

1

2

3

4

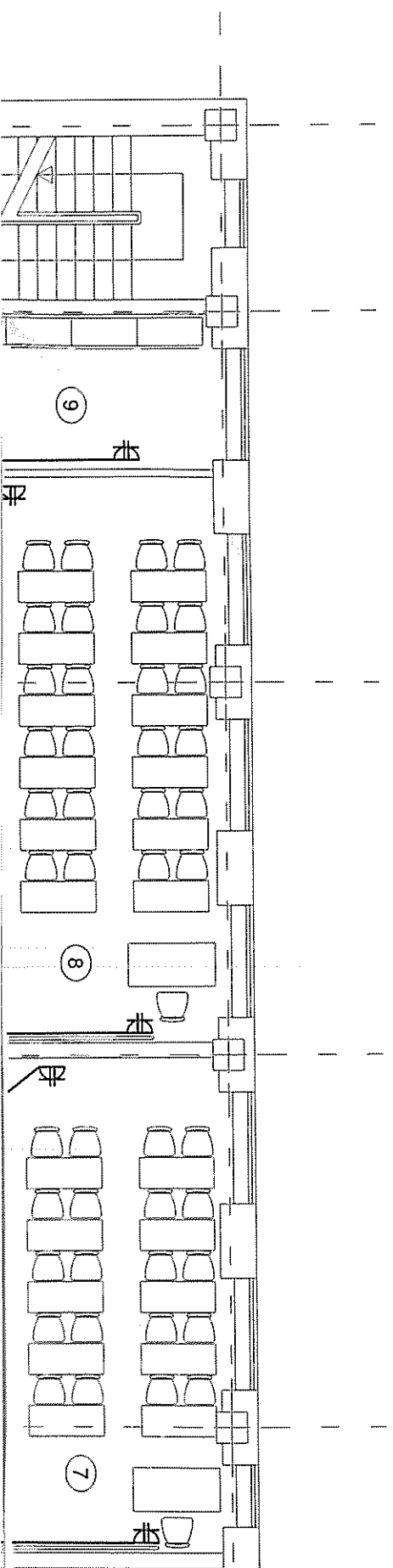
5

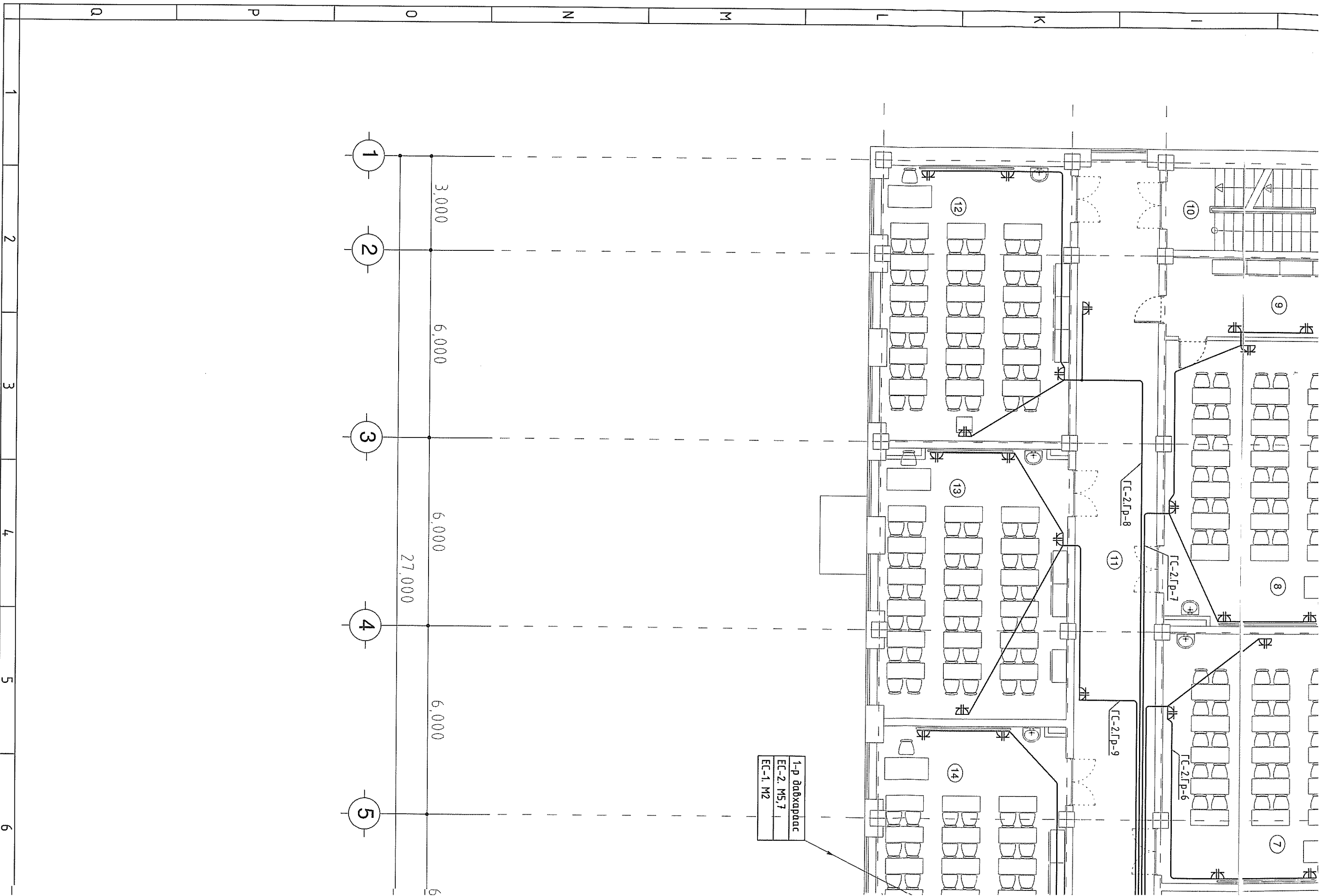
6

2-Р ДАВХРЫН ШТӨПСЕЛЬ ЗАЛГУУРЫН БАЙГУУЛАЛТ М1:100

## ӨРӨӨНИЙ ТОДОРХОЙЛОЛТ

Д.Д	Өрөөний нэр	Талбай /м.кв/
1	соёлын танхим	134.6
2	рекреац, фойе	81.1
3	дугуйлангийн өрөө	34.4
4	гадаад хэлний кабинет	56.6
5	шатны хонгил	21.0
6	ариун цэврийн өрөө	22.6
7	математикийн кабинет	46.0
8	түүх нийгэм судлалны кабинет	51.6
9	кабинетийн туслах өрөө	14.6
10	шатны хонгил	15.3
11	хонгил	71.7
12	анги	50.8
13	анги	49.4
14	анги	54.7
Давхрын нийт		704.4
Нийт		2405.5





1-р дабжапаџац  
 EC-2. M5,7  
 EC-1. M2

FC-2/П-8

FC-2/П-7

FC-2/П-9

FC-2/П-6

1

2

3

4

5

3,000

6,000

6,000

27,000

6,000

6

1

2

3

4

5

6

Q

P

O

N

M

L

K

J

I

10

9

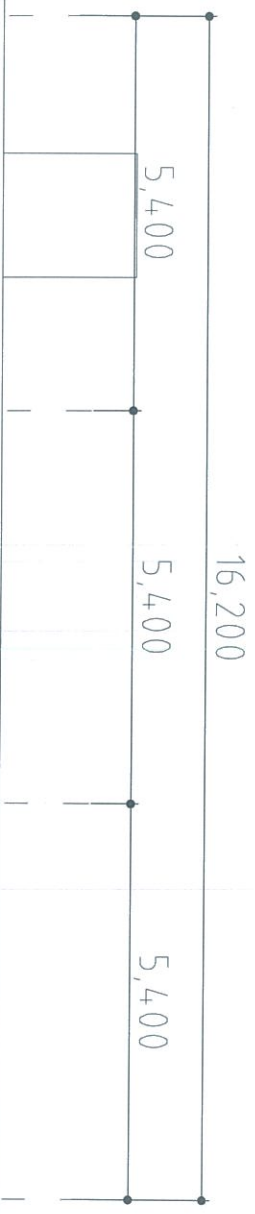
8

7

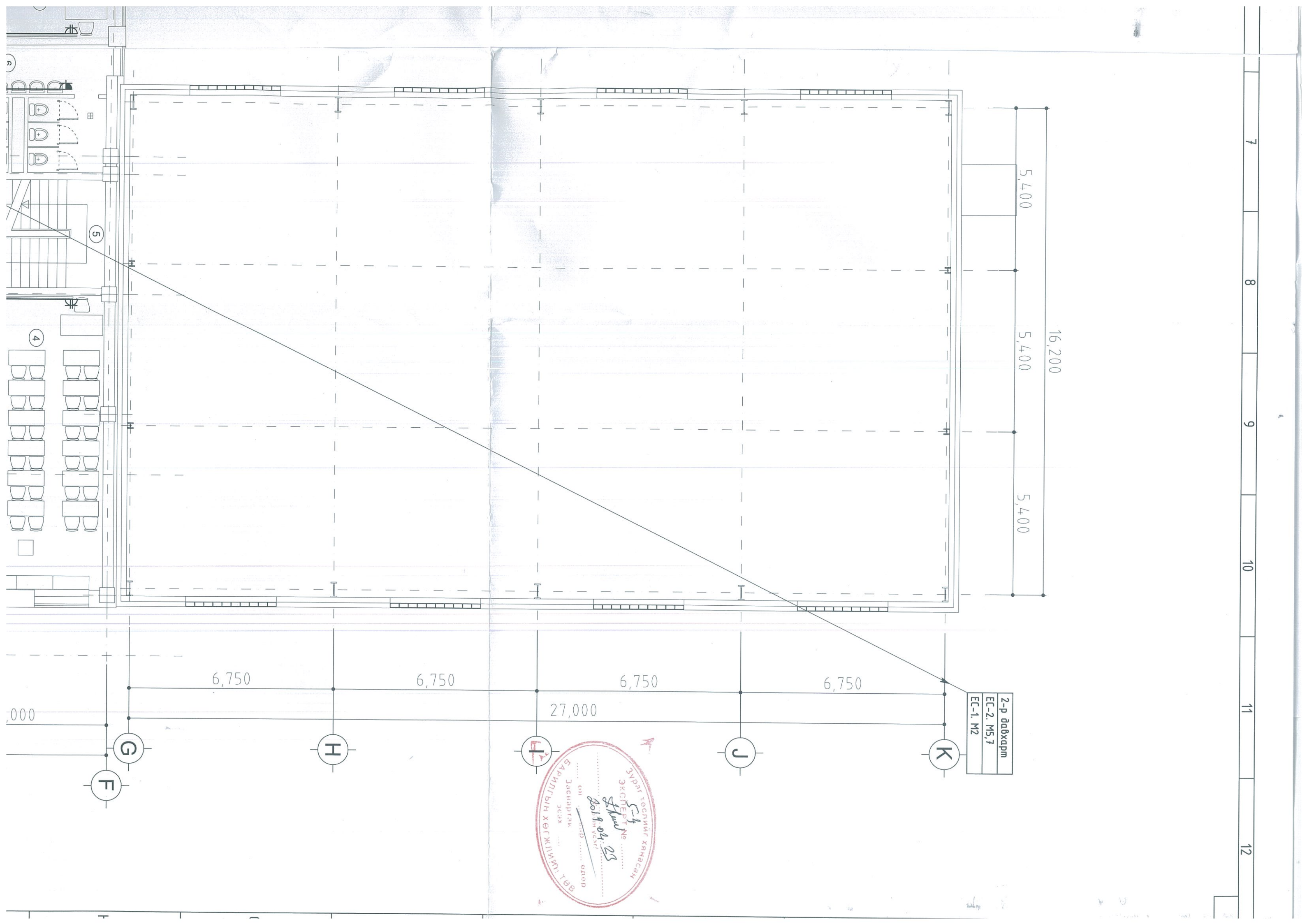
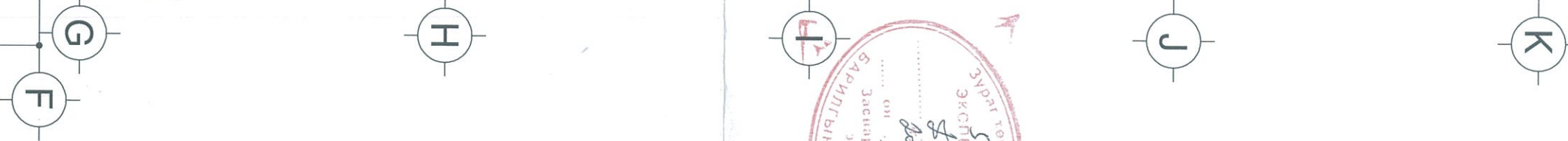
12

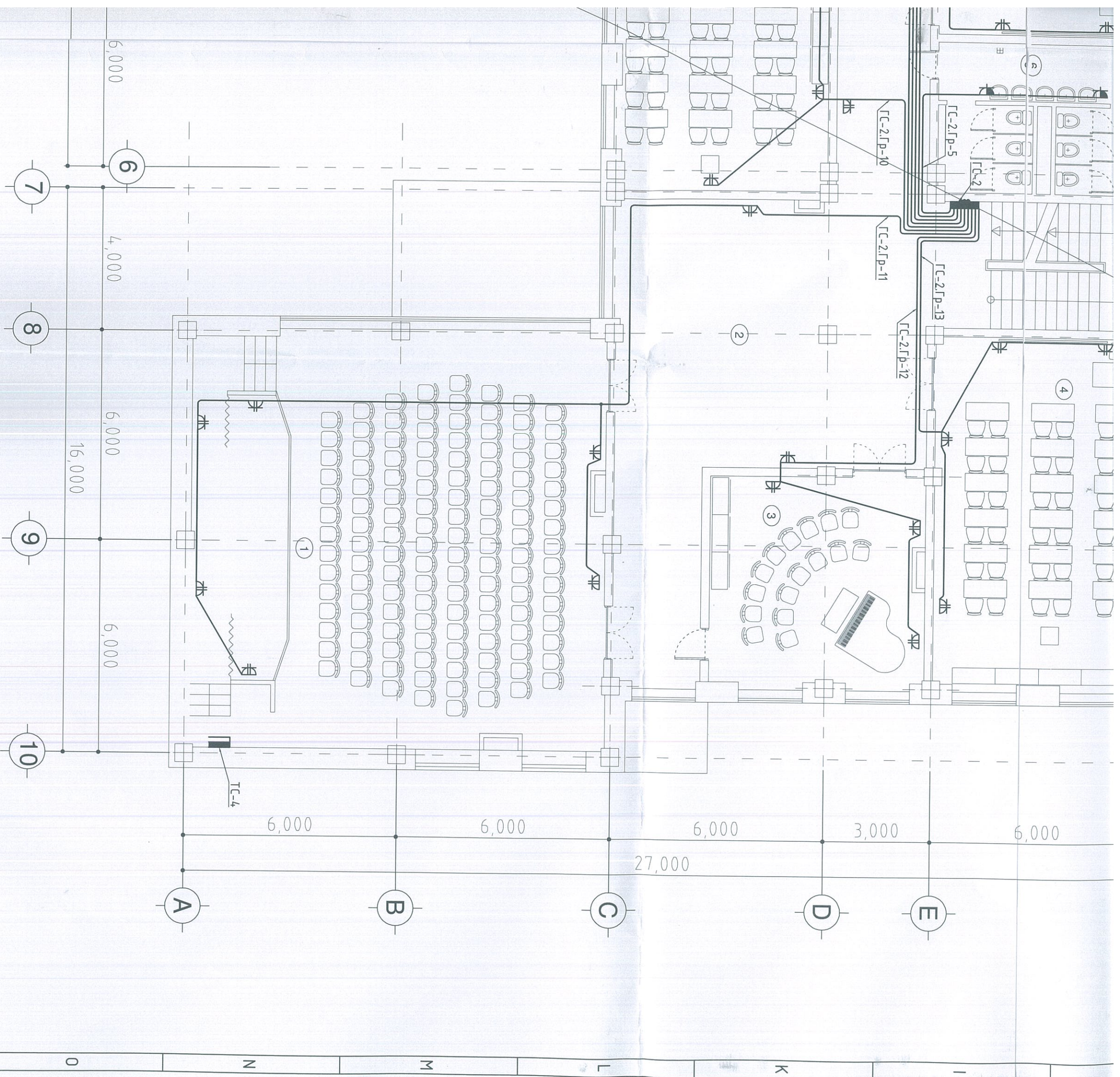
13

14

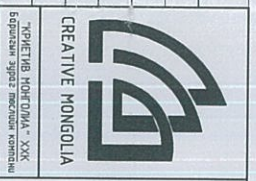


2-р дагвар
EC-2. M5,7
EC-1. M2





Зөвшөөрөгдсөн	
Гарын үсэг	Нэр
БА	З.Урбадлацэз
ББ	Ж.Туги
ХАС	Э.Мөнхшүлэг
ЦБҮ	О.Бямбадалар
ХД	Б.Дэлгэрцэцэг



**"КРЕАТИВ МОНГОЛИА" ХХК**  
 БАРИЛГЫН ИЖ БҮЭЭН ЗЭРЛЭГ  
 ТӨСЛИЙН КОМПАНИ  
 Улаанбаатар хэм  
 Баянзүрх дүүрэг, 26-р хороо,  
 Их монгол улсын гудамж,  
 "Санно Сити Студио"  
 2-207 тоот

Өвөрхангай аймаг, есөн зүдл сум, "ЭЗО ХҮҮХДИЙН СЭРГҮҮЛИЙН БАРИЛГА"			
2-р давхрын шпелель залуурын байгуулалт			
Архитектор	Б.Төрбаян	ЕГ Шифр:	Масштаб:
Гүйцэтгэгч	Б.Төрбаян	КН-19-11-282	Огноо:
Шалгагч	С.Амаржаргал	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар:
			ХТ-17
			Хувьдас:
			17

Д/д	Огноо	Засвар өөрчлөлт

7 8 9 10 11 12

Q P O N M L K J I

3-Р ДАВХРЫН ШТЭПСЕЛЬ ЗАЛГУУРЫН БАЙГУУЛАЛТ М1:100

1

2

3

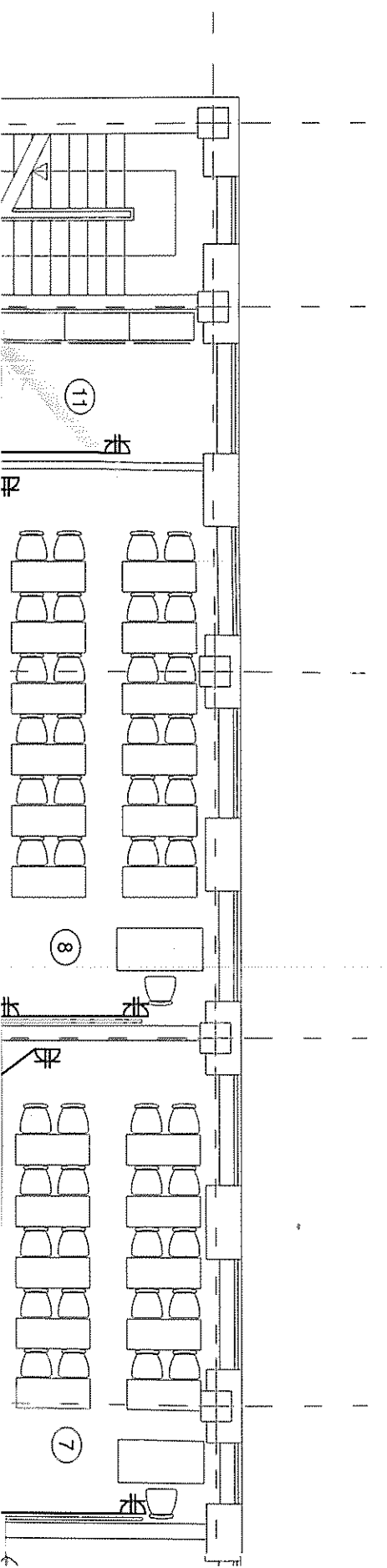
4

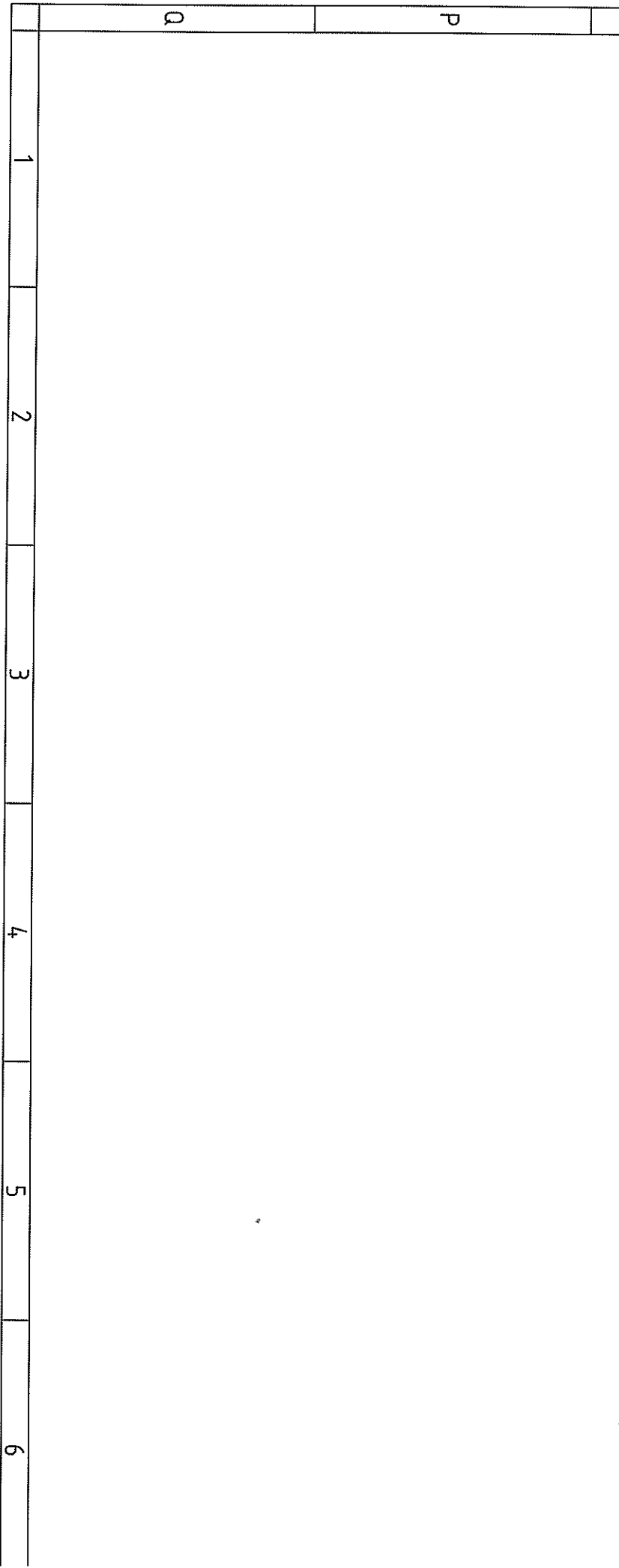
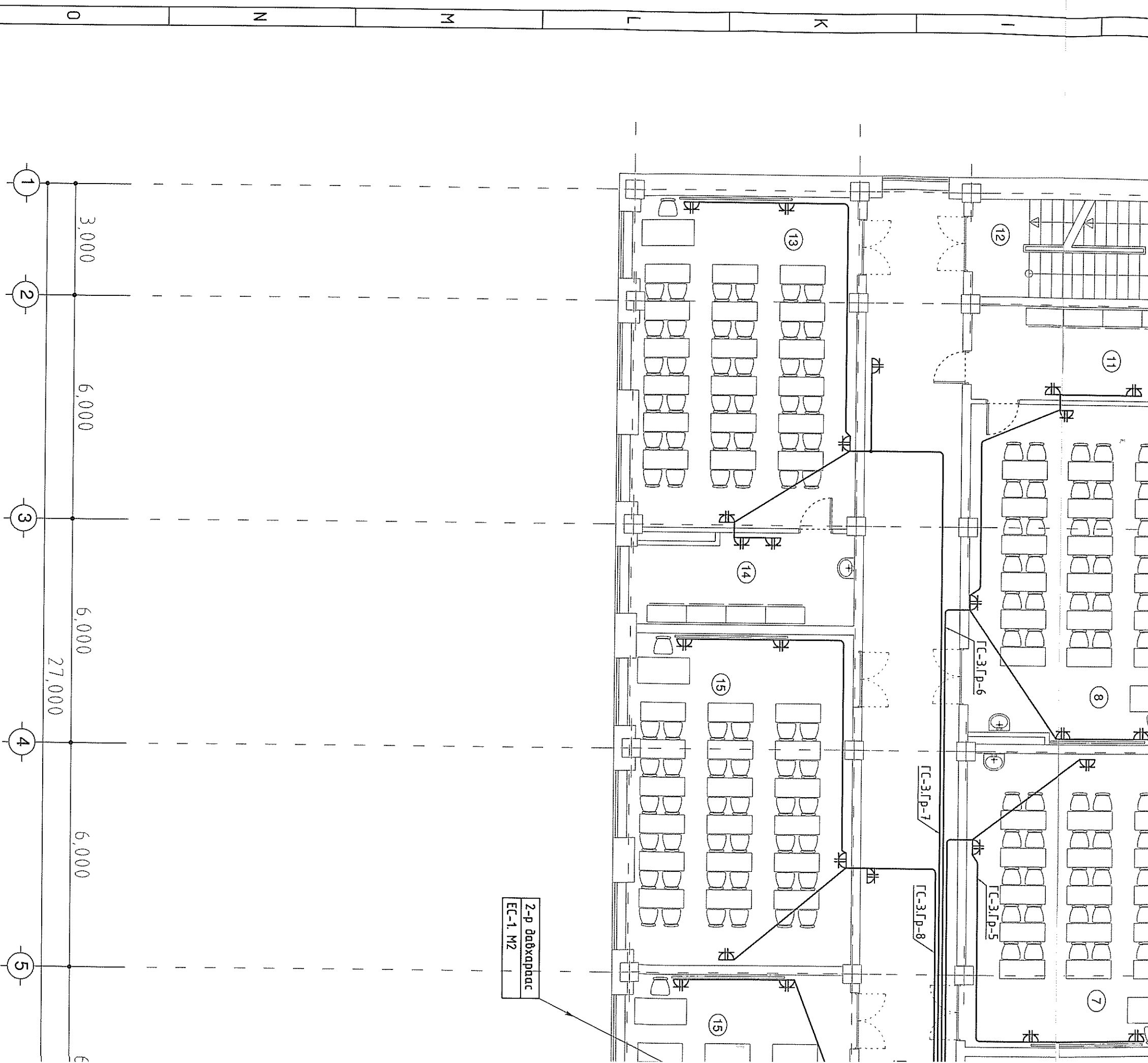
5

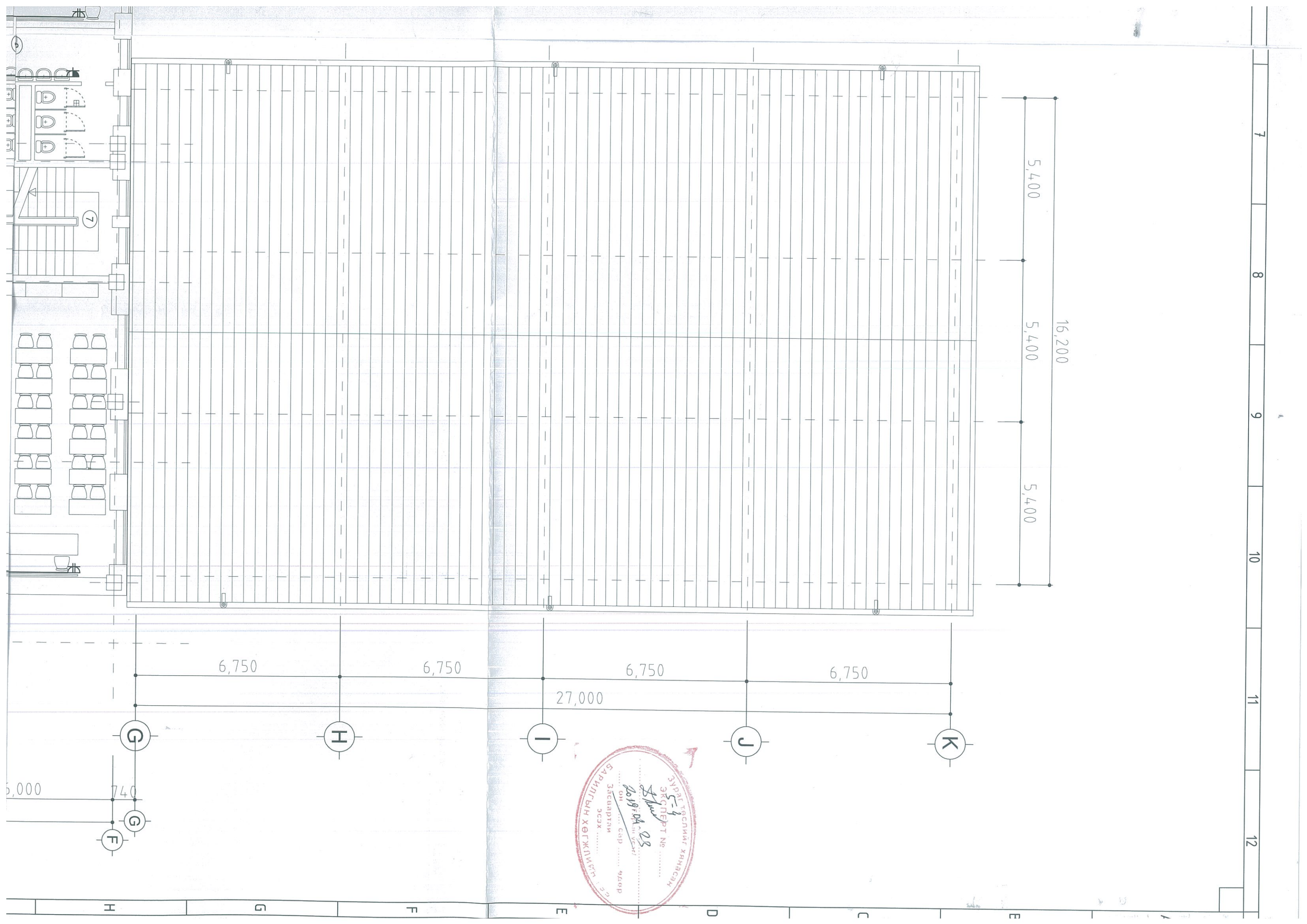
6

ӨРӨӨНИЙ ТОДОРХОЙЛОЛТ

Д.д	Өрөөний нэр	Талбай /м.кв/
1	рекреац	92.0
2	уншлагын танхим	58.4
3	номын фонд	20.4
4	анги	38.1
5	географийн кабинет	57.3
6	кабинетийн туслах өрөө	14.4
7	шатны хонгил	21.0
8	ариун цэврийн өрөө	22.6
9	лаборатори	45.5
10	лаборатори	52.0
11	лабораторийн бэлтгэл өрөө	14.6
12	шатны хонгил	15.3
13	уран зохиолын кабинет	51.4
14	кабинетийн туслах өрөө	13.6
15	МОНГОЛ ХЭЛНИЙ КАБИНЕТ	51.3
	Давхрын нийт	568.5
	Нийт	2405.5







7 8 9 10 11 12

16,200

5,400

5,400

5,400

6,750

6,750

6,750

6,750

27,000

Зурд тусгийн хянагч  
 ЭРСНЕРТ № 08  
 2019.04.28  
 Засаг дарга  
 БАРИЛГЫН ХӨГЖИЛТ  
 СЭХ

G  
 H  
 I  
 J  
 K

H  
 G  
 F  
 E  
 D  
 C  
 B  
 A

5,000

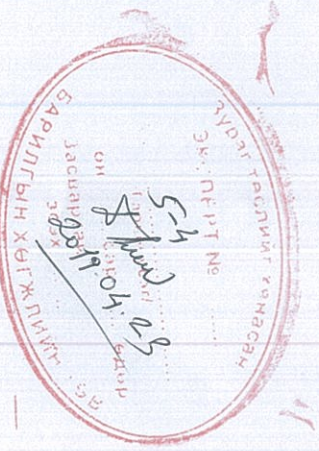
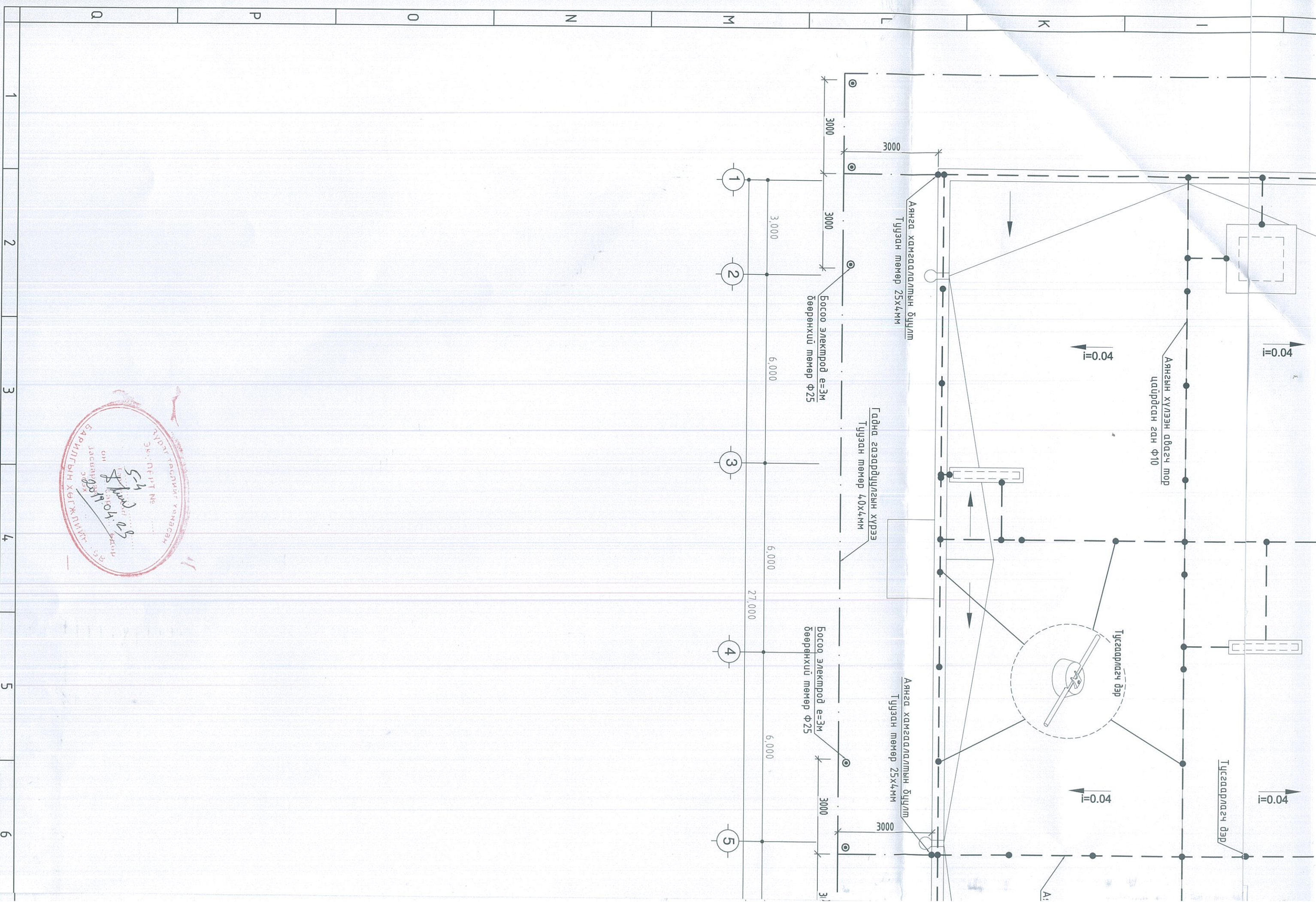
740

7

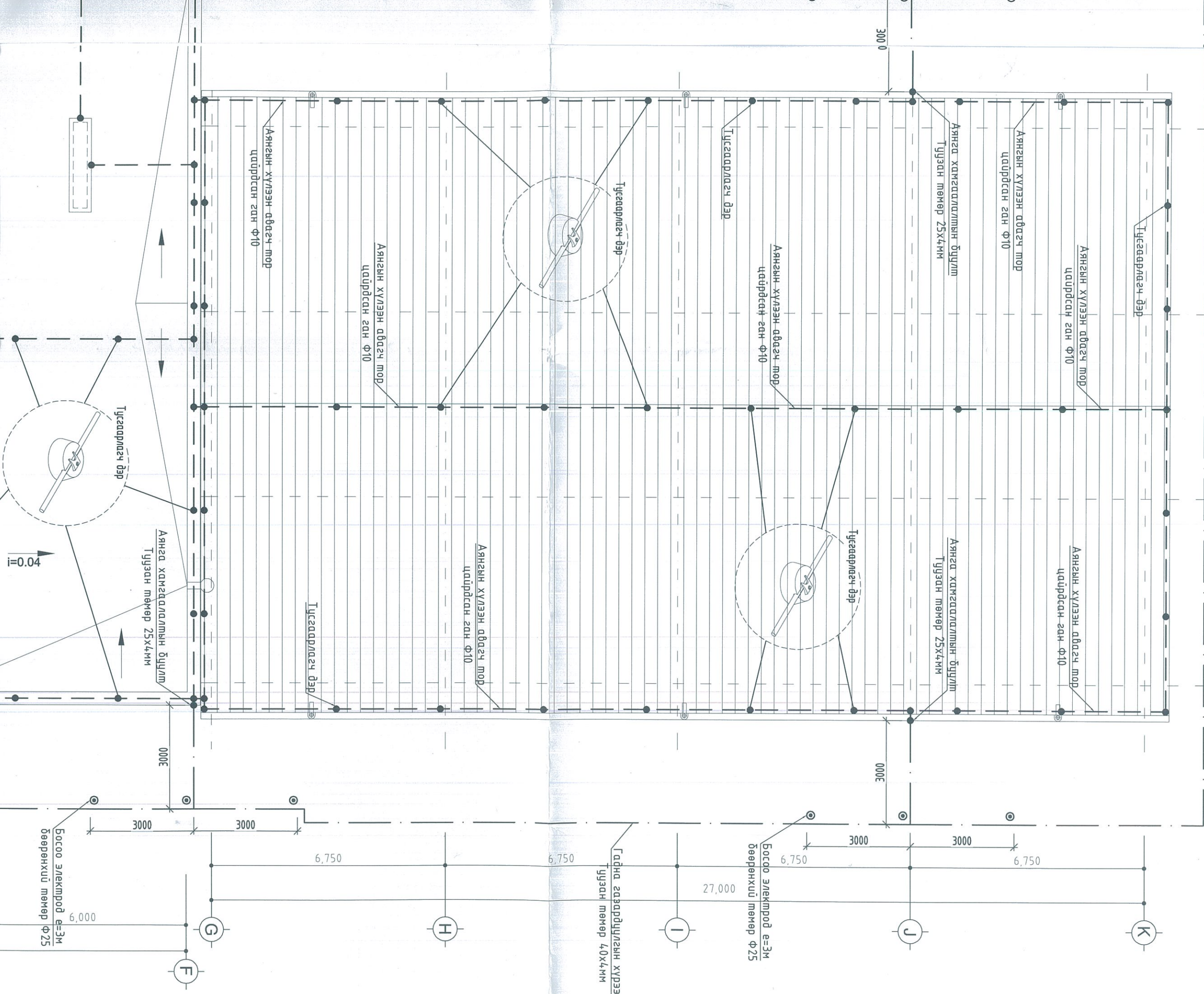








Гадна газардүүлгын хүрээ  
 Туузан мөмөр 40х4м  
 5,400 5,400 5,400 16,200



Гадна газардүүлгын хүрээ  
 Туузан мөмөр 40х4м

Босоо электрорд е-3м  
 бөөрөнхий мөмөр Ф25

Босоо электрорд е-3м  
 бөөрөнхий мөмөр Ф25



i=0.04

3000

0000E

0000E

3000

3000

6,750

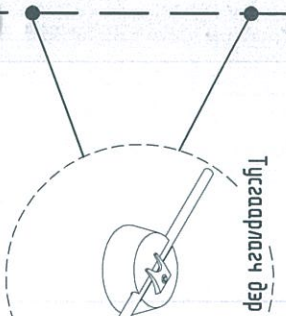
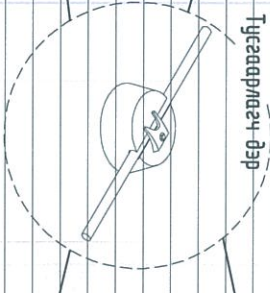
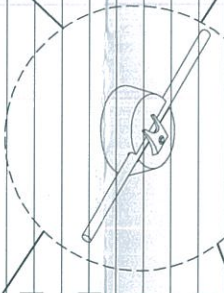
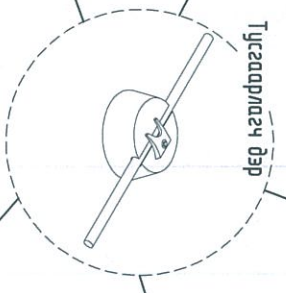
6,750

6,750

6,750

6,750

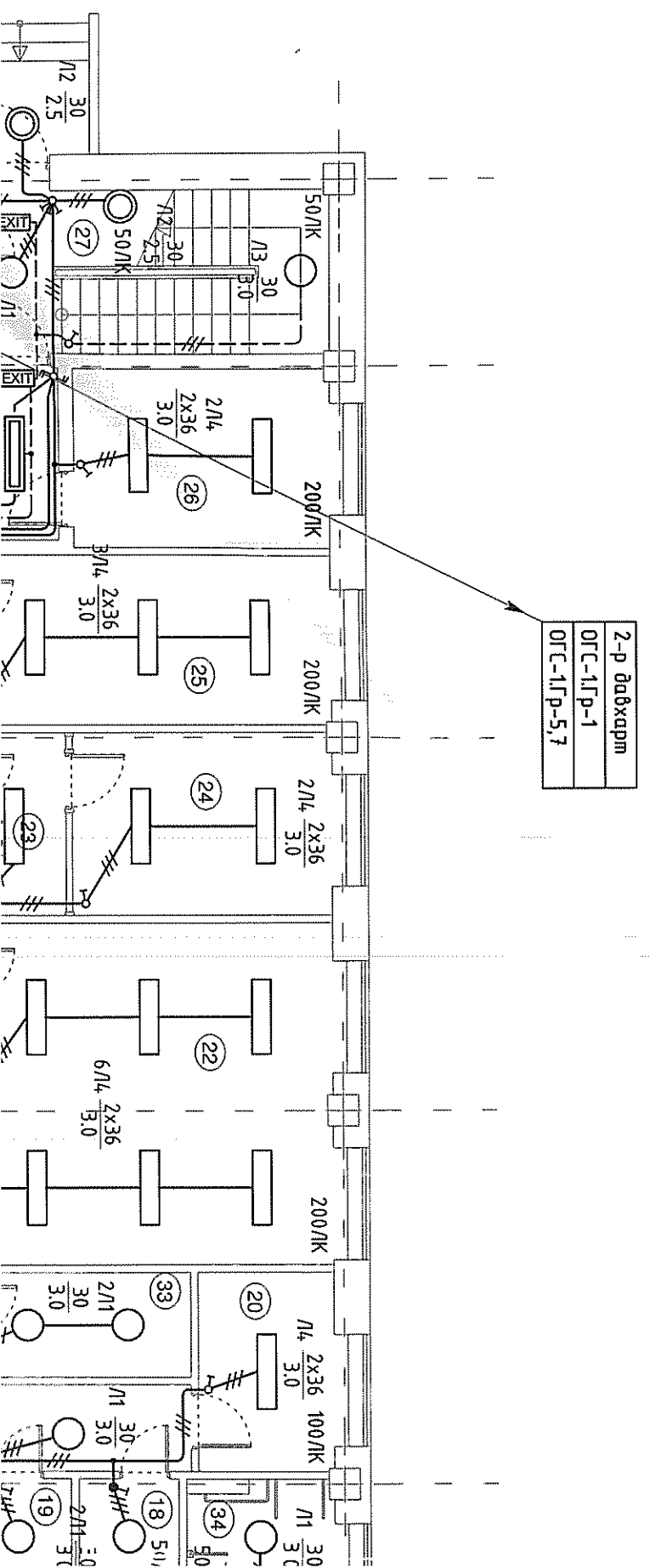
27,000

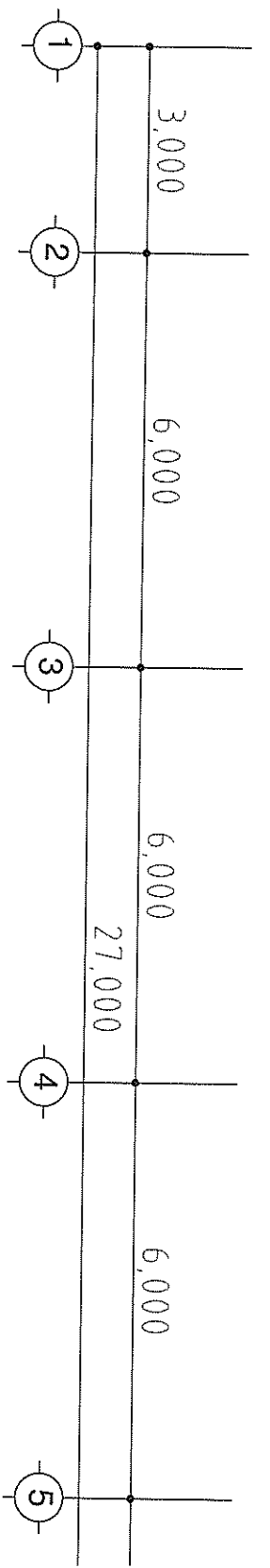
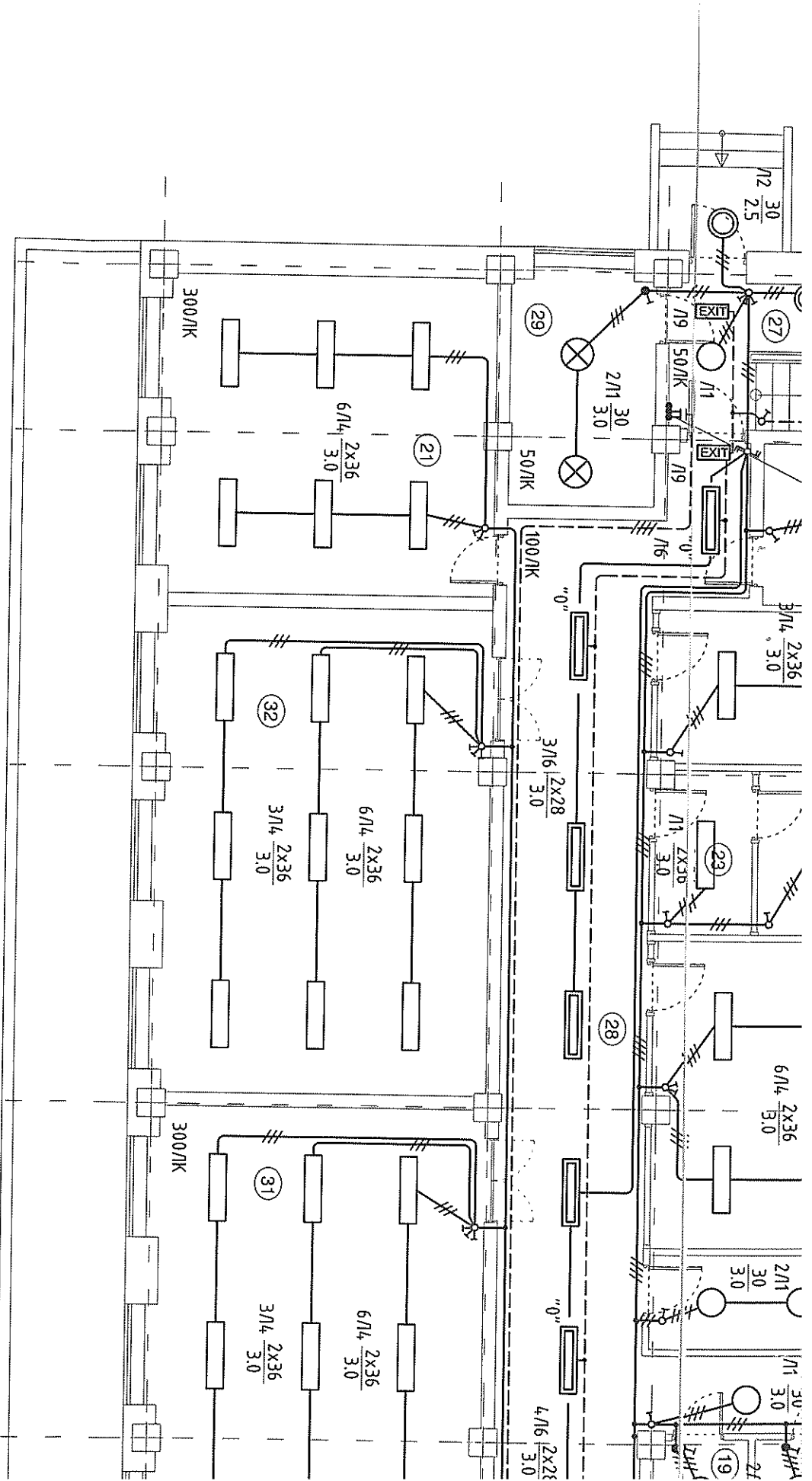




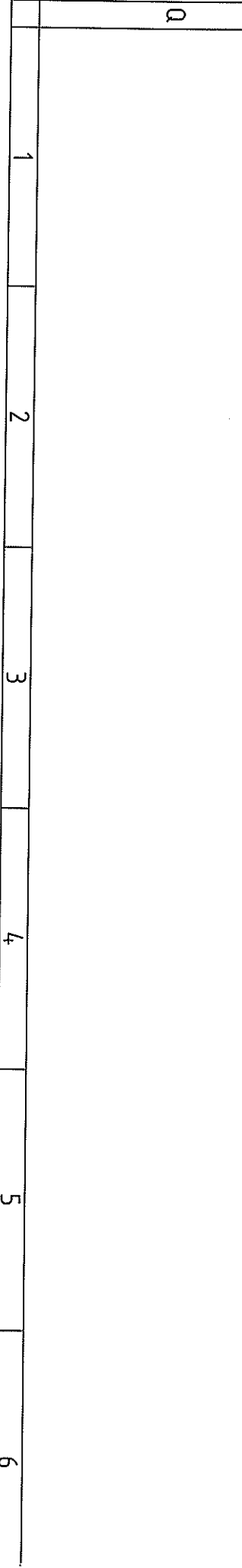
1-Р ДАВХРЫН ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН БАЙГУУЛАЛТ М1:100

ӨРӨӨНИЙ ТОДОРХОЙЛОЛТ		23	Хүлээлгийн өрөө	4.7	
Д.Д	Өрөөний нэр	Талбай /м.кв/	24	эмчийн өрөө	12.1
		25	Хүмүүнлэгийн ажилтан	16.2	
		26	ерөнхий менежер	12.1	
		27	Шатны хонгил	15.3	
1	гонх	5.1	28	ХОНГИЛ	52.6
2	вестибюль	100.8	29	ДУЛГААНЫ УЗЕЛЬ	10.5
3	өлгүүр	18.4	30	цахилгааны өрөө	4.4
4	цайны газар	63.7	31	анги	50.7
5	халуун цех	18.3	32	анги	50.7
6	бэлтгэх цех	7.3	33	Холбоо дохиоллын өрөө	6.1
7	угаалга	9.7	34	Хөдөлмөрийн бэрхшээлтэй иргэдийн ариун цэврийн өрөө	4.5
8	гонх	2.0			
9	ачиж буулгах талбай	3.6	35	Хувацаг солих	10.4
10	агуулах	6.7	36	Хувацаг солих	10.4
11	хөргүүрт агуулах	6.4	37	Спорт заал	437.6
12	ажилчдын хувацаг солих	5.7		Давхрын нийт	1168.3
13	душ, ариун цэврийн өрөө	2.4		Нийт	2405.5
14	хөдөлмөрийн кабинет	50.4			
15	мастерийн өрөө	4.4			
16	шатны хонгил	21.0			
17	арин цэврийн өрөө	24.9			
18	Ажилчдын а/ц өрөө /эм/	2.9			
19	Ажилчдын а/ц өрөө /эр/	2.8			
20	үйлчилгээний ажилчид	7.0			
21	багш нар	28.4			
22	захираг	32.2			





Д/в	Тайлбар	Тэмдэг, чадвал
1	Лед чийдэнгтэй сэрэлтүүлэгч Гэрэлтүүлэгчийн чадвал Эзэмлүүлэгч монголох өндөр Лед мээвэнд монголох сэрэлтүүлэгч	⊗ 30 Вт
2	Лед чийдэнгтэй сэрэлтүүлэгч Гэрэлтүүлэгчийн чадвал Эзэмлүүлэгч монголох өндөр Лед хаянд монголох сэрэлтүүлэгч	⊙ 30 Вт
3	Лед чийдэнгтэй сэрэлтүүлэгч Гэрэлтүүлэгчийн чадвал Эзэмлүүлэгч монголох өндөр Лед мээвэнд монголох сэрэлтүүлэгч	○ 30 Вт
4	Люминесцент сэрэл Гэрэлтүүлэгчийн чадвал Эзэмлүүлэгч монголох өндөр Лед хаянд Люминесцент	⊙ 30 Вт
6	Люминесцент чийдэнгтэй сэрэлтүүлэгч Гэрэлтүүлэгчийн чадвал Эзэмлүүлэгч монголох өндөр Люминесцент мээвэнд сэрэлтүүлэгч	⊗ 2x28 Вт
7	Лед нүдэн сэрэлтүүлэгч Гэрэлтүүлэгчийн чадвал Эзэмлүүлэгч монголох өндөр Лед дуучин мээвэнд монголох сэрэлтүүлэгч	⊕ 50 Вт
8	Лед прожектор Гэрэлтүүлэгчийн чадвал Эзэмлүүлэгч монголох өндөр Лед мээвэнд монголох үс чидангид хансгалдмалтай прожектор	⊗ 150 Вт
9	Лед чийг сэрэл Гэрэлтүүлэгчийн чадвал Эзэмлүүлэгч монголох өндөр Лед хаянд загсан болго	⊗ 30 Вт



7 8 9 10 11 12

16,200

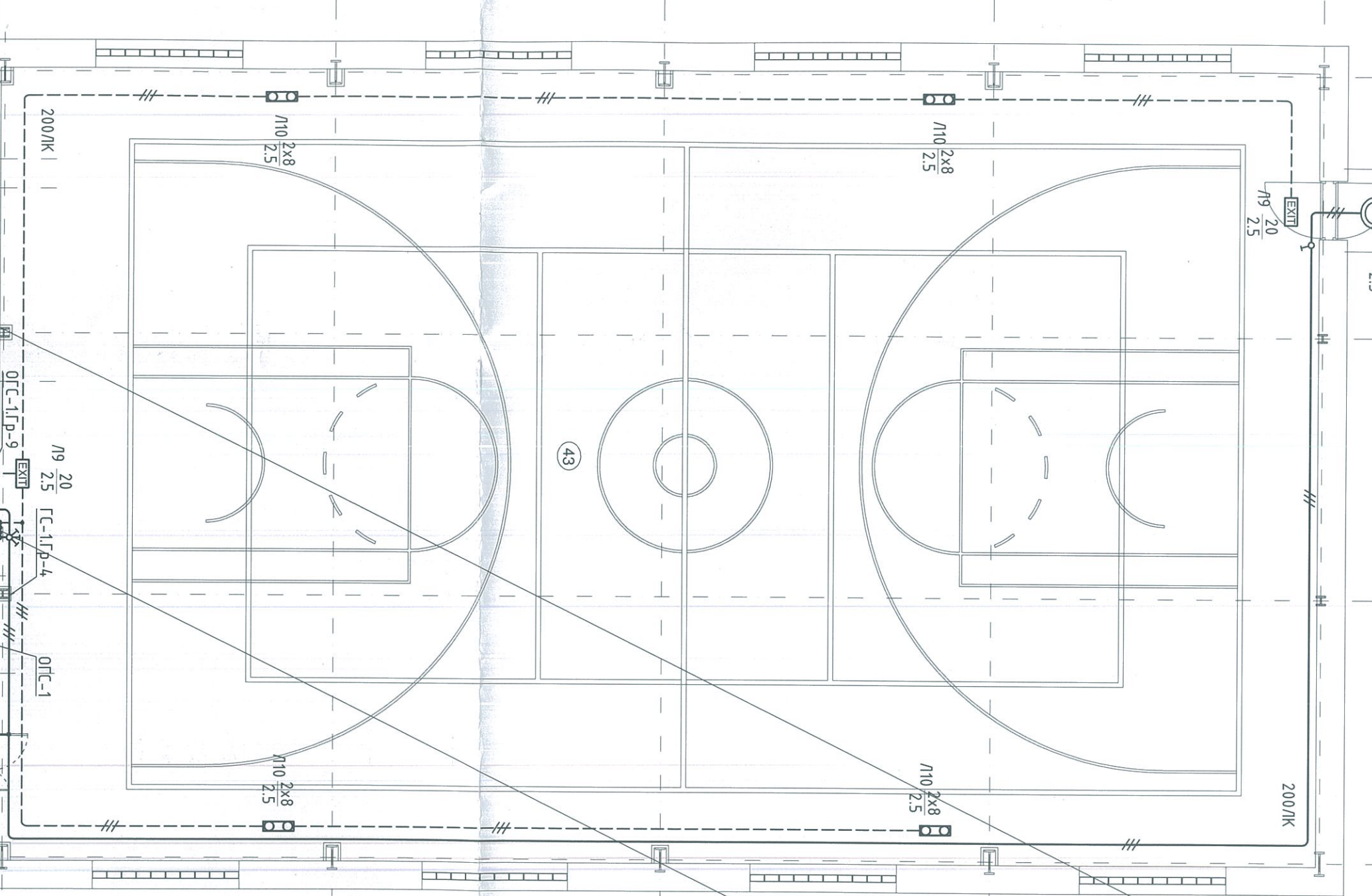
5,400

5,400

5,400

2-р даахцарм
ОГС-1Г-Р-2
ОГС-1Г-Р-6,8

2-р даахцарм
ОГС-1Г-Р-9
ГС-1Г-Р-4



27,000

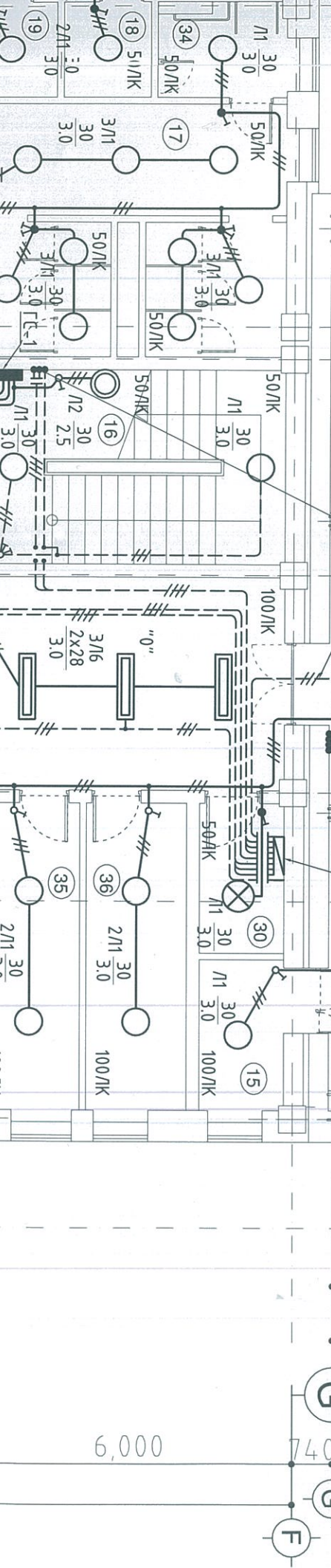
6,750

6,750

6,750

6,750

6,000

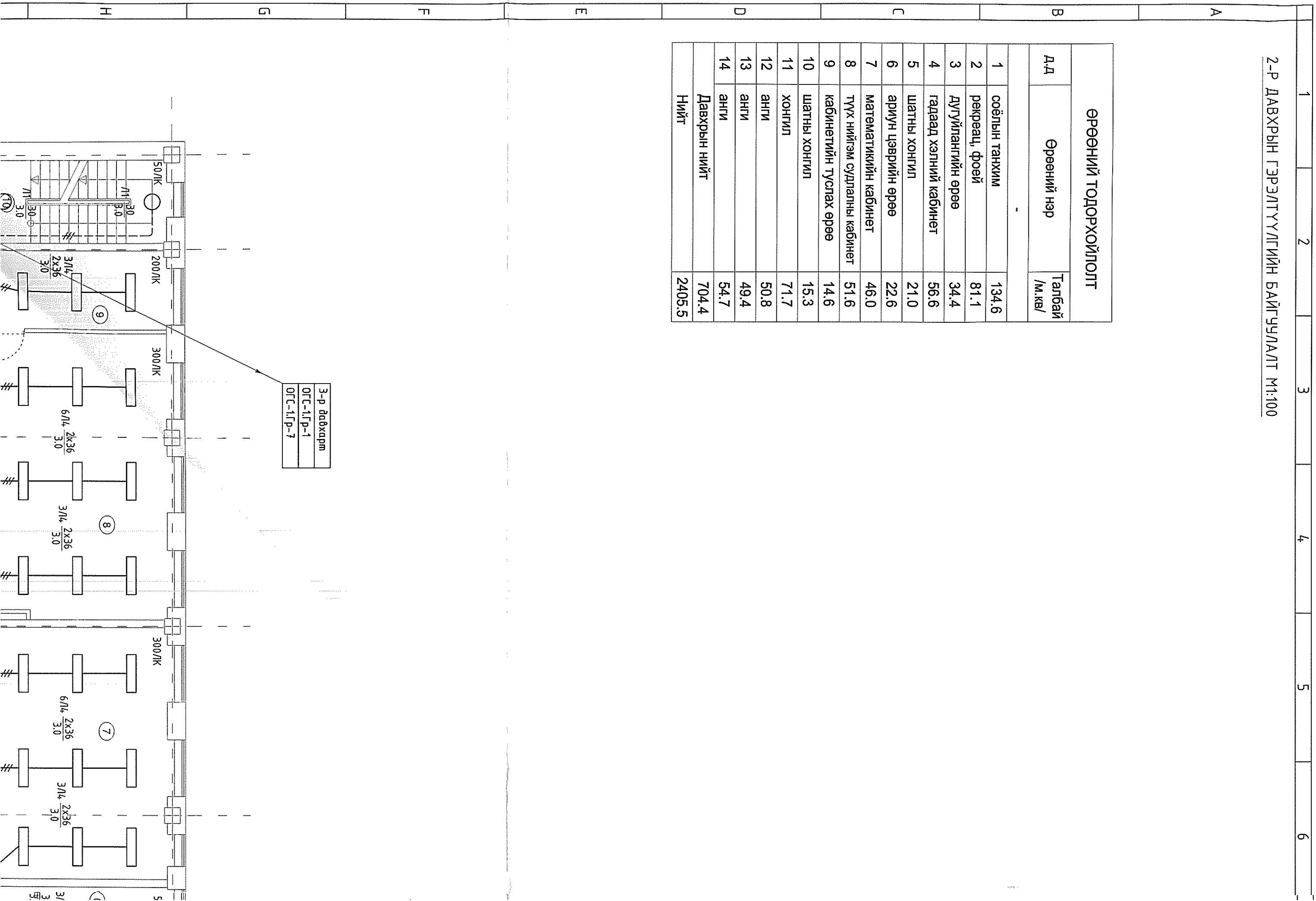


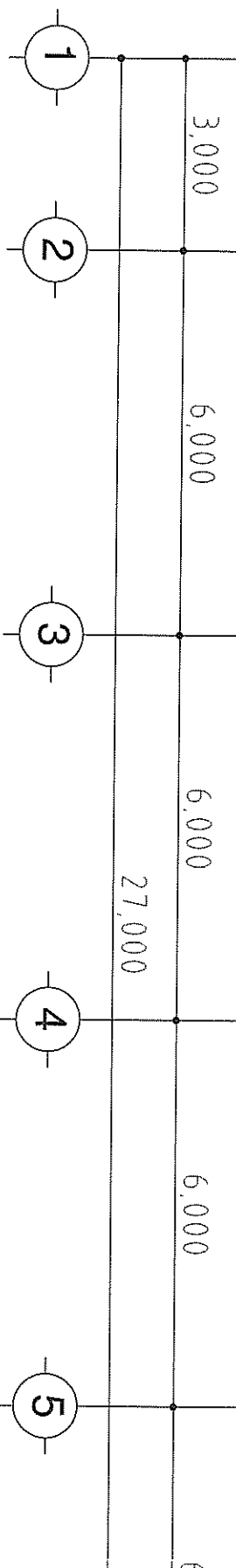
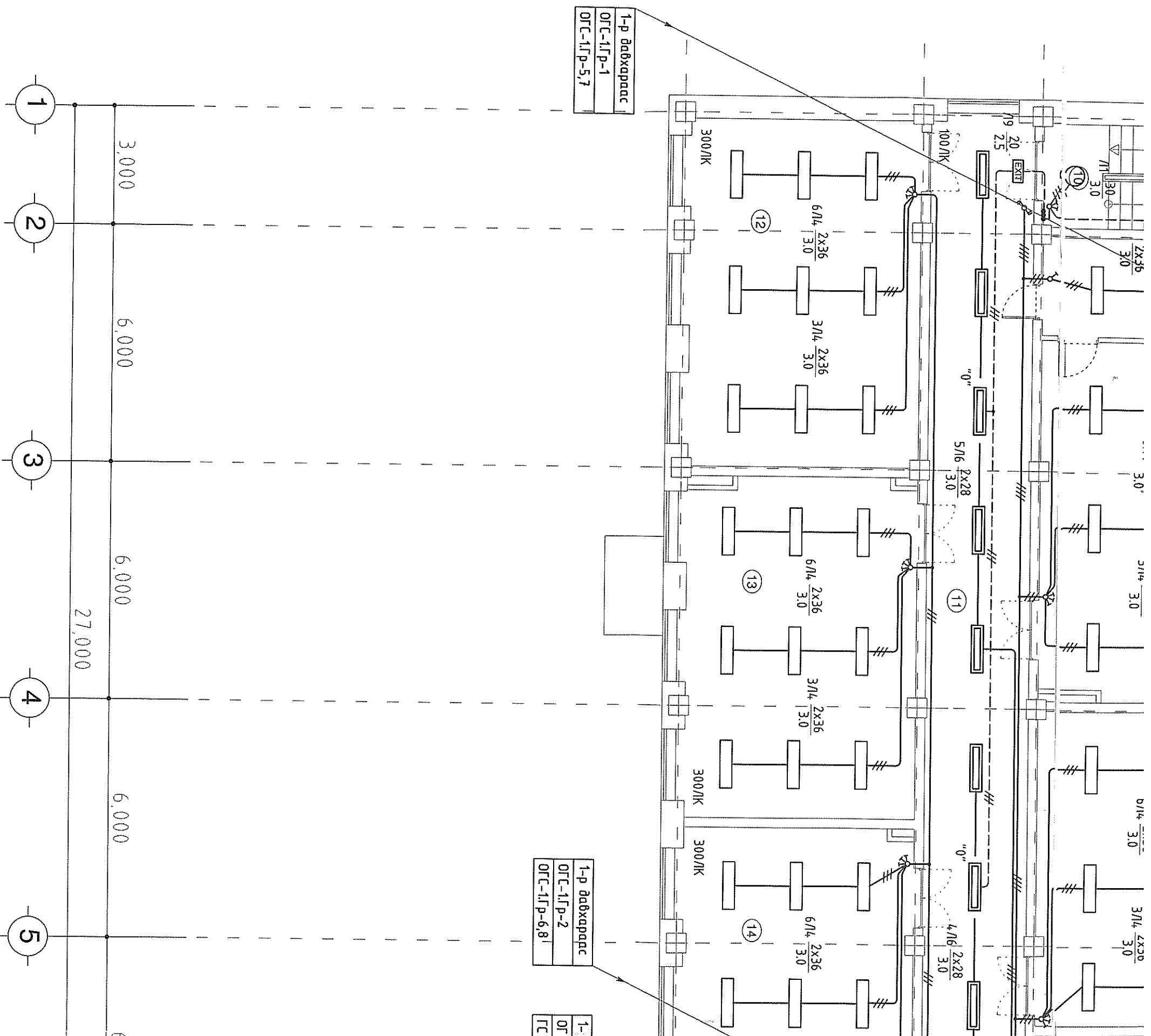




2-Р ДАВХРЫН ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН БАЙГУЛАЛТ М1:100

ӨРӨӨНИЙ ТОДОРХОЙЛОЛТ		
д.д	Өрөөний нэр	Талбай /м.кв/
1	соёлын танхим	134.6
2	рекреац, фойе	81.1
3	дугуйлангийн өрөө	34.4
4	гадаад хэлний кабинет	56.6
5	шатны хонгил	21.0
6	арин цэврийн өрөө	22.6
7	математикийн кабинет	46.0
8	түүх нийгэм судлалны кабинет	51.6
9	кабинетийн туслах өрөө	14.6
10	шатны хонгил	15.3
11	хонгил	71.7
12	анги	50.8
13	анги	49.4
14	анги	54.7
Давхрын нийт		704.4
Нийт		2405.5

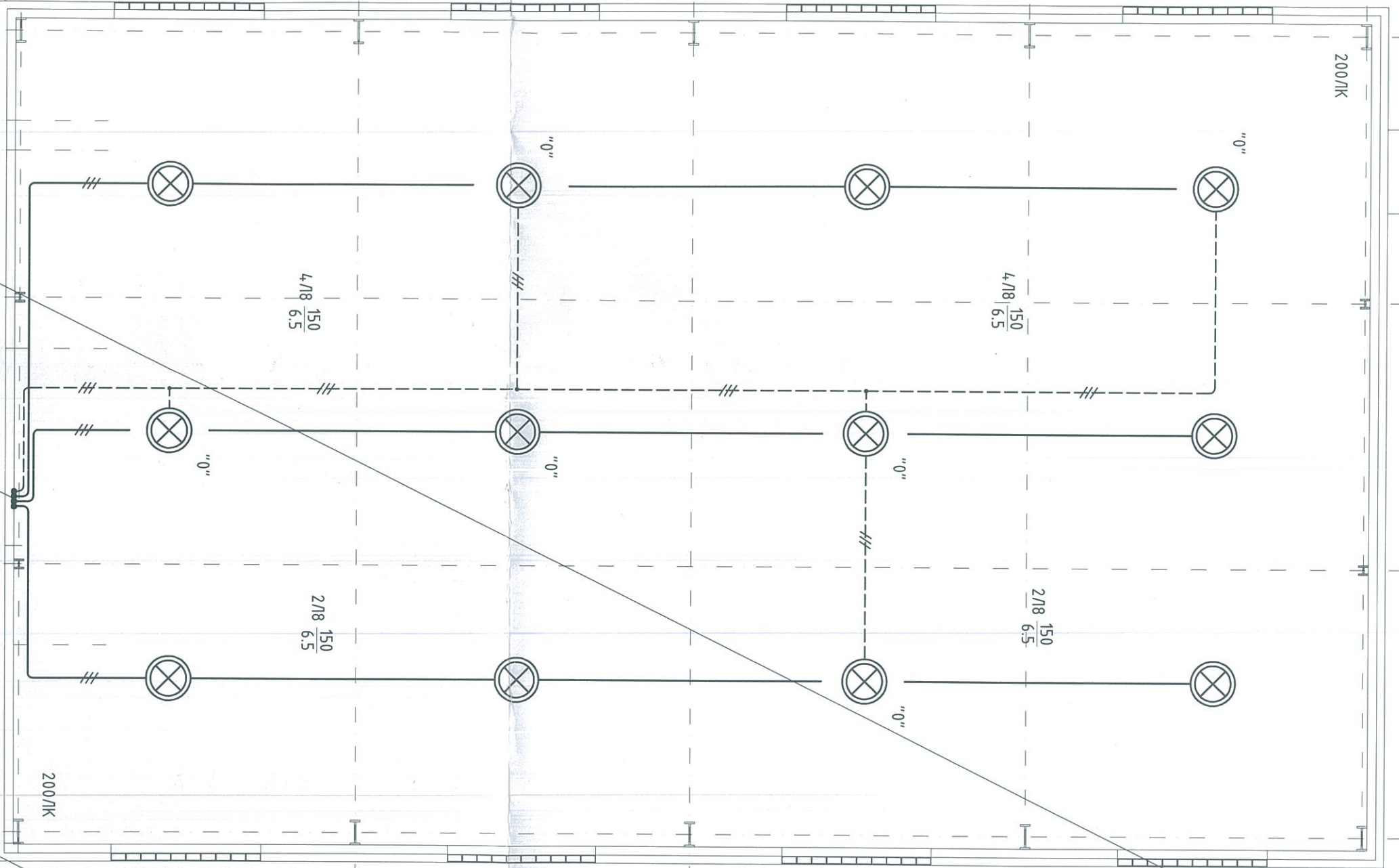




Д/д	Тайлбар	Тэмдэг, Чадвал			
1	Лед чийдэнтэй сэрэлтүүлэгч Гэрэлтүүлэгчийн чадвал Гэрэлтүүлэгч монозлогч өндөр Гэрэлтүүлэгчийн төрөл Лед тээврийн монозлогч сэрэлтүүлэгч	⊗ 30 Вт	2	Лед чийдэнтэй сэрэлтүүлэгч Гэрэлтүүлэгчийн чадвал Гэрэлтүүлэгч монозлогч өндөр Гэрэлтүүлэгчийн төрөл Лед хөндий монозлогч сэрэлтүүлэгч	⊙ 30 Вт
6	Люминесцент чийдэнтэй сэрэлтүүлэгч Гэрэлтүүлэгчийн чадвал Гэрэлтүүлэгч монозлогч өндөр Люминесцент тээврийн монозлогч сэрэлтүүлэгч	⊞ 2x28 Вт	7	Лед нүдэн сэрэлтүүлэгч Гэрэлтүүлэгчийн чадвал Гэрэлтүүлэгч монозлогч өндөр Гэрэлтүүлэгчийн төрөл Лед дууны тээврийн монозлогч сэрэлтүүлэгч	⊕ 50 Вт
			8	Лед чийдэнтэй сэрэлтүүлэгч Гэрэлтүүлэгчийн чадвал Гэрэлтүүлэгч монозлогч өндөр Гэрэлтүүлэгчийн төрөл Лед тээврийн монозлогч үс чүдний хнзгэвчлэлтэй прожектор	⊗ 150 Вт
			9	Люминесцент сэрэлтүүлэгч Гэрэлтүүлэгчийн чадвал Гэрэлтүүлэгч монозлогч өндөр Люминесцент тээврийн монозлогч сэрэлтүүлэгч	⊙ 150 Вт
				Люминесцент сэрэлтүүлэгч Гэрэлтүүлэгчийн чадвал Гэрэлтүүлэгч монозлогч өндөр Люминесцент тээврийн монозлогч сэрэлтүүлэгч	⊞ 2x36 3/0

1 2 3 4 5 6

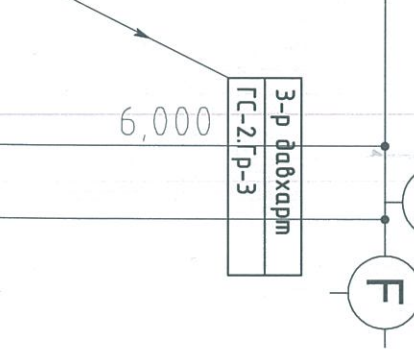
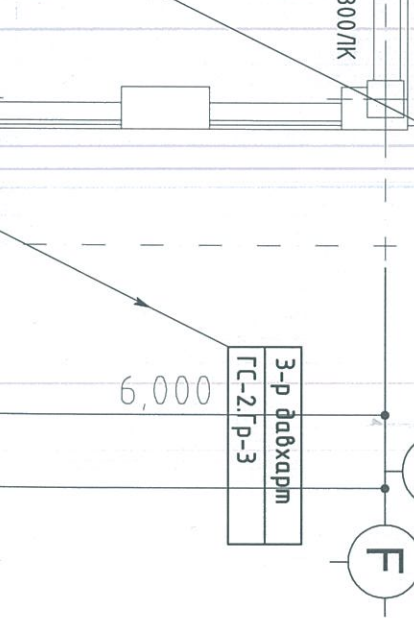
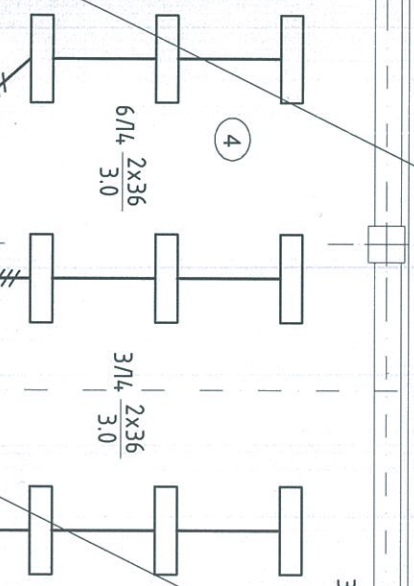
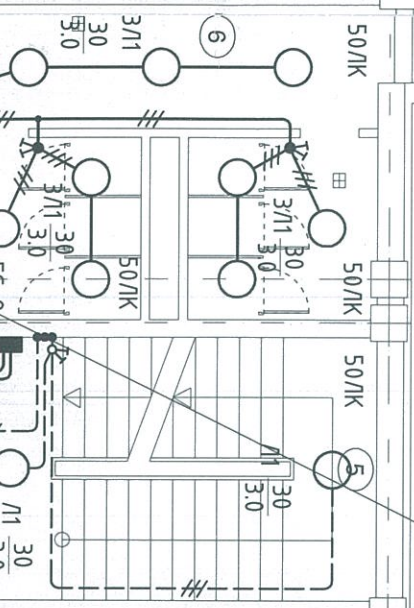
16,200  
 5,400 5,400 5,400



3-р даахуурм  
 ОГС-1ГР-2  
 ОГС-1ГР-8

3-р даахуурм  
 ГС-2ГР-3

3-р даахуурм  
 ГС-2ГР-3





1

2

3

4

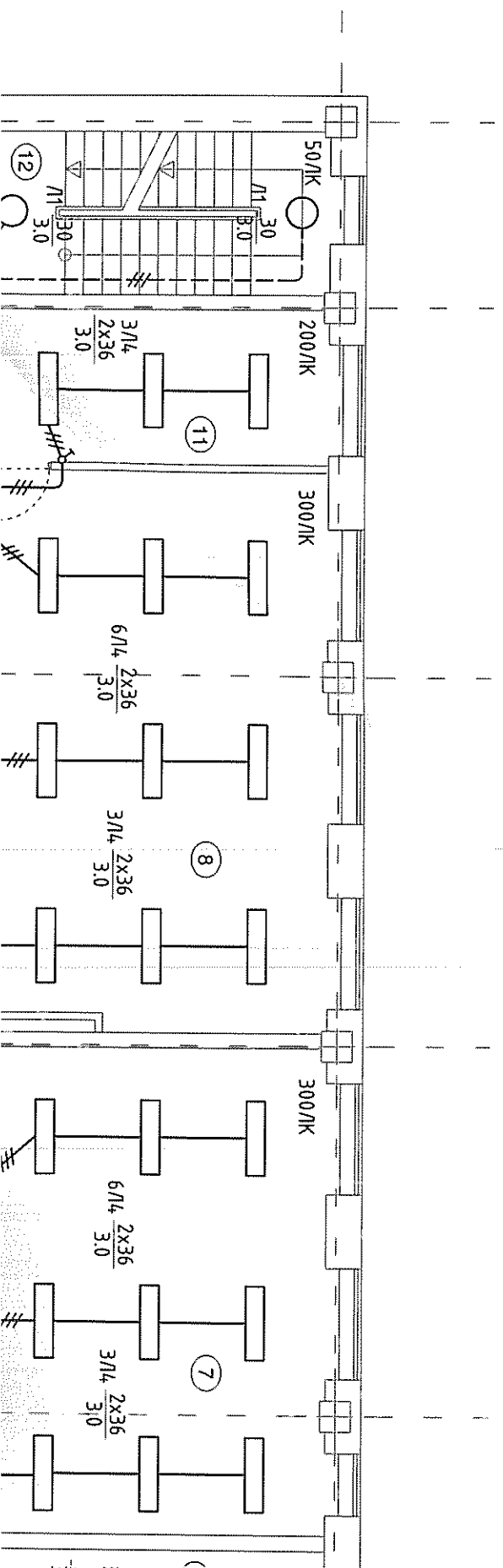
5

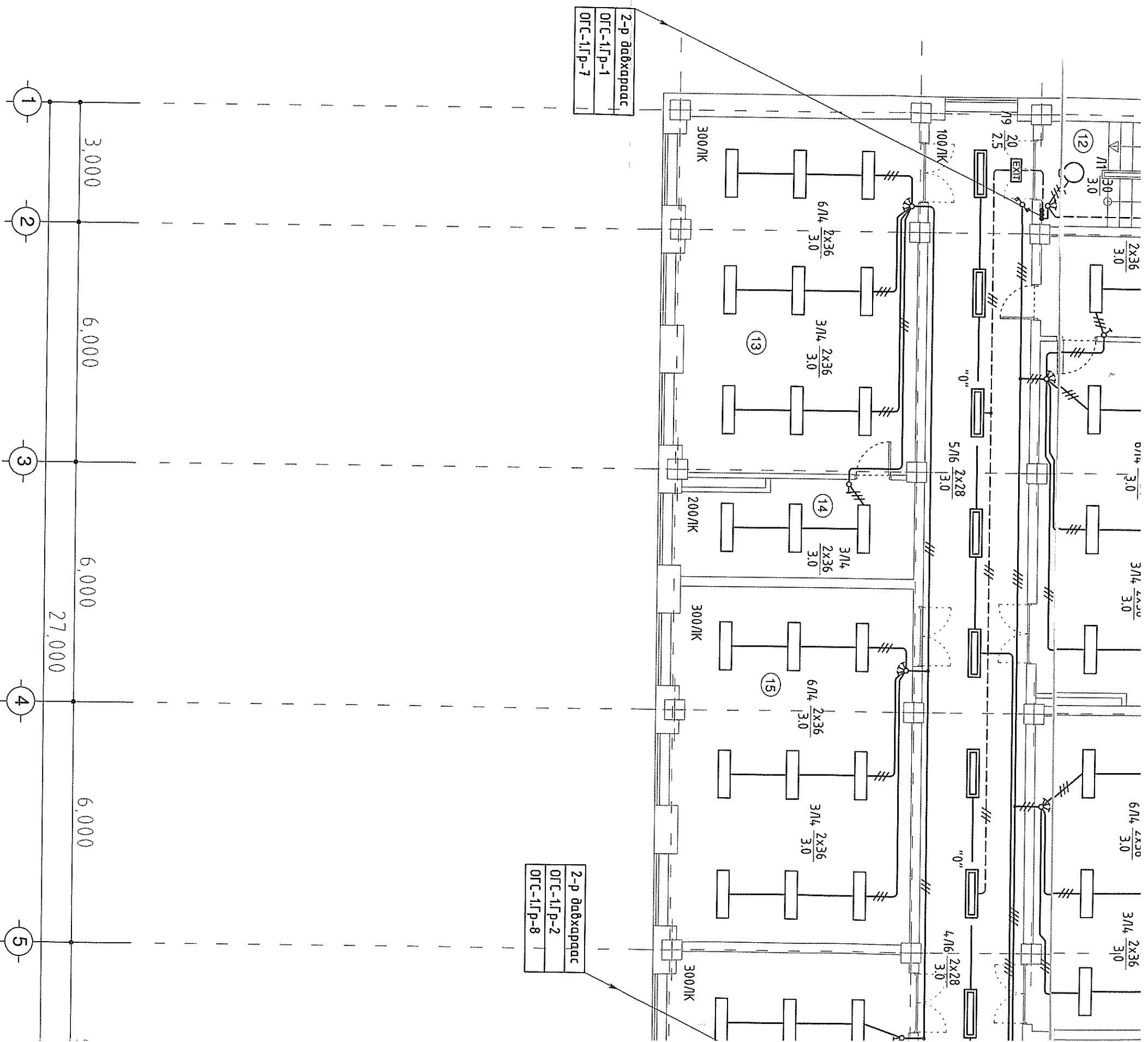
6

## 3-Р ДАВХРЫН ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН БАЙГУУЛАЛТ М1:100

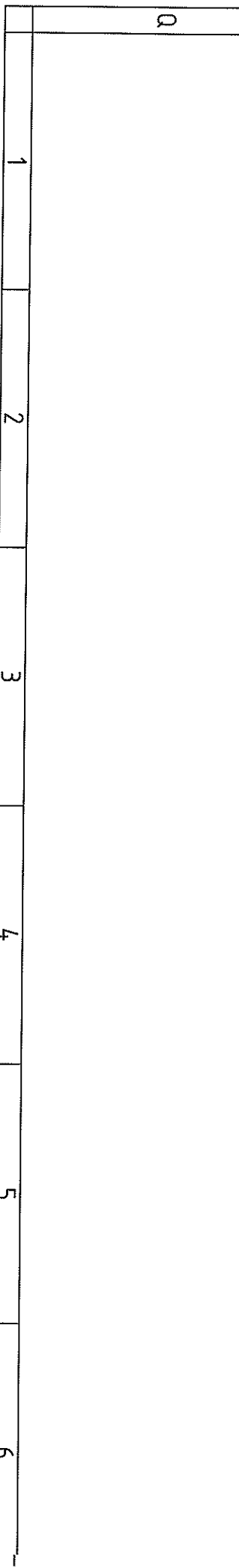
## ӨРӨӨНИЙ ТОДОРХОЙЛОЛТ

Д.д	Өрөөний нэр	Талбай /м.кв/
1	рекреац	92.0
2	уншлагын танхим	58.4
3	номын фонд	20.4
4	анги	38.1
5	географийн кабинет	57.3
6	кабинетийн туслах өрөө	14.4
7	шатны хонглил	21.0
8	ариун цэврийн өрөө	22.6
9	лаборатори	45.5
10	лаборатори	52.0
11	лабораторийн бэлтгэл өрөө	14.6
12	шатны хонглил	15.3
13	уран зохиолын кабинет	51.4
14	кабинетийн туслах өрөө	13.6
15	МОНГОЛ ХЭЛНИЙ КАБИНЕТ	51.3
	Давхрын нийт	568.5
	Нийт	2405.5





Д/д	Тайлбар	Тэмдэг, чадгал	Д/д	Тайлбар	Тэмдэг, чадгал	Д/д	Тайлбар	Тэмдэг, чадгал	Д/д	Тайлбар	Тэмдэг, чадгал			
1	Лед чийдэнгэй зэрэглүүлэгч Гэрэлтүүлэгчийн чадгал 30 Гэрэлтүүлэгчийн мөнгөлөг өндөр 3.0 Гэрэлтүүлэгчийн мөрөл Лед мэдээнд мөнгөлөг зэрэглүүлэгч	⊗	2	Лед чийдэнгэй зэрэглүүлэгч Гэрэлтүүлэгчийн чадгал 30 Гэрэлтүүлэгчийн мөнгөлөг өндөр 2.5 Гэрэлтүүлэгчийн мөрөл Лед хонд мөнгөлөг зэрэглүүлэгч	⊙	3	Лед чийдэнгэй зэрэглүүлэгч Гэрэлтүүлэгчийн чадгал 30 Гэрэлтүүлэгчийн мөнгөлөг өндөр 3.0 Гэрэлтүүлэгчийн мөрөл Лед мэдээнд мөнгөлөг зэрэглүүлэгч	○	4	Лонгсценг зэрэглүүлэгч Гэрэлтүүлэгчийн чадгал 30 Гэрэлтүүлэгчийн мөнгөлөг өндөр 2.5 Гэрэлтүүлэгчийн мөрөл Лед хонд мөнгөлөг зэрэглүүлэгч	⊗	5	Лонгсценг зэрэглүүлэгч Гэрэлтүүлэгчийн чадгал 30 Гэрэлтүүлэгчийн мөнгөлөг өндөр 2.5 Гэрэлтүүлэгчийн мөрөл Лед хонд мөнгөлөг зэрэглүүлэгч	⊗
6	Лонгсценг чийдэнгэй зэрэглүүлэгч Гэрэлтүүлэгчийн чадгал 2x28 Гэрэлтүүлэгчийн мөнгөлөг өндөр 3.0 Гэрэлтүүлэгчийн мөрөл Лонгсценг мэдээнд мөнгөлөг зэрэглүүлэгч	⊞	7	Лед нүдэн зэрэглүүлэгч Гэрэлтүүлэгчийн чадгал 50 Гэрэлтүүлэгчийн мөнгөлөг өндөр 5.7 Гэрэлтүүлэгчийн мөрөл Лед бүтэц мэдээнд мөнгөлөг зэрэглүүлэгч	⊕	8	Лед прожектор Гэрэлтүүлэгчийн чадгал 150 Гэрэлтүүлэгчийн мөнгөлөг өндөр 6.5 Гэрэлтүүлэгчийн мөрөл Лед мэдээнд мөнгөлөг зэрэглүүлэгч	⊗	9	Лед чийг зэрэглүүлэгч Гэрэлтүүлэгчийн чадгал 30 Гэрэлтүүлэгчийн мөнгөлөг өндөр 2.5 Гэрэлтүүлэгчийн мөрөл Лед хонд мөнгөлөг зэрэглүүлэгч	⊗			



7

8

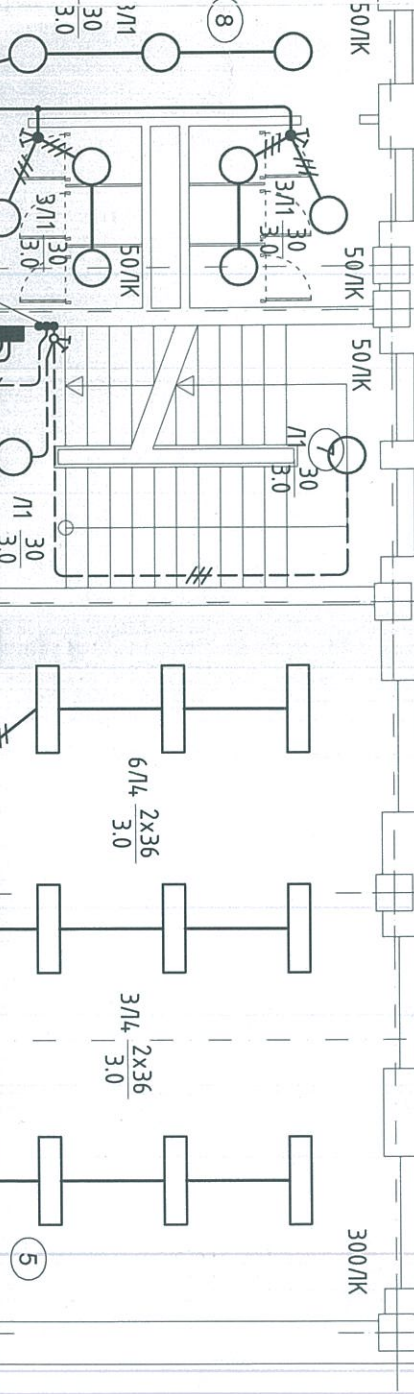
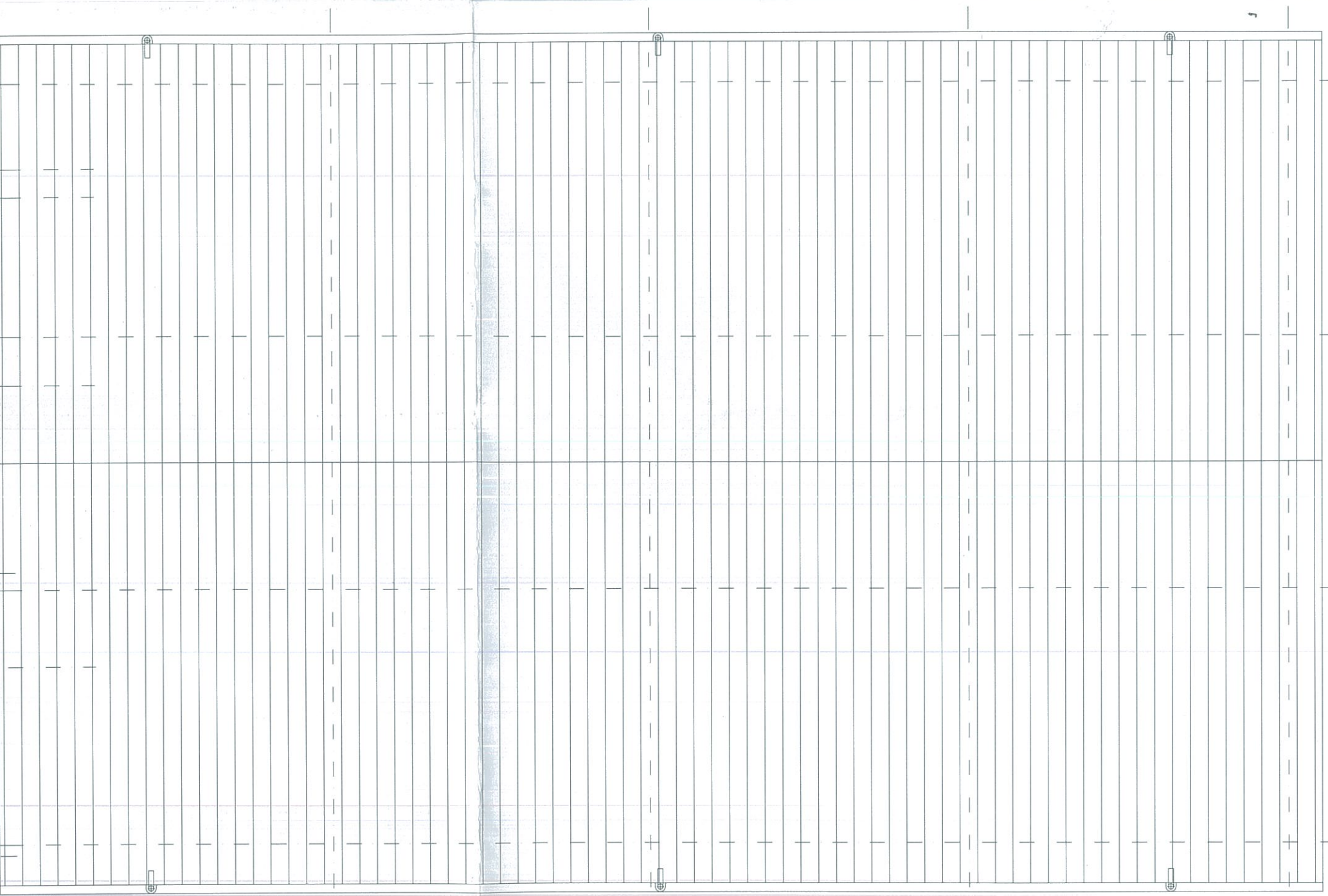
9

10

11

12

5,400  
5,400  
5,400  
16,200



6,750 6,750 6,750 6,750

27,000

G H I J K



6,000  
740  
G  
F





ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН МАЯГ

Л1. ЛЕД ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ 30Вт	Л2. ЛЕД ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ 30Вт	Л3. ЛЕД ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ 30Вт	Л4. ЛЮМИСЦЕНТ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ 2x36Вт	Л5. ЛЮМИСЦЕНТ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ 2x36Вт
ЛЕД ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ	ЛЕД ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ	ЛЕД ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ	ЛЮМИСЦЕНТ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ	ЛЮМИСЦЕНТ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ
ТААЗАНД ТОНОГЛОХ	ХАНАНД ТОНОГЛОХ	ТААЗАНД ТОНОГЛОХ	ТААЗАНД ТОНОГЛОХ	ТААЗАНД ТОНОГЛОХ
ХӨНГӨН ЦАГААН БҮРХҮҮЛТЭЙ	ХӨНГӨН ЦАГААН БҮРХҮҮЛТЭЙ	ХӨНГӨН ЦАГААН БҮРХҮҮЛТЭЙ	ШИЛЭН ЦАГААН БҮРХҮҮЛТЭЙ	ШИЛЭН ЦАГААН БҮРХҮҮЛТЭЙ
ХАМГААЛАЛТ IP-44	ХАМГААЛАЛТ IP-44	ХАМГААЛАЛТ IP-20	ХАМГААЛАЛТ IP-20	ХАМГААЛАЛТ IP-44
УС ЧИЙГНИЙ ХАМГААЛАЛТАЙ	УС ЧИЙГНИЙ ХАМГААЛАЛТАЙ			УС ЧИЙГНИЙ ХАМГААЛАЛТАЙ
Л6. ЛЮМИСЦЕНТ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ 2x28Вт	Л7. ЛЕД НҮДЭН ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ 50Вт	Л8. ЛЕД ПРОЖЕКТОР 150Вт	Л9. ЛЕД EXIT ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ 20Вт	Л10. ОСЛЫН ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ 2x8Вт
ЛЮМИСЦЕНТ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ	ЛЕД НҮДЭН ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ	ЛЕД ПРОЖЕКТОР	EXIT ЛЕД БАТЕРЕЙТЭЙ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ	ЛЕД БАТЕРЕЙТЭЙ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ
ТААЗАНД ТОНОГЛОХ	ДҮҮЖИН ТААЗАНД ТОНОГЛОХ	ТААЗАНД ТОНОГЛОХ	ХАНАНД ТОНОГЛОХ	ХАНАНД ТОНОГЛОХ
ХӨНГӨН ЦАГААН БҮРХҮҮЛТЭЙ	ХӨНГӨН ЦАГААН БҮРХҮҮЛТЭЙ	ХӨНГӨН ЦАГААН БҮРХҮҮЛТЭЙ	ШИЛЭН ЦАГААН БҮРХҮҮЛТЭЙ	ШИЛЭН ЦАГААН БҮРХҮҮЛТЭЙ
ХАМГААЛАЛТ IP-20	ХАМГААЛАЛТ IP-20	ХАМГААЛАЛТ IP-20	ХАМГААЛАЛТ IP-20	ХАМГААЛАЛТ IP-20
			ГАРАХ ЧИГЛЭЛ ЗААСАН	

УГСРАЛТЫН БҮДҮҮВЧ

ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН САМБАР	УНТРААЛГА РОЗЕТКА ТОНОГЛОХ ХЭМЖЭЭ	ШАЛАНД РОЗЕТКА ТОНОГЛОХ	ХАНАНД УНТРААЛГА ТОНОГЛОХ	ХАНАНД РОЗЕТКА ТОНОГЛОХ
БОСОО ХИЙЦИЙН БЭХЭЛГЭЭ	ХЭВТЭЭ ХИЙЦИЙН БЭХЭЛГЭЭ	КАБЕЛИЙН ТАВИУР	ОРОЛТЫН БОЛОН ЕРӨНХИЙ ХУВААРИЛАХ САМБАР	



CREATIVE MONGOLIA  
Улаанбаатар хот  
Баянзүрх дүүрэг 26-р хороо,  
Их Монгол улсын гудамж  
Санто смарт оффис 2-207 тоот  
"КРИТИВ МОНГОЛИА" ХХК  
Барилгын зураг төслийн компани

"320 ХҮҮХДИЙН СУРГУУЛИЙН БАРИЛГА"  
Байршил: Өвөрхангай аймаг, Есөнзүйл сум

Гэрэлтүүлгийн маяг, угсралтын бүдүүвч

Инженер		Б.Төрбат	Е.Г.Шифр:	КМ-19-11-282	Масштаб:	Огноо:	2019.03
Гүйцэтгэгсэн		Б.Төрбат	Т.Г.Шифр:		Зургийн дугаар:	Хуудас:	24
Шалгасан		С.Амаржаргал			ДГ-4		

Үе шат: А.3

Огноо: 2019.03

Хуудас: 24