

Барилга, хот байгуулалтын сайдын
2020 оны 30 дугаар тушаалын 1 дугаар хавсралт

ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС /ХАВСРАЛТ 17А/

Зургийн шифр: УТЦ-2023/007

ХЭНТИЙ АЙМГИЙН ӨМНӨДЭЛГЭР СУМ. 6-Р БАГ. ЗАСАГ ДАРГЫН ТАМГЫН
ГАЗРЫН АВТО ГАРАЖИЙН БАРИЛГА БАРИХ АЖЛЫН ТӨСӨВ

Төсөвт өртгийн дүн: 98,289,171 төгрөг
(Ерэн найман сая хоёр зууг наян есөн мянга нэг зуун далан нэг)

Баталгаажуулсан:

Зураг төслийн: "Урантод цэг" ХХК

Гүйцэтгэх захирал..... /Т.Бариашир/

Огноо: 2023 он 02 сар 07 өдөр



Хянасан:

Тэргүүлэх /мэргэшсэн/ төсөвчин..... /...../

Огноо: 2023 он сар өдөр

Гүйцэтгэсэн:

Мэргэшсэн төсөвчин..... /П.Ганцоож/

Төсөв тооцсон: 2023 он 07 сар 07 өдөр



Хаяг: Хэнтий, Хэрлэн сум 1-р баг. Эрдэнэ төв

Цахим хаяг: Gantsoojpuntsagdash@gmail.com

Утас: 8000-6394, 9888-9300

ТӨСВИЙН ТОВЧ ТАЙЛВАР /ХАВСРАЛТ 17 Б/

1. Ерөнхий мэдээлэл

- 1.1 Байгууллагын нэр: "Урантод цэг" ХХК
- 1.2 Тусгай зөвшөөрлийн дугаар: ЗТ56-693/19
- 1.3 Ажлын зургийн нэр, байршил шифр: УТЦ-2023/007
- 1.4 Төсөвчний нэр, хаяг, утас, и-мэйл хаяг: Төсөвчний нэр, хаяг, утас, и-мэйл хаяг:
П.Ганцоож, Утас: 8000-6394, Имэйл: Urantod.tseg@gmail.com

2. Төсвийн тухай тэмдэглэл

- Барилгын төсвийг боловсруулахад хэрэглэсэн төсвийн норматив, ажлын зургийн жагсаалт: Хөнгөн ган бүтээцтэй сэндвич барилга /Дулаан гараж/
 - Ажлын нэр төрөл, хийц, эдлэл, суурь, хана, хучилтын тухай товч тэмдэглэл: Зургийн дагуу гүйцэтгэнэ.
 - ESTIMATOR PRO програмыг ашиглан Зам, тээвэр, барилга, хот байгуулалтын сайдын 2012 оны 6 сарын 13-ны өдрийн 181 дүгээр тушаалаар баталсан барилгын төсөв зохиох дүрэм /БНБД 81-95-12/ дагуу тооцсон болно. Үүнд:
- 2.1 Цалингийн зардлыг Барилга хот байгуулалтын сайдын 2019 оны 12-р сарын 30-ны өдрийн 217-р тушаалын хавсралтын дагуу хийснээр олгох цаг зэргийн цалингаар тооцов.
 - 2.2 Материалын орцыг нормын дагуу тооцож, зах зээлийн үнээр тооцов. /2022 оны БХБЯамнаас зарласан үнэ болон зах зээлийн дундаж үнэ, Барилга.мн сэтгүүлийн 2022/10 сар №149 /
 - 2.3 ЗТХС-Б-ын сайдын 2019 оны 256-р тушаалаар батлагдсан "Барилгын машин механизм ашиглалтын нэг машин цагийн жишиг үнэ /БНБД 81-109-11/-ийн дагуу холбогдох тооцоонуудыг хийсэн."
 - 2.4 Тээврийн зардлыг Зам, тээвэр, аялал жуулчлалын сайдын 2008 оны 136-р тушаалаар баталсан автомашины тээвэрлэгдэх ачааны 1тн/км-ын жишиг тарифаар тооцов
 - 2.5 Нэмэгдэл, бусад нормчлогдсон зардлыг "Барилгын төсөв зохиох дүрэм БНБД 81-95-20"-ийн дагуу тооцов.
 - 2.6 Зохиогчийн хяналтын зардлыг төсөв зохиох зааврын дагуу тооцсон.
 - 2.7 НД-ын шимтгэлийг 13,5%-иар тооцсон болно.

- Төсөвт өртгийн дүн: 98,289,171 төгрөг
- Барилгын эзлэхүүн: 313,71м³
- Барилгын нийт талбай: 111м²
- Ашигтай талбай: 104,57м²
- 1м.куб-ын өртөг: 313312 төгрөг
- 1м.кв-ын өртөг: 885488 төгрөг



Тайлбар бичсэн:
Төргүүлэх мэрлэсэн/ төсөвчин
...../П.Ганцоож/

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ГАЗРЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Барилга барих херсийг гараар нідэн баримжаагаар тэгшлэх 3-р зэргийн херс	м2	112
2	2м хіртэл гін 3-р зэргийн херсенд аяган суурийн нух,суурийн нух гараар ухах	м3	13.66
3	Шуудуу хінхээл нінхий хажуугаар 3-р зэргийн херсеер эргіілж булж чигжин нягтруулах	м3	2.05
4	Херсийг нягтруулах	м3	22.2

СУУРЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Суурийн бетон бэлтгэл хийх	м3	2.448
2	Металл баганын темер бетон суурь цутгах м200	м3	11.22
3	Чулуу, тоосго, бетонон ханын тэгшлэсэн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум тірхлэгээр 2 іе хийх	м2	44.8
4	Бетон суурийн анкер, ган бэхэлгээ	тн	0.128

МЕТАЛЛ РАМЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Віх терлийн темер багана, холбоос нуруунуудыг угсрах [1 ба олон алгасалт барилга]	тн	1.48
2	Шувуу нурууны доорхи си темер угсрах	тн	0.337
3	Хеесенцер дулаалгатай темер сендвич хавтангаар хана хийх	м2	113.69

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Металл ферм татанга угсрах	тн	1.429
2	Шувуу нурууны доорхи си темер угсрах	тн	0.324
3	Хеесенцер дулаалгатай темер сендвич хавтангаар дээвэр хийх	м2	123.85

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гадна хана, хаалганд вакум цонх угсрах	м2	5.4
2	Цонхны зай завсрыг баллонтой шіршдэг хеесеер чигжиж дулаалах	м2	5.04
3	Сендвич хавтангаар том хаалга хийх	м2	36.75

ШАЛНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетоны дөвсгэр іе хийх шалны тэгшилгээ ба тусгаарлалт хийх	м3	10.45
2	50 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	5.25

БУСАД АЖИЛ

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Пандус цутгах	м3	4.2

ХАЛААЛТ, АГААР СЭЛГЭЛТИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	100мм голчтой регистр ган яндангаар бэлдэж угсрах	м	18
2	D=20мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	6
3	D=25мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	22
4	Бөмбөлгөн хаалт голч d=20-25мм тавих	ш	8
5	Салхивчийн тор суулгах	ш	8
6	Сорох сэнс байрлуулах	ш	2

ЦАХИЛГААН ХАНГАМЖ, ХОЛБОО ДОХИОЛЛЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Оролтын ерөнхий гэрэлтүүлгийн самбарыг битээцэнд боолтоор угсрах	ш	1
2	4 судастай 70мм ² хиртэл огтлолтой утас татах	м	20
3	Ил угсрах розетка тавих	ширхэг	4
4	Ил угсрах унтраалга тавих	ширхэг	1
5	2.5мм ² хиртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай утас сивлэх	м	84
6	4мм ² хиртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай утас сивлэх	м	48
7	Улайсах ламптай гэрэлтүүлэгч угсрах	ширхэг	6
8	50*50*5мм хэмжээтэй 3м урт булан темер газардуулагчыг гар ажилгаагаар зоох	ш	6
9	40*4мм туузан газардуулгын шинийг сунгаж шуудуунд тавих	м	35
10	Аваарын гэрэлтүүлэг угсрах	ширхэг	5
11	Утаа мэдрэгч тавих	ширхэг	7

ГАЛЫН ДОХИОЛОЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Галын дохиоллын хилээн авах станц угсрах	ком	1
2	Галын утаагаар ажилладаг мэдээлэгч	ш	6
3	Гар удирдах галын дохиоллын мэдээлэгч	ш	1
4	Дуут дохио өгөгч угсрах	ш	1
5	Галд тэсвэртэй, полиэтилен тусгаарлагчтай кабель	м	100

ГАДНА ДУЛААНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.4м ³ багтаамжтай шанагат эксковатороор гадна дулааны шуудууны шороог ухаж овоолох	м3	26
2	Гадна дулааны шуудууны нийх гараар засч ухах	м3	1.63
3	Гадна дулааны шуудуунд элсэн дэвсгэр ie хийх	м3	1.87
4	Шуудуунд бетон шахах шахуургаар бетон бэлтгэл хийх	м3	1.14
5	Сувгийн хана бетоноор цутгах	м3	2.04
6	Ган хоолойг шуудуунд тавьж угсран усаар туршиж шалгах. хоолойн голч d = 76мм	км	0.02
7	Ган хоолойг шуудуунд тавьж угсран усаар туршиж шалгах. хоолойн голч d = 32мм	км	0.01

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

8	Яндан хоолойн дулаалга хийх	м2	5.57
9	Фланц ба арматурын голч d=80мм байрлуулах	ш	2
10	Фланц ба арматурын голч d=32мм байрлуулах	ш	1
11	Бетон дэр угсрах	ш	5
12	Темер бетон сувгийн хавтан	ш	8
13	Цутгамал бетон ханатай угсармал бетон хучилттай худаг. тэгш өнцөгт худаг хуурай хөрсөнд d = 2.5мx2м	ш	1
14	Гадна шуудууг механизмаар булах	м3	26
15	Шуудуу хінхээл нїхийг гараар эргїїлж булах	м3	1.63

Ємнедэлгэр сумын ЗДТГазар

ЄРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

Д/Д	Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр	Бүгд ертөг	Ажиллах хичний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	Хаалга, цонхны ажил	7,055,018	1,751,442	3,660,392	72,157	8,911	641,895	920,220
2	Шалны ажил	4,805,113	889,107	2,672,961	238,782	51,655	325,854	626,754
3	Бусад ажил	1,229,622	349,641	464,534	28,373	98,547	128,142	160,385
4	Халаалт, агаар сэлгэлтийн ажил	6,812,950	1,722,085	3,227,886	255,475	87,721	631,136	888,646
5	Цахилгаан хангамж, холбоо дохиоллын ажил	1,822,351	610,963	669,166	44,228	36,381	223,915	237,698
6	Галын дохиолол	1,451,969	519,443	512,930	23,284	16,552	190,373	189,387
7	Газрын ажил	2,680,612	1,705,799	0	0	0	625,168	349,645
8	Суурын ажил	5,808,039	1,228,195	2,883,601	85,581	402,963	450,128	757,570
9	Гадна дулааны ажил	9,518,476	2,600,153	3,842,809	515,382	365,648	952,944	1,241,540
10	Металл рамын ажил	23,533,490	4,968,754	11,933,248	609,832	1,131,045	1,821,025	3,069,586
11	Дээврийн ажил	24,680,264	5,325,239	12,354,790	615,881	1,213,514	1,951,675	3,219,165
НИЙТ ДҮН:		89,397,903	21,670,823	42,222,317	2,488,973	3,412,939	7,942,255	11,660,596

Барилгын төсвийн "Estimator Pro" програм

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ГАЗРЫН АЖИЛ

Индэслэл	Гийцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (индсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хн-цаг	Бигд хн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бигд цалин
01-010-03	Барилга барих хөрсийг гараар нидэн баримжаагаар тэгшлэх 3-р зэргийн хөрс	м2	112	2.0 / 2	0.56 /	62.339 /	5212 / 5212	324912 /	324,912
01-050-03	2мхүртэл гүн 3-р зэргийн хөрсөнд аяган суурийн нух,суурийн нух гараар ухах	м3	13.66	2.5 / 2	5.74 /	78.34 /	5680 / 5212	444972 /	444,972
01-070-03	Шуудуу хнхээл нхний хажуугаар 3-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булж чигжин нягтруулах	м3	2.05	1.4 / 2	2.19 /	4.493 /	4648 / 5212	20884 /	20,884
01-190-07	Хөрсийг нягтруулах	м3	22.2	3.0 / 2	0.54 /	12.019 /	6150 / 5212	73917 /	73,917

Нийт Хн/цаг: 157.19 / 0
 Индсэн цалин: 864,685
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 146,997
 Нэмэгдэл цалин: 319,934
 Нийт цалин: 1,331,615
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 14.5%: 193,084
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 181,100
 Ажиллах хичний зардал: 1,705,799

СУУРЫН АЖИЛ

Индэслэл	Гийцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (индсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хн-цаг	Бигд хн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бигд цалин
06-010-04	Суурийн бетон бэлтгэл хийх	м3	2.448	2.4 / 2	0.76 / 1.49	1.866 / 3.64	5587 / 5212	10425 / 18960	29,384
06-030-04	Металл баганын төмөр бетон суурь цутгах м200	м3	11.22	2.9 / 2	5.26 / 1.47	59.054 / 16.49	6056 / 5212	357632 / 85964	443,596
08-040-10	Чулуу, тоосго, бетонон ханын тэгшлэсэн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2ie хийх	м2	44.8	2.9 / 2	0.49 / 0.01	22.055 / 0.36	6056 / 5212	133565 / 1868	135,433
06-050-13	Бетон суурийн анкер, ган бэхэлгээ	тн	0.128	2.5 / 2	17.25 / 2.45	2.207 / 0.31	5680 / 5212	12538 / 1632	14,170

Нийт Хн/цаг: 85.18 / 20.8
 Индсэн цалин: 622,584
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 105,839

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	Нэмэгдэл цалин:	230,356
	Нийт цалин:	958,779
Нийгмийн даатгал, эрл мэндийн даатгалын байгууллагын телех шимтгэлийн дн 14.5%:		139,023
	Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	130,394
	Ажиллах хичний зардал:	1,228,195

МЕТАЛЛ РАМЫН АЖИЛ

Индэслэл	Гийцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хеделмер зарцуулалт (индсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хн-цаг	Бгд хн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бгд цалин
09-040-04	Бх терлийн темер багана, холбоос нуруунуудыг угсрах [1 ба олон алгасалт барилга]	тн	1.48	4.2 / 2	25.54 / 3.03	37.798 / 4.48	7058 / 5212	266777 / 23373	290,150
09-040-04	Шувуу нурууны доорхи си темер угсрах	тн	0.337	4.2 / 2	25.54 / 3.03	8.607 / 1.02	7058 / 5212	60746 / 5322	66,068
12-140-04	Хеесенцер дулаалгатай темер сендвич хавтангаар хана хийх	м2	113.69	3.4 / 2	2.89 / 0.07	328.564 / 7.73	6459 / 5212	2122196 / 40294	2,162,489

	Нийт Хн/цаг:	374.97 / 13.24	Индсэн цалин:	2,518,707
			Инженер техникийн ажилчдын цалин:	428,180
			Нэмэгдэл цалин:	931,922
			Нийт цалин:	3,878,809
Нийгмийн даатгал, эрл мэндийн даатгалын байгууллагын телех шимтгэлийн дн 14.5%:				562,427
			Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	527,518
			Ажиллах хичний зардал:	4,968,754

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Индэслэл	Гийцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хеделмер зарцуулалт (индсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хн-цаг	Бгд хн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бгд цалин
09-040-04	Металл ферм татанга угсрах	тн	1.429	4.2 / 2	25.54 / 3.03	36.495 / 4.33	7058 / 5212	257584 / 22567	280,152
09-040-04	Шувуу нурууны доорхи си темер угсрах	тн	0.324	4.2 / 2	25.54 / 3.03	8.275 / 0.98	7058 / 5212	58403 / 5117	63,519
12-140-04	Хеесенцер дулаалгатай темер сендвич хавтангаар	м2	123.85	3.4 / 2	2.89 / 0.07	357.926 / 8.42	6459 / 5212	2311847 / 43894	2,355,742

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

дээвэр хийх									
-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Нийт Хин/цаг:	402.7 / 13.73	Индсэн цалин:	2,699,413
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	458,900
		Нэмэгдэл цалин:	998,783
		Нийт цалин:	4,157,095
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 14.5%:			602,779
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	565,365
		Ажиллах хичний зардал:	5,325,239

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Индэслэл	Гийцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (индсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нөгж хин-цаг	Бигд хин-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бигд цалин
10-120-05	Гадна хана, хаалганд вакум цонх угсрах	м2	5.4	3.5 / 2	1.44 / 0.35	7.787 / 1.89	6536 / 5212	50895 / 9851	60,745
10-600-05	Цонхны зай завсрыг баллонтой ширшдэг хөсөөр чигжиж дулаалах	м2	5.04	3.0 / 2	0.15 / 0.01	0.766 / 0.06	6150 / 5212	4711 / 315	5,027
10-640-04	Сендвич хавтангаар том хаалга хийх	м2	36.75	3.3 / 2	3.49 / 0.02	128.258 / 0.7	6381 / 5212	818411 / 3639	822,050

Нийт Хин/цаг:	136.81 / 2.65	Индсэн цалин:	887,822
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	150,930
		Нэмэгдэл цалин:	328,494
		Нийт цалин:	1,367,246
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 14.5%:			198,251
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	185,945
		Ажиллах хичний зардал:	1,751,442

ШАЛНЫ АЖИЛ

Индэслэл	Гийцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (индсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нөгж хин-цаг	Бигд хин-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бигд цалин

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

11-010-14	Бетоны дэвсгэр 1е хийх шалны тэгшилгээ ба тусгаарлалт хийх	м3	10.45	2.2 / 2	4.25 / 3.69	44.453 / 38.56	5399 / 5212	240003 / 200977	440,980
11-060-04	50 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	5.25	2.6 / 2	0.21 / 0.12	1.114 / 0.63	5774 / 5212	6433 / 3284	9,716

Нийт Хин/цаг: 45.57 / 39.19 Үндсэн цалин: 450,697
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 76,618
 Нэмэгдэл цалин: 166,758
 Нийт цалин: 694,073
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 14.5%: 100,641
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 94,394
 Ажиллах хичний зардал: 889,107

БУСАД АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хин-цаг	Бигд хин-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бигд цалин
11-010-14	Пандус цутгах	м3	4.2	2.2 / 2	4.25 / 3.69	17.866 / 15.5	5399 / 5212	96461 / 80776	177,236

Нийт Хин/цаг: 17.87 / 15.5 Үндсэн цалин: 177,236
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 30,130
 Нэмэгдэл цалин: 65,577
 Нийт цалин: 272,944
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 14.5%: 39,577
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 37,120
 Ажиллах хичний зардал: 349,641

ХАЛААЛТ, АГААР СЭЛГЭЛТИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хин-цаг	Бигд хин-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бигд цалин
18-160-05	100мм голчтой регистр ган яндангаар бэлдэж	м	18	3.5 / 2	4.63 / 0.56	83.412 / 10.05	6536 / 5212	545181 / 52377	597,558

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	угсрах								
16-071-05	D=20мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	6	3.6 / 2	0.53 / 0.02	3.205 / 0.13	6613 / 5212	21196 / 669	21,865
16-071-05	D=25мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	22	3.6 / 2	0.53 / 0.02	11.752 / 0.47	6613 / 5212	77719 / 2454	80,172
16-110-06	Бөмбөлгөн хаалт голч d=20-25мм тавих	ш	8	3.6 / 2	1.56 / 0.04	12.475 / 0.33	6613 / 5212	82498 / 1710	84,208
15-500-10	Салживчийн тор суулгах	ш	8	1.0 / 2	0.65 / 0.01	5.184 / 0.1	4272 / 5212	22146 / 517	22,663
19-230-04	Сорох сэнс байрлуулах	ш	2	3.6 / 2	4.8 / 0.29	9.6 / 0.57	6613 / 5212	63482 / 2992	66,474

Нийт Хін/цаг: 125.63 / 11.65 Үндсэн цалин: 872,941
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 148,400
 Нэмэгдэл цалин: 322,988
 Нийт цалин: 1,344,329
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дін 14.5%: 194,928
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 182,829
 Ажиллах хичний зардал: 1,722,085

ЦАХИЛГААН ХАНГАМЖ, ХОЛБОО ДОХИОЛЛЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нөгж хін-цаг	Бүгд хін-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
38-530-13	Оролтын ерөнхий гэрэлтүүлгийн самбарыг бүтээцэнд боолтоор угсрах	ш	1	3.7 / 2	7.03 / 0.83	7.03 / 0.83	6690 / 5212	47031 / 4326	51,357
38-270-66	4 судастай 70мм ² хіртэл огтлолтой утас татах	м	20	3.3 / 2	0.34 / 0.03	6.86 / 0.6	6381 / 5212	43774 / 3127	46,901
20-230-09	Ил угсрах розетка тавих	ширхэг	4	3.0 / 2	0.21 / 0.00	0.84 / 0.01	6150 / 5212	5166 / 42	5,208
20-230-04	Ил угсрах унтраалга тавих	ширхэг	1	3.0 / 2	0.21 / 0.00	0.21 / 0.00	6150 / 5212	1292 / 16	1,307
20-170-04	2.5мм ² хіртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай утас сівлэх	м	84	2.8 / 2	0.07 / 0.03	5.628 / 2.52	5962 / 5212	33554 / 13134	46,688
20-170-05	4мм ² хіртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай утас сівлэх	м	48	2.8 / 2	0.08 / 0.04	3.84 / 1.73	5962 / 5212	22894 / 9006	31,900
20-250-04	Улайсах ламптай гэрэлтүүлэгч угсрах	ширхэг	6	2.9 / 2	0.71 / 0.00	4.284 / 0.01	6056 / 5212	25944 / 63	26,006
38-350-09	50*50*5мм хэмжээтэй 3мурт булан темер газардуулагчыг гаражилгаагаар зоох	ш	6	2.0 / 2	0.72 / 0.07	4.32 / 0.45	5212 / 5212	22516 / 2345	24,861
30-120-01	40*4мм туузан газардуулгын шинийг сунгаж шуудуунд тавих	м	35	3.3 / 2	0.12 / 0.00	4.34 / 0.14	6381 / 5212	27694 / 730	28,423

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

20-250-13	Аваарын гэрэлтїїлэг угсрах	ширхэг	5	3.0 / 2	1.23 / 0.00	6.15 / 0.01	6150 / 5212	37823 / 78	37,901
20-230-04	Утаа мэдрэгч тавих	ширхэг	7	3.0 / 2	0.21 / 0.00	1.47 / 0.02	6150 / 5212	9041 / 109	9,150

Нийт Хїн/цаг:	44.97 / 6.33	Ѐндсэн цалин:	309,703
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	52,649
		Нэмэгдэл цалин:	114,590
		Нийт цалин:	476,942
Нийгмийн даатгал, эрїїл мэндийн даатгалын байгууллагын телех шимтгэлийн дїн 14.5%:			69,157
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	64,864
		Ажиллах хїчний зардал:	610,963

ГАЛЫН ДОХИОЛОЛ

Ѐндэслэл	Гїйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хеделмер зарцуулалт (їндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хїн-цаг	Бїгд хїн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бїгд цалин
40-260-04	Галын дохиоллын хїлээн авах станц угсрах	ком	1	5.0 / 2	27.1 /	27.101 /	7604 / 5212	206076 /	206,076
40-280-05	Галын утаагаар ажилладаг мэдээлэгч	ш	6	5.0 / 2	0.42 /	2.501 /	7604 / 5212	19021 /	19,021
40-280-05	Гар удирдах галын дохиоллын мэдээлэгч	ш	1	5.0 / 2	0.42 /	0.417 /	7604 / 5212	3170 /	3,170
40-360-05	Дуут дохио егегч угсрах	ш	1	4.0 / 2	3.12 /	3.122 /	6921 / 5212	21607 /	21,607
38-330-18	Галд гэсвэртэй, полиэтилен тусгаарлагчтай кабель	м	100	3.0 / 2	0.02 / 0.00	2.1 / 0.1	6150 / 5212	12915 / 521	13,436

Нийт Хїн/цаг:	35.24 / 0.1	Ѐндсэн цалин:	263,310
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	44,763
		Нэмэгдэл цалин:	97,425
		Нийт цалин:	405,498
Нийгмийн даатгал, эрїїл мэндийн даатгалын байгууллагын телех шимтгэлийн дїн 14.5%:			58,797
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	55,148
		Ажиллах хїчний зардал:	519,443

ГАДНА ДУЛААНЫ АЖИЛ

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Индэслэл	Гийцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (индсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нөгж хйн-цаг	Бигд хйн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бигд цалин
01-200-09	0.4м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор гадна дулааны шуудууны шороог ухаж овоолох	м3	26	2.0 / 2	0.01 /	0.229 /	5212 / 5212	1193 /	1,193
01-050-02	Гадна дулааны шуудууны нх гараар засч ухах	м3	1.63	2.4 / 2	4.11 /	6.699 /	5587 / 5212	37426 /	37,426
22-010-04	Гадна дулааны шуудуунд элсэн дэвсгэр ie хийх	м3	1.87	2.5 / 2	1.54 / 1.41	2.889 / 2.64	5680 / 5212	16410 / 13742	30,153
06-010-04	Шуудуунд бетон шахах шахуургаар бетон бэлтгэл хийх	м3	1.14	2.4 / 2	0.76 / 1.49	0.869 / 1.69	5587 / 5212	4855 / 8829	13,684
06-010-22	Сувгийн хана бетоноор цутгах	м3	2.04	3.0 / 2	3.49 / 1.42	7.11 / 2.9	6150 / 5212	43729 / 15098	58,827
21-041-05	Ган хоолойг шуудуунд тавьж угсран усаар туршиж шалгах. хоолойн голч d = 76мм	км	0.02	3.8 / 2	356.19 / 17.67	7.124 / 0.35	6767 / 5212	48206 / 1842	50,048
21-041-04	Ган хоолойг шуудуунд тавьж угсран усаар туршиж шалгах. хоолойн голч d = 32мм	км	0.01	3.8 / 2	351.59 / 14.02	3.516 / 0.14	6767 / 5212	23792 / 731	24,523
24-160-04	Яндан хоолойн дулаалга хийх	м2	5.57	3.5 / 2	3.42 / 0.02	19.044 / 0.09	6536 / 5212	124470 / 494	124,964
16-110-08	Фланц ба арматурын голч d=80мм байрлуулах	ш	2	3.6 / 2	2.66 / 0.11	5.323 / 0.22	6613 / 5212	35201 / 1126	36,327
16-110-05	Фланц ба арматурын голч d=32мм байрлуулах	ш	1	3.6 / 2	1.52 / 0.03	1.518 / 0.03	6613 / 5212	10040 / 172	10,212
07-630-04	Бетон дэр угсрах	ш	5	4.0 / 2	1.89 / 0.21	9.45 / 1.05	6921 / 5212	65403 / 5473	70,876
07-430-08	Төмөр бетон сувгийн хавтан	ш	8	3.3 / 2	2.28 / 0.09	18.243 / 0.7	6381 / 5212	116410 / 3669	120,079
21-250-08	Цутгамал бетон ханатай угсармал бетон хучилттай худаг. тэгш өнцөгт худаг хуурай хөрсөнд d = 2.5мx2м	ш	1	2.9 / 2	87.95 / 37.12	87.952 / 37.12	6056 / 5212	532635 / 193469	726,105
01-390-03	Гадна шуудууг механизмаар булах	м3	26	/ 2	/	/	/ 5212	/	
01-070-02	Шуудуу хйнхээл нхийг гараар эргийлж булах	м3	1.63	1.3 / 2	1.84 /	2.992 /	4554 / 5212	13625 /	13,625

Нийт Хйн/цаг: 172.96 / 46.94 Индсэн цалин: 1,318,041

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 224,067

Нэмэгдэл цалин: 487,675

Нийт цалин: 2,029,784

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дйн 14.5%: 294,319

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 276,051

Ажиллах хичний зардал: 2,600,153

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Бігд хін/цаг:	1599.08 / 170.13	Бігд цалин:	10,985,139
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			1,867,474
Нэмэгдэл цалин:			4,064,501
Нийт цалин:			16,917,114
Нийгмийн даатгал, эрїл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дін 14.5%:			2,452,981
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			2,300,727
Ажиллах хичний зардал:			21,670,823

БІЛЭГ ТУС БІРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

СУУРЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ѕнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1000	3.325	3,325	3.325	1	1	960.47	3,193
1-4542	Уулын элс	м3	4000	0.017	69	0.026	10	1	348.9	90
1-0525	Төмөр утас ф 5 мм	кг	1200	9.096	10,915	0.009	290.6	1	216.56	572
1-3967	Хэв хашмалын бамбай	м2	6500	14.249	92,621	0.484	5	2	583.93	1,415
1-0358	Хар тосон тїрхлэг	кг	2500	107.52	268,800	0.121	290.6	2	280.66	9,909
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2600	7.181	18,670	0.008	290.6	2	280.66	674
1-4334	Хайрга	м3	6500	11.629	75,586	20.35	10	1	348.9	71,001
1-4025	Цемент м-400	тн	460000	4.031	1,854,177	4.111	290.6	1	216.56	258,742
1-0879	Электрод э-42	кг	3000	0.256	768	0.001	290.6	2	280.66	42
1-4212	Арчих материал	кг	100	0.045	4	0	290.6	1	216.56	3
1-0733	Арматур	тн	3080000	0.128	394,240	0.128	290.6	1	216.56	8,055
1-4543	Голын элс	м3	6500	8.007	52,045	13.211	10	1	348.9	46,095
2-3017	Ган фланц	ш	4500	12.8	57,600	0.011	290.6	2	280.66	935
1-4048	Гуалин III зэрэг, 5-6м урт	м3	70000	0.193	13,485	0.154	5	1	453.71	350
1-4153	Дїнзэнцэр III зэрэг 100 мм-ээс доош зузаантай	м3	242000	0.022	5,430	0.015	5	1	453.71	33
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	220000	0.163	35,866	0.098	5	1	453.71	222

Хог, хаягдлын зардал: 0.2523 20 1 323.62 1,633

2,883,601 402,963

МЕТАЛЛ РАМЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ѕнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-5072	Селикон	кг	14200	1.819	25,830	0.002	290.6	1	216.56	114
1-5073	Савтай шахдаг хеес	кг	21500	3.638	78,219	0.004	290.6	1	216.56	229
1-5012	Ус урсах ховил /сандвич дээврийн/	м	1500	13.643	20,464	13.722	290.6	1	216.56	863,553
1-5013	Усны хамгаалалт таг	ш	200	3865.46	773,092	0.039	290.6	1	216.56	2,433

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-5014	Усны хамгаалалт темер	м	1000	45.476	45,476	0.264	290.6	1	216.56	16,599
1-5071	Тавлагч хадаас	ш	0	909.52	0	0	290.6	2	280.66	0
1-0879	Электрод	кг	2500	2.274	5,685	0.005	290.6	2	280.66	371
1-0879	Электрод э-42	кг	3000	3.634	10,902	0.007	290.6	2	280.66	593
1-4547	Эрэг боолт, м 8x35	кг	5200	0.273	1,417	0.000	290.6	1	216.56	19
1-3825	Ган битээц /швеллер/	кг	1830	337	616,710	0.438	290.6	1	216.56	27,571
1-3824	Ган битээц /кв темер/	кг	3080	1480	4,558,400	1.924	290.6	1	216.56	121,082
1-5005	Дээврийн сендвич хавтан 15мм	м2	50000	114.827	5,741,345	1.458	290.6	1	216.56	91,774
1-5010	Дээврийн орой /сендвич дээврийн/	м	3500	15.917	55,708	0.095	290.6	1	216.56	6,010

Хог, хаягдлын зардал: 0.1077 20 1 323.62 697

11,933,248 1,131,045

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-5072	Селикон	кг	14200	1.982	28,139	0.002	290.6	1	216.56	125
1-5073	Савтай шахдаг хеес	кг	21500	3.963	85,209	0.004	290.6	1	216.56	249
1-5012	Ус урсах ховил /сендвич дээврийн/	м	1500	14.862	22,293	14.948	290.6	1	216.56	940,725
1-5013	Усны хамгаалалт таг	ш	200	4210.9	842,180	0.042	290.6	1	216.56	2,650
1-5014	Усны хамгаалалт темер	м	1000	49.54	49,540	0.287	290.6	1	216.56	18,082
1-5071	Тавлагч хадаас	ш	0	990.8	0	0	290.6	2	280.66	0
1-0879	Электрод	кг	2500	2.477	6,193	0.005	290.6	2	280.66	404
1-0879	Электрод э-42	кг	3000	3.506	10,518	0.007	290.6	2	280.66	572
1-4547	Эрэг боолт, м 8x35	кг	5200	0.263	1,367	0.000	290.6	1	216.56	19
1-3825	Ган битээц /швеллер/	кг	1830	324	592,920	0.421	290.6	1	216.56	26,507
1-3824	Ган битээц /кв темер/	кг	3080	1429	4,401,320	1.858	290.6	1	216.56	116,909
1-5005	Дээврийн сендвич хавтан 15мм	м2	50000	125.088	6,254,425	1.589	290.6	1	216.56	99,976
1-5010	Дээврийн орой /сендвич дээврийн/	м	3500	17.339	60,687	0.104	290.6	1	216.56	6,547

Хог, хаягдлын зардал: 0.1156 20 1 323.62 748

12,354,790 1,213,514

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр					
		Х/Н	Ѕнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал	
1-5003	Сендвич хавтан 15мм	м2	50000	37.117	1,855,875	0.047	290.6	1	216.56	2,967	
1-5072	Селикон	кг	14200	0.588	8,350	0.001	290.6	1	216.56	37	
1-0363	Ширшдэг баллонтой хеес	кг	8000	1.26	10,080	0.002	290.6	2	280.66	124	
1-0879	Электрод	кг	2500	0.735	1,838	0.001	290.6	2	280.66	120	
1-4412	Вакум цонх	м2	310000	5.4	1,674,000	0.349	5	2	583.93	1,020	
1-5011	П хэлбэрийн темер ?10	тн	1500000	0.073	110,250	0.073	290.6	1	216.56	4,626	
Хог, хаягдлын зардал:						0.0028	20	1	323.62	18	
										3,660,392	8,911

ШАЛНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр					
		Х/Н	Ѕнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал	
1-0671	Сийрс	м2	300	15.675	4,703	0.008	290.6	2	280.66	639	
1-4271	Ус	м3	1000	3.875	3,875	3.875	1	1	960.47	3,722	
1-4542	Уулын элс	м3	4000	0.132	530	0.199	10	1	348.9	693	
1-0358	Хар тосон тїрхлэг	кг	2500	209	522,500	0.236	290.6	2	280.66	19,262	
1-4029	Цемент м-300	тн	250470	0.025	6,210	0.025	290.6	1	216.56	1,592	
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	320000	0.01	3,344	0.007	5	1	453.71	15	
1-4178	Бетон зуурмаг м-100	м3	200000	10.659	2,131,800	25.582	1	1	960.47	24,570	
Хог, хаягдлын зардал:						0.1796	20	1	323.62	1,162	
										2,672,961	51,655

БУСАД АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ѕнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1000	2.301	2,301	2.301	1	1	960.47	2,210
1-4334	Хайрга	м3	6500	3.059	19,882	5.353	10	1	348.9	18,676

БІЛЭГ ТУС БІРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4025	Цемент м-400	тн	460000	0.917	421,717	0.935	290.6	1	216.56	58,849
1-4543	Голын элс	м3	6500	3.174	20,634	5.238	10	1	348.9	18,275

Хог, хаягдлын зардал: 0.083 20 1 323.62 537

464,534 98,547

ХАЛААЛТ, АГААР СЭЛГЭЛТИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ѕнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-3884	Салхивчийн тор	ш	1800	8	14,400	0.079	290.6	1	216.56	4,984
2-0266	Сорох сэнс /техно тэч/	ш	1050000	2	2,100,000	0.195	290.6	2	280.66	15,920
1-4271	Ус	м3	1000	0.198	198	0.198	1	1	960.47	191
1-4542	Уулын элс	м3	4000	0.001	6	0.002	10	1	348.9	7
1-0244	Темрийн хуурай будаг	кг	5000	0.048	240	0	290.6	2	280.66	5
2-3155	Хий хураагч, ф 150а	ш	15600	18	280,800	0.292	290.6	2	280.66	23,856
1-4336	Хичилтерегч	м3	20000	6.138	122,760	0.01	290.6	3	391.34	1,187
1-4025	Цемент м-400	тн	460000	0.000	166	0.000	290.6	1	216.56	23
1-0879	Электрод э-42	кг	3000	4.318	12,953	0.009	290.6	2	280.66	704
2-0102	Бембелгэн хаалт голч d=20-25мм	ш	15440	8	123,520	0.069	290.6	2	280.66	5,621
1-3943	Ацетилен	м3	6000	1.134	6,804	0.001	290.6	1	216.56	57
1-0716	Ган хуудас	кг	1200	36	43,200	0.036	290.6	1	216.56	2,266
2-1454	Ган яндан хоолой ф 25мм	м	7600	22	167,200	0.075	290.6	3	391.34	8,507
2-1454	Ган яндан хоолой ф20мм	м	4500	6	27,000	0.02	290.6	3	391.34	2,320
2-1476	Ган яндан ф-108	м	17613	18	317,034	0.185	290.6	3	391.34	21,084
2-2337	Ган яндан, 50х3,5	м	6110	0.639	3,906	0.003	290.6	3	391.34	318
2-2333	Ган яндан, 20х2,8	м	2316	3.141	7,274	0.005	290.6	3	391.34	593
2-2908	Кронштейн	кг	850	0.288	245	0.000	290.6	2	280.66	27
1-0410	Маажин	кг	1500	0.024	36	0	290.6	2	280.66	2
1-0087	Олс	кг	6000	0.024	144	0	290.6	2	280.66	2

Хог, хаягдлын зардал: 0.0071 20 1 323.62 46

3,227,886 87,721

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ЦАХИЛГААН ХАНГАМЖ, ХОЛБОО ДОХИОЛЛЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ѕнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-5118	Утаа мэдрэгч	ш	7500	7.07	53,025	0.007	290.6	2	280.66	577
3-0715	Туузан темер 40*4	кг	1400	35	49,000	0.035	290.6	2	280.66	2,855
3-5118	Хоёрлосон унтраалга	ш	7500	1.01	7,575	0.001	290.6	2	280.66	82
1-0714	Булан темер 50*50*5мм	кг	1380	67.8	93,564	0.068	290.6	1	216.56	4,267
3-2820	Бирээстэй хенгенцагаан утас 3х2,5 мм2	м	550	86.52	47,586	0.009	290.6	2	280.66	706
3-2820	Бирээстэй хенгенцагаан утас 3х6 мм2	м	1550	49.44	76,632	0.005	290.6	2	280.66	403
3-6374	Гэрэлтїїлэгч	ш	15000	5	75,000	0.06	290.6	2	280.66	4,894
3-5470	Ил угсралтын розетка	ш	6100	4.04	24,644	0.000	290.6	2	280.66	33
3-2899	Прто утас 3х70+1х35 мм2	км	6900000	0.021	142,140	0.094	290.6	2	280.66	7,703
3-3737	Оролтын самбар	ш	100000	1	100,000	0.182	290.6	2	280.66	14,844

Хог, хаягдлын зардал: 0.0028 20 1 323.62 18

669,166 36,381

ГАЛЫН ДОХИОЛОЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ѕнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-2675	Холбох бугуйвч ф25мм	ш	1200	33	39,600	0.004	290.6	2	280.66	315
	Галын дохиоллын хїлээн авах станц	ш	155730	1	155,730	0.101	290.6	2	280.66	8,277
	Галын дохиоллын мэдрэгч	ш	24000	6	144,000	0.062	290.6	2	280.66	5,050
2-2834	Галд тэсвэртэй, полиэтилен тусгаарлагчтай кабель	м	1200	103	123,600	0.014	290.6	3	391.34	1,640
	Гараарудирдах галын дохиоллын мэдээлэгч	ш	28000	1	28,000	0.01	290.6	2	280.66	842
	Дуут дохио ?г?гч	ш	22000	1	22,000	0.005	290.6	2	280.66	421

Хог, хаягдлын зардал: 0.0012 20 1 323.62 8

512,930 16,552

ГАДНА ДУЛААНЫ АЖИЛ

БІЛЭГ ТУС БІРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ѕнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0671	Сийрс	м2	300	1.955	586	0.001	290.6	2	280.66	80
1-4271	Ус	м3	1000	4.594	4,594	4.594	1	1	960.47	4,412
1-4542	Уулын элс	м3	4000	0.373	1,492	0.56	10	1	348.9	1,952
1-0795	Тос	кг	1200	0.306	367	0.000	290.6	2	280.66	31
1-4237	Тїлээ	м3	25000	0.056	1,402	0.036	5	1	453.71	83
1-0244	Темрийн хуурай будаг	кг	5000	0.2	1,000	0.000	290.6	2	280.66	21
1-3967	Хэв хашмалын бамбай	м2	6500	1.639	10,653	0.056	5	2	583.93	163
1-2996	Худгийн таг ко-7-1-1	ш	9900	1	9,900	0.05	10	2	461.73	231
1-2985	Худгийн таг пп-15-1-1	ш	49000	4	196,000	2.76	10	2	461.73	12,744
1-2972	Худгийн цагираг кс-10-1	ш	86000	1	86,000	0.4	10	2	461.73	1,847
1-0051	Хар тос	кг	1800	17.2	30,960	0.018	290.6	2	280.66	1,473
1-0051	Хар тос	кг	1200	16.71	20,052	0.018	290.6	2	280.66	1,431
1-0051	Хар тосон шаваас	кг	1200	27.2	32,640	0.029	290.6	2	280.66	2,329
1-0094	Хадаас /40-60мм/	кг	5000	9	45,000	0.01	290.6	2	280.66	844
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2600	0.367	955	0.000	290.6	2	280.66	34
1-4334	Хайрга	м3	6500	8.066	52,430	14.116	10	1	348.9	49,250
1-2674	Халаалтын сувгийн хавтан, хсх 6,18-2	ш	17000	8	136,000	2.64	10	1	348.9	9,211
1-4336	Хїчилтерегч	м3	20000	0.018	350	0	290.6	3	391.34	3
2-3039	Фланц Ф-32	ш	1680	2	3,360	0.038	290.6	2	280.66	3,119
2-3043	Фланц Ф-80	ш	4460	4	17,840	0.018	290.6	2	280.66	1,465
1-4029	Цемент м-300	тн	250470	0.058	14,612	0.06	290.6	1	216.56	3,745
1-4025	Цемент м-400	тн	460000	2.451	1,127,411	2.5	290.6	1	216.56	157,325
1-4529	Шохой	тн	200000	0.003	574	0.004	290.6	1	216.56	220
2-1717	Ширмэн таг	ш	108000	1	108,000	0.1	290.6	2	280.66	8,156
1-0879	Электрод э-42	кг	3000	3.266	9,798	0.007	290.6	2	280.66	533
1-4559	Эрэг боолт м 14x60мм, м 16x50	кг	5200	1.14	5,928	0.001	290.6	1	216.56	81
1-4552	Эрэг боолт, м 10x65 16x40 16x70	кг	300	2.52	756	0.003	290.6	1	216.56	179
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	320000	0.43	137,600	0.28	5	1	453.71	634
1-0060	Барилгын бїх терлийн боолт, гайк, шайба	кг	3000	18	54,000	0.021	290.6	2	280.66	1,674
1-2660	Бетон дэр тд-4-4-1	ш	10000	5	50,000	0.6	10	1	348.9	2,093
1-3943	Ацетилен	м3	6000	0.004	26	0	290.6	1	216.56	0

БІЛЭГ ТУС БІРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4212	Арчих материал	кг	100	0.05	5	0	290.6	1	216.56	3
1-0733	Арматур	тн	3080000	0.18	554,400	0.18	290.6	1	216.56	11,328
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	0	0.009	0	0	290.6	1	216.56	0
1-4543	Голын элс	м3	6500	9.326	60,617	15.387	10	1	348.9	53,687
2-2014	Ган хоолой, 76x3	м	18000	19.96	359,280	0.108	290.6	3	391.34	12,258
1-3825	Ган яндан	кг	1200	90	108,000	0.09	290.6	1	216.56	5,664
1-4143	Гуалин III зэрэг	м3	70000	0.059	4,116	0.047	5	1	453.71	107
1-4162	Дайрга, 40-70мм	м3	8000	0.38	3,040	0.646	10	1	348.9	2,254
1-4176	Даравч 16,5x2,0	кг	550	0.12	66	0.000	290.6	1	216.56	9
1-3825	Дерийн темер	кг	1250	23	28,750	0.023	290.6	1	216.56	1,447
1-4154	Дінзэнцэр II зэрэг 100 мм-ээс доош зузаантай	м3	120000	0.03	3,600	0.02	5	1	453.71	44
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	220000	0.321	70,655	0.193	5	1	453.71	437
2-2897	Жийргэвч ф 80мм	ш	280	4	1,120	0.000	290.6	2	280.66	12
2-2894	Жийргэвч, ф 32мм	ш	200	2	400	0	290.6	2	280.66	2
1-0410	Маажин	кг	1500	0.09	135	0.000	290.6	2	280.66	9
2-1999	Оёдолгій ган яндан, ф 32x3	м	8345	9.98	83,283	0.04	290.6	3	391.34	4,540
	R foil e foil дулаалгын материал	м2	16000	5.681	90,902	0.002	290.6	2	280.66	171
	Foil лент	м	800	12.254	9,803	0.001	290.6	2	280.66	69
2-0101	15ч. 9п2бр-маркийн фланцтай вентиль ф 32мм	ш	4350	1	4,350	0.006	290.6	2	280.66	508
2-0481	30ч 6бр маркийн фланцтай хаалт ф-80мм	ш	150000	2	300,000	0.073	290.6	2	280.66	5,960

Хог, хаягдлын зардал: 0.2744 20 1 323.62 1,776

3,842,809 365,648

Хог, хаягдлын зардал: 1.0265 20 1 323.62 6,644

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДІН: 42,222,317 3,412,939

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (IЕ ШАТААР)

СУУРЫН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж инэ	Нийт инэ
	Автомашин	0.1	3453	343
9023	Гиний доргиур	4.26	12800	54,574
7001	Зуурмагийн хенег 0.75м3	4.26	7192	30,664
				85,581

МЕТАЛЛ РАМЫН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж инэ	Нийт инэ
4014	Трактор с-100	0.4	13530	5,408
	Таслагч	33.31	1	33
2016	Тавиурт кран 10тн	4.68	18020	84,409
	Тавлагч	52.18	600	31,310
9008	Цахилгаан зилгүүр	1.1	4470	4,898
3027	Цахилгаан ерем	52.18	2531	132,077
2028	Автокран 5тн	1.79	59489	106,262
	Автомашин	0.45	3453	1,546
3027	Гагнуурын аппарат	3.65	19064	69,625
2034	Гинжит кран 16-20тн	2.62	55744	146,027
3056	Компрессор	0.55	51118	28,236
				609,832

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж инэ	Нийт инэ
4014	Трактор с-100	0.39	13530	5,218
	Таслагч	36.29	1	36
2016	Тавиурт кран 10тн	4.52	18020	81,501
	Тавлагч	56.85	600	34,108
9008	Цахилгаан зилгүүр	1.06	4470	4,725
3027	Цахилгаан ерем	56.85	2531	143,880
2028	Автокран 5тн	1.84	59489	109,429
	Автомашин	0.46	3453	1,574
3027	Гагнуурын аппарат	3.52	19064	67,173
2034	Гинжит кран 16-20тн	2.53	55744	140,995
3056	Компрессор	0.53	51118	27,241
				615,881

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж инэ	Нийт инэ
	Таслагч	9.19	1	9
	Тавлагч	18.85	600	11,312
3027	Цахилгаан ерем	18.85	2531	47,716
2028	Автокран 5тн	0.08	59489	4,591
	Автомашин	0.04	3453	121
	Гагнуурын аппарат	0.44	19064	8,407
				72,157

ШАЛНЫ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж инэ	Нийт инэ
9013	Хийн цохилтот нягтруулагч	5.02	14071	70,580
2028	Автокран 5тн	2.78	59489	165,316

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (1Е ШАТААР)

	Автомашин	0.00	3453	15
9021	Доргиур	0.32	9115	2,871

238,782

БУСАД АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж инэ	Нийт инэ
9013	Хийн цохилтот нягтруулагч	2.02	14071	28,367
	Автомашин	0.00	3453	6

28,373

ХАЛААЛТ, АГААР СЭЛГЭЛТИЙН

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж инэ	Нийт инэ
9003	Цахилгаан ороомог	0.32	4750	1,509
2028	Автокран 5тн	1.3	59489	77,098
	Автомашин	1.63	3453	5,634
3122	Ацетиленийн генератор	2.85	6810	19,403
3033	Гагнуурын аппарат	7.96	19064	151,831

255,475

ЦАХИЛГААН ХАНГАМЖ, ХОЛБОО

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж инэ	Нийт инэ
13002	Угсралтын агергат	0.93	40590	37,749
2028	Автокран 5тн	0.06	59489	3,581
	Үйлчилгээний машин	0.21	13800	2,898

44,228

ГАЛЫН ДОХИОЛОЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж инэ	Нийт инэ
13002	Угсралтын агергат	0.1	40590	4,059
2028	Автокран 5тн	0.01	59489	595
	Үйлчилгээний машин	1.35	13800	18,630

23,284

ГАДНА ДУЛААНЫ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж инэ	Нийт инэ
1016	90 морины хичтэй бульдозер	0.57	79259	45,109
3040	Цахилгаан гагнуурын агрегат	0.83	18983	15,830
7021	Бетон зуурмагийн насос	0.33	0	0
7005	Авто бетон зуурагч	0.33	0	0
2028	Автокран 5тн	3.58	59489	212,747
	Автомашин	1.79	3453	6,174
3033	Гагнуурын аппарат	1.25	19064	23,754
2077	Гар эргүүлэг 0.5тн	0.78	27140	21,232
6004	Гар пресс	1.17	3370	3,943
9023	Гиний доргиур	5.3	12800	67,814
7001	Зуурмагийн хенег 0.75м3	0.41	7192	2,934
1006	Сндер битээмжтэй эксковатор 0.4 м3	1.18	98574	115,844

515,382

НИЙТ ДҮН:

2,488,973