ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	**Ажиллах хүчний зардал**	**92,603,278**
2	**Материал**	**212,578,772**
3	**Тээвэр**	**1,028,820**
4	**Машин ашиглалт**	**18,072,063**
	Шууд зардлын дүн	**324,282,932**
5	**Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /61 %/**	**28,859,574**
6	**Ашиг / 15%/**	**52,971,376**
	Барилга угсралтын ажлын дүн	**406,113,883**
7	**Тоног төхөөрөмжийн үнэ**	**46,147,983**
	Барилга угсралтын ажлын тоног төхөөрөмжийн үнэ тооцсон дүн	**452,261,866**
8	**НӨАТ 10%**	**45,226,187**
9	**Нормчлолын сан 0.18%**	**814,071**
	Дүн	**498,302,124**
10	**Захиалагчийн техник хяналтын зардал**	**9,045,237**
11	**Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн**	**0**
12	**Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал**	**4,522,619**
	Дүн	**511,869,980**
13	**Магадлашгүй ажил 2 %**	**9,045,237**
14	**Бусад нэмэлт зардал**	**0**
	Дүн	**520,915,217**

Төсөв зохиосон: ...../ Ж.Мягмарсүрэн/

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	**Ажиллах хүчний зардал**	**94,687,314**
2	**Материал**	**233,260,394**
3	**Тээвэр**	**1,060,317**
4	**Машин ашиглалт**	**19,661,530**
	Шууд зардлын дүн	**348,669,555**
5	**Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /61 %/**	**29,509,059**
6	**Ашиг / 15%/**	**56,726,792**
	Барилга угсралтын ажлын дүн	**434,905,406**
7	**Тоног төхөөрөмжийн үнэ**	**46,147,983**
	Барилга угсралтын ажлын тоног төхөөрөмжийн үнэ тооцсон дүн	**481,053,389**
8	**НӨАТ 10%**	**48,105,339**
9	**Нормчлолын сан 0.18%**	**865,896**
	Дүн	**530,024,624**
10	**Захиалагчийн техник хяналтын зардал**	**9,621,068**
11	**Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн**	**0**
12	**Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал**	**4,810,534**
	Дүн	**544,456,225**
13	**Магадлашгүй ажил 2 %**	**9,621,068**
14	**Бусад нэмэлт зардал**	**0**
	Дүн	**554,077,293**

Төсөв зохиосон: ...../ Ж.Мягмарсүрэн/

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	95,218,339
2	Материал	233,232,259
3	Тээвэр	1,092,705
4	Машин ашиглалт	19,629,467
	Шууд зардлын дүн	349,172,770
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /61 %/	29,674,551
6	Ашиг / 15%/	56,827,098
	Барилга угсралтын ажлын дүн	435,674,419
7	Тоног төхөөрөмжийн үнэ	46,147,983
	Барилга угсралтын ажлын тоног төхөөрөмжийн үнэ тооцсон дүн	481,822,402
8	НӨАТ 10%	48,182,240
9	Нормчлолын сан 0.18%	867,280
	Дүн	530,871,923
10	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	9,636,448
11	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
12	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	4,818,224
	Дүн	545,326,595
13	Магадлашгүй ажил 2 %	9,636,448
14	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	554,963,043

Төсөв зохиосон: ...../ Ж.Мягмарсүрэн/

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	**Ажиллах хүчний зардал**	**95,295,281**
2	**Материал**	**233,589,372**
3	**Тээвэр**	**1,065,065**
4	**Машин ашиглалт**	**19,703,036**
	Шууд зардлын дүн	**349,652,754**
5	**Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /61 %/**	**29,698,530**
6	**Ашиг / 15%/**	**56,902,693**
	Барилга угсралтын ажлын дүн	**436,253,977**
7	**Тоног төхөөрөмжийн үнэ**	**46,147,983**
	Барилга угсралтын ажлын тоног төхөөрөмжийн үнэ тооцсон дүн	**482,401,960**
8	**НӨАТ 10%**	**48,240,196**
9	**Нормчлолын сан 0.18%**	**868,324**
	Дүн	**531,510,480**
10	**Захиалагчийн техник хяналтын зардал**	**9,648,039**
11	**Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн**	**0**
12	**Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал**	**4,824,020**
	Дүн	**545,982,538**
13	**Магадлашгүй ажил 2 %**	**9,648,039**
14	**Бусад нэмэлт зардал**	**0**
	Дүн	**555,630,578**

Төсөв зохиосон: ...../ Ж.Мягмарсүрэн/

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	**Ажиллах хүчний зардал**	**86,074,403**
2	**Материал**	**224,257,271**
3	**Тээвэр**	**1,003,457**
4	**Машин ашиглалт**	**18,794,213**
	Шууд зардлын дүн	**330,129,344**
5	**Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /61 %/**	**26,824,867**
6	**Ашиг / 15%/**	**53,543,132**
	Барилга угсралтын ажлын дүн	**410,497,343**
7	**Тоног төхөөрөмжийн үнэ**	**46,147,983**
	Барилга угсралтын ажлын тоног төхөөрөмжийн үнэ тооцсон дүн	**456,645,326**
8	**НӨАТ 10%**	**45,664,533**
9	**Нормчлолын сан 0.18%**	**821,962**
	Дүн	**503,131,820**
10	**Захиалагчийн техник хяналтын зардал**	**9,132,907**
11	**Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн**	**0**
12	**Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал**	**4,566,453**
	Дүн	**516,831,180**
13	**Магадлашгүй ажил 2 %**	**9,132,907**
14	**Бусад нэмэлт зардал**	**0**
	Дүн	**525,964,086**

Төсөв зохиосон: ...../ Ж.Мягмарсүрэн/

БНбД 81-95-20
Хавсралт №17А

ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС

Төсвийн дугаар: 202408291
Захиалагч: ГЕРМАНЫ ОЛОН УЛСЫН ХАМТЫН АЖИЛЛАГААНЫ НИЙГЭМЛЭГ

ГАДНА ФАСАДНЫ ДУЛААЛГЫН АЖЛЫН ТӨСӨВ. СХД 16-Р ХОРОО 23.24.28.29 БАЙР

Төсөвт өртгийн **5,836,254,960 төгрөг**
(таван тэрбум, найман зуун гучин-зургаан сая, хоёр зуун тавин-дөрвөн мянга, есөн зуун жаран төгрөг)

Баталгаажуулсан: **Зураг төслийн: АРКОСИС ХХК**
Захирал: ...../В.БААСАНБААТАР/
Огноо: 2024.09.06

Хянасан: **Тэргүүлэх төсөвчин:...../Я.ЧҮНСРИЙМЯТАВ/**
Огноо: 2024.08.

ГҮЙЦЭТГЭСЭН:

Тэргүүлэх төсөвчин: ...../Ж.Мягмарсүрэн/
Төсөв тооцсон огноо: 2024.09.06

Хаяг: УЛААНБААТАР ХОТ
Имэйл: mjargal1973@gmail.com
Дугаар: 99107939

ТӨСВИЙН ТАЙЛБАР

Ерөнхий мэдээлэл.

- Байгууллагын нэр: АРЮЖС ХХК, АРКОСИС ХХК
- Тусгай зөвшөөрөл :
- Ажлын зургийн нэр, байршил, шифр: АРХЖС-04/24
  Улаанбаатар хот, СХД, 23-р байр 6,7,8,9,10-р орц, 24-р байр 5,6,7-р орц, 28-р байр, 29-р байруудын гадна фасадны дулаалга, холих насосны узелийн шинэчлэлийн ажил.
- Захиалагч: Германы олон улсын хамтын ажиллагааны нийгэмлэг /giz/.

Төсвийн тухай мэдээлэл:

Улаанбаатар хот Сонгинохайрхан дүүрэгт байрлах 23-р байр 6,7,8,9,10-р орц, 24-р байр 5,6,7-р орц, 28-р байр, 29-р байруудын гадна фасадны дулаалга, холих насосны узелийн шинэчлэлийн ажлын төсвийг "АРХ-ЖС" ХХК-д 2024 онд боловсруулсан засварын ажлын зураг төслийн дагуу гүйцэтгэлээ.

Улаанбаатар хотын хуучин угсармал барилгын гадна фасадыг чулуун хөвөнгөөр дулаалж, метал хавтангаар өнгөлөхөөр энэ төсөвт тусгасан ба дээвэр, цоколын хэсгийг мөн дулаалга хийж, бага зэргийн заслын засвар хийхээр архитекторын гаргасан тоо хэмжээг үндэслэн тооцоог хийлээ. Мөн хуучин узелийг засварлах, сайжруулах ажлыг зураг төслийн дагуу гүйцэтгэж буулгах болон угсрах ажлыг тооцон оруулаа. Мөн 28; 29 дүгээр байруудад одоо ашиглаж байгаа зарим тоног төхөөрөмж, хаалт арматурыг ашиглахаар төлөвлөсөн тул төсөвт угсрах, буулгах ажлын цалинг тооцож, материалын үнийг тооцоогүй болно. Энэхүү төсөвт ажиллах хүчний зардлыг БХБ Сайдын 2019 оны 217-дугаар тушаалаар батлагдсан барилгын ажилтны тарифт цалингаар тооцлоо. Материалын үнийг "Барилгын мэдээлэл" сэтгүүлийн 2023 оны №06/423/ дугаарт хэвлэгдсэн барилгын материалын үнийн судалгаа, БЭЗҮ технологи ХХК-ийн ирүүлсэн үнийн санлыг тус тус үндэслэн тооцсон.

Төсөвт өртгийн дүн: **5,836,254,960 төгрөг**

(таван тэрбум, найман зуун гучин-зургаан сая, хоёр зуун тавин-дөрвөн мянга, есөн зуун жаран төгрөг)

Тайлбар бичсэн:

Тэргүүлэх төсөвчин Ж.Мягмарсүрэн

Барилга байгууламжийн төсөвт өртгийн зардлын нэгдсэн товчоо

Маягт №7

№	Төсвийн ажил / Зардлын нэр	23-6	23-7	23-8	23-9	23-10	24-5
1	Ажиллах хүч	92,603,278	94,687,314	95,218,339	95,295,281	86,074,403	85,187,107
2	Материал	212,578,772	233,260,394	233,232,259	233,589,372	224,257,271	215,306,965
3	Тээвэр	1,028,820	1,060,317	1,092,705	1,065,065	1,003,457	936,604
4	Машин механизм	18,072,063	19,661,530	19,629,467	19,703,036	18,794,213	17,693,068
5	Шууд зардал	324,282,932	348,669,555	349,172,770	349,652,754	330,129,344	319,123,745
6	БУЗБЗ	28,859,574	29,509,059	29,674,551	29,698,530	26,824,867	26,548,344
7	Ашиг	52,971,376	56,726,792	56,827,098	56,902,693	53,543,132	51,850,813
8	БУА-ын дүн	406,113,883	434,905,406	435,674,419	436,253,977	410,497,343	397,522,902
9	Тоног төхөөрөмж	46,147,983	46,147,983	46,147,983	46,147,983	46,147,983	46,147,983
10	Дүн	452,261,866	481,053,389	481,822,402	482,401,960	456,645,326	443,670,885
11	НӨАТ	45,226,187	48,105,339	48,182,240	48,240,196	45,664,533	44,367,088
12	ББННС	814,071	865,896	867,280	868,324	821,962	798,608
13	Захиалагчийн техникийн хяналтын зардал	9,045,237	9,621,068	9,636,448	9,648,039	9,132,907	8,873,418
14	Зохиогчийн хяналтын зардал	4,522,619	4,810,534	4,818,224	4,824,020	4,566,453	4,436,709
15	Магадлашгүй ажлын зардал	9,045,237	9,621,068	9,636,448	9,648,039	9,132,907	8,873,418
16	Төсөвт өртгийн дүн	520,915,217	554,077,293	554,963,043	555,630,578	525,964,086	511,020,125

Маягт №7

Барилга байгууламжийн төсөвт өртгийн зардлын нэгдсэн товчоо

№	Төсвийн ажил / Зардлын нэр	24-6	24-7	28	29	Нэгдсэн дүн
1	Ажиллах хүч	89,604,708	87,284,527	116,919,752	116,919,752	959,794,460
2	Материал	252,828,240	243,998,035	377,504,993	377,504,993	2,604,061,294
3	Тээвэр	1,046,292	1,058,102	1,410,715	1,410,715	11,112,792
4	Машин механизм	20,557,626	20,491,503	22,870,258	22,870,258	200,343,022
5	Шууд зардал	364,036,866	352,832,167	518,705,718	518,705,718	3,775,311,568
6	БУЗБЗ	27,925,078	27,201,999	36,437,741	36,437,741	299,117,486
7	Ашиг	58,794,292	57,005,125	83,271,519	83,271,519	611,164,358
8	БУА-ын дүн	450,756,235	437,039,292	638,414,978	638,414,978	4,685,593,412
9	Тоног төхөөрөмж	46,147,983	46,147,983	6,147,983	6,147,983	381,479,830
10	Дүн	496,904,218	483,187,275	644,562,961	644,562,961	5,067,073,242
11	НӨАТ	49,690,422	48,318,727	64,456,296	64,456,296	506,707,324
12	ББННС	894,428	869,737	1,160,213	1,160,213	9,120,732
13	Захиалагчийн техникийн хяналтын зардал	9,938,084	9,663,745	12,891,259	12,891,259	101,341,465
14	Зохиогчийн хяналтын зардал	4,969,042	4,831,873	6,445,630	6,445,630	50,670,732
15	Магадлашгүй ажлын зардал	9,938,084	9,663,745	12,891,259	12,891,259	101,341,465
16	Төсөвт өртгийн дүн	572,334,278	556,535,103	742,407,618	742,407,618	5,836,254,960

НЭГЖ БА БҮГД ӨРТГИЙН ТАЙЛАН

ГАДНА ХАНЫН ДУЛААЛГЫН АЖИЛ, 23-Р БАЙР 6-Р ОРЦ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х
15-790-04	Гадна ханыг металл хавтанцараар чулуун хөвөн 200мм дулаалгатай өнгөлөх	м2	899.97
09-121-09	Цонхны амалгааг металл хавтанцараар бүрэх	м2	129.48

Нийт:

ТАГТНЫ ДОТОР ХАНЫГ ДУЛААЛАХ, НҮҮР ТАЛЫГ ӨНГӨЛӨХ АЖИЛ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х
08-280-15	Тагтны хана XPS хөөсөнцөрөөр 150mm зузаантай дулаалах	м2	514.8
15-080-04	Хананд тор татаж сайн чанарын шавардлага хийх	м2	514.8
15-050-04	Цонх хаалганы тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	78.84
15-140-10	Тагтны хана усан эмульсэн будгаар гар аргаар будах	м2	514.8
15-140-10	Тагтны цонх, хаалганы амалгааг усан эмульсэн будгаар гар аргаар будах	м2	78.84
15-790-06	Тагтны гадна металжсан хавтанцараар өнгөлөх	м2	212.5
59-080-01	Тагтны хог цэвэрлэх	м2	42.84

Нийт:

ДЭЭВЭРТ ГАРАХ ХОНГИЛ, ШАХТ, ДЭЭВРИЙН ЗАСВАРЫН АЖИЛ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х
08-280-15	Дээвэрт гарах гарцны ханыг хөөсөнцөрөөр дулаалах	м2	9.44
15-080-04	Дээвэрт гарах гарцны хананд тор татаж сайн чанарын шавардлага хийх	м2	9.44
15-140-10	Дээвэрт гарах гарцны ханыг усан эмульсэн будгаар гар аргаар будах	м2	9.44
35-080-04	Хучилтанд ф80-100мм-ийн жижиг нүх гаргах	ш	60
15-800-06	Хучилтанд гаргасан нүхээр шуршдэг хөөсөн дулаалга хийх	м2	302.58
08-280-15	Салхивчийн шахтны хана XPS хөөсөнцөрөөр 150mm зузаантай дулаалах	м2	15.2
15-080-04	Шахтны хананд тор татаж сайн чанарын шавардлага хийх	м2	15.2
35-180-04	Хуйлмал материалан дээвэр буулгах	м2	302.58
54-130-03	Дээврийн цементэн тэгшилгээг засварлах	м2	302.58
12-060-10	Дээврийн 1 үе тусгаарлагч түрхлэг хийх	м2	302.58
12-010-05	Дээврийг 3 үе хар цаасан үетэй хийх	м2	302.58
54-070-02	Дээврийн парпетыг фасадны метал хавтангаар солих	м2	98.16
59-080-09	Барилгын гадна орчны хог 10м2 зайд зөөж цэвэрлэх, шүүрдэх	м2	14.04
59-080-10	Барилгын хог ялгаж овоолох ба автомашинд эксковатораар ачих	м3	1.4

Нийт:

ГАДНА ОРЦОНД ХИЙГДЭХ АЖИЛ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х
15-790-06	Орцны хаалганы гадна ханыг металжсан хавтанцараар өнгөлөх	м2	56.79
54-130-03	Саравчны дээврийн цементэн тэгшилгээг засварлах	м2	7.83

НЭГЖ БА БҮГД ӨРТГИЙН ТАЙЛАН

12-010-05	Саравчны дээврийг 2 үе хар цаасан үетэй хийх	м2	7.83
08-280-15	Орцны хаалганы дотор ханыг XPS хөөсөнцөрөөр 150mm зузаантай дулаалах	м2	8.05
57-010-55	Орцны довжооны шатын хашлага, гишгүүр талбайн шаврын засвар	м2	5.85
57-060-07	Орцны довжооны хашлага ханыг усан цийдэм будгаар багс, өнхрүүлгээр будах	м2	5.85

Нийт:

ЗООРИЙН ДАВХАРТ ХИЙГДЭХ АЖИЛ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х
35-140-04	Барилгын хаяавчийг задлаж буулгах	м3	8.424
01-050-03	Барилгын хаяаг тойруулан гараар ухах	м3	52.65
08-280-15	Зоорийн ханыг XPS хөөсөнцөрөөр 200mm зузаантай дулаалах	м2	21.06
24-100-12	Дулаалсан гадаргууг тусгаарлах геоплантерээр бүрэх	м2	21.06
01-070-03	Барилгын эргэн тойрныг хөрсөөр эргүүлж булах	м3	48.43
06-010-04	Хаяавчийг буцаан цутгах	м3	8.424
57-010-16	Зоорийн шатны хашлагад ердийн шавардлагын засварыг цемент шохойн зуурмагаар хийх	м2	7.83
57-060-07	Гөлгөр гадна хана усан цийдэм будгаар багс, өнхрүүлгээр будах	м2	7.83
57-010-55	Зоорийн шатын гишгүүр талбайн шаврын засвар хийх	м2	4.56

Нийт:

ХОЛИГЧ НАСОСНЫ ЗАНГИЛААНЫ АЖИЛ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х
60-010-15	Хуучин оролтын узел задлаж буулгах	ш	1
07-400-06	Тулгуурын булан төмөр байрлуулж суулгах	ш	2
16-110-07	Бөмбөлгөн хаалт голч d=80мм байрлуулах	ш	4
18-091-09	Балансын хаалт угсрах ф80мм	ш	1
16-120-07	Үл буцах клапан голч d=65мм тавих	ш	2
16-100-05	Хоолойд фланц угсрах, голч d=70мм	1 холбоос	1
18-090-05	80мм хүртэл голчтой бохир шүүгч тавих	ш	2
18-140-05	Гурвалсан кранттай манометр	ш	6
18-140-06	Төмөр гэртэй термометр	ш	5
18-093-05	Температур тохируулах хаалт угсрах ф32мм	ш	1
18-101-11	Холигч насос угсрах	ш	1
39-140-14	Удирдлагын самбар угсрах ECL210	шир	1
39-010-15	Температурын датчик ESM11	шир	2
39-010-16	Гадна агаарын температур мэдээлүүр угсрах	шир	1
16-110-06	Ус буулгагч голч d=20мм байрлуулах	ш	1
18-210-23	Дулааны тоолуур угсрах ф40	ш	1
39-010-15	Температурын датчик /тоолуурын/	шир	2
39-020-37	Зардал мэдээлүүр	шир	1
16-080-05	Ган яндан хоолойн голч d=70мм угсрах	м	8
16-080-06	Ган яндан хоолойн голч d=80мм угсрах	м	5
24-110-05	Тусгаарлах гадаргууг тосон найруулсан будгаар будах	м2	7.96

НЭГЖ БА БҮГД ӨРТГИЙН ТАЙЛАН

24-120-04	Пенополиуретанаар ган хоолойг дулаалах Ф65мм	м2	4.66	
24-120-04	Пенополиуретанаар ган хоолойг дулаалах Ф80мм	м2	3.3	
24-100-08	Тусгаарлалтын гадаргууг туузаар ороох	м2	9.25	
20-140-07	Цахилгаан техникийн плинтуст утас угсрах.	м	20	
38-470-14	Цахилгааны самбар угсрах	ширхэг	1	
61-050-03	Хуучин босоо шугмын хаалтыг буулгах	ш	16	
18-092-05	Балансан хаалт угсрах ф25мм	ш	16	
			Нийт:	

ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН ӨРТӨГ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х	
18-101-11	Холигч насос	ш	1	
18-210-23	Дулааны тоолуур	ш	1	
			Нийт:	
			НИЙТ ДҮН:	

НЭГЖ БА БҮГД ӨРТГИЙН ТАЙЛАН

ГАДНА ХАНЫН ДУЛААЛГЫН АЖИЛ, 23-Р БАЙР 7-Р ОРЦ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
15-790-04	Гадна ханыг металл хавтанцараар чулуун хөвөн 200мм дулаалгатай өнгөлөх	м2	1048.47		
09-121-09	Цонхны амалгааг металл хавтанцараар бүрэх	м2	129.8		
			Нийт:		

ТАГТНЫ ДОТОР ХАНЫГ ДУЛААЛАХ АЖИЛ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х		
08-280-15	Тагтны хана XPS хөөсөнцөрөөр 150mm зузаантай дулаалах	м2	514.8		
15-080-04	Хананд тор татаж сайн чанарын шавардлага хийх	м2	514.8		
15-050-04	Цонх хаалганы тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	78.84		
15-140-10	Тагтны хана усан эмульсэн будгаар гар аргаар будах	м2	514.8		
15-140-10	Тагтны цонх, хаалганы амалгааг усан эмульсэн будгаар гар аргаар будах	м2	78.84		
15-790-06	Тагтны гадна металжсан хавтанцараар өнгөлөх	м2	212.5		
59-080-01	Тагтны хог цэвэрлэх	м2	42.84		
			Нийт:		

ДЭЭВЭРТ ГАРГАХ ХОНГИЛ, ШАХТ, ДЭЭВРИЙН ЗАСВАРЫН АЖИЛ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
08-280-15	Дээвэрт гарах гарцны ханыг хөөсөнцөрөөр дулаалах	м2	9.44		
15-080-04	Дээвэрт гарах гарцны хананд тор татаж сайн чанарын шавардлага хийх	м2	9.44		
15-140-10	Дээвэрт гарах гарцны ханыг усан эмульсэн будгаар гар аргаар будах	м2	9.44		
35-080-04	Хучилтанд ф80-100мм-ийн жижиг нүх гаргах	ш	60		
15-800-06	Хучилтанд гаргасан нүхээр шүршдэг хөөсөн дулаалга хийх	м2	302.58		
08-280-15	Салхивчийн шахтны хана XPS хөөсөнцөрөөр 150mm зузаантай дулаалах	м2	15.2		
15-080-04	Шахтны хананд тор татаж сайн чанарын шавардлага хийх	м2	15.2		
35-180-04	Хуйлмал материалан дээвэр буулгах	м2	302.58		
54-130-03	Дээврийн цементэн тэгшилгээг засварлах	м2	302.58		
12-060-10	Дээврийн 1 үе тусгаарлагч түрхлэг хийх	м2	302.58		
12-010-05	Дээврийг 3 үе хар цаасан үетэй хийх	м2	302.58		
54-070-02	Дээврийн парпетыг фасадны метал хавтангаар солих	м2	70.4		
59-080-09	Барилгын гадна орчны хог 10м2 зайд зөөж цэвэрлэх, шүүрдэх	м2	14.04		
59-080-10	Барилгын хог ялгаж овоолох ба автомашинд эксковатораар ачих	м3	1.4		
			Нийт:		

ГАДНА ОРЦОНД ХИЙГДЭХ АЖИЛ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
15-790-06	Орцны хаалганы гадна ханыг металжсан хавтанцараар өнгөлөх	м2	56.79		
54-130-03	Саравчны дээврийн цементэн тэгшилгээг засварлах	м2	7.83		

НЭГЖ БА БҮГД ӨРТГИЙН ТАЙЛАН

12-010-05	Саравчны дээврийг 2 үе хар цаасан үетэй хийх	м2	7.83		
08-280-15	Орцны хаалганы дотор ханыг XPS хөөсөнцөрөөр 150mm зузаантай дулаалах	м2	8.05		
57-010-55	Орцны довжооны шатын хашлага, гишгүүр талбайн шаврын засвар	м2	5.85		
57-060-07	Орцны довжооны хашлага ханыг усан цийдэм будгаар багс, енхрүүлгээр будах	м2	5.85		
			Нийт:		

ЗООРИЙН ДАВХАРТ ХИЙГДЭХ АЖИЛ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
35-140-04	Барилгын хаяавчийг задлаж буулгах	м3	7.68		
01-050-03	Барилгын хаяаг тойруулан гараар ухах	м3	48		
08-280-15	Зоорийн ханыг XPS хөөсөнцөрөөр 200mm зузаантай дулаалах	м2	19.2		
24-100-12	Дулаалсан гадаргууг тусгаарлах геоплантерээр бүрэх	м2	19.2		
01-070-03	Барилгын эргэн тойрныг хөрсөөр эргүүлж булах	м3	28.8		
06-010-04	Хаяавчийг буцаан цутгах	м3	7.68		
			Нийт:		

ХОЛИГЧ НАСОСНЫ ЗАНГИЛААНЫ АЖИЛ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
60-010-15	Хуучин оролтын узел задлаж буулгах	ш	1		
07-400-06	Тулгуурын булан төмөр байрлуулж суулгах	ш	2		
16-110-07	Бөмбөлгөн хаалт голч d=80мм байрлуулах	ш	4		
18-091-09	Балансын хаалт угсрах ф80мм	ш	1		
16-120-07	Үл буцах клапан голч d=65мм тавих	ш	2		
16-100-05	Хоолойд фланц угсрах, голч d=70мм	1 холбоос	1		
18-090-05	80мм хүртэл голчтой бохир шүүгч тавих	ш	2		
18-140-05	Гурвалсан кранттай манометр	ш	6		
18-140-06	Төмөр гэртэй термометр	ш	5		
18-093-05	Температур тохируулах хаалт угсрах ф32мм	ш	1		
18-101-11	Холигч насос угсрах	ш	1		
39-140-14	Удирдлагын самбар угсрах ECL210	шир	1		
39-010-15	Температурын датчик ESM11	шир	2		
39-010-16	Гадна агаарын температур мэдээлүүр угсрах	шир	1		
16-110-06	Ус буулгагч голч d=20мм байрлуулах	ш	1		
18-210-23	Дулааны тоолуур угсрах ф40	ш	1		
39-010-15	Температурын датчик /тоолуурын/	шир	2		
39-020-37	Зардал мэдээлүүр	шир	1		
16-080-05	Ган яндан хоолойн голч d=70мм угсрах	м	8		
16-080-06	Ган яндан хоолойн голч d=80мм угсрах	м	5		
24-110-05	Тусгаарлах гадаргууг тосон найруулсан будгаар будах	м2	7.96		
24-120-04	Пенополиуретанаар ган хоолойг дулаалах Ф65мм	м2	4.66		
24-120-04	Пенополиуретанаар ган хоолойг дулаалах Ф80мм	м2	3.3		
24-100-08	Тусгаарлалтын гадаргууг туузаар ороох	м2	9.25		
18-092-05	Балансан хаалт угсрах ф25мм	ш	16		
20-140-07	Цахилгаан техникийн плинтуст утас угсрах.	м	20		

НЭГЖ БА БҮГД ӨРТГИЙН ТАЙЛАН

38-470-14	Цахилгааны самбар угсрах	ширхэг	1		
61-050-03	Хуучин босоо шугмын хаалтыг буулгах	ш	16		
18-092-04	Балансан хаалт угсрах ф25мм	ш	16		
			Нийт:		

ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН ӨРТӨГ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
18-101-11	Холигч насос	ш	1		
18-210-23	Дулааны тоолуур	ш	1		
			Нийт:		
			НИЙТ ДҮН:		

НЭГЖ БА БҮГД ӨРТГИЙН ТАЙЛАН

ГАДНА ХАНЫН ДУЛААЛГЫН АЖИЛ, 23-Р БАЙР 8-Р ОРЦ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
15-790-04	Гадна ханыг металл хавтанцараар чулуун хөвөн 200мм дулаалгатай өнгөлөх	м2	1048.47		
09-121-09	Цонхны амалгааг металл хавтанцараар бүрэх	м2	129.8		
			Нийт:		

ТАГТНЫ ДОТОР ХАНЫГ ДУЛААЛАХ АЖИЛ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
08-280-15	Тагтны хана XPS хөөсөнцөрөөр 150mm зузаантай дулаалах	м2	514.8		
15-080-04	Хананд тор татаж сайн чанарын шавардлага хийх	м2	514.8		
15-050-04	Цонх хаалганы тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	78.84		
15-140-10	Тагтны хана усан эмульсэн будгаар гар аргаар будах	м2	514.8		
15-140-10	Тагтны цонх, хаалганы амалгааг усан эмульсэн будгаар гар аргаар будах	м2	78.84		
15-790-06	Тагтны гадна металжсан хавтанцараар өнгөлөх	м2	212.5		
59-080-01	Тагтны хог цэвэрлэх	м2	42.84		
			Нийт:		

ДЭЭВЭРТ ГАРАХ ХОНГИЛ, ШАХТ, ДЭЭВРИЙН ЗАСВАРЫН АЖИЛ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
08-280-15	Дээвэрт гарах гарцны ханыг хөөсөнцөрөөр дулаалах	м2	9.44		
15-080-04	Дээвэрт гарах гарцны хананд тор татаж сайн чанарын шавардлага хийх	м2	9.44		
15-140-10	Дээвэрт гарах гарцны ханыг усан эмульсэн будгаар гар аргаар будах	м2	9.44		
35-080-04	Хучилтанд ф80-100мм-ийн жижиг нүх гаргах	ш	60		
15-800-06	Хучилтанд гаргасан нүхээр шүршдэг хөөсөн дулаалга хийх	м2	302.58		
08-280-15	Салхивчийн шахтны хана XPS хөөсөнцөрөөр 150mm зузаантай дулаалах	м2	15.2		
15-080-04	Шахтны хананд тор татаж сайн чанарын шавардлага хийх	м2	15.2		
35-180-04	Хуйлмал материалан дээвэр буулгах	м2	302.58		
54-130-03	Дээврийн цементэн тэгшилгээг засварлах	м2	302.58		
12-060-10	Дээврийн 1 үе тусгаарлагч түрхлэг хийх	м2	302.58		
12-010-05	Дээврийг 3 үе хар цаасан үетэй хийх	м2	302.58		
54-070-02	Дээврийн парпетыг фасадны метал хавтангаар солих	м2	70.4		
59-080-09	Барилгын гадна орчны хог 10м2 зайд зөөж цэвэрлэх, шүүрдэх	м2	14.04		
59-080-10	Барилгын хог ялгаж овоолох ба автомашинд экскаваторраар ачих	м3	1.4		
			Нийт:		

ГАДНА ОРЦОНД ХИЙГДЭХ ЗАСВАРЫН АЖИЛ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
15-790-06	Орцны хаалганы гадна ханыг металжсан хавтанцараар өнгөлөх	м2	56.79		
54-130-03	Саравчны дээврийн цементэн тэгшилгээг засварлах	м2	7.83		

НЭГЖ БА БҮГД ӨРТГИЙН ТАЙЛАН

12-010-05	Саравчны дээврийг 2 үе хар цаасан үетэй хийх	м2	7.83		
08-280-15	Орцны хаалганы дотор ханыг XPS хөөсөнцөрөөр 150mm зузаантай дулаалах	м2	8.05		
57-010-55	Орцны довжооны шатын хашлага, гишгүүр талбайн шаврын засвар	м2	5.85		
57-060-07	Орцны довжооны хашлага ханыг усан цийдэм будгаар багс, өнхрүүлгээр будах	м2	5.85		
			Нийт:		

ЗООРИЙН ДАВХАРТ ХИЙГДЭХ АЖИЛ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
35-140-04	Барилгын хаяавчийг задлаж буулгах	м3	7.68		
01-050-03	Барилгын хаяаг тойруулан гараар ухах	м3	48		
08-280-15	Зоорийн ханыг XPS хөөсөнцөрөөр 200mm зузаантай дулаалах	м2	19.2		
24-100-12	Дулаалсан гадаргууг тусгаарлах геоплантерээр бүрэх	м2	19.2		
01-070-03	Барилгын эргэн тойрныг хөрсөөр эргүүлж булах	м3	28.8		
06-010-04	Хаяавчийг буцаан цутгах	м3	7.68		
57-010-01	Зоорийн шатны хашлагад шаврын засварыг 20мм зузаан цемент шохойн зуурмагаар хийх	м2	7.83		
57-060-07	Гөлгөр гадна хана усан цийдэм будгаар багс, өнхрүүлгээр будах	м2	7.83		
57-010-55	Зоорийн шатын гишгүүр талбайн шаврын засвар	м2	4.56		
			Нийт:		

ХОЛИГЧ НАСОСНЫ ЗАНГИЛААНЫ АЖИЛ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
60-010-15	Хуучин оролтын узел задлаж буулгах	ш	1		
07-400-06	Тулгуурын булан төмөр байрлуулж суулгах	ш	2		
16-110-07	Бөмбөлгөн хаалт голч d=80мм байрлуулах	ш	4		
18-091-09	Балансын хаалт угсрах ф80мм	ш	1		
16-120-07	Үл буцах клапан голч d=65мм тавих	ш	2		
16-100-05	Хоолойд фланц угсрах, голч d=70мм	1 холбоос	1		
18-090-05	80мм хүртэл голчтой бохир шүүгч тавих	ш	2		
18-140-05	Гурвалсан кранттай манометр	ш	6		
18-140-06	Төмөр гэртэй термометр	ш	5		
18-093-05	Температур тохируулах хаалт угсрах ф32мм	ш	1		
18-101-11	Холигч насос угсрах	ш	1		
39-140-14	Удирдлагын самбар угсрах ECL210	шир	1		
39-010-15	Температурын датчик ESM11	шир	2		
39-010-16	Гадна агаарын температур мэдээлүүр угсрах	шир	1		
16-110-06	Ус буулгагч голч d=20мм байрлуулах	ш	1		
18-210-23	Дулааны тоолуур угсрах ф40	ш	1		
39-010-15	Температурын датчик /тоолуурын/	шир	2		
39-020-37	Зардал мэдээлүүр	шир	1		
16-080-05	Ган яндан хоолойн голч d=70мм угсрах	м	8		
16-080-06	Ган яндан хоолойн голч d=80мм угсрах	м	5		
24-110-05	Тусгаарлах гадаргууг тосон найруулсан будгаар будах	м2	7.96		

НЭГЖ БА БҮГД ӨРТГИЙН ТАЙЛАН

24-120-04	Пенополиуретанаар ган хоолойг дулаалах Ф65мм	м2	4.66	
24-120-04	Пенополиуретанаар ган хоолойг дулаалах Ф80мм	м2	3.3	
24-100-08	Тусгаарлалтын гадаргууг туузаар ороох	м2	9.25	
18-092-05	Балансан хаалт угсрах ф25мм	ш	16	
20-140-07	Цахилгаан техникийн плинтуст утас угсрах.	м	20	
38-470-14	Цахилгааны самбар угсрах	ширхэг	1	
61-050-03	Хуучин босоо шугмын хаалтыг буулгах	ш	16	
18-092-04	Балансан хаалт угсрах ф25мм	ш	16	
			Нийт:	

ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН ӨРТӨГ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х	
18-101-11	Холигч насос	ш	1	
18-210-23	Дулааны тоолуур	ш	1	
			Нийт:	
			НИЙТ ДҮН:	

НЭГЖ БА БҮГД ӨРТГИЙН ТАЙЛАН

ГАДНА ХАНЫН ДУЛААЛГЫН АЖИЛ, 23-Р БАЙР 9-Р ОРЦ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
15-790-04	Гадна ханыг металл хавтанцараар чулуун хөвөн 200мм дулаалгатай өнгөлөх	м2	1051.21		
09-121-09	Цонхны амалгааг металл хавтанцараар бүрэх	м2	129.8		
			Нийт:		

ТАГТНЫ ДОТОР ХАНЫГ ДУЛААЛАХ АЖИЛ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
08-280-15	Тагтны хана XPS хөөсөнцөрөөр 150mm зузаантай дулаалах	м2	514.8		
15-080-04	Хананд тор татаж сайн чанарын шавардлага хийх	м2	514.8		
15-050-04	Цонх хаалганы тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	78.84		
15-140-10	Тагтны хана усан эмульсэн будгаар гар аргаар будах	м2	514.8		
15-140-10	Тагтны цонх, хаалганы амалгааг усан эмульсэн будгаар гар аргаар будах	м2	78.84		
15-790-06	Тагтны гадна металжсан хавтанцараар өнгөлөх	м2	212.5		
59-080-01	Тагтны хог цэвэрлэх	м2	42.84		
			Нийт:		

ДЭЭВЭРТ ГАРАХ ХОНГИЛ, ШАХТ, ДЭЭВРИЙН ЗАСВАРЫН АЖИЛ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
08-280-15	Дээвэрт гарах гарцны ханыг хөөсөнцөрөөр дулаалах	м2	9.44		
15-080-04	Дээвэрт гарах гарцны хананд тор татаж сайн чанарын шавардлага хийх	м2	9.44		
15-140-10	Дээвэрт гарах гарцны ханыг усан эмульсэн будгаар гар аргаар будах	м2	9.44		
35-080-04	Хучилтанд ф80-100мм-ийн жижиг нүх гаргах	ш	60		
15-800-06	Хучилтанд гаргасан нүхээр шуршдэг хөөсөн дулаалга хийх	м2	302.58		
08-280-15	Салхивчийн шахтны хана XPS хөөсөнцөрөөр 150mm зузаантай дулаалах	м2	15.2		
15-080-04	Шахтны хананд тор татаж сайн чанарын шавардлага хийх	м2	15.2		
35-180-04	Хуйлмал материалан дээвэр буулгах	м2	302.58		
54-130-03	Дээврийн цементэн тэгшилгээг засварлах	м2	302.58		
12-060-10	Дээврийн 1 үе тусгаарлагч түрхлэг хийх	м2	302.58		
12-010-05	Дээврийг 3 үе хар цаасан үетэй хийх	м2	302.58		
54-070-02	Дээврийн парпетыг фасадны метал хавтангаар солих	м2	70.51		
59-080-09	Барилгын гадна орчны хог 10м2 зайд зөөж цэвэрлэх, шүүрдэх	м2	14.04		
59-080-10	Барилгын хог ялгаж овоолох ба автомашинд экскаваторраар ачих	м3	1.4		
			Нийт:		

ГАДНА ОРЦОНД ХИЙГДЭХ АЖИЛ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
15-790-06	Орцны хаалганы гадна ханыг металжсан хавтанцараар өнгөлөх	м2	56.79		
54-130-03	Саравчны дээврийн цементэн тэгшилгээг засварлах	м2	7.83		

НЭГЖ БА БҮГД ӨРТГИЙН ТАЙЛАН

12-010-05	Саравчны дээврийг 2 үе хар цаасан үетэй хийх	м2	7.83		
08-280-15	Орцны хаалганы дотор ханыг XPS хөөсөнцөрөөр 150mm зузаантай дулаалах	м2	8.05		
57-010-55	Орцны довжооны шатын хашлага, гишгүүр талбайн шаврын засвар	м2	5.85		
57-060-07	Орцны довжооны хашлага ханыг усан цийдэм будгаар багс, өнхрүүлгээр будах	м2	5.85		
			Нийт:		

ЗООРИЙН ДАВХАРТ ХИЙГДЭХ АЖИЛ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
35-140-04	Барилгын хаяавчийг задлаж буулгах	м3	7.7		
01-050-03	Барилгын хаяаг тойруулан гараар ухах	м3	48.1		
08-280-15	Зоорийн ханыг XPS хөөсөнцөрөөр 200mm зузаантай дулаалах	м2	19.23		
24-100-12	Дулаалсан гадаргууг тусгаарлах геоплантер бүрэх	м2	19.23		
01-070-03	Барилгын эргэн тойрныг хөрсөөр эргүүлж булах	м3	28.87		
06-010-04	Хаяавчийг буцаан цутгах	м3	7.7		
57-010-01	Зоорийн шатны хашлагад шаврын засварыг 20мм зузаан цемент шохойн зуурмагаар хийх	м2	7.83		
57-060-07	Гөлгөр гадна хана усан цийдэм будгаар багс, өнхрүүлгээр будах	м2	7.83		
57-010-55	Зоорийн шатын гишгүүр талбайн шаврын засвар	м2	4.56		
			Нийт:		

ХОЛИГЧ НАСОСНЫ ЗАНГИЛААНЫ АЖИЛ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
60-010-15	Хуучин оролтын узел задлаж буулгах	ш	1		
07-400-06	Тулгуурын булан төмөр байрлуулж суулгах	ш	2		
16-110-07	Бөмбөлгөн хаалт голч d=80мм байрлуулах	ш	4		
18-091-09	Балансын хаалт угсрах ф80мм	ш	1		
16-120-07	Үл буцах клапан голч d=65мм тавих	ш	2		
16-100-05	Хоолойд фланц угсрах, голч d=70мм	1 холбоос	1		
18-090-05	80мм хүртэл голчтой бохир шүүгч тавих	ш	2		
18-140-05	Гурвалсан кранттай манометр	ш	6		
18-140-06	Төмөр гэртэй термометр	ш	5		
18-093-05	Температур тохируулах хаалт угсрах ф32мм	ш	1		
18-101-11	Холигч насос угсрах	ш	1		
39-140-14	Удирдлагын самбар угсрах ECL210	шир	1		
39-010-15	Температурын датчик ESM11	шир	2		
39-010-16	Гадна агаарын температур мэдээлүүр угсрах	шир	1		
16-110-06	Ус буулгагч голч d=20мм байрлуулах	ш	1		
18-210-23	Дулааны тоолуур угсрах ф40	ш	1		
39-010-15	Температурын датчик /тоолуурын/	шир	2		
39-020-37	Зардал мэдээлүүр	шир	1		
16-080-05	Ган яндан хоолойн голч d=70мм угсрах	м	8		
16-080-06	Ган яндан хоолойн голч d=80мм угсрах	м	5		
24-110-05	Тусгаарлах гадаргууг тосон найруулсан будгаар будах	м2	7.96		

НЭГЖ БА БҮГД ӨРТГИЙН ТАЙЛАН

24-120-04	Пенополиуретанаар ган хоолойг дулаалах Ф65мм	м2	4.66	
24-120-04	Пенополиуретанаар ган хоолойг дулаалах Ф80мм	м2	3.3	
24-100-08	Тусгаарлалтын гадаргууг туузаар ороох	м2	9.25	
18-092-05	Балансан хаалт угсрах ф25мм	ш	16	
20-140-07	Цахилгаан техникийн плинтуст утас угсрах.	м	20	
38-470-14	Цахилгааны самбар угсрах	ширхэг	1	
61-050-03	Хуучин босоо шугмын хаалтыг буулгах	ш	16	
18-092-04	Балансан хаалт угсрах ф25мм	ш	16	
			Нийт:	

ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН ӨРТӨГ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
18-101-11	Холигч насос	ш	1		
18-210-23	Дулааны тоолуур	ш	1		
			Нийт:		
			НИЙТ ДҮН:		

НЭГЖ БА БҮГД ӨРТГИЙН ТАЙЛАН

ГАДНА ХАНЫН ДУЛААЛГЫН АЖИЛ, 23-Р БАЙР 10-Р ОРЦ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
15-790-04	Гадна ханыг металл хавтанцараар чулуун хөвөн 200мм дулаалгатай өнгөлөх	м2	1114.57		
09-121-09	Цонхны амалгааг металл хавтанцараар бүрэх	м2	129.48		
			Нийт:		

ТАГТНЫ ДОТОР ХАНЫГ ДУЛААЛАХ АЖИЛ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
08-280-15	Тагтны хана XPS хөөсөнцөрөөр 150mm зузаантай дулаалах	м2	384.3		
15-080-04	Хананд тор татаж сайн чанарын шавардлага хийх	м2	384.3		
15-050-04	Цонх хаалганы тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	100.26		
15-140-10	Тагтны хана усан эмульсэн будгаар гар аргаар будах	м2	514.8		
15-140-10	Тагтны цонх, хаалганы амалгааг усан эмульсэн будгаар гар аргаар будах	м2	78.84		
15-790-06	Тагтны гадна металжсан хавтанцараар өнгөлөх	м2	105		
59-080-01	Тагтны хог цэвэрлэх	м2	42.84		
			Нийт:		

ДЭЭВЭРТ ГАРАХ ХОНГИЛ, ШАХТ, ДЭЭВРИЙН ЗАСВАРЫН АЖИЛ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
08-280-15	Дээвэрт гарах гарцны ханыг хөөсөнцөрөөр дулаалах	м2	9.44		
15-080-04	Дээвэрт гарах гарцны хананд тор татаж сайн чанарын шавардлага хийх	м2	9.44		
15-140-10	Дээвэрт гарах гарцны ханыг усан эмульсэн будгаар гар аргаар будах	м2	9.44		
35-080-04	Хучилтанд ф80-100мм-ийн жижиг нүх гаргах	ш	60		
15-800-06	Хучилтанд гаргасан нүхээр шүршдэг хөөсөн дулаалга хийх	м2	302.58		
08-280-15	Салхивчийн шахтны хана XPS хөөсөнцөрөөр 150mm зузаантай дулаалах	м2	15.2		
15-080-04	Шахтны хананд тор татаж сайн чанарын шавардлага хийх	м2	15.2		
35-180-04	Хуйлмал материалан дээвэр буулгах	м2	266.67		
54-130-03	Дээврийн цементэн тэгшилгээг засварлах	м2	266.67		
12-060-10	Дээврийн 1 үе тусгаарлагч түрхлэг хийх	м2	266.67		
12-010-05	Дээврийг 3 үе хар цаасан үетэй хийх	м2	266.67		
54-070-02	Дээврийн парпетыг фасадны метал хавтангаар солих	м2	76.89		
59-080-09	Барилгын гадна орчны хог 10м2 зайд зөөж цэвэрлэх, шүүрдэх	м2	14.04		
59-080-10	Барилгын хог ялгаж овоолох ба автомашинд экскаваторраар ачих	м3	1.4		
			Нийт:		

ГАДНА ОРЦОНД ХИЙГДЭХ АЖИЛ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
15-790-06	Орцны хаалганы гадна ханыг металжсан хавтанцараар өнгөлөх	м2	56.79		
54-130-03	Саравчны дээврийн цементэн тэгшилгээг засварлах	м2	7.83		

НЭГЖ БА БҮГД ӨРТГИЙН ТАЙЛАН

12-010-05	Саравчны дээврийг 2 үе хар цаасан үетэй хийх	м2	7.83		
08-280-15	Орцны хаалганы дотор ханыг XPS хөөсөнцөрөөр 150mm зузаантай дулаалах	м2	8.05		
57-010-55	Орцны довжооны шатын хашлага, гишгүүр талбайн шаврын засвар	м2	5.85		
57-060-07	Орцны довжооны хашлага ханыг усан цийдэм будгаар багс, өнхрүүлгээр будах	м2	5.85		
			Нийт:		

ЗООРИЙН ДАВХАРТ ХИЙГДЭХ АЖИЛ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
35-140-04	Барилгын хаяавчийг задлаж буулгах	м3	8.4		
01-050-03	Барилгын хаяаг тойруулан гараар ухах	м3	52.05		
08-280-15	Зоорийн ханыг XPS хөөсөнцөрөөр 200mm зузаантай дулаалах	м2	20.97		
24-100-12	Дулаалсан гадаргууг тусгаарлах геоплантер хийх	м2	20.97		
01-070-03	Барилгын эргэн тойрныг хөрсөөр эргүүлж булах	м3	47.85		
06-010-04	Хаяавчийг буцаан цутгах	м3	8.38		
57-010-01	Зоорийн шатны хашлагад шаврын засварыг 20мм зузаан цемент шохойн зуурмагаар хийх	м2	7.83		
57-060-07	Гөлгөр гадна хана усан цийдэм будгаар багс, өнхрүүлгээр будах	м2	7.83		
57-010-55	Зоорийн шатын гишгүүр талбайн шаврын засвар	м2	4.56		
			Нийт:		

ХОЛИГЧ НАСОСНЫ ЗАНГИЛААНЫ АЖИЛ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
60-010-15	Хуучин оролтын узел задлаж буулгах	ш	1		
07-400-06	Тулгуурын булан төмөр байрлуулж суулгах	ш	2		
16-110-07	Бөмбөлгөн хаалт голч d=80мм байрлуулах	ш	4		
18-091-09	Балансын хаалт угсрах ф80мм	ш	1		
16-120-07	Үл буцах клапан голч d=65мм тавих	ш	2		
16-100-05	Хоолойд фланц угсрах, голч d=70мм	1 холбоос	1		
18-090-05	80мм хүртэл голчтой бохир шүүгч тавих	ш	2		
18-140-05	Гурвалсан кранттай манометр	ш	6		
18-140-06	Төмөр гэртэй термометр	ш	5		
18-093-05	Температур тохируулах хаалт угсрах ф32мм	ш	1		
18-101-11	Холигч насос угсрах	ш	1		
39-140-14	Удирдлагын самбар угсрах ECL210	шир	1		
39-010-15	Температурын датчик ESM11	шир	2		
39-010-16	Гадна агаарын температур мэдээлүүр угсрах	шир	1		
16-110-06	Ус буулгагч голч d=20мм байрлуулах	ш	1		
18-210-23	Дулааны тоолуур угсрах ф40	ш	1		
39-010-15	Температурын датчик /тоолуурын/	шир	2		
39-020-37	Зардал мэдээлүүр	шир	1		
16-080-05	Ган яндан хоолойн голч d=70мм угсрах	м	8		
16-080-06	Ган яндан хоолойн голч d=80мм угсрах	м	5		
24-110-05	Тусгаарлах гадаргууг тосон найруулсан будгаар будах	м2	7.96		

НЭГЖ БА БҮГД ӨРТГИЙН ТАЙЛАН

24-120-04	Пенополиуретанаар ган хоолойг дулаалах Ф65мм	м2	4.66		
24-120-04	Пенополиуретанаар ган хоолойг дулаалах Ф80мм	м2	3.3		
24-100-08	Тусгаарлалтын гадаргууг туузаар ороох	м2	9.25		
18-092-05	Балансан хаалт угсрах ф25мм	ш	16		
20-140-07	Цахилгаан техникийн плинтуст утас угсрах.	м	20		
38-470-14	Цахилгааны самбар угсрах	ширхэг	1		
61-050-03	Хуучин босоо шугмын хаалтыг буулгах	ш	16		
18-092-04	Балансан хаалт угсрах ф25мм	ш	16		
			Нийт:		

ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН ӨРТӨГ

Шифр	Ажлын нэр	Х/Н	Т/Х	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
18-101-11	Холигч насос	ш	1		
18-210-23	Дулааны тоолуур	ш	1		
			Нийт:		

НИЙТ ДҮН: