

Зураг төслийн "ӨРХ" ХХК  
ТЗ№: ЗТ19-900/10 Хаяг: ХУД. 1-хороо Эрэл 38-р байр 32 тоот

Шифр: ӨРХ-19/2018

Булган аймаг, Сайхан сум

320 хүүхдийн суудалтай сургууль, Хичээлийн байр /А блок/

(Ажлын зураг)

БАРИЛГА АРХИТЕКТУРЫН ХЭСЭГ /БА/

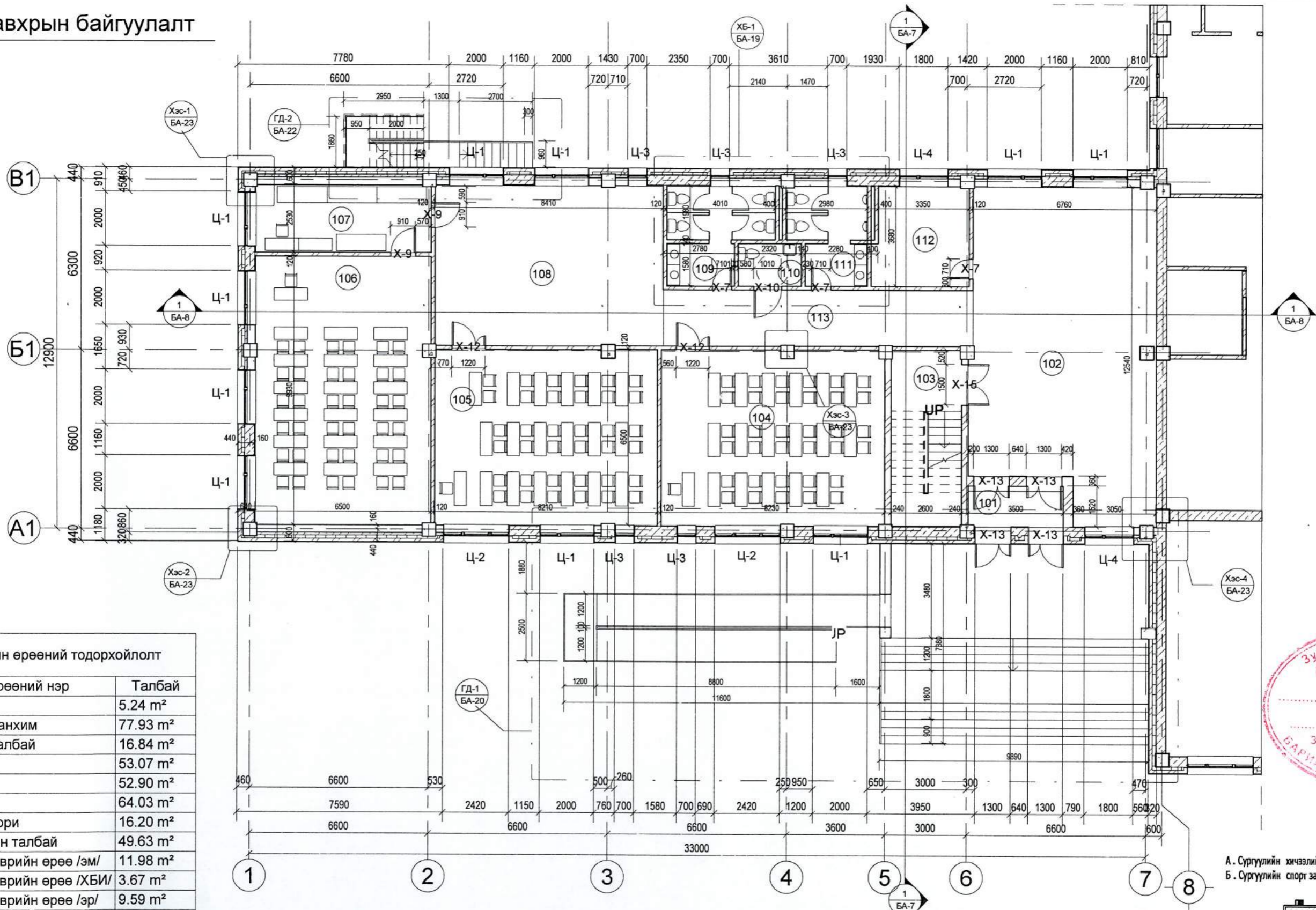
"ӨРХ" ХХК-ИЙН ЗАХИРАЛ..... А.Бат-Од

Архитектор..... М.Баясгалан

ДАВТАН ХЭРЭГЛЭХ ЗУРГИЙН ХОЛБОЛТ	Зургийн шифр: 18/2018 .....он .....сар .....өдөр
БАЙРШИЛ: .....	
ОБЪЕКТИЙН НЭР: .....	
З.Е.Инженер	М.Баясгалан

Улаанбаатар хот  
2018 он

# 1-р давхрын байгуулалт



1-р давхрын өрөөний тодорхойлолт

Д/д	Өрөөний нэр	Талбай
101	Гонх	5.24 м <sup>2</sup>
102	Үүдний танхим	77.93 м <sup>2</sup>
103	Шатны талбай	16.84 м <sup>2</sup>
104	Анги	53.07 м <sup>2</sup>
105	Анги	52.90 м <sup>2</sup>
106	Анги	64.03 м <sup>2</sup>
107	Лаборатори	16.20 м <sup>2</sup>
108	Амралтын талбай	49.63 м <sup>2</sup>
109	Ариун цэврийн өрөө /эм/	11.98 м <sup>2</sup>
110	Ариун цэврийн өрөө /ХБИ/	3.67 м <sup>2</sup>
111	Ариун цэврийн өрөө /эр/	9.59 м <sup>2</sup>
112	Өлгүүр	12.75 м <sup>2</sup>
113	Хонгил	23.55 м <sup>2</sup>
		397.36 м <sup>2</sup>



А. Сургуулийн хичээлийн барилга  
Б. Сургуулийн спорт заал



ЗӨВШӨӨРӨЛЦСӨН

ББ	<i>Д.Оюун-Эрдэнэ</i>	Д.Оюун-Эрдэнэ
ХАС	<i>Б.Мандал</i>	Б.Мандал
ЦБЧ	<i>М.Эрдэнэцэцэг</i>	М.Эрдэнэцэцэг
ХТ, ДГ	<i>А.Энх-Од</i>	А.Энх-Од
ХД	<i>А.Энх-Од</i>	А.Энх-Од

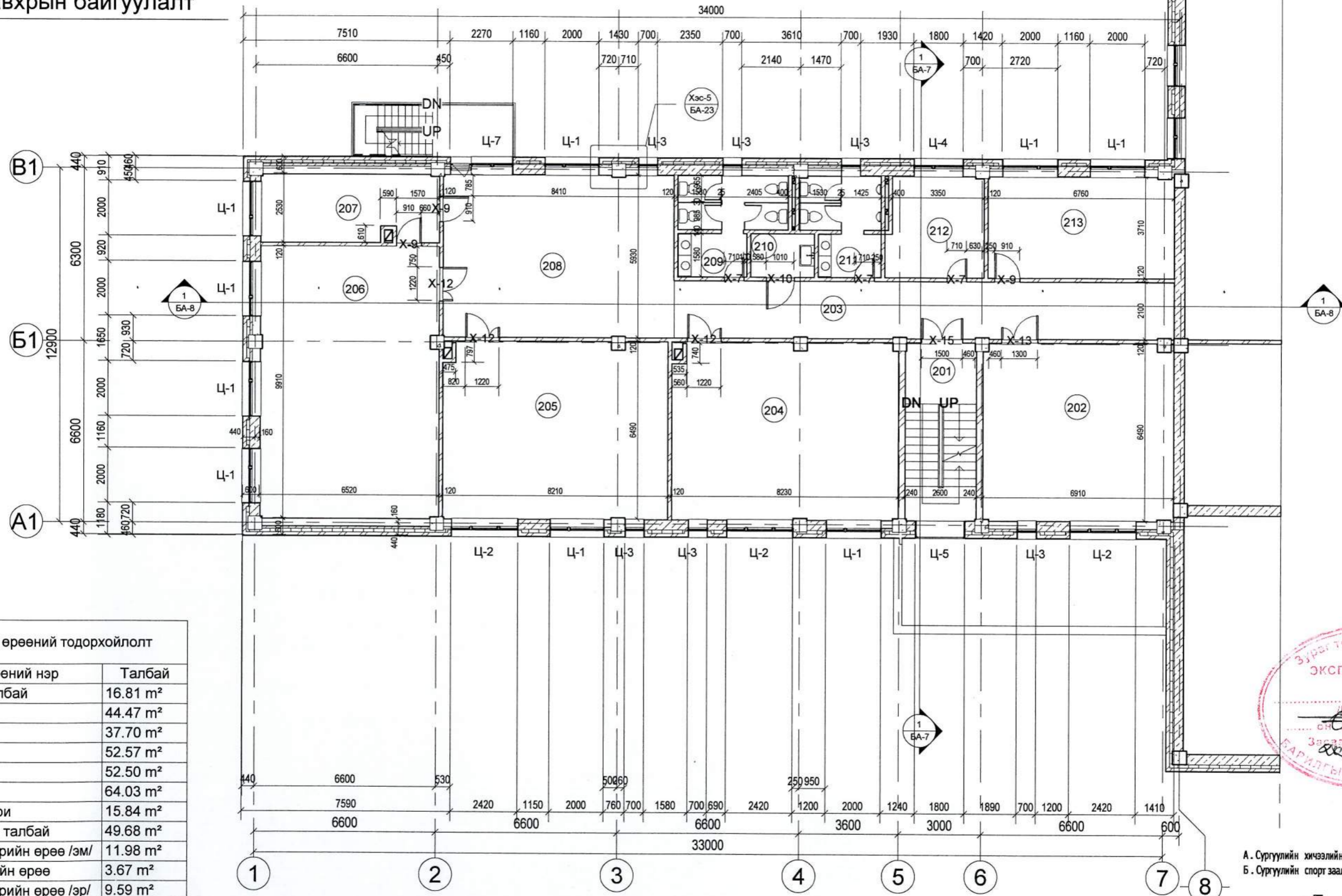


"Өрх" ХХК

320 хүүхдийн суудалтай сургууль, Хичээлийн байр /А блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум

1-р давхрын байгуулалт				Үе шат:
Архитектор	<i>М.Баясгалан</i>	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр:	Огноо:
Гүйцэтгэгч	<i>М.Баясгалан</i>	М.Баясгалан	ӨРХ-19/2018	2018
Шалгасан	<i>А.Бат-Од</i>	А.Бат-Од	Т.Г.Шифр:	Хуудас:
			Масштаб:	8
			Зургийн дугаар:	
			БА-2	

2-р давхрын байгуулалт



2-р давхрын өрөөний тодорхойлолт

Д/д	Өрөөний нэр	Талбай
201	Шатны талбай	16.81 м <sup>2</sup>
202	Анги	44.47 м <sup>2</sup>
203	Хонгил	37.70 м <sup>2</sup>
204	Анги	52.57 м <sup>2</sup>
205	Анги	52.50 м <sup>2</sup>
206	Анги	64.03 м <sup>2</sup>
207	Лаборатори	15.84 м <sup>2</sup>
208	Амралтын талбай	49.68 м <sup>2</sup>
209	Ариун цэврийн өрөө /эм/	11.98 м <sup>2</sup>
210	Үйлчлэгчийн өрөө	3.67 м <sup>2</sup>
211	Ариун цэврийн өрөө /эр/	9.59 м <sup>2</sup>
212	Няравын өрөө	12.75 м <sup>2</sup>
213	Анги	24.93 м <sup>2</sup>
		396.52 м <sup>2</sup>



А. Сургуулийн хичээлийн барилга  
Б. Сургуулийн спорт заал



ЗӨВШӨӨРӨЛЦСӨН

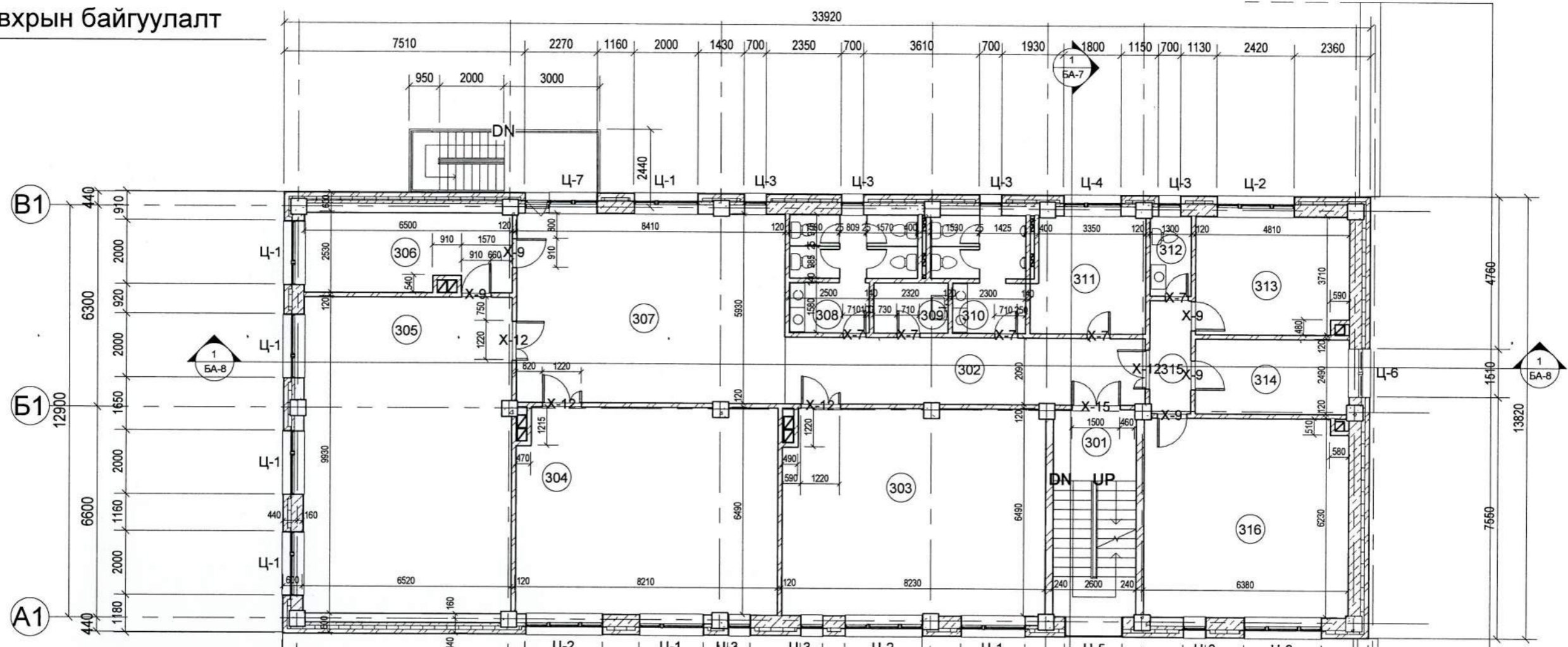
ББ	<i>Д.Оюун-Эрдэнэ</i>	Д.Оюун-Эрдэнэ
ХАС	<i>Б.Мандал</i>	Б.Мандал
ЦБЧ	<i>М.Эрдэнэцэцэг</i>	М.Эрдэнэцэцэг
ХТ, ДГ	<i>А.Энх-Од</i>	А.Энх-Од
ХД	<i>А.Энх-Од</i>	А.Энх-Од



320 хүүхдийн суудалтай сургууль, Хичээлийн байр /А блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум

2-р давхрын байгуулалт				Үе шат:
Архитектор	<i>fulag</i>	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр: ӨРХ-19/2018	Масштаб: 1 : 150
Гүйцэтгэсэн	<i>fulag</i>	М.Баясгалан	Т.Г.Шифр:	Огноо: 2018
Шалгасан		А.Бат-Од	Зургийн дугаар: БА-3	Хуудас: 9

# 3-р давхрын байгуулалт



3-р давхрын өрөөний тодорхойлолт

Д/д	Өрөөний нэр	Талбай
301	Шатны талбай	16.81 м <sup>2</sup>
302	Хонгил	23.37 м <sup>2</sup>
303	Анги	52.40 м <sup>2</sup>
304	Анги	52.31 м <sup>2</sup>
305	Анги	64.03 м <sup>2</sup>
306	Лаборатори	15.71 м <sup>2</sup>
307	Амралтын талбай	49.68 м <sup>2</sup>
308	Ариун цэврийн өрөө /эм/	11.98 м <sup>2</sup>
309	Үйлчлэгчийн өрөө	3.67 м <sup>2</sup>
310	Ариун цэврийн өрөө /эр/	9.59 м <sup>2</sup>
311	Сургалтын менежерийн өрөө	12.71 м <sup>2</sup>
312	Ариун цэврийн өрөө	3.20 м <sup>2</sup>
313	Захиралын өрөө	17.47 м <sup>2</sup>
314	Аж ахуйн өрөө	11.21 м <sup>2</sup>
315	Хонгил	4.53 м <sup>2</sup>
316	Багш нарын өрөө	39.36 м <sup>2</sup>
		388.04 м <sup>2</sup>



ЗӨВШӨӨРӨЛЦСӨН

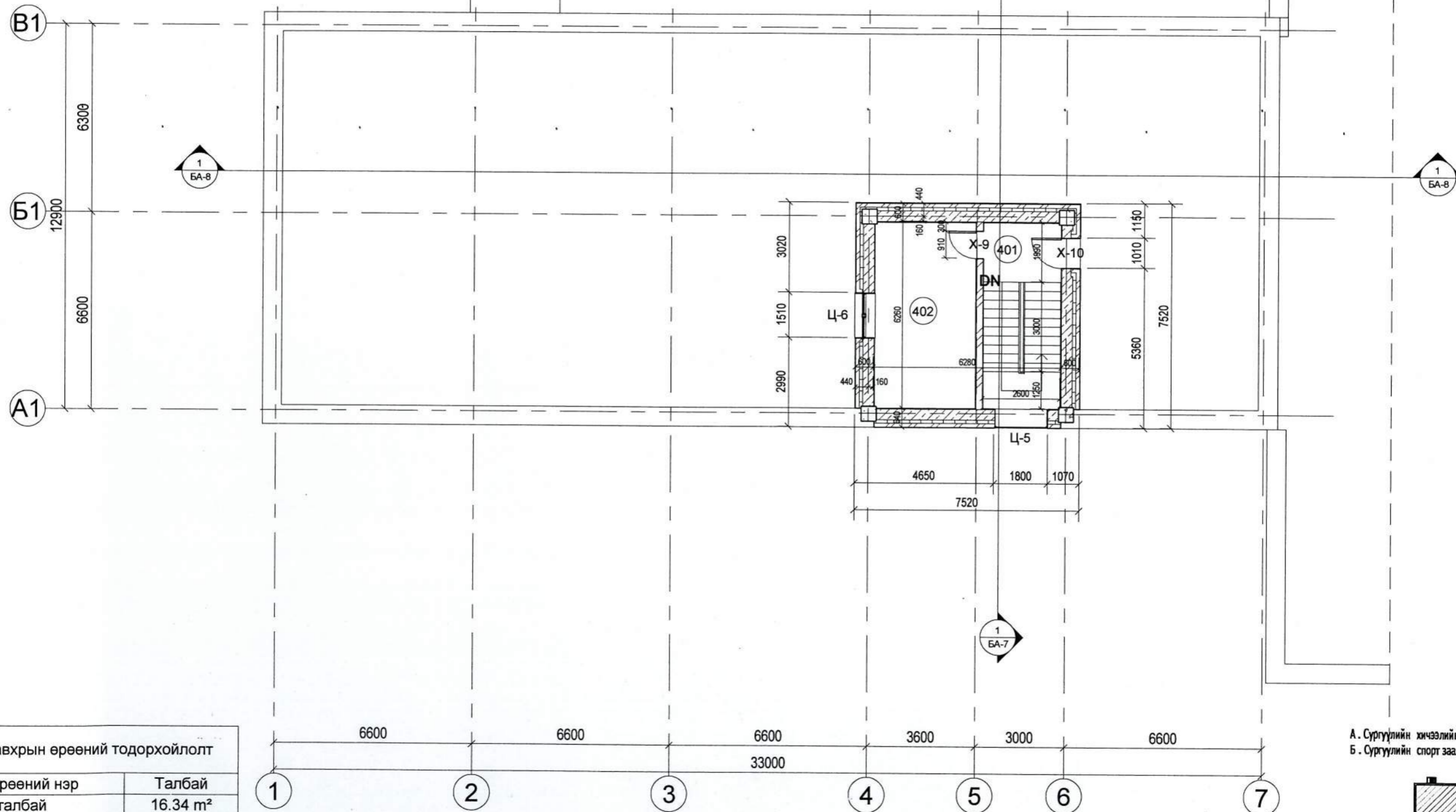
ББ	<i>З.Оюун</i>	Д.Оюун-Эрдэнэ
ХАС	<i>М.Мандал</i>	Б.Мандал
ЦБУ	<i>М.Эрдэнэцэцэг</i>	М.Эрдэнэцэцэг
ХТ, ДГ	<i>А.Энх-Од</i>	А.Энх-Од
ХД	<i>А.Энх-Од</i>	А.Энх-Од



320 хүүхдийн суудалтай сургууль, Хичээлийн байр /А блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум


3-р давхрын байгуулалт				Үе шам:
Архитектор	<i>fulax</i>	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр:	ӨРХ-19/2018
Гүйцэтгэсэн	<i>fulax</i>	М.Баясгалан	Масштаб:	1 : 150
Шалгасан		А.Бат-Од	Зургийн дугаар:	БА-4
			Огноо:	2018
			Хуудас:	10

# Техникийн давхрын байгуулалт

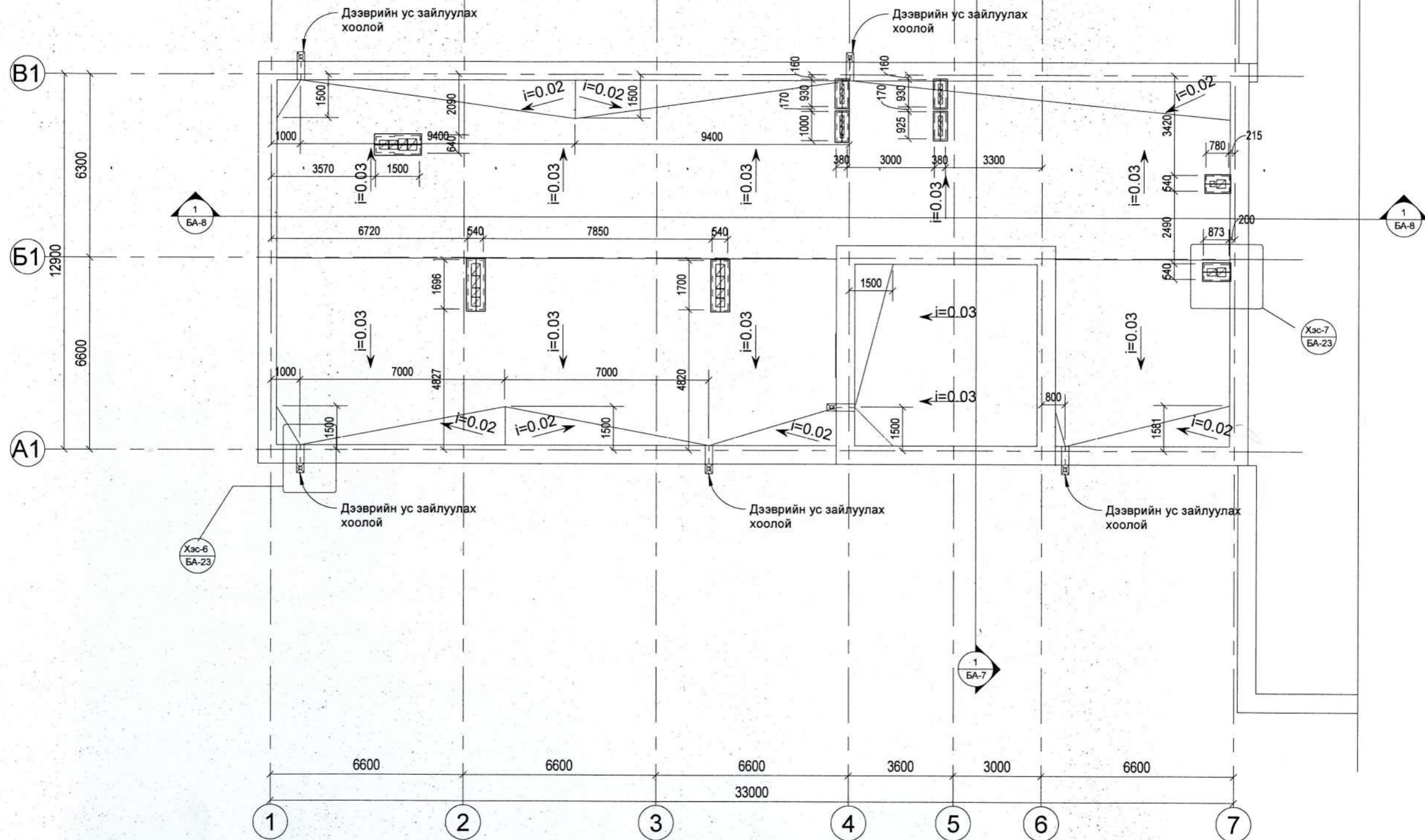


Техникийн давхрын өрөөний тодорхойлолт		
Д/д	Өрөөний нэр	Талбай
401	Шатны талбай	16.34 м <sup>2</sup>
402	Техникийн өрөө	21.08 м <sup>2</sup>



ТАМБАР:	ЗӨВШӨӨРӨЛЦСӨН			 "Өрх" ХХК	320 хүүхдийн суудалтай сургууль, Хичээлийн байр /А блок/ Булган аймаг, Сайхан сум								
	Техникийн давхрын байгуулалт				Үе шат:								
	ББ	<i>Д.Оюун-Эрдэнэ</i>	Д.Оюун-Эрдэнэ		Архитектор	<i>М.Баясгалан</i>	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр:	ӨРХ-19/2018	Масштаб:	1 : 150	Огноо:	2018
	ХАС	<i>Б.Мандал</i>	Б.Мандал		Гүйцэтгэсэн	<i>М.Баясгалан</i>	М.Баясгалан	Т.Г.Шифр:		Зургийн дугаар:	БА-5	Хуудас:	11
	ЦБЧ	<i>М.Эрдэнэцэцэг</i>	М.Эрдэнэцэцэг		Шалгасан	<i>А.Бат-Од</i>	А.Бат-Од						
	ХТ, ДГ	<i>А.Энх-Од</i>	А.Энх-Од										
	ХД	<i>А.Энх-Од</i>	А.Энх-Од										

# Дээврийн байгуулалт



А: Сургуулийн хичээлийн барилга  
Б: Сургуулийн спорт заал



## ЗӨВШӨӨРӨЛЦСӨН

ББ	<i>Д.Оюун</i>	Д.Оюун-Эрдэнэ
ХАС	<i>Б.Мандал</i>	Б.Мандал
ЦБЧ	<i>М.Эрдэнэцэцэг</i>	М.Эрдэнэцэцэг
ХТ, ДГ	<i>А.Энх-Од</i>	А.Энх-Од
ХД	<i>А.Энх-Од</i>	А.Энх-Од



"Өрх" ХХК

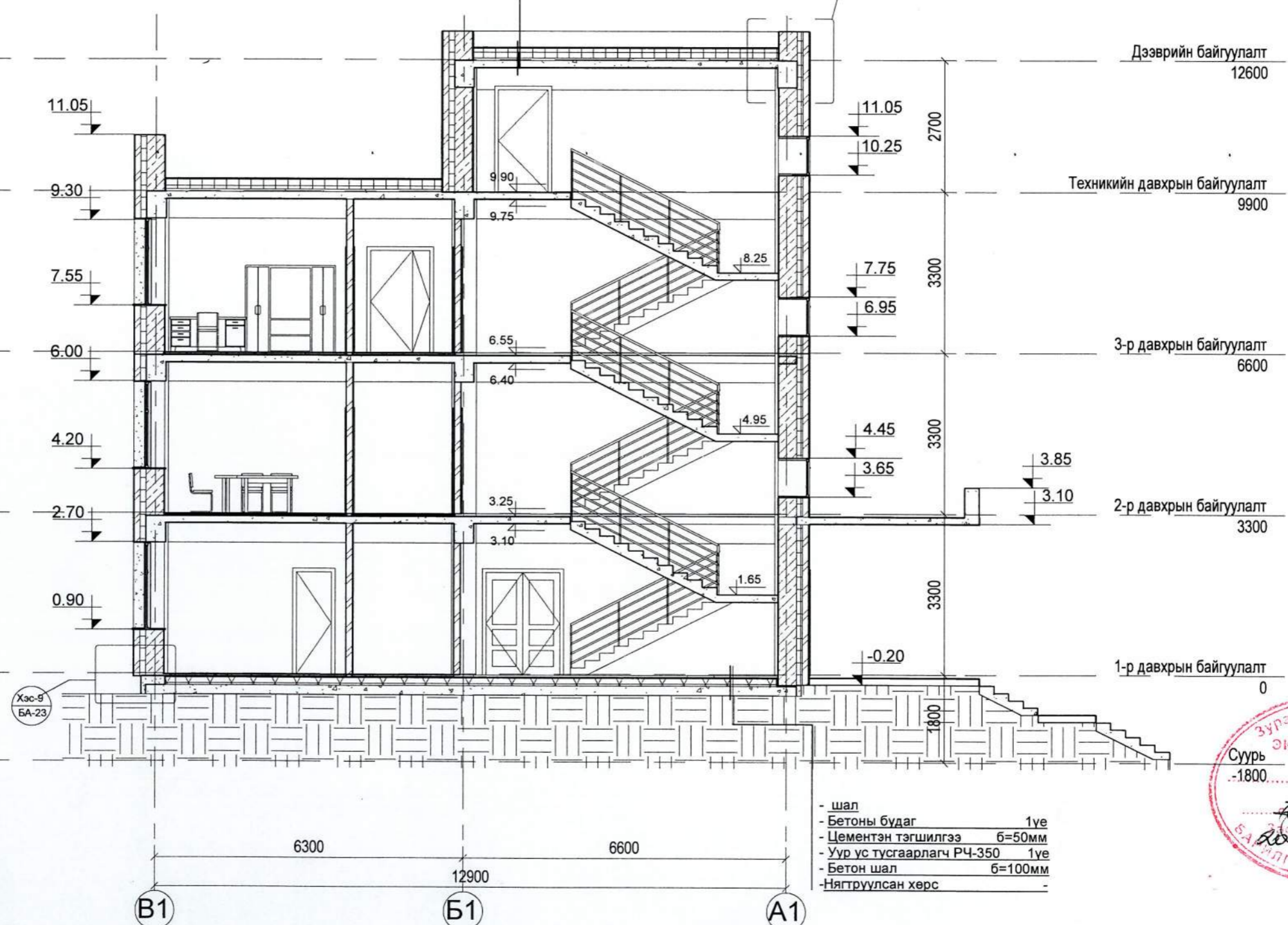
320 хүүхдийн суудалтай сургууль, Хичээлийн байр /А блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум

Дээврийн байгуулалт				Үе шат:
Архитектор	<i>М.Баясгалан</i>	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр:	ӨРХ-19/2018
Гүйцэтгэсэн	<i>М.Баясгалан</i>	М.Баясгалан	Масштаб:	1 : 150
Шалгасан	<i>А.Бат-Од</i>	А.Бат-Од	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар: БА-6
			Огноо:	20 18
			Хуудас:	12

1/26/2019 2:55:32 PM

# Огтлол 1-1

1 үе	Техноколь ЭКП
3 үе	Хоршоо
δ=20мм	Цементэн тэгшилгээ
δ=20-200мм	Керамзитан бетон налуулга
δ=200мм	Дулаалга пенополистирол
1 үе	Чур ус тусгаарлагч РЧ-350
δ=20мм	Цементэн тэгшилгээ
δ=150мм	Төмөр бетон цутгамал хучилт



- шал
- Бетоны будаг 1үе
- Цементэн тэгшилгээ б=50мм
- Уур ус тусгаарлагч РЧ-350 1үе
- Бетон шал б=100мм
- Нягтруулсан хөрс



А. Сургуулийн хичээлийн барилга  
Б. Сургуулийн спорт заал



### ЗӨВШӨӨРӨЛЦСӨН

ББ	<i>Д.Оюун-Эрдэнэ</i>	Д.Оюун-Эрдэнэ
ХАС	<i>Б.Мандал</i>	Б.Мандал
ЦБУ	<i>М.Эрдэнэцэцэг</i>	М.Эрдэнэцэцэг
ХТ, ДГ	<i>А.Энх-Од</i>	А.Энх-Од
ХД	<i>А.Энх-Од</i>	А.Энх-Од

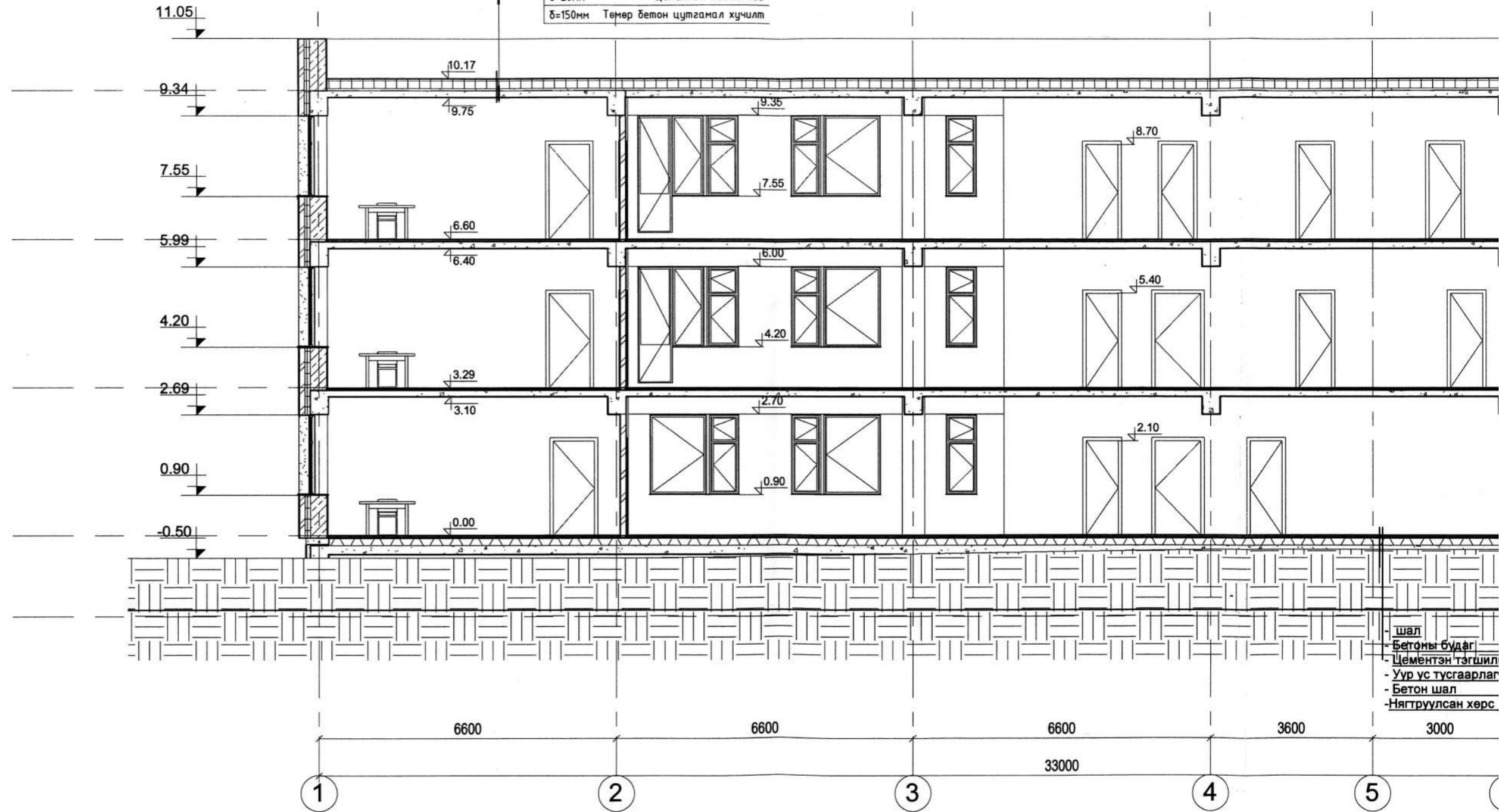


320 хүүхдийн суудалтай сургууль, Хичээлийн байр /А блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум

Огтлол 1-1				Үе шат:
Архитектор	<i>М.Баясгалан</i>	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр:	ӨРХ-19/2018
Гүйцэтгэсэн	<i>М.Баясгалан</i>	М.Баясгалан	Масштаб:	As indicated
Шалгасан	<i>А.Бат-Од</i>	А.Бат-Од	Зургийн дугаар:	БА-7
			Огноо:	2018
			Хуудас:	13

# Огтлол 2-2

1 үе	Технониколь ЭКП
3 үе	Хар цоос
б=20мм	Цементэн тэгшилгээ
б=20-200мм	Керамзитан бетон налуулга
б=200мм	Дулаалга пенополистирол
1 үе	Уур ус тусгаарлагч РЧ-350
б=20мм	Цементэн тэгшилгээ
б=150мм	Төмөр бетон цутгамал хучилт



А. Сургуулийн хичээлийн барилга  
 Б. Сургуулийн спорт заал



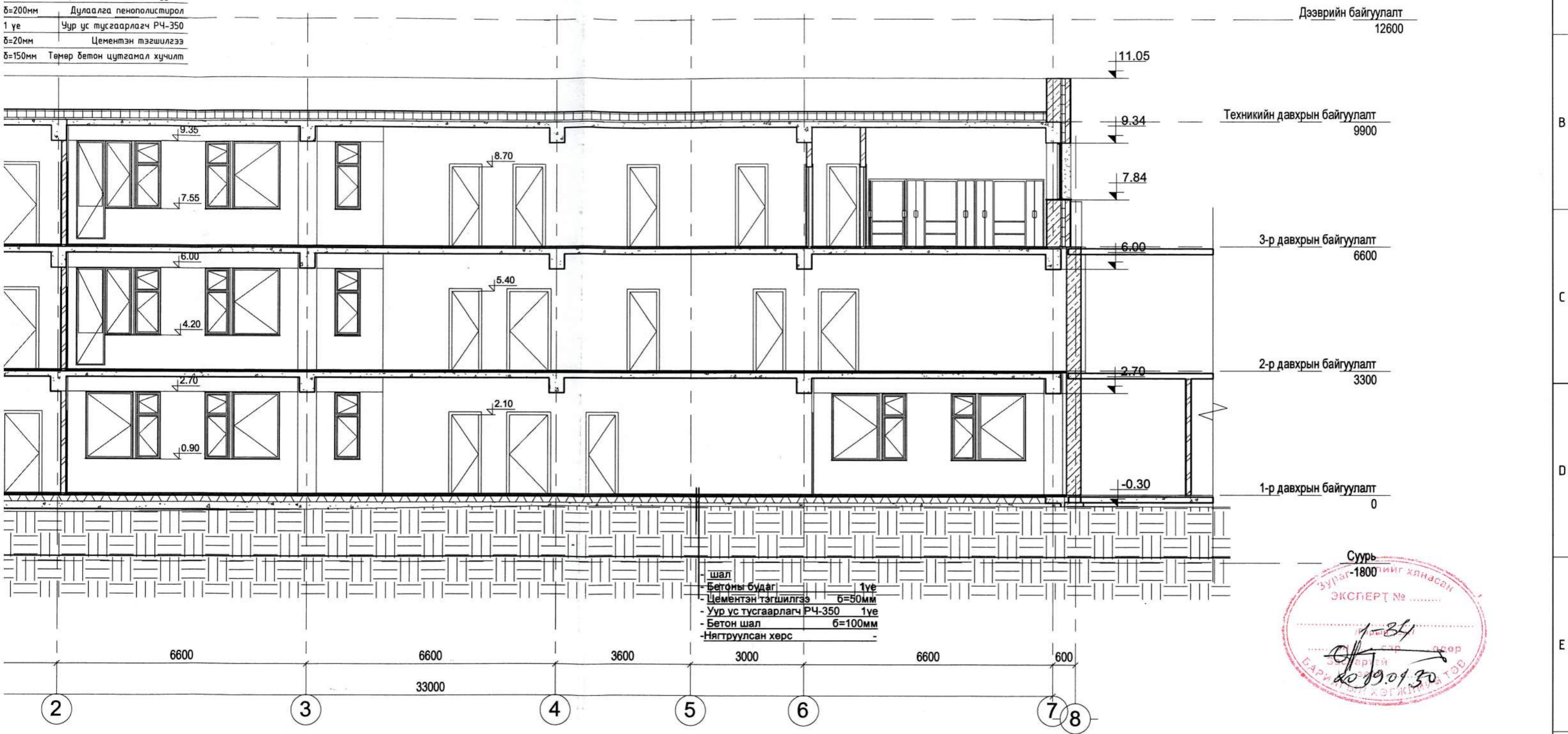
ЗӨВШӨӨРӨЛЦ

ББ	<i>D. Дугуй</i>
ХАС	<i>Б.Мон</i>
ЦБУ	<i>Хуучин</i>
ХТ, ДГ	<i>Т.М.У</i>
ХД	<i>М.У</i>

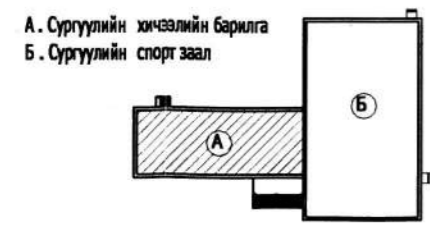
ТАЙЛБАР:



1 үе Техноколь ЭКП  
 3 үе Хар цоос  
 б=20мм Цементэн тэгшилгээ  
 б=20-200мм Керамзитан бетон налуулга  
 б=200мм Дулаалга пенополистирол  
 1 үе Чур ус тусгаарлагч РЧ-350  
 б=20мм Цементэн тэгшилгээ  
 б=150мм Төмөр бетон цутгамал хучилт



- шал  
 - Бетонь будаг 1үе  
 - Цементэн тэгшилгээ б=50мм  
 - Уур ус тусгаарлагч РЧ-350 1үе  
 - Бетон шал б=100мм  
 - Нягтруулсан хөрс



А. Сургуулийн хичээлийн барилга  
 Б. Сургуулийн спорт заал

ЗӨВШӨӨРӨЛЦСӨН		
ББ	<i>Д.Оюун</i>	Д.Оюун-Эрдэнэ
ХАС	<i>Б.Мандал</i>	Б.Мандал
ЦБУ	<i>М.Эрдэнэцэцэг</i>	М.Эрдэнэцэцэг
ХТ, ДГ	<i>А.Энх-Од</i>	А.Энх-Од
ХД	<i>А.Энх-Од</i>	А.Энх-Од



"Өрх" ХХК

320 хүүхдийн суудалтай сургууль, Хичээлийн байр /А блок/  
 Булган аймаг, Сайхан сум

Огтлол 2-2				Үе шат:	
Архитектор	<i>fulaa</i>	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр: ӨРХ-19/2018	Масштаб: As indicated	Огноо: 2018
Гүйцэтгэсэн	<i>fulaa</i>	М.Баясгалан	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар: БА-8	Хуудас: 14
Шалгасан		А.Бат-Од			

4

5

6

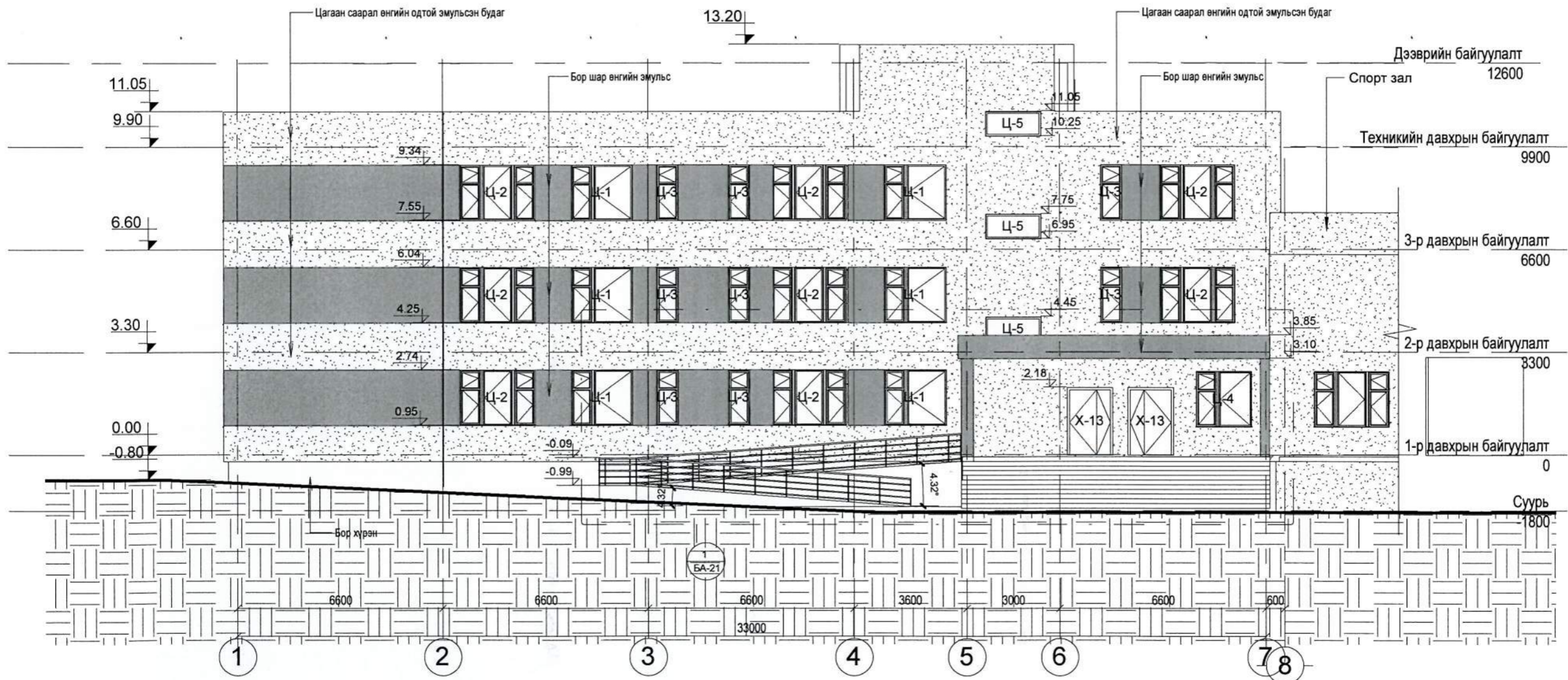
7

8

А3

1/28/2018 10:05:53 AM

# Нүүр тал 1



№	Огноо	Засвар өөрчлөлт

320 хүүхдийн суудалтай сургууль, Хичээлийн байр /А блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум

А. Сургуулийн хичээлийн барилга  
Б. Сургуулийн спорт заал



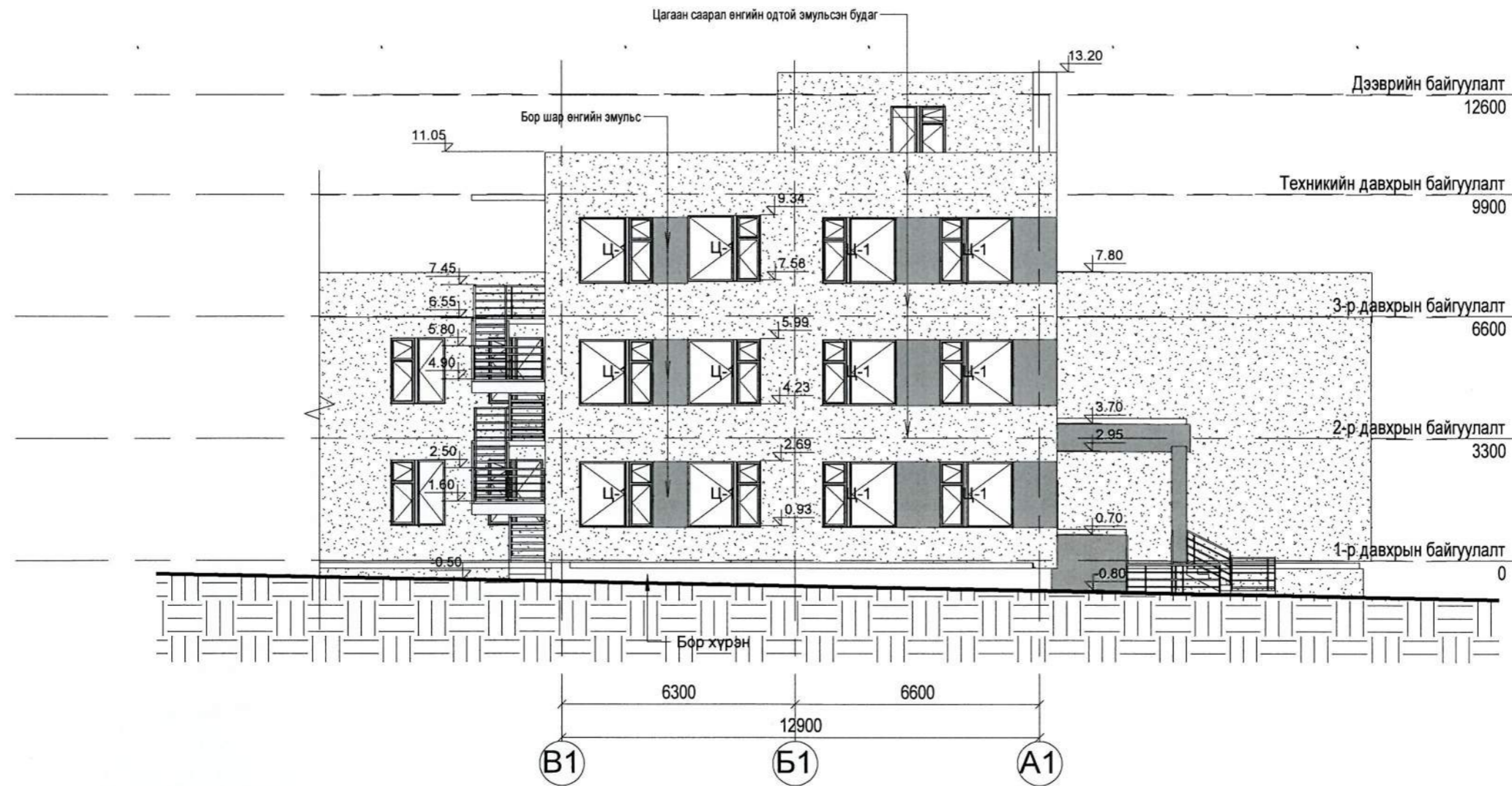
	С	М	В	К
- Цагаан саарал өнгийн одтой эмүлсэн будаг	18	10	10	0
- Бор шар өнгийн эмүлсэн будаг	19	61	100	5
- Цокол барзгар дор хүрэн шавардлага	44	64	96	45



"Өрх" ХХК

Нүүр тал 1		Ye шат:	
Архитектор	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр:	ӨРХ-19/2018
Гүйцэтгэсэн	М.Баясгалан	Масштаб:	As indicated
Шалгасан	А.Бат-Од	Огноо:	2018
		Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар:
			БА-9
			Хуудас:
			15

# Нүүр тал 2



№	Огноо	Засвар өөрчлөлт



	С	М	У	К
- Цагаан саарал өнгийн одтой эмүльсэн будаг	18	10	10	0
- Бор шар өнгийн эмүльсэн будаг	19	61	100	5
- Цокол барзгар бор хүрэн шавардлага	44	64	96	45



"Өрх" ХХК

320 хүүхдийн сурдалтай сургууль, Хичээлийн байр /А блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум

Нүүр тал 2

Архитектор	<i>Julia</i>	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр:	Масштаб:	Огноо:
Гүйцэтгэсэн	<i>Julia</i>	Author	ӨРХ-19/2018	As indicated	2018
Шалгасан		А.Бат-Од	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
				БА-10	16

1/30/2019 15:06:06 PH

# Нүүр тал 3



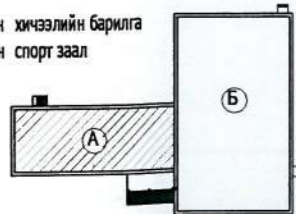
№	Огноо	Засвар өөрчлөлт

320 хүүхдийн сүүдэлтэй сургууль, Хичээлийн байр /А блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум

Нүүр тал 3

Үе шат:

А. Сургуулийн хичээлийн барилга  
Б. Сургуулийн спорт заал



	С	М	V	К
- Цагаан саарал өнгийн одтой эмүлсэн будаг	18	10	10	0
- Бор шар өнгийн эмүлсэн будаг	19	61	100	5
- Цокол дарзгар бор хүрэн шавардлага	44	64	96	45

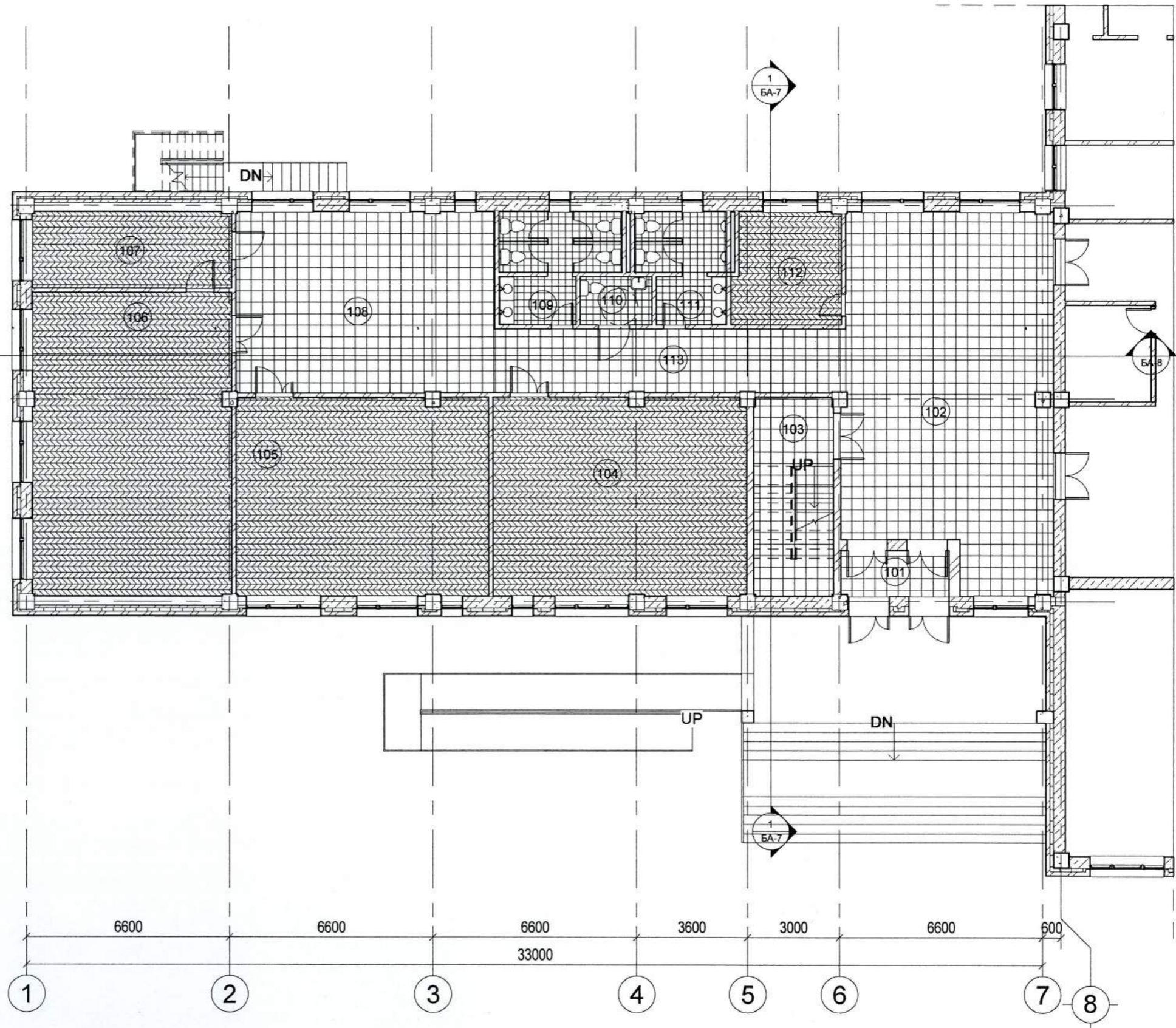
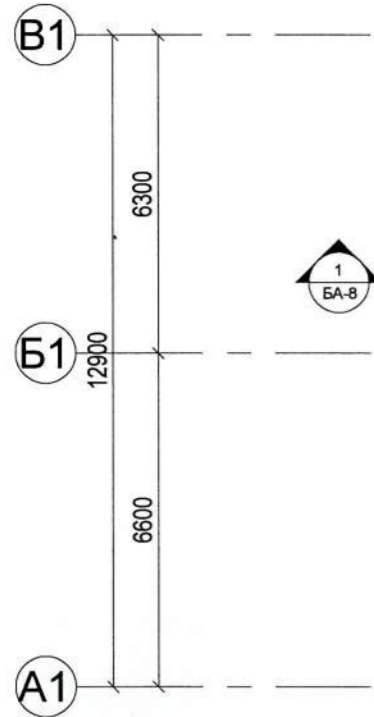


"Өрх" ХХК

Архитектор	<i>Julia</i>	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр:	ӨРХ-19/2018	Масштаб:	As indicated	Огноо:	2018
Гүйцэтгэсэн	<i>Julia</i>	М.Баясгалан	Т.Г.Шифр:		Зургийн дугаар:	БА-11	Хуудас:	17
Шалгасан		А.Бат-Од						

1/20/2018 15:58:18 PM

# 1-р давхрын шалны байгуулалт



## 1-р давхрын шалны тодорхойлолт

Д/д	Өрөөний нэр	Талбай	Шалны төрөл
101	Гонх	5.24 m <sup>2</sup>	Чулуу
102	Үүдний танхим	77.93 m <sup>2</sup>	Чулуу
103	Шатны талбай	16.84 m <sup>2</sup>	Чулуу
104	Анги	53.07 m <sup>2</sup>	Паркет
105	Анги	52.90 m <sup>2</sup>	Паркет
106	Анги	64.03 m <sup>2</sup>	Паркет
107	Лаборатори	16.20 m <sup>2</sup>	Паркет
108	Амралтын талбай	49.63 m <sup>2</sup>	Чулуу
109	Ариун цэврийн өрөө /эм/	11.98 m <sup>2</sup>	Плита
110	Ариун цэврийн өрөө /ХБИ/	3.67 m <sup>2</sup>	Плита
111	Ариун цэврийн өрөө /эр/	9.59 m <sup>2</sup>	Плита
112	Өлгүүр	12.75 m <sup>2</sup>	Паркет
113	Хонгил	23.55 m <sup>2</sup>	Чулуу
		<b>397.36 m<sup>2</sup></b>	

1-р давхрын шалны түүвэр	
Шалны төрөл	Талбай
Чулуу	173.18 m <sup>2</sup>
Плита	25.24 m <sup>2</sup>
Паркет	198.94 m <sup>2</sup>
<b>397.36 m<sup>2</sup></b>	

ШАЛНЫ ТОДОРХОЙЛОЛТ	
ТЭМДЭГЛЭГЭЭ	НЭР
	ПАРКЕТ
	ПЛИТА
	ЧУЛУУ
	БЕТОН

А. Сургуулийн хичээлийн барилга  
Б. Сургуулийн спорт заал



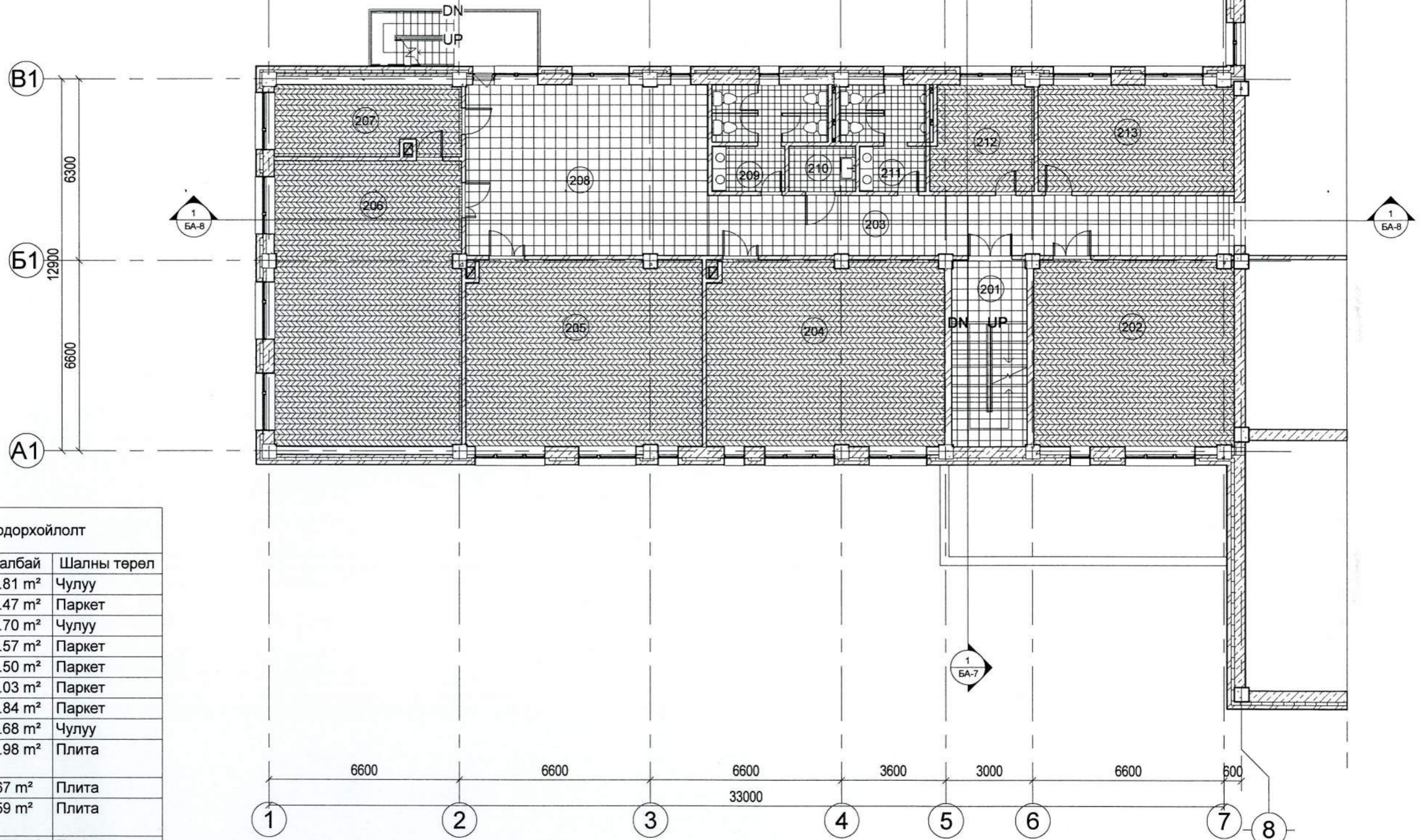
"Өрх" ХХК

320 хүүхдийн суудалтай сургууль, Хичээлийн байр /А блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум

## 1-р давхрын шалны байгуулалт

Архитектор	<i>Julia</i>	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр:	ӨРХ-19/2018	Масштаб:	As indicated	Огноо:	2018
Гүйцэтгэсэн	<i>Julia</i>	М.Баясгалан	Т.Г.Шифр:		Зургийн дугаар:	БА-12	Хуудас:	18
Шалгасан		А.Бат-Од						

# 2-р давхрын шалны байгуулалт



2-р давхрын шалны тодорхойлолт

Д/д	Өрөөний нэр	Талбай	Шалны төрөл
201	Шатны талбай	16.81 m <sup>2</sup>	Чулуу
202	Анги	44.47 m <sup>2</sup>	Паркет
203	Хонгил	37.70 m <sup>2</sup>	Чулуу
204	Анги	52.57 m <sup>2</sup>	Паркет
205	Анги	52.50 m <sup>2</sup>	Паркет
206	Анги	64.03 m <sup>2</sup>	Паркет
207	Лаборатори	15.84 m <sup>2</sup>	Паркет
208	Амралтын талбай	49.68 m <sup>2</sup>	Чулуу
209	Ариун цэврийн өрөө /эм/	11.98 m <sup>2</sup>	Плита
210	Үйлчлэгчийн өрөө	3.67 m <sup>2</sup>	Плита
211	Ариун цэврийн өрөө /эр/	9.59 m <sup>2</sup>	Плита
212	Няравын өрөө	12.75 m <sup>2</sup>	Паркет
213	Анги	24.93 m <sup>2</sup>	Паркет

396.52 m<sup>2</sup>

2-р давхрын шалны түүвэр		ШАЛНЫ ТОДОРХОЙЛОЛТ	
Шалны төрөл	Талбай	ТЭМДЭГЛЭГЭЭ	НЭР
Чулуу	104.18 m <sup>2</sup>		ПАРКЕТ
Плита	25.24 m <sup>2</sup>		ПЛИТА
Паркет	267.09 m <sup>2</sup>		ЧУЛУУ
396.52 m <sup>2</sup>			БЕТОН

А. Сургуулийн хичээлийн барилга  
Б. Сургуулийн спорт заал



"Өрх" ХХК

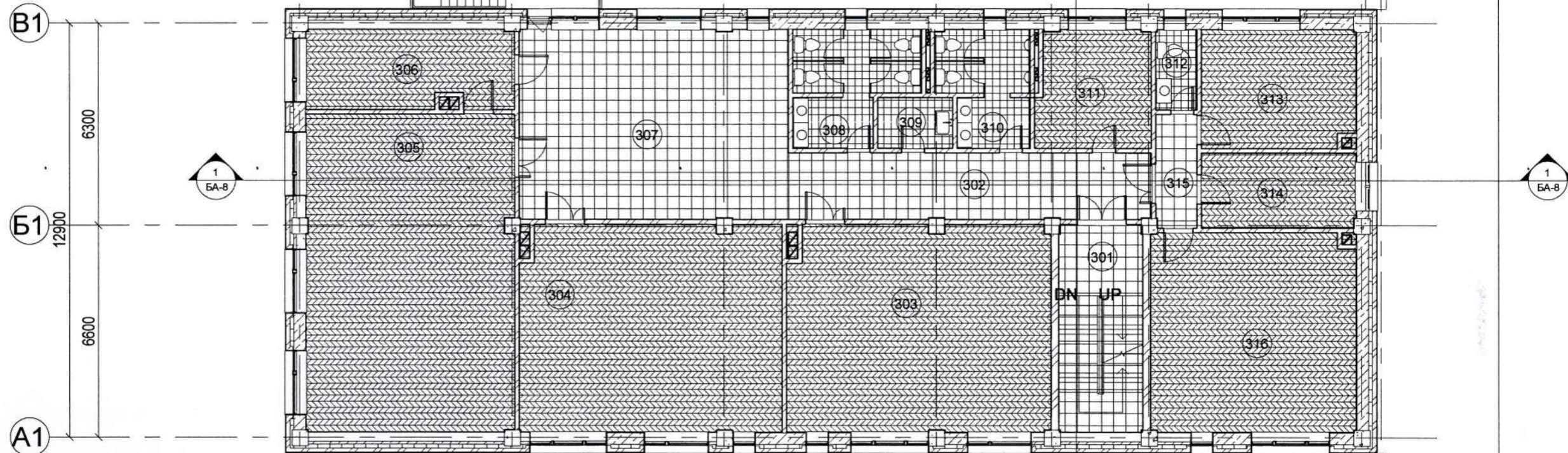
320 хүүхдийн суудалтай сургууль, Хичээлийн байр /А блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум

2-р давхрын шалны байгуулалт

2-р давхрын шалны байгуулалт				Үе шат:
Архитектор	<i>fulaa</i>	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр: ӨРХ-19/2018	Масштаб: As indicated
Гүйцэтгэсэн	<i>fulaa</i>	М.Баясгалан	Т.Г.Шифр:	Эзргийн дугаар: БА-13
Шалгасан		А.Бат-Од		Огноо: 2018
				Хуудас: 19

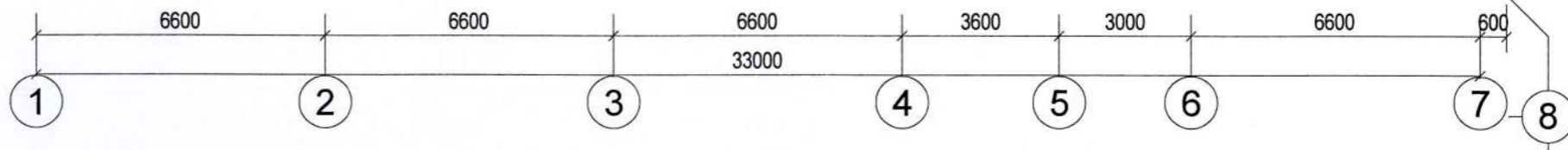
1/25/2018 4:28:18 PM

# 3-р давхрын шалны байгуулалт



3-р давхрын шалны тодорхойлолт

Д/д	Өрөөний нэр	Талбай	Шалны төрөл
301	Шатны талбай	16.81 m <sup>2</sup>	Чулуу
302	Хонгил	23.37 m <sup>2</sup>	Чулуу
303	Анги	52.40 m <sup>2</sup>	Паркет
304	Анги	52.31 m <sup>2</sup>	Паркет
305	Анги	64.03 m <sup>2</sup>	Паркет
306	Лаборатори	15.71 m <sup>2</sup>	Паркет
307	Амралтын талбай	49.68 m <sup>2</sup>	Чулуу
308	Ариун цэврийн өрөө /эм/	11.98 m <sup>2</sup>	Плита
309	Үйлчлэгчийн өрөө	3.67 m <sup>2</sup>	Плита
310	Ариун цэврийн өрөө /эр/	9.59 m <sup>2</sup>	Плита
311	Сургалтын менежерийн өрөө	12.71 m <sup>2</sup>	Паркет
312	Ариун цэврийн өрөө	3.20 m <sup>2</sup>	Плита
313	Захиралын өрөө	17.47 m <sup>2</sup>	Паркет
314	Аж ахуйн өрөө	11.21 m <sup>2</sup>	Паркет
315	Хонгил	4.53 m <sup>2</sup>	Чулуу
316	Багш нарын өрөө	39.36 m <sup>2</sup>	Паркет
		388.04 m <sup>2</sup>	



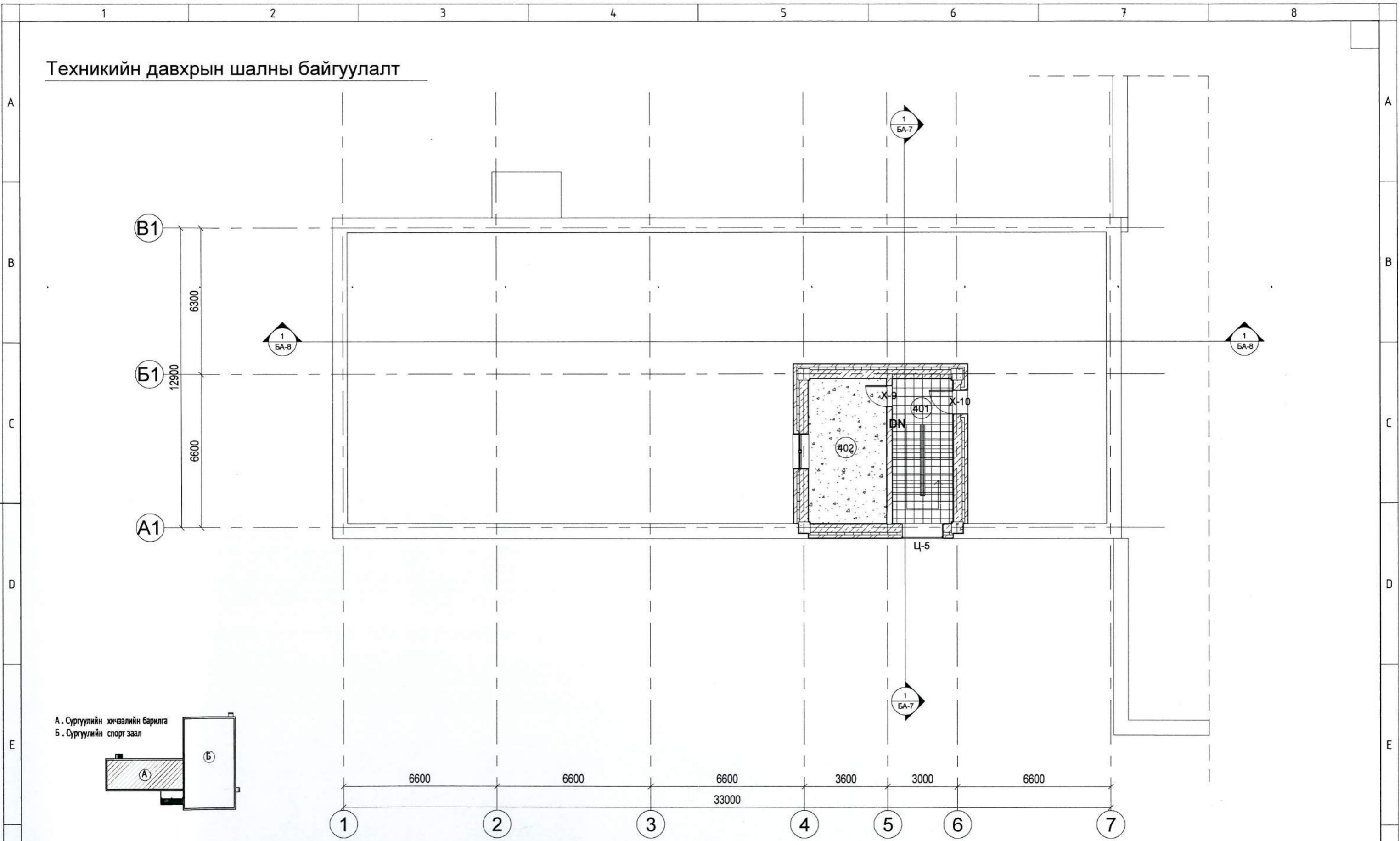
3-р давхрын шалны түүвэр		ШАЛНЫ ТОДОРХОЙЛОЛТ	
Шалны төрөл	Талбай	ТЭМДЭГЛЭГЭЭ	НЭР
Чулуу	94.39 m <sup>2</sup>		ПАРКЕТ
Плита	28.44 m <sup>2</sup>		ПЛИТА
Паркет	265.20 m <sup>2</sup>		ЧУЛУУ
388.04 m <sup>2</sup>			БЕТОН



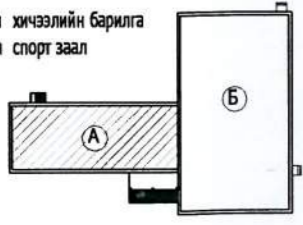
320 хүүхдийн суудалтай сургууль, Хичээлийн байр /А блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум

3-р давхрын шалны байгуулалт				Үе шат:
Архитектор	<i>Julia</i>	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр: ӨРХ-19/2018	Огноо: 2018
Гүйцэтгэсэн	<i>Julia</i>	М.Баясгалан	Т.Г.Шифр:	Хуудас: 20
Шалгасан		А.Бат-Од	Масштаб: As indicated	Зургийн дугаар: БА-14

# Техникийн давхрын шалны байгуулалт



А. Сургуулийн хичээлийн барилга  
Б. Сургуулийн спорт заал



Техникийн давхрын шалны тодорхойлолт			
Д/д	Өрөөний нэр	Талбай	Шалны төрөл
401	Шатны талбай	16.34 m <sup>2</sup>	Чулуу
402	Техникийн өрөө	21.08 m <sup>2</sup>	Бетон

ШАЛНЫ ТОДОРХОЙЛОЛТ	
ТЭМДЭГЛЭГЭЭ	НЭР
	ПАРКЕТ
	ПЛИТА
	ЧУЛУУ
	БЕТОН



"Өрх" ХХК

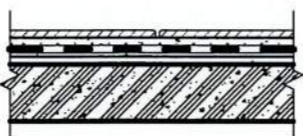
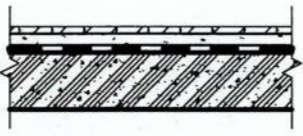
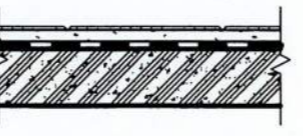
320 хүүхдийн суудалтай сургууль, Хичээлийн байр /А блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум

Техникийн давхрын шалны байгуулалт					Үе шат.			
Архитектор	<i>Julao</i>	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр:	ӨРХ-19/2018	Масштаб:	As indicated	Огноо:	2018
Гүйцэтгэсэн	<i>Julao</i>	М.Баясгалан	Т.Г.Шифр:		Зургийн дугаар:	БА-15	Хуудас:	21
Шалгасан		А.Бат-Од						


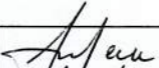
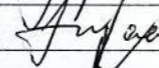
1/24/2018 4:32:21 PM



1	2	3	4	5	6	7	8	
A								A
B								B
C								C
D								D
E								E

Марк	Шалны схем	Шалны бүтэц
1		<p><u>ЧУЛУУ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Хиймэл чулуун хавтан d=20мм</li> <li>Цементэн тэгшилгээ d=50мм</li> <li>Цутгамал төмөр бетон хучилт d=150мм</li> </ul>
2		<p><u>ПАРКЕТ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Паркетан шал</li> <li>Зөөлөвч дэвсгэр үе</li> <li>Цементэн тэгшилгээ d=50мм</li> <li>Цутгамал төмөр бетон хучилт d=150мм</li> </ul>
3		<p><u>КЕРАМИК (АЦӨ, ГАЛ ТОГОО)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Керамик хавтан -</li> <li>Цементэн тэгшилгээ d=50мм</li> <li>Ус тусгаарлагч 2үе (пергамин) -</li> <li>Цутгамал төмөр бетон хучилт d=150мм</li> </ul>

№	Огноо	Засвар өөрчлөлт

ТАЙЛБАР:		<b>320 хүүхдийн сургууль, Спорт заалны барилга/А блок/</b>					Үе шат:
		Булган аймаг, Сайхан сум					
		Шалны хэсэглэл					
Архитектор		М.Баясгалан	Е.Г.Шифр:	Масштаб:	Огноо:		
Гүйцэтгэсэн		М.Баясгалан	ӨРХ-19/2018	1 : 20	2018		
Шалгасан		А.Бат-Од	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:		
				БА-16'	15		


2024/09/16 6:26:11 PM

	1	2	3	4	5	6	7	8
	МАРК	Ц-1	Ц-2	Ц-3	Ц-4	Ц-5		
A	ЦОНХНЫ ХЭМЖЭЭ	1980x1780	2400x1780	680x1780	1780x1780	1780x780		
	НҮХНИЙ ХЭМЖЭЭ	2000x1800	2420x1800	700x1800	1800x1800	1800x800		
B	НҮҮР ТАЛ ТЭМДЭГЛЭГЭЭ							
C	БАЙГУУЛАЛТ ТЭМДЭГЛЭГЭЭ							

	МАРК	Ц-6	Ц-7
D	ЦОНХНЫ ХЭМЖЭЭ	1490x1480	2250x2580
	НҮХНИЙ ХЭМЖЭЭ	1510x1500	2270x2600
E	НҮҮР ТАЛ ТЭМДЭГЛЭГЭЭ		
F	БАЙГУУЛАЛТ ТЭМДЭГЛЭГЭЭ		

ЦОНХНЫ ТҮҮВЭР				
МАРК	ХААЛГАНЫ ЗАГВАР БОЛОН ТӨРӨЛ	ӨНДӨР	ӨРГӨН	НИЙТ
Ц-1	Family3	2000 mm	1800 mm	26
Ц-2	Цонх-1800x2400	2400 mm	1800 mm	10
Ц-3	Цонх-1800x700	700 mm	1800 mm	18
Ц-4	Family3	1800 mm	1800 mm	4
Ц-5	M_Fixed	1800 mm	800 mm	3
Ц-6	Family3	1510 mm	1510 mm	2
Ц-7	window b	1500 mm	1800 mm	2

№	Огноо	Засвар өөрчлөлт



“Өрх” ХХК

**320 хүүхдийн суудалтай сургууль, Хичээлийн байр /А блок/**  
Булган аймаг, Сайхан сум

Цонхны зураг, түүвэр

Архитектор	<i>Julia</i>	М.Баясгалан	ЕГ.Шифр:	ӨРХ-19/2018	Масштаб:	1 : 50	Огноо:	2018
Гүйцэтгэсэн	<i>Julia</i>	М.Баясгалан	Т.Г.Шифр:		Зургийн дугаар:	БА-17	Хуудас:	23
Шалгасан		А.Бат-Од						

Үе шал:

1	2	3	4	5	6	7	8
МАРК	X-6	X-7	X-9	X-10	X-12	X-13	X-15
ХААЛГАНЫ ХЭМЖЭЭ	580x1980	690x2080	890x2080	990x2080	1200x2080	1280x2080	1480x2080
НҮХНИЙ ХЭМЖЭЭ	600x2100	710x2100	910x2100	1010x2100	1220x2100	1300x2100	1500x2100
НҮҮР ТАЛ ТЭМДЭГЛЭГЭЭ							
БАЙГУУЛАЛТ ТЭМДЭГЛЭГЭЭ							

ХААЛГАНЫ ТҮҮВЭР

МАРК	ХААЛГАНЫ ЗАГВАР БОЛОН ТӨРӨЛ	ХЭМЖЭЭ		НИЙТ
		ӨНДӨР	ӨРГӨН	
X-7	Модон хаалга: 710 x 2100mm	2100 mm	710 mm	11
X-9	Модон хаалга: 910 x 2100mm	2100 mm	910 mm	11
X-10	Модон хаалга: 1010 x 2100mm	2100 mm	1010 mm	3
X-12	Модон хаалга: 1220 x 2100mm	2100 mm	1220 mm	9
X-13	Модон хаалга: 1300 x 2100mm	2100 mm	1300 mm	5
X-15	Модон хаалга: 1500 x 2100mm	2100 mm	1500 mm	3

№	Огноо	Засвар өөрчлөлт

320 хүүхдийн суудалтай сургууль, Хичээлийн байр /А блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум

Хаалганы зураг, түүвэр

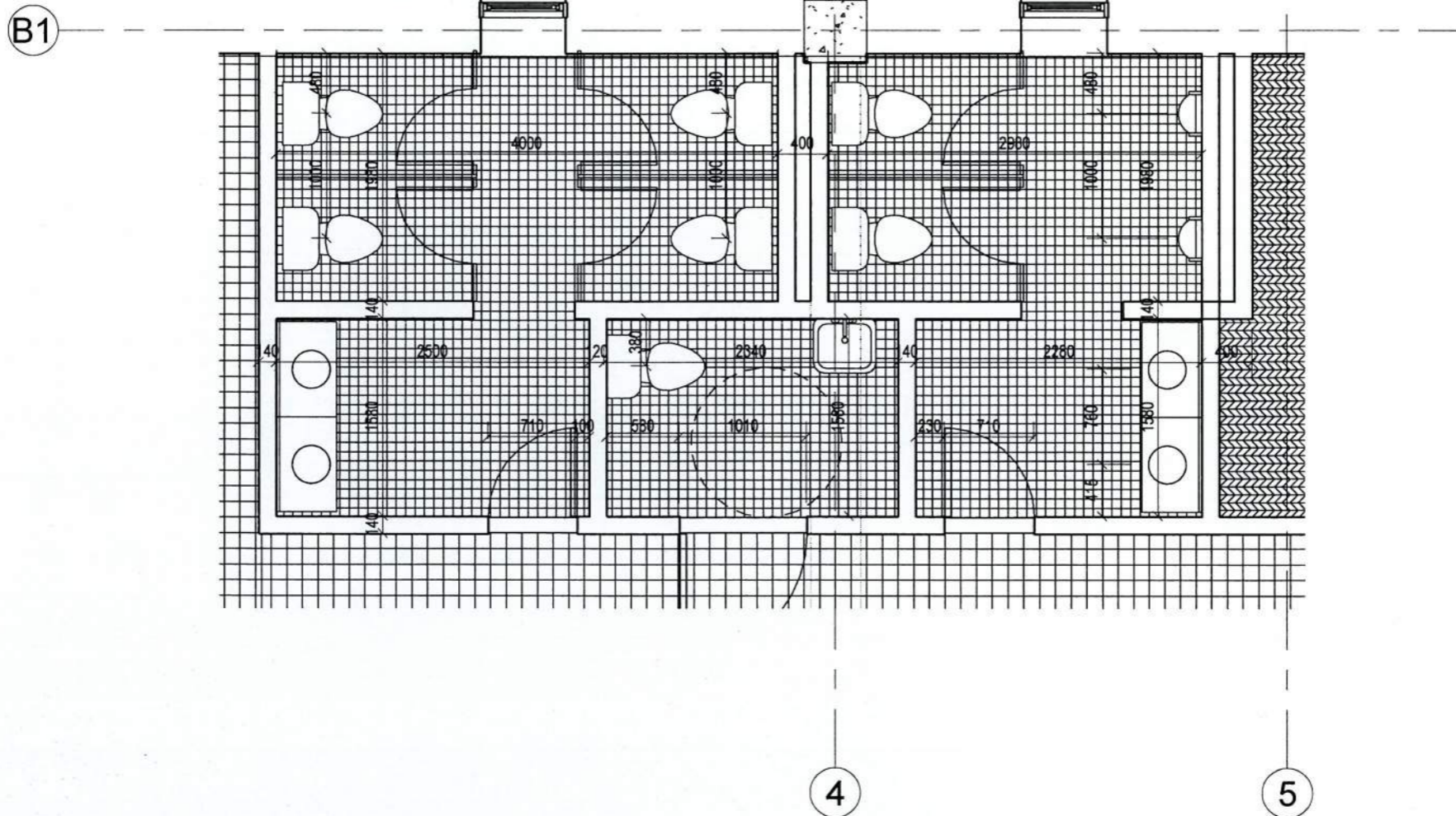
Архитектор		М.Баясгалан	Е.Г.Шифр: ӨРХ-19/2018	Масштаб: 1 : 50	Огноо: 2018
Гүйцэтгэсэн		М.Баясгалан	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар: БА-18	Хуудас: 24
Шалгасан		А.Бат-Од			



"Өрх" ХХК

1/28/2018 5:33:45 PM

Хэсэгчилсэн байгуулалт-1



№	Огноо	Засвар өөрчлөлт

320 хүүхдийн суудалтай сургууль, Хичээлийн байр /А блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум

Хэсэгчилсэн байгуулалт

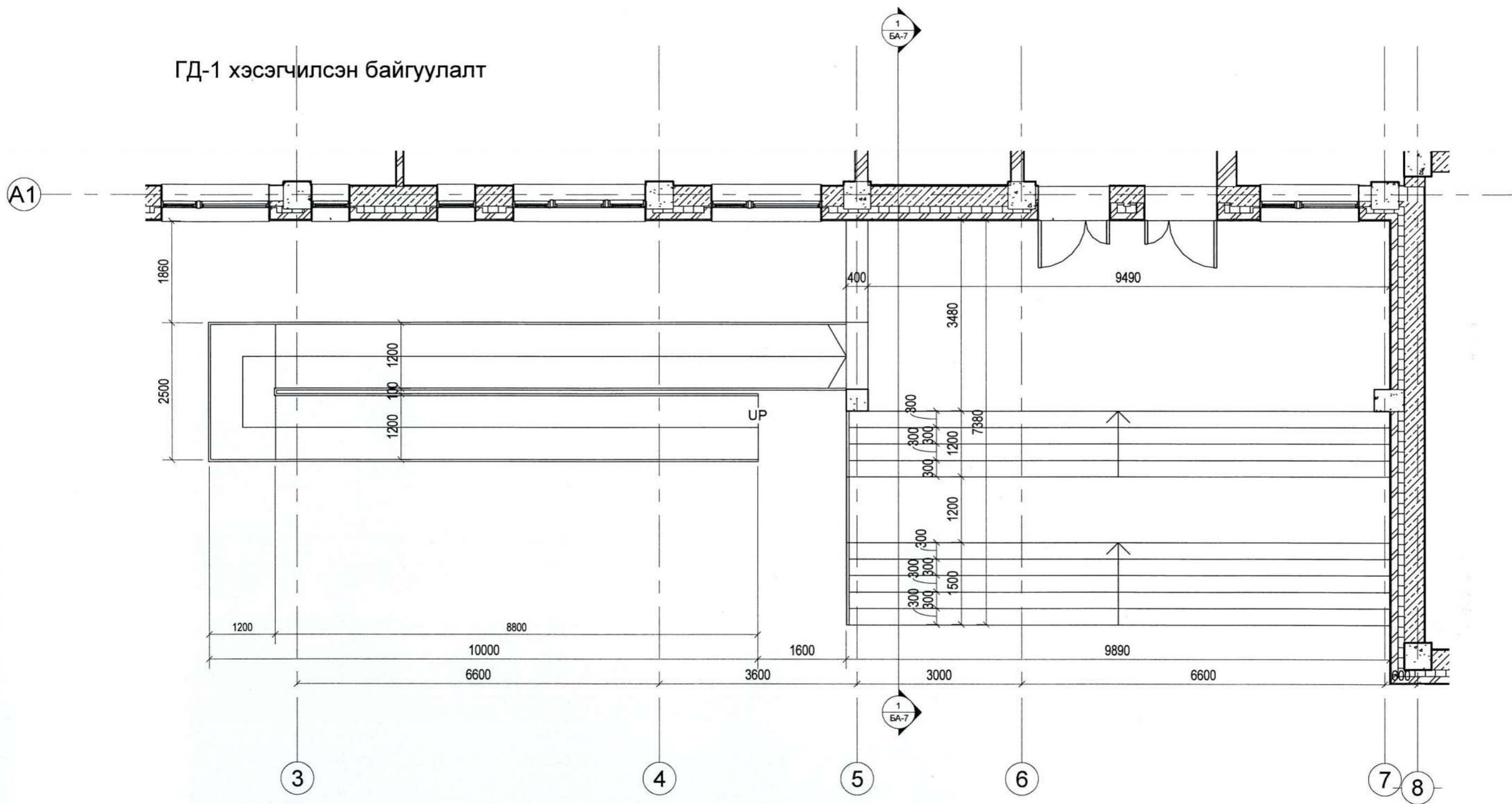
Архитектор	<i>Julia</i>	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр: ӨРХ-19/2018	Масштаб: 1 : 50	Огноо: 2018
Гүйцэтгэсэн	<i>Julia</i>	М.Баясгалан	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар: БА-19	Хуудас: 25
Шалгасан		А.Бат-Од			



"Өрх" ХХК

1/26/2018 5:35:23 PM

ГД-1 хэсэгчилсэн байгуулалт



№	Огноо	Засвар өөрчлөлт

320 хүүхдийн суудалтай сургууль, Хичээлийн байр /А блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум

ГД-1 хэсэгчилсэн байгуулалт

Архитектор	<i>Julia</i>	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр: ӨРХ-19/2018	Масштаб: 1 : 75	Огноо: 2018
Гүйцэтгэсэн	<i>Julia</i>	М.Баясгалан	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар: БА-20	Хуудас: 26
Шалгасан		А.Бат-Од			

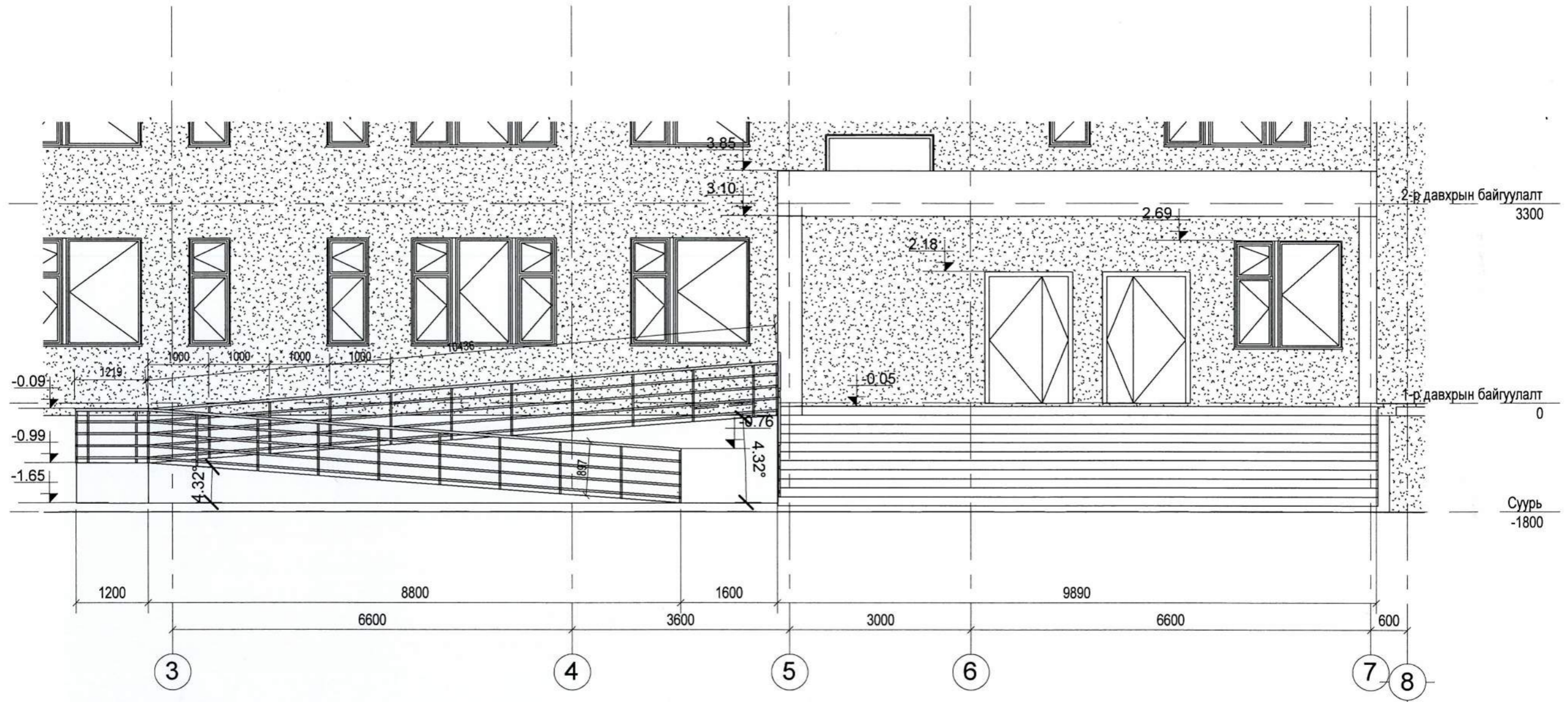


"Өрх" ХХК

ТАЙЛБАР

1/26/2018 5:36:08 PM

ГД-Нүүр тал



№	Огноо	Засвар өөрчлөлт

320 хүүхдийн суудалтай сургууль, Хичээлийн байр /А блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум

ГД-1 Нүүр тал

Үе шат:

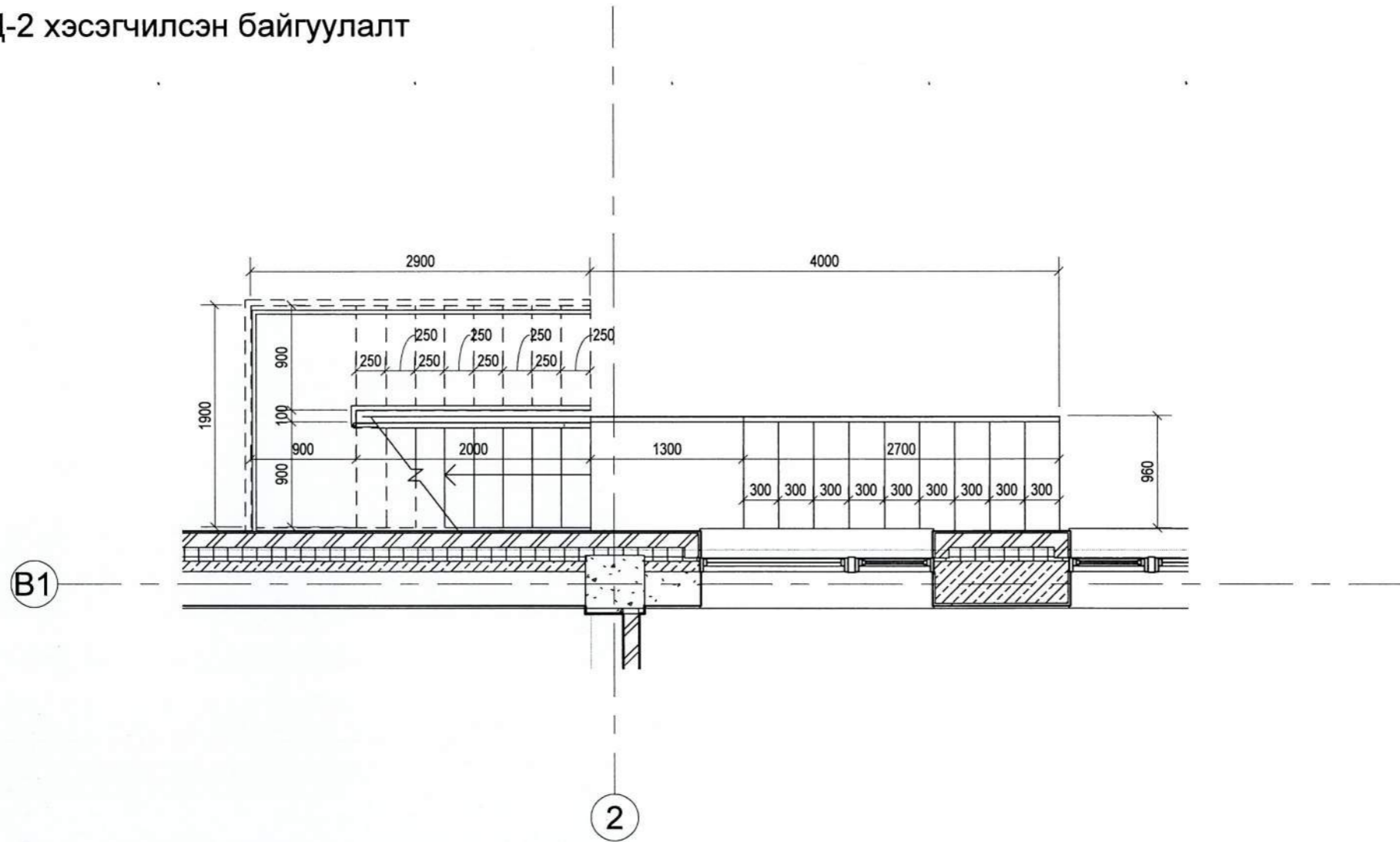
Архитектор	<i>Julia</i>	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр:	Масштаб:	Огноо:
Гүйцэтгэсэн	<i>Julia</i>	М.Баясгалан	ӨРХ-19/2018	1 : 75	2018
Шалгасан	<i>A. Bat-Od</i>	А.Бат-Од	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
				БА-21	27



"Өрх" ХХК

1/26/2018 5:36:43 PM

ГД-2 хэсэгчилсэн байгуулалт



№	Огноо	Засвар өөрчлөлт

320 хүүхдийн суудалтай сургууль, Хичээлийн байр /А блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум

ГД-2 хэсэгчилсэн байгуулалт

Үе шат:

Архитектор	<i>Julia</i>	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр: ӨРХ-19/2018	Масштаб: 1 : 50	Огноо: 2018
Гүйцэтгэсэн	<i>Julia</i>	М.Баясгалан	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар: БА-22	Хуудас: 28
Шалгасан		А.Бат-Од			

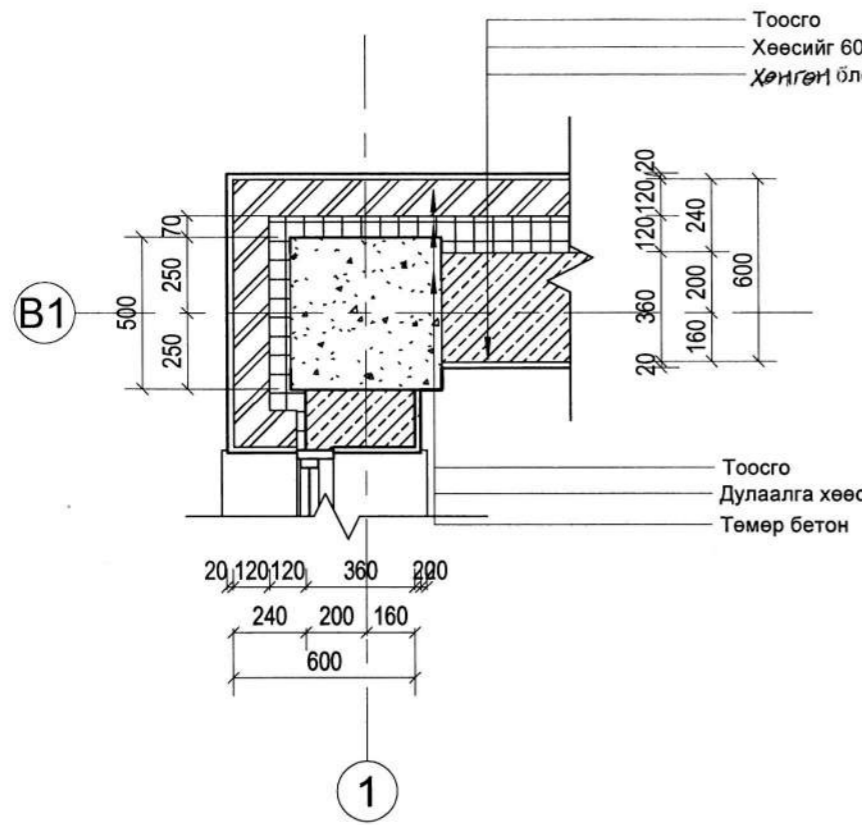


"Өрх" ХХК

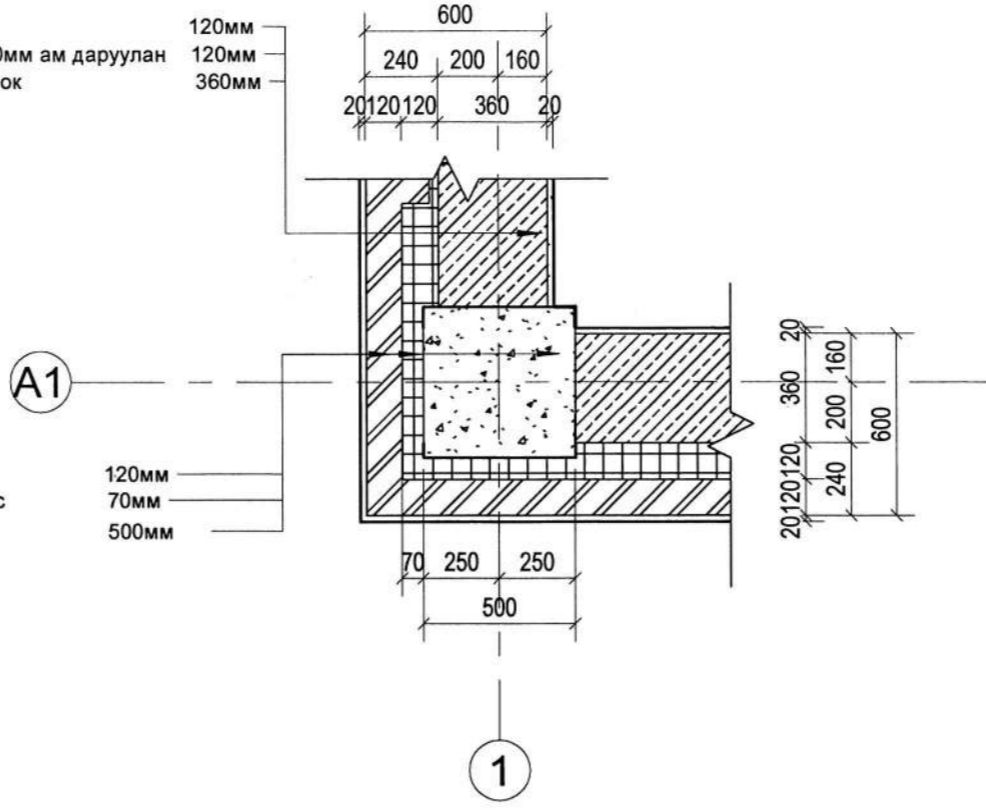
ТАЙЛБАР:

1/26/2018 5:31:21 PM

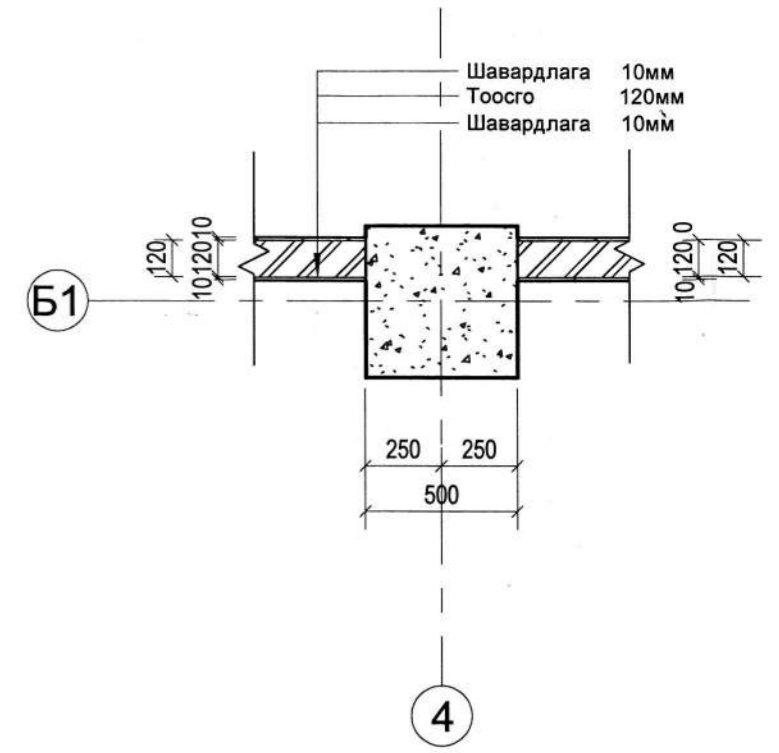
Хэс-1



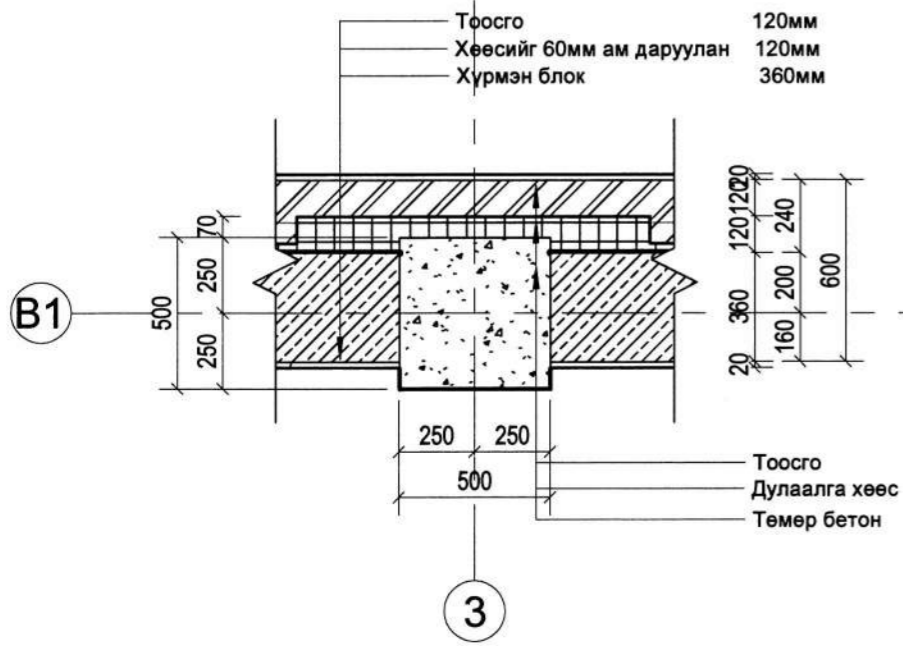
Хэс-2



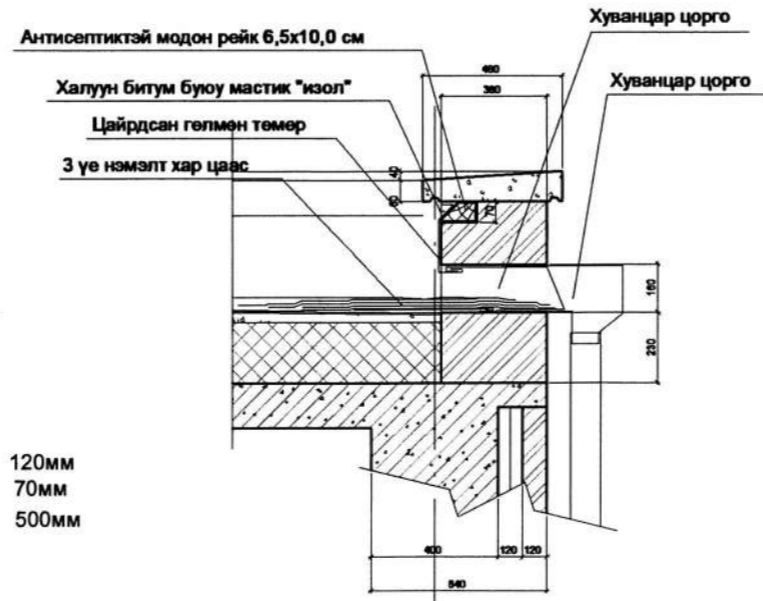
Хэс-3



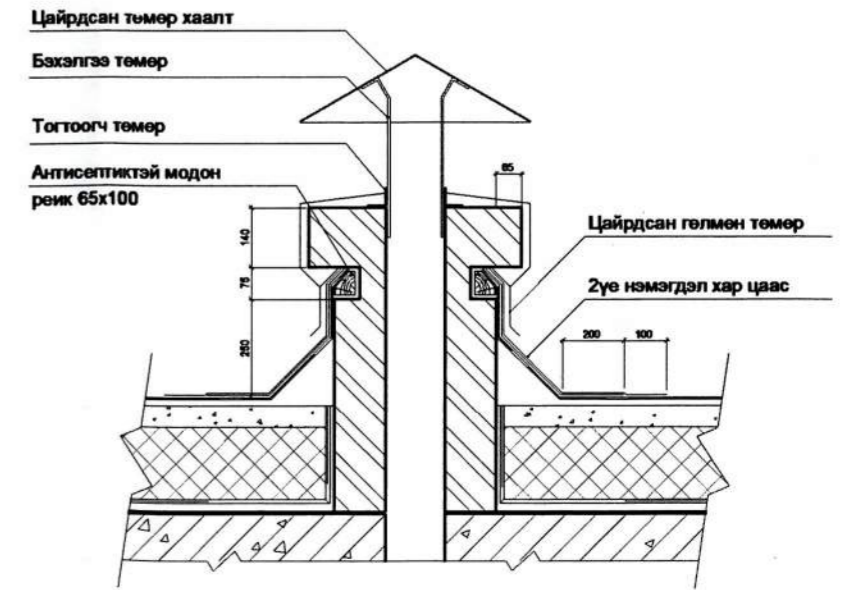
Хэс-5



Хэс-6



Хэс-7



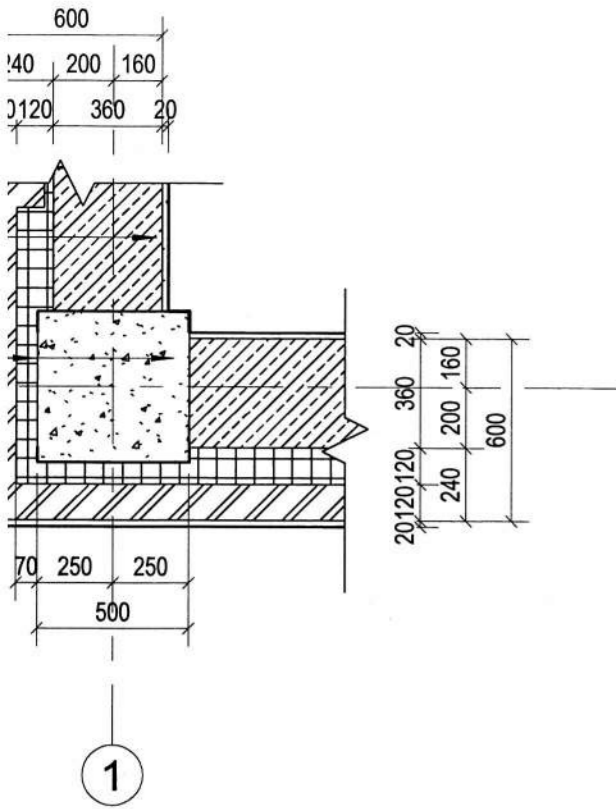
Хэс-8

Антисеп  
Хал  
3 ү

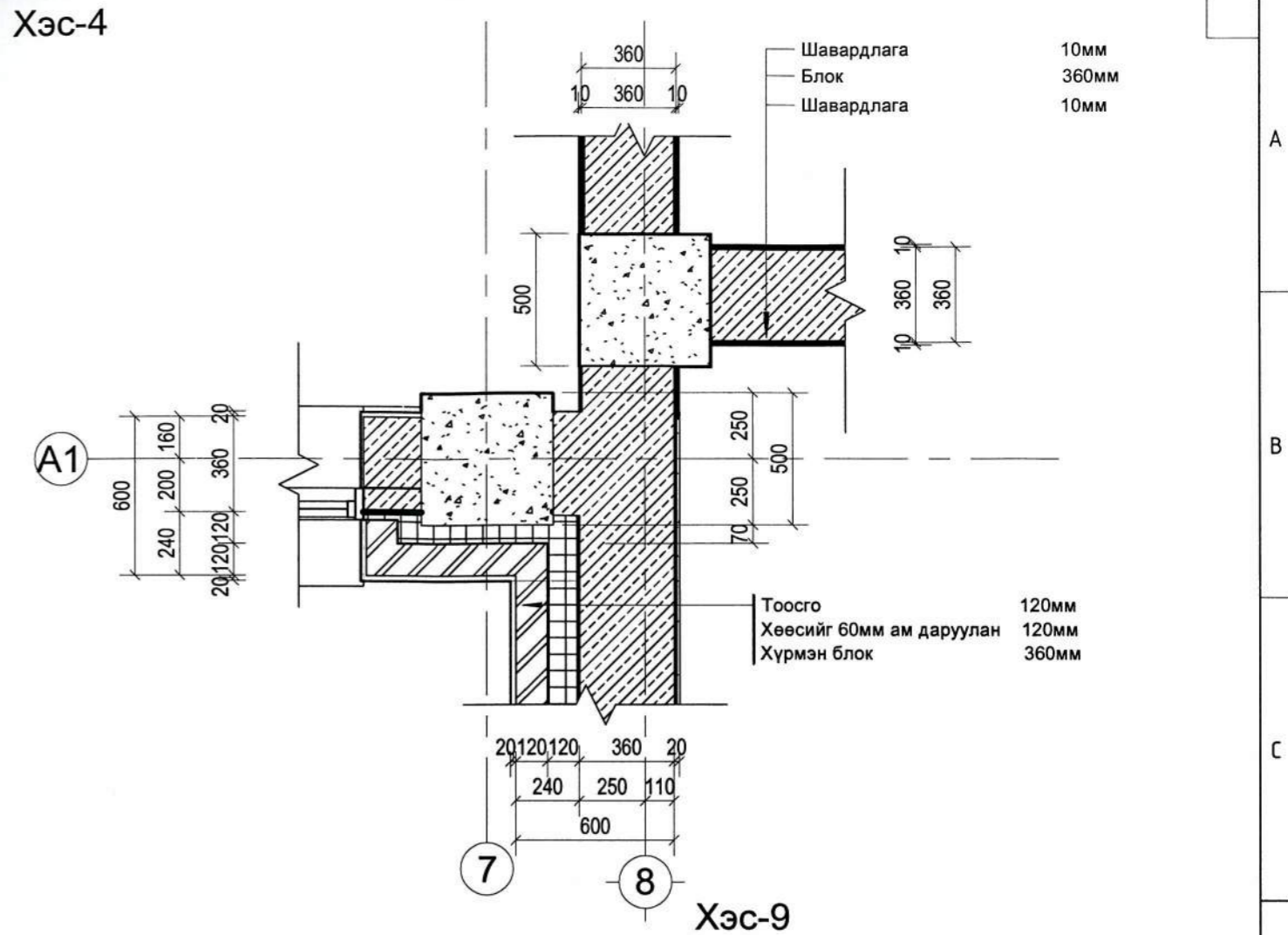
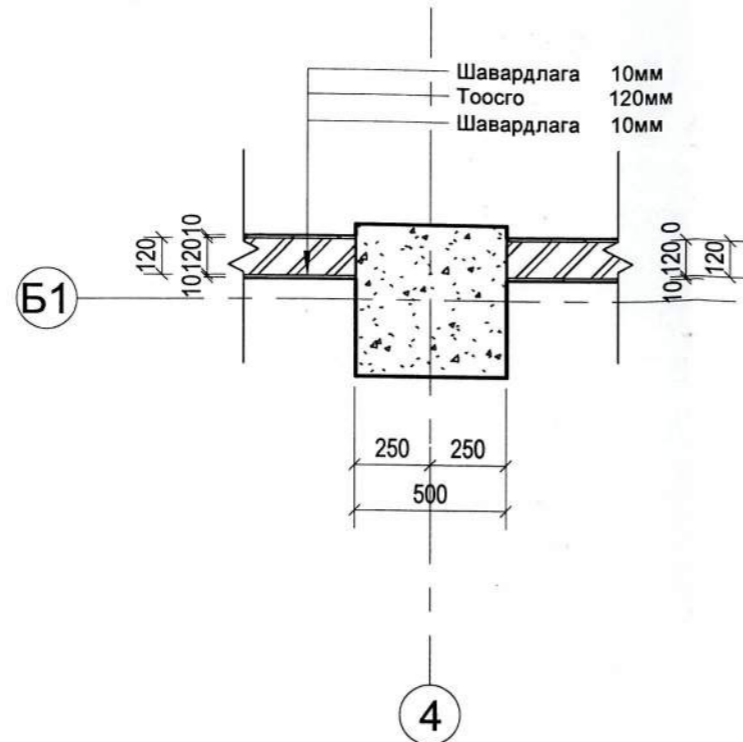
ТМ/БАР:



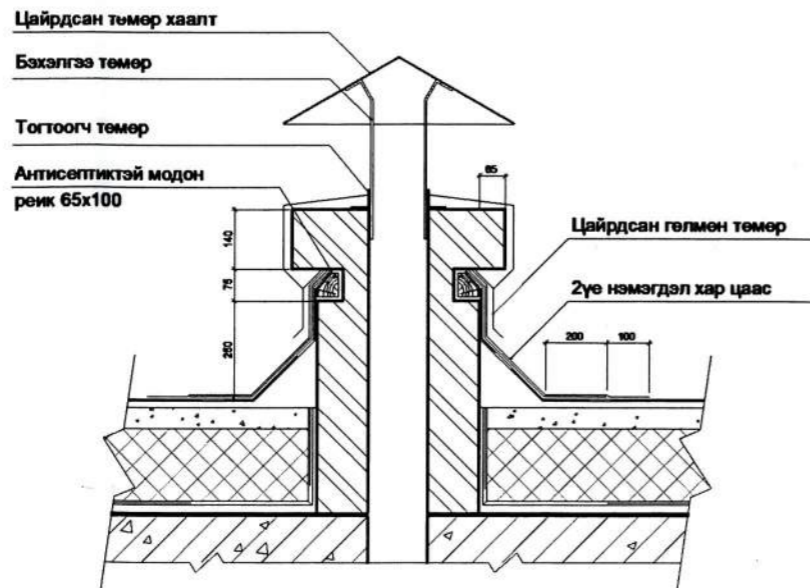
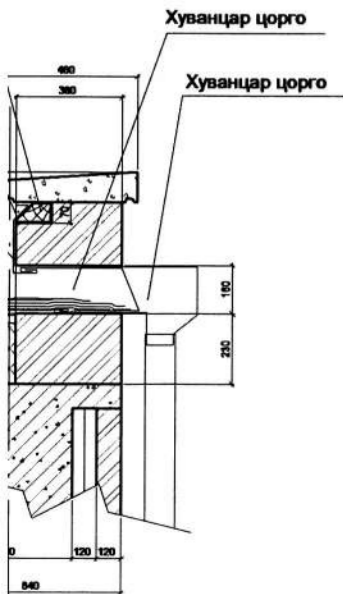
Хэс-3



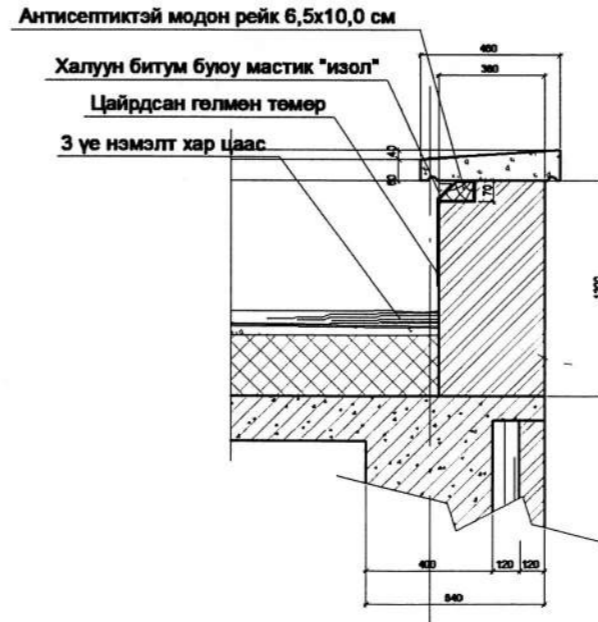
Хэс-4



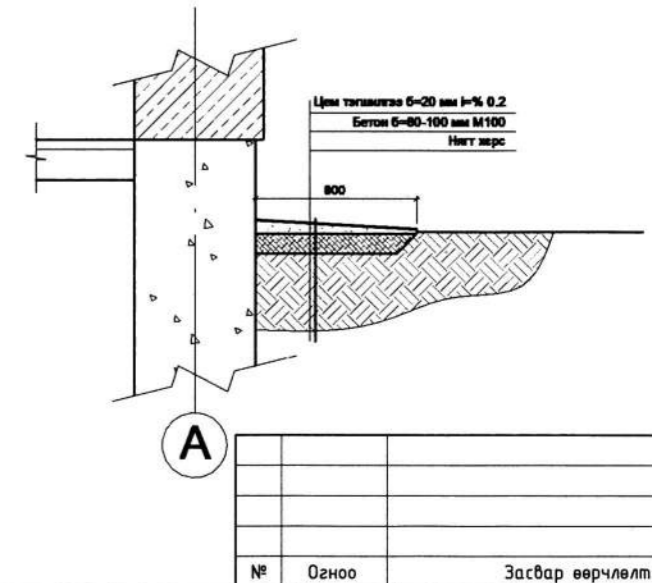
Хэс-7



Хэс-8



Хэс-9



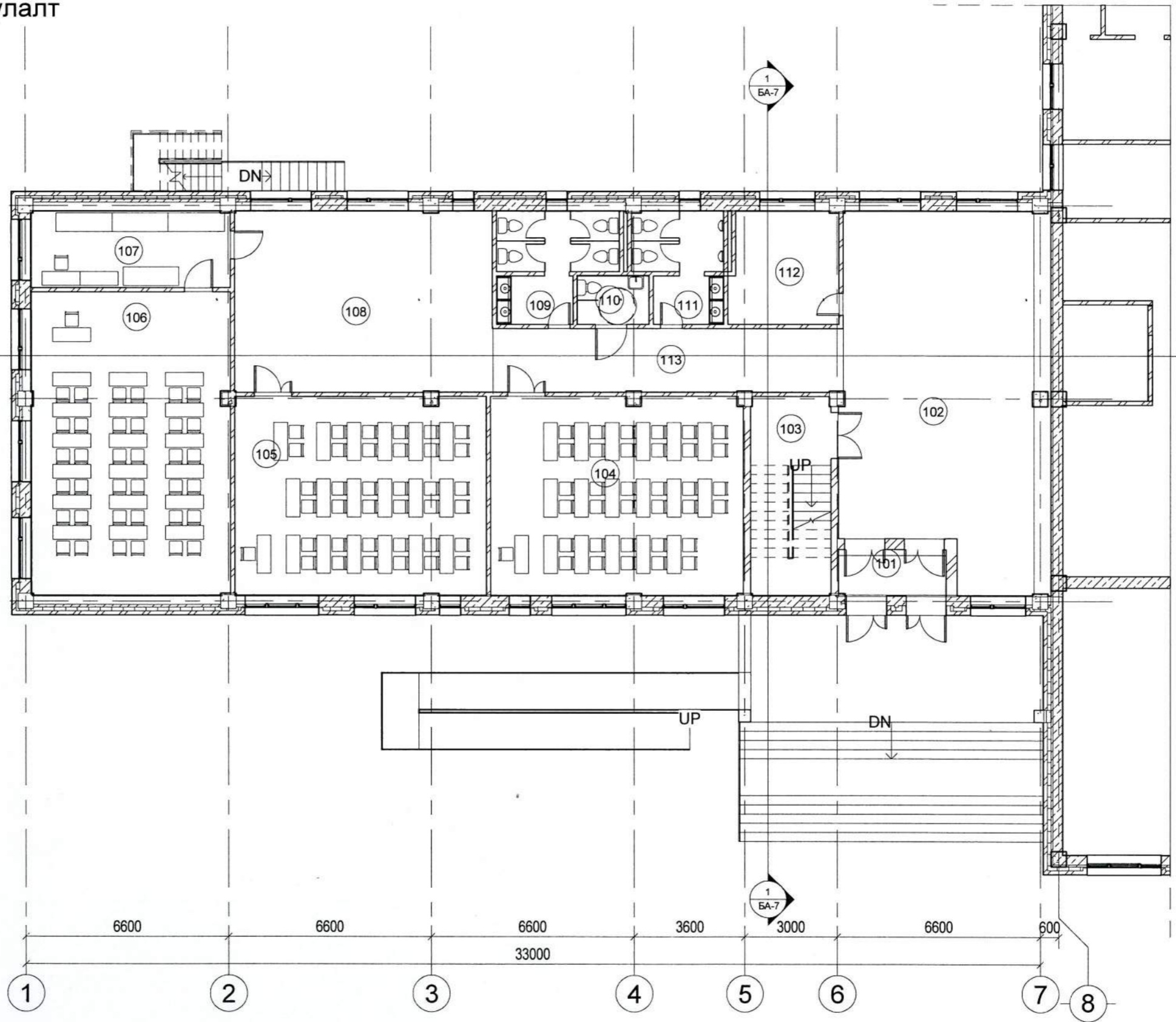
320 хүүхдийн суудалтай сургууль, Хичээлийн байр /А блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум



Хэсгэлэлүүд					Үе шат:
Архитектор	<i>Julia</i>	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр:	ӨРХ-19/2018	Огноо: 2018
Гүйцэтгэсэн	<i>Julia</i>	М.Баясгалан	Масштаб:	As indicated	Хуудас: 31
Шалгасан		А.Бат-Од	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар: БА-23	

# 1-р давхрын тавилгын байгуулалт

B1  
 6300  
 B1  
 12900  
 6600  
 A1



## 1-р давхрын өрөөний тодорхойлолт

Д/д	Өрөөний нэр	Талбай
101	Гонх	5.24 m <sup>2</sup>
102	Үүдний танхим	77.93 m <sup>2</sup>
103	Шатны талбай	16.84 m <sup>2</sup>
104	Анги	53.07 m <sup>2</sup>
105	Анги	52.90 m <sup>2</sup>
106	Анги	64.03 m <sup>2</sup>
107	Лаборатори	16.20 m <sup>2</sup>
108	Амралтын талбай	49.63 m <sup>2</sup>
109	Ариун цэврийн өрөө /эм/	11.98 m <sup>2</sup>
110	Ариун цэврийн өрөө /ХБИ/	3.67 m <sup>2</sup>
111	Ариун цэврийн өрөө /эр/	9.59 m <sup>2</sup>
112	Өлгүүр	12.75 m <sup>2</sup>
113	Хонгил	23.55 m <sup>2</sup>
		397.36 m <sup>2</sup>

6600 6600 6600 3600 3000 6600 600  
 33000

320 хүүхдийн суудалтай сургууль, Хичээлийн байр /А блок/  
 Булган аймаг, Сайхан сум

1-р давхрын тавилгын байгуулалт

Үе шат:

Архитектор	<i>М.Баясгалан</i>	М.Баясгалан	ЕГ.Шифр:	ӨРХ-19/2018	Масштаб:	1 : 150	Огноо:	2018
Гүйцэтгэсэн	<i>М.Баясгалан</i>	М.Баясгалан	Т.Г.Шифр:		Зургийн дугаар:	БА-24	Хуудас:	30
Шалгасан	<i>А.Бат-Од</i>	А.Бат-Од						

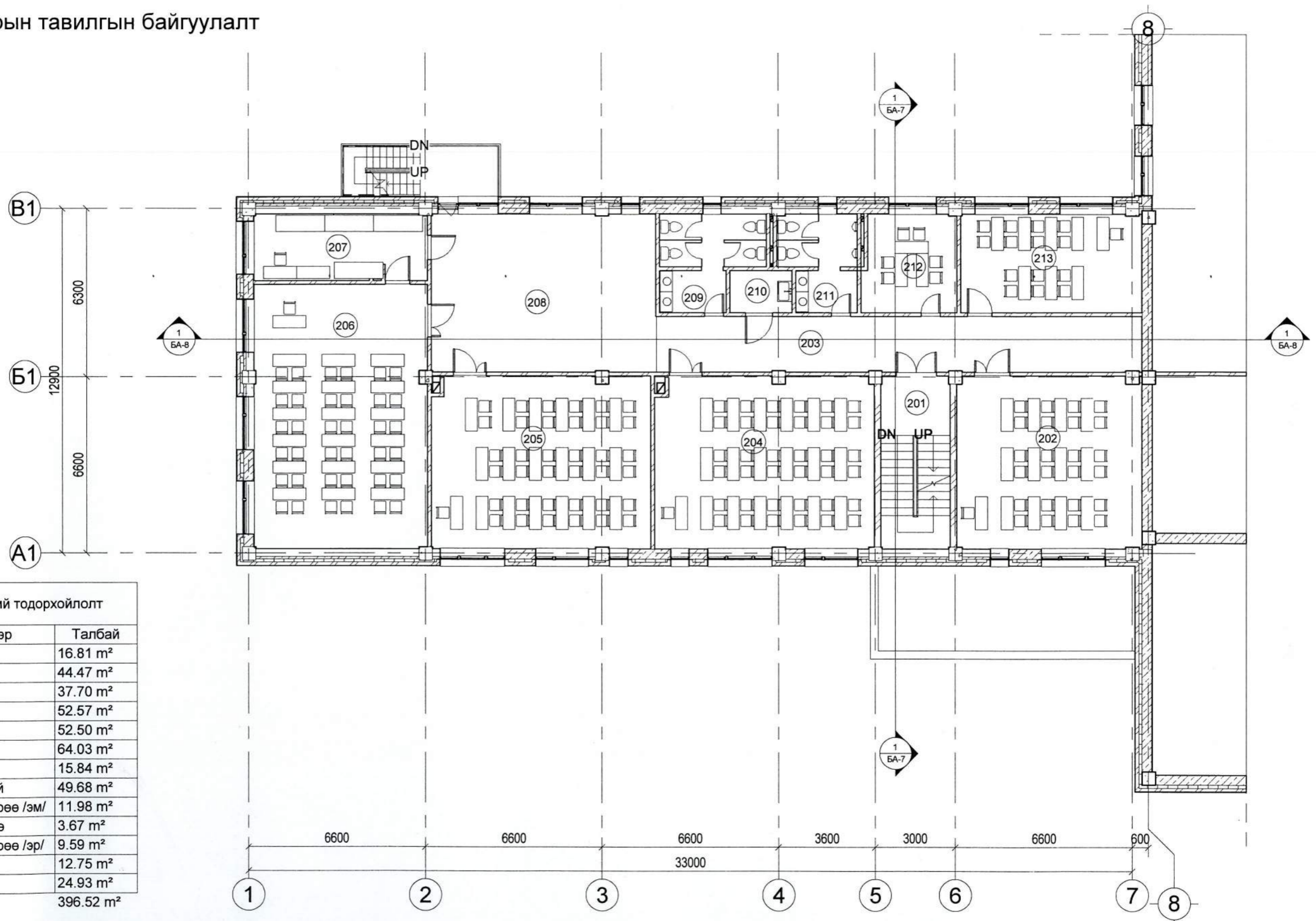


"Өрх" ХХК

1/26/2018 5:30:42 PM

A3

# 2-р давхрын тавилгын байгуулалт



2-р давхрын өрөөний тодорхойлолт

Д/д	Өрөөний нэр	Талбай
201	Шатны талбай	16.81 m <sup>2</sup>
202	Анги	44.47 m <sup>2</sup>
203	Хонгил	37.70 m <sup>2</sup>
204	Анги	52.57 m <sup>2</sup>
205	Анги	52.50 m <sup>2</sup>
206	Анги	64.03 m <sup>2</sup>
207	Лаборатори	15.84 m <sup>2</sup>
208	Амралтын талбай	49.68 m <sup>2</sup>
209	Ариун цэврийн өрөө /эм/	11.98 m <sup>2</sup>
210	Үйлчлэгчийн өрөө	3.67 m <sup>2</sup>
211	Ариун цэврийн өрөө /эр/	9.59 m <sup>2</sup>
212	Няравын өрөө	12.75 m <sup>2</sup>
213	Анги	24.93 m <sup>2</sup>
		396.52 m <sup>2</sup>

320 хүүхдийн суудалтай сургууль, Хичээлийн байр /А блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум

2-р давхарын тавилгын байгуулалт

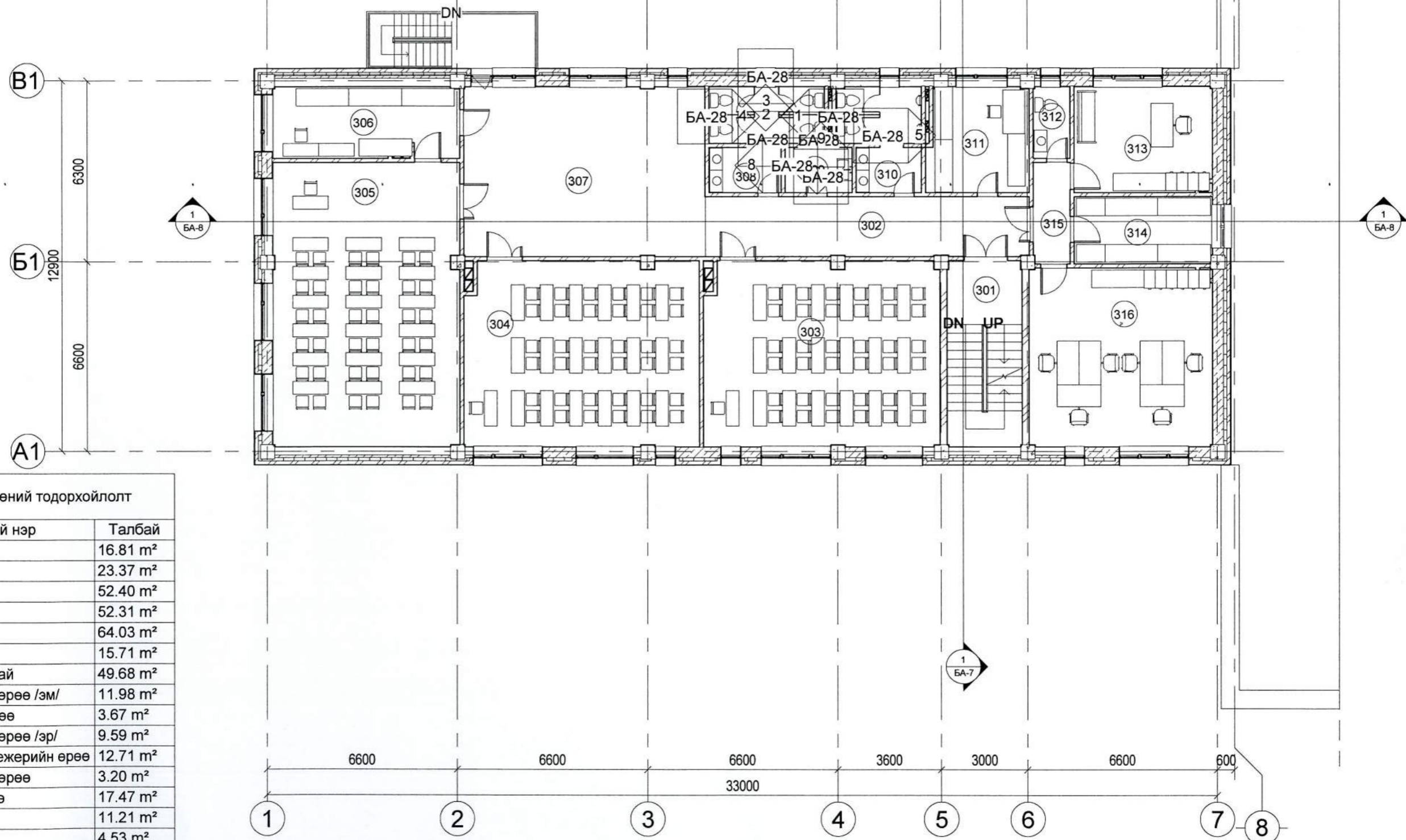
Архитектор	<i>М.Баясгалан</i>	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр:	ӨРХ-19/2018	Масштаб:	1 : 150	Огноо:	2018
Гүйцэтгэсэн	<i>А.Бат-Од</i>	А.Бат-Од	Т.Г.Шифр:		Зургийн дугаар:	БА-25	Хуудас:	32
Шалгасан								



"Өрх" ХХК

1/24/2018 5:39:35 PM

# 3-р давхрын тавилгын байгуулалт

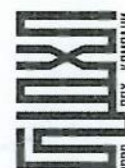


3-р давхрын өрөөний тодорхойлолт

Д/д	Өрөөний нэр	Талбай
301	Шатны талбай	16.81 m <sup>2</sup>
302	Хонгил	23.37 m <sup>2</sup>
303	Анги	52.40 m <sup>2</sup>
304	Анги	52.31 m <sup>2</sup>
305	Анги	64.03 m <sup>2</sup>
306	Лаборатори	15.71 m <sup>2</sup>
307	Амралтын талбай	49.68 m <sup>2</sup>
308	Ариун цэврийн өрөө /эм/	11.98 m <sup>2</sup>
309	Үйлчлэгчийн өрөө	3.67 m <sup>2</sup>
310	Ариун цэврийн өрөө /эр/	9.59 m <sup>2</sup>
311	Сургалтын менежерийн өрөө	12.71 m <sup>2</sup>
312	Ариун цэврийн өрөө	3.20 m <sup>2</sup>
313	Захиралын өрөө	17.47 m <sup>2</sup>
314	Аж ахуйн өрөө	11.21 m <sup>2</sup>
315	Хонгил	4.53 m <sup>2</sup>
316	Багш нарын өрөө	39.36 m <sup>2</sup>
		388.04 m <sup>2</sup>

320 хүүхдийн суудалтай сургууль, Хичээлийн байр /А блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум

3-р давхарын тавилгын байгуулалт



"Өрх" ХХК

Архитектор	<i>Julia</i>	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр:	Масштаб:	Огноо:
Гүйцэтгэсэн	<i>Julia</i>	М.Баясгалан	ӨРХ-19/2018	1 : 150	2018
Шалгасан		А.Бат-Од	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
				БА-26	33

1/26/2018 14:03:35 PH

Зураг төслийн "ӨРХ" ХХК  
ТЗ№: ЗТ19-900/10 Хаяг: ХУД. 1-хороо Эрэл 38-р байр 32 тоот

Шифр: ӨРХ-19/2018

Булган аймаг, Сайхан сум

320 хүүхдийн сургууль, Спорт заалны барилга/Б блок/

(Ажлын зураг)

БАРИЛГА АРХИТЕКТУРЫН ХЭСЭГ /БА/

"ӨРХ" ХХК-ИЙН ЗАХИРАЛ..... А.Бат-Од

Архитектор..... М.Баясгалан



ДАВТАН ХЭРЭГЛЭХ ЗУРГИЙН ХОЛБОЛТ	Зургийн шифр: 18/2018 ...он ...сар ...өлөр
БАНГИЙЛ: .....	
ОБЪЕКТИЙН НЭР: .....	
З.Е.Инженер	М.Баясгалан

Улаанбаатар хот  
2018 он

## Зургийн жагсаалт

	Зургийн нэр	Хуудас
1	Тайлбар бичиг, Зургын жагсаалт /Спорт зал/	БА-1
2	1-р давхрын байгуулалт	БА-2
3	2-р давхрын байгуулалт	БА-3
4	Дээврийн байгуулалт	БА-4
5	Огтлол 1-1	БА-5
6	Огтлол 2-2	БА-6
7	Огтлол 3-3	БА-7
8	Огтлол 4-4	БА-8
9	Нүүр тал 1	БА-9
10	Нүүр тал 2	БА-10
11	Нүүр тал 3	БА-11
12	Нүүр тал 4	БА-12
13	Шалны байгуулалт /I давхар/	БА-13
14	Шалны байгуулалт /II давхар/	БА-14
15	Шалны хэсэглэл	БА-15
16	Цонхны зураг, түүвэр	БА-16
17	Хаалганы зураг, түүвэр	БА-17
18	Хэсэгчилсэн байгуулалт 1, 2	БА-18
19	Хэсэглэлүүд	БА-19
20	1-р давхрын тавилгын байгуулалт	БА-20
21	2-р давхрын тавилгын байгуулалт	БА-21

## Техник эдийн засгийн үзүүлэлт

	Нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Барилгын талбай	м <sup>2</sup>	941.27
2	Ажлын талбай	м <sup>2</sup>	918.25
3	Ашигтай талбай	м <sup>2</sup>	1035.66
4	Барилгын эзэлхүүн	м <sup>3</sup>	7530.16
5	Ажлын талбай / Ашигтай талбай	К <sub>1</sub>	0.88
6	Барилгын эзэлхүүн / Ашигтай талбай	К <sub>2</sub>	7.27

## Тайлбар бичиг

Архитектур төлөвлөлт /Спорт заал/

Спорт заалны барилгыг тэгш хэмтэйгээр 39.0 x 22.5м-ийн хэмжээтэй, 2 давхар, цутгамал хучилттай каркасан, залны хэсэг нь сэндвичэн дээвэртэй байхаар төлөвлөв.

I давхар нь Баруун тал руугаа сургуулийн блоктой шууд, 2 давхартайгаа сургуулийн босоо холбоосоор холбогдоно. Уг давхарт багшийн өрөө, хувцас солих өрөө /эр, эм/, душ /эр, эм/, ариун цэврийн өрөөнүүд /эр, эм/, цэвэрлэгчийн өрөө, агуулах, спорт зал, урлаг танхим, туслах өрөө, дулааны өрөө, цахилгааны өрөө тус тус төлөвлөв.

II давхарт Номын сан, номын санчийн өрөө, номын фонд тус тус төлөвлөв.

Дотор заслал

Дотор хананы нийт гадаргууг шавардаж, шалнаас 2,6м-ийн түвшин хүртэл цайвар ногоон өнгийн тосон будгаар будаж, ханын үлдсэн хэсэг ба таазыг цагаан өнгийн дотор ханын эмульсэн будгаар 2 дахин будна. Шалыг зурагт заасны дагуу шаллана. Ариун цэвэр, душны өрөөний ханыг 2,1 м-ийн түвшин хүртэл цайвар өнгийн плитагаар өнгөлж, ханын үлдсэн хэсэг, таазыг ус чийгэнд тэсвэртэй цагаан өнгийн дотор ханын эмульсэн будгаар 2 дахин будна.

Гадна заслал

Барилгын гадна талын үндсэн ханыг зурагт заасан өнгөний дагуу гадна ханын эмульсэн будгаар будна. Барилгад MNS 5802:2007, MNS 5830:2007 стандартын шаардлага хангасан цагаан өнгийн рамтай вакум цонхыг зурагт үзүүлсэн хэмжээний дагуу захиалж хийлгэнэ. Барилгын цоколийг гадна ханын барзгар эмульсэн будгаар будна.

Дээвэр

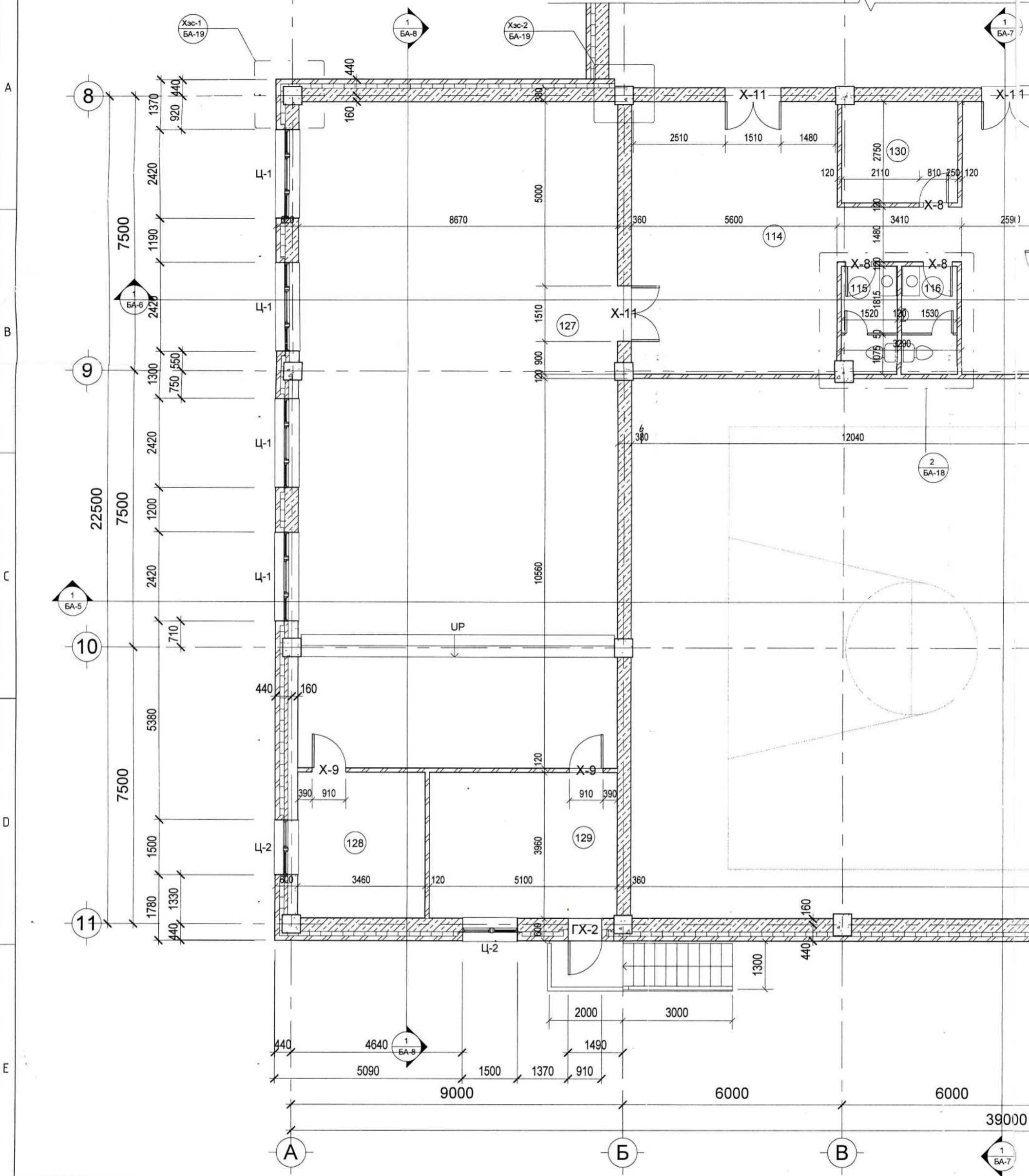
Барилга нь хавтгай болон налуу сэндвичэн дээвэртэй байна. Дээврийн байгуулалтын зургийн дагуу ус зайлуулах 4-н цорготой байна.

Гадна хана

Барилгын гадна хана 360мм-ийн хөнгөн блок, MNS 4629 :2005, PE 25-аас 30кг/м<sup>3</sup> 120мм хөөсөн дулаалгатай /60мм ам даруулан/, 120мм-ийн тоосго, 20мм-ийн өнгөлгөөний шавардлага байна.



Булган аймаг, Сайхан сум					
320 хүүхдийн сургууль, Спорт заалны барилга /Б блок/					
ТАЙЛБАР БИЧИГ					Үе шат
Архитектор	<i>Аулзаа</i>	М.Баясгалан	ЕГШифр :	Масштаб :	Огноо:
Гүйцэтгэсэн	<i>Аулзаа</i>	М.Баясгалан	ӨРХ-19/2018		2018
"Өрх" ХХК	Шалгасан	А.Бат-Од	ТГШифр :	Зургийн дугаар:	Хуудас :
					1



1-р давхрын өрөөний тодорхойлолт

Өрөөний дугаар	Өрөөний нэр	Талбай м2	Шал
114	Хонгил	81.70 м <sup>2</sup>	Чулуу
115	Ариун цэврийн өрөө /эм/	4.34 м <sup>2</sup>	Алаг чулуу
116	Ариун цэврийн өрөө /эр/	4.50 м <sup>2</sup>	Алаг чулуу
117	Багшийн өрөө	9.08 м <sup>2</sup>	Мод
118	Хувцас солих өрөө /эм/	21.47 м <sup>2</sup>	Алаг чулуу
119	Душ /эм/	5.55 м <sup>2</sup>	Алаг чулуу
120	Ариун цэврийн өрөө /эм/	2.24 м <sup>2</sup>	Алаг чулуу
121	Хувцас солих өрөө /эр/	21.43 м <sup>2</sup>	Алаг чулуу
122	Душ /эр/	5.55 м <sup>2</sup>	Алаг чулуу

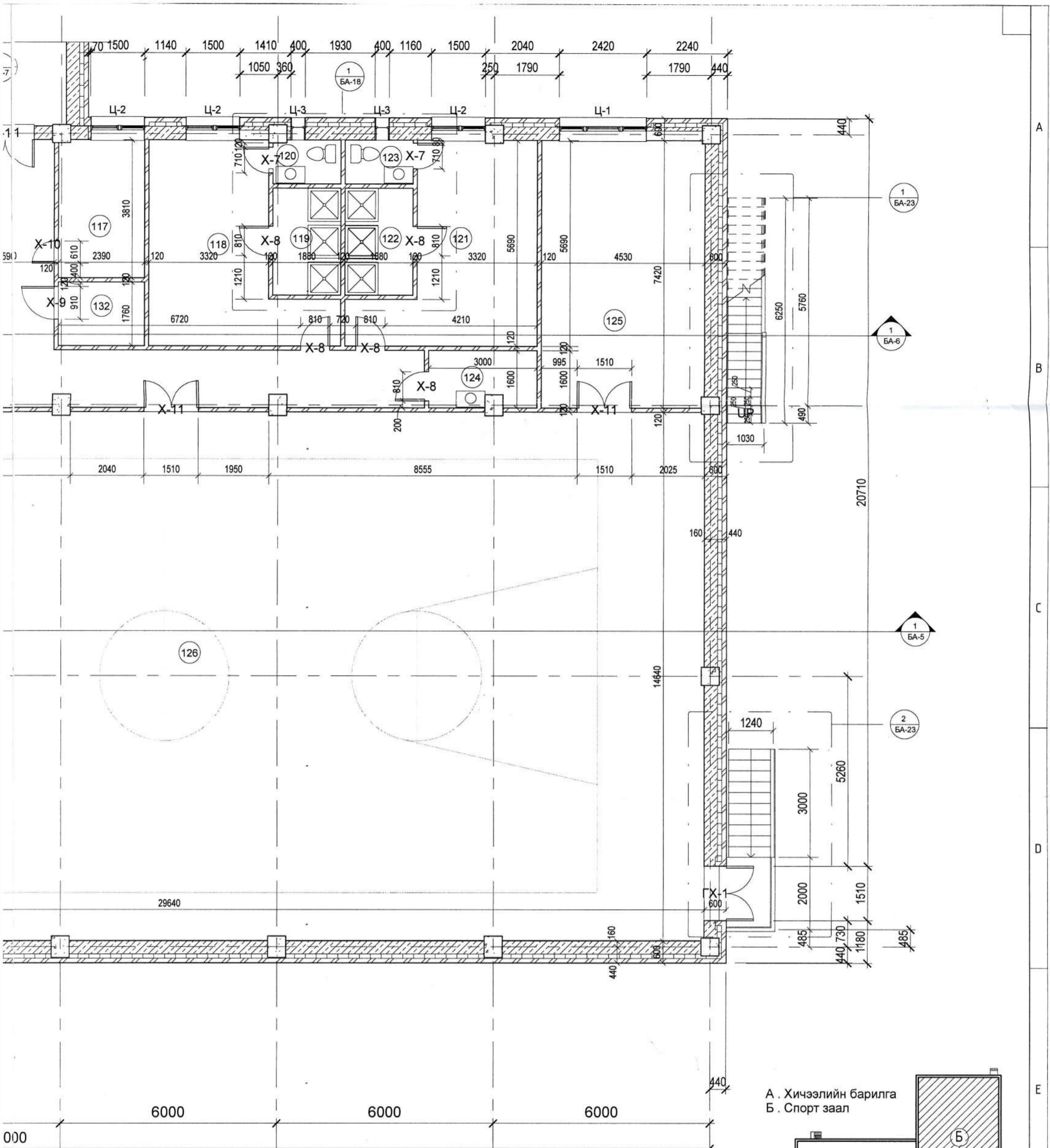
1-р давхрын өрөөний тодорхойлолт

Өрөөний дугаар	Өрөөний нэр	Талбай м2	Шал
123	Ариун цэврийн өрөө /эр/	2.27 м <sup>2</sup>	Алаг чулуу
124	Цэвэрлэгчийн өрөө	4.61 м <sup>2</sup>	Чулуу
125	Агуулах	33.46 м <sup>2</sup>	Мод
126	Спорт заал	432.81 м <sup>2</sup>	Мод
127	Урлаг танхим	156.49 м <sup>2</sup>	Мод
128	Туслах өрөө 2	13.62 м <sup>2</sup>	Мод
129	Туслах өрөө	20.10 м <sup>2</sup>	Мод

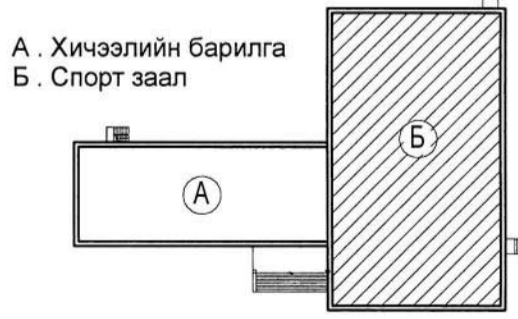
1-р давхрын өрөөний тодорхойлолт

Өрөөний дугаар	Өрөөний нэр	Талбай м2
130	Дулааны өрөө	8.69
132	Цахилгааны өрөө	4.21

832.

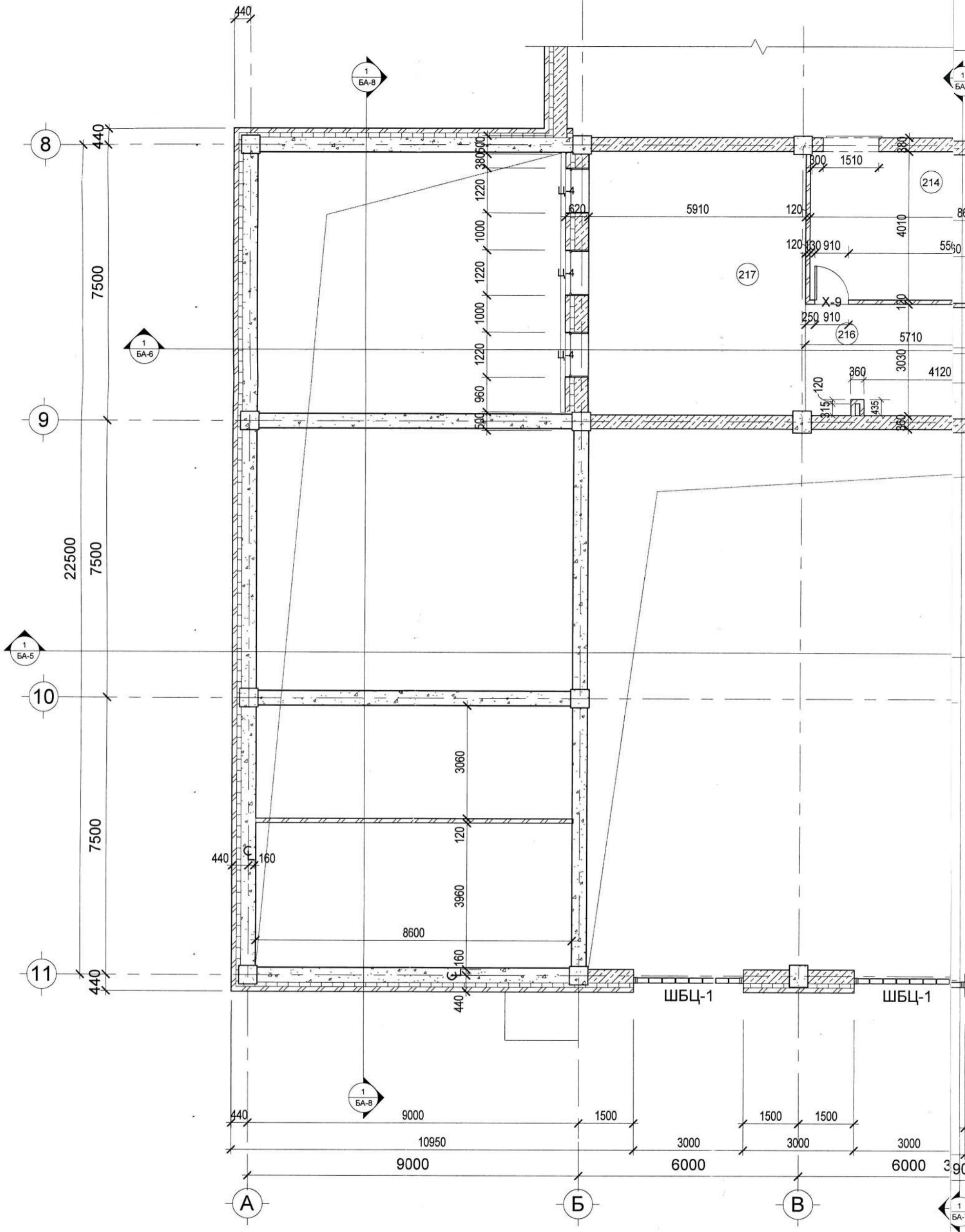


Мэдэрхийллт	
Талбай м2	Шал
8.69 м <sup>2</sup>	Будагтай бетон
4.21 м <sup>2</sup>	Будагтай бетон
832.12 м <sup>2</sup>	



ЗӨВШӨӨРӨЛЦСӨН			"Өрх" ХХК	320 хүүхдийн сургууль, Спорт заалны барилга/Б блок/ Булган аймаг, Сайхан сум				
ББ	ХАС	ЦБЧ		1-р давхрын байгуулалт		Үе шат:		
Д.Оюун-Эрдэнэ	Б.Мандал	М.Эрдэнэцэцэг	Архитектор	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр: ӨРХ-19/2018	Масштаб: 1 : 100	Огноо: 2018	
А.Энх-Од	А.Энх-Од		Гүйцэтгэсэн	М.Баясгалан	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар: БА-2	Хуудас: 2	
А.Энх-Од			Шалгасан	А.Бат-Од				





2-р давхрын өрөөний тодорхойлолт

Өрөөний дугаар	Өрөөний нэр	Талбай м2	Шал
214	Хонгил	34.57 м <sup>2</sup>	Чулуу
215	Номын сан	115.09 м <sup>2</sup>	Мод
216	Номын санч	17.07 м <sup>2</sup>	Мод
217	Номын фонд	41.97 м <sup>2</sup>	Мод
		208.70 м <sup>2</sup>	

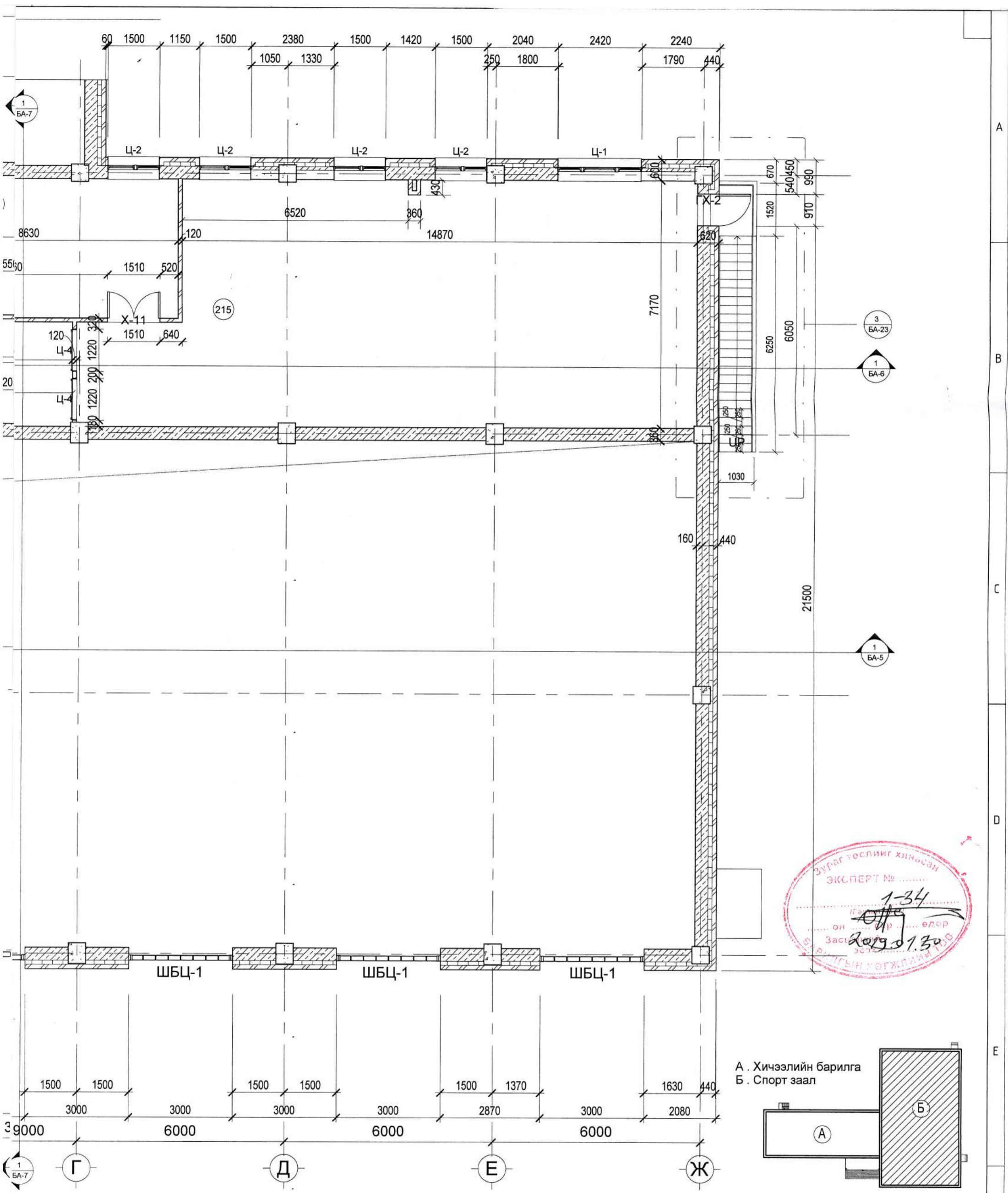
ТАЙЛАГ

1

2

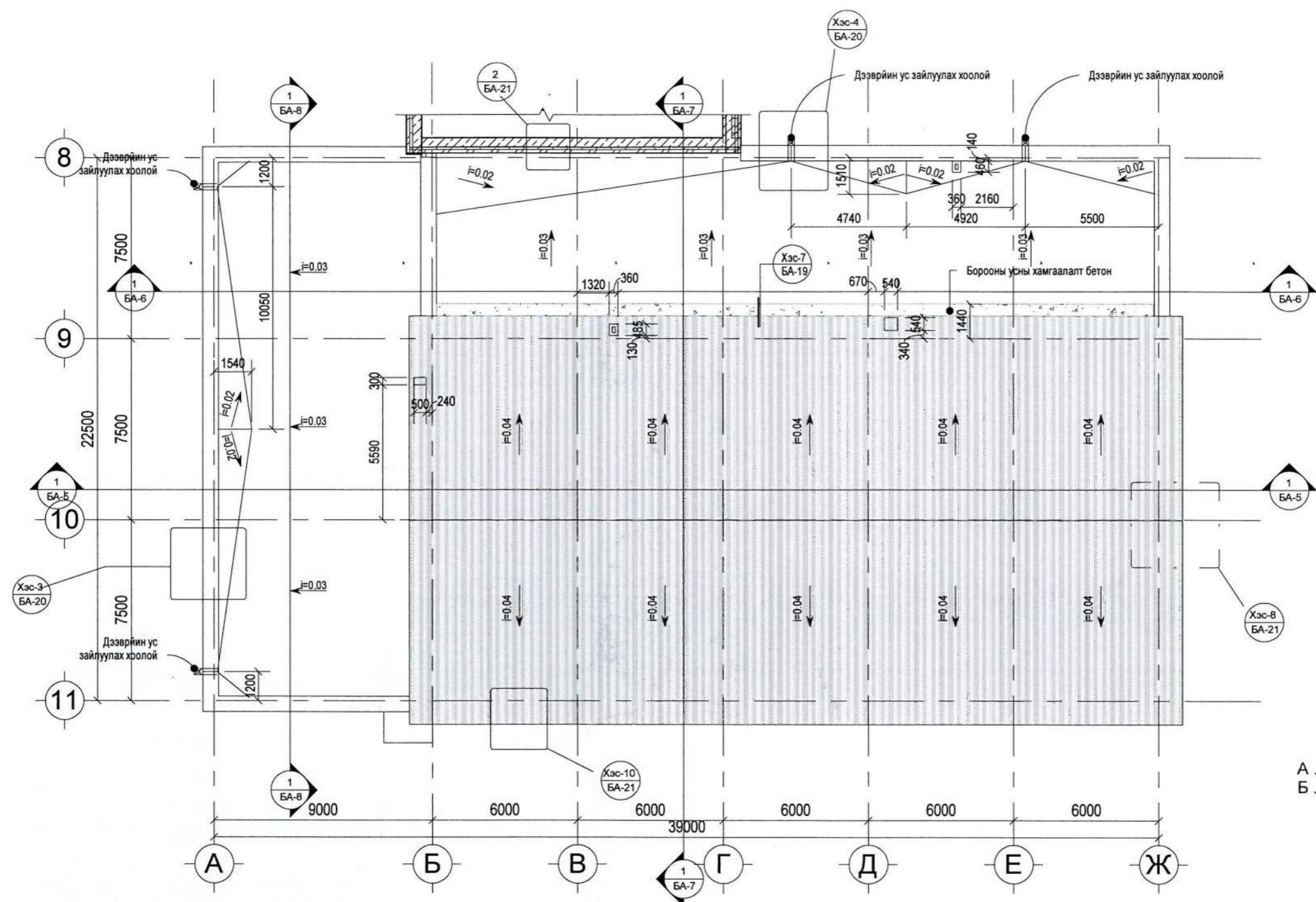
3

4




№	Огноо	Засвар өөрчлөлт

ЗӨВШӨӨРӨЛЦСӨН				320 хүүхдийн сургууль, Спорт заалны барилга/Б блок/ Булган аймаг, Сайхан сум			2-р давхрын байгуулалт			Үе шат:
ББ	<i>Д.Оюун</i>	Д.Оюун-Эрдэнэ		Архитектор	<i>М.Баясгалан</i>	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр:	Масштаб:	Огноо:	
ХАС	<i>Б.Мандал</i>	Б.Мандал		Гүйцэтгэсэн	<i>М.Баясгалан</i>	М.Баясгалан	ӨРХ-19/2018	1 : 100	2018	
ЦБЧ	<i>М.Эрдэнэцэцэг</i>	М.Эрдэнэцэцэг		Шалгасан	<i>А.Бат-Од</i>	А.Бат-Од	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:	
ХТ, ДГ	<i>А.Энх-Од</i>	А.Энх-Од					БА-3	БА-3	3	
ХД	<i>А.Энх-Од</i>	А.Энх-Од	"Өрх" ХХК							



№	Огноо	Засвар өөрчлөлт

ЗӨВШӨӨРӨЛЦСӨН			320 хүүхдийн сургууль, Спорт заалны барилга/Б блок/ Булган аймаг, Сайхан сүм		
ББ	<i>Д.Оюун</i>	Д.Оюун-Эрдэнэ	 "Өрх" ХХК		
ХАС	<i>Б.Мандал</i>	Б.Мандал			
ЦБУ	<i>М.Эрдэнэцэцэг</i>	М.Эрдэнэцэцэг			
ХТ, ДГ	<i>А.Энх-Од</i>	А.Энх-Од			
ХД	<i>А.Энх-Од</i>	А.Энх-Од			
			Дээврийн байгуулалт		
Архитектор	<i>А.Бат-Од</i>	М.Баясгалан	ЕГ.Шифр:	Масштаб:	Огноо:
Гүйцэтгэсэн	<i>А.Бат-Од</i>	М.Баясгалан	ӨРХ-19/2018	As indicated	2018
Шалгасан	<i>А.Бат-Од</i>	А.Бат-Од	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
				БА-4	4

ТАМГАР:

1/28/2018 15:51:16 PH

# Огтлол 1-1

Техноцколь ЭКП	1 үе
Хар цаас	3 үе
Цементэн тэгшилгээ	δ=20мм
Керамзитан бетон налуулга	δ=20-200мм
Дулаалга пенополистирол	δ=200мм
Уур ус тусгаарлагч РЧ-350	1 үе
Цементэн тэгшилгээ	δ=20мм
Төмөр бетон цутгамал хучилт	δ=150мм

-Дулаалгатай сэндвич  
-Туслах дам нуруу, прс  
-Даацын металл ферм

5.90  
5.08  
4.60  
2.69  
0.90

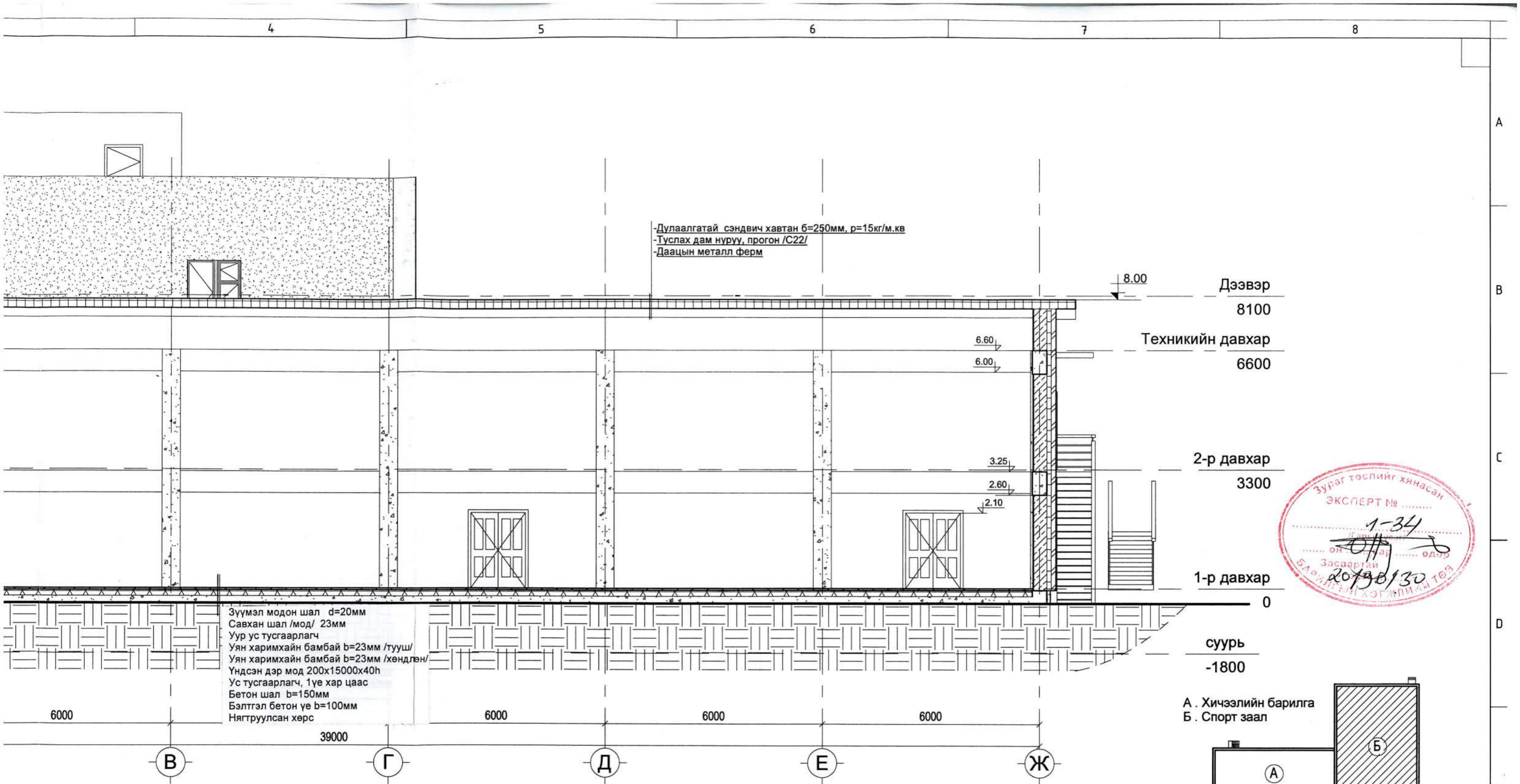
Зүүмэл модон шал d=20мм  
Савхан шал /мод/ 23мм  
Уур ус тусгаарлагч  
Уян харимхайн бамбай b=23мм /тууш/  
Уян харимхайн бамбай b=23мм /хөндлөн/  
Үндсэн дэр мод 200x1500x40h  
Ус тусгаарлагч, 1үе хар цаас  
Бетон шал b=150мм  
Бэлтгэл бетон үе b=100мм  
Нягтруулсан хөрс

9000 6000 39000 6000 6000


А Б В Г Д

ЗӨВШӨӨРӨЛЦ	
ББ	<i>Б. Даян</i>
ХАС	<i>Б. Даян</i>
ЦБЧ	<i>Мунгалзуу</i>
ХТ, ДГ	<i>Мал</i>
ХД	<i>Мал</i>

ТАЙЛБАР:

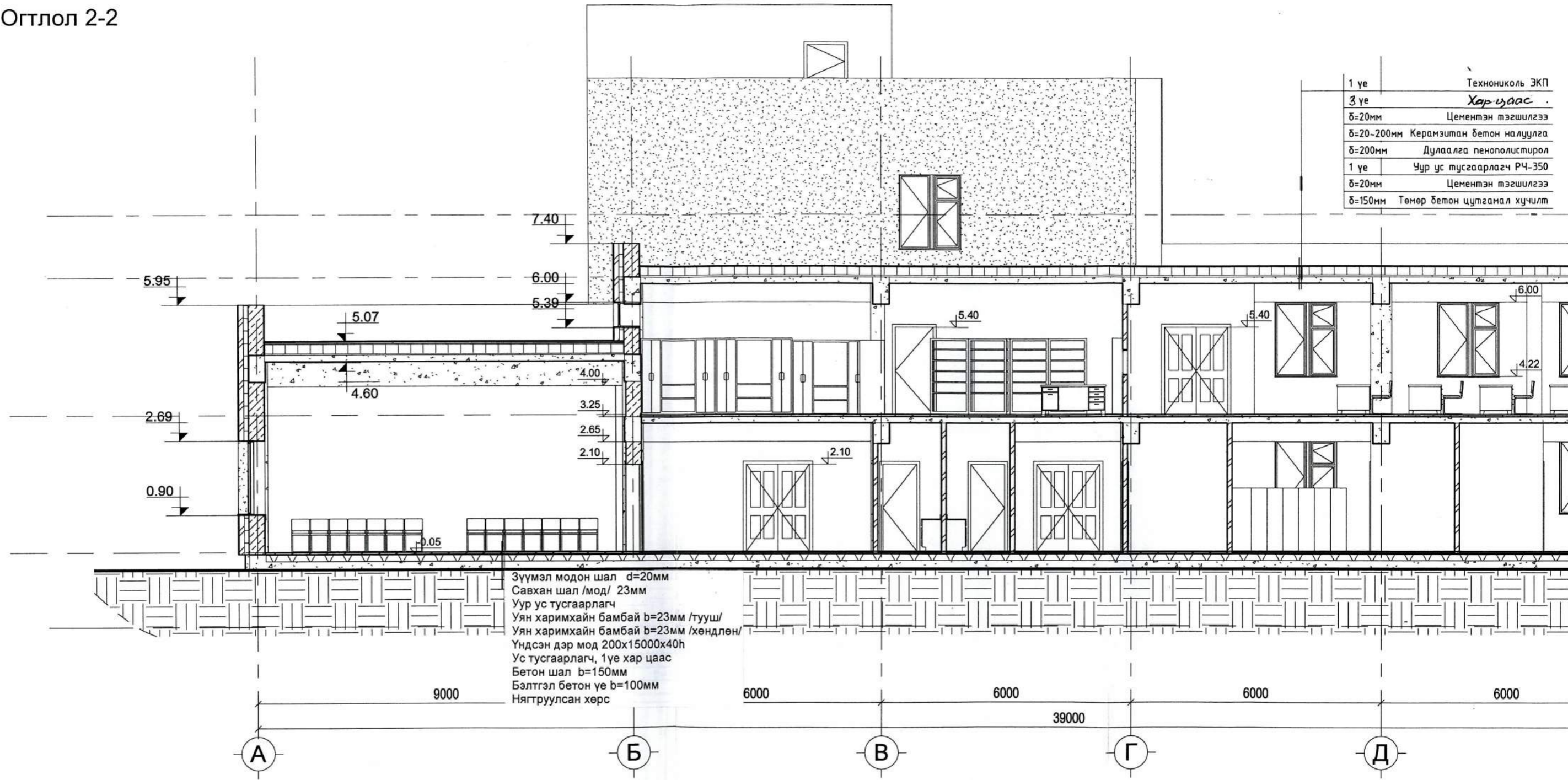


№	Огноо	Засвар өөрчлөлт

ЗӨВШӨӨРӨЛЦСӨН			320 хүүхдийн сургууль, Спорт заалны барилга/Б блок/ Булган аймаг, Сайхан сум							
ББ	<i>Д.Оюун</i>	Д.Оюун-Эрдэнэ	 "Врх" ХХК			Огтлол 1-1	Үе шал:			
ХАС	<i>Б.Мандал</i>	Б.Мандал				Архитектор	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр: ӨРХ-19/2018	Масштаб: 1 : 100	Огноо: 2018
ЦБУ	<i>М.Эрдэнэцэцэг</i>	М.Эрдэнэцэцэг				Гүйцэтгэсэн	М.Баясгалан	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар: БА-5	Хуудас: 5
ХТ, ДГ	<i>А.Энх-Од</i>	А.Энх-Од				Шалгасан	А.Бат-Од			
ХД	<i>А.Энх-Од</i>	А.Энх-Од								

Огтлол 2-2

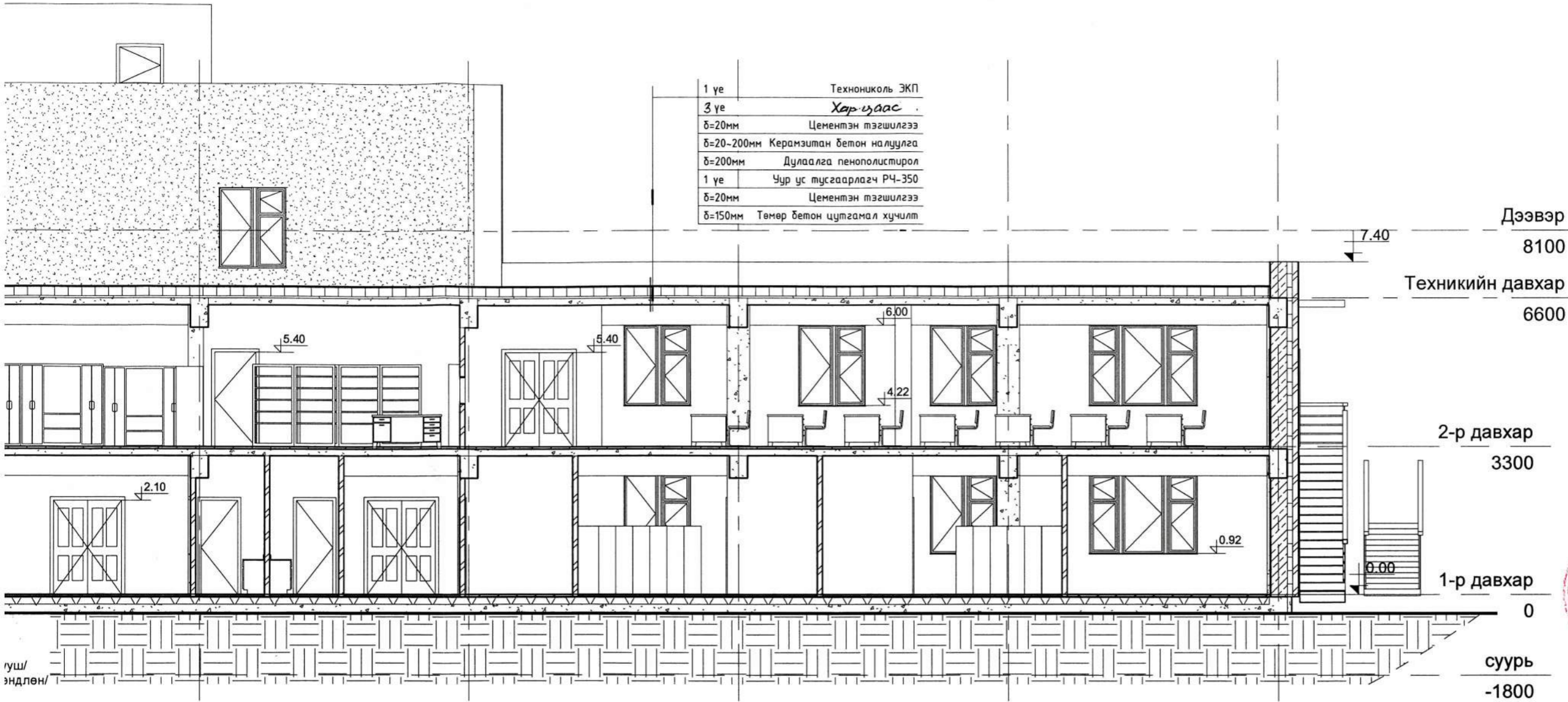
1 үе	Технониколь ЭКП
3 үе	Хар цаас
δ=20мм	Цементэн тэгшилгээ
δ=20-200мм	Керамзитан бетон налуулга
δ=200мм	Дулаалга пенополистирол
1 үе	Чур ус тусгаарлагч РЧ-350
δ=20мм	Цементэн тэгшилгээ
δ=150мм	Төмөр бетон цуггамал хучилт



ЗӨВШӨӨРӨЛ

ББ	<i>Б.Баян</i>
ХАС	<i>Б.Мөнх</i>
ЦБЧ	<i>М.Мунгуур</i>
ХТ, ДГ	<i>М.Бат</i>
ХД	<i>М.Бат</i>

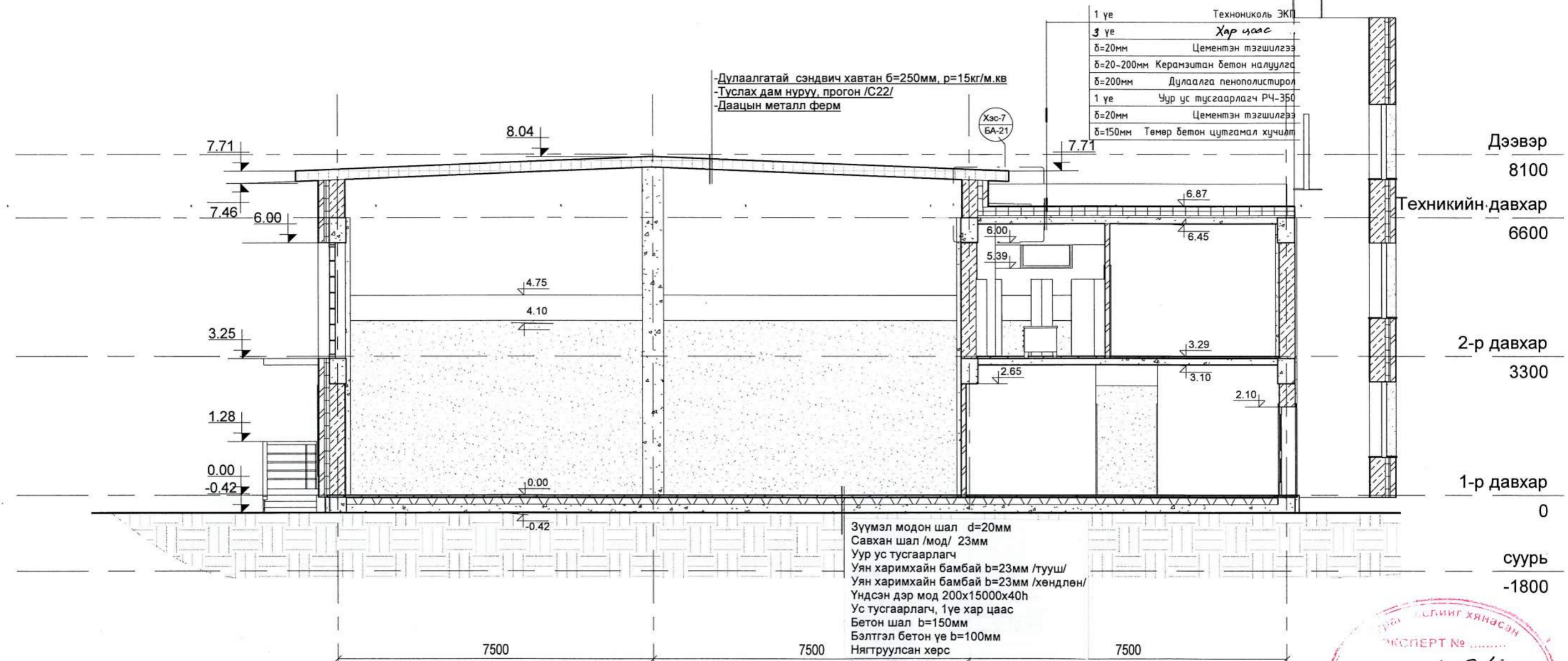
ТАЙЛАГ:



№	Огноо	Засвар өөрчлөлт

<b>ЗӨВШӨӨРӨЛЦСӨН</b>			<b>320 хүүхдийн сургууль, Спорт заалны барилга/Б блок/</b> Булган аймаг, Сайхан сум					
ББ	<i>Б.Мандал</i>	Д.Оюун-Эрдэнэ			Огтлол 2-2		Үе шат:	
ХАС	<i>Б.Мандал</i>	Б.Мандал			Архитектор		М.Баясгалан	Е.Г.Шифр:
ЦБЧ	<i>М.Эрдэнэцэцэг</i>	М.Эрдэнэцэцэг	Гүйцэтгэсэн		М.Баясгалан	ӨРХ-19/2018	Масштаб:	Огноо:
ХТ, ДГ	<i>А.Энх-Од</i>	А.Энх-Од	Шалгасан		А.Бат-Од	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
ХД	<i>А.Энх-Од</i>	А.Энх-Од	"Врх" ХХК				БА-6	6

# Огтлол 3-3

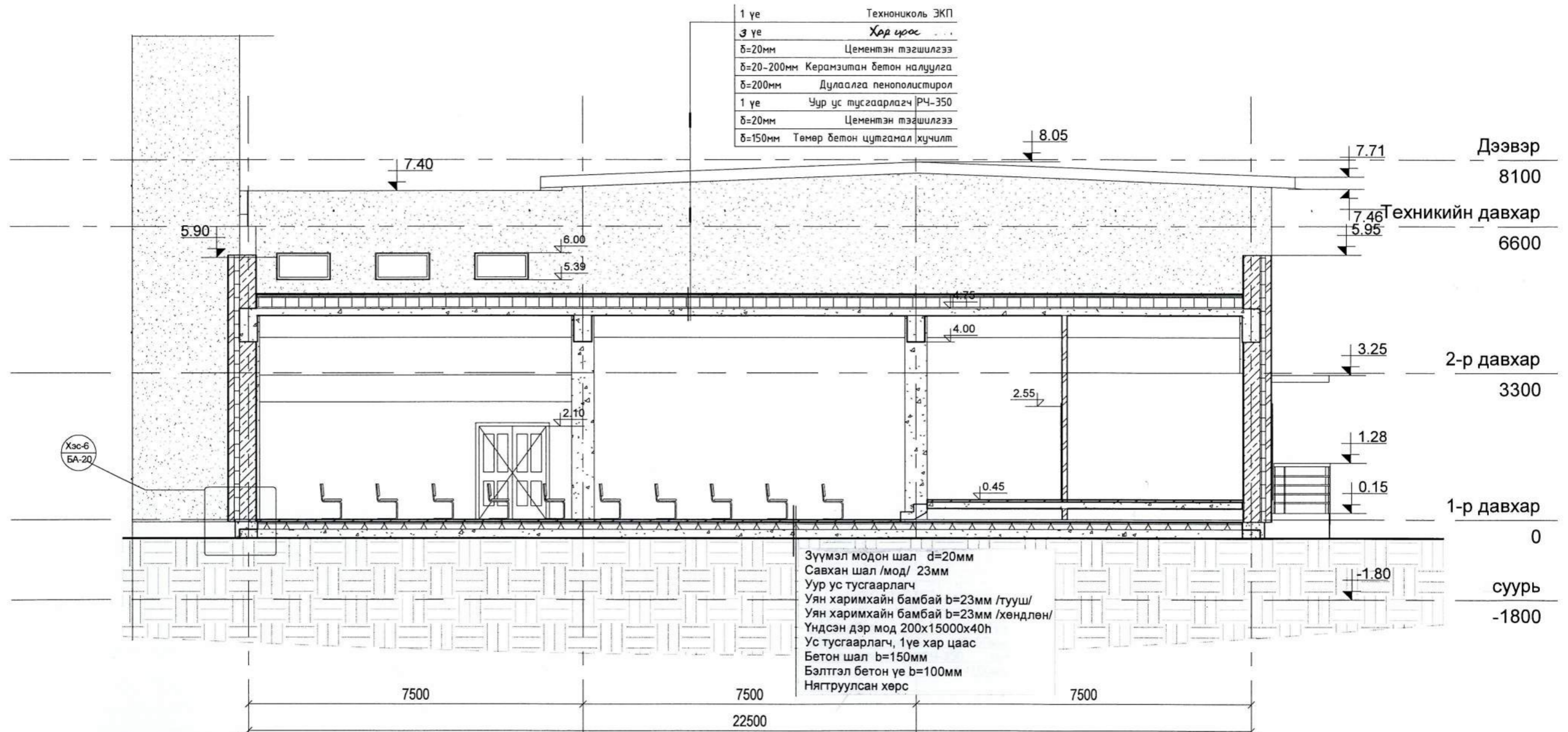


№	Огноо	Засвар өөрчлөлт

ТАЙЛАГ:	ЗӨВШӨӨРӨЛЦСӨН				320 хүүхдийн сургууль, Спорт заалны барилга/Б блок/ Булган аймаг, Сайхан сум				
	ББ	Д.Оюун-Эрдэнэ	Архитектор		М.Баясгалан	Е.Г.Шифр:	Масштаб:	Огноо:	
	ХАС	Б.Мандал	Гүйцэтгэсэн		М.Баясгалан	ӨРХ-19/2018	1 : 100	2018	
	ЦБУ	М.Эрдэнэцэцэг	Шалгасан		А.Бат-Од	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:	
ХТ, ДГ	А.Энх-Од				БА-7	7			
ХД	А.Энх-Од								



# Огтлол 4-4



А . Хичээлийн барилга  
Б . Спорт заал



№	Огноо	Засвар өөрчлөлт

320 хүүхдийн сургууль, Спорт заалны барилга/Б блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум

Огтлол 4-4

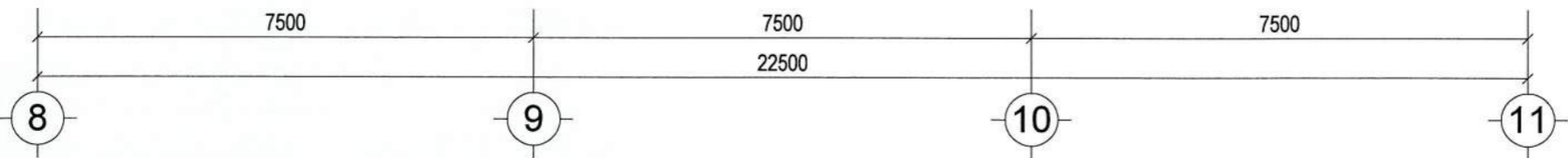
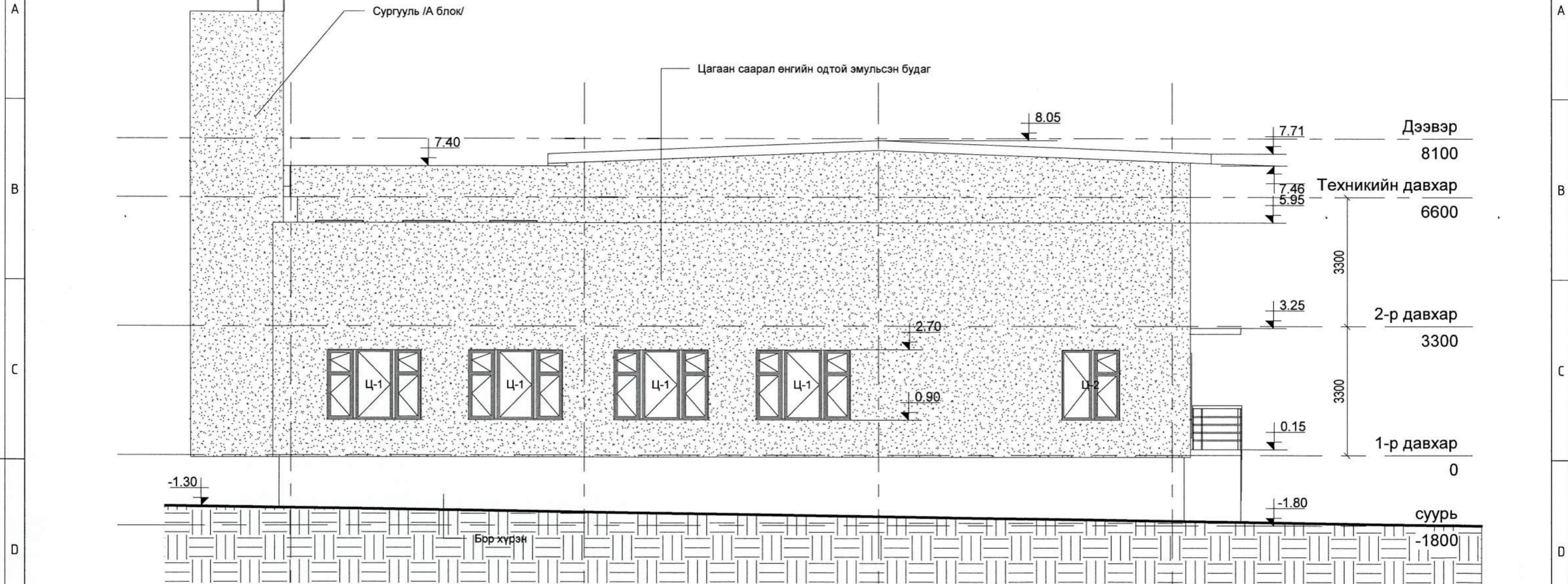
Үе шал:

Архитектор	<i>М.Баясгалан</i>	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр:	ӨРХ-19/2018	Масштаб:	1 : 100	Огноо:	2018
Гүйцэтгэсэн	<i>М.Баясгалан</i>	М.Баясгалан	Т.Г.Шифр:		Зургийн дугаар:	БА-8	Хуудас:	8
Шалгасан	<i>А.Бат-Од</i>	А.Бат-Од						



"Өрх" ХХК

Нүүр тал-1



№	Огноо	Засвар өөрчлөлт

320 хүүхдийн сургууль, Спорт заалны барилга/Б блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум

Нүүр тал 1

	С	М	V	К
-Цагаан саарал өнгийн одтой эмульсэн будаг	18	10	10	0
-Цокол дарзгар дор хүрэн шавардлага	44	64	96	45



"Өрх" ХХК

Архитектор	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр:	Масштаб:	Огноо:
Гүйцэтгэсэн	М.Баясгалан	ӨРХ-19/2018	1 : 100	2018
Шалгасан	А.Бат-Од	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
			БА-9	9

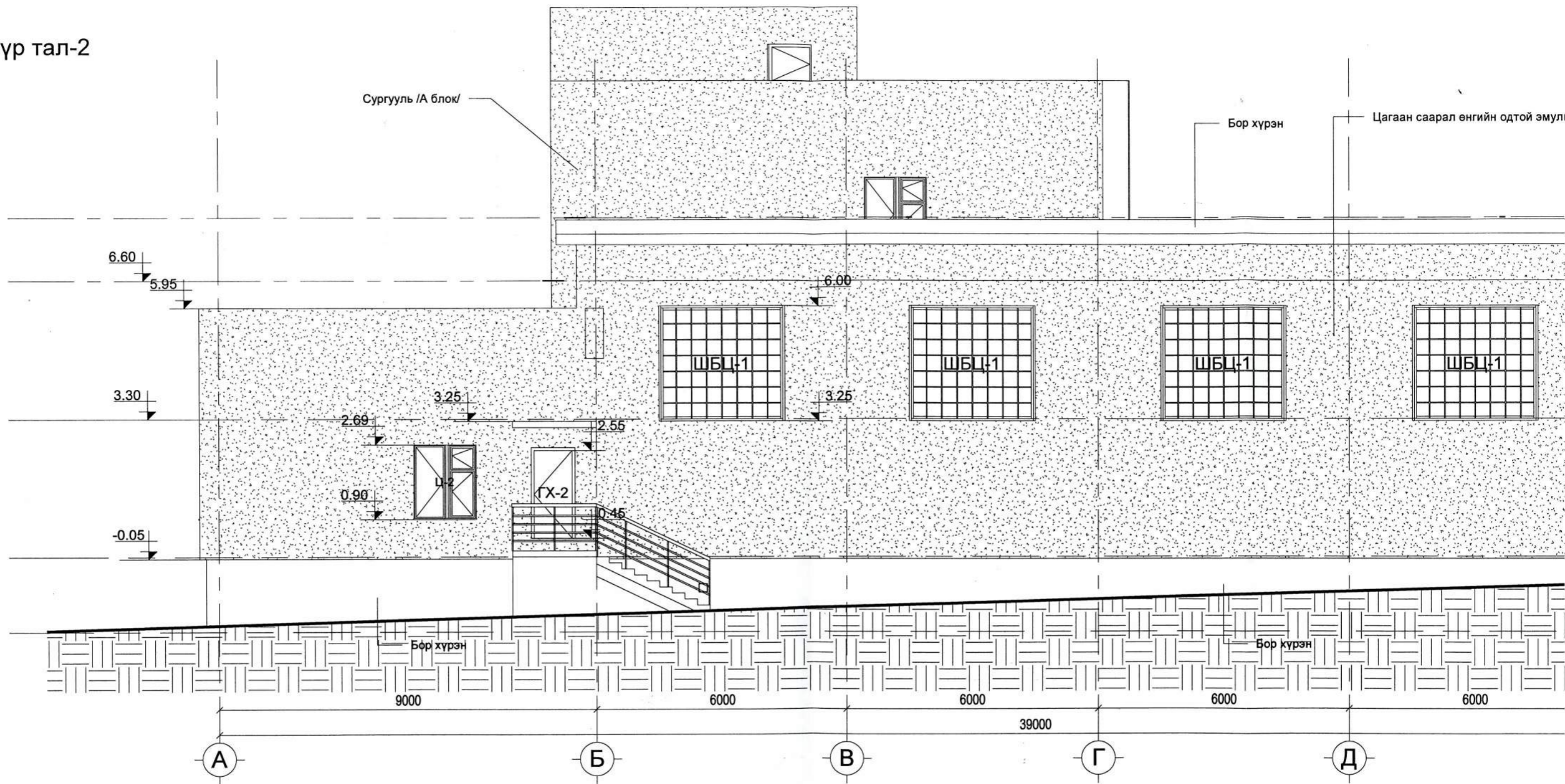
ТАЙЛБАР:

Нүүр тал-2

Сургууль /А блок/

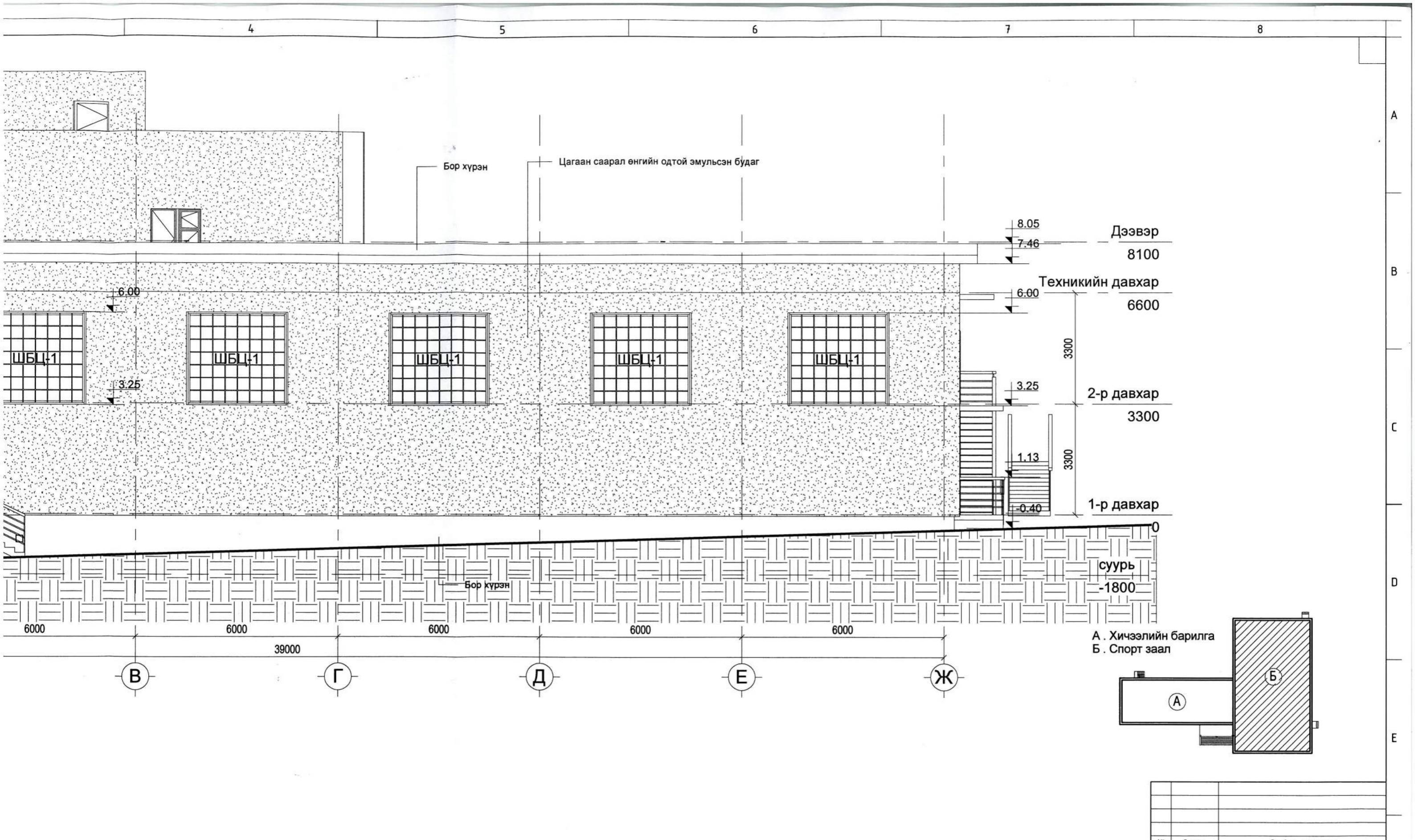
Бор хүрэн

Цагаан саарал өнгийн одтой эмүл



ТАЙЛАГ:

	С	М	V	К
-Цагаан саарал өнгийн одтой эмүлсэн будаг	18	10	10	0
-Цокол барзгар бор хүрэн шавардлага	44	64	96	45



№	Огноо	Засвар өөрчлөлт

320 хүүхдийн сургууль, Спорт заалны барилга/Б блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум

Нүүр тал 2

Үе шал:

Архитектор	<i>М.Баясгалан</i>	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр:	ӨРХ-19/2018	Масштаб:	1 : 100	Огноо:	2018
Гүйцэтгэсэн	<i>М.Баясгалан</i>	М.Баясгалан	Т.Г.Шифр:		Зургийн дугаар:	БА-10	Хуудас:	10
Шалгасан	<i>А.Бат-Од</i>	А.Бат-Од						

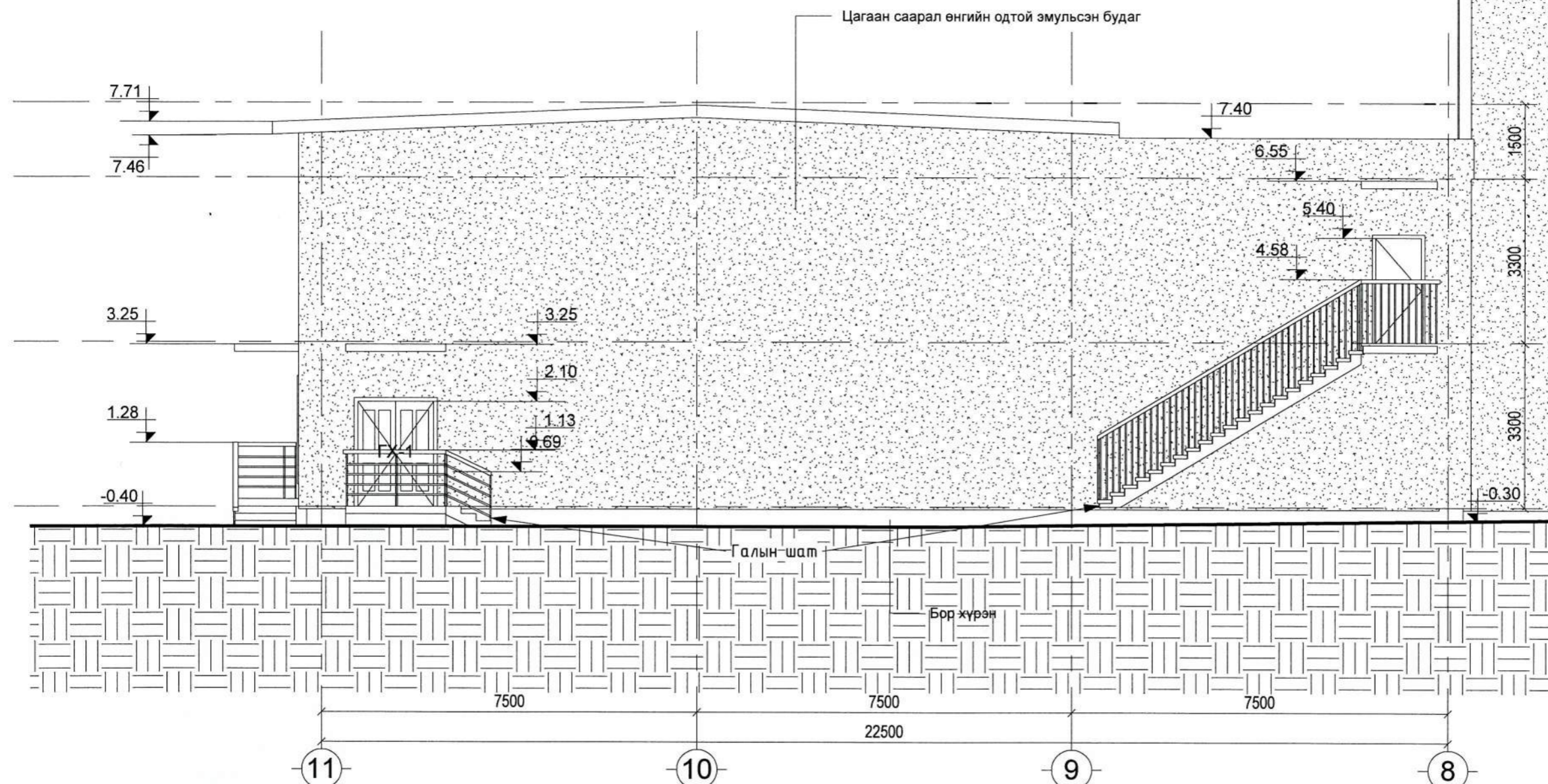


"Өрх" ХХК

№ 14/34.12.23.602/2018

А3

# Нүүр тал-3



Дээвэр	8100
Техникийн давхар	6600
2-р давхар	3300
1-р давхар	0



	С	М	V	К
-Цагаан саарал өнгийн одтой эмүльсэн будаг	18	10	10	0
-Цокол барзгар дор хүрэн шавардлага	44	64	96	45



"Өрх" ХХК

320 хүүхдийн сургууль, Спорт заалны барилга/Б блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум

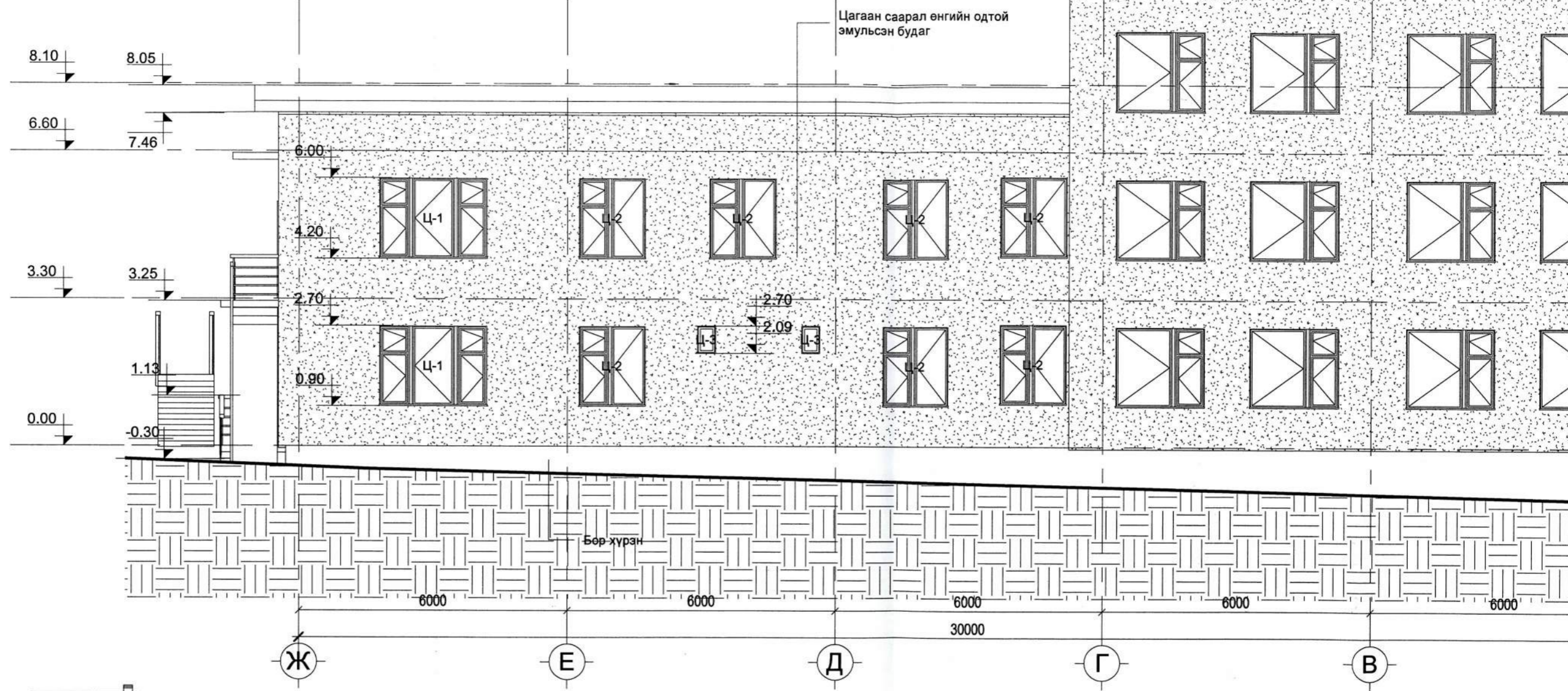
Нүүр тал 3

Архитектор	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр:	ӨРХ-19/2018	Масштаб:	1 : 100	Огноо:	2018
Гүйцэтгэсэн	М.Баясгалан	Т.Г.Шифр:		Зургийн дугаар:	БА-11	Хуудас:	11
Шалгасан	А.Бат-Од						

№	Огноо	Засвар өөрчлөлт

1/30/2018 6:52:48 PM

Нүүр тал-4

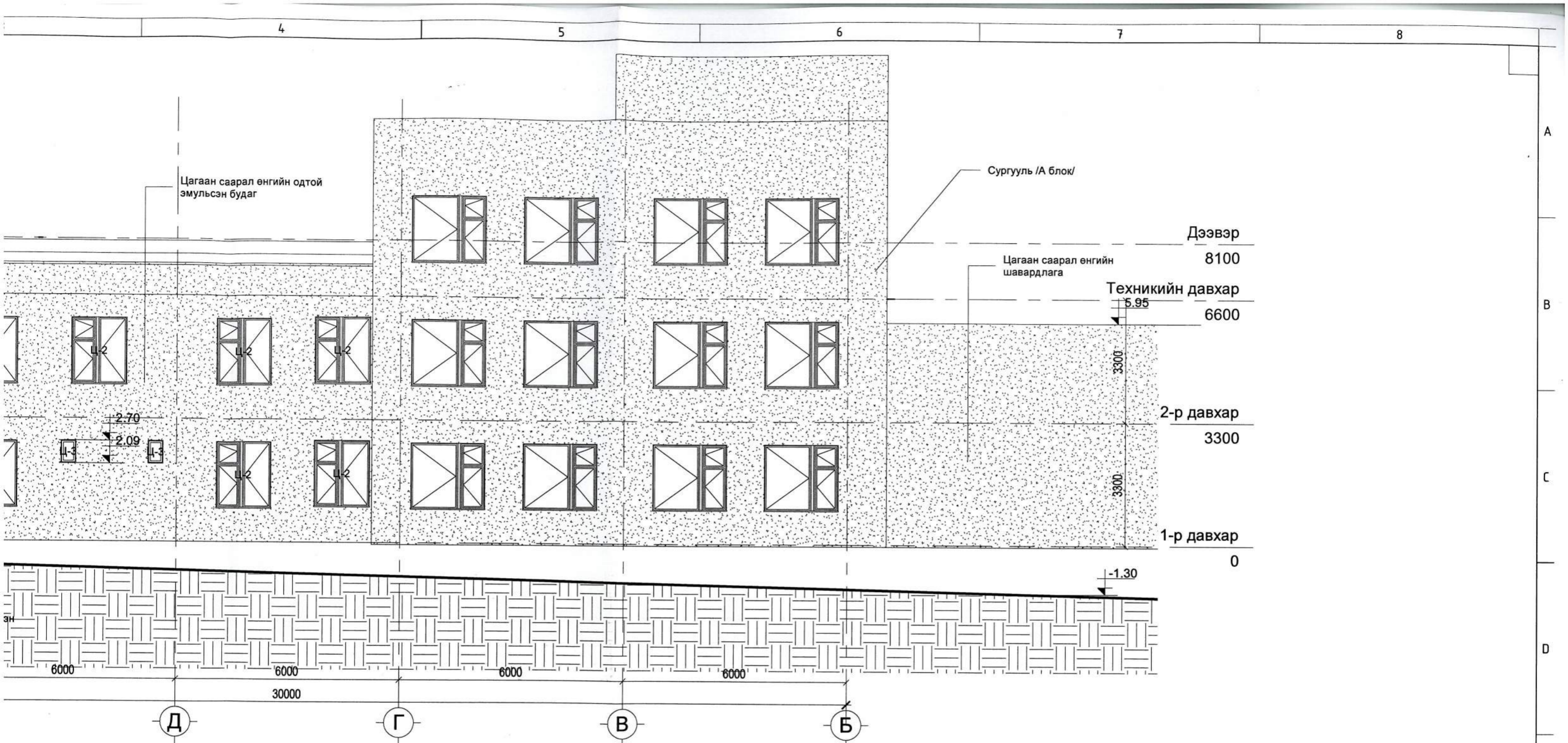


А . Хичээлийн барилга  
Б . Спорт заал



	С	М	V	К
-Цагаан саарал өнгийн одтой эмүльсэн будаг	18	10	10	0
-Цокол бэрэгэр бор хүрэн шавардлага	44	64	96	45

ТАЙЛБАР:



Дээвэр 8100  
 Техникийн давхар 6600  
 2-р давхар 3300  
 1-р давхар 0

Сургууль /А блок/

Цагаан саарал өнгийн шавардлага

Цагаан саарал өнгийн одтой эмульсэн будаг

-1.30

6000

30000

6000

6000

Д

Г

В

Б

№	Огноо	Засвар өөрчлөлт

320 хүүхдийн сургууль, Спорт заалны барилга/Б блок/  
 Булган аймаг, Сайхан сум

Нүүр тал 4

Үе шат:



"Врх" ХХК

Архитектор	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр:	Масштаб:	Огноо:
Гүйцэтгэсэн	М.Баясгалан	ВРХ-19/2018	1 : 100	2018
Шалгасан	А.Бат-Од	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
			БА-12	12

4

5

6

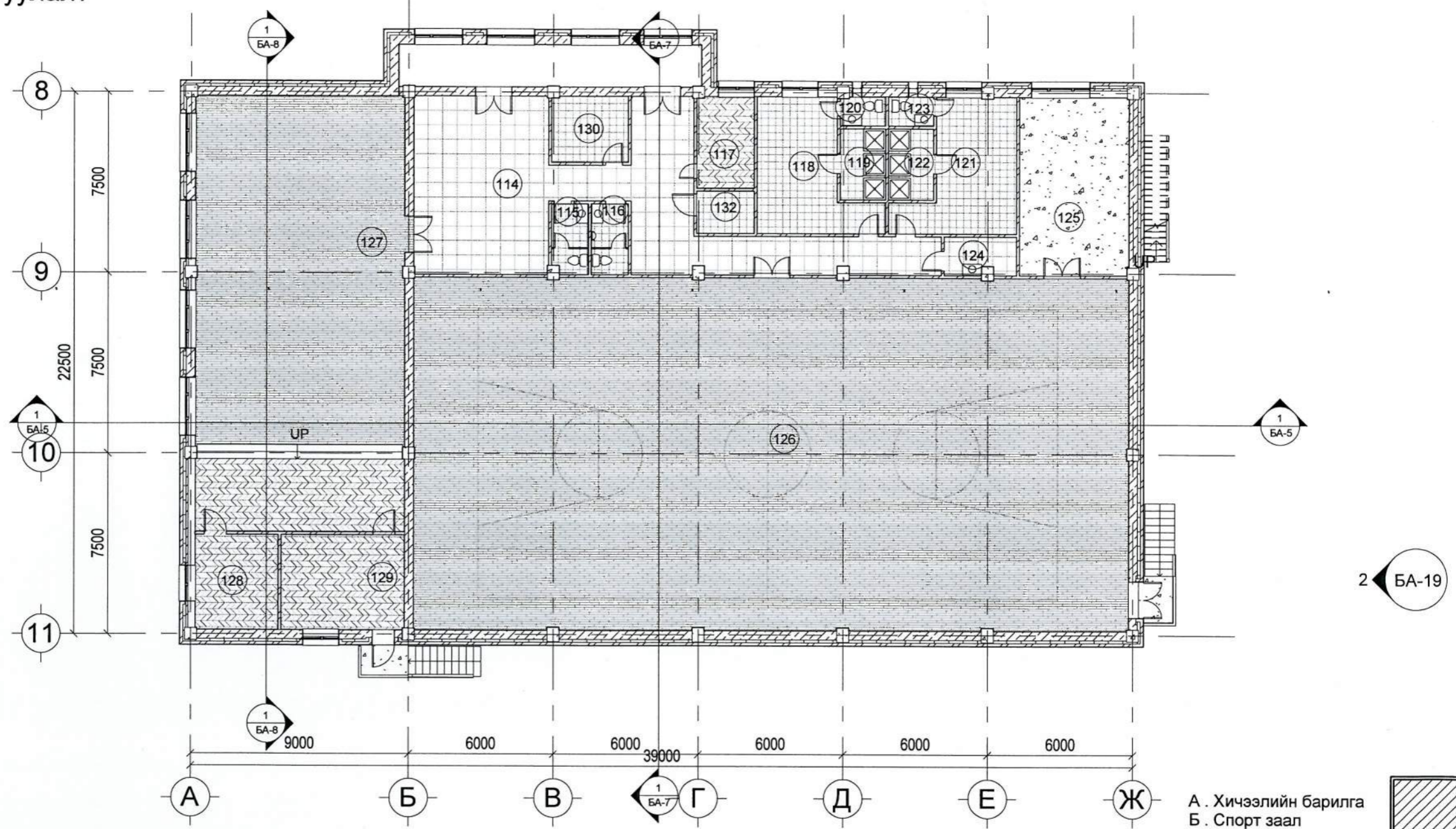
7

8

А3

№ 62332 60208 1/30/2018

1-р давхрын шалны байгуулалт



А . Хичээлийн барилга  
Б . Спорт заал

1-р давхрын шалны түүвэр	
Шалны төрөл	Талбай м2
Чулуу	120.85 м <sup>2</sup>
Паркет	173.93 м <sup>2</sup>
Зүүмэл модон шал	664.64 м <sup>2</sup>
Будагтай бетон	12.90 м <sup>2</sup>
Алаг чулуу	67.26 м <sup>2</sup>
1039.57 м <sup>2</sup>	

ШАЛНЫ ТОДОРХОЙЛОЛТ	
ТЭМДЭГЛЭГЭЭ	НЭР
	ЗҮҮМЭЛРМОДОН ШАЛ
	ПЛИТА
	ЧУЛУУ
	БЕТОН
	ПАРКЕТ



"Өрх" ХХК

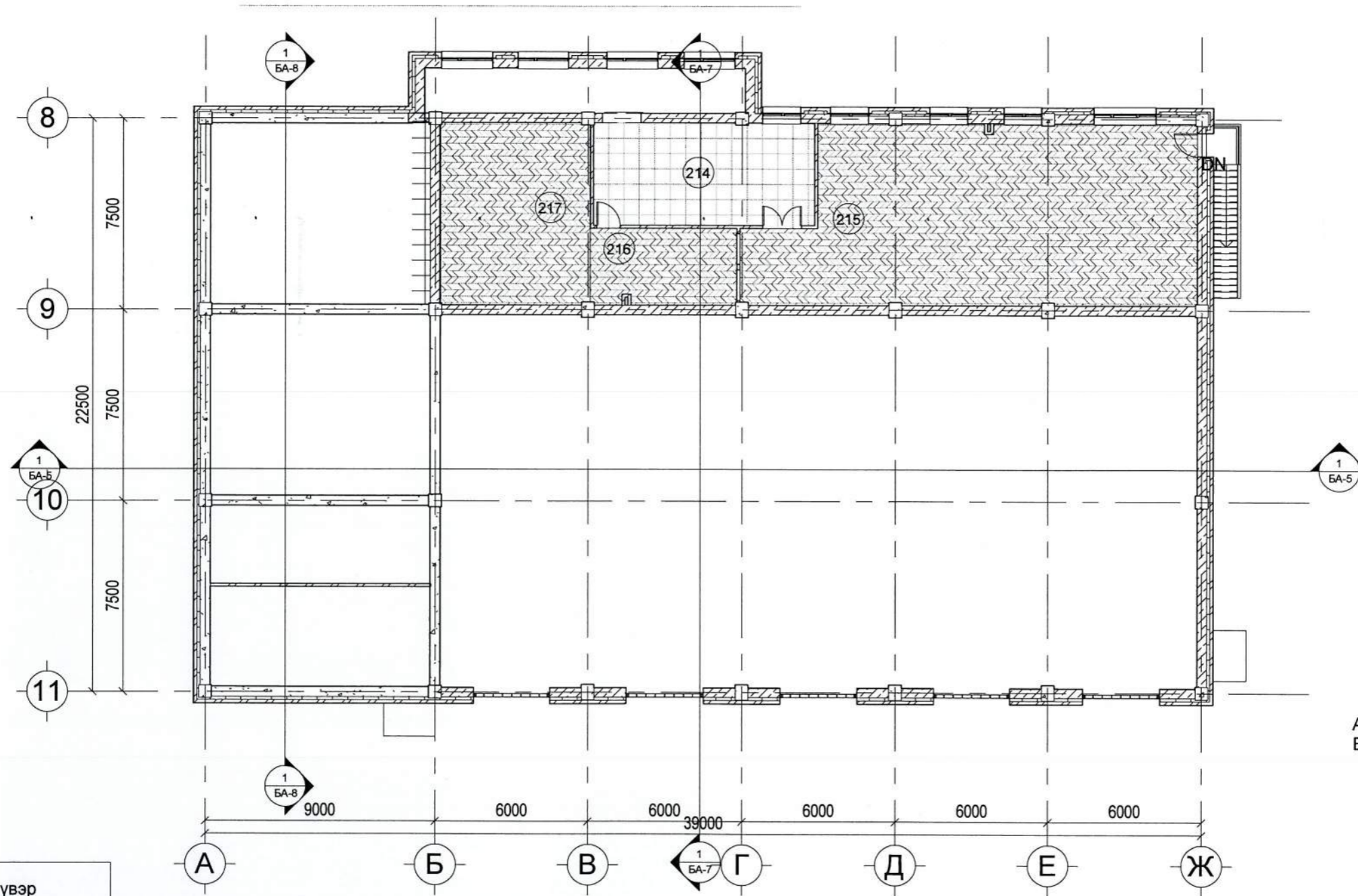
320 хүүхдийн сургууль, Спорт заалны барилга/Б блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум

1-р давхрын шалны байгуулалт		Үе шат:
Архитектор	М.Баясгалан	Огноо: 2018
Гүйцэтгэсэн	М.Баясгалан	Хуудас: 13
Шалгасан	А.Бат-Од	
Е.Г.Шифр: ӨРХ-19/2018	Масштаб: As indicated	
Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар: БА-13	

2025/01/18 11:23:55 AM



# 2-р давхрын шалны байгуулалт



А . Хичээлийн барилга  
Б . Спорт заал



2-р давхрын шалны түүвэр	
Шалны төрөл	Талбай м2
Чулуу	34.55 м <sup>2</sup>
Паркет	173.93 м <sup>2</sup>
208.47 м <sup>2</sup>	

ШАЛНЫ ТОДОРХОЙЛОЛТ	
ТЭМДЭГЛЭГЭЭ	НЭР
	ПАРКЕТ
	ЧУЛУУ

№	Огноо	Засвар өөрчлөлт

320 хүүхдийн сургууль, Спорт заалны барилга/Б блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум

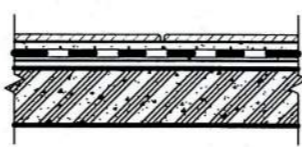
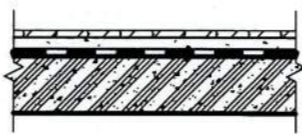
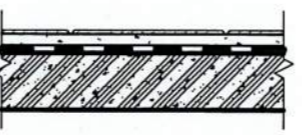
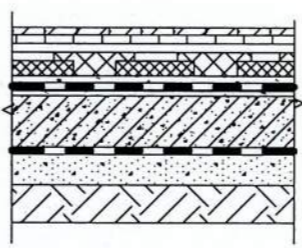
2-р давхрын шалны байгуулалт

Үе шат:

Архитектор		М.Баясгалан	Е.Г.Шифр:	ӨРХ-19/2018	Масштаб:	As indicated	Огноо:	2018
Гүйцэтгэсэн		М.Баясгалан	Т.Г.Шифр:		Зургийн дугаар:	БА-14	Хуудас:	14
Шалгасан		А.Бат-Од						



"Өрх" ХХК

Марк	Шалны схем	Шалны бүтэц
1		<p><u>ЧУЛУУ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Хиймэл чулуун хавтан d=20мм</li> <li>Цементэн тэгшилгээ d=50мм</li> <li>Цутгамал төмөр бетон хучилт d=150мм</li> </ul>
2		<p><u>ПАРКЕТ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Паркетан шал</li> <li>Зөөлөвч дэвсгэр үе</li> <li>Цементэн тэгшилгээ d=50мм</li> <li>Цутгамал төмөр бетон хучилт d=150мм</li> </ul>
3		<p><u>КЕРАМИК (АЦӨ, ГАЛ ТОГОО)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Керамик хавтан -</li> <li>Цементэн тэгшилгээ d=50мм</li> <li>Ус тусгаарлагч 2үе (пергамин) -</li> <li>Цутгамал төмөр бетон хучилт d=150мм</li> </ul>
4		<p><u>ЗҮҮМЭЛ МОДОН ШАЛ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Зүүмэл модон шал d=20мм</li> <li>Савхан шал /мод/ 23мм</li> <li>Уур ус тусгаарлагч</li> <li>Уян харимхайн бамбай b=23мм /тууш/</li> <li>Уян харимхайн бамбай b=23мм /хөндлөн/</li> <li>Үндсэн дэр мод 200x15000x40h</li> <li>Ус тусгаарлагч, 1үе хар цаас</li> <li>Бетон шал b=150мм</li> <li>Бэлтгэл бетон үе b=100мм</li> <li>Нягтруулсан хөрс</li> </ul>

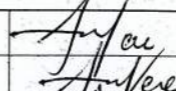
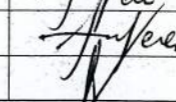
№	Огноо	Засвар өөрчлөлт

320 хүүхдийн сургууль, Спорт заалны барилга/Б блок/

Булган аймаг, Сайхан сум

Шалны хэсэглэл

Үе шат:

Архитектор		М.Баясгалан	Е.Г.Шифр:	ӨРХ-19/2018	Масштаб:	1 : 20	Огноо:	2018
Гүйцэтгэсэн		М.Баясгалан	Т.Г.Шифр:		Зургийн дугаар:	БА-15	Хуудас:	15
"Өрх" ХХК	Шалгасан	А.Бат-Од						

ТАЙЛБАР:

2025/2019 10:45:26 AM

1	2	3	4	5	6	7	8
МАРК	Ц-1	Ц-2	Ц-3	Ц-4	ШБЦ-1		
ЦОНХНЫ ХЭМЖЭЭ	2400x1780	1480x1780	380x590	1200x590	2980x2730		
НҮХНИЙ ХЭМЖЭЭ	2420x1800	1500x1800	400x610	1220x610	3000x2750		
НҮҮР ТАЛ ТЭМДЭГЛЭГЭЭ							
БАЙГУУЛАЛТ ТЭМДЭГЛЭГЭЭ							

Цонхны түүвэр

Марк	Цонхны загвар болон төрөл	Өргөн	Өндөр	Нийт
25	∴ Вакум.	2000 mm	1800 mm	12
Ц-1	∴ Вакум..	2400 mm	1800 mm	7
Ц-2	∴ Вакум	1500 mm	1800 mm	10
Ц-3	-∴ Вакум	400 mm	610 mm	2
Ц-4	-∴ Вакум.	1220 mm	610 mm	5
ШБЦ-1	- Шилэн блок	3000 mm	2750 mm	4

Вакум  
Вакум  
Шилэн блок  
Вакум  
Вакум

№	Огноо	Засвар өөрчлөлт

320 хүүхдийн сургууль, Спорт заалны барилга/Б блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум

Цонхны зураг, түүвэр

Архитектор		М.Баясгалан	Е.Г.Шифр:	ӨРХ-19/2018	Масштаб:	1 : 50	Огноо:	2018
Гүйцэтгэсэн		М.Баясгалан	Т.Г.Шифр:		Зургийн дугаар:	БА-16	Хуудас:	16
"Өрх" ХХК	Шалгасан	А.Бат-Ов						

ТАЙЛАГ:

	1	2	3	4	5	6	7	8
МАРК		X-7	X-8	X-9	X-10	X-11	ГХ-1	ГХ-2
ХААЛГАНЫ ХЭМЖЭЭ		690x2080	790x2080	890x2080	590x2080	1490x2080	1470x2070	870x2070
НҮХНИЙ ХЭМЖЭЭ		710x2100	810x2100	910x2100	610x2100	1510x2100	1510x2100	910x2100
НҮҮР ТАЛ ТЭМДЭГЛЭГЭЭ								
БАЙГУУЛАЛТ ТЭМДЭГЛЭГЭЭ								

**Хаалганы түүвэр**

Марк	Хаалганы загвар болон төрөл	Өргөн	Өндөр	Нийт
ГХ-1	Модон	1510 mm	2100 mm	1
ГХ-2	Модон	910 mm	2100 mm	2
ГХ-8	Модон	910 mm	800 mm	1
X-7	Модон	710 mm	2100 mm	2
X-8	Модон	810 mm	2100 mm	8
X-9	Модон	910 mm	2100 mm	4
X-10	Модон	610 mm	2100 mm	3
X-11	Модон	1510 mm	2100 mm	6

№	Огноо	Засвар өөрчлөлт

320 хүүхдийн сургууль, Спорт заалны барилга/Б блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум

**Хаалганы зураг, түүвэр**

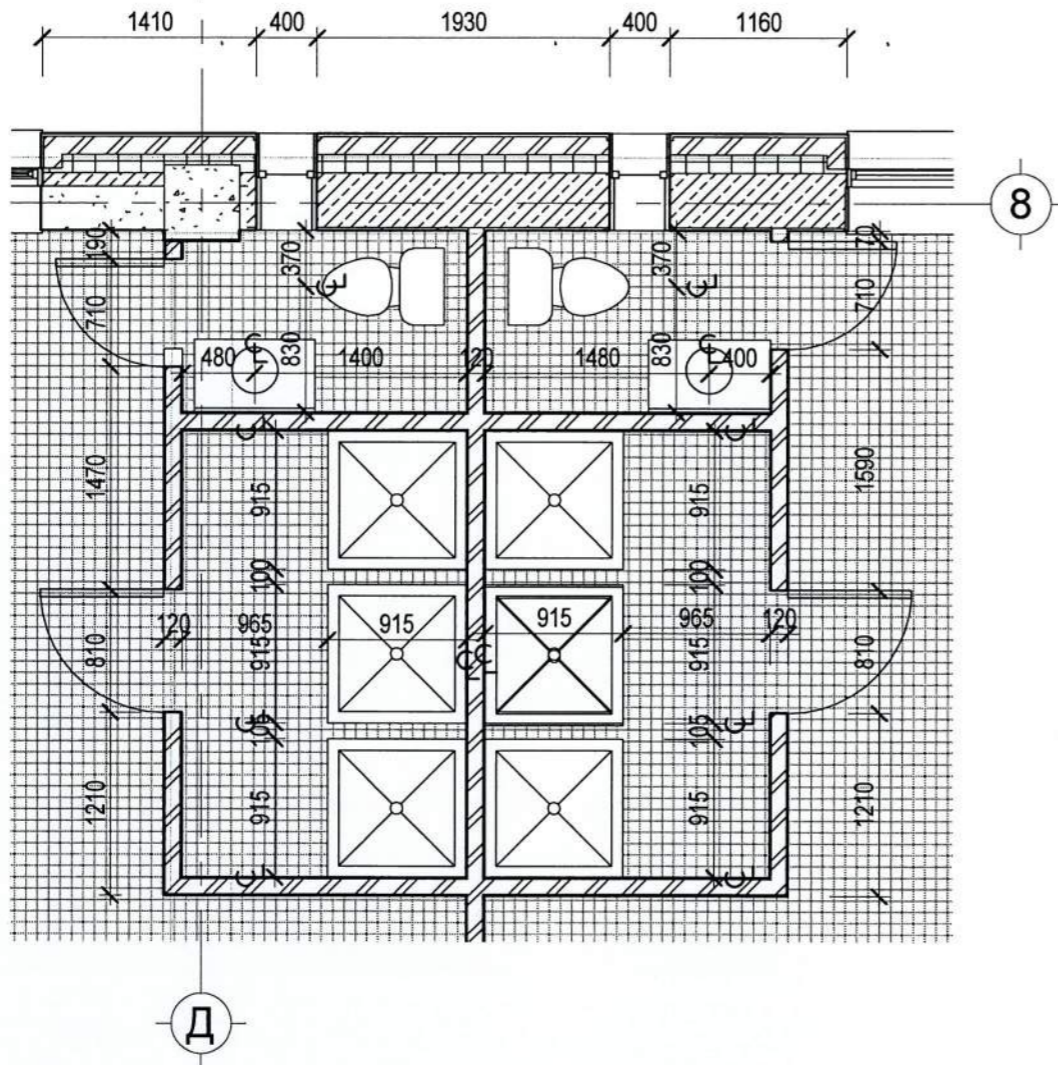
Архитектор		М.Баясгалан	Е.Г.Шифр:	Масштаб:	Огноо:
Гүйцэтгэсэн		М.Баясгалан	ӨРХ-19/2018	1 : 50	2018
Шалгасан		А.Бат-Од	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
				БА-17	17



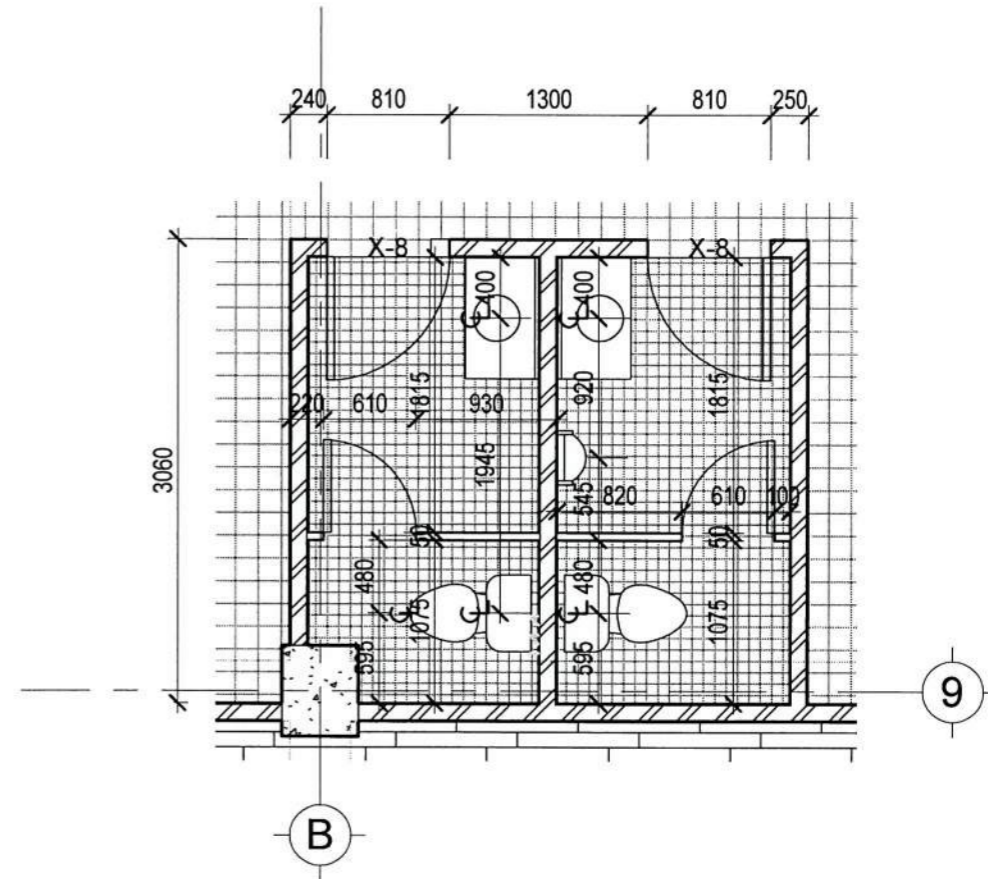
"Өрх" ХХК

1/29/2018 4:06:03 PM

Хэсэгчилсэн байгуулалт 1



Хэсэгчилсэн байгуулалт 2



№	Огноо	Засвар өөрчлөлт

320 хүүхдийн сургууль, Спорт заалны барилга/Б блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум

Хэсэгчилсэн байгуулалт 1,2

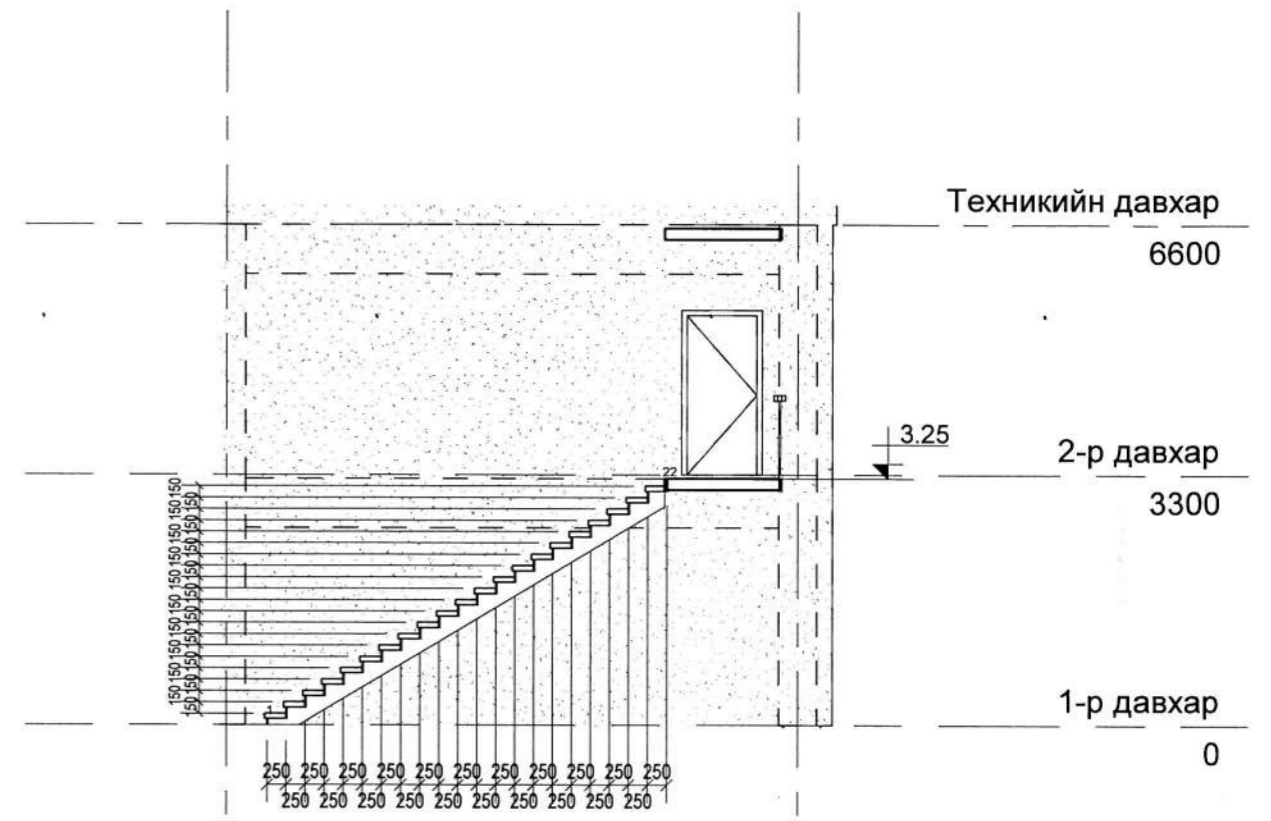
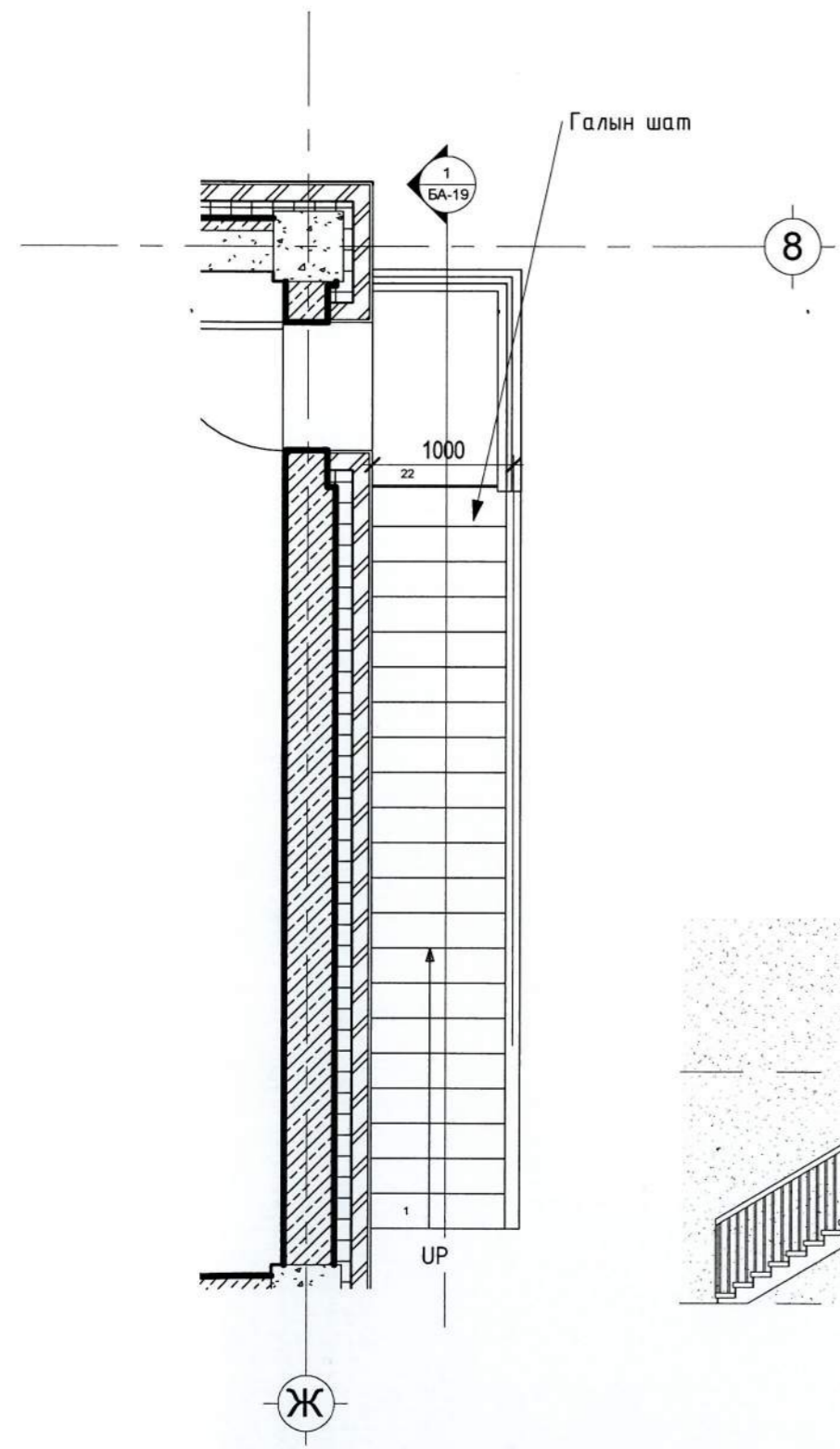
Архитектор	<i>Анжир</i>	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр: ӨРХ-19/2018	Масштаб: 1 : 50	Огноо: 2018
Гүйцэтгэсэн	<i>Анжир</i>	М.Баясгалан	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар: БА-18	Хуудас: 18
Шалгасан		А.Бат-Од			



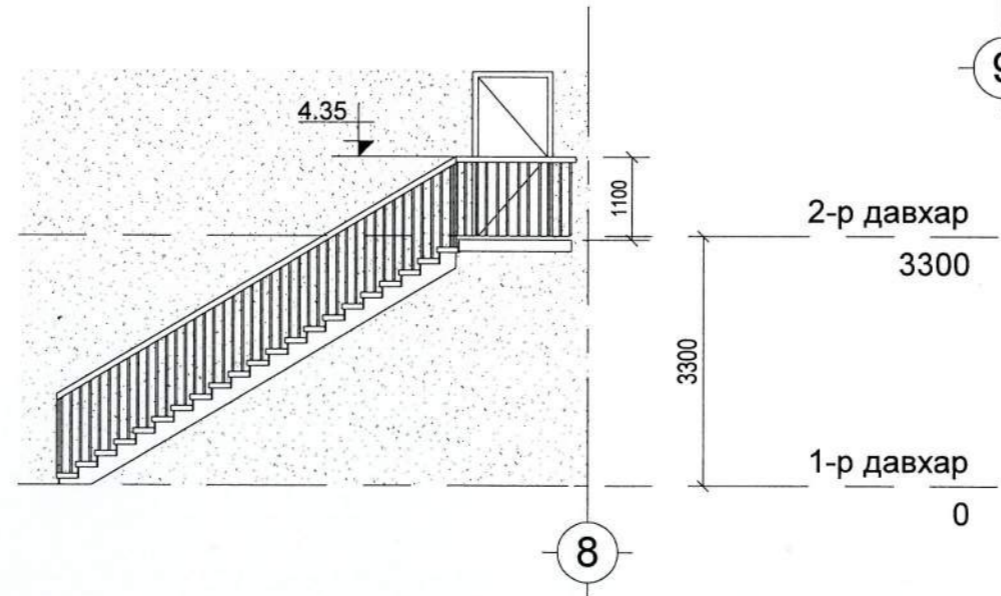
"Өрх" ХХК

# Шатны хэсэгчилсэн байгуулалт

# Шатны оглол 1-1



## Нүүр тал - 3



№	Огноо	Засвар өөрчлөлт

320 хүүхдийн сургууль, Спорт заалны барилга/Б блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум

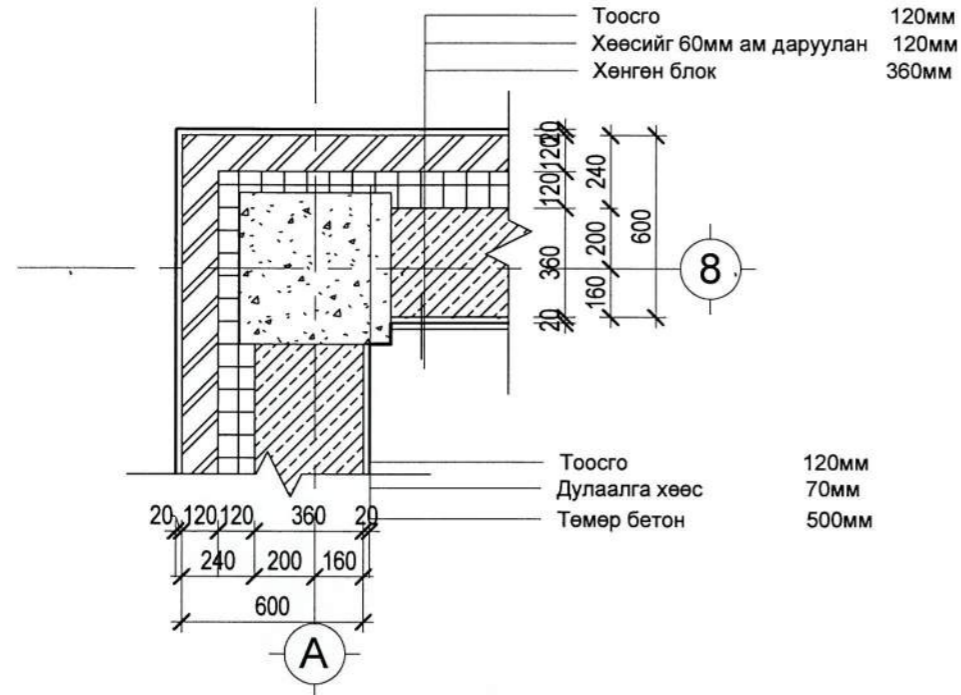
Шатны хэсэгчилсэн байгуулалт 1



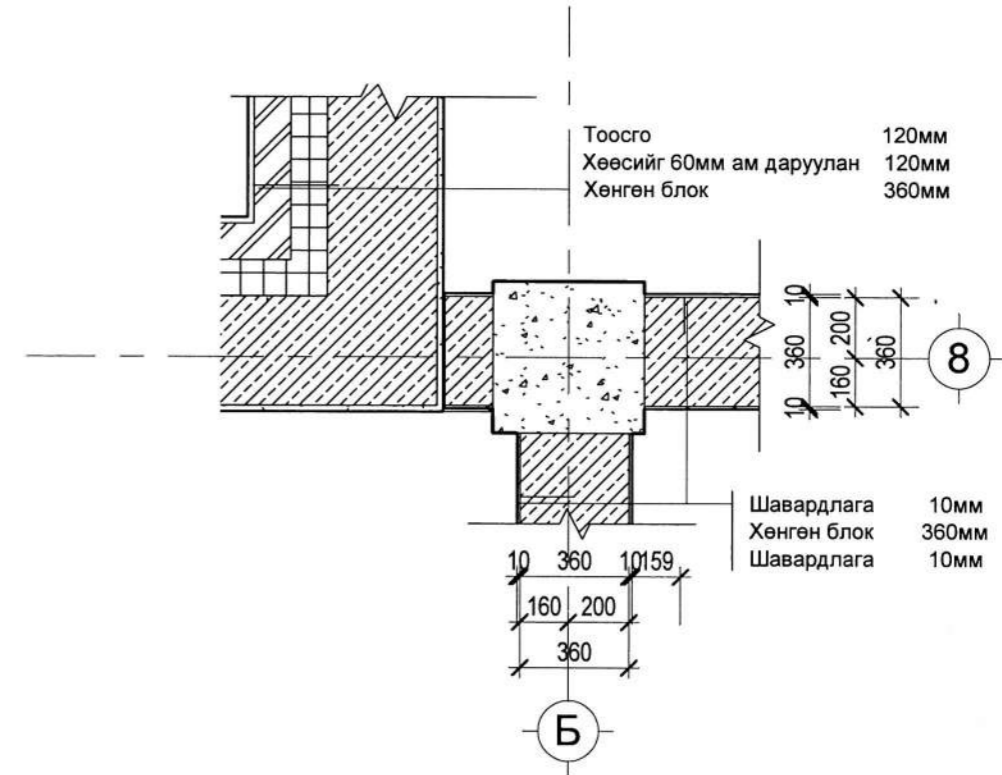
Архитектор	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр:	ӨРХ-19/2018	Масштаб:	As indicated	Огноо:	2018
Гүйцэтгэсэн	М.Баясгалан	Т.Г.Шифр:		Зургийн дугаар:	БА-19	Хуудас:	19
Шалгасан	А.Бат-Од						

ТАМГАР:

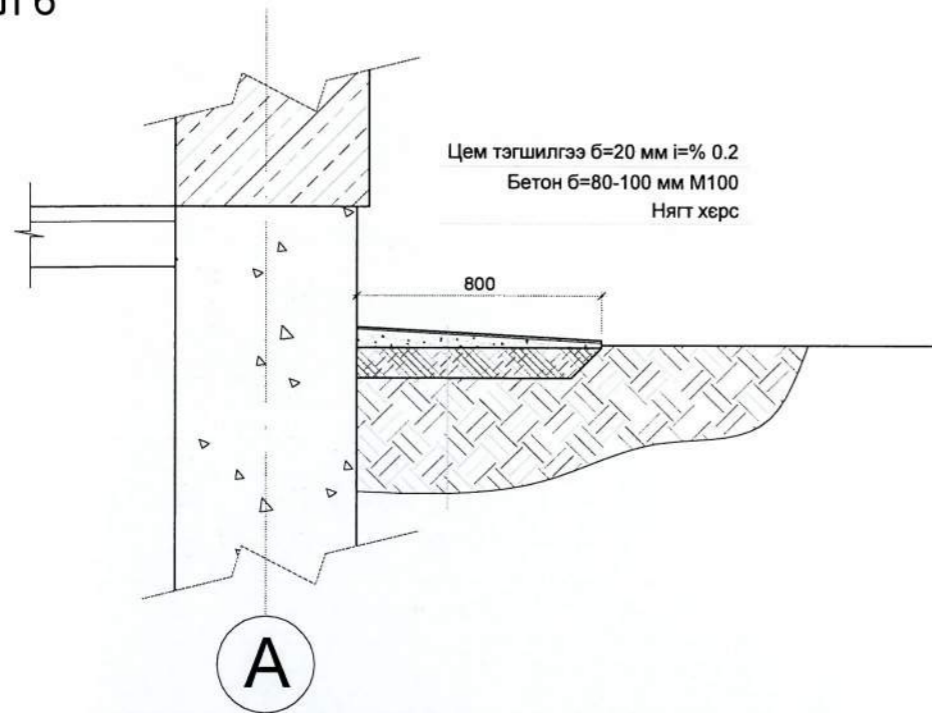
### Хэсэглэл 1



### Хэсэглэл 2



### Хэсэглэл 6



№	Огноо	Засвар өөрчлөлт

320 хүүхдийн сургууль, Спорт заалны барилга/Б блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум

#### Хэсэглэлүүд

Архитектор	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр:	ӨРХ-19/2018	Масштаб:	As indicated	Огноо:	2018
Гүйцэтгэсэн	М.Баясгалан	Т.Г.Шифр:		Зургийн дугаар:	БА-20	Хуудас:	20
Шалгасан	А.Бат-Од						

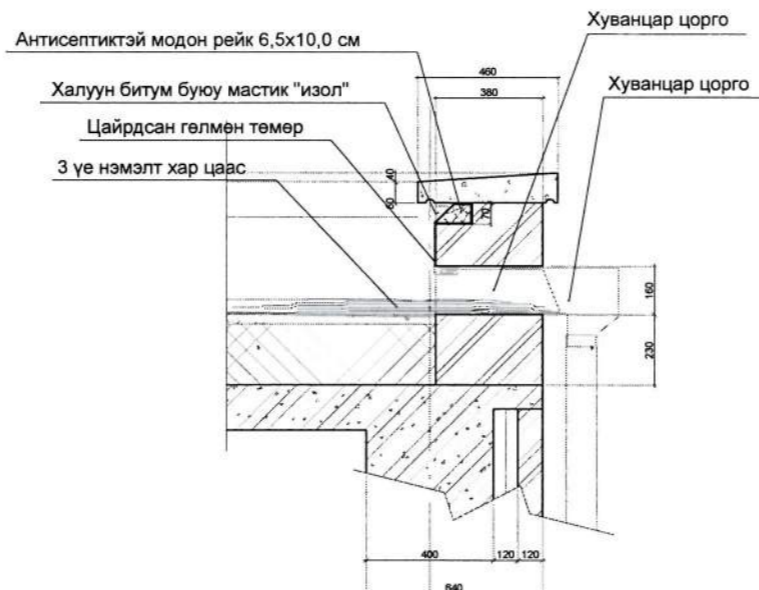


"Өрх" ХХК

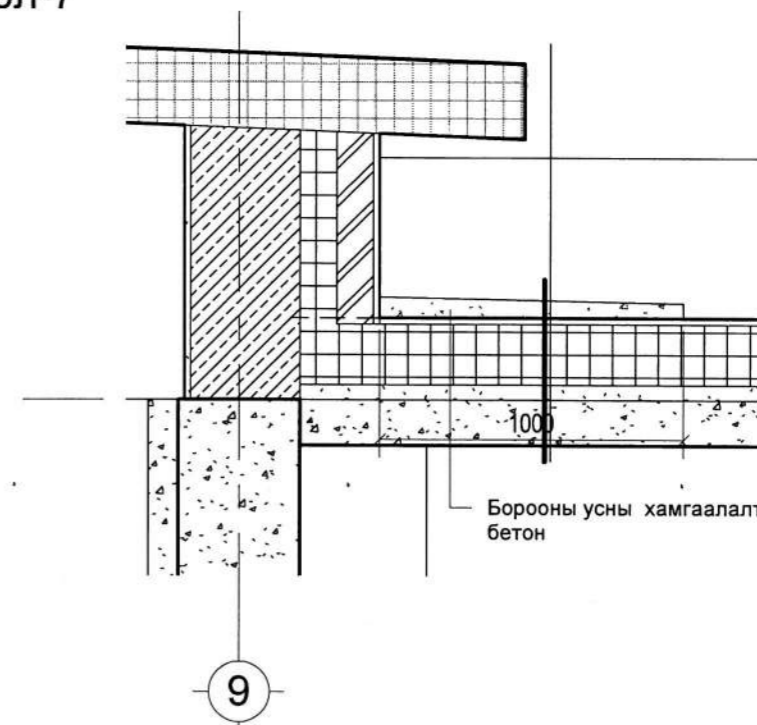
Хэсэглэл 3



Хэсэглэл 4

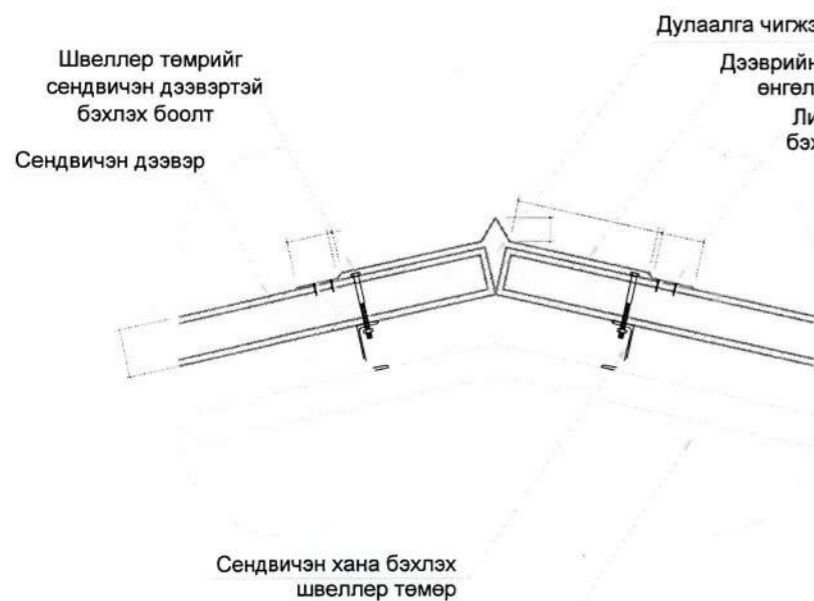


Хэсэглэл-7

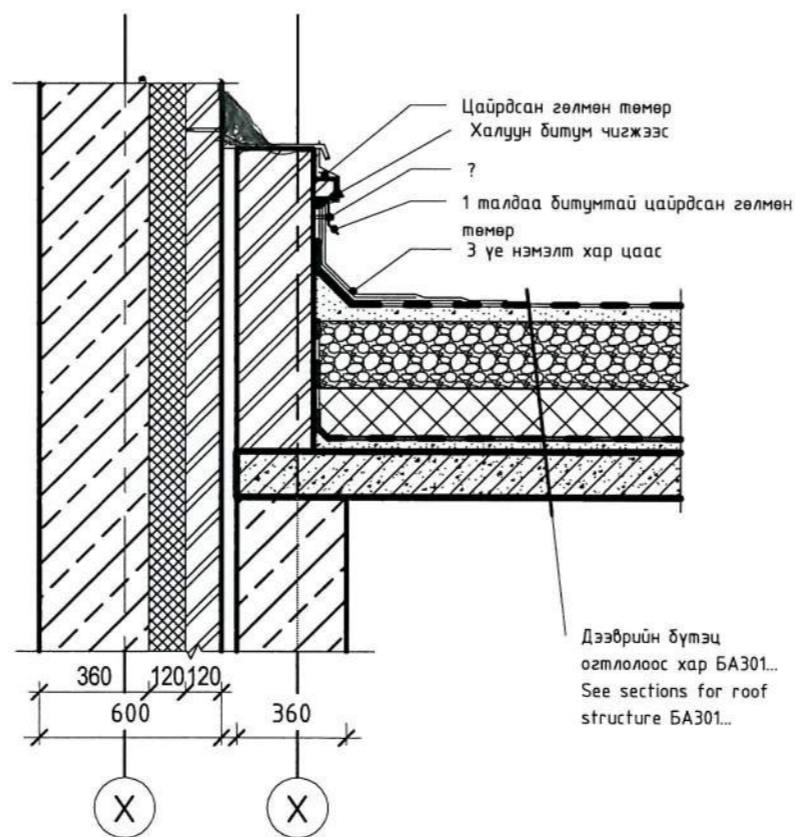


Техникийн давхар  
6600

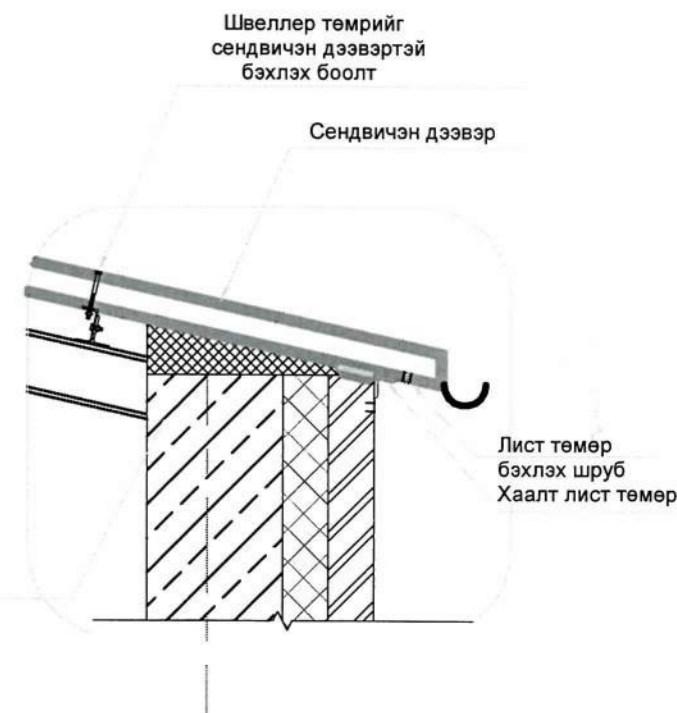
Хэсэглэл-8



Хэсэглэл 9



Хэсэглэл 10



№	Огноо	Засвар өөрчлөлт

320 хүүхдийн сургууль, Спорт заалны барилга/Б блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум

Дээврийн хэсэглэлүүд

Үе шал:

Архитектор	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр:	Масштаб:	Огноо:
Гүйцэтгэсэн	М.Баясгалан	ӨРХ-19/2018	As indicated	2018
Шалгасан	А.Бат-Од	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
			БА-21	21

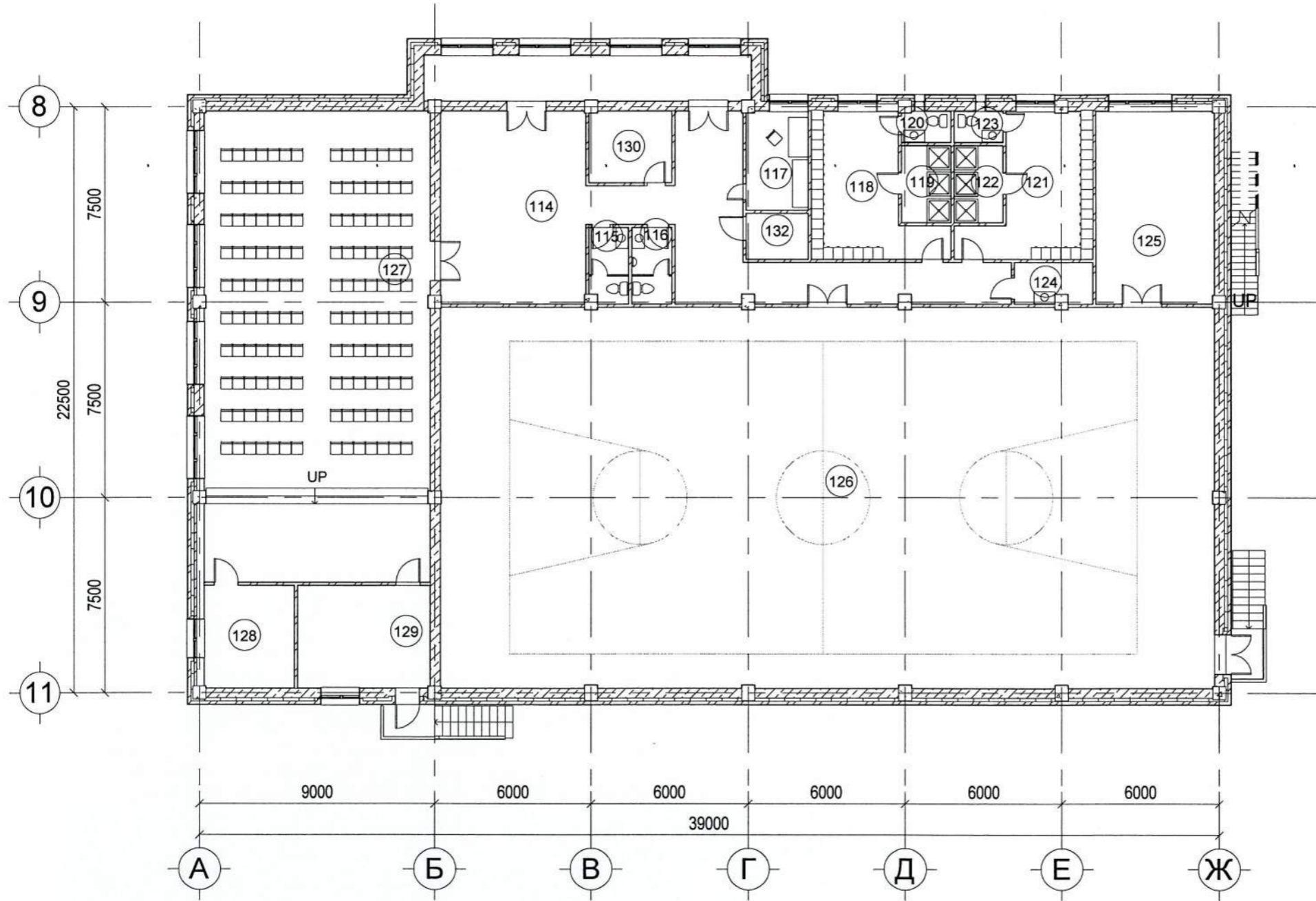


"Өрх" ХХК

1/29/2018 8:22:29 PM



# 1-р давхрын тавилгын байгуулалт



1-р давхрын өрөөний тодорхойлолт		
Өрөөний дугаар	Өрөөний нэр	Талбай м2
114	Хонгил	81.70 м <sup>2</sup>
115	Ариун цэврийн өрөө /эм/	4.34 м <sup>2</sup>
116	Ариун цэврийн өрөө /эр/	4.50 м <sup>2</sup>
117	Багшийн өрөө	9.06 м <sup>2</sup>
118	Хувцас солих өрөө /эм/	21.44 м <sup>2</sup>
119	Душ /эм/	5.55 м <sup>2</sup>
120	Ариун цэврийн өрөө /эм/	2.23 м <sup>2</sup>
121	Хувцас солих өрөө /эр/	21.40 м <sup>2</sup>
122	Душ /эр/	5.55 м <sup>2</sup>
123	Ариун цэврийн өрөө /эр/	2.26 м <sup>2</sup>
124	Цэвэрлэгчийн өрөө	4.61 м <sup>2</sup>
125	Агуулах	33.35 м <sup>2</sup>
126	Спорт заал	432.40 м <sup>2</sup>
127	Урлаг танхим	156.23 м <sup>2</sup>
128	Туслах өрөө 2	13.55 м <sup>2</sup>
129	Туслах өрөө	20.05 м <sup>2</sup>
130	Дулааны өрөө	8.69 м <sup>2</sup>
132	Цахилгааны өрөө	4.21 м <sup>2</sup>
		831.10 м <sup>2</sup>



№	Огноо	Засвар өөрчлөлт

320 хүүхдийн сургууль, Спорт заалны барилга/Б блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум

1-р давхрын тавилгын байгуулалт

Архитектор	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр:	Масштаб:	Огноо:
Гүйцэтгэсэн	М.Баясгалан	ӨРХ-19/2018	As indicated	2018
Шалгасан	А.Бат-Од	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
			БА-22	22

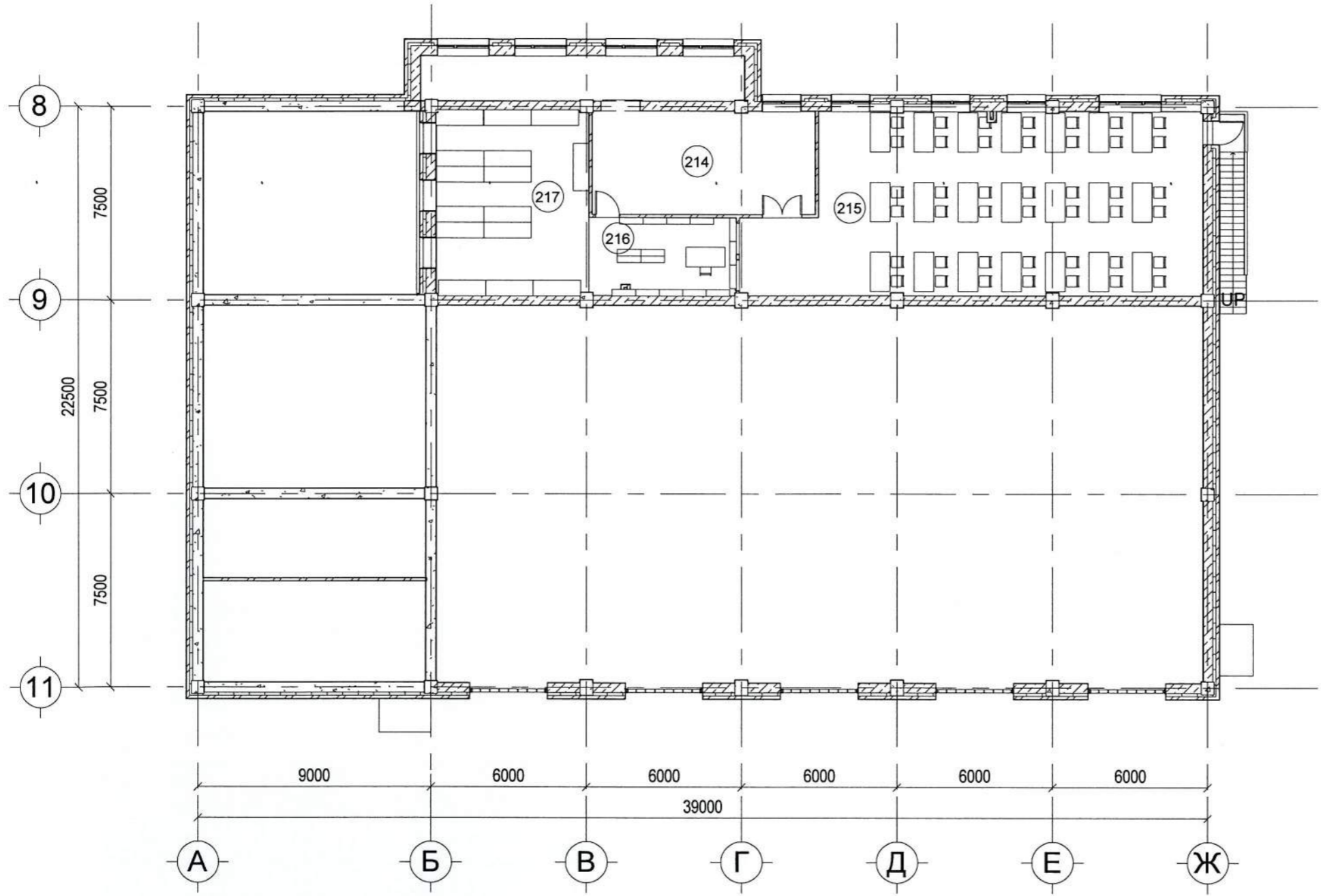


"Өрх" ХХК

1/28/2018 1:35:12 PM

# 2-р давхрын тавилгын байгуулалт

2-р давхрын өрөөний тодорхойлолт т		
Өрөөний дугаар	Өрөөний нэр	Талбай м2
214	Хонгил	34.55 м <sup>2</sup>
215	Номын сан	114.89 м <sup>2</sup>
216	Номын санч	17.07 м <sup>2</sup>
217	Номын фонд	41.97 м <sup>2</sup>
		208.47 м <sup>2</sup>



№	Огноо	Засвар өөрчлөлт

320 хүүхдийн сургууль, Спорт заалны барилга/Б блок/  
Булган аймаг, Сайхан сум

2-р давхрын тавилгын байгуулалт

Архитектор	М.Баясгалан	Е.Г.Шифр:	Масштаб:	Огноо:
Гүйцэтгэсэн	М.Баясгалан	ӨРХ-19/2018	As indicated	2018
Шалгасан	А.Бат-Од	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
			БА-23	23



"Өрх" ХХК

1/29/2018 13:58:18 PH