

## Төсвийн нүүр хуудас

Зургийн шифр: БОД-024/2023

Төсвийн шифр № 31/24

Объектын нэр: **Дундговь аймаг. Эрдэнэдалай сум. 2-р баг**

**“Спорт заал”-ны өргөтгөлийн барилга угсралтын ажлын төсөв**

Төсвийн өртгийн дүн: **484 358 043** /Дөрвөн зуун наян дөрвөн сая гурван зуун тавин найман мянга дөчин гурван/ **төгрөг**

Баталгаажуулсан: “Бес онцгой дизайн” ХХК

Гүйцэтгэх захирал: / Л.Амарбаясгалан /

Хянасан:

Тэргүүлэх төсөвчин: / /

Төсвийг зохиож тооцсон  
Мэргэшсэн төсөвчин



/Х.Батчимэг/

Төсвийг зохиож тооцсон огноо: 2024-11-14

**Дундговь аймаг. Эрдэнэдалай сум. 7-р баг**  
**"Спорт заалны өргөтгөл"-ийн барилга угсралтын ажлын төсөвт**  
**ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО**

Д/д	Зардлын нэр	Барилга	ХАС	Дотор цэвэр, бохир ус	Дотор цахилгаан	Дотор холбоо дохиолол	Нийт дүн
1	Ажиллах хүчний зардал	95,479,264	21,653,587	3,316,860	3,256,186	1,750,673	125,456,570
2	Материал	127,236,723	9,603,756	4,726,629	6,644,351	4,009,043	152,220,502
3	Тээвэр	13,614,752	325,795	40,309	104,717	42,262	14,127,835
4	Машин ашиглалт	4,676,164	234,860	106,419	34,427	2,070	5,053,940
	<b>Шууд зардлын дүн</b>	<b>241,006,903</b>	<b>31,817,998</b>	<b>8,190,217</b>	<b>10,039,681</b>	<b>5,804,048</b>	<b>296,858,847</b>
5	Нэмэгдэл зардал /72.3%/	35,268,021	7,998,377	1,224,956	1,202,766	646,662	46,340,782
6	Ашиг / 15%/	41,441,239	5,972,456	1,412,276	1,686,367	967,607	51,479,944
	Тоног төхөөрөмж		4,103,560	1,032,844			5,136,404
	<b>Барилга угсралтын ажлын дүн</b>	<b>317,716,163</b>	<b>49,892,391</b>	<b>11,860,293</b>	<b>12,928,814</b>	<b>7,418,317</b>	<b>399,815,977</b>
7	НӨАТ 10%	31,771,616	4,989,239	1,186,029	1,292,881	741,832	39,981,598
8	Нормчлолын сан 0.18%	571,889	89,806	21,349	23,272	13,353	719,669
	<b>Дүн</b>	<b>350,059,668</b>	<b>54,971,437</b>	<b>13,067,671</b>	<b>14,244,967</b>	<b>8,173,501</b>	<b>440,517,244</b>
9	Захиалагчийн албаны зардал	6,354,323	997,848	237,206	258,576	148,366	7,996,320
	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	3,177,162	498,924	118,603	129,288	74,183	3,998,160
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн						23,850,000
	<b>Дүн</b>	<b>359,591,153</b>	<b>56,468,208</b>	<b>13,423,480</b>	<b>14,632,832</b>	<b>8,396,051</b>	<b>476,361,723</b>
11	Магадлашгүй ажил 2%	6,354,323	997,848	237,206	258,576	148,366	7,996,320
12	Нэмэгдэл зардал						-
	<b>Дүн</b>	<b>365,945,476</b>	<b>57,466,056</b>	<b>13,660,685</b>	<b>14,891,408</b>	<b>8,544,417</b>	<b>484,358,043</b>



Х.Батчимэг

Мэргэшсэн төсөвчин  
 Хүрээлүүлэгч  
 БАТЧИМЭГ  
 Т-БУЗА  
 МЭРТЭШСЭН ТӨСЭВЧИН  
 2022-2025

## ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	95,479,264
2	Материал	127,236,723
3	Тээвэр	13,614,752
4	Машин ашиглалт	4,676,164
	<b>Шууд зардлын дүн</b>	<b>241,006,903</b>
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /72.3 %/	35,268,021
6	Ашиг / 15%/	41,441,239
	<b>Барилга угсралтын ажлын дүн</b>	<b>317,716,162</b>
7	НӨАТ 10%	31,771,616
8	Нормчлолын сан 0.18%	571,889
	<b>Дүн</b>	<b>350,059,668</b>
9	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	6,354,323
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	3,177,162
	<b>Дүн</b>	<b>359,591,153</b>
12	Магадлашгүй ажил 2 %	6,354,323
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	<b>Дүн</b>	<b>365,945,476</b>

## 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	Газрын ажил	46,405,455	29,467,791	0	0	0	10,884,779	6,052,885
2	Суурын ажил	34,204,483	6,788,153	12,423,202	1,337,089	6,687,184	2,507,400	4,461,454
3	Хана хамар ханын ажил	103,169,574	20,843,204	55,451,254	2,265,366	3,453,811	7,699,039	13,456,901
4	Шалны ажил	19,647,129	6,167,059	7,508,501	439,685	691,234	2,277,981	2,562,669
5	Хаалга, цонхны ажил	14,433,948	1,977,726	9,715,416	3,892	123,695	730,530	1,882,689
6	Дотор засал ханын ажил	30,239,184	10,583,273	11,526,341	52,169	223,922	3,909,237	3,944,241
7	Гадна заслын ажил	37,899,986	11,119,744	17,353,888	121,109	254,369	4,107,398	4,943,476
8	Бусад ажил	14,259,018	4,198,719	5,075,999	188,029	1,385,481	1,550,918	1,859,872
9	Дээврийн ажил	17,457,387	4,333,596	8,182,123	268,823	795,056	1,600,739	2,277,050
<b>НИЙТ ДҮН:</b>		317,716,162	95,479,264	127,236,723	4,676,164	13,614,752	35,268,021	41,441,239



## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## ХАНА ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
09-540-07	Нугалмал хөнгөн ган каркасаар гадна, дотор хана угсрах	тн	3.73	3.5 / 2	68.6 / 3	255.88 / 11.19	10000 / 7974	2558784 / 89229	2,648,013
09-540-08	Нугалмал хөнгөн ган каркасаар дээвэр угсрах	тн	2.33	3.5 / 2	73.94 / 3	172.29 / 6.99	10000 / 7974	1722865 / 55738	1,778,603
06-080-16	Хөнгөн бетон хана, хучилт цутгах м200	м3	63.09	2.8 / 2	10 / .93	630.67 / 58.67	9124 / 7974	5754259 / 467864	6,222,123

Нийт Хүн/цаг: 1058.83774 / 76.8537      Үндсэн цалин: 10,648,739

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 1,810,286

Нэмэгдэл цалин 37% : 3,940,034

Нийт цалин: 16,399,059

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 2,213,873

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 2,230,272

**Ажиллах хүчний зардал: 20,843,204**

## ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
12-160-05	Хөөсөнцөр хавтангаар хучилт дулаалах б=100мм	м2	152	3.0 / 2	.54 / .02	81.93 / 3.19	9412 / 7974	771106 / 25453	796,559
12-060-06	Хөнгөн бетоноор дээврийн дулаалга хийх	м2	152	3.0 / 2	.28 / .25	42.59 / 38.61	9412 / 7974	400861 / 307860	708,721
12-130-04	Дээвэрт 1 үе халааж наадаг чулуугүй хар цаас наах	м2	152	2.8 / 2	.23 / .03	35.39 / 3.95	9124 / 7974	322858 / 31513	354,371
12-130-04	Дээвэрт 1 үе халааж наадаг чулуутай хар цаас наах	м2	152	2.8 / 2	.23 / .03	35.39 / 3.95	9124 / 7974	322858 / 31513	354,371

Нийт Хүн/цаг: 195.2896 / 49.704      Үндсэн цалин: 2,214,023

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 376,384

Нэмэгдэл цалин 37% : 819,189

Нийт цалин: 3,409,596

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 460,295

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 463,705

**Ажиллах хүчний зардал: 4,333,596**

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## ШАЛНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-550-05	Түрдэг тэргээр шороо зөөж, шалан доор 300мм хүртэл зузаантай дэвсгэр үе хийж нягтруулах	м3	30	2.0 / 2	3.37 /	101.1 /	7974 / 7974	806171 /	806,171
11-050-06	Бетон шаланд хөөсөнцөр хавтангаар дулаан тусгаарлалт хийх	м2	98.28	3.0 / 2	.1 / .04	9.34 / 4.32	9412 / 7974	87876 / 34482	122,358
11-010-14	Шалны бетон дэвсгэр үе хийх, б=150мм	м3	15.79	2.2 / 2	4.25 / 3.69	67.17 / 58.27	8262 / 7974	554951 / 464606	1,019,557
11-160-06	Шаланд керамик хавтан наах	м2	3.3	3.2 / 2	1.39 / .15	4.59 / .51	9647 / 7974	44267 / 4079	48,345
11-230-04	Хулдаас нааж шал хийх	м2	17.76	2.9 / 2	.78 / .01	13.94 / .23	9268 / 7974	129194 / 1841	131,035
15-870-05	Шалыг резинэн будгаар 2 удаа будах	м2	29.31	2.8 / 2	.17 / .00	5.13 / .06	9124 / 7974	46799 / 467	47,267
11-220-11	Паркетан шал хийх	м2	99.06	3.1 / 2	.96 / .09	95.01 / 8.85	9530 / 7974	905430 / 70570	976,001

Нийт Хүн/цаг: 296.271851 / 72.2404404      Үндсэн цалин: 3,150,734

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 535,625

Нэмэгдэл цалин 37% : 1,165,772

Нийт цалин: 4,852,131

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 655,038

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 659,890

**Ажиллах хүчний зардал: 6,167,059**

## ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
10-120-04	2м2 хүртэл талбайтай хуванцар рамтай 3 давхар шилтэй вакум цонх суулгах	м2	7.56	3.3 / 2	1.99 / .38	15.03 / 2.87	9765 / 7974	146754 / 22908	169,661
10-600-05	Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	30.86	3.0 / 2	.15 / .01	4.69 / .37	9412 / 7974	44149 / 2953	47,102
10-180-05	3м2 дээш талбайтай төмөр хаалга усрах	м2	5.04	3.7 / 2	1.08 / .36	5.45 / 1.81	10236 / 7974	55794 / 14468	70,262
10-180-04	3м2 хүртэл талбайтай модон хаалга усрах	м2	32.74	3.4 / 2	1.24 / .37	40.47 / 12.11	9883 / 7974	399932 / 96595	496,527
10-600-04	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	37.78	3.0 / 2	.43 / .01	16.4 / .26	9412 / 7974	154324 / 2109	156,433
10-790-06	Цонхны хуванцар тавцан угсрах	м2	0.6	3.2 / 2	.46 / .03	.28 / .02	9647 / 7974	2677 / 152	2,829

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

12-050-08	Цонхны усны хаялага хийж угсрах	м2	5.45	3.0 / 2	1.31 / .01	7.16 / .03	9412 / 7974	67366 / 235	67,601
-----------	---------------------------------	----	------	---------	------------	------------	-------------	-------------	--------

Нийт Хүн/цаг: 89.468149 / 17.48423      Үндсэн цалин: 1,010,415

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 171,771

Нэмэгдэл цалин 37% : 373,854

Нийт цалин: 1,556,039

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 210,065

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 211,621

**Ажиллах хүчний зардал: 1,977,726**

## ДОТОР ЗАСАЛ ХАНЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
15-800-06	Таазанд шүршдэг хөөсөн дулаалга хийх	м2	152	2.9 / 2	.17 /	25.84 / .05	9268 / 7974	239485 / 364	239,849
09-121-10	Хөнгөн цагаан рамтай 60x60 хэмжээтэй дүүжин тааз угсрах	м2	34.55	3.5 / 2	.93 / .01	32.13 / .39	10000 / 7974	321315 / 3113	324,428
15-460-04	Үүрмэг цацагчаар гадна хананд гоёлын фактуран өнгөлгөө хийх	м2	271.74	3.5 / 2	.72 / .02	194.92 / 5.71	10000 / 7974	1949191 / 45504	1,994,695
15-310-18	Хана фактуртай будгаар будах	м2	271.74	3.2 / 2	.51 / .00	138.72 / .92	9647 / 7974	1338263 / 7367	1,345,631
08-040-10	АЦӨ-ний хананд ус тусгаарлалт хийх	м2	63.9	2.9 / 2	.49 / .01	31.46 / .51	9268 / 7974	291552 / 4076	295,629
15-680-05	АЦӨ-ний хананд плита наах	м2	63.9	3.5 / 2	1.41 /	90.1 /	10000 / 7974	900990 /	900,990
15-050-04	Цонх, хаалганы тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	9.46	3.5 / 2	2.11 / .11	19.97 / 1	10000 / 7974	199748 / 7996	207,744
15-240-07	Цонх, хаалганы амалгаанд замаскан тэгшилгээ хийх	м2	9.46	3.6 / 2	.33 /	3.15 / .00	10118 / 7974	31845 / 23	31,867
15-200-14	Тэгшилгээ хийсэн цонх, хаалганы амалгаа өнгийн тосон будагаар будах	м2	9.46	3.5 / 2	.7 / .00	6.61 / .01	10000 / 7974	66059 / 75	66,135

Нийт Хүн/цаг: 542.898892 / 8.592729      Үндсэн цалин: 5,406,967

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 919,184

Нэмэгдэл цалин 37% : 2,000,578

Нийт цалин: 8,326,730

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,124,109

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,132,435



## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажиллах хүчний зардал:

10,583,273

## ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
08-330-06	Хөөсөнцөр хавтангаар хана дулаалах XPS d-100мм	м2	129.72	3.0 / 2	.51 / .01	65.9 / .78	9412 / 7974	620230 / 6206	626,436
10-710-05	Гадна шилэн фасад угсрах	м2	23.92	3.4 / 2	4.7 / .17	112.42 / 4.14	9883 / 7974	1111086 / 32998	1,144,084
15-080-04	Фасадны тортой шавардлага хийх	м2	129.72	3.0 / 2	.91 / .1	117.58 / 13.62	9412 / 7974	1106646 / 108611	1,215,257
15-140-10	Гадна хана эмульсээр будах	м2	129.72	3.4 / 2	.77 / .01	99.81 / .65	9883 / 7974	986388 / 5172	991,560
15-020-08	200мм хүртэл өргөн амалгааг цемент шохойн зуурмагаар өндөр чанартай шавардах	у/м	21.4	3.5 / 2	.37 / .02	7.89 / .36	10000 / 7974	78902 / 2850	81,752
15-140-10	Гадна цонхны амалгаа эмульсээр будах	м2	7.49	3.4 / 2	.77 / .01	5.76 / .04	9883 / 7974	56954 / 299	57,252
08-230-05	Гадна ханын бусад заслалын ажилд 16 м хүртэл өндөр төмөр шат угсрах ба задлах	м2	194.4	3.1 / 2	.71 / .16	137.67 / 31.69	9530 / 7974	1312034 / 252674	1,564,708

Нийт Хүн/цаг: 547.033602 / 51.26771

Үндсэн цалин:

5,681,049

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

965,778

Нэмэгдэл цалин 37% :

2,101,988

Нийт цалин:

8,748,815

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

1,181,090

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

1,189,839

Ажиллах хүчний зардал:

11,119,744

## БУСАД АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-010-04	Бетон шат цутгах М-100	м3	7.73	2.4 / 2	1.1 / 1.49	8.52 / 11.49	8549 / 7974	72831 / 91596	164,427
11-060-04	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	50	2.6 / 2	.21 / .12	10.61 / 6	8837 / 7974	93761 / 47844	141,605
11-240-05	Довжооны эргэх талбай, налуу замд чулуун хавтан наах	м2	50	3.1 / 2	2.5 / .26	125.14 / 13.2	9530 / 7974	1192632 / 105257	1,297,889
11-320-06	Өрлөг шавардлагын зуурмаг бэлтгэх	м3	28.64	2.4 / 2	1.18 / 1.08	33.92 / 31.05	8549 / 7974	290017 / 247559	537,576
59-080-10	Барилгын хог ялгаж овоолох ба автомашинд эксковатораар ачих	м3	11.07	2.0 / 2	.04 /	.45 /	7974 / 7974	3619 /	3,619

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт Хүн/цаг: 178.652183 / 61.73254	Үндсэн цалин:	2,145,115
	Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	364,670
	Нэмэгдэл цалин 37% :	793,692
	Нийт цалин:	3,303,477
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:		445,969
	Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	449,273
	<b>Ажиллах хүчний зардал:</b>	<b>4,198,719</b>
<b>Бүгд хүн/цаг: 5072.0069769 /</b>	<b>Бүгд цалин:</b>	<b>48,780,112</b>
	<b>Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:</b>	<b>8,292,619</b>
	<b>Нэмэгдэл цалин 37%:</b>	<b>18,048,641</b>
	<b>Нийт цалин:</b>	<b>75,121,372</b>
<b>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:</b>		<b>10,141,385</b>
	<b>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</b>	<b>10,216,507</b>
	<b>Ажиллах хүчний зардал:</b>	<b>95,479,264</b>

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

**СУУРЫН АЖИЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0671	Сийрс	м2	300	5.13	1,539	.0026	275	2	323	228
1-4271	Ус	м3	2,000	9.3969	18,794	9.3969	4	1	547.96	20,597
1-4542	Уулын элс	м3	22,000	.0345	758	.0517	28	1	278.7	404
1-0795	Тос	кг	1,200	51.3	61,560	.0641	275	2	323	5,696
1-0525	Төмөр утас ф 5 мм	кг	3,500	-60.444	-211,554	-.0604	275	1	248.58	-4,132
1-3967	Хэв хашмалын бамбай	м2	14,600	24.0529	351,172	.8178	275	2	323	72,641
1-0358	Хар тосон түрхлэг /битум/	кг	5,621	956.1207	5,374,354	1.0804	275	2	323	95,968
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2,818	7.182	20,239	.0083	275	2	323	734
1-4334	Хайрга	м3	16,500	2.8403	46,865	4.9705	28	1	278.7	38,788
1-4334	Хайрга	м3	16,500	28.4647	469,667	60.772	275	2	323	5,398,077
1-4025	Цемент м-400	тн	374,242	10.4946	3,927,538	10.7045	275	1	248.58	731,757
1-4529	Шохой	тн	266,207	.0028	737	.0034	275	1	248.58	231
1-0879	Электрод э-42	кг	4,666	41.026	191,427	.0476	275	2	323	4,227
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	595,900	.0889	52,987	.0578	275	1	248.58	3,951
1-0733	Арматур	тн	2,522,727	.5416	1,366,228	.5416	275	1	248.58	37,021
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	2,522,724	.0271	68,311	.0271	275	1	248.58	1,851
1-4543	Голын элс	м3	24,500	20.7482	508,331	34.2345	28	1	278.7	267,153
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	595,900	.2924	174,247	.1754	275	1	248.58	11,993

**12,423,202**

**6,687,184**

**ХАНА ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-5011	Си төмөр	тн	7,500,000	6.06	45,450,000	6.06	275	2	323	538,280
1-4271	Ус	м3	2,000	20.8197	41,639	20.8197	4	1	547.96	45,633
1-0525	Төмөр утас ф 5 мм	кг	3,500	96.5277	337,847	.0965	275	1	248.58	6,599
1-4140	Хөнгөн бетон	м3	144,000	64.3518	9,266,659	32.1759	275	2	323	2,858,024
1-0128	Эрэг, боолт	кг	5,200	68.29	355,108	.0772	275	1	248.58	5,275

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

**55,451,254**

**3,453,811**

**ДЭЭВРИЙН АЖИЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Хар чаас /чулуугүй/	м2	6,600	174.8	1,153,680	.2115	275	2	323	18,787
	Хар чаас /чулуутай/	м2	7,171	174.8	1,253,491	.2115	275	2	323	18,787
1-4140	Хөнгөн бетон	м3	144,000	15.656	2,254,464	7.828	275	2	323	695,322
1-5050	Хөөсөцөр хавтан 10см	м3	188,768	15.656	2,955,352	.3444	275	1	248.58	23,545
	Баллонтой газ	м3	6,500	86.944	565,136	.4347	275	2	323	38,614

**8,182,123**

**795,056**

**ШАЛНЫ АЖИЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-5002	Суурь түрхлэг	кг	4,000	7.3275	29,310	.0092	275	2	323	820
1-5072	Силикон	ш	15,000	.8552	12,827	.0003	275	1	248.58	24
1-4271	Ус	м3	2,000	11.9671	23,934	11.9671	4	1	547.96	26,230
1-0292	Хулдаас	м2	28,500	18.1152	516,283	.1402	275	2	323	12,454
1-0370	Хулдаас наах түрхлэг	кг	1,500	5.328	7,992	.006	275	2	323	535
1-4334	Хайрга	м3	16,500	10.8714	179,378	19.025	28	1	278.7	148,463
1-4335	Хөвөө мод	м	2,500	19.7136	49,284	.0159	275	1	248.58	1,085
1-5050	Хөөсөцөр хавтан 10см	м3	188,768	10.1228	1,910,868	.2227	275	1	248.58	15,224
1-4025	Цемент м-400	тн	374,242	4.2519	1,591,251	4.337	275	1	248.58	296,473
1-4300	Шалны керамик хавтан	м2	22,500	3.432	77,220	.097	275	1	248.58	6,628
1-4543	Голын элс	м3	24,500	8.1495	199,664	13.4467	28	1	278.7	104,933
1-5230	Дулаалгатай паркет	м2	23,000	102.5271	2,358,123	1.0253	275	1	248.58	70,087
2-1159	Плитаны чигжээс	кг	3,200	2.31	7,392	.0026	275	2	323	232
2-1149	Плитаны цавуу	кг	650	24.75	16,088	.0339	275	2	323	3,012
1-5231	Плентүс	м	1,200	79.248	95,098	.0555	275	1	248.58	3,792
2-5001	Еросоat 210 резинин будаг	кг	40,000	10.8447	433,788	.014	275	2	323	1,243

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

**7,508,501**

**691,234**

**ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-5072	Силикон	кг	8,500	.048	408	.0001	275	1	248.58	4
1-5073	Угсралтын хөөс	ш	8,600	.3	2,580	.0003	275	3	484.5	34
1-4325	Төмөр хаалга	м2	254,214	5.04	1,281,239	.1512	275	2	323	13,430
1-4412	Хуванцар рамтай 3 давхар шилтэй вакум цонх	м2	250,227	7.7112	1,929,550	.4257	275	2	323	37,809
1-4255	Хуванцар тавцан	м2	21,000	.612	12,852	.0061	275	2	323	538
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2,818	2.2943	6,465	.0026	275	2	323	234
1-0526	Цайрдсан төмөр утас	кг	1,500	1.635	2,453	.0016	275	1	248.58	112
1-0729	Цайрдсан гөлмөн төмөр, 0,55-1мм зузаан	м2	12,000	5.559	66,708	.0056	275	1	248.58	380
1-0861	Шураг, 2,5x25мм	кг	4,500	.8327	3,747	.0009	275	2	323	84
1-0363	Шүршдэг баллонтой хөөс	ш	8,500	17.16	145,860	.0103	275	3	484.5	1,369
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	2,500	34.3895	85,974	.0389	275	2	323	3,452
1-4325	Дотор модон хаалга /өнгөлгөөтэй/	м2	248,485	24.861	6,177,581	.7458	275	2	323	66,248

**9,715,416**

**123,695**

**ДОТОР ЗАСАЛ ХАНЫН АЖИЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	60x60 хэмжээтэй гипсэн хавтан зам төмрийн хамт	м2	13,219	35.5865	470,418	.3907	275	2	323	34,707
1-4271	Ус	м3	2,000	10.2959	20,592	10.2959	4	1	547.96	22,567
	Ус тусгаарлагч тууз otto	м	4,300	70.29	302,247	.0014	275	2	323	126
1-0358	Ус тусгаарлагч slka top seal	кг	5,600	102.24	572,544	.1155	275	2	323	10,262
1-4288	Ханын плита	м2	15,800	69.012	1,090,390	.0662	275	1	248.58	4,526
1-0212	Фактуртай будаг	кг	5,031	81.522	410,137	.1577	275	2	323	14,012
1-5073	Цутгаж шахдаг хөөс	м3	485,891	10.64	5,169,880	.0109	275	3	484.5	1,446
1-0135	Цагаан замаска	кг	300	9.46	2,838	.0119	275	2	323	1,059
1-0083	Цаасан зүлгүүр	м2	7,000	6.6731	46,712	.0113	275	2	323	1,005

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

1-4028	Цемент	тн	374,242	.2384	89,216	.2432	275	1	248.58	16,622
1-0182	Эпоксид цавуу	кг	6,000	.2365	1,419	.0003	275	2	323	25
1-4542	Барилгын элс	м3	22,000	.4077	8,970	.6116	28	1	278.7	4,773
1-0212	Галаас хамгаалах мөнгөлөг будаг бт-177	кг	6,800	135.87	923,916	.1753	430	2	323	24,344
1-4273	Гантигны үйрмэг	кг	1,200	1.0326	1,239	.001	430	3	484.5	217
1-0187	Модны цавуу	кг	7,547	271.74	2,050,822	.3207	430	2	323	44,536
2-1159	Плитаны чигжээс	кг	3,200	44.73	143,136	.0505	275	2	323	4,490
2-1149	Плитаны цавуу	кг	650	319.5	207,675	.4377	275	2	323	38,880
1-0221	Өнгийн тосон будаг	кг	5,000	2.838	14,190	.0037	275	2	323	325

**11,526,341**

**223,922**

**ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-5072	Селикон	кг	10,500	.3588	3,767	.0004	275	1	248.58	25
1-4271	Ус	м3	2,000	.0158	32	.0158	4	1	547.96	35
1-3968	Угсармал шатны шалавч бамбай	м2	3,500	6.5902	23,066	.1582	275	2	323	14,049
1-3825	Төмөр шат	кг	1,200	68.04	81,648	.068	275	1	248.58	4,651
1-0376	Хар замаска	кг	1,500	18.8748	28,312	.0189	28	1	278.7	147
1-0376	Хар замаска	кг	1,500	682.6774	1,024,016	.6963	275	2	323	61,852
1-5050	Хөөсөнцөр хавтан	м3	188,768	13.3612	2,522,159	.013	275	1	248.58	886
1-0687	Фасадны шаврын тор	м2	1,100	132.3144	145,546	.575	275	2	323	51,078
1-0863	Шураг	кг	4,500	.4306	1,938	.0005	275	2	323	43
1-0778	Гадна фасадны шил	м2	501,136	24.3984	12,226,917	1.4639	275	1	248.58	100,072
1-0211	Гадна фасадны эмульсэн будаг	кг	18,200	51.8654	943,950	.1004	275	2	323	8,914
1-0135	Грунт /фасадны/	кг	7,500	41.163	308,723	.0519	275	2	323	4,607
1-0128	Дюбель	ш	250	143.52	35,880	.0811	275	2	323	7,203
1-3985	Захалсан банз I зэрэг, 2 м-ээс дээш урттай	м3	308,000	.0175	5,389	.0114	275	1	248.58	777
1-0687	Заслалын тор	м2	850	2.996	2,547	.0003	275	2	323	31

**17,353,888**

**254,369**

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

**БУСАД АЖИЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	2,000	1.569	3,138	1.569	4	1	547.96	3,439
1-3825	Хог хаягдалын хэмжээ	м3	0	11.07	0	14.391	275	1	248.58	983,762
1-4334	Хайрга	м3	16,500	4.305	71,032	7.5337	28	1	278.7	58,790
1-4028	Цемент	тн	374,242	.5255	196,666	.536	275	1	248.58	36,642
1-4025	Цемент м-400	тн	374,242	1.5848	593,100	1.6165	275	1	248.58	110,503
1-4494	Шалны чулуун хавтан 15мм	м2	76,655	52.5	4,024,388	1.365	275	1	248.58	93,311
1-4542	Барилгын элс	м3	22,000	2.8057	61,726	4.2086	28	1	278.7	32,842
1-4543	Голын элс	м3	24,500	5.1408	125,949	8.4823	28	1	278.7	66,192

**5,075,999**

**1,385,481**

**НИЙТ ЗАРДЛЫН ДҮН:**

**127,236,723**

**13,614,752**

## НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	5 тн-ын кран	12.62	59,489	750,739
6004	Төмрийн цахилгаан хайч	1.54	3,940	6,064
9013	Хийн цохилтот нягтруулагч	7.58	35,760	271,032
9008	Цахилгаан сойз	1.97	78,486	154,272
9003	Цахилгаан өрөм	22.19	2,531	56,168
	Шурупдэгч машин	.91	6,852	6,228
1006	Эксковатор 0.15м3	2.66	20,160	53,561
7001	Бетон зуурмагийн насос	5.3	20,840	110,544
	Бетон зүсэгч хөрөө	2.15	4,000	8,582
7004	Авто бетон зуурагч	5.3	25,580	135,687
2028	Автокран 5тн	25.27	59,489	1,503,020
13200	Автомашин	7.73	13,800	106,682
	Автамошин	.00	0	0
3027	Гагнуурын аппарат	13.68	19,064	260,796
9023	Гүний доргиур	68.39	12,800	875,449
9021	Доргиур	3	9,115	27,345
7014	Зуурмаг зуурагч 80л	12.89	8,310	107,099
7001	Зуурмагийн хөнөг 0.75м3	31.55	7,192	226,872
9009	Нураах алх	5.01	3,200	16,023

4,676,164



## ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	3,256,186
2	Материал	6,644,351
3	Тээвэр	104,717
4	Машин ашиглалт	34,427
	<b>Шууд зардлын дүн</b>	<b>10,039,681</b>
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /72.3 %/	1,202,766
6	Ашиг / 15%/	1,686,367
	<b>Барилга угсралтын ажлын дүн</b>	<b>12,928,815</b>
7	НӨАТ 10%	1,292,881
8	Нормчлолын сан 0.18%	23,272
	<b>Дүн</b>	<b>14,244,968</b>
9	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	258,576
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	129,288
	<b>Дүн</b>	<b>14,632,832</b>
12	Магадлашгүй ажил 2 %	258,576
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	<b>Дүн</b>	<b>14,891,409</b>

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
20-270-04	Тоолууртай самбар угсрах, ТС-1	ш	1	3.6 / 2	3.71 / .02	3.71 / .02	10118 / 7974	37538 / 159	37,697
20-250-13	Таазанд тоноглох зориулалттай ЛЕД гэрэл тавих	ш	32	3.0 / 2	1.23 / .00	39.36 / .1	9412 / 7974	370456 / 766	371,222
20-250-13	Таазанд тоноглох зориулалттай хамгаалагдсан тагтай ЛЕД гэрэл гэрэлтүүлэг угсрах	ш	4	3.0 / 2	1.23 / .00	4.92 / .01	9412 / 7974	46307 / 96	46,403
20-250-08	Гадна хананд тоноглох зориулалттай хамгаалагдсан ЛЕД гэрэл угсрах	ш	1	3.0 / 2	.66 / .01	.66 / .01	9412 / 7974	6212 / 64	6,276
20-250-08	Өөртөө батерей бүхий аваарын гэрэлтүүлэг ДПА 5030-1 угсрах	ш	3	3.0 / 2	.66 / .01	1.98 / .02	9412 / 7974	18636 / 191	18,827
20-250-08	Өөртөө батерей бүхий гарах бичигтэй аваарын гэрэлтүүлэг ССА 2101 гэрэлтүүлэг угсрах IP20	ш	8	3.0 / 2	.66 / .01	5.28 / .06	9412 / 7974	49695 / 510	50,206
20-230-06	Далд тавих 1 даралтат унтраалга тавих	ш	7	3.0 / 2	.46 / .00	3.19 / .02	9412 / 7974	30043 / 167	30,211
20-230-06	Далд тавих хоёр туйлт унтраалга тавих	ш	4	3.0 / 2	.46 / .00	1.82 / .01	9412 / 7974	17167 / 96	17,263
20-230-10	Далд тоноглох, газардуулгын контакттай залгуур угсрах	ш	15	3.0 / 2	.21 / .00	3.15 / .01	9412 / 7974	29648 / 120	29,767
20-230-11	Ил тоноглох, газардуулгын контакттай, тагтай залгуур угсрах	ш	2	3.0 / 2	.5 / .00	.99 / .01	9412 / 7974	9356 / 64	9,419
20-230-04	Унтраалга, розетка тоноглох хайрцаг суулгах	ш	95	3.0 / 2	.21 / .00	19.95 / .29	9412 / 7974	187769 / 2273	190,042
20-170-04	1x2.5мм2 хөндлөн огтлолтой зэс утас сүвлэх, ПВ-660	м	300	2.8 / 2	.07 / .03	20.1 / 9	9124 / 7974	183392 / 71766	255,158
20-170-05	1x4мм2 хөндлөн огтлолтой зэс утас сүвлэх, ПВ-660	м	450	2.8 / 2	.08 / .03	36 / 13.5	9124 / 7974	328464 / 107649	436,113
38-330-21	Уян хар хоолой угсрах, Ф15мм /булан, муфт/	м	300	3.0 / 2	.02 / .00	6.3 / .3	9412 / 7974	59296 / 2392	61,688
38-330-21	Уян хар хоолой угсрах, Ф28мм /булан, муфт/	м	10	3.0 / 2	.02 / .00	.21 / .01	9412 / 7974	1977 / 80	2,056
38-350-10	100мм2 хүртэл огтлолтой газардуулгын шинийг шуудуунд угсрах	м	30	3.4 / 2	.23 / .01	6.9 / .17	9883 / 7974	68193 / 1340	69,532
38-350-09	50*50*5мм хэмжээтэй булан төмөр газардуулагчыг гар ажилгаагаар зоох	ш	5	2.0 / 2	.72 / .07	3.6 / .38	7974 / 7974	28706 / 2990	31,697

Нийт Хүн/цаг: 158.13 / 23.918

Үндсэн цалин:

1,663,577

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

282,808

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	Нэмэгдэл цалин 37% :	615,524
	Нийт цалин:	2,561,909
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:		345,858
	Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	348,420
	<b>Ажиллах хүчний зардал:</b>	<b>3,256,186</b>
<b>Бүгд хүн/цаг: 158.13 / 23.918</b>	<b>Бүгд цалин:</b>	<b>1,663,577</b>
	<b>Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:</b>	<b>282,808</b>
	<b>Нэмэгдэл цалин 37%:</b>	<b>615,524</b>
	<b>Нийт цалин:</b>	<b>2,561,909</b>
<b>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:</b>		<b>345,858</b>
	<b>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</b>	<b>348,420</b>
	<b>Ажиллах хүчний зардал:</b>	<b>3,256,186</b>

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-6288	Сэлгэн залгагч вр32и 250а	ш	45,000	1	45,000	.0044	275	2	323	389
2-2834	Уян хар хоолой ф16мм	м	2,500	300	750,000	.042	275	3	484.5	5,596
2-2834	Уян хар хоолой ф20мм	м	3,500	10	35,000	.0014	275	3	484.5	187
3-5118	Унтраалга, розетка далд тавих хайрцаг	ш	2,500	95	237,500	.0095	275	2	323	844
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	11,000	.2233	2,456	.0003	275	2	323	24
1-0744	Туузан төмөр 25х4мм	м	4,500	30.6	137,700	.0214	275	1	248.58	1,464
3-6374	Таазанд тоноглох зориулалттай хамгаалагдсан тагтай лед гэрэл	ш	32,000	4	128,000	.048	275	3	484.5	6,395
3-6361	Таазанд тоноглох зориулалттай лед гэрэл	ш	28,000	32	896,000	.0416	275	3	484.5	5,543
3-3605	Тоолуурт самбар 1000х600х450	ш	1,250,000	1	1,250,000	.052	275	2	323	4,619
	Хяналтын чийдэн	ш	2,500	2	5,000	.0000	275	3	484.5	3
3-5124	Хуурай таслуур бүхий сэлгэн залгуур	ш	12,500	1	12,500	.0001	275	2	323	9
3-5470	Хамгаалагдсан газардуулгын контакттай залгуур	ш	8,000	2.02	16,160	.0002	275	2	323	18
2-2718	Ф16мм булан	ш	300	196.875	59,063	.0256	275	2	323	2,273
1-5252	Ф16мм муфт	ш	250	48.75	12,188	.0055	275	2	323	489
2-2718	Ф20мм булан	ш	300	6.5	1,950	.0008	275	2	323	75
1-5252	Ф20мм муфт	ш	300	1.6636	499	.0002	275	2	323	17
3-5120	Цутгамал төлөвт автомат таслуур ва88-32.3ф, 125а, 25ка	ш	12,500	6	75,000	.006	275	2	323	533
1-0879	Электрод	кг	1,800	1.02	1,836	.0012	275	2	323	105
1-0714	Булан төмөр 50*50*5мм	м	4,500	20	90,000	.0754	275	1	248.58	5,154
3-6374	Гадна хананд тоноглох хамгаалагдсан тагтай гэрэлтүүлэгч	ш	38,000	1	38,000	.0012	275	3	484.5	160
3-5118	Далд тавих 1 даралтат унтраалга	ш	4,500	7	31,500	.0007	275	2	323	62
3-5118	Далд тоноглох хоёр туйлт унтраалга	ш	5,000	4	20,000	.0004	275	2	323	36
3-5470	Далд тоноглох, газардуулгын контакттай залгуур	ш	9,000	15	135,000	.0015	275	2	323	133
3-2820	Зэс голтой поливинилхлоид бүрхүүлтэй утас 1х4мм2	м	2,800	463.5	1,297,800	.4635	275	2	323	41,170
3-2820	Зэс голтой поливинилхлоид бүрхүүлтэй утас 1х2.5мм2	м	1,800	309	556,200	.309	275	2	323	27,447
3-5747	Идэвхит чадлын электрон тоолуур, 400в, 5а	ш	380,000	1	380,000	.002	275	2	323	178
3-5124	Модулын автомат таслуур	ш	12,500	4	50,000	.0004	275	2	323	36
3-6374	Өөртөө батерей бүхий аваарын гэрэлтүүлэг дпа 5030-1	ш	28,000	3	84,000	.0036	275	3	484.5	480

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-6374	Өөртөө батерей бүхий гарах бичигтэй аваарын гэрэлтүүлэг сса 2101	ш	37,000	8	296,000	.0096	275	3	484.5	1,279

6,644,351

104,717

**НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ**

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	.51	20,590	10,501
3033	Гагнуурын аппарат	1.26	18,989	23,926

**34,427**

## ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	3,316,260
2	Материал	4,726,629
3	Тээвэр	40,309
4	Машин ашиглалт	106,419
	<b>Шууд зардлын дүн</b>	<b>8,189,617</b>
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /72.3 %/	1,224,956
6	Ашиг / 15%/	1,412,186
	<b>Барилга угсралтын ажлын дүн</b>	<b>10,826,759</b>
7	НӨАТ 10%	1,082,676
8	Нормчлолын сан 0.18%	19,488
	<b>Дүн</b>	<b>11,928,923</b>
9	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	216,535
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	108,268
	<b>Дүн</b>	<b>12,253,726</b>
12	Магадлашгүй ажил 2 %	216,535
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	<b>Дүн</b>	<b>12,470,261</b>

## 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	Бохир усны шугамын угсралтын ажил	4,578,298	1,269,723	2,204,285	16,852	21,259	469,009	597,169
2	Усан хнгамжийн систем	5,354,860	1,753,600	2,155,562	89,172	10,322	647,743	698,460
3	Борооны ус	893,602	292,937	366,782	394	8,727	108,205	116,557
<b>НИЙТ ДҮН:</b>		10,826,759	3,316,260	4,726,629	106,419	40,309	1,224,956	1,412,186





## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	Φ15мм								
15-280-09	Ган хоолойг зэврэлтээс хамгаалах будгаар будах	м2	3.14	3.2 / 2	.52 /	1.63 / .00	9647 / 7974	15694 / 23	15,717
16-110-04	Хаалт байрлуулах ф15мм	ш	10	3.6 / 2	1.49 / .02	14.9 / .21	10118 / 7974	150799 / 1675	152,473
16-110-07	Хаалт байрлуулах ф50 мм	ш	1	3.6 / 2	1.7 / .07	1.7 / .07	10118 / 7974	17237 / 574	17,811
17-090-04	Агшин зуурын ус халаагуур суурилуулах,	ш	2	3.8 / 2	12.99 / .54	25.98 / 1.08	10353 / 7974	268936 / 8644	277,580
16-150-04	Галын кран, шкаф, шланг, толгой, хошуу угсрах	ком	1	3.6 / 2	3.45 / .15	3.45 / .15	10118 / 7974	34933 / 1196	36,130
16-210-04	Яндан хоолойг шахаж шалгах	м	40	3.9 / 2	.16 /	6.36 /	10471 / 7974	66596 /	66,596

Нийт Хүн/цаг: 82.489634 / 6.998826 Үндсэн цалин: 895,910

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 152,305

Нэмэгдэл цалин 37% : 331,487

Нийт цалин: 1,379,701

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 186,260

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 187,639

**Ажиллах хүчний зардал: 1,753,600**

## БОРООНЫ УС

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-270-05	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	15	4.0 / 2	.87 / .01	13.02 / .08	10589 / 7974	137916 / 622	138,538
18-140-07	Борооны усны хоолойн хаялга угсрах	ш	3	3.7 / 2	.18 / .01	.53 / .01	10236 / 7974	5441 / 120	5,561
18-140-07	Борооны усны юүлүүр угсрах	ш	3	3.7 / 2	.18 / .01	.53 / .01	10236 / 7974	5441 / 120	5,561

Нийт Хүн/цаг: 14.0877 / 0.108 Үндсэн цалин: 149,661

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 25,442

Нэмэгдэл цалин 37% : 55,374

Нийт цалин: 230,477

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 31,114

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 31,345

**Ажиллах хүчний зардал: 292,937**

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

<b>Бүгд хүн/цаг:</b> 157.668664 / 8.355935	<b>Бүгд цалин:</b>	<b>1,694,269</b>
<b>Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:</b>		<b>288,026</b>
<b>Нэмэгдэл цалин 37%:</b>		<b>626,879</b>
<b>Нийт цалин:</b>		<b>2,609,174</b>
<b>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:</b>		<b>352,238</b>
<b>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</b>		<b>354,848</b>
<b>Ажиллах хүчний зардал:</b>		<b>3,316,260</b>

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

## БОХИР УСНЫ ШУГАМЫН УГСРАЛТЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	2,000	.67	1,340	.67	4	1	547.96	1,469
2-1428	Угаагуурын холигч	ш	155,000	2	310,000	.0083	275	2	323	736
2-1136	Ташуу гуравлагч, ф100*100мм	ш	7,200	9.9999	71,999	.0001	275	2	323	12
	Хоолойн дулаалга ф15мм	м	4,567	9.9998	45,669	.001	275	3	484.5	133
	Хоолойн дулаалга, ф100мм	м	16,581	10	165,810	.001	275	3	484.5	133
	Хоолойн дулаалга, ф50мм	м	9,629	15	144,435	.0015	275	3	484.5	200
2-3176	Цэвэрлэгээ ф100мм	ш	10,500	2	21,000	.0266	275	2	323	2,365
2-1447	Шалгах таг ф100мм	ш	11,000	1	11,000	.0012	275	2	323	107
2-1530	Шаазан суултуур /уян холбоос, сифон/	иж	220,000	2	440,000	.0795	275	2	323	7,062
2-1156	Шаазан угаагуур /уян холбоос, сифон/	ком	163,997	2	327,994	.031	275	2	323	2,750
2-2813	Бохир усны хуванцар хоолой, ф100мм	м	18,372	15	275,580	.03	275	3	484.5	3,997
2-2809	Бохир усны хуванцар хоолой, ф50мм	м	22,783	10	227,830	.01	275	3	484.5	1,332
2-1449	Агааржуулах малгайвч ф100мм	ш	6,600	1	6,600	.0003	275	2	323	28
1-0410	Маажин	кг	1,500	.0036	5		275	2	323	0
1-0087	Олс	кг	6,550	.0036	24		275	2	323	0
2-1428	Өвдгөвч ф50мм	ш	6,000	5	30,000	.0001	275	2	323	7
3-4877	Өвдгөвч 125* ф100мм	ш	9,000	9.9999	89,999	.01	275	2	323	888
2-2636	Өвдгөвч 125*ф50мм	ш	7,000	5	35,000	.0004	275	2	323	39

2,204,285

21,259

## УСАН ХНГАМЖИЙН СИСТЕМ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	2,000	.88	1,760	.88	4	1	547.96	1,929
2-3038	Хаалт ф15мм	ш	24,282	10	242,820	.0121	275	2	323	1,075
2-0480	Хаалт ф50мм	ш	59,772	1	59,772	.0038	275	2	323	336
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	20,000	.048	960	.0006	275	3	484.5	85
2-1459	Цайрдсан ган хоолой ф 15мм	м	6,030	20	120,600	.02	275	3	484.5	2,665
1-0879	Электрод э-42	кг	4,666	1.4902	6,953	.0017	275	2	323	154
2-0305	Агшин зуурын ус халаагуур р=2квт вто-10	ш	0	2	0	.0121	275	2	323	1,075

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

2-1375	Галын хоолой ф50мм (шланк)	м	60,000	25	1,500,000	.0037	275	2	323	331
2-0461	Галын хошуу ф50мм	ш	25,900	1	25,900	.0004	275	2	323	35
1-4377	Галын шүүгээ 500x200x600	ш	150,000	1	150,000	.0201	275	2	323	1,785
2-0038	Галын вентиль ф50мм	ш	25,000	1	25,000	.0041	275	2	323	365
2-0038	Галын кран ф25мм	ш	32,400	.5	16,200	.0036	275	2	323	322
1-0087	Олс	кг	6,550	.0304	199	.0000	275	2	323	3
1-0222	Өнгийн тосон будаг	кг	3,820	1.413	5,398	.0018	275	2	323	162

**2,155,562****10,322****БОРООНЫ УС**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0550	Резин жийргэвч	кг	1,200	.225	270	.0003	275	2	323	26
2-1136	Холбох хэрэгслэлүүд	ш	4,500	4.65	20,925	.0001	275	2	323	6
2-2813	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	15,432	15.3	236,110	.0612	275	3	484.5	8,154
2-1129	Борооны усны хуванцар хоолойн хаялга ф150мм	ш	15,000	3	45,000	.0011	275	2	323	94
2-1129	Борооны усны юүлүүр, ф150мм	ш	15,030	3	45,090	.0011	275	2	323	94
1-0136	Бэхэлгээ төмөр	кг	5,500	3.525	19,388	.004	275	2	323	354

**366,782****8,727****НИЙТ ЗАРДЛЫН ДҮН:****4,726,629****40,309**

**НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ**

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	Автокран 5тн	.01	59,489	348
	Автомашин	.00	13,800	46
3122	Ацетиленийн генератор	.36	6,810	2,458
3033	Гагнуурын аппарат	5.45	18,989	103,566

**106,419**

## ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	21,653,587
2	Материал	9,603,756
3	Тээвэр	325,795
4	Машин ашиглалт	234,860
	<b>Шууд зардлын дүн</b>	<b>31,817,998</b>
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /72.3 %/	7,998,377
6	Ашиг / 15%/	5,972,456
	<b>Барилга угсралтын ажлын дүн</b>	<b>45,788,832</b>
7	НӨАТ 10%	4,578,883
8	Нормчлолын сан 0.18%	82,420
	<b>Дүн</b>	<b>50,450,135</b>
9	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	915,777
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	457,888
	<b>Дүн</b>	<b>51,823,800</b>
12	Магадлашгүй ажил 2 %	915,777
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	<b>Дүн</b>	<b>52,739,576</b>

## 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	Халаалтын системийн ажил	42,438,611	20,125,592	8,903,236	210,458	229,886	7,433,968	5,535,471
2	Агаар сэлгэлтийн систем	3,350,220	1,527,995	700,520	24,402	95,909	564,409	436,985
<b>НИЙТ ДҮН:</b>		45,788,832	21,653,587	9,603,756	234,860	325,795	7,998,377	5,972,456



## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## ХАЛААЛТЫН СИСТЕМИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
18-030-04	Ширмэн радиатор угсрах	экм	55.65	3.8 / 2	5.8 / .08	323 / 4.67	10353 / 7974	3344000 / 37275	3,381,275
16-230-04	Ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх, ф15мм /булан, шилжвэр, гуравлагч, скоб,бэхэлгээ/	м	30	3.2 / 2	1.79 / .2	53.83 / 5.88	9647 / 7974	519259 / 46887	566,147
16-230-04	Ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх, ф20мм /булан, шилжвэр, гуравлагч, скоб,бэхэлгээ/	м	42	3.2 / 2	1.79 / .2	75.36 / 8.23	9647 / 7974	726963 / 65642	792,605
16-230-04	Ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх, ф25мм /булан, шилжвэр, гуравлагч, скоб,бэхэлгээ/	м	38	3.2 / 2	1.79 / .2	68.18 / 7.45	9647 / 7974	657729 / 59390	717,119
16-230-05	Ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх, ф32мм /булан, шилжвэр, гуравлагч, скоб,бэхэлгээ/	м	64	3.2 / 2	2.97 / .24	190.23 / 15.55	9647 / 7974	1835184 / 124012	1,959,195
16-230-05	Ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх, ф40мм /булан, шилжвэр, гуравлагч, скоб,бэхэлгээ/	м	12	3.2 / 2	2.97 / .24	35.67 / 2.92	9647 / 7974	344097 / 23252	367,349
16-071-04	Ф15мм голчтой халаалтын ган хоолой угсрах	м	30	3.6 / 2	.52 / .01	15.46 / .35	10118 / 7974	156475 / 2823	159,298
16-071-04	Ф20мм голчтой халаалтын ган хоолой угсрах	м	42	3.6 / 2	.52 / .01	21.65 / .5	10118 / 7974	219065 / 3952	223,017
16-071-04	Ф25мм голчтой халаалтын ган хоолой угсрах	м	38	3.6 / 2	.52 / .01	19.59 / .45	10118 / 7974	198202 / 3576	201,777
16-071-05	Ф32мм голчтой халаалтын ган хоолой угсрах	м	64	3.6 / 2	.53 / .02	34.19 / 1.37	10118 / 7974	345922 / 10921	356,843
16-071-05	Ф40мм голчтой халаалтын ган хоолой угсрах	м	12	3.6 / 2	.53 / .02	6.41 / .26	10118 / 7974	64860 / 2048	66,908
16-071-06	Ф50мм голчтой халаалтын ган хоолой угсрах	м	40	3.7 / 2	.58 / .03	23.34 / 1.24	10236 / 7974	238949 / 9856	248,805
15-280-09	Ган хоолойг 2 удаа будах	м2	21.25	3.2 / 2	.52 /	11.01 / .02	9647 / 7974	106210 / 153	106,362
18-210-09	Бөмбөлгөн хаалт байрлуулах, ф32мм	ш	4	3.5 / 2	2.64 /	10.55 /	10000 / 7974	105544 /	105,544
18-210-10	Бөмбөлгөн хаалт байрлуулах, ф50мм	ш	1	3.5 / 2	3.32 /	3.32 /	10000 / 7974	33189 /	33,189
16-110-04	Ус юүлэгч хаалт угсрах, Ф25мм	ш	4	3.6 / 2	1.49 / .02	5.96 / .08	10118 / 7974	60319 / 670	60,989
18-210-04	D-15мм термостат суурилуулах	ш	13	4.6 / 2	.79 / .00	10.27 / .06	11216 / 7974	115188 / 487	115,676
16-110-04	3 явдалт өгөх хаалт d=20мм байрлуулах	ш	13	3.6 / 2	1.49 / .02	19.38 / .27	10118 / 7974	196038 / 2177	198,215
16-110-04	Буцах хаалт d=20мм байрлуулах	ш	13	3.6 / 2	1.49 / .02	19.38 / .27	10118 / 7974	196038 / 2177	198,215
18-090-09	Автомат хий авагч тавих	ш	1	3.6 / 2	2.7 / .05	2.7 / .05	10118 / 7974	27304 / 407	27,711
18-140-05	Манометр тавих	ш	2	4.0 / 2	.45 / .02	.91 / .04	10589 / 7974	9598 / 303	9,901
18-140-06	Термометр угсрах	ш	2	4.0 / 2	.45 / .01	.91 / .01	10589 / 7974	9598 / 110	9,708
16-210-04	Халаалтын яндан хоолойг шахаж шалгах	м	226	3.9 / 2	.16 /	35.93 /	10471 / 7974	376265 /	376,265

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

<i>Нийт Хүн/цаг:</i> 987.22109 / 49.676025	<i>Үндсэн цалин:</i>	10,282,114
<i>Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:</i>		1,747,959
<i>Нэмэгдэл цалин 37% :</i>		3,804,382
<i>Нийт цалин:</i>		15,834,455
<i>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:</i>		2,137,651
<i>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</i>		2,153,486
<b><i>Ажиллах хүчний зардал:</i></b>		<b>20,125,592</b>

## АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
19-230-04	Агаар сэлгэлтийн төхөөрөмж Х2-Е-1.2-У 1200м3/цаг 9.92кВт байрлуулах,	ком	1	3.6 / 2	4.8 / .29	4.8 / .29	10118 / 7974	48564 / 2289	50,853
19-230-04	Сэнс 100м3/цаг байрлуулах,	ком	1	3.6 / 2	4.8 / .29	4.8 / .29	10118 / 7974	48564 / 2289	50,853
19-230-04	Сэнс 120м3/цаг байрлуулах,	ком	1	3.6 / 2	4.8 / .29	4.8 / .29	10118 / 7974	48564 / 2289	50,853
19-200-04	Зөөлөн холбоос	ш	4	3.0 / 2	1 / .03	4 / .13	9412 / 7974	37614 / 1021	38,635
19-520-01	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм /шилжвэр, булан/	м2	11.4	4.5 / 2	.6 / .01	6.81 / .15	11111 / 7974	75670 / 1182	76,852
19-520-13	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг 90 градустай хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	ш	2	4.5 / 2	4.63 / .04	9.27 / .08	11111 / 7974	102999 / 638	103,637
19-030-04	Агаар дамжуулах хоолой угсрах 150x150	м2	11.4	3.5 / 2	2.19 / .08	24.96 / .92	10000 / 7974	249580 / 7363	256,943
19-100-04	Сараалж 150x150 угсрах	ш	6	3.3 / 2	2.54 / .07	15.22 / .43	9765 / 7974	148578 / 3445	152,023

<i>Нийт Хүн/цаг:</i> 74.64958 / 2.5726	<i>Үндсэн цалин:</i>	780,649
<i>Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:</i>		132,710
<i>Нэмэгдэл цалин 37% :</i>		288,840
<i>Нийт цалин:</i>		1,202,199
<i>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:</i>		162,297
<i>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</i>		163,499
<b><i>Ажиллах хүчний зардал:</i></b>		<b>1,527,995</b>

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

<b>Бүгд хүн/цаг:</b> 1061.87067 / 52.248625	<b>Бүгд цалин:</b>	<b>11,062,762</b>
<b>Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:</b>		<b>1,880,670</b>
<b>Нэмэгдэл цалин 37%:</b>		<b>4,093,222</b>
<b>Нийт цалин:</b>		<b>17,036,654</b>
<b>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:</b>		<b>2,299,948</b>
<b>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</b>		<b>2,316,985</b>
<b>Ажиллах хүчний зардал:</b>		<b>21,653,587</b>

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

## ХАЛААЛТЫН СИСТЕМИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-1352	Радиаторын секц	ш	26,910	159	4,278,689	1.3865	275	2	323	123,154
1-4271	Ус	м3	2,000	4.9737	9,947	4.9737	4	1	547.96	10,901
2-0880	Ус юүлэгч хаалт, ф25мм	ш	19,706	4	78,824	.005	275	2	323	448
1-4542	Уулын элс	м3	22,000	.0062	136	.0093	28	1	278.7	72
2-3136	Термостать d-15мм	ш	40,501	13	526,513	.0022	275	2	323	196
2-1441	Термометр	ш	26,000	2	52,000	.004	275	2	323	353
2-0427	Хий авагч	ш	254,780	1	254,780	.0088	275	2	323	777
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	20,000	.681	13,620	.0091	275	3	484.5	1,212
1-4028	Цемент м-400	тн	374,242	.0026	962	.0026	275	1	248.58	179
1-0879	Электрод	кг	2,500	.6	1,500	.0007	275	2	323	62
1-0879	Электрод э-42	кг	4,666	4.715	22,000	.0055	275	2	323	486
2-0100	Буцах хаалт d=20мм	ш	23,400	13	304,200	.0524	275	2	323	4,653
1-3825	Булан ф25мм	ш	4,100	20.8	85,280	.0042	275	1	248.58	284
1-3825	Булан ф20мм	ш	3,960	6.4	25,344	.0006	275	1	248.58	44
1-3825	Булан ф50мм	ш	5,500	4.8	26,400	.0048	275	1	248.58	328
1-3825	Булан ф40мм	ш	4,400	6.4	28,160	.0038	275	1	248.58	263
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт ф32мм	ш	46,697	4	186,788	.009	275	2	323	803
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт, ф50мм	ш	59,772	1	59,772	.0034	275	2	323	301
2-1451	Ган хоолой ф15мм /гост3262-75/	м	4,590	30	137,700	.048	275	3	484.5	6,395
2-1454	Ган хоолой ф32мм /гост3262-75/	м	10,419	64	666,816	.128	275	3	484.5	17,054
2-1451	Ган хоолой ф25мм /гост3262-75/	м	7,895	38	300,010	.0874	275	3	484.5	11,645
2-1451	Ган хоолой ф20мм /гост3262-75/	м	4,865	42	204,330	.0672	275	3	484.5	8,954
2-1455	Ган хоолой ф50мм /гост3262-75/	м	21,206	40	848,240	.192	275	3	484.5	25,582
2-1454	Ган хоолой ф40мм /гост3262-75/	м	14,459	12	173,508	.0456	275	3	484.5	6,076
1-4176	Даравч 16,5x2,0	кг	550	.01	6	.0000	275	1	248.58	1
2-2895	Жийргэвч ф 50мм	ш	200	25.0425	5,009	.0005	275	2	323	40
2-2893	Жийргэвч, ф 25:20	ш	200	52.01	10,402	.0004	275	2	323	37
2-1156	Кронштейн	ш	1,200	25.0425	30,051	.0323	275	2	323	2,869
2-1155	Манометр	ш	25,000	2	50,000	.0104	275	2	323	926
1-0418	Олс	кг	23,000	.142	3,266	.0001	275	2	323	13

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

1-0222	Өнгийн тосон будаг	кг	7,564	9.5625	72,331	.0123	275	2	323	1,096
1-0236	Өнгийн будаг	кг	17,845	.26	4,640	.0003	275	2	323	30
2-0100	3 явдалт өгөх хаалт d=20мм	ш	34,001	13	442,013	.0524	275	2	323	4,653

**8,903,236****229,886****АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4561	Суурийн боолт	кг	2,500	9.6	24,000	.0108	275	1	248.58	742
2-0266	Сэнс 120м3/цаг	ш	0	1	0	.176	275	2	323	15,633
2-0266	Сэнс 100м3/цаг	ш	0	1	0	.176	275	2	323	15,633
2-1350	Сараалж 150x150	ш	5,500	6	33,000	.2381	275	2	323	21,147
1-0550	Резин жийрэг	кг	1,400	.876	1,226	.0011	275	2	323	100
1-0877	Шөрөг	кг	3,500	2.58	9,030	.0029	275	2	323	259
1-0879	Электрод э-42	кг	4,666	.4892	2,283	.0006	275	2	323	50
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг	4,500	1.1	4,950	.0013	275	2	323	111
1-0060	Боолт	кг	4,500	.9006	4,053	.001	275	2	323	90
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	4,500	7.41	33,345	.0084	275	2	323	744
2-0266	Агаар сэлгэлтийн төхөөрөмж х2-е-1.2-ү 1200м3/цаг 9.92квт	ш	0	1	0	.176	275	2	323	15,633
2-3269	Дөрвөлжин огтлолтой сэнсний зөөлөн холбоос p=1000мм	ш	33,200	4	132,800	.0438	275	2	323	3,894
2-2989	Дөрвөлжин огтлолтой чиг өөрчлөгч	ш	12,000	2.85	34,200	.0273	275	2	323	2,428
2-2960	Дөрвөлжин огтлолтой шулуун хоолой, 100x100	м	38,000	11.0956	421,634	.1459	275	3	484.5	19,443

**700,520****95,909****НИЙТ ЗАРДЛЫН ДҮН:****9,603,756****325,795**

**НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ**

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
	Автомашин	.5	13,800	6,966
3033	Гагнуурын аппарат	9.04	18,989	171,693
2028	Зөөврийн кран	4.07	13,800	56,201

**234,860**

## ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	1,750,673
2	Материал	4,007,043
3	Тээвэр	42,262
4	Машин ашиглалт	2,070
	<b>Шууд зардлын дүн</b>	<b>5,802,048</b>
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /72.3 %/	646,662
6	Ашиг / 15%/	967,306
	<b>Барилга угсралтын ажлын дүн</b>	<b>7,416,016</b>
7	НӨАТ 10%	741,602
8	Нормчлолын сан 0.18%	13,349
	<b>Дүн</b>	<b>8,170,966</b>
9	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	148,320
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	74,160
	<b>Дүн</b>	<b>8,393,447</b>
12	Магадлашгүй ажил 2 %	148,320
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	<b>Дүн</b>	<b>8,541,767</b>

## 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	Суурин телефон холбоо	257,189	87,201	101,520	2,070	642	32,210	33,546
2	Компьютер сүлжээ	508,716	63,765	348,000	0	7,043	23,553	66,354
3	Галын дохиоллын ажил	2,471,090	476,803	1,482,000	0	13,850	176,121	322,316
4	Зарлан мэдээлэх систем	1,118,051	338,289	497,012	0	11,961	124,957	145,833
5	Ажиглалтын дуран	2,299,710	646,649	1,107,000	0	7,241	238,858	299,962
6	Бусад ажил	761,260	137,967	471,512	0	1,525	50,962	99,295
<b>НИЙТ ДҮН:</b>		<b>7,416,016</b>	<b>1,750,673</b>	<b>4,007,043</b>	<b>2,070</b>	<b>42,262</b>	<b>646,662</b>	<b>967,306</b>



## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## СУУРИН ТЕЛЕФОН ХОЛБОО

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
40-480-05	Телефоны хэрэглэгчийн розетка хананд суурилуулах	ш	1	3.1 / 2	.33 /	.33 /	9530 / 7974	3164 /	3,164
40-370-04	Сүлжээний switch 4 port	ш	1	5.0 / 2	3.13 /	3.13 /	11634 / 7974	36380 /	36,380
40-560-05	Кабель татах, UTP cat.6 мм	100м	0.1	2.1 / 2	6.17 /	.62 /	8118 / 7974	5007 /	5,007

Нийт Хүн/цаг: 4.0758 / 0 Үндсэн цалин: 44,551

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 7,574

Нэмэгдэл цалин 37% : 16,484

Нийт цалин: 68,608

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 9,262

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 9,331

**Ажиллах хүчний зардал: 87,201**

## КОМПЬЮТЕР СҮЛЖЭЭ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
40-480-05	Хэрэглэгчийн розетка хананд суурилуулах, 8 ялтастай	ш	1	3.1 / 2	.33 /	.33 /	9530 / 7974	3164 /	3,164
40-460-08	Компьютерийн сүлжээний SWITCH 4 port	ш	2	4.0 / 2	.92 /	1.83 /	10589 / 7974	19399 /	19,399
40-560-05	Кабель татах, UTP cat.6 мм	100м	0.2	2.1 / 2	6.17 /	1.23 /	8118 / 7974	10014 /	10,014

Нийт Хүн/цаг: 3.3976 / 0 Үндсэн цалин: 32,577

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 5,538

Нэмэгдэл цалин 37% : 12,054

Нийт цалин: 50,169

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 6,773

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 6,823

**Ажиллах хүчний зардал: 63,765**

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## ГАЛЫН ДОХИОЛЛЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
40-250-06	Галын дохиоллын хүлээн станц, хянах самбар угсрах, 10-12 чиглэл	ш	1	3.0 / 2	.66 /	.66 /	9412 / 7974	6203 /	6,203
40-320-05	Утаа мэдрэгчтэй хэт улаан туяаны галын дохиоллын мэдээлэгч угсрах	ш	8	5.0 / 2	1.04 /	8.34 /	11634 / 7974	96981 /	96,981
40-320-05	Гараар удирдах галын дохиоллын мэдээлэгч суурилуулах	ш	1	5.0 / 2	1.04 /	1.04 /	11634 / 7974	12123 /	12,123
40-360-05	80 дб хүртэл авиа үүсгэх чадалтай түгшүүрийн дуут дохио өгөгч угсрах	ш	1	4.0 / 2	3.12 /	3.12 /	10589 / 7974	33059 /	33,059
40-490-07	Хүчдэл барих төхөөрөмж UPS-3кВт	ш	1	2.5 / 2	.64 /	.64 /	8693 / 7974	5555 /	5,555
40-560-05	Галд тэсвэртэй кабель татах, FRLS 1x2x1,5мм	100м	0.8	2.1 / 2	6.17 /	4.93 /	8118 / 7974	40057 /	40,057
40-250-06	Угсралтын хайрцаг суурилуулах	ш	8	3.0 / 2	.66 /	5.27 /	9412 / 7974	49620 /	49,620

Нийт Хүн/цаг: 24.0044 / 0

Үндсэн цалин:

243,597

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

41,412

Нэмэгдэл цалин 37% :

90,131

Нийт цалин:

375,140

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

50,644

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

51,019

Ажиллах хүчний зардал:

476,803

## ЗАРЛАН МЭДЭЭЛЭХ СИСТЕМ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
40-260-06	Чанга яригчийн системийн өсгөгч суурилуулах	ш	1	5.0 / 2	10.42 /	10.42 /	11634 / 7974	121273 /	121,273
40-340-06	Зарлал мэдээллийн системийн микрофон	ш	1	5.0 / 2	3.13 /	3.13 /	11634 / 7974	36380 /	36,380
40-480-05	Чанга яригч суурилуулах /дотор суурилуулах/	ш	1	3.1 / 2	.33 /	.33 /	9530 / 7974	3164 /	3,164
20-230-04	Салаалагч суулгах	ш	1	3.0 / 2	.21 / .00	.21 / .00	9412 / 7974	1977 / 24	2,000
40-560-05	Дууны холболтын кабель татах, FRLS 2x2x1,5мм	100м	0.2	2.1 / 2	6.17 /	1.23 /	8118 / 7974	10014 /	10,014

Нийт Хүн/цаг: 15.3266 / 0.003

Үндсэн цалин:

172,831

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

29,381

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нэмэгдэл цалин 37% :	63,948
Нийт цалин:	266,160
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	35,932
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	36,198
<b>Ажиллах хүчний зардал:</b>	<b>338,289</b>

## АЖИГЛАЛТЫН ДУРАН

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
40-290-04	8 сувагтай ажиглалтын дохиоллын хүлээн авах станц /NVR-8/	ш	1	5.0 / 2	14.59 /	14.59 /	11634 / 7974	169775 /	169,775
39-110-38	Хяналтын дэлгэц суурилуулах 21"	ком	1	5.0 / 2	8.68 / .02	8.68 / .02	11634 / 7974	100983 / 159	101,143
40-460-08	Компьютерийн сүлжээний SWITCH 4 port	ш	1	4.0 / 2	.92 /	.92 /	10589 / 7974	9700 /	9,700
40-320-05	Дотор суурилуулах хяналтын камер IP	ш	2	5.0 / 2	1.04 /	2.08 /	11634 / 7974	24245 /	24,245
40-560-07	Кабель татах UTP 4x2x0.5 cat6	100м	0.25	2.1 / 2	12.57 /	3.14 /	8118 / 7974	25509 /	25,509

Нийт Хүн/цаг: 29.41525 / 0.02	Үндсэн цалин:	330,371
	Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	56,163
	Нэмэгдэл цалин 37% :	122,237
	Нийт цалин:	508,772
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:		68,684
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:		69,193
<b>Ажиллах хүчний зардал:</b>		<b>646,649</b>

## БУСАД АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
39-120-08	Холбооны төхөөрөмжүүдийг тоноглох шүүгээ угсрах	ш	1	3.5 / 2	4.44 / .14	4.44 / .14	10000 / 7974	44400 / 1116	45,516
38-330-04	Хуванцар хоолой угсрах, ф50мм	м	12	3.0 / 2	.11 / .00	1.32 / .01	9412 / 7974	12424 / 105	12,529
20-230-04	Далд утас салбарлах хайрцаг суулгах	ш	1	3.0 / 2	.21 / .00	.21 / .00	9412 / 7974	1977 / 24	2,000
38-330-04	Хуванцар хоолой угсрах, ф25мм /уян/	м	10	3.0 / 2	.11 / .00	1.1 / .01	9412 / 7974	10353 / 88	10,441

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

<i>Нийт Хүн/цаг: 7.07 / 0.1672</i>	<i>Үндсэн цалин:</i>	70,487
	<i>Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:</i>	11,983
	<i>Нэмэгдэл цалин 37% :</i>	26,080
	<i>Нийт цалин:</i>	108,550
<i>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:</i>		14,654
	<i>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</i>	14,763
	<b>Ажиллах хүчний зардал:</b>	<b>137,967</b>
<b>Бүгд хүн/цаг: 83.28965 / 0.1902</b>	<b>Бүгд цалин:</b>	<b>894,414</b>
	<b>Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:</b>	<b>152,050</b>
	<b>Нэмэгдэл цалин 37%:</b>	<b>330,933</b>
	<b>Нийт цалин:</b>	<b>1,377,398</b>
<b>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:</b>		<b>185,949</b>
	<b>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</b>	<b>187,326</b>
	<b>Ажиллах хүчний зардал:</b>	<b>1,750,673</b>

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	8 сувагтай ажиглалтын дохиоллын хүлээн авах станц /nVr-8/	ш	280,000	1	280,000	.0172	275	2	323	1,528
	80 дб хүртэл авиа үүсгэх чадалтай түгшүүрийн дуут дохио өгөгч slm-lid 95	ш	40,000	1	40,000	.0052	275	2	323	458
3-5118	Салаалагч	ш	45,000	1	45,000	.0001	275	2	323	9
	Сүлжээний хувиарлагч swlth 4 port	ш	87,520	1	87,520	.0017	275	2	323	153
	Утаа мэдрэгчтэй хэт улаан туяаны галын дохиоллын мэдээлэгч	ш	14,000	8	112,000	.0055	275	2	323	489
3-1093	Угсралтын хайрцаг	ш	22,500	8	180,000	.004	275	2	323	355
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	11,000	.0021	23		275	2	323	0
	Телефоны хэрэглэгчийн розетка	ш	5,500	1	5,500	.0005	275	2	323	46
3-6689	Хяналтын дэлгэц 21"	ш	285,000	1	285,000	.0037	275	2	323	328
2-2819	Хуванцар хоолой ф25мм	м	500	12.36	6,180	.0019	275	3	484.5	247
2-2819	Хуванцар хоолой ф25мм /уяан/	м	900	10.3	9,270	.0015	275	3	484.5	206
2-2676	Холбох хэрэгсэл ф25мм	ш	300	16.5	4,950	.0004	275	2	323	38
	Холбооны төхөөрөмжүүдийг тоноглох шүүгээ	ш	450,000	1	450,000	.015	275	1	248.58	1,025
1-0045	Хүчдэл барих төхөөрөмж ups-3квт	ш	350,000	1	350,000	.0011	275	2	323	94
	Чанга яригч	ш	23,000	1	23,000	.0062	275	2	323	550
	Чанга яригчийн системийн удирдлагын пульт	ш	300,000	1	300,000	.1015	275	2	323	9,014
	Галын дохиоллын хүлээн станц, хянах самбар, 45 чиглэл	ш	650,000	1	650,000	.0533	275	2	323	4,736
	Галд тэсвэртэй кабель, frls 1x2x1,5мм	м	1,700	80	136,000	.08	275	2	323	7,106
	Гараар удирдах галын дохиоллын мэдээлэгч	ш	14,000	1	14,000	.0069	275	2	323	611
	Дотор суурилуулах хяналтын камер Ip	ш	180,000	2	360,000	.0138	275	2	323	1,222
3-5118	Далд утас салбарлах хайрцаг	ш	1,100	1	1,100	.0001	275	2	323	9
	Дууны холболтын кабель, frls 2x2x1,5мм	м	1,850	20	37,000	.02	275	2	323	1,777
	Кабель utp 4x2x0.5 cat 6	м	880	25	22,000	.0125	275	2	323	1,108
	Кабель utp cat.6 мм	м	850	30	25,500	.015	275	2	323	1,329
	Компьютерийн сүлжээний розетка 8 ялтастай	ш	11,000	1	11,000	.0005	275	2	323	46
3-7039	Компьюторын сүлжээний swlth 4 port	ш	160,000	2	320,000	.0688	275	2	323	6,111
3-7039	Компьюторын сүлжээний swlth 16 port	ш	160,000	1	160,000	.0344	275	2	323	3,056

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Микрофон	ш	92,000	1	92,000	.0069	275	2	323	611

4,007,043

42,262

**НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ**

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
	Үйлчилгээний машин	.15	13,800	2,070

**2,070**

## ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	160,543,656
2	Материал	698,472,924
3	Тээвэр	58,869,334
4	Машин ашиглалт	40,285,349
	<b>Шууд зардлын дүн</b>	<b>958,171,264</b>
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /61 %/	50,033,019
6	Ашиг / 15%/	151,230,642
	<b>Барилга угсралтын ажлын дүн</b>	<b>1,159,434,926</b>
7	Тоног төхөөрөмжийн үнэ	283,282,680
	<b>Барилга угсралтын ажлын тоног төхөөрөмжийн үнэ тооцсон дүн</b>	<b>1,442,717,606</b>
8	НӨАТ 10%	144,271,761
9	Нормчлолын сан 0.18%	2,596,892
	<b>Дүн</b>	<b>1,589,586,258</b>
10	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	28,854,352
11	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	20,000,000
12	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	14,427,176
	<b>Дүн</b>	<b>1,652,867,786</b>
13	Магадлашгүй ажил 2 %	28,854,352
14	Бусад нэмэлт зардал	0
	<b>Дүн</b>	<b>1,681,722,138</b>



## 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	Хүүхдийн тоглоомын талбай	49,493,026	5,130,535	28,751,256	2,667,129	4,889,575	1,598,918	6,455,612
2	Унадаг дугуйн зогсоол	11,715,487	947,986	4,863,055	628,404	3,452,498	295,437	1,528,107
3	Хөрс хуулалтын ажил	9,294,931	6,162,135	0	0	0	1,920,414	1,212,382
4	Буулгах ажил	5,367,516	3,468,144	0	118,423	0	1,080,838	700,111
5	Явган зам, талбай	93,747,543	10,526,364	49,540,818	11,750,286	6,421,622	3,280,514	12,227,940
6	"Хүндэт хана"-н ажил	6,184,752	1,815,144	2,354,015	70,657	572,544	565,685	806,707
7	Усан оргилуур	34,158,181	7,740,733	16,242,453	1,006,056	2,301,144	2,412,380	4,455,415
8	Цэцэгт мандал хийх ажил	26,719,316	8,738,022	8,146,400	1,077,010	2,549,574	2,723,182	3,485,128
9	Сүүдрэвчийн ажил /3 ш шинэ 8ш засварлах/	29,320,932	7,265,335	14,863,469	219,310	884,127	2,264,223	3,824,469
10	Тохижилт тоноглол	121,600,720	16,537,526	80,392,164	354,467	3,301,722	5,153,878	15,860,964
11	Хиймэл ногоон зүлэг талбай	100,878,858	10,391,785	58,235,028	5,402,211	10,453,148	3,238,573	13,158,112
12	Тайз засах бетон талбай	15,285,697	2,093,859	6,826,100	1,712,348	2,007,058	652,546	1,993,787
13	Газрын теннисний талбай	99,650,182	11,270,355	62,082,466	5,037,874	4,749,260	3,512,377	12,997,850
14	Өндөр настангын дасгалын талбай	47,774,704	4,921,393	27,579,230	2,558,406	4,950,453	1,533,739	6,231,483
15	Гар бөмбөгийн талбай	78,747,634	8,654,141	49,335,214	3,437,113	4,352,696	2,697,041	10,271,431
16	Сагсан бөмбөгийн талбай /засварлах/	46,010,321	4,661,971	30,580,494	458,572	2,855,047	1,452,891	6,001,346
17	Тайз угсралтын ажил	157,049,591	6,132,463	128,203,480	254,985	62,767	1,911,166	20,484,729

## ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

18	Гадна гэрэлтүүлэгчийн ажил /кабель/	56,383,653	23,483,942	16,423,173	614,159	1,189,279	7,318,710	7,354,390
19	Гадна гэрэлтүүлэгчийн ажил	66,883,315	17,080,730	31,722,655	2,528,264	1,504,589	5,323,166	8,723,911
20	Нийтийн ариун цэврийн барилга /40м2/	56,733,714	423,783	48,015,458	36,513	725,839	132,071	7,400,050
21	Гадна камержуулалтын ажил	10,489,387	1,396,606	7,119,201	69,778	100,373	435,249	1,368,181
22	"орц гарц"-ын ажил	35,945,464	1,700,707	27,196,795	283,383	1,546,020	530,021	4,688,539
<b>НИЙТ ДҮН:</b>		1,159,434,926	160,543,656	698,472,924	40,285,349	58,869,334	50,033,019	151,230,642

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## БУУЛГАХ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
25-07-22	Явган хүний замын хучилтийг өнгөт хавтан буулгах К-0,6	м2	393.6	3.7 / 2	.16 /	61.83 /	6690 / 5212	413673 /	413,673
35-140-04	Ундаг дугуйн замын бетон хучилтыг задлаж буулгах	м3	7.125	2.7 / 2	8.51 /	60.65 /	5868 / 5212	355878 /	355,878
70-130-03	Хуучин гадна гэрэлтүүлэгч буулгах	ш	90	2.8 / 2	1.83 / .04	164.97 / 3.6	5962 / 5212	983551 / 18763	1,002,314

Нийт Хүн/цаг: 287.4518475 / 3.6 Үндсэн цалин: 1,771,866

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 301,217

Нэмэгдэл цалин 37% : 655,590

Нийт цалин: 2,728,673

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 368,371

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 371,100

**Ажиллах хүчний зардал: 3,468,144**

## ЯВГАН ЗАМ, ТАЛБАЙ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
11-010-05	5.6тн -моторт индүүгээр хөрсийг нягтруулах	м2	1378.68	2.5 / 2	.12 / .1	167.51 / 137.87	5680 / 5212	951455 / 718568	1,670,023
25-12-01	Явган замын хашлага тавих	у/м	791	3.1 / 2	.19 /	151.9 /	6227 / 5212	945904 /	945,904
25-07-20	Явган хүний замын суурийг элс-хайрганы хольцоор хийх	м3	206.8	3.4 / 2	.26 /	53.77 /	6459 / 5212	347288 /	347,288
25-07-22	Явган хүний замын хучилтийг өнгөт хавтангаар хийх	м2	1378.68	3.7 / 2	.26 /	360.94 /	6690 / 5212	2414678 /	2,414,678

Нийт Хүн/цаг: 734.119684 / 137.868 Үндсэн цалин: 5,377,892

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 914,242

Нэмэгдэл цалин 37% : 1,989,820

Нийт цалин: 8,281,954

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,118,064

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,126,346  
**Ажиллах хүчний зардал: 10,526,364**

## ХИЙМЭЛ НОГООН ЗҮЛЭГ ТАЛБАЙ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
11-010-05	5.6тн -моторт индүүгээр хөрсийг нягтруулах	м2	636	2.5 / 2	.12 / .1	77.27 / 63.6	5680 / 5212	438916 / 331483	770,400
22-010-06	Хайрган дэвсгэр үе хийх	м3	95.4	2.5 / 2	1.54 / 1.52	147.39 / 145.01	5680 / 5212	837192 / 755782	1,592,974
25-06-08	Цементбетон хольцоор зам, талбайг гараар хийх	1м3	95.4	3.4 / 2	1.64 /	156.42 /	6459 / 5212	1010334 /	1,010,334
37-110-07	Хиймэл зүлэг талбайн шалыг бүрэх	м2	636	3.5 / 2	.46 / .00	295.1 / 1.27	6536 / 5212	1928800 / 6630	1,935,429

Нийт Хүн/цаг: 676.19361 / 209.88 Үндсэн цалин: 5,309,137

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 902,553

Нэмэгдэл цалин 37% : 1,964,381

Нийт цалин: 8,176,070

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,103,769

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,111,946

**Ажиллах хүчний зардал: 10,391,785**

## ТАЙЗ ЗАСАХ БЕТОН ТАЛБАЙ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
11-010-05	5.6тн -моторт индүүгээр хөрсийг нягтруулах	м2	201.66	2.5 / 2	.12 / .1	24.5 / 20.17	5680 / 5212	139170 / 105105	244,275
22-010-06	Хайрган дэвсгэр үе хийх	м3	30.25	2.5 / 2	1.54 / 1.52	46.74 / 45.98	5680 / 5212	265462 / 239648	505,110
25-06-08	Цементбетон хольцоор зам, талбайг гараар хийх	1м3	30.25	3.4 / 2	1.64 /	49.6 /	6459 / 5212	320363 /	320,363

Нийт Хүн/цаг: 120.8373525 / 66.146 Үндсэн цалин: 1,069,747

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 181,857

Нэмэгдэл цалин 37% : 395,806

Нийт цалин: 1,647,410

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 222,400

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 224,048

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

**Ажиллах хүчний зардал: 2,093,859**

**ТАЙЗ УГСРАЛТЫН АЖИЛ**

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
09-540-12	Нугалмал хөнгөн ган каркасаар тайз угсрах	м2	504	3.5 / 2	.74 / .09	370.74 / 45.36	6536 / 5212	2423172 / 236416	2,659,589
37-240-06	Тайзны тоноглол угсрах	ш	28	3.3 / 2	2.52 / .16	70.52 / 4.51	6381 / 5212	449975 / 23496	473,471

*Нийт Хүн/цаг:* 441.2604 / 49.868 *Үндсэн цалин:* 3,133,060

*Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:* 532,620

*Нэмэгдэл цалин 37% :* 1,159,232

*Нийт цалин:* 4,824,912

*Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* 651,363

*Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* 656,188

***Ажиллах хүчний зардал: 6,132,463***

**ГАЗРЫН ТЕННИСНИЙ ТАЛБАЙ**

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
11-010-05	5.6тн -моторт индүүгээр хөрсийг нягтруулах	м2	544	2.5 / 2	.12 / .1	66.1 / 54.4	5680 / 5212	375425 / 283533	658,958
22-010-06	Хайрган дэвсгэр үе хийх	м3	81.6	2.5 / 2	1.54 / 1.52	126.07 / 124.03	5680 / 5212	716089 / 646455	1,362,544
25-06-08	Цементбетон хольцоор зам, талбайг гараар хийх	1м3	54	3.4 / 2	1.64 /	88.54 /	6459 / 5212	571887 /	571,887
15-870-05	Талбайг резинэн будгаар 2 удаа будах	м2	544	2.8 / 2	.17 / .00	95.2 / 1.09	5962 / 5212	567582 / 5671	573,253
01-060-03	Хашааны суурийн нүх гараар ухах	м3	5.5	2.9 / 2	4.86 /	26.75 /	6056 / 5212	161977 /	161,977
06-010-16	Хашааны суурь цутгах	м3	3.52	2.9 / 2	6.5 / .13	22.88 / .46	6056 / 5212	138591 / 2385	140,976
09-540-09	Бэлэн төмөр хашаа угсрах	м	98	3.6 / 2	1.97 / .1	192.71 / 10.04	6613 / 5212	1274373 / 52303	1,326,676
57-130-09	Төмөр хашаа тосон будгаар багсаар будах	м2	382	4.1 / 2	.36 /	137.52 / .11	6989 / 5212	961127 / 597	961,725

*Нийт Хүн/цаг:* 755.767728 / 190.1274 *Үндсэн цалин:* 5,757,996

*Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:* 978,859

*Нэмэгдэл цалин 37% :* 2,130,458

*Нийт цалин:* 8,867,313

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,197,087  
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,205,955  
**Ажиллах хүчний зардал: 11,270,355**

**ГАР БӨМБӨГИЙН ТАЛБАЙ**

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
11-010-05	5.6тн -моторт индүүгээр хөрсийг нягтруулах	м2	362.4	2.5 / 2	.12 / .1	44.03 / 36.24	5680 / 5212	250099 / 188883	438,982
22-010-06	Хайрган дэвсгэр үе хийх	м3	54	2.5 / 2	1.54 / 1.52	83.43 / 82.08	5680 / 5212	473882 / 427801	901,683
25-06-08	Цементбетон хольцоор зам, талбайг гараар хийх	1м3	54	3.4 / 2	1.64 /	88.54 /	6459 / 5212	571887 /	571,887
15-870-05	Талбайг резинэн будгаар 2 удаа будах	м2	362.4	2.8 / 2	.17 / .00	63.42 / .72	5962 / 5212	378110 / 3778	381,888
01-060-03	Хашааны суурийн нүх гараар ухах	м3	5.5	2.9 / 2	4.86 /	26.75 /	6056 / 5212	161977 /	161,977
06-010-16	Хашааны суурь цутгах	м3	3.52	2.9 / 2	6.5 / .13	22.88 / .46	6056 / 5212	138591 / 2385	140,976
09-540-09	Бэлэн төмөр хашаа угсрах	м	78.2	3.6 / 2	1.97 / .1	153.77 / 8.01	6613 / 5212	1016897 / 41736	1,058,633
57-130-09	Төмөр хашаа тосон будгаар багсаар будах	м2	304	4.1 / 2	.36 /	109.44 / .09	6989 / 5212	764876 / 475	765,351

Нийт Хүн/цаг: 592.266608 / 127.60128      Үндсэн цалин: 4,421,378  
 Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 751,634  
 Нэмэгдэл цалин 37% : 1,635,910  
 Нийт цалин: 6,808,923  
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 919,205  
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 926,013  
**Ажиллах хүчний зардал: 8,654,141**

**САГСАН БӨМБӨГИЙН ТАЛБАЙ /ЗАСВАРЛАХ/**

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
25-06-08	Цементбетон хольцоор зам, талбайг гараар хийх	1м3	44.43	3.4 / 2	1.64 /	72.85 /	6459 / 5212	470536 /	470,536
15-870-05	Талбайг резинэн будгаар 2 удаа будах	м2	444.3	2.8 / 2	.17 / .00	77.75 / .89	5962 / 5212	463560 / 4631	468,192
09-540-09	Бэлэн төмөр хашаа угсрах	м	88	3.6 / 2	1.97 / .1	173.04 / 9.01	6613 / 5212	1144335 / 46966	1,191,301
57-130-09	Төмөр хашаа тосон будгаар багсаар будах	м2	100	4.1 / 2	.36 /	36 / .03	6989 / 5212	251604 / 156	251,760

Нийт Хүн/цаг: 359.6453495 / 9.9298      Үндсэн цалин: 2,381,789

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	404,904
<i>Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:</i>	881,262
<i>Нэмэгдэл цалин 37%:</i>	
<i>Нийт цалин:</i>	3,667,955
<i>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:</i>	495,174
<i>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</i>	498,842
<b><i>Ажиллах хүчний зардал:</i></b>	<b>4,661,971</b>

**ХҮҮХДИЙН ТОГЛООМЫН ТАЛБАЙ**

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
11-010-05	5.6тн -моторт индүүгээр хөрсийг нягтруулах	м2	314	2.5 / 2	.12 / .1	38.15 / 31.4	5680 / 5212	216698 / 163657	380,354
22-010-06	Хайрган дэвсгэр үе хийх	м3	47.1	2.5 / 2	1.54 / 1.52	72.77 / 71.59	5680 / 5212	413331 / 373138	786,468
25-06-08	Цементбетон хольцоор зам, талбайг гараар хийх	1м3	47.1	3.4 / 2	1.64 /	77.23 /	6459 / 5212	498813 /	498,813
37-110-07	Резинин хавтангаар хүүхдийн тоглоомын талбайн шалыг бүрэх	м2	314	3.5 / 2	.46 / .00	145.7 / .63	6536 / 5212	952269 / 3273	955,542

<i>Нийт Хүн/цаг:</i> 333.844015 / 103.62	<i>Үндсэн цалин:</i>	2,621,177
<i>Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:</i>		445,600
<i>Нэмэгдэл цалин 37% :</i>		969,836
<i>Нийт цалин:</i>		4,036,613
<i>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:</i>		544,943
<i>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</i>		548,979
<b><i>Ажиллах хүчний зардал:</i></b>		<b>5,130,535</b>

**ӨНДӨР НАСТАНГЫН ДАСГАЛЫН ТАЛБАЙ**

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
11-010-05	5.6тн -моторт индүүгээр хөрсийг нягтруулах	м2	301.2	2.5 / 2	.12 / .1	36.6 / 30.12	5680 / 5212	207864 / 156985	364,850
22-010-06	Хайрган дэвсгэр үе хийх	м3	45.18	2.5 / 2	1.54 / 1.52	69.8 / 68.67	5680 / 5212	396482 / 357927	754,408
25-06-08	Цементбетон хольцоор зам, талбайг гараар хийх	1м3	45.18	3.4 / 2	1.64 /	74.08 /	6459 / 5212	478479 /	478,479
37-110-07	Резинин хавтангаар талбайн шалыг бүрэх	м2	301.2	3.5 / 2	.46 / .00	139.76 / .6	6536 / 5212	913450 / 3140	916,590

<i>Нийт Хүн/цаг:</i> 320.235087 / 99.396	<i>Үндсэн цалин:</i>	2,514,327
--	----------------------	-----------

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	427,436
<i>Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:</i>	930,301
<i>Нэмэгдэл цалин 37%:</i>	3,872,063
<i>Нийт цалин:</i>	522,729
<i>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:</i>	526,601
<i>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</i>	4,921,393
<b>Ажиллах хүчний зардал:</b>	

УНАДАГ ДУГУЙН ЗОГСООЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
11-010-05	5.6тн -моторт индүүгээр хөрсийг нягтруулах	м2	74	2.5 / 2	.12 / .1	8.99 / 7.4	5680 / 5212	51069 / 38569	89,638
22-010-06	Хайрган дэвсгэр үе хийх	м3	11.1	2.5 / 2	1.54 / 1.52	17.15 / 16.87	5680 / 5212	97409 / 87937	185,346
25-06-08	Цементбетон хольцоор зам, талбайг гараар хийх	1м3	11.1	3.4 / 2	1.64 /	18.2 /	6459 / 5212	117555 /	117,555
15-870-05	Талбайг резинэн будгаар 2 удаа будах	м2	74	2.8 / 2	.17 / .00	12.95 / .15	5962 / 5212	77208 / 771	77,979
25-12-02	Авто замын хашлага тавих /1x0.3x0.15м/	у/м	7	3.1 / 2	.32 /	2.22 /	6227 / 5212	13806 /	13,806

<i>Нийт Хүн/цаг:</i> 59.507725 / 24.42	<i>Үндсэн цалин:</i>	484,323
<i>Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:</i>		82,335
<i>Нэмэгдэл цалин 37% :</i>		179,200
<i>Нийт цалин:</i>		745,858
<i>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:</i>		100,691
<i>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</i>		101,437
<b>Ажиллах хүчний зардал:</b>		<b>947,986</b>

ХӨРС ХУУЛАЛТЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
37-010-05	Талбайг гар аргаар тэгшлэх	м2	3920	2.0 / 2	.12 /	487.33 /	5212 / 5212	2539987 /	2,539,987
37-010-06	Талбайд тэг тэнхлэг татах	м2	3920	2.0 / 2	.03 /	116.7 /	5212 / 5212	608232 /	608,232

<i>Нийт Хүн/цаг:</i> 604.0328 / 0	<i>Үндсэн цалин:</i>	3,148,219
<i>Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:</i>		535,197
<i>Нэмэгдэл цалин 37% :</i>		1,164,841



ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	<i>Нийт цалин:</i>	4,848,257
<i>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:</i>		654,515
<i>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</i>		659,363
	<b><i>Ажиллах хүчний зардал:</i></b>	<b>6,162,135</b>

**"ХҮНДЭТ ХАНА"-Н АЖИЛ**

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-010-04	Бетон бэлтгэл хийх	м3	1.56	2.4 / 2	.76 / 1.49	1.19 / 2.32	5587 / 5212	6643 / 12082	18,725
06-010-08	Төмөр бетон суурь цутгах	м3	1.114	2.8 / 2	9.74 / .51	10.85 / .57	5962 / 5212	64667 / 2961	67,628
06-060-04	Бетон хана цутгах	м3	3.6	3.0 / 2	3.86 / 1.46	13.89 / 5.25	6150 / 5212	85396 / 27338	112,734
15-730-04	Хавтанцарыг /плита/ бетон хананд цавуугаар наах	м2	48.2	3.5 / 2	2.31 / .00	111.31 / .14	6536 / 5212	727511 / 754	728,264

<i>Нийт Хүн/цаг:</i>	137.2294244 / 8.2761	<i>Үндсэн цалин:</i>	927,352
		<i>Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:</i>	157,650
		<i>Нэмэгдэл цалин 37% :</i>	343,120
		<i>Нийт цалин:</i>	1,428,123
<i>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:</i>			192,797
<i>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</i>			194,225
		<b><i>Ажиллах хүчний зардал:</i></b>	<b>1,815,144</b>

**ЦЭЦЭГТ МАНДАЛ ХИЙХ АЖИЛ**

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-010-04	Бетон шахах шахуургаар бетон бэлтгэл хийх	м3	7.34	2.4 / 2	.76 / 1.49	5.59 / 10.91	5587 / 5212	31257 / 56849	88,105
08-060-04	Цэцгийн мандалын тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	31.02	2.9 / 2	6.2 / 2.22	192.34 / 68.86	6056 / 5212	1164827 / 358921	1,523,748
15-030-04	Тоосго ханын гөлгөр гадаргууг гоёлын зуурмагаар өндөр чанартай гараар шавардах	м2	124.15	4.0 / 2	2.37 / .15	294.62 / 18.59	6921 / 5212	2039068 / 96866	2,135,934
15-460-04	Үүрмэг цацагчаар гадна хананд гоёлын фактуран өнгөлгөө хийх	м2	124.15	3.5 / 2	.72 / .02	89.05 / 2.61	6536 / 5212	582049 / 13588	595,638
37-100-05	Зүлэг тарих хөрсийг бэлтгэх	м2	165.8	2.0 / 2	.14 /	23.18 /	5212 / 5212	120808 /	120,808

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт Хүн/цаг: 604.78916 / 100.964045      Үндсэн цалин: 4,464,233

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 758,920

Нэмэгдэл цалин 37% : 1,651,766

Нийт цалин: 6,874,919

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 928,114

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 934,989

**Ажиллах хүчний зардал: 8,738,022**

УСАН ОРГИЛУУР

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
11-010-05	5.6тн -моторт индүүгээр хөрсийг хайрга ба дайрган холимогоор нягтруулах	м2	78.5	2.5 / 2	.12 / .1	9.54 / 7.85	5680 / 5212	54174 / 40914	95,089
06-010-04	Бетон бэлтгэл хийх	м3	1.26	2.4 / 2	.76 / 1.49	.96 / 1.87	5587 / 5212	5366 / 9759	15,124
06-050-13	Шал ханыг арматурчилах	тн	0.2	2.5 / 2	17.25 / 2.45	3.45 / .49	5680 / 5212	19591 / 2550	22,140
11-010-14	Шал, ханын бетон цутгах	м3	15	2.2 / 2	4.25 / 3.69	63.81 / 55.35	5399 / 5212	344502 / 288484	632,986
14-050-05	Бетон трап 450х450	ш	2	2.7 / 2	30.79 / 1.39	61.58 / 2.78	5868 / 5212	361337 / 14489	375,827
11-370-04	Хавтанцарыг /плита/ бетон шаланд цавуугаар наах	м2	78.5	2.9 / 2	1.93 / .03	151.43 / 2.12	6056 / 5212	917039 / 11047	928,086
15-730-04	Хавтанцарыг /плита/ бетон хананд цавуугаар наах	м2	56.52	3.5 / 2	2.31 / .00	130.52 / .17	6536 / 5212	853089 / 884	853,973
25-12-01	Явган замын хашлага тавих	у/м	42	3.1 / 2	.19 /	8.07 /	6227 / 5212	50225 /	50,225
25-07-22	Явган хүний замын хучилтийг өнгөт хавтангаар хийх	м2	355	3.7 / 2	.26 /	92.94 /	6690 / 5212	621762 /	621,762
08-060-04	Цэцгийн мандалын тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	1.55	2.9 / 2	6.2 / 2.22	9.61 / 3.44	6056 / 5212	58204 / 17934	76,138
15-030-04	Тоосго ханын гөлгөр гадаргууг гоёлын зуурмагаар өндөр чанартай гараар шавардах	м2	12.45	4.0 / 2	2.37 / .15	29.55 / 1.86	6921 / 5212	204482 / 9714	214,196
15-460-04	Үүрмэг цацагчаар гадна хананд гоёлын фактуран өнгөлгөө хийх	м2	12.45	3.5 / 2	.72 / .02	8.93 / .26	6536 / 5212	58369 / 1363	59,732
37-100-05	Зүлэг тарих хөрсийг бэлтгэх	м2	12.96	2.0 / 2	.14 /	1.81 /	5212 / 5212	9443 /	9,443

Нийт Хүн/цаг: 572.184316 / 76.196835      Үндсэн цалин: 3,954,721

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 672,303  
 Нэмэгдэл цалин 37% : 1,463,247  
 Нийт цалин: 6,090,270  
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 822,186  
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 828,277  
**Ажиллах хүчний зардал: 7,740,733**

**СҮҮДРЭВЧИЙН АЖИЛ /3 Ш ШИНЭ 8Ш ЗАСВАРЛАХ/**

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-060-03	2 м хүртэл гүн шуудууг бэхэлгээгүйгээр 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	1	2.9 / 2	4.86 /	4.86 /	6056 / 5212	29450 /	29,450
05-080-04	Сүүдрэвчийн багана хөрсөнд суулгах	м3	0.47	3.2 / 2	21.35 / 2.31	10.03 / 1.08	6304 / 5212	63251 / 5651	68,902
01-070-02	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	0.53	1.3 / 2	1.84 /	.97 /	4554 / 5212	4430 /	4,430
54-010-01	Банзан шувуун нуруу буулгах	м3	1.2	2.9 / 2	12.34 / 1.56	14.81 / 1.87	6056 / 5212	89677 / 9738	99,415
10-100-04	Сүүдрэвчийг хана дээвэр угсрах /засварлах/	м3	2.76	2.6 / 2	32.23 / 2.09	88.95 / 5.77	5774 / 5212	513604 / 30065	543,669
06-010-04	Бетон бэлтгэл хийх	м3	0.9	2.4 / 2	.76 / 1.49	.69 / 1.34	5587 / 5212	3833 / 6971	10,803
06-010-04	Бетон шал хийх	м3	11	2.4 / 2	.76 / 1.49	8.38 / 16.35	5587 / 5212	46843 / 85195	132,038
12-150-04	Декра хавтан дээвэр хийх	м2	187	2.6 / 2	.73 / .06	137.07 / 10.85	5774 / 5212	791448 / 56529	847,977
10-450-04	Бэлэн модон хийцүүдээр сандал угсрах	м2	51.9	3.6 / 2	4.23 / .24	219.5 / 12.46	6613 / 5212	1451524 / 64921	1,516,444
15-870-08	Хамгаалагч будгаар модон хийц будах	м2	297	3.2 / 2	.24 /	72.77 /	6304 / 5212	458711 /	458,711

Нийт Хүн/цаг: 558.030153 / 49.7065791      Үндсэн цалин: 3,711,841  
 Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 631,013  
 Нэмэгдэл цалин 37% : 1,373,381  
 Нийт цалин: 5,716,235  
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 771,692  
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 777,408  
**Ажиллах хүчний зардал: 7,265,335**

**НИЙТИЙН АРИУН ЦЭВРИЙН БАРИЛГА /40М2/**



## 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	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-060-03	Хашааны суурийн нүх гараар ухах	м3	4.5	2.9 / 2	4.86 /	21.88 /	6056 / 5212	132526 /	132,526
06-010-24	Хашааны төмөр бетон шугаман суурь цутгах	м3	0.84	3.1 / 2	5.33 / .36	4.48 / .3	6227 / 5212	27882 / 1576	29,458
06-070-08	Хашааны төмөр бетон багана цутгах	м3	0.45	2.9 / 2	10.49 / 1.94	4.72 / .87	6056 / 5212	28590 / 4550	33,140
09-540-09	Бэлэн төмөр хашаа хаалганы хамт угсрах	м	49.77	3.6 / 2	1.97 / .1	97.87 / 5.1	6613 / 5212	647199 / 26563	673,762

Нийт Хүн/цаг: 128.949798 / 6.271848      Үндсэн цалин: 868,887

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 147,711

Нэмэгдэл цалин 37% : 321,488

Нийт цалин: 1,338,086

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 180,642

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 181,980

**Ажиллах хүчний зардал: 1,700,707**

## ГАДНА ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ /КАБЕЛЬ/

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-060-03	Кабелийн шуудууг гараар ухах	м3	263.2	2.9 / 2	4.86 /	1279.94 /	6056 / 5212	7751326 /	7,751,326
38-200-12	Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх	м	730	2.2 / 2	.05 / .08	36.5 / 59.86	5399 / 5212	197064 / 311990	509,054
38-200-14	Тоосгон хучилт эхний кабельд хийх	м	730	2.2 / 2	.07 / .03	51.1 / 25.04	5399 / 5212	275889 / 130503	406,392
38-200-05	5*16мм2 АВВБ кабелийг шуудуунд сунгах	м	1030	3.2 / 2	.13 / .01	133.9 / 6.39	6304 / 5212	844106 / 33284	877,389
38-330-04	16мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг угсрах	м	110	3.0 / 2	.11 / .00	12.1 / .12	6150 / 5212	74415 / 631	75,046
21-041-08	Ган хоолойг угсрах. хоолойн голч d = 150мм	км	0.07	3.9 / 2	458.33 / 55.03	32.08 / 3.85	6844 / 5212	219576 / 20077	239,654
38-600-04	Сувагчлалын болон газрын кабельд хамгаалалтын тууз дэвсэх	км	0.8	4.0 / 2	8.88 / .03	7.11 / .02	6921 / 5212	49188 / 120	49,308
01-070-02	Кабелийн шуудууг булах	м3	250	1.3 / 2	1.84 /	458.88 /	4554 / 5212	2089717 /	2,089,717

Нийт Хүн/цаг: 2011.606698 / 95.28114      Үндсэн цалин: 11,997,886

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 2,039,641

Нэмэгдэл цалин 37% : 4,439,218

Нийт цалин: 18,476,744

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	2,494,360
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	2,512,837
<b>Ажиллах хүчний зардал:</b>	<b>23,483,942</b>

## ГАДНА 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	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-060-03	Гэрэлтүүлгийн шон, газардуулгын нүх гараар ухах	м3	32.6	2.9 / 2	4.86 /	158.53 /	6056 / 5212	960081 /	960,081
20-270-05	Гэрэлтүүлгийн самбар угсрах	ком	1	3.5 / 2	5.07 / .03	5.07 / .03	6536 / 5212	33138 / 156	33,294
38-560-04	Гадна талбайн 4.9 м өндөр төмөр шонтой гэрэлтүүлэгч угсрах	ком	12	3.3 / 2	6.62 / .68	79.44 / 8.16	6381 / 5212	506907 / 42530	549,437
38-560-04	Гадна талбайн 1.3м өндөр төмөр шонтой гэрэлтүүлэгч угсрах	ком	60	3.3 / 2	6.62 / .68	397.2 / 40.8	6381 / 5212	2534533 / 212650	2,747,183
38-560-04	Гадна талбайн төмөр шонтой гэрэлтүүлэгч угсрах /сэргээх/	ком	90	3.3 / 2	6.62 / .68	595.8 / 61.2	6381 / 5212	3801800 / 318974	4,120,774
38-350-09	50*50*5мм хэмжээтэй булан төмөр газардуулагчыг гар ажилгаагаар зоох	ш	12	2.0 / 2	.72 / .07	8.64 / .9	5212 / 5212	45032 / 4691	49,722
38-350-10	100мм2 хүртэл огтлолтой газардуулгын шинийг шуудуунд угсрах	м	36	3.4 / 2	.23 / .01	8.28 / .2	6459 / 5212	53481 / 1051	54,531
01-070-02	Гэрэлтүүлгийн шонгийн нүх булах	м3	25.3	1.3 / 2	1.84 /	46.44 /	4554 / 5212	211479 /	211,479

Нийт Хүн/цаг: 1299.40195 / 111.2916      Үндсэн цалин: 8,726,501

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 1,483,505

Нэмэгдэл цалин 37% : 3,228,805

Нийт цалин: 13,438,812

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,814,240

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,827,678

**Ажиллах хүчний зардал: 17,080,730**

## ГАДНА КАМЕРЖУУЛАЛТЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-060-03	Агаарын баганын нүх гараар ухах	м3		2.9 / 2	4.86 /	/	6056 / 5212	/	
31-210-05	8-9м хүртэл өндөртэй төмөр бетон шонг бага	1 шон	2	3.4 / 2	4.15 / 2.63	8.3 / 5.26	6459 / 5212	53610 / 27415	81,025

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	механикжилтийн аргаар босгох								
31-270-11	8 корийн шилэн кабель тулгуурт татах	1у-тас/км	0.25	3.7 / 2	19.33 / 3.73	4.83 / .93	6690 / 5212	32329 / 4860	37,190
40-320-05	Гадна суурилуулах хяналтын камер	ш	4	5.0 / 2	1.04 /	4.17 /	7604 / 5212	31693 /	31,693
38-250-07	Кабелийн төгсгөлийн муфт хийх	ш	1	4.0 / 2	.17 /	.17 /	6921 / 5212	1183 / 1	1,184
20-270-05	Камерийн системийн холболтын хайрцаг 400*600*200мм угсрах	ком	1	3.5 / 2	5.07 / .03	5.07 / .03	6536 / 5212	33138 / 156	33,294
24-170-04	Халаалтын кабельтай дулаалгатай хайрцагт датчик ба термостат байрлуулж угсрах	ш	2	4.5 / 2	2.86 / .00	5.72 / .01	7262 / 5212	41539 / 31	41,570
40-600-05	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж FDF 8core холбох	1шир-хэг	1	5.5 / 2	2.67 / .09	2.67 / .09	7903 / 5212	21101 / 443	21,544
40-600-05	Медиа конвектор холбох	1шир-хэг	4	5.5 / 2	2.67 / .09	10.68 / .34	7903 / 5212	84404 / 1772	86,176
40-130-04	Жампер кабель	ш	4	5.0 / 2	9.07 /	36.28 /	7604 / 5212	275843 /	275,843
40-320-04	Үл тасалдах тэжээлийн блок	ш	1	5.0 / 2	1.04 /	1.04 /	7604 / 5212	7923 /	7,923
40-600-05	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж FDF 4core холбох	1шир-хэг	1	5.5 / 2	2.67 / .09	2.67 / .09	7903 / 5212	21101 / 443	21,544
40-600-05	STP холболт	1шир-хэг	1	5.5 / 2	2.67 / .09	2.67 / .09	7903 / 5212	21101 / 443	21,544
38-540-04	Цахилгаан тоолуур угсрах	ш	2	4.0 / 2	.35 / .04	.7 / .08	6921 / 5212	4845 / 417	5,262
38-350-06	16 мм голчтой бөөрөнхий төмөр газардуулагчийг гар ажилгаагаар зоох	ш	6	2.0 / 2	.72 / .03	4.32 / .19	5212 / 5212	22516 / 979	23,495
38-350-10	100мм2 хүртэл огтлолтой газардуулгын шинийг шуудуунд угсрах	м	16	3.4 / 2	.23 / .01	3.68 / .09	6459 / 5212	23769 / 467	24,236

Нийт Хүн/цаг: 92.9695 / 7.181

Үндсэн цалин: 713,522

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 121,299

Нэмэгдэл цалин 37% : 264,003

Нийт цалин: 1,098,825

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 148,341

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 149,440

**Ажиллах хүчний зардал: 1,396,606**

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

<b>Бүгд хүн/цаг:</b> 11993.3936059 /	<b>Бүгд цалин:</b>	<b>82,021,343</b>
<b>Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:</b>		<b>13,943,628</b>
<b>Нэмэгдэл цалин 37%:</b>		<b>30,347,897</b>
<b>Нийт цалин:</b>		<b>126,312,869</b>
<b>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:</b>		<b>17,052,237</b>
<b>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</b>		<b>17,178,550</b>
<b>Ажиллах хүчний зардал:</b>		<b>160,543,656</b>



**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

**ЯВГАН ЗАМ, ТАЛБАЙ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1,818	8.3842	15,242	8.3842	3	1	651.52	16,387
6-013	Төмөр гадас d13мм х500мм	ш	1,000	71.6914	71,691	.0465	430	2	323	6,462
1-4334	Хайрга	м3	22,390	19.0291	426,061	32.3494	13	1	320.13	134,628
1-4025	Цемент	тн	374,242	8.9794	3,360,481	9.159	430	1	248.58	979,002
1-3664	Явган замын хашлага	ш	4,460	1582	7,055,720	28.476	5	1	485.82	69,171
1-4292	Явган замын хавтан	м2	22,620	1433.8272	32,433,171	32.4045	430	1	248.58	3,463,697
1-4543	Барилгын элс	м3	24,500	27.5736	675,553	45.4964	13	1	320.13	189,342
1-4543	Голын элс	м3	24,500	10.4673	256,449	17.271	13	1	320.13	71,877
1-4032	Зохист ширхэглэлийн бүрэлдэхүүнтэй элс хайрганы хольц	м3	23,500	217.14	5,102,790	358.281	13	1	320.13	1,491,054
8-004	Мяндсан олс	м	100	1436.5846	143,658		430	2	323	0

**49,540,818**

**6,421,622**

**ХИЙМЭЛ НОГООН ЗҮЛЭГ ТАЛБАЙ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1,818	57.7009	104,900	57.7009	3	1	651.52	112,780
1-0517	Төмөр гадас d13мм х200мм	ш	2,200	7.9373	17,462	.0027	430	2	323	374
1-0517	Төмөр гадас d20мм х500мм	ш	2,200	89.4356	196,758	.0303	430	2	323	4,211
1-3029	Хиймэл зүлэг	м2	43,104	648.72	27,962,427	28.8421	430	2	323	4,005,878
1-4334	Хайрга	м3	22,390	77.6585	1,738,773	132.0194	13	1	320.13	549,424
1-4332	Хайрга 20-40 мм	м3	24,108	104.94	2,529,894	178.398	13	1	320.13	742,437
1-0186	Цавуу	кг	12,500	699.6	8,745,000	.8465	430	2	323	117,573
1-4025	Цемент	тн	374,242	38.8292	14,531,529	39.6058	430	1	248.58	4,233,442
1-4542	Элс	м3	16,000	99.4068	1,590,509	164.0212	13	1	320.13	682,605
1-4543	Голын элс	м3	24,500	32.2447	789,996		13	1	320.13	0
1-3973	Захалсан банз	м3	140,000	.1984	27,780	.129	138	1	248.58	4,425

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

**58,235,028**

**10,453,148**

**ТАЙЗ ЗАСАХ БЕТОН ТАЛБАЙ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1,818	18.2961	33,262	18.2961	3	1	651.52	35,761
1-0517	Төмөр гадас d13мм х200мм	ш	2,200	2.5168	5,537	.0009	430	2	323	119
1-0517	Төмөр гадас d20мм х500мм	ш	2,200	28.3588	62,389	.0096	430	2	323	1,335
1-4334	Хайрга	м3	22,390	24.6244	551,340	41.8615	13	1	320.13	174,215
1-4332	Хайрга 20-40 мм	м3	24,108	33.275	802,194	56.5675	13	1	320.13	235,416
1-4025	Цемент	тн	374,242	12.3122	4,607,744	12.5584	430	1	248.58	1,342,365
1-4542	Элс	м3	16,000	31.5205	504,328	52.0088	13	1	320.13	216,445
1-4543	Голын элс	м3	24,500	10.2243	250,497		13	1	320.13	0
1-3973	Захалсан банз	м3	140,000	.0629	8,809	.0409	138	1	248.58	1,403

**6,826,100**

**2,007,058**

**ТАЙЗ УГСРАЛТЫН АЖИЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-5011	Угсармал тайз	ком	125,176,825	1.008	126,178,240	.0202	430	2	323	2,800
1-4573	Тайзны тоноглол	ш	0	28	0	.28	430	1	248.58	29,929
1-0128	Эрэг, боолт	кг	5,200	56.7	294,840	.0641	430	1	248.58	6,849
1-4547	Боолт, бэхэлгээ	кг	5,000	10.08	50,400	.0114	430	1	248.58	1,218
1-0062	Анкер боолт	кг	12,000	140	1,680,000	.1582	430	2	323	21,972

**128,203,480**

**62,767**

**ГАЗРЫН ТЕННИСНИЙ ТАЛБАЙ**

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

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

2-5002	Суурь түрхлэг	кг	56,255	136	7,650,680	.1714	430	2	323	23,800
1-4271	Ус	м3	1,818	33.7802	61,412	33.7802	3	1	651.52	66,025
1-0375	Таар	м2	500	1.89	945	.0023	430	2	323	315
1-0693	Төмөр тор /хашааны/	м2	40,000	381.9902	15,279,607	.657	430	2	323	91,254
1-0517	Төмөр гадас d13мм х200мм	ш	2,200	4.4928	9,884	.0015	430	2	323	212
1-0517	Төмөр гадас d20мм х500мм	ш	2,200	50.6239	111,373	.0172	430	2	323	2,384
2-1989	Хашааны шон 100*3,5мм	м	46,818	144	6,741,792	1.44	430	3	484.5	300,002
1-4334	Хайрга	м3	22,390	45.918	1,028,104	78.0606	13	1	320.13	324,864
1-4332	Хайрга 20-40 мм	м3	24,108	89.76	2,163,934	152.592	13	1	320.13	635,041
1-0218	Цагаан тосон будаг /белила/	кг	5,000	95.5	477,500	.1232	430	2	323	17,111
1-4025	Цемент	тн	374,242	22.7005	8,495,473	23.1545	430	1	248.58	2,474,970
1-0879	Электрод	кг	4,666	1.96	9,145	.0023	430	2	323	316
1-4542	Элс	м3	16,000	56.268	900,288	92.8422	13	1	320.13	386,380
1-3825	Булан төмөр 63х63	м	19,720	479	9,445,880	2.7782	430	2	323	385,864
1-4543	Голын элс	м3	24,500	20.5927	504,520		13	1	320.13	0
1-3973	Захалсан банз	м3	140,000	.1123	15,725	.073	138	1	248.58	2,504
	Полоса төмөр	м	11,050	32.016	353,777	.0032	430	2	323	445
1-0221	Өнгийн тосон будаг	кг	13,200	9.55	126,060	.0123	430	2	323	1,711
2-5001	Еросоат 210 резинин будаг	кг	43,255	201.28	8,706,366	.2597	430	2	323	36,063

**62,082,466**

**4,749,260**

**ГАР БӨМБӨГИЙН ТАЛБАЙ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-5002	Суурь түрхлэг	кг	56,255	90.6	5,096,703	.1142	430	2	323	15,855
1-4271	Ус	м3	1,818	33.3807	60,686	33.3807	3	1	651.52	65,245
1-0375	Таар	м2	500	1.89	945	.0023	430	2	323	315
1-0693	Төмөр тор /хашааны/	м2	40,000	304.8126	12,192,503	.5243	430	2	323	72,817
1-0517	Төмөр гадас d13мм х200мм	ш	2,200	4.4928	9,884	.0015	430	2	323	212
1-0517	Төмөр гадас d20мм х500мм	ш	2,200	50.6239	111,373	.0172	430	2	323	2,384
2-1989	Хашааны шон 100*3,5мм	м	46,818	114.9061	5,379,675	1.1491	430	3	484.5	239,390
1-4334	Хайрга	м3	22,390	45.918	1,028,104	78.0606	13	1	320.13	324,864

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

1-4332	Хайрга 20-40 мм	м3	24,108	59.4	1,432,015	100.98	13	1	320.13	420,247
1-0218	Цагаан тосон будаг /белила/	кг	5,000	76	380,000	.098	430	2	323	13,617
1-4025	Цемент	тн	374,242	22.7005	8,495,473	23.1545	430	1	248.58	2,474,970
1-0879	Электрод	кг	4,666	1.564	7,298	.0018	430	2	323	252
1-4542	Элс	м3	16,000	56.268	900,288	92.8422	13	1	320.13	386,380
1-3825	Булан төмөр 63х63	м	19,720	382.2224	7,537,427	2.2169	430	2	323	307,904
1-4543	Голын элс	м3	24,500	20.5927	504,520		13	1	320.13	0
1-3973	Захалсан банз	м3	140,000	.1123	15,725	.073	138	1	248.58	2,504
	Полоса төмөр	м	11,050	25.5475	282,299	.0026	430	2	323	355
1-0221	Өнгийн тосон будаг	кг	13,200	7.6	100,320	.0098	430	2	323	1,362
2-5001	Еросоат 210 резинин будаг	кг	43,255	134.088	5,799,976	.173	430	2	323	24,024

49,335,214

4,352,696

**САГСАН БӨМБӨГИЙН ТАЛБАЙ /ЗАСВАРЛАХ/**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-5002	Суурь түрхлэг	кг	56,255	111.075	6,248,524	.14	430	2	323	19,438
1-4271	Ус	м3	1,818	26.221	47,670	26.221	3	1	651.52	51,251
1-0375	Таар	м2	500	1.5551	778	.0019	430	2	323	259
1-0693	Төмөр тор /хашааны/	м2	40,000	99.9997	3,999,987	.172	430	2	323	23,889
1-0517	Төмөр гадас d13мм х200мм	ш	2,200	3.6966	8,132	.0013	430	2	323	174
1-0517	Төмөр гадас d20мм х500мм	ш	2,200	41.6522	91,635	.0141	430	2	323	1,961
2-1989	Хашааны шон 100*3,5мм	м	46,818	45	2,106,810	.45	430	3	484.5	93,751
1-4334	Хайрга	м3	22,390	36.1674	809,787	61.4845	13	1	320.13	255,879
1-0218	Цагаан тосон будаг /белила/	кг	5,000	25	125,000	.0323	430	2	323	4,479
1-4025	Цемент	тн	374,242	18.0837	6,767,671	18.4453	430	1	248.58	1,971,612
1-0879	Электрод	кг	4,666	1.76	8,212	.002	430	2	323	284
1-4542	Элс	м3	16,000	46.2961	740,737	76.3885	13	1	320.13	317,905
1-3825	Булан төмөр 63х63	м	19,720	101.9	2,009,467	.591	430	2	323	82,087
1-4543	Голын элс	м3	24,500	15.0171	367,919		13	1	320.13	0
1-3973	Захалсан банз	м3	140,000	.0924	12,938	.0601	138	1	248.58	2,061
	Полоса төмөр	м	11,050	8.2799	91,493	.0008	430	2	323	115

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

1-0221	Өнгийн тосон будаг	кг	13,200	2.5	33,000	.0032	430	2	323	448
2-5001	Еросоат 210 резинин будаг	кг	43,255	164.391	7,110,733	.2121	430	2	323	29,454

**30,580,494**

**2,855,047**

**ХҮҮХДИЙН ТОГЛООМЫН ТАЛБАЙ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-3029	Резинин хавтан	м2	43,104	320.28	13,805,349	14.2396	430	2	323	1,977,745
1-4271	Ус	м3	1,818	28.4876	51,790	28.4876	3	1	651.52	55,681
1-0517	Төмөр гадас d13мм х200мм	ш	2,200	3.9187	8,621	.0013	430	2	323	185
1-0517	Төмөр гадас d20мм х500мм	ш	2,200	44.1553	97,142	.015	430	2	323	2,079
1-4334	Хайрга	м3	22,390	38.3408	858,451		13	1	320.13	0
1-4332	Хайрга 20-40 мм	м3	24,108	51.81	1,249,035	88.077	13	1	320.13	366,549
1-0186	Цавуу	кг	12,500	345.4	4,317,500	.4179	430	2	323	58,047
1-4025	Цемент	тн	374,242	19.1704	7,174,371	19.5538	430	1	248.58	2,090,096
1-4542	Элс	м3	16,000	49.0782	785,251	80.979	13	1	320.13	337,010
1-4543	Голын элс	м3	24,500	15.9196	390,029		13	1	320.13	0
1-3973	Захалсан банз	м3	140,000	.098	13,716	.0637	138	1	248.58	2,184

**28,751,256**

**4,889,575**

**ӨНДӨР НАСТАНГЫН ДАСГАЛЫН ТАЛБАЙ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-3029	Резинин хавтан	м2	43,104	307.224	13,242,583	13.6592	430	2	323	1,897,123
1-4271	Ус	м3	1,818	27.3263	49,679	27.3263	3	1	651.52	53,411
1-0517	Төмөр гадас d13мм х200мм	ш	2,200	3.759	8,270	.0013	430	2	323	177
1-0517	Төмөр гадас d20мм х500мм	ш	2,200	42.3553	93,182	.0144	430	2	323	1,994
1-4334	Хайрга	м3	22,390	36.7779	823,457	62.5224	13	1	320.13	260,199
1-4332	Хайрга 20-40 мм	м3	24,108	49.698	1,198,119	84.4866	13	1	320.13	351,607
1-0186	Цавуу	кг	12,500	331.32	4,141,500	.4009	430	2	323	55,681
1-4025	Цемент	тн	374,242	18.3889	6,881,913	18.7567	430	1	248.58	2,004,894

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

1-4542	Элс	м3	16,000	47.0776	753,241	77.678	13	1	320.13	323,272
1-4543	Голын элс	м3	24,500	15.2706	374,130		13	1	320.13	0
1-3973	Захалсан банз	м3	140,000	.094	13,156	.0611	138	1	248.58	2,095

**27,579,230**

**4,950,453**

**УНАДАГ ДУГУЙН ЗОГСООЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-5002	Суурь түрхлэг	кг	56,255	18.5	1,040,718	.0233	430	2	323	3,238
1-4271	Ус	м3	1,818	6.8067	12,374	6.8067	3	1	651.52	13,304
1-0375	Таар	м2	500	.3885	194	.0005	430	2	323	65
1-0517	Төмөр гадас d13мм х200мм	ш	2,200	.9235	2,032	.0003	430	2	323	43
6-013	Төмөр гадас d13мм х500мм	ш	1,000	.728	728	.0005	430	2	323	66
1-0517	Төмөр гадас d20мм х500мм	ш	2,200	10.406	22,893	.0035	430	2	323	490
1-4334	Хайрга	м3	22,390	.2507	5,614	.4263	13	1	320.13	1,774
1-4334	Хайрга	м3	22,390	9.1259	204,328	18.927	430	2	323	2,628,777
1-4332	Хайрга 20-40 мм	м3	24,108	12.21	294,359	20.757	13	1	320.13	86,384
1-4025	Цемент м-400	тн	374,242	4.3614	1,632,229	4.4487	430	1	248.58	475,514
1-4542	Элс	м3	16,000	11.5662	185,059	19.0842	13	1	320.13	79,423
1-4543	Голын элс	м3	24,500	5.1091	125,173	8.1795	13	1	320.13	34,040
2-1989	Замын бетон хашлага /1x0.3x0.15м/	ш	21,400	7	149,800	.595	430	3	484.5	123,959
1-3973	Захалсан банз	м3	140,000	.0231	3,232	.015	138	1	248.58	515
2-5001	Еросоат 210 резинин будаг	кг	43,255	27.38	1,184,322	.0353	430	2	323	4,906

**4,863,055**

**3,452,498**

**"ХҮНДЭТ ХАНА"-Н АЖИЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0671	Сийрс	м2	299	.1782	53	.0001	430	2	323	12
1-4271	Ус	м3	1,818	1.7725	3,222	1.7725	3	1	651.52	3,464
1-4542	Уулын элс	м3	22,000	.0129	285	.0194	13	1	320.13	81

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

1-0795	Тос	кг	1,200	7.7315	9,278	.0097	430	2	323	1,342
1-0525	Төмөр утас ф 5 мм	кг	2,812	.479	1,347	.0005	430	1	248.58	51
1-3967	Хэв хашмалын бамбай	м2	13,100	2.592	33,955	.0181	138	2	323	809
1-0811	Хар цаас	м2	2,473	.8689	2,149		430	2	323	0
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2,767	2.2129	6,123	.0025	430	2	323	353
1-4288	Хавтанцар /плита/ 30x30	м2	24,533	52.056	1,277,090	.9745	430	1	248.58	104,162
1-4334	Хайрга	м3	22,390	3.552	79,530		13	1	320.13	0
1-4334	Хайрга	м3	22,390	.9159	20,506	1.8995	430	2	323	263,825
1-0071	Цаасан зүлгүүр	м2	4,500	.3856	1,735	.0008	430	2	323	109
1-4025	Цемент м-400	тн	374,242	1.8826	704,565	1.6606	430	1	248.58	177,502
1-4529	Шохой	тн	266,207	.0008	211	.001	430	1	248.58	103
1-0060	Эрэг боолт	кг	5,200	.0334	174	.0000	430	2	323	5
1-3967	Банзан бамбай 25 мм	м2	21,500	1.7935	38,561	.061	138	2	323	2,718
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг	8,200	3.132	25,682	.0036	430	2	323	496
1-4212	Арчих материал	кг	3,000	.8242	2,473	.0008	430	1	248.58	91
1-0733	Арматур	тн	0	.0933	0	.0933	430	1	248.58	9,976
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	2,522,724	.0047	11,772	.0047	430	1	248.58	499
1-4543	Голын элс	м3	24,500	3.0223	74,046	.8769	13	1	320.13	3,649
1-3966	Дэвсгэр бамбай	м2	13,500	.2166	2,925	.0015	138	2	323	68
1-4154	Дүнзэнцэр Iү зэрэг 100 мм-ээс доош зузаантай	м3	595,900	.0048	2,832	.0031	138	1	248.58	106
1-0134	Замаск	кг	600	17.834	10,700	.0225	430	2	323	3,121
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	595,900	.0752	44,800		138	1	248.58	0

2,354,015

572,544

**ЦЭЦЭГТ МАНДАЛ ХИЙХ АЖИЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0671	Сийрс	м2	299	11.01	3,292	.0055	430	2	323	765
1-4271	Ус	м3	1,818	14.9106	27,107	14.9106	3	1	651.52	29,144
1-4542	Уулын элс	м3	22,000	14.9167	328,168	22.3751	13	1	320.13	93,118
1-4333	Хар шороо	м3	15,000	11.9376	179,064	17.9064	430	1	248.58	1,914,004
1-4334	Хайрга	м3	22,390	4.1177	92,196		13	1	320.13	0

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

1-4029	Цемент м-300	тн	374,242	1.0736	401,771	1.095	430	1	248.58	117,047
1-4025	Цемент м-400	тн	374,242	2.107	788,528	.9273	430	1	248.58	99,118
1-4529	Шохой	тн	266,207	1.0598	282,122	1.2929	430	1	248.58	138,201
4-0009	Гоёлын зуурмаг	м3	58,000	1.316	76,327	2.8952	0	1	1480	0
1-4543	Голын элс	м3	24,500	4.7916	117,393		13	1	320.13	0
1-0212	Галаас хамгаалах мөнгөлөг будаг бт-177	кг	6,800	62.075	422,110	.0801	430	2	323	11,122
1-4273	Гантигны үйрмэг	кг	0	.4718	0		430	3	484.5	0
1-4242	Ердийн тоосго м-100	1000ш	366,364	12.1288	4,443,563	48.2121	5	1	485.82	117,112
1-1177	Давсны хүчил	кг	1,100	43.4525	47,798	.0691	430	2	323	9,596
1-0187	Модны цавуу	кг	7,547	124.15	936,960	.1465	430	2	323	20,347

**8,146,400**

**2,549,574**

**УСАН ОРГИЛУУР**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0763	Сараалж	кг	750	25.2	18,900	.0285	430	2	323	3,955
1-0671	Сийрс	м2	299	22.5	6,728	.0112	430	2	323	1,563
1-4271	Ус	м3	1,818	10.8357	19,699	10.8357	3	1	651.52	21,179
1-4542	Уулын элс	м3	22,000	1.4115	31,053	2.1173	13	1	320.13	8,811
1-0525	Төмөр утас ф 5 мм	кг	2,812	7.2	20,246	.0072	430	1	248.58	770
6-013	Төмөр гадас d13мм х500мм	ш	1,000	18.46	18,460	.012	430	2	323	1,664
1-4333	Хар шороо	м3	15,000	.9331	13,997	1.3997	430	1	248.58	149,611
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2,767	3.06	8,467	.0035	430	2	323	489
1-4288	Хавтанцар /плита/ 30х30	м2	24,533	145.8216	3,577,441	2.7298	430	1	248.58	291,785
1-4334	Хайрга	м3	22,390	10.0711	225,491	17.1208	13	1	320.13	71,251
1-4334	Хайрга	м3	22,390	.8692	19,461	1.8027	430	2	323	250,380
1-4332	Хайрга 20-40 мм	м3	24,108	1.6014	38,607	2.7224	13	1	320.13	11,330
1-0186	Цавуу	кг	12,500	53.38	667,250	.0646	430	2	323	8,971
1-0071	Цаасан зүлгүүр	м2	4,500	.4522	2,035	.0009	430	2	323	128
1-4025	Цемент	тн	374,242	.4768	178,433	.4863	430	1	248.58	51,982
1-4029	Цемент м-300	тн	374,242	.0536	20,076		430	1	248.58	0
1-4025	Цемент м-400	тн	374,242	3.8454	1,439,103	3.9223	430	1	248.58	419,251



**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

1-4529	Шохой	тн	266,207	.0708	18,841	.0863	430	1	248.58	9,230
1-0879	Электрод э-42	кг	4,666	.4	1,866	.0005	430	2	323	64
1-3664	Явган замын хашлага	ш	4,460	84	374,640	1.512	5	1	485.82	3,673
1-4292	Явган замын хавтан	м2	22,620	369.2	8,351,304	8.3439	430	1	248.58	891,877
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	595,900	.1032	61,497	.0671	138	1	248.58	2,301
1-4543	Барилгын элс	м3	24,500	7.1	173,950	11.715	13	1	320.13	48,754
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг	8,200	17.26	141,532	.0197	430	2	323	2,733
1-4212	Арчих материал	кг	3,000	1.8614	5,584	.0019	430	1	248.58	205
1-0733	Арматур	тн	0	.2	0	.2	430	1	248.58	21,378
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	2,522,724	.01	25,227	.01	430	1	248.58	1,069
4-0009	Гоёлын зуурмаг	м3	58,000	.132	7,654	.2903	0	1	1480	0
1-4543	Голын элс	м3	24,500	11.8839	291,156	.8745	13	1	320.13	3,639
1-0212	Галаас хамгаалах мөнгөлөг будаг бт-177	кг	6,800	6.225	42,330	.008	430	2	323	1,115
1-4273	Гантигны үйрмэг	кг	0	.0473	0		430	3	484.5	0
1-4242	Ердийн тоосго м-100	1000ш	366,364	.6061	222,035	2.409	5	1	485.82	5,852
1-1177	Давсны хүчил	кг	1,100	4.3575	4,793	.0069	430	2	323	962
1-4162	Дайрга, 40-70мм	м3	15,968	1.6014	25,571	2.242	13	1	320.13	9,330
1-0134	Замаск	кг	600	20.9124	12,547	.0263	430	2	323	3,660
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	595,900	.07	41,713		138	1	248.58	0
1-3987	Захалсан банз, I зэрэг, 0,5-1м урт, 44мм зузаан	м3	595,900	.0064	3,814	.0042	138	1	248.58	143
8-004	Мяндсан олс	м	100	369.91	36,991		430	2	323	0
1-0187	Модны цавуу	кг	7,547	12.45	93,960	.0147	430	2	323	2,040

16,242,453

2,301,144

**СҮҮДРЭВЧИЙН АЖИЛ /3 Ш ШИНЭ 8Ш ЗАСВАРЛАХ/**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0533	6 мм-ийн голчтой төмөр утас	кг	1,200	.0116	14	.0000	430	1	248.58	1
1-0671	Сийрс	м2	299	17.85	5,337	.0089	430	2	323	1,240
1-4271	Ус	м3	1,818	4.7324	8,603	4.7324	3	1	651.52	9,250
1-0717	Туузан төмөр	кг	2,625	6.721	17,643	.0067	430	1	248.58	718
1-4052	Тал гуалин	м3	595,900	.0276	16,447	.0193	138	1	248.58	663

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

1-0811	Хар цаас	м2	2,473	9.3288	23,070		430	2	323	0
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2,767	34.9602	96,735	.0402	430	2	323	5,584
1-0094	Хадаас 125 мм	кг	2,000	11.22	22,440	.0129	430	2	323	1,792
1-4334	Хайрга	м3	22,390	6.6759	149,473	10.4907	13	1	320.13	43,659
1-0517	Цуйдан	кг	1,500	6.721	10,082	.0076	430	2	323	1,055
1-4025	Цемент м-400	тн	374,242	1.9421	726,808	1.8311	430	1	248.58	195,726
1-0863	Шураг 50-85мм	кг	1,400	19.822	27,751	.0224	430	2	323	3,111
1-4048	Банз ,	м3	595,900	8.4156	5,014,847	6.7325	138	1	248.58	230,951
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	595,900	2.2963	1,368,377	1.4926	138	1	248.58	51,202
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг	8,200	.2303	1,888	.0003	430	2	323	36
2-5006	Будаг шинглэгч тн 133	л	2,500	297	742,500	.3742	430	2	323	51,975
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	3,200	7.7698	24,863	.0088	430	2	323	1,219
1-4543	Голын элс	м3	24,500	7.7683	190,324		13	1	320.13	0
1-5250	Декра хавтан дээвэр	м2	26,739	190.74	5,100,197	1.9074	430	1	248.58	203,881
1-0095	Дээврийн цайрдсан хадаас	кг	2,500	2.7115	6,779	.0031	430	2	323	433
1-4146	Дүнг II зэрэг 100 мм-ээс дээш зузаантай	м3	555,500	.023	12,793	.015	138	1	248.58	514
1-4148	Дүнг IV зэрэг	м3	595,900	.0282	16,804	.0183	138	1	248.58	629
1-4145	Дүнг I зэрэг	м3	165,000	.517	85,305	.4136	138	1	248.58	14,188
1-4151	Дүнгэнцэр I зэрэг	м3	595,900	.5989	356,896	.3893	138	1	248.58	13,354
1-3991	Захалсан банз III зэрэг, урт нь 2м-ээс дээш	м3	595,900	.1656	98,681	.1076	138	1	248.58	3,692
1-5252	Жижиг төмөр хэсэг	кг	1,200	28.05	33,660	.0281	430	1	248.58	2,998
1-5251	Ноён нурууны төмөр орой	ш	1,500	374	561,000	.374	430	1	248.58	39,977
2-5007	Мукос мөөгөнцөр цэвэрлэгч,хамгаалагч будаг	кг	4,500	30.591	137,660	.0395	430	2	323	5,481
1-0424	Үжил эсэргүүцэгч түрхлэг	кг	1,200	5.4096	6,492	.0057	430	2	323	796

14,863,469

884,127

**НИЙТИЙН АРИУН ЦЭВРИЙН БАРИЛГА /40М2/**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Цэвэр усны нөөцийн сав 1мз	иж бүрдэл	4,657,200	1	4,657,200	1.704	430	3	484.5	355,003

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

	Бохир ус зайлуулах сав	иж бүрдэл	8,358,258	1	8,358,258	.58	430	3	484.5	120,834
	Нийтийн ариун цэврийн байгууламж	иж бүрдэл	35,000,000	1	35,000,000	1.2	430	3	484.5	250,002

**48,015,458**

**725,839**

**ТОХИЖИЛТ ТОНОГЛОЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4573	Сараалж тоглоом	ш	870,000	2	1,739,998	.06	430	1	248.58	6,413
1-4571	Савлуур	ш	2,300,000	1	2,299,998	.5	430	1	248.58	53,445
1-4270	Сандал /түшлэггүй/	ш	251,602	24	6,038,448	1.8	430	2	323	250,002
1-4270	Сандал /түшлэгтэй /	ш	301,602	60	18,096,120	4.5	430	2	323	625,005
1-4573	Хөлний төхөөрөмж	ш	850,000	5	4,249,998	4	430	1	248.58	427,557
1-4573	Хүүхдийн пүршин суурьтай морь	ш	250,000	4	1,000,000	.1	430	1	248.58	10,689
1-4547	Боолт	кг	12,500	235.2	2,940,000	.2658	430	2	323	36,914
1-4547	Боолт, бэхэлгээ	кг	5,000	101.56	507,800	.1148	430	1	248.58	12,267
1-4573	Бусад төхөөрөмж	ш	750,000	13	9,749,993	10.4	430	1	248.58	1,111,649
1-4573	Авирдаг олсон тоглоом	ш	350,000	2	699,999	.02	430	1	248.58	2,138
1-0062	Анкер боолт	кг	12,000	315.3	3,783,600	.3563	430	2	323	49,485
1-4573	Гадна талбайн хогийн сав	ш	196,041	54	10,586,214	2.7	430	1	248.58	288,601
1-4573	Гулсуур	ш	12,500,000	1	12,500,000	.8	430	1	248.58	85,512
1-4573	Дүүжин тоглоом	ш	1,300,000	3	3,900,000	2.4	430	1	248.58	256,535
1-4571	Ком төхөөрөмж	ш	2,300,000	1	2,299,997	.8	430	1	248.58	85,511

**80,392,164**

**3,301,722**

**"ОРЦ ГАРЦ"-ЫН АЖИЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0671	Сийрс	м2	299	.1442	43	.0001	430	2	323	10

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

1-4271	Ус	м3	1,818	.3617	657	.3617	3	1	651.52	707
1-4542	Уулын элс	м3	22,000	.0039	85	.0058	13	1	320.13	24
1-0795	Тос	кг	1,200	2.6478	3,177	.0033	430	2	323	460
1-0525	Төмөр утас ф 5 мм	кг	2,812	.0336	94	.0000	430	1	248.58	4
1-3967	Хэв хашмалын бамбай	м2	13,100	1.3063	17,112	.0091	138	2	323	408
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2,767	.8064	2,231	.0009	430	2	323	129
1-4334	Хайрга	м3	22,390	1.0709	23,978	2.2211	430	2	323	308,487
1-4025	Цемент м-400	тн	374,242	.38	142,229	.3876	430	1	248.58	41,435
1-4529	Шохой	тн	266,207	.0003	83	.0004	430	1	248.58	41
1-0879	Электрод	кг	4,666	.9954	4,645	.0012	430	2	323	160
1-0879	Электрод э-42	кг	4,666	1.0965	5,116	.0013	430	2	323	177
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	595,900	.0022	1,301	.0014	138	1	248.58	49
1-3825	Булан төмөр 30*30	м	9,720	11.9946	116,587	.0696	430	2	323	9,662
1-0733	Арматур	тн	0	.0915	0	.0915	430	1	248.58	9,778
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	2,522,724	.0046	11,538	.0046	430	1	248.58	489
1-4543	Голын элс	м3	24,500	.642	15,730	1.0593	13	1	320.13	4,409
1-3966	Дэвсгэр бамбай	м2	13,500	.1455	1,964	.001	138	2	323	45
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	595,900	.0223	13,317		138	1	248.58	0
2-1989	Квадрат 40*40	м	46,818	533.1163	24,959,440	5.3312	430	3	484.5	1,110,668
1-1681	Квадрат төмөр 80*80	м	5,000	350.7441	1,753,721	.3963	430	2	323	55,048
1-0757	Нугас	ш	12,000	6	72,000	.0271	430	2	323	3,767
	Полоса төмөр	м	11,050	4.6829	51,746	.0005	430	2	323	65

**27,196,795**

**1,546,020**

**ГАДНА ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ /КАБЕЛЬ/**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-1242	Сувагчлалын болон газрын кабелийн хамгаалалтын тууз	км	200,000	.808	161,600	.0824	430	2	323	11,447
1-4542	Уулын элс	м3	22,000	45.26	995,720	67.89	13	1	320.13	282,537
2-2819	Хуванцар хоолой ф16	м	1,200	113.3	135,960	.017	430	3	484.5	3,541
2-2096	Ган хоолой, 159х5	м	88,541	69.86	6,185,474	1.3273	430	3	484.5	276,531

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

1-4240	Ердийн тоосго м-50	1000ш	366,364	4.453	1,631,419	17.7007	5	1	485.82	42,997
3-0035	Кабель 5*16мм2 аввб	км	7,100,000	1.03	7,313,000	4.12	430	2	323	572,227

**16,423,173**

**1,189,279**

**ГАДНА ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-4312	Соронзон залгуур дээрх салгах, залгах товчлуур	ш	15,000	2	30,000	.0088	430	2	323	1,217
3-5564	Соронзон залгуур кми-10910 380в Ip54	ш	80,000	1	80,000	.001	430	2	323	139
1-0744	Туузан төмөр 40x4мм	м	14,500	36.72	532,440	.0257	430	1	248.58	2,747
3-5352	Цагийн реле	ш	35,000	1	35,000	.002	430	2	323	278
1-0879	Электрод	кг	4,666	1.224	5,711	.0014	430	2	323	197
1-0714	Булан төмөр 50*50*5мм	кг	3,200	135.72	434,304	.1357	430	1	248.58	14,507
3-5120	Автомтат таслуур	ш	32,000	3	96,000	.003	430	2	323	417
3-3815	Гадна талбайн 4.5 м өндөр төмөр шонтой гэрэлтүүлэгч	ком	455,000	12	5,460,000	.12	430	2	323	16,667
3-3815	Гадна талбайн 1.3 м өндөр төмөр шонтой гэрэлтүүлэгч	ком	85,000	150	12,750,000	1.5	430	2	323	208,335
3-4924	Гал хамгаалагч пн2 ба	ш	45,000	1	45,000	.023	430	2	323	3,194
3-6450	Гэрэлтүүлэгч led 100вт	ш	366,600	12	4,399,200	.024	430	3	484.5	5,000
3-6450	Гэрэлтүүлэгч led 200вт	ш	50,000	150	7,500,000	6	430	3	484.5	1,250,010
	Гэрэлтүүлгийн самбар	ш	250,000	1	250,000	.015	430	1	248.58	1,603
3-5381	Дулааны реле рти-1310	ш	25,000	1	25,000	.001	430	2	323	139
3-5565	Олон талт ажиллагааны солин залгуур пкуз-14с 2001 уз	ш	80,000	1	80,000	.001	430	2	323	139

**31,722,655**

**1,504,589**

**ГАДНА КАМЕРЖУУЛАЛТЫН АЖИЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0524	8 кор шилэн кабель	м	6,200	255	1,581,000	.2881	430	2	323	40,021
3-4682	Тусгаарлагч тф-18	ш	1,500	7.725	11,588	.0048	430	2	323	665
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	4,612	.02	92	.0000	430	2	323	3

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

	Термостат	ш	23,784	2	47,568	.208	430	1	248.58	22,233
3-5738	Тоолуур /цахилгаан/	ш	62,000	2	124,000	.0003	430	2	323	42
1-0740	Төмөр бүтээц	кг	1,200	2	2,400	.002	430	1	248.58	214
1-0143	Төмөр бетон шон /8.5м хүртэл өндөртэй/	ш	800,000	2	1,600,000	1.53	5	2	631.5	4,831
3-4124	Төгсгөвч	ш	5,500	1	5,500	.0000	430	2	323	3
2-2843	Хуванцар яндан	м	1,000	1	1,000	.0001	430	3	484.5	10
	Халаалтын кабель утастай тор	м2	25,000	.48	12,000	.0002	430	2	323	27
3-4401	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж fdf 4core	ш	170,000	1	170,000	.005	430	1	248.58	534
3-4401	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж fdf 8core	ш	170,000	1	170,000	.005	430	1	248.58	534
1-0879	Электрод э-42	кг	4,666	.544	2,538	.0006	430	2	323	88
1-4547	Боолт	кг	12,500	1.16	14,500	.0013	430	2	323	182
1-0523	Боолтын утас	кг	5,000	.42	2,100	.0004	430	1	248.58	45
3-7293	Болт, эрэг даравч. ф=6мм /мб*12мм/	ш	1,500	28	42,000	.0316	430	2	323	4,394
1-0744	Газардуулгын шин	кг	5,000	12.96	64,800	.013	430	1	248.58	1,385
1-0744	Газардуулагч д=16мм	кг	1,100	28.2	31,020	.0282	430	1	248.58	3,014
	Гадна суурилуулах хяналтын камер	ш	450,000	4	1,800,000	.0275	430	2	323	3,822
	Датчик	ш	120,000	2	240,000	.0029	430	2	323	406
3-4640	Дэгээ кн	ш	500	7.5	3,750	.0089	430	2	323	1,236
3-5381	Дулааны реле рти-1310	ш	25,000	1	25,000	.001	430	2	323	139
3-7045	Жампер кабель	ш	12,500	4	50,000	.0826	430	2	323	11,467
1-0194	Жийргийн олс	кг	6,000	.0575	345	.0001	430	2	323	10
	Камерийн системийн холболтын хайрцаг 400*600*200мм	ш	250,000	1	250,000	.015	430	1	248.58	1,603
3-4401	Медиа конвектор	ш	137,000	4	548,000	.02	430	1	248.58	2,138
	Үл тасалдах тэжээлийн блок	ш	150,000	1	150,000	.0057	430	2	323	791
3-4401	Стр холболт	ш	170,000	1	170,000	.005	430	1	248.58	534

7,119,201

100,373

**НИЙТ ЗАРДЛЫН ДҮН:**

698,472,924

58,869,334

## НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	5 тн-ын кран	4.65	64,939	302,121
02*03	90 морины хүчтэй бульдозер	1.13	88,573	100,377
04*01	Усны машин	2.46	67,760	166,752
13002	Угсралтын агергат	15.57	40,590	631,824
6004	Төмрийн цахилгаан хайч	.3	3,940	1,200
9013	Хийн цохилтот нягтруулагч	909.78	35,760	32,533,807
9003	Цахилгаан ерөм	126.9	2,531	321,191
2001	Цамхагт кран 5-8тн	2.28	54,000	123,115
2144	Шаттай машин	149.04	9,400	1,400,976
9024	Буун цацагч	8.91	4,200	37,422
7021	Бетон зуурмагийн насос	8.3	7,192	59,728
7005	Авто бетон зуурагч	8.3	17,364	144,204
2028	Автокран 5тн	15.08	64,939	979,318
2027	Автокран 3 тн	.85	40,084	34,071
13200	Автомашин	15.5	13,800	213,915
	Автамошин	.07	13,800	983
3033	Гагнуурын аппарат	133.51	19,064	2,545,179
9022	Гадаргуугийн доргиур	1.42	9,115	12,943
6004	Гар пресс	3.36	3,370	11,323
9023	Гүний доргиур	1.95	12,800	24,979
46*01	Доргиурт хосолмол булт индүү	6.71	63,789	428,260
	Зөөврийн машин	.25	13,800	3,433
2028	Кран 5тн	.15	13,700	1,995
53*01	Пикап	11.33	4,500	50,963
9009	Өндөр бүтээмжтэй нураах алх	37.01	3,200	118,423
	Үйлчилгээний машин	2.67	13,800	36,846

40,285,349