

Хуудас	Нэр	Тайлбар
ХД-1	Нүүр хуудас	
ХД-2	Материалын түүвэр	
ХД-3	Угсралтын бүдүүвч	
ХД-4	Хичээлийн байрны 1-р давхрын холбоо, дохиоллын байгуулалт	
ХД-5	Хичээлийн байрны 2-р давхрын холбоо, дохиоллын байгуулалт	
ХД-6	Хичээлийн байрны 3-р давхрын холбоо, дохиоллын байгуулалт	
ХД-7	Спорт заалны 1-р давхрын холбоо, дохиоллын байгуулалт	
ХД-8	Спорт заалны 2-р давхрын холбоо, дохиоллын байгуулалт	

Тайлбар

Уг барилгын холбоо, дохиоллын ажлын зургийг барилгын төлөвлөлт, байгуулалтын дагуу зохих норм, дүрмийг үндэслэн гүйцэтгэв.

Үүнд:

1. Уг барилгын давхруудын технологийн байгуулалтын зураг
2. Холбоо ба дохиоллын ажлын зураг хийх MNS 3757.14-84
3. Барилга байгууламжийн гал унтраах төхөөрөмж, дохиоллын хэрэгсэл БНБД-21-04-05
4. Барилгын зурагт холбоо, мэдээлэл, дохиоллын кабель шугам, тэдгээрийн тоног төхөөрөмжийн тэмдэглэгээ MNS 5471:2005, Орон сууцны барилгын сул гүйдлийн зураг зохиох заавар . /ДБХЯ-ны Сайдын 1995 оны 5-р сарын 10-ны өдрийн 127 тоот тогтоол/

А.Зургийн үндсэн шийдэл

1. Төлөвлөж буй сургуулийн барилгын холбоо дохиоллын ажлын зургийг Монгол улсад мөрдөгдөж буй норм, дүрмийн дагуу боловсруулав.
2. Галын болон хяналтын камерийн дохиоллын станц нь уг барилгын 1 давхрын үүдний хэсгийн хонгилд байрлана.
3. 3-р давхрын сургалтын менежерийн өрөөнд зарлан мэдээлэх систем /ЗМС/, интернетийн свичийг 19 инчийн 2м өндөртэй зогсуурт байрлуулна.
4. ЗМС-ын чанга яригчийг таазанд суурилуулна.
5. Телефоны рокеткийг хананд шалнаас 0.3м-ээс доошгүй зайд суулгаж бэхлэнэ. Телефоны хэрэглэгч бүр розеткатай байна.
- Бүх угсралтын ажлыг пластмассан хоолойд сүвлэн далд угсарна.
6. Пластмассан хоолойг шалны доогуур, угсралтын розеткуудыг хананд далд суулгаж угсарна.
7. Кабелийн телевизийн салаалах хайрцаг буюу холбооны хуваарилах төхөөрөмжийг давхрын нишэнд байрлуулна.
8. Сургуулийн анги танхим, хонгил, цахилгааны цитний өрөөнд утаа мэдрэгчийг таазанд байрлуулна.
9. Интернетийн оролтыг шилэн кабелиар оруулж оптик конветороор хувиргаж Switch-ээр дамжуулан, хэрэглэгчдийг холбож өгнө.
10. Сургуулийн барилга доторхи кабелийн тархалтын шугамыг кабелийн тархалтын схемд үзүүлсэн.

Б. Кабелийн холболт

1. Суурин холбооны оролтыг агаараар JF-30*2*0.4 кабелиар оруулсан байна гэж тооцсон.
2. Суурин холбооны телефон хэрэглэгчийн монтажийн угсралтын утсыг UTP-cat.3 утсаар, галын дохиоллын утааны мэдрэгчийн монтажийг TRP-1*2*0.5, интернетийн хэрэглэгчийн монтажийг UTP-cat.5 кабелиар холбож өгнө.
3. ТВ-ийн болон интернетийн оролтыг мөн агаараар шилэн кабелиар оруулахаар төлөвлөсөн.
4. Зарлан мэдээлэх системийн өсгөгчөөс UTP кат,5 маркийн угсралтын утсаар тараахаар төлөвлөсөн болно.
5. Кабелийн телевизийн хэрэглэгчийн утсыг РК-75 хэлбэрийн кабелиар хийнэ.
6. Давхар хоорондын угсралтыг давхар хоорондын оролтын трубагаар сүвлэж угсарна.

В.Газардуулга

- 1.Төлөвлөж буй байгаа тоног, төхөөрөмжийг аюулгүй байдлаар ашиглаж үйлчлэхийн тулд аппарат хэрэгслийн металл их биеийг газардуулга бүхий хүрээнд гагнаж өгнө.
- 2.Газардуулгын эсэргүүцэл 4 ом -оос хэтрэхгүй байна.

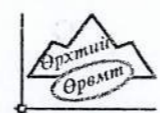
Нэр	Тайлбар
Телефоны хувиарлах хайрцаг 10x2, дугаар	10 x-1
Хотын холбооны хэрэглэгч, дугаар (дугаар авах хэрэглэгчийн бага тоо)	—○ 11(6)
Давхар хоорондын оролтын труба, шилжилт	∞
Телефон холбоо, КАТВ, интернетийн угсралтын утас, яндан	-----
Кабелийн телевизийн хэрэглэгч	□
Кабелийн телевизийн салбарлагч	⊗
Галын дохиоллын утаа болон дулааны цэгэн мэдрэгч, дугаар	SD-1/1, HD-1/1 □
Галын дохиоллын утааны шугаман мэдээлэгчийн цацруулагч, дугаар	SLE-1/1 □
Галын дохиоллын утааны шугаман мэдээлэгчийн хүлээн авагч, дугаар	SLI-1/1 □
Галын дохиоллын гар мэдээлэгч, дугаар	□ ПМ-1
Галын дохиоллын хүлээн авах станц	□ ГДС
Цахилгаан тэжээлийн шулуутгагч, хүчдэл гүйдэл баригч	□
Галын дохиоллын угсралтын утас, яндан	-----
Интернетийн хэрэглэгчийн switch, дугаар багтаамж	switch sw-1/8
Интернетийн хэрэглэгчийн шилэн кабелийн хувиргуур	conv.
Интернетийн хэрэглэгч	Z
Зарлан мэдээлэх системийн чанга яригч, дугаар	Sp-1/1
Нам давтамжийн өсгөгч	ЗМС □
Зарлан мэдээлэх системийн угсралтын утас, яндан	~~~~~
Ажиглалтын дохиоллын хүлээн авах станц	□ АДС
Ажиглалтын дохиоллын хяналтын камер, дугаар	□ К-5
Ажиглалтын дохиоллын хяналтын камерийн угсралтын утас, яндан	-----

*Архангай аймаг, Сайран сум
320 хүүхдийн сургууль*

НЭГ МАЯГИЙН БА ДАВТАН	ЭНЭ ХУУДАС:
ЗУРГИЙН ХӨПТ	ЗАСВАРТАЙ ЗАСВАРГҮЙ
ИНЖЕНЕР	ХУЧИНГУЙ
ГҮЙЦЭТГЭСЭН	
ШАЛГАСАН	



Handwritten signature and date: 2012.08.27

 Утас: 99847557, 70107599. И-мэйл: urhii.urumi@chinggis.com "Өрхтий-Өрөм" ХХК	Архангай аймаг, Хангай сум 320 хүүхдийн суудалтай сургууль, Спорт заалны барилга			ХД		
	Захирал	Ж.Өлзийбаяр	Нүүр хуудас	Масштаб: М1 :150		
Инженер	Х.Мөнхзул	Үе шат		Хууд.	Бүх хууд.	
Гүйцэтгэсэн	Д.Мөнх-Эрдэнэ	ЕГ шифр: 38/2012	А.3	1	8	
Шалгасан	Ж.Өлзийбаяр	ТГ шифр: ӨӨ-14/2013	2013.04.20.			

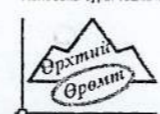
Материалын түүвэр

№	Материалын нэр	Маяг	Хэм. нэгж	Тоо	Тайлбар
Хотын телефон					
1	Олон хосын кабелийг хэрэглэгчтэй холбох телефоны хувиарлах хайрцаг	DP-10*2	ш	3	
2	Олон хосын зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай ПЭ бүрхүүлтэй олон хосын тосон шахалттай кабель	JF-10*2*0.4	М	50	
3	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай ПЭ бүрхүүлтэй 4 судастай утас	UTP-cat.3	М	700	телефоны зориулалттай
4	Телефоны розетка /4ш ялтастай коннектор/		ш	31	
Кабелийн телевиз					
1	Кабелийн телевизийн розетка /коаксаль/		ш	25	
2	Кабелийн телевизийн салбар салаалагч /2 чиглэлд/		ш	7	
3	Задгай зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай ПЭ бүрхүүлтэй коаксаль кабель	PK-75 -0.5мм	М	500	
Интернетийн сүлжээ					
1	12 шөрмөстэй өндөр хурдны шилэн кабель	FO-12 core	Ш	50	
2	Интернетийн сүлжээний хэрэглэгчийн розетка		ш	31	
3	Компьютерийн сүлжээний SWITCH 16 порт	TP-LINK-16	ш	3	
4	Компьютерийн сүлжээний шилэн кабелийн хувиргуур	optic convertor	ш	1	
5	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай полиэтилен бүрхүүлтэй 8 судастай утас	UTP-cat.5	М	700	Сүлжээний зориулалттай
Галын дохиолол					
1	Утаа мэдрэх хэт улаан туяаны үүсгэгчтэй галын дохиоллын мэдрэгч	SD-191H	ш	65	
2	Утаа мэдрэх хэт улаан туяаны үүсгэгчтэй галын дохиоллын сугаман мэдээлэгчийн цацруулагч	Smoke lined detector-Emitter	ш	1	
3	Утаа мэдрэх хэт улаан туяаны үүсгэгчтэй галын дохиоллын сугаман мэдээлэгчийн хүлээн авагч	Smoke lined detector-Image	ш	3	
4	Галын дохиоллын гар мэдээлэгч	ROP-33	ш	5	Галын дохиоллын зориулалттай
5	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай полиэтилен бүрхүүлтэй 8 судастай утас	TRP-1*2*0.5	М	1400	
6	80dB хүртэл авиа үүсгэх чадалтай түгшүүрийн дуут дохио өгөгч	270*120*120мм	ш	5	
7	12 чиглэл хянах автомат залгуур бүхий галын дохиоллын хүлээн авах станц	1GNIS-1080	ш	1	

Ажиглалтын дохиолол					
1	Задгай зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай ПЭ бүрхүүлтэй коаксаль кабель	RG-59	М	300	
2	Ажиглалтын дохиоллын хяналтын дуран	<135°	ш	8	
3	8 объект хянах автомат залгуур бүхий ажиглалтын дохиоллын хүлээн авах станц	8 дурантай	КОМ	1	
Зарлан мэдээлэх систем					
1	19 инчийн зогсуур	19", 2м өндөр	М	1	
2	Нам давтамжийн өсгөгч		ш	1	
3	Таазанд байрлах чанга яригч	6W	ш	72	
4	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай ПЭ бүрхүүлтэй 8 судастай утас	UTP-cat5	М	1500	
5	10 сувгийн зарлан мэдээлэх систем		КОМ	1	
Бусад материал					
1	Холбооны ниш сөхдөг тагтай нимгэн төмөр хайрцаг	400x300x200	ш	2	
2	Пластмассан яндан /нимгэн ханатай шулуун/	φ=15мм /ПВХ/	М	1500	далд угсралтын хэрэглэгчийн
3	Пластмассан яндан /нимгэн ханатай, шулуун/	φ=50мм /ПВХ/	М	40	давхар хоорондын
4	Яндангийн залгаа /салбарлагч/	φ=15мм /ПВХ/	ш	20	

*Булган аймгаас Сайран сум
320 хүүхдийн сургууль*

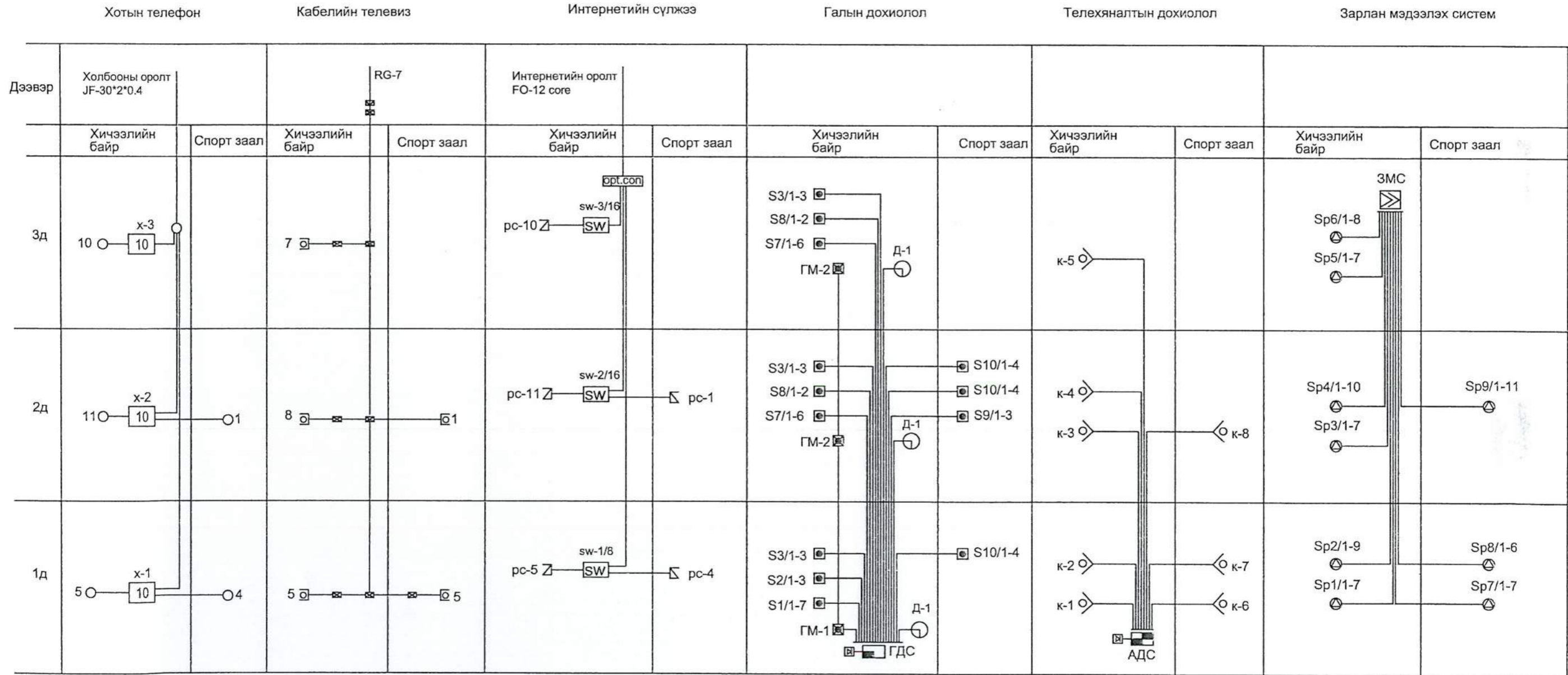
МЭГ МАЯГИЙН БА ЭРХТЭЙН ХЭРЭГЛЭХ ЭРХТЭЙН ХОЛБОЛТ	ЭНЭ ХУУДАС: ЗАСВАРТАЙ ЗАСВАРГУЙ, ХҮЧИНГҮЙ
ГЭРЭГ	<i>Ж.Өлзийбаяр</i> /
ГЭРЭГТГЭСЭН	/
ШАЛГАСАН	/


 Утас: 92847557, 70107599 И-мэйл: urhli@urumi@chinggis.com "Erkhui-Oron" ХХК	Архангай аймаг, Хангай сум 320 хүүхдийн суудалтай сургууль, Спорт заалны барилга			ХД		
	Захирал	Ж.Өлзийбаяр	<i>Ж.Өлзийбаяр</i>	Материалын түүвэр		Масштаб: М1:150
	Инженер	Х.Мөнхзул	<i>Х.Мөнхзул</i>	Үе шат	Хууд.	Бүх хууд.
	Гүйцэтгэсэн	Д.Мөнх-Эрдэнэ	<i>Д.Мөнх-Эрдэнэ</i>	А.3	2	8
	Шалгасан	Ж.Өлзийбаяр	<i>Ж.Өлзийбаяр</i>	ЕГ шифр: 38/2012		
				ТГ шифр: ӨӨ-14/2013	2013.04.20.	

Архангай аймаг, Хангай сум
320 хүүхдийн суудалтай сургууль

НЭГ МАНГАЙН ДАВТАН ЗУРИЙН	ЭНЭ ХУУДАС: ЗАСВАРТАЙ ЗАСВАРГҮЙ, ХУЧИЛГА
ИНЖЕНЕР	Х.Мөнхзул А.Мөнхзул
ГЭР	
ША	

Угсралтын бүдүүвч

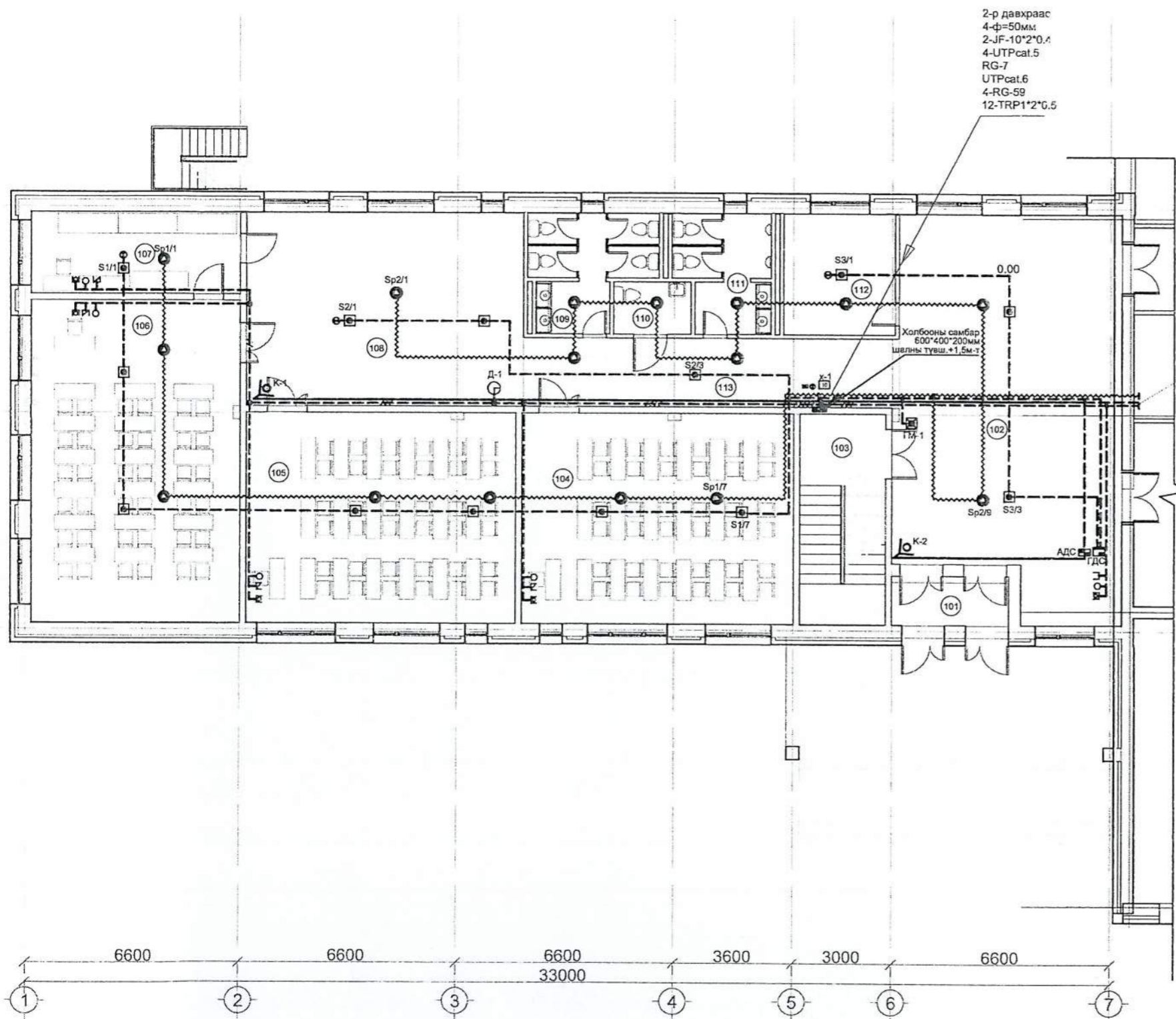


 Утас: 99847557, 70107599. И мейл: urml@chinggis.com "Ерхтий-Өрөмт" ХХК	Архангай аймаг, Хангай сум 320 хүүхдийн суудалтай сургууль, Спорт заалны барилга			ХД		
	Захирал	Ж.Өлзийбаяр		Масштаб: М1:150		
	Инженер	Х.Мөнхзул		Угсралтын бүдүүвч		
	Гүйцэтгэсэн	Д.Мөнх-Эрдэнэ		Үе шат	Хууд.	Бүх хууд.
Шалгасан	Ж.Өлзийбаяр		ЕГ шифр: 38/2012	А.3	3	8
			ТГ шифр: ӨӨ-14/2013	2013.04.20.		

1-р давхрын холбоо дохиоллын байгуулалт

*Булган аймэг, Сайрхан сум
320 хүүхдийн сургууль*

НЭГ МАЯГИЙН БА ДАВТАН ХЭРЭГЛЭХ ЗҮРГИЙН ХОЛБОЛТ	ЭНЭ ХУУДАС ЗАСВАРТАЙ ЗАСВАРГҮЙ ХУВИЛГУУ
ИЖЕНЕР	<i>Ж.Мөнхзул</i>
ГҮЙЦЭТГЭСЭН	<i>Д.Мөнх-Эрдэнэ</i>
ШАЛГАСАН	



1-р давхарын өрөөний тодорхойлолт

Д/д	Өрөөний нэр	Талбай
101	Гонх	5.32 m ²
102	Үүдний танхим	78.38 m ²
103	Шатны талбай	16.72 m ²
104	Анги	52.71 m ²
105	Анги	52.63 m ²
106	Анги	63.24 m ²
107	Лаборатори	16.07 m ²
108	Амралтын талбай	49.84 m ²
109	Ариун цэврийн өрөө /эм/	11.60 m ²
110	Ариун цэврийн өрөө /ХБИ/	3.74 m ²
111	Ариун цэврийн өрөө /эр/	9.71 m ²
112	Өлгүүр	12.50 m ²
113	Хонгил	23.90 m ²



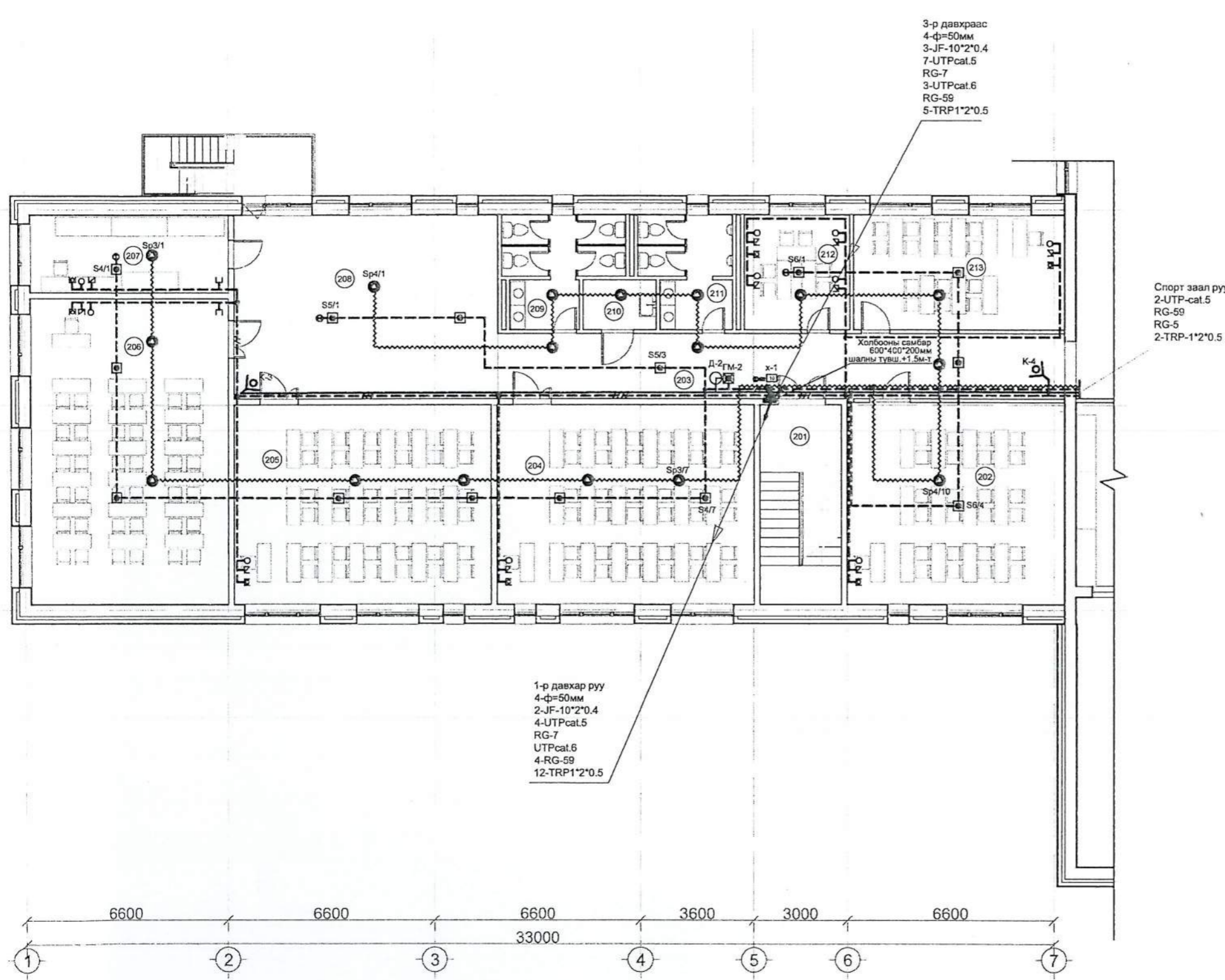
Зөвшөөрөлцсөн		 Утас: 95847557, 70107599. И-мэйл: urhai.unum@orchon.org.mn "Өрхтэй-Өрөмт" ХХК	Архангай аймаг, Хангай сум 320 хүүхдийн суудалтай сургууль, Спорт заалны барилга			ХД	
ББ	Н.Энхцэрал		Захирал	Ж.Өлзийбаяр	Хичээлийн байрны 1-р давхрын холбоо дохиоллын байгуулалт		Масштаб: М1:150
БА	Г.Даваахүү		Инженер	Х.Мөнхзул	Үе шат	Хууд.	Бүх хууд.
ХС	Б.Мандал		Гүйцэтгэсэн	Д.Мөнх-Эрдэнэ	А.3	4	8
ЦБУ	Д.Болор		Шалгасан	Ж.Өлзийбаяр	ЕГ шифр: 38/2012		
ХТ, ДГ	Л.Батгэрэл			ТГ шифр: ӨӨ-14/2013	2013.04.20.		

2-р давхрын холбоо дохиоллын байгуулалт

*Бүтээн аймаг, Сайран сум
320 хүүхдийн сургууль*

НЭГ МАЯГИЙН БА ДАВТАН ХЭРЭГЛЭХ ЗУМАН ХӨЛӨӨРӨЛ	ЭНЭ ХУУДАС ЗАСВАРТАЙ ТАСВАРГУЙ ХЭМЖИГ
ИНА	<i>М.О.А. А.М.О.А.</i>
ГҮМ	
ШАЛГАСАН	

Д/д	Өрөөний нэр	Талбай
201	Шатны талбай	16.72 м ²
202	Анги	45.06 м ²
203	Хонгил	38.07 м ²
204	Анги	52.71 м ²
205	Анги	52.63 м ²
206	Анги	63.24 м ²
207	Лаборатори	16.07 м ²
208	Амралтын талбай	49.84 м ²
209	Ариун цэврийн өрөө /эм/	11.60 м ²
210	Үйлчлэгчийн өрөө	3.74 м ²
211	Ариун цэврийн өрөө /эр/	9.71 м ²
212	Няравын өрөө	12.50 м ²
213	Анги	24.97 м ²



1-р давхар руу
4-Ф=50мм
2-JF-10*2*0.4
4-UTPcat.5
RG-7
UTPcat.6
4-RG-59
12-TRP1*2*0.5

3-р давхраас
4-Ф=50мм
3-JF-10*2*0.4
7-UTPcat.5
RG-7
3-UTPcat.6
RG-59
5-TRP1*2*0.5

Спорт заал руу
2-UTP-cat.5
RG-59
RG-5
2-TRP-1*2*0.5



Зөвшөөрөлцсөн				Архангай аймаг, Хангай сум 320 хүүхдийн суудалтай сургууль, Спорт заалны барилга		ХД
ББ	Н.Энхцацрал	Захирал		Ж.Өлзийбаяр	Хичээлийн байрны 2-р давхрын холбоо дохиоллын байгуулалт	Масштаб: М1:150 Үе шат Хууд. Бүх хууд.
БА	Г.Даваахүү	Инженер		Х.Мөнхзул		
ХС	Б.Мандал	Гүйцэтгэсэн		Д.Мөнх-Эрдэнэ	ЕГ шифр: 38/2012	А.3 Б. 6
ЦБУ	Д.Болор	Шалгасан		Ж.Өлзийбаяр	ТГ шифр: ӨӨ-14/2013	
ХТ, ДГ	Л.Батгэрэл					2013.04.20.

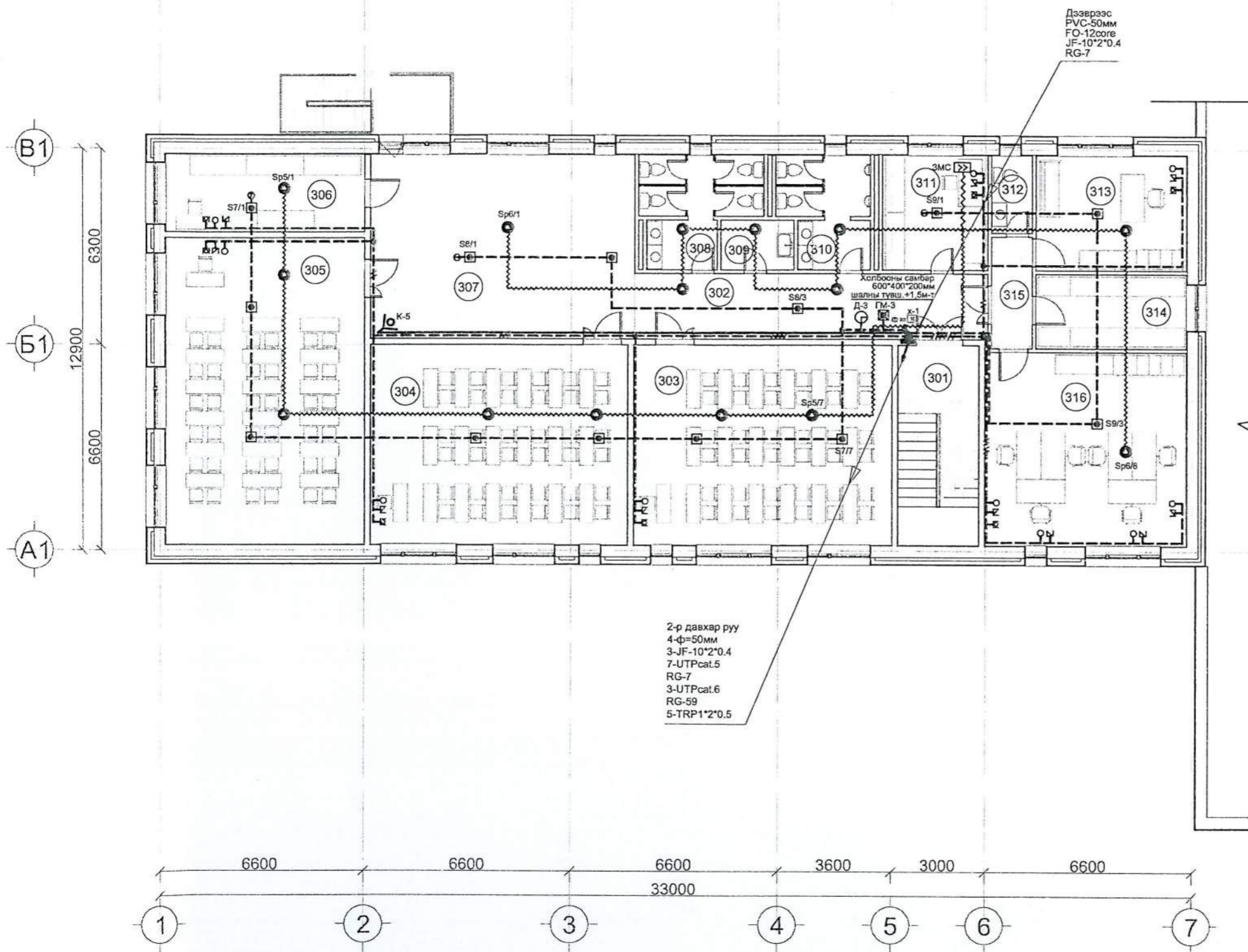
3-р давхрын холбоо дохиоллын байгуулалт

Архангай аймаг, Хангай сум
320 хүүхдийн суудалтай сургууль

НЭГ МАЯГИЙН БА ДАВТАН ХЭРЭГЛЭХ ЗУРГААНЫ ХОЛБОЛТ	ЭНЭ ХУУДАС: ЗАСВАРТАЙ, ЗАСВАРГУЙ, ХҮЧИНГҮЙ
ИНЖЕНЕР	Мөнх А. Мөнх-Эрдэнэ
ГҮЙЦЭТГЭСЭН	()
ШАЛГАСАН	()

3-р давхарын ерөөний тодорхойлолт

Д/д	Өрөөний нэр	Талбай
301	Шатны талбай	16.72 m ²
302	Хонгил	23.65 m ²
303	Анги	52.71 m ²
304	Анги	52.63 m ²
305	Анги	63.24 m ²
306	Лаборатори	16.07 m ²
307	Амралтын талбай	49.85 m ²
308	Ариун цэврийн өрөө /эм/	11.60 m ²
309	Үйлчлэгчийн өрөө	3.74 m ²
310	Ариун цэврийн өрөө /эр/	9.71 m ²
311	Сургалтын менежерийн өрөө	12.49 m ²
312	Ариун цэврийн өрөө	3.25 m ²
313	Захиралын өрөө	17.76 m ²
314	Аж ахуйн өрөө	11.42 m ²
315	Хонгил	4.65 m ²
316	Багш нарын өрөө	39.99 m ²



А. Сургуулийн хичээлийн барилга
Б. Сургуулийн спорт заал



Зөвшөөрөлцсөн			Архангай аймаг, Хангай сум 320 хүүхдийн суудалтай сургууль, Спорт заалны барилга			ХД
ББ	Н.Энхцэцрал	<i>[Signature]</i>	Захирал	Ж.Өлзийбаяр	<i>[Signature]</i>	Масштаб: М1:150 Үе шат Хууд. Бүх хууд.
БА	Г.Даваахүү	<i>[Signature]</i>	Инженер	Х.Мөнхзул	<i>[Signature]</i>	
ХС	Б.Мандал	<i>[Signature]</i>	Гүйцэтгэсэн	Д.Мөнх-Эрдэнэ	<i>[Signature]</i>	Хичээлийн байрны 3-р давхарын холбоо дохиоллын байгуулалт ЕГ шифр: 38/2012 ТГ шифр: ӨӨ-14/2013
ЦБУ	Д.Болор	<i>[Signature]</i>	Шалгасан	Ж.Өлзийбаяр	<i>[Signature]</i>	
ХТ, ДГ	Л.Батгэрэл	<i>[Signature]</i>	Утас: 99947557, 70107599. И-мэйл: urhil.tulga@sch.kgls.com			А.3 6 8
			"Өрхтэй-Өрөмт" ХХК			2013.04.20.

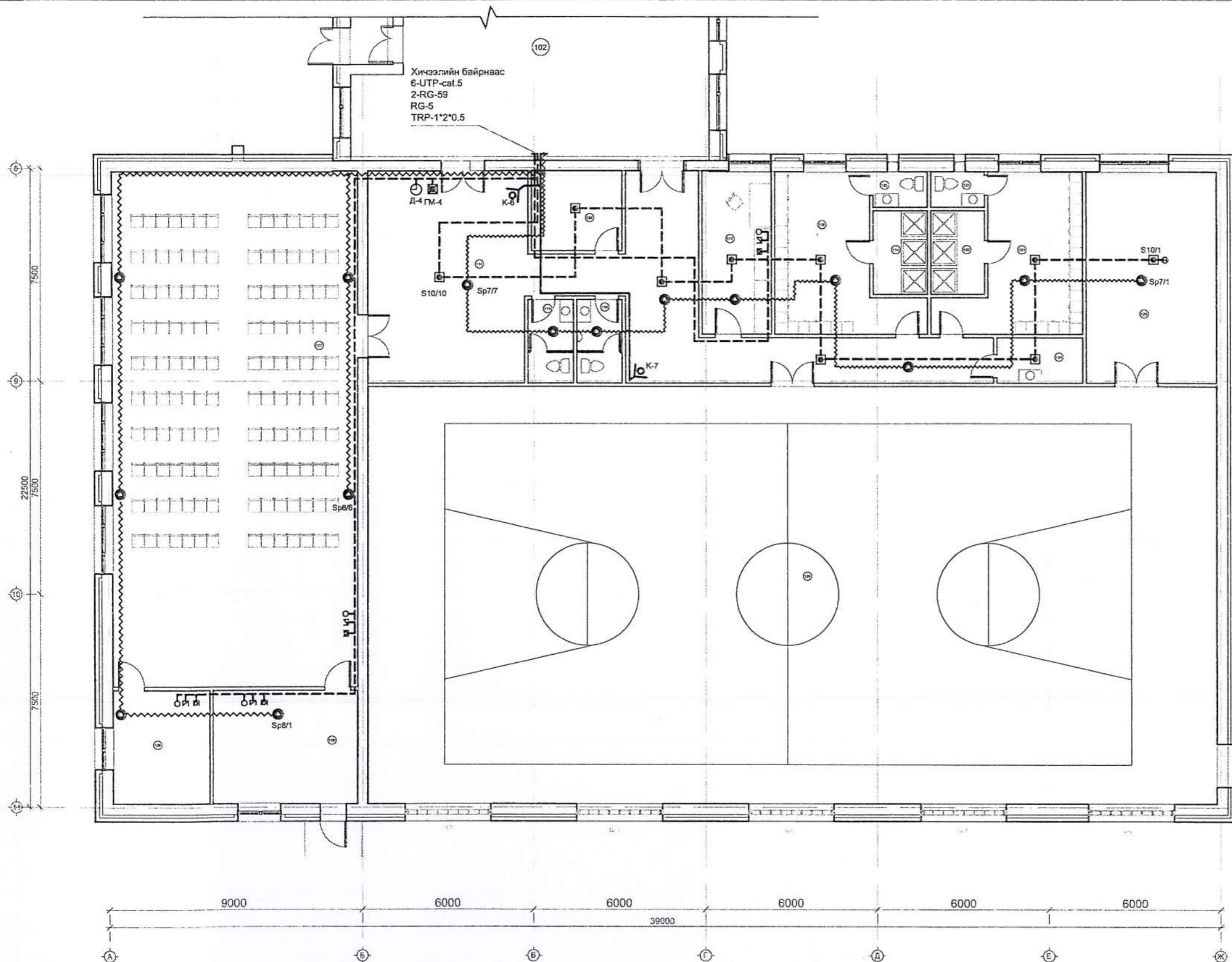
1-р давхрын холбоо дохиоллын байгуулалт

*Булган аймэг Сайхан сум
320 хүүхдийн суудалтай сургууль*

НЭГ МАЯГИЙН БА ДАВТАН ХЭРЭГЛЭХ ЗҮҮЧИЙН ХОЛБООЛТ	ЭНЭ ХУУДАС: ЗАСВАРТАЙ, ЗАСВАРГҮЙ, ХҮЧИНГҮЙ
ИНЖЕНЕР	<i>Энхтүвшин А. Энхтүвшин</i>
ГҮЙЦЭТГЭСЭН	()
ШАЛГАСАН	()

1-р давхрын өрөөний тодорхойлолт

Өрөөний дугаар	Өрөөний нэр
114	Хонгил
115	Ариун цэврийн өрөө /эм/
116	Ариун цэврийн өрөө /эр/
117	Багшийн өрөө
118	Хувцас солих өрөө /эм/
119	Душ /эм/
120	Ариун цэврийн өрөө /эм/
121	Хувцас солих өрөө /эр/
122	Душ /эр/
123	Ариун цэврийн өрөө /эр/
124	Цэвэрлэгчийн өрөө
125	Агуулах
126	Спорт заал
127	Урлаг танхим
129	Туслах өрөө
128	Өрөө
130	Техникийн өрөө



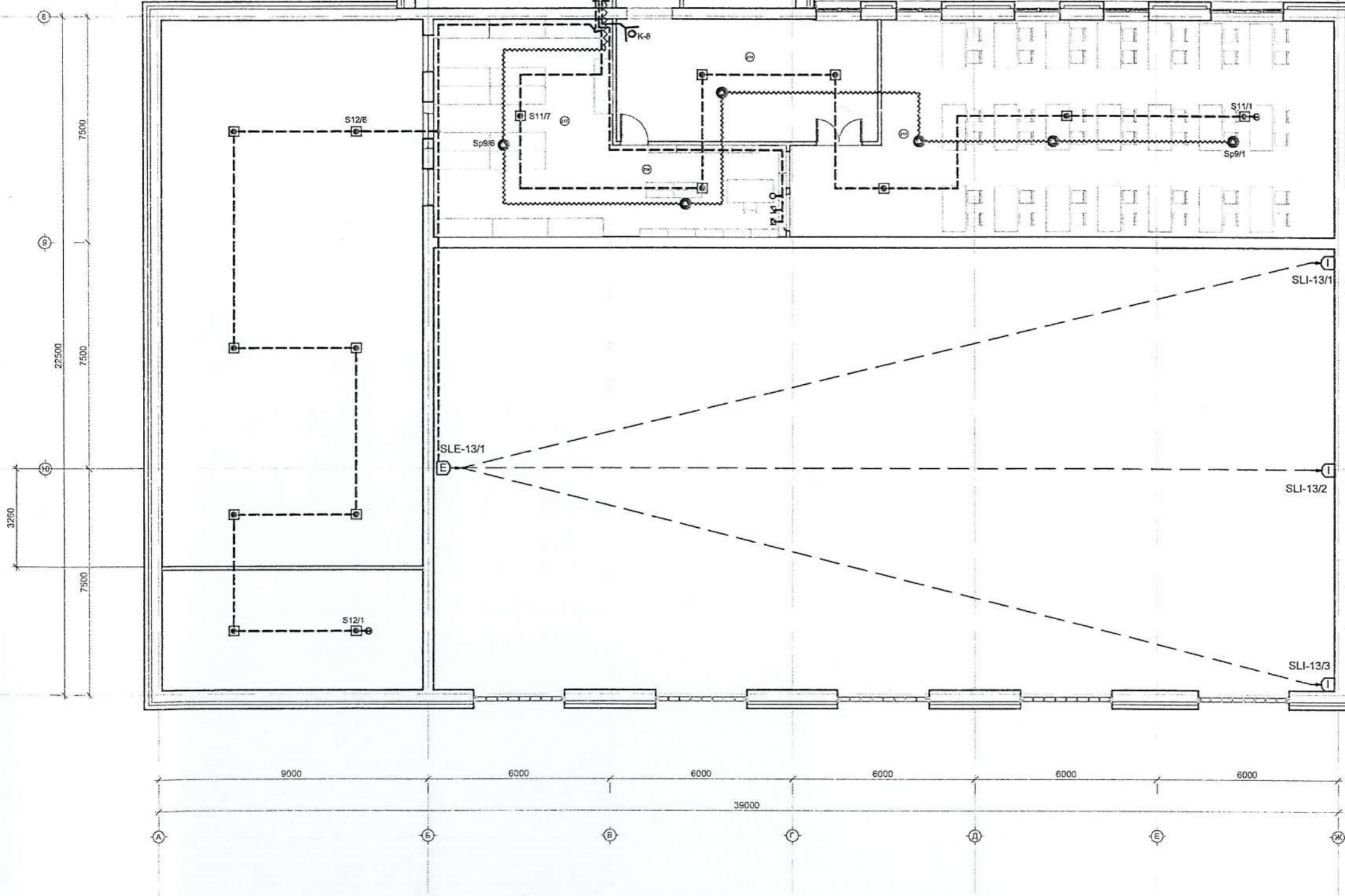
А. Сургуулийн хичээлийн барилга
Б. Сургуулийн спорт заал



Зөвшөөрөлцсөн		Архангай аймаг, Хангай сум 320 хүүхдийн суудалтай сургууль, Спорт заалны барилга	ХД			
ББ	Н.Энхцэрал		Захирал	Ж.Өлзийбаяр	Спорт заалны 1-р давхрын холбоо дохиоллын байгуулалт	
БА	Г.Даваахүү		Инженер	Х.Мөнхзул	Масштаб: М1:150	
ХС	Б.Мандал		Гүйцэтгэсэн	Д.Мөнх-Эрдэнэ	Үе шат	Хууд. Бүх хууд.
ЦБУ	Д.Болор		Шалгасан	Ж.Өлзийбаяр	А.3	7 8
ХТ, ДГ	Л.Батгэрэл			ЕГ шифр: 38/2012		
				ТГ шифр: ӨӨ-14/2013		
				2013.04.20.		

хичээлийн байрнаас
2-UTP-cat.5
RG-59, RG-5
2-TRP-1*2*0.5

2-р давхрын холбоо дохиоллын
байгуулалт




2-р давхрын өрөөний тодорхойлолт	
Өрөөний дугаар	Өрөөний нэр
214	Хонгил
215	Номын сан
216	Номын санч
217	Номын фонд

*Бүтэц аймгаас салж
320 хүүхдийн сургууль*

НЭГ МАЯГИЙН БА ДАВТАН ХЭРЭГЛЭХ ЗУРГИЙН ХОЛБОЛТ	ЭНЭ ХУУДАС: ЗАСВАРТАЙ ЗАСВАРГУЙ, ХҮЧИНГҮЙ
ИНЖЕНЕР	<i>Энхтү А. Энхтү</i>
ГҮЙЦЭТГЭСЭН	()
ШАЛГАСАН	()



Зөвшөөрөлцсөн			 <p>Утас: 99647557, 70107599 И-мэйл: urtbl.urtbl@chinggis.com</p>	Архангай аймаг, Хангай сум 320 хүүхдийн суудалтай сургууль, Спорт заалны барилга		ХД
ББ	Н.Энхцэрал	Захирал		Ж.Өлзийбаяр	Спорт заалны 2-р давхрын холбоо дохиоллын байгуулалт	Масштаб: М1:150
БА	Г.Даваахүү	Инженер		Х.Мөнхзул		
ХС	Б.Мандал	Гүйцэтгэсэн		Д.Мөнх-Эрдэнэ	ЕГ шифр: 38/2012	Үе шат Хууд. Бүх хууд.
ЦБУ	Д.Болор	Шалгасан		Ж.Өлзийбаяр		
ХТ, ДГ	Л.Батгэрэл				2013.04.20.	