



БАРИЛГЫН ИЖ БҮРЭН ЗЭРАГ ТӨСЛИЙН КОМПАНИ
"ЗЭДПРОЖЕКТ" ХХК
Монгол улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 11-р хороо,
Ногоон нүүрэн гудамж, Про Ван оффис, 16-1607 тоот

ЕГ Шифр: ЗП-23-37-180

БАЙРШИЛ: ДУНДГОВЬ АЙМАГ, ЭРДЭНЭДЛАЛЫН СҮМ, 7-Р БАГ
640 ХҮҮХДИЙН СУУДАЛТАЙ СҮРГҮУЛИЙН БАРИЛГА

(Ажлын зураг)
ХОЛБОО ДОХИОЛЛ - ХД

БОЛОВСРУУЛСАН:

Захирал	Д.Дөлгөөн
Инженер	Г.Омгонжаргал

Улаанбаатар хот
2024 он

№	Зургийн нэр	Зургийн дүгээр
1	Зургийн бүрэл, Тайлбар	ХД-1
2	Материалын түүвэр	ХД-2
3	Усраллын бүтэвч	ХД-3
4	Зоорлын давхрын МХТ-ийн зурвалдсан үйлчилгээний сүлжээний байгуулалт	ХД-4
5	1-р давхрын МХТ-ийн зурвалдсан үйлчилгээний сүлжээний байгуулалт	ХД-5
6	2-р давхрын МХТ-ийн зурвалдсан үйлчилгээний сүлжээний байгуулалт	ХД-6
7	3-р давхрын МХТ-ийн зурвалдсан үйлчилгээний сүлжээний байгуулалт	ХД-7
8	Зоорлын давхрын ажиглалт хяналтын системийн байгуулалт	ХД-8
9	1-р давхрын ажиглалт хяналтын системийн байгуулалт	ХД-9
10	2-р давхрын ажиглалт хяналтын системийн байгуулалт	ХД-10
11	3-р давхрын ажиглалт хяналтын системийн байгуулалт	ХД-11
12	Зоорлын давхрын галын дохиоллын системийн байгуулалт	ХД-12
13	1-р давхрын галын дохиоллын системийн байгуулалт	ХД-13
14	2-р давхрын галын дохиоллын системийн байгуулалт	ХД-14
10	3-р давхрын галын дохиоллын системийн байгуулалт	ХД-10
11	Зоорлын давхрын зардан нэвээлэх системийн байгуулалт	ХД-11
12	1-р давхрын зардан нэвээлэх системийн байгуулалт	ХД-12
13	2-р давхрын зардан нэвээлэх системийн байгуулалт	ХД-13
14	3-р давхрын зардан нэвээлэх системийн байгуулалт	ХД-14

НЭГ. Барилгын модорхойлолт
 Барилгын байршил:Хэнтий аймаг, Бор-Өндөр сум, 1-р багс
 Барилгын нэр: "ЭАЛУУЧУД" СУРГАЛТ СПОРТ ХӨГЖЛИЙН ТӨВ
 Барилгын зохин байгуулалт: Төлөвлөж буй барилга нь зорьтоо, 2 давхар, спорт цэвэрлэх зориулалттай хяналтыг 1-р давхрын холбооны өрөөнд хийнэ.

ХӨР: Зургаг төсөл боловсруулах үндэсгэл

- Барилгын холбоо дохиоллын ажлын зургийг барилгын төлөвлөлт, байгуулалтын дараах стандарт, норм, дүрмийг үндэслэн гүйцэтгэж, Үндэ: МНС 6586-2016
- Холбоо дохиоллын ажлын зургаг боловсруулах улсын стандарт
- МНС 6580-2019
- Орон сууцны барилгын нэвээлэг, холбооны суурин сүлжээний төлөвлөлт
- БНБД 21-04-04
- Галын дохиоллын төлөвлөлт, загварлалт хийх дүрэм
- БНБД 21-04-05
- Барилга, байгуулалтын гал унтраах автоном төхөөрөмж, дохиоллын хэрэгсэл
- БНБД 01-11-98
- Зургаг төсөл боловсруулах зөвшөөрөх, батлах дүрэм
- МНС 5471-2005
- Барилгын өмнөр холбоо дохиоллын сүвэгчлэл ба кабелийн усралт хийх улсын стандарт
- МНС 5532-2022
- Барилгын зургагт холбоо дохиоллын моног төхөөрөмжүүдийн мөндөглөгээг зэрэг стандарт, норм дүрмийн заалтуудыг баримтлан хийж гүйцэтгэж.

ГРД-АВ. Зургагт тусгагдсан үндсэн шийдлүүд

- МХТ-ийн РГТҮ зурвалдсан үйлчилгээний сүлжээ:
- 24 портын МДУ-2 ФДР-о холбоно.
- МДУ-ийн 1 гаралтаас 8 портын сэлгээгч тэжээн түүнээс УТР-4х2 Сат6 кабель замаг босоо сүвэгчлэл тус бүршн 1 болон 2-р давхрын самбарт байрлах сүлжээний сэлгээгч /switch/-ийг тэжээх. Сүлжээний сэлгээгчээс өрөөнүүдийн хэрэглэгчид үүр хүртэл 25м-ийн хурданцар хоолойд УТР-4х2 Сат6 кабель сүлжээний сүлжээг хольгоор төлөвлөв.
- МДУ-ийн 1 гаралтаас 1Р РВХ холбон түүнээс 16 портын сэлгээгч холбох. Түүнээс 1-р босоо шугамын 1-р давхрын самбарт байрлах сэлгээгчид тэжээгч. Сэлгээгчээс хэрэглэгчид үүр хүртэл 25м-ийн хурданцар хоолойд УТР-4х2 Сат6 кабель сүлжээний сүлжээг хольгоор төлөвлөв.
- МДУ-ийн 22 гаралтаас РГТҮ хэрэглэгчид үүр хүртэл 25м-ийн хурданцар хоолойд УТР-4х2 Сат6 кабель сүлжээний сүлжээг хольгоор төлөвлөв.
- Ажиглалт хяналтын систем:
- Ажиглалт хяналтын системд зориулан 1-р давхрын холбооны өрөөнд 48-дас доошгүй сүвэг холбох дүрс бүчлээгийн төхөөрөмж (NVR) барилгын өмнөр хяналт модын шаардлагад гэж үзсэн 3д, цээт, дайна 10 цээт ажиглалтын дүрс сургуулина. Дүрсийг хянах зорилгоор холбооны өрөөнд хяналтын гэгээгч сургуулилан дүрс бүчлээгийн төхөөрөмж (NVR)-ийг холбоно.
- Дүрс бүчлээгийн төхөөрөмжөөс ажиглалтын дүрс хүртэл 25м-ийн хурданцар хоолойгоор УТР 4х2х0.5мм сат6 кабель сүлжээ холбохоор төлөвлөв.
- Дүрс бүчлээгийн төхөөрөмжид тэжээгч зориулан үл тасардах тэжээгчид блок сургуулилана.
- Ажиглалтын дүрснийг төхөөрөмжид тэжээгч нь "Барилга,орон сууц, гудамж" модоид модын хяналтын камерийн камерийн шаардлагад" МНС 6423/2014 стандартад заагдсан үзүүлэлтүүдийн шаардлагаг бүрэн хангасан буйг шаардлагад.
- Галын дохиоллын систем:
- Галын дохиоллын системд зориулан 2ш ГДДС холбох галын дохиоллын хяналтын станц (ГАСР)-ыг холбооны өрөөнд ханганд өрөөнүүд ба нийтийн зээмийдийн хонгилын пасзадид хэл ягадн шугамын үүсгээгчид галын дохиоллын улмаа ба дугааны мэдээгчүүд, гар мэдээгч, дугм дохиологчидыг БНБД 21-04-05-т заагдсан норм дүрмийг үндэслэн сургуулилана.
- Галын дохиоллын гад станцүүдийг (ГАСР)-ийг УТР 4х2х0.5 сат6 кабелиар холбоно. ГДДС нь 20 хүртэл дүс холбох багтамжтай байна.
- Смартфон мэдээлэгчүүд хүртэл 1х4х0.8мм маркийн галд мэдээлэл, галд шалсан нөхцөлд хүнд амьсгал бооздугаах хий гаргадаггүй кабелиар өрөөнүүдийн замаар гадд 16мм-ийн уян хурданцар хоолойгоор бөмжүүлэн сургуулилахаар тус тус төлөвлөв.
- Зардан мэдээлэх систем:
- Барилгын өмнөр зардан мэдээллийг шуурхай дамжуулах зорилгоор байнгын жижүүрын өрөөнд нам үеллийн өсгүүрлийг удирдлагын пультын хэсэг, нийтийн зээмийдийн хэсэгд чанга яригчидыг пасзадид болон сургуулилан, 2х2.5мм маркийн хамсагалмны торлод (экранимад) кабелиар холбоно.
- Шаардлагадтай үед зарим гол шугамыг тус тусад болгожид хангахаар зэмтэл хязгаарлагч төлөвлөв.
- Чанга яригчид систем (хурлын өрөө, спорт зал)
- Спорт зал болон хурлын өрөөнд өсгөгчид, алсын удирдлагадтай микрофоны хамт сургуулилана. Өсгөгчөөс чанга яригчид хүртэл хамсагалмны худанцар хоолойд 2х2.5мм маркийн кабели сүлжээ холбохоор төлөвлөв.

ДӨРӨВ. Усралманд төлөвлөх шаардлага

- Усраллын ажлыг холбоо, дохиоллын системийн усраллын ажил гүйцэтгэх тусгай зөвшөөрөлтэй мэрэгжлийн байгууллага зургийн дагуу нонгол улсад мөрдөгдөж байгаа доорхи стандарт, технологийн шаардлага болон үйлдвэрлэгчид моног төхөөрөмжийн усраллын зааврыг баримтлан гүйцэтгэнэ. Үүнд:
 - Орон сууцны барилгын МХС-нь сургуулилагдм. Ерөнхий шаардлага. МНС 6581/2016
 - Холбооны кабелийн сургуулилагдм Ерөнхий шаардлага. МНС 5276-2013
 - Барилга, орон сууц, гудамж модоид модын хяналтын камер. МНС 6423/2014
 - Барилга байгуулалтын гал унтраах автоном төхөөрөмж, дохиоллын хэрэгсэл. БНБД 21-04-05
- Усраллын ажил гүйцэтгэх зургаг төсөл модриулах шаардлагадтай зүйл байвал зургаг төсөл зохиогчид мэдээдэж зөвшөөрөгчид дараа усраллын ажлыг гүйцэтгэнэ.
- Ханганд сургуулилах төлөвлөг, шугамын, КаТВ-ийн үүрлийг шалнаас +0.3м-т байрлуулах ба усралтын гадд хийнэ. Галын дохиоллын Дэд Станцыг шалнаас +1.6м-т сургуулилах ба кабелид байрлана. Галын дохиолол, ажиглалтын систем ба чанга яригчид сүлжээний техник хэрэгсэл бодуулиг бодиныг жижүүр байрлах баруунд сургуулилана.
- Давхар хооронд кабелид сүлжээ босоо шугамыг ф50мм-ийн РҮС хоолойгоор усрах ба гаднаах шаардлагадтай. Холбооны самбарыг 1-р давхрын цахилгааны самбарын газардүүлэн хүрээнд ПВ-1х16мм-ийг умсар гэгнана. Газардүүлэн эсэргүүцэл нь 4 Ом-оос хэтрээгүй байвал зохно. Газардүүлалтад холбооголоо зургийг ХТ ДГ маркийн зургаас үзнэ.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A											
B											
C											
D											
E											
F											
G											
H											

Үе шил:	АЖЛЫН ЗУРАГ
Инженер	Г.Омгонжавал
Гүйцэтгэсэн	Г.Омгонжавал
Шалдсан	Б.Данзүрчээг

Байршил: Дундговь аймаг, Завхангай сум, 7-р багс
 640 ХУУДИЙН СУДАЛТАЙ СЕРВИСЫН БҮМИЛГА

Зургийн бүрэл, Тайлбар			
Масштаб	Зургийн дүгээр	Бүх хуудас	
М1	ХД - 1	19	
ГТ Шифр	ГТ Шифр	Огноо	2024/3
31-23-31-180			

МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР

Дэс дугаар	Нэр	Маяг	Тэмдэглэгээ	Хэмжих нэгж	Тоо ширхэг	Тайлбар
МНТ-ийн зурвалгаас үйлчилгээний сүлжээ						
1	Интернет+телефон+телевиз хэрэглэгчийн зурвалгаас үүр /Хананд/			ш	38	Хананд
2	Интернет+телефон хэрэглэгчийн хоолсон үүр			ш	8	Хананд
3	Интернет хэрэглэгчийн нүүр /шалайд/			ш	25	Шаланд
4	Интернет+телефон хэрэглэгчийн нүүр /шалайд/			ш	15	Хананд
5	Оптик сүлжээний төгсгөлийн мөхөөрөж ОНТ			ш	1	
6	Сүлжээний сэлгэгч /switch/	16 порт		ш	1	
7	Сүлжээний сэлгэгч /switch/	20 порт		ш	3	
8	Сүлжээний сэлгэгч /switch/	32 порт		ш	1	
9	Сүлжээний сэлгэгч /switch/	40 порт		ш	1	
10	Ээс дамжуулагчтай ПЗ тусгаарлагчтай ПЗ бүрхүүлтэй ердийн 8 судастай кабель	UTP Cat 6 0.5x4P		м	9500	
11	4 шөрмөстэй домор шилэн кабель	GB1TD 1 core		м	-	
12	Жаппер кабель	SM SC-FC 2m		ш	-	
13	IP протоколд сурдлагдсан домпор холбооны мөхөөрөж	USM6300		ш	1	40 хүртэлх хэрэглэгч холбоо болонхтой
Ажиллагс хяналтын систем						
1	Сүлжээний дүрс бичигч мөхөөрөж	60 судбаг		ш	1	Бичлэгдэгч 2 гдр хадгалдаг болх
2	Барилгын домор сурдлуулдаг хөдөлгөөний хяналтын камер	3 төрөл: 1. ээс TCS/IR PoE 2. төрөл: TCS/IR PoE 3. төрөл: TCS/IR PoE		ш	46	
3	Барилгын гадна сурдлуулдаг хөдөлгөөний хяналтын камер/цаг уурын нөхдөгч хамгаалагдсан/	TCS/IR PoE		ш	9	/Water proof/
4	Камерын сүлжээний кабель	UTP 4x2 Cat 5e		м	3000	
5	Хяналтын дэлгэц	32"		ш	1	
6	Сүлжээ салаалах мөхөөрөж /switch/	PoE Sw-16		ш	2	
7	Сүлжээ салаалах мөхөөрөж /switch/	PoE Sw-32		ш	1	
Галын дохиоллын систем						
1	Хаягддаг галын дохиолол хүлээн авах станц, хананд сурдлуулдаг	Тусга-Фир-001 610x213x1427		ш	1	Тусга, Simplex 4,100U
2	Хаягддаг галын дохиолол хүлээн авах мөхөөрөжид сурдлуулдаг кабелийн	Асен-ЕдР 3x1mm		ш	1	Тусга, Simplex 4,100U
3	Хаягддаг галын има мэдрэгч, сурдлын хамт	4098-9714 4098-9714 4098-9792		ш	116	Тусга, Simplex 4,100U
4	Хаягддаг галын дуулан мэдрэгч, сурдлын хамт	4098-9733 4098-9792		ш	3	Тусга, Simplex 4,100U
5	Галын дохиоллын дүгм дохио өгөөч	4093-9833,2935-9143, 4903-9903		ш	14	Тусга, Simplex 4,100U
6	Галын дохиоллын гдр мэдрэгч	4099-9003 2975-9788		ш	6	Тусга, Simplex 4,100U
	Унасны шугаман мэдрэгч /цацруулгач/	-		ш	2	
	Унасны шугаман мэдрэгч /хүлээн авагч/	-		ш	2	
7	Хаягддаг галын дохиоллын оролт гаралтын модуль	4090-918		ш	4	Тусга, Simplex 4,100U
8	Хаягддаг тусгаарлах модуль	4090-916		ш	4	Тусга, Simplex 4,100U
9	Галын дохиоллын кабель	ZR-ДУУР 1x2x13mm		м	4000	Галд тэсвэртэй кабель
10	Тэжээлийн кабель	ZR-КУУР 2x15		м	600	Галд тэсвэртэй кабель
11	Тэжээлийн блок	12V DC, 50 AH BT-002		ш	1	Галын дохиоллын FA CLR-4г тэжээгч
12	Оптик патч корд кабель, 15 метр, нэг мод	FC-LC		ш	1	

Дэс дугаар	Нэрс	Маяг	Тэмдэглэгээ	Хэмжих нэгж	Тоо ширхэг	Тайлбар
Зардал мэдээлэх систем						
1	Зардал мэдээлэх системийн удирдагчийн гүйцэтгэл, микрофон	27 хүртэлх судбаг холбоо		ш	1	Зардал мэдээлэх системийн сонголтлоор
2	Бүс сонгох мобчидуртай микрофон			ш	1	
3	Өсгүүр	450W		ш	1	
4	Таагаан сурдлуулдаг чанга яругч	12W		ш	49	
5	Хананд сурдлуулдаг чанга яругч	15W		ш	4	
6	Гэмтэл хязгаарлагч			ш	4	
7	Усгалтын кабель	1x4x0.8mm		м	3000	
Бусад материал моног мөхөөрөж						
1	Хананд усгардаг холбооны давхар хоорондын хадрицаг	600(ш)x500x150mm		ш	3	
2	Хананд усгардаг айлын холбооны хадрицаг	395(ш)x310x120mm		ш	1	
3	Холбооны ёосоо хадрицаг (Pack)	22U, 19" 600x800x1070mm		ш	2	
4	Холбооны ханын хадрицаг (Pack)	6U, 19" 600x800x368mm		ш	1	
5	Усгаллын нүхтэй ханстай пластмассан цян хоолой	ПВХ φ25mm		м	14,000	
6	Усгаллын нүхтэй ханстай пластмассан цян хоолой	ПВХ φ75mm		м	100	
7	Хүндэл барих мөхөөрөж	UPS-Эквн мемал		ш	1	Раканд сурдлуулдаг
8	Кабелийн домпор /металл/	200mm L=2m		ш	4	

Үе шат: **АЖЛЫН ЗЭРЛЭГ**

БАРИЛГЫН ХАЖ БҮРЭН ЗЭРЛЭГ
ТӨЛЛИЙН КОМПАНИ
"ЭЭЛДРӨЖКЭТ" ХХК

МОНГОЛ УЛС, Улаанбаатар хам, Сүхбаатар дүүрэг, 11-р хороо, Ногоон нидрэн зидоож, Про Ван оффис, 16-1607 мост

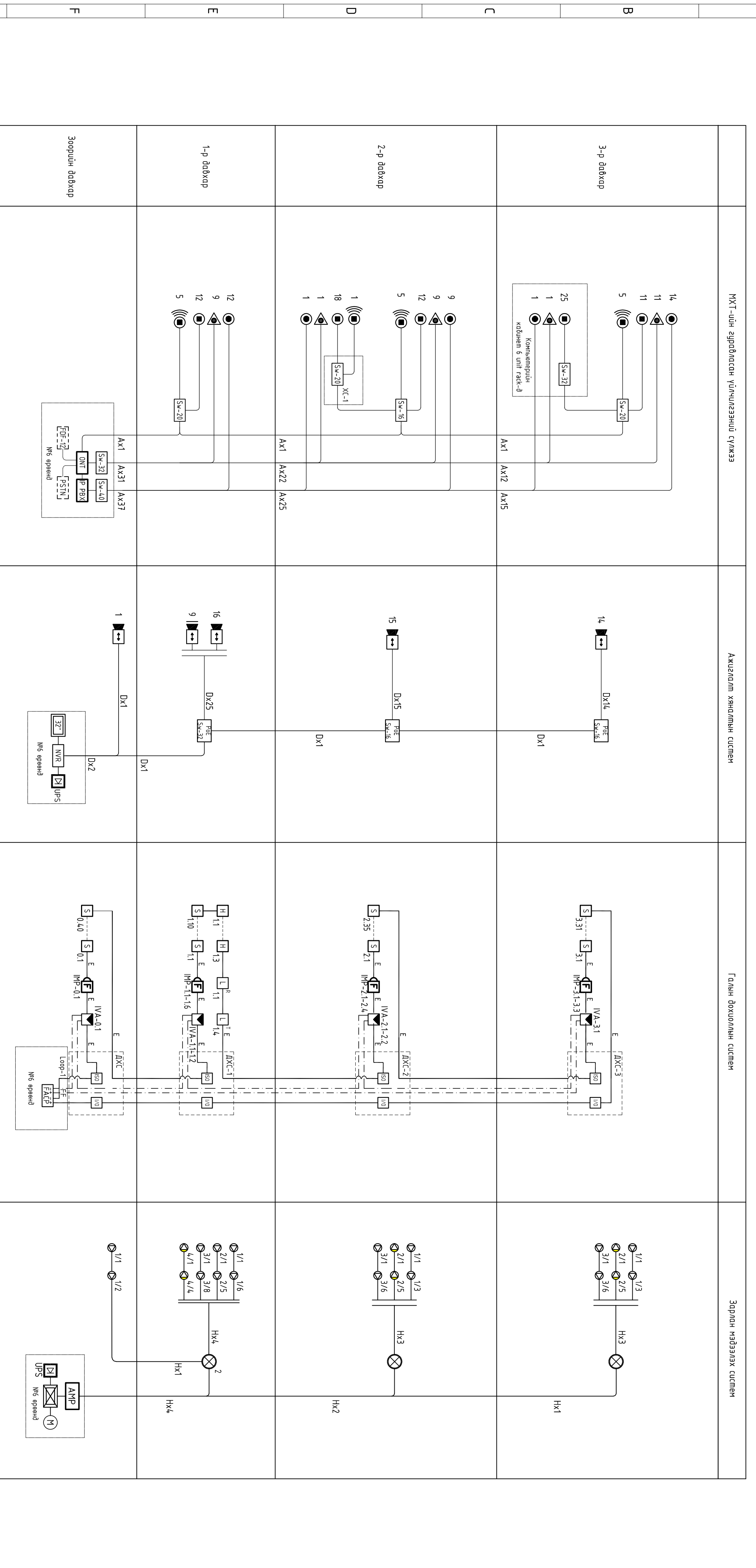
Инженер: Г.Омгонжсүрвал
Гүйцэтгэл: Г.Омгонжсүрвал
Шалгал: Б.Дэлгэрцэцэг

Боловсрол: Дундговь аймаг, Завхангай сум, 7-р баг 640 ХУУХДИЙН СЭВЭЛТЭЙ СЭРГЭЛИЙН БАРЛИГА

Материалын түүвэр

Масштаб: М1
Эргэцүүлэг: ХД - 2
ЭГ Шифр: 31-23-21-180
Бүх хуудас: 19
Огноо: 2024/3

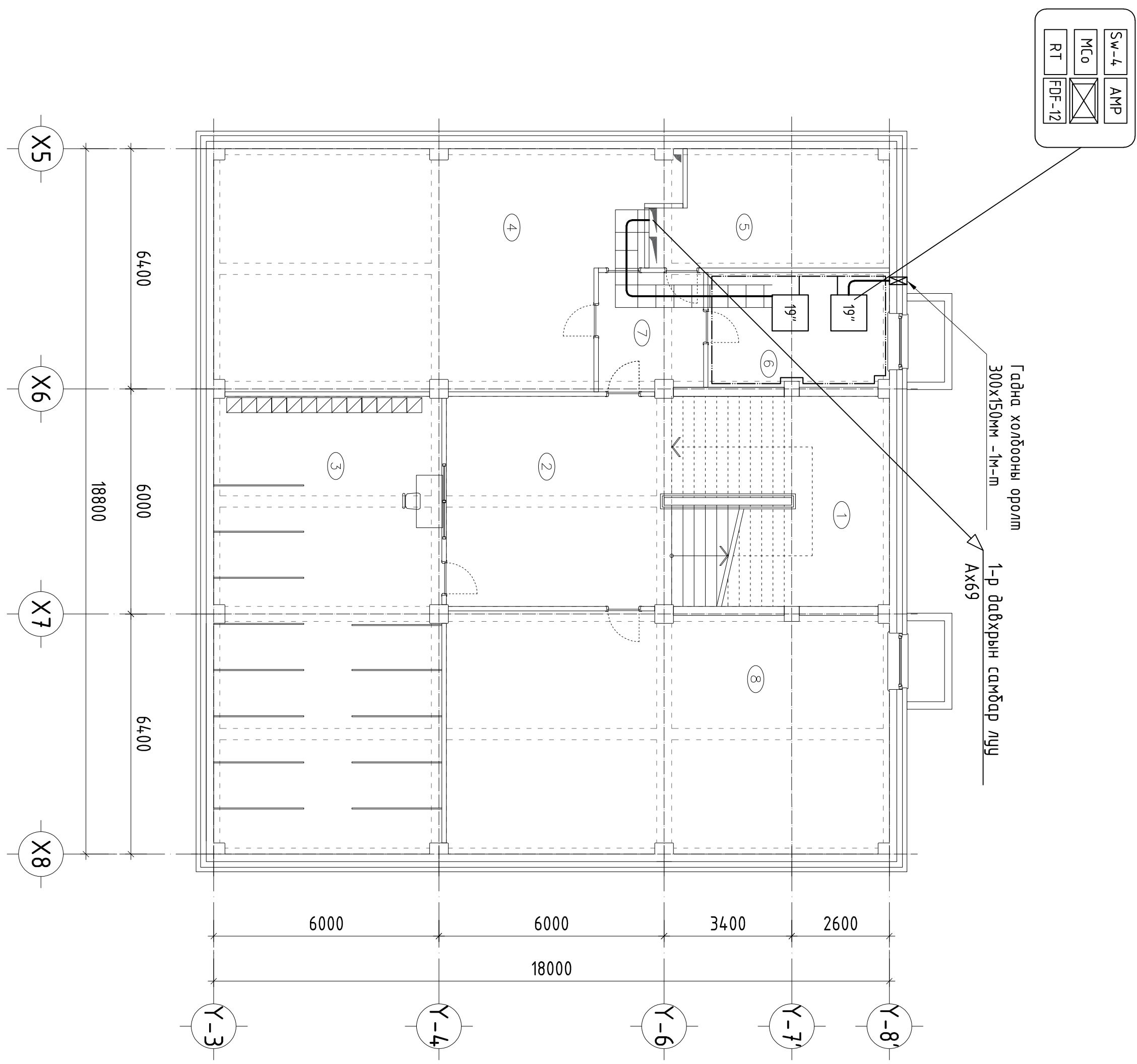
ҮЙСРАЛТЫН БҮДҮҮВЧ



Танух мэдээ	Кабелийн марк	Зорчилгоо
A	UTP-6x2 Cat.6	МХТ-ийн гурвалдсан үйлчилгээний сүлжээнд
B	G6FD 1 core	Шилэн кабель (indoor)
C	UTP-6x2 Cat.5e	Хяналтын камер
D	1x4x0.8mm	Газын дохиоллын системд
E	2x15mm	Газын дохиоллын системд
F	2x2.5mm	Зарлиг нээгээлэх системд

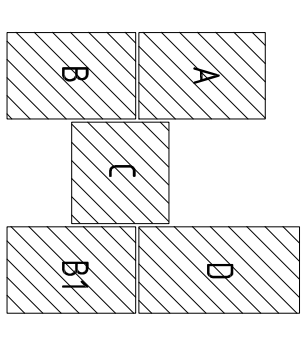
Үе шат:	АЖЛЫН ЗЭРЛЭГ
Барилгын иж бүрэн зэрлэг төслийн компани "ЭДИПРОЖЕКТ" ХХК	Барилгын иж бүрэн зэрлэг төслийн компани "ЭДИПРОЖЕКТ" ХХК
Монгол улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 11-р хороо, Нэгдэн нэгдсэн гудамж, 190-ийн өргөл, 16-1001 тоот	Монгол улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 11-р хороо, Нэгдэн нэгдсэн гудамж, 190-ийн өргөл, 16-1001 тоот
Инженер	Г.Олзонжидрал
Гүйцэтгэсэн	Г.Олзонжидрал
Шалгарсан	Б.Дэлгэрцэцэг
Бодруул: Дундговь өмнө, Эрдэнэдалай сүм, 7-р багс 640 ХУУХДИЙН СЭРДАЛГАЙ СЭРГЭЭЛИЙН БАРИЛГА	
Цэсрэлтийн бүрдүүвч	
Масштаб: М:	Зургийн бузгар: Бүх хуудас
EG Шифр: ЭП-23-37-80	ХД - 3
	ТГ Шифр: 19
	Огноо: 2024/3

ЗООРИЙН ДАВХРЫН МХТ-ИЙН ГУРАВЛАСАН ҮЙЛЧИЛГЭЭНИЙ СҮЛЖЭЭНИЙ БАЙГУУЛАЛТ
М1-150



№	Өрөөний нэр	Талбай /м ²	Шалны материал
1	Гол шат	33.43	Зөвлөн ормоц хуудас
2	Коридор	31.34	Зөвлөн ормоц хуудас
3	Өглүүр	75.16	Резин будаг
4	Агуулах	61.99	Бетон
5	Цахилгааны өрөө	24.66	Резин будаг
6	Холбооны өрөө	18.40	Резин будаг
7	Коридор	5.70	Резин будаг
8	Техникийн өрөө	75.21	Резин будаг
	Нийт		325.8900

БАЙРШЛЫН СХЕМ



ЗӨВШӨӨРӨЛЦСӨН

БА	Х.Мянхидан
ББ	Б.Багсанжаргал
ХАС	Г.Наранболор
ЦБЭ	Б.Билүүн
ХТ, ДТ	Г.Наранцэцэрлэм
Үе шал	АЖИВН ЗЭРАГ

БАРИЛТЫН ИЖ БҮРЭН ЗЭРАГ
ТӨСЛИЙН КОМПАНИ
"ЭЭДПРӨЖЭКТ" ХХК

Монгол улс, Улаанбаатар хот,
Сүхбаатар дүүрэг, "Лодовь"
Нэвчилэн талбайн "Лодовь"
оффис, 15-1607 тоот

Ижвэр	Г.Оюунжаргал
Гүйцэтгэсэн	Г.Оюунжаргал
Шалсан	Б.Дэлгэрцэцэг

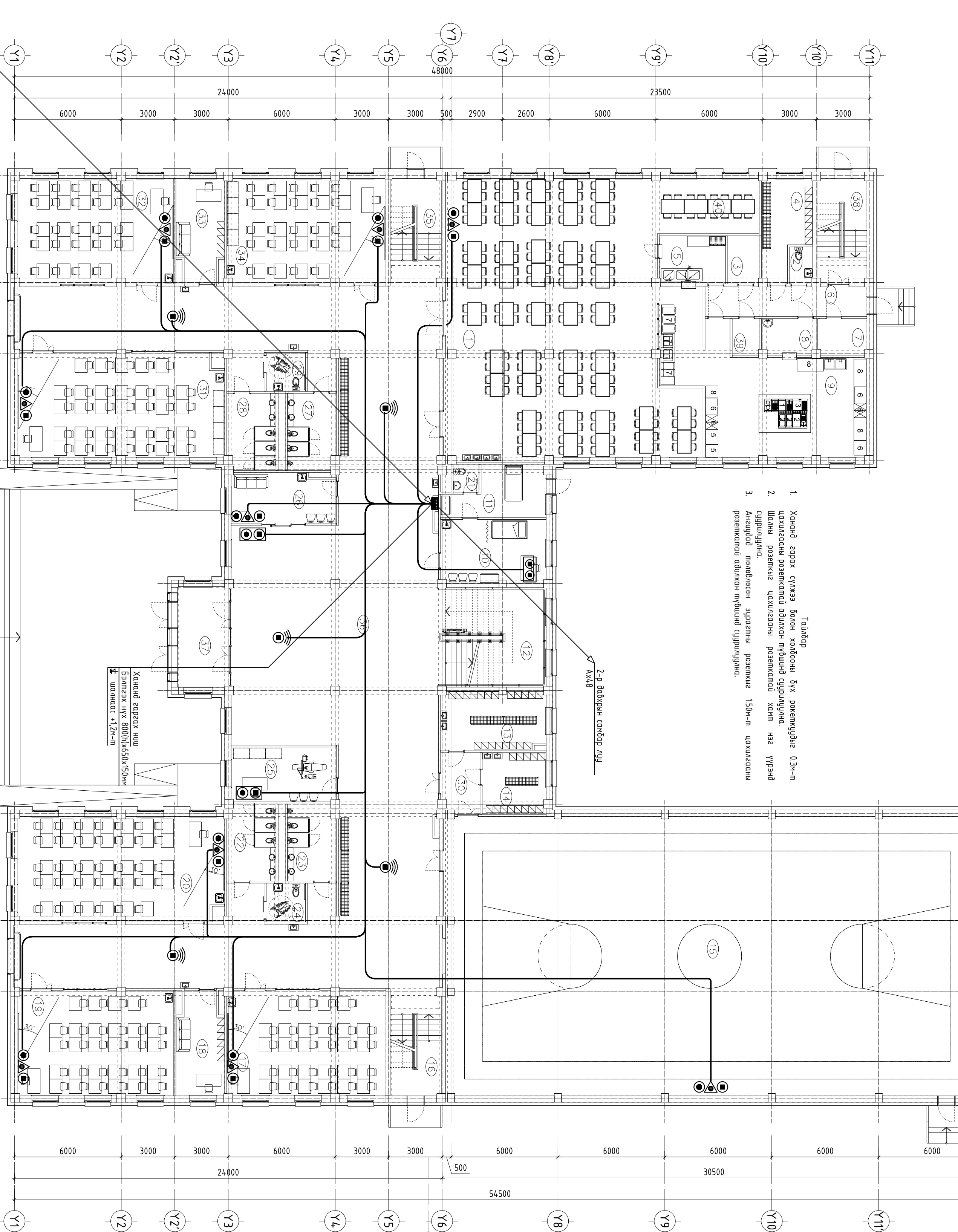
Байршил: Дундговь аймаг, Эрдэнэдалай сум, 7-р багц
640 ХТХАИЙН СЭЭЛИЙН СЭРГЭЭЛИЙН БАЙЛИН А

Зоорийн давхрын МХТ-ийн гуравдугаар
үйлчилгээний сүлжээний бодлого

Масштаб	М1:100	Зургийн зураг	ХА-4	Бүх хуудас	19
ЭГ Шифр	ЭП-23-37-180	ТГ Шифр		Огноо	2024/3

1-Р ДАВХРЫН МХТ-ИЙН ГУРАВЛАСАН ҮЙЧИЛГЭЭНИЙ БАЙГУУЛАЛТ

М1:50

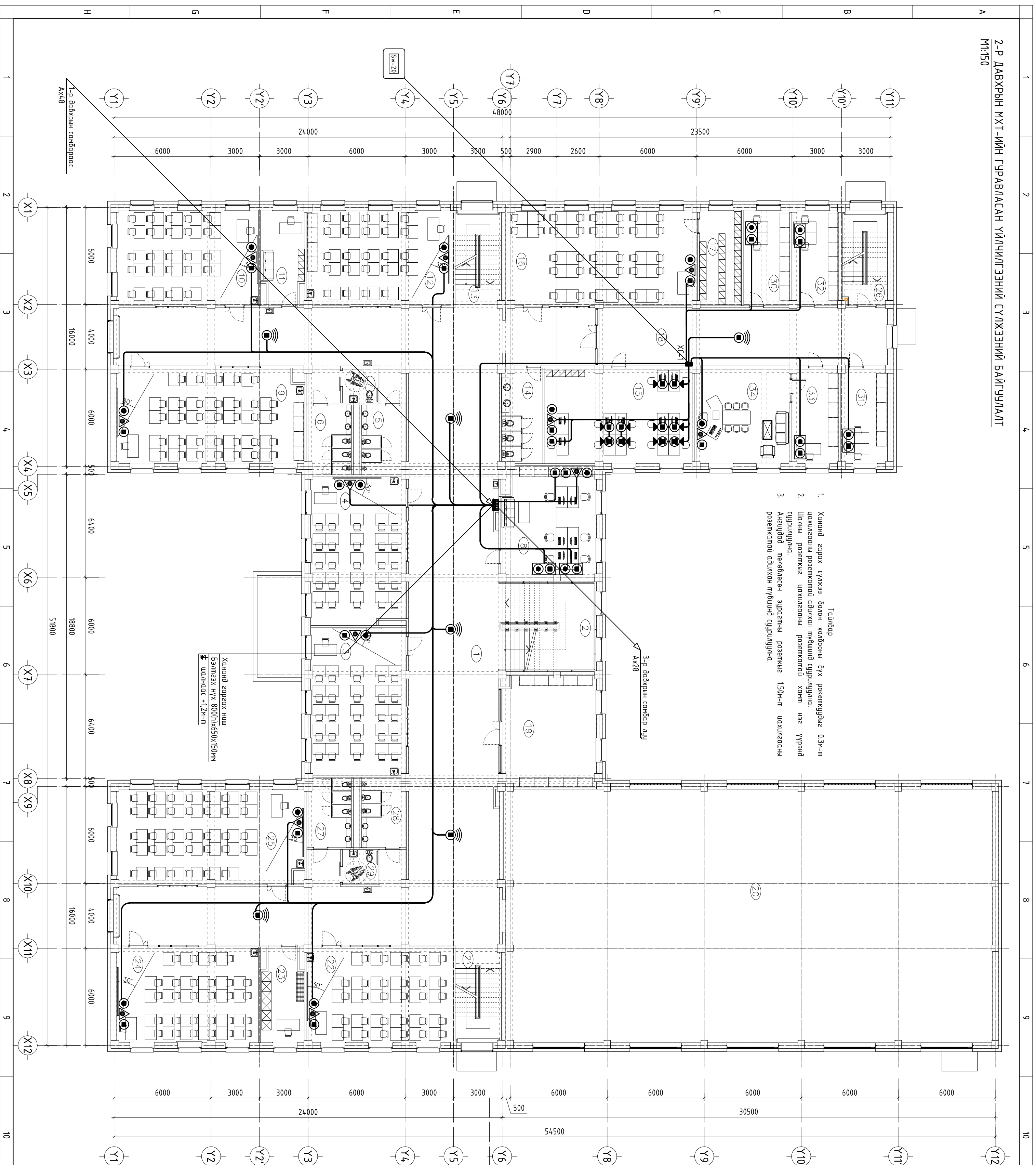


№	ӨРӨВНИЙ НЭР	Тайврал /м ² /	Шалны материал
1	Цэцэг газар	197.69	Зөөлөн ормоц хийлгэдэг
2	Ажлын өрөөний арвун цэвэрлэх өрөө	2.68	Керолик
3	Хурдал газрууд	4.76	Резин дэвдэг
4	Ажлын өрөөний хувцас солих өрөө	13.76	Зөөлөн ормоц хийлгэдэг
5	Сав суллага газрагд	10.00	Керолик
6	Коридор	15.37	Зөөлөн ормоц хийлгэдэг
7	Хэрэгүүрт газрууд	5.37	Резин дэвдэг
8	Бэлтгэл өрөө	6.29	Зөөлөн ормоц хийлгэдэг
9	Гал могоо	68.13	Керолик
10	Энгийн өрөө	20.91	Зөөлөн ормоц хийлгэдэг
11	Тусгаарлах хэсэг	13.74	Зөөлөн ормоц хийлгэдэг
12	Гол шал	34.04	Зөөлөн ормоц хийлгэдэг
13	Хувцас солих өрөө / эм /	19.06	Зөөлөн ормоц хийлгэдэг
14	Хувцас солих өрөө / эр /	12.42	Зөөлөн ормоц хийлгэдэг
15	Спорт заал	4.72.44	Модон шал
16	Шал	17.17	Зөөлөн ормоц хийлгэдэг
17	Бага өнгү	52.46	Зөөлөн ормоц хийлгэдэг
18	Бэлтгэл өрөө	14.80	Зөөлөн ормоц хийлгэдэг
19	Бага өнгү	51.78	Зөөлөн ормоц хийлгэдэг
20	Бага өнгү	67.81	Зөөлөн ормоц хийлгэдэг
21	Арвун цэвэрлэх өрөө	2.26	Зөөлөн ормоц хийлгэдэг
22	Арвун цэвэрлэх өрөө	11.62	Керолик
23	Арвун цэвэрлэх өрөө	11.64	Керолик
24	Арвун цэвэрлэх өрөө (ХБИ)	4.79	Керолик
25	Биеийн тамирын багш	18.10	Зөөлөн ормоц хийлгэдэг
26	Үйлчлэгчийн өрөө	15.93	Зөөлөн ормоц хийлгэдэг
27	Арвун цэвэрлэх өрөө	11.74	Керолик
28	Арвун цэвэрлэх өрөө	11.72	Керолик
29	Арвун цэвэрлэх өрөө (ХБИ)	4.79	Керолик
30	Коридор	7.30	Зөөлөн ормоц хийлгэдэг
31	Бага өнгү	67.71	Зөөлөн ормоц хийлгэдэг
32	Хөдөлмөрчдийн каб	51.67	Зөөлөн ормоц хийлгэдэг
33	Бэлтгэл өрөө	14.80	Зөөлөн ормоц хийлгэдэг
34	Хөдөлмөрчдийн каб	52.47	Зөөлөн ормоц хийлгэдэг
35	Шал	17.17	Зөөлөн ормоц хийлгэдэг
36	Вестибюль	44.183	Зөөлөн ормоц хийлгэдэг
37	Гол орц	16.75	Зөөлөн ормоц хийлгэдэг
38	Шал	16.41	Зөөлөн ормоц хийлгэдэг
39	Хурдал газрууд	3.11	Резин дэвдэг
40	Багш нарын хооллох хэсэг	16.80	Зөөлөн ормоц хийлгэдэг
	НИЙТ	1899.2900	

Үе шал	АЖЛЫН ЗҮРЭГ
Инженер	БАШИЛЫН ИЖ БҮРЭН ЗӨРӨГ ТӨСЛИЙН КОМПАНИ "ЭЭЛПРОЖЕКТ" ХХК
Гүйцэтгэгч	Монгол улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 1-р хороо, Нарангуур хороо, 16-1807 тоот ойрц. 16-1807 тоот
Шалгалсан	Г.Омгонжсүрэн Г.Омгонжсүрэн Б.Балдэржав
Бичүүлж: Дундговь аймаг, Эрдэнэдалай сум, 7-р баг 640 ХҮҮХАИЙН СҮЙДЛЭЛТ СЭРГЭЛТИЙН БАРИЛГА	
1-р давхрын МХТ-ийн гуравласан үйлчилгээний сүлжээний байгуулалт	
Масштаб:	М1:50
Масштаб:	ХД - 5
Бичүүлж:	Э.Шарав
Бичүүлж:	Т.Шарав
Бичүүлж:	ХД - 5
Бичүүлж:	Т.Шарав
Бичүүлж:	Огноо: 2024/3

ЭВЭШВӨРӨЛЦӨН	ХТ ДЛГ
БА	Х.Мөнхбаяр
ББ	Б.Бадсанжаргал
ХАС	Г.Наранболор
ЦБЗ	Б.Бидеэвч
ХТ ДЛГ	Г.Наранболор

2-Р ДАВХРЫН МХТ-ИЙН ГЭРВЭЛСЭН ҮЙЛЧИЛГЭЭНИЙ СҮЛЖЭЭНИЙ БАЙГУУЛАЛТ
М1:50



- Тайлбар
- Хачинд гаргах сүлжээ болон холбооны бүх рокетүүдийг 0.5м-т цахилгааны розетктай адилхан түвшинд сургуулигдана.
 - Шалны розеткыг цахилгааны розетктай хамт нэг үүрэгд сургуулигдана.
 - Анхдагч төлөвлөгөөн зурганы розеткыг 150м-т цахилгааны розетктай адилхан түвшинд сургуулигдана.

3-р давхрын санбар дугу Ах28

Хачинд гаргах нүш
Бэлтгэх нүх 800/10х550х150мм
шаландагс +12м-т

№	ӨРӨӨНИЙ НЭР	Талбай /м²/	Шалны материал
1	Рекреаци	388.03	Зөөлөн армат хулидас
2	Гол шам	34.04	Зөөлөн армат хулидас
3	Урдан зохиолын каб	54.04	Зөөлөн армат хулидас
4	Түүх нийгэмийн каб	53.26	Зөөлөн армат хулидас
5	Арчун цэврийн өрөө	11.64	Керамик
6	Арчун цэврийн өрөө	11.63	Керамик
7	Арчун цэврийн өрөө	4.79	Керамик
8	Башу нарын өрөө	39.20	Зөөлөн армат хулидас
9	Физикийн каб	68.58	Зөөлөн армат хулидас
10	Биологийн каб	51.67	Зөөлөн армат хулидас
11	Бэлтгэл өрөө	14.80	Зөөлөн армат хулидас
12	Монгол хэлний каб	52.47	Зөөлөн армат хулидас
13	Шам	17.18	Зөөлөн армат хулидас
14	Арчун цэврийн өрөө	14.76	Керамик
15	Башу нарын өрөө	53.96	Паркет
16	Училгааны танхим	69.65	Зөөлөн армат хулидас
17	Номын фонд	15.36	Зөөлөн армат хулидас
18	Коридор	64.25	Чулуун шал
19	Авдрын танхим	39.60	Паркет
20	Спорт засгийн үзэжлэл	0.00	-
21	Шам	17.17	Зөөлөн армат хулидас
22	Хичийн лав	52.47	Зөөлөн армат хулидас
23	Бэлтгэл өрөө	14.80	Зөөлөн армат хулидас
24	Математикийн каб	51.67	Зөөлөн армат хулидас
25	Шугам зургийн каб	67.78	Зөөлөн армат хулидас
26	Шам	16.26	Зөөлөн армат хулидас
27	Арчун цэврийн өрөө	11.62	Керамик
28	Арчун цэврийн өрөө	11.64	Керамик
29	Арчун цэврийн өрөө	4.79	Керамик
30	Эрхлэгзчийн өрөө	17.02	Паркет
31	Санхүү	17.06	Паркет
32	Нягтлин	16.87	Паркет
33	Захиулын туслах	16.87	Паркет
34	Захиулын өрөө	34.63	Паркет
	Нүлэм		1409.5600

ЗӨВШӨӨРӨЛЦСӨН

БА	Х.Төнхнаран
ББ	Б.Баасанжаргал
ХАС	Г.Нарандорлоор
ЦБҮ	Б.Булзгүүн
ХТ ДТ	Т.Нарандорлоор
Үе шэм.	А.Жийн Зүрэг

БАРИЛГЫН ИЖ БҮГЭЭН ЗҮРЭГ
ТӨСЛИЙН КОМПАНИ
"ЭЭЛПРОЖЕКТ" ХХК

Монгол улс, Улаанбаатар хот,
Сүхбаатар дүүрэг, 1-р хороо,
Ногоон явдрын сургууль, 7-р байр
оффис: 16-807 мөвч

Инженер
Г.Омгонжаргал

Гүйцэтгэсэн
Г.Омгонжаргал

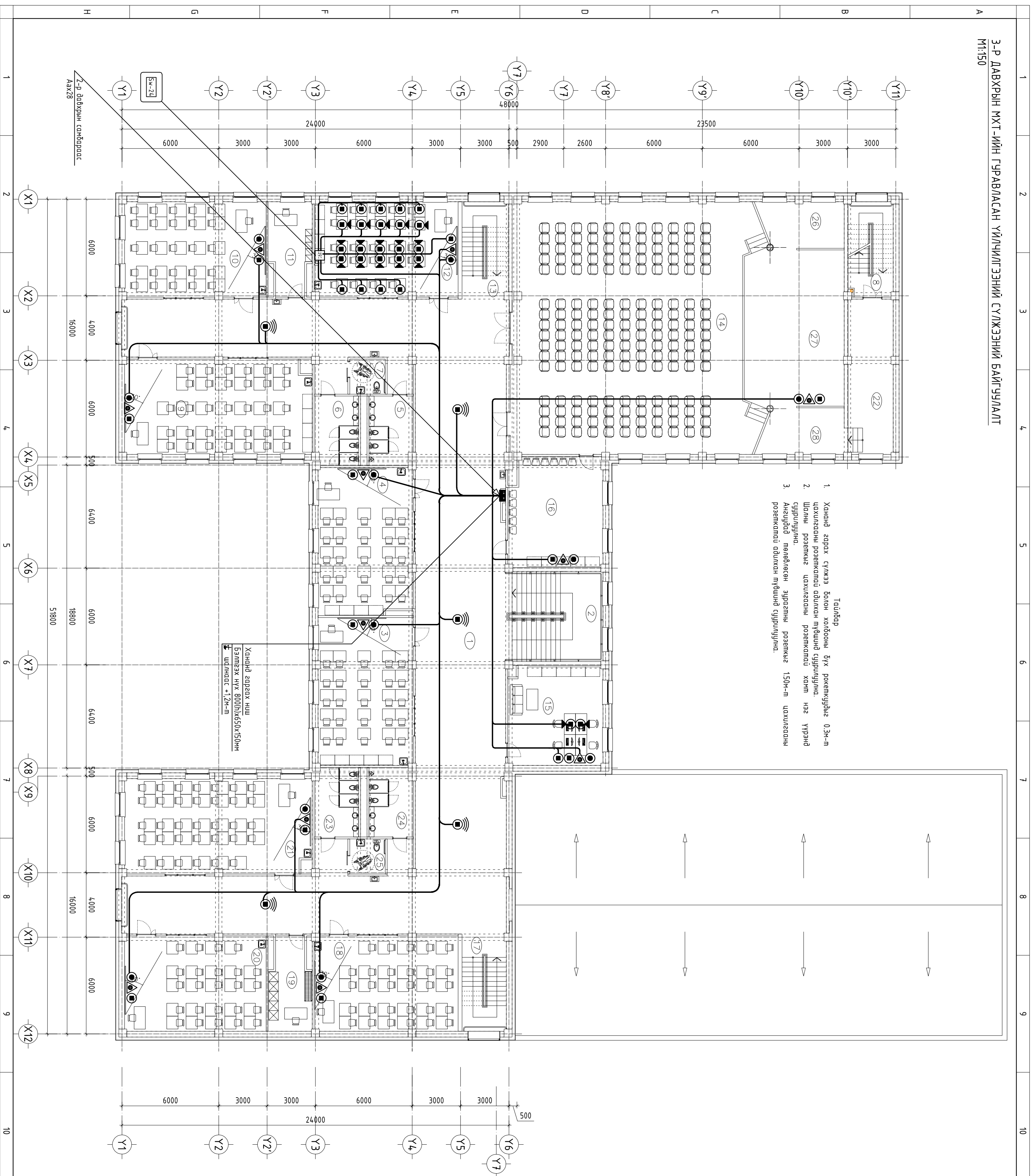
Шалдсан
Б.Дэлгэрцэцэг

Бодуул: Дундговь аймаг, Эрдэнэдалай гуч, 7-р баг
640 ХҮҮХДИЙН СҮГДАЛАН СЭРГЭЧИЙН БАРИЛГА

2-р давхрын МХТ-ийн гэрвэлсэн үйлчилгээний
сүлжээний байгуулалт

Масштаб: М1:50
Эргэлийн дугаар: ХД - 6
ЭГ Шифр: ЗП-23-31-180
ТГ Шифр: Бүх хуудас 19
Огноо: 2024/3

- Тайлбар
- Хананд гарах гүлжээ болон хоёлооны бүх рокетжүүдэг 0.3м-м цахилгааны розеткайга адилхан түвшинд суурилуулна.
 - Шалны розеткиг цахилгааны розеткайга хамт нэг үүрэгнд суурилуулна.
 - Ангуудад төлөвлөгөөн зардагны розеткиг 150м-м цахилгааны розеткайга адилхан түвшинд суурилуулна.



№	Өрөөний нэр	Тайрхай /м²/	Шалны материал
1	Рекреаци	365.77	Зөөлөн армат хулидаас
2	Гол шат	34.04	Зөөлөн армат хулидаас
3	Ангу	54.04	Зөөлөн армат хулидаас
4	Ангу	53.26	Зөөлөн армат хулидаас
5	Арчун цэврийн өрөө	11.64	Керамик
6	Арчун цэврийн өрөө	11.63	Керамик
7	Арчун цэврийн өрөө /ХБМ/	4.77	Керамик
8	Шат	16.26	Зөөлөн армат хулидаас
9	Иргэний хангалалтын каб	68.58	Зөөлөн армат хулидаас
10	Ангу	51.67	Зөөлөн армат хулидаас
11	Бэлтгэл өрөө	14.14	Зөөлөн армат хулидаас
12	Компьютерийн каб	52.47	Зөөлөн армат хулидаас
13	Шат	11.17	Зөөлөн армат хулидаас
14	Соёлын тахилмын	228.71	Паркет
15	Базуудын өрөө	36.07	Зөөлөн армат хулидаас
16	Дугуйлан	39.26	Зөөлөн армат хулидаас
17	Шат	16.52	Чулуун шал
18	Гадаад хэлнүүд каб	52.47	Зөөлөн армат хулидаас
19	Бэлтгэл өрөө	14.14	Зөөлөн армат хулидаас
20	Гадаад хэлнүүд каб	51.67	Зөөлөн армат хулидаас
21	Газарзүйн каб	67.78	Зөөлөн армат хулидаас
22	Коридор	25.40	Зөөлөн армат хулидаас
23	Арчун цэврийн өрөө	11.63	Керамик
24	Арчун цэврийн өрөө	11.64	Керамик
25	Арчун цэврийн өрөө /ХБМ/	4.79	Керамик
26	Бэлтгэл өрөө	14.68	Дрож
27	Толз	59.75	Моб
28	Бэлтгэл өрөө	14.57	Дрож
	Нийт		1404.5200

ЗӨВШӨӨРӨЛЦСӨН

БА	Х.Мөнхнаран	БАРИЛГЫН ИЖ БҮРЭН ЗЭРЛЭГ
ББ	Б.Баасанжаргал	ТӨСЛИЙН КОМПЛАНИ
ХАС	Г.Нарандорлоор	"ЭЭЛПРОЖЕКТ" ХХК
ЦБҮ	Б.Булзгүүн	Монгол улс, Улаанбаатар хөл, Сүхбаатар дүүрэг, 11-р хороо, Ногоон явдрын сүлжээ, 190 бичиг, оффис: 16-1807 мөдөл
ХТ ДТ	Г.Нарандорлоор	Г.Омгонжаргал
Үе шат:	АЖИЙН ЗЭРЛЭГ	Г.Омгонжаргал

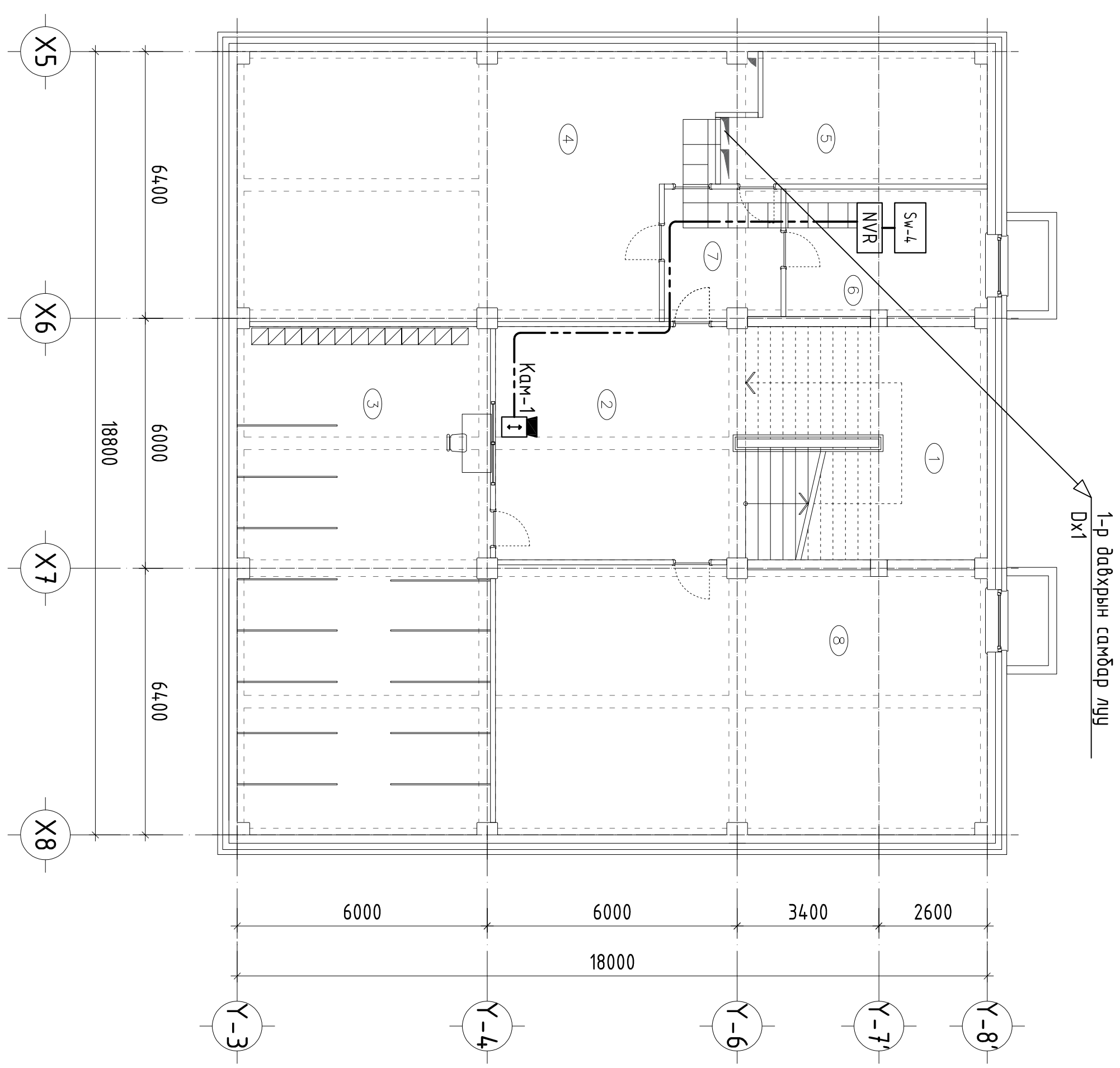
Инженер	Г.Омгонжаргал	Г.Омгонжаргал
Гүйцэтгэгч	Г.Омгонжаргал	Г.Омгонжаргал
Шалгарсан	Б.Балззурчигээ	Б.Балззурчигээ

Бодууд: Дундговь өмнөд, Эрдэнэдалай сүх, 7-р баг 640 ХҮҮХДИЙН СҮДАЛАГ АИ СЭРГЭЛИЙН БАРИЛГА

3-р давхрын МХТ-ийн гуравдугаар үйлчилгээний сүлжээний байгуулалт

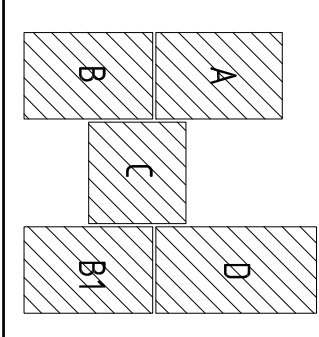
Масштаб:	М1:150	Зургийн дугаар:	ХД - 7	Бүх хуудас:	19
ЭГ Шифр:	3П-23-31-180	ТГ Шифр:		Огноо:	2024/3

ЗООРИЙН ДАВХРЫН АЖИЛАЛТ ХЯНАЛТЫН СИСТЕМИЙН БАЙГУУЛАЛТ
М1:150



№	Өрөөний нэр	Талбай /м ²	Шалны материал
1	Гол шат	33.43	Зөөлөн армал хуудас
2	Коридор	31.34	Зөөлөн армал хуудас
3	Өглүүр	75.16	Резин будаг
4	Агуулах	61.99	Бетон
5	Цахилгааны өрөө	24.66	Резин будаг
6	Холбооны өрөө	18.40	Резин будаг
7	Коридор	5.70	Резин будаг
8	Техникийн өрөө	75.21	Резин будаг
Нийт			325.8900

БАЙРШЛЫН СХЕМ



ЗӨВШӨӨРӨЛЦӨН

БА	Х.Мянхидан
ББ	Б.Багсанжаргал
ХАС	Г.Нарандолор
ЦБЭ	Б.Билэгүүн
ХТ, ДТ	Г.Наранццусалм
Үе шал	АЖИЛЫН ЗЭРАГ

БАРИЛТЫН ИЖ БҮРЭН ЗЭРАГ
ТӨСЛИЙН КОМПАНИ
"ЭЭДПӨРӨЖКЭТ" ХХК

Монгол улс, Улаанбаатар хот,
Сүхбаатар дүүрэг, Лодовик
Нэвчин ширээний баруун
ойролцоо, 16-1607 тоот
оффис, 15-1607 тоот

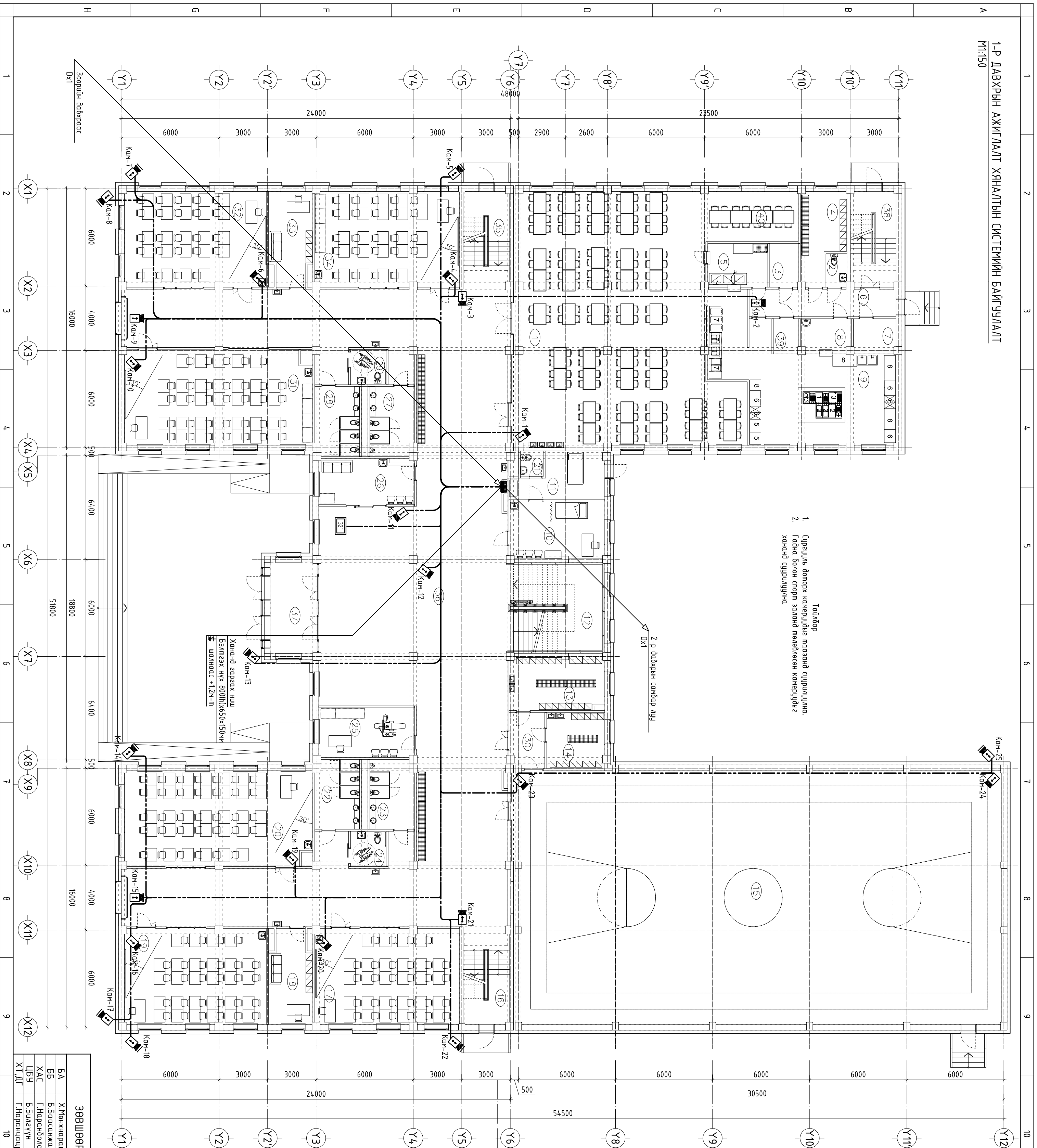
Ижтнер	Голлохжаргал
Гүдэмтэсэн	Г.Олонжаргал
Шаргасан	Б.Дэлгэрцэцэг

Байршил: Дундговь аймэг, Эрдэнэдалай сум, 7-р багц
640 ХТҮХИЙН СЭЭЛИЙН БАЙГУУЛАЛТ СЭРГЭЭЛИЙН БАЙЛИГ А

Масштаб	Зургийн зураг	Бүх хуудас
М1:100	ХА - 8	19

ЭТ Шифр	ТТ Шифр	Огноо
ЭП-23-37-180		2024/3

1-Р ДАВХРЫН АЖИЛАЛТ ХЯНАЛТЫН СИСТЕМИЙН БАЙГУУЛАЛТ
М1:150



№	ӨРӨӨНИЙ НЭР	Табиар /м ² /	Шалны материал
1	Цагийн газар	197.69	Зөөлөн ормоц хувидаг
2	Ажлынхон аруун цэврийн өрөө	2.68	Керонок
3	Хурдай газууд	4.76	Резин дүдэг
4	Ажлынхон хувцас солих өрөө	13.76	Зөөлөн ормоц хувидаг
5	Сав сулгааг загала	10.00	Керонок
6	Коридор	15.37	Зөөлөн ормоц хувидаг
7	Хэрэгүүрт газууд	5.37	Резин дүдэг
8	Бэлтгэл өрөө	6.29	Зөөлөн ормоц хувидаг
9	Гал могоо	68.13	Керонок
10	Энгийн өрөө	20.91	Зөөлөн ормоц хувидаг
11	Тусгаарлах хэсэг	13.74	Зөөлөн ормоц хувидаг
12	Гал шал	34.04	Зөөлөн ормоц хувидаг
13	Хувцас солих өрөө / эм /	19.06	Зөөлөн ормоц хувидаг
14	Хувцас солих өрөө / эр /	12.42	Зөөлөн ормоц хувидаг
15	Спорт заал	4.72.44	Модон шал
16	Шал	17.17	Зөөлөн ормоц хувидаг
17	Бага өнгү	52.46	Зөөлөн ормоц хувидаг
18	Бэлтгэл өрөө	14.80	Зөөлөн ормоц хувидаг
19	Бага өнгү	51.78	Зөөлөн ормоц хувидаг
20	Бага өнгү	67.81	Зөөлөн ормоц хувидаг
21	Аруун цэврийн өрөө	2.26	Зөөлөн ормоц хувидаг
22	Аруун цэврийн өрөө	11.62	Керонок
23	Аруун цэврийн өрөө	11.64	Керонок
24	Аруун цэврийн өрөө (ХБИ)	4.79	Керонок
25	Биеийн тамирын багш	18.10	Зөөлөн ормоц хувидаг
26	Үйлдвэрчдийн өрөө	15.93	Зөөлөн ормоц хувидаг
27	Аруун цэврийн өрөө	11.74	Керонок
28	Аруун цэврийн өрөө	11.72	Керонок
29	Аруун цэврийн өрөө (ХБИ)	4.79	Керонок
30	Коридор	7.30	Зөөлөн ормоц хувидаг
31	Бага өнгү	67.71	Зөөлөн ормоц хувидаг
32	Хөдөлмөрчдийн каб	51.67	Зөөлөн ормоц хувидаг
33	Бэлтгэл өрөө	14.80	Зөөлөн ормоц хувидаг
34	Хөдөлмөрчдийн каб	52.47	Зөөлөн ормоц хувидаг
35	Шал	17.17	Зөөлөн ормоц хувидаг
36	Вестибюль	44.183	Зөөлөн ормоц хувидаг
37	Гал орц	16.75	Зөөлөн ормоц хувидаг
38	Шал	16.41	Зөөлөн ормоц хувидаг
39	Хурдай газууд	3.11	Резин дүдэг
40	Багш нарын хооллох хэсэг	16.80	Зөөлөн ормоц хувидаг
	НИЙТ	1899.2900	

ЗӨВШӨӨРӨЛЦӨН

БА	Х.Мөнхнаран
ББ	Б.Бадасанжаргал
ХАС	Г.Наранболор
ЦБЗ	Б.Бидеүүн
ХТ.ДГ	Г.Наранцэцэрлэм

Үе шал: АЖИЛН ЗЭРГАГ

БАШИЛЫН ИЖ БҮРЭН ЗЭРГАГ
ТӨСЛИЙН КОМПАНИ
"ЭЭЛПРОЖЕКТ" ХХК

Монгол улс, Улаанбаатар хот,
Сүхбаатар дүүрэг, 1-р хороо,
Ногоон явдлын "Б" бүлэг, 18-дугаар
ойролц. 18-807 тоол

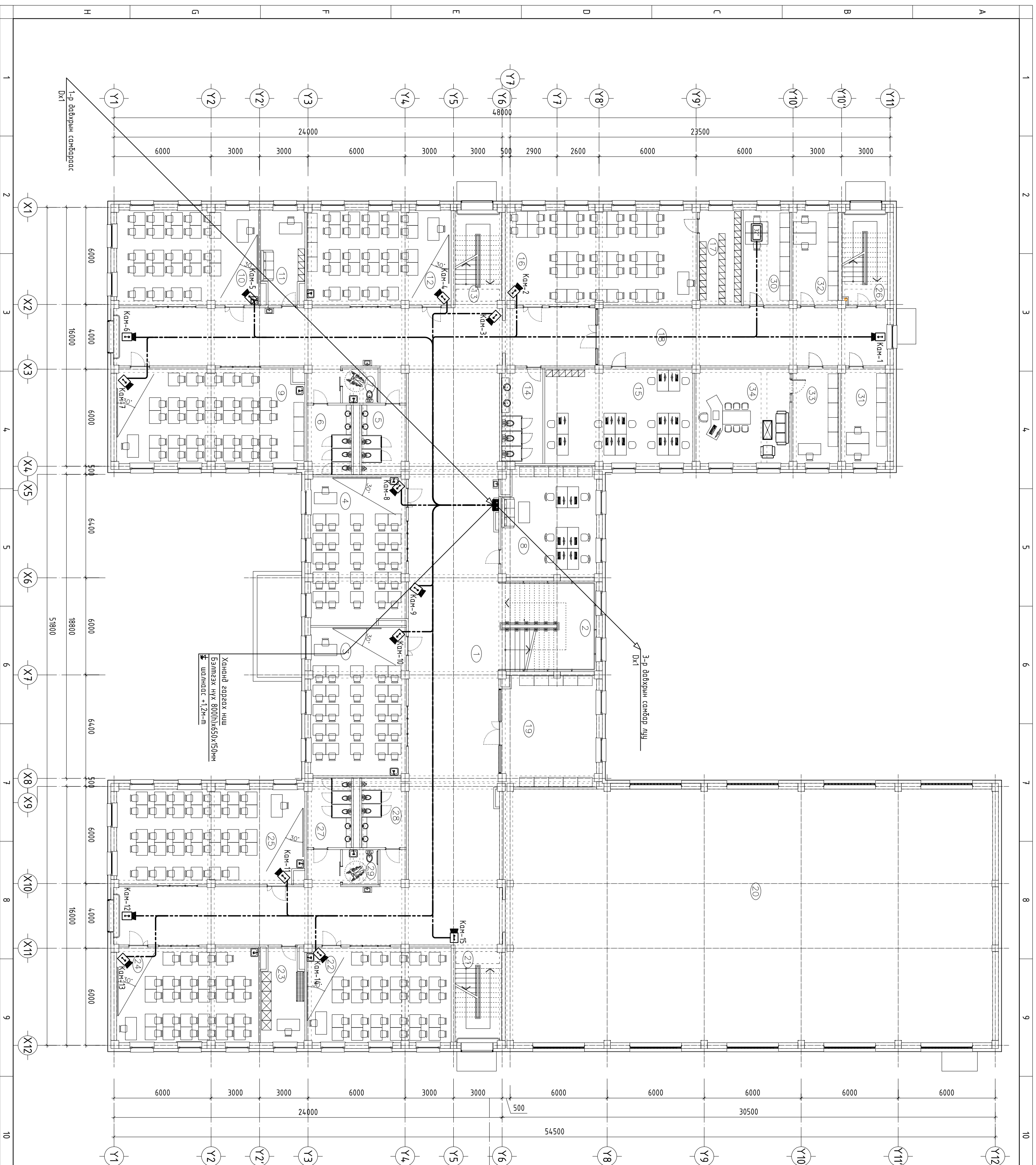
Инженер: Г.Омгонжаргал
Гүйцэтгэгч: Г.Омгонжаргал
Шалсан: Б.Бадасанжаргал

Бодуул: Дундговь аймаг, Эрдэнэдалай сум, 7-р баг
640 ХҮҮХДИЙН СҮЙДЛЭЛТ СЭРГЭЛЛИЙН БАРИЛГА

1-р давхрын ажиглалт хяналтын системийн бодуулалт

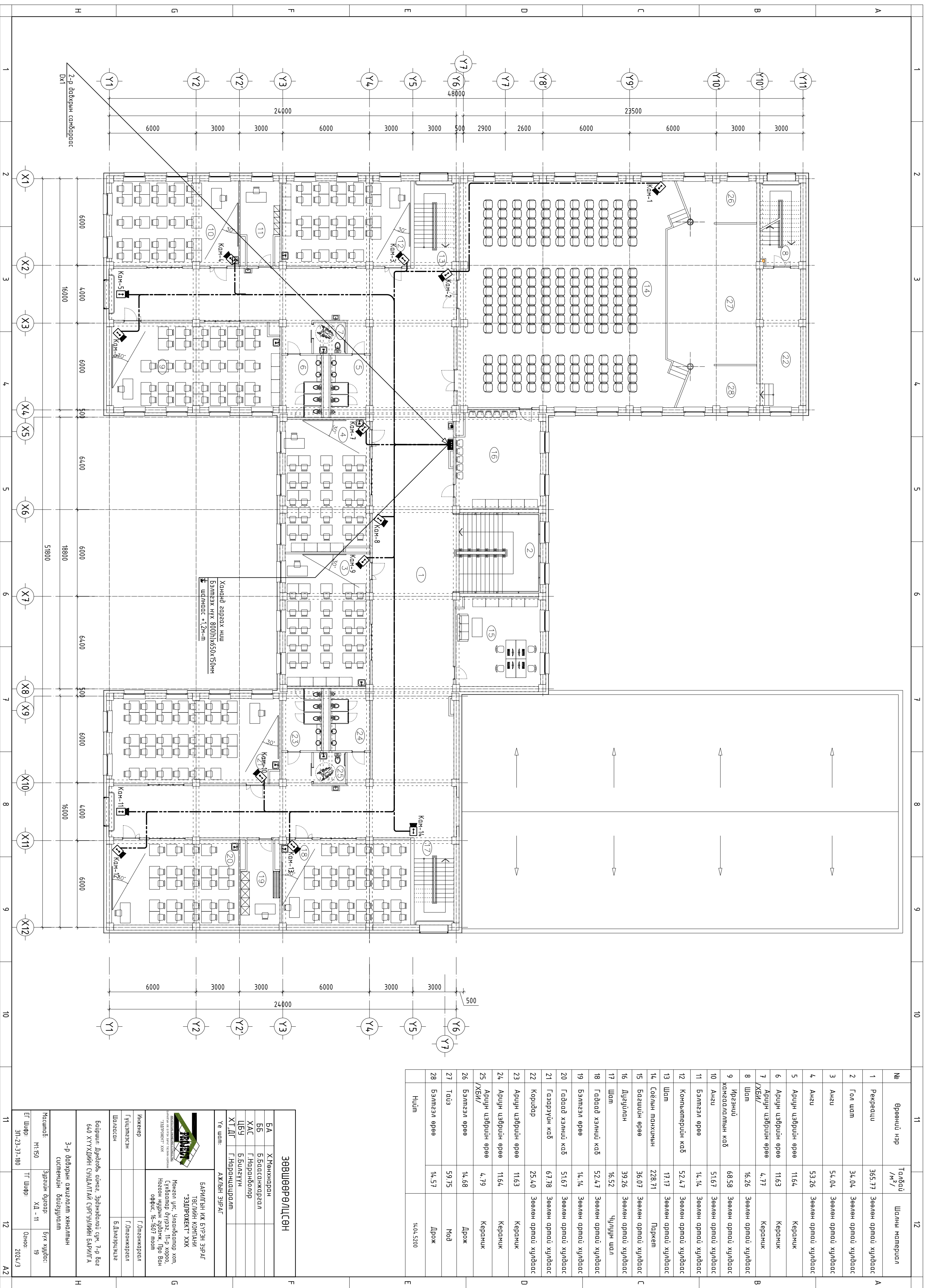
Масштаб: М1:150
Эргүүлэгч: ХД - 9
Бүх хувиас: 19

ЭГ Шифр: ЗП-23-31-100
ТГ Шифр: Огноо: 2024/3



№	ӨРӨННИЙ НЭР	Тайвдал /м²/	Шалны материал
1	Рекреаци	388.03	Зөөлөн армат хулидаас
2	Гол шам	34.04	Зөөлөн армат хулидаас
3	Урдан зохиолын каб	54.04	Зөөлөн армат хулидаас
4	Түүх нийэмжийн каб	53.26	Зөөлөн армат хулидаас
5	Арвун цэврийн өрөө	11.64	Керамик
6	Арвун цэврийн өрөө	11.63	Керамик
7	Арвун цэврийн өрөө	4.79	Керамик
8	Басгуу нарын өрөө	39.20	Зөөлөн армат хулидаас
9	Физикийн каб	68.58	Зөөлөн армат хулидаас
10	Биологийн каб	51.67	Зөөлөн армат хулидаас
11	Бэлтгэл өрөө	14.80	Зөөлөн армат хулидаас
12	Монгол хэлний каб	52.47	Зөөлөн армат хулидаас
13	Шам	17.18	Зөөлөн армат хулидаас
14	Арвун цэврийн өрөө	14.76	Керамик
15	Басгуу нарын өрөө	53.96	Паркет
16	Учирлагын танхим	69.65	Зөөлөн армат хулидаас
17	Номын фонд	15.36	Зөөлөн армат хулидаас
18	Коридор	64.25	Чулуун шал
19	Авдрын танхим	39.60	Паркет
20	Спорт засгийн үрээлжлэл	0.00	-
21	Шам	17.17	Зөөлөн армат хулидаас
22	Хувийн лоб	52.47	Зөөлөн армат хулидаас
23	Бэлтгэл өрөө	14.80	Зөөлөн армат хулидаас
24	Математикийн каб	51.67	Зөөлөн армат хулидаас
25	Шугам зурвлын каб	67.78	Зөөлөн армат хулидаас
26	Шам	16.26	Зөөлөн армат хулидаас
27	Арвун цэврийн өрөө	11.62	Керамик
28	Арвун цэврийн өрөө	11.64	Керамик
29	Арвун цэврийн өрөө	4.79	Керамик
30	Эрхлэгчийн өрөө	17.02	Паркет
31	Санхүү	17.06	Паркет
32	Нягдлын	16.87	Паркет
33	Захиулын туслах	16.87	Паркет
34	Захиулын өрөө	34.63	Паркет
	Нүлэм	1409.5600	

ЗӨВШӨӨРӨЛЦӨН			
БА	Х.Төнхнаран	БАРИЛГЫН ИЖ БҮГЭН ЗӨРАГ	
ББ	Б.Батсанжаргал	ТӨСЛИЙН КОМПАНИ	
ХАС	Г.Нарандорлоор	"ЭЭЛПРОЖЕКТ" ХХК	
ЦБҮ	Б.Булзгүүн	МОНГОЛ УРС, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 1-р хороо, Ногоон явдрын сургууль, 7-р байр оффис: 16-807 мөвч	
ХТ ДТ	Т.Нарандорлоор	АЖИЛЫН ЗӨРАГ	
Үе шэм:			
Инженер Г.Омзонжаргал			
Гүйцэтгэсэн Г.Омзонжаргал			
Шалгарсан Б.Балдзурчигээ			
Бодуул: Дундговь аймаг, Эрдэнэдалай сум, 7-р баг 640 ХҮҮХДИЙН СЭЙДЛЭГТ АН СЭРГЭЧИЙН БАРИЛГА			
2-р давхрын ажлаар хяналтын системийн бодуулалт			
Масштаб:	М1:150	Зургийн дугаар:	ХД - 10
ӨГ Шифр:	ЭП-23-31-180	ТГ Шифр:	Бүх хуудас 19
		Огноо:	2024/3



№	Өрөөний нэр	Тайвгай /м²/	Шалны материал
1	Рекреаци	365.77	Зөөлөн армат хулидаас
2	Гол шат	34.04	Зөөлөн армат хулидаас
3	Ангу	54.04	Зөөлөн армат хулидаас
4	Ангу	53.26	Зөөлөн армат хулидаас
5	Арчун цэврийн өрөө	11.64	Керамик
6	Арчун цэврийн өрөө	11.63	Керамик
7	Арчун цэврийн өрөө /ХБМ/	4.77	Керамик
8	Шат	16.26	Зөөлөн армат хулидаас
9	Иргэний хамгаалалтын каб	68.58	Зөөлөн армат хулидаас
10	Ангу	51.67	Зөөлөн армат хулидаас
11	Бэлтгэл өрөө	14.14	Зөөлөн армат хулидаас
12	Компьютерийн каб	52.47	Зөөлөн армат хулидаас
13	Шат	17.17	Зөөлөн армат хулидаас
14	Соёлын тахилмын	228.71	Паркет
15	Базсийн өрөө	36.07	Зөөлөн армат хулидаас
16	Дугуйлан	39.26	Зөөлөн армат хулидаас
17	Шат	16.52	Чулуун шал
18	Гадаад хэлний каб	52.47	Зөөлөн армат хулидаас
19	Бэлтгэл өрөө	14.14	Зөөлөн армат хулидаас
20	Гадаад хэлний каб	51.67	Зөөлөн армат хулидаас
21	Газарзүйн каб	67.78	Зөөлөн армат хулидаас
22	Коридор	25.40	Зөөлөн армат хулидаас
23	Арчун цэврийн өрөө	11.63	Керамик
24	Арчун цэврийн өрөө	11.64	Керамик
25	Арчун цэврийн өрөө /ХБМ/	4.79	Керамик
26	Бэлтгэл өрөө	14.68	Дрож
27	Толз	59.75	Моб
28	Бэлтгэл өрөө	14.57	Дрож
	Нийт		1404.5200

Хөндөг заргах нүх
Бэлтгэх нүх 800/1650x150мм
ш/д/н/д/с +1.2м-л

ЗӨВШӨӨРӨЛЦСӨН	
БА	Х.Мөнхнаран
ББ	Б.Баасанжаргал
ХАС	Г.Наранболор
ЦБҮ	Б.Булзгүүн
ХТ ДТ	Т.Наранцүцүлдэм
Үе шат:	АЖИЙН ЗЭРГЭЛ

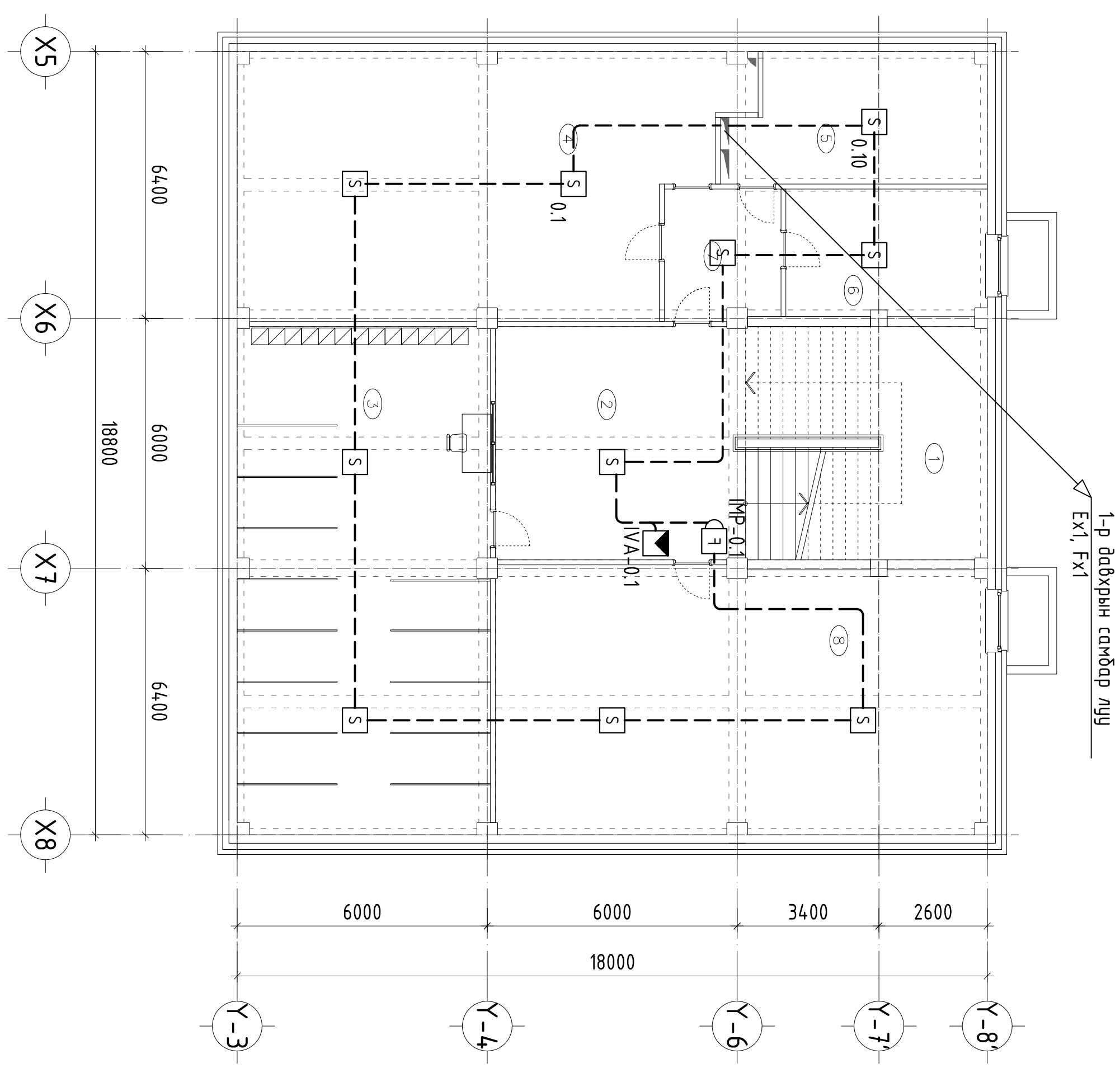
ЭЗЭЛЭГ
УЛААНБААТАР
"ЭЗЭЛЭГ" ХХК
МОНГОЛ УРС, Улаанбаатар хөлм,
Сүхбаатар дүүрэг, 11-р хороо,
Ногоон явдрын сүм, ж. 190 бич
оффис: 16-807 мөмб

Инженер	
Гүйцэтгэсэн	Г.Омгонжаргал
Шалгалсан	Г.Омгонжаргал
	Б.Балжарцэцэг

Бодуул: Дундговь аймаг, Эрдэнэдалай сүх, 7-р баг
640 ХҮҮХДИЙН СҮЙДЛЭЛТ АН СЭРГЭЛИЙН БАРИЛГА

3-р давхрын ажиглалт хяналтын системийн бодуулалт		
Масштаб:	М1:150	Зургийн дугаар: ХД - 11
Бүх хуудас:	19	Бүх хуудас: 19
ЭГ Шифр:	ЭП-23-31-180	ТГ Шифр: 02нсоо
		2024/3

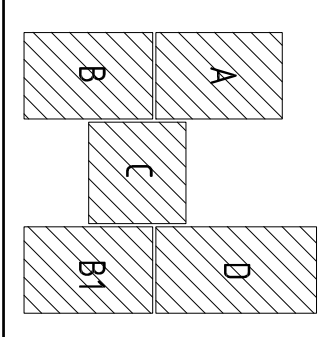
ЗООРИЙН ДАВХРЫН ГАЛЫН ДОХИОЛЛЫН СИСТЕМИЙН БАЙГУУЛАЛТ
М1:150



1-р давхрын самбар луу
Ex1, Fx1

№	Өрөөний нэр	Галбар /м ²	Шалны материал
1	Гол шат	33.43	Зөвлөн ормоц хуудас
2	Коридор	31.34	Зөвлөн ормоц хуудас
3	Өглүүр	75.16	Резин будаг
4	Агуулах	61.99	Бетон
5	Цахилгааны өрөө	24.66	Резин будаг
6	Холбооны өрөө	18.40	Резин будаг
7	Коридор	5.70	Резин будаг
8	Техникийн өрөө	75.21	Резин будаг
	Нийт		325.8900

БАЙРШЛЫН СХЕМ



ЗӨВШӨӨРӨЛЦӨН

БА	Х.Мөнххандан
ББ	Б.Басгалжаргал
ХАС	Г.Наранболор
ЦБЭ	Б.Билэгүүн
ХТ, ДТ	Г.Наранцогцорлом
Үе шал	АЖИВЫН ЗЭРАГ

БАРИЛТЫН ИЖ БҮРЭН ЗЭРАГ
ТӨСЛИЙН КОМПАНИ
"ЭЭДПӨРӨЖЭГТ" ХХК

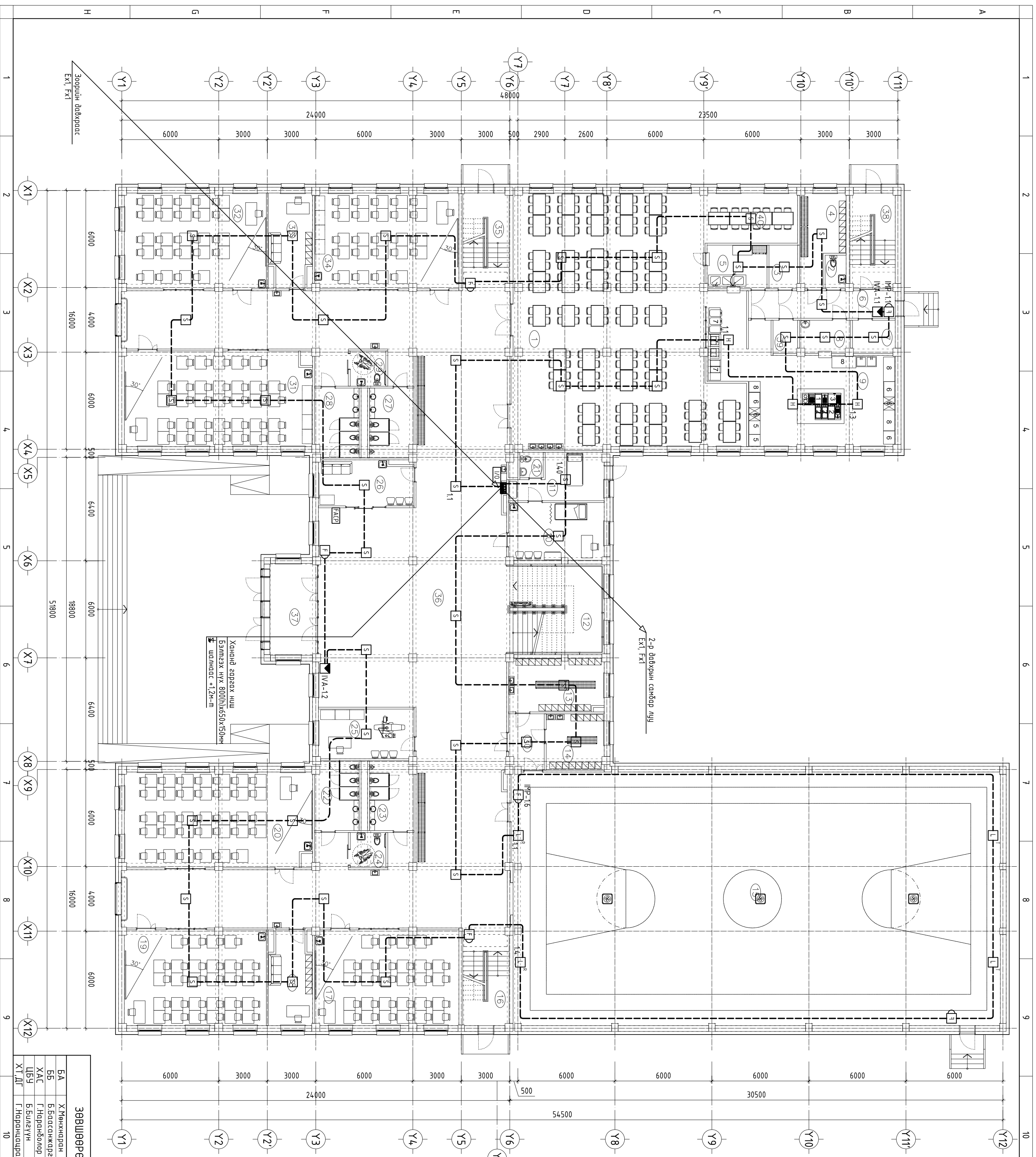
Монгол улс, Улаанбаатар хот,
Хөхний талбайн дүүрэг, Лодовын
Нэвчилэн талбайн байр Вн
оффис, 16-1607 мөнг

Ижтнер	Г.Оюунжаргал
Гүйцэтгэсэн	Г.Оюунжаргал
Шалсан	Б.Дэлгэрцэцэг

Байршил: Дундговь аймгаас, Эрдэнэдалай сум, 7-р багц
640 ХТҮХАИЙН СЭЭЛИЙН БАЙГУУЛАЛТ СЭРГЭЭЛИЙН БАЙРИН А

Масштаб	М1:100	Зургийн зураг	ХА - 12	Бүх хуудас	19
ЭГ Шурф	ЭН-23-37-180	ТГ Шурф		Огноо	2024/3

ЗООРИЙН ДАВХРЫН ГАЛЫН ДОХИОЛЛЫН СИСТЕМИЙН
БАЙГУУЛАЛТ

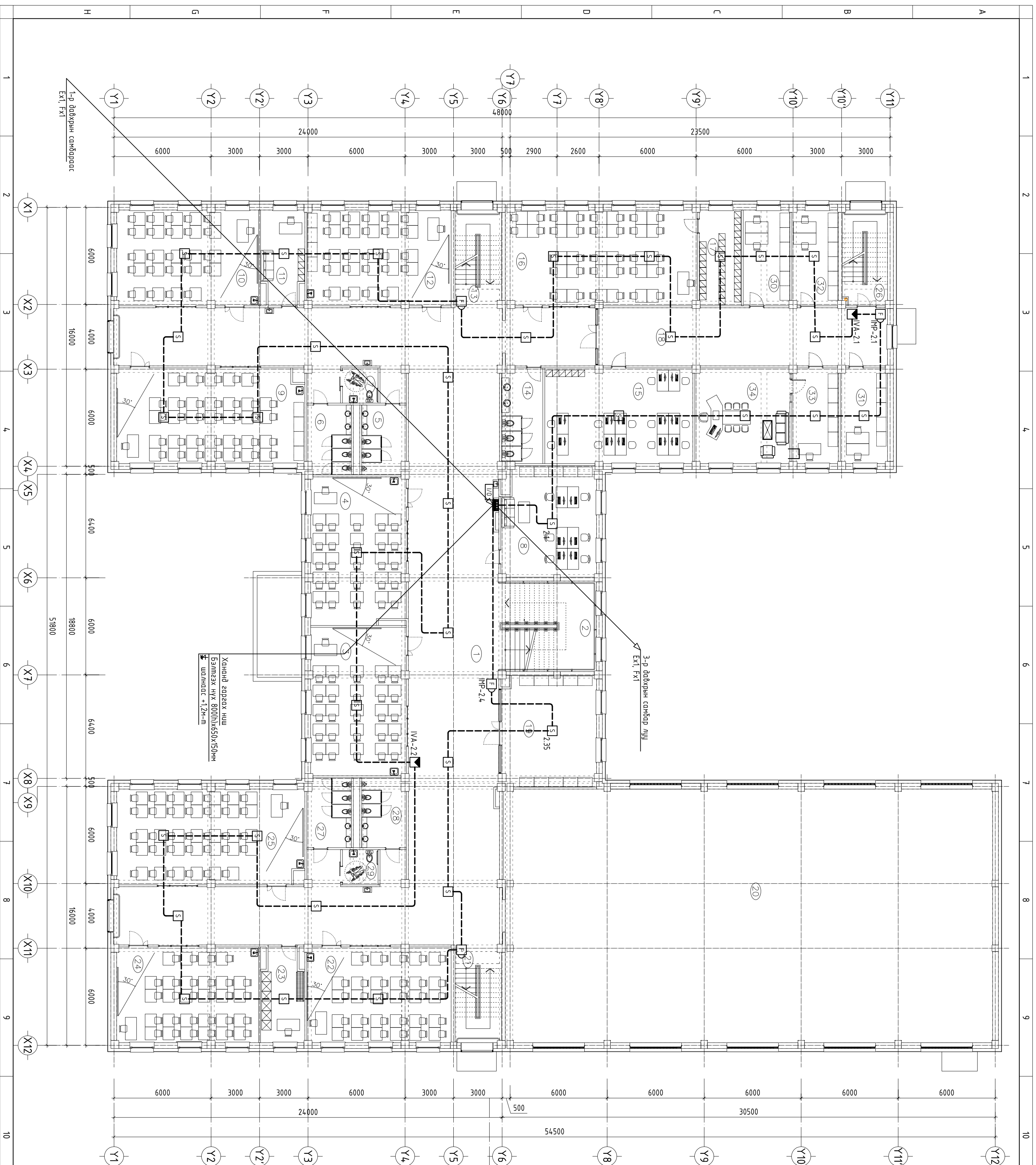


№	ӨРӨВНИЙ НЭР	Тайвдал /м ² /	Шалны материал
1	Цагийн газар	197.69	Зөөлөн ормоц хулидаг
2	Ажлынхон аруун цэвэрлэх өрөө	2.68	Керонок
3	Хуурал газруулах	4.76	Резин дүдэг
4	Ажлынхон хувцас солих өрөө	13.76	Зөөлөн ормоц хулидаг
5	Сав сууцаах загараа	10.00	Керонок
6	Коридор	15.37	Зөөлөн ормоц хулидаг
7	Хэрэгүүрт газруулах	5.37	Резин дүдэг
8	Бэлтгэл өрөө	6.29	Зөөлөн ормоц хулидаг
9	Гал могоо	68.13	Керонок
10	Эмчийн өрөө	20.91	Зөөлөн ормоц хулидаг
11	Тусгаарлах хэсэг	13.74	Зөөлөн ормоц хулидаг
12	Гал шал	34.04	Зөөлөн ормоц хулидаг
13	Хувцас солих өрөө / эм /	19.06	Зөөлөн ормоц хулидаг
14	Хувцас солих өрөө / эр /	12.42	Зөөлөн ормоц хулидаг
15	Спорт заал	4.72.44	Модон шал
16	Шал	17.17	Зөөлөн ормоц хулидаг
17	Бага өнгү	52.46	Зөөлөн ормоц хулидаг
18	Бэлтгэл өрөө	14.80	Зөөлөн ормоц хулидаг
19	Бага өнгү	51.78	Зөөлөн ормоц хулидаг
20	Бага өнгү	67.81	Зөөлөн ормоц хулидаг
21	Аруун цэвэрлэх өрөө	2.26	Зөөлөн ормоц хулидаг
22	Аруун цэвэрлэх өрөө	11.62	Керонок
23	Аруун цэвэрлэх өрөө	11.64	Керонок
24	Аруун цэвэрлэх өрөө (ХБИ)	4.79	Керонок
25	Биеийн тамирын багш	18.10	Зөөлөн ормоц хулидаг
26	Үйлчлэгчийн өрөө	15.93	Зөөлөн ормоц хулидаг
27	Аруун цэвэрлэх өрөө	11.74	Керонок
28	Аруун цэвэрлэх өрөө	11.72	Керонок
29	Аруун цэвэрлэх өрөө (ХБИ)	4.79	Керонок
30	Коридор	7.30	Зөөлөн ормоц хулидаг
31	Бага өнгү	67.71	Зөөлөн ормоц хулидаг
32	Хөдөлмөрийн каб	51.67	Зөөлөн ормоц хулидаг
33	Бэлтгэл өрөө	14.80	Зөөлөн ормоц хулидаг
34	Хөдөлмөрийн каб	52.47	Зөөлөн ормоц хулидаг
35	Шал	17.17	Зөөлөн ормоц хулидаг
36	Вестибюль	44.183	Зөөлөн ормоц хулидаг
37	Гал орц	16.75	Зөөлөн ормоц хулидаг
38	Шал	16.41	Зөөлөн ормоц хулидаг
39	Хуурал газруулах	3.11	Резин дүдэг
40	Багш нарын хооллох хэсэг	16.80	Зөөлөн ормоц хулидаг
	НИЙТ	1899.2900	

ЭВЭШВӨРӨЛЦӨН	
БА	Х.Мөнхняран
ББ	Б.Баасанжаргал
ХАС	Г.Наранболор
ЦБЗ	Б.Бидеүүн
ХТ.ДГ	Г.Наранцэцэрлэм

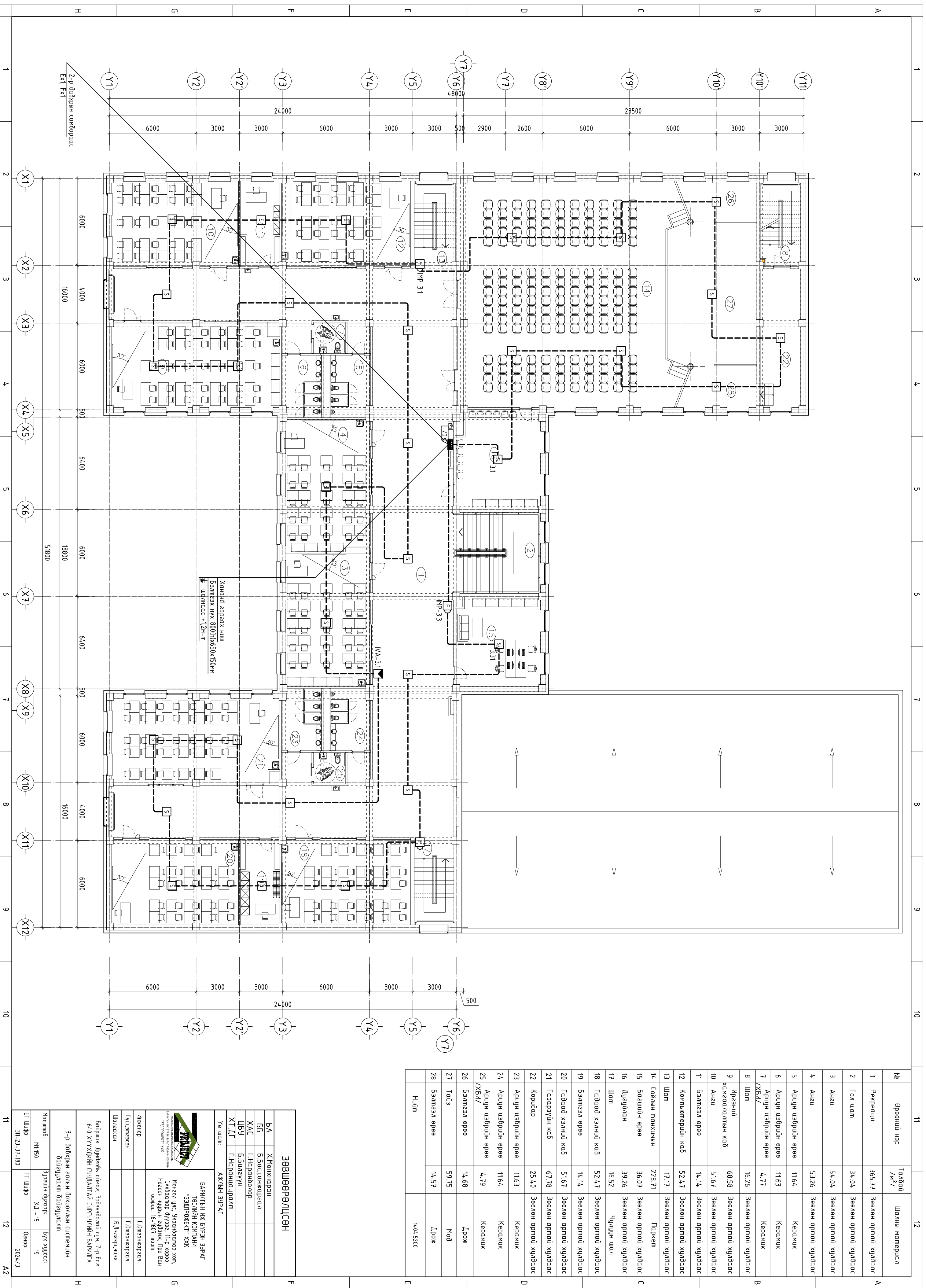
Үе шал	АЖЛЫН ЗҮРЭГ
Инженер	БАШИЛЫН ИЖ БҮРЭН ЗҮРЭГ ТӨСЛИЙН КОМПАНИ "ЭЭЛПРОЖЕКТ" ХХК
Гүйцэтгэгч	Мөнхон улс, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 1-р хороо, Нарангуйн буудал, 190 Вйн ойрц, 16-1807 мэдэл
Шалтгаан	Г.Омгонжаргал Г.Омгонжаргал Б.Алазарцэцэг

1-р давхрын голын дохиулын системийн бэлдүүрлэлт бэлдүүрлэлт		
Масштаб:	М1:150	Зургийн даяар: ХД - 13
ЭГ Шифр:	ЭП-23-31-100	ТГ Шифр: 19
		Огноо: 2024/3



№	ӨРӨННИЙ НЭР	Тайврал /м²/	Шалны материал
1	Рекреаци	388.03	Зөөлөн армат хулидаас
2	Гол шам	34.04	Зөөлөн армат хулидаас
3	Урдан зохиолын каб	54.04	Зөөлөн армат хулидаас
4	Түүх нийгэмийн каб	53.26	Зөөлөн армат хулидаас
5	Арчун цэврийн өрөө	11.64	Керамик
6	Арчун цэврийн өрөө	11.63	Керамик
7	Арчун цэврийн өрөө	4.79	Керамик
8	Басгуурийн өрөө	39.20	Зөөлөн армат хулидаас
9	Физикийн каб	68.58	Зөөлөн армат хулидаас
10	Биологийн каб	51.67	Зөөлөн армат хулидаас
11	Бэлтгэл өрөө	14.80	Зөөлөн армат хулидаас
12	Монгол хэлний каб	52.47	Зөөлөн армат хулидаас
13	Шам	17.18	Зөөлөн армат хулидаас
14	Арчун цэврийн өрөө	14.76	Керамик
15	Басгуурийн өрөө	53.96	Паркет
16	Уншигын танхим	69.65	Зөөлөн армат хулидаас
17	Номын фонд	15.36	Зөөлөн армат хулидаас
18	Коридор	64.25	Чулуун шал
19	Аудрын танхим	39.60	Паркет
20	Спорт засгийн үзэжлэл	0.00	-
21	Шам	17.17	Зөөлөн армат хулидаас
22	Хичийн лав	52.47	Зөөлөн армат хулидаас
23	Бэлтгэл өрөө	14.80	Зөөлөн армат хулидаас
24	Математикийн каб	51.67	Зөөлөн армат хулидаас
25	Шугам зурвлын каб	67.78	Зөөлөн армат хулидаас
26	Шам	16.26	Зөөлөн армат хулидаас
27	Арчун цэврийн өрөө	11.62	Керамик
28	Арчун цэврийн өрөө	11.64	Керамик
29	Хэвдэр өрөө	4.79	Керамик
30	Эрхлэгчдийн өрөө	17.02	Паркет
31	Санхүү	17.06	Паркет
32	Нягтлан	16.87	Паркет
33	Захиулын туслах	16.87	Паркет
34	Захиулын өрөө	34.63	Паркет
	Нийт		1409.5600

ЗӨВШӨӨРӨЛЦӨН			
БА	Х.Мөнхнаран	БАРИЛГЫН ИЖ БҮГДЭН ЗЭРЛЭГ	
ББ	Б.Баасанжаргал	ТӨСЛИЙН КОМПЛИАН	
ХАС	Г.Наранболор	"ЭЭЛПРОЕКТ" ХХК	
ЦБҮ	Б.Булзгун	МОНГОЛ УРС, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 1-р хороо, Ногоон явдрын сургууль, 1-р байр, оффис: 16-807 мэдээл	
ХТ ДТ	Т.Наранцүцэрлэг	АЖИЛЫН ЗЭРЛЭГ	
Үе шөм:			
Инженер Г.Омгонжаргал			
Гүйцэтгэсэн Г.Омгонжаргал			
Шалгарсан Б.Балдзурцаг			
Бодуул: Дундговь аймаг, Эрдэнэдалай сум, 7-р баг 640 ХҮҮХДИЙН СЭЙДЛЭГ АИ СЭРГЭЛИЙН БАРИЛГА			
2-р давхрын голын дохиоллын системийн байгуулалт болдуулалт			
Масштаб:	М1:150	Зургийн даяар:	ХД - 14
ЕГ Шифр:	3П-23-31-180	ТГ Шифр:	Огноо: 2024/3
			Бүх хуудас: 19



№	Өрөөний нэр	Тайвгац /м²/	Шалны материал
1	Рекреаци	365.77	Зөөлөн армат хулидаас
2	Гол шат	34.04	Зөөлөн армат хулидаас
3	Ангу	54.04	Зөөлөн армат хулидаас
4	Ангу	53.26	Зөөлөн армат хулидаас
5	Арчун цэврийн өрөө	11.64	Керамик
6	Арчун цэврийн өрөө	11.63	Керамик
7	Арчун цэврийн өрөө /ХБМ/	4.77	Керамик
8	Шат	16.26	Зөөлөн армат хулидаас
9	Иргэний хангалалтын каб	68.58	Зөөлөн армат хулидаас
10	Ангу	51.67	Зөөлөн армат хулидаас
11	Бэлмээл өрөө	14.14	Зөөлөн армат хулидаас
12	Компьютерийн каб	52.47	Зөөлөн армат хулидаас
13	Шат	17.17	Зөөлөн армат хулидаас
14	Соёлын тахуулын	228.71	Паркет
15	Базуурын өрөө	36.07	Зөөлөн армат хулидаас
16	Дугуйлан	39.26	Зөөлөн армат хулидаас
17	Шат	16.52	Чулуун шал
18	Гадаад хэлний каб	52.47	Зөөлөн армат хулидаас
19	Бэлмээл өрөө	14.14	Зөөлөн армат хулидаас
20	Гадаад хэлний каб	51.67	Зөөлөн армат хулидаас
21	Газарзүйн каб	67.78	Зөөлөн армат хулидаас
22	Коридор	25.40	Зөөлөн армат хулидаас
23	Арчун цэврийн өрөө	11.63	Керамик
24	Арчун цэврийн өрөө	11.64	Керамик
25	Арчун цэврийн өрөө /ХБМ/	4.79	Керамик
26	Бэлмээл өрөө	14.68	Дрож
27	Тоус	59.75	Мой
28	Бэлмээл өрөө	14.57	Дрож
	Нийт		1404.5200

ЗӨВШӨӨРӨЛЦСӨН	
БА	Х.Мөнхнаран
ББ	Б.Баасанжаргал
ХАС	Г.Нарандорлоор
ЦБҮ	Б.Булзгүүн
ХТ ДТ	Т.Нарандорлоор
Үе шат:	АЖИЙН ЗҮРЭГ

ЭЗЭЛЭГ
 ХӨНДӨГЙ
 ТӨСВИЙН КОМПЛИАН
 "ЭЗЭЛЭГ" ХХК

Монгол улс, Улаанбаатар хөл, Сүхбаатар дүүрэг, 11-р хороо, Нэвсэгч нарийн гэрээж, 190 бичиг, оффис: 16-1807 мөнгө

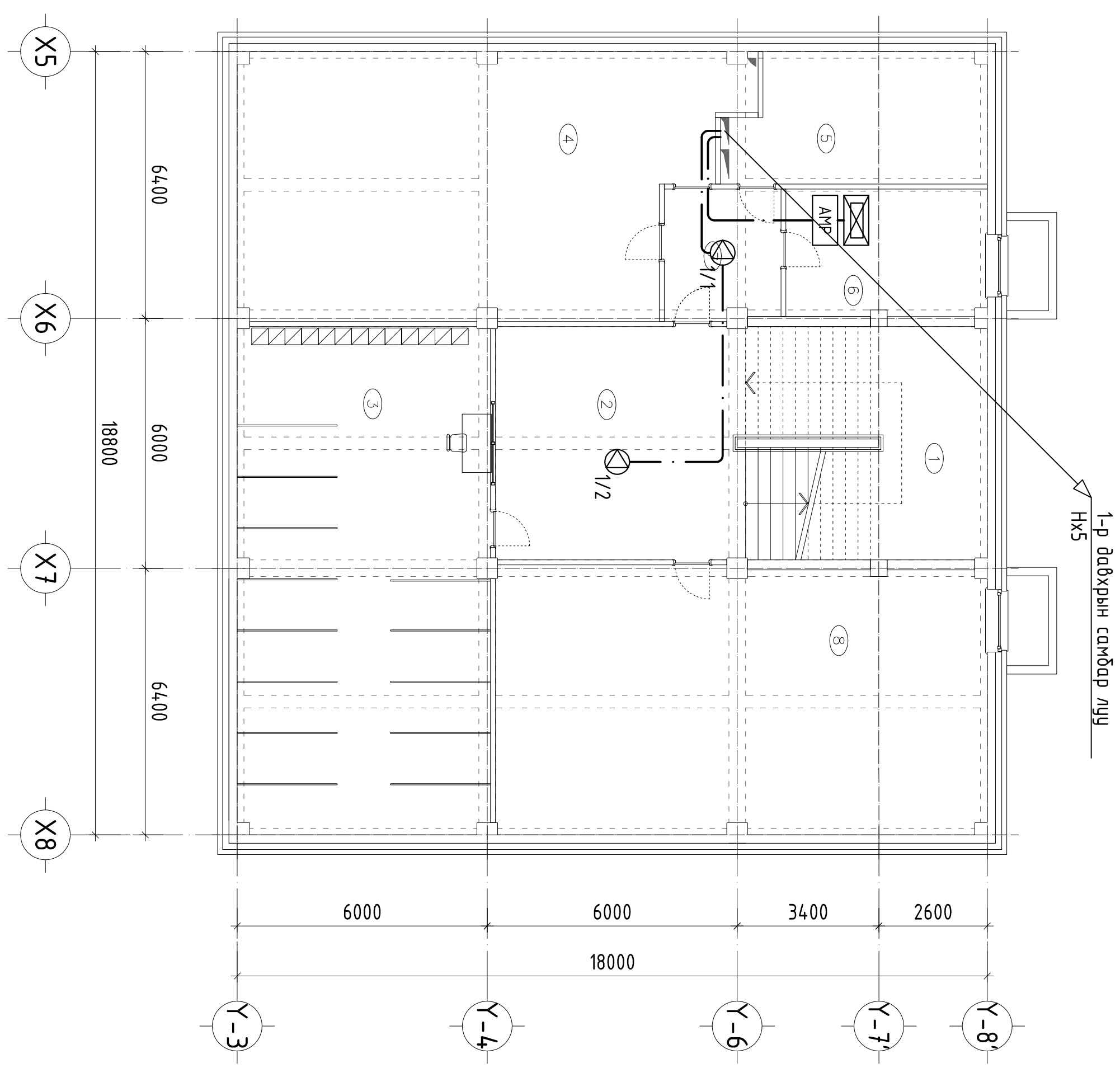
Инженер	Г.Омгонжаргал
Гүйцэтгэгч	Г.Омгонжаргал
Шалтсан	Б.Алзуурагчаа

Бодуул: Дундговь аймаг, Эрдэнэдалай сум, 7-р баг 640 ХҮҮХДИЙН СҮЙДЛЭЛТ АН СЭРГЭЛИЙН БАРИЛГА

3-р давхрын голын дохиоллын системийн байгуулалт

Масштаб:	М1:150	Зургийн дугаар:	ХД - 15	Бүх хуудас:	19
ЭГ Шифр:	3П-23-31-100	ТГ Шифр:		Огноо:	2024/3

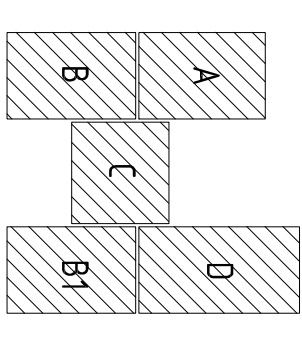
ЗООРИЙН ДАВХРЫН ЗАРЛАН МЭДЭЭЛЭХ СИСТЕМИЙН БАЙГУУЛАЛТ
М1:150



1-р давхрын самбар луц
Нх5

№	Өрөөний нэр	Талбай /м ²	Шалны материал
1	Гол шат	33.43	Зөвлөн ормоц хуудас
2	Коридор	31.34	Зөвлөн ормоц хуудас
3	Өлгүүр	75.16	Резин будаг
4	Агуулах	61.99	Дөмөн
5	Цахилгааны өрөө	24.66	Резин будаг
6	Холбооны өрөө	18.40	Резин будаг
7	Коридор	5.70	Резин будаг
8	Техникийн өрөө	75.21	Резин будаг
Нийт			325.8900

БАЙРШЛЫН СХЕМ



ЗӨВШӨӨРӨЛЦСӨН

БА	Х.Мянхидан
ББ	Б.Багсанжаргал
ХАС	Г.Наранболор
ЦБЗ	Б.Билэгүүн
ХТ, ДТ	Г.Наранцэцэрлэм
Үе шал	АЖИВН ЗЭРАГ

БАРИЛТЫН ИЖ БҮРЭН ЗЭРАГ
ТӨСЛИЙН КОМПАНИ
"ЭЭДПӨРӨЖКЭТ" ХХК

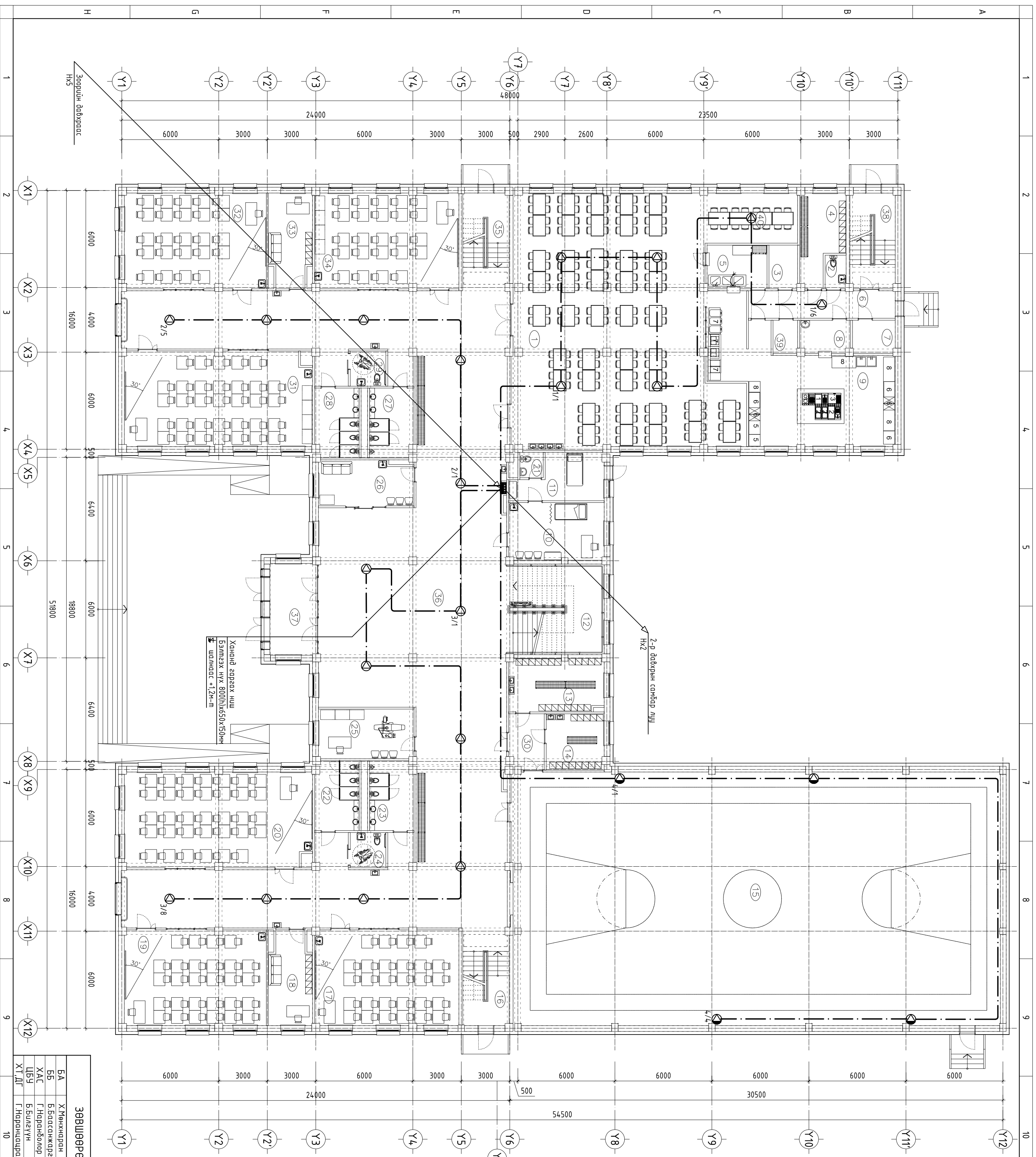
Монгол улс, Улаанбаатар хот,
Хөхний ширээний барилж, Лөрөөн,
Нэвсүнгийн замын барилж, Лөрөөн,
оффис, 16-1607 мөнгөн

Ижвэр	Г.Оюунжаргал
Гүйцэтгэсэн	Г.Оюунжаргал
Шалсан	Б.Дэлгэрцэцэг

Байршил: Дундговь аймгаас, Эрдэнэдалай сум, 7-р багц
640 ХТҮХИЙН СЭДЛИЛЭЙН СЭРГЭЭЛИЙН БАЙРИН А

Зоорийн давхрын зарлан мэдээлэх системийн
байгуулалт

Масштаб:	М1:100	Зургийн буцаар:	ХА - 16	Бүх хуудас:	19
ЭГ Шифр:	ЭП-23-37-180	ТГ Шифр:		Огноо:	2024/3



№	ӨРӨВНИЙ НЭР	Тайвдail /м²/	Шалны материал
1	Цагийн газар	197.69	Зөвөлн ормог хийгддэг
2	Ажлын өрөөнүүдийн цэвэрлэх өрөөн	2.68	Керолик
3	Хуурай газрууд	4.76	Резин дүлдэг
4	Ажлын өрөөний хувцас солих өрөөн	13.76	Зөвөлн ормог хийгддэг
5	Сав сууцаах загараа	10.00	Керолик
6	Коридор	15.37	Зөвөлн ормог хийгддэг
7	Хэрэгүүрт газрууд	5.37	Резин дүлдэг
8	Бэлтгэл өрөөн	6.29	Зөвөлн ормог хийгддэг
9	Гал могоо	68.13	Керолик
10	Эмчийн өрөөн	20.91	Зөвөлн ормог хийгддэг
11	Тусгаарлах хэсэг	13.74	Зөвөлн ормог хийгддэг
12	Гал шал	34.04	Зөвөлн ормог хийгддэг
13	Хувцас солих өрөөн / эм /	19.06	Зөвөлн ормог хийгддэг
14	Хувцас солих өрөөн / эр /	12.42	Зөвөлн ормог хийгддэг
15	Спорт заал	4.72.44	Модон шал
16	Шал	17.17	Зөвөлн ормог хийгддэг
17	Бага өнгү	52.46	Зөвөлн ормог хийгддэг
18	Бэлтгэл өрөөн	14.80	Зөвөлн ормог хийгддэг
19	Бага өнгү	51.78	Зөвөлн ормог хийгддэг
20	Бага өнгү	67.81	Зөвөлн ормог хийгддэг
21	Аруун цэвэрлэх өрөөн	2.26	Зөвөлн ормог хийгддэг
22	Аруун цэвэрлэх өрөөн	11.62	Керолик
23	Аруун цэвэрлэх өрөөн	11.64	Керолик
24	Аруун цэвэрлэх өрөөн (ХБИ)	4.79	Керолик
25	Биеийн тамирын багш	18.10	Зөвөлн ормог хийгддэг
26	Үйлдвэрчдийн өрөөн	15.93	Зөвөлн ормог хийгддэг
27	Аруун цэвэрлэх өрөөн	11.74	Керолик
28	Аруун цэвэрлэх өрөөн	11.72	Керолик
29	Аруун цэвэрлэх өрөөн (ХБИ)	4.79	Керолик
30	Коридор	7.30	Зөвөлн ормог хийгддэг
31	Бага өнгү	67.71	Зөвөлн ормог хийгддэг
32	Хөдөлмөрийн каб	51.67	Зөвөлн ормог хийгддэг
33	Бэлтгэл өрөөн	14.80	Зөвөлн ормог хийгддэг
34	Хөдөлмөрийн каб	52.47	Зөвөлн ормог хийгддэг
35	Шал	17.17	Зөвөлн ормог хийгддэг
36	Вестибюль	44.183	Зөвөлн ормог хийгддэг
37	Гал орц	16.75	Зөвөлн ормог хийгддэг
38	Шал	16.41	Зөвөлн ормог хийгддэг
39	Хуурай газрууд	3.11	Резин дүлдэг
40	Багш нарын хооллох хэсэг	16.80	Зөвөлн ормог хийгддэг
	НИЙТ	1899.2900	

ЗӨВШӨӨРӨЛЦӨН

БА	Х.Мөнхнаран
ББ	Б.Баасанжаргал
ХАС	Г.Наранболор
ЦБЗ	Б.Бидеүгүн
ХТ.ДГ	Г.Наранчирал

Үе шал: АЖЛЫН ЗҮРЭГ

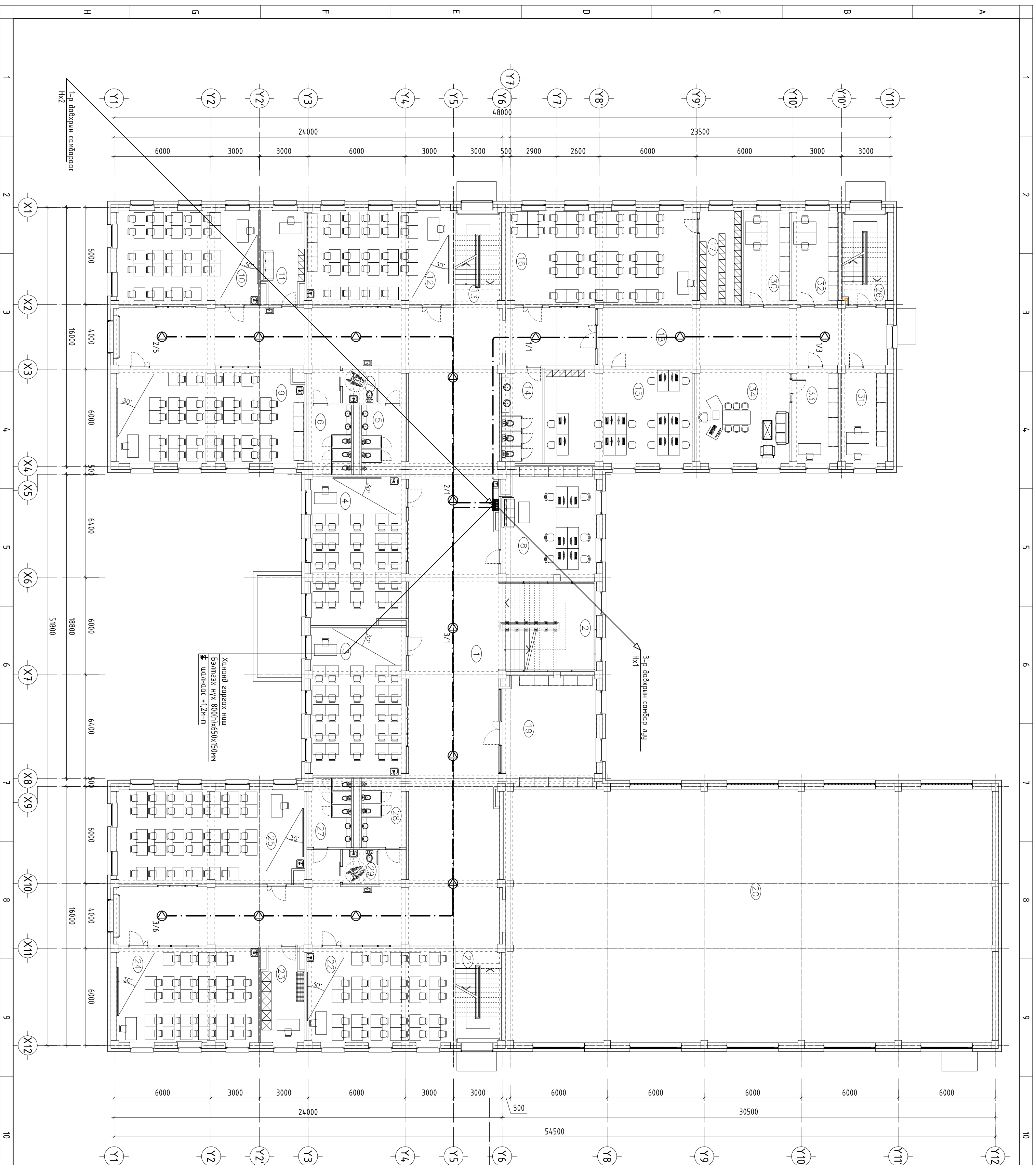
БАРИЛЫН ИЖ БҮРЭН ЗҮРЭГ
ТӨСЛИЙН КОМПАНИ
"ЭЭЛПРОЖЕКТ" ХХК
 Мөнхон улс, Улаанбаатар хот,
 Сүхбаатар дүүрэг, 1-р хороо,
 Ногоон явдлын "Б" дугуйн
 оффис, 16-807 тоот

Инженер: Г.Омгонжаргал
 Гүйцэтгэсэн: Г.Омгонжаргал
 Шалсан: Б.Балзуурчигээ

Бодуул: Дундговь аймаг, Эрдэнэдалай сүх, 7-р баг
 640 ХҮҮХАЙН СУДАЛГААН СЭРГЭЛИЙН БАРИЛГА

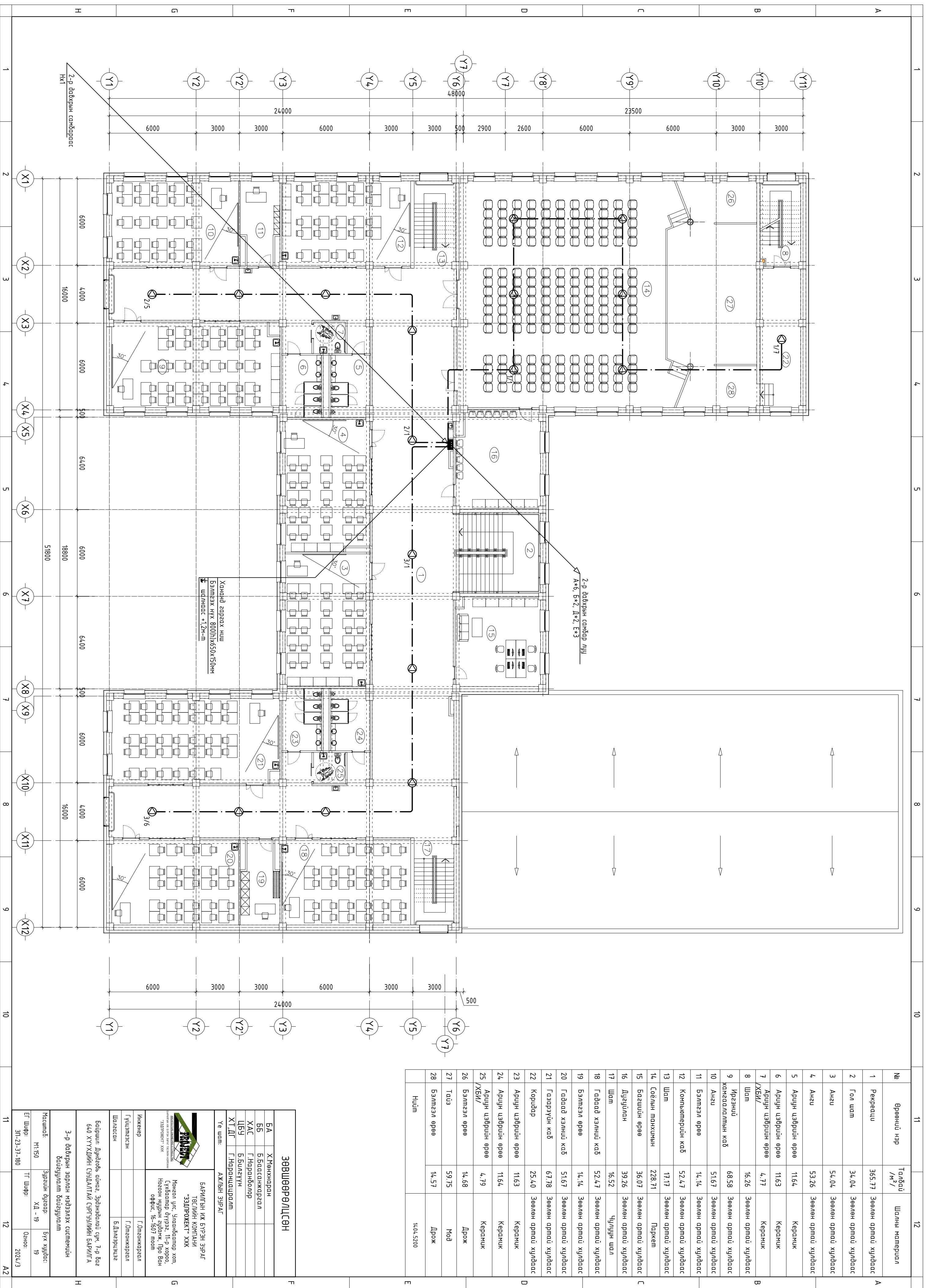
1-р давхрын зорлон нэвээлх системийн
 бэлдвэрлэлт бэлдүүлдэг

Масштаб: М1:50
 Эргэлийн дугаар: ХД - 17
 ӨГ Шифр: 3П-23-31-100
 ТГ Шифр: 02ноо
 2024/3



№	ӨРӨННИЙ НЭР	Тайврал /м²/	Шалны материал
1	Рекреаци	388.03	Зөөлөн армат хулидас
2	Гол шам	34.04	Зөөлөн армат хулидас
3	Урдан зохиолын каб	54.04	Зөөлөн армат хулидас
4	Түүх нийгэмийн каб	53.26	Зөөлөн армат хулидас
5	Арчун цэврийн өрөө	11.64	Керамик
6	Арчун цэврийн өрөө	11.63	Керамик
7	Арчун цэврийн өрөө	4.79	Керамик
8	Башу нарын өрөө	39.20	Зөөлөн армат хулидас
9	Физикийн каб	68.58	Зөөлөн армат хулидас
10	Биологийн каб	51.67	Зөөлөн армат хулидас
11	Бэлтгэл өрөө	14.80	Зөөлөн армат хулидас
12	Монгол хэлний каб	52.47	Зөөлөн армат хулидас
13	Шам	17.18	Зөөлөн армат хулидас
14	Арчун цэврийн өрөө	14.76	Керамик
15	Башу нарын өрөө	53.96	Паркет
16	Уншигын танхим	69.65	Зөөлөн армат хулидас
17	Номын фонд	15.36	Зөөлөн армат хулидас
18	Коридор	64.25	Чулуун шал
19	Аудрын танхим	39.60	Паркет
20	Спорт засгийн үзэжлэл	0.00	-
21	Шам	17.17	Зөөлөн армат хулидас
22	Хичийн лав	52.47	Зөөлөн армат хулидас
23	Бэлтгэл өрөө	14.80	Зөөлөн армат хулидас
24	Математикийн каб	51.67	Зөөлөн армат хулидас
25	Шугам зурвийн каб	67.78	Зөөлөн армат хулидас
26	Шам	16.26	Зөөлөн армат хулидас
27	Арчун цэврийн өрөө	11.62	Керамик
28	Арчун цэврийн өрөө	11.64	Керамик
29	Арчун цэврийн өрөө	4.79	Керамик
30	Эрхлэгчийн өрөө	17.02	Паркет
31	Санхүү	17.06	Паркет
32	Нягдлын	16.87	Паркет
33	Захиулын туслах	16.87	Паркет
34	Захиулын өрөө	34.63	Паркет
	Нүлэм	1409.5600	

ЗӨВШӨӨРӨЛЦӨН			
БА	Х.Төнхнаран	БАРИЛГЫН ИЖ БҮГЭН ЗЭРЛЭГ	
ББ	Б.Баасанжаргал	ТӨСЛИЙН КОМПЛИАН	
ХАС	Г.Нарандорлоор	"ЭЭЛПРОЖЕКТ" ХХК	
ЦБҮ	Б.Булзгүүн	МОНГОЛ УРС, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 1-р хороо, Ногоон явдлын сүм, 7-р байр, Оффис: 16-807 мөнгөн	
ХТ ДТ	Т.Нарандорлоор	АЖИЛЫН ЗЭРЛЭГ	
Үе шэм:			
Инженер Г.Омгонжаргал			
Гүйцэтгэсэн Г.Омгонжаргал			
Шалгарсан Б.Балдзурчигээ			
Бичигч: Дундговь өмнө, Зэрэвчидэвч гуч, 7-р багс 640 ХҮҮХДИЙН СЭЙДЛЭГ АН СЭРГЭЛИЙН БАРИЛГА			
2-р давхрын зорилгын мэдээлэх системийн байгуулалтын байгуулалт			
Масштаб:	М1:150	Зургийн дугаар:	ХД - 18
ЭГ Шифр:	3П-23-31-180	ТТ Шифр:	Бүх хуудас 19
		Огноо:	2024/3



№	Өрөөний нэр	Тайвруу /м²/	Шалны материал
1	Рекреаци	365.77	Зөөлөн армат хулидаас
2	Гол шат	34.04	Зөөлөн армат хулидаас
3	Ангу	54.04	Зөөлөн армат хулидаас
4	Ангу	53.26	Зөөлөн армат хулидаас
5	Арчун цэврийн өрөө	11.64	Керамик
6	Арчун цэврийн өрөө	11.63	Керамик
7	Арчун цэврийн өрөө /ХБИ/	4.77	Керамик
8	Шат	16.26	Зөөлөн армат хулидаас
9	Иргэний хангалалтын каб	68.58	Зөөлөн армат хулидаас
10	Ангу	51.67	Зөөлөн армат хулидаас
11	Бэлтгэл өрөө	14.14	Зөөлөн армат хулидаас
12	Компьютерийн каб	52.47	Зөөлөн армат хулидаас
13	Шат	17.17	Зөөлөн армат хулидаас
14	Соёлын тахилмын	228.71	Паркет
15	Базшуйн өрөө	36.07	Зөөлөн армат хулидаас
16	Дугуйлан	39.26	Зөөлөн армат хулидаас
17	Шат	16.52	Чулуун шал
18	Гадаад хэлнүү каб	52.47	Зөөлөн армат хулидаас
19	Бэлтгэл өрөө	14.14	Зөөлөн армат хулидаас
20	Гадаад хэлнүү каб	51.67	Зөөлөн армат хулидаас
21	Газарзүйн каб	67.78	Зөөлөн армат хулидаас
22	Коридор	25.40	Зөөлөн армат хулидаас
23	Арчун цэврийн өрөө	11.63	Керамик
24	Арчун цэврийн өрөө	11.64	Керамик
25	Арчун цэврийн өрөө /ХБИ/	4.79	Керамик
26	Бэлтгэл өрөө	14.68	Дрож
27	Тоуз	59.75	Моб
28	Бэлтгэл өрөө	14.57	Дрож
	Нийт		1404.5200

Хөндөг заргах нүш
Бэлтгэх нүх 800/1650x150мм
ш/н/ндс +1.2м-л

2-р давхрын санбар дүр
А*6, Б*2, Д*2, Е*3

ЗӨВШӨӨРӨЛЦӨН	
БА	Х.Мөнхнаран
ББ	Б.Баасанжаргал
ХАС	Г.Наранболор
ЦБҮ	Б.Булзгүүн
ХТ ДТ	Т.Наранцүцэрлэм
Үе шат:	АЖИЙН ЗҮРЭГ

БАРИЛГЫН ИЖ БҮРЭГН ЗҮРЭГ
ТӨСЛИЙН КОМПАНИ
"ЭЭЛПРОЖЕКТ" ХХК
Монгол улс, Улаанбаатар хөл,
Сүхбаатар дүүрэг, 11-р хороо,
Ногоон явдлын "СЭД" ж.к, 190 бид
оффис: 16-807 мэдэл

Инженер
Гүлчигэлэн
Г.Омзонжаргал
Шалтсан
Г.Омзонжаргал
Балазэрчигээ

Бодуул: Дундговь аймаг, Эрдэнэдалай сум, 7-р баг
640 ХҮҮХДИЙН СҮНДЛЭЛТ АН СЭРГЭЛИЙН БАРИЛГ А

3-р давхрын зорил мөвлөх системийн
байгуулалт болгуулалт
Масштаб: М1:50
Эргэлийн дугаар: ХД - 19
Бүх хуудас: 19
ЭГ Шифр: ЗП-23-31-180
ТГ Шифр: Огноо: 2024/3