосгон хана	Шинээр хийх гипсэн хана
Дотор тоосгон хана	Шинээр хийх тоосгон хана
Ханын дулаалга	

ТАЙЛБАР:
- Уг хуудсыг бусад хуудсуудтай хамтатган үз.

RED LINE INTERIOR

Зураг төслийн "РЭД ЛАЙН" ХХК

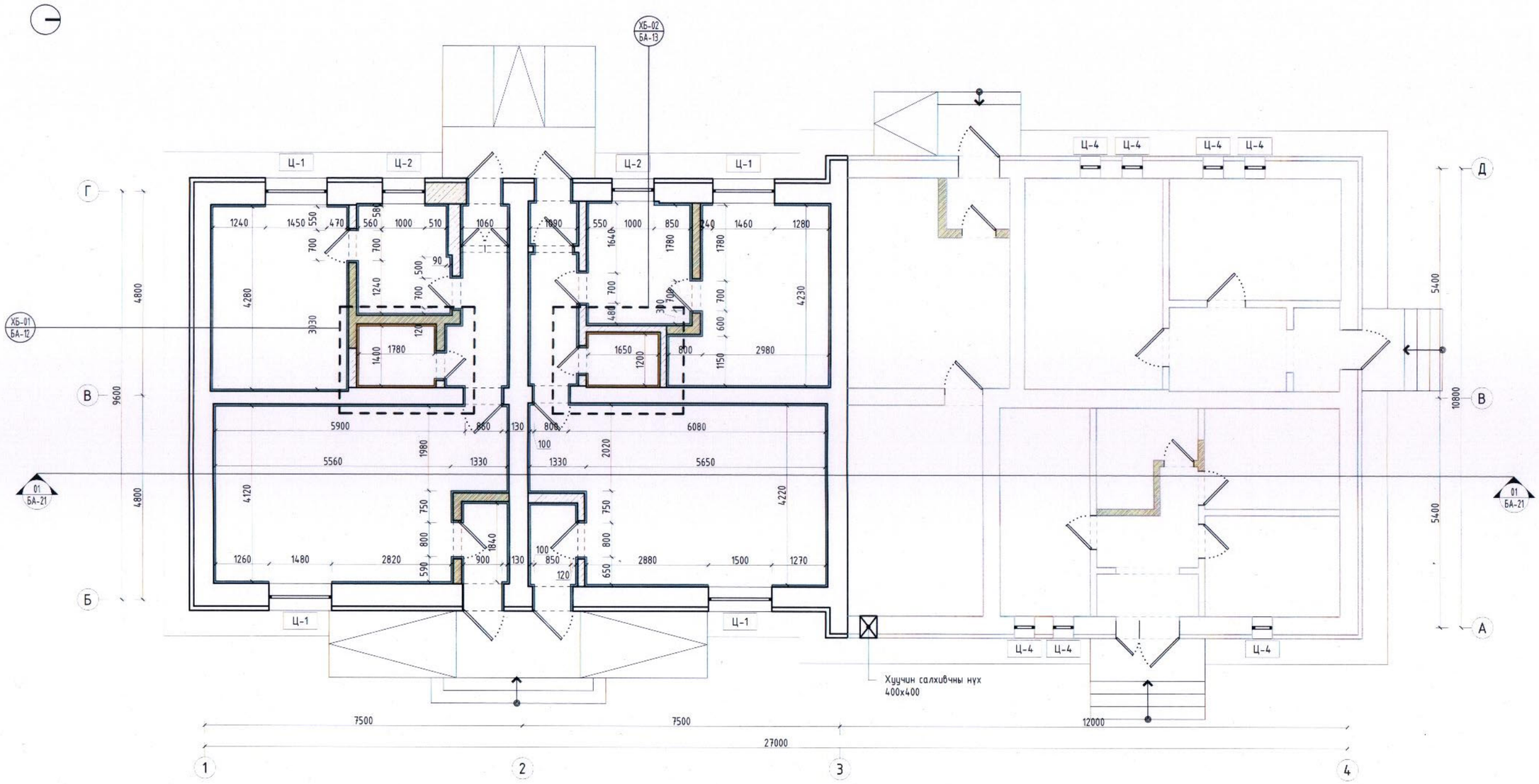
Сухбаатар дүүрэг, 9-р хороо, Тээвэрчдийн гудамж, ЭТМСК-н байр -308

ЛУУС СУМЫН ЗРУУЛ МЭНДИЙН ТӨВИЙН ТУСЛАХ БАРИЛГА
Дундговь аймаг, Луус сум, 1-р баг

ШИНЭЭР ХИЙХ ХАНЫН БАЙГУУЛАЛТ

Архитектор	А. Жаргалболд	Төслийн дугаар:	Ye шат: А.3
Гүйцэтгэсэн	Ч. Мандухай	Зургийн дугаар: БА - 04 06 нийт 12	Хуулбар: 1
Шалгасан	А. Жаргалболд	Огноо:	2023-10-17
		Масштаб:	1 : 100

A3



			ӨРӨӨНИЙ ТОДОРХОЙЛОЛТ					
Д/д	ӨРӨӨНИЙ НЭР	ТАЛБАЙ М2	Д/д	ӨРӨӨНИЙ НЭР	ТАЛБАЙ М2	Д/д	ӨРӨӨНИЙ НЭР	ТАЛБАЙ М2
01	Корридор	5.6	08	Багийн эмчийн өрөө	14.4	15	Цахилгааны өрөө	4.5
02	Шүдний эмчийн өрөө	5.8	09	Арчун цэврийн өрөө	2.3	16	Нярав	7.6
03	Шүдний кабинет	14.3	10	Эхийн амрах байр	30.6	17	Нягтлан	7.6
04	Арчун цэврийн өрөө	2.8	11	Физик эмчилгээний өрөө-1	18.9	18	Корридор	8.0
05	Сургалтын өрөө	29.5	12	Физик эмчилгээний өрөө-2	15.9	19	Архив	16.2
06	Корридор	5.2	13	Корридор	6.7	20	Агуулах	11.7
07	Эмчийн өрөө	7.3	14	Бичиг хэрэг, агуулах	10.5		НИЙТ	225.4

ТАЙЛБАР:

- Одоо байгаа ханын хуучин өнгөлгөөг хуулж цэвэрлэн шинээр шавардаж тэгшилгээ хийн, хар замаск 2 үе, цагаан замаск 2 үе тавьж дээр нь сайн чанарын эрүүл ахуйн шаардлага хангасан эмульсэн будгаар будна.
- 04; 09 дугаартай өрөөний одоо байгаа ханын хуучин өнгөлгөөг хуулж цэвэрлэн шинээр шавардаж тэгшилгээ хийн сайн чанарын плита наана.
- 03; 07; 08; 10; 11 дугаартай өрөөний угаалтуурын ард хэсэгт плита наана.
- Шинээр хийх гипсэн ханын хэсэглэлийг БА-14 хуудаснаас үз.

ТАНИХ ТЭМДЭГ

- Гадна тоосгон хана
- Дотор тоосгон хана
- Ханын дулаалга
- Эмульсэн өнгөлгөө
- Плита
- Будган өнгөлгөө

RED LINE INTERIOR

Зураг төслийн "РЭД ЛАЙН" ХХК

Сухбаатар дүүрэг, 9-р хороо, Тээвэрчдийн гудамж, ЭТМСК-н байр -308

ЛУУС СУМЫН ЭРҮҮЛ МЭНДИЙН ТӨВИЙН ТУСЛАХ БАРИЛГА

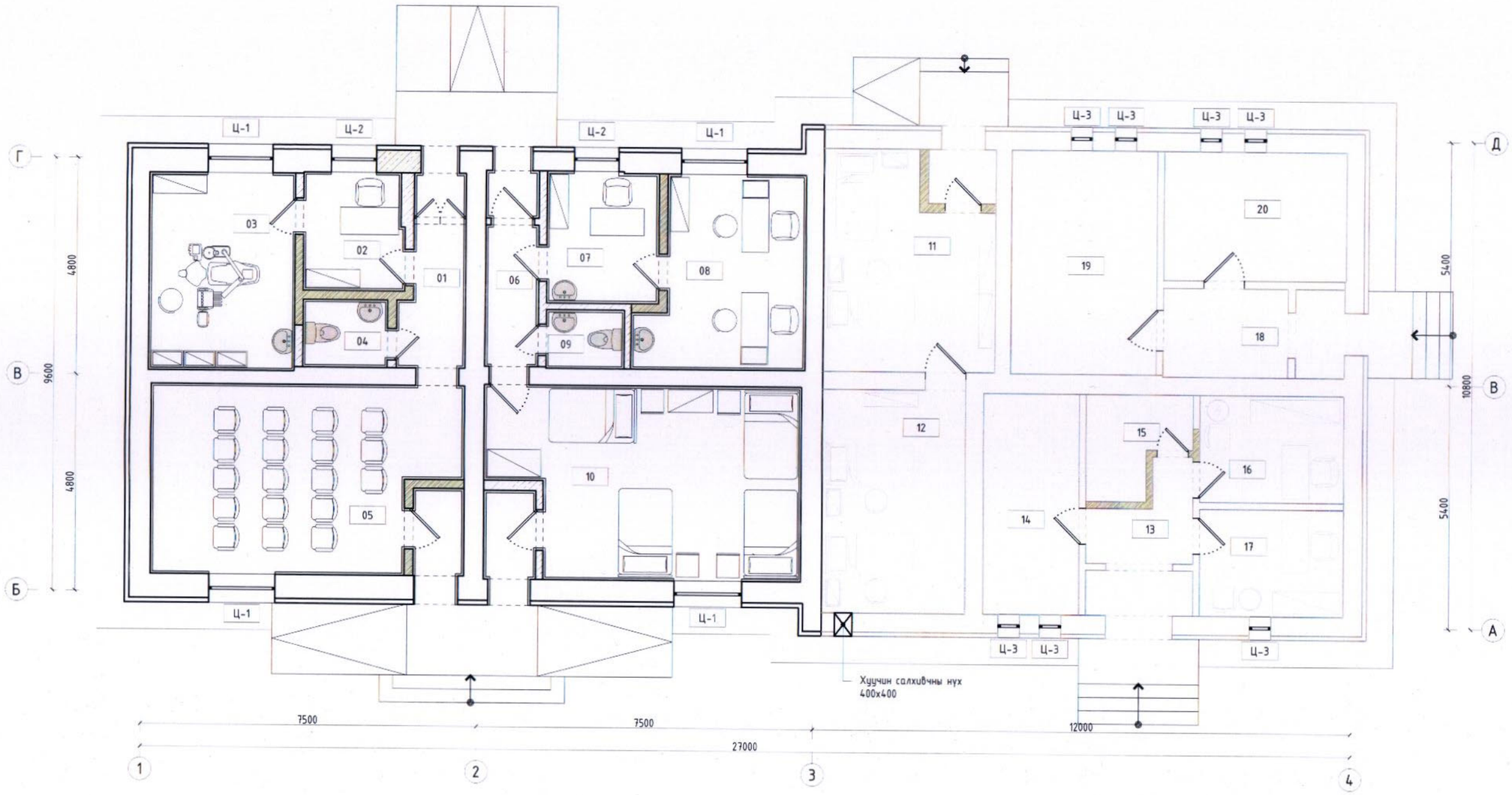
Дундговь аймаг, Луус сум, 1-р баг

ХАНЫН ӨНГӨЛГӨӨНИЙ БАЙГУУЛАЛТ

Архитектор	А. Жаргалболд	
Гүйцэтгэсэн	Ч. Мандухай	
Шалгасан	А. Жаргалболд	

Төслийн дугаар:	Үе шат: А.3
Зургийн дугаар: БА - 05 07 нийт 12	Хуудлар: 1
Огноо:	2023-10-17
Масштаб:	1 : 100

А3



			ӨРӨӨНИЙ ТОДОРХОЙЛОЛТ					
Д/д	ӨРӨӨНИЙ НЭР	ТАЛБАЙ М2	Д/д	ӨРӨӨНИЙ НЭР	ТАЛБАЙ М2	Д/д	ӨРӨӨНИЙ НЭР	ТАЛБАЙ М2
01	Корридор	5.6	08	Багийн эмчийн өрөө	14.4	15	Цахилгааны өрөө	4.5
02	Шүдний эмчийн өрөө	5.8	09	Ариун цэврийн өрөө	2.3	16	Нярав	7.6
03	Шүдний кабинет	14.3	10	Эхийн амрах байр	30.6	17	Нягтлан	7.6
04	Ариун цэврийн өрөө	2.8	11	Физик эмчилгээний өрөө-1	18.9	18	Корридор	8.0
05	Сургалтын өрөө	29.5	12	Физик эмчилгээний өрөө-2	15.9	19	Архив	16.2
06	Корридор	5.2	13	Корридор	6.7	20	Агуулах	11.7
07	Эмчийн өрөө	7.3	14	Бичиг хэрэг, агуулах	10.5		НИЙТ	225.4

ТАЙЛБАР:

- 04; 09; 03; 07; 08; 11; 12 дугаартай өрөөнүүдийн угаалтуур болон суултуурыг шинээр солих бөгөөд захиалагч өөрөө сонгож болно.
- Бусад өрөөнүүдийн тавилга тоноглолуудыг засварын ажил бэлэн болсны дараа шинээр болон ашиглаж болох хуучин тавилгаа сонгоно.

ТАНИХ ТЭМДЭГ

- Гадна тоосгон хана
- Дотор тоосгон хана
- Ханын дулаалга

RED LINE INTERIOR

Зураг төслийн "РЭД ЛАЙН" ХХК

Сүхбаатар дүүрэг, 9-р хороо, Тэнгэрчдийн гудамж, ЭТМСК-н байр -308

ЛУУС СУМЫН ЭРҮҮЛ МЭНДИЙН ТӨВИЙН ТУСЛАХ БАРИЛГА

Дундговь аймаг, Луус сум, 1-р баг

ТЕХНОЛОГИЙН БАЙГУУЛАЛТ

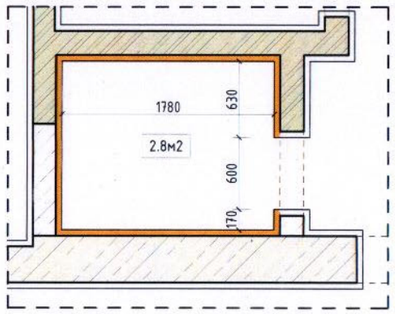
Архитектор	А. Жаргалболд	
Гүйцэтгэсэн	Ч. Мандухай	
Шалгасан	А. Жаргалболд	

Төслийн дугаар:	Үе шат: А.З
Зургийн дугаар: БА - 06 08 нийт 12	Хувилбар: 1
Огноо:	2023-10-17
Масштаб:	1 : 100

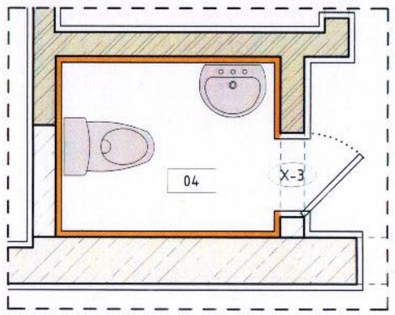
А3

ХЭСЭГЧИЛСЭН БАЙГУУЛАЛТ-01

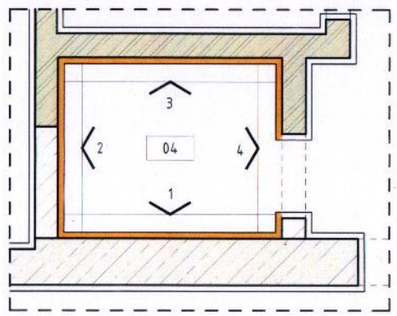
БАЙГУУЛАЛТ



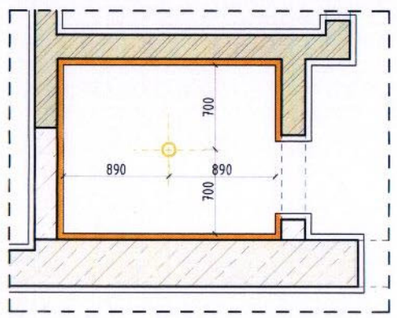
ТЕХНОЛОГИЙН БАЙГУУЛАЛТ



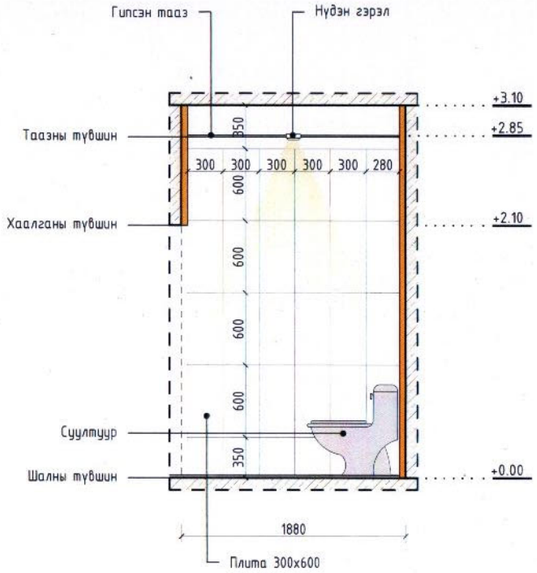
ХАНЫН ДЭЛГЭЭС



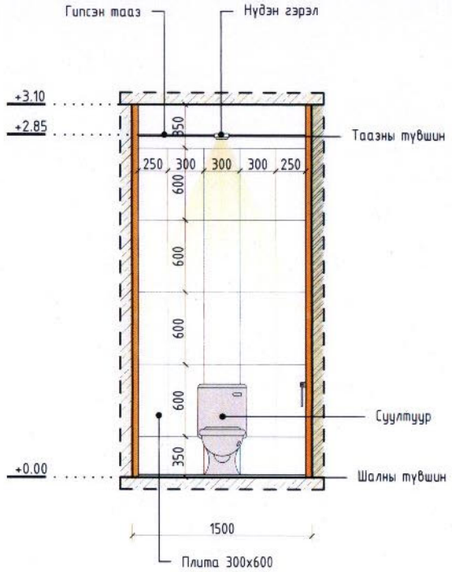
ГЭРЛИЙН БАЙГУУЛАЛТ



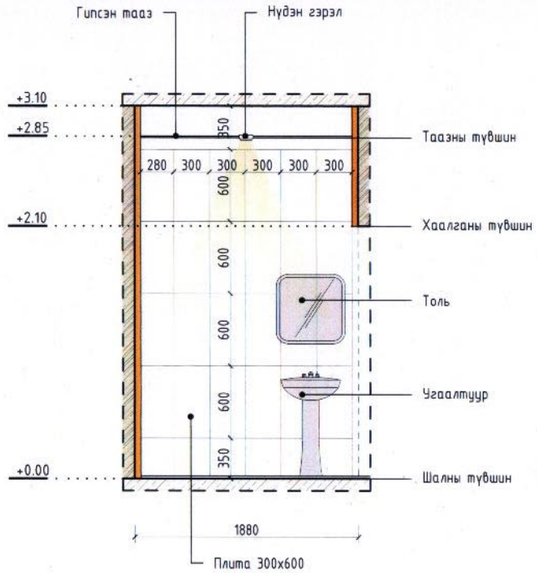
ХАНЫН ДЭЛГЭЭС /1/



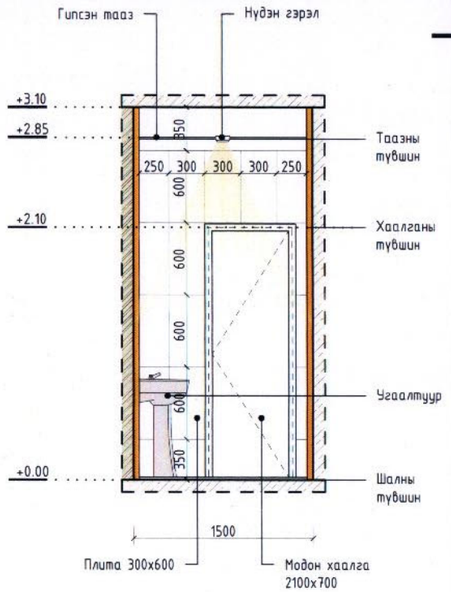
ХАНЫН ДЭЛГЭЭС /2/



ХАНЫН ДЭЛГЭЭС /3/



ХАНЫН ДЭЛГЭЭС /4/



ТАНИХ ТЭМДЭГ

- Гадна тоосгон хана
- Плитан хана
- LIPER нүдэн гэрэл Ф98х28мм /6000К/

ТАЙЛБАР:

- Ханын дэлгэцний зураг зааснаар гүйцэтгэлийг хийх бөгөөд БА-05, БА-06 хуудастай хамтатган үз.
- Талбай дээр гарч болох засалтай холбоотой аливаа өөрчлөлтийг захиалагч болон архитектортой зөвшилцөнө.
- Хаалганы түүврийг БА-15 хуудаснаас үз.
- 04 өрөөний ханын плита нь эрүүл ахуйн шаардлага хангасан байхаар төлөвлөв.

RED LINE INTERIOR

Зураг төслийн "РЭД ЛАЙН" ХХК

ЛУУС СУМЫН ЭРҮҮЛ МЭНДИЙН ТӨВИЙН ТУСЛАХ БАРИЛГА

Дундговь аймаг, Луус сум, 1-р баг

ХЭСЭГЧИЛСЭН БАЙГУУЛАЛТ; ХАНЫН ДЭЛГЭЭС

Сүхбаатар дүүрэг, 9-р хороо, Тээвэрчдийн гудамж, ЭТМСК-н байр -308

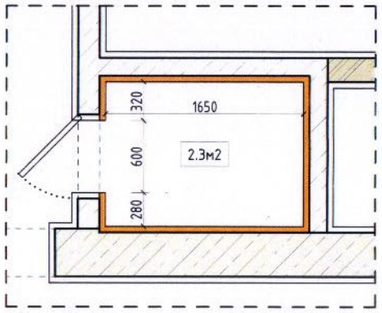
Архитектор	А. Жаргалболд	
Гүйцэтгэсэн	Ч. Мандухай	
Шалгасан	А. Жаргалболд	

Төслийн дугаар:	Үе шат: А.З
Зургийн дугаар: БА-07 09-нийт 12	Хувилбар: 1
Огноо:	2023-10-17
Масштаб:	1:50

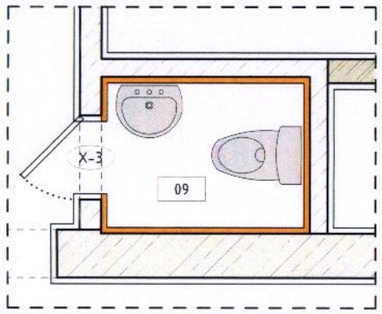
A3

ХЭСЭГЧИЛСЭН БАЙГУУЛАЛТ-02

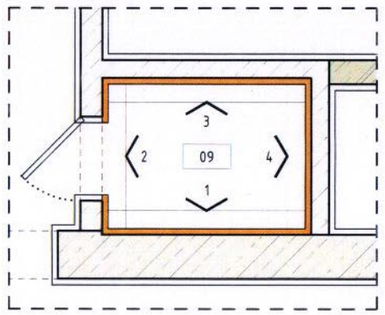
БАЙГУУЛАЛТ



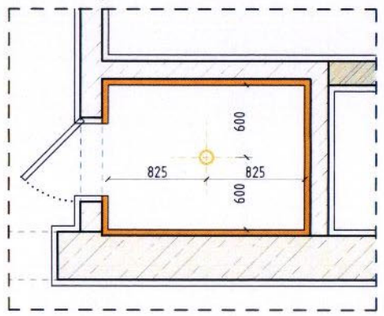
ТЕХНОЛОГИЙН БАЙГУУЛАЛТ



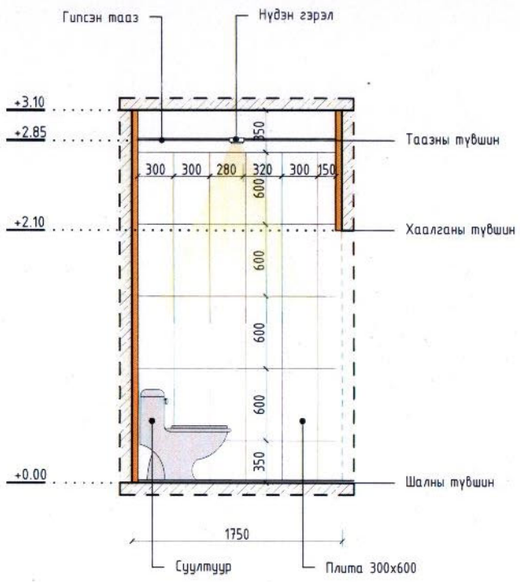
ХАНЫН ДЭЛГЭЭС



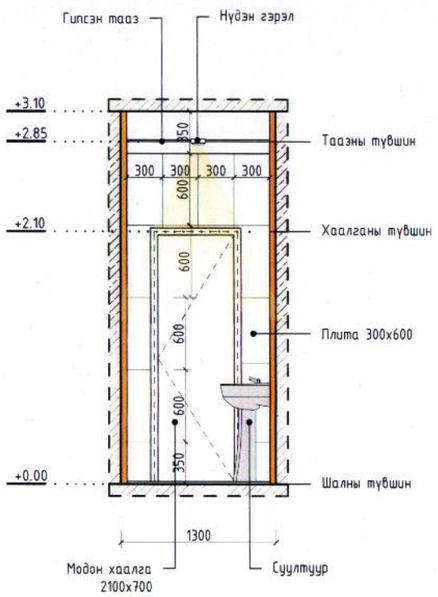
ХАНЫН ДЭЛГЭЭС



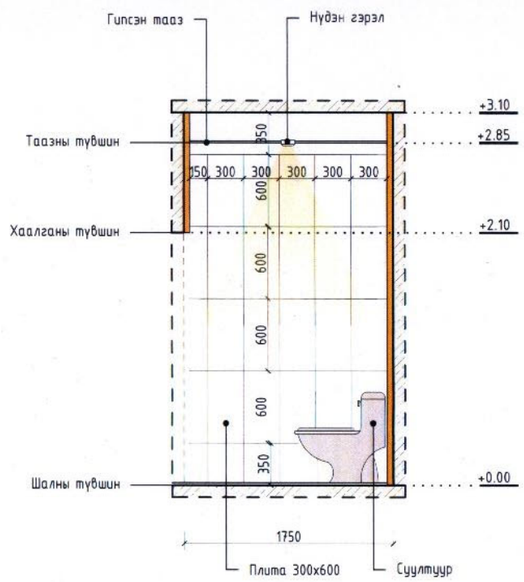
ХАНЫН ДЭЛГЭЭС /1/



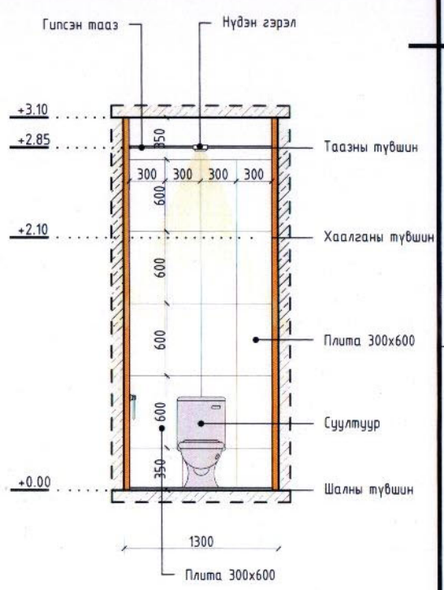
ХАНЫН ДЭЛГЭЭС /2/



ХАНЫН ДЭЛГЭЭС /3/



ХАНЫН ДЭЛГЭЭС /4/



ТАНИХ ТЭМДЭГ

- Гадна тоосгон хана
- Плитан хана
- LIPER нүдэн гэрэл Ф98x28мм /6000K/

ТАЙЛБАР:

- Ханын дэлгэцэсний зураг зааснаар гүйцэтгэлийг хийх бөгөөд БА-05, БА-06 хуудастай хамтатган уз.
- Талбай дээр гарч болох засалтай холбоотой аливаа өөрчлөлтийг захиалагч болон архитектортой зөвшилцөнө.
- Хаалганы түүврийг БА-15 хуудаснаас уз.
- 04 өрөөний ханын плита нь эрүүл ахуйн шаардлага хангасан байхаар төлөвлөв.

RED LINE INTERIOR

Зураг төслийн "РЭД ЛАЙН" ХХК

ЛУУС СУМЫН ЭРҮҮЛ МЭНДИЙН ТӨВИЙН ТУСЛАХ БАРИЛГА

Дундговь аймаг, Луус сум, 1-р баг

ХЭСЭГЧИЛСЭН БАЙГУУЛАЛТ; ХАНЫН ДЭЛГЭЭС

Сухбаатар дүүрэг, 9-р хороо, Тээвэрчдийн гудамж, ЭТМСК-н байр -308

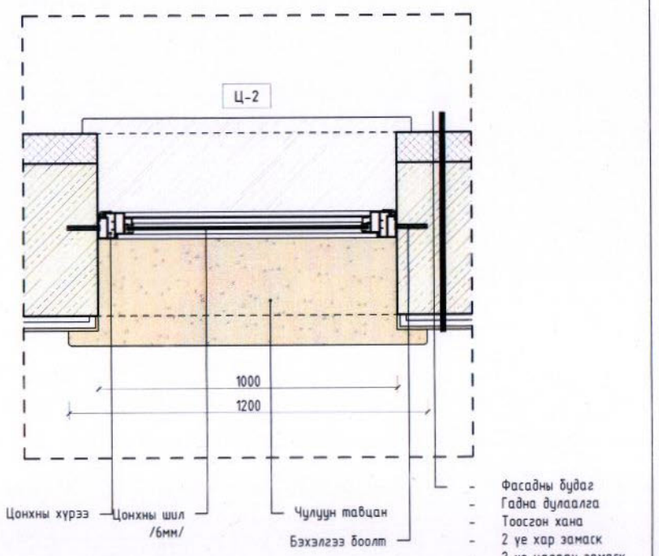
Архитектор	А. Жаргалболд	
Гүйцэтгэсэн	Ч. Мандухай	
Шалгасан	А. Жаргалболд	

Төслийн дугаар:	Ує шат: А.3
Зургийн дугаар: БА-08 10-нийт 12	Хувилбар: 1
Огноо:	2023-10-17
Масштаб:	1:50

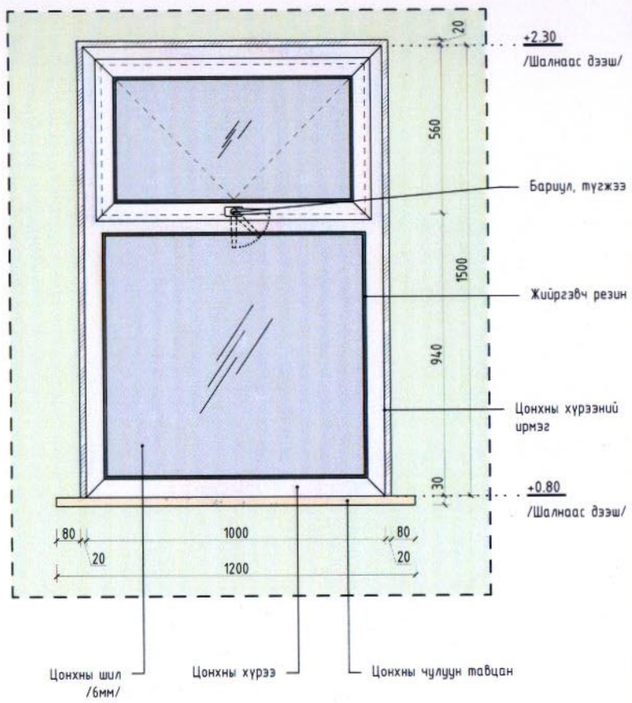
A3

ЦОНХНЫ ХЭСЭГЛЭЛ -01

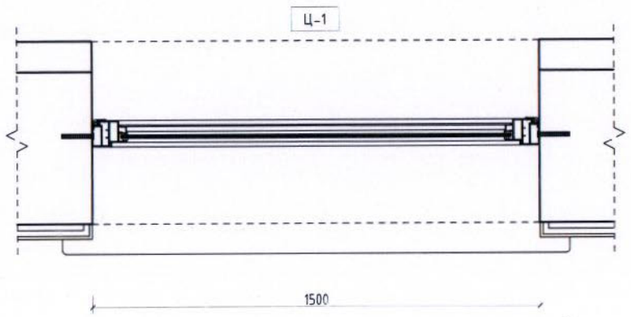
БАЙГУУЛАЛТ

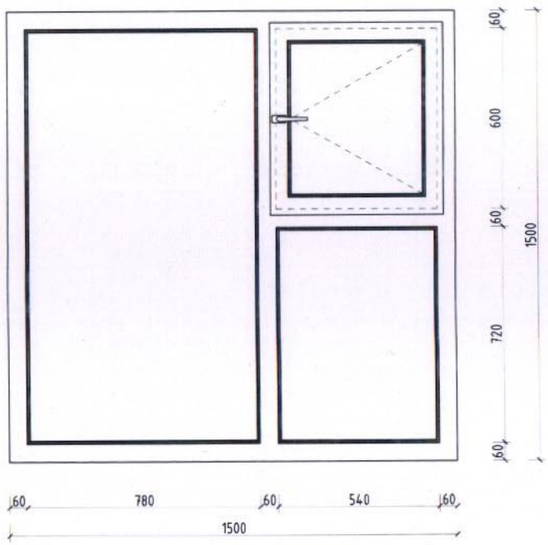


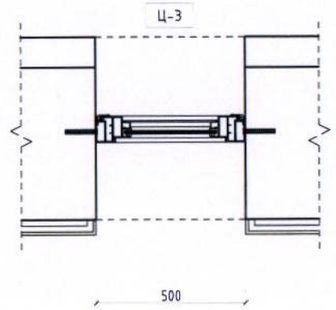
НҮҮР ТАЛ

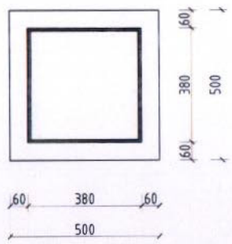


ЦОНХНЫ ТҮҮВЭР









ЦОНХНЫ ТҮҮВЭР					
Д/д	Эдэлхүүний нэр	Марк	Нүхний хэмжээ	Тоо ширхэг	Тайлбар
1	Цонх	Ц-1	h1500x1500	2	Сайн чанарын эрүүл ахуйн шаардлага хангасан бакум цонх захиалгаар хийлгэнэ.
2		Ц-2	h1500x1000	2	
3		Ц-3	h500x500	7	
			БҮГД	11	

ТАНИХ ТЭМДЭГ

ТАЙЛБАР:
1. Уг худсыг БА-00 худдастай хамтатган уз.

RED LINE INTERIOR

Зураг төслийн "РЭД ЛАЙН" ХХК

ЛУУС СУМЫН ЭРҮҮЛ МЭНДИЙН ТӨВИЙН ТУСЛАХ БАРИЛГА

Дундговь аймаг, Луус сум, 1-р баг

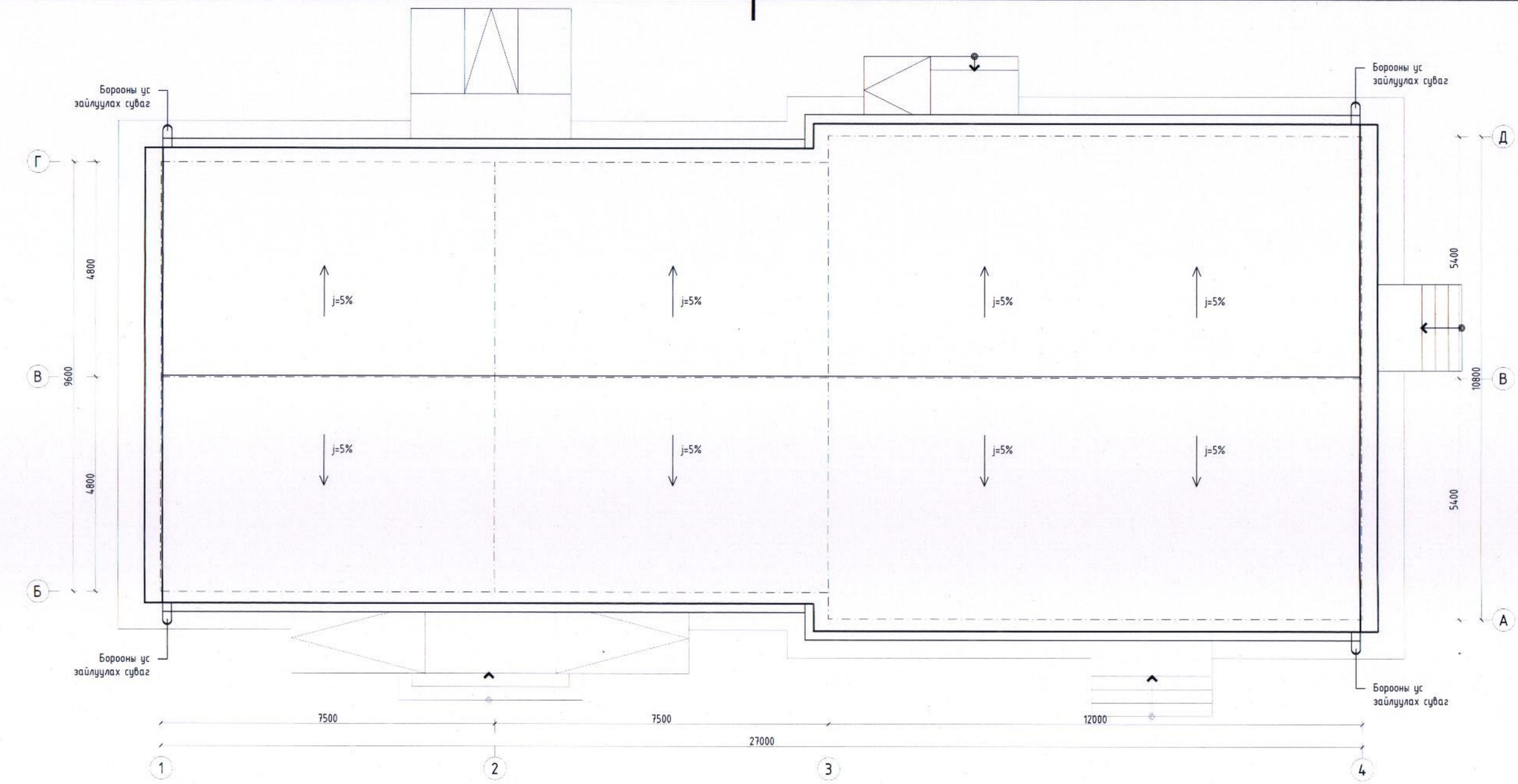
ЦОНХНЫ ХЭСЭГЛЭЛ, ЦОНХ; ХААЛГАНЫ ТҮҮВЭР

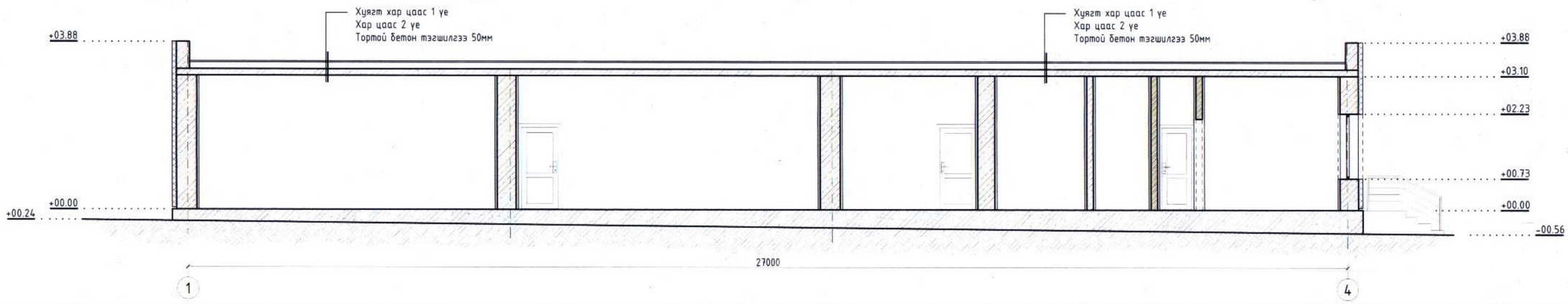
Сүхбаатар дүүрэг, 9-р хороо, Тээвэрчдийн гудамж, ЭТМСК-н байр -308

Архитектор	А. Жаргалболд	
Гүйцэтгэсэн	Ч. Мандухай	
Шалгасан	А. Жаргалболд	

Төслийн дугаар:	Үе шат: А.З
Зургийн дугаар: БА-09 11-нийт 12	Хуудас: 1
Огноо:	2023-10-17
Масштаб:	1:20

А3





ТАНИХ ТЭМДЭГ

ТАЙЛБАР:

Дээврийн засварын ажлыг хийхдээ хуучирч муудсан материалуудыг хуулж саймар цэвэрлэнэ. Уг барилгын дээвэр нь хавтгай учир хүйлмал материалаар дээвэрлэх нь зохимжтой. Дээврийн засварт хэрэглэх гол материал нь Техно николь группын битум рулонон хар цаасууд юм. Уг материал нь дулаан тэсвэрлэх ба уян хатан чанарын үзүүлэлт өндөртэй учраас маш бага температурт ч деформацид орж чаддаг, удаан эдэлгээтэй. Уг хар цаасны доод гадарга нь амархан хайлдаг полимер хальсаар, өнгөн тал нь чулуун бүрхүүлтэй. Үндсэн суурь материал нь үл ялзрах органик нийлэг эд. Ерөнхий шинж чанар нь нэгэн жигд бүтэцтэй тул бех бат удаан эдэлгээтэй. Наахдаа газын паялник /дээврийн цаас наах зориулалтын/ эсвэл пропан хий ашиглана. Дэвсгэр гадарга нь маш тэгшхэн хуурай байвал ажил чанартай болох нэг нөхцлийг бүрэлдүүлнэ. Үүний дараа уурус тусгаарлагчийг ус үл нэвтрүүлэх хүйлмал материал / чулуугүй цаас/-аар халаж наан тусгаарлана. Наамал тусгаарлалтын өмнө гадаргыг хөрсжүүлнэ. Хавтгай дээврийн хурын усыг зайлуулахын тулд налуу /уклон / нь 2,5% - 5% -ийн байвал тохиромжтой.

RED LINE INTERIOR

Зураг төслийн "РЭД ЛАЙН" ХХК

ЛУУС СУМЫН ЗРҮҮЛ МЭНДИЙН ТӨВИЙН ТУСЛАХ БАРИЛГА Дундговь аймаг, Луус сум, 1-р баг		Төслийн дугаар:	Үе шат: А.З
ДЭЭВРИЙН БАЙГУУЛАЛТ, ОГТЛОЛ 1-1		Зургийн дугаар: БА - 10 12 нийт 12	Хуудлар: 1
Сухбаатар дүүрэг, 9-р хороо, Тээвэрчдийн гудамж, ЭТМСК-н байр -308	Архитектор А. Жаргалболд	Огноо:	2023-10-17
	Гүйцэтгэсэн Ч. Мандухай		
	Шалгасан А. Жаргалболд	Масштаб:	1 : 100

А3