

БАРИЛГЫН ЗУРАГ ТӨСЛИЙН "ХЯЭГААРГҮЙ ШУЛУУН" ХХК
 Улаанбаатар хөт. БЗД, 1-р хороо, ХААХХХолбооны бидр, 215 тоот

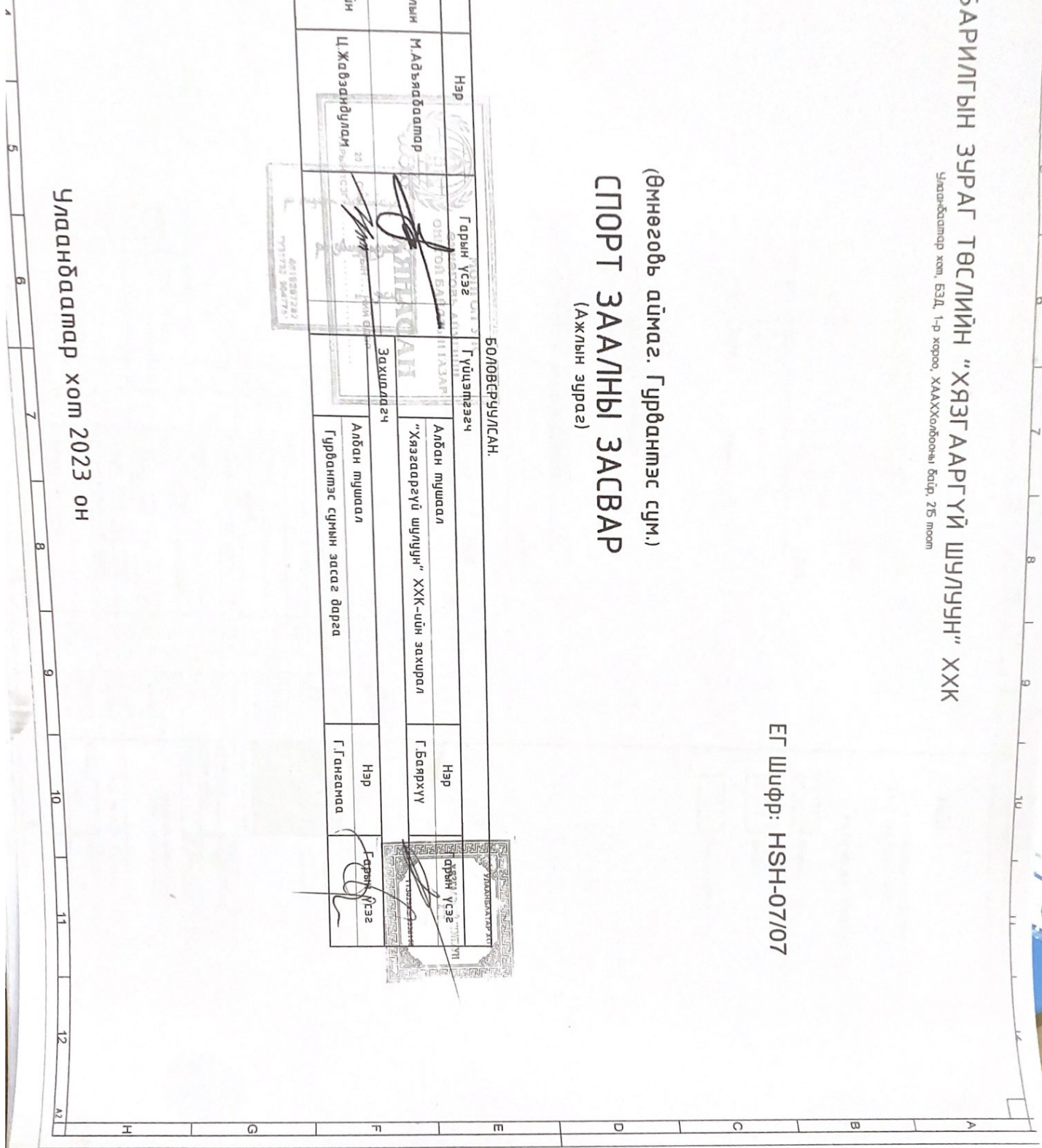
ЕГ Шифр: HSH-07/07

**(Өмнөговь аймаг, Гурвантэс сум,
 СПОРТ ЗААЛНЫ ЗАСВАР
 (Ажлын зураг))**

БОЛОВСРЧУЛСАН:

ЗӨВШӨӨРСӨН		Түүцэмтэгч		Улаанбаатар хөт	
Албан тушаал	Нэр	Албан тушаал	Нэр	Албан тушаал	Нэр
Өмнөговь аймгийн Онцгой байдлын газрын дарга, хуралдаа	М.Адъяабаатар	"Хязгааргүй шулуун" ХХК-ийн захирал	Г.Баярхүү	Гурвантэс сумын засаг дарга	Г.Гансмаа
Өмнөговь аймгийн Эрүүл мэндийн газрын хяналт шалгалтын хэлтсийн дарга	Ц.Жавзайрдал	Захидагч	Албан тушаал	Нэр	Гарын үсэг

Улаанбаатар хөт 2023 он



БАРИЛГЫН ЗУРАГ ТӨСЛИЙН “ХЯЗГААРГҮЙ ШУЛУУН” ХХК

Улаанбаатар хот, БЗД, 1-р хороо, ХААХХолбооны байр, 215 тоот

ЕГ Шифр: HSH-07/07

(Өмнөговь аймаг, Гурвантэс сум.)

СПОРТ ЗААЛНЫ ЗАСВАР

(Ажлын зураг)

БАРИЛГА АРХИТЕКТУРЫН ХЭСЭГ-БА

Захирал /Г.Баярхүү/

Архитектор /Д.Адъяасүрэн/

Улаанбаатар хот 2023 он

БА марктай ажлын зургийн жагсаалт

/		
1		-1
2	1-	-2
3	2 -	-3
4		-4
5	1, 2, 3, 4	-5
6	1-	-6
7	2 -	-7

Засварын ажил:

Дээвэр:
Одоо байгаа барилгын сэндвич дээврийг хуулж $\delta=150\text{мм}$ сэндвич дээвэр шинээр хийнэ.
Шал:
Өрөөний хэсгийн одоо байгаа плитан шалыг хуулж цементэн тэгшилгээ хийж плитан шал хийнэ.
Зургийг БА-7 хуудаснаас үзэх.
Дотор засал:
Засалны дотор хананд дуу тусгаарлах акустик хавтан наана. БА-1-д заасны дагуу хийж гүйцэтгэнэ.
Бусад өрөөний ханыг будахдаа сайтар хусаж цэвэрлэн шаардлагатай тохиолдолд замаскан тэгшилгээ хийнэ. БА-1-д заасны дагуу хийж гүйцэтгэнэ.

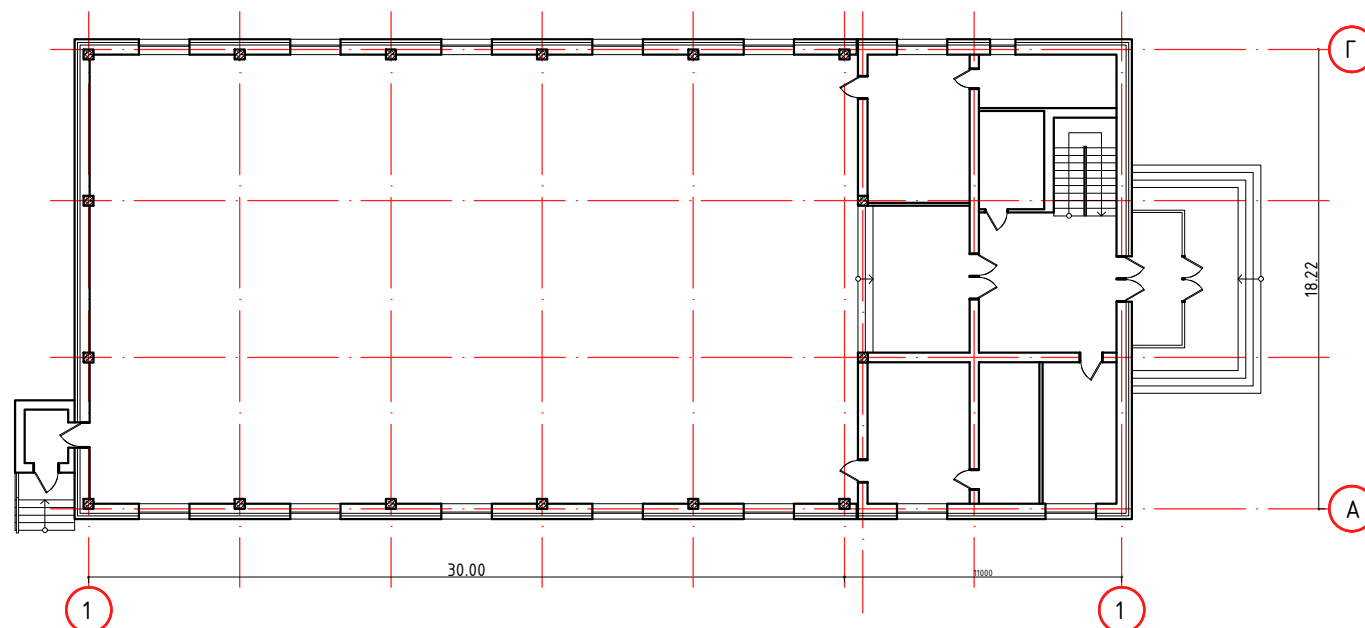
Засварын ажлыг гүйцэтгэхдээ барилгын ажил гүйцэтгэх норм, дүрэм, болон бусад стандарт, техникийн нөхцөлүүдийг холбогдох заалтуудыг нарийн баримтлах шаардлагатай. Мөн дээрх ажлуудыг гүйцэтгэхэд шаардагдах материал, эдэлхүүн, түүхий эд нь Монгол улсад хүчин төгөлдөр мөрдөгдөж буй MNS стандартын шаардлагыг бүрэн хангасан байх шаардлагатай.

Дотор заслын модорхойлолт

Тайлбар
- Өрөөний дотор заслын ажлыг хийхээс өмнө бүх сантехник, цахилгааны угсралтын ажлуудыг хийж дуусгасан байх шаардлагатай.
- Дотор заслыг орчин үеийн ямар ч төрлийн материалыг сонгон авч технологийн дагуу хэрэглэж болно.
- Ариун цэврийн өрөөний ханын доод хэсэгт 1600мм өндөртэй плита наана.
- Өрөөний ханыг будахдаа сайтар хусаж цэвэрлэн шаардлагатай тохиолдолд замаскан тэгшилгээ хийнэ

	/ ' /		/ / o o /	
	S	m	S	m
Коридор, хувцас солих өрөө, ажлын өрөө, шатны хонгил, дусад өрөөнүүд	313.23	Сайтар хусаж цэвэрлэн шаардлагатай тохиолдолд замаскан тэгшилгээ хийж 2 удаа эмүльсдэнэ.	578.2	Сайтар хусаж цэвэрлэн шаардлагатай тохиолдолд замаскан тэгшилгээ хийж 2 удаа эмүльсдэнэ.
Ариун цэврийн өрөөнүүд,	35.11	Уналттай тааз хийнэ.	130.2	Сайтар хусаж цэвэрлэн шаардлагатай тохиолдолд замаскан тэгшилгээ хийж 2 удаа эмүльсдэнэ.

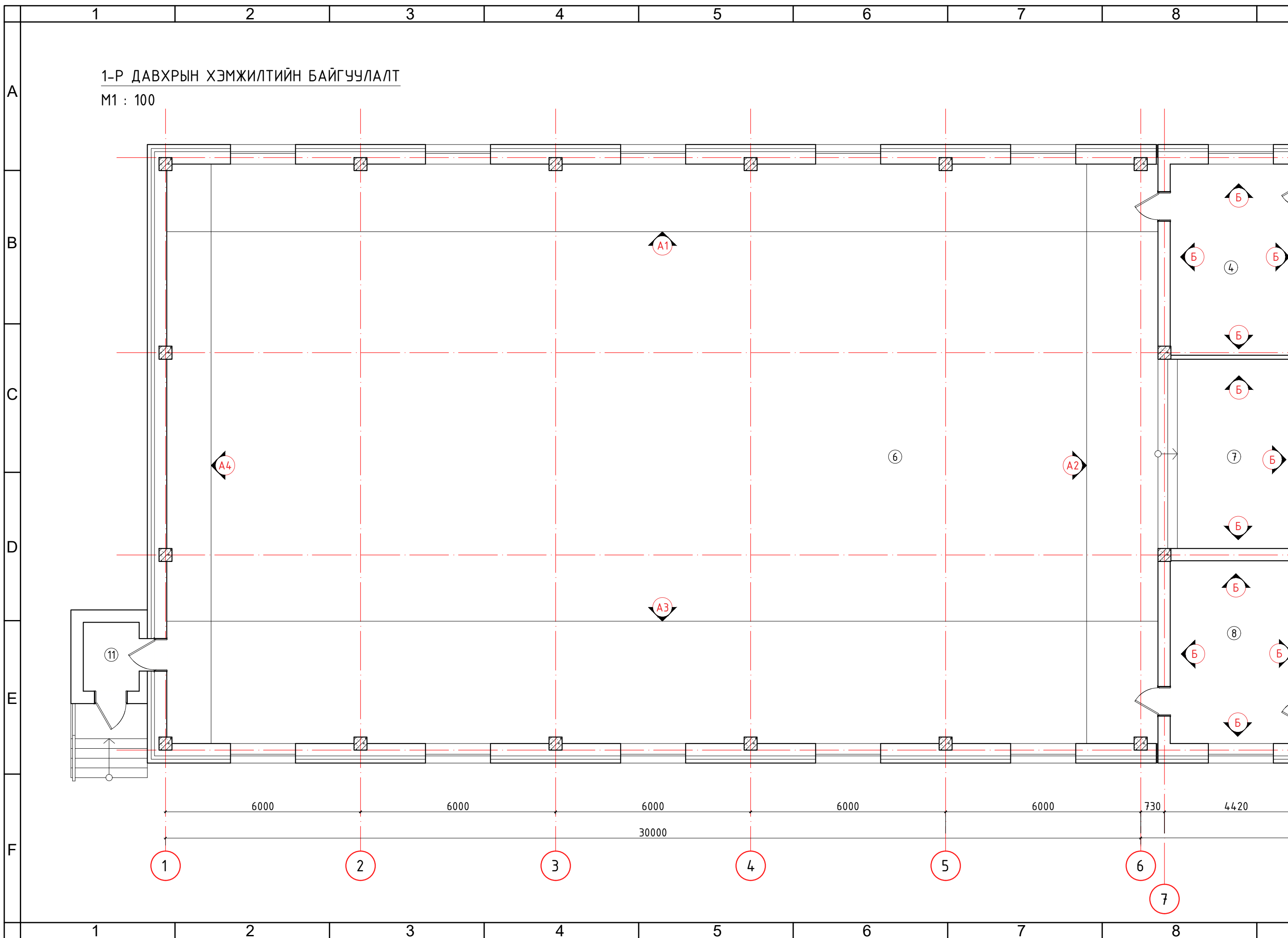
БАРИЛГЫН БУДУУВЧ М1:500

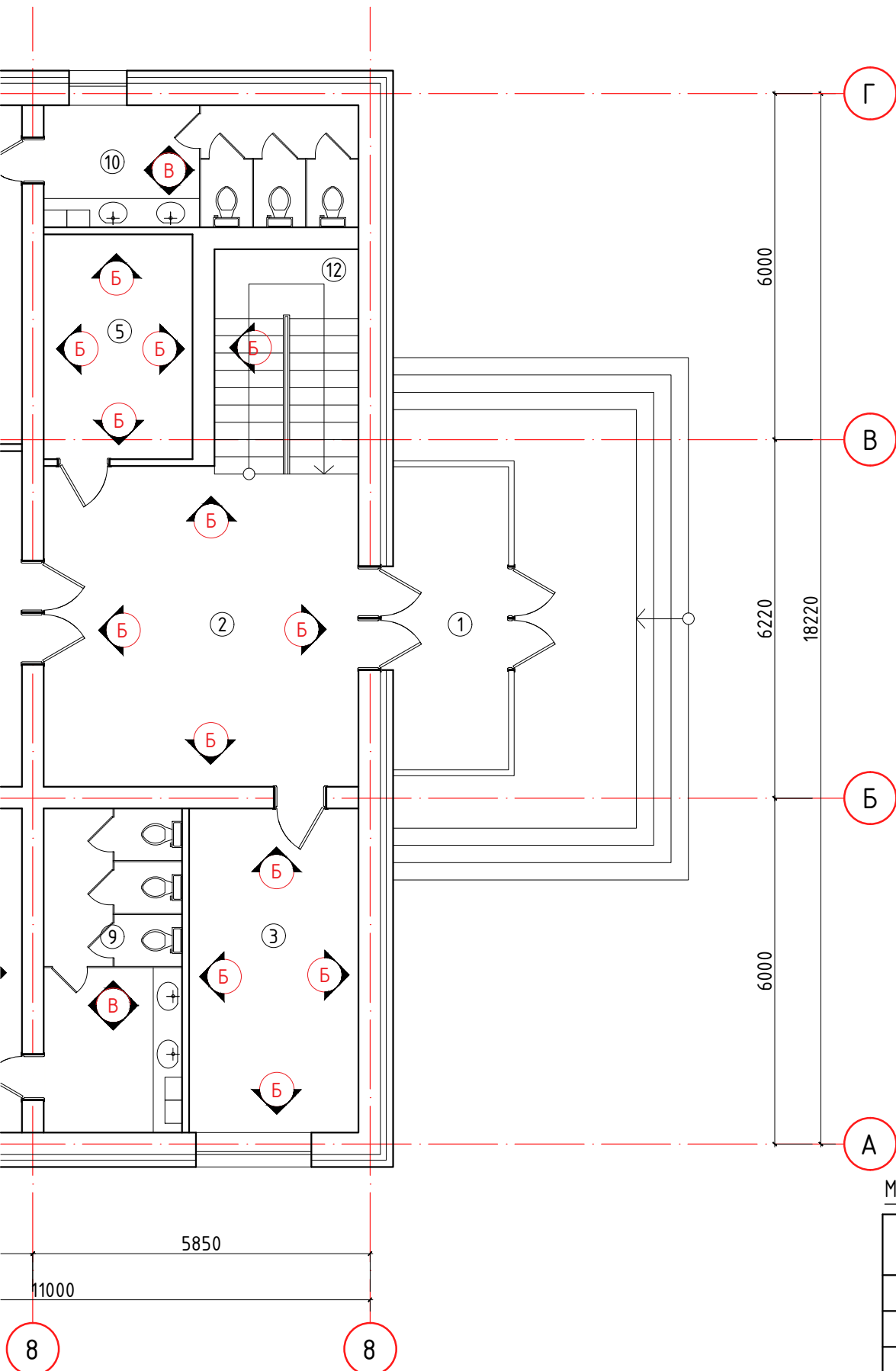


Үе шат: Ажлын зураг		
Улаанбаатар хот, БЗД, 1-р хороо, ХААХХолбооны байр, 215 тоот Утас: 98110737		
"Хязгааргүй шулуун" ХХК		
Архитектор	Д.Адъяасүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Л.Мөнхбаяр	
Шалгасан	Д.Адъяасүрэн	
ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ГУРВАН ТЭС СУМ, СПОРТ ЗААЛНЫ БАРИЛГЫН ЗАСВАР		
ЗООРИЙН ДАВХРЫН БАЙГУУЛАЛТ		
Масштаб: М1:100	Зургийн дугаар: БА-1	Хуудас: 7
ЕГ Шифр: HSH-07/07	ТГ Шифр:	Огноо: 2023-07-07

1-Р ДАВХРЫН ХЭМЖИЛТИЙН БАЙГУУЛАЛТ

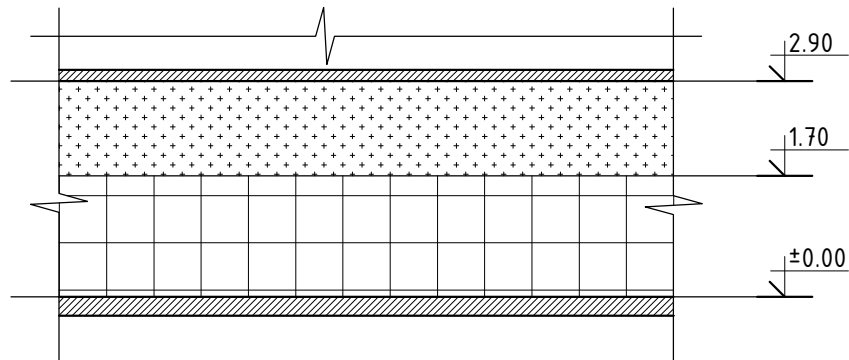
M1 : 100





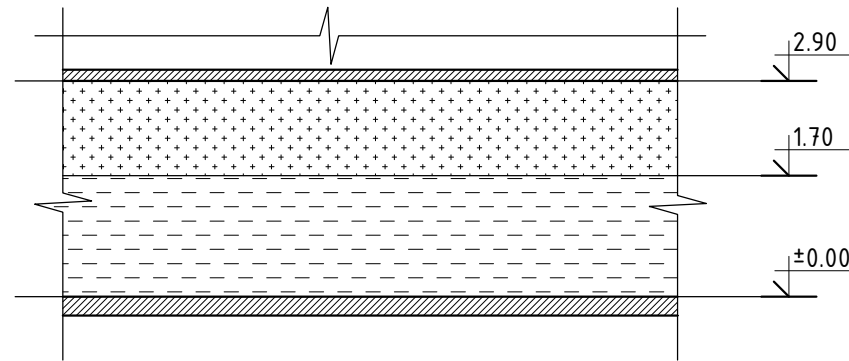
В ХАНЫН ЗАСЛЫН ЗАГВАР

M1 : 100



Б ХАНЫН ЗАСЛЫН ЗАГВАР


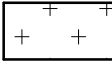
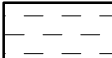
M1 : 100



ТАЙЛБАР:

A1-A4-р ханын дэлгээсийг
BA-5 хуудсанд үзнэ үү.

МАТЕРИАЛЫН ТЭМДЭГЛЭГЭЭ

-  Төмөр бетон
-  Блокон өрлөгө
-  Хөөсөнцөр дулаалга

Д/д Огноо Засвар өөрчлөлт

Үе шат: Ажлын зураг

Улаанбаатар хот, БЗД, 1-р хороо,
ХААХХолбооны байр, 215 тоот
Утас: 98110737

"Хязгааргүй шулуун" ХХК
Архитектор Д.Адъяасүрэн
Гүйцэтгэсэн Л.Мөнхбаяр
Шалгасан Д.Адъяасүрэн

ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ГУРВАН ТЭС СУМ,
СПОРТ ЗААЛНЫ БАРИЛГЫН ЗАСВАР

1-р давхрын байгуулалт

Масштаб: M1:100
Зургийн дугаар: БА-2
Хуудас: 7
ЕГ Шифр: HSH-07/07
ТГ Шифр:
Огноо: 2023-07-07

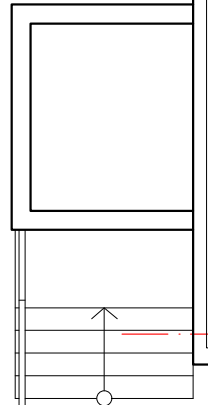
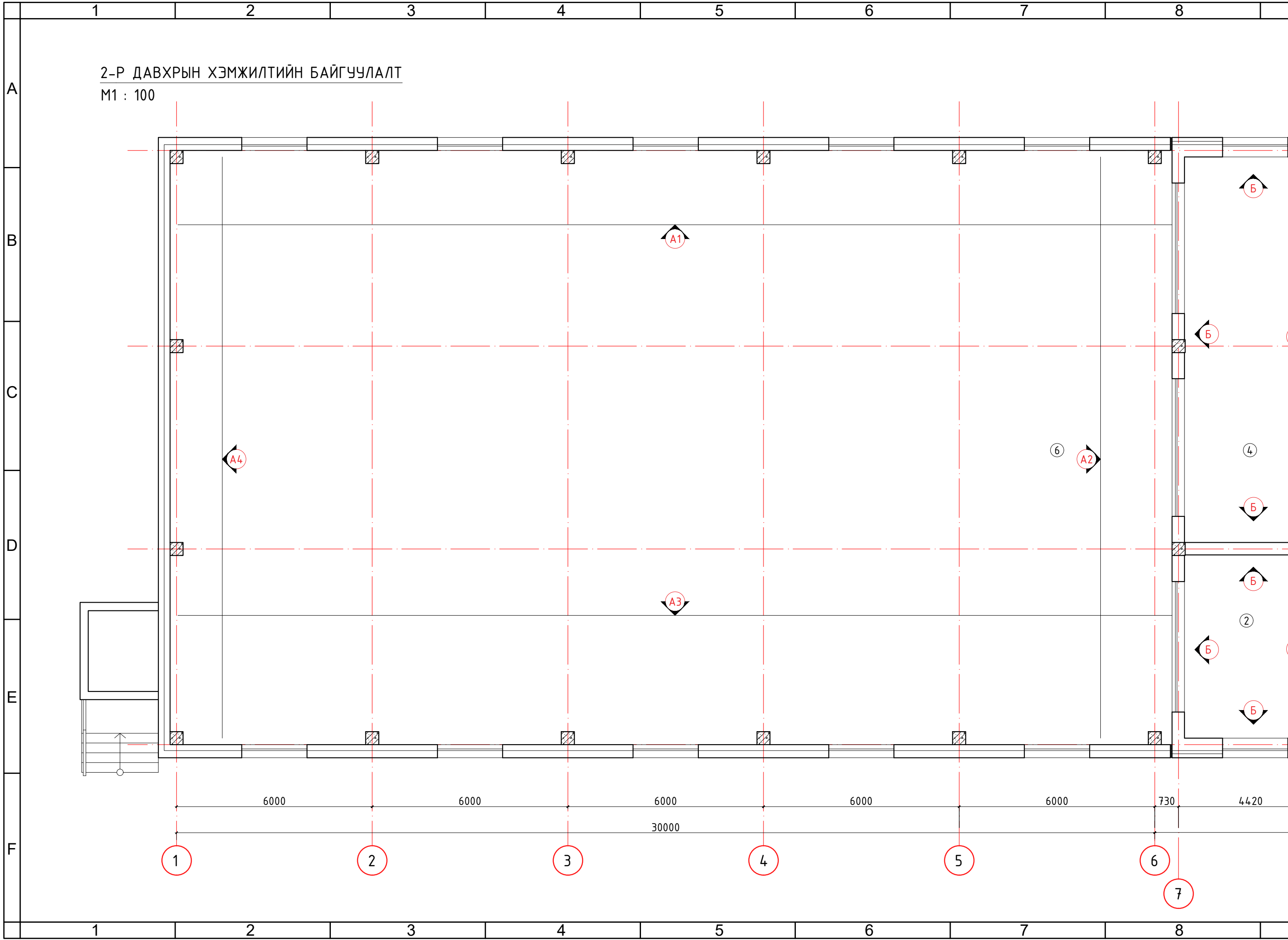
Өрөөний дугаар	Өрөөний нэр	Талбай	Шалны төрөл
1	Гонх	10.52	Плита
2	Хонгил	30.00	Плита
3	Ажлын өрөө	16.52	Плита
4	Хувцас солих өрөө /эр/	23.8	Плита
5	Агуулах	10.06	Плита
6	Спорт заал	542.33	Мод
7	Тайз	25.78	Мод
8	Хувцас солих өрөө /эм/	22.76	Плита
9	Ариун цэврийн өрөө	13.48	Плита
10	Ариун цэврийн өрөө	11.57	Плита
11	Гонх	3.64	Плита
12	Шатны хонгил	9.75	Плита
Нийт		720.26	

МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР

Д/д	Материалын нэр	Хэмжээ	Тайлбар
1	Эмүльдэх хана	708.4м ²	
2	Будах талбай	660.88м ²	
3	Плита наах талбай	74.4м ²	
4	Эмүльдэх тааз	313.21м ²	
5	Уналттай тааз	35.11м ²	

2-Р ДАВХРЫН ХЭМЖИЛТИЙН БАЙГУУЛАЛТ

M1 : 100



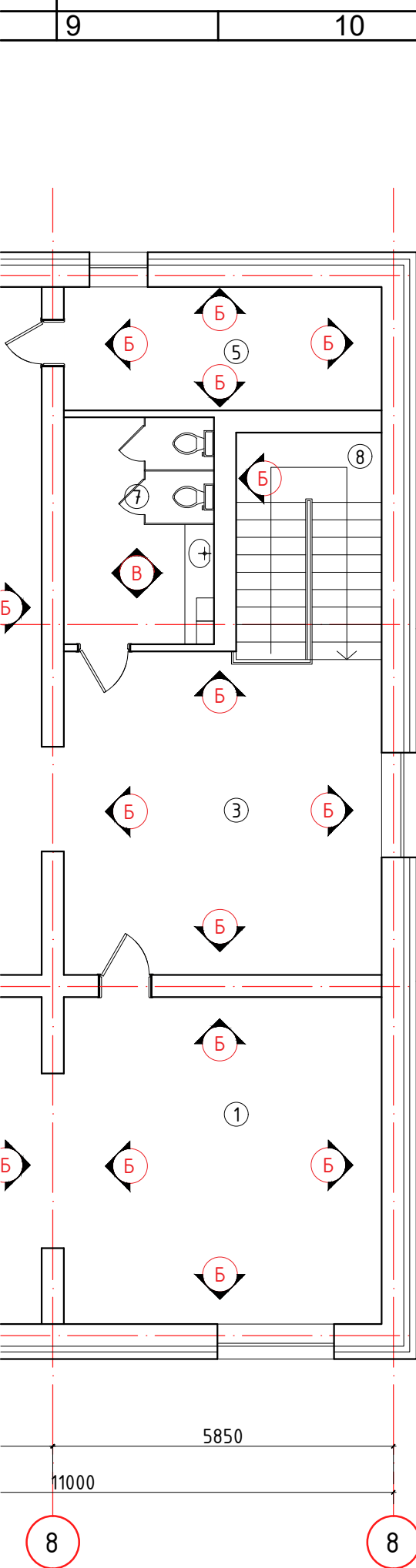
1 2 3 4 5 6 7

6000 6000 6000 6000 6000 730 4420

30000

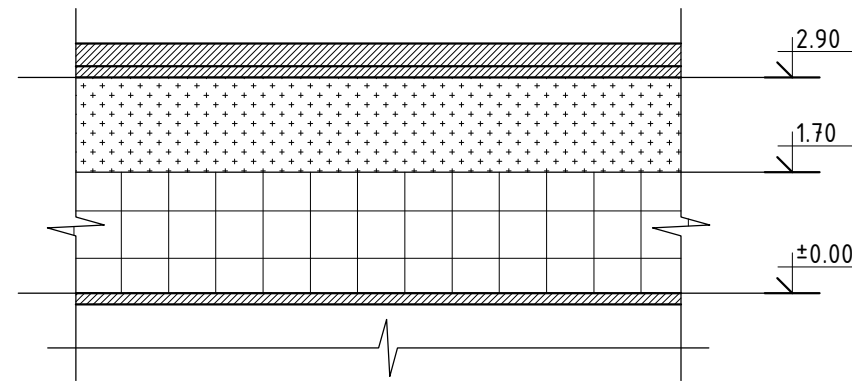
1 2 3 4 5 6 7 8

A
B
C
D
E
F



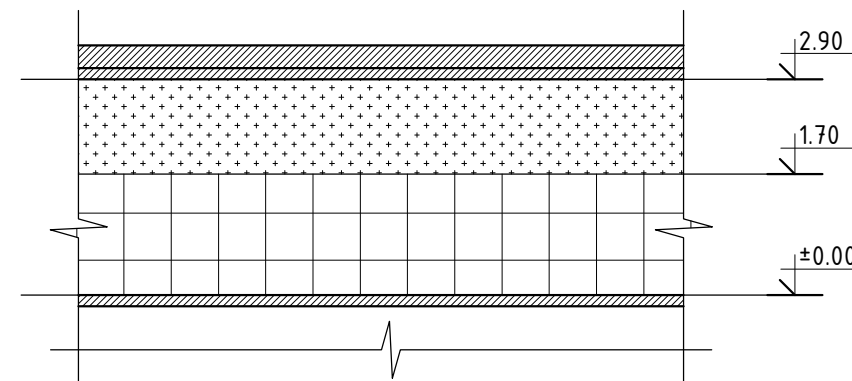
В ХАНЫН ЗАСЛЫН ЗАГВАР

M1 : 100



Б ХАНЫН ЗАСЛЫН ЗАГВАР

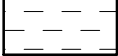
M1 : 100



ТАЙЛБАР:

A1-A4-р ханын дэлгээсийг
BA-5 хуудсанд үзнэ үү.

МАТЕРИАЛЫН ТЭМДЭГЛЭГЭЭ

-  Төмөр бетон
-  Блокон өрлөгө
-  Хөөсөнцөр дулаалга

МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР

Д/д	Материалын нэр	Хэмжээ	Тайлбар
1	Эмүльдэх хана	708.4м ²	
2	Будах талбай	660.88м ²	
3	Плита наах талбай	74.4м ²	
4	Эмүльдэх тааз	313.21м ²	
5	Уналттай тааз	35.11м ²	

Өрөөний дугаар	Өрөөний нэр	Талбай	Шалны төрөл
1	Бильярдны заал	30.68	Плита
2	Амрах өрөө	22.76	Плита
3	Хонгил	30.00	Плита
4	Теннис тоглох талбай	47.87	Плита
5	Агуулах	11.57	Плита
6	Спорт заал	557.66	Мод
7	Ариун цэврийн өрөө	10.06	Плита
8	Шатны хонгил	9.75	Плита
Нийт		720.37	

Д/д Огноо Засвар өөрчлөлт

Үе шат: Ажлын зураг

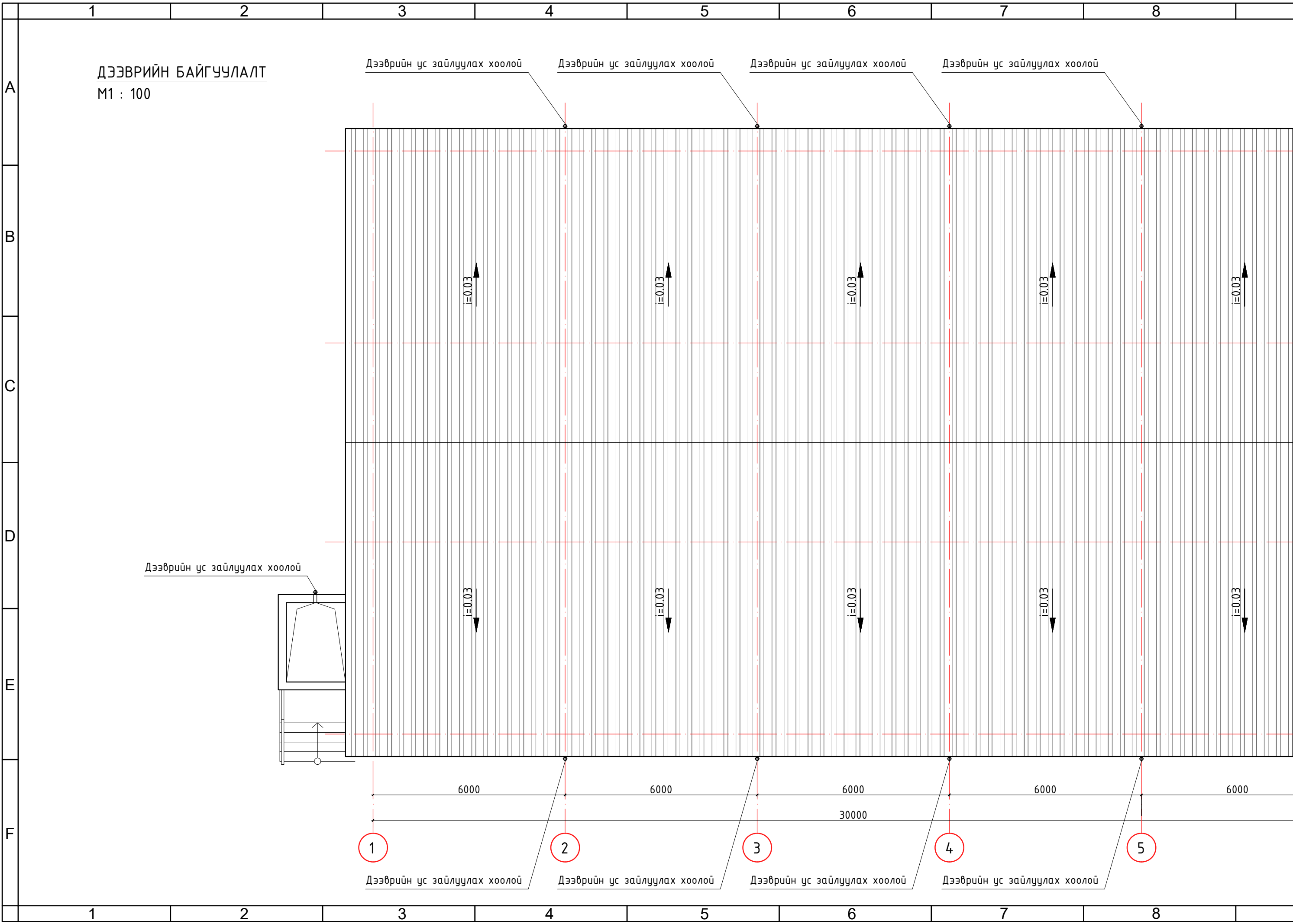
Улаанбаатар хот, БЗД, 1-р хороо,
ХААХХолбооны байр, 215 тоот
Утас: 98110737

“Хязгааргүй шулуун” ХХК
Архитектор Д.Адъяасүрэн
Гүйцэтгэсэн Л.Мөнхбаяр
Шалгасан Д.Адъяасүрэн

ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ГУРВАН ТЭС СУМ,
СПОРТ ЗААЛНЫ БАРИЛГЫН ЗАСВАР

2-р давхрын байгуулалт

Масштаб: М1:100
Зургийн дугаар: БА-3
Хуудас: 7
ЕГ Шифр: HSH-07/07
ТГ Шифр:
Огноо: 2023-07-07



ДЭЭВРИЙН БАЙГУУЛАЛТ
M1 : 100

Дээврийн ус зайлуулах хоолой

$i=0.03$

$i=0.03$

$i=0.03$

$i=0.03$

$i=0.03$

Дээврийн ус зайлуулах хоолой

6000

6000

6000

6000

6000

30000

1

2

3

4

5

Дээврийн ус зайлуулах хоолой

Дээврийн ус зайлуулах хоолой

Дээврийн ус зайлуулах хоолой

Дээврийн ус зайлуулах хоолой

1

2

3

4

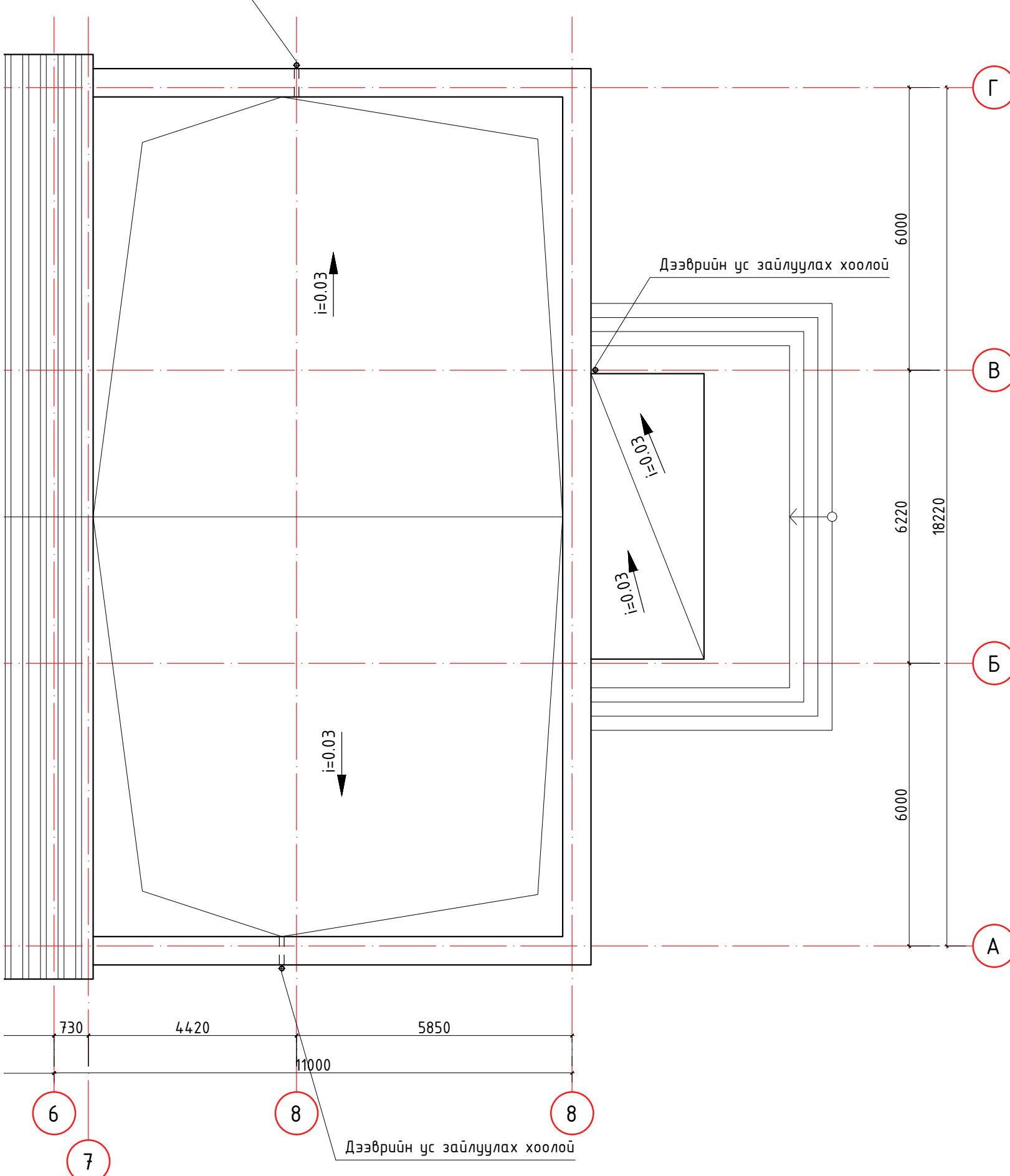
5

6

7

8

Дээврийн ус зайлуулах хоолой



ТАЙЛБАР:

А

В

С

Д

Е

Ф

Д/д	Огноо	Засвар өөрчлөлт
Үе шат: Ажлын зураг		
"Хязгааргүй шулуун" ХХК		Улаанбаатар хот, БЗД, 1-р хороо, ХААХХолбооны байр, 215 тоот Утас: 98110737
Архитектор		Д.Адъяасүрэн
Гүйцэтгэсэн		Л.Мөнхбаяр
Шалгасан		Д.Адъяасүрэн

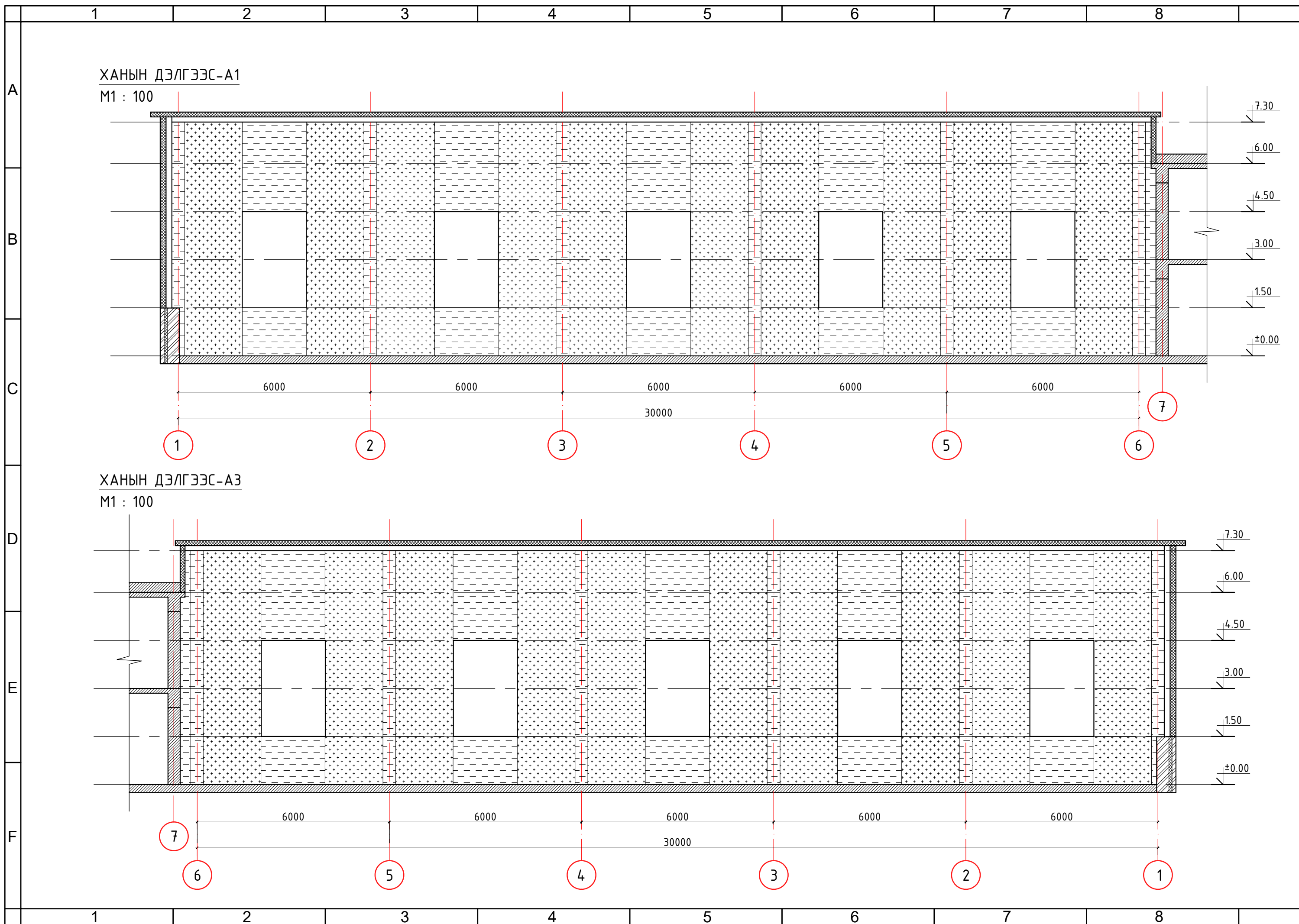
ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ГУРВАН ТЭС СУМ,
СПОРТ ЗААЛНЫ БАРИЛГЫН ЗАСВАР

МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР

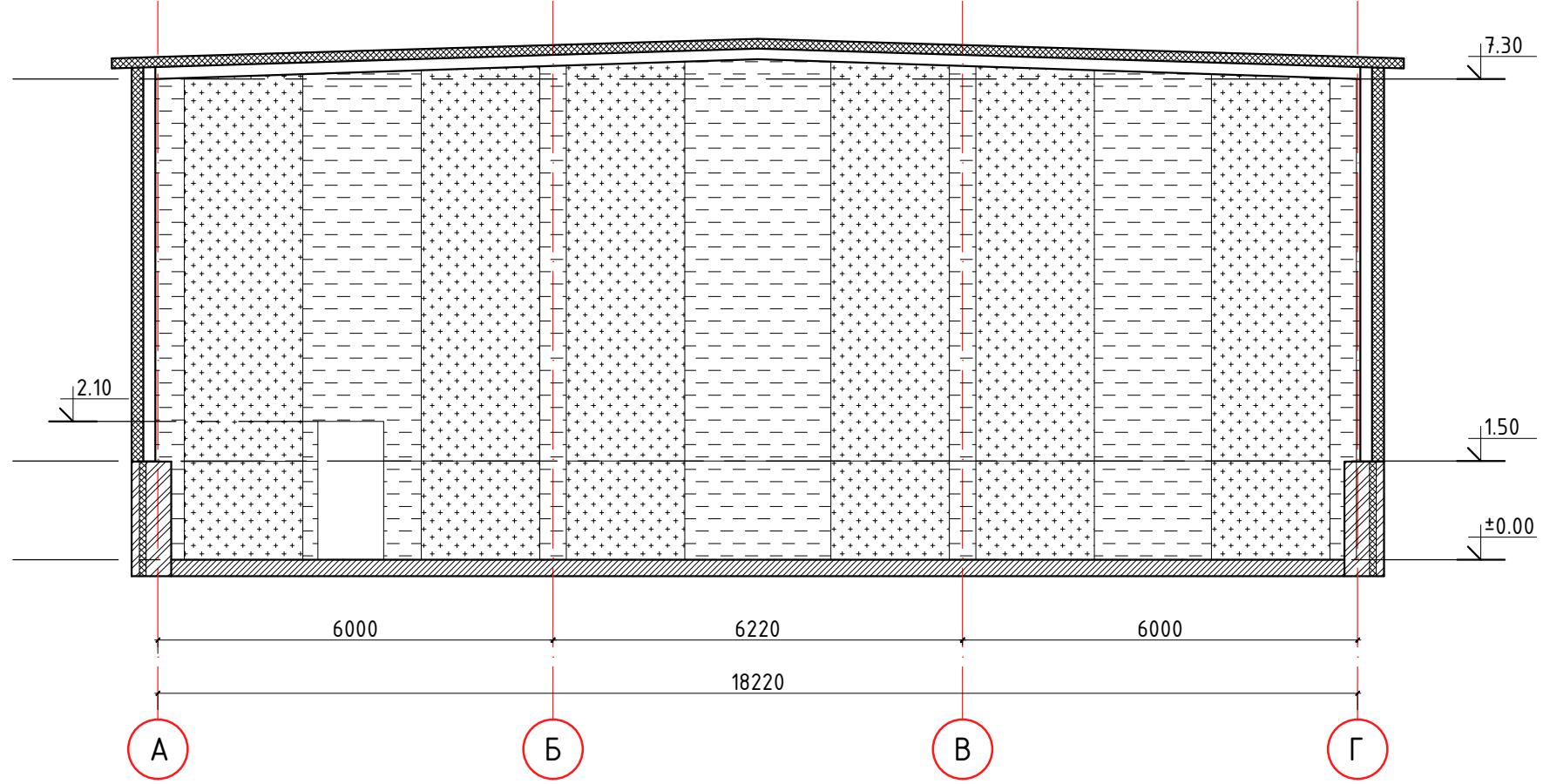
Д/д	Материалын нэр	Хэмжээ	Тайлбар
1	Сэндвич дээвэр	432.07м ²	
2	Усны хаялага 7м	8ш	

Дээврийн байгуулалт

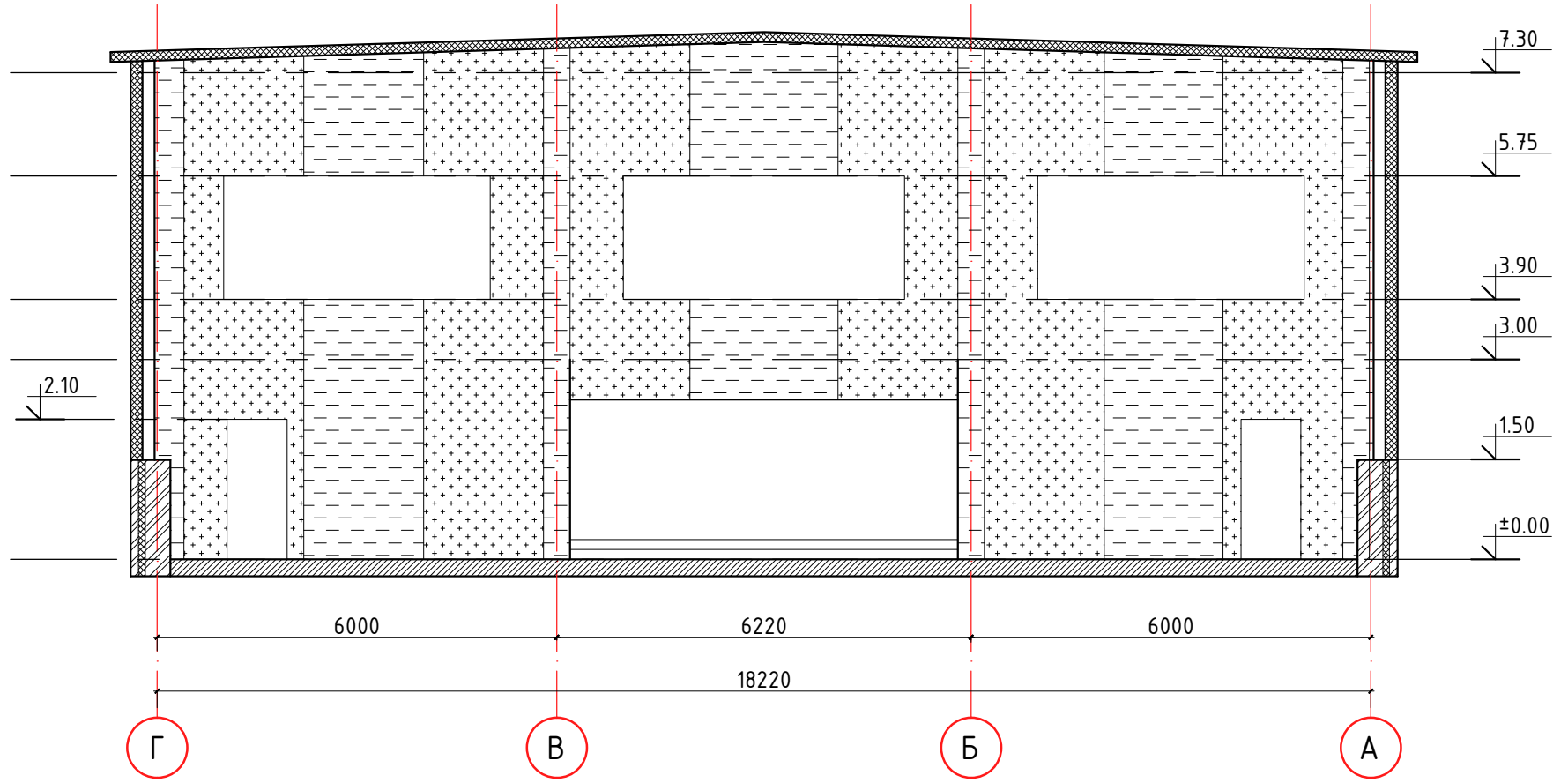
Масштаб: М1:100	Зургийн дугаар: БА-4	Хуудас: 7
ЕГ Шифр: НСН-07/07	ТГ Шифр:	Огноо: 2023-07-07



ХАНЫН ДЭЛГЭЭС-А4
M1 : 100

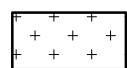
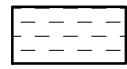


ХАНЫН ДЭЛГЭЭС-А2
M1 : 100




ТАЙЛБАР:

МАТЕРИАЛЫН ТЭМДЭГЛЭГЭЭ

-  Цэнхэр өнгийн акустик хавтан
-  Цагаан өнгийн акустик хавтан

A
B
C
D
E
F

Д/д	Огноо	Засвар өөрчлөлт

Үе шат: Ажлын зураг	
	Улаанбаатар хот, БЗД, 1-р хороо, ХААХХолбооны байр, 215 тоот Утас: 98110737
Архитектор	Д.Адъяасүрэн
Гүйцэтгэсэн	Л.Мөнхбаяр
Шалгасан	Д.Адъяасүрэн

ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ГУРВАН ТЭС СУМ,
СПОРТ ЗААЛНЫ БАРИЛГЫН ЗАСВАР

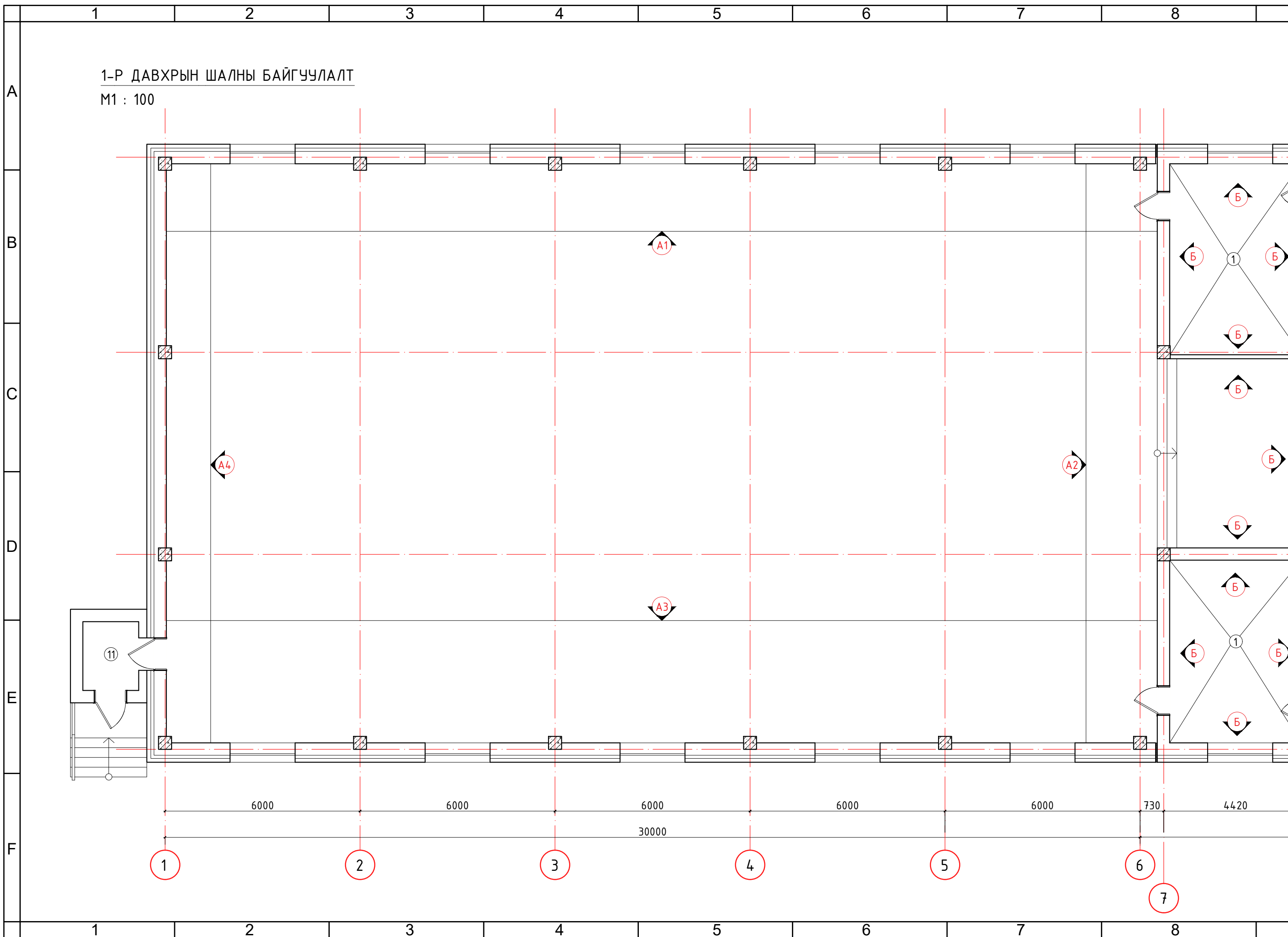
МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР

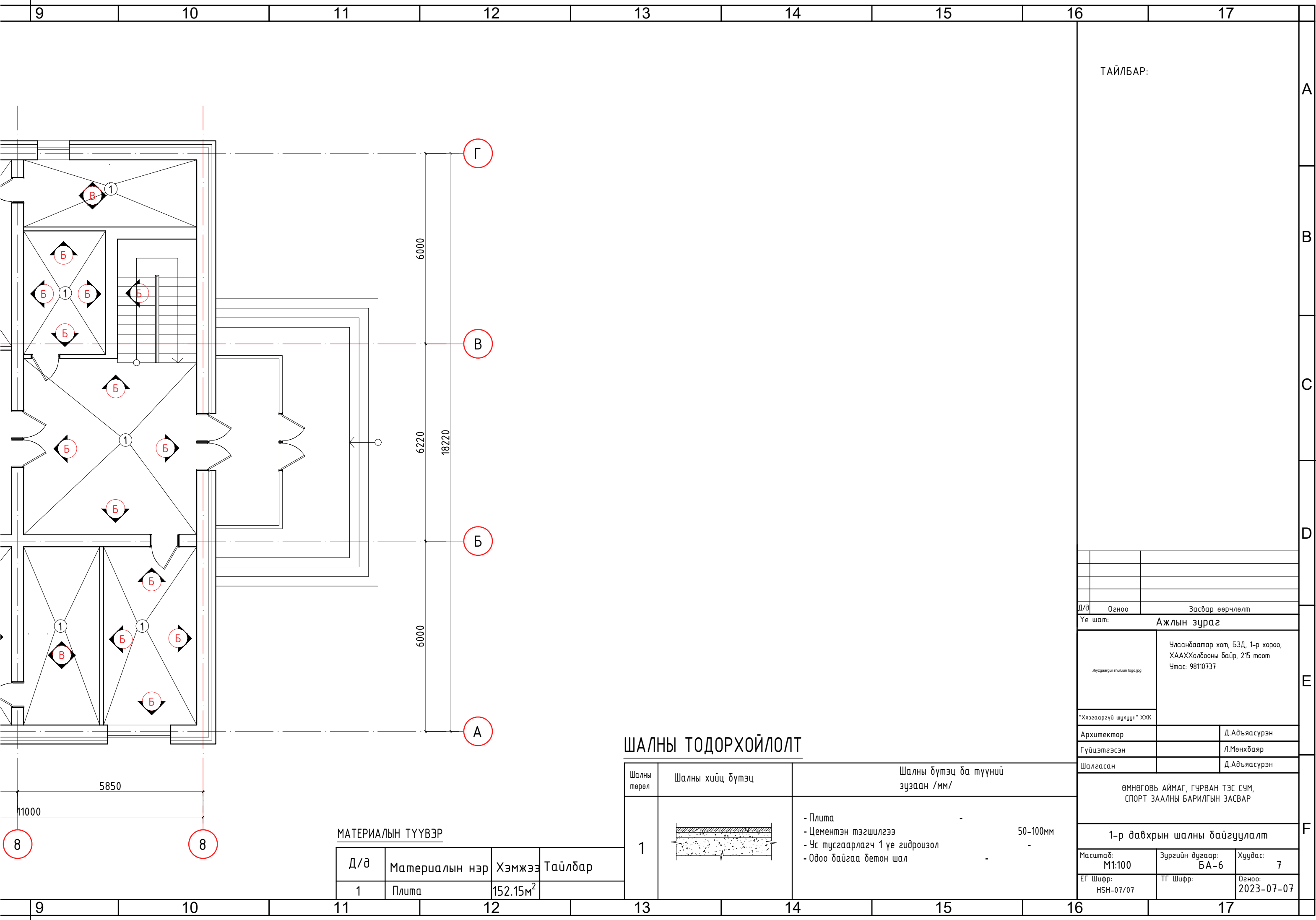
Д/д	Материалын нэр	Хэмжээ	Тайлбар
1	Дуу тусгаарлах акустик хавтан	618.58м ²	

Ханын дэлгээс А1-А4		
Масштаб: M1:100	Зургийн дугаар: БА-5	Хуудас: 7
ЕГ Шифр: HSH-07/07	ТГ Шифр:	Огноо: 2023-07-07

1-Р ДАВХРЫН ШАЛНЫ БАЙГУУЛАЛТ

M1 : 100





ТАЙЛБАР:

Д/д	Огноо	Засвар өөрчлөлт
Үе шат: Ажлын зураг		
Улаанбаатар хот, БЗД, 1-р хороо, ХААХХолбооны баир, 215 тоот Утас: 98110737		
"Хязгааргүй шулуун" ХХК		
Архитектор	Д.Адъяасүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Л.Мөнхбаяр	
Шалгасан	Д.Адъяасүрэн	
ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ГУРВАН ТЭС СУМ, СПОРТ ЗААЛНЫ БАРИЛГЫН ЗАСВАР		
1-р давхрын шалны байгуулалт		
Масштаб: М1:100	Зургийн дугаар: БА-6	Хуудас: 7
ЕГ Шифр: НСН-07/07	ТГ Шифр:	Огноо: 2023-07-07

ШАЛНЫ ТОДОРХОЙЛОЛТ

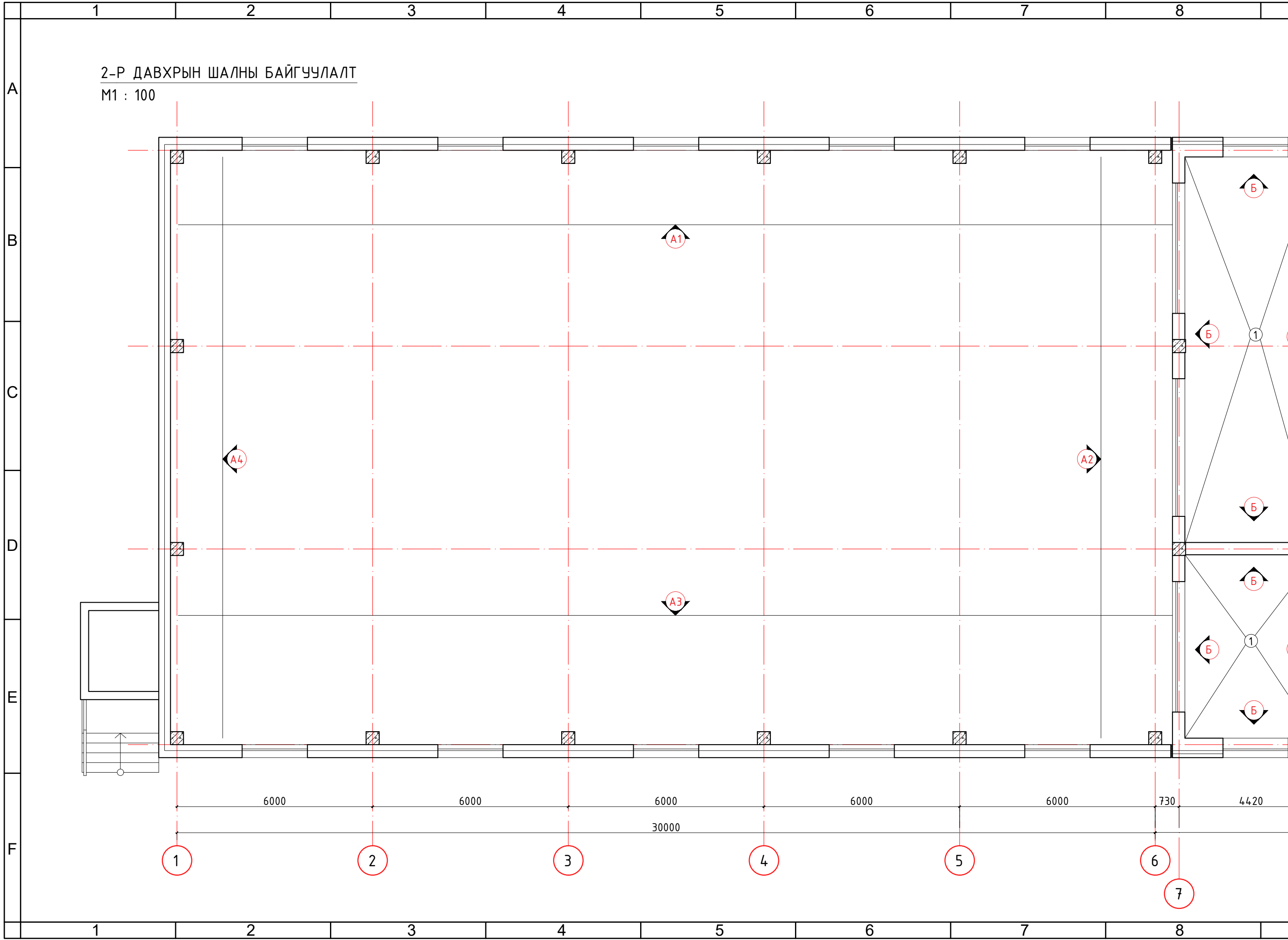
Шалны төрөл	Шалны хийц бүтэц	Шалны бүтэц ба түүний зузаан /мм/
1		<ul style="list-style-type: none"> - Плита - Цементэн тэгшилгээ - Ус тусгаарлагч 1 үе гидроизол - Одоо байгаа бетон шал 50-100мм

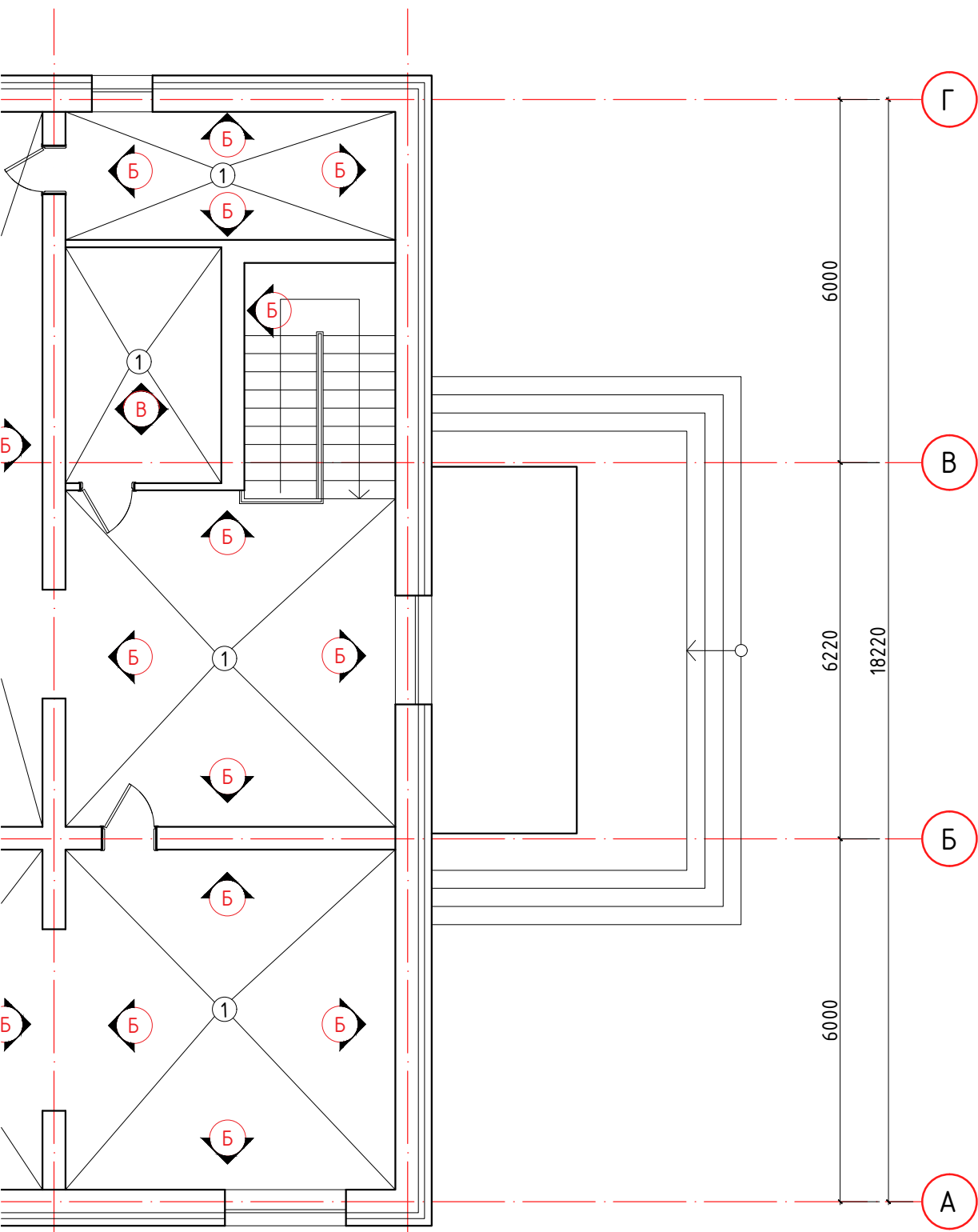
МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР

Д/д	Материалын нэр	Хэмжээ	Тайлбар
1	Плита	152.15м ²	

2-Р ДАВХРЫН ШАЛНЫ БАЙГЧУЛАЛТ

M1 : 100





ТАЙЛБАР:

A

B

C

D

E

F

Д/д	Огноо	Засвар өөрчлөлт
Үе шат: Ажлын зураг		
Улаанбаатар хот, БЗД, 1-р хороо, ХААХХолбооны баир, 215 тоот Утас: 98110737		
"Хязгааргүй шулуун" ХХК		
Архитектор	Д.Адъяасүрэн	
Гүйцэтгэсэн	Л.Мөнхбаяр	
Шалгасан	Д.Адъяасүрэн	
ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ГУРВАН ТЭС СУМ, СПОРТ ЗААЛНЫ БАРИЛГЫН ЗАСВАР		
2-р давхрын шалны байгуулалт		
Масштаб: М1:100	Зургийн дугаар: БА-7	Хуудас: 7
ЕГ Шифр: НСН-07/07	ТГ Шифр:	Огноо: 2023-07-07

ШАЛНЫ ТОДОРХОЙЛОЛТ

Шалны төрөл	Шалны хийц дүтэц	Шалны дүтэц ба түүний зузаан /мм/
1		- Плита - Цементэн тэгшилгээ - Ус тусгаарлагч 1 үе гидроизол - Одоо байгаа төмөрбетон шал 50-100мм

МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР

Д/д	Материалын нэр	Хэмжээ	Тайлбар
1	Плита	162.71м ²	

