

Төсвийн дугаар 11/2023

Увс аймаг Тэс сумын сургууль, цэцэрлэг, дотуур байрны барилгын нүхэн жорлонг ариун цэврийн байгууламжаар солих төслийн ажлын төсөв

Төсөвт өртгийн дүн /693 742 285/ зургаан зуун ерэн гурван сая долоон зуун дөчин хоёр мянга хоёр зуун наян таван төгрөг

Баталгаажуулсан:

“ДНТ” ХХК

Захирал:...../Л. Энхсайхан /

Гүйцэтгэсэн:  
Төсөвчин:...../П. Сумъяа/

Хянасан:  
Төсөвчин:...../Ү. Банди/

Зөвлөх зэгийн  
Засагч

693742285₮  
ХЯНАВ.  
Ү.Банди

Огноо 2023 он 11 сар 09 өдөр

Хаяг: БГД 30-р хороо 37-р байр №2

Цахим хаяг: p.sumiya03@gmail.com

Утас: 99083656

Улаанбаатар хот.



# Төсвийн товч тайлбар

Ерөнхий мэдээлэл:

Байгууллагын нэр: “ДНТ” ХХК

Тусгай зөвшөөрлийн дугаар: ЗТII-696/22

Ажлын зургийн нэр, байршил, шифр: Увс аймаг Тэс сумын сургууль, цэцэрлэг, дотуур байрны барилгын нүхэн жорлонг ариун цэврийн байгууламжаар солих төслийн ажлын зураг  
МК-07/2023

Төсөвчний нэр: П.Сумъяа

Утас: 99083656

Цахим шуудангийн хаяг: [p.sumiya03@gmail.com](mailto:p.sumiya03@gmail.com)

Төсвийн тухай тэмдэглэл:

1. Төсвийг ВТ-07/2020 шифртэй зургаар БХБЯамны 2008.02.13-н өдөр батлагдсан №01 тоот гэрчилгээтэй “Estimator pro” төсвийн программаар зохиолоо.
2. Ажиллах хүчний зардал: ЗТБХБЯ-ны сайдын 2012 оны 181-р тушаалын 2-р хавсралтад заасан ажиллах хүчний зардал тооцох аргачлалаар, ЗТБХБЯ-ны сайдын 2019 оны 12-р сарын 30-ны өдрийн 217 тоот тушаалын 1-р хавсралт цалингийн нэгж үнэлгээг үндэслэн тооцов.
3. Төсвийг ЗТБХБСайдын 2012 оны 06 сарын 13-ны өдрийн 181 дугаар тушаалаар батлагдсан БНБД 81-94-12 барилгын үнэ бүрдлийн дүрмийг баримтлан боловсруулав.
4. Төсвийг БХБСайдын 2007 оны 58 дугаар тушаалаар батлагдсан БД 43-102-07 Орон сууц, олон нийтийн барилгын цахилгаан төхөөрөмжийг төсөллөх ба угсрах дүрмийг баримтлан боловсруулав.
5. Төсвийн механизмын зардлыг мөн ЗТБХБСайдын 2012 оны 01 сарын 13-ны өдрийн 18 дугаар тушаалаар батлагдсан БД 81-112-11-ын 2-р хавсралтаар тооцов.
6. Зам тээвэр хөгжлийн сайдын 2019 оны 07-р сарын 31-ний өдрийн 256 тоот тушаалын 4-р хавсрал “Авто тээврийн жишиг тариф” -аар тооцов.
7. БХТөвийн захиралын 2016 оны 07-р сарын 06-ны өдрийн А/175 дугаар тушаалаар батлагдсан БД 81-109-16/II- ийн дагуу болон одоогийн зах зээлийн дундаж үнээр тооцов.
8. Төсөвт тээврийн зайг БАТХУХ-ны 1986 оны 02 сарын 25-ны өдрийн тогтоолоор батлагдсан зай хэмжээний сүлжээгээр тээвэрлэхээр тусгав.
9. Талбайн тоноглолыг зурагт заасны дагуу хийж гүйцэтгэх.

-Барилгын төсвийг боловсруулахад хэрэглэсэн ажлын зургийн жагсаалт-  
-Гал, ариун цэврийн зөвшөөрөл, экспертиз хийгдсэн тухай-

Тайлбар бичсэн: Мэргэшсэн төсөвчин: ..... / П. Сумъяа /



Д/Д	Зардлын нэр	50 Хүүхдийн сүргүүл, дотуур байр Хар үзүүр баг	50 хүүхдийн сүргүүл, дотуур байр Сулмас баг	75 хүүхдийн цэцэрлэг	80 хүүхдийн дотуур байр	100 хүүхдийн 1-р дотуур байр	100 хүүхдийн 3-р дотуур байр	320 хүүхдийн сүргүүл	400 хүүхдийн сүргүүл
1	Ажиллах хүчний зардал	27,229,370	26,582,729	9,649,610	13,005,121	16,203,469	13,859,964	12,694,948	23,712,988
2	Материал	43,982,204	100,215,844	15,290,569	24,850,865	27,281,280	21,952,893	21,538,273	38,080,552
3	Машин механизм	3,789,281	5,180,129	233,207	1,178,265	1,019,841	1,269,686	764,898	1,302,897
4	тээвэр	5,719,975	5,539,773	1,556,444	2,422,621	3,099,224	2,447,562	2,183,408	4,050,358
5	Нэмэгдэл зардал /62.8 %/	8,736,369	8,528,898	3,096,015	4,172,610	5,198,779	4,446,881	4,073,093	7,608,160
6	Ашиг 15%	13,418,580	21,907,106	4,473,877	6,844,422	7,920,389	6,596,548	6,188,193	11,213,243
	Дүн	102,875,779	167,954,478	34,299,722	52,473,903	60,722,982	50,573,534	47,442,813	85,968,200
7	НӨАТ 10%	10,287,578	16,795,448	3,429,972	5,247,390	6,072,298	5,057,353	4,744,281	8,596,820
8	Нормчлолын сан 0.18%	185,176	302,318	61,739	94,453	109,301	91,032	85,397	154,743
9	Зураг төсөл зохиогчийн хяналт	2,057,516	3,359,090	685,994	1,049,478	1,214,460	1,011,471	948,856	1,719,364
10	Захиалагчийн алба	1,028,758	1,679,545	342,997	524,739	607,230	505,735	474,428	859,682
11	Магадлашгүй ажил 2%	2,057,516	3,359,090	685,994	1,049,478	1,214,460	1,011,471	948,856	1,719,364
	Дүн	118,492,323	193,449,968	39,506,421	60,439,441	69,940,730	58,250,597	54,644,632	99,018,173

Бүгд дүн

693,742,285

## ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	27,229,370
2	Материал	43,982,204
3	Тээвэр	5,719,975
4	Машин ашиглалт	3,789,281
	Шууд зардлын дүн	80,720,831
5	Нэмэгдэл зардал /62.8 %/	8,736,369
6	Ашиг / 15%/	13,418,580
	Барилга угсралтын ажлын дүн	102,875,780
7	НӨАТ 10%	10,287,578
8	Нормчлолын сан 0.18%	185,176
	Дүн	113,348,534
9	Захиалагчийн албаны зардал	2,057,516
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	1,028,758
	Дүн	116,434,808
12	Магадлашгүй ажил 2 %	2,057,516
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	118,492,323

## 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	1.1 Буулгалтын ажил	1,929,889	1,241,163	3,456	35,114	212	398,219	251,725
2	1.2 Заслын ажил	39,439,719	11,586,827	16,438,530	233,567	2,318,926	3,717,559	5,144,311
3	2.1 Салхивчийн ажил ЕС-1	1,080,315	357,594	360,148	47,947	58,984	114,732	140,911
4	3.1 Бохир усны ажил	7,282,756	1,839,566	3,665,564	5,151	232,338	590,213	949,925
5	4.1 Дотор гэрэлтүүлэгчийн ажил	4,109,941	839,023	2,035,447	85,368	344,828	269,195	536,079
6	3.3 Гадна Усан хангамжийн ажил	10,151,094	2,631,990	2,940,921	1,436,457	973,212	844,457	1,324,056
7	3.4 Гадна Бохир усны ажил	9,425,949	2,317,117	3,564,089	652,715	919,125	743,432	1,229,472
8	2.2 Салхивчийн ажил ЕС-2	2,981,663	717,552	1,371,655	138,111	135,211	230,222	388,913
9	2.3 Салхивчийн ажил ЕС-3	2,264,795	596,277	983,646	95,849	102,303	191,312	295,408
10	3.2 Усан хангамжийн ажил	5,380,683	820,369	3,098,294	189,788	307,193	263,210	701,828
11	2.4 Салхивчийн ажил ЕС-4	2,264,795	596,277	983,646	95,849	102,303	191,312	295,408
12	3.5 Гадна тохижилтын ажил	16,564,183	3,685,615	8,536,809	773,366	225,341	1,182,506	2,160,546
<b>НИЙТ ДҮН:</b>		102,875,780	27,229,370	43,982,204	3,789,281	5,719,975	8,736,369	13,418,580

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## 1.1 БУУЛГАЛТЫН 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
53-110-08	Модон хаалтыг буулгах	м2	10.88	2.0 / 2	0.12 /	1.338 /	5212 / 5212	6975 /	6,975
51-030-03	Тоосгон хана буулгах	м3	3.86	3.0 / 2	3.79 / 2.43	14.627 / 9.38	6150 / 5212	89957 / 48888	138,844
57-050-13	Плита шалыг хуулах	м2	32.9	3.0 / 2	0.75 / 0.00	24.708 / 0.03	6150 / 5212	151954 / 171	152,125
35-190-06	Хаалга буулгах	ш	6	2.3 / 2	1.13 / 0.04	6.785 / 0.23	5493 / 5212	37272 / 1220	38,492
35-190-04	Тавиуртай цонхыг задлаж буулгах	м2	5.39	2.4 / 2	2.21 / 0.04	11.914 / 0.21	5587 / 5212	66564 / 1096	67,659
61-010-04	Гагнаж залгасан 25мм хүртэл яндан хоолойг буулгах	м	10	3.0 / 2	0.6 / 0.1	5.97 / 1	6150 / 5212	36716 / 5212	41,928
61-010-04	150мм хүртэл хуванцар хоолойг буулгах	м	17	3.0 / 2	0.4 / 0.1	6.749 / 1.7	6150 / 5212	41506 / 8860	50,367
64-040-02	Шаазан жорлон буулгах	ш	2	3.5 / 2	3.44 / 0.09	6.88 / 0.18	6536 / 5212	44968 / 938	45,906
64-040-02	Шаазан угаагуур буулгах	ш	2	3.5 / 2	3.44 / 0.09	6.88 / 0.18	6536 / 5212	44968 / 938	45,906
64-040-02	Хөтөвч буулгах	ш	2	3.5 / 2	3.44 / 0.09	6.88 / 0.18	6536 / 5212	44968 / 938	45,906

Нийт Хүн/цаг: 92.73 / 13.1

Үндсэн цалин: 634,107

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 107,798

Нэмэгдэл цалин: 234,620

Нийт цалин: 976,525

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 131,831

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 132,807

Ажиллах хүчний зардал: 1,241,163

## 1.2 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
57-070-17	Нүх сувийг замаскаар бөглөж, плитан цавуугаар цавуудаж зүлгэх	м2	2	3.3 / 2	0.52 / 0.00	1.03 / 0.00	6381 / 5212	6572 / 10	6,583
57-190-03	Хуучин будагтай ханын гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	161.57	2.0 / 2	0.25 /	39.908 /	5212 / 5212	207999 /	207,999

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

11-060-04	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	M2	161.57	2.6 / 2	0.21 / 0.12	34.285 / 19.39	5774 / 5212	197962 / 101052	299,015
11-320-05	Зуурмаг бэлтгэх	M3	10	2.2 / 2	1.49 / 3.38	14.935 / 33.85	5399 / 5212	80634 / 176426	257,060
15-730-04	Хананд плита наах	M2	161.57	3.5 / 2	2.31 / 0.00	373.114 / 0.48	6536 / 5212	2438670 / 2526	2,441,197
57-190-01	Хуучин будагтай шалны гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	M2	56.05	2.0 / 2	0.23 /	12.667 /	5212 / 5212	66022 /	66,022
11-060-04	Цементэн тэгшилгээ хийх	M2	56.05	2.6 / 2	0.21 / 0.12	11.894 / 6.73	5774 / 5212	68675 / 35056	103,731
11-160-06	Цементэн зуурмаг дээр вааран хавтангаар шал хийх /2-5м2/ талбайтай	M2	56.05	3.2 / 2	1.39 / 0.15	77.938 / 8.69	6304 / 5212	491318 / 45281	536,599
57-190-05	Хуучин будагтай таазны гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	M2	56.05	2.0 / 2	0.31 /	17.319 /	5212 / 5212	90269 /	90,269
57-060-02	Тааз усан цийдэм будгаар өнхрүүлгээр өндөр чанартай будах	M2	56.05	3.1 / 2	1.44 / 0.00	80.6 / 0.26	6227 / 5212	501896 / 1344	503,239
10-120-05	/1200x1350/ м2 талбайтай 3 давхар шилтэй хуванцар рамтай цонх угсрах	M2	10.02	3.5 / 2	1.44 / 0.35	14.449 / 3.51	6536 / 5212	94438 / 18278	112,716
74-537-01	Цонхны хиймэл чулуун тавцанг суулгах	Ш	4	3.6 / 2	3.14 /	12.56 /	6613 / 5212	83059 /	83,059
10-180-04	Дотор модон хаалга усрах	M2	8.4	3.4 / 2	1.24 / 0.37	10.382 / 3.11	6459 / 5212	67060 / 16199	83,259
08-050-06	Тоосгон өрлөг	M3	5.81	2.8 / 2	5.2 / 1.87	30.191 / 10.86	5962 / 5212	179999 / 56627	236,626
10-070-05	Суултуур хоорондын хаалтыг шахмал хавтангаар хийх	M2	20.34	2.5 / 2	1.63 / 0.15	33.207 / 3.01	5680 / 5212	188616 / 15690	204,306
09-121-10	Хөнгөн цагаан рамтай 60x60 хэмжээтэй дүүжин таазыг хавчаар ба төмөр утсаар зүүх	M2	56.05	3.5 / 2	1.86 / 0.02	104.253 / 1.27	6536 / 5212	681398 / 6602	688,000

Нийт Хүн/цаг:

868.73 / 91.15

Үндсэн цалин:

5,919,680

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

1,006,346

Нэмэгдэл цалин:

2,190,282

Нийт цалин:

9,116,307

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

1,230,701

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

1,239,818

Ажиллах хүчний зардал:

**11,586,827**

## 2.1 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС-1

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
35-090-09	Таазанд 500 см2 хүртэл талбайтай нүх гаргах	Ш	3	2.6 / 2	1.93 /	5.8 /	5774 / 5212	33489 /	33,489
19-100-04	0.25м2 хүртэл талбайтай төмөр сараалжин жааз угсрах	Ш	3	3.3 / 2	2.54 / 0.07	7.608 / 0.22	6381 / 5212	48545 / 1126	49,671
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 125 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	4	1.1 / 2	0.3 / 0.62	1.21 / 2.5	4366 / 5212	5285 / 13009	18,294
19-010-04	Дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсарч, дулаалах	М2	1.57	3.5 / 2	2.3 / 0.06	3.615 / 0.1	6536 / 5212	23628 / 511	24,139
19-140-04	Шүхэр угсрах	Ш	1	3.0 / 2	4.55 / 0.11	4.553 / 0.11	6150 / 5212	27998 / 552	28,551
19-140-04	Сэнс угсрах	Ш	1	3.0 / 2	4.55 / 0.11	4.553 / 0.11	6150 / 5212	27998 / 552	28,551

Нийт Хүн/цаг:

27.34 / 3.02

Үндсэн цалин:

182,694

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

31,058

Нэмэгдэл цалин:

67,597

Нийт цалин:

281,348

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

37,982

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

38,263

Ажиллах хүчний зардал:

357,594

## 2.2 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС-2

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
35-090-09	Таазанд 500 см2 хүртэл талбайтай нүх гаргах	Ш	3	2.6 / 2	1.93 /	5.8 /	5774 / 5212	33489 /	33,489
19-100-04	0.25м2 хүртэл талбайтай төмөр сараалжин жааз угсрах	Ш	3	3.3 / 2	2.54 / 0.07	7.608 / 0.22	6381 / 5212	48545 / 1126	49,671
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 125 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	4	1.1 / 2	0.3 / 0.62	1.21 / 2.5	4366 / 5212	5285 / 13009	18,294
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 150 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	1	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.303 / 0.62	4366 / 5212	1321 / 3252	4,573



ДНТ

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	угсах																				
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 175 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсах	М	3	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.908 / 1.87	4366 / 5212	3963 / 9757	13,720												
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 200 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсах	М	5	1.1 / 2	0.3 / 0.62	1.513 / 3.12	4366 / 5212	6606 / 16261	22,867												
19-010-04	Дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсарч, дулаалах	М2	7.14	3.5 / 2	2.3 / 0.06	16.441 / 0.45	6536 / 5212	107456 / 2322	109,778												
19-140-04	Шүхэр угсах	Ш	1	3.0 / 2	4.55 / 0.11	4.553 / 0.11	6150 / 5212	27998 / 552	28,551												
19-140-04	Сэнс угсах	Ш	3	3.0 / 2	4.55 / 0.11	13.658 / 0.32	6150 / 5212	83995 / 1657	85,653												

Нийт Хүн/цаг: 51.99 / 9.2

366,595

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

62,321

Нэмэгдэл цалин:

135,640

Нийт цалин:

564,557

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

76,215

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

76,780

Ажиллах хүчний зардал:

717,552

## 2.3 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС-3

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
35-090-09	Таазанд 500 см2 хүртэл талбайтай нүх гаргах	Ш	3	2.6 / 2	1.93 /	5.8 /	5774 / 5212	33489 /	33,489
19-100-04	0.25м2 хүртэл талбайтай төмөр сараалжин жааз угсах	Ш	3	3.3 / 2	2.54 / 0.07	7.608 / 0.22	6381 / 5212	48545 / 1126	49,671
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 125 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсах	М	3	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.908 / 1.87	4366 / 5212	3963 / 9757	13,720
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 150 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсах	М	2	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.605 / 1.25	4366 / 5212	2642 / 6505	9,147

Хуудас 4

ДНТ

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 175 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	4	1.1 / 2	0.3 / 0.62	1.21 / 2.5	4366 / 5212	5285 / 13009	18,294
19-010-04	Дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсарч, дулаалах	М2	4.3	3.5 / 2	2.3 / 0.06	9.901 / 0.27	6536 / 5212	64714 / 1398	66,113
19-140-04	Шүхэр угсрах	Ш	1	3.0 / 2	4.55 / 0.11	4.553 / 0.11	6150 / 5212	27998 / 552	28,551
19-140-04	Сэнс угсрах	Ш	3	3.0 / 2	4.55 / 0.11	13.658 / 0.32	6150 / 5212	83995 / 1657	85,653

Нийт Хүн/цаг:

44.24 / 6.52

304,637

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

Үндсэн цалин:

51,788

Нэмэгдэл цалин:

112,716

Нийт цалин:

469,140

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

63,334

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

63,803

Ажиллах хүчний зардал:

596,277

## 2.4 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС-4

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)				Нийт цалин	Бүгд цалин
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин		
35-090-09	Таазанд 500 см2 хүртэл талбайтай нүх гаргах	Ш	3	2.6 / 2	1.93 /	5.8 /	5774 / 5212	33489 /	33,489
19-100-04	0.25м2 хүртэл талбайтай төмөр сараалжин жааз угсрах	Ш	3	3.3 / 2	2.54 / 0.07	7.608 / 0.22	6381 / 5212	48545 / 1126	49,671
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 125 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	3	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.908 / 1.87	4366 / 5212	3963 / 9757	13,720
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 150 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	2	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.605 / 1.25	4366 / 5212	2642 / 6505	9,147
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 175 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	4	1.1 / 2	0.3 / 0.62	1.21 / 2.5	4366 / 5212	5285 / 13009	18,294
19-010-04	Дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсарч,	М2	4.3	3.5 / 2	2.3 / 0.06	9.901 / 0.27	6536 / 5212	64714 / 1398	66,113

Хуудас 5

ДНТ

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	дулаалах									
19-140-04	Шүхэр угсрах	ш	1	3.0 / 2	4.55 / 0.11	4.553 / 0.11	6150 / 5212	27998 / 552	28,551	
19-140-04	Сэнс угсрах	ш	3	3.0 / 2	4.55 / 0.11	13.658 / 0.32	6150 / 5212	83995 / 1657	85,653	

Нийт Хүн/цаг: 44.24 / 6.52 Үндсэн цалин: 304,637

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 51,788

Нэмэгдэл цалин: 112,716

Нийт цалин: 469,140

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 63,334

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 63,803

Ажиллах хүчний зардал: 596,277

## 3.1 БОХИР УСНЫ 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-270-04	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	м	30	4.0 / 2	0.94 / 0.00	28.08 / 0.04	6921 / 5212	194342 / 222	194,564
16-270-05	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	35	4.0 / 2	0.87 / 0.01	30.39 / 0.18	6921 / 5212	210333 / 949	211,281
17-010-10	Трап /голч-50мм / тавих	ш	1	4.0 / 2	0.78 / 0.01	0.783 / 0.01	6921 / 5212	5418 / 78	5,496
17-040-04	Шаазан зайлах торхтой суултуур байрлуулах	1ком	6	4.0 / 2	5.05 / 0.36	30.282 / 2.18	6921 / 5212	209582 / 11383	220,965
17-010-07	Шаазан угаагуур тавих	ш	8	4.0 / 2	3 / 0.14	23.978 / 1.11	6921 / 5212	165955 / 5796	171,750
17-050-04	Хөтөвч тавих	1ш	2	4.0 / 2	2.11 / 0.07	4.223 / 0.15	6921 / 5212	29227 / 765	29,993
24-120-08	Янданг дулаалах	м2	16.8	3.6 / 2	0.94 / 0.01	15.861 / 0.17	6613 / 5212	104888 / 893	105,781

Нийт Хүн/цаг: 133.6 / 3.85 Үндсэн цалин: 939,829

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 159,771

Нэмэгдэл цалин: 347,737

Нийт цалин: 1,447,337

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 195,391

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 196,838

Ажиллах хүчний зардал: 1,839,566

Хуудас 6

ДНТ

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## 3.2 УСАН ХАНГАМЖИЙН 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-073-04	Голч-15мм голчтой ган хоолой угсрах	м	15	3.6 / 2	0.54 / 0.01	8.084 / 0.19	6613 / 5212	53456 / 1016	54,473
16-073-04	Голч-20мм голчтой ган хоолой угсрах	м	50	3.6 / 2	0.54 / 0.01	26.945 / 0.65	6613 / 5212	178187 / 3388	181,575
18-020-04	0.2м3 багтаамжтай эзэлхүүний ус халаагч суурилуулах	ш	1	3.9 / 2	16.1 / 2.29	16.099 / 2.29	6844 / 5212	110181 / 11951	122,132
07-590-14	Бетон дэр	ш	3	3.2 / 2	1.87 / 0.08	5.624 / 0.24	6304 / 5212	35452 / 1251	36,703
24-120-08	Янданг дулаалах	м2	3.85	3.6 / 2	0.94 / 0.01	3.635 / 0.04	6613 / 5212	24037 / 205	24,242

Нийт Хүн/цаг:

60.39 / 3.42

419,124

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

71,251

Нэмэгдэл цалин:

155,076

Нийт цалин:

645,452

Нийгэмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:

87,136

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

87,781

Ажиллах хүчний зардал:

820,369

## 3.3 ГАДНА УСАН ХАНГАМЖИЙН 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-220-10	1м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 4-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	273.11	2.0 / 2	0.01 /	1.611 /	5212 / 5212	8398 /	8,398
01-060-02	Гараар ухах	м3	8.19	2.8 / 2	3.05 /	24.941 /	5962 / 5212	148698 /	148,698
22-010-04	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	4.12	2.5 / 2	1.54 / 1.41	6.365 / 5.81	5680 / 5212	36155 / 30278	66,433
22-010-06	Хайрган дэвсгэр үе хийх	м3	26.59	2.5 / 2	1.54 / 1.52	41.082 / 40.42	5680 / 5212	233343 / 210652	443,996
11-320-05	Зуурмаг бэлтгэх	м3	6	2.2 / 2	1.49 / 3.38	8.961 / 20.31	5399 / 5212	48380 / 105856	154,236
30-210-03	Төмөр бетон тэвш суурилуулах.	ширхэг	2	3.7 / 2	3.06 / 1.82	6.122 / 3.64	6690 / 5212	40956 / 18972	59,928
10-180-08	Дулаалгатай модон таг угсрах	ш	1	3.2 / 2	0.28 / 0.37	0.277 / 0.37	6304 / 5212	1747 / 1928	3,676

Хуудас 7

ДНТ

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

22-260-04	Ган хоолой Ф42.3 мм	У.М	9	3.7 / 2	0.35 / 0.01	3.195 / 0.14	6690 / 5212	21375 / 704	22,078
24-160-05	Хоолойн дулаалга хийх	М2	1.27	3.5 / 2	2.96 / 0.02	3.753 / 0.02	6536 / 5212	24529 / 113	24,641
07-430-08	Темер бетон сувгийн хавтан	Ш	2	3.3 / 2	2.28 / 0.09	4.561 / 0.18	6381 / 5212	29102 / 917	30,020
21-220-04	Ган яндан хоолойд фланц гагнах. фланцны хоолойн голч d = 32мм	Ш	4	3.9 / 2	0.4 / 0.01	1.615 / 0.06	6844 / 5212	11054 / 292	11,346
21-170-12	Фланцаар холбох хаалтны голч - 32мм	Ш	2	3.5 / 2	1.24 / 0.47	2.48 / 0.94	6536 / 5212	16209 / 4920	21,129
18-090-04	Ф32мм голчтой бохир шүүгч тавих	Ш	1	3.6 / 2	5 / 0.24	5.004 / 0.24	6613 / 5212	33089 / 1251	34,340
18-090-04	Ус хэмжигч Ф32	Ш	1	3.6 / 2	5 / 0.24	5.004 / 0.24	6613 / 5212	33089 / 1251	34,340
21-170-04	Үл буцаах хаалт Ф32	Ш	1	3.9 / 2	2.24 / 0.5	2.235 / 0.5	6844 / 5212	15297 / 2611	17,908
39-010-04	Манометр	шир	1	4.0 / 2	0.86 / 0.02	0.86 / 0.02	6921 / 5212	5952 / 104	6,056
18-050-07	2.5м3 эзэлхүүнтэй тэлэлтийн сав тавих	Ш	1	3.4 / 2	17.43 / 1.84	17.428 / 1.84	6459 / 5212	112565 / 9585	122,150
38-270-61	Халаагч кабель	М	8	3.0 / 2	0.21 / 0.00	1.664 / 0.03	6150 / 5212	10234 / 179	10,413
39-070-09	Цахилгаан удирдлагын самбар	иж бү- рэн	1	5.0 / 2	10.13 / 0.11	10.13 / 0.11	7604 / 5212	77029 / 573	77,602
18-120-05	Цэвэр усны насос	Ш	1	3.4 / 2	5.89 / 0.91	5.892 / 0.91	6459 / 5212	38054 / 4759	42,812
01-400-03	90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 3-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	М3	213	/ 2	/	/	/ 5212	/	
01-330-11	Илүүдэл шороог автосамосвалд ачиж хаях	М3	61	4.0 / 2	0.01 /	0.647 /	6921 / 5212	4475 /	4,475

Нийт Хүн/цаг:

153.83 / 75.78

Үндсэн цалин:

1,344,677

Нийт Хүн/цаг:

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

Нэмэгдэл цалин:

228,595

Нийт цалин:

Нийт цалин:

497,531

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

2,070,803

Ажиллах хүчний зардал:

Ажиллах хүчний зардал:

279,558

Ажиллах хүчний зардал:

Ажиллах хүчний зардал:

281,629

Ажиллах хүчний зардал:

Ажиллах хүчний зардал:

2,631,990

## 3.4 ГАДНА БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Зэрэг	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)		
				Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Нийт цалин
Гүйцэтгэх ажлын нэр				Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин

ДНТ

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

01-220-10	1м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 4-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	98.51	2.0 / 2	0.01 /	0.581 /	5212 / 5212	3029 /	3,029
01-060-02	Гараар ухах	м3	2.96	2.8 / 2	3.05 /	9.014 /	5962 / 5212	53742 /	53,742
22-010-04	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	3.39	2.5 / 2	1.54 / 1.41	5.238 / 4.78	5680 / 5212	29749 / 24913	54,662
22-250-05	110 мм голчтой бохир усны хуванцар хоолойг угсрах	м	6	3.8 / 2	0.3 / 0.06	1.776 / 0.37	6767 / 5212	12018 / 1939	13,957
22-250-06	174 мм голчтой бохир усны хуванцар хоолойг угсрах	м	7.5	3.7 / 2	0.4 / 0.09	2.976 / 0.67	6690 / 5212	19909 / 3518	23,428
24-160-05	Хоолойн дулаалга хийх	м2	10	3.5 / 2	2.96 / 0.02	29.55 / 0.17	6536 / 5212	193139 / 886	194,025
22-110-04	Хуурай хөрсөнд 1000 мм-ийн голчтой угсармал төмөр бетон элементийг ариутгах татуургын дугуй худаг угсрах	ш	2	3.0 / 2	22.87 / 9.05	45.732 / 18.1	6150 / 5212	281252 / 94337	375,589
11-320-05	Зуурмаг бэлтгэх	м3	2	2.2 / 2	1.49 / 3.38	2.987 / 6.77	5399 / 5212	16127 / 35285	51,412
08-040-10	Худгийн гадна хананд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	22.61	2.9 / 2	0.29 / 0.01	6.609 / 0.18	6056 / 5212	40024 / 943	40,966
10-180-08	Дулаалгатай модон таг угсрах	ш	2	3.2 / 2	0.28 / 0.37	0.554 / 0.74	6304 / 5212	3495 / 3857	7,352
22-010-06	Хайрган дэвсгэр үе хийх	м3	21.81	2.5 / 2	1.54 / 1.52	33.696 / 33.15	5680 / 5212	191396 / 172784	364,180
01-400-03	90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 3-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булаах	м3	63	/ 2	/	/	/ 5212	/	
01-330-11	Илүүдэл шороог автосамосвалд ачиж хаях	м3	20	4.0 / 2	0.01 /	0.212 /	6921 / 5212	1467 /	1,467

Нийт Хүн/цаг: 138.93 / 64.94

Үндсэн цалин: 1,183,809

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 201,248

Нэмэгдэл цалин: 438,009

Нийт цалин: 1,823,066

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 246,114

Ажлын багаж, хуецаас, хэрэглэл: 247,937

Ажиллах хүчний зардал: 2,317,117

## 3.5 ГАДНА ТОХИЖИЛТЫН АЖИЛ

ДНТ

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
07-450-09	Хаалга хайсны ажил	м	45	3.6 / 2	2.44 / 0.07	109.755 / 3.15	6613 / 5212	725810 / 16418	742,228
07-450-10	1,2м өндөртэй хаяавчгүй төмөр хашаа	м	64	3.5 / 2	2.66 / 0.09	169.939 / 5.76	6536 / 5212	1110723 / 30021	1,140,744

Нийт Хүн/цаг: 279.69 / 8.91 Үндсэн цалин: 1,882,971

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 320,105

Нэмэгдэл цалин: 696,699

Нийт цалин: 2,899,776

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 391,470

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 394,370

Ажиллах хүчний зардал: 3,685,615

## 4.1 ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
20-270-05	400x400x130 Гэрэлтүүлэгийн самбар тавих	ш	1	3.5 / 2	8.07 / 0.03	8.07 / 0.03	6536 / 5212	52746 / 156	52,902
30-370-01	ОПС1-С/4 цэнэг шавхагчийг угсрах	иж бүр	1	3.5 / 2	2.11 / 0.03	2.11 / 0.03	6536 / 5212	13791 / 136	13,926
20-250-04	Ус чийгнээс хамгаалсан таазны LED гэрэлтүүлэгч тавих	ширхэг	18	2.9 / 2	0.71 / 0.00	12.852 / 0.04	6056 / 5212	77832 / 188	78,019
20-230-05	2 даралттай далд угсрах унтраалга тавих	ширхэг	2	3.0 / 2	0.21 / 0.00	0.42 / 0.01	6150 / 5212	2583 / 42	2,625
20-230-05	1 даралттай далд угсрах унтраалга тавих	ширхэг	1	3.0 / 2	0.21 / 0.00	0.21 / 0.00	6150 / 5212	1292 / 21	1,312
20-230-05	3 даралттай далд угсрах унтраалга тавих	ширхэг	1	3.0 / 2	0.21 / 0.00	0.21 / 0.00	6150 / 5212	1292 / 21	1,312
20-230-06	Хамгаалалттай розетк тавих	ширхэг	1	3.0 / 2	0.46 / 0.00	0.456 / 0.00	6150 / 5212	2804 / 16	2,820
20-230-11	Ил угсрах газардуулагч контакттай, Хамгаалалттай розетк	ширхэг	1	3.0 / 2	0.5 / 0.00	0.497 / 0.00	6150 / 5212	3057 / 21	3,077
20-170-04	(3x2.5)мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р угас сувлэх	м	60	2.8 / 2	0.07 / 0.03	4.02 / 1.8	5962 / 5212	23967 / 9382	33,349
20-170-04	2.5мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р угас сувлэх	м	30	2.8 / 2	0.07 / 0.03	2.01 / 0.9	5962 / 5212	11984 / 4691	16,674
20-170-05	6мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р угас сувлэх	м	10	2.8 / 2	0.08 / 0.04	0.8 / 0.36	5962 / 5212	4770 / 1876	6,646

Хуудас 10

ДНТ

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	судаастай 1-р утас сүвлэх	ш	5	3.0 / 2	0.65 / 0.05	3.25 / 0.25	6150 / 5212	19988 / 1303	21,291
38-310-07	Унтраалгын розетка далд тавих хайрцаг	ширхэг	8	3.4 / 2	1.11 / 0.03	8.88 / 0.26	6459 / 5212	57356 / 1334	58,690
38-440-05	4мм2 хөндлөн огтлолтой салаалах утасны 6 хавчаартай чимхүүрт хайрцагийг бүтээцэнд угсрах	м	100	3.0 / 2	0.11 / 0.00	11 / 0.11	6150 / 5212	67650 / 573	68,223
38-330-04	25мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг суурилуулсан бэлэн бүтээц дээр хөдөлгөөнгүй бэхэлж угсрах	м3	1	2.9 / 2	4.86 /	4.863 /	6056 / 5212	29450 /	29,450
01-060-03	Газардуулгын газар ухах	ширхэг	5	3.0 / 2	0.89 / 0.03	4.45 / 0.15	6150 / 5212	27368 / 782	28,149
30-130-01	Газардуулгын гадас зоож шинтэй холбож гагнах.	м3	1	1.4 / 2	2.19 /	2.192 /	4648 / 5212	10187 /	10,187
01-070-03	Буцааж эргүүлж булах								

Нийт Хүн/цаг:

66.29 / 3.94

Үндсэн цалин:

428,655

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

72,871

Нэмэгдэл цалин:

158,602

Нийт цалин:

660,128

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

89,117

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

89,777

Ажиллах хүчний зардал:

839,023

**Бүгд хүн/цаг:****1962 / 290.36****Бүгд цалин:****13,911,416****Инженер техникийн ажилчдын цалин:****2,364,941****Нэмэгдэл цалин:****5,147,224****Нийт цалин:****21,423,580****Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:****2,892,183****Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:****2,913,607****Ажиллах хүчний зардал:****27,229,370**



ДНТ

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

## 1.1 БУУЛГАЛТЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4336	Хүчилтөрөгч	М3	12000	0.27	3,240	0.000	1120	3	391.34	201
1-3943	Ацетилен	М3	4000	0.054	216	0	1120	1	216.56	10

Хог, хаягдлын зардал: 0 0 0 1 0 0

3,456

212

## 1.2 ЗАСЛЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	60x60 хэмжээтэй гипсэн хавтан тогтоогч замын хамт	М2	13219	56.05	740,925	0.547	1120	1	216.56	132,685
1-5031	Суултуур хоорондыг тусгаарлах шахмал хавтан	М2	21835	20.34	444,124	0.366	1120	1	216.56	88,801
1-0671	Сийрс	М2	300	24.235	7,271	0.012	1120	2	280.66	3,809
1-4271	Ус	М3	1818	15.278	27,776	15.278	2	1	621.48	18,990
1-4542	Уулын элс	М3	20964	51.539	1,080,462	77.308	40	1	281.83	871,513
1-0184	Тарган цавуу	КГ	7000	3.363	23,541	0.004	1120	2	280.66	1,216
1-4237	Түлээ	М3	25000	0.008	189	0.005	40	1	281.83	55
1-0811	Хар цаас	М2	3150	15.672	49,366	0.017	1120	2	280.66	5,222
1-0095	Хадаас /70-110мм/	КГ	3000	0.909	2,727	0.001	1120	2	280.66	329
1-4325	Хаалга	Ш	150000	4	600,000	0.226	40	2	375.49	3,388
1-4288	Хавтанцар /плита/ 30x30	М2	35607	174.496	6,213,265	0.167	1120	1	216.56	40,605
1-3082	Цонхны тавцан	М2	75000	4.2	315,000	0.252	40	2	375.49	3,785
1-0071	Цаасан зүлгүүр	М2	4500	3.535	15,906	0.007	1120	2	280.66	2,258
1-4029	Цемент м-300	ТН	316667	1.247	394,985	1.272	1120	1	216.56	308,585
1-4028	Цемент м-400	ТН	347879	0.499	173,615	0.509	1120	1	216.56	123,468
1-0863	Шураг, 2,5x25мм	КГ	5200	0.745	3,877	0.001	1120	2	280.66	265
1-4529	Шохой	ТН	266207	0.155	41,247	0.189	1120	1	216.56	45,849
1-4231	Шавардлагын савх мод	М	300	46.14	13,842	0.003	40	1	281.83	36

ДНТ

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

1-0859	Шаваас	кг	350	18.721	6,552	0.023	1120	2	280.66	7,120
1-1296	Эмульс	кг	7000	32.061	224,424	0.041	1120	2	280.66	13,000
1-0060	Эрэг боолт м 14x60мм, м 16x50	тн	2200000	0.01	22,374	0.012	1120	2	280.66	3,644
1-0094	Барилгын хадаас	кг	2500	0.08	200	0.000	1120	2	280.66	32
	Бууны хадаас	ш	500	56	28,000	0.006	1120	2	280.66	1,989
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	2200	3.15	6,930	0.004	1120	2	280.66	1,119
1-4212	Арчих материал	кг	100	2.763	276	0.003	1120	1	216.56	690
1-4543	Голын шигшсэн элс	м3	17000	0.02	340	0.033	40	1	281.83	372
1-4056	Гелтгөнө II зэрэг	кг	300	21.985	6,596	0.023	1120	1	216.56	5,492
1-4300	Вааран хавтанцар	м2	38822	58.292	2,263,012	1.705	1120	1	216.56	413,553
1-4242	Ердийн тоосго м-125	1000ш	366364	2.231	817,373	8.868	40	1	281.83	99,975
1-0419	Давирхайтай олс	кг	6800	12.024	81,763	0.012	1120	2	280.66	3,893
1-0128	Дюбель	кг	650	224.2	145,730	0.253	1120	2	280.66	79,637
1-0134	Замаск	кг	3000	59.781	179,343	0.075	1120	2	280.66	23,677
1-0410	Маажин	кг	2000	5.969	11,939	0.008	1120	2	280.66	2,364
1-1259	Полиэфирэн давирхай	кг	2100	4.18	8,779	0.006	1120	2	280.66	1,774
1-4412	3 давхар шилтэй цонх	м2	248182	10.02	2,486,784	0.648	40	2	375.49	9,734

Хог, хаягдлын зардал: 0.6473

0 1 0 0

**16,438,530**

**2,318,926**

**2.1 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС-1**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-3154	Сэнс ф125	ш	110000	1	110,000	0.01	1120	1	216.56	2,425
2-1350	Хөдөлгөөнгүй хаалттай сараалж. 0,25м2 хүртэл	ш	13040	3	39,120	0.119	1120	2	280.66	37,419
2-0584	Шүхэр ф 125мм	ш	30500	1	30,500	0.005	1120	2	280.66	1,505
1-0879	Электрод э-42	кг	4242	0.385	1,631	0.001	1120	2	280.66	242
1-0060	Эрэг боолт м 14x60мм, м 16x50	кг	5200	0.32	1,662	0.000	1120	2	280.66	114
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	2200	2.6	5,720	0.003	1120	2	280.66	924
1-0844	Асбестон угас	кг	2600	0.402	1,045	0.000	1120	2	280.66	153
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф125	ш	10000	1	10,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф125	м	20000	4	80,000	0.016	1120	2	280.66	5,168

ДНТ

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

	Дулаалгын материал	м2	51000	1.57	80,070	0.02	1120	3	391.34	8,864
2-1396	Жаазтай тор	м2	1000	0.4	400	0.004	1120	2	280.66	1,310

Хог, хаягдлын зардал: 0.0011 0 1 0 0 0

**58,984**

**360,148**

**2.2 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС-2**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-3154	Сэнс ф150	Ш	130000	2	260,000	0.06	1120	1	216.56	14,456
2-3154	Сэнс ф125	Ш	110000	1	110,000	0.01	1120	1	216.56	2,425
2-1350	Хөдөлгөөнгүй хаалттай сараалж, 0.25м2 хүртэл	Ш	13040	3	39,120	0.119	1120	2	280.66	37,419
2-3214	Шилжвэр ф 175-125	Ш	15000	1	14,999	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-3214	Шилжвэр ф 200-175	Ш	18000	1	18,000	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-0584	Шүхэр ф 200мм	Ш	36500	1	36,500	0.005	1120	2	280.66	1,505
1-0879	Электрод э-42	КГ	4242	0.536	2,275	0.001	1120	2	280.66	337
1-0060	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	КГ	5200	1.039	5,401	0.001	1120	2	280.66	369
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	КГ	2200	8.45	18,590	0.01	1120	2	280.66	3,001
1-0844	Асбестон утас	КГ	2600	1.307	3,397	0.002	1120	2	280.66	497
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф125	Ш	10000	1	10,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф200	Ш	20000	1	20,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф200	М	42141	5	210,705	0.021	1120	2	280.66	6,460
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф150	М	23000	1	23,000	0.004	1120	2	280.66	1,292
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф175	М	40000	3	120,000	0.012	1120	2	280.66	3,876
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф125	М	20000	4	80,000	0.016	1120	2	280.66	5,168
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф175/175/150	Ш	15000	1	15,000	0.01	1120	2	280.66	3,014
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф-200/200/125	Ш	20000	1	20,000	0.01	1120	2	280.66	3,015
	Дулаалгын материал	м2	51000	7.14	364,140	0.092	1120	3	391.34	40,311
2-1396	Жаазтай тор	м2	1000	0.529	529	0.006	1120	2	280.66	1,731

Хог, хаягдлын зардал: 0.0025 0 0 1 0 0

**135,211**

**1,371,655**

ДНТ

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2.3 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС-3

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-3154	Сэнс ф125	Ш	110000	3	330,000	0.03	1120	1	216.56	7,276
2-1350	Хөдөлгөөнгүй хаалттай сараалж, 0,25м2 хүртэл	Ш	13040	3	39,120	0.119	1120	2	280.66	37,419
2-3214	Шилжвэр ф 175-125	Ш	15000	1	15,000	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-3214	Шилжвэр ф 150-125	Ш	15000	1	15,000	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-0584	Шүхэр ф 175мм	Ш	32500	1	32,500	0.005	1120	2	280.66	1,505
1-0879	Электрод э-42	КГ	4242	0.531	2,252	0.001	1120	2	280.66	334
1-0060	Эрэг боолт м 14x60мм, м 16x50	КГ	5200	0.719	3,739	0.001	1120	2	280.66	255
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	КГ	2200	5.85	12,870	0.007	1120	2	280.66	2,078
1-0844	Асбестон угас	КГ	2600	0.904	2,352	0.001	1120	2	280.66	344
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф125	Ш	10000	1	9,999	0.003	1120	2	280.66	861
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф150	М	23000	2	46,000	0.008	1120	2	280.66	2,584
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф175	М	40000	4	160,000	0.016	1120	2	280.66	5,168
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф125	М	20000	3	60,000	0.012	1120	2	280.66	3,876
2-3006	Дугуй огтлолтой шилжүүлэгч гуравлагч, ф150/150/125	Ш	15000	1	15,000	0.01	1120	2	280.66	3,015
2-3006	Дугуй огтлолтой шилжүүлэгч гуравлагч, ф175/175/125	Ш	20000	1	20,000	0.01	1120	2	280.66	3,015
	Дулаалгын материал	м2	51000	4.3	219,300	0.055	1120	3	391.34	24,277
2-1396	Жаазтай тор	м2	1000	0.514	514	0.005	1120	2	280.66	1,684

Хог, хаягдлын зардал: 0.0019

0 1 0 0

983,646

102,303

2.4 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС-4

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-3154	Сэнс ф125	Ш	110000	3	330,000	0.03	1120	1	216.56	7,276
2-1350	Хөдөлгөөнгүй хаалттай сараалж, 0,25м2 хүртэл	Ш	13040	3	39,120	0.119	1120	2	280.66	37,419
2-3214	Шилжвэр ф 175-125	Ш	15000	1	15,000	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-3214	Шилжвэр ф 150-125	Ш	15000	1	15,000	0.014	1120	2	280.66	4,306

ДНТ

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-0584	Шүхэр ф 175мм	Ш	32500	1	32,500	0.005	1120	2	280.66	1,505
1-0879	Электрод э-42	КГ	4242	0.531	2,252	0.001	1120	2	280.66	334
1-0060	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	КГ	5200	0.719	3,739	0.001	1120	2	280.66	255
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	КГ	2200	5.85	12,870	0.007	1120	2	280.66	2,078
1-0844	Асбестон угас	КГ	2600	0.905	2,352	0.001	1120	2	280.66	344
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф125	Ш	10000	1	9,999	0.003	1120	2	280.66	861
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф150	М	23000	2	46,000	0.008	1120	2	280.66	2,584
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф175	М	40000	4	160,000	0.016	1120	2	280.66	5,168
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф125	М	20000	3	60,000	0.012	1120	2	280.66	3,876
2-3006	Дугуй огтлолтой шилжүүлэгч гуравлагч, ф150/150/125	Ш	15000	1	15,000	0.01	1120	2	280.66	3,015
2-3006	Дугуй огтлолтой шилжүүлэгч гуравлагч, ф175/175/125	Ш	20000	1	20,000	0.01	1120	2	280.66	3,015
	Дулаалгын материал	М2	51000	4.3	219,300	0.055	1120	3	391.34	24,277
2-1396	Жаазтай тор	М2	1000	0.514	514	0.005	1120	2	280.66	1,684

Хог, хаягдлын зардал: 0.0019 0 1 0 0

983,646

102,303

## 3.1 БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-1529	Угаагуур	ИЖ	75000	5	375,000	0.114	1120	2	280.66	35,960
2-0010	Угаах торх буюу бочки	КОМ	53500	6	321,000	0.154	1120	2	280.66	48,475
2-2625	Тэгш гуравлагч 50*50 мм	Ш	5800	6	34,800	0.001	1120	2	280.66	411
2-1789	Тэгш гуравлагч ф100	Ш	4000	12	48,000	0.007	1120	2	280.66	2,348
2-2634	Тэгш гуравлагч ф100*50 мм	Ш	4000	4	16,000	0.001	1120	2	280.66	413
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	КГ	1800	0.354	637	0.000	1120	2	280.66	144
1-4524	Төмрийн будгийн шаваас	КГ	500	4.16	2,080	0.005	1120	1	216.56	1,140
2-1312	Ханын хөтөвч	ИЖ	64700	1	64,700	0.015	1120	2	280.66	4,866
2-1529	Хөгжлийн бэрхшээлтэй иргэний угаагуур	ИЖ	80000	1	80,000	0.002	1120	2	280.66	719
2-1530	Хөгжлийн бэрхшээлтэй иргэний жорлон	ИЖ	210000	1	209,999	0.04	1120	2	280.66	12,495
2-1529	Хүүхдийн угаагуур /керамик/	ИЖ	55000	2	110,000	0.046	1120	2	280.66	14,384
2-1312	Хүүхдийн хөтөвч	ИЖ	50000	1	50,000	0.015	1120	2	280.66	4,866

ДНТ

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

2-1530	Хүүхдийн жорлон	иж	135000	2	269,997	0.079	1120	2	280.66	24,990
2-1783	Цэвэрлэгээ ф100	ш	4000	5	20,000	0.002	1120	2	280.66	505
2-1783	Цэвэрлэгээ ф50	ш	3000	1	3,000	0.000	1120	2	280.66	101
1-0863	Шураг, 2.5x25мм	кг	5200	0.826	4,295	0.001	1120	2	280.66	293
2-1447	Ширмэн трап	ш	3000	1	3,000	0.007	1120	2	280.66	2,282
1-0182	Эпоксид цавуу	кг	1800	0.12	216	0.000	1120	2	280.66	46
2-2813	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	8200	35.7	292,740	0.051	1120	3	391.34	22,376
2-2809	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	м	5450	30.6	166,770	0.008	1120	3	391.34	3,353
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	2200	12.215	26,873	0.014	1120	2	280.66	4,339
1-4035	Бэхэлгээний төмөр	ш	900	12	10,800	0.007	1120	1	216.56	1,644
1-0035	Асбестоцемент /шавардлага болон тусгаарлалтын/	кг	1600	0.6	960	0.001	1120	2	280.66	196
1-0419	Давирхайтай олс	кг	6800	1.47	9,996	0.002	1120	2	280.66	476
1-0128	Дюбель	кг	650	6.782	4,408	0.008	1120	2	280.66	2,409
1-0973	Дулаалга	м2	51000	16.8	856,800	0.003	1120	3	391.34	1,119
2-1530	Жорлон	иж	200000	3	600,000	0.119	1120	2	280.66	37,485
1-0666	Жийргэвчгүй, хуйлмал резинэн хуудас	кг	3000	0.48	1,440	0.001	1120	2	280.66	195
1-0410	Маажин	кг	2000	0.228	456	0.000	1120	2	280.66	90
1-0417	Олс	кг	6000	0.266	1,596	0.000	1120	2	280.66	86
3-4877	Отвод ф50	ш	3000	8	24,000	0.008	1120	2	280.66	2,515
2-1783	Өвдгөвч ф100	ш	4000	8	32,000	0.003	1120	2	280.66	808
2-1783	Өвдгөвч ф50	ш	3000	8	24,000	0.003	1120	2	280.66	808

Хог, хаягдлын зардал: 0.0043

0

0

1

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

**232,338**

**3,665,564**

**3.2 УСАН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0550	Резин жийргэвч д=50	кг	1400	0.05	70	0	1120	2	280.66	20
1-4271	Ус	м3	1818	2.487	4,521	2.487	2	1	621.48	3,091
1-4542	Уулын элс	м3	20964	0.101	2,114	0.151	40	1	281.83	1,705
1-0343	Тос	кг	1200	0.1	120	0.000	1120	2	280.66	39

ДНТ

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0343	Тос хф-12-16	кг	1200	0.1	120	0.000	1120	2	280.66	39
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	1800	0.315	567	0.000	1120	2	280.66	128
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	12000	0.153	1,841	0.000	1120	3	391.34	114
2-3021	Фланц 50мм	ш	14000	3	42,000	0.007	1120	2	280.66	2,351
2-3022	Фланц 70мм	ш	15500	2	31,000	0.007	1120	2	280.66	2,130
2-2334	Цайрдсан яндан, 15х3,2	м	6200	15	93,000	0.036	1120	3	391.34	15,713
2-2334	Цайрдсан яндан, 20х3,2	м	7830	50	391,500	0.12	1120	3	391.34	52,377
1-4028	Цемент м-400	тн	347879	0.025	8,852	0.026	1120	1	216.56	6,295
1-0879	Электрод э-42	кг	4242	0.865	3,670	0.002	1120	2	280.66	544
1-0060	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	кг	5200	1.8	9,360	0.002	1120	1	216.56	493
1-4560	Эрэг боолт м 14х65мм, м 16х60	кг	5200	1.26	6,552	0.001	1120	1	216.56	345
2-3209	Бөмбөлгөн хаалт, ф-15	ш	12000	15	180,000	0.002	1120	2	280.66	533
2-3209	Бөмбөлгөн хаалт, ф-20	ш	12000	2	24,000	0.000	1120	2	280.66	71
1-3943	Ацетилен	м3	4000	0.13	520	0.000	1120	1	216.56	25
1-0006	Асбест /долгионт/	кг	1600	4.68	7,488	0.006	1120	2	280.66	1,898
1-0009	Асбестон картон	кг	1800	4.63	8,334	0.006	1120	2	280.66	1,805
1-0527	Гагнуурын /цувимал/ утас	кг	550	0.26	143	0.000	1120	1	216.56	63
2-2484	Ган бүрхэвч ф300	м	50000	5	249,998	0.311	1120	1	216.56	75,431
1-4176	Даравч 16,5х2,0	кг	550	0.1	55	0.000	1120	1	216.56	27
1-0973	Дулаалга	м2	51000	3.85	196,350	0.001	1120	3	391.34	256
2-2895	Жийргэвч ф 50мм	ш	200	2	400	0	1120	2	280.66	11
2-2896	Жийргэвч ф 70 мм	ш	280	2	560	0	1120	2	280.66	20
1-4058	Жижиг хийцүүд	м	1500	0.171	257	0.03	40	2	375.49	452
1-0410	Маажин	кг	2000	0.159	318	0.000	1120	2	280.66	63
1-0417	Олс	кг	6000	0.129	773	0.000	1120	2	280.66	42
2-0306	0,2 м3 багтаамжтай уур ус халаагч	иж	1833813	1	1,833,813	0.449	1120	2	280.66	141,110

Хог, хаягдлын зардал: 0.0219

0 1 0 0

3,098,294

307,193

## 3.3 ГАДНА УСАН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал		Зардал	Тээвэр		
		Х/Н	Үнэ		Нийт орц	Нийт жин	Зай

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-2674	Сувгийн хавтан л2х	Ш	225500	2	451,000	1.3	40	1	281.83	14,655
1-4271	Ус	М3	1818	2.33	4,237	2.33	2	1	621.48	2,897
2-0466	Ус хэмжигч ф 32мм	Ш	28800	1	28,800	0.029	1120	2	280.66	9,053
1-4542	Уулын элс	М3	20964	0.038	806	0.058	40	1	281.83	650
2-2921	Тэлэлтийн сав тс-13	Ш	476400	1	476,400	0.564	1120	2	280.66	177,206
3-6145	Термометр	Ш	65000	1	65,000	0.007	1120	2	280.66	2,295
3-6605	Тп 1116м хий шинжлэгч	Ш	1550	1	1,550	0.002	1120	2	280.66	629
1-4237	Түлээ	М3	25000	0.007	175	0.005	40	1	281.83	51
1-4206	Түлээний мод	М3	25000	0.12	3,000	0.096	2	2	838.56	161
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	КГ	1800	0.148	266	0.000	1120	2	280.66	60
1-0051	Хар тос	КГ	2349	42.8	100,537	0.045	40	2	375.49	675
1-0051	Хар тосон шаваас	КГ	2000	6.8	13,600	0.007	40	2	375.49	107
1-0095	Хадаас /70-110мм/	КГ	3000	0.034	101	0	1120	2	280.66	12
1-4332	Хайрга 20-40 мм	М3	13000	29.249	380,237	49.723	40	1	281.83	560,541
3-2864	Халаагч кабель	КМ	1300000	0.008	10,712	0.005	1120	2	280.66	1,689
1-4336	Хүчилтөрөгч	М3	12000	0.25	3,000	0.000	1120	3	391.34	186
2-0480	Фланцтай хаалт ф-32мм	Ш	54000	2	108,000	0.046	1120	2	280.66	14,575
2-3021	Фланц 32мм	Ш	14000	4	56,000	0.01	1120	2	280.66	3,134
1-0762	Цуйдан бариул	Ш	1000	1	1,000	0.000	1120	2	280.66	39
1-4029	Цемент м-300	ТН	316667	0.006	2,053	0.007	1120	1	216.56	1,604
1-4028	Цемент м-400	ТН	347879	0.001	338	0.001	1120	1	216.56	241
1-0879	Электрод э-42	КГ	4242	1.259	5,341	0.003	1120	2	280.66	792
1-0060	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	КГ	5200	5.54	28,808	0.006	1120	1	216.56	1,518
	Яндан хоолой ф42.3	М	19459	9	175,131	0.116	1120	3	391.34	50,812
1-0045	Бензин	КГ	1580	0.1	158	0.000	1120	2	280.66	33
1-3943	Ацетилен	М3	4000	0.04	160	0	1120	1	216.56	8
1-0009	Асбестон картон	КГ	1800	3	5,400	0.004	1120	2	280.66	1,169
1-4212	Арчих материал	КГ	100	0.241	24	0.000	1120	1	216.56	60
1-4543	Голын элс	М3	23000	4.532	104,236	7.478	40	1	281.83	84,299
2-0466	Ган бохир шүүгч ф 32мм	Ш	28800	1	28,800	0.029	1120	2	280.66	9,053
1-4176	Даравч 16,5х2,0	КГ	550	0.1	55	0.000	1120	1	216.56	27
1-4323	Дулаалгатай модон таг	Ш	23500	1	23,500	0.044	40	2	375.49	667
3-7207	Кабелийн тэвш л-2	Ш	330000	2	660,000	1.76	40	1	281.83	19,841



ДНТ

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

2-1157	Кронштейн	кг	850	2	1,700	0.002	1120	2	280.66	710
2-1025	Конденсат авагч, 50мм	ш	21000	1	21,000	0.009	1120	2	280.66	2,794
1-0410	Маажин	кг	2000	0.074	148	0	1120	2	280.66	29
1-1004	Пенополиуретан дулаалга ф42	м	12000	9.017	108,204	0.011	1120	2	280.66	3,600
2-2895	Паронит жийргэвч д-50 д-4	ш	1000	4	4,000	0	1120	2	280.66	28
1-0417	Олс	кг	6000	0.074	444	0	1120	2	280.66	24
2-0480	30ч 6бр маркийн фланцтай хаалт ф-50мм	ш	67000	1	67,000	0.023	1120	2	280.66	7,288

Хог, хаягдлын зардал: 0.3823

0 1 0

**2,940,921**

**973,212**

**3.4 ГАДНА БОХИР УСНЫ АЖИЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1818	0.591	1,075	0.591	2	1	621.48	735
1-4542	Уулын элс	м3	20964	0.152	3,178	0.227	40	1	281.83	2,563
1-4237	Түлээ	м3	25000	0.045	1,131	0.029	40	1	281.83	331
1-2993	Худгийн ул пд10-1	ш	99227	2	198,454	0.88	40	2	375.49	13,217
1-2983	Худгийн таг пп-10-1-1	ш	99697	2	199,394	0.5	40	2	375.49	7,510
1-2972	Худгийн цагираг кс-10-1	ш	147500	4	590,000	1.6	40	2	375.49	24,031
1-0358	Хар тосон түрхлэг	кг	2349	27.132	63,733	0.031	1120	2	280.66	9,637
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	3000	0.747	2,241	0.001	1120	2	280.66	270
1-4334	Хайрга	м3	15000	1.66	24,903	2.905	40	1	281.83	32,753
1-4332	Хайрга 20-40 мм	м3	13000	23.991	311,883	40.785	40	1	281.83	459,774
1-2985	Хүзүүвч кс-7-1-2	ш	121000	2	242,000	1.38	40	2	375.49	20,727
1-2984	Хүзүүвч кс-7-1-1	ш	99000	2	198,000	0.5	40	2	375.49	7,510
1-0762	Цуйдан бариул	ш	1000	2	2,000	0.000	1120	2	280.66	78
1-4028	Цемент м-400	тн	347879	0.632	219,804	0.644	1120	1	216.56	156,316
2-1717	Ширмэн таг	ш	240000	2	480,000	0.04	1120	2	280.66	12,574
	Бохир усны хуванцар хоолой ф174	м	27120	7.5	203,400	0.097	1120	3	391.34	42,343
2-2809	Бохир усны хуванцар хоолой ф110	м	15060	6	90,360	0.002	1120	3	391.34	657
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	2200	87.2	191,840	0.099	1120	2	280.66	30,974
1-4212	Арчих материал	кг	100	0.112	11	0.000	1120	1	216.56	28

ДНТ

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Тээвэр	Зардал	
1-4543	Голын элс	м3	23000	4.839	111,307	7.985	40	1	281.83	90,017
1-0744	Гишгүүр	кг	2900	16.2	46,980	0.016	1120	1	216.56	3,929
1-4323	Дулаалгатай модон таг	ш	23500	2	47,000	0.089	40	2	375.49	1,334
1-0200	Керосин	кг	1650	0.543	895	0.001	1120	2	280.66	179
1-1004	Пенополиуретан дулаалга ф174	м	17000	13.5	229,500	0.003	1120	2	280.66	1,078
1-1004	Пенополиуретан дулаалга ф110	м	15000	7	105,000	0.002	1120	2	280.66	559

Хог, хаягдлын зардал: 0.3504

0 1 0 0

**3,564,089**

**919,125**

**3.5 ГАДНА ТОХИЖИЛТЫН АЖИЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Зардал	Нийт жин	Зай	Тээвэр		
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Нийт орц				Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1818	0.175	319	0.175	2	1	621.48	218	
1-0695	Төмөр утсан тор	м2	2000	141	282,000	0.344	0	2	0	0	
1-4334	Хайрга	м3	15000	0.585	8,777	1.024	40	1	281.83	11,543	
1-4028	Цемент м-400	тн	347879	0.201	69,771	0.205	1120	1	216.56	49,618	
1-0879	Электрод э-42	кг	4242	25.7	109,019	0.051	1120	2	280.66	16,157	
1-4543	Голын элс	м3	23000	0.578	13,297	0.954	40	1	281.83	10,754	
	Квадрат төмөр 40x40x3	тн	3298517	0.426	1,405,597	0.426	200	2	280.66	23,920	
	Квадрат төмөр 20x30x2	тн	3298517	0.71	2,340,430	0.71	200	2	280.66	39,828	
	Квадрат төмөр 20x30x1.5	тн	3298517	1.306	4,307,599	1.306	200	2	280.66	73,304	

Хог, хаягдлын зардал: 0.0312

0 1 0 0

**8,536,809**

**225,341**

**4.1 ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Зардал	Нийт жин	Зай	Тээвэр		
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Нийт орц				Зэрэг	Тариф	Зардал
1-3825	Суурийн төмөр бүтээц	кг	1500	24	36,000	0.024	1120	1	216.56	5,821	
3-6519	Салбарлах хайрцаг	ш	14000	8	112,000	0.006	1120	2	280.66	1,760	
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	3500	0.698	2,444	0.001	1120	2	280.66	266	
1-0717	Туузан төмөр	кг	2213	2.7	5,975	0.003	1120	1	216.56	655	

ДНТ

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0715	Татам төмөр 40*40*4 е=370	кг	2213	0.66	1,461	0.001	1120	1	216.56	160
1-0376	Тальк	кг	2500	0.6	1,500	0.001	1120	2	280.66	192
2-2819	Хуванцар хоолой ф25	м	1200	103	123,600	0.015	1120	3	391.34	6,772
2-2675	Холбох бугуйвч ф25мм	ш	1200	15	18,000	0.002	1120	2	280.66	552
3-3520	Хамгаалалттай розетк	ш	5000	1	5,000	0.000	1120	2	280.66	63
3-6552	Хайрцаг у2033. уз	ш	1650	5	8,250	0.04	1120	2	280.66	12,574
3-5186	Цэнэг шавхагч опс1-с/4	ком	168000	1	168,000	0.075	1120	2	280.66	23,575
1-3825	Цайрдсан булан төмөр 40x40x4мм	м	7800	9	70,200	0.03	1120	2	280.66	9,336
1-3825	Цайрдсан бус төмөр 40x4мм	м	5100	15	76,500	0.015	1120	1	216.56	3,638
1-4028	Цемент м-400	тн	347879	0	24	0	1120	1	216.56	17
1-0882	Электрод э-46	кг	2500	1.4	3,500	0.002	1120	2	280.66	510
1-0879	Электрод э-42	кг	4242	3.2	13,574	0.006	1120	2	280.66	2,012
1-0060	Эрэг боолт м 14x60мм, м 16x50	кг	5200	0.02	104	0	1120	2	280.66	7
1-0421	Бууны сум	ш	1000	32	32,000	0.164	1120	2	280.66	51,552
3-2820	Бүрээстэй хөнгөнцагаан угас 3(1x4) мм2	м	1879	30	56,370	0.003	1120	2	280.66	943
3-2820	Бүрээстэй зэс голтой угас 3(1x2,5) мм2	м	930	90	83,700	0.009	1120	2	280.66	2,829
3-2820	Бүрээстэй зэс голтой угас 3x2,5 мм2	м	3060	61.8	189,108	0.006	1120	2	280.66	1,943
	Автомат таслуур ба47-29/1р-16а хар.d	ш	4800	2	9,600	0.007	1120	2	280.66	2,163
	Автомат таслуур ба47-29/1р-16а хар.b	ш	4800	1	4,800	0.003	1120	2	280.66	1,081
3-3597	Автомат таслуур ба47-100/2р-25а хар.с	ш	28400	1	28,400	0.002	1120	2	280.66	629
	Автомат таслуур ба47-100/2р-32а хар.с	ш	30400	1	30,400	0.003	1120	2	280.66	1,081
1-0093	Ган боолт 1/2	кг	2500	0.004	10	0	1120	2	280.66	1
3-6374	Гэрэлтүүлэгч	ш	40000	18	720,000	0.216	1120	2	280.66	67,897
3-3808	Гэрлийн самбар	ш	124000	1	124,000	0.46	1120	2	280.66	144,596
1-0050	Даравч-33	кг	2500	0.003	6	0	1120	2	280.66	1
1-0128	Дюбель	кг	650	0.8	520	0.001	1120	2	280.66	284
3-5120	Дифференциал таслуур ад12/2з-25а/10ма	ш	28400	1	28,400	0.002	1120	2	280.66	629
3-5118	230b, 16а, lp20 3даралттай унтраалга	ш	13000	1	13,000	0.001	1120	2	280.66	314
3-5118	230b, 10а, lp20 1даралттай унтраалга	ш	10000	1	10,000	0.001	1120	2	280.66	314
3-5118	230b, 10а, lp20 2даралттай унтраалга	ш	12000	2	24,000	0.002	1120	2	280.66	629
3-5470	230b, 20а, lp65 розетка	ш	35000	1	35,000	0.000	1120	2	280.66	31

ДНТ

50 хүүхдийн сургууль, дотуур байр(хар үзүүр баг)

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

Хог, хаягдлын зардал: 0.0066 0 1 0 0 0  
**2,035,447** **344,828**

Хог, хаягдлын зардал: 1.4513 0 1 0 0 0  
**43,982,204** **5,719,975**

**НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:**

ДНТ

## НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1016	90 морины хүчтэй бульдозер	1.74	67779	117,854
13002	Угсралтын агергат	2.16	40590	87,674
2028	Тэт автокран 5тн	0.08	43200	3,456
8040	Хар тос чанадаг тогоо 500л	0.57	22350	12,734
9015	Харуулдах машин	0.03	2530	83
9008	Цахилгаан зүлгүүр	0.35	4470	1,551
9003	Цахилгаан өрөм	3.53	1869	6,600
2006	Цамхагт кран	3.05	54800	167,165
2001	Цамхагт кран 5 тн	0.75	43200	32,378
2001	Цамхагт кран 5-8тн	0.7	54000	37,649
2001	Цамхагт кран 5тн	0.21	43200	9,072
2001	Цамхагт кран 3 тн	0.41	43200	17,781
13001	Шахаж дүүргэгч агрегат	0.29	6210	1,816
10011	Эксковатор 8м3	0.66	173700	114,246
9004	Бүдгийн шүршүүр	0.03	7483	216
1017	Бульдозер	0.02	51955	846
2028	Автокран 5тн	48.54	10146	492,505
2030	Автокран 10тн	3.24	80019	259,262
2027	Автокран 3тн	7.47	40084	299,427
	Автомашин	4.57	2550	11,663
3122	Ацетиленийн генератор	6.94	6810	47,282
3036	Гагнуурын аппарат	34.64	5783	200,319
2079	Гар эргүүлэг 1.5тн	15.95	20100	320,686
9023	Гүний доргиур	16.99	12800	217,512
2129	Еэвэн араат гар эргүүлэг 1тн	0.21	2113	451
9021	Доргиур	13.06	2370	30,946
9022	Доргиулагч	3.54	9115	32,267
7014	Зуурмаг зуурагч 80л	8.1	8310	67,311
9009	Нураах алх	12.1	3200	38,707
9014	Паялник	0.21	1720	361
5001	Өрөмдлөгийн машин	0.65	60462	39,542
1002	Өндөр хүчин чадалтай эксковатор 1.0м3	11.37	97771	1,111,447

**НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ**

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
9003	Өндөр бүтээмжтэй нураах алх	6.67	0	0
	Үйлчилгээний машин	0.61	13800	8,473

**3,789,281**

## ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	26,582,729
2	Материал	100,215,844
3	Тээвэр	5,539,773
4	Машин ашиглалт	5,180,129
	Шууд зардлын дүн	137,518,474
5	Нэмэгдэл зардал /62.8 %/	8,528,898
6	Ашиг / 15%/	21,907,106
	Барилга угсралтын ажлын дүн	167,954,478
7	НӨАТ 10%	16,795,448
8	Нормчлолын сан 0.18%	302,318
	Дүн	185,052,244
9	Захиалагчийн албаны зардал	3,359,090
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	1,679,545
	Дүн	190,090,878
12	Магадлашгүй ажил 2 %	3,359,090
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	193,449,968

ДНТ

## 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	1.1 Буулгалтын ажил	1,638,168	1,050,460	3,328	33,469	204	337,033	213,674
2	1.2 Заслын ажил	22,010,128	7,075,828	8,528,105	142,472	1,122,604	2,270,234	2,870,886
3	2.1 Салхивчийн ажил ЕС-1	5,885,384	1,261,011	2,976,417	255,413	220,297	404,587	767,659
4	3.1 Бохир усны ажил	7,726,464	1,235,953	4,858,963	4,547	222,653	396,548	1,007,800
5	3.2 Усан хангамжийн ажил	6,654,635	751,629	4,492,664	106,701	194,491	241,155	867,996
6	4.1 Дотор гэрэлтүүлэгчийн ажил	4,158,284	885,066	2,018,913	93,788	334,166	283,968	542,385
7	2.4 Халаалтын ажил	1,881,070	229,183	1,257,820	5,639	69,539	73,532	245,357
8	3.3 Гадна Усан хангамжийн ажил	27,882,967	3,657,922	16,542,676	1,346,361	1,525,479	1,173,621	3,636,909
9	3.4 Гадна Бохир усны ажил	9,363,386	2,310,868	3,617,441	645,994	826,345	741,427	1,221,311
10	3.5 Цэвэрлэх байгууламжийн ажил	62,415,000	4,099,377	46,791,008	1,523,115	545,155	1,315,259	8,141,087
11	2.2 Салхивчийн ажил ЕС-2	4,525,207	758,055	2,483,744	254,945	195,001	243,217	590,244
12	2.3 Салхивчийн ажил ЕС-3	4,542,457	758,055	2,498,744	254,945	195,001	243,217	592,494
13	3.5 Гадна тохижилтын ажил	9,271,327	2,509,323	4,146,020	512,742	88,838	805,100	1,209,304
		167,954,478	26,582,729	100,215,844	5,180,129	5,539,773	8,528,898	21,907,106

НИЙТ ДҮН:



ДНТ

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## 1.1 БУУЛГАЛТЫН 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
53-110-08	Модон хаалтыг буулгах	м2	20.32	2.0 / 2	0.12 /	2.499 /	5212 / 5212	13027 /	13,027
51-030-03	Тоосгон хана буулгах	м3	1.8	3.0 / 2	3.79 / 2.43	6.821 / 4.37	6150 / 5212	41949 / 22797	64,746
57-050-13	Плита шалыг хуулах	м2	25	3.0 / 2	0.75 / 0.00	18.775 / 0.03	6150 / 5212	115466 / 130	115,597
53-110-01	Модон шалыг задлаж буулгах	м2	9	2.0 / 2	0.25 /	2.223 /	5212 / 5212	11586 /	11,586
35-190-06	Хаалга буулгах	ш	2	2.3 / 2	1.13 / 0.04	2.262 / 0.08	5493 / 5212	12424 / 407	12,831
35-190-04	Тавиуртай цонхыг задлаж буулгах	м2	5.39	2.4 / 2	2.21 / 0.04	11.914 / 0.21	5587 / 5212	66564 / 1096	67,659
61-010-04	Гагнаж залгасан 25мм хүртэл яндан хоолойг буулгах	м	11	3.0 / 2	0.6 / 0.1	6.567 / 1.1	6150 / 5212	40387 / 5733	46,120
61-010-04	150мм хүртэл хуванцар хоолойг буулгах	м	15	3.0 / 2	0.4 / 0.1	5.955 / 1.5	6150 / 5212	36623 / 7818	44,441
64-040-02	Шаазан жорлон буулгах	ш	3	3.5 / 2	3.44 / 0.09	10.32 / 0.27	6536 / 5212	67452 / 1407	68,859
64-040-02	Шаазан угаагуур буулгах	ш	3	3.5 / 2	3.44 / 0.09	10.32 / 0.27	6536 / 5212	67452 / 1407	68,859
64-040-02	Хөтөвч буулгах	ш	1	3.5 / 2	3.44 / 0.09	3.44 / 0.09	6536 / 5212	22484 / 469	22,953

Нийт Хүн/цаг: 81.1 / 7.92

Үндсэн цалин: 536,677

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 91,235

Нэмэгдэл цалин: 198,571

Нийт цалин: 826,483

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 111,575

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 112,402

Ажиллах хүчний зардал: 1,050,460

## 1.2 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
57-070-17	Нүх сүвийг замаскаар бөглөж, плитан цавуугаар цавууцаж зүлгэх	м2	2	3.3 / 2	0.52 / 0.00	1.03 / 0.00	6381 / 5212	6572 / 10	6,583
57-190-03	Хуучин будагтай ханын гадаргууг 100% хусаж	м2	100.83	2.0 / 2	0.25 /	24.905 /	5212 / 5212	129805 /	129,805

Хуудас 1

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	цэвэрлэх																	
11-060-04	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	M2	100.83	2.6 / 2	0.21 / 0.12	21.396 / 12.1	5774 / 5212	123541 / 63063	186,604									
11-320-05	Зуурмаг бэлтгэх	M3	10	2.2 / 2	1.49 / 3.38	14.935 / 33.85	5399 / 5212	80634 / 176426	257,060									
15-730-04	Хананд плита наах	M2	100.83	3.5 / 2	2.31 / 0.00	232.847 / 0.3	6536 / 5212	1521886 / 1577	1,523,463									
57-190-01	Хуучин будагтай шалны гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	M2	31.09	2.0 / 2	0.23 /	7.026 /	5212 / 5212	36621 /	36,621									
11-060-04	Цементэн тэгшилгээ хийх	M2	31.09	2.6 / 2	0.21 / 0.12	6.597 / 3.73	5774 / 5212	38093 / 19445	57,538									
11-160-06	Цементэн зуурмаг дээр вааран хавтангаар шал хийх /2-5м2/ талбайтай	M2	31.09	3.2 / 2	1.39 / 0.15	43.231 / 4.82	6304 / 5212	272526 / 25116	297,642									
57-190-05	Хуучин будагтай таазны гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	M2	31.09	2.0 / 2	0.31 /	9.607 /	5212 / 5212	50071 /	50,071									
57-060-02	Тааз усан цийдэм будгаар өнхрүүлгээр өндөр чанартай будах	M2	31.09	3.1 / 2	1.44 / 0.00	44.707 / 0.14	6227 / 5212	278393 / 745	279,138									
10-120-05	/1200х1350/ м2 талбайтай 3 давхар шилтэй хуванцар рамтай цонх угсрах	M2	1.62	3.5 / 2	1.44 / 0.35	2.336 / 0.57	6536 / 5212	15268 / 2955	18,224									
74-537-01	Цонхны хиймэл чулуун тавцанг суулгах	Ш	2	3.6 / 2	3.14 /	6.28 /	6613 / 5212	41530 /	41,530									
10-180-04	Дотор модон хаалга усрах	M2	4.2	3.4 / 2	1.24 / 0.37	5.191 / 1.55	6459 / 5212	33530 / 8099	41,629									
40-350-06	Хуванцар хана, хаалт хийх	M2	10.92	4.0 / 2	1.04 /	11.368 /	6921 / 5212	78676 /	78,676									
08-050-06	Тоосгон өрлөг	M3	2.86	2.8 / 2	5.2 / 1.87	14.862 / 5.35	5962 / 5212	88605 / 27875	116,480									
10-070-05	Суултуур хоорондын хаалтыг шахмал хавтангаар хийх	M2	20.96	2.5 / 2	1.63 / 0.15	34.219 / 3.1	5680 / 5212	194366 / 16168	210,534									
09-121-10	Хөнгөн цагаан рамтай 60х60 хэмжээтэй дүүжин таазыг хавчаар ба төмөр утсаар зүүх	M2	23.09	3.5 / 2	1.86 / 0.02	42.947 / 0.52	6536 / 5212	280704 / 2720	283,424									

Нийт Хүн/цаг:

523.48 / 66.04

Үндсэн цалин:

3,615,022

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

614,554

Нэмэгдэл цалин:

1,337,558

Нийт цалин:

5,567,134

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

751,563

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

757,130

Ажиллах хүчний зардал:

7,075,828

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

2.1 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС-1

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
35-090-09	Таазанд 500 см2 хүртэл талбайтай нүх гаргах	Ш	3	2.6 / 2	1.93 /	5.8 /	5774 / 5212	33489 /	33,489
19-100-04	0.25м2 хүртэл талбайтай төмөр сараалжин жааз угсрах	Ш	3	3.3 / 2	2.54 / 0.07	7.608 / 0.22	6381 / 5212	48545 / 1126	49,671
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 125 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	10	1.1 / 2	0.3 / 0.62	3.026 / 6.24	4366 / 5212	13212 / 32523	45,734
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 175 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	10	1.1 / 2	0.3 / 0.62	3.026 / 6.24	4366 / 5212	13212 / 32523	45,734
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 200 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	10	1.1 / 2	0.3 / 0.62	3.026 / 6.24	4366 / 5212	13212 / 32523	45,734
19-010-04	Дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсарч, дулаалах	М2	9	3.5 / 2	2.3 / 0.06	20.723 / 0.56	6536 / 5212	135448 / 2927	138,375
19-140-04	Шүхэр угсрах	Ш	1	3.0 / 2	4.55 / 0.11	4.553 / 0.11	6150 / 5212	27998 / 552	28,551
19-140-04	Сэнс угсрах	Ш	9	3.0 / 2	4.55 / 0.11	40.973 / 0.95	6150 / 5212	251986 / 4972	256,959

Нийт Хүн/цаг: 88.73 / 20.56 Үндсэн цалин: 644,247  
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 109,522  
 Нэмэгдэл цалин: 238,371  
 Нийт цалин: 992,141  
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 133,939  
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 134,931  
 Ажиллах хүчний зардал: 1,261,011

2.2 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС-2

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 цалин

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

35-090-09	Таазанд 500 см2 хүртэл талбайтай нүх гаргах	Ш	3	2.6 / 2	1.93 /	5.8 /	5774 / 5212	33489 /	33,489
19-100-04	0.25м2 хүртэл талбайтай төмөр сараалжин жааз угсрах	Ш	3	3.3 / 2	2.54 / 0.07	7.608 / 0.22	6381 / 5212	48545 / 1126	49,671
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 125 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	10	1.1 / 2	0.3 / 0.62	3.026 / 6.24	4366 / 5212	13212 / 32523	45,734
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 175 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	10	1.1 / 2	0.3 / 0.62	3.026 / 6.24	4366 / 5212	13212 / 32523	45,734
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 200 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	10	1.1 / 2	0.3 / 0.62	3.026 / 6.24	4366 / 5212	13212 / 32523	45,734
19-010-04	Дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсарч, дулаалах	м2	9	3.5 / 2	2.3 / 0.06	20.723 / 0.56	6536 / 5212	135448 / 2927	138,375
19-140-04	Шүхэр угсрах	Ш	1	3.0 / 2	4.55 / 0.11	4.553 / 0.11	6150 / 5212	27998 / 552	28,551

Нийт Хүн/цаг:

47.76 / 19.6

Үндсэн цалин:

387,288

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

65,839

Нэмэгдэл цалин:

143,297

Нийт цалин:

596,424

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

80,517

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

81,114

Ажиллах хүчний зардал:

758,055

## 2.3 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС-3

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
35-090-09	Таазанд 500 см2 хүртэл талбайтай нүх гаргах	Ш	3	2.6 / 2	1.93 /	5.8 /	5774 / 5212	33489 /	33,489
19-100-04	0.25м2 хүртэл талбайтай төмөр сараалжин жааз угсрах	Ш	3	3.3 / 2	2.54 / 0.07	7.608 / 0.22	6381 / 5212	48545 / 1126	49,671
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 125 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой	М	10	1.1 / 2	0.3 / 0.62	3.026 / 6.24	4366 / 5212	13212 / 32523	45,734

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

угсрах										
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 175 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	10	1.1 / 2	0.3 / 0.62	3.026 / 6.24	4366 / 5212	13212 / 32523	45,734	
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 200 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	10	1.1 / 2	0.3 / 0.62	3.026 / 6.24	4366 / 5212	13212 / 32523	45,734	
19-010-04	Дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсарч, дулаалах	М2	9	3.5 / 2	2.3 / 0.06	20.723 / 0.56	6536 / 5212	135448 / 2927	138,375	
19-140-04	Шүхэр угсрах	Ш	1	3.0 / 2	4.55 / 0.11	4.553 / 0.11	6150 / 5212	27998 / 552	28,551	

Нийт Хүн/цаг: 47.76 / 19.6 Үндсэн цалин: 387,288  
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 65,839  
 Нэмэгдэл цалин: 143,297  
 Нийт цалин: 596,424  
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 80,517  
 Ажлын багааж, хувцас, хэрэглэл: 81,114  
 Ажиллах хүчний зардал: 758,055

2.4 ХАЛААЛТЫН 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-072-04	D=15мм голчтой ган хоолой угсрах	М	15	3.6 / 2	0.53 / 0.08	7.925 / 1.25	6613 / 5212	52405 / 6489	58,894
18-170-06	Панел угсрах	Ш	1	4.0 / 2	1.94 / 1.03	1.942 / 1.03	6921 / 5212	13441 / 5363	18,804
18-170-07	Панел угсрах	Ш	2	4.0 / 2	2.03 / 1.08	4.068 / 2.16	6921 / 5212	28155 / 11237	39,392

Нийт Хүн/цаг: 13.93 / 4.43 Үндсэн цалин: 117,089  
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 19,905  
 Нэмэгдэл цалин: 43,323  
 Нийт цалин: 180,317  
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 24,343

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 24,523  
Ажиллах хүчний зардал: 229,183

3.1 БОХИР УСНЫ 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-270-04	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	м	15.1	4.0 / 2	0.94 / 0.00	14.134 / 0.02	6921 / 5212	97819 / 112	97,930
16-270-05	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	14.64	4.0 / 2	0.87 / 0.01	12.712 / 0.08	6921 / 5212	87979 / 397	88,376
17-010-10	Трап /голч-50мм / тавих	ш	2	4.0 / 2	0.78 / 0.01	1.566 / 0.03	6921 / 5212	10836 / 156	10,992
17-010-07	Шаазан угаагуур тавих	ш	6	4.0 / 2	3 / 0.14	17.984 / 0.83	6921 / 5212	124466 / 4347	128,813
17-040-04	Шаазан зайлах торхтой суултуур байрлуулах	1ком	5	4.0 / 2	5.05 / 0.36	25.235 / 1.82	6921 / 5212	174651 / 9486	184,137
17-040-05	Шээлтүүр байрлуулах	1ком	2	4.0 / 2	5.85 / 0.41	11.701 / 0.83	6921 / 5212	80981 / 4326	85,307
24-120-08	Янданг дулаалах	м2	5.7	3.6 / 2	0.94 / 0.01	5.381 / 0.06	6613 / 5212	35587 / 303	35,890

Нийт Хүн/цаг: 88.71 / 3.67 Үндсэн цалин: 631,445  
Инженер техникийн ажилчдын цалин: 107,346  
Нэмэгдэл цалин: 233,635  
Нийт цалин: 972,426  
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 131,277  
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 132,250  
Ажиллах хүчний зардал: 1,235,953

3.2 УСАН ХАНГАМЖИЙН 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-073-04	Голч-15мм голчтой ган хоолой угсрах	м	18	3.6 / 2	0.54 / 0.01	9.7 / 0.23	6613 / 5212	64147 / 1220	65,367
16-073-04	Голч-20мм голчтой ган хоолой угсрах	м	7.5	3.6 / 2	0.54 / 0.01	4.042 / 0.1	6613 / 5212	26728 / 508	27,236
24-120-08	Янданг дулаалах	м2	1.314	3.6 / 2	0.94 / 0.01	1.241 / 0.01	6613 / 5212	8204 / 70	8,274
17-010-07	Угаалгын машин байрлуулах	ш	1	4.0 / 2	3 / 0.14	2.997 / 0.14	6921 / 5212	20744 / 724	21,469

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

18-020-04	0.3м3 багтаамжтай эзэлхүүний ус халаагч суурилуулах	ш	1	3.9 / 2	16.1 / 2.29	16.099 / 2.29	6844 / 5212	110181 / 11951	122,132
07-590-14	0.5тн жинтэй жижиг хийцүүд /тулгуурын бетон дэр гэх мэт/	ш	3	3.2 / 2	1.87 / 0.08	5.624 / 0.24	6304 / 5212	35452 / 1251	36,703
11-320-05	Терразит зуурмаг бэлтгэх	м3	4	2.2 / 2	1.49 / 3.38	5.974 / 13.54	5399 / 5212	32254 / 70570	102,824

Нийт Хүн/цаг: 45.68 / 16.56

384,005

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

65,281

Нэмэгдэл цалин:

142,082

Нийт цалин:

591,368

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

79,835

Ажлын багаж, хуецаас, хэрэглэл:

80,426

Ажиллах хүчний зардал:

751,629

## 3.3 ГАДНА УСАН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)				Бүгд цалин	
				Зэрэг	Нөгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин		Нийт цалин
01-220-10	1м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 4-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	273.11	2.0 / 2	0.01 /	1.611 /	5212 / 5212	8398 /	8,398
01-060-02	Гараар ухах	м3	8.19	2.8 / 2	3.05 /	24.941 /	5962 / 5212	148698 /	148,698
22-010-04	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	4.12	2.5 / 2	1.54 / 1.41	6.365 / 5.81	5680 / 5212	36155 / 30278	66,433
22-010-06	Хайрган дэвсгэр үе хийх	м3	26.59	2.5 / 2	1.54 / 1.52	41.082 / 40.42	5680 / 5212	233343 / 210652	443,996
21-230-06	Цэвэр ус дамжуулах дугуй худаг. хуурай хөрсөнд d = 2000мм	ш	1	3.1 / 2	27.84 / 2	15.0	6227 / 5212	173365 / 78284	251,650
11-320-05	Зуурмаг бэлтгэх	м3	6	2.2 / 2	1.49 / 3.38	8.961 / 20.31	5399 / 5212	48380 / 105856	154,236
08-040-10	Худгийн гадна хананд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	22.61	2.9 / 2	0.29 / 0.01	6.609 / 0.18	6056 / 5212	40024 / 943	40,966
10-180-08	Дулаалгатай модон таг угсрах	ш	1	3.2 / 2	0.28 / 0.37	0.277 / 0.37	6304 / 5212	1747 / 1928	3,676
22-260-04	Ган хоолой Ф42.3 мм	у.м	71	3.7 / 2	0.35 / 0.01	25.205 / 1.06	6690 / 5212	168621 / 5551	174,172
24-160-05	Хоолойн дулаалга хийх	м2	10	3.5 / 2	2.96 / 0.02	29.55 / 0.17	6536 / 5212	193139 / 886	194,025
21-220-04	Ган яндан хоолойд фланц гагнах. фланцны хоолойн голч d = 32мм	ш	4	3.9 / 2	0.4 / 0.01	1.615 / 0.06	6844 / 5212	11054 / 292	11,346

ДНТ

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

21-170-12	Фланцаар холбох хаалтны голч - 32мм	ш	2	3.5 / 2	1.24 / 0.47	2.48 / 0.94	6536 / 5212	16209 / 4920	21,129
18-090-04	Ф32мм голчтой бохир шүүгч тавих	ш	1	3.6 / 2	5 / 0.24	5.004 / 0.24	6613 / 5212	33089 / 1251	34,340
18-090-04	Ус хэмжигч Ф32	ш	1	3.6 / 2	5 / 0.24	5.004 / 0.24	6613 / 5212	33089 / 1251	34,340
21-170-04	Үл буцаах хаалт Ф32	ш	1	3.9 / 2	2.24 / 0.5	2.235 / 0.5	6844 / 5212	15297 / 2611	17,908
39-010-04	Манометр	шир	1	4.0 / 2	0.86 / 0.02	0.86 / 0.02	6921 / 5212	5952 / 104	6,056
18-050-07	2.5м3 эзэлхүүнтэй нөөцийн сав тавих	ш	1	3.4 / 2	17.43 / 1.84	17.428 / 1.84	6459 / 5212	112565 / 9585	122,150
38-270-61	Халаагч кабель	м	8	3.0 / 2	0.21 / 0.00	1.664 / 0.03	6150 / 5212	10234 / 179	10,413
39-070-09	Цахилгаан удирдлагын самбар	иж бүрэн	1	5.0 / 2	10.13 / 0.11	10.13 / 0.11	7604 / 5212	77029 / 573	77,602
18-120-05	Цэвэр усны насос	ш	1	3.4 / 2	5.89 / 0.91	5.892 / 0.91	6459 / 5212	38054 / 4759	42,812
01-400-03	90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 3-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булаах	м3	213	/ 2	/	/	/ 5212	/	
01-330-11	Илүүдэл шороог автосамосвалд ачиж хаях	м3	61	4.0 / 2	0.01 /	0.647 /	6921 / 5212	4475 /	4,475

Нийт Хүн/цаг: 225.4 / 88.24      Үндсэн цалин: 1,868,823  
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 317,700  
 Нэмэгдэл цалин: 691,465  
 Нийт цалин: 2,877,988  
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтээлийн дүн 13.5%: 388,528  
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 391,406  
 Ажиллах хүчний зардал: 3,657,922

3.4 ГАДНА БОХИР УСНЫ 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-220-10	1м3 багтаамжтай шанагат экскаватороор 4-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	98.51	2.0 / 2	0.01 /	0.581 /	5212 / 5212	3029 /	3,029
01-060-02	Гараар уях	м3	2.96	2.8 / 2	3.05 /	9.014 /	5962 / 5212	53742 /	53,742
22-010-04	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	3.39	2.5 / 2	1.54 / 1.41	5.238 / 4.78	5680 / 5212	29749 / 24913	54,662
22-250-05	110 мм голчтой бохир усны хуванцар хоолойг угсрах	м	7	3.8 / 2	0.3 / 0.06	2.072 / 0.43	6767 / 5212	14021 / 2262	16,283

Хуудас 8



## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

22-250-06	174 мм голчтой бохир усны хуванцар хоолойг угсрах	м	13.5	3.7 / 2	0.4 / 0.09	5.357 / 1.21	6690 / 5212	35837 / 6333	42,170
24-160-05	Хоолойн дулаалга хийх	м2	10	3.5 / 2	2.96 / 0.02	29.55 / 0.17	6536 / 5212	193139 / 886	194,025
22-110-04	Хуурай хөрсөнд 1000 мм-ийн голчтой угсармал төмөр бетон элементийг ариутгах татуургын дугуй худаг угсрах	ш	2	3.0 / 2	22.87 / 9.05	45.732 / 18.1	6150 / 5212	281252 / 94337	375,589
11-320-05	Зуурмаг бэлтгэх	м3	2	2.2 / 2	1.49 / 3.38	2.987 / 6.77	5399 / 5212	16127 / 35285	51,412
08-040-10	Худгийн гадна хананд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	9.22	2.9 / 2	0.29 / 0.01	2.695 / 0.07	6056 / 5212	16321 / 384	16,705
10-180-08	Дулаалгатай модон таг угсрах	ш	2	3.2 / 2	0.28 / 0.37	0.554 / 0.74	6304 / 5212	3495 / 3857	7,352
22-010-06	Хайрган дэвсгэр үе хийх	м3	21.81	2.5 / 2	1.54 / 1.52	33.696 / 33.15	5680 / 5212	191396 / 172784	364,180
01-400-03	90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 3-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м3	63	/ 2	/	/	/ 5212	/	
01-330-11	Илүүдэл шороог автосамосвалд ачиж хаях	м3	20	4.0 / 2	0.01 /	0.212 /	6921 / 5212	1467 /	1,467

Нийт Хүн/цаг: 137.69 / 65.43

Үндсэн цалин: 1,180,616

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 200,705

Нэмэгдэл цалин: 436,828

Нийт цалин: 1,818,149

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 245,450

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгслэл: 247,268

Ажиллах хүчний зардал: 2,310,868

## 3.5 ЦЭВЭРЛЭХ БАЙГУУЛАМЖИЙН 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-220-10	1м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 4-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	109.68	2.0 / 2	0.01 /	0.647 /	5212 / 5212	3373 /	3,373
01-060-02	Гараар ухах	м3	3.29	2.8 / 2	3.05 /	10.019 /	5962 / 5212	59733 /	59,733
22-010-04	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	8.39	2.5 / 2	1.54 / 1.41	12.963 / 11.83	5680 / 5212	73627 / 61657	135,285
22-250-05	110 мм голчтой бохир усны хуванцар хоолойг	м	30	3.8 / 2	0.3 / 0.06	8.88 / 1.86	6767 / 5212	60091 / 9694	69,785

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Угсрах	м	2.5	3.7 / 2	0.4 / 0.09	0.992 / 0.22	6690 / 5212	6636 / 1173	7,809
22-250-06 160 мм голчтой бохир хуванцар хоолойг угсрах	м	2.5	3.7 / 2	0.4 / 0.09	0.992 / 0.22	6690 / 5212	6636 / 1173	7,809
24-160-05 Хоолойн дулаалга хийх	м2	11.6	3.5 / 2	2.96 / 0.02	34.278 / 0.2	6536 / 5212	224041 / 1028	225,069
22-110-04 Хуурай хөрсөнд 1000 мм-ийн голчтой угсармал төмөр бетон элементийг ариутгах татуургын дугуй худаг угсрах	ш	1	3.0 / 2	22.87 / 9.05	22.866 / 9.05	6150 / 5212	140626 / 47169	187,795
22-110-04 Хуурай хөрсөнд улгүй 1000 мм-ийн голчтой угсармал төмөр бетон элементийг ариутгах татуургын дугуй худаг угсрах	ш	1	3.0 / 2	22.87 / 9.05	22.866 / 9.05	6150 / 5212	140626 / 47169	187,795
11-320-05 Терразит зуурмаг бэлтгэх	м3	6	2.2 / 2	1.49 / 3.38	8.961 / 20.31	5399 / 5212	48380 / 105856	154,236
10-180-08 Дулаалгатай модон таг угсрах	ш	2	3.2 / 2	0.28 / 0.37	0.554 / 0.74	6304 / 5212	3495 / 3857	7,352
30-210-09 Шүүрүүлэх тунель суурилуулах	ширхэг	14	3.5 / 2	2.27 / 0.38	31.85 / 5.32	6536 / 5212	208172 / 27728	235,899
22-010-06 Хайрган дэвсгэр үе хийх	м3	5.56	2.5 / 2	1.54 / 1.52	8.59 / 8.45	5680 / 5212	48792 / 44048	92,840
30-210-17 Хуванцар сав суурилуулах	ш	3	3.8 / 2	28.73 / 9.13	86.178 / 27.39	6767 / 5212	583167 / 142757	725,923
01-400-03 90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 3-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булаах	м3	63	/ 2	/	/	/ 5212	/	
01-330-11 Илүүдэл шороог автосамосвалд ачиж хаях	м3	20	4.0 / 2	0.01 /	0.212 /	6921 / 5212	1467 /	1,467

Нийт Хүн/цаг:

249.86 / 94.42

Үндсэн цалин:

2,094,361

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

356,041

Нэмэгдэл цалин:

774,914

Нийт цалин:

3,225,316

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

435,418

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

438,643

Ажиллах хүчний зардал:

4,099,377

## 3.5 ГАДНА ТОХИЖИЛТЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
			Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
Гүйцэтгэх ажлын нэр								
07-450-09 Хаалга хайсны ажил	м	1	3.6 / 2	2.44 / 0.07	2.439 / 0.07	6613 / 5212	16129 / 365	16,494
07-450-10 1,2м өндөртэй хаяавчгүй төмөр хашаа	м	71	3.5 / 2	2.66 / 0.09	188.526 / 6.39	6536 / 5212	1232208 / 33305	1,265,513

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт Хүн/цаг:	190.97 / 6.46	Үндсэн цалин:	1,282,007
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	217,941
		Нэмэгдэл цалин:	474,342
		Нийт цалин:	1,974,290
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	266,529
		Ажлын багаж, хуецаас, хэрэглэл:	268,503
		Ажиллах хүчний зардал:	2,509,323

## 4.1 ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
20-270-05	400x400x130 Гэрэлтүүлэгийн самбар тавих	ш	1	3.5 / 2	8.07 / 0.03	8.07 / 0.03	6536 / 5212	52746 / 156	52,902
30-370-01	ОПС1-С/4 цэнэг шавхагчийг угсрах	иж бүр	1	3.5 / 2	2.11 / 0.03	2.11 / 0.03	6536 / 5212	13791 / 136	13,926
20-250-04	Ус чийгнээс хамгаалсан таазны LED гэрэлтүүлэгч тавих	ширхэг	14	2.9 / 2	0.71 / 0.00	0.996 / 0.03	6056 / 5212	60536 / 146	60,682
20-230-05	2 даралттай далд угсрах унтраалга тавих	ширхэг	2	3.0 / 2	0.21 / 0.00	0.42 / 0.01	6150 / 5212	2583 / 42	2,625
20-230-05	3 даралттай далд угсрах унтраалга тавих	ширхэг	1	3.0 / 2	0.21 / 0.00	0.21 / 0.00	6150 / 5212	1292 / 21	1,312
20-230-06	Хамгаалалттай розетк тавих	ширхэг	2	3.0 / 2	0.46 / 0.00	0.912 / 0.01	6150 / 5212	5609 / 31	5,640
20-230-11	Ил угсрах газардуулагч контакттай, Хамгаалалттай розетк	ширхэг	1	3.0 / 2	0.5 / 0.00	0.497 / 0.00	6150 / 5212	3057 / 21	3,077
20-170-04	(3x2.5)мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	45	2.8 / 2	0.07 / 0.03	3.015 / 1.35	5962 / 5212	17975 / 7036	25,012
20-170-04	2.5мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	75	2.8 / 2	0.07 / 0.03	5.025 / 2.25	5962 / 5212	29959 / 11727	41,686
20-170-05	6мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	30	2.8 / 2	0.08 / 0.04	2.4 / 1.08	5962 / 5212	14309 / 5629	19,938
38-310-07	Унтраалгын розетка далд тавих хайрцаг	ш	4	3.0 / 2	0.65 / 0.05	2.6 / 0.2	6150 / 5212	15990 / 1042	17,032
38-440-05	4мм2 хөндлөн огтлолтой салаалах утасны 6 хавчаартай чимхүүрт хайрцагийг бүтээцэнд угсрах	ширхэг	8	3.4 / 2	1.11 / 0.03	8.88 / 0.26	6459 / 5212	57356 / 1334	58,690
38-330-04	25мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг суурилуулсан бэлэн бүтээц дээр хөдөлгөөнгүй	м	120	3.0 / 2	0.11 / 0.00	13.2 / 0.13	6150 / 5212	81180 / 688	81,868

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	бэхэлж угсрах											
01-060-03	Газардуулгын газар ухах	м3	1	2.9 / 2	4.86 /	4.863 /	6056 / 5212	29450 /	29,450			
30-130-01	Газардуулгын гадас зоож шинтэй холбож гагнах.	ширхэг	5	3.0 / 2	0.89 / 0.03	4.45 / 0.15	6150 / 5212	27368 / 782	28,149			
01-070-03	Буцааж эргүүлж булаах	м3	1	1.4 / 2	2.19 /	2.192 /	4648 / 5212	10187 /	10,187			

Нийт Хүн/цаг: 68.84 / 5.52

Үндсэн цалин: 452,178

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 76,870

Нэмэгдэл цалин: 167,306

Нийт цалин: 696,354

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 94,008

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 94,704

Ажиллах хүчний зардал: 885,066

**Бүгд цалин: 13,581,048**

**Бүгд хүн/цаг: 1809.91 / 418.46**

**Инженер техникийн ажилчдын цалин:** 2,308,778

**Нэмэгдэл цалин:** 5,024,988

**Нийт цалин:** 20,914,814

**Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:** 2,823,500

**Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:** 2,844,415

**Ажиллах хүчний зардал:** 26,582,729

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1.1 БУУЛГАЛТЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	12000	0.26	3,120	0.000	1120	3	391.34	194
1-3943	Ацетилен	м3	4000	0.052	208	0	1120	1	216.56	10

Хог, хаягдлын зардал: 0 0 0 1 0 0

3,328

204

1.2 ЗАСЛЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	60х60 хэмжээтэй гипсэн хавтан тогтоогч замын хамт	м2	13219	23.09	305,227	0.225	1120	1	216.56	54,660
1-5031	Суултуур хоорондыг тусгаарлах шахмал хавтан	м2	21835	20.96	457,662	0.377	1120	1	216.56	91,508
1-0671	Сийрс	м2	300	15.124	4,537	0.008	1120	2	280.66	2,377
1-4271	Ус	м3	1818	8.718	15,850	8.718	2	1	621.48	10,836
1-4542	Уулын элс	м3	12456	28.733	357,896	43.099	40	1	281.83	485,866
1-0184	Тарган цавуу	кг	7000	1.865	13,058	0.002	1120	2	280.66	674
1-4237	Түлээ	м3	25000	0.004	95	0.002	40	1	281.83	28
1-0811	Хар цаас	м2	3150	5.07	15,969	0.005	1120	2	280.66	1,689
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	3000	0.324	972	0.000	1120	2	280.66	117
1-4325	Хаалга	ш	150000	2	300,000	0.113	40	2	375.49	1,694
1-4288	Хавтанцар /плита/ 30х30	м2	35607	108.896	3,877,474	0.104	1120	1	216.56	25,340
1-3082	Цонхны тавцан	м2	75000	2.1	157,500	0.126	40	2	375.49	1,892
1-0071	Цаасан зүлгүүр	м2	4500	2.05	9,226	0.004	1120	2	280.66	1,310
1-4029	Цемент м-300	тн	316667	0.731	231,515	0.746	200	1	216.56	32,299
1-4028	Цемент м-400	тн	347879	0.275	95,540	0.28	200	1	216.56	12,133
1-0863	Шураг, 2,5х25мм	кг	1400	0.121	169	0.000	1120	2	280.66	43
1-4529	Шохой	тн	266207	0.074	19,805	0.091	1120	1	216.56	22,015
1-4231	Шавардлагын савх мод	м	300	14.934	4,480	0.001	40	1	281.83	12

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0859	Шаваас	кг	350	10.384	3,634	0.013	1120	2	280.66	3,950
	Шүршүүрийн хуваалтанд хуванцар хаалт	м2	23675	10.92	258,531	0.038	1120	2	280.66	11,808
1-1296	Эмульс	кг	7000	17.783	124,484	0.023	1120	2	280.66	7,211
1-0060	Эрэг боолт м 14x60мм, м 16x50	тн	0	0.01	0	0.012	1120	2	280.66	3,755
1-0094	Барилгын хадаас	кг	2500	0.04	100	0	1120	2	280.66	16
	Бууны хадаас	ш	500	23	11,500	0.003	1120	2	280.66	817
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	2800	1.575	4,410	0.002	1120	2	280.66	559
1-4212	Арчих материал	кг	100	1.724	172	0.002	1120	1	216.56	431
1-4543	Голын шигтсэн элс	м3	17000	0.01	170	0.017	40	1	281.83	186
1-4056	Гелтгөнө II зэрэг	кг	300	4.009	1,203	0.004	1120	1	216.56	1,002
1-4300	Вааран хавтанцар	м2	38822	32.334	1,255,255	0.946	1120	1	216.56	229,391
1-4242	Ердийн тоосго м-125	1000ш	366364	1.098	402,356	4.366	40	1	281.83	49,213
1-0419	Давирхайтай олс	кг	6800	1.944	13,219	0.002	1120	2	280.66	629
1-0128	Дюбель	кг	650	92.36	60,034	0.104	1120	2	280.66	32,807
1-0134	Замаск	кг	3000	37.307	111,921	0.047	1120	2	280.66	14,776
1-0410	Маажин	кг	2000	3.311	6,622	0.004	1120	2	280.66	1,311
1-1259	Полиэфирэн давирхай	кг	2100	1.358	2,852	0.002	1120	2	280.66	576
1-4277	Үртэс	м3	7000	0.373	2,612	0.075	1120	1	216.56	18,098
1-4412	3 давхар шилтэй цонх	м2	248182	1.62	402,055	0.105	40	2	375.49	1,574

Хог, хаягдлын зардал:

0.358

0

1

0

**8,528,105****1,122,604**

## 2.1 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС-1

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-0584	Сэнс ф150	ш	130000	2	260,000	0.025	1120	2	280.66	7,921
2-3154	Сэнс ф125	ш	110000	7	770,000	0.07	1120	1	216.56	16,978
2-3214	Тохируулах хаалт	ш	15000	1	15,000	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-1350	Хөдөлгөөнгүй хаалттай сараалж, 0,25м2 хүртэл	ш	13040	3	39,120	0.119	1120	2	280.66	37,419
2-3214	Шилжвэр ф 175-125	ш	15000	3	45,000	0.041	1120	2	280.66	12,919
2-3214	Шилжвэр ф 200-175	ш	18000	3	54,000	0.041	1120	2	280.66	12,919
2-0584	Шүхэр ф 200мм	ш	36500	1	36,500	0.005	1120	2	280.66	1,505

ДНТ

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

1-0877	Шөрөг	кг	1000	1.29	1,290	0.001	1120	2	280.66	458
1-0879	Электрод э-42	кг	4242	0.972	4,121	0.002	1120	2	280.66	611
1-0060	Эрэг боолт м 14x60мм, м 16x50	кг	5200	2.397	12,464	0.003	1120	2	280.66	851
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	2800	19.5	54,600	0.022	1120	2	280.66	6,926
1-0844	Асбестон угас	кг	2600	3.015	7,839	0.004	1120	2	280.66	1,147
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф125	ш	10000	3	30,000	0.008	1120	2	280.66	2,584
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф200	ш	20000	3	60,000	0.008	1120	2	280.66	2,584
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф200	м	42141	10	421,410	0.041	1120	2	280.66	12,919
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф175	м	40000	10	400,000	0.041	1120	2	280.66	12,919
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф125	м	20000	10	200,000	0.041	1120	2	280.66	12,919
2-3006	Дугуй огтлолтой шилжүүлэгч гуравлагч, ф-200/200/125	ш	20000	3	60,000	0.029	1120	2	280.66	9,044
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф175/175/125	ш	15000	3	45,000	0.029	1120	2	280.66	9,044
	Дулаалгын материал	м2	51000	9	459,000	0.116	1120	3	391.34	50,812
2-1396	Жаазтай тор	м2	1000	1.072	1,072	0.011	1120	2	280.66	3,510

Хог, хаягдлын зардал: 0.004 0 1 0 0

**220,297**

**2,976,417**

**2.2 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС-2**

Шифр	Материалын нэр	Материал			Зардал	Нийт жин	Тээвэр			
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц			Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-3214	Тохируулах хаалт	ш	15000	1	15,000	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-1350	Хөдөлгөөнгүй хаалттай сараалж, 0,25м2 хүртэл	ш	13040	3	39,120	0.119	1120	2	280.66	37,419
2-3214	Шилжвэр ф 175-125	ш	15000	3	45,000	0.041	1120	2	280.66	12,919
2-3214	Шилжвэр ф 200-175	ш	18000	3	54,000	0.041	1120	2	280.66	12,919
2-0584	Шүхэр ф 200мм	ш	36500	1	36,500	0.005	1120	2	280.66	1,505
1-0877	Шөрөг	кг	1000	1.29	1,290	0.001	1120	2	280.66	458
1-0879	Электрод э-42	кг	4242	0.342	1,449	0.001	1120	2	280.66	215
1-0060	Эрэг боолт м 14x60мм, м 16x50	кг	5200	2.397	12,464	0.003	1120	2	280.66	851
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	2800	19.5	54,600	0.022	1120	2	280.66	6,926
1-0844	Асбестон угас	кг	2600	3.015	7,839	0.004	1120	2	280.66	1,147
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф125	ш	10000	3	30,000	0.008	1120	2	280.66	2,584

ДНТ

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф200	Ш	20000	3	60,000	0.008	1120	2	280.66	2,584
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф200	М	42141	10	421,410	0.041	1120	2	280.66	12,919
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф175	М	40000	10	400,000	0.041	1120	2	280.66	12,919
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф125	М	20000	10	200,000	0.041	1120	2	280.66	12,919
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф175/175/125	Ш	15000	3	45,000	0.029	1120	2	280.66	9,044
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф-200/200/125	Ш	200000	3	600,000	0.029	1120	2	280.66	9,044
	Дулаалгын материал	М2	51000	9	459,000	0.116	1120	3	391.34	50,812
2-1396	Жаазтай тор	М2	1000	1.072	1,072	0.011	1120	2	280.66	3,510

Хог, хаягдлын зардал: 0.0034 0 1 0 0

**195,001**

**2,483,744**

**2.3 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС-3**

Шифр	Материалын нэр	Материал					Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал	
2-3214	Тохируулах хаалт	Ш	15000	1	15,000	0.014	1120	2	280.66	4,306	
2-1350	Хөдөлгөөнгүй хаалттай сараалж, 0,25м2 хүртэл	Ш	13040	3	39,120	0.119	1120	2	280.66	37,419	
2-3214	Шилжвэр ф 175-125	Ш	15000	3	45,000	0.041	1120	2	280.66	12,919	
2-3214	Шилжвэр ф 200-175	Ш	18000	3	54,000	0.041	1120	2	280.66	12,919	
2-0584	Шүхэр ф 200мм	Ш	36500	1	36,500	0.005	1120	2	280.66	1,505	
1-0877	Шөрөг	КГ	1000	1.29	1,290	0.001	1120	2	280.66	458	
1-0879	Электрод э-42	КГ	4242	0.342	1,449	0.001	1120	2	280.66	215	
1-0060	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	КГ	5200	2.397	12,464	0.003	1120	2	280.66	851	
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	КГ	2800	19.5	54,600	0.022	1120	2	280.66	6,926	
1-0844	Асбестон утас	КГ	2600	3.015	7,839	0.004	1120	2	280.66	1,147	
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф125	Ш	10000	3	30,000	0.008	1120	2	280.66	2,584	
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф200	Ш	20000	3	60,000	0.008	1120	2	280.66	2,584	
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф200	М	42141	10	421,410	0.041	1120	2	280.66	12,919	
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф175	М	40000	10	400,000	0.041	1120	2	280.66	12,919	
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф125	М	20000	10	200,000	0.041	1120	2	280.66	12,919	
2-3006	Дугуй огтлолтой шилжүүлэгч гуравлагч, ф175/175/125	Ш	20000	3	60,000	0.029	1120	2	280.66	9,044	
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф-200/200/125	Ш	200000	3	600,000	0.029	1120	2	280.66	9,044	



**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

2-1396	Дулаалгын материал	м2	51000	9	459,000	0.116	1120	3	391.34	50,812
	Жаазтай тор	м2	1000	1.072	1,072	0.011	1120	2	280.66	3,510

Хог, хаягдлын зардал: 0.0034 0 1 0 0

**195,001**

**2,498,744**

**2.4 ХАЛААЛТЫН АЖИЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1818	0.36	654	0.36	2	1	621.48	447
	Термостат вентилийн тохируулагчтай толгой	ш	37000	3	111,000	0.001	1120	2	280.66	302
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	1800	0.045	81	0	1120	2	280.66	18
1-1353	Хажуугаас холболттой с22-500-800	ш	255000	1	255,000	0.016	1120	2	280.66	4,934
2-1353	Хажуугаас холболттой с22-500-1000	ш	300000	2	600,000	0.058	1120	2	280.66	18,296
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	12000	0.036	432	0	1120	3	391.34	27
2-1459	Цайрдсан ган хоолой ф 15мм	м	11000	15	165,000	0.036	1120	3	391.34	15,779
1-0879	Электрод э-42	кг	4242	0.05	211	0	1120	2	280.66	31
2-0041	Буцах винтель 15мм	ш	18600	3	55,800	0.047	1120	2	280.66	14,834
1-3943	Ацетилен	м3	4000	0.032	127	0	1120	1	216.56	6
1-0527	Гагнуурын /цувимал/ угас	кг	550	0.06	33	0	1120	1	216.56	15
1-0410	Маажин	кг	2000	0.023	46	0	1120	2	280.66	9
1-0087	Олс	кг	6000	0.023	137	0	1120	2	280.66	7
2-0041	Өгөх винтель 15мм	ш	23100	3	69,300	0.047	1120	2	280.66	14,834

Хог, хаягдлын зардал: 0.0034 0 1 0 0

**69,539**

**1,257,820**

**3.1 БОХИР УСНЫ АЖИЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-1530	Суултуур	ИЖ	200000	7	1,400,000	0.278	1120	2	280.66	87,465
1-0550	Резин жийрэг	кг	3000	0.2	600	0.000	1120	2	280.66	81
2-1529	Угаагуур /керамик/	ИЖ	200000	6	1,200,000	0.014	1120	2	280.66	4,315

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

2-0010	Угаах торх буюу бочки	КОМ	53500	7	374,500	0.18	1120	2	280.66	56,554
2-1789	Тэгш гуравлагч ф100	Ш	4000	2	8,000	0.001	1120	2	280.66	391
2-2634	Тэгш гуравлагч ф100*50 мм	Ш	4000	4	16,000	0.001	1120	2	280.66	413
2-1783	Ташуу гуравлагч ф100	Ш	4000	2	8,000	0.001	1120	2	280.66	202
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	КГ	1800	0.4	720	0.001	1120	2	280.66	162
1-4524	Төмрийн будгийн шаваас	КГ	500	4	2,000	0.005	1120	1	216.56	1,096
2-1783	Цэвэрлэгээ ф100	Ш	4000	2	8,000	0.001	1120	2	280.66	202
2-1783	Цэвэрлэгээ ф50	Ш	3000	2	6,000	0.001	1120	2	280.66	202
1-0863	Шураг, 2,5x25мм	КГ	1400	0.721	1,009	0.001	1120	2	280.66	256
2-2715	Шилжвэр 50*100 мм	Ш	4000	1	4,000	0.002	1120	2	280.66	613
2-1447	Ширмэн трап	Ш	3000	2	6,000	0.015	1120	2	280.66	4,564
1-0182	Эпоксид цавуу	КГ	1800	0.14	252	0.000	1120	2	280.66	53
2-2813	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	М	8200	14.933	122,449	0.021	1120	3	391.34	9,359
2-2809	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	М	5450	15.402	83,941	0.004	1120	3	391.34	1,688
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	КГ	2800	5.449	15,256	0.006	1120	2	280.66	1,935
1-4035	Бэхэлгээний төмөр	Ш	900	14	12,600	0.008	1120	1	216.56	1,919
1-0035	Асбестоцемент /шавардлага болон тусгаарлалтын/	КГ	1600	0.4	640	0.000	1120	2	280.66	131
2-3153	Ган хоолой ф-32	М	4310	2	8,620	0.145	1120	2	280.66	45,648
1-0419	Давирхайтай олс	КГ	6800	1.26	8,568	0.001	1120	2	280.66	408
1-0128	Дюбель	КГ	650	5.135	3,338	0.006	1120	2	280.66	1,824
1-0973	Дулаалга	М	51000	30.21	1,540,710	0.005	1120	3	391.34	2,013
1-1368	Зэс угас	КГ	1200	0.2	240	0.000	1120	2	280.66	67
1-0666	Жийргэвчгүй, хуйлмал резинэн хуудас	КГ	3000	0.56	1,680	0.001	1120	2	280.66	227
1-0410	Маажин	КГ	2000	0.2	400	0.000	1120	2	280.66	79
1-0087	Олс	КГ	6000	0.24	1,440	0.000	1120	2	280.66	78
2-1783	Өвдгөвч ф100	Ш	4000	3	12,000	0.001	1120	2	280.66	303
2-1783	Өвдгөвч ф50	Ш	3000	4	12,000	0.001	1120	2	280.66	404

Хог, хаягдлын зардал: 0.0042

0 0 1 0 0

**4,858,963**

**222,653**

**3.2 УСАН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ**

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр			Зардал		
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай		Зэрэг	Тариф
1-0550	Резин жийрэг	кг	3000	0.05	150	0	1120	2	280.66	20
1-4271	Ус	м3	1818	1.539	2,798	1.539	2	1	621.48	1,913
1-4542	Уулын элс	м3	12456	0.101	1,256	0.151	40	1	281.83	1,705
2-0630	Угаалгын машин	ш	300000	1	300,000	0.036	1120	2	280.66	11,197
1-0343	Тос	кг	1200	0.1	120	0.000	1120	2	280.66	39
1-0343	Тос хф-12-16	кг	1200	0.1	120	0.000	1120	2	280.66	39
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	1800	0.196	354	0.000	1120	2	280.66	80
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	12000	0.06	722	0.000	1120	3	391.34	45
2-3021	Фланц 50мм	ш	14000	3	42,000	0.007	1120	2	280.66	2,351
2-3022	Фланц 70мм	ш	15500	2	31,000	0.007	1120	2	280.66	2,130
2-2334	Цайрдсан яндан, 15х3,2	м	6200	18	111,600	0.043	1120	3	391.34	18,856
2-2334	Цайрдсан яндан, 20х3,2	м	7830	7.5	58,725	0.018	1120	3	391.34	7,857
1-4028	Цемент м-400	тн	347879	0.025	8,852	0.026	200	1	216.56	1,124
1-0863	Шураг, 2,5х25мм	кг	1400	0.07	98	0	1120	2	280.66	25
1-0879	Электрод э-42	кг	4242	0.734	3,115	0.001	1120	2	280.66	462
1-0060	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	кг	5200	3.06	15,912	0.003	1120	1	216.56	839
2-3209	Бөмбөлгөн хаалт , ф-15	ш	12000	8	95,999	0.001	1120	2	280.66	284
2-3209	Бөмбөлгөн хаалт , ф-20	ш	12000	2	23,999	0.000	1120	2	280.66	71
1-3943	Ацетилен	м3	4000	0.051	204	0	1120	1	216.56	10
1-0006	Асбест /долгионт/	кг	1600	4.68	7,488	0.006	1120	2	280.66	1,898
1-0009	Асбестон картон	кг	1800	4.63	8,334	0.006	1120	2	280.66	1,805
1-0527	Гагнуурын /цувимал/ угас	кг	550	0.102	56	0.000	1120	1	216.56	25
1-0419	Давирхайтай олс	кг	6800	0.07	476	0	1120	2	280.66	23
1-4176	Даравч 16,5х2,0	кг	550	0.1	55	0.000	1120	1	216.56	27
1-0128	Дюбель	кг	650	0.8	520	0.001	1120	2	280.66	284
1-0973	Дулаалга	м2	51000	1.314	67,014	0.000	1120	3	391.34	88
2-2896	Жийргэвч ф 70 мм	ш	280	4	1,120	0	1120	2	280.66	31
1-0410	Маажин	кг	2000	0.119	238	0.000	1120	2	280.66	47
1-0087	Олс	кг	6000	0.099	593	0.000	1120	2	280.66	32
2-3138	Үл буцаах ф-15	ш	9236	2	18,472	0.000	1120	2	280.66	76
2-0306	0,3 м3 багтаамжтай уур ус халаагч	иж	3691275	1	3,691,275	0.449	1120	2	280.66	141,110

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

Хөг. хаягдлын зардал: 0.0138 0 1 0 0

**194,491**

**4,492,664**

**3.3 ГАДНА УСАН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1818	2.925	5,317	2.925	2	1	621.48	3,636
2-0466	Ус хэмжигч ф 32мм	ш	28800	1	28,800	0.029	1120	2	280.66	9,053
1-4542	Уулын элс	м3	12456	0.004	48	0.006	40	1	281.83	65
1-2995	Улны хавтан пд -20-1	ш	373374	1	373,374	1.225	40	2	375.49	18,399
3-6605	Удирдлагын самбарын ком	1 ком	609444	1	609,444	0.000	1120	2	280.66	43
1-4237	Тп 1116м хий шинжлэгч	ш	1550	1	1,550	0.002	1120	2	280.66	629
1-0244	Түлээ	м3	25000	0.045	1,131	0.029	40	1	281.83	331
1-2991	Төмрийн хуурай будаг	кг	1800	0.148	266	0.000	1120	2	280.66	60
1-2977	Худгийн таг пп20-2-1	ш	410727	1	410,727	1.28	40	2	375.49	19,225
1-2971	Худгийн цагираг кс-20-2	ш	414451	4	1,657,804	5.88	40	2	375.49	88,315
1-2970	Худгийн цагираг кс-7-1-1	ш	97875	1	97,875	0.38	40	2	375.49	5,707
1-0358	Хар тосон түрхлэг	ш	119152	1	119,152	0.3	40	2	375.49	4,506
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2349	27.132	63,733	0.031	1120	2	280.66	9,637
1-4334	Хайрга	кг	3000	1.024	3,071	0.001	1120	2	280.66	370
1-4332	Хайрга 20-40 мм	м3	15000	0.389	5,838	0.681	40	1	281.83	7,678
3-2864	Халаагч кабель	м3	130000	29.249	380,237	49.723	40	1	281.83	560,541
1-4336	Хүчилтөрөгч	км	12000	0.008	10,712	0.005	1120	2	280.66	1,689
2-0480	Фланцтай хаалт ф-32мм	ш	54000	2	108,000	0.046	1120	2	280.66	14,575
2-3021	Фланц 32мм	ш	14000	4	56,000	0.01	1120	2	280.66	3,134
1-1455	Цэвэр усны насос h=10м 1.49м3/ц	ш	1670476	1	1,670,476	0.053	1120	2	280.66	16,660
1-0762	Цуйдан бариул	ш	1000	1	1,000	0.000	1120	2	280.66	39
1-4028	Цемент м-400	тн	347879	0.134	46,745	0.137	200	1	216.56	5,936
2-1717	Ширмэн таг	ш	240000	1	240,000	0.02	1120	2	280.66	6,287
1-3825	Шатны гишгүүр төмөр	кг	2200	9.9	21,780	0.01	1120	1	216.56	2,401
1-0879	Электрод э-42	кг	4242	2.933	12,442	0.006	1120	2	280.66	1,844

ДНТ

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

1-0060	Эрэг боолт м 14x60мм, м 16x50	кг	5200	5.54	28,808	0.006	1120	1	216.56	1,518
	Яндан хоолой ф42.3	м	19459	71	1,381,589	0.915	1120	3	391.34	400,848
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	110000	0.09	9,900	0.058	40	1	281.83	659
1-0517	Бэхлэгээ төмөр	кг	2800	60.3	168,840	0.068	1120	2	280.66	21,419
1-0045	Бензин	кг	1580	0.1	158	0.000	1120	2	280.66	33
1-3943	Ацетилен	м3	4000	0.04	160	0	1120	1	216.56	8
1-0009	Асбестон картон	кг	1800	3	5,400	0.004	1120	2	280.66	1,169
1-4212	Арчих материал	кг	100	0.342	34	0.000	1120	1	216.56	85
1-4543	Голын элс	м3	23000	4.917	113,080	8.112	40	1	281.83	91,451
2-0466	Ган бохир шүүгч ф 32мм	ш	28800	1	28,800	0.029	1120	2	280.66	9,053
1-4162	Дайрга, 40-70мм	м3	8000	0.23	1,840	0.391	40	1	281.83	4,408
1-4176	Даравч 16.5x2.0	кг	550	0.1	55	0.000	1120	1	216.56	27
1-4323	Дулаалгатай модон таг	ш	23500	1	23,500	0.044	40	2	375.49	667
1-0200	Керосин	кг	1650	0.543	895	0.001	1120	2	280.66	179
2-1025	Конденсат авагч, 50мм	ш	21000	1	21,000	0.009	1120	2	280.66	2,794
2-2921	Нөөцийн сав 2.25м3	ш	7869017	1	7,869,017	0.564	1120	2	280.66	177,206
3-6145	Манометр	ш	38077	1	38,077	0.007	1120	2	280.66	2,295
1-0410	Маажин	кг	2000	0.074	148	0	1120	2	280.66	29
1-1004	Пенополиуретан дулаалга ф42	м	12000	71	852,000	0.09	1120	2	280.66	28,344
1-0087	Олс	кг	6000	0.074	444	0	1120	2	280.66	24
2-0480	Ул буцаах хаалт ф32	ш	70408	1	70,408	0.007	1120	2	280.66	2,313

Хог, хаягдлын зардал: 0.4385

0

0

1

0

0.4385

Хог, хаягдлын зардал: 0.4385

0

0

1

0

0.4385

0

1

0

0.4385

0

**1,525,479**

**16,542,676**

**3.4 ГАДНА БОХИР УСНЫ АЖИЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1818	0.705	1,282	0.705	2	1	621.48	876
1-4542	Уулын элс	м3	12456	0.152	1,888	0.227	40	1	281.83	2,563
1-4237	Түлээ	м3	25000	0.018	461	0.012	40	1	281.83	135
1-2993	Худгийн ул пд10-1	ш	99227	2	198,454	0.88	40	2	375.49	13,217
1-2983	Худгийн таг пп-10-1-1	ш	99697	2	199,394	0.5	40	2	375.49	7,510

ДНТ

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

1-2972	Худгийн цагираг кс-10-1	Ш	135644	4	542,576	1.6	40	2	375.49	24,031
1-0358	Хар тосон түрхлэг	КГ	2349	11.064	25,989	0.013	1120	2	280.66	3,930
1-0095	Хадаас /70-110мм/	КГ	3000	0.747	2,241	0.001	1120	2	280.66	270
1-4334	Хайрга	М3	15000	1.66	24,903	2.905	40	1	281.83	32,753
1-4332	Хайрга 20-40 мм	М3	13000	23.991	311,883	40.785	40	1	281.83	459,774
1-2985	Хүзүүвч кс-7-1-2	Ш	119152	2	238,304	1.38	40	2	375.49	20,727
1-2984	Хүзүүвч ко-7-1-1	Ш	28100	4	112,400	1	40	2	375.49	15,020
1-0762	Цуйдан бариул	Ш	1000	2	2,000	0.000	1120	2	280.66	78
1-4028	Цемент м-400	ТН	347879	0.632	219,804	0.644	200	1	216.56	27,914
2-1717	Ширмэн таг	Ш	240000	2	480,000	0.04	1120	2	280.66	12,574
2-2809	Бохир усны хуванцар хоолой ф174	М	27120	13.5	366,120	0.174	1120	3	391.34	76,218
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	М	15060	7	105,420	0.002	1120	3	391.34	767
1-4212	Арчих материал	КГ	2800	87.2	244,160	0.099	1120	2	280.66	30,974
1-4543	Гольн элс	КГ	100	0.098	10	0.000	1120	1	216.56	25
1-0744	Гишгүүр	М3	23000	4.839	111,307	7.985	40	1	281.83	90,017
1-4323	Дулаалгатай модон таг	КГ	2900	16.2	46,980	0.016	1120	1	216.56	3,929
1-0200	Керосин	Ш	23500	2	47,000	0.089	40	2	375.49	1,334
1-1004	Пенополиуретан дулаалга ф174	КГ	1650	0.221	365	0.000	1120	2	280.66	73
1-1004	Пенополиуретан дулаалга ф110	М	17000	13.5	229,500	0.003	1120	2	280.66	1,078
1-1004	Пенополиуретан дулаалга ф110	М	15000	7	105,000	0.002	1120	2	280.66	559

Хог, хаягдлын зардал: 0.3544

0

0

1

0

0.3544

Хог, хаягдлын зардал: 0.3544

0

0

1

0

0.3544

**3,617,441**

**826,345**

**3.5 ЦЭВЭРЛЭХ БАЙГУУЛАМЖИЙН АЖИЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал			Зардал	Нийт жин	Тээвэр			
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц			Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	М3	1818	0.466	847	0.466	2	1	621.48	579
1-4542	Уулын элс	М3	12456	0.152	1,888	0.227	40	1	281.83	2,563
2-1788	Хуванцар малгайвч	Ш	5000	5	25,000	0.003	1120	2	280.66	909
3-4877	Хуванцар отвод ф100	Ш	5000	13	65,000	0.013	1120	2	280.66	4,086
3-7219	Хуванцар V=6.5м3	Ш	11800000	3	35,400,000	0.09	1120	1	216.56	21,829
1-2993	Худгийн ул пд10-1	Ш	99227	1	99,227	0.44	40	2	375.49	6,609

ДНТ

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

Код	Тайлбар	Ш	99697	2	199,394	0.5	40	2	375.49	7,510
1-2983	Худгийн таг пп-10-1-1	Ш	135644	4	542,576	1.6	40	2	375.49	24,031
1-2972	Худгийн цагираг кс-10-1	Ш	3000	0.747	2,241	0.001	1120	2	280.66	270
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	15000	0.705	10,575	1.234	40	1	281.83	13,908
1-4334	Хайрга	м3	13000	6.116	79,508	10.397	40	1	281.83	117,210
1-4332	Хайрга 20-40 мм	м3	119152	2	238,304	1.38	40	2	375.49	20,727
1-2985	Хүзүүвч кс-7-1-2	Ш	89100	2	178,200	0.5	40	2	375.49	7,510
1-2984	Хүзүүвч кс-7-1-1	Ш	1000	2	2,000	0.000	1120	2	280.66	78
1-0762	Цуйдан бариул	Ш	347879	0.241	83,714	0.245	200	1	216.56	10,631
1-4028	Цемент м-400	тн	240000	2	480,000	0.04	1120	2	280.66	12,574
2-1717	Ширмэн таг	Ш	500000	14	7,000,000	0.168	1120	1	216.56	40,748
3-7216	Шүүрүүлэх тунэль l=1.12м h=0.51м2	Ш	184000	4	736,000	0.036	1120	2	280.66	11,442
2-2755	Шүүрүүлэх тунелийн хаалт	Ш	27240	2.525	68,781	0.033	1120	3	391.34	14,256
	Бохир усны хуванцар хоолой ф160	м	15060	30	451,800	0.007	1120	3	391.34	3,287
2-2809	Бохир усны хуванцар хоолой ф110	м	3000	11.6	34,800	0.009	1120	2	280.66	2,706
1-0439	Бор цаас	м2	2800	87.2	244,160	0.099	1120	2	280.66	30,974
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	100	0.103	10	0.000	1120	1	216.56	26
1-4212	Арчих материал	кг	23000	9.761	224,504	16.106	40	1	281.83	181,563
1-4543	Гольн элс	м3	6000	1	6,000	0.001	1120	2	280.66	182
2-1788	Гуравлагч ф150х150	Ш	5000	6	30,000	0.003	1120	2	280.66	1,091
2-1788	Гуравлагч ф100х100	Ш	2900	16.2	46,980	0.016	1120	1	216.56	3,929
1-0744	Гишгүүр	кг	23500	2	47,000	0.089	40	2	375.49	1,334
1-4323	Дулаалгатай модон таг	Ш	17000	2.5	42,500	0.001	1120	2	280.66	200
1-1004	Пенополиуретан дулаалга ф160	м	15000	30	450,000	0.008	1120	2	280.66	2,395
1-1004	Пенополиуретан дулаалга ф110	м								
						Хог. хаягдлын зардал:	0.2023	0	1	0
										<b>545,155</b>

**3.5 ГАДНА ТОХИЖИЛТЫН АЖИЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1818	0.116	210	0.116	2	1	621.48	144
1-0695	Төмөр угсан тор	м2	2000	107.5	215,000	0.262	0	2	0	0

ДНТ

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

1-4334	Хайрга	м3	15000	0.386	5,797	0.676	40	1	281.83	7,625
1-4028	Цемент м-400	тн	347879	0.132	46,087	0.135	200	1	216.56	5,853
1-0879	Электрод э-42	кг	4242	4.05	17,180	0.008	1120	2	280.66	2,546
1-4543	Голын элс	м3	23000	0.382	8,783	0.63	40	1	281.83	7,103
	Квадрат төмөр 40x40x3	тн	3298517	0.209	689,552	0.209	200	2	280.66	11,734
	Квадрат төмөр 20x30x2	тн	3298517	0.34	1,121,496	0.34	200	2	280.66	19,085
	Квадрат төмөр 20x30x1.5	тн	3298517	0.619	2,041,914	0.619	200	2	280.66	34,748

Хог, хаягдлын зардал: 0.018 0 1 0 0

**88,838**

**4,146,020**

**4.1 ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал					Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал	
1-3825	Суурийн төмөр бүтээц	кг	1500	24	36,000	0.024	1120	1	216.56	5,821	
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	3500	0.693	2,426	0.001	1120	2	280.66	264	
1-0717	Туузан төмөр	кг	2213	2.7	5,975	0.003	1120	1	216.56	655	
1-0715	Татам төмөр 40*40*4 е=370	кг	2213	0.66	1,461	0.001	1120	1	216.56	160	
1-0376	Тальк	кг	2500	0.9	2,250	0.001	1120	2	280.66	289	
2-2819	Хуванцар хоолой ф25	м	1200	123.6	148,320	0.019	1120	3	391.34	8,126	
2-2675	Холбох бугуйвч ф25мм	ш	1200	18	21,600	0.002	1120	2	280.66	662	
3-3520	Хамгаалалттай розетк	ш	5000	2	10,000	0.000	1120	2	280.66	126	
3-6552	Хайрцаг у2033. уз	ш	650	4	2,600	0.032	1120	2	280.66	10,059	
3-6519	Чимхүүрт хайрцаг у-409	ш	3000	8	24,000	0.006	1120	2	280.66	1,760	
3-5186	Цэнэг шавхагч опс1-с/4	ком	168000	1	168,000	0.075	1120	2	280.66	23,575	
1-3825	Цайрдсан булан төмөр 40x40x4мм	м	7800	9	70,200	0.03	1120	2	280.66	9,336	
1-3825	Цайрдсан бус төмөр 40x4мм	м	5100	15	76,500	0.015	1120	1	216.56	3,638	
1-4028	Цемент м-400	тн	347879	0	24	0	200	1	216.56	3	
1-0882	Электрод э-46	кг	2500	1.4	3,500	0.002	1120	2	280.66	510	
1-0879	Электрод э-42	кг	4242	3.2	13,574	0.006	1120	2	280.66	2,012	
1-0060	Эрэг боолт м 14x60мм, м 16x50	кг	5200	0.03	156	0	1120	2	280.66	11	
1-0421	Бууны сум	ш	1000	32	32,000	0.164	1120	2	280.66	51,552	
3-2820	Бүрээстэй хөнгөнцагаан утас 3(1x6) мм2	м	2079	90	187,110	0.009	1120	2	280.66	2,829	



ДНТ

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

3-2820	Бүрээстэй ээс голтой утас 3(1x2,5) мм2	М	930	225	209,250	0.023	1120	2	280.66	7,073
3-2820	Бүрээстэй ээс голтой утас 3x2.5 мм2	М	3060	46.35	141,831	0.005	1120	2	280.66	1,457
	Автомат таслуур ба47-29/1р-16а хар.д	Ш	4800	2	9,600	0.007	1120	2	280.66	2,163
	Автомат таслуур ба47-29/1р-16а хар.б	Ш	4800	1	4,800	0.003	1120	2	280.66	1,081
	Автомат таслуур ба47-100/2р-32а хар.с	Ш	30400	1	30,400	0.003	1120	2	280.66	1,081
3-3597	Автомат таслуур ба47-100/2р-40а хар.с	Ш	32400	1	32,400	0.002	1120	2	280.66	629
1-0093	Ган боолт 1/2	КГ	2500	0.004	10	0	1120	2	280.66	1
3-6374	Гэрэлтүүлэгч	Ш	40000	14	560,000	0.168	1120	2	280.66	52,809
3-3808	Гэрлийн самбар	Ш	124000	1	124,000	0.46	1120	2	280.66	144,596
1-0050	Даравч-33	КГ	2500	0.003	6	0	1120	2	280.66	1
1-0128	Дюбель	КГ	650	0.8	520	0.001	1120	2	280.66	284
3-5120	Дифференциал таслуур ад12/2з-25а/10та	Ш	28400	1	28,400	0.002	1120	2	280.66	629
3-5118	230b, 16а, 1р20 Здаралттай унтраалга	Ш	13000	1	13,000	0.001	1120	2	280.66	314
3-5118	230b, 10а, 1р20 2даралттай унтраалга	Ш	12000	2	24,000	0.002	1120	2	280.66	629
3-5470	230b, 20а, 1р65 розетка	Ш	35000	1	35,000	0.000	1120	2	280.66	31

Хог, хаягдлын зардал: 0.0064

**2,018,913**

**334,166**

Хог, хаягдлын зардал: 1.4098

**100,215,844**

**5,539,773**

**НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:**

ДНТ

## НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1016	90 морины хүчтэй бульдозер	2.14	67779	144,756
13002	Угсралтын асгерат	2.33	40590	94,575
2028	Тэт автокран 5тн	0.04	43200	1,728
8040	Хар тос чанадаг тогоо 500л	0.8	22350	17,927
9015	Харуулдах машин	0.03	2530	85
9008	Цахилгаан зүлгүүр	1.55	4470	6,919
9003	Цахилгаан өрөм	2.35	1869	4,401
2006	Цамхагт кран	1.2	54800	66,016
2001	Цамхагт кран 5 тн	0.12	43200	5,235
2001	Цамхагт кран 5-8тн	0.34	54000	18,533
2001	Цамхагт кран 5тн	0.21	43200	9,072
2001	Цамхагт кран 3 тн	0.21	43200	8,891
13001	Шахаж дүүргэгч агрегат	2.31	6210	14,330
10011	Эксковатор 8м3	0.82	173700	142,455
9004	Будгийн шуршүүр	0.03	7483	223
1017	Бульдозер	0.02	51955	1,055
2028	Автокран 5тн	46.52	10146	472,028
2030	Автокран 10тн	8.96	80019	716,970
2027	Автокран 3тн	14.73	40084	590,437
	Автомашин	10.79	2550	27,503
3122	Ацетиленийн генератор	6.76	6810	46,022
3036	Гагнуурын аппарат	26.33	5783	152,265
9022	Гадаргуугийн доргиур	0.21	9115	1,914
2079	Гар эргүүлэг 1.5тн	35.69	20100	717,269
9023	Гүний доргиур	11.22	12800	143,677
2129	Еэвэн араат гар эргүүлэг 1тн	0.55	2113	1,160
9021	Доргиур	7.92	2370	18,759
9022	Доргиулагч	7.08	9115	64,534
7014	Зуурмаг зуурагч 80л	12.6	8310	104,706
9009	Нураах алх	9.07	3200	29,030
9014	Паялник	1.11	1720	1,915
5001	Өрөмдлөгийн машин	0.43	60462	26,120

**НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ**

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1002	Өндөр хүчин чадалтай эксковатор 1.0м3	14.72	97771	1,439,479
9003	Өндөр бүтээмжтэй нураах алх	3.11	0	0
	Үйлчилгээний машин	6.53	13800	90,142

**5,180,129**

## ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	9,649,610
2	Материал	15,290,569
3	Тээвэр	1,556,444
4	Машин ашиглалт	233,207
	Шууд зардлын дүн	26,729,831
5	Нэмэгдэл зардал /62.8 %/	3,096,015
6	Ашиг / 15%/	4,473,877
	Барилга угсралтын ажлын дүн	34,299,723
7	НӨАТ 10%	3,429,972
8	Нормчлолын сан 0.18%	61,740
	Дүн	37,791,435
9	Захиалагчийн албаны зардал	685,994
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	342,997
	Дүн	38,820,426
12	Магадлашгүй ажил 2 %	685,994
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	39,506,421

## 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	1.2 Заслын ажил	14,658,750	5,061,967	5,218,927	79,272	762,473	1,624,100	1,912,011
2	4.1 Дотор гэрэлтүүлэгчийн ажил	4,374,412	842,110	2,272,644	81,366	337,531	270,185	570,575
3	1.1 Буулгалтын ажил	272,004	179,071	0	0	0	57,454	35,479
4	2.2 Усан хангамжийн ажил	5,195,291	1,497,080	2,410,909	63,867	65,461	480,328	677,647
5	2.1 Бохир усны ажил	9,799,266	2,069,382	5,388,089	8,703	390,979	663,948	1,278,165
		34,299,723	9,649,610	15,290,569	233,207	1,556,444	3,096,015	4,473,877

НИЙТ ДҮН:

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

1.1 БУУЛГАЛТЫН 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
53-110-08	Модон хаалтыг буулгах	м2	3.36	2.0 / 2	0.12 /	0.413 /	5212 / 5212	2154 /	2,154
57-050-13	Плита шалыг хуулах	м2	19.32	3.0 / 2	0.75 / 0.00	14.509 / 0.02	6150 / 5212	89232 / 101	89,333

Нийт Хүн/цаг: 14.92 / 0.02      Үндсэн цалин: 91,487  
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 15,553  
 Нэмэгдэл цалин: 33,850  
 Нийт цалин: 140,890  
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 19,020  
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 19,161  
 Ажиллах хүчний зардал: **179,071**

1.2 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
57-070-17	Нүх сүвийг замаскаар бөглөж, плитан цавуугаар цавуудагж зүлгэх	м2	2	3.3 / 2	0.52 / 0.00	1.03 / 0.00	6381 / 5212	6572 / 10	6,583
57-190-03	Хуучин будагтай ханын гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	86.28	2.0 / 2	0.25 /	21.311 /	5212 / 5212	111074 /	111,074
11-060-04	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	86.28	2.6 / 2	0.21 / 0.12	18.309 / 10.35	5774 / 5212	105714 / 53963	159,677
11-320-05	Зуурмаг бэлтгэх	м3	10	2.2 / 2	1.49 / 3.38	14.935 / 33.85	5399 / 5212	80634 / 176426	257,060
15-730-04	Хананд плита наах	м2	86.28	3.5 / 2	2.31 / 0.00	199.246 / 0.26	6536 / 5212	1302274 / 1349	1,303,624
57-190-01	Хуучин будагтай шалны гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	19.32	2.0 / 2	0.23 /	4.366 /	5212 / 5212	22757 /	22,757
11-060-04	Цементэн тэгшилгээ хийх	м2	19.32	2.6 / 2	0.21 / 0.12	4.1 / 2.32	5774 / 5212	23672 / 12084	35,755
11-160-06	Цементэн зуурмаг дээр вааран хавтангаар шал хийх /2-5м2/ талбайтай	м2	19.32	3.2 / 2	1.39 / 0.15	26.864 / 2.99	6304 / 5212	169354 / 15608	184,961
57-190-05	Хуучин будагтай таазны гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	19.32	2.0 / 2	0.31 /	5.97 /	5212 / 5212	31115 /	31,115

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

57-060-02	Тааз усан цийдэм будгаар өнхрүүлгээр өндөр чанартай будах	м2	19.32	3.1 / 2	1.44 / 0.00	27.782 / 0.09	6227 / 5212	173000 / 463	173,463
40-350-06	Хуванцар хана, хаалт хийх	м2	4.05	4.0 / 2	1.04 /	4.216 /	6921 / 5212	29179 /	29,179
10-070-05	Суултуур хоорондын хаалтыг шахмал хавтангаар хийх	м2	3.36	2.5 / 2	1.63 / 0.15	5.486 / 0.5	5680 / 5212	31158 / 2592	33,750
09-121-10	Хөнгөн цагаан рамтай 60x60 хэмжээтэй дүүжин таазыг хавчаар ба төмөр утсаар зүүх	м2	19.32	3.5 / 2	1.86 / 0.02	35.935 / 0.44	6536 / 5212	234872 / 2276	237,148

Нийт Хүн/цаг: 369.55 / 50.8      Үндсэн цалин: 2,586,146  
 Инженер техникчийн ажилчдын цалин: 439,645  
 Нэмэгдэл цалин: 956,874  
 Нийт цалин: 3,982,665  
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 537,660  
 Ажиллах хүчний зардал: 541,642  
**5,061,967**

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

2.1 БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
			Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-270-04	М	16.3	4.0 / 2	0.94 / 0.00	15.257 / 0.02	6921 / 5212	105592 / 121	105,713
16-270-05	М	35.4	4.0 / 2	0.87 / 0.01	30.738 / 0.18	6921 / 5212	212736 / 959	213,696
17-010-07	Ш	12	4.0 / 2	3 / 0.14	35.968 / 1.67	6921 / 5212	248932 / 8694	257,625
17-040-04	1ком	9	4.0 / 2	5.05 / 0.36	45.423 / 3.28	6921 / 5212	314373 / 17075	331,447
17-010-09	1ш	3	3.9 / 2	2.13 / 0.39	6.396 / 1.18	6844 / 5212	43776 / 6129	49,906
24-120-08	м2	15.7	3.6 / 2	0.94 / 0.01	14.822 / 0.16	6613 / 5212	98020 / 835	98,855

Нийт Хүн/цаг: 148.6 / 6.49      Үндсэн цалин: 1,057,242  
 Инженер техникчийн ажилчдын цалин: 179,731  
 Нэмэгдэл цалин: 391,179  
 Нийт цалин: 1,628,152

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын дэвдэр бичиж, зарцуулсан хэрэгсэл:

219,429

Ажиллах хүчний зардал:

2,069,382

## 2.2 УСАН ХАНГАМЖИЙН 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-280-04	Дотор ус хангамжийн хуванцар хоолой ф 15 мм	м	54.1	3.2 / 2	0.1 / 0.62	5.605 / 33.7	6304 / 5212	35332 / 175667	210,999
16-280-04	Дотор ус хангамжийн хуванцар хоолой ф 20 мм	м	35.3	3.2 / 2	0.1 / 0.62	3.657 / 21.99	6304 / 5212	23054 / 114622	137,676
16-280-04	Дотор ус хангамжийн хуванцар хоолой ф 25 мм	м	7.2	3.2 / 2	0.1 / 0.62	0.746 / 4.49	6304 / 5212	4702 / 23379	28,081
16-280-05	Дотор ус хангамжийн хуванцар хоолой ф 32 мм	м	5	3.2 / 2	0.17 / 0.62	0.863 / 3.12	6304 / 5212	5440 / 16261	21,702
18-020-04	0.03м3 багтаамжтай эзэлхүүний ус халаагч суурилуулах	ш	3	3.9 / 2	16.1 / 2.29	48.297 / 6.88	6844 / 5212	330543 / 35853	366,396

Нийт Хүн/цаг:

59.17 / 70.18

Үндсэн цалин:

764,854

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

130,025

Нэмэгдэл цалин:

282,996

Нийт цалин:

1,177,875

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

159,013

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

160,191

Ажиллах хүчний зардал:

1,497,080

## 4.1 ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
20-270-05	400x400x130 Гэрэлтүүлэгийн самбар тавих	ш	1	3.5 / 2	8.07 / 0.03	8.07 / 0.03	6536 / 5212	52746 / 156	52,902
30-370-01	ОПС1-С/4 цэнэг шавхагчийг угсрах	иж бүр	1	3.5 / 2	2.11 / 0.03	2.11 / 0.03	6536 / 5212	13791 / 136	13,926
20-250-04	Ус чийгнээс хамгаалсан таазны LED гэрэлтүүлэгч тавих	ширхэг	18	2.9 / 2	0.71 / 0.00	12.852 / 0.04	6056 / 5212	77832 / 188	78,019
20-230-05	2 даралттай далд угсрах унтраалга тавих	ширхэг	3	3.0 / 2	0.21 / 0.00	0.63 / 0.01	6150 / 5212	3875 / 63	3,937



## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

20-230-11	Ил угсрах газардуулагч контактай, Хамгаалалттай розетк	ширхэг	3	3.0 / 2	0.5 / 0.00	1.491 / 0.01	6150 / 5212	9170 / 63	9,232
20-170-04	(3х2.5)мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	50	2.8 / 2	0.07 / 0.03	3.35 / 1.5	5962 / 5212	19973 / 7818	27,791
20-170-04	2.5мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	40	2.8 / 2	0.07 / 0.03	2.68 / 1.2	5962 / 5212	15978 / 6254	22,233
20-170-05	6мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	25	2.8 / 2	0.08 / 0.04	2 / 0.9	5962 / 5212	11924 / 4691	16,615
38-310-07	Унтраалгын розетка далд тавих хайрцаг	ш	6	3.0 / 2	0.65 / 0.05	3.9 / 0.3	6150 / 5212	23985 / 1564	25,549
38-440-05	4мм2 хөндлөн огтлолтой салаалах утасны 6 хавчаартай чимхүүрт хайрцагийг бүтээцэнд угсрах	ширхэг	6	3.4 / 2	1.11 / 0.03	6.66 / 0.19	6459 / 5212	43017 / 1001	44,018
38-330-04	25мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг суурилуулсан бэлэн бүтээц дээр хөдөлгөөнгүй бэхэлж угсрах	м	100	3.0 / 2	0.11 / 0.00	11 / 0.11	6150 / 5212	67650 / 573	68,223
01-060-03	Газардуулгын газар ухах	м3	1	2.9 / 2	4.86 /	4.863 /	6056 / 5212	29450 /	29,450
30-130-01	Газардуулгын гадас зоож шингэй холбож гагнах.	ширхэг	5	3.0 / 2	0.89 / 0.03	4.45 / 0.15	6150 / 5212	27368 / 782	28,149
01-070-03	Буцааж эргүүлж булаах	м3	1	1.4 / 2	2.19 /	2.192 /	4648 / 5212	10187 /	10,187

Нийт Хүн/цаг:

66.25 / 4.47

Үндсэн цалин:

430,232

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

73,139

Нэмэгдэл цалин:

159,186

Нийт цалин:

662,557

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

89,445

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

90,108

Ажиллах хүчний зардал:

842,110

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

<b>Бүгд хүн/цаг:</b>	658.49 / 131.96	<b>Бүгд цалин:</b>	<b>4,929,961</b>
<b>Инженер техникийн ажилчдын цалин:</b>			838,093
<b>Нэмэгдэл цалин:</b>			1,824,086
<b>Нийт цалин:</b>			7,592,140
<b>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:</b>			1,024,939
<b>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</b>			1,032,531
<b>Ажиллах хүчний зардал:</b>			9,649,610

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:  
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:  
 Ажиллах хүчний зардал:

Д/НТ

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

## 1.2 ЗАСЛЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	60x60 хэмжээтэй гипсэн хавтан тогтоогч замын хамт	М2	13219	19.32	255,391	0.189	1120	1	216.56	45,735
1-5031	Суултуур хоорондыг тусгаарлах шахмал хавтан	М2	21835	3.36	73,366	0.06	1120	1	216.56	14,669
1-0671	Сийрс	М2	300	12.942	3,883	0.006	1120	2	280.66	2,034
1-4271	Ус	М3	1818	5.346	9,720	5.346	2	1	621.48	6,645
1-4542	Уулын элс	М3	12564	17.791	223,520	26.686	40	1	281.83	300,834
1-0184	Тарган цавуу	КГ	7000	1.159	8,114	0.001	1120	2	280.66	419
1-4288	Хавтанцар /плита/ 30x30	М2	35607	93.182	3,317,946	0.089	1120	1	216.56	21,684
1-0071	Цаасан зүлгүүр	М2	4500	1.463	6,584	0.003	1120	2	280.66	934
1-4029	Цемент м-300	ТН	316667	0.499	157,926	0.509	1120	1	216.56	123,381
1-4028	Цемент м-400	ТН	347879	0.158	55,047	0.161	1120	1	216.56	39,147
1-0859	Шаваас	КГ	350	6.453	2,259	0.008	1120	2	280.66	2,454
1-1296	Шүршүүрийн хуваалтанд хуванцар хаалт	М2	23675	4.05	95,884	0.014	1120	2	280.66	4,379
1-0085	Эмульс	КГ	7000	11.051	77,357	0.014	1120	2	280.66	4,481
1-4212	Эрэг боолт м 14x60мм, м 16x50	ТН	0	0.002	0	0.002	1120	2	280.66	602
1-4300	Арчих материал	КГ	100	1.475	148	0.002	1120	1	216.56	369
1-0128	Бааран хавтанцар	М2	38822	20.093	780,043	0.588	1120	1	216.56	142,548
1-0134	Дюбель	КГ	650	77.28	50,232	0.087	1120	2	280.66	27,450
1-0410	Замаск	КГ	3000	31.924	95,771	0.04	1120	2	280.66	12,644
1-4277	Маажин	КГ	2000	2.058	4,115	0.003	1120	2	280.66	815
	Үртэс	М3	7000	0.232	1,623	0.046	1120	1	216.56	11,246

Хог, хаягдлын зардал: 0.2031

5,218,927

762,473

## 2.1 БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
							0	1	0	0

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0550	Резин жийргэвч	кг	1200	0.531	637	0.001	1120	2	280.66	215
2-0010	Угаах торх буюу бочки	КОМ	53500	9	481,500	0.231	1120	2	280.66	72,712
2-1783	Тэгш гуравлагч 50	Ш	5000	6	30,000	0.002	1120	2	280.66	606
2-2634	Тэгш гуравлагч ф100 мм	Ш	5000	17	85,000	0.006	1120	2	280.66	1,757
2-1783	Тэгш гуравлагч ф100/100/50	Ш	5000	4	20,000	0.001	1120	2	280.66	404
2-2625	Ташуу гуравлагч ф100 мм	Ш	5000	4	20,000	0.001	1120	2	280.66	413
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	1800	0.786	1,415	0.001	1120	2	280.66	319
1-4524	Төмрийн будгийн шаваас	кг	500	6	3,000	0.007	1120	1	216.56	1,644
2-1783	Хуванцар булан, тэгш ф100	Ш	5000	5	25,000	0.002	1120	2	280.66	505
2-1783	Хуванцар булан, тэгш ф50	Ш	5000	4	19,999	0.001	1120	2	280.66	404
2-1783	Хуванцар булан, ташуу ф100	Ш	5000	2	10,000	0.001	1120	2	280.66	202
2-1783	Хуванцар булан, ташуу ф50	Ш	5000	1	5,000	0.000	1120	2	280.66	101
2-1529	Хүүхдийн угаагуур /керамик/	ИЖ	55000	12	660,000	0.275	1120	2	280.66	86,305
1-0239	Цагаан эмүльсэн будаг	кг	2000	0.015	31	0	1120	2	280.66	6
1-0863	Шураг 5x70мм	кг	1300	1.227	1,595	0.001	1120	2	280.66	436
2-1783	Шалгах таг ф100	Ш	5000	1	5,000	0.000	1120	2	280.66	101
2-1329	Шүршүүрийн душ тэвш	ИЖ	300000	3	900,000	0.239	1120	2	280.66	75,253
1-0879	Электрод э-42	кг	5000	0.009	45	0	1120	2	280.66	6
1-0182	Эпоксид цавуу	кг	1800	0.18	324	0.000	1120	2	280.66	68
1-4549	Эрэг боолт м 8x55	кг	5200	0.039	203	0	1120	1	216.56	11
2-2813	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	М	8200	36.108	296,086	0.052	1120	3	391.34	22,631
2-2809	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	М	5450	16.626	90,612	0.004	1120	3	391.34	1,822
1-0136	Бэхэлгээ төмөр	кг	7000	10.487	73,408	0.012	1120	2	280.66	3,725
1-4035	Бэхэлгээний төмөр	Ш	900	18	16,200	0.01	1120	1	216.56	2,467
2-1783	Агааржуулах малгай ф100	Ш	5000	3	15,000	0.001	1120	2	280.66	303
1-0035	Асбестоцемент /шавардлага болон тусгаарлалтын/	кг	1600	0.6	960	0.001	1120	2	280.66	196
1-0419	Давирхайтай олс	кг	6800	1.95	13,260	0.002	1120	2	280.66	631
1-0128	Дюбель	кг	650	10.023	6,515	0.011	1120	2	280.66	3,560
1-0973	Дулаалга	М2	51000	15.7	800,700	0.002	1120	3	391.34	1,046
2-1530	Жорлон	ИЖ	200000	9	1,800,000	0.358	1120	2	280.66	112,455
1-0666	Жийргэвчгүй, хуйлмал резинэн хуудас	кг	3000	0.72	2,160	0.001	1120	2	280.66	292
1-0410	Маажин	кг	2000	0.492	984	0.001	1120	2	280.66	195

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0417	Олс	кг	6000	0.576	3,456	0.001	1120	2	280.66	186
--------	-----	----	------	-------	-------	-------	------	---	--------	-----

Хог. хаягдлын зардал: 0.0073

0 1 0

390,979

5,388,089

## 2.2 УСАН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал						Тээвэр			
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал	
1-0550	Резин жийргэвч д=50	кг	1400	0.15	210	0.000	1120	2	280.66	61	
1-4271	Ус	м3	1818	3.979	7,234	3.979	2	1	621.48	4,946	
1-0343	Тос	кг	1200	0.3	360	0.000	1120	2	280.66	118	
1-0343	Тос хф-12-16	кг	1200	0.3	360	0.000	1120	2	280.66	118	
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	1800	0.36	648	0.000	1120	2	280.66	146	
2-3021	Фланц 50мм	ш	14000	9	126,000	0.022	1120	2	280.66	7,052	
2-3022	Фланц 70мм	ш	15500	6	93,000	0.02	1120	2	280.66	6,390	
2-1470	Ф15 хуванцар хоолой	м	2000	54.1	108,200	0.005	1120	3	391.34	2,371	
2-1470	Ф32 хуванцар хоолой	м	8966	5	44,830	0.002	1120	3	391.34	877	
1-4376	Ф32 мм хомутан бэхэлгээ	ш	1000	5	5,000	0	1120	2	280.66	14	
2-1470	Ф25 мм хуванцар хоолой	м	5500	7.2	39,600	0.001	1120	3	391.34	631	
2-1470	Ф20 хуванцар хоолой	м	3663	35.3	129,304	0.004	1120	3	391.34	1,547	
1-0879	Электрод э-42	кг	5000	1.95	9,750	0.004	1120	2	280.66	1,226	
1-0085	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	кг	5200	5.4	28,080	0.006	1120	1	216.56	1,480	
1-4560	Эрэг боолт м 14х65мм, м 16х60	кг	5200	3.78	19,656	0.004	1120	1	216.56	1,036	
2-4020	Бөмбөлгөн хаалт ф15	ш	3000	39	117,000	0.031	1120	1	216.56	7,567	
2-4020	Бөмбөлгөн хаалт ф32	ш	9000	1	9,000	0.001	1120	1	216.56	194	
2-4020	Бөмбөлгөн хаалт ф25	ш	7000	6	42,000	0.005	1120	1	216.56	1,164	
2-4020	Бөмбөлгөн хаалт ф20	ш	5000	6	30,000	0.005	1120	1	216.56	1,164	
1-0006	Асбест /долгионт/	кг	1600	14.04	22,464	0.018	1120	2	280.66	5,693	
1-0009	Асбестон картон	кг	1800	13.89	25,002	0.017	1120	2	280.66	5,414	
1-4176	Даравч 16.5х2,0	кг	550	0.3	165	0.000	1120	1	216.56	82	
2-2895	Жийргэвч ф 50мм	ш	200	6	1,200	0.000	1120	2	280.66	34	
2-2896	Жийргэвч ф 70 мм	ш	280	6	1,680	0.000	1120	2	280.66	60	
1-0410	Маажин	кг	2000	0.18	360	0.000	1120	2	280.66	71	

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0417	Олс	кг	6000	0.09	540	0	1120	2	280.66	29
2-0306	30 л багтаамжтай уур ус халаагч	ИЖ	516422	3	1,549,266	0.051	1120	2	280.66	15,975

Хог, хаягдлын зардал: 0.0251 0 1 0 0

**2,410,909**

**65,461**

## 4.1 ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал					Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал	
1-3825	Суурийн төмөр бүтээц	кг	1500	18	27,000	0.018	1120	1	216.56	4,366	
3-6519	Салбарлах хайрцаг	Ш	14000	6	84,000	0.004	1120	2	280.66	1,320	
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	3500	0.543	1,901	0.001	1120	2	280.66	207	
1-0717	Туузан төмөр	кг	2213	2.7	5,975	0.003	1120	1	216.56	655	
1-0715	Татам төмөр 40*40*4 е=370	кг	2213	0.66	1,461	0.001	1120	1	216.56	160	
1-0376	Тальк	кг	2500	0.69	1,725	0.001	1120	2	280.66	221	
2-2819	Хуванцар хоолой ф25	М	1200	103	123,600	0.015	1120	3	391.34	6,772	
2-2675	Холбох бугуйвч ф25мм	Ш	1200	15	18,000	0.002	1120	2	280.66	552	
3-6552	Хайрцаг у2033. уз	Ш	1650	6	9,900	0.048	1120	2	280.66	15,088	
3-5186	Цэнэг шавхагч опс1-с/4	КОМ	168000	1	168,000	0.075	1120	2	280.66	23,575	
1-3825	Цайрдсан булан төмөр 40х40х4мм	М	7800	9	70,200	0.03	1120	2	280.66	9,336	
1-3825	Цайрдсан бүс төмөр 40х4мм	М	5100	30	153,000	0.03	1120	1	216.56	7,276	
1-4028	Цемент м-400	ТН	347879	0.000	73	0.000	1120	1	216.56	52	
1-0882	Электрод э-46	кг	2500	1.4	3,500	0.002	1120	2	280.66	510	
1-0879	Электрод э-42	кг	5000	2.4	12,000	0.005	1120	2	280.66	1,509	
1-0085	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	кг	5200	0.03	156	0	1120	2	280.66	11	
1-0421	Бууны сум	Ш	1000	24	24,000	0.123	1120	2	280.66	38,664	
3-2820	Бүрээстэй хөнгөнцагаан угас 3(1х6) мм2	М	2079	75	155,925	0.008	1120	2	280.66	2,358	
3-2820	Бүрээстэй зэс голтой угас 3(1х2.5) мм2	М	930	120	111,600	0.012	1120	2	280.66	3,772	
3-2820	Бүрээстэй зэс голтой угас 3х2,5 мм2	М	3060	51.5	157,590	0.005	1120	2	280.66	1,619	
	Автомат таслуур ба47-29/1р-16а хар.d	Ш	4800	1	4,800	0.003	1120	2	280.66	1,081	
	Автомат таслуур ба47-29/1р-16а хар.b	Ш	4800	1	4,800	0.003	1120	2	280.66	1,081	
	Автомат таслуур ба47-100/2р-32а хар.c	Ш	30400	1	30,400	0.003	1120	2	280.66	1,081	
3-3597	Автомат таслуур ба47-100/2р-40а хар.c	Ш	32400	1	32,400	0.002	1120	2	280.66	629	

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0093	Ган боолт 1/2	кг	2500	0.012	29	0	1120	2	280.66	4
3-6374	Гэрэлтүүлэгч	ш	40000	18	720,000	0.216	1120	2	280.66	67,897
3-3808	Гэрлийн самбар	ш	124000	1	124,000	0.46	1120	2	280.66	144,596
1-0050	Даравч-33	кг	2500	0.007	19	0	1120	2	280.66	2
1-0128	Дюбель	кг	650	0.6	390	0.001	1120	2	280.66	213
3-5120	Дифференциал таслуур ад12/2з-25а/10та	ш	28400	3	85,200	0.006	1120	2	280.66	1,886
3-5118	230b, 10a, Ip20 2даралттай унтраалга	ш	12000	3	36,000	0.003	1120	2	280.66	943
3-5470	230b, 20a, Ip65 розетка	ш	35000	3	105,000	0.000	1120	2	280.66	94

Хог, хаягдлын зардал: 0.0065

**2,272,644****337,531**

Хог, хаягдлын зардал: 0.242

**15,290,569****1,556,444**

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:

## НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	1.48	40590	60,073
6008	Хоолой тайрах машин	6.16	2720	16,754
9015	Харуулдах машин	0.01	2530	14
9003	Цахилгаан өрөм	10.36	1869	19,365
9004	Бүдгийн шүршүүр	0.00	7483	36
2028	Автокран 5тн	4.46	10146	45,300
	Автомашин	0.38	2550	976
3036	Гагнуурын аппарат	5.01	5783	28,973
6004	Гар пресс	0.63	3370	2,123
9021	Доргиур	6.34	2370	15,016
7014	Зуурмаг зуурагч 80л	4.5	8310	37,395
	Үйлчилгээний машин	0.52	13800	7,183
				<b>233,207</b>



## ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	13,005,121
2	Материал	24,850,865
3	Тээвэр	2,422,621
4	Машин ашиглалт	1,178,265
	Шууд зардлын дүн	41,456,871
5	Нэмэгдэл зардал /62.8 %/	4,172,610
6	Ашиг / 15%/	6,844,422
	Барилга угсралтын ажлын дүн	52,473,903
7	НӨАТ 10%	5,247,390
8	Нормчлолын сан 0.18%	94,453
	Дүн	57,815,746
9	Захиалагчийн албаны зардал	1,049,478
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	524,739
	Дүн	59,389,963
12	Магадлашгүй ажил 2 %	1,049,478
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	60,439,441

## 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	1.1 Буулгалтын ажил	2,102,555	1,356,039	3,328	33,661	204	435,077	274,246
2	1.2 Заслын ажил	13,829,503	3,885,330	5,643,129	68,213	1,182,400	1,246,583	1,803,848
3	3.1 Бохир усны ажил	7,373,514	1,765,667	3,798,460	5,506	275,615	566,503	961,763
4	3.2 Усан хангамжийн ажил	8,012,677	1,113,277	4,875,958	180,867	440,255	357,188	1,045,132
5	4.1 Дотор гэрэлтүүлэгчийн ажил	4,656,107	968,740	2,473,338	96,055	199,843	310,814	607,318
6	2.1 Салхивчийн ажил ЕС1	4,038,188	971,826	1,941,986	200,124	85,728	311,804	526,720
7	2.2 Салхивчийн ажил ЕС2	4,211,585	986,207	2,086,341	196,857	76,424	316,418	549,337
8	2.3 Салхивчийн ажил ЕС3	4,038,188	971,826	1,941,986	200,124	85,728	311,804	526,720
9	2.4 Салхивчийн ажил ЕС4	4,211,585	986,207	2,086,341	196,857	76,424	316,418	549,337
<b>НИЙТ ДҮН:</b>		52,473,903	13,005,121	24,850,865	1,178,265	2,422,621	4,172,610	6,844,422

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## 1.1 БУУЛГАЛТЫН 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
53-110-08	Модон хаалтыг буулгах	м2	26.16	2.0 / 2	0.12 /	3.218 /	5212 / 5212	16771 /	16,771
51-030-03	Тоосгон хана буулгах	м3	0.12	3.0 / 2	3.79 / 2.43	0.455 / 0.29	6150 / 5212	2797 / 1520	4,316
57-050-13	Плита шалыг хуулах	м2	16.15	3.0 / 2	0.75 / 0.00	12.129 / 0.02	6150 / 5212	74591 / 84	74,675
35-190-06	Хаалга буулгах	ш	4	2.3 / 2	1.13 / 0.04	4.524 / 0.16	5493 / 5212	24848 / 813	25,661
35-190-04	Тавиуртай цонхыг задлаж буулгах	м2	5.39	2.4 / 2	2.21 / 0.04	11.914 / 0.21	5587 / 5212	66564 / 1096	67,659
61-010-04	Гагнаж залгасан 25мм хүртэл яндан хоолойг буулгах	м	11	3.0 / 2	0.6 / 0.1	6.567 / 1.1	6150 / 5212	40387 / 5733	46,120
61-010-04	150мм хүртэл хуванцар хоолойг буулгах	м	15	3.0 / 2	0.4 / 0.1	5.955 / 1.5	6150 / 5212	36623 / 7818	44,441
64-040-02	Шаазан жорлон буулгах	ш	6	3.5 / 2	3.44 / 0.09	20.64 / 0.54	6536 / 5212	134903 / 2814	137,718
64-040-02	Шаазан угаагуур буулгах	ш	6	3.5 / 2	3.44 / 0.09	20.64 / 0.54	6536 / 5212	134903 / 2814	137,718
64-040-02	Хөтөвч буулгах	ш	6	3.5 / 2	3.44 / 0.09	20.64 / 0.54	6536 / 5212	134903 / 2814	137,718

Нийт Хүн/цаг: 106.68 / 4.89

Үндсэн цалин: 692,797

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 117,775

Нэмэгдэл цалин: 256,335

Нийт цалин: 1,066,907

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 144,033

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 145,099

Ажиллах хүчний зардал: 1,356,039

## 1.2 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
57-070-17	Нүх сүвийг замаскаар бөглөж, плитан цавуугаар цавуудаж зүлгэх	м2	2	3.3 / 2	0.52 / 0.00	1.03 / 0.00	6381 / 5212	6572 / 10	6,583
57-190-03	Хуучин будагтай ханын гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	20	2.0 / 2	0.25 /	4.94 /	5212 / 5212	25747 /	25,747

ДНТ

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

57-190-01	Хуучин будагтай шалны гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	32.3	2.0 / 2	0.23 /	7.3 /	5212 / 5212	38047 /	38,047
11-060-04	Цементэн тэгшилгээ хийх	м2	32.3	2.6 / 2	0.21 / 0.12	6.854 / 3.88	5774 / 5212	39575 / 20202	59,777
11-160-06	Цементэн зуурмаг дээр вааран хавтангаар шал хийх /2-5м2/ талбайтай	м2	32.3	3.2 / 2	1.39 / 0.15	44.913 / 5.01	6304 / 5212	283132 / 26094	309,226
57-190-05	Хуучин будагтай таазны гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	32.3	2.0 / 2	0.31 /	9.981 /	5212 / 5212	52019 /	52,019
57-060-02	Тааз усан цийдэм будгаар өнхрүүлгээр өндөр чанартай будах	м2	32.3	3.1 / 2	1.44 / 0.00	46.447 / 0.15	6227 / 5212	289228 / 774	290,002
10-120-05	/1200x1350/ м2 талбайтай 3 давхар шилтэй хуванцар рамтай цонх угсрах	м2	4.26	3.5 / 2	1.44 / 0.35	6.143 / 1.49	6536 / 5212	40150 / 7771	47,921
74-537-01	Цонхны хиймэл чулуун тавцанг суулгах	ш	2	3.6 / 2	3.14 /	6.28 /	6613 / 5212	41530 /	41,530
10-180-04	Дотор модон хаалга усрах	м2	8.4	3.4 / 2	1.24 / 0.37	10.382 / 3.11	6459 / 5212	67060 / 16199	83,259
40-350-06	Хуванцар хана, хаалт хийх	м2	8	4.0 / 2	1.04 /	8.328 /	6921 / 5212	57638 /	57,638
10-070-05	Суултуур хоорондын хаалтыг шахмал хавтангаар хийх	м2	29.56	2.5 / 2	1.63 / 0.15	48.26 / 4.37	5680 / 5212	274115 / 22802	296,917
09-121-10	Хөнгөн цагаан рамтай 60x60 хэмжээтэй дүүжин таазыг хавчаар ба төмөр угсаар зүүх	м2	55.1	3.5 / 2	1.86 / 0.02	102.486 / 1.25	6536 / 5212	669848 / 6490	676,339

Нийт Хүн/цаг:

303.34 / 19.25

Үндсэн цалин:

1,985,005

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

337,451

Нэмэгдэл цалин:

734,452

Нийт цалин:

3,056,908

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

412,683

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

415,739

Ажиллах хүчний зардал:

3,885,330

## 2.1 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС1

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэрж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ажил буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
35-090-09	Таазанд 500 см2 хүртэл талбайтай нүх гаргах	ш	4	2.6 / 2	1.93 /	7.733 /	5774 / 5212	44651 /	44,651
19-100-04	0.25м2 хүртэл талбайтай төмөр сараалжин жааз	ш	4	3.3 / 2	2.54 / 0.07	10.144 / 0.29	6381 / 5212	64726 / 1501	66,227

Хуудас 2

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	угсах																				
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 125 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсах	М	6	1.1 / 2	0.3 / 0.62	1.816 / 3.74	4366 / 5212	7927 / 19514													27,441
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 150 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсах	М	2	3.5 / 2	0.3 / 0.06	0.605 / 0.12	6536 / 5212	3956 / 650													4,606
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 175 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсах	М	4	1.1 / 2	0.3 / 0.62	1.21 / 2.5	4366 / 5212	5285 / 13009													18,294
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 200 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсах	М	7	1.1 / 2	0.3 / 0.62	2.118 / 4.37	4366 / 5212	9248 / 22766													32,014
19-010-04	Дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсарч, дулаалах	м2	10.44	3.5 / 2	2.3 / 0.06	24.039 / 0.65	6536 / 5212	157120 / 3395													160,515
19-140-04	Шүхэр угсах	Ш	1	3.0 / 2	4.55 / 0.11	4.553 / 0.11	6150 / 5212	27998 / 552													28,551
19-140-04	Сэнс угсах	Ш	4	3.0 / 2	4.55 / 0.11	18.21 / 0.42	6150 / 5212	111994 / 2210													114,204

Нийт Хүн/цаг:

70.43 / 12.2

Үндсэн цалин:

496,503

Нийт Хүн/цаг:

70.43 / 12.2

Үндсэн цалин:

496,503

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

84,406

Нэмэгдэл цалин:

183,706

Нийт цалин:

764,615

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

103,223

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

103,988

Ажиллах хүчний зардал:

971,826

## 2.2 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС2

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)				
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
35-090-09	Таазанд 500 см2 хүртэл талбайтай нүх гаргах	Ш	4	2.6 / 2	1.93 /	5774 / 5212	44651 /	44,651
19-100-04	0.25м2 хүртэл талбайтай төмөр сараалжин жааз угсах	Ш	4	3.3 / 2	2.54 / 0.07	6381 / 5212	64726 / 1501	66,227

ДНТ

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

19-010-04	0.5 мм зузаантай гелмен төмрөөр хийсэн 125 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	3	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.908 / 1.87	4366 / 5212	3963 / 9757	13,720
19-010-04	0.5 мм зузаантай гелмен төмрөөр хийсэн 175 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	2	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.605 / 1.25	4366 / 5212	2642 / 6505	9,147
19-010-04	0.5 мм зузаантай гелмен төмрөөр хийсэн 200 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	3	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.908 / 1.87	4366 / 5212	3963 / 9757	13,720
19-010-04	0.5 мм зузаантай гелмен төмрөөр хийсэн 250 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	10	1.1 / 2	0.3 / 0.62	3.026 / 6.24	4366 / 5212	13212 / 32523	45,734
19-010-04	Дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсарч, дулаалах	М2	10.92	3.5 / 2	2.3 / 0.06	25.144 / 0.68	6536 / 5212	164344 / 3551	167,895
19-140-04	Шүхэр угсрах	Ш	1	3.0 / 2	4.55 / 0.11	4.553 / 0.11	6150 / 5212	27998 / 552	28,551
19-140-04	Сэнс угсрах	Ш	4	3.0 / 2	4.55 / 0.11	18.21 / 0.42	6150 / 5212	111994 / 2210	114,204

Нийт Хүн/цаг: 71.23 / 12.73

Үндсэн цалин: 503,851

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 85,655

Нэмэгдэл цалин: 186,425

Нийт цалин: 775,930

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 104,751

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 105,527

Ажиллах хүчний зардал: 986,207

## 2.3 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕСЗ

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
35-090-09	Таазанд 500 см2 хүртэл талбайтай нүх гаргах	Ш	4	2.6 / 2	1.93 /	7.733 /	5774 / 5212	44651 /	44,651
19-100-04	0.25м2 хүртэл талбайтай төмөр сараалжин жааз угсрах	Ш	4	3.3 / 2	2.54 / 0.07	10.144 / 0.29	6381 / 5212	64726 / 1501	66,227
19-010-04	0.5 мм зузаантай гелмен төмрөөр хийсэн 125 мм	М	6	1.1 / 2	0.3 / 0.62	1.816 / 3.74	4366 / 5212	7927 / 19514	27,441

Хуудас 4

ДНТ

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах											
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 150 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	2	3.5 / 2	0.3 / 0.06	0.605 / 0.12	6536 / 5212	3956 / 650	4,606			
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 175 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	4	1.1 / 2	0.3 / 0.62	1.21 / 2.5	4366 / 5212	5285 / 13009	18,294			
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 200 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	7	1.1 / 2	0.3 / 0.62	2.118 / 4.37	4366 / 5212	9248 / 22766	32,014			
19-010-04	Дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсарч, дулаалах	М2	10.44	3.5 / 2	2.3 / 0.06	24.039 / 0.65	6536 / 5212	157120 / 3395	160,515			
19-140-04	Шүхэр угсрах	Ш	1	3.0 / 2	4.55 / 0.11	4.553 / 0.11	6150 / 5212	27998 / 552	28,551			
19-140-04	Сэнс угсрах	Ш	4	3.0 / 2	4.55 / 0.11	18.21 / 0.42	6150 / 5212	111994 / 2210	114,204			

Нийт Хүн/цаг: 70.43 / 12.2

Үндсэн цалин: 496,503

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 84,406

Нэмэгдэл цалин: 183,706

Нийт цалин: 764,615

Нийгэмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 103,223

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 103,988

Ажиллах хүчний зардал: 971,826

## 2.4 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС4

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
35-090-09	Таазанд 500 см2 хүртэл талбайтай нүх гаргах	Ш	4	2.6 / 2	1.93 /	7.733 /	5774 / 5212	44651 /	44,651
19-100-04	0.25м2 хүртэл талбайтай төмөр сараалжин жааз угсрах	Ш	4	3.3 / 2	2.54 / 0.07	10.144 / 0.29	6381 / 5212	64726 / 1501	66,227
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 125 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой	М	3	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.908 / 1.87	4366 / 5212	3963 / 9757	13,720

ДНТ

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

угсрах														
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 175 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	2	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.605 / 1.25	4366 / 5212	2642 / 6505	9,147					
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 200 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	3	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.908 / 1.87	4366 / 5212	3963 / 9757	13,720					
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 250 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	10	1.1 / 2	0.3 / 0.62	3.026 / 6.24	4366 / 5212	13212 / 32523	45,734					
19-010-04	Дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсарч, дулаалах	М2	10.92	3.5 / 2	2.3 / 0.06	25.144 / 0.68	6536 / 5212	164344 / 3551	167,895					
19-140-04	Шүхэр угсрах	Ш	1	3.0 / 2	4.55 / 0.11	4.553 / 0.11	6150 / 5212	27998 / 552	28,551					
19-140-04	Сэнс угсрах	Ш	4	3.0 / 2	4.55 / 0.11	18.21 / 0.42	6150 / 5212	111994 / 2210	114,204					

Нийт Хунцаг: 71.23 / 12.73

Нийт цалин: 503,851

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

Үндсэн цалин: 85,655

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

186,425

Нэмэгдэл цалин:

Нийт цалин: 775,930

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

104,751

Ажиллах хүчний зардал:

105,527

Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)

986,207

## 3.1 БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)			Нийт цалин	Бүгд цалин	
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг			Тарифт цалин
16-270-04	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	М	32.64	4.0 / 2	0.94 / 0.00	30.551 / 0.05	6921 / 5212	211444 / 242	211,685
16-270-05	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	М	26.64	4.0 / 2	0.87 / 0.01	23.132 / 0.14	6921 / 5212	160093 / 722	160,815
17-010-10	Трап /голч-50мм / тавих	Ш	2	4.0 / 2	0.78 / 0.01	1.566 / 0.03	6921 / 5212	10836 / 156	10,992
17-010-07	Шаазан угаагуур тавих	Ш	6	4.0 / 2	3 / 0.14	17.984 / 0.83	6921 / 5212	124466 / 4347	128,813
17-040-04	Шаазан зайлах торхтой суултуур байрлуулах	КОМ	6	4.0 / 2	5.05 / 0.36	30.282 / 2.18	6921 / 5212	209582 / 11383	220,965
17-050-04	Хөтөвч тавих	Ш	6	4.0 / 2	2.11 / 0.07	12.669 / 0.44	6921 / 5212	87682 / 2295	89,978

Хуудас 6



## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

17-010-07	Угаалгын машин байрлуулах	ш	2	4.0 / 2	3 / 0.14	5.995 / 0.28	6921 / 5212	41489 / 1449	42,938
24-120-08	Янданг дулаалах	м2	5.7	3.6 / 2	0.94 / 0.01	5.381 / 0.06	6613 / 5212	35587 / 303	35,890

Нийт Хүн/цаг:

127.56 / 4.01

Үндсэн цалин:

902,075

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

153,353

Нэмэгдэл цалин:

333,768

Нийт цалин:

1,389,195

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

187,541

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

188,931

Ажиллах хүчний зардал:

1,765,667

## 3.2 УСАН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ажил буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-073-04	Голч-15мм голчтой ган хоолой угсрах	м	20.6	3.6 / 2	0.54 / 0.01	11.101 / 0.27	6613 / 5212	73413 / 1396	74,809
16-073-04	Голч-20мм голчтой ган хоолой угсрах	м	35	3.6 / 2	0.54 / 0.01	18.862 / 0.45	6613 / 5212	124731 / 2371	127,103
24-120-08	Янданг дулаалах	м2	3.14	3.6 / 2	0.94 / 0.01	2.964 / 0.03	6613 / 5212	19604 / 167	19,771
18-020-04	0.2м3 багтаамжтай эзэлхүүний ус халаагч суурилуулах	ш	2	3.9 / 2	16.1 / 2.29	32.198 / 4.59	6844 / 5212	220362 / 23902	244,264
11-320-05	Терразит зуурмаг бэлтгэх	м3	4	2.2 / 2	1.49 / 3.38	5.974 / 13.54	5399 / 5212	32254 / 70570	102,824

Нийт Хүн/цаг:

71.1 / 18.88

Үндсэн цалин:

568,771

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

96,691

Нэмэгдэл цалин:

210,445

Нийт цалин:

875,907

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

118,247

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

119,123

Ажиллах хүчний зардал:

1,113,277

## 4.1 ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
20-270-05	400х400х130 Гэрэлтүүлэгийн самбар тавих	ш	1	3.5 / 2	8.07 / 0.03	8.07 / 0.03	6536 / 5212	52746 / 156	52,902
30-370-01	ОПС1-С/4 цэнэг шавхагчийг угсрах	иж бүр	1	3.5 / 2	2.11 / 0.03	2.11 / 0.03	6536 / 5212	13791 / 136	13,926
20-250-04	Ус чийгнээс хамгаалсан таазны LED гэрэлтүүлэгч тавих	ширхэг	24	2.9 / 2	0.71 / 0.00	17.136 / 0.05	6056 / 5212	103776 / 250	104,026
20-230-05	2 даралттай далд угсрах унтраалга тавих	ширхэг	6	3.0 / 2	0.21 / 0.00	1.26 / 0.02	6150 / 5212	7749 / 125	7,874
20-230-05	1 даралттай далд угсрах унтраалга тавих	ширхэг	2	3.0 / 2	0.21 / 0.00	0.42 / 0.01	6150 / 5212	2583 / 42	2,625
20-230-11	Ил угсрах газардуулагч контакттай, Хамгаалалттай розетк	ширхэг	2	3.0 / 2	0.5 / 0.00	0.994 / 0.01	6150 / 5212	6113 / 42	6,155
20-170-04	(3х2.5)мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	М	70	2.8 / 2	0.07 / 0.03	4.69 / 2.1	5962 / 5212	27962 / 10945	38,907
20-170-04	2.5мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	М	20	2.8 / 2	0.07 / 0.03	1.34 / 0.6	5962 / 5212	7989 / 3127	11,116
20-170-05	6мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	М	20	2.8 / 2	0.08 / 0.04	1.6 / 0.72	5962 / 5212	9539 / 3753	13,292
38-310-07	Унтраалгын розетка далд тавих хайрцаг	ш	10	3.0 / 2	0.65 / 0.05	6.5 / 0.5	6150 / 5212	39975 / 2606	42,581
38-440-05	4мм2 хөндлөн огтлолтой салаалах утасны 6 хавчаартай чимхүүрт хайрцагийг бүтээцэнд угсрах	ширхэг	8	3.4 / 2	1.11 / 0.03	8.88 / 0.26	6459 / 5212	57356 / 1334	58,690
38-330-04	25мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг суурилуулсан бэлэн бүтээц дээр хөдөлгөөнгүй бэхэлж угсрах	М	110	3.0 / 2	0.11 / 0.00	12.1 / 0.12	6150 / 5212	74415 / 631	75,046
01-060-03	Газардуулгын газар ухах	м3	1	2.9 / 2	4.86 /	4.863 /	6056 / 5212	29450 /	29,450
30-130-01	Газардуулгын гадас зоож шинтэй холбож гагнах.	ширхэг	5	3.0 / 2	0.89 / 0.03	4.45 / 0.15	6150 / 5212	27368 / 782	28,149
01-070-03	Буцааж эргүүлж булах	м3	1	1.4 / 2	2.19 /	2.192 /	4648 / 5212	10187 /	10,187

Нийт Хүн/цаг:

76.6 / 4.59

Үндсэн цалин:

494,927

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

84,138

Нэмэгдэл цалин:

183,123

Нийт цалин:

762,187

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

102,895

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

103,657

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажиллах хүчний зардал:	968,740
<b>Бүгд хүн/цаг:</b>	<b>6,644,283</b>
Инженер техникийн ажилчдын цалин:	1,129,528
Нэмэгдэл цалин:	2,458,385
Нийт цалин:	10,232,196
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	1,381,346
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	1,391,579
Ажиллах хүчний зардал:	13,005,121

968.61 / 101.49

**Бүгд цалин:**

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:  
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:  
Ажиллах хүчний зардал:

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

## 1.1 БУУЛГАЛТЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4336	Хүчилтөрөгч	М3	12000	0.26	3,120	0.000	1120	3	391.34	194
1-3943	Ацетилен	М3	4000	0.052	208	0	1120	1	216.56	10

Хог, хаягдлын зардал: 0 0 0 1 0 0

3,328

204

## 1.2 ЗАСЛЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	60x60 хэмжээтэй гипсэн хавтан тогтоогч замын хамт	М2	13219	55.1	728,367	0.538	1120	1	216.56	130,436
1-5031	Суултуур хоорондыг тусгаарлах шахмал хавтан	М2	21835	29.56	645,443	0.532	1120	1	216.56	129,055
1-4271	Ус	М3	1818	3.009	5,471	3.009	2	1	621.48	3,740
1-4542	Уулын элс	М3	12654	26.116	330,469	39.174	40	1	281.83	441,612
1-0184	Тарган цавуу	КГ	7000	1.938	13,566	0.002	1120	2	280.66	701
1-4237	Түлээ	М3	25000	0.008	189	0.005	40	1	281.83	55
1-0811	Хар цаас	М2	3150	10.971	34,560	0.012	1120	2	280.66	3,656
1-0095	Хадаас /70-110мм/	КГ	3000	0.687	2,062	0.001	1120	2	280.66	248
1-4325	Хаалга	Ш	150000	4	600,000	0.226	40	2	375.49	3,388
1-3082	Цонхны тавцан	М2	75000	2.1	157,500	0.126	40	2	375.49	1,892
1-0071	Цаасан зүлгүүр	М2	4500	1.292	5,814	0.003	1120	2	280.66	825
1-4029	Цемент м-300	ТН	316667	0.153	48,308	0.156	1120	1	216.56	37,741
1-4028	Цемент м-400	ТН	347879	0.285	98,988	0.29	1120	1	216.56	70,396
1-0861	Шураг, 2,5x25мм	КГ	1400	0.317	444	0.000	1120	2	280.66	113
1-4529	Шохой	ТН	266207	0.007	1,946	0.009	1120	1	216.56	2,163
1-4231	Шавардлагын сав мод	М	300	32.316	9,695	0.002	40	1	281.83	25
1-0859	Шаваас	КГ	350	10.788	3,776	0.013	1120	2	280.66	4,103
	Шүршүүрийн хуваалтанд хуванцар хаалт	М2	23675	8	189,400	0.028	1120	2	280.66	8,651

ДНТ

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-1296	Эмульс	кг	7000	18.476	129,329	0.024	1120	2	280.66	7,492
1-0060	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	тн	2200000	0.015	32,516	0.017	1120	2	280.66	5,296
1-0094	Барилгын хадаас	кг	2500	0.04	100	0	1120	2	280.66	16
	Бууны хадаас	ш	500	55	27,500	0.006	1120	2	280.66	1,954
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	7000	3.15	22,050	0.004	1120	2	280.66	1,119
1-4543	Голын шигшсэн элс	м3	17000	0.01	170	0.017	40	1	281.83	186
1-4056	Гөлтгөнө II зэрэг	кг	300	10.12	3,036	0.01	1120	1	216.56	2,528
1-4300	Вааран хавтанцар	м2	38822	33.592	1,304,109	0.983	1120	1	216.56	238,319
1-0419	Давирхайтай олс	кг	6800	5.112	34,762	0.005	1120	2	280.66	1,655
1-0128	Дюбель	кг	650	220.4	143,260	0.249	1120	2	280.66	78,287
1-0410	Маажин	кг	2000	3.44	6,880	0.004	1120	2	280.66	1,362
1-1259	Полиэфирэн давирхай	кг	2100	2.936	6,166	0.004	1120	2	280.66	1,246
1-4412	3 давхар шилтэй цонх	м2	248182	4.26	1,057,255	0.276	40	2	375.49	4,138

Хог, хаягдлын зардал: 0.2743

0 1 0 0

0

5,643,129

1,182,400

## 2.1 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС1

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-3154	Сэнс ф125	ш	110000	4	440,000	0.04	1120	1	216.56	9,702
2-1350	Хөдөлгөөнгүй хаалттай сараалж, 0,25м2 хүртэл	ш	13040	4	52,160	0.015	1120	2	280.66	4,677
2-3214	Шилжвэр ф 175-150	ш	15000	1	15,000	0.001	1120	2	280.66	431
2-3214	Шилжвэр ф 150-125	ш	15000	1	15,000	0.001	1120	2	280.66	431
2-3214	Шилжвэр ф 200-175	ш	18000	1	18,000	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-0584	Шүхэр ф 200мм	ш	36500	1	36,500	0.005	1120	2	280.66	1,505
1-0879	Электрод э-42	кг	4242	0.694	2,943	0.001	1120	2	280.66	436
1-0060	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	кг	5200	1.518	7,894	0.002	1120	2	280.66	539
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	7000	12.35	86,450	0.014	1120	2	280.66	4,387
1-0844	Асбестон угас	кг	2600	1.91	4,965	0.002	1120	2	280.66	726
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф125	ш	10000	2	20,000	0.005	1120	2	280.66	1,723
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф200	ш	20000	1	20,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф150	м	30000	2	60,000	0.008	1120	2	280.66	2,584

ДНТ

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф200	м	42141	7	294,987	0.029	1120	2	280.66	9,044
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф175	м	40000	4	160,000	0.016	1120	2	280.66	5,168
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф125	м	20000	6	120,000	0.025	1120	2	280.66	7,752
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф150/150/125	ш	20000	1	20,000	0.001	1120	2	280.66	431
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф175/175/125	ш	15000	1	15,000	0.01	1120	2	280.66	3,015
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф-200/200/125	ш	20000	1	20,000	0.01	1120	2	280.66	3,015
	Дулаалгын материал	м2	51000	10.44	532,440	0.052	1120	3	391.34	22,879
2-1396	Жаазтай тор	м2	1000	0.647	647	0.007	1120	2	280.66	2,118

Хөг. хаягдлын зардал: 0.0016

0 1 0 0

1,941,986

85,728

## 2.2 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС2

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-3154	Сэнс ф150	ш	130000	3	390,000	0.03	1120	1	216.56	7,276
2-3154	Сэнс ф125	ш	110000	1	110,000	0.01	1120	1	216.56	2,425
2-1350	Хөдөлгөөнгүй хаалттай сараалж, 0,25м2 хүртэл	ш	13040	4	52,160	0.015	1120	2	280.66	4,677
2-3214	Шилжвэр ф 175-125	ш	15000	1	15,000	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-3214	Шилжвэр ф 250-200	ш	18000	1	18,000	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-3214	Шилжвэр ф 200-175	ш	18000	1	17,998	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-0584	Шүхэр ф 250мм	ш	36500	1	36,500	0.005	1120	2	280.66	1,505
1-0879	Электрод э-42	кг	4242	0.693	2,942	0.001	1120	2	280.66	436
1-0060	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	кг	5200	1.438	7,479	0.002	1120	2	280.66	511
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	7000	11.7	81,900	0.013	1120	2	280.66	4,156
1-0844	Асбестон утас	кг	2600	1.809	4,703	0.002	1120	2	280.66	688
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф125	ш	10000	1	10,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф250	ш	20000	2	40,000	0.005	1120	2	280.66	1,723
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф200	м	42141	3	126,423	0.012	1120	2	280.66	3,876
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф175	м	40000	2	80,000	0.008	1120	2	280.66	2,584
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф125	м	20000	3	60,000	0.012	1120	2	280.66	3,876
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф250	м	40000	10	400,000	0.041	1120	2	280.66	12,919
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф175/175/125	ш	15000	1	15,000	0.01	1120	2	280.66	3,015

ДНТ

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф-200/200/125	ш	20000	1	19,998	0.01	1120	2	280.66	3,014
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф-250/250/125	ш	40000	1	40,000	0.003	1120	2	280.66	861
	Дулаалгын материал	м2	51000	10.92	556,920	0.011	1120	3	391.34	4,786
2-1396	Жаазтай тор	м2	1000	1.318	1,318	0.014	1120	2	280.66	4,315

Хог, хаягдлын зардал: 0.0015

0 1 0 0

76,424

2,086,341

## 2.3 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕСЗ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-3154	Сэнс ф125	ш	110000	4	440,000	0.04	1120	1	216.56	9,702
2-1350	Хөдөлгөөнгүй хаалттай сараалж, 0,25м2 хүртэл	ш	13040	4	52,160	0.015	1120	2	280.66	4,677
2-3214	Шилжвэр ф 175-150	ш	15000	1	15,000	0.001	1120	2	280.66	431
2-3214	Шилжвэр ф 150-125	ш	15000	1	15,000	0.001	1120	2	280.66	431
2-3214	Шилжвэр ф 200-175	ш	18000	1	18,000	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-0584	Шүхэр ф 200мм	ш	36500	1	36,500	0.005	1120	2	280.66	1,505
1-0879	Электрод э-42	кг	4242	0.694	2,943	0.001	1120	2	280.66	436
1-0060	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	кг	5200	1.518	7,894	0.002	1120	2	280.66	539
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	7000	12.35	86,450	0.014	1120	2	280.66	4,387
1-0844	Асбестон утас	кг	2600	1.909	4,965	0.002	1120	2	280.66	726
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф125	ш	10000	2	20,000	0.005	1120	2	280.66	1,723
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф200	ш	20000	1	20,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф150	м	30000	2	60,000	0.008	1120	2	280.66	2,584
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф200	м	42141	7	294,987	0.029	1120	2	280.66	9,044
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф175	м	40000	4	160,000	0.016	1120	2	280.66	5,168
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф125	м	20000	6	120,000	0.025	1120	2	280.66	7,752
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф150/150/125	ш	20000	1	20,000	0.001	1120	2	280.66	431
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф175/175/125	ш	15000	1	15,000	0.01	1120	2	280.66	3,015
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф-200/200/125	ш	20000	1	20,000	0.01	1120	2	280.66	3,015
	Дулаалгын материал	м2	51000	10.44	532,440	0.052	1120	3	391.34	22,879
2-1396	Жаазтай тор	м2	1000	0.647	647	0.007	1120	2	280.66	2,118

ДНТ

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Хог, хаягдлын зардал: 0.0016 0 1 0 0

85,728

1,941,986

## 2.4 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС4

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-3154	Сэнс ф150	Ш	130000	3	390,000	0.03	1120	1	216.56	7,276
2-3154	Сэнс ф125	Ш	110000	1	110,000	0.01	1120	1	216.56	2,425
2-1350	Хөдөлгөөнгүй хаалттай сараалж, 0,25м2 хүртэл	Ш	13040	4	52,160	0.015	1120	2	280.66	4,677
2-3214	Шилжвэр ф 175-125	Ш	15000	1	15,000	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-3214	Шилжвэр ф 250-200	Ш	18000	1	18,000	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-3214	Шилжвэр ф 200-175	Ш	18000	1	17,998	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-0584	Шүхэр ф 250мм	Ш	36500	1	36,500	0.005	1120	2	280.66	1,505
1-0879	Электрод э-42	кг	4242	0.693	2,942	0.001	1120	2	280.66	436
1-0060	Эрэг боолт м 14x60мм, м 16x50	кг	5200	1.438	7,479	0.002	1120	2	280.66	511
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	7000	11.7	81,900	0.013	1120	2	280.66	4,156
1-0844	Асбестон угас	кг	2600	1.809	4,703	0.002	1120	2	280.66	688
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг еөрчлөгч ф125	Ш	10000	1	10,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг еөрчлөгч ф250	Ш	20000	2	40,000	0.005	1120	2	280.66	1,723
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф200	М	42141	3	126,423	0.012	1120	2	280.66	3,876
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф175	М	40000	2	80,000	0.008	1120	2	280.66	2,584
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф125	М	20000	3	60,000	0.012	1120	2	280.66	3,876
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф250	М	40000	10	400,000	0.041	1120	2	280.66	12,919
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф175/175/125	Ш	15000	1	15,000	0.01	1120	2	280.66	3,015
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф-200/200/125	Ш	20000	1	19,998	0.01	1120	2	280.66	3,014
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф-250/250/125	Ш	40000	1	40,000	0.003	1120	2	280.66	861
	Дулаалгын материал	м2	51000	10.92	556,920	0.011	1120	3	391.34	4,786
2-1396	Жаазтай тор	м2	1000	1.318	1,318	0.014	1120	2	280.66	4,315

Хог, хаягдлын зардал: 0.0015 0 1 0 0

2,086,341

76,424



ДНТ

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

## 3.1 БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-1529	Угаагуур	ИЖ	75000	4	299,997	0.092	1120	2	280.66	28,768
2-0630	Угаалгын машин	Ш	300000	2	600,000	0.071	1120	2	280.66	22,394
2-0010	Угаах торх буюу бочки	КОМ	53500	6	321,000	0.154	1120	2	280.66	48,475
2-1789	Тэгш гуравлагч ф100	Ш	4000	7	28,000	0.004	1120	2	280.66	1,370
2-2625	Тэгш гуравлагч ф50 мм	Ш	5800	14	81,200	0.003	1120	2	280.66	959
2-1783	Ташуу гуравлагч ф100	Ш	4000	4	16,000	0.001	1120	2	280.66	404
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	КГ	1800	0.404	727	0.001	1120	2	280.66	164
1-4524	Төмрийн будгийн шаваас	КГ	500	4.08	2,040	0.005	1120	1	216.56	1,118
2-1312	Ханын хөтөвч	ИЖ	64700	4	258,774	0.131	1120	2	280.66	41,086
2-1529	Хөгжлийн бэрхшээлтэй иргэний угаагуур	ИЖ	80000	1	80,000	0.002	1120	2	280.66	719
2-1530	Хөгжлийн бэрхшээлтэй иргэний жорлон	ИЖ	210000	1	209,999	0.04	1120	2	280.66	12,495
2-1529	Хүүхдийн угаагуур /керамик/	ИЖ	55000	1	54,998	0.023	1120	2	280.66	7,192
2-1312	Хүүхдийн хөтөвч	ИЖ	50000	2	99,999	0.031	1120	2	280.66	9,732
2-1530	Хүүхдийн жорлон	ИЖ	135000	2	269,997	0.079	1120	2	280.66	24,990
2-1783	Цэвэрлэгээ ф100	Ш	4000	2	8,000	0.001	1120	2	280.66	202
2-1783	Цэвэрлэгээ ф50	Ш	3000	2	6,000	0.001	1120	2	280.66	202
1-0863	Шураг 5x70мм	КГ	1300	0.702	913	0.001	1120	2	280.66	249
1-0861	Шураг, 2,5x25мм	КГ	1400	0.14	196	0.000	1120	2	280.66	50
2-2715	Шилжвэр 50*100 мм	Ш	4000	2	8,000	0.004	1120	2	280.66	1,226
2-1447	Ширмэн трап	Ш	3000	2	6,000	0.015	1120	2	280.66	4,564
1-0182	Эпоксид цавуу	КГ	1800	0.12	216	0.000	1120	2	280.66	46
2-2813	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	М	8200	27.173	222,817	0.039	1120	3	391.34	17,031
2-2809	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	М	5450	33.293	181,446	0.008	1120	3	391.34	3,648
1-0517	Бэхлэгээ төмөр	КГ	7000	10.602	74,211	0.012	1120	2	280.66	3,766
1-4035	Бэхлэгээний төмөр	Ш	900	12	10,800	0.007	1120	1	216.56	1,644
1-0035	Асбестоцемент /шавардлага болон тусгаарлалтын/	КГ	1600	1.6	2,560	0.002	1120	2	280.66	523
1-0419	Давирхайтай олс	КГ	6800	2.02	13,736	0.002	1120	2	280.66	654
1-0128	Дюбель	КГ	650	6.982	4,538	0.008	1120	2	280.66	2,480

ДНТ

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0973	Дулаалга	м2	51000	5.7	290,700	0.001	1120	3	391.34	380
2-1530	Жорлон	ИЖ	200000	3	600,000	0.119	1120	2	280.66	37,485
1-0666	Жийргэвчгүй, хуйлмал резинэн хуудас	КГ	3000	0.48	1,440	0.001	1120	2	280.66	195
1-0410	Маажин	КГ	2000	0.268	536	0.000	1120	2	280.66	106
1-0087	Олс	КГ	6000	0.27	1,620	0.000	1120	2	280.66	87
2-1783	Өвдгөвч ф100	Ш	4000	6	24,000	0.002	1120	2	280.66	606
2-1783	Өвдгөвч ф50	Ш	3000	6	18,000	0.002	1120	2	280.66	606

Хог, хаягдлын зардал: 0.0052

0 1 0 0

3,798,460

275,615

## 3.2 УСАН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал					Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал	
1-0550	Резин жийрэг	КГ	3000	0.1	300	0.000	1120	2	280.66	41	
1-4271	Ус	м3	1818	3.134	5,698	3.134	2	1	621.48	3,896	
1-0343	Тос	КГ	1200	0.2	240	0.000	1120	2	280.66	79	
1-0343	Тос хф-12-16	КГ	1200	0.2	240	0.000	1120	2	280.66	79	
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	КГ	1800	0.407	732	0.001	1120	2	280.66	165	
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	12000	0.131	1,575	0.000	1120	3	391.34	98	
2-3021	Фланц 50мм	Ш	14000	6	84,000	0.015	1120	2	280.66	4,701	
2-3022	Фланц 70мм	Ш	15500	4	62,000	0.014	1120	2	280.66	4,260	
2-2334	Цайрдсан яндан, 15х3,2	М	6200	20.6	127,720	0.049	1120	3	391.34	21,579	
2-2334	Цайрдсан яндан, 20х3,2	М	7830	35	274,050	0.084	1120	3	391.34	36,664	
1-0879	Электрод э-42	КГ	4242	1.484	6,295	0.003	1120	2	280.66	933	
1-0060	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	КГ	5200	6.12	31,824	0.007	1120	1	216.56	1,677	
2-3209	Бөмбөлгөн хаалт, ф-15	Ш	12000	12	144,000	0.001	1120	2	280.66	426	
2-3209	Бөмбөлгөн хаалт, ф-20	Ш	12000	2	24,000	0.000	1120	2	280.66	71	
1-3943	Ацетилен	м3	4000	0.111	445	0	1120	1	216.56	22	
1-0006	Асбест /долгионт/	КГ	1600	9.36	14,976	0.012	1120	2	280.66	3,795	
1-0009	Асбестон картон	КГ	1800	9.26	16,668	0.011	1120	2	280.66	3,609	
1-0527	Гагнуурын /цувимал/ угас	КГ	550	0.222	122	0.000	1120	1	216.56	54	
2-2484	Ган бүрхэвч ф300	М	50000	5	250,000	0.311	1120	1	216.56	75,432	

ДНТ

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4176	Даравч 16,5x2,0	кг	550	0.2	110	0.000	1120	1	216.56	55
1-0973	Дулаалга	м2	51000	3.14	160,140	0.000	1120	3	391.34	209
2-2895	Жийргэвч ф 50мм	ш	200	4	800	0	1120	2	280.66	23
2-2896	Жийргэвч ф 70 мм	ш	280	4	1,120	0.000	1120	2	280.66	40
1-0410	Маажин	кг	2000	0.205	409	0.000	1120	2	280.66	81
1-0087	Олс	кг	6000	0.145	867	0.000	1120	2	280.66	47
2-0306	0,2 м3 багтаамжтай уур ус халаагч	иж	1833813	2	3,667,626	0.898	1120	2	280.66	282,220

Хог, хаягдлын зардал: 0.0273

0 1 0 0

4,875,958

440,255

## 4.1 ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал						Тээвэр			
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал	
1-3825	Суурийн төмөр бүтээц	кг	1500	24	36,000	0.024	1120	1	216.56	5,821	
3-6519	Салбарлах хайрцаг	ш	14000	8	112,000	0.006	1120	2	280.66	1,760	
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	3500	0.717	2,508	0.001	1120	2	280.66	273	
1-0717	Туузан төмөр	кг	2213	2.7	5,975	0.003	1120	1	216.56	655	
1-0715	Тагам төмөр 40*40*4 е=370	кг	2213	0.66	1,461	0.001	1120	1	216.56	160	
1-0376	Тальк	кг	2500	0.66	1,650	0.001	1120	2	280.66	212	
2-2819	Хуванцар хоолой ф25	м	1200	113.3	135,960	0.017	1120	3	391.34	7,449	
2-2675	Холбох бугуйвч ф25мм	ш	1200	11	13,200	0.001	1120	2	280.66	405	
3-6552	Хайрцаг У2033. уз	ш	1650	10	16,500	0.08	1120	2	280.66	25,147	
3-5186	Цэнэг шавхагч опс1-с/4	ком	168000	1	168,000	0.075	1120	2	280.66	23,575	
1-3825	Цайрдсан булан төмөр 40x40x4мм	м	7800	9	70,200	0.03	1120	2	280.66	9,336	
1-3825	Цайрдсан бус төмөр 40x4мм	м	5100	15	76,500	0.015	1120	1	216.56	3,638	
1-4028	Цемент м-400	тн	347879	0.000	49	0.000	1120	1	216.56	35	
1-0879	Электрод э-42	кг	4242	4.6	19,513	0.008	1120	2	280.66	2,522	
1-0060	Эрэг боолт м 14x60мм, м 16x50	кг	5200	0.02	104	0	1120	2	280.66	7	
1-0421	Бууны сум	ш	1000	32	32,000	0.164	1120	2	280.66	51,552	
3-2820	Бүрээстэй хөнгөнцагаан угас 3(1x6) мм2	м	2079	60	124,740	0.006	1120	2	280.66	1,886	
3-2820	Бүрээстэй зэс голтой угас 3(1x2,5) мм2	м	930	60	55,800	0.006	1120	2	280.66	1,886	
3-2820	Бүрээстэй зэс голтой угас 3x2,5 мм2	м	3060	72.1	220,626	0.007	1120	2	280.66	2,266	

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

	Автомат таслуур ба47-29/1р-16а хар.д	Ш	4800	2	9,600	0.007	1120	2	280.66	2,163
	Автомат таслуур ба47-29/1р-16а хар.б	Ш	4800	1	4,800	0.003	1120	2	280.66	1,081
	Автомат таслуур ба47-100/2р-32а хар.с	Ш	30400	1	30,400	0.003	1120	2	280.66	1,081
3-3597	Автомат таслуур ба47-100/2р-40а хар.с	Ш	32400	1	32,400	0.002	1120	2	280.66	629
1-0093	Ган боолт 1/2	КГ	2500	0.008	20	0	1120	2	280.66	3
3-6374	Гэрэлтүүлэгч	Ш	40000	24	960,000	0.12	1120	2	280.66	37,721
3-3808	Гэрлийн самбар	Ш	124000	1	124,000	0.046	1120	2	280.66	14,460
1-0050	Даравч-33	КГ	2500	0.005	13	0	1120	2	280.66	2
1-0128	Дюбель	КГ	650	0.8	520	0.001	1120	2	280.66	284
3-5120	Дифференциал таслуур ад12/2з-25а/10та	Ш	28400	2	56,800	0.004	1120	2	280.66	1,257
3-5118	230b, 16а, 1р20 1даралттай унтраалга	Ш	10000	2	20,000	0.002	1120	2	280.66	629
3-5118	230b, 10а, 1р20 2даралттай унтраалга	Ш	12000	6	72,000	0.006	1120	2	280.66	1,886
3-5470	230b, 20а, 1р65 розетка	Ш	35000	2	70,000	0.000	1120	2	280.66	63

Хог, хаягдлын зардал: 0.0038

**2,473,338****199,843**

Хог, хаягдлын зардал: 0.3167

**24,850,865****2,422,621**

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:

## НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Усралтын агергат	1.8	40590	73,062
2028	Тэт автокран 5тн	0.04	43200	1,728
9015	Харуулдах машин	0.05	2530	120
9003	Цахилгаан өрөм	3.47	1869	6,488
2006	Цамхагт кран	2.61	54800	142,990
2001	Цамхагт кран 5 тн	0.32	43200	13,766
2001	Цамхагт кран 3 тн	0.41	43200	17,781
9004	Будгийн шүршүүр	0.04	7483	314
2028	Автокран 5тн	4.53	10146	45,951
	Автомашин	0.66	2550	1,680
3122	Ацетиленийн генератор	4.81	6810	32,756
3036	Гагнуурын аппарат	7.62	5783	44,054
2079	Гар эргүүлэг 1.5тн	35.6	20100	715,552
2129	Езвэн араат гар эргүүлэг 1тн	0.45	2113	954
9021	Доргиур	1.94	2370	4,593
7014	Зуурмаг зуурагч 80л	1.8	8310	14,958
9009	Нураах алх	16.13	3200	51,610
9003	Өндөр бүтээмжтэй нураах алх	0.21	0	0
	Үйлчилгээний машин	0.72	13800	9,908
				<b>1,178,265</b>

## ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	16,203,469
2	Материал	27,281,280
3	Тээвэр	3,099,224
4	Машин ашиглалт	1,019,841
	Шууд зардлын дүн	47,603,813
5	Нэмэгдэл зардал /62.8 %/	5,198,779
6	Ашиг / 15%/	7,920,389
	Барилга угсралтын ажлын дүн	60,722,982
7	НӨАТ 10%	6,072,298
8	Нормчлолын сан 0.18%	109,301
	Дүн	66,904,581
9	Захиалагчийн албаны зардал	1,214,460
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	607,230
	Дүн	68,726,271
12	Магадлашгүй ажил 2 %	1,214,460
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	69,940,730

## 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	1.1 Буулгалтын ажил	2,271,398	1,467,195	3,328	33,661	204	470,740	296,269
2	1.2 Заслын ажил	28,425,278	8,172,615	11,937,441	152,334	1,833,110	2,622,131	3,707,645
3	4.1 Дотор гэрэлтүүлэгчийн ажил	4,666,385	875,369	2,464,481	80,911	356,109	280,856	608,659
4	2.1 Салхивчийн ажил ЕС1	3,799,272	919,615	1,799,763	180,710	108,574	295,053	495,557
5	2.2 Салхивчийн ажил ЕС2	3,727,946	870,336	1,829,421	154,028	108,666	279,242	486,254
6	2.3 Салхивчийн ажил ЕС3	3,405,317	865,828	1,571,018	147,817	98,687	277,795	444,172
7	2.4 Салхивчийн ажил ЕС4	3,503,974	843,480	1,694,519	135,395	102,914	270,625	457,040
8	3.1 Бохир усны ажил	8,955,051	1,804,804	5,034,110	7,629	361,397	579,060	1,168,050
9	3.2 Усан хангамжийн ажил	1,968,361	384,226	947,198	127,355	129,563	123,276	256,743
<b>НИЙТ ДҮН:</b>		<b>60,722,982</b>	<b>16,203,469</b>	<b>27,281,280</b>	<b>1,019,841</b>	<b>3,099,224</b>	<b>5,198,779</b>	<b>7,920,389</b>

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## 1.1 БУУЛГАЛТЫН 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
53-110-08	Модон хаалтыг буулгах	М2	29.6	2.0 / 2	0.12 /	3.641 /	5212 / 5212	18976 /	18,976
51-030-03	Тоосгон хана буулгах	М3	2.06	3.0 / 2	3.79 / 2.43	7.806 / 5.01	6150 / 5212	48008 / 26090	74,098
57-050-13	Плита шалыг хуулах	М2	23.86	3.0 / 2	0.75 / 0.00	17.919 / 0.02	6150 / 5212	110201 / 124	110,325
53-110-01	Модон шалыг задлаж буулгах	М2	31.82	2.0 / 2	0.25 /	7.86 /	5212 / 5212	40964 /	40,964
35-190-06	Хаалга буулгах	Ш	4	2.3 / 2	1.13 / 0.04	4.524 / 0.16	5493 / 5212	24848 / 813	25,661
35-190-04	Тавиртай цонхыг задлаж буулгах	М2	5.39	2.4 / 2	2.21 / 0.04	11.914 / 0.21	5587 / 5212	66564 / 1096	67,659
61-010-04	Гагнаж залгасан 25мм хүртэл яндан хоолойг буулгах	М	11	3.0 / 2	0.6 / 0.1	6.567 / 1.1	6150 / 5212	40387 / 5733	46,120
61-010-04	150мм хүртэл хуванцар хоолойг буулгах	М	15	3.0 / 2	0.4 / 0.1	5.955 / 1.5	6150 / 5212	36623 / 7818	44,441
64-040-02	Шаазан жорлон буулгах	Ш	6	3.5 / 2	3.44 / 0.09	20.64 / 0.54	6536 / 5212	134903 / 2814	137,718
64-040-02	Шаазан угаагуур буулгах	Ш	6	3.5 / 2	3.44 / 0.09	20.64 / 0.54	6536 / 5212	134903 / 2814	137,718
64-040-02	Хөтөвч буулгах	Ш	2	3.5 / 2	3.44 / 0.09	6.88 / 0.18	6536 / 5212	44968 / 938	45,906

Нийт Хүн/цаг: 114.35 / 9.26

Үндсэн цалин: 749,586

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 127,430

Нэмэгдэл цалин: 277,347

Нийт цалин: 1,154,363

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 155,839

Ажлын багаж, хуецаас, хэрэглэл: 156,993

Ажиллах хүчний зардал: 1,467,195

## 1.2 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
57-070-17	Нүх сүвийг замаскаар бөглөж, плитан цавуугаар цавуудаж зүлгэх	М2	2	3.3 / 2	0.52 / 0.00	1.03 / 0.00	6381 / 5212	6572 / 10	6,583
57-190-03	Хуучин будагтай ханын гадаргууг 100% хусаж	М2	80.34	2.0 / 2	0.25 /	19.844 /	5212 / 5212	103427 /	103,427



## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

11-060-04	цэвэрлэх 20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	М2	80.34	2.6 / 2	0.21 / 0.12	17.048 / 9.64	5774 / 5212	98436 / 50248	148,684
11-320-05	Зуурмаг бэлтгэх	М3	10	2.2 / 2	1.49 / 3.38	14.935 / 33.85	5399 / 5212	80634 / 176426	257,060
15-730-04	Хананд плита наах	М2	80.34	3.5 / 2	2.31 / 0.00	185.529 / 0.24	6536 / 5212	1212619 / 1256	1,213,875
57-190-01	Хуучин будагтай шалны гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	М2	49.68	2.0 / 2	0.23 /	11.228 /	5212 / 5212	58519 /	58,519
11-060-04	Цементэн тэгшилгээ хийх	М2	49.68	2.6 / 2	0.21 / 0.12	10.542 / 5.96	5774 / 5212	60870 / 31072	91,942
11-160-06	Цементэн зуурмаг дээр вааран хавтангаар шал хийх /2-5м2/ талбайтай	М2	49.68	3.2 / 2	1.39 / 0.15	69.08 / 7.7	6304 / 5212	435481 / 40134	475,615
57-190-05	Хуучин будагтай таазны гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	М2	49.68	2.0 / 2	0.31 /	15.351 /	5212 / 5212	80010 /	80,010
57-060-02	Тааз усан цийдэм будгаар өнхрүүлгээр өндөр чанартай будах	М2	49.68	3.1 / 2	1.44 / 0.00	71.44 / 0.23	6227 / 5212	444856 / 1191	446,047
10-120-05	/1200x1350/ м2 талбайтай 3 давхар шилтэй хуванцар рамтай цонх угсрах	М2	10.47	3.5 / 2	1.44 / 0.35	15.098 / 3.66	6536 / 5212	98679 / 19099	117,778
74-537-01	Цонхны хиймэл чулуун тавцанг суулгах	Ш	6	3.6 / 2	3.14 /	18.84 /	6613 / 5212	124589 /	124,589
10-180-04	Дотор модон хаалга усрах	М2	2.1	3.4 / 2	1.24 / 0.37	2.596 / 0.78	6459 / 5212	16765 / 4050	20,815
40-350-06	Хуванцар хана, хаалт хийх	М2	12	4.0 / 2	1.04 /	12.492 /	6921 / 5212	86457 /	86,457
08-050-06	Тоосгон өрлөг	М3	0.14	2.8 / 2	5.2 / 1.87	0.727 / 0.26	5962 / 5212	4337 / 1365	5,702
10-070-05	Суултуур хоорондын хаалтыг шахмал хавтангаар хийх	М2	32.7	2.5 / 2	1.63 / 0.15	53.386 / 4.84	5680 / 5212	303233 / 25224	328,457
09-121-10	Хөнгөн цагаан рамтай 60x60 хэмжээтэй дүүжин таазыг хавчаар ба төмөр угсаар зүүх	М2	49.68	3.5 / 2	1.86 / 0.02	92.405 / 1.12	6536 / 5212	603958 / 5852	609,810

Нийт Хүн/цаг:

611.57 / 68.29

Үндсэн цалин:

4,175,368

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

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

709,813

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Нэмээдэл цалин:

1,544,886

Ажиллах хүчний зардал:

Нийт цалин:

6,430,067

Хуудас 2

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

868,059

Хуудас 2

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

874,489

Ажиллах хүчний зардал:

Нийт цалин:

8,172,615

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## 2.1 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС1

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
35-090-09	Таазанд 500 см2 хүртэл талбайтай нүх гаргах	Ш	4	2.6 / 2	1.93 /	7.733 /	5774 / 5212	44651 /	44,651
19-100-04	0.25м2 хүртэл талбайтай төмөр сараалжин жааз угсрах	Ш	4	3.3 / 2	2.54 / 0.07	10.144 / 0.29	6381 / 5212	64726 / 1501	66,227
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 125 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	5	1.1 / 2	0.3 / 0.62	1.513 / 3.12	4366 / 5212	6606 / 16261	22,867
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 150 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	2	3.5 / 2	0.3 / 0.06	0.605 / 0.12	6536 / 5212	3956 / 650	4,606
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 175 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	2	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.605 / 1.25	4366 / 5212	2642 / 6505	9,147
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 200 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	8	1.1 / 2	0.3 / 0.62	2.421 / 4.99	4366 / 5212	10569 / 26018	36,588
19-010-04	Дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсарч, дулаалах	М2	9.3	3.5 / 2	2.3 / 0.06	21.414 / 0.58	6536 / 5212	139963 / 3025	142,988
19-140-04	Шүхэр угсрах	Ш	1	3.0 / 2	4.55 / 0.11	4.553 / 0.11	6150 / 5212	27998 / 552	28,551
19-140-04	Сэнс угсрах	Ш	4	3.0 / 2	4.55 / 0.11	18.21 / 0.42	6150 / 5212	111994 / 2210	114,204

Нийт Хүн/цаг:

67.2 / 10.88

Үндсэн цалин:

469,829

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

79,871

Нэмэгдэл цалин:

173,837

Нийт цалин:

723,537

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

97,677

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

98,401

Ажиллах хүчний зардал:

919,615

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

2.2 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС2

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
35-090-09	Таазанд 500 см2 хүртэл талбайтай нүх гаргах	Ш	4	2.6 / 2	1.93 /	7.733 /	5774 / 5212	44651 /	44,651
19-100-04	0.25м2 хүртэл талбайтай төмөр сараалжин жааз угсрах	Ш	4	3.3 / 2	2.54 / 0.07	10.144 / 0.29	6381 / 5212	64726 / 1501	66,227
19-010-04	0.5 мм зузаантай гелмен төмрөөр хийсэн 150 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	3	3.5 / 2	0.3 / 0.06	0.908 / 0.19	6536 / 5212	5933 / 976	6,909
19-010-04	0.5 мм зузаантай гелмен төмрөөр хийсэн 200 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	2	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.605 / 1.25	4366 / 5212	2642 / 6505	9,147
19-010-04	0.5 мм зузаантай гелмен төмрөөр хийсэн 250 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	8	1.1 / 2	0.3 / 0.62	2.421 / 4.99	4366 / 5212	10569 / 26018	36,588
19-010-04	Дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсарч, дулаалах	М2	9	3.5 / 2	2.3 / 0.06	20.723 / 0.56	6536 / 5212	135448 / 2927	138,375
19-140-04	Шүхэр угсрах	Ш	1	3.0 / 2	4.55 / 0.11	4.553 / 0.11	6150 / 5212	27998 / 552	28,551
19-140-04	Сэнс угсрах	Ш	4	3.0 / 2	4.55 / 0.11	18.21 / 0.42	6150 / 5212	111994 / 2210	114,204

Нийт Хүн/цаг: 65.3 / 7.81

Үндсэн цалин: 444,652

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 75,591

Нэмэгдэл цалин: 164,521

Нийт цалин: 684,765

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 92,443

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 93,128

Ажиллах хүчний зардал: 870,336

2.3 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС3

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 цалин

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

35-090-09	Таазанд 500 см2 хүртэл талбайтай нүх гаргах	Ш	4	2.6 / 2	1.93 /	7.733 /	5774 / 5212	44651 /	44,651
19-100-04	0.25м2 хүртэл талбайтай төмөр сараалжин жааз угсрах	Ш	4	3.3 / 2	2.54 / 0.07	10.144 / 0.29	6381 / 5212	64726 / 1501	66,227
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 125 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	4	1.1 / 2	0.3 / 0.62	1.21 / 2.5	4366 / 5212	5285 / 13009	18,294
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 150 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	2	3.5 / 2	0.3 / 0.06	0.605 / 0.12	6536 / 5212	3956 / 650	4,606
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 175 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	2	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.605 / 1.25	4366 / 5212	2642 / 6505	9,147
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 200 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	4	1.1 / 2	0.3 / 0.62	1.21 / 2.5	4366 / 5212	5285 / 13009	18,294
19-010-04	Дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсарч, дулаалах	М2	9	3.5 / 2	2.3 / 0.06	20.723 / 0.56	6536 / 5212	135448 / 2927	138,375
19-140-04	Шүхэр угсрах	Ш	1	3.0 / 2	4.55 / 0.11	4.553 / 0.11	6150 / 5212	27998 / 552	28,551
19-140-04	Сэнс угсрах	Ш	4	3.0 / 2	4.55 / 0.11	18.21 / 0.42	6150 / 5212	111994 / 2210	114,204

Нийт Хүн/цаг: 64.99 / 7.74

Үндсэн цалин: 442,349

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 75,199

Нэмэгдэл цалин: 163,669

Нийт цалин: 681,218

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 91,964

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 92,646

Ажиллах хүчний зардал: 865,828

## 2.4 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС4

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
35-090-09	Таазанд 500 см2 хүртэл талбайтай нүх гаргах	Ш	4	2.6 / 2	1.93 /	7.733 /	5774 / 5212	44651 /	44,651

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

19-100-04	0.25м2 хүртэл талбайтай төмөр сараалжин жааз угсрах	Ш	4	3.3 / 2	2.54 / 0.07	10.144 / 0.29	6381 / 5212	64726 / 1501	66,227
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 150 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	3	3.5 / 2	0.3 / 0.06	0.908 / 0.19	6536 / 5212	5933 / 976	6,909
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 200 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	2	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.605 / 1.25	4366 / 5212	2642 / 6505	9,147
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 250 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	5	1.1 / 2	0.3 / 0.62	1.513 / 3.12	4366 / 5212	6606 / 16261	22,867
19-010-04	Дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсарч, дулаалах	М2	9	3.5 / 2	2.3 / 0.06	20.723 / 0.56	6536 / 5212	135448 / 2927	138,375
19-140-04	Шүхэр угсрах	Ш	1	3.0 / 2	4.55 / 0.11	4.553 / 0.11	6150 / 5212	27998 / 552	28,551
19-140-04	Сэнс угсрах	Ш	4	3.0 / 2	4.55 / 0.11	18.21 / 0.42	6150 / 5212	111994 / 2210	114,204

Нийт Хүн/цаг:

64.39 / 5.93

Үндсэн цалин:

430,932

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

73,258

Нэмэгдэл цалин:

159,445

Нийт цалин:

663,635

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

89,591

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

90,254

Ажиллах хүчний зардал:

843,480

## 3.1 БОХИР УСНЫ 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-270-04	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	М	18.96	4.0 / 2	0.94 / 0.00	17.747 / 0.03	6921 / 5212	122824 / 140	122,964
16-270-05	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	М	25.9	4.0 / 2	0.87 / 0.01	22.489 / 0.13	6921 / 5212	155646 / 702	156,348
17-010-10	Трап / голч-50мм / тавих	Ш	2	4.0 / 2	0.78 / 0.01	1.566 / 0.03	6921 / 5212	10836 / 156	10,992
17-010-07	Шаазан угаагуур тавих	Ш	8	4.0 / 2	3 / 0.14	23.978 / 1.11	6921 / 5212	165955 / 5796	171,750
17-040-04	Шаазан зайлах торхтой суултуур байрлуулах	1ком	8	4.0 / 2	5.05 / 0.36	40.376 / 2.91	6921 / 5212	279442 / 15177	294,620

ДНТ

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

17-010-09	Шүршүүрийн душ тавих	1ш	4	3.9 / 2	2.13 / 0.39	8.528 / 1.57	6844 / 5212	58368 / 8172	66,541
24-120-08	Янданг дулаалах	м2	15.7	3.6 / 2	0.94 / 0.01	14.822 / 0.16	6613 / 5212	98020 / 835	98,855

Нийт Хүн/цаг: 129.51 / 5.94 Үндсэн цалин: 922,070

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 156,752

Нэмэгдэл цалин: 341,166

Нийт цалин: 1,419,988

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 191,698

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 193,118

Ажиллах хүчний зардал: 1,804,804

## 3.2 УСАН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
			Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-073-04	М	17.52	3.6 / 2	0.54 / 0.01	9.442 / 0.23	6613 / 5212	62437 / 1187	63,624
16-073-04	М	31.68	3.6 / 2	0.54 / 0.01	17.072 / 0.41	6613 / 5212	112899 / 2147	115,046
24-120-08	м2	2.8	3.6 / 2	0.94 / 0.01	2.643 / 0.03	6613 / 5212	17481 / 149	17,630

Нийт Хүн/цаг: 29.16 / 0.67 Үндсэн цалин: 196,300

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 33,371

Нэмэгдэл цалин: 72,631

Нийт цалин: 302,302

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 40,811

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 41,113

Ажиллах хүчний зардал: 384,226

## 4.1 ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
			Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
Гүйцэтгэх ажлын нэр								

Хуудас 7

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

20-270-05	400x400x130 Гэрэлтүүлгийн самбар тавих	ш	1	3.5 / 2	8.07 / 0.03	8.07 / 0.03	6536 / 5212	52746 / 156	52,902
30-370-01	ОПС1-С/4 цэнэг шавхагчийг угсрах	иж бүр	1	3.5 / 2	2.11 / 0.03	2.11 / 0.03	6536 / 5212	13791 / 136	13,926
20-250-04	Ус чийгнээс хамгаалсан таазны LED гэрэлтүүлэгч тавих	ширхэг	24	2.9 / 2	0.71 / 0.00	17.136 / 0.05	6056 / 5212	103776 / 250	104,026
20-230-05	2 даралттай далд угсрах унтраалга тавих	ширхэг	2	3.0 / 2	0.21 / 0.00	0.42 / 0.01	6150 / 5212	2583 / 42	2,625
20-230-05	3 даралттай далд угсрах унтраалга тавих	ширхэг	2	3.0 / 2	0.21 / 0.00	0.42 / 0.01	6150 / 5212	2583 / 42	2,625
20-230-11	Ил угсрах газардуулагч контактай, Хамгаалалттай розетк	ширхэг	2	3.0 / 2	0.5 / 0.00	0.994 / 0.01	6150 / 5212	6113 / 42	6,155
20-170-04	(3x2.5)мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	45	2.8 / 2	0.07 / 0.03	3.015 / 1.35	5962 / 5212	17975 / 7036	25,012
20-170-04	2.5мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	20	2.8 / 2	0.07 / 0.03	1.34 / 0.6	5962 / 5212	7989 / 3127	11,116
20-170-05	6мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	35	2.8 / 2	0.08 / 0.04	2.8 / 1.26	5962 / 5212	16694 / 6567	23,261
38-310-07	Унтраалгын розетка далд тавих хайрцаг	ш	6	3.0 / 2	0.65 / 0.05	3.9 / 0.3	6150 / 5212	23985 / 1564	25,549
38-440-05	4мм2 хөндлөн огтлолтой салаалах утасны 6 хавчаартай чимхүүрт хайрцагийг бүтээцэнд угсрах	ширхэг	6	3.4 / 2	1.11 / 0.03	6.66 / 0.19	6459 / 5212	43017 / 1001	44,018
38-330-04	25мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг суурилуулсан бэлэн бүтээц дээр хөдөлгөөнгүй бэхэлж угсрах	м	100	3.0 / 2	0.11 / 0.00	11 / 0.11	6150 / 5212	67650 / 573	68,223
01-060-03	Газардуулгын газар ухах	м3	1	2.9 / 2	4.86 /	4.863 /	6056 / 5212	29450 /	29,450
30-130-01	Газардуулгын гадас зоож шинтэй холбож гагнах.	ширхэг	5	3.0 / 2	0.89 / 0.03	4.45 / 0.15	6150 / 5212	27368 / 782	28,149
01-070-03	Буцааж эргүүлж булах	м3	1	1.4 / 2	2.19 /	2.192 /	4648 / 5212	10187 /	10,187

Нийт Хүн/цаг:

69.37 / 4.09

Үндсэн цалин:

447,224

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

76,028

Нэмэгдэл цалин:

165,473

Нийт цалин:

688,724

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

92,978

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

93,667

Ажиллах хүчний зардал:

875,369

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

<b>Бүгд хүн/цаг:</b>	<b>1215.83 / 120.62</b>	<b>Бүгд цалин:</b>	<b>8,278,311</b>
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			1,407,313
Нэмэгдэл цалин:			3,062,975
Нийт цалин:			12,748,599
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:			1,721,061
Ажлын багаж, хувцас, хэрэгслэл:			1,733,809
Ажиллах хүчний зардал:			16,203,469

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:  
Ажлын багаж, хувцас, хэрэгслэл:  
Ажиллах хүчний зардал:



## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

## 1.1 БУУЛГАЛТЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4336	Хүчилтөрөгч	М3	12000	0.26	3,120	0.000	1120	3	391.34	194
1-3943	Ацетилен	М3	4000	0.052	208	0	1120	1	216.56	10

Хос, хаягдлын зардал: 0 0 0 1 0 0

3,328

204

## 1.2 ЗАСЛЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	60x60 хэмжээтэй гипсэн хавтан тогтоогч замын хамт	М2	13219	49.68	656,720	0.485	1120	1	216.56	117,606
1-5031	Суултуур хоорондыг тусгаарлах шахмал хавтан	М2	21835	32.7	714,005	0.589	1120	1	216.56	142,763
1-0671	Сийрс	М2	300	12.051	3,615	0.006	1120	2	280.66	1,894
1-4271	Ус	М3	1818	8.033	14,604	8.033	2	1	621.48	9,985
1-4542	Уулын элс	М3	20964	42.232	885,353	63.348	40	1	281.83	714,136
1-0184	Тарган цавуу	КГ	7000	2.981	20,866	0.003	1120	2	280.66	1,078
1-4237	Түлээ	М3	25000	0.002	47	0.001	40	1	281.83	14
1-0811	Хар цаас	М2	3150	10.417	32,815	0.011	1120	2	280.66	3,471
1-0095	Хадаас /70-110мм/	КГ	3000	0.534	1,602	0.001	1120	2	280.66	193
1-4325	Хаалга	Ш	150000	1	150,000	0.056	40	2	375.49	847
1-4288	Хавтанцар /плита/ 30x30	М2	35607	86.767	3,089,520	0.083	1120	1	216.56	20,191
1-3082	Цонхны тавцан	М2	75000	6.3	472,500	0.378	40	2	375.49	5,677
1-0071	Цаасан зүлгүүр	М2	4500	2.63	11,835	0.005	1120	2	280.66	1,680
1-4029	Цемент м-300	ТН	316667	0.619	196,126	0.632	1120	1	216.56	153,224
1-4028	Цемент м-400	ТН	347879	0.467	162,423	0.476	1120	1	216.56	115,509
1-0861	Шураг, 2,5x25мм	КГ	1400	0.779	1,091	0.001	1120	2	280.66	277
1-4529	Шохой	ТН	266207	0.005	1,249	0.006	1120	1	216.56	1,388
1-4184	Шохойн зуурмаг	М3	260000	0.01	2,722	0.023	40	1	281.83	260

ДНТ

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4231	Шавардлагын савх мод	М	300	30.651	9,195	0.002	40	1	281.83	24
1-0859	Шаваас	КГ	350	16.593	5,808	0.02	1120	2	280.66	6,311
	Шүршүүрийн хуваалтанд хуванцар хаалт	М2	23675	12	284,100	0.041	1120	2	280.66	12,976
1-1296	Эмульс	КГ	7000	28.417	198,919	0.037	1120	2	280.66	11,523
1-0085	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	ТН	2200000	0.016	35,970	0.019	1120	2	280.66	5,859
1-0094	Барилгын хадаас	КГ	2500	0.12	300	0.000	1120	2	280.66	48
	Бууны хадаас	Ш	500	50	25,000	0.006	1120	2	280.66	1,776
1-0517	Бэхлэгээ төмөр	КГ	7000	0.788	5,513	0.001	1120	2	280.66	280
1-4212	Арчих материал	КГ	100	1.374	137	0.001	1120	1	216.56	343
1-4543	Голын шигшсэн элс	М3	17000	0.03	510	0.049	40	1	281.83	558
1-4056	Гөлтгөнө II зэрэг	КГ	300	21.904	6,571	0.023	1120	1	216.56	5,472
1-4300	Вааран хавтанцар	М2	38822	51.667	2,005,824	1.511	1120	1	216.56	366,553
1-4242	Ердийн тоосго м-125	1000Ш	366364	0.054	19,696	0.214	40	1	281.83	2,409
1-0419	Давирхайтай олс	КГ	6800	12.564	85,435	0.013	1120	2	280.66	4,068
1-0128	Дюбель	КГ	650	198.72	129,168	0.225	1120	2	280.66	70,586
1-0134	Замаск	КГ	3000	29.726	89,177	0.037	1120	2	280.66	11,773
1-0410	Маажин	КГ	2000	5.291	10,582	0.007	1120	2	280.66	2,096
1-1259	Полиэфирэн давирхай	КГ	2100	2.766	5,808	0.004	1120	2	280.66	1,174
1-4277	Үртэс	М3	7000	0.596	4,173	0.119	1120	1	216.56	28,919
1-4412	3 давхар шилтэй цонх	М2	248182	10.47	2,598,466	0.677	40	2	375.49	10,171

Хог, хаягдлын зардал: 0.4629 0 1 0 0

11,937,441

1,833,110

## 2.1 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС1

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-3154	Сэнс ф125	Ш	110000	4	440,000	0.04	1120	1	216.56	9,702
2-1350	Хөдөлгөөнгүй хаалттай сараалж, 0,25м2 хүртэл	Ш	13040	4	52,160	0.159	1120	2	280.66	49,892
2-3214	Шилжвэр ф 175-150	Ш	15000	1	15,000	0.001	1120	2	280.66	431
2-3214	Шилжвэр ф 150-125	Ш	15000	1	15,000	0.001	1120	2	280.66	431
2-3214	Шилжвэр ф 200-175	Ш	18000	1	18,000	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-0584	Шүхэр ф 200мм	Ш	36500	1	36,500	0.005	1120	2	280.66	1,505

ДНТ

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0879	Электрод э-42	кг	5000	0.691	3,457	0.001	1120	2	280.66	435
1-0060	Эрэг боолт 6х20	кг	650	1.358	883	0.002	1120	2	280.66	482
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	7000	11.05	77,350	0.012	1120	2	280.66	3,925
1-0844	Асбестон утас	кг	2600	1.709	4,442	0.002	1120	2	280.66	650
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф125	ш	10000	1	10,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф200	ш	20000	1	20,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф150	м	30000	2	60,000	0.008	1120	2	280.66	2,584
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф200	м	42141	8	337,128	0.033	1120	2	280.66	10,335
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф175	м	40000	2	80,000	0.008	1120	2	280.66	2,584
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф125	м	20000	5	100,000	0.021	1120	2	280.66	6,460
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф150/150/125	ш	20000	1	20,000	0.001	1120	2	280.66	431
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф175/175/125	ш	15000	1	15,000	0.01	1120	2	280.66	3,015
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф-200/200/125	ш	20000	1	20,000	0.01	1120	2	280.66	3,015
	Дулаалгын материал	м2	51000	9.3	474,300	0.011	1120	3	391.34	4,891
2-1396	Жаазтай тор	м2	1000	0.543	543	0.006	1120	2	280.66	1,779

Хог, хаягдлын зардал: 0.0021

0 0 1 0 0

1,799,763

108,574

## 2.2 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС2

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-0584	Сэнс ф150	ш	130000	4	520,000	0.05	1120	2	280.66	15,843
2-1350	Хөдөлгөөнгүй хаалттай сараалж, 0,25м2 хүртэл	ш	13040	4	52,160	0.159	1120	2	280.66	49,892
2-3214	Шилжвэр ф 250-200	ш	18000	1	18,000	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-3214	Шилжвэр ф 200-150	ш	18000	1	18,000	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-0584	Шүхэр ф 250мм	ш	38500	1	38,500	0.005	1120	2	280.66	1,505
1-0879	Электрод э-42	кг	5000	0.688	3,439	0.001	1120	2	280.66	432
1-0060	Эрэг боолт 6х20	кг	650	1.039	675	0.001	1120	2	280.66	369
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	7000	8.45	59,150	0.01	1120	2	280.66	3,001
1-0844	Асбестон утас	кг	2600	1.306	3,397	0.002	1120	2	280.66	497
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф150	ш	20000	1	20,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф250	ш	20000	1	20,000	0.003	1120	2	280.66	861

ДНТ

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф150	м	30000	3	90,000	0.012	1120	2	280.66	3,876
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф200	м	42141	2	84,282	0.008	1120	2	280.66	2,584
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф250	м	40000	8	320,000	0.033	1120	2	280.66	10,335
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф-200/200/150	ш	42000	1	42,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф-250/250/150	ш	40000	2	80,000	0.005	1120	2	280.66	1,723
	Дулаалгын материал	м2	51000	9	459,000	0.011	1120	3	391.34	4,734
2-1396	Жаазтай тор	м2	1000	0.818	818	0.009	1120	2	280.66	2,678

Хог, хаягдлын зардал: 0.002

0 1 0 0

1,829,421

108,666

## 2.3 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕСЗ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-3154	Сэнс ф125	ш	110000	4	440,000	0.04	1120	1	216.56	9,702
2-1350	Хөдөлгөөнгүй хаалттай сараалж, 0,25м2 хүртэл	ш	13040	4	52,160	0.159	1120	2	280.66	49,892
2-3214	Шилжвэр ф 175-150	ш	15000	1	15,000	0.001	1120	2	280.66	431
2-3214	Шилжвэр ф 150-125	ш	15000	1	15,000	0.001	1120	2	280.66	431
2-3214	Шилжвэр ф 200-175	ш	18000	1	18,000	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-0584	Шүхэр ф 200мм	ш	36500	1	36,500	0.005	1120	2	280.66	1,505
1-0879	Электрод э-42	кг	5000	0.687	3,435	0.001	1120	2	280.66	432
1-0060	Эрэг боолт 6х20	кг	650	0.959	623	0.001	1120	2	280.66	341
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	7000	7.8	54,600	0.009	1120	2	280.66	2,771
1-0844	Асбестон утас	кг	2600	1.206	3,136	0.001	1120	2	280.66	459
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф125	ш	10000	1	10,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф200	ш	20000	1	20,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф150	м	30000	2	60,000	0.008	1120	2	280.66	2,584
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф200	м	42141	4	168,564	0.016	1120	2	280.66	5,168
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф175	м	40000	2	80,000	0.008	1120	2	280.66	2,584
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф125	м	20000	4	80,000	0.016	1120	2	280.66	5,168
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф150/150/125	ш	20000	1	20,000	0.001	1120	2	280.66	431
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф175/175/125	ш	15000	1	15,000	0.01	1120	2	280.66	3,015
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф-200/200/125	ш	20000	1	20,000	0.01	1120	2	280.66	3,015

ДНТ

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Дулаалгын материал	м2	51000	9	459,000	0.011	1120	3	391.34	4,734
Хог, хаягдлын зардал: 0.0019									
<b>98,687</b>									

## 2.4 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС4

1,571,018

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-0584	Сэнс ф150	ш	130000	4	520,000	0.05	1120	2	280.66	15,843
2-1350	Хөдөлгөөнгүй хаалттай сараалж, 0,25м2 хүртэл	ш	13040	4	52,160	0.159	1120	2	280.66	49,892
2-3214	Шилжвэр ф 250-200	ш	18000	1	18,000	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-3214	Шилжвэр ф 200-150	ш	18000	1	18,000	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-0584	Шүхэр ф 250мм	ш	38500	1	38,500	0.005	1120	2	280.66	1,505
1-0879	Электрод э-42	кг	5000	0.685	3,427	0.001	1120	2	280.66	431
1-0060	Эрэг боолт 6х20	кг	650	0.799	519	0.001	1120	2	280.66	284
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	7000	6.5	45,500	0.007	1120	2	280.66	2,309
1-0844	Асбестон утас	кг	2600	1.005	2,613	0.001	1120	2	280.66	382
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф150	ш	20000	1	20,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф250	ш	20000	1	20,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф150	м	30000	3	90,000	0.012	1120	2	280.66	3,876
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф200	м	42141	2	84,282	0.008	1120	2	280.66	2,584
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф250	м	40000	5	200,000	0.021	1120	2	280.66	6,460
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф-200/200/150	ш	42000	1	42,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф-250/250/150	ш	40000	2	80,000	0.005	1120	2	280.66	1,723
	Дулаалгын материал	м2	51000	9	459,000	0.011	1120	3	391.34	4,734
2-1396	Жаазтай тор	м2	1000	0.518	518	0.005	1120	2	280.66	1,696
Хог, хаягдлын зардал: 0.0019										
<b>102,914</b>										

## 3.1 БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал

ДНТ

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0550	Резин жийргэвч	кг	1200	0.388	466	0.001	1120	2	280.66	158
2-1529	Угаагуур	иж	75000	5	375,000	0.114	1120	2	280.66	35,960
2-0010	Угаах торх буюу бочки	ком	53500	8	428,000	0.206	1120	2	280.66	64,633
2-1783	Тэгш гуравлагч 50	ш	5000	8	40,000	0.003	1120	2	280.66	808
2-2634	Тэгш гуравлагч ф100 мм	ш	5000	2	10,000	0.001	1120	2	280.66	207
2-2625	Ташуу гуравлагч ф100 мм	ш	5000	4	20,000	0.001	1120	2	280.66	413
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	1800	0.932	1,678	0.001	1120	2	280.66	378
1-4524	Төмрийн будгийн шаваас	кг	500	4.8	2,400	0.005	1120	1	216.56	1,316
2-1529	Хөгжлийн бэрхшээлтэй иргэний угаагуур	иж	80000	1	80,000	0.023	1120	2	280.66	7,192
2-1530	Хөгжлийн бэрхшээлтэй иргэний жорлон	иж	210000	1	210,000	0.04	1120	2	280.66	12,495
2-1529	Хүүхдийн угаагуур /керамик/	иж	55000	2	110,000	0.046	1120	2	280.66	14,384
2-1530	Хүүхдийн жорлон	иж	135000	2	270,000	0.08	1120	2	280.66	24,990
2-1783	Цэвэрлэгээ ф100	ш	4000	2	8,000	0.001	1120	2	280.66	202
2-1783	Цэвэрлэгээ ф50	ш	3000	2	6,000	0.001	1120	2	280.66	202
1-0239	Цагаан эмульсэн будаг	кг	2000	0.02	41	0	1120	2	280.66	8
1-0863	Шураг 5x70мм	кг	1300	0.904	1,175	0.001	1120	2	280.66	321
2-1447	Ширмэн трап	ш	3000	2	6,000	0.015	1120	2	280.66	4,564
2-1783	Шалгах таглаа ф50	ш	5000	1	5,000	0.000	1120	2	280.66	101
2-1329	Шүршүүрийн душ тэвш	иж	300000	4	1,200,000	0.319	1120	2	280.66	100,337
1-0879	Электрод э-42	кг	5000	0.012	60	0	1120	2	280.66	8
1-0182	Эпоксид цавуу	кг	1800	0.16	288	0.000	1120	2	280.66	61
1-4549	Эрэг боолт м 8x55	кг	5200	0.052	270	0	1120	1	216.56	14
2-2813	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	8200	26.418	216,628	0.038	1120	3	391.34	16,558
2-2809	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	м	5450	19.339	105,399	0.005	1120	3	391.34	2,119
1-0517	Бэхлэгээ төмөр	кг	7000	8.608	60,257	0.01	1120	2	280.66	3,058
1-4035	Бэхлэгээний төмөр	ш	900	16	14,400	0.009	1120	1	216.56	2,193
1-0035	Асбестоцемент /шавардлага болон тусгаарлалтын/	кг	1600	1.2	1,920	0.001	1120	2	280.66	392
1-0419	Давирхайтай олс	кг	6800	1.78	12,104	0.002	1120	2	280.66	576
1-0128	Дюбель	кг	650	6.776	4,404	0.008	1120	2	280.66	2,407
1-0973	Дулаалга	м2	51000	15.7	800,700	0.002	1120	3	391.34	1,046
2-1530	Жорлон	иж	200000	5	1,000,000	0.199	1120	2	280.66	62,475
1-0666	Жийргэвчгүй, хуйлмал резинэн хуудас	кг	3000	0.64	1,920	0.001	1120	2	280.66	260

ДНТ

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0410	кг	2000	0.464	928	0.001	1120	2	280.66	184
1-0087	кг	6000	0.512	3,072	0.001	1120	2	280.66	166
2-1783	ш	4000	2	8,000	0.001	1120	2	280.66	202
2-1783	ш	3000	10	30,000	0.003	1120	2	280.66	1,010

Хог, хаягдлын зардал: 0.0068 0 1 0 0

361,397

5,034,110

## 3.2 УСАН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1818	1.181	2,147	1.181	2	1	621.48	1,468
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	1800	0.148	266	0.000	1120	2	280.66	60
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	12000	0.116	1,393	0.000	1120	3	391.34	87
2-2334	Цайрдсан яндан, 15х3,2	м	6200	17.52	108,624	0.042	1120	3	391.34	18,353
2-2334	Цайрдсан яндан, 20х3,2	м	7830	31.68	248,054	0.076	1120	3	391.34	33,186
1-0879	Электрод э-42	кг	5000	0.163	814	0.000	1120	2	280.66	102
2-3209	Бөмбөлгөн хаалт , ф-15	ш	12000	14	168,000	0.002	1120	2	280.66	497
2-3209	Бөмбөлгөн хаалт , ф-20	ш	12000	2	24,000	0.000	1120	2	280.66	71
1-3943	Ацетилен	м3	4000	0.098	394	0	1120	1	216.56	19
1-0527	Гагнуурын /дувимал/ угас	кг	550	0.197	108	0.000	1120	1	216.56	48
2-2484	Ган бүрхэвч ф350	м	50000	5	250,000	0.311	1120	1	216.56	75,432
1-0973	Дулаалга	м2	51000	2.8	142,800	0.000	1120	3	391.34	187
1-0410	Маажин	кг	2000	0.075	150	0	1120	2	280.66	30
1-0087	Олс	кг	6000	0.075	449	0	1120	2	280.66	24

Хог, хаягдлын зардал: 0.0097 0 1 0 0

129,563

947,198

## 4.1 ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-3825	Суурийн төмөр бүтээц	кг	1500	18	27,000	0.018	1120	1	216.56	4,366

ДНТ

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

3-6519	Салбарлах хайрцаг	Ш	14000	6	84,000	0.004	1120	2	280.66	1,320
1-0306	Тусгаарлагч лент	КГ	3500	0.556	1,945	0.001	1120	2	280.66	211
1-0717	Туузан төмөр	КГ	2213	2.7	5,975	0.003	1120	1	216.56	655
1-0715	Татам төмөр 40*40*4 е=370	КГ	2213	0.66	1,461	0.001	1120	1	216.56	160
1-0376	Тальк	КГ	2500	0.6	1,500	0.001	1120	2	280.66	192
2-2819	Хуванцар хоолой ф25	М	2000	103	206,000	0.015	1120	3	391.34	6,772
2-2675	Холбох бугуйвч ф25мм	Ш	1200	15	18,000	0.002	1120	2	280.66	552
3-6552	Хайрцаг у2033. уз	Ш	1650	6	9,900	0.048	1120	2	280.66	15,088
3-5186	Цэнэг шавхагч опс1-с/4	КОМ	168000	1	168,000	0.075	1120	2	280.66	23,575
1-3825	Цайрдсан булан төмөр 40х40х4мм	М	7800	9	70,200	0.03	1120	2	280.66	9,336
1-3825	Цайрдсан бус төмөр 40х4мм	М	5100	15	76,500	0.015	1120	1	216.56	3,638
1-4028	Цемент м-400	ТН	347879	0.000	49	0.000	1120	1	216.56	35
1-0882	Электрод э-46	КГ	2500	1.4	3,500	0.002	1120	2	280.66	510
1-0879	Электрод э-42	КГ	5000	2.4	12,000	0.005	1120	2	280.66	1,509
1-0085	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	КГ	5200	0.02	104	0	1120	2	280.66	7
1-0421	Бууны сум	Ш	1000	24	24,000	0.123	1120	2	280.66	38,664
3-2820	Бүрээстэй хөнгөнцагаан утас 3(1х6) мм2	М	2079	105	218,295	0.011	1120	2	280.66	3,301
3-2820	Бүрээстэй эс голтой утас 3(1х2,5) мм2	М	930	60	55,800	0.006	1120	2	280.66	1,886
3-2820	Бүрээстэй эс голтой утас 3х2,5 мм2	М	3060	46.35	141,831	0.005	1120	2	280.66	1,457
	Автомат таслуур ва47-29/1р-16а хар.д	Ш	4800	2	9,600	0.007	1120	2	280.66	2,163
	Автомат таслуур ва47-29/1р-16а хар.б	Ш	4800	1	4,800	0.003	1120	2	280.66	1,081
	Автомат таслуур ва47-100/2р-32а хар.с	Ш	30400	1	30,400	0.003	1120	2	280.66	1,081
3-3597	Автомат таслуур ва47-100/2р-40а хар.с	Ш	32400	1	32,400	0.002	1120	2	280.66	629
1-0093	Ган боолт 1/2	КГ	2500	0.008	20	0	1120	2	280.66	3
3-6374	Гэрэлтүүлэгч	Ш	40000	24	960,000	0.288	1120	2	280.66	90,530
3-3808	Гэрлийн самбар	Ш	124000	1	124,000	0.46	1120	2	280.66	144,596
1-0050	Даравч-33	КГ	2500	0.005	13	0	1120	2	280.66	2
1-0128	Дюбель	КГ	650	0.6	390	0.001	1120	2	280.66	213
3-5120	Дифференциал таслуур ад12/2з-25а/10та	Ш	28400	2	56,800	0.004	1120	2	280.66	1,257
3-5118	230b, 16а, 1р20 Здаралттай унтраалга	Ш	13000	2	26,000	0.002	1120	2	280.66	629
3-5118	230b, 10а, 1р20 2даралттай унтраалга	Ш	12000	2	24,000	0.002	1120	2	280.66	629
3-5470	230b, 20а, 1р65 розетка	Ш	35000	2	70,000	0.000	1120	2	280.66	63



ДНТ

100 хүүхдийн 1-р дотуур байр

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

Хог, хаягдлын зардал: 0.0068 0 1 0 0  
**2,464,481** **356,109**

Хог, хаягдлын зардал: 0.4942 0 1 0 0  
**27,281,280** **3,099,224**

**НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:**

ДНТ

## НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	1.48	40590	60,073
2028	Тэт автокран 5тн	0.12	43200	5,184
9015	Харуулдах машин	0.05	2530	133
9003	Цахилгаан өрөм	3.13	1869	5,850
2006	Цамхагт кран	2.31	54800	126,531
2001	Цамхагт кран 5 тн	0.78	43200	33,832
2001	Цамхагт кран 5-8тн	0.02	54000	907
2001	Цамхагт кран 3 тн	0.1	43200	4,445
9004	Бүдгийн шүршүүр	0.05	7483	347
2028	Автокран 5тн	5.5	10146	55,849
	Автомашин	0.58	2550	1,473
3122	Ацетиленийн генератор	4.81	6810	32,756
3036	Гагнуурын аппарат	5.24	5783	30,304
2079	Гар эргүүлэг 1.5тн	26.93	20100	541,323
2129	Евээн араат гар эргүүлэг 1тн	0.32	2113	670
9021	Доргиур	7.8	2370	18,489
7014	Зуурмаг зуурагч 80л	4.5	8310	37,395
9009	Нураах алх	16.13	3200	51,610
9003	Өндөр бүтээмжтэй нураах алх	3.56	0	0
	Үйлчилгээний машин	0.92	13800	12,668
				<b>1,019,841</b>

## ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	13,859,964
2	Материал	21,952,893
3	Тээвэр	2,447,562
4	Машин ашиглалт	1,269,686
	Шууд зардлын дүн	39,530,105
5	Нэмэгдэл зардал /62.8 %/	4,446,881
6	Ашиг / 15%/	6,596,548
	Барилга угсралтын ажлын дүн	50,573,534
7	НӨАТ 10%	5,057,353
8	Нормчлолын сан 0.18%	91,032
	Дүн	55,721,920
9	Захиалагчийн албаны зардал	1,011,471
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	505,735
	Дүн	57,239,126
12	Магадлашгүй ажил 2 %	1,011,471
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	58,250,597

## 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	1.1 Буулгалтын ажил	1,010,546	664,671	0	809	0	213,255	131,810
2	1.2 Заслын ажил	15,804,581	5,159,375	5,519,271	93,538	1,315,578	1,655,352	2,061,467
3	4.1 Дотор гэрэлтүүлэгчийн ажил	5,073,148	1,020,263	2,732,421	99,179	232,225	327,345	661,715
4	3.2 Усан хангамжийн ажил	4,236,206	1,170,116	1,584,921	389,311	163,886	375,424	552,549
5	3.1 Бохир усны ажил	9,222,223	2,265,650	4,724,232	6,792	295,731	726,919	1,202,899
6	2.4 Салхивчийн ажил ЕС4	3,781,570	874,844	1,860,615	160,238	111,936	280,688	493,248
7	2.3 Салхивчийн ажил ЕС3	3,589,687	883,732	1,691,743	160,238	102,215	283,540	468,220
8	2.2 Салхивчийн ажил ЕС2	4,006,793	901,699	1,996,606	178,870	117,688	289,304	522,625
9	2.1 Салхивчийн ажил ЕС1	3,848,780	919,615	1,843,085	180,710	108,301	295,053	502,015
<b>НИЙТ ДҮН:</b>		50,573,534	13,859,964	21,952,893	1,269,686	2,447,562	4,446,881	6,596,548

ДНТ

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## 1.1 БУУЛГАЛТЫН 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
53-110-08	Модон хаалтыг буулгах	м2	30.32	2.0 / 2	0.12 /	3.729 /	5212 / 5212	19437 /	19,437
51-030-03	Тоосгон хана буулгах	м3	0.49	3.0 / 2	3.79 / 2.43	1.857 / 1.19	6150 / 5212	11419 / 6206	17,625
57-050-13	Плита шалыг хуулах	м2	46.63	3.0 / 2	0.75 / 0.00	35.019 / 0.05	6150 / 5212	215368 / 243	215,611
35-190-06	Хаалга буулгах	ш	3	2.3 / 2	1.13 / 0.04	3.393 / 0.12	5493 / 5212	18636 / 610	19,246
35-190-04	Тавиуртай цонхыг задлаж буулгах	м2	5.39	2.4 / 2	2.21 / 0.04	11.914 / 0.21	5587 / 5212	66564 / 1096	67,659

Нийт Хүн/цаг: 55.91 / 1.56

Үндсэн цалин: 339,579

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

57,728

Нэмэгдэл цалин:

125,644

Нийт цалин:

522,951

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

70,598

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

71,121

Ажиллах хүчний зардал:

664,671

## 1.2 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
57-070-17	Нүх сүвийг замаскаар бөглөж, плитан цавуугаар цавуудаж зүлгэх	м2	2	3.3 / 2	0.52 / 0.00	1.03 / 0.00	6381 / 5212	6572 / 10	6,583
57-190-03	Хуучин будагтай ханын гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	18.16	2.0 / 2	0.25 /	4.486 /	5212 / 5212	23379 /	23,379
11-060-04	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	18.16	2.6 / 2	0.21 / 0.12	3.854 / 2.18	5774 / 5212	22250 / 11358	33,608
11-320-05	Зуурмаг бэлтгэх	м3	5	2.2 / 2	1.49 / 3.38	7.468 / 16.92	5399 / 5212	40317 / 88213	128,530
15-730-04	Хананд плита наах	м2	18.16	3.5 / 2	2.31 / 0.00	41.937 / 0.05	6536 / 5212	274099 / 284	274,383
57-190-01	Хуучин будагтай шалны гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	31.49	2.0 / 2	0.23 /	7.117 /	5212 / 5212	37092 /	37,092
11-060-04	Цементэн тэгшилгээ хийх	м2	31.49	2.6 / 2	0.21 / 0.12	6.682 / 3.78	5774 / 5212	38583 / 19695	58,278

Хуудас 1

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

11-160-06	Цементэн зуурмаг дээр вааран хавтангаар шал хийх /2-5м2/ талбайтай	м2	31.49	3.2 / 2	1.39 / 0.15	43.787 / 4.88	6304 / 5212	276032 / 25440	301,472
57-190-05	Хуучин будагтай таазны гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	61.63	2.0 / 2	0.31 /	19.044 /	5212 / 5212	99256 /	99,256
57-060-02	Тааз усан цийдэм будгаар өнхрүүлгээр өндөр чанартай будах	м2	61.63	3.1 / 2	1.44 / 0.00	88.624 / 0.28	6227 / 5212	551861 / 1478	553,339
10-120-05	/1200x1350/ м2 талбайтай 3 давхар шилтэй хуванцар рамтай цонх угсрах	м2	0.35	3.5 / 2	1.44 / 0.35	0.505 / 0.12	6536 / 5212	3299 / 638	3,937
10-180-04	Дотор модон хаалга усрах	м2	8.4	3.4 / 2	1.24 / 0.37	10.382 / 3.11	6459 / 5212	67060 / 16199	83,259
08-050-06	Тоосгон өрлөг	м3	1.97	2.8 / 2	5.2 / 1.87	10.237 / 3.68	5962 / 5212	61032 / 19200	80,233
10-070-05	Суултуур хоорондын хаалтыг шахмал хавтангаар хийх	м2	19.52	2.5 / 2	1.63 / 0.15	31.868 / 2.89	5680 / 5212	181012 / 15057	196,069
09-121-10	Хөнгөн цагаан рамтай 60x60 хэмжээтэй дүүжин таазыг хавчаар ба төмөр угсаар зүүх	м2	61.63	3.5 / 2	1.86 / 0.02	114.632 / 1.39	6536 / 5212	749233 / 7259	756,493

Нийт Хүн/цаг:

391.65 / 39.3

Үндсэн цалин:

2,635,911

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

448,105

Нэмэгдэл цалин:

975,287

Нийт цалин:

4,059,304

Нийгэмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:

548,006

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

552,065

Ажиллах хүчний зардал:

5,159,375

## 2.1 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС1

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
35-090-09	Таазанд 500 см2 хүртэл талбайтай нүх гаргах	ш	4	2.6 / 2	1.93 /	7.733 /	5774 / 5212	44651 /	44,651
19-100-04	0.25м2 хүртэл талбайтай төмөр сараалжин жааз угсрах	ш	4	3.3 / 2	2.54 / 0.07	10.144 / 0.29	6381 / 5212	64726 / 1501	66,227
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 125 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	м	3	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.908 / 1.87	4366 / 5212	3963 / 9757	13,720

ДНТ

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

19-010-04	0.5 мм зузаантай гелмен төмрөөр хийсэн 150 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	2	3.5 / 2	0.3 / 0.06	0.605 / 0.12	6536 / 5212	3956 / 650	4,606
19-010-04	0.5 мм зузаантай гелмен төмрөөр хийсэн 175 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	5	1.1 / 2	0.3 / 0.62	1.513 / 3.12	4366 / 5212	6606 / 16261	22,867
19-010-04	0.5 мм зузаантай гелмен төмрөөр хийсэн 200 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	7	1.1 / 2	0.3 / 0.62	2.118 / 4.37	4366 / 5212	9248 / 22766	32,014
19-010-04	Дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсарч, дулаалах	М2	9.3	3.5 / 2	2.3 / 0.06	21.414 / 0.58	6536 / 5212	139963 / 3025	142,988
19-140-04	Шүхэр угсрах	Ш	1	3.0 / 2	4.55 / 0.11	4.553 / 0.11	6150 / 5212	27998 / 552	28,551
19-140-04	Сэнс угсрах	Ш	4	3.0 / 2	4.55 / 0.11	18.21 / 0.42	6150 / 5212	111994 / 2210	114,204

Нийт Хүн/цаг:

67.2 / 10.88

Үндсэн цалин:

469,829

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

79,871

Нэмэгдэл цалин:

173,837

Нийт цалин:

723,537

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

97,677

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

98,401

Ажиллах хүчний зардал:

919,615

## 2.2 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС2

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)				Нийт цалин	Бүгд цалин
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин		
35-090-09	Таазанд 500 см2 хүртэл талбайтай нүх гаргах	Ш	4	2.6 / 2	1.93 /	7.733 /	5774 / 5212	44651 /	44,651
19-100-04	0.25м2 хүртэл талбайтай төмөр сараалжин жааз угсрах	Ш	4	3.3 / 2	2.54 / 0.07	10.144 / 0.29	6381 / 5212	64726 / 1501	66,227
19-010-04	0.5 мм зузаантай гелмен төмрөөр хийсэн 150 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	4	3.5 / 2	0.3 / 0.06	1.21 / 0.25	6536 / 5212	7911 / 1301	9,212
19-010-04	0.5 мм зузаантай гелмен төмрөөр хийсэн 175 мм	М	3	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.908 / 1.87	4366 / 5212	3963 / 9757	13,720

Хуудас 3

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах												
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 200 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	3	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.908 / 1.87	4366 / 5212	3963 / 9757				13,720	
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 250 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	7	1.1 / 2	0.3 / 0.62	2.118 / 4.37	4366 / 5212	9248 / 22766				32,014	
19-010-04	Дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсарч, дулаалах	м2	9	3.5 / 2	2.3 / 0.06	20.723 / 0.56	6536 / 5212	135448 / 2927				138,375	
19-140-04	Шүхэр угсрах	Ш	1	3.0 / 2	4.55 / 0.11	4.553 / 0.11	6150 / 5212	27998 / 552				28,551	
19-140-04	Сэнс угсрах	Ш	4	3.0 / 2	4.55 / 0.11	18.21 / 0.42	6150 / 5212	111994 / 2210				114,204	

Нийт Хүн/цаг: 66.51 / 9.74

Үндсэн цалин: 460,676

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 78,315

Нэмэгдэл цалин: 170,450

Нийт цалин: 709,441

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 95,774

Ажлын бааж, хувцас, хэрэглэл: 96,484

Ажиллах хүчний зардал: 901,699

2.3 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕСЗ

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
35-090-09	Таазанд 500 см2 хүртэл талбайтай нүх гаргах	Ш	4	2.6 / 2	1.93 /	7.733 /	5774 / 5212	44651 /	44,651
19-100-04	0.25м2 хүртэл талбайтай төмөр сараалжин жааз угсрах	Ш	4	3.3 / 2	2.54 / 0.07	10.144 / 0.29	6381 / 5212	64726 / 1501	66,227
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 125 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	3	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.908 / 1.87	4366 / 5212	3963 / 9757	13,720
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 150 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	2	3.5 / 2	0.3 / 0.06	0.605 / 0.12	6536 / 5212	3956 / 650	4,606



## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	угсрах																			
19-010-04	0.5 мм зузаантай гелмен төмрөөр хийсэн 175 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	2	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.605 / 1.25	4366 / 5212	2642 / 6505	9,147											
19-010-04	0.5 мм зузаантай гелмен төмрөөр хийсэн 200 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	7	1.1 / 2	0.3 / 0.62	2.118 / 4.37	4366 / 5212	9248 / 22766	32,014											
19-010-04	Дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсарч, дулаалах	М2	9	3.5 / 2	2.3 / 0.06	20.723 / 0.56	6536 / 5212	135448 / 2927	138,375											
19-140-04	Шүхэр угсрах	Ш	1	3.0 / 2	4.55 / 0.11	4.553 / 0.11	6150 / 5212	27998 / 552	28,551											
19-140-04	Сэнс угсрах	Ш	4	3.0 / 2	4.55 / 0.11	18.21 / 0.42	6150 / 5212	111994 / 2210	114,204											

Нийт Хүн/цаг:

65.6 / 8.99

Үндсэн цалин:

451,496

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

76,754

Нэмэгдэл цалин:

167,054

Нийт цалин:

695,304

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

93,866

Ажлын багаж, хуецаас, хэрэглэл:

94,561

Ажиллах хүчний зардал:

883,732

## 2.4 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС4

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
35-090-09	Таазанд 500 см2 хүртэл талбайтай нүх гаргах	Ш	4	2.6 / 2	1.93 /	7.733 /	5774 / 5212	44651 /	44,651
19-100-04	0.25м2 хүртэл талбайтай төмөр сараалжин жааз угсрах	Ш	4	3.3 / 2	2.54 / 0.07	10.144 / 0.29	6381 / 5212	64726 / 1501	66,227
19-010-04	0.5 мм зузаантай гелмен төмрөөр хийсэн 150 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	4	3.5 / 2	0.3 / 0.06	1.21 / 0.25	6536 / 5212	7911 / 1301	9,212
19-010-04	0.5 мм зузаантай гелмен төмрөөр хийсэн 175 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	3	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.908 / 1.87	4366 / 5212	3963 / 9757	13,720

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 200 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	3	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.908 / 1.87	4366 / 5212	3963 / 9757	13,720
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 250 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	4	1.1 / 2	0.3 / 0.62	1.21 / 2.5	4366 / 5212	5285 / 13009	18,294
19-010-04	Дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсарч, дулаалах	М2	9	3.5 / 2	2.3 / 0.06	20.723 / 0.56	6536 / 5212	135448 / 2927	138,375
19-140-04	Шүхэр угсрах	Ш	1	3.0 / 2	4.55 / 0.11	4.553 / 0.11	6150 / 5212	27998 / 552	28,551
19-140-04	Сэнс угсрах	Ш	4	3.0 / 2	4.55 / 0.11	18.21 / 0.42	6150 / 5212	111994 / 2210	114,204

Нийт Хүн/цаг:

65.6 / 7.87

Үндсэн цалин: 446,955

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 75,982

Нэмэгдэл цалин: 165,373

Нийт цалин: 688,311

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 93,610

Ажиллах хүчний зардал: 874,844

## 3.1 БОХИР УСНЫ 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-270-04	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	М	48.8	4.0 / 2	0.94 / 0.00	45.677 / 0.07	6921 / 5212	316129 / 361	316,490
16-270-05	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	М	30	4.0 / 2	0.87 / 0.01	26.049 / 0.16	6921 / 5212	180285 / 813	181,098
17-010-10	Трап /голч-50мм / тавих	Ш	4	4.0 / 2	0.78 / 0.01	3.131 / 0.06	6921 / 5212	21671 / 313	21,984
17-010-07	Шаазан угаагуур тавих	Ш	10	4.0 / 2	3 / 0.14	29.973 / 1.39	6921 / 5212	207443 / 7245	214,688
17-040-04	Шаазан зайлах торхтой суултуур байрлуулах	1ком	8	4.0 / 2	5.05 / 0.36	40.376 / 2.91	6921 / 5212	279442 / 15177	294,620
17-010-07	Угаалгын машин байрлуулах	Ш	1	4.0 / 2	3 / 0.14	2.997 / 0.14	6921 / 5212	20744 / 724	21,469
24-120-08	Янданг дулаалах	М2	17.02	3.6 / 2	0.94 / 0.01	16.069 / 0.17	6613 / 5212	106262 / 905	107,166

Нийт Хүн/цаг:

164.27 / 4.9

Үндсэн цалин: 1,157,515

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 126,288

Нийт цалин: 1,782,573

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 240,647

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 242,430

Ажиллах хүчний зардал: 2,265,650

## 3.2 УСАН ХАНГАМЖИЙН 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-073-04	Голч-15мм голчтой ган хоолой угсрах	м	83.3	3.6 / 2	0.54 / 0.01	44.89 / 1.08	6613 / 5212	296860 / 5644	302,504
16-073-04	Голч-20мм голчтой ган хоолой угсрах	м	67.1	3.6 / 2	0.54 / 0.01	36.16 / 0.87	6613 / 5212	239127 / 4546	243,674
24-120-08	Янданг дулаалах	м2	8.2	3.6 / 2	0.94 / 0.01	7.742 / 0.08	6613 / 5212	51195 / 436	51,631

Нийт Хүн/цаг: 88.79 / 2.04

Үндсэн цалин: 597,809

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 101,628

Нэмэгдэл цалин: 221,189

Нийт цалин: 920,626

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 124,285

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 125,205

Ажиллах хүчний зардал: 1,170,116

## 4.1 ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
20-270-05	400x400x130 Гэрэлтүүлэгийн самбар тавих	ш	1	3.5 / 2	8.07 / 0.03	8.07 / 0.03	6536 / 5212	52746 / 156	52,902
30-370-01	ОПС1-С/4 цэнэг шавхагчийг угсрах	иж бүр	1	3.5 / 2	2.11 / 0.03	2.11 / 0.03	6536 / 5212	13791 / 136	13,926
20-250-04	Ус чийгнээс хамгаалсан таазны LED гэрэлтүүлэгч тавих	ширхэг	28	2.9 / 2	0.71 / 0.00	19.992 / 0.06	6056 / 5212	121072 / 292	121,363

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

20-230-05	2 даралттай далд угсрах унтраалга тавих	ширхэг	4	3.0 / 2	0.21 / 0.00	0.84 / 0.02	6150 / 5212	5166 / 83	5,249
20-230-05	3 даралттай далд угсрах унтраалга тавих	ширхэг	1	3.0 / 2	0.21 / 0.00	0.21 / 0.00	6150 / 5212	1292 / 21	1,312
20-230-05	1 даралттай далд угсрах унтраалга тавих	ширхэг	2	3.0 / 2	0.21 / 0.00	0.42 / 0.01	6150 / 5212	2583 / 42	2,625
20-230-11	Ил угсрах газардуулагч контакттай, Хамгаалалттай розетк	ширхэг	2	3.0 / 2	0.5 / 0.00	0.994 / 0.01	6150 / 5212	6113 / 42	6,155
20-170-04	(3х2.5)мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р угас сүвлэх	м	60	2.8 / 2	0.07 / 0.03	4.02 / 1.8	5962 / 5212	23967 / 9382	33,349
20-170-04	2.5мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р угас сүвлэх	м	20	2.8 / 2	0.07 / 0.03	1.34 / 0.6	5962 / 5212	7989 / 3127	11,116
20-170-05	6мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р угас сүвлэх	м	40	2.8 / 2	0.08 / 0.04	3.2 / 1.44	5962 / 5212	19078 / 7505	26,584
38-310-07	Унтраалгын розетка далд тавих хайрцаг	ш	9	3.0 / 2	0.65 / 0.05	5.85 / 0.45	6150 / 5212	35978 / 2345	38,323
38-440-05	4мм2 хөндлөн огтлолтой салаалах угасны 6 хавчаартай чимхүүрт хайрцагийг бүтээцэнд угсрах	ширхэг	8	3.4 / 2	1.11 / 0.03	8.88 / 0.26	6459 / 5212	57356 / 1334	58,690
38-330-04	25мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг суурилуулсан бэлэн бүтээц дээр хөдөлгөөнгүй бэхэлж угсрах	м	120	3.0 / 2	0.11 / 0.00	13.2 / 0.13	6150 / 5212	81180 / 688	81,868
01-060-03	Газардуулгын газар ухах	м3	1	2.9 / 2	4.86 /	4.863 /	6056 / 5212	29450 /	29,450
30-130-01	Газардуулгын гадас зоож шинтэй холбож гагнах.	ширхэг	5	3.0 / 2	0.89 / 0.03	4.45 / 0.15	6150 / 5212	27368 / 782	28,149
01-070-03	Буцааж эргүүлж булаах	м3	1	1.4 / 2	2.19 /	2.192 /	4648 / 5212	10187 /	10,187

Нийт Хүн/цаг:

80.63 / 4.98

Үндсэн цалин:

521,250

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

88,612

Нэмэгдэл цалин:

192,862

Нийт цалин:

802,725

Нийгэмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:

108,368

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

109,171

Ажиллах хүчний зардал:

1,020,263

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

<b>Бүгд хүн/цаг:</b>	<b>1046.16 / 90.27</b>	<b>Бүгд цалин:</b>	<b>7,081,020</b>
<b>Инженер техникийн ажилчдын цалин:</b>			1,203,773
<b>Нэмэгдэл цалин:</b>			2,619,978
<b>Нийт цалин:</b>			10,904,771
<b>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:</b>			1,472,144
<b>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</b>			1,483,049
<b>Ажиллах хүчний зардал:</b>			13,859,964

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:  
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:  
Ажиллах хүчний зардал:

ДНТ

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

## 1.2 ЗАСЛЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал					Тээвэр			
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	60x60 хэмжээтэй гипсэн хавтан тогтоогч замын хамт	м2	13219	61.63	814,687	0.602	1120	1	216.56	145,894
1-5031	Суултуур хоорондыг тусгаарлах шахмал хавтан	м2	21835	19.52	426,219	0.351	1120	1	216.56	85,221
1-0671	Сийрс	м2	300	2.724	817	0.001	1120	2	280.66	428
1-4271	Ус	м3	1818	4.814	8,752	4.814	2	1	621.48	5,984
1-4542	Уулын элс	м3	20964	26.645	558,579	39.967	40	1	281.83	450,556
1-0184	Тарган цавуу	кг	7000	3.698	25,885	0.004	1120	2	280.66	1,337
1-4237	Түлээ	м3	25000	0.008	189	0.005	40	1	281.83	55
1-0811	Хар цаас	м2	3150	7.781	24,510	0.008	1120	2	280.66	2,593
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	3000	0.537	1,610	0.001	1120	2	280.66	194
1-4325	Хаалга	ш	150000	4	600,000	0.226	1120	2	280.66	70,915
1-4288	Хавтанцар /плита/ 30x30	м2	35607	19.613	698,353	0.019	1120	1	216.56	4,564
1-0071	Цаасан зүлгүүр	м2	4500	2.61	11,747	0.005	1120	2	280.66	1,667
1-4029	Цемент м-300	тн	316667	0.309	97,830	0.315	1120	1	216.56	76,431
1-4028	Цемент м-400	тн	347879	0.258	89,722	0.263	1120	1	216.56	63,807
1-0863	Шураг, 2.5x25мм	кг	5200	0.026	135	0	1120	2	280.66	9
1-4529	Шохой	тн	266207	0.054	14,371	0.066	1120	1	216.56	15,974
1-4231	Шавардлагын савх мод	м	300	22.932	6,880	0.002	40	1	281.83	18
1-0859	Шаваас	кг	350	20.584	7,205	0.025	1120	2	280.66	7,829
1-1296	Эмүльс	кг	7000	35.252	246,767	0.045	1120	2	280.66	14,295
1-0085	Эрэг боолт м 14x60мм, м 16x50	тн	0	0.01	0	0.011	1120	2	280.66	3,497
	Бууны хадаас	ш	500	61	30,500	0.007	1120	2	280.66	2,167
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	7000	3.15	22,050	0.004	1120	2	280.66	1,119
1-4212	Арчих материал	кг	100	0.311	31	0.000	1120	1	216.56	78
1-4056	Гөлтгөнө II зэрэг	кг	300	2.065	620	0.002	1120	1	216.56	516
1-4300	Вааран хавтанцар	м2	38822	32.75	1,271,405	0.958	1120	1	216.56	232,342
1-4242	Ердийн тоосго м-125	1000ш	366364	0.756	277,147	3.007	40	1	281.83	33,899
1-0419	Давирхайтай олс	кг	6800	0.42	2,856	0.000	1120	2	280.66	136

ДНТ

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

1-0128	Дюбель	кг	650	246.52	160,238	0.279	1120	2	280.66	87,565
1-0134	Замаск	кг	2349	6.719	15,783	0.008	1120	2	280.66	2,661
1-0410	Маажин	кг	2000	6.564	13,127	0.008	1120	2	280.66	2,600
1-1259	Полиэфирэн давирхай	кг	2100	2.092	4,392	0.003	1120	2	280.66	888
1-4412	3 давхар шилтэй цонх	м2	248182	0.35	86,864	0.023	40	2	375.49	340

Хог, хаягдлын зардал: 0.3062

0 0 1 0 0 0

**5,519,271**

**1,315,578**

**2.1 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС1**

Шифр	Материалын нэр	Материал					Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал	
2-3154	Сэнс ф125	ш	110000	4	440,000	0.04	1120	1	216.56	9,702	
2-1350	Хөдөлгөөнгүй хаалттай сараалж, 0.25м2 хүртэл	ш	13040	4	52,160	0.159	1120	2	280.66	49,892	
2-3214	Шилжвэр ф 175-150	ш	15000	1	15,000	0.001	1120	2	280.66	431	
2-3214	Шилжвэр ф 150-125	ш	15000	1	15,000	0.001	1120	2	280.66	431	
2-3214	Шилжвэр ф 200-175	ш	18000	1	18,000	0.014	1120	2	280.66	4,306	
2-0584	Шүхэр ф 200мм	ш	36500	1	36,500	0.005	1120	2	280.66	1,505	
1-0879	Электрод э-42	кг	4242	0.691	2,933	0.001	1120	2	280.66	435	
1-0060	Эрэг боолт 6х20	кг	5200	1.358	7,063	0.002	1120	2	280.66	482	
1-0517	Бэхлэгээ төмөр	кг	7000	11.05	77,350	0.012	1120	2	280.66	3,925	
1-0844	Асбестон угас	кг	2600	1.708	4,442	0.002	1120	2	280.66	650	
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф125	ш	10000	1	10,000	0.003	1120	2	280.66	861	
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф200	ш	20000	1	20,000	0.003	1120	2	280.66	861	
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф150	м	30000	2	60,000	0.008	1120	2	280.66	2,584	
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф200	м	42141	7	294,987	0.029	1120	2	280.66	9,044	
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф175	м	40000	5	200,000	0.021	1120	2	280.66	6,460	
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф125	м	20000	3	60,000	0.012	1120	2	280.66	3,876	
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф150/150/125	ш	20000	1	20,000	0.001	1120	2	280.66	431	
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф175/175/125	ш	15000	1	15,000	0.01	1120	2	280.66	3,015	
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф-200/200/125	ш	20000	1	20,000	0.01	1120	2	280.66	3,015	
	Дулаалгын материал	м2	51000	9.3	474,300	0.012	1120	3	391.34	5,251	
2-1396	Жаазтай тор	м2	1000	0.35	350	0.004	1120	2	280.66	1,147	

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Хог, хаягдлын зардал: 0.0021 0 1 0 0 0

**1,843,085** **108,301**

## 2.2 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС2

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-0584	Сэнс ф150	Ш	130000	4	520,000	0.05	1120	2	280.66	15,843
2-1350	Хөдөлгөөнгүй хаалттай сараалж, 0,25м2 хүртэл	Ш	13040	4	52,160	0.159	1120	2	280.66	49,892
2-3214	Шилжвэр ф.175-150	Ш	15000	1	15,000	0.001	1120	2	280.66	431
2-3214	Шилжвэр ф 250-200	Ш	18000	1	18,000	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-3214	Шилжвэр ф 200-175	Ш	18000	1	18,000	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-0584	Шүхэр ф 250мм	Ш	38500	1	38,500	0.005	1120	2	280.66	1,505
1-0879	Электрод э-42	КГ	4242	0.691	2,931	0.001	1120	2	280.66	434
1-0060	Эрэг боолт 6x20	КГ	5200	1.358	7,063	0.002	1120	2	280.66	482
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	КГ	7000	11.05	77,350	0.012	1120	2	280.66	3,925
1-0844	Асбестон утас	КГ	2600	1.708	4,442	0.002	1120	2	280.66	650
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф150	Ш	20000	1	20,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф250	Ш	20000	1	20,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф150	М	30000	4	120,000	0.016	1120	2	280.66	5,168
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф200	М	42141	3	126,423	0.012	1120	2	280.66	3,876
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф175	М	40000	3	120,000	0.012	1120	2	280.66	3,876
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф250	М	40000	7	280,000	0.029	1120	2	280.66	9,044
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф175/175/150	Ш	15000	1	15,000	0.01	1120	2	280.66	3,015
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф-200/200/150	Ш	42000	1	42,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф-250/250/150	Ш	40000	1	40,000	0.003	1120	2	280.66	861
	Дулаалгын материал	М2	51000	9	459,000	0.012	1120	3	391.34	5,081
2-1396	Жаазтай тор	М2	1000	0.736	736	0.008	1120	2	280.66	2,410

Хог, хаягдлын зардал: 0.0022 0 1 0 0 0

**1,996,606** **117,688**

## 2.3 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС3



ДНТ

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-3154	Сэнс ф125	Ш	110000	4	440,000	0.04	1120	1	216.56	9,702
2-1350	Хөдөлгөөнгүй хаалттай сараалж, 0,25м2 хүртэл	Ш	13040	4	52,160	0.159	1120	2	280.66	49,892
2-3214	Шилжвэр ф 175-150	Ш	15000	1	15,000	0.001	1120	2	280.66	431
2-3214	Шилжвэр ф 150-125	Ш	15000	1	15,000	0.001	1120	2	280.66	431
2-3214	Шилжвэр ф 200-175	Ш	18000	1	18,000	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-0584	Шүхэр ф 200мм	Ш	36500	1	36,500	0.005	1120	2	280.66	1,505
1-0879	Электрод э-42	кг	4242	0.689	2,921	0.001	1120	2	280.66	433
1-0060	Эрэг боолт 6х20	кг	5200	1.119	5,817	0.001	1120	2	280.66	397
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	7000	9.1	63,700	0.01	1120	2	280.66	3,232
1-0844	Асбестон угас	кг	2600	1.407	3,658	0.002	1120	2	280.66	535
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф125	Ш	10000	1	10,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф200	Ш	20000	1	20,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф150	М	30000	2	60,000	0.008	1120	2	280.66	2,584
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф200	М	42141	7	294,987	0.029	1120	2	280.66	9,044
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф175	М	40000	2	80,000	0.008	1120	2	280.66	2,584
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф125	М	20000	3	60,000	0.012	1120	2	280.66	3,876
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф150/150/125	Ш	20000	1	20,000	0.001	1120	2	280.66	431
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф175/175/125	Ш	15000	1	15,000	0.01	1120	2	280.66	3,015
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф-200/200/125	Ш	20000	1	20,000	0.01	1120	2	280.66	3,015
	Дулаалгын материал	м2	51000	9	459,000	0.012	1120	3	391.34	5,081

Хог, хаягдлын зардал: 0.002

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

1,691,743

102,215

## 2.4 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС4

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-0584	Сэнс ф150	Ш	130000	4	520,000	0.05	1120	2	280.66	15,843
2-1350	Хөдөлгөөнгүй хаалттай сараалж, 0,25м2 хүртэл	Ш	13040	4	52,160	0.159	1120	2	280.66	49,892
2-3214	Шилжвэр ф 175-150	Ш	15000	1	15,000	0.001	1120	2	280.66	431
2-3214	Шилжвэр ф 250-200	Ш	18000	1	18,000	0.014	1120	2	280.66	4,306

ДНТ

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

2-3214	Шилжвэр ф 200-175	Ш	18000	1	18,000	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-0584	Шүхэр ф 250мм	Ш	38500	1	38,500	0.005	1120	2	280.66	1,505
1-0879	Электрод э-42	кг	4242	0.689	2,921	0.001	1120	2	280.66	433
1-0060	Эрэг боолт 6х20	кг	5200	1.119	5,817	0.001	1120	2	280.66	397
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	7000	9.1	63,700	0.01	1120	2	280.66	3,232
1-0844	Асбестон угас	кг	2600	1.407	3,658	0.002	1120	2	280.66	535
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф150	Ш	20000	1	20,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф250	Ш	20000	1	20,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф150	М	30000	4	120,000	0.016	1120	2	280.66	5,168
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф200	М	42141	3	126,423	0.012	1120	2	280.66	3,876
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф175	М	40000	3	120,000	0.012	1120	2	280.66	3,876
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф250	М	40000	4	160,000	0.016	1120	2	280.66	5,168
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф175/175/150	Ш	15000	1	15,000	0.01	1120	2	280.66	3,015
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф-200/200/150	Ш	42000	1	42,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф-250/250/150	Ш	40000	1	40,000	0.003	1120	2	280.66	861
	Дулаалгын материал	м2	51000	9	459,000	0.012	1120	3	391.34	5,081
2-1396	Жаазтай тор	м2	1000	0.436	436	0.005	1120	2	280.66	1,428

Хог, хаягдлын зардал: 0.0021

0 1 0 0

**1,860,615**

**111,936**

**3.1 БОХИР УСНЫ АЖИЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0550	Резин жийргэвч	кг	1200	0.45	540	0.001	1120	2	280.66	182
2-1529	Угаагуур	иж	75000	7	525,000	0.16	1120	2	280.66	50,345
2-0630	Угаалгын машин	Ш	300000	1	300,000	0.036	1120	2	280.66	11,197
2-0010	Угаах торх буюу бочки	КОМ	53500	8	428,000	0.206	1120	2	280.66	64,633
2-1447	Трап ф50	Ш	5578	4	22,312	0.029	1120	2	280.66	9,128
2-1783	Тэгш гуравлагч 50	Ш	5000	22	110,000	0.007	1120	2	280.66	2,222
2-2634	Тэгш гуравлагч ф100 мм	Ш	5000	9	45,000	0.003	1120	2	280.66	930
2-2625	Тэгш гуравлагч ф100*50 мм	Ш	5000	4	20,000	0.001	1120	2	280.66	413
2-1529	Хөгжлийн бэрхшээлтэй иргэний угаагуур	иж	80000	1	80,000	0.002	1120	2	280.66	719

ДНТ

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-1530	Хөгжлийн бэрхшээлтэй иргэний жорлон	ИЖ	210000	1	210,000	0.04	1120	2	280.66	12,495
2-1529	Хүүхдийн угаагуур /керамик/	ИЖ	55000	2	110,000	0.046	1120	2	280.66	14,384
2-1530	Хүүхдийн жорлон	ИЖ	135000	2	270,000	0.08	1120	2	280.66	24,990
2-1783	Цэвэрлэгээ ф100	Ш	4000	3	12,000	0.001	1120	2	280.66	303
2-1783	Цэвэрлэгээ ф50	Ш	3000	4	12,000	0.001	1120	2	280.66	404
1-0244	Цагаан эмульсэн будаг	КГ	2000	0.332	664	0.000	1120	2	280.66	135
1-0863	Шураг 5x70мм	КГ	1300	1.044	1,357	0.001	1120	2	280.66	371
1-0863	Шураг, 2,5x25мм	КГ	5200	0.07	364	0	1120	2	280.66	25
2-1783	Шалгах таглаа ф50	Ш	5000	1	5,000	0.000	1120	2	280.66	101
1-0859	Шаваас	КГ	350	5.2	1,820	0.006	1120	1	216.56	1,425
1-0182	Эпоксид цавуу	КГ	1800	0.16	288	0.000	1120	2	280.66	61
2-2813	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	М	8200	30.6	250,920	0.044	1120	3	391.34	19,179
2-2809	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	М	5450	49.776	271,279	0.012	1120	3	391.34	5,454
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	КГ	7000	13.54	94,783	0.015	1120	2	280.66	4,810
1-4035	Бэхэлгээний төмөр	Ш	900	16	14,400	0.009	1120	1	216.56	2,193
1-0035	Асбестоцемент /шавардлага болон тусгаарлалтын/	КГ	1600	0.8	1,280	0.001	1120	2	280.66	262
1-0419	Давирхайтай олс	КГ	6800	1.85	12,580	0.002	1120	2	280.66	599
1-0128	Дюбель	КГ	650	9.176	5,964	0.01	1120	2	280.66	3,259
1-0973	Дулаалга	М2	51000	17.02	868,020	0.003	1120	3	391.34	1,134
2-1530	Жорлон	ИЖ	200000	5	1,000,000	0.199	1120	2	280.66	62,475
1-0666	Жийргэвчгүй, хуйлмал резинэн хуудас	КГ	3000	0.64	1,920	0.001	1120	2	280.66	260
1-0410	Маажин	КГ	2000	0.284	568	0.000	1120	2	280.66	112
1-0417	Олс	КГ	6000	0.362	2,172	0.000	1120	2	280.66	117
2-1783	Өвдгөвч ф100	Ш	4000	4	16,000	0.001	1120	2	280.66	404
2-1783	Өвдгөвч ф50	Ш	3000	10	30,000	0.003	1120	2	280.66	1,010

Хог, хаягдлын зардал: 0.0055

0 1 0 0

4,724,232

295,731

## 3.2 УСАН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр			
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

1-4271	Ус	м3	1818	3.61	6,562	3.61	2	1	621.48	4,487
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	12000	0.355	4,259	0.001	1120	3	391.34	264
1-0244	Цагаан эмүлсэн будаг	кг	2000	0.451	902	0.001	1120	2	280.66	183
2-2334	Цайрдсан яндан, 15х3,2	м	6200	83.3	516,460	0.199	1120	3	391.34	87,260
2-2334	Цайрдсан яндан, 20х3,2	м	7830	67.1	525,393	0.16	1120	3	391.34	70,290
1-0879	Электрод э-42	кг	4242	0.498	2,112	0.001	1120	2	280.66	313
2-3209	Бөмбөлгөн хаалт , ф-15	ш	12000	7	84,000	0.001	1120	2	280.66	249
2-3209	Бөмбөлгөн хаалт , ф-20	ш	12000	2	24,000	0.000	1120	2	280.66	71
1-3943	Ацетилен	м3	4000	0.301	1,203	0.000	1120	1	216.56	58
1-0973	Дулаалга	м2	51000	8.2	418,200	0.001	1120	3	391.34	546
1-0410	Маажин	кг	2000	0.229	457	0.000	1120	2	280.66	91
1-0417	Олс	кг	6000	0.229	1,372	0.000	1120	2	280.66	74

Хог, хаягдлын зардал: 0.0238

0 0 1 0 0 0

**1,584,921**

**163,886**

**4.1 ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-3825	Суурийн төмөр бүтээц	кг	1500	24	36,000	0.024	1120	1	216.56	5,821
3-6519	Салбарлах хайрцаг	ш	14000	8	112,000	0.006	1120	2	280.66	1,760
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	3500	0.728	2,548	0.001	1120	2	280.66	277
1-0717	Туузан төмөр	кг	2213	2.7	5,975	0.003	1120	1	216.56	655
1-0715	Тагам төмөр 40*40*4 е=370	кг	2213	0.66	1,461	0.001	1120	1	216.56	160
1-0376	Тальк	кг	2500	0.72	1,800	0.001	1120	2	280.66	231
2-2819	Хуванцар хоолой ф25	м	1200	123.6	148,320	0.019	1120	3	391.34	8,126
2-2675	Холбох бугуйвч ф25мм	ш	1200	18	21,600	0.002	1120	2	280.66	662
3-6552	Хайрцаг у2033. уз	ш	1650	9	14,850	0.072	1120	2	280.66	22,632
3-5186	Цэнэг шавхагч опс1-с/4	ком	168000	1	168,000	0.075	1120	2	280.66	23,575
1-3825	Цайрдсан булан төмөр 40х40х4мм	м	7800	9	70,200	0.03	1120	2	280.66	9,336
1-3825	Цайрдсан бүс төмөр 40х4мм	м	5100	15	76,500	0.015	1120	1	216.56	3,638
1-4028	Цемент м-400	тн	347879	0.000	49	0.000	1120	1	216.56	35
1-0882	Электрод э-46	кг	2500	1.4	3,500	0.002	1120	2	280.66	510

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

1-0879	Электрод э-42	кг	4242	3.2	13,574	0.006	1120	2	280.66	2,012
1-0085	Эрэг боолт м 14x60мм, м 16x50	кг	5200	0.02	104	0	1120	2	280.66	7
1-0421	Бууны сум	ш	1000	32	32,000	0.164	1120	2	280.66	51,552
3-2820	Бүрээстэй хөнгөнцагаан угас 3(1x6) мм2	м	2079	120	249,480	0.012	1120	2	280.66	3,772
3-2820	Бүрээстэй эс голтой угас 3(1x2,5) мм2	м	930	60	55,800	0.006	1120	2	280.66	1,886
3-2820	Бүрээстэй эс голтой угас 3x2,5 мм2	м	3060	61.8	189,108	0.006	1120	2	280.66	1,943
	Автомат таслуур ба47-29/1р-16а хар.d	ш	4800	2	9,600	0.007	1120	2	280.66	2,163
	Автомат таслуур ба47-29/1р-16а хар.b	ш	4800	1	4,800	0.003	1120	2	280.66	1,081
	Автомат таслуур ба47-100/2р-32а хар.c	ш	30400	1	30,400	0.003	1120	2	280.66	1,081
3-3597	Автомат таслуур ба47-100/2р-40а хар.c	ш	32400	1	32,400	0.002	1120	2	280.66	629
1-0093	Ган боолт 1/2	кг	2500	0.008	20	0	1120	2	280.66	3
3-6374	Гэрэлтүүлэгч	ш	40000	28	1,120,000	0.224	1120	2	280.66	70,412
3-3808	Гэрлийн самбар	ш	124000	1	124,000	0.046	1120	2	280.66	14,460
1-0050	Даравч-33	кг	2500	0.005	13	0	1120	2	280.66	2
1-0128	Дюбель	кг	650	0.8	520	0.001	1120	2	280.66	284
3-5120	Дифференциал таслуур ад12/2з-25а/10та	ш	28400	2	56,800	0.004	1120	2	280.66	1,257
3-5118	230в, 16а, 1р20 3даралттай унтраалга	ш	13000	1	13,000	0.001	1120	2	280.66	314
3-5118	230в, 10а, 1р20 1даралттай унтраалга	ш	10000	2	20,000	0.002	1120	2	280.66	629
3-5118	230в, 10а, 1р20 2даралттай унтраалга	ш	12000	4	48,000	0.004	1120	2	280.66	1,257
3-5470	230в, 20а, 1р65 розетка	ш	35000	2	70,000	0.000	1120	2	280.66	63

Хог, хаягдлын зардал: 0.0044

**2,732,421**

**232,225**

Хог, хаягдлын зардал: 0.3484

**21,952,893**

**2,447,562**

**НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:**

ДНТ

## НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Усралтын асгат	1.87	40590	75,903
9015	Харуудах машин	0.03	2530	80
9003	Цахилгаан өрөм	3.88	1869	7,257
2006	Цамхагт кран	7.06	54800	386,793
2001	Цамхагт кран 5 тн	0.03	43200	1,131
2001	Цамхагт кран 5-8тн	0.24	54000	12,766
2001	Цамхагт кран 3 тн	0.41	43200	17,781
9004	Бүдгийн шүршүүр	0.03	7483	207
2028	Автокран 5тн	4.83	10146	48,987
	Автомашин	0.52	2550	1,335
3036	Гагнуурын аппарат	5.58	5783	32,263
2079	Гар эргүүлэг 1.5тн	29.98	20100	602,628
2129	Езвэн араат гар эргүүлэг 1тн	0.38	2113	799
9021	Доргиур	2.98	2370	7,060
7014	Зуурмаг зуурагч 80л	2.25	8310	18,698
9009	Нураах алх	16.13	3200	51,610
9003	Өндөр бүтээмжтэй нураах алх	0.85	0	0
	Үйлчилгээний машин	0.32	13800	4,388
				<b>1,269,686</b>

## ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	12,694,948
2	Материал	21,538,273
3	Тээвэр	2,183,408
4	Машин ашиглалт	764,898
	Шууд зардлын дүн	37,181,527
5	Нэмэгдэл зардал /62.8 %/	4,073,093
6	Ашиг / 15%/	6,188,193
	Барилга угсралтын ажлын дүн	47,442,813
7	НӨАТ 10%	4,744,281
8	Нормчлолын сан 0.18%	85,397
	Дүн	52,272,491
9	Захиалагчийн албаны зардал	948,856
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	474,428
	Дүн	53,695,776
12	Магадлашгүй ажил 2 %	948,856
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	54,644,632

## 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	1.1 Буулгалтын ажил	1,705,102	1,094,671	3,328	33,276	204	351,218	222,405
2	1.2 Заслын ажил	21,267,567	6,300,698	8,677,228	133,607	1,360,465	2,021,539	2,774,031
3	4.1 Дотор гэрэлтүүлэгчийн ажил	3,651,079	756,937	1,923,404	72,406	179,246	242,858	476,228
4	3.1 Бохир усны ажил	6,533,857	1,434,383	3,519,953	6,106	260,960	460,213	852,242
5	3.2 Усан хангамжийн ажил	5,332,933	833,999	3,281,097	131,988	122,666	267,583	695,600
6	2.2 Салхивчийн ажил ЕС2	3,166,506	804,452	1,466,115	142,663	82,151	258,103	413,023
7	2.3 Салхивчийн ажил ЕС3	1,779,710	467,047	802,428	80,107	48,144	149,849	232,136
8	2.1 Салхивчийн ажил ЕС1	4,006,058	1,002,760	1,864,720	164,747	129,572	321,729	522,529
<b>НИЙТ ДҮН:</b>		47,442,813	12,694,948	21,538,273	764,898	2,183,408	4,073,093	6,188,193



## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## 1.1 БУУЛГАЛТЫН 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
53-110-08	Модон хаалтыг буулгах	м2	19	2.0 / 2	0.12 /	2.337 /	5212 / 5212	12180 /	12,180
51-030-03	Тоосгон хана буулгах	м3	0.25	3.0 / 2	3.79 / 2.43	0.947 / 0.61	6150 / 5212	5826 / 3166	8,992
57-050-13	Плита шалыг хуулах	м2	17.92	3.0 / 2	0.75 / 0.00	13.458 / 0.02	6150 / 5212	82766 / 93	82,860
53-110-01	Модон шалыг задлаж буулгах	м2	16.76	2.0 / 2	0.25 /	4.14 /	5212 / 5212	21576 /	21,576
35-190-04	Тавиуртай цонхыг задлаж буулгах	м2	5.39	2.4 / 2	2.21 / 0.04	11.914 / 0.21	5587 / 5212	66564 / 1096	67,659
61-010-04	Гагнаж залгасан 25мм хүртэл яндан хоолойг буулгах	м	11	3.0 / 2	0.6 / 0.1	6.567 / 1.1	6150 / 5212	40387 / 5733	46,120
61-010-04	150мм хүртэл хуванцар хоолойг буулгах	м	15	3.0 / 2	0.4 / 0.1	5.955 / 1.5	6150 / 5212	36623 / 7818	44,441
64-040-02	Шаазан жорлон буулгах	ш	4	3.5 / 2	3.44 / 0.09	13.76 / 0.36	6536 / 5212	89935 / 1876	91,812
64-040-02	Шаазан угаагуур буулгах	ш	4	3.5 / 2	3.44 / 0.09	13.76 / 0.36	6536 / 5212	89935 / 1876	91,812
64-040-02	Хөтөвч буулгах	ш	4	3.5 / 2	3.44 / 0.09	13.76 / 0.36	6536 / 5212	89935 / 1876	91,812

Нийт Хүн/цаг:

86.6 / 4.52

Үндсэн цалин:

559,265

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

95,075

Нэмэгдэл цалин:

206,928

Нийт цалин:

861,268

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

116,271

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

117,132

Ажиллах хүчний зардал:

1,094,671

## 1.2 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
57-070-17	Нүх сүвийг замаскаар бөглөж, плитан цавуугаар цавуудаж зүлгэх	м2	2	3.3 / 2	0.52 / 0.00	1.03 / 0.00	6381 / 5212	6572 / 10	6,583
57-190-03	Хуучин будагтай ханын гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	63.76	2.0 / 2	0.25 /	15.749 /	5212 / 5212	82082 /	82,082

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

11-060-04	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	63.76	2.6 / 2	0.21 / 0.12	13.53 / 7.65	5774 / 5212	78121 / 39878	118,000
11-320-05	Зуурмаг бэлтгэх	м3	10	2.2 / 2	1.49 / 3.38	14.935 / 33.85	5399 / 5212	80634 / 176426	257,060
15-730-04	Хананд плита наах	м2	63.76	3.5 / 2	2.31 / 0.00	147.241 / 0.19	6536 / 5212	962367 / 997	963,364
57-190-01	Хуучин будагтай шалны гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	34.21	2.0 / 2	0.23 /	7.731 /	5212 / 5212	40296 /	40,296
11-060-04	Цементэн тэгшилгээ хийх	м2	34.21	2.6 / 2	0.21 / 0.12	7.259 / 4.11	5774 / 5212	41916 / 21396	63,312
11-160-06	Цементэн зуурмаг дээр вааран хавтангаар шал хийх /2-5м2/ талбайтай	м2	34.21	3.2 / 2	1.39 / 0.15	47.569 / 5.3	6304 / 5212	299875 / 27637	327,512
57-190-05	Хуучин будагтай таазны гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	34.21	2.0 / 2	0.31 /	10.571 /	5212 / 5212	55095 /	55,095
57-060-02	Тааз усан цийдэм будгаар өнхрүүлгээр өндөр чанартай будах	м2	34.21	3.1 / 2	1.44 / 0.00	49.194 / 0.16	6227 / 5212	306331 / 820	307,151
10-120-05	/1200x1350/ м2 талбайтай 3 давхар шилтэй хуванцар рамтай цонх угсрах	м2	7.72	3.5 / 2	1.44 / 0.35	11.132 / 2.7	6536 / 5212	72760 / 14083	86,843
74-537-01	Цонхны хиймэл чулуун тавцанг суулгах	ш	3	3.6 / 2	3.14 /	9.42 /	6613 / 5212	62294 /	62,294
10-180-04	Дотор модон хаалга усрах	м2	2.1	3.4 / 2	1.24 / 0.37	2.596 / 0.78	6459 / 5212	16765 / 4050	20,815
08-050-06	Тоосгон өрлөг	м3	1.41	2.8 / 2	5.2 / 1.87	7.327 / 2.64	5962 / 5212	43683 / 13742	57,426
10-070-05	Суултуур хоорондын хаалтыг шахмал хавтангаар хийх	м2	34.97	2.5 / 2	1.63 / 0.15	57.092 / 5.18	5680 / 5212	324283 / 26975	351,258
09-121-10	Хөнгөн цагаан рамтай 60x60 хэмжээтэй дүүжин таазыг хавчаар ба төмөр утсаар зүүх	м2	34.21	3.5 / 2	1.86 / 0.02	63.631 / 0.77	6536 / 5212	415890 / 4030	419,919

Нийт Хүн/цаг: 466.01 / 63.32  
 Үндсэн цалин: 3,219,010  
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 547,232  
 Нэмэгдэл цалин: 1,191,034  
 Нийт цалин: 4,957,276  
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 669,232  
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 674,190  
 Ажиллах хүчний зардал: 6,300,698

2.1 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС1

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
35-090-09	Таазанд 500 см2 хүртэл талбайтай нүх гаргах	Ш	5	2.6 / 2	1.93 /	9.666 /	5774 / 5212	55814 /	55,814
19-100-04	0.25м2 хүртэл талбайтай төмөр сараалжин жааз угсрах	Ш	5	3.3 / 2	2.54 / 0.07	12.679 / 0.36	6381 / 5212	80908 / 1876	82,784
19-010-04	0.5 мм зузаантай гелмен төмрөөр хийсэн 125 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	4	1.1 / 2	0.3 / 0.62	1.21 / 2.5	4366 / 5212	5285 / 13009	18,294
19-010-04	0.5 мм зузаантай гелмен төмрөөр хийсэн 175 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	2	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.605 / 1.25	4366 / 5212	2642 / 6505	9,147
19-010-04	0.5 мм зузаантай гелмен төмрөөр хийсэн 200 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	2	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.605 / 1.25	4366 / 5212	2642 / 6505	9,147
19-010-04	0.5 мм зузаантай гелмен төмрөөр хийсэн 250 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	6	1.1 / 2	0.3 / 0.62	1.816 / 3.74	4366 / 5212	7927 / 19514	27,441
19-010-04	Дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсарч, дулаалах	М2	9	3.5 / 2	2.3 / 0.06	20.723 / 0.56	6536 / 5212	135448 / 2927	138,375
19-140-04	Шүхэр угсрах	Ш	1	3.0 / 2	4.55 / 0.11	4.553 / 0.11	6150 / 5212	27998 / 552	28,551
19-140-04	Сэнс угсрах	Ш	5	3.0 / 2	4.55 / 0.11	22.763 / 0.53	6150 / 5212	139992 / 2762	142,755

Нийт Хүн/цаг:

74.62 / 10.29

Үндсэн цалин:

512,308

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

87,092

Нэмэгдэл цалин:

189,554

Нийт цалин:

788,954

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

106,509

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгэлэл:

107,298

Ажиллах хүчний зардал:

**1,002,760**

## 2.2 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС2

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
35-090-09	Таазанд 500 см2 хүртэл талбайтай нүх гаргах	Ш	3	2.6 / 2	1.93 /	5.8 /	5774 / 5212	33489 /	33,489
19-100-04	0.25м2 хүртэл талбайтай төмөр сараалжин жааз угсрах	Ш	3	3.3 / 2	2.54 / 0.07	7.608 / 0.22	6381 / 5212	48545 / 1126	49,671
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 125 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	3	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.908 / 1.87	4366 / 5212	3963 / 9757	13,720
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 175 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	2	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.605 / 1.25	4366 / 5212	2642 / 6505	9,147
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 200 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	5	1.1 / 2	0.3 / 0.62	1.513 / 3.12	4366 / 5212	6606 / 16261	22,867
19-010-04	Дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсарч, дулаалах	М2	10.92	3.5 / 2	2.3 / 0.06	25.144 / 0.68	6536 / 5212	164344 / 3551	167,895
19-140-04	Шүхэр угсрах	Ш	1	3.0 / 2	4.55 / 0.11	4.553 / 0.11	6150 / 5212	27998 / 552	28,551
19-140-04	Сэнс угсрах	Ш	3	3.0 / 2	4.55 / 0.11	13.658 / 0.32	6150 / 5212	83995 / 1657	85,653

Нийт Хүн/цаг: 59.79 / 7.56

Үндсэн цалин: 410,993

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 69,869

Нэмэгдэл цалин: 152,067

Нийт цалин: 632,929

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 85,445

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 86,078

Ажиллах хүчний зардал: 804,452

## 2.3 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС3

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
35-090-09	Таазанд 500 см2 хүртэл талбайтай нүх гаргах	Ш	2	2.6 / 2	1.93 /	3.867 /	5774 / 5212	22326 /	22,326
19-100-04	0.25м2 хүртэл талбайтай төмөр сараалжин жааз	Ш	2	3.3 / 2	2.54 / 0.07	5.072 / 0.14	6381 / 5212	32363 / 751	33,114

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Угсрах	М	2.5	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.756 / 1.56	4366 / 5212	3303 / 8131	11,434
19-010-04 0.5 мм зузаантай гелмен темреер хийсэн 125 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	2.5	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.756 / 1.56	4366 / 5212	3303 / 8131	11,434
19-010-04 0.5 мм зузаантай гелмен темреер хийсэн 150 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	4	3.5 / 2	0.3 / 0.06	1.21 / 0.25	6536 / 5212	7911 / 1301	9,212
19-010-04 Дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсарч, дулаалах	М2	5	3.5 / 2	2.3 / 0.06	11.513 / 0.31	6536 / 5212	75249 / 1626	76,875
19-140-04 Шүхэр угсрах	Ш	1	3.0 / 2	4.55 / 0.11	4.553 / 0.11	6150 / 5212	27998 / 552	28,551
19-140-04 Сэнс угсрах	Ш	2	3.0 / 2	4.55 / 0.11	9.105 / 0.21	6150 / 5212	55997 / 1105	57,102

Нийт Хүн/цаг: 36.08 / 2.58

Үндсэн цалин: 238,613

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 40,564

88,287

367,464

49,608

49,975

467,047

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

## 3.1 БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
			Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-270-04 Гүйцэтгэх ажлын нэр Бохир усны хуванцар хоолой d-50	М	6.6	4.0 / 2	0.94 / 0.00	6.178 / 0.01	6921 / 5212	42755 / 49	42,804
16-270-05 Бохир усны хуванцар хоолой d-100	М	21.2	4.0 / 2	0.87 / 0.01	18.408 / 0.11	6921 / 5212	127401 / 575	127,976
17-010-10 Трап /голч-50мм / тавих	Ш	2	4.0 / 2	0.78 / 0.01	1.566 / 0.03	6921 / 5212	10836 / 156	10,992
17-010-07 Шаазан угаагуур тавих	Ш	8	4.0 / 2	3 / 0.14	23.978 / 1.11	6921 / 5212	165955 / 5796	171,750
17-040-04 Шаазан зайлах торхтой суултуур байрлуулах	1ком	9	4.0 / 2	5.05 / 0.36	45.423 / 3.28	6921 / 5212	314373 / 17075	331,447
24-120-08 Янданг дулаалах	М2	7.6	3.6 / 2	0.94 / 0.01	7.175 / 0.08	6613 / 5212	47449 / 404	47,853

Нийт Хүн/цаг: 102.73 / 4.62

Үндсэн цалин: 732,823

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 274,580  
 Нийт цалин: 1,128,547  
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 152,354  
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 153,482  
 Ажиллах хүчний зардал: 1,434,383

3.2 УСАН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
			Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
Гүйцэтгэх ажлын нэр								
16-073-04	м	23.2	3.6 / 2	0.54 / 0.01	12.502 / 0.3	6613 / 5212	82679 / 1572	84,251
16-073-04	м	15.8	3.6 / 2	0.54 / 0.01	8.515 / 0.21	6613 / 5212	56307 / 1071	57,378
16-073-04	м	5	3.6 / 2	0.54 / 0.01	2.695 / 0.07	6613 / 5212	17819 / 339	18,158
18-020-04	ш	2	3.9 / 2	16.1 / 2.29	32.198 / 4.59	6844 / 5212	220362 / 23902	244,264
24-120-08	м2	3.5	3.6 / 2	0.94 / 0.01	3.304 / 0.04	6613 / 5212	21852 / 186	22,038

Нийт Хүн/цаг: 59.21 / 5.19 Үндсэн цалин: 426,088  
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 72,435  
 Нэмэгдэл цалин: 157,652  
 Нийт цалин: 656,175  
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 88,584  
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 89,240  
 Ажиллах хүчний зардал: 833,999

4.1 ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
			Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
Гүйцэтгэх ажлын нэр								
20-270-05	ш	1	3.5 / 2	8.07 / 0.03	8.07 / 0.03	6536 / 5212	52746 / 156	52,902

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

30-370-01	ОПС1-С/4 цэнэг шавхагчийг угсрах	иж бүр	1	3.5 / 2	2.11 / 0.03	2.11 / 0.03	2.11 / 0.03	6536 / 5212	13791 / 136	13,926
20-250-04	Ус чийгнээс хамгаалсан таазны LED гэрэлтүүлэгч тавих	ширхэг	16	2.9 / 2	0.71 / 0.00	11.424 / 0.03	6056 / 5212	69184 / 167	69,351	
20-230-05	1 даралттай далд угсрах унтраалга тавих	ширхэг	1	3.0 / 2	0.21 / 0.00	0.21 / 0.00	6150 / 5212	1292 / 21	1,312	
20-230-05	3 даралттай далд угсрах унтраалга тавих	ширхэг	2	3.0 / 2	0.21 / 0.00	0.42 / 0.01	6150 / 5212	2583 / 42	2,625	
20-230-11	Ил угсрах газардуулагч контакттай, Хамгаалалттай розетк	ширхэг	2	3.0 / 2	0.5 / 0.00	0.994 / 0.01	6150 / 5212	6113 / 42	6,155	
20-170-04	(3x2.5)мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	40	2.8 / 2	0.07 / 0.03	2.68 / 1.2	5962 / 5212	15978 / 6254	22,233	
20-170-04	2.5мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	20	2.8 / 2	0.07 / 0.03	1.34 / 0.6	5962 / 5212	7989 / 3127	11,116	
20-170-05	6мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	30	2.8 / 2	0.08 / 0.04	2.4 / 1.08	5962 / 5212	14309 / 5629	19,938	
38-310-07	Унтраалгын розетка далд тавих хайрцаг	ш	5	3.0 / 2	0.65 / 0.05	3.25 / 0.25	6150 / 5212	19988 / 1303	21,291	
38-440-05	Утас салбарлах хайрцаг угсрах	ширхэг	5	3.4 / 2	1.11 / 0.03	5.55 / 0.16	6459 / 5212	35847 / 834	36,681	
38-330-04	25мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг суурилуулсан бэлэн бүтээц дээр хөдөлгөөнгүй бэхэлж угсрах	м	90	3.0 / 2	0.11 / 0.00	9.9 / 0.1	6150 / 5212	60885 / 516	61,401	
01-060-03	Газардуулгын газар ухах	м3	1	2.9 / 2	4.86 /	4.863 /	6056 / 5212	29450 /	29,450	
30-130-01	Газардуулгын гадас зоож шинтэй холбож гагнах.	ширхэг	5	3.0 / 2	0.89 / 0.03	4.45 / 0.15	6150 / 5212	27368 / 782	28,149	
01-070-03	Буцааж эргүүлж булах	м3	1	1.4 / 2	2.19 /	2.192 /	4648 / 5212	10187 /	10,187	

Нийт Хүн/цаг:

59.85 / 3.65

Үндсэн цалин:

386,717

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

65,742

Нэмэгдэл цалин:

143,085

Нийт цалин:

595,545

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтээлийн дүн 13.5%:

80,399

Ажлын багаж, хуецаас, хэрэглэл:

80,994

Ажиллах хүчний зардал:

756,937

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	944.88 / 101.73	Бүгд цалин: 6,485,816
Бүгд хүн/цаг:		1,102,589
Инженер техникийн ажилчдын цалин:		2,399,752
Нэмэгдэл цалин:		9,988,157
Нийт цалин:		1,348,401
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:		1,358,389
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:		12,694,948
Ажиллах хүчний зардал:		



## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

## 1.1 БУУЛГАЛТЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4336	Хүчилтөрөгч	М3	12000	0.26	3,120	0.000	1120	3	391.34	194
1-3943	Ацетилен	М3	4000	0.052	208	0	1120	1	216.56	10

Хог, хаягдлын зардал:

0 0 0 1 0 0

3,328

204

## 1.2 ЗАСЛЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	60x60 хэмжээтэй гипсэн хавтан тогтоогч замын хамт	М2	13219	34.21	452,222	0.334	1120	1	216.56	80,984
1-5031	Суултуур хоорондыг тусгаарлах шахмал хавтан	М2	21835	34.97	763,570	0.629	1120	1	216.56	152,674
1-0671	Сийрс	М2	300	9.564	2,869	0.005	1120	2	280.66	1,503
1-4271	Ус	М3	1818	6.647	12,083	6.647	2	1	621.48	8,261
1-4542	Уулын элс	М3	12564	29.787	374,238	44.68	40	1	281.83	503,684
1-0184	Тарган цавуу	КГ	7000	2.053	14,368	0.002	1120	2	280.66	742
1-4237	Түлээ	М3	25000	0.002	47	0.001	40	1	281.83	14
1-0811	Хар цаас	М2	3150	8.173	25,746	0.009	1120	2	280.66	2,723
1-0095	Хадаас /70-110мм/	КГ	3000	0.428	1,284	0.000	1120	2	280.66	155
1-4325	Хаалга	Ш	150000	1	150,000	0.056	40	2	375.49	847
1-4288	Хавтанцар /плита/ 30x30	М2	35607	68.861	2,451,927	0.066	1120	1	216.56	16,024
1-3082	Цонхны тавцан	М2	75000	3.15	236,250	0.189	40	2	375.49	2,839
1-0071	Цаасан зүлгүүр	М2	4500	1.878	8,453	0.004	1120	2	280.66	1,200
1-4029	Цемент м-300	ТН	316667	0.516	163,391	0.526	1120	1	216.56	127,651
1-4028	Цемент м-400	ТН	347879	0.31	107,909	0.316	1120	1	216.56	76,740
1-0863	Шураг, 2,5x25мм	КГ	5200	0.574	2,987	0.001	1120	2	280.66	204
1-4529	Шохой	ТН	266207	0.041	10,833	0.05	1120	1	216.56	12,041
1-4231	Шавардлагын савх мод	М	300	24.051	7,215	0.002	40	1	281.83	19

ДНТ

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0859	Шаваас	кг	350	11.426	3,999	0.014	1120	2	280.66	4,346
1-1296	Эмульс	кг	7000	19.568	136,977	0.025	1120	2	280.66	7,935
1-0060	Эрэг боолт м 14x60мм, м 16x50	тн	2200000	0.017	38,467	0.02	1120	2	280.66	6,266
1-0094	Барилгын хадаас	кг	2767	0.06	166	0	1120	2	280.66	24
1-0517	Бууны хадаас	ш	1000	34.21	34,210	0.004	1120	2	280.66	1,215
1-4212	Бэхэлгээ төмөр	кг	7000	0.788	5,513	0.001	1120	2	280.66	280
1-4543	Арчих материал	кг	100	1.09	109	0.001	1120	1	216.56	272
1-4056	Голын шигшсэн элс	м3	17000	0.015	255	0.025	40	1	281.83	279
1-4300	Гөлтгөнө II зэрэг	кг	300	16.239	4,872	0.017	1120	1	216.56	4,057
1-4242	Вааран хавтанцар	м2	38822	35.578	1,381,225	1.041	1120	1	216.56	252,411
1-0419	Ердийн тоосго м-125	1000ш	366364	0.541	198,364	2.152	40	1	281.83	24,262
1-0128	Давирхайтай олс	кг	6800	9.264	62,995	0.01	1120	2	280.66	2,999
1-0134	Дюбель	кг	650	136.84	88,946	0.155	1120	2	280.66	48,606
1-0410	Замаск	кг	336	23.591	7,927	0.03	1120	2	280.66	9,344
1-1259	Маажин	кг	2000	3.643	7,287	0.005	1120	2	280.66	1,443
1-4412	Полиэфирэн давирхай	кг	2100	2.172	4,560	0.003	1120	2	280.66	922
	3 давхар шилтэй цонх	м2	248182	7.72	1,915,965	0.499	40	2	375.49	7,500

Хог, хаягдлын зардал: 0.3451

0 1 0 0

8,677,228

1,360,465

## 2.1 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС1

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-3154	Сэнс ф125	ш	110000	5	550,000	0.05	1120	1	216.56	12,127
2-1350	Хөдөлгөөнгүй хаалттай сараалж, 0,25м2 хүртэл	ш	13040	5	65,200	0.198	1120	2	280.66	62,365
2-3214	Шилжвэр ф 175-125	ш	15000	1	15,000	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-3214	Шилжвэр ф 250-200	ш	18000	1	18,000	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-3214	Шилжвэр ф 200-175	ш	18000	1	18,000	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-0584	Шүхэр ф 200мм	ш	36500	1	36,500	0.005	1120	2	280.66	1,505
1-0879	Электрод э-42	кг	4242	0.839	3,557	0.002	1120	2	280.66	527
1-0060	Эрэг боолт м 14x60мм, м 16x50	кг	5200	1.119	5,817	0.001	1120	2	280.66	397
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	7000	9.1	63,700	0.01	1120	2	280.66	3,232

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0844	Асбестон угас	кг	2600	1.407	3,658	0.002	1120	2	280.66	535
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф125	ш	10000	1	10,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф250	ш	20000	1	19,992	0.003	1120	2	280.66	861
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф200	м	42141	2	84,282	0.008	1120	2	280.66	2,584
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф175	м	40000	2	80,000	0.008	1120	2	280.66	2,584
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф125	м	20000	4	80,000	0.016	1120	2	280.66	5,168
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф250	м	40000	6	240,000	0.025	1120	2	280.66	7,752
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф175/175/125	ш	15000	1	15,000	0.01	1120	2	280.66	3,015
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф-200/200/125	ш	20000	1	20,000	0.01	1120	2	280.66	3,015
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф-250/250/125	ш	38000	2	75,999	0.005	1120	2	280.66	1,723
	Дулаалгын материал	м2	51000	9	459,000	0.012	1120	3	391.34	5,081
2-1396	Жаазтай тор	м2	1000	1.014	1,014	0.011	1120	2	280.66	3,321

Хог, хаягдлын зардал: 0.0025 0 1 0 0

1,864,720

129,572

## 2.2 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС2

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр			Зардал		
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай		Зэрэг	Тариф
2-3154	Сэнс ф125	ш	110000	3	330,000	0.03	1120	1	216.56	7,276
2-1350	Хөдөлгөөнгүй хаалттай сараалж, 0,25м2 хүртэл	ш	13040	3	39,120	0.119	1120	2	280.66	37,419
2-3214	Шилжвэр ф 175-150	ш	15000	1	15,000	0.001	1120	2	280.66	431
2-3214	Шилжвэр ф 200-175	ш	18000	1	18,000	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-0584	Шүхэр ф 200мм	ш	36500	1	36,500	0.005	1120	2	280.66	1,505
1-0879	Электрод э-42	кг	4242	0.537	2,278	0.001	1120	2	280.66	338
1-0060	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	кг	5200	0.799	4,155	0.001	1120	2	280.66	284
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	7000	6.5	45,500	0.007	1120	2	280.66	2,309
1-0844	Асбестон угас	кг	2600	1.005	2,613	0.001	1120	2	280.66	382
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф125	ш	10000	1	9,999	0.003	1120	2	280.66	861
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф200	ш	20000	1	20,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф200	м	42141	5	210,705	0.021	1120	2	280.66	6,460
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф175	м	40000	2	80,000	0.008	1120	2	280.66	2,584
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф125	м	20000	3	60,000	0.012	1120	2	280.66	3,876

ДНТ

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф175/175/125	ш	15000	1	15,000	0.01	1120	2	280.66	3,015
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф-200/200/125	ш	20000	1	20,000	0.01	1120	2	280.66	3,015
	Дулаалгын материал	м2	51000	10.92	556,920	0.014	1120	3	391.34	6,165
2-1396	Жаазтай тор	м2	1000	0.325	325	0.003	1120	2	280.66	1,065

Хог, хаягдлын зардал: 0.0016 0 1 0 0

**82,151**

**2.3 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС3**

**1,466,115**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-3154	Сэнс ф125	ш	110000	2	220,000	0.02	1120	1	216.56	4,851
2-1350	Хөдөлгөөнгүй хаалттай сараалж, 0,25м2 хүртэл	ш	13040	2	26,080	0.079	1120	2	280.66	24,946
2-3214	Шилжвэр ф 150-125	ш	15000	1	15,000	0.001	1120	2	280.66	431
2-0584	Шүхэр ф 150мм	ш	30500	1	30,500	0.005	1120	2	280.66	1,505
1-0879	Электрод э-42	кг	4242	0.379	1,609	0.001	1120	2	280.66	238
1-0060	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	кг	5200	0.519	2,701	0.001	1120	2	280.66	184
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	7000	4.225	29,575	0.005	1120	2	280.66	1,501
1-0844	Асбестон утас	кг	2600	0.653	1,698	0.001	1120	2	280.66	248
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф150	ш	20000	1	20,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф125	ш	10000	1	10,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф150	м	30000	4	120,000	0.016	1120	2	280.66	5,168
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф125	м	20000	2.5	50,000	0.01	1120	2	280.66	3,230
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф150/150/125	ш	20000	1	20,000	0.001	1120	2	280.66	431
	Дулаалгын материал	м2	51000	5	255,000	0.006	1120	3	391.34	2,823
2-1396	Жаазтай тор	м2	1000	0.264	264	0.003	1120	2	280.66	866

Хог, хаягдлын зардал: 0.0009 0 1 0 0

**802,428**

**48,144**

**3.1 БОХИР УСНЫ АЖИЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-1529	Угаагуур	ИЖ	75000	6	450,000	0.137	1120	2	280.66	43,152
2-0010	Угаах торх буюу бочки	КОМ	53500	9	481,500	0.231	1120	2	280.66	72,712
2-2634	Тэгш гуравлагч ф100 мм	Ш	5000	4	20,000	0.001	1120	2	280.66	413
2-2625	Ташуу гуравлагч ф100 мм	Ш	5000	1	5,000	0.000	1120	2	280.66	103
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	КГ	1800	5.616	10,109	0.006	1120	1	216.56	1,594
2-1529	Хөгжлийн бэрхшээлтэй иргэний угаагуур	ИЖ	80000	1	80,000	0.002	1120	2	280.66	719
2-1530	Хөгжлийн бэрхшээлтэй иргэний жорлон	ИЖ	210000	1	210,000	0.04	1120	2	280.66	12,495
2-1530	Хүүхдийн суултуур	ИЖ	135000	2	269,973	0.079	1120	2	280.66	24,987
2-1529	Хүүхдийн угаагуур	ИЖ	55000	1	55,000	0.002	1120	2	280.66	719
2-1783	Цэвэрлэгээ ф100	Ш	4000	1	4,000	0.000	1120	2	280.66	101
2-1783	Цэвэрлэгээ ф50	Ш	3000	1	3,000	0.000	1120	2	280.66	101
1-0863	Шураг, 2,5x25мм	КГ	5200	0.947	4,924	0.001	1120	2	280.66	336
2-1590	Шилжүүлэгч гуравлагч 50x100мм	Ш	8500	2	17,000	0.001	1120	1	216.56	272
2-1447	Ширмэн трап	Ш	3000	2	6,000	0.015	1120	2	280.66	4,564
2-0977	Шалгах таглаа ф100	Ш	5000	1	5,000	0.000	1120	2	280.66	126
1-0182	Эпоксид цавуу	КГ	1800	0.18	324	0.000	1120	2	280.66	68
2-2813	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	М	8200	21.624	177,317	0.031	1120	3	391.34	13,553
2-2809	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	М	5450	6.732	36,689	0.002	1120	3	391.34	738
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	КГ	7000	5.86	41,019	0.007	1120	2	280.66	2,081
1-4035	Бэхэлгээний төмөр	Ш	900	18	16,200	0.01	1120	1	216.56	2,467
1-0035	Асбестоцемент /шавардлага болон тусгаарлалтын/	КГ	1600	0.4	640	0.000	1120	2	280.66	131
1-0419	Давирхайтай олс	КГ	6800	1.6	10,880	0.002	1120	2	280.66	518
1-0128	Дюбель	КГ	650	6.823	4,435	0.008	1120	2	280.66	2,424
1-0973	Дулаалга	М2	51000	7.6	387,600	0.001	1120	3	391.34	506
2-1530	Жорлон	ИЖ	200000	6	1,200,000	0.238	1120	2	280.66	74,970
2-2895	Жийргэвч ф 50мм	КГ	200	0.318	64	0.000	1120	2	280.66	129
1-0666	Жийргэвчгүй, хуйлмал резинэн хуудас	КГ	3000	0.72	2,160	0.001	1120	2	280.66	292
1-0410	Маажин	КГ	2000	0.232	464	0.000	1120	2	280.66	92
1-0087	Олс	КГ	6000	0.276	1,656	0.000	1120	2	280.66	89
2-1783	Отвод 135 ф100	Ш	5000	1	5,000	0.000	1120	2	280.66	101
2-1783	Өвдгөвч ф100	Ш	4000	2	8,000	0.001	1120	2	280.66	202
2-1783	Өвдгөвч ф50	Ш	3000	2	6,000	0.001	1120	2	280.66	202

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Хог, хаягдлын зардал: 0.0049 0 1 0 0

260,960

3,519,953

## 3.2 УСАН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1818	2.856	5,192	2.856	2	1	621.48	3,550
1-0343	Тос хф-12-16	кг	1200	0.2	240	0.000	1120	2	280.66	79
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	1800	0.252	454	0.000	1120	2	280.66	102
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	12000	0.104	1,246	0.000	1120	3	391.34	77
2-3021	Фланц 50мм	ш	14000	6	84,000	0.015	1120	2	280.66	4,701
2-3022	Фланц 70мм	ш	15500	4	62,000	0.014	1120	2	280.66	4,260
2-2334	Цайрдсан яндан, 15х3,2	м	6200	23.2	143,840	0.055	1120	3	391.34	24,303
2-2334	Цайрдсан яндан, 20х3,2	м	7830	15.8	123,714	0.038	1120	3	391.34	16,551
1-0879	Электрод э-42	кг	4242	1.446	6,132	0.003	1120	2	280.66	909
1-0060	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	кг	5200	6.12	31,824	0.007	1120	1	216.56	1,677
2-3209	Бөмбөлгөн хаалт, ф-15	ш	12000	6	72,000	0.001	1120	2	280.66	213
2-3209	Бөмбөлгөн хаалт, ф-25	ш	7500	1	7,500	0.000	1120	2	280.66	36
1-3943	Ацетилен	м3	4000	0.088	352	0	1120	1	216.56	17
1-0006	Асбест /долгонт/	кг	1600	9.36	14,976	0.012	1120	2	280.66	3,795
1-0009	Асбестон картон	кг	1800	9.26	16,668	0.011	1120	2	280.66	3,609
2-2334	Ган яндан, 25х3,2	м	3334	5	16,670	0.012	1120	3	391.34	5,238
2-2484	Ган бүрхэвч ф300	м	50000	5	250,000	0.311	200	1	216.56	13,470
1-4176	Даравч 16,5х2,0	кг	550	0.2	110	0.000	1120	1	216.56	55
1-0973	Дулаалга	м2	51000	3.5	178,500	0.001	1120	3	391.34	233
2-2895	Жийргэвч ф 50мм	ш	200	4	800	0	1120	2	280.66	23
1-0410	Маажин	кг	2000	0.127	254	0.000	1120	2	280.66	50
1-0087	Олс	кг	6000	0.127	761	0.000	1120	2	280.66	41
3-7045	Үл буцах хаалт ф15	ш	5000	2	10,000	0.041	1120	2	280.66	12,976
2-0306	0,1 м3 багтаамжтай уур ус халаагч	иж	1099744	1	1,099,744	0.04	1120	2	280.66	12,590
2-0306	0.12 м3 багтаамжтай уур ус халаагч	иж	1154120	1	1,154,120	0.045	1120	2	280.66	14,111

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Хог, хаягдлын зардал: 0.0208 0 1 0 0

3,281,097

122,666

## 4.1 ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-6519	Салбарлах хайрцаг	Ш	14000	5	70,000	0.004	1120	2	280.66	1,100
1-0306	Тусгаарлагч лент	КГ	3500	0.454	1,588	0.001	1120	2	280.66	173
1-0376	Тальк	КГ	2500	0.54	1,350	0.001	1120	2	280.66	173
2-2819	Хуванцар хоолой ф25	М	1200	92.7	111,240	0.014	1120	3	391.34	6,095
2-2675	Холбох бугуйвч ф25мм	Ш	1200	9	10,800	0.001	1120	2	280.66	331
3-6552	Хайрцаг у2033. уз	Ш	1650	5	8,250	0.04	1120	2	280.66	12,574
3-5186	Цэнэг шавхагч опс1-с/4	КОМ	168000	1	168,000	0.075	1120	2	280.66	23,575
1-3825	Цайрдсан булан төмөр 40x40x4мм	М	7800	9	70,200	0.03	1120	2	280.66	9,336
1-3825	Цайрдсан бүс төмөр 40x4мм	М	5100	15	76,500	0.015	1120	1	216.56	3,638
1-4028	Цемент м-400	ТН	347879	0.000	49	0.000	1120	1	216.56	35
1-0882	Электрод э-46	КГ	2500	1.4	3,500	0.002	1120	2	280.66	510
1-0879	Электрод э-42	КГ	4242	2	8,484	0.004	1120	2	280.66	1,257
1-0060	Эрэг боолт м 14x60мм, м 16x50	КГ	5200	0.02	104	0	1120	2	280.66	7
1-0421	Бууны сум	Ш	1000	20	20,000	0.102	1120	2	280.66	32,220
3-2820	Бүрээстэй хөнгөнцагаан угас 3(1x6) мм2	М	2079	90	187,110	0.009	1120	2	280.66	2,829
3-2820	Бүрээстэй зэс голтой угас 3(1x2,5) мм2	М	930	60	55,800	0.006	1120	2	280.66	1,886
3-2820	Бүрээстэй зэс голтой угас 3x2,5 мм2	М	3060	41.2	126,072	0.004	1120	2	280.66	1,295
	Автомат таслуур ба47-29/1р-16а хар.d	Ш	4800	2	9,600	0.007	1120	2	280.66	2,163
	Автомат таслуур ба47-29/1р-16а хар.b	Ш	4800	1	4,800	0.003	1120	2	280.66	1,081
	Автомат таслуур ба47-100/2р-32а хар.с	Ш	30400	1	30,400	0.003	1120	2	280.66	1,081
3-3597	Автомат таслуур ба47-100/2р-40а хар.с	Ш	32400	1	32,400	0.002	1120	2	280.66	629
1-0093	Ган боолт 1/2	КГ	2500	0.008	20	0	1120	2	280.66	3
3-3808	Гэрлийн самбар	Ш	124000	1	124,000	0.046	1120	2	280.66	14,460
1-0050	Даравч-33	КГ	2500	0.005	13	0	1120	2	280.66	2
1-0128	Дюбель	КГ	650	0.5	325	0.001	1120	2	280.66	178
3-5120	Дифференциал таслуур ад12/2з-25а/10ма	Ш	28400	2	56,800	0.004	1120	2	280.66	1,257

ДНТ

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

3-6374	Лед гэрэлтүүлэгч 230в 20а Ip65	ш	40000	16	640,000	0.192	1120	2	280.66	60,353
3-5118	230в, 16а, Ip20 Здаралттай унтраалга	ш	13000	2	26,000	0.002	1120	2	280.66	629
3-5118	230в, 10а, Ip20 1даралттай унтраалга	ш	10000	1	10,000	0.001	1120	2	280.66	314
3-5470	230в, 20а, Ip65 розетка	ш	35000	2	70,000	0.000	1120	2	280.66	63

Хог, хаягдлын зардал: 0.0034 0 1 0 0

**1,923,404**

**179,246**

Хог, хаягдлын зардал: 0.3792 0 1 0 0

**21,538,273**

**2,183,408**

**НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:**



## НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	1.3	40590	52,767
2028	Тэт автокран 5тн	0.06	43200	2,592
9015	Харуулдах машин	0.06	2530	142
9003	Цахилгаан өрөм	2.16	1869	4,028
2006	Цамхагт кран	2.06	54800	113,158
2001	Цамхагт кран 5 тн	0.58	43200	24,946
2001	Цамхагт кран 5-8тн	0.17	54000	9,137
2001	Цамхагт кран 3 тн	0.1	43200	4,445
9004	Бүдгийн шуршүүр	0.05	7483	372
2028	Автокран 5тн	5.59	10146	56,711
	Автомашин	0.56	2550	1,429
3122	Ацетиленийн генератор	4.81	6810	32,756
3036	Гагнуурын аппарат	5.93	5783	34,299
2079	Гар эргүүлэг 1.5тн	16.9	20100	339,752
2129	Еэвэн араат гар эргүүлэг 1тн	0.19	2113	393
9021	Доргиур	5.88	2370	13,931
7014	Зуурмаг зуурагч 80л	4.5	8310	37,395
9009	Нураах алх	10.08	3200	32,256
9003	Өндөр бүтээмжтэй нураах алх	0.43	0	0
	Үйлчилгээний машин	0.32	13800	4,388

**764,898**

## ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	23,712,988
2	Материал	38,080,552
3	Тээвэр	4,050,358
4	Машин ашиглалт	1,302,897
	Шууд зардлын дүн	67,146,796
5	Нэмэгдэл зардал /62.8 %/	7,608,160
6	Ашиг / 15%/	11,213,243
	Барилга угсралтын ажлын дүн	85,968,200
7	НӨАТ 10%	8,596,820
8	Нормчлолын сан 0.18%	154,743
	Дүн	94,719,763
9	Захиалагчийн албаны зардал	1,719,364
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	859,682
	Дүн	97,298,809
12	Магадлашгүй ажил 2 %	1,719,364
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	99,018,173

## 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	1.1 Буулгалтын ажил	1,946,875	1,241,246	4,736	48,416	290	398,246	253,940
2	1.2 Заслын ажил	42,767,269	13,229,687	16,997,312	175,478	2,541,792	4,244,660	5,578,339
3	4.1 Дотор гэрэлтүүлэгчийн ажил	5,528,524	1,127,396	3,000,087	111,375	206,837	361,718	721,112
4	2.1 Салхивчийн ажил ЕС1	4,567,631	1,061,043	2,216,261	214,433	139,687	340,429	595,778
5	2.2 Салхивчийн ажил ЕС2	3,911,233	959,416	1,841,898	184,436	107,500	307,822	510,161
6	2.3 Салхивчийн ажил ЕС3	3,905,503	984,921	1,813,479	158,536	123,148	316,005	509,413
7	2.4 Салхивчийн ажил ЕС4	3,430,656	861,689	1,593,706	151,360	99,957	276,467	447,477
8	3.1 Бохир усны ажил	13,744,564	3,096,572	7,324,254	11,430	526,023	993,515	1,792,769
9	3.2 Усан хангамжийн ажил	6,165,945	1,151,019	3,288,819	247,433	305,123	369,297	804,254
<b>НИЙТ ДҮН:</b>		85,968,200	23,712,988	38,080,552	1,302,897	4,050,358	7,608,160	11,213,243

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## 1.1 БУУЛГАЛТЫН 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
53-110-08	Модон хаалтыг буулгах	м2	19	2.0 / 2	0.12 /	2.337 /	5212 / 5212	12180 /	12,180
53-110-01	Модон шалыг задлаж буулгах	м2	61.63	2.0 / 2	0.25 /	15.223 /	5212 / 5212	79340 /	79,340
35-190-04	Тавиртай цонхыг задлаж буулгах	м2	17.69	2.4 / 2	2.21 / 0.04	39.102 / 0.69	5587 / 5212	218463 / 3596	222,059
35-190-06	Хаалга буулгах	ш	1	2.3 / 2	1.13 / 0.04	1.131 / 0.04	5493 / 5212	6212 / 203	6,415
61-010-04	Гатнаж залгасан 25мм хүртэл яндан хоолойг буулгах	м	17	3.0 / 2	0.6 / 0.1	10.149 / 1.7	6150 / 5212	62416 / 8860	71,277
61-010-04	150мм хүртэл хуванцар хоолойг буулгах	м	20	3.0 / 2	0.4 / 0.1	7.94 / 2	6150 / 5212	48831 / 10424	59,255
64-040-02	Шаазан жорлон буулгах	ш	4	3.5 / 2	3.44 / 0.09	13.76 / 0.36	6536 / 5212	89935 / 1876	91,812
64-040-02	Шаазан угаагуур буулгах	ш	4	3.5 / 2	3.44 / 0.09	13.76 / 0.36	6536 / 5212	89935 / 1876	91,812

Нийт Хүн/цаг:

103.4 / 5.15

Үндсэн цалин:

634,150

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

107,805

Нэмэгдэл цалин:

234,635

Нийт цалин:

976,590

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

131,840

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

132,816

Ажиллах хүчний зардал:

1,241,246

## 1.2 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
57-070-17	Нүх сүвийг замаскаар бөглөж, плитан цавуугаар цавуудаж зүлгэх	м2	2	3.3 / 2	0.52 / 0.00	1.03 / 0.00	6381 / 5212	6572 / 10	6,583
57-190-03	Хуучин будагтай ханын гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	180.55	2.0 / 2	0.25 /	44.596 /	5212 / 5212	232434 /	232,434
11-060-04	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	180.55	2.6 / 2	0.21 / 0.12	38.313 / 21.67	5774 / 5212	221218 / 112923	334,141
11-320-05	Зуурмаг бэлтгэх	м3	10	2.2 / 2	1.49 / 3.38	14.935 / 33.85	5399 / 5212	80634 / 176426	257,060

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

15-730-04	Хананд плита наах	м2	180.55	3.5 / 2	2.31 / 0.00	416.944 / 0.54	6536 / 5212	2725147 / 2823	2,727,970
57-190-01	Хуучин будагтай шалны гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	61.63	2.0 / 2	0.23 /	13.928 /	5212 / 5212	72595 /	72,595
11-060-04	Цементэн тэгшилгээ хийх	м2	61.63	2.6 / 2	0.21 / 0.12	13.078 / 7.4	5774 / 5212	75512 / 38546	114,058
11-160-06	Цементэн зуурмаг дээр вааран хавтангаар шал хийх /2-5м2/ талбайтай	м2	61.63	3.2 / 2	1.39 / 0.15	85.697 / 9.55	6304 / 5212	540231 / 49788	590,019
57-190-05	Хуучин будагтай таазны гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	61.63	2.0 / 2	0.31 /	19.044 /	5212 / 5212	99256 /	99,256
57-060-02	Тааз усан цийдэм будгаар өнхрүүлгээр өндөр чанартай будах	м2	61.63	3.1 / 2	1.44 / 0.00	88.624 / 0.28	6227 / 5212	551861 / 1478	553,339
10-120-05	/1200x1350/ м2 талбайтай 3 давхар шилтэй хуванцар рамтай цонх угсрах	м2	10.05	3.5 / 2	1.44 / 0.35	14.492 / 3.52	6536 / 5212	94720 / 18333	113,054
74-537-01	Цонхны хиймэл чулуун тавцанг суулгах	ш	4	3.6 / 2	3.14 /	12.56 /	6613 / 5212	83059 /	83,059
10-180-04	Дотор модон хаалга усрах	м2	2.1	3.4 / 2	1.24 / 0.37	2.596 / 0.78	6459 / 5212	16765 / 4050	20,815
10-070-05	Суултуур хоорондын хаалтыг шахмал хавтангаар хийх	м2	79.46	2.5 / 2	1.63 / 0.15	129.726 / 11.76	5680 / 5212	736846 / 61294	798,139
09-121-10	Хөнгөн цагаан рамтай 60x60 хэмжээтэй дүүжин таазыг хавчаар ба төмөр угсаар зүүх	м2	61.63	3.5 / 2	1.86 / 0.02	114.632 / 1.39	6536 / 5212	749233 / 7259	756,493

Нийт Хүн/цаг:

1010.19 / 90.74

Үндсэн цалин:

6,759,013

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

1,149,032

Нэмэгдэл цалин:

2,500,835

Нийт цалин:

10,408,880

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

1,405,199

Ажлын бааж, хувцас, хэрэглэл:

1,415,608

Ажиллах хүчний зардал:

13,229,687

## 2.1 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС1

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
35-090-09	Таазанд 500 см2 хүртэл талбайтай нүх гаргах	ш	5	2.6 / 2	1.93 /	9.666 /	5774 / 5212	55814 /	55,814
19-100-04	0.25м2 хүртэл талбайтай төмөр сараалжин жааз	ш	5	3.3 / 2	2.54 / 0.07	12.679 / 0.36	6381 / 5212	80908 / 1876	82,784

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	угсрах																			
19-010-04	0.5 мм зузаантай гелмен төмрөөр хийсэн 125 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	4	1.1 / 2	0.3 / 0.62	1.21 / 2.5	4366 / 5212	5285 / 13009	18,294											
19-010-04	0.5 мм зузаантай гелмен төмрөөр хийсэн 150 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	3	3.5 / 2	0.3 / 0.06	0.908 / 0.19	6536 / 5212	5933 / 976	6,909											
19-010-04	0.5 мм зузаантай гелмен төмрөөр хийсэн 175 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	2	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.605 / 1.25	4366 / 5212	2642 / 6505	9,147											
19-010-04	0.5 мм зузаантай гелмен төмрөөр хийсэн 200 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	6	1.1 / 2	0.3 / 0.62	1.816 / 3.74	4366 / 5212	7927 / 19514	27,441											
19-010-04	0.5 мм зузаантай гелмен төмрөөр хийсэн 250 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	7	1.1 / 2	0.3 / 0.62	2.118 / 4.37	4366 / 5212	9248 / 22766	32,014											
19-010-04	Дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсарч, дулаалах	М2	9	3.5 / 2	2.3 / 0.06	20.723 / 0.56	6536 / 5212	135448 / 2927	138,375											
19-140-04	Шүхэр угсрах	Ш	1	3.0 / 2	4.55 / 0.11	4.553 / 0.11	6150 / 5212	27998 / 552	28,551											
19-140-04	Сэнс угсрах	Ш	5	3.0 / 2	4.55 / 0.11	22.763 / 0.53	6150 / 5212	139992 / 2762	142,755											

Нийт Хүн/цаг: 77.04 / 13.6 Үндсэн цалин: 542,084  
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 92,154  
 Нэмэгдэл цалин: 200,571  
 Нийт цалин: 834,809  
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 112,699  
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 113,534  
 Ажиллах хүчний зардал: 1,061,043

2.2 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС2

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 цалин

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

35-090-09	Таазанд 500 см2 хүртэл талбайтай нүх гаргах	Ш	4	2.6 / 2	1.93 /	7.733 /	5774 / 5212	44651 /	44,651
19-100-04	0.25м2 хүртэл талбайтай төмөр сараалжин жааз угсрах	Ш	4	3.3 / 2	2.54 / 0.07	10.144 / 0.29	6381 / 5212	64726 / 1501	66,227
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 125 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	4	1.1 / 2	0.3 / 0.62	1.21 / 2.5	4366 / 5212	5285 / 13009	18,294
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 150 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	2	3.5 / 2	0.3 / 0.06	0.605 / 0.12	6536 / 5212	3956 / 650	4,606
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 175 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	2	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.605 / 1.25	4366 / 5212	2642 / 6505	9,147
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 200 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	8	1.1 / 2	0.3 / 0.62	2.421 / 4.99	4366 / 5212	10569 / 26018	36,588
19-010-04	Дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсарч, дулаалах	М2	10.92	3.5 / 2	2.3 / 0.06	25.144 / 0.68	6536 / 5212	164344 / 3551	167,895
19-140-04	Шүхэр угсрах	Ш	1	3.0 / 2	4.55 / 0.11	4.553 / 0.11	6150 / 5212	27998 / 552	28,551
19-140-04	Сэнс угсрах	Ш	4	3.0 / 2	4.55 / 0.11	18.21 / 0.42	6150 / 5212	111994 / 2210	114,204

Нийт Хүн/цаг:

70.63 / 10.36

Үндсэн цалин:

490,163

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

83,328

Нэмэгдэл цалин:

181,360

Нийт цалин:

754,851

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

101,905

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

102,660

Ажиллах хүчний зардал:

**959,416**

## 2.3 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕСЭ

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
35-090-09	Таазанд 500 см2 хүртэл талбайтай нүх гаргах	Ш	5	2.6 / 2	1.93 /	9.666 /	5774 / 5212	55814 /	55,814

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

19-100-04	0.25м2 хүртэл талбайтай төмөр сараалжин жааз угсрах	Ш	5	3.3 / 2	2.54 / 0.07	12.679 / 0.36	6381 / 5212	80908 / 1876	82,784
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 125 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	3	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.908 / 1.87	4366 / 5212	3963 / 9757	13,720
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 150 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	2	3.5 / 2	0.3 / 0.06	0.605 / 0.12	6536 / 5212	3956 / 650	4,606
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 175 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	2	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.605 / 1.25	4366 / 5212	2642 / 6505	9,147
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 200 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	2	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.605 / 1.25	4366 / 5212	2642 / 6505	9,147
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 250 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	4	1.1 / 2	0.3 / 0.62	1.21 / 2.5	4366 / 5212	5285 / 13009	18,294
19-010-04	Дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсарч, дулаалах	м2	9	3.5 / 2	2.3 / 0.06	20.723 / 0.56	6536 / 5212	135448 / 2927	138,375
19-140-04	Шүхэр угсрах	Ш	1	3.0 / 2	4.55 / 0.11	4.553 / 0.11	6150 / 5212	27998 / 552	28,551
19-140-04	Сэнс угсрах	Ш	5	3.0 / 2	4.55 / 0.11	22.763 / 0.53	6150 / 5212	139992 / 2762	142,755

Нийт Хүн/цаг:

74.32 / 8.55

Үндсэн цалин:

503,193

Инженер техникийн ажлчдын цалин:

85,543

Нэмэгдэл цалин:

186,182

Нийт цалин:

774,918

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

104,614

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

105,389

Ажиллах хүчний зардал:

984,921

## 2.4 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС4

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин



## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

35-090-09	Таазанд 500 см2 хүртэл талбайтай нүх гаргах	Ш	4	2.6 / 2	1.93 /	7.733 /	5774 / 5212	44651 /	44,651
19-100-04	0.25м2 хүртэл талбайтай төмөр сараалжин жааз угсрах	Ш	4	3.3 / 2	2.54 / 0.07	10.144 / 0.29	6381 / 5212	64726 / 1501	66,227
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 125 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	5	1.1 / 2	0.3 / 0.62	1.513 / 3.12	4366 / 5212	6606 / 16261	22,867
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 150 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	2	3.5 / 2	0.3 / 0.06	0.605 / 0.12	6536 / 5212	3956 / 650	4,606
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 175 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	2	1.1 / 2	0.3 / 0.62	0.605 / 1.25	4366 / 5212	2642 / 6505	9,147
19-010-04	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 200 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	М	4	1.1 / 2	0.3 / 0.62	1.21 / 2.5	4366 / 5212	5285 / 13009	18,294
19-010-04	Дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсарч, дулаалах	М2	8.565	3.5 / 2	2.3 / 0.06	19.722 / 0.53	6536 / 5212	128901 / 2786	131,687
19-140-04	Шүхэр угсрах	Ш	1	3.0 / 2	4.55 / 0.11	4.553 / 0.11	6150 / 5212	27998 / 552	28,551
19-140-04	Сэнс угсрах	Ш	4	3.0 / 2	4.55 / 0.11	18.21 / 0.42	6150 / 5212	111994 / 2210	114,204

Нийт Хүн/цаг:

64.3 / 8.34

Үндсэн цалин:

440,235

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

74,840

Нэмэгдэл цалин:

162,887

Нийт цалин:

677,961

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

91,525

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

92,203

Ажиллах хүчний зардал:

861,689

## 3.1 БОХИР УСНЫ 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-270-04	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	М	25.8	4.0 / 2	0.94 / 0.00	24.149 / 0.04	6921 / 5212	167134 / 191	167,325

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

16-270-05	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	54.6	4.0 / 2	0.87 / 0.01	47.409 / 0.28	6921 / 5212	328119 / 1480	329,599
17-010-07	Шаазан угаагуур тавих	ш	15	4.0 / 2	3 / 0.14	44.959 / 2.08	6921 / 5212	311165 / 10867	322,032
17-040-04	Шаазан зайлах торхтой суултуур байрлуулах	1ком	16	4.0 / 2	5.05 / 0.36	80.752 / 5.82	6921 / 5212	558885 / 30355	589,239
17-050-04	Ханын ганцаарчилсан хөтөвч тавих	1ш	5	4.0 / 2	2.11 / 0.07	10.557 / 0.37	6921 / 5212	73068 / 1913	74,981
24-120-08	Янданг дулаалах	м2	15.7	3.6 / 2	0.94 / 0.01	14.822 / 0.16	6613 / 5212	98020 / 835	98,855

Нийт Хүн/цаг: 222.65 / 8.76

Үндсэн цалин: 1,582,031

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 268,945

Нэмэгдэл цалин: 585,351

Нийт цалин: 2,436,327

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 328,904

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 331,341

Ажиллах хүчний зардал: 3,096,572

## 3.2 УСАН ХАНГАМЖИЙН 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-073-04	Голч-15мм голчтой ган хоолой угсрах	м	67.4	3.6 / 2	0.54 / 0.01	36.322 / 0.88	6613 / 5212	240196 / 4567	244,763
16-073-04	Голч-20мм голчтой ган хоолой угсрах	м	21.2	3.6 / 2	0.54 / 0.01	11.425 / 0.28	6613 / 5212	75551 / 1436	76,988
18-020-04	0.2м3 хүртэл багтаамжтай эзлэхүүний ус халаагч суурилуулах	ш	2	3.9 / 2	16.1 / 2.29	32.198 / 4.59	6844 / 5212	220362 / 23902	244,264
24-120-08	Янданг дулаалах	м2	3.5	3.6 / 2	0.94 / 0.01	3.304 / 0.04	6613 / 5212	21852 / 186	22,038

Нийт Хүн/цаг: 83.25 / 5.77

Үндсэн цалин: 588,053

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 99,969

Нэмэгдэл цалин: 217,580

Нийт цалин: 905,601

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 122,256

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 123,162

Ажиллах хүчний зардал: 1,151,019

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## 4.1 ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)				Нийт цалин	Бүгд цалин
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин		
20-270-05	400х400х130 Гэрэлтүүлэгийн самбар тавих	ш	1	3.5 / 2	8.07 / 0.03	8.07 / 0.03	6536 / 5212	52746 / 156	52,902
30-370-01	ОПС1-С/4 цэнэг шавхагчийг угсрах	иж бүр	1	3.5 / 2	2.11 / 0.03	2.11 / 0.03	6536 / 5212	13791 / 136	13,926
20-250-04	Ус чийгнээс хамгаалсан таазны LED гэрэлтүүлэгч тавих	ширхэг	32	2.9 / 2	0.71 / 0.00	22.848 / 0.06	6056 / 5212	138367 / 334	138,701
20-230-05	3 даралттай далд угсрах унтраалга тавих	ширхэг	4	3.0 / 2	0.21 / 0.00	0.84 / 0.02	6150 / 5212	5166 / 83	5,249
20-230-11	Ил угсрах газардуулагч контакттай, Хамгаалалттай розетк	ширхэг	4	3.0 / 2	0.5 / 0.00	1.988 / 0.02	6150 / 5212	12226 / 83	12,310
20-170-04	(3х2.5)мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	80	2.8 / 2	0.07 / 0.03	5.36 / 2.4	5962 / 5212	31956 / 12509	44,465
20-170-04	2.5мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	70	2.8 / 2	0.07 / 0.03	4.69 / 2.1	5962 / 5212	27962 / 10945	38,907
20-170-05	6мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	10	2.8 / 2	0.08 / 0.04	0.8 / 0.36	5962 / 5212	4770 / 1876	6,646
38-310-07	Унтраалгын розетка далд тавих хайрцаг	ш	8	3.0 / 2	0.65 / 0.05	5.2 / 0.4	6150 / 5212	31980 / 2085	34,065
38-440-05	Утас салбарлах хайрцаг угсрах	ширхэг	8	3.4 / 2	1.11 / 0.03	8.88 / 0.26	6459 / 5212	57356 / 1334	58,690
38-330-04	25мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг суурилуулсан бэлэн бүтээц дээр хөдөлгөөнгүй бэхэлж угсрах	м	150	3.0 / 2	0.11 / 0.00	16.5 / 0.17	6150 / 5212	101475 / 860	102,335
01-060-03	Газардуулгын газар ухах	м3	1	2.9 / 2	4.86 /	4.863 /	6056 / 5212	29450 /	29,450
30-130-01	Газардуулгын гадас зоож шинтэй холбож гагнах.	ширхэг	5	3.0 / 2	0.89 / 0.03	4.45 / 0.15	6150 / 5212	27368 / 782	28,149
01-070-03	Буцааж эргүүлж булах	м3	1	1.4 / 2	2.19 /	2.192 /	4648 / 5212	10187 /	10,187

Нийт Хүн/цаг:

88.79 / 5.98

Үндсэн цалин:

575,983

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

97,917

Нэмэгдэл цалин:

213,114

Нийт цалин:

887,015

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

119,747

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажлын баримт хурааны үр дүн: 1,129,696

1794.57 / 157.25      Бүгд цалин: 12,114,905

2,059,534

4,482,515

18,656,954

2,518,689

2,537,346

23,712,988

Бүгд хүн/цаг:

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

Нэмэгдэл цалин:

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

ДНТ

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

## 1.1 БУУЛГАЛТЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	12000	0.37	4,440	0.001	1120	3	391.34	276
1-3943	Ацетилен	м3	4000	0.074	296	0	1120	1	216.56	14

Хог, хаягдлын зардал: 0 0 0 1 0 0

290

4,736

## 1.2 ЗАСЛЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	60x60 хэмжээтэй гипсэн хавтан тогтоогч замын хамт	м2	13219	61.63	814,687	0.602	1120	1	216.56	145,894
1-5031	Суултуур хоорондыг тусгаарлах шахмал хавтан	м2	21835	79.46	1,735,009	1.43	1120	1	216.56	346,910
1-0671	Сийрс	м2	300	27.082	8,125	0.014	1120	2	280.66	4,257
1-4271	Ус	м3	1818	13.197	23,992	13.197	2	1	621.48	16,403
1-4542	Уулын элс	м3	12564	54.373	683,145	81.56	40	1	281.83	919,440
1-0184	Тарган цавуу	кг	7000	3.698	25,885	0.004	1120	2	280.66	1,337
1-4237	Түлээ	м3	25000	0.002	47	0.001	40	1	281.83	14
1-0811	Хар цаас	м2	3150	10.075	31,735	0.011	1120	2	280.66	3,357
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	3000	0.518	1,553	0.001	1120	2	280.66	187
1-4325	Хаалга	ш	150000	1	150,000	0.056	40	2	375.49	847
1-4288	Хавтанцар /плита/ 30x30	м2	35607	194.994	6,943,151	0.187	1120	1	216.56	45,375
1-3082	Цонхны тавцан	м2	75000	4.2	315,000	0.252	40	2	375.49	3,785
1-0071	Цаасан зүлгүүр	м2	4500	3.91	17,593	0.008	1120	2	280.66	2,497
1-4029	Цемент м-300	тн	316667	1.144	362,186	1.167	1120	1	216.56	282,960
1-4028	Цемент м-400	тн	347879	0.545	189,513	0.556	1120	1	216.56	134,775
1-0861	Шураг, 2,5x25мм	кг	5200	0.748	3,888	0.001	1120	2	280.66	266
1-4529	Шохой	тн	266207	0.007	1,868	0.009	1120	1	216.56	2,076
1-4231	Шавардлагын савх мод	м	300	29.643	8,893	0.002	40	1	281.83	23

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0859	Шаваас	кг	350	20.584	7,205	0.025	1120	2	280.66	7,829
1-1296	Эмульс	кг	7000	35.252	246,767	0.045	1120	2	280.66	14,295
1-0085	Эрэг боолт м 14x60мм, м 16x50	тн	2200000	0.04	87,406	0.045	1120	2	280.66	14,237
1-0094	Барилгын хадаас	кг	2767	0.08	221	0.000	1120	2	280.66	32
1-0517	Бууны хадаас	ш	1000	61	61,000	0.007	1120	2	280.66	2,167
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	7000	0.788	5,513	0.001	1120	2	280.66	280
1-4212	Арчих материал	кг	100	3.087	309	0.003	1120	1	216.56	771
1-4543	Голын шигшсэн элс	м3	17000	0.02	340	0.033	40	1	281.83	372
1-4056	Гөлтгөнө II зэрэг	кг	300	21.039	6,312	0.022	1120	1	216.56	5,256
1-4300	Вааран хавтанцар	м2	38822	64.095	2,488,304	1.875	1120	1	216.56	454,724
1-0419	Давирхайтай олс	кг	6800	12.06	82,008	0.012	1120	2	280.66	3,905
1-0128	Дюбель	кг	650	246.52	160,238	0.279	1120	2	280.66	87,565
1-0134	Замаск	кг	336	66.803	22,446	0.084	1120	2	280.66	26,459
1-0410	Маажин	кг	2000	6.564	13,127	0.008	1120	2	280.66	2,600
1-1259	Полиэфирэн давирхай	кг	2100	2.675	5,617	0.004	1120	2	280.66	1,135
1-4412	3 давхар шилтэй цонх	м2	248182	10.05	2,494,229	0.65	40	2	375.49	9,763

Хог, хаягдлын зардал: 0.6129 0 1 0 0

16,997,312

2,541,792

## 2.1 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС1

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-3154	Сэнс ф125	ш	110000	5	550,000	0.05	1120	1	216.56	12,127
2-1350	Хөдөлгөөнгүй хаалттай сараалж, 0,25м2 хүртэл	ш	13040	5	65,200	0.198	1120	2	280.66	62,365
2-3214	Шилжвэр ф 175-150	ш	15000	1	15,000	0.001	1120	2	280.66	431
2-3214	Шилжвэр ф 150-125	ш	15000	1	15,000	0.001	1120	2	280.66	431
2-3214	Шилжвэр ф 250-200	ш	18000	1	18,000	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-3214	Шилжвэр ф 200-175	ш	18000	1	18,000	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-0584	Шүхэр ф 250мм	ш	38500	1	38,500	0.005	1120	2	280.66	1,505
1-0879	Электрод э-42	кг	4242	0.845	3,585	0.002	1120	2	280.66	531
1-0060	Эрэг боолт 6x20	кг	650	1.758	1,143	0.002	1120	2	280.66	624
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	7000	14.3	100,100	0.016	1120	2	280.66	5,079

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

1-0844	Асбестон угас	кг	2600	2.211	5,749	0.003	1120	2	280.66	841
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф125	ш	10000	1	10,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф250	ш	20000	1	20,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф200	ш	20000	1	20,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф150	м	30000	3	90,000	0.012	1120	2	280.66	3,876
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф200	м	42141	6	252,846	0.025	1120	2	280.66	7,752
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф175	м	40000	2	80,000	0.008	1120	2	280.66	2,584
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф125	м	20000	4	80,000	0.016	1120	2	280.66	5,168
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф250	м	40000	7	280,000	0.029	1120	2	280.66	9,044
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф150/150/125	ш	20000	1	20,000	0.001	1120	2	280.66	431
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф175/175/125	ш	15000	1	15,000	0.01	1120	2	280.66	3,015
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф-200/200/125	ш	20000	1	20,000	0.01	1120	2	280.66	3,015
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф-250/250/125	ш	38000	1	38,000	0.003	1120	2	280.66	861
	Дулаалгын материал	м2	51000	9	459,000	0.012	1120	3	391.34	5,081
2-1396	Жаазтай тор	м2	1000	1.14	1,140	0.012	1120	2	280.66	3,731

Хог. хаягдлын зардал: 0.0027

0 1 0 0

**2,216,261**

**139,687**

**2.2 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС2**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-3154	Сэнс ф125	ш	110000	4	440,000	0.04	1120	1	216.56	9,702
2-1350	Хөдөлгөөнгүй хаалттай сараалж, 0,25м2 хүртэл	ш	13040	4	52,160	0.159	1120	2	280.66	49,892
2-3214	Шилжвэр ф 175-150	ш	15000	1	15,000	0.001	1120	2	280.66	431
2-3214	Шилжвэр ф 200-175	ш	18000	1	18,000	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-0584	Шүхэр ф 200мм	ш	36500	1	36,500	0.005	1120	2	280.66	1,505
1-0879	Электрод э-42	кг	4242	0.692	2,935	0.001	1120	2	280.66	435
1-0060	Эрэг боолт 6х20	кг	650	1.278	831	0.001	1120	2	280.66	454
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	7000	10.4	72,800	0.012	1120	2	280.66	3,694
1-0844	Асбестон угас	кг	2600	1.608	4,181	0.002	1120	2	280.66	612
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф125	ш	10000	1	10,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф200	ш	20000	1	20,000	0.003	1120	2	280.66	861

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф150	м	30000	2	60,000	0.008	1120	2	280.66	2,584
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф200	м	42141	8	337,128	0.033	1120	2	280.66	10,335
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф175	м	40000	2	80,000	0.008	1120	2	280.66	2,584
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф125	м	20000	4	80,000	0.016	1120	2	280.66	5,168
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф150/150/125	ш	20000	1	20,000	0.001	1120	2	280.66	431
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф175/175/125	ш	15000	1	15,000	0.01	1120	2	280.66	3,015
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф-200/200/125	ш	20000	1	20,000	0.01	1120	2	280.66	3,015
	Дулаалгын материал	м2	51000	10.92	556,920	0.014	1120	3	391.34	6,165
2-1396	Жаазтай тор	м2	1000	0.443	443	0.005	1120	2	280.66	1,451

Хог, хаягдлын зардал: 0.0021

0 1 0 0

1,841,898

107,500

## 2.3 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕСЗ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Зардал	Нийт жин	Зай	Тээвэр		
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц				Зэрэг	Тариф	Зардал
2-3154	Сэнс ф125	ш	110000	5	550,000	0.05	1120	1	216.56	12,127
2-1350	Хөдөлгөөнгүй хаалттай сараалж, 0,25м2 хүртэл	ш	13040	5	65,200	0.198	1120	2	280.66	62,365
2-3214	Шилжвэр ф 175-150	ш	15000	1	15,000	0.001	1120	2	280.66	431
2-3214	Шилжвэр ф 150-125	ш	15000	1	15,000	0.001	1120	2	280.66	431
2-3214	Шилжвэр ф 250-200	ш	18000	1	18,000	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-3214	Шилжвэр ф 200-175	ш	18000	1	18,000	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-0584	Шүхэр ф 250мм	ш	38500	1	38,500	0.005	1120	2	280.66	1,505
1-0879	Электрод э-42	кг	4242	0.838	3,554	0.002	1120	2	280.66	527
1-0060	Эрэг боолт 6х20	кг	650	1.039	675	0.001	1120	2	280.66	369
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	7000	8.45	59,150	0.01	1120	2	280.66	3,001
1-0844	Асбестон утас	кг	2600	1.307	3,397	0.002	1120	2	280.66	497
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф125	ш	10000	1	9,999	0.003	1120	2	280.66	861
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф250	ш	20000	1	20,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф150	м	30000	2	60,000	0.008	1120	2	280.66	2,584
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф200	м	42141	2	84,282	0.008	1120	2	280.66	2,584
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф175	м	40000	2	80,000	0.008	1120	2	280.66	2,584
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф125	м	20000	3	60,000	0.012	1120	2	280.66	3,876



ДНТ

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф250	М	40000	4	160,000	0.016	1120	2	280.66	5,168
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф150/150/125	Ш	20000	1	20,000	0.001	1120	2	280.66	431
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф175/175/125	Ш	15000	1	15,000	0.01	1120	2	280.66	3,015
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф-200/200/125	Ш	20000	1	20,000	0.01	1120	2	280.66	3,015
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф-250/250/125	Ш	38000	1	38,000	0.003	1120	2	280.66	861
	Дулаалгын материал	М2	51000	9	459,000	0.012	1120	3	391.34	5,081
2-1396	Жаазтай тор	М2	1000	0.722	722	0.008	1120	2	280.66	2,363

Хог, хаягдлын зардал: 0.0024

0 1 0 0

**1,813,479**

**123,148**

**2.4 САЛХИВЧИЙН АЖИЛ ЕС4**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-3154	Сэнс ф125	Ш	110000	4	440,000	0.04	1120	1	216.56	9,702
2-1350	Хөдөлгөөнгүй хаалттай сараалж, 0,25м2 хүртэл	Ш	13040	4	52,160	0.159	1120	2	280.66	49,892
2-3214	Шилжвэр ф 175-150	Ш	15000	1	15,000	0.001	1120	2	280.66	431
2-3214	Шилжвэр ф 150-125	Ш	15000	2	30,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-3214	Шилжвэр ф 200-175	Ш	18000	1	18,000	0.014	1120	2	280.66	4,306
2-0584	Шүхэр ф 200мм	Ш	36500	1	36,500	0.005	1120	2	280.66	1,505
1-0879	Электрод э-42	КГ	4242	0.687	2,916	0.001	1120	2	280.66	432
1-0060	Эрэг боолт 6х20	КГ	650	1.039	675	0.001	1120	2	280.66	369
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	КГ	7000	8.45	59,150	0.01	1120	2	280.66	3,001
1-0844	Асбестон Утас	КГ	2600	1.307	3,397	0.002	1120	2	280.66	497
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф125	Ш	10000	1	10,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф200	Ш	20000	1	20,000	0.003	1120	2	280.66	861
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф150	М	30000	2	60,000	0.008	1120	2	280.66	2,584
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф200	М	42141	4	168,564	0.016	1120	2	280.66	5,168
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф175	М	40000	2	80,000	0.008	1120	2	280.66	2,584
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф125	М	20000	5	100,000	0.021	1120	2	280.66	6,460
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф150/150/125	Ш	20000	1	20,000	0.001	1120	2	280.66	431
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф175/175/150	Ш	20000	1	20,000	0.001	1120	2	280.66	431
2-3006	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф-200/200/125	Ш	20000	1	20,000	0.01	1120	2	280.66	3,015

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

	Дулаалгын материал	м2	51000	8.565	436,815	0.011	1120	3	391.34	4,836
2-1396	Жаазтай тор	м2	1000	0.529	529	0.006	1120	2	280.66	1,731

Хог, хаягдлын зардал: 0.0019 0 1 0 0

**1,593,706**

**99,957**

## 3.1 БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0550	Резин жийргэвч	кг	1200	0.819	983	0.001	1120	2	280.66	332
2-1529	Угаагуур	иж	75000	15	1,125,000	0.343	1120	2	280.66	107,881
2-0010	Угаах торх буюу бочки	ком	53500	16	856,000	0.411	1120	2	280.66	129,266
2-2634	Тэгш гуравлагч ф100 мм	ш	5000	13	65,000	0.004	1120	2	280.66	1,344
2-2625	Ташуу гуравлагч ф100 мм	ш	5000	3	15,000	0.001	1120	2	280.66	310
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	1800	0.564	1,015	0.001	1120	2	280.66	229
1-4524	Төмрийн будгийн шаваас	кг	500	9.8	4,900	0.011	1120	1	216.56	2,686
2-1312	Ханын хөтөвч	иж	64700	5	323,500	0.077	1120	2	280.66	24,330
2-1530	Хөгжлийн бэрхшээлтэй иргэний жорлон	иж	210000	2	420,000	0.08	1120	2	280.66	24,990
2-1783	Цэвэрлэгээ ф100	ш	4000	3	12,000	0.001	1120	2	280.66	303
2-1783	Цэвэрлэгээ ф50	ш	3000	3	9,000	0.001	1120	2	280.66	303
1-0863	Шураг 5x70мм	кг	1300	1.758	2,285	0.002	1120	2	280.66	624
2-1590	Шилжүүлэгч гуравлагч 50x100мм	ш	8500	3	25,500	0.002	1120	1	216.56	407
2-0977	Шалгах таглаа ф100	ш	5000	3	15,000	0.001	1120	2	280.66	377
1-0182	Эпоксид цавуу	кг	1800	0.32	576	0.000	1120	2	280.66	122
2-2813	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	8200	55.692	456,674	0.08	1120	3	391.34	34,906
2-2809	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	м	5450	26.316	143,422	0.007	1120	3	391.34	2,884
1-0517	Бэхлэгээ төмөр	кг	7000	16.262	113,837	0.018	1120	2	280.66	5,776
1-4035	Бэхлэгээний төмөр	ш	900	32	28,800	0.018	1120	1	216.56	4,385
1-0035	Асбестоцемент /шавардлага болон тусгаарлалтын/	кг	1600	1	1,600	0.001	1120	2	280.66	327
1-0419	Давирхайтай олс	кг	6800	3.25	22,100	0.003	1120	2	280.66	1,052
1-0128	Дюбель	кг	650	13.002	8,451	0.015	1120	2	280.66	4,618
1-0973	Дулаалга	м2	51000	15.7	800,700	0.002	1120	3	391.34	1,046

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

Шифр	Материалын нэр	Иж	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-1530	Жорлон	иж	20000	14	2,800,000	0.556	1120	2	280.66	174,930
1-0666	Жийргэвчгүй, хуйлмал резинэн хуудас	кг	3000	1.28	3,840	0.002	1120	2	280.66	519
1-0410	Маажин	кг	2000	0.478	956	0.001	1120	2	280.66	189
1-0087	Олс	кг	6000	0.519	3,114	0.001	1120	2	280.66	168
2-1783	Отвод 135 ф100	ш	5000	2	10,000	0.001	1120	2	280.66	202
2-1783	Отвод 135 ф50	ш	5000	3	15,000	0.001	1120	2	280.66	303
2-1783	Өвдгөвч ф100	ш	4000	4	16,000	0.001	1120	2	280.66	404
2-1783	Өвдгөвч ф50	ш	3000	8	24,000	0.003	1120	2	280.66	808

Хог, хаягдлын зардал: 0.0099

0 1 0 0

**7,324,254**

**526,023**

**3.2 УСАН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал						Тээвэр			
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал	
1-4271	Ус	м3	1818	3.926	7,138	3.926	2	1	621.48	4,880	
1-0343	Тос хф-12-16	кг	1200	0.2	240	0.000	1120	2	280.66	79	
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	1800	0.322	580	0.000	1120	2	280.66	131	
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	12000	0.209	2,509	0.000	1120	3	391.34	156	
2-3021	Фланц 50мм	ш	14000	6	84,000	0.015	1120	2	280.66	4,701	
2-3022	Фланц 70мм	ш	15500	4	62,000	0.014	1120	2	280.66	4,260	
2-2334	Цайрдсан яндан, 15х3,2	м	6200	67.4	417,880	0.161	1120	3	391.34	70,604	
2-2334	Цайрдсан яндан, 20х3,2	м	7830	21.2	165,996	0.051	1120	3	391.34	22,208	
1-0879	Электрод э-42	кг	4242	1.593	6,759	0.003	1120	2	280.66	1,002	
1-0085	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	кг	5200	6.12	31,824	0.007	1120	1	216.56	1,677	
2-3209	Бөмбөлгөн хаалт, ф-15	ш	12000	8	96,000	0.001	1120	2	280.66	284	
2-3209	Бөмбөлгөн хаалт, ф-20	ш	7500	3	22,500	0.000	1120	2	280.66	107	
1-3943	Ацетилен	м3	4000	0.177	709	0.000	1120	1	216.56	34	
1-0006	Асбест /долгионт/	кг	1600	9.36	14,976	0.012	1120	2	280.66	3,795	
1-0009	Асбестон картон	кг	1800	9.26	16,668	0.011	1120	2	280.66	3,609	
1-0527	Гагнуурын /цувимал/ угас	кг	550	0.27	148	0.000	1120	1	216.56	65	
2-2484	Ган бүрхэвч ф350	м	5000	10	50,000	0.622	1120	1	216.56	150,864	
1-4176	Даравч 16,5х2,0	кг	550	0.2	110	0.000	1120	1	216.56	55	

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0973	Дулаалга	м2	51000	3.5	178,500	0.001	1120	3	391.34	233
2-2895	Жийргэвч ф 50мм	ш	200	4	800	0	1120	2	280.66	23
1-0410	Маажин	кг	2000	0.195	389	0.000	1120	2	280.66	77
1-0087	Олс	кг	6000	0.195	1,168	0.000	1120	2	280.66	63
3-7045	Үл буцах хаалт ф15	ш	5000	2	10,000	0.041	1120	2	280.66	12,976
2-0306	0.1 м3 багтаамжтай уур ус халаагч	иж	1099744	1	1,099,744	0.04	1120	2	280.66	12,590
2-0306	0.08 м3 багтаамжтай уур ус халаагч	иж	1018181	1	1,018,181	0.034	1120	2	280.66	10,650

Хог, хаягдлын зардал: 0.0296

0 1 0 0

3,288,819

305,123

## 4.1 ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-6519	Салбарлах хайрцаг	ш	14000	8	112,000	0.006	1120	2	280.66	1,760
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	3500	0.746	2,610	0.001	1120	2	280.66	284
1-0376	Тальк	кг	2500	0.96	2,400	0.001	1120	2	280.66	308
2-2819	Хуванцар хоолой ф25	м	1200	154.5	185,400	0.023	1120	3	391.34	10,158
2-2675	Холбох буйвч ф25мм	ш	1200	15	18,000	0.002	1120	2	280.66	552
3-6552	Хайрцаг у2033. уз	ш	1650	8	13,200	0.064	1120	2	280.66	20,118
3-5186	Цэнэг шавхагч олс1-с/4	ком	168000	1	168,000	0.075	1120	2	280.66	23,575
1-3825	Цайрдсан булан төмөр 40х40х4мм	м	7800	9	70,200	0.03	1120	2	280.66	9,336
1-3825	Цайрдсан бүс төмөр 40х4мм	м	5100	15	76,500	0.015	1120	1	216.56	3,638
1-4028	Цемент м-400	тн	347879	0.000	97	0.000	1120	1	216.56	69
1-0882	Электрод э-46	кг	2500	1.4	3,500	0.002	1120	2	280.66	510
1-0879	Электрод э-42	кг	4242	3.2	13,574	0.006	1120	2	280.66	2,012
1-0085	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	кг	5200	0.04	208	0	1120	2	280.66	14
1-0421	Бууны сум	ш	1000	32	32,000	0.164	1120	2	280.66	51,552
3-2820	Бүрээстэй хөнгөнцагаан утас 3(1х6) мм2	м	2079	30	62,370	0.003	1120	2	280.66	943
3-2820	Бүрээстэй зэс голтой утас 3(1х2.5) мм2	м	930	210	195,300	0.021	1120	2	280.66	6,601
3-2820	Бүрээстэй зэс голтой утас 3х2,5 мм2	м	3060	82.4	252,144	0.008	1120	2	280.66	2,590
	Автомат таслуур ба47-29/1р-16а хар.б	ш	4800	2	9,600	0.007	1120	2	280.66	2,163
	Автомат таслуур ба47-100/2р-32а хар.с	ш	30400	1	30,400	0.003	1120	2	280.66	1,081

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

3-3597	Автомат таслуур ба47-100/2р-63а хар.с	Ш	42400	1	42,400	0.002	1120	2	280.66	629
1-0093	Ган боолт 1/2	КГ	2500	0.016	39	0	1120	2	280.66	6
3-3808	Гэрлийн самбар	Ш	124000	1	124,000	0.046	1120	2	280.66	14,460
1-0050	Даравч-33	КГ	2500	0.01	25	0	1120	2	280.66	3
1-0128	Дюбель	КГ	650	0.8	520	0.001	1120	2	280.66	284
3-5120	Дифференциал таслуур ад12/2з-25а/10та	Ш	28400	4	113,600	0.008	1120	2	280.66	2,515
3-6374	Лед гэрэлтүүлэгч 230в 20а Ip65	Ш	40000	32	1,280,000	0.16	1120	2	280.66	50,294
3-5118	230b, 16а, Ip20 Здаралттай унтраалга	Ш	13000	4	52,000	0.004	1120	2	280.66	1,257
3-5470	230b, 20а, Ip65 розетка	Ш	35000	4	140,000	0.000	1120	2	280.66	126

Хог, хаягдлын зардал: 0.0039

**3,000,087****206,837**

Хог, хаягдлын зардал: 0.6654

**38,080,552****4,050,358**

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:

## НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	2.14	40590	86,863
2028	Тэт автокран 5тн	0.08	43200	3,456
9015	Харуулах машин	0.13	2530	324
9003	Цахилгаан өрөм	3.88	1869	7,257
2006	Цамхагт кран	4.16	54800	227,858
2001	Цамхагт кран 5 тн	0.75	43200	32,475
2001	Цамхагт кран 3 тн	0.1	43200	4,445
9004	Будгийн шуршуур	0.11	7483	844
2028	Автокран 5тн	8.52	10146	86,462
	Автомашин	1	2550	2,556
3122	Ацетиленийн генератор	6.85	6810	46,614
3036	Гагнуурын аппарат	8.04	5783	46,482
2079	Гар эргүүлэг 1.5тн	30.95	20100	622,154
2129	Езвэн араат гар эргүүлэг 1тн	0.39	2113	825
9021	Доргиур	14.53	2370	34,438
7014	Зуурмаг зуурагч 80л	4.5	8310	37,395
9009	Нураах алх	18.14	3200	58,061
	Үйлчилгээний машин	0.32	13800	4,388

1,302,897