

Техникийн тодорхойлолт: 9.1

№	Нэр төрөл, Үзүүлэлт	Шаардлага
1	Материал	Гэрээнд өөрөөр заагаагүй бол бүх бараа, материал нь шинэ, ашиглагдаагүй байна.
2	Стандарт	Бараа, материал нь олон улсын хэмжээнд болон Монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна.
3	Байршил	Дархан сум 9-р баг, ОИЦ сургуулийн Б байрны номын сангийн өрөөний засвар
4	Хийгдэх ажил	
4.1	Дотор засал	Хана тааз угааж цэвэрлэх 112м ² , Замаскан тэгшилгээ хана таазанд хийх 112м ² , Тааз эмульсэн будгаар чанартай будах 62.4м ² , Хана хулсан хавтангаар хийж өнгөлөх №1 82.93м ² , Дотор хана эмульсэн будгаар өнхрүүлгээр сайн чанартай будах.№2 49.5м ² , Хулдаасан шал, хуучин гадаргуу дээр наах №1 Элжи 43.2м ² , Хулдаасан шаланд хивсэнцэр наах, 060x060, сайн чанартай япон 11м ² , Давхар рамтай вакуум цонх угсрах 5.2м ² , Цонхны хуванцар тавцан угсрах 2.5м ² , Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах 5.2м ² , Цонхны амлагаа шавардах 5.2м ² , Цонхны амлагаа 35% хүртэл цэвэрлэж будах./шинэ хуучин/ 25.3м ² , 60x60 гэрэлтүүлэг угсрах.№1 4ш, 40x40 гэрэлтүүлэгч угсрах №2 2ш, Ил угсрах унтраалга тавих 4ш, Далд угсрах штепселийн залгуур тавих 7ш, Халаалтын радиаторыг 2 удаа тосон будгаар будах 14.55м ² , Хаалга зүлгэж 2 үе лакдах 17.64м ² ,
5	Туршлага	Энэхүү ажилтай ижил төстэй ажлыг хийж гүйцэтгэж байсан туршлагатай байх.
6	Зөвшөөрөл	Тусгай зөвшөөрөлтэй байх.
7	Баталгаа	Чанарын баталгаа шаардана.
8	Зураг төсөв	600,000.0 төгрөг
9	Төсөвт өртөг	19,900,000.0 төгрөг
10	Урьдчилгаа	Санхүүжилтийн урьдчилгаа олгохгүй.

ЗУРАГ ТӨСАЛ, УГСРАЛТЫН "АРЛЫН АМ" ХХК
ЗТ37 - 149/22, Монгол улс Дархан - Уул аймаг, Дархан сум

Зургийн шифр: 11/03/2026

ДАРХАН - УУЛ АЙМАГ, ДАРХАН СУМ, ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН ОЮУНЫ ИРЭЭДҮЙ ЦОГЦОЛБОР СУРГУУЛИЙН НОМЫН САНГИЙН ЗАСВАРЫН АЖИЛ

(Хэмжилтийн зураг)

Захирал:



..... / Э. Соёл - Эрдэнэ /

ДАРХАН ХОТ
2026 он

Тайлбар бичиг

Дархан - Уул аймаг Дархан сум ерөнхий боловсролын ОЮУНЫ ИРЭЭДҮЙ ЦОГЦОЛБОР сургуулийн номын сангийн дотор заслын ажлын зураг төслийг 2026.03.11 ны өдрийн авсан ажлын тоо хэмжээний нэр төрөл, газар дээр нь хийсэн хэмжилт болон ашиглагч байгууллагын оруулсан санал хүсэлтийн дагуу боловсруулав.

Уншлагын танхим №1 өрөөнд

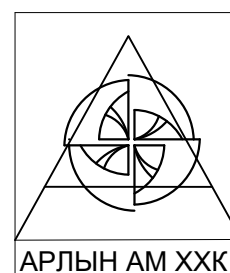
Одоо байгаа хуучин шалны хулдаасан дээр шинэ хулдаас дэвсэх, одоо будагтай ханан дээр хулсан хавтан угсарч, таазыг угааж, таазанд эмульс тавьж, 60х60 мм хэмжээтэй 4-н ширхэг гэрэл, 3-н ширхэг унтраалга, 4 ширхэг разетик сольж, баруун хойд талын буланд 60х60 мм эвлүүлж наадаг, япон дрожоор 11 м2 хэмжээтэй талбайд дэвсэж, одоо байгаа модон хаалганы өнгө сэргээж, лак тавьж өгнө.

Архивын №2 өрөөнд:

Одоо байгаа хуучин цонхыг шинэ вакум цонхоор сольж, хана, таазыг угааж, хана болон таазанд эмульс тавьж 40х40 мм 2 ширхэг гэрэлтүүлэг, 1 ширхэг разетка, унтраалга хийж өгнө.

Материалын түүвэр

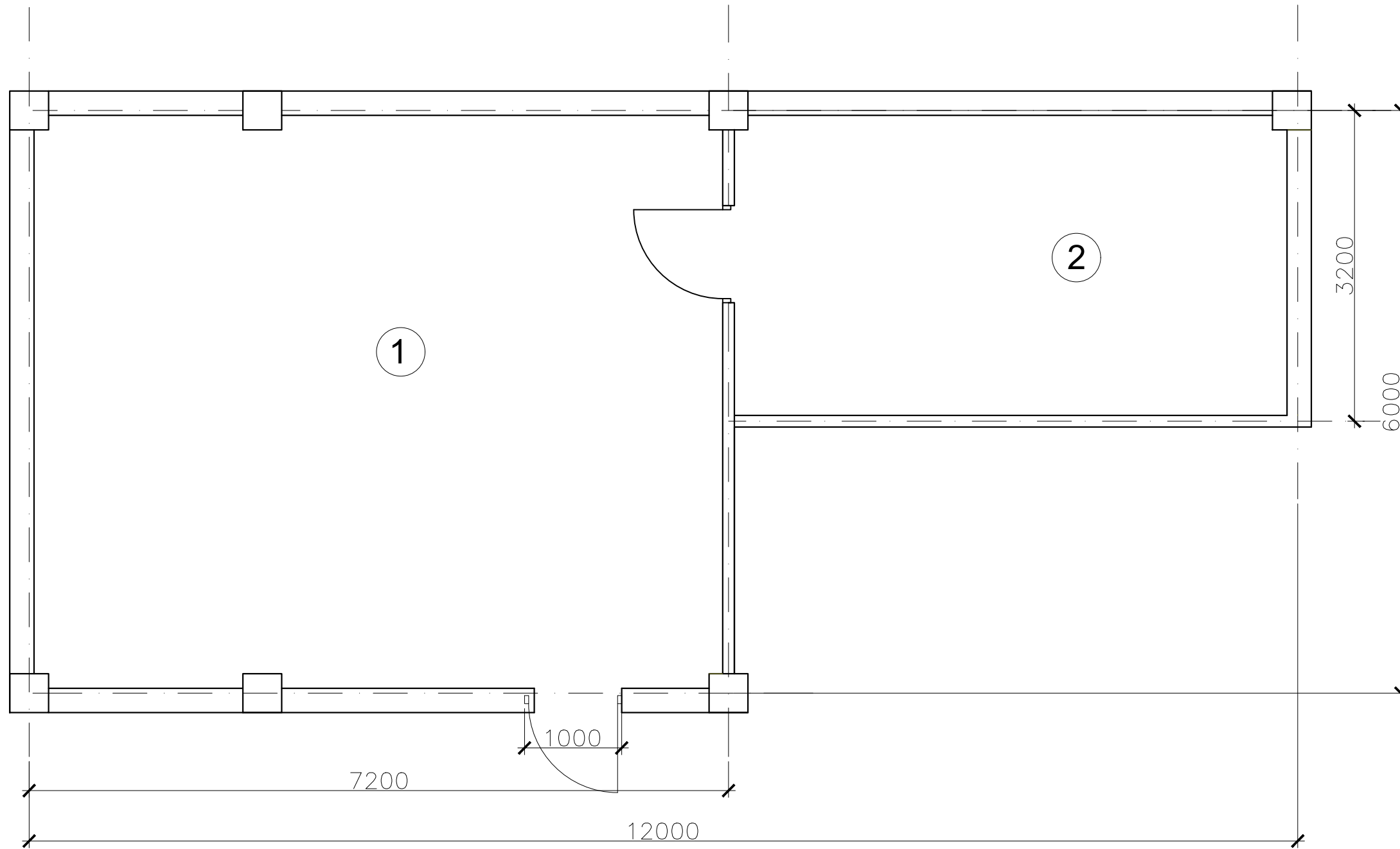
№	Материалын нэр	Хэм/ нэгж	Тоо/ хэмж
1	Хана тааз угааж цэвэрлэх	м2	112
2	Хана тааз замасгдах	м2	112
3	Хана эмульсдэх	м2	49.50
4	Хулсан хавтан №1	м2	82.93
5	Хана таазанд эмульс хийх №2	м2	62.4
6	Хулдаас наах	м2	43.2
7	Цонх шинээр хийх	м2	5.0
8	Цонх хөөсдөх	м2	5.0
9	Цонхны тавцан угсрах	м2	2.5
10	Цонхны амлагаа шавардлага хийх	м2	5
11	Хуучин шинэ цонхны амлагаа будах	м2	24.15
12	Хаалга лакдах	м2	8.4
13	Гэрэлтүүлэг №2 /0.40х0.40/	ширхэг	2
14	Гэрэлтүүлэг №1 /0.60х0.60/	ширхэг	4
15	Унтраалга	ширхэг	4
16	Разетка	ширхэг	5
17	Халаалтын радиатор будах	м2	14.55
18	Хаалга зүлгэж 2 үе лакдах	м2	14.55



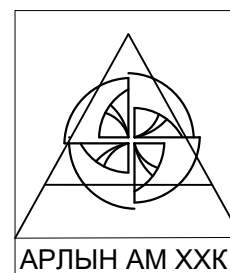
Ерөнхий боловсролын Оюуны Ирээдүй Цогцолбор Сургууль

Овог нэр	Г. үсэг	Огноо	Ерөнхий боловсролын Оюуны ирээдүй цогцолбор сургуулийн "Б" байр Номын сангийн өрөөний засвар		Масштаб: М1:100	
Инженер	Х. Отгонсүрэн		ЕГ шифр:	1	3	Бүх. ху
Гүйцэтгэсэн	Х. Отгонсүрэн					
АРЛЫН АМ ХХК	Шалгасан		ТГ шифр:			

Ерөнхий боловсролын Оюуны Ирээдүй Цогцолбор сургуулийн хичээлийн "Б" байрны номын сангийн засварын ажил



№	Өрөөний нэр	м2
1	Уншлагын танхим	43.20
2	Архивын өрөө	19.20

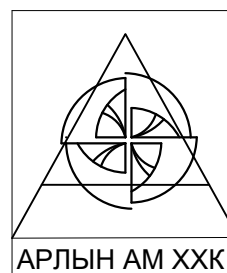
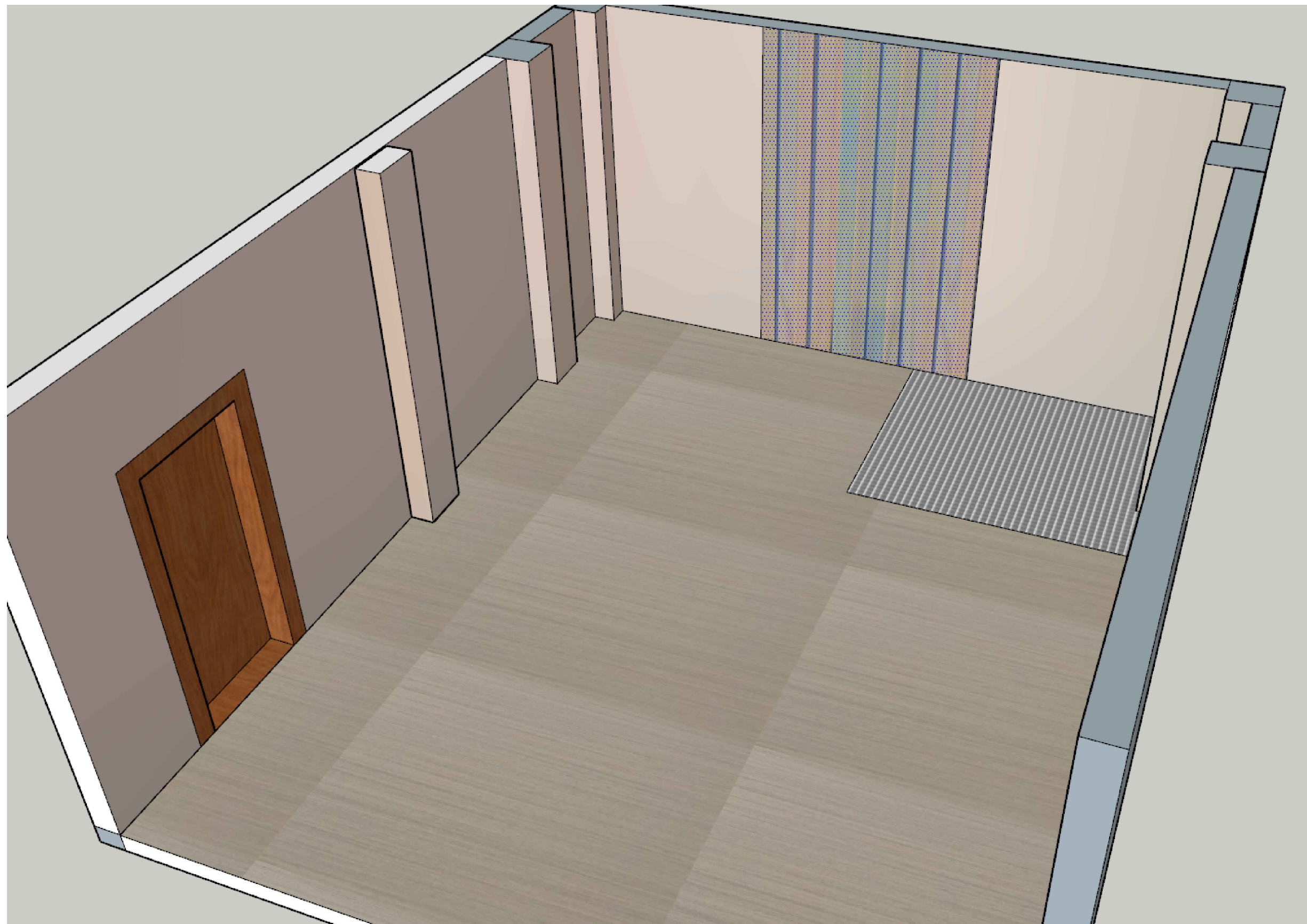


АРЛЫН АМ ХХК

Ерөнхий боловсролын Оюуны Ирээдүй Цогцолбор Сургууль

	Овог нэр	Г. үсэг	Огноо	Ерөнхий боловсролын Оюуны ирээдүй цогцолбор сургуулийн "Б" байр Номын сангийн өрөөний засвар		Масштаб: М1:100	
Инженер	Х. Отгонсүрэн			ЕГ шифр:	2	Бүх. ху	3
Гүйцэтгэсэн	Х. Отгонсүрэн						
Шалгасан				ТГ шифр:			

Ерөнхий боловсролын Оюуны Ирээдүй Цогцолбор сургуулийн хичээлийн "Б" байрны номын сан



АРЛЫН АМ ХХК

Ерөнхий боловсролын Оюуны Ирээдүй Цогцолбор Сургууль

	Овог нэр	Г. үсэг	Огноо	Ерөнхий боловсролын Оюуны ирээдүй цогцолбор сургуулийн "Б" байр Номын сангийн өрөөний засвар		Масштаб: М1:100	
Инженер	Х. Отгонсүрэн			ЕГ шифр:	Хуудас	Бүх. ху	
Гүйцэтгэсэн	Х. Отгонсүрэн				3	3	
Шалгасан				ТГ шифр:			

ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС

Төсвийн дугаар: 19/2026

Захиалагч: Дархан-уул аймаг ЗДТГ

Дархан-Уул аймаг ОИЦ сургуулийн "Б" байрны номын
сангийн өрөөний дотор засварын ажил -н төсөв

Төсөвт өртгийн дүн: 19,900,000

(арван есөн сая төгрөг)

Баталгаажуулсан

Зураг төслийг: "Арлын ам" ХХК

Захирал:/Энхбаатар Соёл-Эрдэнэ/

Огноо:



Хянасан

Мэргэшсэн төсөвчин:

Огноо:

ГҮЙЦЭТГЭСЭН

Тэргүүлэх төсөвчин:/Ч.Рашаандаваа/

Төсөв тооцсон огноо: 2026.03.16



📍 Хаяг: Дархан сум 14-р баг 1а-5-88 тоот

✉ Имэйл: SSdarkhan@yahoo.com.

☎ Дугаар: 99162971

ТӨСВИЙН ТОВЧ ТАЙЛБАР

БАЙГУУЛЛАГЫН НЭР: "АРЛЫН АМ"ХХК

ТУСГАЙ ЗӨВШӨӨРЛИЙН ДУГААР: 194/22

ТЭРГҮҮЛЭХ ТӨСӨВЧИН: Ч.РАШААНДАВАА

АЖЛЫН ЗУРГЫН НЭР, БАЙРШИЛ, ШИФР: 19/26.ДАРХАН-УУЛ АЙМАГ ОИЦ СУРГУУЛИЙН "Б"БАЙРНЫ
НОМЫН САНГИЙН ӨРӨӨНИЙ ДОТОР ЗАСВАРЫН АЖИЛ

№	ТӨСВИЙН ТУХАЙ ТЭМДЭГЛЭЛ
1	БХБ Сайдын 2020 оны 30 дугаар тушаалаар батлагдсан барилгын төсөв зохиох дүрэм
2	БХБ Сайдын 2006 оны 142 дугаар тушаалаар батлагдсан Барилга сантехникийн ажлын төсвийн суурь норм
3	ДБС-ын 2004 оны 177 дугаар тушаалаар батлагдсан Барилгын цахилгаан, холбооны угсралтын ажлын төсвийн суурь норм, түүний хавсралтууд, нэмэлтүүд
4	БХБ Сайдын 2005 оны 80 дугаар тушаалаар батлагдсан Барилга засварын ажлын төсвийн суурь норм
5	ДБСайдын 2003 оны 113 дугаар тушаалаар батлагдсан Барилга, сантехникийн ажлын төсвийн суурь нормын нэмэлт №1
6	БХБСайдын 2006 оны 21 дүгээр тушаалаар батлагдсан Барилга, сантехникийн ажлын төсвийн суурь нормын нэмэлт №2
7	БХБСайдын 2017 оны 199 дугаар тушаалаар батлагдсан Барилга, сантехник, цахилгааны ажлын төсвийн суурь норм. Нэмэлт №6
8	БХБ Сайдын 2024 оны 95-дугаар тушаалаар батлагдсан барилгын ажилтны тарифт цалин
9	ЗТХ сайдын 2019 оны 256-р тушаалаар батлагдсан автомашинаар ачаа тээвэрлэх жишиг тариф

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН 19,900,000 төгрөг
пүн.

ТАЙЛБАР БИЧСЭН:

БАРИЛГЫН ЭЗЛЭХҮҮН М.КУБ: 336

БАРИЛГЫН НИЙТ ТАЛБАЙ: 112

1м3-ийн ӨРТӨГ: 59226

1м2-ын ӨРТӨГ:177678

Тэргүүлэх төсөвчин:

Тамга

☎ Дугаар: 99162977

✉ Имэйл: SSdarkhan@yahoo.com.

📍 Хаяг: Дархан сум 14-р баг 1а-5-88 тоот

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	5,222,578
2	Материал	7,666,258
3	Тээвэр	9,802
4	Машин ашиглалт	44,527
	Шууд зардлын дүн	12,943,164
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /61 %/	1,627,603
6	Ашиг / 15%/	2,185,615
	Барилга угсралтын ажлын дүн	16,756,382
7	НӨАТ 10%	1,675,638
8	Нормчлолын сан 0.18%	30,161
	Дүн	18,462,182
9	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	335,128
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	600,000
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	167,564
	Дүн	19,564,874
12	Магадлашгүй ажил 2 %	335,128
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	19,900,001

Төсөв зохиосон: / Ч.Рашаандаваа/



ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
59-080-04	Хана тааз угааж цэвэрлэх	м2	112	1.0 / 2	.1 /	11.54 /	6536 / 7974	75399 /	75,399
15-240-05	Замаскан тэгшилгээ хана таазанд хийх	м2	112	3.6 / 2	.19 /	21.11 / .08	10118 / 7974	213611 / 625	214,236
57-060-02	Тааз эмульсэн будгаар чанартай будах	м2	62.4	3.1 / 2	.64 / .00	39.81 / .29	9530 / 7974	379401 / 2289	381,690
10-790-04	Хана хулсан хавтангаар хийж өнгөлөх №1	м2	82.93	2.7 / 2	.42 / .03	34.66 / 2.49	8981 / 7974	311324 / 19839	331,163
57-060-03	Дотор хана эмульсэн будгаар өнхрүүлгээр сайн чанартай будах.№2	м2	49.5	3.4 / 2	.59 / .00	29.16 / .1	9883 / 7974	288144 / 789	288,933
11-230-04	Хулдаасан шал .хуучин гадаргуу дээр наах №1 Элжи	м2	43.2	2.9 / 2	.78 / .01	33.91 / .56	9268 / 7974	314256 / 4478	318,735
11-330-06	Хулдаасан шаланд хивсэнцэр наах.060х060.сайн чанартай япон	м2	11	3.0 / 2	2.64 / .01	29.04 / .08	9412 / 7974	273324 / 632	273,956
10-120-05	Давхар рамтай вакум цонх угсрах	м2	5.2	3.5 / 2	1.44 / .35	7.5 / 1.82	10000 / 7974	74984 / 14513	89,497
10-790-06	Цонхны хуванцар тавцан угсрах	м2	2.5	3.2 / 2	.46 / .03	1.16 / .08	9647 / 7974	11154 / 632	11,786
10-600-05	Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	5.2	3.0 / 2	.15 / .01	.79 / .06	9412 / 7974	7439 / 498	7,937
15-050-04	Цонхны амалгаа шавардах	м2	5.2	3.5 / 2	2.11 / .11	10.98 / .55	10000 / 7974	109798 / 4395	114,193
57-150-02	Цонхны амалгаа 35% хүртэл цэвэрлэж будах./шинэ хуучин/	м2	25.3	3.0 / 2	1.04 /	26.31 / .01	9412 / 7974	247649 / 40	247,689
20-250-07	60х60 гэрэлтүүлэг угсрах.№1	ширхэг	4	3.0 / 2	1.64 / .00	6.56 / .02	9412 / 7974	61743 / 128	61,870
20-250-08	40х40 гэрэлтүүлэгч угсрах №2	ширхэг	2	3.0 / 2	.66 / .01	1.32 / .02	9412 / 7974	12424 / 128	12,551
20-230-04	Ил угсрах унтраалга тавих	ширхэг	4	3.0 / 2	.21 / .00	.84 / .01	9412 / 7974	7906 / 96	8,002
20-230-10	Далд угсрах штепселийн залгуур тавих	ширхэг	7	3.0 / 2	.21 / .00	1.47 / .01	9412 / 7974	13836 / 56	13,891
57-180-20	Халаалтын радиоторыг 2 удаа тосон будгаар будах	м2	14.55	3.3 / 2	.63 /	9.14 / .00	9765 / 7974	89227 / 23	89,250
15-700-11	Хаалга зүлгэж 2 үе лакдах	м2	17.64	3.5 / 2	.71 / .02	12.49 / .32	10000 / 7974	124891 / 2532	127,423

Нийт Хүн/цаг: 277.78 / 6.48

Үндсэн цалин: 2,668,202

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 453,594

Нэмэгдэл цалин 37% : 987,235

Нийт цалин: 4,109,030

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 554,719

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 558,828

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	Ажиллах хүчний зардал:	5,222,578
Бүгд хүн/цаг: 277.78 / 6.48	Бүгд цалин:	2,668,202
	Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	453,594
	Нэмэгдэл цалин 37%:	987,235
	Нийт цалин:	4,109,030
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:		554,719
	Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	558,828
	Ажиллах хүчний зардал:	5,222,578

НИЙТ МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
9004	Будгийн шүршүүр	4.45	7,483	33,264
13200	Автомашин	0.94	12,000	11,263

44,527

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-5072	Силикон	кг	14,000	0.2	2,800	0	8	1	373.4	1
1-4271	Ус	м3	1,200	2.89	3,467	2.92	1	1	960.47	2,866
1-4542	Уулын элс	м3	15,000	0.26	3,911	0.39	5	1	453.71	887
3-5118	Унтраалга	ш	5,000	4	20,000	0.00	8	2	492.65	16
1-5073	Угсралтын хөөс	ш	8,600	1.25	10,750	0.00	8	3	656.86	6
1-4006	Тулаас эргэлт тооцсон	ш	1,110	0.35	389	0	8	2	492.65	1
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	8,500	3.51	29,806	0.00	8	2	492.65	18
1-4771	Хулсан хавтан	м2	22,000	87.08	1,915,683	0.48	8	2	492.65	1,888
1-0292	Хулдаас элжи	м2	42,000	43.2	1,814,400	0.33	8	2	492.65	1,318
1-0370	Хулдаас наах түрхлэг	кг	6,000	12.96	77,760	0.01	8	2	492.65	58
1-4255	Хуванцар тавцан	м2	36,000	2.55	91,800	0.03	8	2	492.65	99
1-0293	Хивсэнцэр 060x060 сайн чанартай	м2	60,000	11.22	673,200	0.03	8	2	492.65	114
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	7,500	0.66	4,930	0	8	2	492.65	3
1-4335	Хөвөө булан ам даруулага	м	1,000	91.22	91,223	0.07	8	1	373.4	216
1-4335	Хөвөө мод холбох хэрэгслэлийн хамт	м	2,800	47.95	134,266	0.04	5	1	453.71	88
1-0218	Цагаан тосон будаг /белила/	кг	8,500	4.94	41,981	0.01	8	2	492.65	25
1-4028	Цемент м-400	Тн	420,000	0.04	18,018	0.04	5	1	453.71	99
1-4028	Цемент м-400	тн	420,000	0.02	9,520	0.02	5	1	453.71	52
1-0370	Шингэн хадаас	кг	12,000	8.29	99,516	0.01	8	2	492.65	40
1-0859	Шаваас	кг	2,300	22.03	50,668	0.03	8	2	492.65	105
1-0363	Шүршдэг баллонтой хөөс	кг	12,000	1.3	15,600	0.00	8	3	656.86	8
1-1296	Эмульс	кг	6,500	61.43	399,313	0.08	8	2	492.65	312
3-6374	Гэрэлтүүлэг 40x40	ш	40,000	2	80,000	0.02	8	3	656.86	126
3-6374	Гэрэлтүүлэг 60x60	ш	65,000	4	260,000	0.05	8	3	656.86	252
1-4412	Давхар рамтай вакум цонх	м2	300,000	5.2	1,560,000	0.35	5	2	583.93	1,027
1-0135	Замаск	кг	2,300	17.36	39,928	0.02	8	2	492.65	86
3-5470	Ил угсралтын розетка	ш	7,500	7	52,500	0	8	2	492.65	3
1-0284	Лак	кг	15,000	3.7	55,566	0.00	8	2	492.65	18
	Лакны шаваас	кг	6,820	2.47	16,843	0.00	8	2	492.65	12
1-0410	Маажин	кг	7,500	6.65	49,842	0.01	8	2	492.65	33

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0221	Өнгийн тосон будаг	кг	8,500	5.01	42,580	0.01	8	2	492.65	25
--------	--------------------	----	-------	------	--------	------	---	---	--------	----

7,666,258 **9,802**

НИЙТ ЗАРДЛЫН ДҮН: 7,666,258 9,802

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хана тааз угааж цэвэрлэх	м2	112
2	Замаскан тэгшилгээ хана таазанд хийх	м2	112
3	Тааз эмульсэн будгаар чанартай будах	м2	62.4
4	Хана хулсан хавтангаар хийж өнгөлөх №1	м2	82.93
5	Дотор хана эмульсэн будгаар өнхрүүлгээр сайн чанартай будах.№2	м2	49.5
6	Хулдаасан шал .жуучин гадаргуу дээр наах №1 Элжи	м2	43.2
7	Хулдаасан шаланд хивсэнцэр наах.060x060.сайн чанартай япон	м2	11
8	Давхар рамтай вакум цонх угсрах	м2	5.2
9	Цонхны хуванцар тавцан угсрах	м2	2.5
10	Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	5.2
11	Цонхны амалгаа шавардах	м2	5.2
12	Цонхны амалгаа 35% хүртэл цэвэрлэж будах./шинэ хуучин/	м2	25.3
13	60x60 гэрэлтүүлэг угсрах.№1	ширхэг	4
14	40x40 гэрэлтүүлэгч угсрах №2	ширхэг	2
15	Ил угсрах унтраалга тавих	ширхэг	4
16	Далд угсрах штепселийн залгуур тавих	ширхэг	7
17	Халаалтын радиоторыг 2 удаа тосон будгаар будах	м2	14.55
18	Хаалга зүлгэж 2 үе лацдах	м2	17.64

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

Д/Д	Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр	Бүгд өртөг	Ажиллах хүчний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	Дотор заслын ажил	16,756,382	5,222,578	7,666,258	44,527	9,802	1,627,603	2,185,615
НИЙТ ДҮН:		16,756,382	5,222,578	7,666,258	44,527	9,802	1,627,603	2,185,615