



Барилга хот байгуулалтын сайдын 2020 оны 30 дугаар тушаалын 1 дүгээр хавсралт /17 А маягт

Төсөвийн дугаар: .9/3159

**ГОВЬ-АЛТАЙ АЙМАГ ЦЭЭЛ СУМ СОЁЛЫН ТӨВИЙН БАРИЛГЫН
ҮЛДЭГДЭЛ АЖЛЫН ТӨСӨВ**



Төсөвт өртгийн дүн: 3 147 887 478 төгрөг

**ГУРВАН ТЭРБУМ НЭГ ЗУУН ДӨЧИН ДОЛООН САЯ НАЙМАН ЗУУН
НАЯН ДОЛООН МЯНГА ДӨРВӨН ЗУУН ДАЛАН НАЙМАН ТӨГРӨГ**

Зураг төслийн "Барилга Байгууламж" ХХК-ийн Захирал

Ч.НАРАНДЭЛГЭР

Төсөв хянасан: Эксперт
ТЭРГҮҮЛЭХ ТӨСӨВЧИН

А.ЭРДЭНЭЧИМЭГ

2024 оны сарын өдөр

Төсөвийн тооцоо хийсэн:
ТЭРГҮҮЛЭХ ТӨСӨВЧИН

А.УРАНЧИМЭГ

2024 оны 03-р сарын 06-ны өдөр



Хаяг: УБ хот Капитал центр 603 тоот

Утас:99017077 , 99102201

Барилга Хот Байгуулалтын сайдын 2020 оны 30дугаар
тушаалын 17Б хавсралт

ТӨСВИЙН ТОВЧ ТАЙЛБАР /ХАВСРАЛТ 17Б/

1.Ерөнхий мэдээлэл

1. Байгууллагын нэр. "Барилга Байгууламж" ХХК
2. Тусгай зөвшөөрлийн дугаар.....
3. Ажлын зургийн нэр, байршил: Говь-Алтай аймаг Цээл сум Соёлын төвийн барилгын ажлын төсөв
4. Төсөвчний нэр, хаяг, утас, и-майл хаяг: А.Уранчимэг 88039170

2.Төсвийн тухай тэмдэглэл

- Барилгын төсвийг боловсруулахад хэрэглэсэн төсвийн норматив ажлын зургийн жагсаалт
- барилга / МУ Соёлын Яамны 2023,11,21,ны 9/3159 албан тоот , 2023оны 09-р сарын 24-ний өдрийн 2023/54 дугаартай Соёлын төв,150/ Говь-Алтай,Цээл сум/ барилга хүлээж авсан актын 1-р хавсралт батлагдсан ажлын тоо хэмжээний жагсаалт/
- Ажлын нэр төрөл, хийц, эдлэл, суурь, хана, хучилтын тухай товч тэмдэглэл:
 - Гал, ариун цэврийн зөвшөөрөл, экспертиз хийгдсэн тухай
 -хийгдсэн.....
 - Гадна шугам сүлжээ, дулаан цэвэр, бохир, ус цахилгаан, холбооны шугамын эх үүсвэрийн байдал
 - Тогооны барилга , халаалтын тогоотой, бохир усны цооногтой. Цахилгаан ил дэд өртөө,агаарын болон кабель шугамтай, гадна холбоо төвийн шугамнаас
 - Ажлын тоо хэмжээ, материалын түүвэр нь зургаас зөрсөн эсэх талаар мэдээлэл:
 - батлагдсан тоо хэмжээгээр
 -
 - Материалын үнийг ямар баримтаас авсан тухай, материалыг хаанаас тээвэрлэсэн тухай тэмдэглэл:
 -Барилгын үнийн мэдээлэл БХБЯ-ны 2023 оны үнийн лавлах зах зээлийн дундаж ханшаар тооцсон.
 -
 - Халаалтын зуух , цооног , гүний худаг зэргийг төсөвт хэрхэн тусгасан тухай:
 - Халаалтын тогоо, гүний худагтай.
 - Тухайн барилгад суурилуулах тоног төхөөрөмж болон түүнийг угсрах ажлын төсөвт өртгийг тодорхойлсон онцлог:
 -тооцсон.....
 -
 - Төсөвт өртгийн дүн.....3 147 887 478.....төгрөг
 - Барилгын эзэлхүүн: м.куб.....
 - Барилгын нийт талбай м2.....1728.....
 - Ашиглалтын талбай м2.....
 - 1 м.куб-ын өртөг.....
 - 1м.кв-ын өртөг.....1 321 178 төгрөг.....

Тайлбар бичсэн:

Төсөвчин:  А.Уранчимэг



ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО/ Говь-алтай аймаг Цээл сум соёлын төвийн барилга/

Д/Д	Зардлын нэр	нийт дүн	Барилгын ажил	Дстор гэрэлтүүлэг	Халаалт салхивч	Цэвэр бохир	Холбоо дохиолол
1	Ажиллах хүчний зардал	524,542,020	349,797,991	23,540,569	60,108,579	8,716,917	8,160,731
2	Материал	1,082,330,172	754,774,874	42,632,247	46,025,488	19,319,530	25,635,573
3	Тээвэр	238,834,053	169,896,013	285,267	3,500,635	1,119,424	396,926
4	Машин ашиглалт	49,506,197	35,750,629	330,822	5,205,002	710,470	328,822
	Шууд зардлын дүн	1,895,212,438	1,310,219,506	67,788,904	114,839,703	29,866,340	34,522,053
5	Барилгын удирдлага зохион байгуулалтын зардал /72.3%/	193,754,727	129,207,980	8,695,388	22,202,838	3,219,845	3,014,401
6	Ашиг / 15%/	313,345,075	215,914,123	11,472,644	20,556,381	4,962,928	5,630,468
	Барилга угсралтын ажлын дүн	2,402,312,244	1,655,341,609	87,956,937	157,598,922	38,049,113	43,166,923
8	НӨАТ 10%	240,231,224	165,534,161	8,795,694	15,759,892	3,804,911	4,316,692
9	Нормчлолын сан 0.18%	4,324,162	2,979,615	158,322	283,678	68,488	77,700
	Дүн	2,646,867,626	1,823,855,384	36,910,953	173,642,492	41,922,512	47,561,315
10	Захиалагчийн албаны зардал	48,046,245	33,106,832	1,759,139	3,151,978	760,982	863,338
11	Төсөв зохиосон үнэ	4,000,000					
12	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	24,023,122	16,553,416	879,569	1,575,989	380,491	431,669
	Дүн	2,718,936,993	1,873,515,633	99,549,661	178,370,460	43,063,986	48,856,323
13	Тоног төхөөрөмжийн дүн	124,739,940					
14	Магадлашгүй ажил 2%	48,046,245	33,106,832	1,759,139	3,151,978	760,982	863,338
15	Гүний худаг гаргах зардал	25,000,000					
	Соёлын Төвийн тоног төхөөрөмж	227,164,300					
16	Дүн	3,147,887,478	1,906,622,465	101,308,800	181,522,438	43,824,968	49,719,661

Тооцсон:

А.Уранчимэг



ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО/ Говь-алтай аймаг Цээл сум соёлын төвийн барилга/

Гадна тохижилт	Цооног	Гадна холбоо	Гадна бохир ус	Гадна цахилгаан	Дэд өртөөний ажил / КТПН/	Тогооны барилга	Дулаан механик	НИЙТ ДУН
20,686,563	12,292,872	22,195,747	2,344,238	4,690,678	6,315,149	2,690,166	3,001,820	524,542,020
110,747,628	13,747,382	24,429,921	7,228,084	16,217,671	4,885,440	7,459,449	9,226,885	1,082,330,172
41,578,010	7,296,398	1,598,338	2,718,966	6,153,496	195,733	1,360,718	1,734,129	238,834,053
3,513,953	1,457,282	529,150	394,321	281,025	551,564	113,742	339,415	49,506,197
176,526,154	34,793,934	48,753,156	12,685,608	27,342,870	11,947,886	11,624,075	14,302,249	1,895,212,438
7,641,179	4,540,727	8,198,639	865,912	1,732,637	2,332,682	993,690	1,108,809	193,754,727
27,625,100	5,900,199	8,542,769	2,032,728	4,361,326	2,142,085	1,892,665	2,311,659	313,345,075
211,792,433	45,234,860	65,494,565	15,584,248	33,436,833	16,422,654	14,510,430	17,722,717	2,402,312,244
21,179,243	4,523,486	6,549,457	1,553,425	3,343,683	1,642,265	1,451,043	1,772,272	240,231,224
381,226	81,423	117,890	23,052	60,186	29,561	26,119	31,901	4,324,162
233,352,902	49,839,769	72,161,911	17,170,724	36,840,702	18,094,480	15,987,592	19,526,889	2,646,867,626
4,235,849	904,697	1,309,891	311,385	668,737	328,453	290,209	354,454	48,046,245
								4,000,000
2,117,924	452,349	654,946	155,842	334,368	164,227	145,104	177,227	24,023,122
239,706,675	51,196,815	74,126,748	17,638,252	37,843,807	18,587,159	16,422,905	20,058,571	2,718,936,993
4,235,849	904,697	1,309,891	311,685	668,737	328,453	290,209	354,454	48,046,245
								25,000,000
243,942,524	52,101,512	75,436,639	17,949,937	38,512,544	18,915,612	16,713,113	20,413,025	3,147,887,478

Тооцсон:

А.Уранчимэг



ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	349,797,991
2	Материал	754,774,874
3	Тээвэр	169,896,013
4	Машин ашиглалт	35,750,629
	Шууд зардлын дүн	1,310,219,506
5	Нэмэгдэл зардал /72.3 %/	129,207,980
6	Ашиг / 15%/	215,914,123
	Барилга угсралтын ажлын дүн	1,655,341,609
7	НӨАТ 10%	165,534,161
8	Нормчлолын сан 0.18%	2,979,615
	Дүн	1,823,855,384
9	Захиалагчийн албаны зардал	33,106,832
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	16,553,416
	Дүн	1,873,515,633
12	Магадлашгүй ажил 2 %	33,106,832
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	1,506,622,465

Говь-Алтай, Цээл сум

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		0	0	0	0	0	0	0
2	Каркасын ажил	197,425,351	33,525,422	99,630,375	4,025,296	22,109,543	12,383,582	25,751,133
3	Хучилтын ажил	118,079,916	18,277,052	59,006,079	2,732,708	15,911,192	6,751,157	15,401,728
4	Хана, хамар ханын ажил	361,134,884	36,168,973	112,586,662	8,491,053	74,954,650	31,828,996	47,104,550
5	Шат, довжооны ажил	12,022,370	1,808,005	5,068,050	426,925	2,483,416	667,839	1,568,135
6	Хаалга, цонхны ажил	89,802,914	8,213,918	64,049,111	439,940	2,352,473	3,034,048	11,713,424
7	Гадна заслын ажил	128,973,479	48,353,006	40,371,931	1,280,124	4,285,213	17,860,578	16,822,628
8	Дотор заслын ажил	287,591,341	81,413,399	121,761,096	2,157,805	14,674,738	30,072,388	37,511,914
9	Шалны ажил	155,877,204	25,552,994	88,295,512	1,099,356	11,158,797	9,438,736	20,331,809
10	Бусад ажил	22,325,714	6,681,419	8,070,090	449,993	1,744,187	2,467,975	2,912,050
11	Дээврийн ажил	282,108,436	39,803,801	155,935,967	14,647,429	20,221,803	14,702,682	36,796,753
НИЙТ ДҮН:		1,655,341,609	349,797,991	754,774,874	35,750,629	169,896,013	129,207,980	215,914,123

ЦАЛИНГИЙН НЭЙТГЭЛ

КАРКАСЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-070-07	Төмөр бетон багана цугтах В-25	м3	25.565	2.9 / 2	16.17 / 2.12	413.476 / 54.2	6056 / 5212	2504008 / 282479	2,786,487
06-050-13	Орцоос илүүг арматурчилах	тн	7.12	2.5 / 2	17.25 / 2.45	122.787 / 17.42	5680 / 5212	697428 / 90770	788,197
06-100-05	Төмөр бетон дам нуруу цугтах В-25	м3	72.04	3.1 / 2	27.72 / 1.32	1997.27 / 95.09	6227 / 5212	12437019 / 495624	12,932,643
09-100-04	Үйлдвэрийн олон давхар барилгын фахверкан багана угсрах	тн	0.724	4.2 / 2	15.42 / 2.93	11.166 / 2.12	7058 / 5212	78807 / 11056	89,864
09-170-08	Фахверкан багана тосон будгаар будах	тн	0.724	4.0 / 2	4.56 / 0.02	3.304 / 0.01	6921 / 5212	22864 / 72	22,936
09-140-04	Төмөр дам нуруу угсрах	тн	2.527	3.8 / 2	11.9 / 0.03	30.081 / 0.08	6767 / 5212	203556 / 435	203,990
09-180-04	Төмөр дам нурууг 2 удаа будах	тн	2.527	4.0 / 2	4.56 / 0.01	11.53 / 0.03	6921 / 5212	79802 / 182	79,984
09-141-06	Төмөр хийцийн бэлдэц бэлтгэх	тн	3.25	3.2 / 2	6.65 / 5.17	21.628 / 16.81	6304 / 5212	136344 / 87609	223,952

Нийт Хүн/цаг: 2611.24 / 185.77 Үндсэн цалин: 17,128,052

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 2,911,769

Нэмэгдэл цалин: 6,337,379

Нийт цалин: 26,377,201

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 3,560,922

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгслэл: 3,587,299

Ажиллах хүчний зардал: 33,525,422

ХУЧИЛТЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-110-04	Тулгуурын талбайгаас 6м хүртэл өндөрт 200мм зузаан дам нуруугүй төмөр бетон хүчилт цугтах В-25	м3	60.295	3.0 / 2	15.42 / 1.99	929.695 / 119.8	6150 / 5212	5717622 / 624430	6,342,052
06-050-13	Орцоос илүүг арматурчилах	тн	5.33	2.5 / 2	17.25 / 2.45	91.917 / 13.04	5680 / 5212	522091 / 67950	590,041
06-100-05	ЦДН-1, 2 төмөр бетон дам нуруу цугтах м-150	м3	0.76	3.1 / 2	27.72 / 1.32	21.071 / 1	6227 / 5212	131207 / 5229	136,435

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

06-230-08	Төмөр бетон паркет цутгах м250	м3	24.65	3.0 / 2	13.69 / 1.51	337.426 / 37.22	6150 / 5212	2075173 / 193998	2,269,171
-----------	--------------------------------	----	-------	---------	--------------	-----------------	-------------	------------------	-----------

Нийт Хүн/цаг: 1380.11 / 171.07
 Үндсэн цалин: 9,337,699
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 1,587,409
 Нэмэгдэл цалин: 3,454,949
 Нийт цалин: 14,380,057
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,941,308
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,955,688
 Ажиллах хүчний зардал: 18,277,052

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
12-070-04	Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	459	2.7 / 2	0.16 / 0.02	74.312 / 7.44	5868 / 5212	436063 / 38755	474,819
12-060-08	Дээврийн 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх	м2	459	2.2 / 2	0.21 / 0.01	98.226 / 5.74	5399 / 5212	530322 / 29904	560,226
08-280-18	Хөөсөнцөр хавтангаар хучилт дулаалах	м2	459	3.0 / 2	1.83 / 0.09	839.97 / 40.85	6150 / 5212	5165816 / 212915	5,378,731
12-060-14	Керамзит хайргаар дээврийн дулаалга хийх	м3	57.38	2.5 / 2	2.18 / 0.98	125.06 / 56.23	5680 / 5212	710339 / 293083	1,003,422
12-070-04	Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	547.55	2.7 / 2	0.16 / 0.02	88.648 / 8.87	5868 / 5212	520188 / 46232	566,421
12-150-06	Дээврийн цементэн тэгшилгээ арматурчлах тэгшилгээний зузаан 40-50мм	м2	547.55	3.0 / 2	0.06 / 0.01	31.32 / 6.19	6150 / 5212	192617 / 32248	224,865
12-010-05	Налуу дээврийг 3 үе шилэн рублиод буюу 2 үе пергаминаар бүрж хар тосон шаваасан дээр хамгаалалтын том ширхэгтэй хайргархаг хар цаасан үетэй хийх	м2	547.55	3.2 / 2	0.43 / 0.07	233.037 / 39.42	6304 / 5212	1469067 / 205476	1,674,543
12-050-08	Хучилтын жижиг төмөр эдлэлүүд хийх	м2	7.68	3.0 / 2	1.31 / 0.01	10.086 / 0.04	6150 / 5212	62030 / 216	62,246
12-140-04	Хөөсөнцөр дулаалгатай төмөр сендвич хавтангаар дээвэр хийх	м2	510	3.4 / 2	2.89 / 0.07	1473.9 / 34.68	6459 / 5212	9519920 / 180752	9,700,672
09-140-04	Төмөр дам нуруу, гол нуруу, ригель угсрах	тн	7.22	3.8 / 2	11.9 / 0.03	85.945 / 0.24	6767 / 5212	581588 / 1242	582,830
08-140-04	Салхивчийн тоосгон хана өрөх	м3	0.81	3.5 / 2	6.9 / 1.99	5.586 / 1.61	6536 / 5212	36513 / 8401	44,915
15-010-04	Салхивчийн яндангийн ханыг цемент шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	5.7	3.5 / 2	1.61 / 0.07	9.159 / 0.4	6536 / 5212	59862 / 2109	61,971

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт Хүн/цаг: 3075.25 / 201.71
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 3,457,062
 Нэмэгдэл цалин: 7,524,194
 Нийт цалин: 31,316,917
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 4,227,784
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэгэлэл: 4,259,101
 Ажиллах хүчний зардал: 39,803,801

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

ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Зэрэг	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ажил буулгах)			Бүгд цалин	
				Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин		Нийт цалин
08-160-04	м3	200.57	3.5 / 2	2.16 / 1.44	433.632 / 2	289.0	2834221 / 1506379	4,340,600
08-280-15	м2	946.9	3.0 / 2	2.31 / 0.5	2187.33 / 477.2	9 / 4	13452135 / 2487362	15,939,497
08-050-10	м2	948.6	3.0 / 2	2.46 / 0.52	2336.11 / 493.1	7 / 8	14367121 / 2570439	16,937,560
08-050-10	м2	256.23	3.0 / 2	2.46 / 0.52	631.018 / 1	133.2	3880758 / 694311	4,575,070
08-180-05	м2	63.22	3.0 / 2	1.65 / 0.56	104.187 / 35.4	6150 / 5212	640747 / 184521	825,269
07-500-15	ш	51	3.0 / 2	0.59 / 0.06	29.942 / 3.06	6150 / 5212	184144 / 15949	200,093
07-500-14	ш	4	3.0 / 2	0.59 / 0.11	2.348 / 0.44	6150 / 5212	14443 / 2293	16,736
08-100-05	тн	1.718	2.3 / 2	71.07 / 4.24	122.098 / 7.28	5493 / 5212	670686 / 37966	708,652
15-790-17	м2	45.6	3.8 / 2	1.06 / 0.00	48.473 / 0.09	6767 / 5212	328015 / 475	328,491
10-790-05	м2	20.88	3.6 / 2	1.08 / 0.02	22.651 / 0.34	6613 / 5212	149789 / 1752	151,541

Нийт Хүн/цаг: 5917.8 / 1439.26

Үндсэн цалин: 44,023,508
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 7,483,996
 Нэмэгдэл цалин: 16,288,698

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт цалин: 67,796,202
9,152,487
9,220,283
86,168,973

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

ШАЛНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжээ нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)				Нийт цалин	Бүгд цалин
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин		
11-060-06	20мм зузаан бетон тэгшилгээ хийх	M2	4.6	2.5 / 2	0.33 / 0.13	1.495 / 0.58	5680 / 5212	8494 / 3021	11,515
11-060-04	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	M2	349.38	2.6 / 2	0.21 / 0.12	74.138 / 41.93	5774 / 5212	428075 / 218516	646,592
11-230-04	Хүйтэн түрхлэг дээр хулдаас нааж шал хийх	M2	349.38	2.9 / 2	0.78 / 0.01	274.228 / 4.54	6056 / 5212	1660727 / 23673	1,684,400
11-070-06	Шалны дэр мод хучилтын хавтан дээр тавих	M2	88.08	3.0 / 2	0.35 / 0.01	31.207 / 0.94	6150 / 5212	191921 / 4912	196,834
11-220-05	37 мм -н зузаан цэвэр банзан шал шахах	M2	88.08	2.8 / 2	0.95 / 0.03	83.377 / 2.64	5962 / 5212	497091 / 13772	510,863
11-220-07	Зүймэл банзаар шал хийх	M2	349.36	3.4 / 2	0.58 / 0.07	201.511 / 23.41	6459 / 5212	1301559 / 121998	1,423,556
11-240-05	1м2-д 3-хүртэл ширхэг гантиг чулуун хавтан дэвсгэж шал хийх	M2	354.1	3.1 / 2	2.5 / 0.26	886.277 / 93.48	6227 / 5212	5518846 / 487230	6,006,076
11-220-08	Царсан зүймэл бамбай шал хийх. шалны тэгшилгээ ба тусгаарлалт хийх	M2	396.12	3.6 / 2	0.8 / 0.07	318.243 / 27.33	6613 / 5212	2104540 / 142456	2,246,996
11-030-05	Битуминоль шаваас дээр хар цаас, гидройзол, изол буюу бризолаор 1 үе ус тусгаарлалт хийх	M2	40.42	3.2 / 2	0.24 / 0.02	9.826 / 0.69	6304 / 5212	61944 / 3581	65,525
11-160-06	Цементэн зуурмаг дээр вааран хавтангаар шал хийх (2-5м2/ талбайтай)	M2	27.43	3.2 / 2	1.39 / 0.15	38.141 / 4.25	6304 / 5212	240443 / 22160	262,603

Нийт Хүн/цаг: 1918.44 / 199.79
Үндсэн цалин: 13,054,959
Инженер техникийн ажилчдын цалин: 2,219,343
Нэмэгдэл цалин: 4,830,335
Нийт цалин: 20,104,638
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 2,714,126
Ажиллах хүчний зардал: 2,734,231
25,552,994

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ШАТ, ДОВЖООНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
15-400-04	Шатны гишүүрийг өнгөлсөн гантиг хавтангаар өнгөлөх 25мм	м2	8.1	3.8 / 2	8.62 / 0.28	69.831 / 2.26	6767 / 5212	472546 / 11779	484,324
11-240-05	1м2-д 3-хүртэл ширхэг гантиг чулуун хавтан дэвсэж шатны тавцан өнгөлөх	м2	3.8	3.1 / 2	2.5 / 0.26	9.511 / 1	6227 / 5212	59225 / 5229	64,454
08-270-12	Довжоонд хайс хийх	үлм	3	4.2 / 2	3.83 / 0.13	11.485 / 0.4	7058 / 5212	81060 / 2095	83,156
06-010-18	Довжоо, түүний ханын бетон, хавтгай хавтан цутгах м150	м3	21.11	2.9 / 2	0.96 / 1.38	20.287 / 29.13	6056 / 5212	122856 / 151835	274,691
15-160-08	Довжооны бетон ханыг шохойн будгаар ,гар аргаар будах	м2	20.75	3.5 / 2	0.13 / 0	2.608 / 0.01	6536 / 5212	17048 / 32	17,080

Нийт Хүн/цаг: 113.72 / 32.8 Үндсэн цалин: 923,705

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 157,030

Нэмэгдэл цалин: 341,771

Нийт цалин: 1,422,506

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 192,038

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 193,461

Ажиллах хүчний зардал: 1,808,005

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
10-120-04	2м2 хүртэл талбайтай вакуум цонх угсрах 3 давхар шиллэгээтэй	м2	79.26	3.3 / 2	1.99 / 0.38	157.561 / 30.12	6381 / 5212	1005396 / 156979	1,162,376
10-120-05	2м2 дээш талбайтай вакуум цонх угсрах 3 давхар шиллэгээтэй	м2	23.4	3.5 / 2	1.44 / 0.35	33.743 / 8.19	6536 / 5212	220543 / 42686	263,229
10-600-05	Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	102.66	3.0 / 2	0.15 / 0.01	15.604 / 1.23	6150 / 5212	95967 / 6421	102,387
15-400-05	Цонхонд өнгөлсөн гантиг тавиур суулгах	м2	31.46	3.7 / 2	6.06 / 0.34	190.534 / 10.57	6690 / 5212	1274675 / 55094	1,329,769

Хуудас 5

ЦАЛИНГИЙН НЭЙТГЭЛ

10-180-04	Гадна дотор тоосгон хананд 3 м2 хүртэл талбайтай хаалга усрах	м2	47.25	3.4 / 2	1.24 / 0.37	58.401 / 17.48	6459 / 5212	377212 / 91119	468,331
10-180-05	Гадна дотор тоосгон хананд 3 м2 дээш талбайтай хаалга усрах	м2	16.35	3.7 / 2	1.08 / 0.36	17.683 / 5.89	6690 / 5212	118296 / 30678	148,974
10-600-04	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	63.6	3.0 / 2	0.43 / 0.01	27.602 / 0.45	6150 / 5212	169755 / 2320	172,075
10-510-04	Хаалганд цоож суулгах	ш	30	5.0 / 2	0.35 / 0.07	10.506 / 2.16	7604 / 5212	79888 / 11258	91,146
10-590-05	3.6м2 хүртэл талбайтай 3 давхар шилтэй гадна хаалга суулгах	ш	1	3.1 / 2	10.19 / 0.19	10.187 / 0.19	6227 / 5212	63433 / 999	64,432
10-670-04	Хаалганд бариул угсрах	иж бүр- дэл	1	5.0 / 2	1.13 / 0.01	1.133 / 0.01	7604 / 5212	8615 / 26	8,641
10-710-05	Шал таазанд ховил суулгаж 2м2 аас дээш талбайтай цул хатжуулсан шилэн хана угсрах	м2	12.32	3.4 / 2	4.7 / 0.17	57.904 / 2.13	6459 / 5212	374002 / 11109	385,111

Нийт Хүн/цаг: 580.86 / 78.41 Үндсэн цалин: 4,196,470
 Ижнээр техникийн ажилчдын цалин: 713,400
 Нэмэгдэл цалин: 1,552,694
 Нийт цалин: 6,462,564
 872,446
 878,909
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэгслэл:
 Ажиллах хүчний зардал: 8,213,918

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

ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэрж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
15-870-21	Хаявчийн хананд фасадны чулуут шавардлага /цоюль/	м2	76.28	2.5 / 2	0.23 / 0.01	17.773 / 0.92	5680 / 5212	100952 / 4771	105,723
12-050-04	Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх	м2	948.63	3.9 / 2	0.05 / 0	48.19 / 0.85	6844 / 5212	329815 / 4450	334,265
15-020-04	Гадна ханын гөлгөр гадаргууг нийлмэл зуурмагаар гараар өндөр чанартай шавардах	м2	948.63	3.9 / 2	1.33 / 0.07	1266.32 / 63.56 6	6844 / 5212	8666736 / 331265	8,998,002
15-470-04	100мм хүртэл өндөр гөлтгөнөн эдлэлүүд суулгах	м2	66.59	4.0 / 2	0.55 / 0.01	36.351 / 0.47	6921 / 5212	251589 / 2464	254,053

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

15-140-07	Гадна хана эмүльсэн будгаар гар аргаар будах	м2	948.63	3.4 / 2	0.77 / 0.00	731.868 / 3.04	6459 / 5212	4727136 / 15822	4,742,957
15-470-05	300мм хүртэл өндөр хөөсөнцөр эдлэлүүд суулгах	м2	99	4.4 / 2	1.49 / 0.02	147.649 / 1.75	7194 / 5212	1062184 / 9133	1,071,317
15-470-04	100мм хүртэл өндөр хөөсөнцөр эдлэлүүд суулгах	м2	16.5	4.0 / 2	0.55 / 0.01	9.007 / 0.12	6921 / 5212	62340 / 611	62,950
15-860-05	Адрын дулаалгын хөөсөнцөр дээр түрхлэг хийх	м2	35.88	3.0 / 2	1.69 / 0.04	60.565 / 1.36	6150 / 5212	372477 / 7106	379,584
15-030-12	Дугуй багана гоёлын шавраар өндөр чанартай шавардах	м2	54.46	4.9 / 2	4.88 / 0.1	265.999 / 5.36	7535 / 5212	2004302 / 27930	2,032,233
15-490-07	Хоримфийн угсармал гөлтгөнөн эдлэл суулгах 100мм хүртэл өндөр	ш	8	4.6 / 2	32.92 / 0.24	263.35 / 1.91	7331 / 5212	1930622 / 9965	1,940,587
08-230-04	Гадна ханын өргө ба өнгөлгөөний 16 м хүртэл өндөр төмөр шат угсрах ба задлах	м2	918.63	3.1 / 2	0.71 / 0.15	650.574 / 8	6227 / 5212	4051123 / 730633	4,781,756

Нийт Хүн/цаг: 3497.65 / 219.52

Үндсэн цалин: 24,703,427

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 4,199,583

Нэмэгдэл цалин: 9,140,268

Нийт цалин: 38,043,278

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 5,173,886

Ажиллах хүчний зардал: 48,353,006

ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжүүр нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)						
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин	
15-040-12	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	2133.54	3.4 / 2	1.35 / 0.07	2883.26 / 6	144.0 / 1	6459 / 5212	18623015 / 750601	19,373,616
15-310-22	Усан цийдмэг ба поливинилацетат будгаар будалтанд бэлтгэсэн угсармал ханыг 100 % багсаар будах	м2	942.36	3.2 / 2	0.59 / 0.00	556.181 / 2.17		6304 / 5212	3506164 / 11297	3,517,461
15-200-10	Шавардсан хана өнгийн тосон будагаар гар аргаар сайн чанартай будах	м2	439.62	3.3 / 2	0.79 / 0.00	349.058 / 0.84		6381 / 5212	2227341 / 4353	2,231,694
09-121-10	Дуу шингээгч дүүжин таазыг хавчаар ба төмөр утсаар зүүх	м2	454.4	3.5 / 2	1.86 / 0.02	845.184 / 10.27		6536 / 5212	5524123 / 53524	5,577,647
15-840-05	Дотор ханыг дуу шингээгч хавтангаар бүрэх	м2	751.56	3.4 / 2	0.85 / 0.00	635.82 / 1.53		6459 / 5212	4106760 / 7991	4,114,751

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

09-121-10	Керамик дүүжин таазыг хавчаар ба төмөр утсаар зүүх	м2	89.22	3.5 / 2	1.86 / 0.02	165.949 / 2.02	6536 / 5212	1084644 / 10509	1,095,153
15-310-11	Усан цийдмэг ба поливиницетат бугаар таазыг 100 % багсаар будах	м2	676.45	3.0 / 2	0.73 / 0.00	493.267 / 1.96	6150 / 5212	3033594 / 10224	3,043,819
15-240-08	Шатны налуу гадаргууд 3 р үеийн тэгшилгээ хийх	м2	8.25	3.1 / 2	0.7 / 0	5.744 / 0.01	6227 / 5212	35771 / 30	35,801
15-050-04	Тоосго бетон ханын цонхны тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	134.53	3.5 / 2	2.11 / 0.11	284.06 / 14.26	6536 / 5212	1856617 / 74324	1,930,941
15-530-04	Хайсны бетон шон суулгах	ш	72	4.0 / 2	1.3 / 0.07	93.442 / 5.05	6921 / 5212	646709 / 26306	673,015

Нийт Хүн/цаг: 6311.97 / 182.11 Үндсэн цалин: 41,593,897
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 7,070,963
 Нэмэгдэл цалин: 15,389,742
 Нийт цалин: 64,054,602
 Нийгмийн даалгвал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 8,647,371
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 8,711,426
 Ажиллах хүчний зардал: 81,413,399

БУСАД АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Зэрэг	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)				
					Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-010-04	Бетон хаявч цутгах	м3	13.04	2.4 / 2	1.1 / 1.49	14.371 / 19.38	5587 / 5212	80293 / 100995	181,288
08-090-04	Тэгш өнцөгт багана арматурчлаж өрөх /тайзны/	м3	1.28	3.7 / 2	10.28 / 2.17	13.164 / 2.78	6690 / 5212	88069 / 14477	102,546
10-030-04	Дүнзэн дан тулгуур,холбоос ба дам нуруу угсрах /тайзны/	м3	4	2.7 / 2	39.13 / 2.15	156.519 / 8.6	5868 / 5212	918452 / 44823	963,276
11-220-05	50мм -н зузаан цэвэр банзан шал шахах /тайзны/	м2	97.6	2.8 / 2	0.95 / 0.03	92.388 / 2.93	5962 / 5212	550818 / 15261	566,079
15-220-16	Модон шал энгийн тосон будгаар өндөр чанартай гар аргаар будах /тайзны/	м2	97.6	3.8 / 2	2.34 / 0.00	228.296 / 0.4	6767 / 5212	1544880 / 2086	1,546,966
06-010-16	Галын шатны бетон тулгуур цутгах м100	м3	0.15	2.9 / 2	6.74 / 0.13	1.011 / 0.02	6056 / 5212	6124 / 102	6,226
09-070-05	Галын төмөр шат угсрах	тн	0.2	3.8 / 2	16.43 / 2.9	3.285 / 0.58	6767 / 5212	22230 / 3023	25,253
09-180-07	Шат, шатны талбай , цонх ба тагтны хайс тосон будгаар 2 удаа будах	тн	0.2	4.0 / 2	13.06 / 0.03	2.612 / 0.01	6921 / 5212	18078 / 26	18,104
59-080-10	Барилгын хог ялгаж овоолох ба автомашинд	м3	17.7	2.0 / 2	0.04 /	0.726 /	5212 / 5212	3782 /	3,782

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

эксковатораар ачих								
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Нийт Хүн/цаг:	512.37 / 34.69	Үндсэн цалин:	3,413,520
	Инженер техникийн ажилчдын цалин:		580,298
	Нэмэгдэл цалин:		1,263,002
	Нийт цалин:		5,256,821
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:			709,671
	Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:		714,928
	Ажиллах хүчний зардал:		6,681,419

Бүгд хүн/цаг:	25919.43 / 2745.15	Бүгд цалин:	178,710,899
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			30,380,853
Нэмэгдэл цалин:			66,123,033
Нийт цалин:			275,214,784
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:			37,153,996
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			37,429,211
Ажиллах хүчний зардал:			349,797,991

Говь-Алтай, Цээл сум

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ		Нэгж үнэ		Нийт үнэ
		Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	
6004	Төмрийн цахилгаан хайч	9.78	3940			38,536
1006	Эксковатор 0.15м3	4.25	20160			85,640
2030	Автокран 10тн	1.29	80019			103,122
13200	Автомашин	42.9	3456			148,267
7021	Зуурмагийн насос	8.71	20840			181,591
9022	Гадаргуугийн доргиур	22.91	9115			208,844
9023	Гүний доргиур	74.91	12800			958,840
9003	Цахилгаан өрөм	564.01	2531			1,427,505
3027	Гагнуурын аппарат	117.39	19064			2,237,850
2028	Автокран 5тн	510.35	59489			30,360,433
						35,750,629

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

КАРКАСЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	М3	1814	47.248	85,708	47.248	5	1	453.71	107,185
1-4542	Уулын элс	М3	20964	1.025	21,482	1.537	45	1	271.67	18,791
1-0795	Тос	КГ	2000	444.172	888,344	0.555	1136	2	280.66	177,019
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	КГ	3509	13.274	112,945	0.017	1136	2	280.66	5,459
1-0525	Төмөр утас ф4мм	КГ	2910	69.158	201,251	0.069	1136	1	216.56	17,014
1-3967	Хэв хашмалын бамбай	М2	27773	215.893	5,996,003	4.318	1136	2	280.66	1,376,664
1-3825	Хучилтын ган дам нуруу	КГ	3273	2527	8,270,871	3.285	1136	1	216.56	808,175
1-0095	Хадаас Г70-110мм/	КГ	2767	307.225	850,090	0.353	1136	2	280.66	112,645
1-4334	Хайрга	М3	22012	80.641	1,775,075	129.026	45	1	271.67	1,577,362
1-4336	Хучилтөрөгч	М3	19000	6.313	119,950	0.011	1136	3	391.34	4,771
1-3825	Фахверкан багана	КГ	3273	724	2,369,652	0.941	1136	1	216.56	231,547
1-4025	Цемент м-400	ТН	374242	41.06	15,366,527	41.882	1136	1	216.56	10,303,386
1-4529	Шохой	ТН	276000	0.059	16,396	0.072	1136	1	216.56	17,830
1-0879	Электрод э-42	КГ	4666	275.725	1,286,531	0.551	1136	2	280.66	175,818
1-0878	Электрод э-50	КГ	4666	6.171	28,794	0.007	1136	2	280.66	2,282
1-4547	Эрэг боолт, м 8х35	КГ	5200	3.818	19,855	0.004	1136	1	216.56	1,061
1-3943	Ацетилен	М3	24500	2.27	55,614	0.002	1136	1	216.56	447
1-0733	Арматур	ТН	2522727	20.511	51,744,822	20.511	1136	1	216.56	5,046,069
1-0733	Арматур 5%	ТН	2522727	0.766	1,932,260	0.766	1136	1	216.56	188,431
1-4543	Голын элс	М3	20964	44.801	939,202	73.921	45	1	271.67	903,697
1-3826	Ган бүтээц угсрах хэрэгслүүд	КГ	2352	30.324	71,322	0.03	1136	1	216.56	7,460
1-4048	Гуалин III зэрэг, 5-6м урт	М3	325000	11.526	3,746,080	9.221	348	1	216.56	694,930
1-3966	Дэвсгэр бамбай	М2	27773	17.21	477,983	0.654	348	2	280.66	63,875
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	М3	555500	5.777	3,208,926	3.466	348	1	216.56	261,207
1-0410	Маажин	КГ	8200	3.992	32,736	0.005	1136	2	280.66	1,604
1-0418	Олс	КГ	19000	0.629	11,955	0.001	1136	2	280.66	207

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Хог, хаягдлын зардал: 2.0307 5 1 453.71 4,607
 99,630,375 22,109,543

ХУЧИЛТЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	М3	1814	22.644	41,077	22.644	5	1	453.71	51,370
1-4542	Уулын элс	М3	20964	0.767	16,087	1.151	45	1	271.67	14,072
1-0795	Тос	кг	2000	201.256	402,512	0.252	1136	2	280.66	80,208
1-0525	Төмөр утас ф4мм	кг	2910	50.491	146,928	0.05	1136	1	216.56	12,421
1-3967	Хэв хашмалын бамбай	М2	27773	80.636	2,239,494	1.613	1136	2	280.66	514,181
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2767	156.354	432,631	0.18	1136	2	280.66	57,328
1-4334	Хайрга	М3	22012	72.016	1,585,224	115.226	45	1	271.67	1,408,657
1-4025	Цемент м-400	ТН	374242	35.678	13,352,366	36.392	1136	1	216.56	8,952,874
1-4529	Шохой	ТН	276000	0.044	12,278	0.054	1136	1	216.56	13,352
1-0879	Электрод э-42	кг	4666	13.191	61,548	0.026	1136	2	280.66	8,411
1-3973	Банз I зэрэг 25мм	М3	555500	0.813	451,871	0.529	348	1	216.56	39,848
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	М3	555500	0.488	271,300	0.317	348	1	216.56	23,924
1-0733	Арматур	ТН	2522727	13.262	33,455,815	13.262	1136	1	216.56	3,262,556
1-0733	Арматур 5%	ТН	2522727	0.626	1,580,390	0.626	1136	1	216.56	154,117
1-4543	Голын элс	М3	20964	37.579	789,906	62.171	45	1	271.67	760,045
1-4048	Гуалин	М3	325000	0.37	120,169	0.296	348	1	216.56	22,292
1-4048	Гуалин III зэрэг, 5-6м урт	М3	325000	5.729	1,861,936	4.583	348	1	216.56	345,405
1-3991	Захалсан банз III зэрэг 40мм	М3	555500	0.616	342,327	0.401	348	1	216.56	30,188
1-3991	Захалсан банз III зэрэг, урт нь 2м-ээс дээш	М3	555500	1.507	837,347	0.98	348	1	216.56	73,840
1-3994	Захалсан банз IV зэрэг 40мм	М3	555500	0.197	109,545	0.128	348	1	216.56	9,660
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	М3	555500	1.612	895,327	0.967	348	1	216.56	72,880

Хог, хаягдлын зардал: 1.5711 5 1 453.71 3,564

59,006,079

15,911,192

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-5072	Селикон	Ш	12858	8.15	104,921	0.012	1136	1	216.56	3,011
1-5073	Савтай шахдаг хөөс	Ш	9218	16.32	150,438	0.016	1136	1	216.56	4,015
1-0678	Руберойд рм 420-1,0	М2	10633	629.682	6,695,414	2.002	1136	2	280.66	638,422
1-4271	Ус	М3	1814	44.767	81,207	44.767	5	1	453.71	101,556
1-5012	Ус урсах ховил /сендвич дээврийн/	М	3500	61.2	214,200	0.037	1136	1	216.56	9,034
1-0440	Ус чийг тусгаарлах нимгэн хар цаас mns-6303-2011	М2	1866	509.49	950,708	0.54	1136	2	280.66	172,187
1-5014	Усны хамгаалалт төмөр	М	2000	204	408,000	1.183	1136	1	216.56	291,082
1-4542	Уулын элс	М3	20964	19.66	412,146	29.49	45	1	271.67	360,514
1-4237	Түлээ	М3	125000	7.167	895,913	4.659	15	1	334.65	23,386
1-0358	Хар тосон шавсаас	КГ	2349	4440.63	10,431,041	5.018	1136	2	280.66	1,599,860
1-0811	Хар цаас	М2	8284	1.544	12,788	0.002	1136	2	280.66	522
1-0680	Хар цаас чулууг?й	М2	8284	1336.022	11,067,606	3.257	1136	2	280.66	1,038,499
1-5073	Хашлага төмөр	КГ	3273	10.038	32,856	0.011	1136	1	216.56	2,791
1-0094	Хадаас /40-60мм/	КГ	2767	4.928	13,636	0.006	1136	2	280.66	1,807
1-0095	Хадаас /70-110мм/	КГ	2767	0.077	213	0	1136	2	280.66	28
1-4330	Хайрга 5-10 мм	М3	24108	0.767	18,480	1.303	45	1	271.67	15,931
1-4336	Хөөсөнцөр дээврийн дулаалгын 200 мм	М3	299200	94.095	28,153,224	14.566	1136	2	280.66	4,644,044
1-0526	Цайрдсан төмөр утас	КГ	19000	1.574	29,905	0.003	1136	3	391.34	1,190
1-0729	Цайрдсан гөлмөн төмөр, 0,55-1мм зузаан	КГ	3273	2.304	7,541	0.002	1136	1	216.56	567
1-4029	Цемент м-300	ТН	2800	184.802	517,446	0.185	1136	1	216.56	45,464
1-4025	Цемент м-400	ТН	374242	5.142	1,924,451	5.245	1136	1	216.56	1,290,360
1-4529	Шохой	ТН	374242	0.058	21,561	0.059	1136	1	216.56	14,457
1-0879	Электрод	КГ	276000	0.024	6,632	0.029	1136	1	216.56	7,212
1-0879	Электрод э-42	КГ	4666	10.2	47,593	0.02	1136	2	280.66	6,504
1-0878	Электрод э-50	КГ	4666	26.331	122,862	0.053	1136	2	280.66	16,790
1-4547	Эрэг боолт, м 8x35	КГ	4666	17.631	82,267	0.02	1136	2	280.66	6,521
1-0517	Бэхлэгээ төмөр	КГ	5200	10.909	56,729	0.012	1136	1	216.56	3,033
		КГ	3273	29.568	96,776	0.033	1136	2	280.66	10,663

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Ацетилен	МЗ	24500	1.43	35,024	0.001	1136	1	216.56	281
1-3943	Ацетилен	МЗ	24500	1.43	35,024	0.001	1136	1	216.56	281
1-0689	Ган тор	кг	2600	1423.63	3,701,438	1.609	1136	2	280.66	512,902
1-3825	Ган бүтээц	кг	3273	7220	23,631,060	9.386	1136	1	216.56	2,309,070
1-3826	Ган бүтээц угсрах хэрэгслүүд	кг	2352	86.64	203,777	0.087	1136	1	216.56	21,314
1-4242	Ердийн тоосго м-100	1000ш	366364	0.3	109,799	1.191	167	1	216.56	43,084
1-5005	Дээврийн сендвич хавтан 10мм	м2	109206	515.1	56,252,011	6.542	1136	1	216.56	1,609,355
1-0094	Дээврийн хадаас	кг	2500	4.928	12,320	0.006	1136	2	280.66	1,807
1-5010	Дээврийн орой /сендвич дээврийн/	м	3500	71.4	249,900	0.428	1136	1	216.56	105,392
1-0129	Дюбель	ш	400	2040	816,000	0.115	1136	2	280.66	36,748
1-3991	Захалсан банз III зэрэг, урт нь 2м-ээс дээш	м3	555500	0.876	486,662	0.569	348	1	216.56	42,916
1-4286	Керамзит 10-20мм	м3	85000	63.118	5,365,030	44.183	167	2	280.66	2,070,848
4-0001	Модон тоосго	ш	300	1.117	335	0.000	1136	1	216.56	29
1-0358	Праймер тосон түрхлэг	кг	3338	160.65	536,250	0.182	1136	2	280.66	57,879
1-5011	П хэлбэрийн төмөр /сендвич /	м	3500	555.9	1,945,650	12.591	1136	1	216.56	3,097,572
1-0418	Олс	кг	19000	1.798	34,158	0.002	1136	2	280.66	590

Хог, хаягдлын зардал: 1.1365

5

1

453.71

2,578

155,935,967

20,221,803

ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Зардал	Нийт жин	Зай	Тээвэр		
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц				Зэрэг	Тариф	Зардал
1-5031	С оглолтой хөнгөн цагаан төмөр	М	3000	93.024	279,072	0.032	1136	1	216.56	7,758
1-4271	Ус	м3	1814	156.192	283,332	156.192	5	1	453.71	354,329
1-4542	Уулын элс	м3	20964	83.68	1,754,261	125.52	45	1	271.67	1,534,495
1-5057	Туузан наалт	У/М	600	72.048	43,229	0.008	1136	2	280.66	2,596
1-4140	Хийжсэн сийрэг царуц гулдмай III-р зэрэг	м3	189983	15.173	2,882,574	7.586	1136	2	280.66	2,418,770
1-4264	Хаалганы нугас	ш	18000	8.352	150,336	0.001	1136	1	216.56	232
	Хөөсөнцөр 100	м3	299200	99.424	29,747,810	7.556	1136	3	391.34	3,359,229
1-4138	Царуц гулдмай 60x26x24 см	м3	189983	194.553	36,961,744	155.642	1136	2	280.66	49,623,404
1-0186	Цавуу	кг	6813	14.364	97,862	0.017	1136	2	280.66	5,541
1-5113	Цаасан өнгөлгөөтэй хавтан	м2	7682	47.88	367,814	0.5	1136	2	280.66	159,525
1-4029	Цемент м-300	тн	374242	6.794	2,542,436	6.929	1136	1	216.56	1,704,725

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4025	Цемент м-400	тн	374242	2.098	785,234	2.14	1136	1	216.56	526,506
1-0861	Шруп	кг	520С	19.061	99,116	0.022	1136	2	280.66	6,867
1-4529	Шохой	тн	2760С0	6.964	1,921,930	8.495	1136	1	216.56	2,089,993
1-4547	Эрэг, шураг, бэхлэгээ	кг	520С	2.506	13,029	0.003	1136	1	216.56	697
1-2696	Ялуу я 15	ш	2100С	30	630,000	3	1136	1	216.56	738,036
1-2696	Ялуу я 18.12.14	ш	21240	11	233,640	0.88	1136	1	216.56	216,490
1-2696	Ялуу я 22	ш	31860	7	223,019	0.7	1136	1	216.56	172,207
1-2703	Ялуу дя 25.25.22	ш	108600	1	108,600	0.31	1136	1	216.56	76,264
1-2703	Ялуу дя 22.25.22	ш	108600	3	325,800	0.93	1136	1	216.56	228,791
1-4261	Бариул түгжээ	ш	200С0	8.352	167,040	0.002	1136	1	216.56	464
1-0733	Арматур	тн	2522727	3.009	7,590,204	3.009	1136	1	216.56	740,184
1-0528	Гол төмөр	м	180С	37.21	66,977	0.042	1136	1	216.56	10,344
1-4053	Гөлтгөнө	кг	336	1136.28	381,790	1.17	1136	1	216.56	287,925
1-4242	Ердийн тоосго м-100	1000ш	366334	61.446	22,511,723	244.249	167	1	216.56	8,833,398
1-3205	Дя. 15.12.22	ш	658*8	2	131,636	0.75	1136	2	280.66	239,122
1-0129	Дюбель /тэлэгчтэй шрул/	ш	340	469.68	159,691	2.654	1136	2	280.66	846,076
1-5073	Каркас төмөр	кг	3273	9.187	30,070	0.01	1136	2	280.66	3,310
4-0001	Модон тоосго	ш	300	506.029	151,809	0.054	1136	1	216.56	13,196
1-0094	Пластмасан хадаас	ш	340	3787.6	1,287,784	2.178	1136	2	280.66	694,370
1-4771	Өнгөлгөөтэй модон хавтан	м2	22336	21.298	475,703	0.141	1136	2	280.66	44,816
1-5030	У огтлолтой хөнгөн цагаан төмөр	м	30С0	60.466	181,397	0.02	1136	1	216.56	5,043

Хог, хаягдлын зардал: 4.3845

5

1

453.71

9,946

74,954,650

112,586,662

ШАЛНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1814	32.961	59,791	32.961	5	1	453.71	74,774
1-0680	Ус чийгнээс хамгаалах нимгэн хар цаас	м2	2473	45.27	111,954	0.11	1136	2	280.66	35,189
1-4542	Уулын элс	м3	20664	20.382	427,298	30.574	45	1	271.67	373,768
1-4237	Түлээ	м3	125000	0.032	4,042	0.021	15	1	334.65	106
1-0292	Хулдаас	м2	35113	356.368	12,513,136	2.758	1136	2	280.66	879,423

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Хурдаас наах түрхлэг	Хар тосон шаваас	Хадаас 70-110мм/	Хайрга	Хөвөө мод	Цемент м-300	Цемент м-400	Шал зүлгэх шаваас	Шалны шахмал чулуун хавтан	Шалны банз	Шалны вааран хавтанцар 200x200x8	Шалны дэр мод	Арчих материал	Голын элс	Зүймэл банзан шал	Праймер тосон түрхлэг	Паркет	Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0370	Хурдаас наах түрхлэг	КГ	6813	104.814	714,098	0.118	1136	2	280.66	37,762																
1-0358	Хар тосон шаваас	КГ	2349	30.719	72,159	0.035	1136	2	280.66	11,067																
1-0095	Хадаас 70-110мм/	КГ	2767	104.777	289,918	0.12	1136	2	280.66	38,417																
1-4334	Хайрга	М3	22012	0.078	1,714	0.125	45	1	271.67	1,523																
1-4335	Хөвөө мод	М	3500	1307.228	4,575,300	1.052	348	1	216.56	79,306																
1-4029	Цемент м-300	ТН	374242	3.699	1,384,447	3.773	1136	1	216.56	928,283																
1-4025	Цемент м-400	ТН	374242	0.244	91,382	0.249	1136	1	216.56	61,272																
1-0357	Шал зүлгэх шаваас	КГ	7000	39.612	277,284	0.048	1136	2	280.66	15,282																
1-4474	Шалны шахмал чулуун хавтан	М2	69000	354.1	24,432,900	18.413	1136	1	216.56	4,529,871																
1-4023	Шалны банз	М3	595900	3.347	1,994,501	2.176	348	1	216.56	163,958																
1-4300	Шалны вааран хавтанцар 200x200x8	М2	63055	28.527	1,798,783	0.584	1136	1	216.56	143,694																
1-4052	Шалны дэр мод	М3	595900	1.057	629,842	0.74	348	1	216.56	55,759																
1-4212	Арчих материал	КГ	0	10.481	0	0.011	0	1	0	0																
1-4543	Голын элс	М3	20964	0.049	1,023	0.081	45	1	271.67	984																
1-0555	Зүймэл банзан шал	М2	50073	349.36	17,493,503	5.24	1136	2	280.66	1,670,795																
1-0358	Праймер тосон түрхлэг	КГ	3338	14.147	47,223	0.016	1136	2	280.66	5,097																
1-0555	Паркет	М2	53164	402.062	21,375,214	6.433	1136	2	280.66	2,051,028																

Хоя, хаягдлын зардал: 0.6338 5 1 453.71 1,438

11,158,797

88,295,512

ШАТ, ДОВЖООНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	М3	1814	5.679	10,301	5.679	5	1	453.71	12,883
1-4542	Уулын элс	М3	20964	0.473	9,908	0.762	45	1	271.67	9,313
1-0795	Тос	КГ	2000	2.578	5,155	0.003	1136	2	280.66	1,027
1-0525	Төмөр утас ф4мм	КГ	2910	0.422	1,229	0.000	1136	1	216.56	104
1-3825	Төмөр хайс	КГ	3273	63.6	208,163	0.064	1136	1	216.56	15,646
1-0095	Хадаас 70-110мм/	КГ	2767	0.844	2,336	0.001	1136	2	280.66	310
1-4334	Хайрга	М3	22012	17.441	383,913	27.906	45	1	271.67	341,152
1-4029	Цемент м-300	ТН	374242	0.026	9,915	0.027	1136	1	216.56	6,648
1-4025	Цемент м-400	ТН	374242	6.962	2,605,392	7.101	1136	1	216.56	1,746,937

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0861	Шураг, 2,5x25мм	кг	5200	0.126	655	0.000	1136	2	280.66	45
1-4529	Шохой	тн	276000	0.000	43	0.000	1136	1	216.56	47
1-4528	Шохой I зэрэг	кг	350	31.125	10,894	0.038	1136	1	216.56	9,342
1-4474	Шалны чулуун шахмал хавтан 10 мм	м2	69000	3.8	262,200	0.084	1136	1	216.56	20,567
1-3967	Банзан бамбай 25 мм	м2	27773	1.592	44,206	0.054	348	2	280.66	5,286
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	55500	0.004	2,000	0.002	348	1	216.56	176
1-4543	Голын элс	м3	20964	10.12	212,158	16.698	45	1	271.67	204,138
1-4048	Гуалин III зэрэг, 5-6м урт	м3	325000	0.021	6,861	0.017	348	1	216.56	1,273
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	555500	0.017	9,499	0.01	348	1	216.56	773
1-3972	Нарсан бариул	м	26000	3.06	79,560	0.009	348	2	280.66	897
1-0410	Маажин	кг	3200	0.145	1,191	0.000	1136	2	280.66	58
1-0409	Маажин /оксаль/	кг	5000	0.747	4,482	0.001	1136	2	280.66	300
1-4476	Өнгөлгөөний гантгиг чулуун хавтан, I зэрэг, 30мм зузаан	м2	145000	8.252	1,197,990	0.43	1136	1	216.56	105,693

Хос, хаягдлын зардал: 0.3533

5 1 453.71

802

2,483,416

5,068,050

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1814	4.396	7,975	4.396	5	1	453.71	9,973
1-4542	Уулын элс	м3	20964	1.681	35,243	2.774	45	1	271.67	33,911
1-0779	Хуванцар хүрээтэй шилэн хаалга	м2	218231	4.2	916,570	0.239	1136	1	216.56	58,895
1-0095	Хадаас 70-110мм/	кг	2767	3.593	9,941	0.004	1136	2	280.66	1,317
1-4325	Хаалганы эвлүүлэг	м2	342425	63.6	21,778,230	4.022	1136	2	280.66	1,282,354
1-0754	Цоож	ш	45455	30	1,363,650	0.037	1136	2	280.66	11,889
1-4025	Цемент м-400	тн	374242	0.236	88,267	0.241	1136	1	216.56	59,184
1-0861	Шураг	кг	5200	0.4	2,080	0.000	1136	2	280.66	144
1-0861	Шураг, 2,5x25мм	кг	5200	10.471	54,447	0.012	1136	2	280.66	3,772
1-0778	Шилэн хана	м2	218231	12.566	2,742,378	0.314	1136	1	216.56	77,287
1-0363	Шүрдэг хөөс	ш	9218	1.35	12,444	0.002	1136	2	280.66	521
1-0363	Шүрдэг баллонтой хөөс	ш	9218	41.565	383,146	0.05	1136	2	280.66	16,035

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	КОМ	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-5201	Барилуу шилэн хаалганы	КОМ	₮5000	1	65,000	0.001	1136	2	280.66	216
1-0517	Бэхлэгээ темер	КГ	3273	21,383	69,986	0.024	1136	2	280.66	7,704
1-4056	Гелтгөнө II зэрэг	КГ	276	291,959	80,581	0.301	1136	1	216.56	73,980
1-4412	Вакуум цонх 3 давхар шиллэгээтэй	М2	510227	102.66	31,847,904	6.64	167	2	280.66	311,221
1-0129	Дюбель	Ш	400	73.92	29,568	0.004	1136	2	280.66	1,332
1-4476	Өнгөлгөөний гантиг чулуун хавтан, I зэрэг, 30мм зузаан	М2	45000	31.46	4,561,700	1.636	1136	1	216.56	402,456

Хос, хаягдлын зардал: 0.1242 5 1 453.71 282

64,049,111 2,352,473

ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-5072	Селикон	Ш	12858	0.179	2,307	0.000	1136	1	216.56	66
1-0524	Сүлжмэл боодлын угас	КГ	2910	12.227	35,582	0.012	1136	1	216.56	3,008
1-4271	Ус	М3	1814	16.71	30,312	16.71	5	1	453.71	37,907
4-0005	Ус урсгах тосгуур	Ш	26000	17.075	443,959	0.069	1136	1	216.56	16,921
4-0004	Ус зайлуулах тосгуур	Ш	26000	5.692	147,986	0.028	1136	1	216.56	6,828
4-0006	Ус зайлуулах яндан	М	18000	47.431	853,767	1.911	1136	1	216.56	470,016
4-0007	Ус зайлуулах яндангийн тохой	Ш	26000	5.692	147,986	0.022	1136	1	216.56	5,321
1-4542	Уулын элс	М3	20964	35.53	744,846	53.295	45	1	271.67	651,535
1-3968	Угсармал шатны шалавч бамбай	М2	18000	10.932	196,771	0.262	348	2	280.66	25,625
1-5102	Тэлэгч олс	М	300	26.91	8,073	0.002	1136	1	216.56	463
1-3825	Темер шат	КГ	3273	339.893	1,112,470	0.34	1136	1	216.56	83,618
1-0094	Хадаас /40-60мм/	КГ	2767	14.207	39,312	0.016	1136	2	280.66	5,209
1-5123	Хөсжүүлэгч атлас сermit г буюу п/ кг/	КГ	3354	43.056	144,410	0.043	1136	1	216.56	10,592
1-3904	Хөөсөнцөр уртааш эдлэл	М	9000	67.256	605,303	0.026	1136	1	216.56	6,370
1-5121	Хөөсөнцөр наах ба шавардах зуурмаг атлас stopter 20	КГ	406	53.82	21,851	0.054	1136	1	216.56	13,240
1-5127	Хөөсөнцөр хавтан /20кг/м3 ээс дээш нягтай/	М2	299200	36.598	10,950,002	0.073	1136	1	216.56	18,007
1-4915	Чулуут шавар	КГ	7442	163.239	1,214,826	0.206	1136	2	280.66	65,577
1-4914	Цавуун хөрсжүүлэгч	КГ	3354	215.231	721,885	0.271	1136	2	280.66	86,464
1-0526	Цайрдсан темер угас	КГ	3273	9.771	31,980	0.01	1136	1	216.56	2,404

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0729	Цайрдсан гөлмөн төмөр, 0,55-1мм зузаан	кг	2800	189,726	531,233	0.19	1136	1	216.56	46,675
1-4025	Цемент м-400	тн	3,4242	5.134	1,921,184	5.236	1136	1	216.56	1,288,170
1-4529	Шохой	тн	2,6000	1,959	540,777	2.39	1136	1	216.56	588,065
1-0862	Шүрүл 30мм	кг	5500	1,148	6,315	0.001	1136	2	280.66	414
1-0558	Будаг шингэлэгч бодис	кг	5000	94,863	474,315	0.12	1136	2	280.66	38,109
1-5080	Булан төмөр	м	3273	10,764	35,231	0.036	1136	1	216.56	8,739
1-5100	Булангийн хамгаалалт төмөр /заслалын/	м	800	40,903	32,723	0.008	1136	1	216.56	2,013
1-0517	Бэхлэгээ төмөр	кг	3273	106,247	347,745	0.12	1136	2	280.66	38,278
1-4212	Арчих материал	кг	0	3,889	0	0.004	0	1	0	0
1-4522	Гадна ханын цэрдэн шаваас	кг	600	62,61	37,566	0.076	1136	1	216.56	18,637
1-0208	Гадна ханын цийдмэг будаг	кг	-9391	809,181	15,690,836	1.044	1136	2	280.66	332,809
1-3904	Гөлтгөнөн ургааш эдлэл	м	25000	116,555	2,916,375	0.449	1136	1	216.56	110,489
1-3868	Гөлтгөнөн толгой 1000 мм	ш	32000	8	256,000	1.144	1136	1	216.56	281,438
1-4053	Гипс, I зэрэг	кг	276	61,656	17,017	0.064	1136	1	216.56	15,623
1-3985	Захалсан банз I зэрэг, 2 м-ээс дээш урттай	м3	55500	0,055	30,618	0.036	348	1	216.56	2,700
1-5101	Заслалын тор	м2	800	35,88	28,704	0.004	1136	1	216.56	971
1-5122	Плсатмассан хадаас	ш	360	143,52	51,667	0.007	1136	1	216.56	1,765

Хог, хаягдлын зардал: 0.5057 5 1 453.71 1,147

40,371,931

4,285,213

ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1814	113,844	206,513	113,844	5	1	453.71	258,261
	Усанд тэсвэртэй таазны хавтан	ш	10100	247,139	2,496,108	0.13	1136	1	216.56	32,044
1-4542	Уулын элс	м3	20964	53,765	1,127,128	80,647	45	1	271.67	985,927
1-0193	Уневрсаль цавуу	кг	12858	150,312	1,932,712	0.15	1136	1	216.56	36,979
	T - маягийн даацын хөнгөн цагаан төмөр	м	1500	706,706	1,060,059	0.878	1136	2	280.66	280,071
	T - маягийн даацын бус хөнгөн цагаан төмөр	м	1500	815.43	1,223,145	0.599	1136	2	280.66	190,958
1-0523	Төмөр утас	м	300	179,395	53,818	0.018	1136	1	216.56	4,413
1-0094	Хадаас /40-60мм/	кг	2767	26,883	74,384	0.031	1136	2	280.66	9,857
	Хавчаар	ш	1800	543.62	978,516	0.054	1136	2	280.66	17,332

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Хайсны бетон шон	Ш	11000	72	792,000	1,944	1136	1	216.56	478,248
1-3831	Хайсны бетон шон	Ш	1500	135.905	203,858	0.004	1136	2	280.66	1,378
	Хөнгөн цагаан булан төмөр	Ш	4500	55.472	249,624	0.241	1136	2	280.66	76,864
1-0687	Ф-1,6 мм-н төмөр утсаар хийсэн ган тор	М2	336	77.813	26,145	0.094	1136	1	216.56	23,163
1-4522	Цэрдэн шаваас	КГ	5000	35.062	210,373	0.059	1136	2	280.66	18,959
1-0083	Цаасан зүлгүүр	ТН	374242	1.547	578,817	1.578	1136	1	216.56	388,101
1-4025	Цемент м-400	ТН	276000	35.041	9,671,419	42.75	1136	1	216.56	10,517,136
1-4529	Шохой	КГ	336	250.287	84,096	0.303	1136	2	280.66	96,557
1-0856	Шаваас	КГ	336	190.357	63,960	0.23	1136	2	280.66	73,437
1-0856	Шаваас 821, 921	КГ	6813	23.506	160,147	0.028	1136	2	280.66	9,068
1-0182	Эпоксид цавуу	Ш	400	54.362	21,745	0.001	1136	2	280.66	196
	Бууны хадаас	КГ	0	6.326	0	0.007	0	1	0	0
1-4212	Арчих материал	КГ	276	213.354	58,886	0.22	1136	1	216.56	54,062
1-4053	Гипс, I зэрэг	КГ	7128	270.341	1,926,993	0.349	1136	2	280.66	111,189
1-0212	Дотор ханын эмульс / окей 114-0226 /	КГ	5600	21.745	121,771	0.025	1136	2	280.66	7,834
1-0129	Дюбель	М2	73800	1266.258	93,449,840	2.026	1136	2	280.66	645,953
1-0486	Дуу шингээгч хавтан	КГ	336	20.625	6,930	0.026	1136	2	280.66	8,286
1-0135	Замаск	М2	5000	789.138	3,945,690	1.184	1136	1	216.56	291,206
1-5135	Зөөлөвч / порлон /	КГ	8200	55.832	457,820	0.07	1136	2	280.66	22,429
1-0410	Маажин	КГ	7564	76.494	578,600	0.099	1136	2	280.66	31,461
1-0221	Өнгийн тосон будаг									
						1.4855	5	1	453.71	3,370
						Хог, хаягдлын зардал:				14,674,738
										121,761,096

БУСАД АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Зардал	Нийт жин	Зай	Тээвэр		Зардал
		Х/Н	Үнэ	Нийт фрц				Зэрэг	Тариф	
1-4271	Ус	М3	1814	6.047	10,969	6.047	5	1	453.71	13,717
1-4542	Уулын элс	М3	20964	0.366	7,676	0.549	45	1	271.67	6,714
1-0795	Тос	КГ	2000	0.327	654	0.000	1136	2	280.66	130
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	КГ	8509	1.4	11,913	0.002	1136	2	280.66	576
1-0525	Төмөр угас ф 5 мм	КГ	2910	0.066	192	0	1136	1	216.56	16
1-0095	Хадаас /70-110мм/	КГ	2767	55.317	153,061	0.064	1136	2	280.66	20,282

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4334	Хайрга	м3	32012	11.167	245,800	17.867	45	1	271.67	218,422
1-4335	Хөвөө мод	м	3500	107.653	376,785	0.087	348	1	216.56	6,531
1-4522	Цэрдэн шаваас	кг	336	43.822	14,724	0.053	1136	1	216.56	13,045
1-0083	Цаасан зүлгүүр	м2	5000	0.781	4,685	0.001	1136	2	280.66	422
1-4025	Цемент м-400	тн	374242	2.144	802,515	2.187	1136	1	216.56	538,093
1-4023	Шалны банз 50 мм	м3	535900	3.709	2,210,074	2.411	348	1	216.56	181,679
1-0879	Электрод э-42	кг	4666	0.794	3,705	0.002	1136	2	280.66	506
1-0182	Элоксид цавуу	кг	3813	13.274	90,433	0.016	1136	2	280.66	5,121
1-3967	Банзан бамбай 25 мм	м2	27773	0.018	486	0.001	348	2	280.66	58
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг	5200	59.58	310,336	0.068	1136	2	280.66	21,692
1-0243	Барилгаас гарсан хог	м3	0	17.7	0	29.683	5	2	583.93	86,664
1-0517	Бэхлэггэ төмөр	кг	3273	24.4	79,861	0.028	1136	2	280.66	8,791
1-4212	Арчих материал	кг	0	0.107	0	0.000	0	1	0	0
1-0733	Арматур	тн	2522727	0.013	32,291	0.013	1136	1	216.56	3,149
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	2522727	0.001	1,615	0.001	1136	1	216.56	157
1-4543	Голын элс	м3	20964	7.528	157,817	12.421	45	1	271.67	151,851
1-3825	Ган бүтээц	кг	3273	200	654,600	0.26	1136	1	216.56	63,963
1-4242	Ердийн тоосго м-100	1000ш	366364	0.517	189,454	2.056	167	1	216.56	74,340
1-4152	Дүнзэнцэр II зэрэг	м3	325000	3.72	1,209,000	2.418	348	1	216.56	182,227
1-4151	Дүнзэнцэр I зэрэг	м3	325000	1.96	637,000	1.274	348	1	216.56	96,012
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	555500	0.002	1,039	0.001	348	1	216.56	85
1-4015	Захлаагүй банз, III зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 40мм-ээс дээш зузаан	м3	555500	0.04	22,220	0.026	348	1	216.56	1,959
1-4012	Захлаагүй банз, II зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 40мм-ээс дээш зузаан	м3	555500	0.48	266,640	0.312	348	1	216.56	23,513
1-0410	Маажин	кг	8200	20.328	166,693	0.026	1136	2	280.66	8,166
1-0221	Өнгийн тосон будаг	кг	7564	22.058	166,844	0.028	1136	2	280.66	9,072
1-0424	Үжил эсэргүүцэгч түрхлэг	кг	13200	18.258	241,009	0.019	1136	2	280.66	6,171

Хог, хаягдлын зардал: 0.4675

5 1 453.71

1,061

8,070,090

1,744,187

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Хоо, хаягдлын зардал:

12.6929	5	1	453.71	28,794
754,774,874				169,896,013

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	23,540,569
2	Материал	42,632,247
3	Тээвэр	1,285,267
4	Машин ашиглалт	330,822
	Шууд зардлын дүн	67,788,904
5	Нэмэгдэл зардал /72.3 %/	8,695,388
6	Ашиг / 15%/	11,472,644
	Барилга угсралтын ажлын дүн	87,956,937
7	НӨАТ 10%	8,795,694
8	Нормчлолын сан 0.18%	158,322
	Дүн	96,910,953
9	Захиалагчийн албаны зардал	1,759,139
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	879,569
	Дүн	99,549,661
12	Магадлашгүй ажил 2 %	1,759,139
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	101,308,800

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ХУВИАРЛАХ ТӨХӨӨРӨМЖҮҮДИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
38-530-12	Оролтын ерөнхий самбарыг сумаар хадаж угсрах	ш	1	3.7 / 2	6.34 / 0.71	6.34 / 0.71	6690 / 5212	42415 / 3701	46,115
38-530-05	Хувиарлах самбар угсрах жин 50кг хүртэл	ш	1	3.5 / 2	3.8 / 0.36	3.803 / 0.36	6536 / 5212	24856 / 1876	26,733
38-530-04	Гэрэлтүүлгийн самбар угсрах жин 28кг хүртэл	ш	3	3.6 / 2	2.64 / 0.18	7.92 / 0.54	6613 / 5212	52375 / 2814	55,189
38-430-04	Жирийн хийцтэй олон ажиллагаатай сэлгэх залгуур / универсальные переключатели Р-32	ширхэг	1	3.5 / 2	1.43 / 0.04	1.43 / 0.04	6536 / 5212	9346 / 208	9,555
38-310-04	250а хүртэл гүйдлийн оруулгын автомат угсрах EFEN / 4р	ш	2	3.0 / 2	1.48 / 0.08	2.96 / 0.16	6150 / 5212	18204 / 844	19,048
38-540-05	3 фазын тоолуур угсрах	ш	1	5.0 / 2	0.89 / 0.04	0.89 / 0.04	7604 / 5212	6768 / 208	6,976
20-290-06	Амперметр, вольтметр угсрах	ш	6	4.0 / 2	0.54 /	3.215 /	6921 / 5212	22250 /	22,250
38-170-56	Цэнэг шавхагч угсрах	иж бүрэн	9	4.0 / 2	1.98 / 0.03	17.802 / 0.25	6921 / 5212	123208 / 1313	124,521
38-100-04	ППНИ - 33 гал хамгаалагч угсрах 125 А	иж бүр	3	3.5 / 2	2.52 / 0.36	7.563 / 1.08	6536 / 5212	49432 / 5629	55,061
38-100-04	ППНИ - 35 гал хамгаалагч угсрах 250 А	иж бүр	6	3.5 / 2	2.52 / 0.36	15.126 / 2.16	6536 / 5212	98864 / 11258	110,121
38-100-04	ППНИ - 33 гал хамгаалагч угсрах 32 А	иж бүр	9	3.5 / 2	2.52 / 0.36	22.689 / 3.24	6536 / 5212	148295 / 16887	165,182
38-100-04	ППНИ - 33 гал хамгаалагч угсрах 100 А	иж бүр	3	3.5 / 2	2.52 / 0.36	7.563 / 1.08	6536 / 5212	49432 / 5629	55,061
38-170-56	ОПС1-С/4-маркийн цэнэг шавхагч угсрах	иж бүрэн	12	4.0 / 2	1.98 / 0.03	23.736 / 0.34	6921 / 5212	164277 / 1751	166,028
38-310-06	Автомат угсрах ВА-88-32 125 А, 100 А	ш	2	3.0 / 2	0.65 / 0.1	1.3 / 0.2	6150 / 5212	7995 / 1042	9,037
38-310-06	Автомат угсрах ВА-88-32, 40 А, 50 А	ш	3	3.0 / 2	0.65 / 0.1	1.95 / 0.3	6150 / 5212	11993 / 1564	13,556
38-310-06	Автомат угсрах ВА-47-100	ш	5	3.0 / 2	0.65 / 0.1	3.25 / 0.5	6150 / 5212	19988 / 2606	22,594
38-310-06	Автомат угсрах ВА-47-29-1Р	ш	27	3.0 / 2	0.65 / 0.1	17.55 / 2.7	6150 / 5212	107933 / 14072	122,005
38-310-06	Автомат угсрах АД-12-2Р 25А, 30 А	ш	16	3.0 / 2	0.65 / 0.1	10.4 / 1.6	6150 / 5212	63960 / 8339	72,299
38-310-06	Автомат угсрах АД-12-2Р 10мА	ш	2	3.0 / 2	0.65 / 0.1	1.3 / 0.2	6150 / 5212	7995 / 1042	9,037
38-310-06	Контактор угсрах КМИ 10911	ш	4	3.0 / 2	0.65 / 0.1	2.6 / 0.4	6150 / 5212	15990 / 2085	18,075
38-310-06	Контактор угсрах КМИ 11810	ш	1	3.0 / 2	0.65 / 0.1	0.65 / 0.1	6150 / 5212	3998 / 521	4,519
38-310-06	Контактор угсрах КМИ 35012	ш	1	3.0 / 2	0.65 / 0.1	0.65 / 0.1	6150 / 5212	3998 / 521	4,519
38-310-06	Контактор угсрах КМ 20-20	ш	1	3.0 / 2	0.65 / 0.1	0.65 / 0.1	6150 / 5212	3998 / 521	4,519
39-110-44	Дулааны реле РТИ 1308, 1314, 1316	шир	5	5.0 / 2	1.45 / 0.01	7.25 / 0.05	7604 / 5212	55129 / 261	55,390
39-110-44	Дулааны реле РТИ 3357	шир	1	5.0 / 2	1.45 / 0.01	1.45 / 0.01	7604 / 5212	11026 / 52	11,078

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт Хүн/цаг: 170.04 / 16.26 Үндсэн цалин: 1,208,467
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 205,439
 Нэмээдэл цалин: 447,133
 Нийт цалин: 1,861,040
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 251,240
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 253,101
 Ажиллах хүчний зардал: 2,365,382

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

ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
20-260-09	3 хүртэл ламптай өдрийн гэрэлтүүлэгч дүүжинд угсрах / ЛПО 3017 /	ш	99	2.8 / 2	2.55 / 0.00	252.45 / 0.1	5962 / 5212	1505107 / 516	1,505,623
20-260-08	2 хүртэл ламптай өдрийн гэрэлтүүлэгч дүүжинд угсрах	ш	3	2.8 / 2	1.74 / 0.00	5.22 / 0.00	5962 / 5212	31122 / 16	31,137
20-250-11	Хананд тавих хамгаалагдсан гэрэлтүүлэгч НПП 1301	ширхэг	5	3.0 / 2	0.66 / 0.00	3.3 / 0.01	6150 / 5212	20295 / 78	20,373
20-250-11	Гэрэлтүүлэгч хөдөлгөөн мэдрэгчтэй 12 вт	ширхэг	12	3.0 / 2	0.66 / 0.00	7.92 / 0.04	6150 / 5212	48708 / 188	48,896
20-280-07	Цэнэг хуримтлуулах аваарийн гэрлийг суурилуулах CCA-1001	ш	4	3.0 / 2	3.27 / 0.04	13.089 / 0.16	6150 / 5212	80499 / 855	81,353
20-280-08	Таазанд нүдэн гэрэл суурилуулах LED 01-30	ш	12	2.9 / 2	1.28 / 0.08	15.301 / 0.91	6056 / 5212	92664 / 4753	97,417
20-230-05	Далд угсрах унтраалга тавих BC 10-1-0	ширхэг	14	3.0 / 2	0.21 / 0.00	2.94 / 0.06	6150 / 5212	18081 / 292	18,373
20-230-05	Далд угсрах унтраалга тавих BC 10-2-0	ширхэг	21	3.0 / 2	0.21 / 0.00	4.41 / 0.08	6150 / 5212	27122 / 438	27,559
20-230-05	Дохионы гэрэлтэй далд угсрах унтраалга тавих BC 10-2-1	ширхэг	4	3.0 / 2	0.21 / 0.00	0.84 / 0.02	6150 / 5212	5166 / 83	5,249
20-230-11	Хоёрлосон штепселийн залуур тавих	ширхэг	17	3.0 / 2	0.5 / 0.00	8.449 / 0.07	6150 / 5212	51961 / 354	52,316
20-210-04	Унтраалга розетканы суурь хайрцаг тавих	ш	60	3.3 / 2	0.47 / 0.14	28.02 / 8.4	6381 / 5212	178796 / 43781	222,576
20-210-04	Угас салбарлах хайрцаг тавих	ш	25	3.3 / 2	0.47 / 0.14	11.675 / 3.5	6381 / 5212	74498 / 18242	92,740
38-120-10	240мм2 хүртэл огтлолтой ерөнхий шин угсрах	1м3 фаз	10	4.2 / 2	0.37 / 0.03	3.7 / 0.33	7058 / 5212	26115 / 1704	27,819
20-170-04	2.5мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р угас сүвлэх	м	3000	2.8 / 2	0.07 / 0.03	201 / 90	5962 / 5212	1198362 / 469080	1,667,442

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

20-170-05	4 мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	М	420	2.8 / 2	0.08 / 0.04	33.6 / 15.12	5962 / 5212	200323 / 78805	279,129
20-170-06	16мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	М	210	3.0 / 2	0.11 / 0.61	23.1 / 128.1	6150 / 5212	142065 / 667657	809,722
20-170-08	70мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх ВВГ нг / A/LS	М	70	2.8 / 2	0.14 / 0.08	9.66 / 5.6	5962 / 5212	57593 / 29187	86,780
20-170-08	4х35+1х25 мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	М	10	2.8 / 2	0.14 / 0.08	1.38 / 0.8	5962 / 5212	8228 / 4170	12,397
20-160-10	Хуванцар хоолойг хөдөлгөөнгүй бэхлэж хана, багананд иж бүрэн байдлаар угсрах. д-16 мм	метр	900	3.2 / 2	0.4 / 0.15	359.1 / 134.1	6304 / 5212	2263766 / 698929	2,962,696
20-160-10	Хуванцар хоолойг хөдөлгөөнгүй бэхлэж хана, багананд иж бүрэн байдлаар угсрах. д-20 мм	метр	200	3.2 / 2	0.4 / 0.15	79.8 / 29.8	6304 / 5212	503059 / 155318	658,377
20-160-11	Хуванцар хоолойг хөдөлгөөнгүй бэхлэж хана, багананд иж бүрэн байдлаар угсрах. д-32 мм2	метр	150	3.2 / 2	0.37 / 0.18	55.35 / 26.85	6304 / 5212	348926 / 139942	488,869
20-160-06	5-7 м шулуун огтолсон хуванцар хоолойг хөдөлгөөнгүй бэхлэж хана, багананд угсрах. д-50 мм2	метр	25	3.0 / 2	0.52 / 0.17	13.075 / 4.32	6150 / 5212	80411 / 22542	102,953
38-250-06	16мм2 хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	Ш	32	4.0 / 2	0.14 / 0	4.544 / 0.00	6921 / 5212	31449 / 17	31,466
38-250-07	35мм2 хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	Ш	8	4.0 / 2	0.17 / 0	1.368 / 0	6921 / 5212	9468 / 4	9,472
38-350-21	8 мм хүртэл голчтой бөөрөнхий төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг шуудуунд бэхэлж гагнаж угсрах	М	280	3.0 / 2	0.24 / 0.00	67.2 / 1.12	6150 / 5212	413280 / 5837	419,117
38-350-16	160мм2 хүртэл хөндлөн огтлолтой туузан төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг барилгын хана таазанд буудаж бэхлэх	М	240	3.4 / 2	0.26 / 0.01	62.4 / 2.16	6459 / 5212	403042 / 11258	414,300
38-350-13	100мм2 хүртэл хөндлөн огтлолтой туузан төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг барилгын хана таазанд буудаж бэхлэх	М	30	3.4 / 2	0.26 / 0.01	7.8 / 0.18	6459 / 5212	50380 / 954	51,334
30-210-10	БКП 4Б төмөр бетон дөр суурилуулах	ширхэг	150	3.9 / 2	0.39 / 0.07	58.65 / 10.5	6844 / 5212	401401 / 54726	456,127
38-350-09	50 x 50 x 5 мм хэмжээтэй булан төмөр газардуулагчыг гар ажилгаагаар зоох	Ш	33	2.0 / 2	0.72 / 0.07	23.76 / 2.48	5212 / 5212	123837 / 12900	136,737

Нийт Хүн/цаг:

1359.1 / 464.82

Үндсэн цалин:

10,818,349

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Инженер техникийн ажилчдын цалин:	1,839,119		
Нэмэгдэл цалин:	4,002,789		
Нийт цалин:	16,660,258		
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	2,249,135		
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	2,265,795		
Ажиллах хүчний зардал:	21,175,187		
Бүгд хүн/цаг:	1529.14	/	481.08
Бүгд цалин:	12,026,816		
Инженер техникийн ажилчдын цалин:	2,044,559		
Нэмэгдэл цалин:	4,449,922		
Нийт цалин:	18,521,297		
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	2,500,375		
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	2,518,896		
Ажиллах хүчний зардал:	23,540,569		

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
11004	Цахилгаан өрөм	3	2531	7,603
	Үйлчилгээний машин	2.85	13800	39,330
2028	Автокран 5тн	1.18	59489	70,372
3033	Гагнуурын аппарат	11.2	19064	213,517

330,822

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ХУВИАРЛАХ ТӨХӨӨРӨМЖҮҮДИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	11000	0.215	2,365	0.000	1136	2	280.66	83
3-5747	Тоолуур сат-ит 380в 5а	ш	386000	1	386,000	0.004	1136	2	280.66	1,116
3-4112	Төгсгөвч т6-6. 16н	ш	3000	12	36,000	0.000	1136	2	280.66	38
2-2819	Хуванцар хоолой ф20мм	м	800	0	0	0	1136	3	391.34	0
2-2718	Холбогч төмөр	ш	500	0	0	0	1136	2	280.66	0
3-5195	Цэнэг шавхагч опс1 с/4	ш	168000	12	2,016,000	0.024	1136	2	280.66	7,652
3-5195	Цэнэг шавхагч опс1-в-4р	ш	260000	9	2,340,000	0.018	1136	2	280.66	5,739
1-0879	Электрод э-42	кг	4666	0	0	0	1136	2	280.66	0
1-0907	Эмаль кв 252	кг	8059	0	0	0	1136	2	280.66	0
1-0421	Бууны сум	ш	1000	12	12,000	0.001	1136	2	280.66	392
3-5215	Автомат ад-12-2р 10ма	ш	28000	2	56,000	0.002	1136	2	280.66	574
3-5215	Автомат ад-12-2р 30ма	ш	28000	16	448,000	0.014	1136	2	280.66	4,591
3-5224	Автомат ва-47-29.1р-16а	ш	8000	27	216,000	0.003	1136	2	280.66	861
3-5224	Автомат ва-47-100	ш	42000	5	210,000	0.001	1136	2	280.66	159
3-5215	Автомат ва-88.32 3р-32а	ш	172000	3	516,000	0.003	1136	2	280.66	861
3-5215	Автомат ва-88.32 3р-125а, 100 а	ш	246000	2	492,000	0.002	1136	2	280.66	574
3-6030	Амперметр 150 а, 400 в	ш	155000	3	465,000	0.001	1136	2	280.66	432
3-4924	Гал хамгаалагч пни-33 125 а	ш	52000	3	156,000	0.001	1136	2	280.66	220
3-4924	Гал хамгаалагч пни-33 100 а	ш	42000	3	126,000	0.007	1136	2	280.66	2,200
3-4924	Гал хамгаалагч пни-33 32а	ш	42000	9	378,000	0.021	1136	2	280.66	6,600
3-4924	Гал хамгаалагч пни-35 250а	ш	156000	6	936,000	0.014	1136	2	280.66	4,400
3-5222	Гал хамгаалагчтай салгуур efен /4р	ш	168000	2	336,000	0.002	1136	2	280.66	638
3-3605	Гэрэлтүүлэгийн самбар 500 х 400 х 150 мм	ш	255000	3	765,000	0.156	1136	2	280.66	49,737
3-3606	Гэрэлтүүлэгийн хувиарлах самбар 650х500х150 мм	ш	486000	1	486,000	0.08	1136	2	280.66	25,506
3-6030	Вольтметр 150 а, 600 в	ш	165000	3	495,000	0.001	1136	2	280.66	432
3-5381	Дулааны реле рти 1308, 1314, 1316	ш	125000	5	625,000	0.005	1136	2	280.66	1,594
3-5381	Дулааны реле рти 3357	ш	65000	1	65,000	0.001	1136	2	280.66	319

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-5772	Ламп	Ш	1800	0	0	0	1136	2	280.66	0
	Контактор км 20-20	1 ком	38000	1	38,000	0.000	1136	2	280.66	40
	Контактор кми 10911	1 ком	35000	4	140,000	0.001	1136	2	280.66	161
	Контактор кми 11810	1 ком	28000	1	28,000	0.000	1136	2	280.66	40
	Контактор кми 35012	1 ком	53400	1	53,400	0.000	1136	2	280.66	40
3-5175	Нэгтгэсэн сэлгэх залуур вр-32/3р 250а	Ш	150000	1	150,000	0.001	1136	2	280.66	319
3-3734	Оролтын самбар 2000 х 600 х 600	Ш	1218000	1	1,218,000	0.119	1136	2	280.66	37,941

Хог, хаягдлын зардал: 0.0029

5 1 453.71

13,190,765

153,266

ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-6514	Утас салбарлах хайрцаг	Ш	1500	25	37,500	0.005	1136	2	280.66	1,594
3-6514	Унтраалга, розеткын суурь хайрцаг	Ш	3000	60	180,000	0.006	1136	2	280.66	1,913
3-4398	Тусгаарлагч	Ш	10000	10	100,000	0.01	1136	2	280.66	3,188
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	11000	0.574	6,314	0.001	1136	2	280.66	221
3-0715	Туузан төмөр 40 х 4	кг	2600	302.4	786,240	0.302	1136	2	280.66	96,414
3-0715	Туузан төмөр 25 х 4	кг	2600	23.7	61,620	0.024	1136	2	280.66	7,556
3-4124	Төгсгөвч дт 25	Ш	3500	8	28,000	0.000	1136	2	280.66	51
3-4122	Төгсгөвч дт-16	Ш	3000	32	96,000	0.000	1136	2	280.66	102
2-2819	Хуванцар хоолой ф15мм	м	400	909	363,600	0.227	1136	3	391.34	101,027
2-2820	Хуванцар хоолой ф32мм	м	3500	151.5	530,250	0.076	1136	3	391.34	33,676
2-2819	Хуванцар хоолой ф20мм	м	800	202	161,600	0.071	1136	3	391.34	31,431
2-2822	Хуванцар хоолой ф50мм	м	5000	25.25	126,250	0.021	1136	3	391.34	9,317
3-5118	Хоёр даралттай унтраалга	Ш	6500	21	136,500	0.002	1136	2	280.66	670
2-2718	Холбогч төмөр	Ш	500	24.5	12,250	0.002	1136	2	280.66	609
3-4635	Хавчаар /гэрэл	м	1500	204	306,000	0.02	1136	2	280.66	6,504
3-2820	Цахилгааны утас 1х4 мм2	м	1980	432.6	856,548	0.433	1136	2	280.66	137,926
3-2820	Цахилгааны утас 1х2,5 мм2	м	1260	3090	3,893,400	0.309	1136	2	280.66	98,518
1-0060	Цайрдсан боолт	кг	5200	0.595	3,094	0.001	1136	2	280.66	214
1-0879	Электрод э-42	кг	4666	19.32	90,147	0.039	1136	2	280.66	12,320

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0907	Эмаль кв 252	кг	8059	13.5	108,797	0.017	1136	2	280.66	5,423
1-0060	Боолт м*80 эрэг	кг	5200	0.85	4,420	0.001	1136	2	280.66	306
1-0421	Бууны сум	ш	1000	12	12,000	0.001	1136	2	280.66	392
1-0714	Булан төмөр 50 х 50 х 5 мм	кг	3273	124.41	407,194	0.124	1136	1	216.56	30,606
3-2825	Бүрээстэй хөнгөнцагаан утас 5 х 16 мм2	м	35640	71.4	2,544,696	0.471	1136	2	280.66	150,245
3-2825	Бүрээстэй зэс утас 4х35+1х25 мм2	м	64800	10.2	660,960	0.088	1136	2	280.66	27,968
3-2822	Бүрээстэй зэс голтой утас 16 мм2	м	6250	214.2	1,338,750	0.257	1136	2	280.66	81,952
3-4635	Газардуулгын хавчаар дп-1-50	ш	500	130	65,000	0.013	1136	2	280.66	4,145
1-0744	Газардуулгын шин д=8мм	кг	2600	112	291,200	0.112	1136	1	216.56	27,553
3-5470	Газардууланчтай хоёрлосон розетка	ш	8500	17	144,500	0.002	1136	2	280.66	542
3-6361	Гарах орох гэрэлтүүлэгч сса-1001	ш	65000	4	260,000	0.005	1136	2	280.66	1,658
3-6422	Гэрэлтүүлэгч 9х12 вт led гэрэл	ш	85000	3	255,000	0.036	1136	2	280.66	11,478
3-6374	Гэрэлтүүлэгч хөдөлгөөн мэдрэгчтэй 12 вт	ш	60000	12	720,000	0.014	1136	2	280.66	4,591
3-6374	Гэрэлтүүлэгч Ip 54 ханын	ш	45000	5	225,000	0.03	1136	2	280.66	9,565
3-6349	Гэрэлтүүлэгч led-01-30	ш	85000	12	1,020,000	0.012	1136	2	280.66	3,826
3-6422	Гэрэлтүүлэгч 2х 36вт люминесцентг лпо 3017	ш	128900	99	12,761,100	0.119	1136	2	280.66	37,877
3-5118	Дохियोны гэрэлтэй 2 даралтад унтраалга вс10-2-1	ш	8500	4.04	34,340	0.000	1136	2	280.66	129
3-7220	Дэр бкл-4б	ш	3500	150	525,000	0.75	1136	1	216.56	184,509
3-5772	Ламп	ш	1800	17.34	31,212	0.001	1136	2	280.66	387
3-5118	Нэг даралттай унтраалга	ш	5500	14	77,000	0.001	1136	2	280.66	446
3-6604	240мм2 хүртэл огтлолтой ерөнхий шин у	ш	18000	10	180,000	0.016	1136	2	280.66	5,101

Хог, хаягдлын зардал: 0.0217 5 1 453.71 49

29,441,482 1,132,001

Хог, хаягдлын зардал: 0.0246 5 1 453.71 56

42,632,247 1,285,267

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1-0060	Цайрдсан боолт	кг	0.595	5200	3,094
1-0060	Боолт м*80 эрэг	кг	0.85	5200	4,420
1-0307	Тусгаарлагч лент	кг	0.789	11000	8,679
2-2718	Холбогч төмөр	ш	24.5	500	12,250
1-0421	Бууны сум	ш	24	1000	24,000
3-4124	Төгсгөвч дт 25	ш	8	3500	28,000
	Контактор кми 11810	1 ком	1	28000	28,000
3-5772	Ламп	ш	17.34	1800	31,212
3-5118	Дохионы гэрэлтэй 2 даралтад унтраалга вс10-2-1	ш	4.04	8500	34,340
3-4112	Төгсгөвч т6-6. 16н	ш	12	3000	36,000
3-6514	Утас салбарлах хайрцаг	ш	25	1500	37,500
	Контактор км 20-20	1 ком	1	38000	38,000
	Контактор кми 35012	1 ком	1	53400	53,400
3-5215	Автомат ад-12-2р 10ма	ш	2	28000	56,000
3-0715	Туузан төмөр 25 х 4	кг	23.7	2600	61,620
3-4635	Газардуулгын хавчаар дп-1-50	ш	129.9999	500	65,000
3-5381	Дулааны реле рти 3357	ш	1	65000	65,000
3-5118	Нэг даралттай унтраалга	ш	14	5500	77,000
1-0879	Электрод э-42	кг	19.32	4666	90,147
3-4122	Төгсгөвч дт-16	ш	32	3000	96,000
3-4398	Тусгаарлагч	ш	10	10000	100,000
1-0907	Эмаль кв 252	кг	13.5	8059	108,797
3-4924	Гал хамгаалагч ппни-33 100 а	ш	3	42000	126,000
2-2822	Хуванцар хоолой ф50мм	м	25.25	5000	126,250
3-5118	Хоёр даралттай унтраалга	ш	21	6500	136,500
	Контактор кми 10911	1 ком	4	35000	140,000
3-5470	Газардууланчтай хоёрлосон розетка	ш	17	8500	144,500
3-5175	Нэгтгэсэн сэлгэх залгуур вр-32/3р 250а	ш	1	150000	150,000
3-4924	Гал хамгаалагч ппни-33 125 а	ш	3	52000	156,000
2-2819	Хуванцар хоолой ф20мм	м	202	800	161,600
3-6514	Унтраалга, розеткын суурь хайрцаг	ш	60	3000	180,000
3-6604	240мм2 хүртэл огтлолтой ерөнхий шин у	ш	10	18000	180,000
3-5224	Автомат ва-47-100	ш	5	42000	210,000
3-5224	Автомат ва-47-29.1р-16а	ш	27	8000	216,000
3-6374	Гэрэлтүүлэгч Ip 54 ханын	ш	5	45000	225,000
3-6422	Гэрэлтүүлэгч 9х12 вт led гэрэл	ш	3	85000	255,000
3-6361	Гарах орох гэрэлтүүлэгч сса-1001	ш	4	65000	260,000
1-0744	Газардуулгын шин д=8мм	кг	112	2600	291,200
3-4635	Хавчаар /гэрэл	м	204	1500	306,000
3-5222	Гал хамгаалагчтай салгуур efen /4р	ш	2	168000	336,000
2-2819	Хуванцар хоолой ф15мм	м	909	400	363,600
3-4924	Гал хамгаалагч ппни-33 32а	ш	9	42000	378,000
3-5747	Тоолуур сат-ит 380в 5а	ш	1	386000	386,000
1-0714	Булан төмөр 50 х 50 х 5 мм	кг	124.41	3273	407,194
3-5215	Автомат ад-12-2р 30ма	ш	16	28000	448,000
3-6030	Амперметр 150 а, 400 в	ш	3	155000	465,000
3-3606	Гэрэлтүүлэгийн хувиарлах самбар 650х500х150 мм	ш	1	486000	486,000
3-5215	Автомат ва-88.32 3р-125а, 100 а	ш	2	246000	492,000
3-6030	Вольтметр 150 а, 600 в	ш	3	165000	495,000
3-5215	Автомат ва-88.32 3р-32а	ш	3	172000	516,000
3-7220	Дэр бкп-46	ш	150	3500	525,000

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2-2820	Хуванцар хоолой ф32мм	м	151.5	3500	530,250
3-5381	Дулааны реле рти 1308, 1314, 1316	ш	5	125000	625,000
3-2825	Бүрээстэй зэс утас 4х35+1х25 мм2	м	10.2	64800	660,960
3-6374	Гэрэлтүүлэгч хөдөлгөөн мэдрэгчтэй 12 вт	ш	12	60000	720,000
3-3605	Гэрэлтүүлэгийн самбар 500 х 400 х 150 мм	ш	3	255000	765,000
3-0715	Туузан төмөр 40 х 4	кг	302.4	2600	786,240
3-2820	Цахилгааны утас 1х 4 мм2	м	432.6	1980	856,548
3-4924	Гал хамгаалагч ппни-35 250а	ш	6	156000	936,000
3-6349	Гэрэлтүүлэгч led-01-30	ш	12	85000	1,020,000
3-3734	Оролтын самбар 2000 х 600 х 600	ш	1	1218000	1,218,000
3-2822	Бүрээстэй зэс голтой утас 16 мм2	м	214.2	6250	1,338,750
3-5195	Цэнэг шавхагч опс1 с/4	ш	12	168000	2,016,000
3-5195	Цэнэг шавхагч опс1-в-4р	ш	9	260000	2,340,000
3-2825	Бүрээстэй хөнгөнцагаан утас 5 х 16 мм2	м	71.4	35640	2,544,696
3-2820	Цахилгааны утас 1х2,5 мм2	м	3090	1260	3,893,400
3-6422	Гэрэлтүүлэгч 2х 36вт люминесценг лпо 3017	ш	99	128900	12,761,100
					42,632,247

ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ БҮЛГЭЭР

Шифр	Материал /бүлгээр/	Нийт хүнд /тн/	Зай	Зардал
1	Гадаад материал	4.1	1136	1,285,211
	Хог, хаягдал:	0.0	5	56

1,285,267

МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

ХУВИАРЛАХ ТӨХӨӨРӨМЖҮҮДИЙН

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1-0307	Тусгаарлагч лент	кг	0.215	11000	2,365
3-5747	Тоолуур сат-ит 380в 5а	ш	1	386000	386,000
3-4112	Төгсгөвч т6-6. 16н	ш	12	3000	36,000
2-2819	Хуванцар хоолой ф20мм	м	0	800	0
2-2718	Холбогч төмөр	ш	0	500	0
3-5195	Цэнэг шавхагч опс1 с/4	ш	12	168000	2,016,000
3-5195	Цэнэг шавхагч опс1-в-4р	ш	9	260000	2,340,000
1-0879	Электрод э-42	кг	0	4666	0
1-0907	Эмаль кв 252	кг	0	8059	0
1-0421	Бууны сум	ш	12	1000	12,000
3-5215	Автомат ад-12-2р 10ма	ш	2	28000	56,000
3-5215	Автомат ад-12-2р 30ма	ш	16	28000	448,000
3-5224	Автомат ва-47-29.1р-16а	ш	27	8000	216,000
3-5224	Автомат ва-47-100	ш	5	42000	210,000
3-5215	Автомат ва-88.32 3р-32а	ш	3	172000	516,000
3-5215	Автомат ва-88.32 3р-125а, 100 а	ш	2	246000	492,000
3-6030	Амперметр 150 а, 400 в	ш	3	155000	465,000
3-4924	Гал хамгаалагч ппни-33 125 а	ш	3	52000	156,000
3-4924	Гал хамгаалагч ппни-33 100 а	ш	3	42000	126,000
3-4924	Гал хамгаалагч ппни-33 32а	ш	9	42000	378,000
3-4924	Гал хамгаалагч ппни-35 250а	ш	6	156000	936,000
3-5222	Гал хамгаалагчтай салгуур efen /4р	ш	2	168000	336,000
3-3605	Гэрэлтүүлэгийн самбар 500 х 400 х 150 мм	ш	3	255000	765,000
3-3606	Гэрэлтүүлэгийн хувиарлах самбар 650х500х150 мм	ш	1	486000	486,000
3-6030	Вольтметр 150 а, 600 в	ш	3	165000	495,000
3-5381	Дулааны реле рти 1308, 1314, 1316	ш	5	125000	625,000
3-5381	Дулааны реле рти 3357	ш	1	65000	65,000
3-5772	Ламп	ш	0	1800	0
	Контактор км 20-20	1 ком	1	38000	38,000
	Контактор кми 10911	1 ком	4	35000	140,000
	Контактор кми 11810	1 ком	1	28000	28,000
	Контактор кми 35012	1 ком	1	53400	53,400
3-5175	Нэгтгэсэн сэлгэх залгуур вр-32/3р 250а	ш	1	150000	150,000
3-3734	Оролтын самбар 2000 х 600 х 600	ш	1	1218000	1,218,000

13,190,765

ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
3-6514	Утас салбарлах хайрцаг	ш	25	1500	37,500
3-6514	Унтраалга, розеткын суурь хайрцаг	ш	60	3000	180,000
3-4398	Тусгаарлагч	ш	10	10000	100,000
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	0.574	11000	6,314
3-0715	Туузан төмөр 40 х 4	кг	302.4	2600	786,240
3-0715	Туузан төмөр 25 х 4	кг	23.7	2600	61,620
3-4124	Төгсгөвч дт 25	ш	8	3500	28,000
3-4122	Төгсгөвч дт-16	ш	32	3000	96,000
2-2819	Хуванцар хоолой ф15мм	м	909	400	363,600
2-2820	Хуванцар хоолой ф32мм	м	151.5	3500	530,250

МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

2-2819	Хуванцар хоолой ф20мм	м	202	800	161,600
2-2822	Хуванцар хоолой ф50мм	м	25.25	5000	126,250
3-5118	Хоёр даралттай унтраалга	ш	21	6500	136,500
2-2718	Холбогч төмөр	ш	24.5	500	12,250
3-4635	Хавчаар /гэрэл	м	204	1500	306,000
3-2820	Цахилгааны утас 1х 4 мм2	м	432.6	1980	856,548
3-2820	Цахилгааны утас 1х2,5 мм2	м	3090	1260	3,893,400
1-0060	Цайрдсан боолт	кг	0.595	5200	3,094
1-0879	Электрод э-42	кг	19.32	4666	90,147
1-0907	Эмаль кв 252	кг	13.5	8059	108,797
1-0060	Боолт м*80 эрэг	кг	0.85	5200	4,420
1-0421	Бууны сум	ш	12	1000	12,000
1-0714	Булан төмөр 50 х 50 х 5 мм	кг	124.41	3273	407,194
3-2825	Бүрээстэй хөнгөнцагаан утас 5 х 16 мм2	м	71.4	35640	2,544,696
3-2825	Бүрээстэй зэс утас 4х35+1х25 мм2	м	10.2	64800	660,960
3-2822	Бүрээстэй зэс голтой утас 16 мм2	м	214.2	6250	1,338,750
3-4635	Газардуулгын хавчаар дп-1-50	ш	129.9999	500	65,000
1-0744	Газардуулгын шин д=8мм	кг	112	2600	291,200
3-5470	Газардууланчтай хоёрлосон розетка	ш	17	8500	144,500
3-6361	Гарах орох гэрэлтүүлэгч сса-1001	ш	4	65000	260,000
3-6422	Гэрэлтүүлэгч 9х12 вт led гэрэл	ш	3	85000	255,000
3-6374	Гэрэлтүүлэгч хөдөлгөөн мэдрэгчтэй 12 вт	ш	12	60000	720,000
3-6374	Гэрэлтүүлэгч Ip 54 ханын	ш	5	45000	225,000
3-6349	Гэрэлтүүлэгч led-01-30	ш	12	85000	1,020,000
3-6422	Гэрэлтүүлэгч 2х 36вт люминесценг лпо 3017	ш	99	128900	12,761,100
3-5118	Дохионы гэрэлтэй 2 даралтад унтраалга вс10-2-1	ш	4.04	8500	34,340
3-7220	Дэр бкп-4б	ш	150	3500	525,000
3-5772	Ламп	ш	17.34	1800	31,212
3-5118	Нэг даралттай унтраалга	ш	14	5500	77,000
3-6604	240мм2 хүртэл огтлолтой ерөнхий шин у	ш	10	18000	180,000

29,441,482

НИЙТ ДҮН:

42,632,247

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	60,108,579
2	Материал	46,025,488
3	Тээвэр	3,500,635
4	Машин ашиглалт	5,205,002
	Шууд зардлын дүн	114,839,703
5	Нэмэгдэл зардал /72.3 %/	22,202,838
6	Ашиг / 15%/	20,556,381
	Барилга угсралтын ажлын дүн	157,598,922
7	НӨАТ 10%	15,759,892
8	Нормчлолын сан 0.18%	283,678
	Дүн	173,642,492
9	Захиалагчийн албаны зардал	3,151,978
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	1,575,989
	Дүн	178,370,460
12	Магадлашгүй ажил 2 %	3,151,978
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	181,522,438

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		0	0	0	0	0	0	0
2	Халаалтын ажил	135,989,115	53,182,381	38,958,113	3,867,384	2,599,080	19,644,447	17,737,711
3	Салхивчийн системийн угсралтын ажил	21,609,807	6,926,198	7,067,375	1,337,618	901,554	2,558,391	2,818,670
НИЙТ ДҮН:		157,598,922	60,108,579	46,025,488	5,205,002	3,500,635	22,202,838	20,556,381

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ХАЛААЛТЫН АЖИЛ

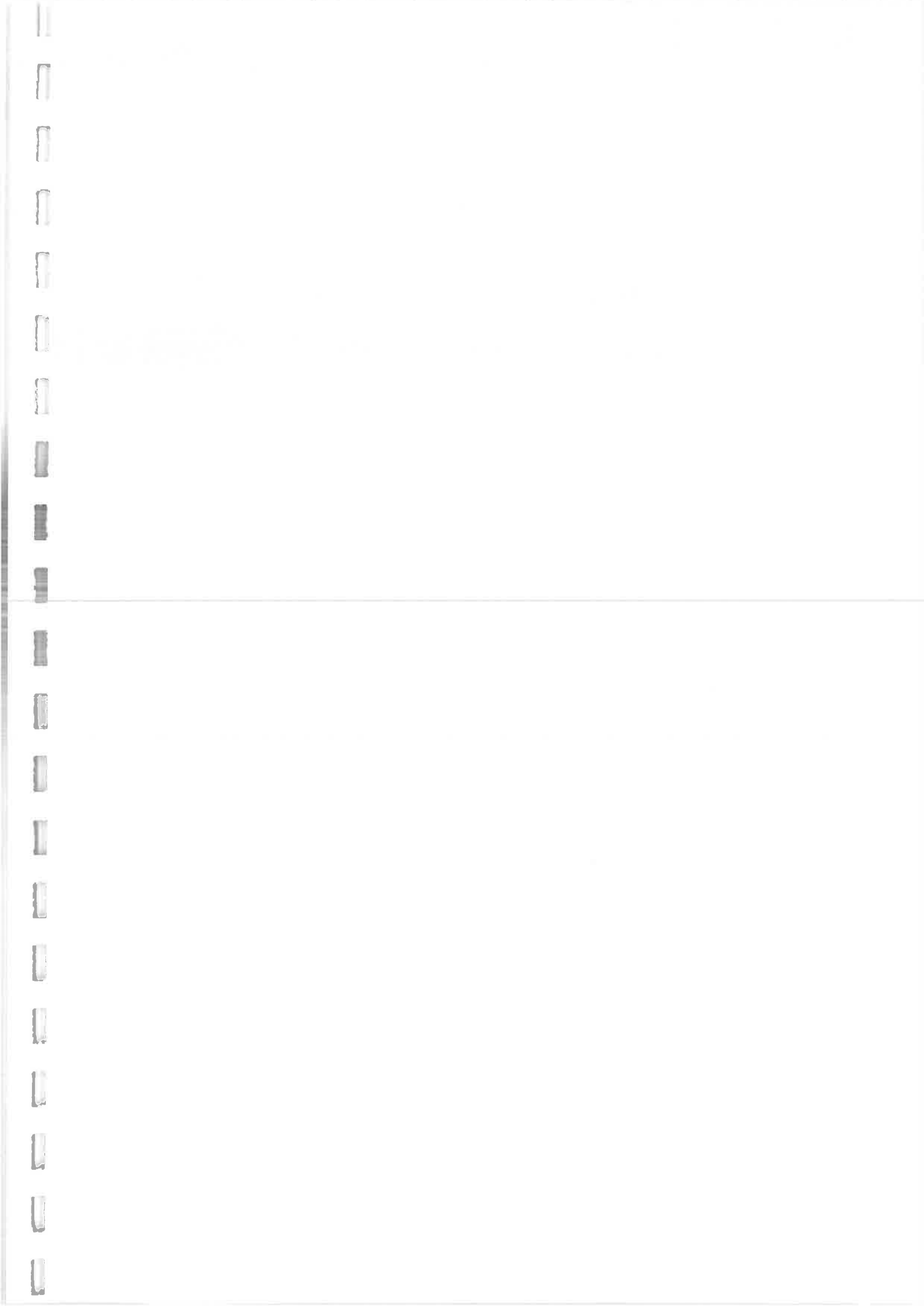
Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
18-030-04	Радиатор угсрах	экм	234.05	3.8 / 2	5.8 / 0.08	1358.45 / 19.66	6767 / 5212	9192628 / 102469	9,295,097
16-071-04	D=15-25мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	448	3.6 / 2	0.52 / 0.01	230.944 / 5.29	6613 / 5212	1527233 / 27553	1,554,785
16-071-05	D=32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	55	3.6 / 2	0.53 / 0.02	29.381 / 1.18	6613 / 5212	194297 / 6135	200,431
16-071-05	D=40мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	150	3.6 / 2	0.53 / 0.02	80.13 / 3.21	6613 / 5212	529900 / 16731	546,630
16-071-06	D=50мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	10	3.7 / 2	0.58 / 0.03	5.836 / 0.31	6690 / 5212	39043 / 1611	40,653
16-072-07	D=70мм голчтой ган хоолой угсрах	м	10	3.6 / 2	0.77 / 0.04	7.745 / 0.44	6613 / 5212	51218 / 2293	53,511
16-230-04	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-15-25мм	м	448	3.2 / 2	1.79 / 0.2	803.802 / 87.81	6304 / 5212	5067165 / 457655	5,524,821
16-230-05	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч 32-40мм	м	205	3.2 / 2	2.97 / 0.24	609.342 / 49.81	6304 / 5212	3841292 / 259636	4,100,928
16-230-06	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	10	3.3 / 2	3.49 / 0.42	34.866 / 4.16	6381 / 5212	222480 / 21682	244,162
16-110-04	Бөмбөлгөн хаалт d= 15мм байрлуулах	ш	42	3.6 / 2	1.49 / 0.02	62.597 / 0.88	6613 / 5212	413953 / 4597	418,550
16-110-04	Бөмбөлгөн хаалт 20 мм байрлуулах	ш	30	3.6 / 2	1.49 / 0.02	44.712 / 0.63	6613 / 5212	295680 / 3284	298,964
16-110-04	Бөмбөлгөн хаалт 25 мм байрлуулах	ш	2	3.6 / 2	1.49 / 0.02	2.981 / 0.04	6613 / 5212	19712 / 219	19,931
16-110-05	Бөмбөлгөн хаалт d=32мм байрлуулах	ш	8	3.6 / 2	1.52 / 0.03	12.146 / 0.26	6613 / 5212	80319 / 1376	81,695
16-110-06	Бөмбөлгөн хаалт d=40мм байрлуулах	ш	4	3.6 / 2	1.56 / 0.04	6.238 / 0.16	6613 / 5212	41249 / 855	42,104
18-090-09	Моевский хий гаргагч суурилуулах	ш	44	3.6 / 2	2.7 / 0.05	118.738 / 2.24	6613 / 5212	785217 / 11696	796,913
16-110-04	Ус буулгагч вентиль d=15-25 мм байрлуулах	ш	48	3.6 / 2	1.49 / 0.02	71.539 / 1.01	6613 / 5212	473089 / 5254	478,342
16-100-04	Ган сгон угсрах Ф=15 мм	1 хол-боос	126	3.7 / 2	1.02 / 0.03	128.999 / 4.31	6690 / 5212	863002 / 22460	885,462
24-030-05	Яндан хоолойд дулаалга хийх	м3	1.4	2.7 / 2	53.82 / 0.74	75.344 / 1.04	5868 / 5212	442122 / 5422	447,543
16-100-04	Коллектор угсрах Ф= 100 мм	1 хол-боос	1	3.7 / 2	1.02 / 0.03	1.024 / 0.03	6690 / 5212	6849 / 178	7,027
19-150-05	500 мм голчтой богино яндант дефлектор угсрах	ш	1	3.0 / 2	6.89 / 0.27	6.891 / 0.27	6150 / 5212	42378 / 1407	43,785
15-280-09	Сараалж, далавч, радиотор ,50 мм доош голчтой яндан гэх мэт гадаргууг 2 удаа будах	м2	52.19	3.2 / 2	0.52 / 0	27.04 / 0.05	6304 / 5212	170458 / 245	170,703
15-280-09	Сараалж, далавч, радиотор ,50 мм доош голчтой яндан гэх мэт гадаргууг 2 удаа будах	м2	362.71	3.2 / 2	0.52 / 0	187.92 / 0.33	6304 / 5212	1184648 / 1701	1,186,349
16-210-05	Шугам хоолойг шахаж шалгах.	м	673	3.9 / 2	0.16 /	107.007 /	6844 / 5212	732356 /	732,356

Нийт Хүнцаг:

4013.67 / 183.13

Үндсэн цалин:

27,170,742



ЦАЛИНГИЙН НЭЙТГЭЛ

ХАЛААЛТЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
18-030-04	Радиатор угсрах	экм	234.05	3.8 / 2	5.8 / 0.08	1358.45 / 19.66	6767 / 5212	9192628 / 102469	9,295,097
16-071-04	D=15-25мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	448	3.6 / 2	0.52 / 0.01	230.944 / 5.29	6613 / 5212	1527233 / 27553	1,554,785
16-071-05	D=32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	55	3.6 / 2	0.53 / 0.02	29.381 / 1.18	6613 / 5212	194297 / 6135	200,431
16-071-05	D=40мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	150	3.6 / 2	0.53 / 0.02	80.13 / 3.21	6613 / 5212	529900 / 16731	546,630
16-071-06	D=50мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	10	3.7 / 2	0.58 / 0.03	5.836 / 0.31	6690 / 5212	39043 / 1611	40,653
16-072-07	D=70мм голчтой ган хоолой угсрах	м	10	3.6 / 2	0.77 / 0.04	7.745 / 0.44	6613 / 5212	51218 / 2293	53,511
16-230-04	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-15-25мм	м	448	3.2 / 2	1.79 / 0.2	803.802 / 87.81	6304 / 5212	5067165 / 457655	5,524,821
16-230-05	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч 32-40мм	м	205	3.2 / 2	2.97 / 0.24	609.342 / 49.81	6304 / 5212	3841292 / 259636	4,100,928
16-230-06	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	10	3.3 / 2	3.49 / 0.42	34.866 / 4.16	6381 / 5212	222480 / 21682	244,162
16-110-04	Бөмбөлгөн хаалт d= 15мм байрлуулах	ш	42	3.6 / 2	1.49 / 0.02	62.597 / 0.88	6613 / 5212	413953 / 4597	418,550
16-110-04	Бөмбөлгөн хаалт 20 мм байрлуулах	ш	30	3.6 / 2	1.49 / 0.02	44.712 / 0.63	6613 / 5212	295680 / 3284	298,964
16-110-04	Бөмбөлгөн хаалт 25 мм байрлуулах	ш	2	3.6 / 2	1.49 / 0.02	2.981 / 0.04	6613 / 5212	19712 / 219	19,931
16-110-05	Бөмбөлгөн хаалт d=32мм байрлуулах	ш	8	3.6 / 2	1.52 / 0.03	12.146 / 0.26	6613 / 5212	80319 / 1376	81,695
16-110-06	Бөмбөлгөн хаалт d=40мм байрлуулах	ш	4	3.6 / 2	1.56 / 0.04	6.238 / 0.16	6613 / 5212	41249 / 855	42,104
18-090-09	Моевский хий гаргагч суурилуулах	ш	44	3.6 / 2	2.7 / 0.05	118.738 / 2.24	6613 / 5212	785217 / 11696	796,913
16-110-04	Ус буулгагч вентиль d=15-25 мм байрлуулах	ш	48	3.6 / 2	1.49 / 0.02	71.539 / 1.01	6613 / 5212	473089 / 5254	478,342
16-100-04	Ган стон угсрах Ф=15 мм	1 хол-боос	126	3.7 / 2	1.02 / 0.03	128.999 / 4.31	6690 / 5212	863002 / 22460	885,462
24-030-05	Яндан хоолойд дулаалга хийх	м3	1.4	2.7 / 2	53.82 / 0.74	75.344 / 1.04	5868 / 5212	442122 / 5422	447,543
16-100-04	Коллектор угсрах Ф= 100 мм	1 хол-боос	1	3.7 / 2	1.02 / 0.03	1.024 / 0.03	6690 / 5212	6849 / 178	7,027
19-150-05	500 мм голчтой богино яндант дефлектор угсрах	ш	1	3.0 / 2	6.89 / 0.27	6.891 / 0.27	6150 / 5212	42378 / 1407	43,785
15-280-09	Сараалж, далавч, радиотор ,50 мм доош голчтой яндан гэх мэт гадаргууг 2 удаа будах	м2	52.19	3.2 / 2	0.52 / 0	27.04 / 0.05	6304 / 5212	170458 / 245	170,703
15-280-09	Сараалж, далавч, радиотор ,50 мм доош голчтой яндан гэх мэт гадаргууг 2 удаа будах	м2	362.71	3.2 / 2	0.52 / 0	187.92 / 0.33	6304 / 5212	1184648 / 1701	1,186,349
16-210-05	Шугам хоолойг шахаж шалгах.	м	673	3.9 / 2	0.16 /	107.007 /	6844 / 5212	732356 /	732,356

Нийт Хүн/цаг:

4013.67 / 183.13

Үндсэн цалин:

27,170,742

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 4,619,026
 Нэмээгээл цалин: 10,053,175
 Нийт цалин: 41,842,943
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 5,648,797
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 5,690,640
 Ажиллах хүчний зардал: 53,182,381

САЛХИВЧИЙН СИСТЕМИЙН 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
19-250-06	Агаар оруулах сэнс угсрах -1170м3ц	ш	1	3.7 / 2	12.76 / 0.5	12.764 / 0.5	6690 / 5212	85390 / 2590	87,980
19-250-06	Агаар сорох сэнс-500м3/ц	ш	1	3.7 / 2	12.76 / 0.5	12.764 / 0.5	6690 / 5212	85390 / 2590	87,980
19-100-04	0.25м2 хүртэл талбайтай төмөр сараалжин жааз угсрах	ш	1	3.3 / 2	2.54 / 0.07	2.536 / 0.07	6381 / 5212	16182 / 375	16,557
19-100-05	1м2 хүртэл талбайтай төмөр сараалжин жааз угсрах	ш	1	3.3 / 2	2.9 / 0.1	2.9 / 0.1	6381 / 5212	18502 / 547	19,049
19-040-04	1.2 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт 1000 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	101.2	3.5 / 2	1.85 / 0.08	187.26 / 8.4	6536 / 5212	1223934 / 43779	1,267,713
19-520-01	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм хүртэл	м2	101.2	4.5 / 2	0.6 / 0.01	60.457 / 1.32	7262 / 5212	439038 / 6857	445,895
19-100-04	0.25м2 хүртэл талбайтай төмөр сараалжин жааз угсрах	ш	26	3.3 / 2	2.54 / 0.07	65.933 / 1.87	6381 / 5212	420721 / 9757	430,478
24-180-04	Полиуретаноор металл гадаргууг дулаалах	м2	101.2	3.1 / 2	0.52 / 1.62	52.644 / 7 ^{164.0}	6227 / 5212	327816 / 855109	1,182,925

Нийт Хүн/цаг: 397.26 / 176.82

Үндсэн цалин: 3,538,577

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 601,558

Нэмээгээл цалин: 1,309,273

Нийт цалин: 5,449,408

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 735,670

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 741,120
Ажиллах хүчний зардал: 6,926,198

Бүгд хүн/цаг: 4410.93 / 359.95 Бүгд цалин: 30,709,319

5,220,584

11,362,448

47,292,351

6,384,467

6,431,760

60,108,579

Бүгд хүн/цаг:

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

Нэмэгдэл цалин:

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
	Автомашин	19.74	13800	272,352
3033	Гагнуурын аппарат	108.24	19064	2,063,540
2028	Автокран 5тн	48.23	59489	2,869,110

5,205,002

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ХАЛААЛТЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-1352	Радиаторын секц	Ш	29332	755	22,145,657	3.292	1136	2	280.66	1,049,524
1-4271	Ус	М3	1814	9.623	17,456	9.623	5	1	453.71	21,831
2-0101	Ус буулгах винтель ф= 25 мм	Ш	18000	2	35,999	0.002	1136	2	280.66	733
2-0101	Ус буулгах винтель ф= 20 мм	Ш	18000	30	540,000	0.024	1136	2	280.66	7,523
2-1449	Талреп	Ш	110000	1.5	165,000	0.000	1136	2	280.66	150
2-1136	Холбох стон муфт контра гайттай	Ш	6800	126	856,800	0.017	1136	2	280.66	5,504
2-1759	Холбох хэрэгсэл ф15-25мм	Ш	3000	165	495,000	0.037	1136	2	280.66	11,732
2-1759	Холбох хэрэгсэл ф32-40мм	Ш	4500	76	342,000	0.017	1136	2	280.66	5,404
2-1759	Холбох хэрэгсэл ф50мм	Ш	5000	4	20,000	0.001	1136	2	280.66	284
1-4336	Хүчилтөрөгч	М3	19000	1.795	34,113	0.003	1136	3	391.34	1,357
2-3040	Фланц ф-40	Ш	6300	8	50,400	0.01	1136	2	280.66	3,086
1-0131	Шилэн даавуу	М2	5000	26.334	131,670	0.031	1136	2	280.66	9,991
1-0879	Электрод з-42	КГ	4666	14.219	66,345	0.028	1136	2	280.66	9,067
1-4552	Эрэг боолт, м 10x65 16x40 16x70	КГ	5200	4.8	24,960	0.005	1136	1	216.56	1,334
1-4212	Яндан хоолойн дулаалга ф=32 мм	М	6667	44	293,348	0.009	1136	1	216.56	2,230
1-4212	Яндангийн дулаалга 50	М	9259	16	148,144	0.016	1136	1	216.56	4,054
1-4212	Яндангийн дулаалга 40	М	7592	90	683,280	0.083	1136	1	216.56	20,525
1-4565	Башмакны эрэг боолт 14x2,0	КГ	3500	24.36	85,260	0.028	1136	1	216.56	6,772
2-0100	Буулгах вентиль ф15мм	Ш	8000	16	128,000	0.007	1136	2	280.66	2,160
2-4020	Бөмбөлгөн хаалт ф=15 крдп	Ш	15000	42	630,000	0.008	1136	1	216.56	2,067
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт 25 / 209-0301 /	Ш	15700	2	31,400	0.007	1136	2	280.66	2,238
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт 20 / 209-0301 /	Ш	18000	30	540,000	0.018	1136	2	280.66	5,787
1-3943	Ацетилен	М3	14500	1.544	22,381	0.001	1136	1	216.56	304
2-1451	Ган хоолой Д-15мм / 201-0200 /	М	6030	235	1,417,048	0.282	1136	3	391.34	125,366
2-1454	Ган яндан хоолой ф 40мм / 201-0204 /	М	17820	150	2,673,000	0.57	1136	3	391.34	253,400
2-1451	Ган яндан хоолой ф 25мм / 201-0202 /	М	11070	115	1,273,048	0.264	1136	3	391.34	117,587
2-1451	Ган яндан хоолой ф 20мм / 201-0201 /	М	7830	98	767,340	0.157	1136	3	391.34	69,707
2-1451	Ган яндан хоолой ф32мм / 201-0203 /	М	14310	55	787,050	0.165	1136	3	391.34	73,353

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-1455	Ган яндан ф 50 мм / 201-0205 /	м	20925	10	209,250	0.048	1136	3	391.34	21,339
2-1463	Ган яндан ф 76 мм	м	29025	10	290,250	0.072	1136	3	391.34	32,008
1-4176	Даравч 16,5x2,0	кг	5200	3.52	18,304	0.004	1136	1	216.56	979
2-3240	Дефлектор, s=0,22м2	ш	185000	1	185,000	0.058	1136	2	280.66	18,416
2-2895	Жийргэвч ф 50мм	ш	800	239.322	191,458	0.004	1136	2	280.66	1,380
2-2893	Жийргэвч, ф 25:20	ш	600	84	50,400	0.001	1136	2	280.66	212
2-1156	Кронштейн	ш	6000	105.323	631,935	1.834	1136	2	280.66	584,795
2-3041	Коллектор ф= 100	ком	85000	1	85,000	0.031	1136	2	280.66	9,953
2-2895	Коллекторын хайрцаг /385x580x110/	ш	135000	1	135,000	0.028	1136	2	280.66	9,007
2-0427	Моевский хий гаргагч	ш	8000	44	352,000	0.005	1136	2	280.66	1,754
1-0087	Олс	кг	19000	1.099	20,883	0.001	1136	2	280.66	361
1-0222	Өнгийн тосон будаг	кг	7564	104.14	787,714	0.134	1136	2	280.66	42,832
1-4212	Armstrong дулаалга ф= 70	у/м	11705	18	210,688	0.019	1136	1	216.56	4,561
1-4212	Armstrong дулаалга ф25	у/м	6296	95	598,119	0.098	1136	1	216.56	24,072
1-4212	Armstrong дулаалга ф20	у/м	5185	39	202,214	0.04	1136	1	216.56	9,882
2-0102	15ч. 9п26р-маркийн бөмбөлгөн хаалт ф 40мм	ш	56300	4	225,200	0.03	1136	2	280.66	9,722
2-0101	15ч. 9п26р-маркийн бөмбөлгөн вентиль ф 32мм 209-0303	ш	45000	8	360,000	0.045	1136	2	280.66	14,505

Хог, хаягдлын зардал: 0.103 5 1 453.71 234

2,599,080

38,958,113

САЛХИВЧИЙН СИСТЕМИЙН УГСРАЛТЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Зардал	Нийт жин	Зай	Тээвэр		Зардал
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц				Зэрэг	Тариф	
2-3269	Сэнсний зөөлөн холбоос dV 40-20	ш	32000	2	64,000	0.022	1136	2	280.66	6,989
2-3269	Сэнсний зөөлөн холбоос dV 80-50	ш	32000	2	64,000	0.022	1136	2	280.66	6,989
2-1713	Сараалжин таг р 150	ш	6500	8	52,000	0	1136	2	280.66	26
2-1713	Сараалжин таг р 200	ш	8000	18	144,000	0.000	1136	2	280.66	57
2-1351	Хөдөлгөөнгүй хаалттай сараалж, 1,0-1,5м2	ш	27600	1	27,600	0.029	1136	2	280.66	9,093
2-1350	Хөдөлгөөнгүй хаалттай сараалж, 0,25м2 хүртэл	ш	12500	1	12,500	0.04	1136	2	280.66	12,651
1-0877	Шөрөг	кг	5200	12.04	62,608	0.014	1136	2	280.66	4,338
1-0879	Электрод э-42	кг	4666	2.322	10,834	0.005	1136	2	280.66	1,481

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0060	Эрэг боолт 6x20	кг	3500	8.015	28,053	0.009	1136	2	280.66	2,888
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	3273	187.018	612,109	0.211	1136	2	280.66	67,378
2-0191	Агаар сорох сэнс l= 5000 м3/цаг / гр 80-50 /40- 4d	ш	0	1	0	0.064	1136	2	280.66	20,405
2-0191	Агаар сорох сэнс l=1170 м3/цаг, Vents mpa 3500	ш	0	1	0	0.064	1136	2	280.66	20,405
1-0062	Анкерын боолт	кг	3500	4.4	15,400	0.005	1136	2	280.66	1,585
1-0844	Асбестон утас	кг	2910	11.081	32,247	0.013	1136	2	280.66	4,275
2-2989	Дөрвөлжин огтлолтой чиг өөрчлөгч	ш	28000	32	896,000	0.307	1136	2	280.66	97,842
2-2960	Дөрвөлжин огтлолтой шулуун хоолой, 0,8мм зузаан, р=1000мм	м	36558	98.498	3,600,888	1.295	1136	2	280.66	413,026
	Нэг талдаа тортой полиуретан дулаалга 5 см	м2	14000	103.224	1,445,136	0.728	1136	2	280.66	232,088

Хог, хаягдлын зардал: 0.017 5 1 453.71 38

7,067,375 901,554

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:

Хог, хаягдлын зардал: 0.1199 5 1 453.71 272

46,025,488 3,500,635

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	8,716,917
2	Материал	19,319,530
3	Тээвэр	1,119,424
4	Машин ашиглалт	710,470
	Шууд зардлын дүн	29,866,340
5	Нэмэгдэл зардал /72.3 %/	3,219,845
6	Ашиг / 15%/	4,962,928
	Барилга угсралтын ажлын дүн	38,049,113
7	НӨАТ 10%	3,804,911
8	Нормчлолын сан 0.18%	68,488
	Дүн	41,922,512
9	Захиалагчийн албаны зардал	760,982
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	380,491
	Дүн	43,063,986
12	Магадлашгүй ажил 2 %	760,982
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	43,824,968

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		0	0	0	0	0	0	0
2		0	0	0	0	0	0	0
3	Ариутгах татуургын ажил	9,344,020	2,007,890	5,185,937	21,953	167,783	741,672	1,218,785
4	Усан хангамжийн ажил	28,705,092	6,709,027	14,133,593	688,516	951,640	2,478,173	3,744,142
НИЙТ ДҮН:		38,049,113	8,716,917	19,319,530	710,470	1,119,424	3,219,845	4,962,928

ЦАЛИНГИЙН НЭЙТГЭЛ

АРИУТГАХ ТАТУУРГЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиг буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-270-04	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	м	20	4.0 / 2	0.94 / 0.00	18.72 / 0.03	6921 / 5212	129561 / 148	129,709
16-270-05	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	60	4.0 / 2	0.87 / 0.01	52.098 / 0.31	6921 / 5212	360570 / 1626	362,196
17-010-11	Ревиз угсрах ф100мм	1ш	2	4.0 / 2	2.88 / 0.11	5.768 / 0.22	6921 / 5212	39920 / 1136	41,057
17-010-11	Цэвэрлэгээ / голч-100мм/	1ш	5	4.0 / 2	2.88 / 0.11	14.42 / 0.55	6921 / 5212	99801 / 2841	102,641
17-010-06	Угаагуур тавих	1ш	6	4.0 / 2	2.38 / 0.14	14.276 / 0.83	6921 / 5212	98803 / 4347	103,150
17-040-04	Суултуур байрлуулах	1ком	5	4.0 / 2	5.05 / 0.36	25.235 / 1.82	6921 / 5212	174651 / 9486	184,137
17-030-06	Уян холбоос угсрах /суултуур/	1ш	5	3.8 / 2	0.93 / 0.02	4.635 / 0.1	6767 / 5212	31365 / 521	31,886
17-050-04	Ханын ганцаарцилсан хөтөвч тавих	1ш	2	4.0 / 2	2.11 / 0.07	4.223 / 0.15	6921 / 5212	29227 / 765	29,993
17-010-11	Трап / голч-100мм/	1ш	2	4.0 / 2	2.88 / 0.11	5.768 / 0.22	6921 / 5212	39920 / 1136	41,057

Нийт Хүн/цаг:

145.14 / 4.22

Үндсэн цалин:

1,025,826

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

174,390

Нэмэгдэл цалин:

379,555

Нийт цалин:

1,579,771

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

213,269

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

214,849

Ажиллах хүчний зардал:

2,007,890

УСАН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиг буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-280-04	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф 16x2.0 мм	м	33	3.2 / 2	0.8 / 0.62	26.519 / 20.56	6304 / 5212	167175 / 107154	274,328
16-072-04	D=15 - 25 мм голчтой ган хоолой угсрах	м	19	3.6 / 2	0.53 / 0.08	10.038 / 1.58	6613 / 5212	66379 / 8219	74,599
16-072-05	D= 32 мм голчтой ган хоолой угсрах	м	50	3.6 / 2	0.56 / 0.02	28.105 / 1.2	6613 / 5212	185858 / 6254	192,113
16-072-06	D=50мм голчтой ган хоолой угсрах	м	15	3.6 / 2	0.65 / 0.03	9.75 / 0.46	6613 / 5212	64477 / 2424	66,900
16-072-08	D=80мм голчтой ган хоолой угсрах	м	40	3.6 / 2	0.85 / 0.05	34.048 / 2.04	6613 / 5212	225159 / 10632	235,792

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

16-240-04	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-20-25мм	М	19	3.5 / 2	0.9 / 0.19	17.005 / 3.63	6536 / 5212	111145 / 18914	130,059
16-240-05	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-32-40мм	М	50	3.5 / 2	1.33 / 0.22	66.545 / 10.8	6536 / 5212	434938 / 56290	491,228
16-240-06	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	М	15	3.5 / 2	1.61 / 0.22	24.142 / 3.24	6536 / 5212	157795 / 16887	174,682
16-110-04	Хаах вентиль голч d=15 мм байрлуулах	Ш	21	3.6 / 2	1.49 / 0.02	31.298 / 0.44	6613 / 5212	206976 / 2298	209,275
16-110-04	Хаах вентиль голч d=20мм байрлуулах	Ш	1	3.6 / 2	1.49 / 0.02	1.49 / 0.02	6613 / 5212	9856 / 109	9,965
16-110-04	Хаах вентиль голч d=25 мм байрлуулах	Ш	2	3.6 / 2	1.49 / 0.02	2.981 / 0.04	6613 / 5212	19712 / 219	19,931
18-210-20	Хаалт угсрах д32	Ш	1	3.5 / 2	1.21 / 0.01	1.21 / 0.01	6536 / 5212	7911 / 63	7,973
21-170-05	Хаалт тавих. хаалтны голч d = 80мм	Ш	6	3.9 / 2	3.48 / 0.58	20.888 / 3.47	6844 / 5212	142960 / 18075	161,035
16-120-05	Үл буцаах клапан голч d=80мм тавих	Ш	1	3.6 / 2	3.91 / 0.09	3.908 / 0.09	6613 / 5212	25842 / 448	26,291
16-120-04	Үл буцах клапан ф-32ммтавих	Ш	1	3.6 / 2	2.7 / 0.06	2.703 / 0.06	6613 / 5212	17873 / 308	18,180
18-090-05	100мм хүртэл голчтой бохир шүүгч тавих	Ш	1	3.6 / 2	6.3 / 0.55	6.3 / 0.55	6613 / 5212	41659 / 2856	44,515
18-090-04	50мм хүртэл голчтой бохир шүүгч тавих	Ш	1	3.6 / 2	5 / 0.24	5.004 / 0.24	6613 / 5212	33089 / 1251	34,340
18-140-05	Гурвалсан кранттай монометр	Ш	3	4.0 / 2	0.45 / 0.02	1.36 / 0.06	6921 / 5212	9410 / 297	9,707
16-160-05	Ус юүлэгч d= 20 мм тавих	Ш	1	3.8 / 2	2.49 / 0.01	2.493 / 0.01	6767 / 5212	16867 / 36	16,904
16-160-05	Ус юүлэгч d= 25 мм тавих	Ш	1	3.8 / 2	2.49 / 0.01	2.493 / 0.01	6767 / 5212	16867 / 36	16,904
18-060-04	Усны насос суурилуулах	Ш	2	3.5 / 2	18.4 / 0.59	36.792 / 1.18	6536 / 5212	240470 / 6171	246,641
18-050-12	Нөөцийн усны сав угсрах	Ш	1	3.5 / 2	22.38 / 3.55	22.382 / 3.55	6536 / 5212	146288 / 18487	164,775
17-080-04	Даралт үүсгэх сав-50л	1ком	1	3.4 / 2	17.57 / 2.98	17.572 / 2.98	6459 / 5212	113496 / 15516	129,012
16-150-04	Галын кран голч d=50мм тавих	ком	8	3.6 / 2	3.45 / 0.15	27.621 / 1.2	6613 / 5212	182656 / 6254	188,911
16-150-05	Услах кран голч d=25мм тавих	ком	1	4.0 / 2	0.44 / 0.01	0.443 / 0.01	6921 / 5212	3065 / 26	3,091
24-160-04	Яндан хоолойн дулаалга хийх /armstrong/	М2	9.55	3.5 / 2	3.42 / 0.02	32.651 / 0.16	6536 / 5212	213410 / 846	214,256
15-270-13	Сараалж, далавч, радиоторууд, 50мм бага голчтой хоолойнууд будах	М2	17.56	3.3 / 2	0.55 / 0	9.586 / 0.02	6381 / 5212	61168 / 82	61,251
18-230-05	Цэвэр усны системийг усаар угаах	М	157	4.3 / 2	0.03 / 0	4.787 / 0.00	7126 / 5212	34112 / 8	34,120
16-210-04	Шахаж шалгах яндан хоолойн d=50мм	М	157	3.9 / 2	0.16 /	24.963 /	6844 / 5212	170847 /	170,847

Нийт Хүн/цаг:

475.08 / 57.59

Үндсэн цалин:

3,427,625

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

582,696

Нэмэгдэл цалин:

1,268,221

Нийт цалин:

5,278,542

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 712,603
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 717,882
 Ажиллах хүчний зардал: 6,709,027

620.22 / 61.81 Бүгд цалин: 4,453,451

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 757,087
 Нэмэгдэл цалин: 1,647,777
 Нийт цалин: 6,858,314

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 925,872
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 932,731
 Ажиллах хүчний зардал: 8,716,917

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13200	Автомашин	1.38	13800	19,079
3122	Ацетиленийн генератор	6.6	6810	44,946
2028	Автокран 5тн	3.12	59489	185,496
3033	Гагнуурын аппарат	24.18	19064	460,948

710,470

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

АРИУТГАХ ТАТУУРГЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-1530	Суултуур	ИЖ	375000	5	1,875,000	0.165	1136	2	280.66	52,607
2-1428	Суултуурын уян холбоос	ИЖ	17000	5	85,000	0.021	1136	2	280.66	6,606
2-1447	Ревиз ф100мм	Ш	9600	2	19,200	0.015	1136	2	280.66	4,629
2-1524	Угаалуур ердийн	ИЖ	163000	6	978,000	0.103	1136	2	280.66	32,827
2-1447	Трап ф=100 мм	Ш	36000	2	72,000	0.002	1136	2	280.66	772
2-2625	Тэгш гуравлагч 50x50x50 мм	Ш	6500	6	39,000	0.001	1136	2	280.66	417
2-2625	Тэгш гуравлагч 100x50x100 мм	Ш	15000	2	30,000	0.003	1136	2	280.66	803
2-2625	Тэгш гуравлагч 100x100x100 мм	Ш	22000	8	176,000	0.02	1136	2	280.66	6,428
2-2625	Ташуу гуравлагч ф 100 мм	Ш	14500	4	57,994	0.005	1136	2	280.66	1,607
2-1590	Ташуу отвод 135° 100мм	Ш	12000	6	72,000	0.003	1136	1	216.56	827
2-1312	Ханын хөтөвч	ИЖ	152163	2	304,326	0.031	1136	2	280.66	9,871
2-1447	Цэвэрлэгээний бөглөөс ф 100	Ш	1200	5	6,000	0.004	1136	2	280.66	1,157
2-2813	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	М	18000	61.2	1,101,600	0.057	1136	3	391.34	25,520
2-2809	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	М	6500	20.4	132,600	0.041	1136	3	391.34	18,138
1-0136	Бэхлэгээ темер	КГ	3273	16.76	54,855	0.002	1136	2	280.66	604
1-4035	Бэхлэгээний темер	Ш	1900	10	19,000	0.006	1136	1	216.56	1,390
1-0419	Давирхайтай олс	КГ	20000	2.24	44,800	0.002	1136	2	280.66	736
1-0128	Дюбель	КГ	5200	0.235	1,222	0.000	1136	2	280.66	85
1-0087	Олс	КГ	19000	0.36	6,840	0.000	1136	2	280.66	118
3-4877	Отвод d= 50 тэгш өнцөгт	Ш	6500	4	26,000	0.004	1136	2	280.66	1,275
3-4877	Отвод d= 50, 45°	Ш	6500	1	6,500	0.001	1136	2	280.66	319
3-4877	Отвод d=100 90 градус	Ш	16000	3	48,000	0.003	1136	2	280.66	956
2-0479	Үнэр гаргагчийн төгсгөл 100	Ш	15000	2	30,000	0.000	1136	2	280.66	85

Хос. хаягдлын зардал: 0.0029

5

1

453.71

7

5,185,937

167,783

УСАН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-3138	Сгон ф-25	Ш	3000	0.95	2,850	0	1136	2	280.66	12
1-4271	Ус	м3	1814	16.315	29,595	16.315	5	1	453.71	37,010
2-1085	Ус юүлэх кран ф 25 мм	Ш	18000	1.5	27,000	0.000	1136	2	280.66	121
2-1085	Ус юүлэх кран ф 20 мм	Ш	15000	1	15,000	0.001	1136	2	280.66	402
2-2922	Ус нөөцлөх сав15 м3	Ш	0	1	0	0.649	1136	2	280.66	206,901
2-2834	Услах хоолой ф-25 мм	м	3000	60	180,000	0.008	1136	3	391.34	3,734
2-0458	Услах хоолойны толгой	Ш	60000	1	60,000	0.001	1136	2	280.66	170
2-2637	Угольник ф-32 мм	Ш	4500	3	13,500	0.002	1136	2	280.66	603
2-2637	Угольник ф-50 мм	Ш	6500	9.5	61,750	0.011	1136	2	280.66	3,435
2-2634	Угольник 20	Ш	3000	0.95	2,850	0.000	1136	2	280.66	38
	Хуванцар бэхэлгээ	Ш	150	66	9,900	0.001	1136	2	280.66	210
2-0041	Хаах винтель 25 мм	Ш	25000	5.537	138,414	0.009	1136	2	280.66	2,777
2-0041	Хаах винтель 20 мм	Ш	18000	1.341	24,146	0.001	1136	2	280.66	459
2-0100	Хаах вентиль ф15мм гуулин / 209-0538 /	Ш	12000	21	252,000	0.008	1136	2	280.66	2,430
2-0101	Хаалт ф32	Ш	65000	1	65,000	0.003	1136	2	280.66	1,081
2-0481	Хаалт ф-80мм	Ш	380000	6	2,280,000	0.128	1136	2	280.66	40,735
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	19000	2.916	55,396	0.005	1136	3	391.34	2,203
2-3024	Фланц 80 мм	Ш	8800	2	17,600	0.01	1136	2	280.66	3,055
2-3041	Фланц ф-32	Ш	4000	4	16,000	0.011	1136	2	280.66	3,503
2-3043	Фланц ф-80	Ш	8800	2	17,600	0.009	1136	2	280.66	2,863
2-1470	Ф16мм хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой /дулаалгагай/	м	5000	33	165,000	0.026	1136	3	391.34	11,736
2-1462	Цайрдсан ган хоолой ф 50мм	м	21206	15	318,090	0.073	1136	3	391.34	32,675
2-1464	Цайрдсан ган хоолой ф 80мм	м	38556	40	1,542,240	0.334	1136	3	391.34	148,306
2-1461	Цайрдсан ган хоолой ф 32 мм	м	10419	50	520,950	0.195	1136	3	391.34	86,690
2-1459	Цайрдсан ган хоолой ф 25мм	м	7895	12	94,739	0.029	1136	3	391.34	12,803
2-1459	Цайрдсан ган хоолой ф20мм	м	4865	7	34,055	0.009	1136	3	391.34	4,046
2-3211	Шахах эрэг, ф-32	Ш	600	15	9,000	0.003	1136	2	280.66	1,081
1-0879	Электрод э-42	кг	4666	8.394	39,168	0.017	1136	2	280.66	5,353
1-4559	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	кг	5200	8.06	41,912	0.009	1136	1	216.56	2,241
1-4552	Эрэг боолт, м 10х65 16х40 16х70	кг	5200	2.52	13,104	0.003	1136	1	216.56	701

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

	Яндан хоолой дулаалга ф=32 мм	м	6667	65	433,355	0.014	1136	3	391.34	6,068
	Яндан хоолой дулаалга ф=20	м	5185	7	36,295	0.001	1136	3	391.34	311
	Яндан хоолой дулаалга ф=25 мм	м	6296	12	75,552	0.001	1136	3	391.34	533
	Яндан хоолой дулаалга ф=50 мм	м	9259	13	120,367	0.008	1136	3	391.34	3,525
	Яндан хоолойн дулаалга ф=80 мм	м	12963	60	777,780	0.06	1136	3	391.34	26,674
2-2634	Булан д-15мм	ш	3000	12.375	37,125	0.000	1136	2	280.66	104
1-0062	Анкерын боолт	кг	5200	4.4	22,880	0.005	1136	2	280.66	1,585
1-3943	Ацетилен	м3	14500	1.058	15,342	0.001	1136	1	216.56	208
2-1375	Галын хоолой д-50мм (шланк)	м	6000	280	1,680,000	0.751	1136	2	280.66	239,428
2-0458	Галын хоолойны толгой	ш	60000	16	960,000	0.009	1136	2	280.66	2,714
2-0461	Галын хоолойны муфттай толгой гм-50	ш	85000	8	680,000	0.003	1136	2	280.66	1,018
2-1434	Галын хошуу, рс ф 50мм	ш	35000	8	280,000	0.013	1136	2	280.66	4,037
1-4377	Галын шүүгээ	ш	150000	8	1,200,000	0.858	5	2	583.93	2,504
2-0038	Галын вентиль	ш	55000	8	440,000	0.033	1136	2	280.66	10,493
2-0467	Ган бохир шүүгч ф 80 мм	ш	340900	1	340,900	0.008	1136	2	280.66	2,640
2-0466	Ган бохир шүүгч ф 32 мм	ш	46000	1	46,000	0.003	1136	2	280.66	918
2-1788	Гуравлагч 32	ш	4500	3	13,500	0.000	1136	2	280.66	121
1-0419	Давирхайтай олс	кг	20000	0.14	2,800	0.000	1136	2	280.66	46
2-2922	Даралт үүсгэх сав 50 л	ш	256146	1	256,146	0.014	1136	2	280.66	4,333
1-0128	Дюбель	ш	400	1.52	608	0.009	1136	2	280.66	2,738
1-0128	Дюбель	кг	5200	0.56	2,912	0.001	1136	2	280.66	202
2-1163	Насос, q= 18 м3/цаг, h= 25м, р=2,1 квт	ш	0	2	0	0.03	1136	2	280.66	9,662
2-1155	Манометр, обм 1-160	иж	36000	3	108,000	0.016	1136	2	280.66	4,985
2-1761	Муфт ф 32 мм	ш	3500	15	52,500	0.006	1136	2	280.66	1,808
2-1762	Муфт ф50 мм	ш	6500	3.75	24,375	0.003	1136	2	280.66	824
1-0087	Олс	кг	19000	0.284	5,388	0.000	1136	2	280.66	93
1-0222	Өнгийн тосон будаг	кг	7564	4.285	32,409	0.006	1136	2	280.66	1,762
2-0893	Үл буцах клапан ф-32мм 18 бр	ш	132000	1	132,000	0.005	1136	2	280.66	1,611
2-0894	Үл буцах клапан ф-80мм 17ч 18 бр	ш	180450	1	180,450	0.007	1136	2	280.66	2,089
	Foll лент	м	5000	21.01	105,050	0.001	1136	2	280.66	462
2-0113	15кч. 18р2-маркийн муфттай вентиль ф 25мм	ш	25000	1	25,000	0.002	1136	2	280.66	502

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Хог, хаягдлын зардал: 0.1184 5 1 453.71 269
 14,133,593 951,640

Хог, хаягдлын зардал: 0.1213 5 1 453.71 275
 19,319,530 1,119,424

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	8,160,731
2	Материал	25,635,573
3	Тээвэр	396,926
4	Машин ашиглалт	328,822
	Шууд зардлын дүн	34,522,053
5	Нэмэгдэл зардал /72.3 %/	3,014,401
6	Ашиг / 15%/	5,630,468
	Барилга угсралтын ажлын дүн	43,166,923
7	НӨАТ 10%	4,316,692
8	Нормчлолын сан 0.18%	77,700
	Дүн	47,561,315
9	Захиалагчийн албаны зардал	863,338
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	431,669
	Дүн	48,856,323
12	Магадлашгүй ажил 2 %	863,338
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	49,719,661

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	2,554,220	337,582	1,687,480	17,076	54,227	124,696	333,159
2	Кабелийн телевиз	1,987,380	721,071	686,724	38,229	15,785	266,348	259,224
3	Галын дохиолол	9,975,702	2,173,148	5,558,760	47,610	92,290	802,715	1,301,178
4	Бусад материал тоног төхөөрөмж	3,910,607	1,245,580	1,615,295	138	79,423	460,091	510,079
5	Компьютор сүлжээ	3,339,348	352,747	2,394,574	20,777	5,386	130,297	435,567
6	Зарлан мэдээлэх	6,206,030	747,724	4,325,200	36,356	11,075	276,193	809,482
7	Дүрс ажиглалтын дохиолол	15,193,636	2,582,880	9,367,540	168,636	138,740	954,061	1,981,779
НИЙТ ДҮН:		43,166,923	8,160,731	25,635,573	328,822	396,926	3,014,401	5,630,468

Соёлын төв Говь-алтай Цээл сум

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

СУУРИН ТЕЛЕФОН

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
40-620-06	Станцын кросст 1х2 хосын угсаар 4 м-ээс дээш урттай хэрэглэгчийн шугамын сүлжээ хийх	10х2 хос	1	3.0 / 2	2.04 /	2.04 /	6150 / 5212	12546 /	12,546
40-370-06	Завсрын буюу төгсгөлийн хяналтын хэрэгсэл угсрах	Ш	2	5.0 / 2	1.04 /	2.084 /	7604 / 5212	15847 /	15,847
38-520-07	Телефоны розетка далд угсрах	Ш	12	3.0 / 2	0.35 / 0.03	4.2 / 0.36	6150 / 5212	25830 / 1876	27,706
40-040-04	Кабелийг ховилд тараах 1м нь 0.6кг жинтэй	100м	0.07	4.0 / 2	6.95 /	0.486 /	6921 / 5212	3366 /	3,366
40-040-04	Кабелийг ховилд тараах 1м нь 0.6кг жинтэй	100м	2.35	4.0 / 2	6.95 /	16.328 /	6921 / 5212	113005 /	113,005

Нийт Хүн/цаг:

25.14 / 0.36

Үндсэн цалин:

172,470

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

29,320

Нэмэгдэл цалин:

63,814

Нийт цалин:

265,604

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

35,856

Ажлын багаж, хуецаас, хэрээлэл:

36,122

Ажиллах хүчний зардал:

337,582

КОМПЬЮТОР 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
40-370-06	Завсрын буюу төгсгөлийн хяналтын хэрэгсэл угсрах FDF	Ш	1	5.0 / 2	1.04 /	1.042 /	7604 / 5212	7923 /	7,923
40-370-05	Шугамын хувиргуур угсрах / Media conVerte /	Ш	1	5.0 / 2	1.04 /	1.042 /	7604 / 5212	7923 /	7,923
40-460-07	Комп. сүлжээний салаалагч угсрах	Ш	2	4.0 / 2	0.98 /	1.956 /	6921 / 5212	13537 /	13,537
40-460-07	Комп. сүлжээний салаалагч угсрах	Ш	1	4.0 / 2	0.98 /	0.978 /	6921 / 5212	6769 /	6,769
40-480-05	Компьютерийн сүлжээний розетка тоосгон хананд суурилуулах	Ш	12	3.1 / 2	0.33 /	3.984 /	6227 / 5212	24808 /	24,808
40-040-04	Кабелийг ховилд тараах 1м нь 0.6кг жинтэй	100м	0.08	4.0 / 2	6.95 /	0.556 /	6921 / 5212	3847 /	3,847

Соёлын төв Говь-алтай Цээл сум

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

40-040-04	Кабелийг ховилд тараах 1м нь 0.6кг жинтэй	100м	2.4	4.0 / 2	6.95 /	16.675 /	6921 / 5212	115409 /	115,409
						26.23 / 0	Үндсэн цалин:		180,217
							Инженер техникийн ажилчдын цалин:		30,637
							Нэмэгдэл цалин:		66,680
							Нийт цалин:		277,535
							Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:		37,467
							Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:		37,745
							Ажиллах хүчний зардал:		352,747

КАБЕЛИЙН ТЕЛЕВИЗ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
40-470-08	Өсгүүрийг тоосгон хананд суурилуулах	ш	1	4.0 / 2	7.49 /	7.494 /	6921 / 5212	51866 /	51,866
40-460-08	Коаксиаль кабелийн салаалагчийг кабелийн тоосгон хананд угсрах 8 чиглэлд	ш	2	4.0 / 2	0.92 /	1.832 /	6921 / 5212	12679 /	12,679
40-480-05	Хэрэглэгчийн розетка тоосгон хананд суурилуулах	ш	8	3.1 / 2	0.33 /	2.656 /	6227 / 5212	16539 /	16,539
40-440-04	12мм, 9мм диаметртэй кабелийг шалны ховилоор тараах	100м	0.06	3.7 / 2	3.62 /	0.217 /	6690 / 5212	1452 /	1,452
40-440-13	7мм, 5мм диаметртэй кабелийг тоосгон ханаар тараах	100м	1.4	4.0 / 2	29.5 /	41.303 /	6921 / 5212	285857 /	285,857

Нийт Хүн/цаг: 53.5 / 0 Үндсэн цалин: 368,393
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 62,627
 Нэмэгдэл цалин: 136,305
 Нийт цалин: 567,325
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 76,589
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 77,156
 Ажиллах хүчний зардал: **721,071**

Соёлын төв Говь-алтай Цээл сум

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ЗАРЛАН МЭДЭЭЛЭХ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
40-500-06	Хэрэглэгчийн ярианы төхөөрөмжийг тоосгон хананд угсрах / Зарлан мэдээлэх системийн хүлээн авах станц /	ш	1	4.0 / 2	0.52 /	0.515 /	6921 / 5212	3564 /	3,564
40-340-06	Чанга яригч хэрэгсэл угсрах	ш	12	5.0 / 2	3.13 /	37.524 /	7604 / 5212	285332 /	285,332
40-540-05	Зона хувиарлагч тоосгон хананд тавих	ш	2	5.0 / 2	1.24 /	2.472 /	7604 / 5212	18797 /	18,797
40-540-05	Микрофон	ш	1	5.0 / 2	1.24 /	1.236 /	7604 / 5212	9399 /	9,399
40-040-04	Кабелийг ховилд тараах 1м нь 0.6кг жинтэй	100м	1.35	4.0 / 2	6.95 /	9.38 /	6921 / 5212	64918 /	64,918

Нийт Хүн/цаг: 51.13 / 0 Үндсэн цалин: 382,010

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 64,942

Нэмэгдэл цалин: 141,344

Нийт цалин: 588,295

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 79,420

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгсэл: 80,008

Ажиллах хүчний зардал: 747,724

ГАЛЫН ДОХИОЛОЛ

Үндэслэл	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)						
			Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин	
40-360-05	Гүйцэтгэх ажлын нэр								
40-360-05	Галын дохиололын хүлээн авах станц угсрах 270x620x120мм	ш	1	4.0 / 2	3.12 /	3.122 /	6921 / 5212	21607 /	21,607
40-360-05	Галын дохиололын хүлээн авах дэд станц угсрах 270x620x120мм	ш	2	4.0 / 2	3.12 /	6.244 /	6921 / 5212	43215 /	43,215
40-320-05	Утаа мэдрэх хэт ягаан туяаны үүсгэгтэй галын дохиоллын мэдээлэгч угсрах	ш	33	5.0 / 2	1.04 /	34.386 /	7604 / 5212	261471 /	261,471
40-320-04	Дулаан мэдрэг автомат мэдээлэгч хэрэгслийг угсрах	ш	6	5.0 / 2	1.04 /	6.252 /	7604 / 5212	47540 /	47,540

Соёлын төв Говь-алтай Цээл сум

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

40-390-04	Гараар удирдах галын дохиололын мэдээлэгч угсрах	ш	3	5.0 / 2	4.17 /	12.507 /	7604 / 5212	95103 /	95,103
40-360-05	Түгшүүрийн дохио буюу бага чадлын сирень угсрах	ш	3	4.0 / 2	3.12 /	9.366 /	6921 / 5212	64822 /	64,822
20-180-04	Зэс дамжуулагчтай полиэтилен тусгаарлагчтай угас далд угсрах /дохиололын зориулалттай/	м	450	2.9 / 2	0.18 / 0.01	80.1 / 4.5	6056 / 5212	485086 / 23454	508,540
20-200-04	Зэс дамжуулагчтай полиэтилен тусгаарлагчтай полиэтилен бүрхүүлтэй тосон кабель угсрах	м	9	3.0 / 2	0.56 / 0.00	5.04 / 0.01	6150 / 5212	30996 / 47	31,043
39-110-18	Блт- , бпн-11/1, бпн-11/2 маягийн тэжээлийн блок	шир	3	5.0 / 2	1.44 / 0.26	4.32 / 0.78	7604 / 5212	32849 / 4065	36,915

Нийт Хүн/цаг: 161.34 / 5.29 Үндсэн цалин: 1,110,256
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 188,744
 Нэмэгдэл цалин: 410,795
 Нийт цалин: 1,709,794
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 230,822
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэгсэл: 232,532
 Ажиллах хүчний зардал: 2,173,148

ДҮРС АЖИГЛАЛТЫН ДОХИОЛОЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)			Бүгд цалин		
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг		Тарифт цалин	Нийт цалин
40-500-08	Ажиглалтын өргөн өнцгийн хараатай хамгаалалтын дохиололын видео дуран суурилуулах	ш	6	4.0 / 2	0.56 /	3.336 /	6921 / 5212	23088 /	23,088
40-500-09	Дохиололын хүлээн авах станц угсрах /218x44x200мм/	ш	1	4.0 / 2	0.6 /	0.597 /	6921 / 5212	4132 /	4,132
40-460-07	Сулжээний салаалагч угсрах 5 порттой	ш	2	4.0 / 2	0.98 /	1.956 /	6921 / 5212	13537 /	13,537
40-010-04	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай коаксель кабель	1км	0.85	2.4 / 2	181.35 /	154.15 /	5587 / 5212	861236 /	861,236
40-010-04	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай коаксель кабель	1км	0.4	2.4 / 2	181.35 /	72.541 /	5587 / 5212	405288 /	405,288
39-110-18	Блт- , бпн-11/1, бпн-11/2 маягийн тэжээлийн блок	шир	1	5.0 / 2	1.44 / 0.26	1.44 / 0.26	7604 / 5212	10950 / 1355	12,305

Соёлын төв Говь-алтай Цээл сум

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Үндсэн цалин: 1,319,587
 224,330
 488,247
 Нэмэгдэл цалин: 2,032,163
 Нийт цалин: 274,342
 276,374
2,582,880

Нийт Хүн/цаг: 234.02 / 0.26

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

Нэмэгдэл цалин:

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгслэл:

Ажиллах хүчний зардал:

БУСАД МАТЕРИАЛ ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
40-490-06	Бэлтгэсэн нүхний PVC хаалга, хүрээ угсрах	ш	1	2.5 / 2	0.47 /	0.474 /	5680 / 5212	2692 /	2,692
20-270-04	Давхрын холбоонысамбар бэлэн нүхэнд угсрах	ш	3	3.6 / 2	3.71 / 0.02	11.13 / 0.06	6613 / 5212	73603 / 313	73,915
20-160-06	Хуванцар хоолойг хөдөлгөөнгүй бэхлэж хана, багананд угсрах. д-50 мм2	метр	36	3.0 / 2	0.52 / 0.17	18.828 / 6.23	6150 / 5212	115792 / 32460	148,253
38-330-04	Хуванцар хоолойг хөдөлгөөнгүй бэхэлж хана, багананд иж бүрэн байдлаар угсрах д-22 мм уян	м	200	3.0 / 2	0.11 / 0.00	22 / 0.22	6150 / 5212	135300 / 1147	136,447
38-330-04	Хуванцар хоолойг хөдөлгөөнгүй бэхэлж хана, багананд иж бүрэн байдлаар угсрах д-22 мм	м	400	3.0 / 2	0.11 / 0.00	44 / 0.44	6150 / 5212	270600 / 2293	272,893
38-240-05	300мм өргөнтэй кабелийн тэвш / лотки / суурилуулах	1 ш	4	3.0 / 2	0.07 / 0.02	0.284 / 0.08	6150 / 5212	1747 / 417	2,164

Нийт Хүн/цаг: 96.72 / 7.03

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

Нэмэгдэл цалин:

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгслэл:

Ажиллах хүчний зардал:

636,364

108,182

235,455

980,000

132,300

133,280

1,245,580

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	648.07 / 12.94	Бүгд цалин:	4,169,297
			708,780
			1,542,640
			6,420,717
			866,797
			873,217
			8,160,731

Бүгд хүн/цаг:

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

Нэмэгдэл цалин:

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

Соёлын төв Говь-алтай Цээл сум

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
	Үйлчилгээний машин	23.83	13800	328,822
				328,822

Соёлын төв Говь-алтай Цээл сум

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

СУУРИН ТЕЛЕФОН

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр			Зардал	
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Нийт жин	Зай	Зэрэг		Тариф
1-8073	Сүлжээний утас /0.4мм хөндлөн огтлолтой/	м	1363	150	0.15	1136	2	280.66	47,824
3-5472	Телефоны розетка далд г 11	ш	8800	12	0.005	1136	2	280.66	1,530
	Завсрын буюу төгсгөлийн хяналтын хэрэгсэл	ш	192800	2	0.003	1136	2	280.66	987
3-2360	Кабель итр 10 х2х 0.5	100м	307500	0.07	0	1136	2	280.66	20
3-2360	Кабель итр 2 х2х 0.5	100м	136300	2.35	0.002	1136	2	280.66	674
	2а гал хамгаалалч /аянга сэрнүүлэгчтай/	ком	65000	10	0.01	1136	2	280.66	3,188
					0.001	5	1	453.71	2

Хог, хаягдлын зардал:

1,687,480

54,227

КОМПЬЮТОР СҮЛЖЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр			Зардал	
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Нийт жин	Зай	Зэрэг		Тариф
	Шугамын хувиргуур media conVerter	ш	966200	1	0.005	1136	2	280.66	1,594
	Завсрын буюу төгсгөлийн хяналтын хэрэгсэл fdf	ш	239190	1	0.005	1136	2	280.66	1,645
	Интернет сүлжээний хэрэглэгчийн розетка	ш	8800	12	0.004	1136	2	280.66	1,148
3-2360	Кабель итр 4 х2х 0.5	100м	167800	0.08	0	1136	2	280.66	23
3-2360	Кабель итр 2 х2х 0.5	100м	136300	2.4	0.002	1136	2	280.66	689
	Комп. сүлжээний салаалалч / 5-port-той/	ш	187520	2	0.001	1136	2	280.66	191
	Комп. сүлжээний салаалалч / 16-port-той/	ш	368000	1	0.000	1136	2	280.66	96
					0.0001	5	1	453.71	0

Хог, хаягдлын зардал:

2,394,574

5,386

КАБЕЛИЙН ТЕЛЕВИЗ

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

Соёлын төв Говь-алтай Цээл сум

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Материал			Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
			Үнэ	Нийт орц	Зардал					
	7мм, 5мм диаметртэй кабелийг кабель рк 0.5-0.7 мм	100м	145300	1.4	203,420	0.039	1136	2	280.66	12,525
	Кабелийн телевизийн хэрэглэгчийн розетка	Ш	8800	8	70,400	0.002	1136	2	280.66	765
	Кабелийн телевизийн өсгүүр	Ш	192800	1	192,800	0.003	1136	2	280.66	823
	Коаксиаль кабелийн салаалагч	Ш	105480	2	210,960	0.001	1136	2	280.66	191
	12мм, 9мм диаметртэй коаксиаль кабель 0.7-0.9 мм	100м	152400	0.06	9,144	0.005	1136	2	280.66	1,481

Хог, хаягдлын зардал: 0.0003 5 1 453.71 1

686,724

15,785

ЗАРЛАН МЭДЭЭЛЭХ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Материал			Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
			Үнэ	Нийт орц	Зардал					
	Дуу өсгөх хэрэгсэл	Ш	186900	12	2,242,800	0.021	1136	2	280.66	6,581
	Зарлан мэдээллийг хүлээн авах станц	Ш	1758000	1	1,758,000	0.007	1136	2	280.66	2,194
	Зона хувиарлагч	Ш	48200	2	96,400	0.005	1136	2	280.66	1,530
3-2360	Кабель gV2x 1.5	100м	95000	1.35	128,250	0.001	1136	2	280.66	387
	Микрофон	Ш	99750	1	99,750	0.001	1136	2	280.66	383

Хог, хаягдлын зардал: 0.0002 5 1 453.71 0

4,325,200

11,075

ГАЛЫН ДОХИОЛОЛ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Материал			Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
			Үнэ	Нийт орц	Зардал					
	8дб хүртэл авиа үүсгэх чадалтай түгшүүрийн дуут дохио өгөгч	Ш	47000	3	141,000	0.011	1136	2	280.66	3,443
	Утаа, хэт ягаан туяа мэдрэгч дохиолол	Ш	38000	33	1,254,000	0.057	1136	2	280.66	18,097
3-3443	Тэжээлийн блок ба-167/34-76	Ш	140640	3	421,920	0.108	1136	2	280.66	34,434
	Галын дохиололын хүлээн авах станц	Ш	844600	3	2,533,800	0.011	1136	2	280.66	3,443
3-1163	Галд тэсвэртэй кабель	М	3500	9.18	32,130	0.003	1136	2	280.66	878
	Гараар удирдах галын дохиололын мэдээлэгч /телефон утасны холбогчтой/	Ш	46880	3	140,640	0.031	1136	2	280.66	9,871

Соёлын төв Говь-алтай Цээл сум

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-3005	Дулаан мэдрэгч автомат мэдээлэгч хэрэгсэл	Ш	70320	6	421,920	0.004	1136	2	280.66	1,316
	Зэс дамжуулагчтай угас utp-2*2*0.5 mm2	КМ	1363000	0.45	613,350	0.065	1136	2	280.66	20,804
						0.0017	5	1	453.71	4
										92,290

Хог, хаягдлын зардал:

5,558,760

ДҮРС АЖИГЛАЛТЫН ДОХИОЛОЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Сүлжээний салаалагч / 5-port-той/	Ш	187200	2	374,400	0.001	1136	2	280.66	191
	Тэжээлийн блок ба-167/34-76	Ш	140640	1	140,640	0.036	1136	2	280.66	11,478
	Хяналтын dome камер	Ш	3516000	1	3,516,000	0.002	1136	2	280.66	548
	Хамгаалалт дохиололын видео дуран крс < 135	Ш	293000	6	1,758,000	0.008	1136	2	280.66	2,632
	Ажиглалт ээлжлэн явуулах дэлгэцтэй хам-ын дохиололын хүлээн авах станц 4 сувагтай	Ш	1607000	1	1,607,000	0.014	1136	2	280.66	4,323
3-2360	Коксаль кабель str 2 x4h2 x 0.5mm	КМ	1363000	0.4	545,200	0.12	1136	2	280.66	38,260
3-2360	Коксаль кабель cat 5e utp 4 x2 x0.5 mm	КМ	1678000	0.85	1,426,300	0.255	1136	2	280.66	81,302
						0.0026	5	1	453.71	6
										138,740

Хог, хаягдлын зардал:

9,367,540

БУСАД МАТЕРИАЛ ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-2819	Уян хуванцар хоолой ф 22	М	1055	206	217,330	0.031	1136	3	391.34	13,737
3-4635	Хуванцар холбоос булан, ф=16	Ш	150	10	1,500	0.01	1136	2	280.66	3,188
2-2819	Хуванцар хоолой ф 22	М	1055	412	434,660	0.062	1136	3	391.34	27,474
2-2822	Хуванцар хоолой ф50мм	М	4454	36.36	161,947	0.007	1136	3	391.34	3,233
2-2675	Хуванцар муфты ф25мм	Ш	250	15	3,750	0.018	1136	2	280.66	5,595
2-2675	Хуванцар отвод, салаалагч ф 22мм	Ш	250	20	5,000	0.002	1136	2	280.66	746
2-2718	Холбогч темер	Ш	1500	2.52	3,780	0.000	1136	2	280.66	63
3-3808	Холбооны самбар 500x600x120	Ш	180000	3	540,000	0.048	1136	2	280.66	15,304
1-0189	Цавуу	КГ	6813	4.104	27,961	0.005	1136	2	280.66	1,583

Соёлын төв Говь-алтай Цээл сум

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

	кг	4666	0.936	4,367	0.002	1136	2	280.66	597
1-0882 Электрод э-42		45000	4	180,000	0.02	1136	2	280.66	6,377
3-4059 Кабелийн тэвш л-200-2	Ш	35000	1	35,000	0.006	1136	1	216.56	1,523
PVC хаалга, хүрээ					0.0013	5	1	453.71	3

Хог, хаягдлын зардал:

1,615,295

79,423

Хог, хаягдлын зардал:

0.0072

16

25,635,573

396,926

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	20,686,563
2	Материал	110,747,628
3	Тээвэр	41,578,010
4	Машин ашиглалт	3,513,953
	Шууд зардлын дүн	176,526,154
5	Нэмэгдэл зардал /72.3 %/	7,641,179
6	Ашиг / 15%/	27,625,100
	Барилга угсралтын ажлын дүн	211,792,433
7	НӨАТ 10%	21,179,243
8	Нормчлолын сан 0.18%	381,226
	Дүн	233,352,902
9	Захиалагчийн албаны зардал	4,235,849
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	2,117,924
	Дүн	239,706,675
12	Магадлашгүй ажил 2 %	4,235,849
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	243,942,524

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	Авто зам талбай	117,544,480	11,952,578	53,219,917	1,046,848	31,578,219	4,415,030	15,331,889
2	Явган зам талбай	37,257,869	3,019,430	19,570,714	204,946	8,487,744	1,115,313	4,859,722
3	Тоноглолын ажил	39,206,749	1,624,006	29,205,318	1,732,580	931,048	599,873	5,113,924
4	Хашааны ажил	17,783,335	4,090,550	8,751,680	529,579	580,999	1,510,962	2,319,565
НИЙТ ДҮН:		211,792,433	20,686,563	110,747,628	3,513,953	41,578,010	7,641,179	27,625,100

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

АВТО 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-350-02	Авто зогсоолын талбайг 100/140/ морины хүчтэй бульдозероор тэгшлэх	м2	1164.2	/ 2	/	/	/ 5212	/	
25-06-08	Цементбетон хольцоор зам, талбайг гараар хийх	1м3	232.3	3.4 / 2	380.891 /		6459 / 5212	2460173 /	2,460,173
25-12-02	Замын хашлага тавих /1x0.3x0.15м/	1у/м	403.9	3.1 / 2	127.927 /		6227 / 5212	796603 /	796,603
11-320-06	Зуурмаг бэлтгэх	м3	232.3	2.4 / 2	1.18 / 1.08	275.159 / 1	5587 / 5212	1537315 / 1312450	2,849,766

Нийт Хүн/цаг: 783.98 / 251.81

Үндсэн цалин: 6,106,542
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 1,038,112
 Нэмэгдэл цалин: 2,259,420
 Нийт цалин: 9,404,074
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,269,550
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,278,954
 Ажиллах хүчний зардал: 11,952,578

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-350-02	Явган зам талбайг 100/140/ морины хүчтэй бульдозероор тэгшлэх	м2	382.17	/ 2	/	/	/ 5212	/	
25-07-20	Явган хүний замын суурийг элс-хайрганы хольцоор хийх	1м3	61.1	3.4 / 2	0.26 /	15.937 /	6459 / 5212	102939 /	102,939
25-07-22	Явган хүний замын хучилтийг өнгөт хавтангаар хийх / 1м2-д 16-50ш хавтан/	1м2	764.33	3.7 / 2	0.26 /	200.102 /	6690 / 5212	1338680 /	1,338,680
25-12-01	Явган хүний замын хашлага тавих	1у/м	84.46	3.1 / 2	0.19 /	16.22 /	6227 / 5212	101000 /	101,000

Нийт Хүн/цаг: 232.26 / 0

Үндсэн цалин: 1,542,619

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 262,245
 Нэмэгдэл цалин: 570,769
 Нийт цалин: 2,375,633
 320,710
 323,086
 Ажлын багаж, хуецаас, хэрэглэл:
 Ажиллах хүчний зардал: 3,019,430

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

ТОНОГЛОЛЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)			Бүгд цалин		
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг		Тарифт цалин	Нийт цалин
37-230-04	Гадна талбайд төмөр хөлтэй модон тавцантай тушлэгтэй 1.5*0.9*0.5 хэмжээтэй сандал суурилуулах	ш	10	3.4 / 2	2.6 / 0.14	26.014 / 1.37	6459 / 5212	168024 / 7140	175,165
37-230-04	Гадна талбайд төмөр хогийн савсуурилуулах	ш	6	3.4 / 2	2.6 / 0.14	15.608 / 0.82	6459 / 5212	100815 / 4284	105,099
38-560-04	Гадна талбайн 1 толгойтой төмөр шонтой гэрэлтүүлэгч угсрах	ш	12	3.3 / 2	6.62 / 0.68	79.44 / 8.16	6381 / 5212	506907 / 42530	549,437

Нийт Хүн/цаг: 121.06 / 10.35
 Үндсэн цалин: 829,700
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 141,049
 Нэмэгдэл цалин: 306,989
 Нийт цалин: 1,277,739
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:
 Ажлын багаж, хуецаас, хэрэглэл: 172,495
 Ажиллах хүчний зардал: 173,772
1,624,006

ХАШААНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)			Бүгд цалин		
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг		Тарифт цалин	Нийт цалин
01-060-04	Хашааны суурийн нүх гараар ухах	м3	7	2.9 / 2	6.88 /	48.167 /	6056 / 5212	291699 /	291,699

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

01-070-03	Шуудуу хүнхээл нүхийг 3-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	2.1	1.4 / 2	2.19 /	4.603 /	4648 / 5212	21394 /	21,394
06-010-22	Хашааны бетон суурь цугтах м150	м3	4.33	3.0 / 2	3.49 / 1.42	15.092 / 6.15	6150 / 5212	92817 / 32047	124,864
09-510-06	Төмөр сараалжин хашааны хайс хийж угсрах	м2	98	3.3 / 2	1.41 / 0.55	137.984 / 54.33	6381 / 5212	880476 / 283174	1,163,650
15-280-06	Сараалжин хашаа хаалга будах	м2	98	3.1 / 2	0.17 / 0.00	16.356 / 0.1	6227 / 5212	101850 / 511	102,361
09-510-04	Төмөр сараалжин хаалга хийж угсрах	м2	1.4	3.4 / 2	11.28 / 0.71	15.791 / 0.99	6459 / 5212	101991 / 5159	107,150
09-510-04	Төмөр сараалжин гүйдэг хаалга хийж угсрах	м2	2.6	3.4 / 2	11.28 / 0.71	29.325 / 1.84	6459 / 5212	189413 / 9581	198,994
11-320-06	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	6.5	2.4 / 2	1.18 / 1.08	7.699 / 7.05	5587 / 5212	43016 / 36724	79,739

Нийт Хүн/цаг: 275.02 / 70.45 Үндсэн цалин: 2,089,851

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 355,275

Нэмэгдэл цалин: 773,245

Нийт цалин: 3,218,371

434,480

437,698

4,090,550

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

Бүгд хүн/цаг: 1412.32 / 332.62 Бүгд цалин: 10,568,712

1,796,681

3,910,424

16,275,817

2,197,235

2,213,511

20,686,563

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
9003	Цахилгаан өрөм	8.32	2531	21,058
1018	Бульдозер 100/140 м.х	1.07	69967	74,654
2144	Шаттай машин	11.04	9400	103,776
56*03	Рейкэн доргиулагч	16.26	7500	121,958
05*04	Доргиурт хосолмол булт индүү 10-12тн	2.92	63789	186,496
3033	Гагнуурын аппарат	30.7	19064	585,341
7014	Зуурмаг зуурагч 80л	107.46	8310	892,993
2028	Автокран 5тн	25.68	59489	1,527,678
				3,513,953

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

АВТО ЗАМ ТАЛБАЙ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	М3	1814	144.48	262,087	144.48	5	1	453.71	327,761
1-4542	Уулын элс	М3	20964	11.808	247,539	17.712	45	1	271.67	216,528
1-4334	Хайрга	М3	22012	204.268	4,496,349	326.829	45	1	271.67	3,995,533
1-4025	Цемент м-400	ТН	374242	97.499	36,488,175	99.449	1136	1	216.56	24,465,627
1-4543	Голын элс	М3	20964	111.452	2,336,488	183.896	45	1	271.67	2,248,162
2-1989	Замын бетон хашлага /1x0.3x0.15м/	М	22582	403.9	9,120,870	4.443	167	3	391.34	290,360
1-3973	Захалсан банз	М3	555500	0.483	268,409	0.314	348	1	216.56	23,669
						4.6627	5	1	453.71	10,578

Хог, хаягдлын зардал:

53,219,917

31,578,219

ЯВГАН ЗАМ ТАЛБАЙ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	М3	1814	0.223	405	0.223	5	1	453.71	507
1-4542	Уулын элс	М3	20964	0.031	650	0.046	45	1	271.67	568
1-4334	Хайрга	М3	22012	0.868	19,110	1.389	45	1	271.67	16,981
1-4025	Цемент м-400	ТН	374242	0.352	131,810	0.359	1136	1	216.56	88,380
1-4292	Явган замын хавтан	М2	20324	764.33	15,534,243	21.592	1136	1	216.56	5,311,974
1-4543	Голын шигшсэн элс	М3	22012	68.79	1,514,199	113.503	45	1	271.67	1,387,591
1-4543	Голын элс	М3	20964	0.504	10,561	0.831	45	1	271.67	10,161
1-3664	Замын хашлага язх	Ш	5420	168.92	915,546	10.135	167	1	216.56	366,545
1-4032	Зохист ширхэглэлийн бүрэлдэхүүнтэй элс хайрганы хольц	М3	23060	62.627	1,444,190	106.467	45	1	271.67	1,301,572
						1.5273	5	1	453.71	3,465

Хог, хаягдлын зардал:

19,570,714

8,487,744

БУЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ТОНОГЛОЛЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4270	Сандал	Ш	270982	10	2,709,820	0.75	1136	2	280.66	239,122
3-2957	Утас пв-2.5мм2	М	1091	240	261,840	0.01	1136	2	280.66	3,061
1-0306	Тусгаарлагч лент	КГ	11000	0.192	2,112	0.000	1136	2	280.66	74
1-4270	Хогийн сав	Ш	176138	6	1,056,828	0.105	1136	2	280.66	33,477
1-0878	Электрод э-42	КГ	4666	3.6	16,798	0.007	1136	2	280.66	2,296
1-4547	Боолт	КГ	5200	44.8	232,960	0.051	1136	2	280.66	16,140
1-0060	Боолт м-12*50	КГ	5200	4.8	24,960	0.005	1136	2	280.66	1,729
3-6450	Гэрэлтүүлэгч скэр-500	Ш	125000	12	1,500,000	0.072	1136	2	280.66	22,956
3-3815	1 толгойтой төмөр багана цэнэг хураагуур болон нарны гэрэл цуглуулагч дэлгэцтэц 10.7м	Ш	1950000	12	23,400,000	1.92	1136	2	280.66	612,153

Хог, хаягдлын зардал: 0.0175 5 1 453.71 40

29,205,318

931,048

ХАШААНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
4-0023	Сараалжин хашаа	М2	65000	98	6,370,000	0.246	1136	1	216.56	60,514
1-4271	Ус	М3	1814	1.077	1,953	1.077	5	1	453.71	2,443
1-4542	Уулын элс	М3	20964	0.105	2,202	0.158	45	1	271.67	1,927
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	КГ	8509	28.42	241,826	0.037	1136	2	280.66	11,689
4-0023	Төмөр сараалжин хаалга	М2	65000	1.4	91,000	0.022	1136	1	216.56	5,407
4-0023	Төмөр сараалжин гүйдэг хаалга	М2	369000	2.6	959,400	0.004	1136	1	216.56	1,004
1-3967	Хэв хашмалын бамбай	М2	27773	3.479	96,615	0.07	1136	2	280.66	22,182
1-0095	Хадгаас 70-110мм/	КГ	2767	0.779	2,157	0.001	1136	2	280.66	286
1-4334	Хайрга	М3	22012	3.622	79,719	5.795	45	1	271.67	70,840
1-4025	Цемент м-400	ТН	374242	1.216	455,048	1.24	1136	1	216.56	305,113
1-0878	Электрод э-42	КГ	4666	84.836	395,845	0.17	1136	2	280.66	54,096
1-4543	Голын элс	М3	20964	2.208	46,295	3.644	45	1	271.67	44,545

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	555500	0.017	9,621	0.01	348	1	216.56	783
--------	---	----	--------	-------	-------	------	-----	---	--------	-----

Хог, хаягдлын зардал: 0.0748 5 1 453.71

580,999

8,751,680

14,252

5 1 453.71

Хог, хаягдлын зардал: 6.2824

41,578,010

110,747,628

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	12,292,872
2	Материал	13,747,382
3	Тээвэр	7,296,398
4	Машин ашиглалт	1,457,282
	Шууд зардлын дүн	34,793,934
5	Нэмэгдэл зардал /72.3 %/	4,540,727
6	Ашиг / 15%/	5,900,199
	Барилга угсралтын ажлын дүн	45,234,860
7	НӨАТ 10%	4,523,486
8	Нормчлолын сан 0.18%	81,423
	Дүн	49,839,769
9	Захиалагчийн албаны зардал	904,697
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	452,349
	Дүн	51,196,815
12	Магадлашгүй ажил 2 %	904,697
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	52,101,512

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ЦООНОГИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)				Нийт цалин	Бүгд цалин
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин		
01-210-09	Цооногийн нүх эксковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	238.9	2.0 / 2	0.01 /	3.201 /	5212 / 5212	16685 /	16,685
01-400-06	100/140 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 3-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булаах	м3	91.48	/ 2	/	/	/ 5212	/	
01-280-03	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	147.42	2.0 / 2	0.02 /	2.285 /	5212 / 5212	11909 /	11,909
11-010-10	Цооногийн уланд шавар тусгаарлалт хийх	м3	8.87	2.1 / 2	8.94 / 3.61	79.301 / 32.02	5306 / 5212	420773 / 166892	587,665
11-010-14	Цооногийн ул бетон цутгах м-150	м3	4.78	2.2 / 2	4.25 / 3.69	20.334 / 17.64	5399 / 5212	109781 / 91930	201,712
11-060-06	Цооногийн ул бетон тэгшилгээ хийх	м2	31.68	2.5 / 2	0.33 / 0.13	10.299 / 3.99	5680 / 5212	58499 / 20805	79,304
06-080-08	20мм зузаан бетон цутгах м200	м3	22.08	2.8 / 2	7.35 / 1.54	162.385 / 34	5962 / 5212	968140 / 177225	1,145,365
06-100-05	Цооногийн бетон хана цутгах м250	м3	3.12	3.1 / 2	27.72 / 1.32	86.5 / 4.12	6227 / 5212	538638 / 21465	560,103
06-110-04	Төмөр бетон дам нуруу цутгах м 250	м3	2.69	3.0 / 2	15.42 / 1.99	41.477 / 5.35	6150 / 5212	255086 / 27858	282,944
06-050-13	Төмөр бетон хүчилт цутгах м- 250	тн	0.137	2.5 / 2	17.25 / 2.45	2.363 / 0.34	5680 / 5212	13420 / 1747	15,166
08-040-10	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчилах	м2	85.23	2.9 / 2	0.49 / 0.01	41.959 / 0.68	6056 / 5212	254102 / 3554	257,656
14-190-10	Чулуу, тоосго, бетонон ханын тэгшлэсэн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м3	13.57	1.0 / 2	5.98 / 0.5	81.149 / 6.79	4272 / 5212	346667 / 35363	382,030
08-040-11	Хучилтыг шавар сүрлийн холимогор дулаалах	м2	71.95	1.6 / 2	2.1 / 0.59	151.181 / 42.81	4836 / 5212	731113 / 223127	954,240
06-100-14	Хажуугийн шавар тусгаарлалт хийх	м3	28.34	1.7 / 2	2.31 / 1.96	65.386 / 55.55	4930 / 5212	322353 / 289508	611,861
06-080-07	Үнсээр асгаас хийх	м3	1.08	2.9 / 2	10.43 / 1.61	11.269 / 1.74	6056 / 5212	68243 / 9063	77,305
15-040-12	Цооногийн хүзүүвчийн бетон хана цутгах м200	м2	65.9	3.4 / 2	1.35 / 0.07	89.057 / 4.45	6459 / 5212	575221 / 23184	598,405
06-010-04	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м3	0.38	2.4 / 2	1.1 / 1.49	0.419 / 0.56	5587 / 5212	2340 / 2943	5,283
19-160-04	Бетон хаяавч хийх	ш	1	3.3 / 2	3.41 / 0.22	3.409 / 0.22	6381 / 5212	21755 / 1152	22,907
06-050-10	Салхивчийн хонгилын гарцын зангилааг угсрах, богино хоолойн голч 315 мм	тн	0.009	3.5 / 2	277.24 / 2.85	2.495 / 0.03	6536 / 5212	16308 / 134	16,442
10-180-08	4 кг хүртэл жинтэй скоб төмөр суулгах	м2	0.64	3.2 / 2	1.28 / 0.37	0.817 / 0.24	6304 / 5212	5153 / 1234	6,387
10-090-09	Цооногийн модон таг угсрах	м2	0.64	2.5 / 2	2.82 / 0.01	1.806 / 0.01	5680 / 5212	10259 / 41	10,300
11-320-06	Цайрдсан төмрөөр модон таг бүрэх	м3	35.6	2.4 / 2	1.18 / 1.08	42.168 / 38.59	5587 / 5212	235594 / 201133	436,727

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт Хүн/цаг:	899.26 / 249.11	Үндсэн цалин:	6,280,397
	Инженер техникийн ажилчдын цалин:		1,067,668
		Нэмэгдэл цалин:	2,323,747
		Нийт цалин:	9,671,811
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:			1,305,695
	Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:		1,315,366
	Ажиллах хүчний зардал:		12,292,872
		Бүгд цалин:	6,280,397
			1,067,668
			2,323,747
			9,671,811
			1,305,695
			1,315,366
			12,292,872

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	899.26 / 249.11	Бүгд цалин:	6,280,397
			1,067,668
			2,323,747
			9,671,811
			1,305,695
			1,315,366
			12,292,872

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
9021	Доргиур	1.58	9115	14,438
	Автомашин	8.37	3456	28,934
1018	Бульдозер 100/140 м.х	0.46	69967	31,939
8040	Хар тос чанадаг тогоо 500л	2.15	22350	48,003
7001	Зуурмагийн хөнгө 0.75м3	6.8	7192	48,903
3027	Гагнуурын аппарат	4.09	19064	77,918
9023	Гүний доргиур	9.22	12800	117,980
7014	Зуурмаг зуурагч 80л	16.02	8310	133,126
9013	Хийн цохилтот нягтруулагч	13.56	14071	190,793
1001	Эксковатор 0.65м3	14.14	54107	765,247
				1,457,282

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ЦООНОГИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0671	Сийрс	М2	0	7.068	0	0.004	5	2	583.93	10
1-4605	Сүрэл	кг	600	1628.4	977,040	1.661	5	3	785.9	6,527
1-4271	Ус	М3	1814	47.981	87,038	47.981	5	1	453.71	108,848
1-4542	Уулын элс	М3	20964	1.694	35,517	2.541	45	1	271.67	31,068
1-0795	Тос	кг	2000	81.014	162,028	0.101	1136	2	280.66	32,287
1-4238	Түлээ	М3	125000	0.17	21,308	0.111	167	1	216.56	4,007
1-0525	Төмөр утас ф 5 мм	кг	2910	9.487	27,608	0.009	1136	1	216.56	2,334
1-3967	Хэв хашмалын бамбай	М2	27773	41.341	1,148,155	0.827	1136	2	280.66	263,613
1-0358	Хар тосон түрхлэг	кг	2349	95.6	224,564	0.108	1136	2	280.66	34,443
1-0094	Хадаас /40-60мм/	кг	2767	0.835	2,312	0.001	1136	2	280.66	306
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2767	33.695	93,234	0.039	1136	2	280.66	12,354
1-4334	Хайрга	М3	22012	28.84	634,823	46.144	45	1	271.67	564,115
1-0687	Ф-1,6 мм-н төмөр утсаар хийсэн ган тор	М2	4500	1.713	7,710	0.007	1136	2	280.66	2,374
1-4025	Цемент м-400	тн	374242	11.086	4,148,773	11.308	1136	1	216.56	2,781,787
1-4529	Шохой	тн	276000	0.989	273,021	1.207	1136	1	216.56	296,896
1-4525	Шар шавар	М3	6000	91.123	546,740	136.685	45	1	271.67	1,670,996
1-0879	Электрод э-42	кг	4666	10.664	49,756	0.021	1136	2	280.66	6,800
2-1537	Банзан хоолой салхивчийн	ш	145000	1	145,000	0.091	1136	2	280.66	28,964
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	М3	555500	0.027	15,059	0.018	348	1	216.56	1,328
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг	5200	46.593	242,283	0.053	1136	2	280.66	16,935
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	3273	9	29,457	0.01	1136	2	280.66	3,242
1-0733	Арматур	тн	2522727	1.061	2,676,979	1.061	1136	1	216.56	261,055
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	2522727	0.045	114,754	0.045	1136	1	216.56	11,191
1-4543	Голын элс	М3	20964	16.799	352,171	27.718	45	1	271.67	338,858
1-4048	Гуалин III зэрэг, 5-6м урт	М3	325000	0.749	243,545	0.599	348	1	216.56	45,180
1-0728	Гөлмөн төмөр	кг	3273	2.688	8,798	0.006	1136	1	216.56	1,521
1-4053	Гипс, I зэрэг	кг	276	6.59	1,819	0.007	1136	1	216.56	1,670
1-3966	Дэвсгэр бамбай	М2	27773	1.676	46,539	0.064	348	2	280.66	6,219

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4154	Дүнзэнцэр IV зэрэг 100 мм-ээс доош зузаантай	м3	325000	0.056	18,275	0.037	348	1	216.56	2,755
1-3991	Захалсан банз III зэрэг, урт нь 2м-ээс дээш	м3	555500	0.067	37,357	0.044	348	1	216.56	3,294
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	555500	0.956	531,336	0.574	348	1	216.56	43,251
1-4333	Илүүдэл шороо	м3	0	150.368	0	248,108	5	1	453.71	562,845
1-4323	Модон таг	м2	35000	0.64	22,400	0.028	348	2	280.66	2,775
1-0358	Праймер түрхлэг	кг	3338	119.322	398,297	0.135	1136	2	280.66	42,989
1-4272	Үнс	м3	13000	32.591	423,683	24.443	5	3	785.9	96,050

Хог, хаягдлын зардал: 3.3108 5 1 453.71 7,511

7,296,398

13,747,382

Хог, хаягдлын зардал: 3.3108 5 1 453.71 7,511

7,296,398

13,747,382

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	22,195,747
2	Материал	24,429,921
3	Тээвэр	1,598,338
4	Машин ашиглалт	529,150
	Шууд зардлын дүн	48,753,156
5	Нэмэгдэл зардал /72.3 %/	8,198,639
6	Ашиг / 15%/	8,542,769
	Барилга угсралтын ажлын дүн	65,494,565
7	НӨАТ 10%	6,549,456
8	Нормчлолын сан 0.18%	117,890
	Дүн	72,161,911
9	Захиалагчийн албаны зардал	1,309,891
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	654,946
	Дүн	74,126,748
12	Магадлашгүй ажил 2 %	1,309,891
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	75,436,639

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ГАДНА ХОЛБООНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)				Бүгд цалин	
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин		Нийт цалин
01-050-01	Хөрсөнд гараар ухах	м3	209.3	2.3 / 2	3.09 /	646.737 /	5493 / 5212	3552526 /	3,552,526
31-120-05	Төмөр бетон дунд худаг	1худаг	1	3.6 / 2	13.77 / 12.6 / 8	13.77 / 12.68	6613 / 5212	91061 / 66088	157,149
22-010-04	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	76	2.5 / 2	1.54 / 1.41	117.42 / 107.1 / 6	5680 / 5212	666946 / 558518	1,225,464
40-010-04	Кабель сувагчлалаар сүвлэх SM-12	м	4850	2.4 / 2	0.18 /	882.7 /	5587 / 5212	4931645 /	4,931,645
38-330-07	100мм голчтой хуванцар хоолойг угсрах	м	110	3.0 / 2	0.24 / 0.01	26.4 / 0.74	6150 / 5212	162360 / 3841	166,201
38-330-06	50мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг угсрах	м	30	3.0 / 2	0.18 / 0.00	5.4 / 0.09	6150 / 5212	33210 / 469	33,679
16-071-06	D=50мм голчтой ган яндан угсрах	м	90	3.7 / 2	0.58 / 0.03	52.524 / 2.78	6690 / 5212	351386 / 14495	365,880
40-540-04	Шилэн кабелийн муфьт	ш	1	4.8 / 2	5.2 /	5.203 /	7467 / 5212	38851 /	38,851
40-340-04	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж	ш	2	5.0 / 2	7.3 /	14.594 /	7604 / 5212	110973 /	110,973
07-630-04	Тэмдэгтийн шон угсрах	ш	22	4.0 / 2	1.89 / 0.21	41.58 / 4.62	6921 / 5212	287775 / 24079	311,855
01-070-02	Шуудууг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булаах	м3	53.3	1.3 / 2	1.84 /	97.832 /	4554 / 5212	445528 /	445,528

Нийт Хүн/цаг:

1904.16 / 128.07

Үндсэн цалин:

11,339,750

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

1,927,758

Нэмэгдэл цалин:

4,195,708

Нийт цалин:

17,463,215

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

2,357,534

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

2,374,997

Ажиллах хүчний зардал:

22,195,747

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Бүгд хүн/цаг:	1904.16 / 128.07	Бүгд цалин:	11,339,750
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			1,927,758
Нэмэгдэл цалин:			4,195,708
Нийт цалин:			17,463,215
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:			2,357,534
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			2,374,997
Ажиллах хүчний зардал:			22,195,747

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын аяргат	1.4	13530	18,942
2028	Автокран 5тн	1.02	43200	44,064
3033	Гагнуурын аппарат	4.8	19064	91,450
	Үйлчилгээний машин	47.55	7880	374,694

529,150

Гадна холбоо

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ГАДНА ХОЛБООНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4542	Уулын элс	м3	20964	0.529	11,090	0.794	45	1	271.67	9,701
1-2660	Тэмдэгтийн шон	ш	48000	22	1,056,000	0.33	1136	1	216.56	81,184
1-4731	Төмөр бетонон бүтээц /дунд худаг/	ком	2215355	1	2,215,355	1.725	1136	2	280.66	549,981
2-2824	Хуванцар хоолой ф100	м	9800	110	1,078,000	0.028	1136	3	391.34	12,225
2-2822	Хуванцар хоолой ф50мм	м	6500	30.9	200,850	0.013	1136	3	391.34	5,907
	Худгийн таг	ш	68000	1	68,000	0.125	1136	1	216.56	30,752
1-4684	Худгийн кронштейн	м	18000	2	36,000	0.005	1136	2	280.66	1,645
2-1136	Холбох хэрэгслэлүүд ф100	ш	2500	55	137,500	0.001	1136	2	280.66	240
2-2678	Холбох бугуйвч ф50мм	ш	4000	5.1	20,400	0.003	1136	2	280.66	1,057
1-0358	Хар тос	кг	2349	75.68	177,772	0.079	1136	2	280.66	25,335
1-0358	Хар тос	тн	2349000	0.005	11,745	0.005	1136	2	280.66	1,674
1-4029	Цемент м-300	тн	374242	0.099	37,081	0.101	1136	1	216.56	24,863
	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж	ш	265000	2	530,000	0.002	1136	2	280.66	765
	Шилэн кабелийн муфты	ш	180000	1	180,000	0.006	1136	2	280.66	1,913
1-0879	Электрод э-42	кг	3000	0.846	2,538	0.002	1136	2	280.66	539
1-4543	Элс	м3	20964	83.6	1,752,590	137.94	5	1	453.71	312,924
1-0307	Анхааруулгын тууз	м	500	4850	2,425,000	0.059	1136	2	280.66	18,711
2-1455	Ган яндан ф 50 мм	м	21000	90	1,890,000	0.45	1136	3	391.34	200,053
1-4712	Кабелийн тавиур (консоль)	ш	46000	4	184,000	0.024	1136	2	280.66	7,661
3-2360	Кабель sm-12	м	2560	4850	12,416,000	0.97	1136	2	280.66	309,265

Хог, хаягдлын зардал:

1,942

5

1

5

0.856

Хог, хаягдлын зардал:

0.856

5

1

5

453.71

1,942

1,598,338

24,429,921

1,942

5

1

5

0.856

Хог, хаягдлын зардал:

0.856

5

1

5

453.71

1,942

1,598,338

24,429,921

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	2,344,238
2	Материал	7,228,084
3	Тээвэр	2,718,966
4	Машин ашиглалт	394,321
	Шууд зардлын дүн	12,685,608
5	Нэмэгдэл зардал /72.3 %/	865,912
6	Ашиг / 15%/	2,032,728
	Барилга угсралтын ажлын дүн	15,584,248
7	НӨАТ 10%	1,558,425
8	Нормчлолын сан 0.18%	28,052
	Дүн	17,170,724
9	Захиалагчийн албаны зардал	311,685
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	155,842
	Дүн	17,638,252
12	Магадлашгүй ажил 2 %	311,685
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	17,949,937

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ГАДНА БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-210-09	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	189.9	2.0 / 2	0.01 /	1.082 /	5212 / 5212	5642 /	5,642
01-400-02	90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 2-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булаах	м3	165.3	/ 2	/	/	/ 5212	/	
22-010-04	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	5.6	2.5 / 2	1.54 / 1.41	8.652 / 7.9	5680 / 5212	49143 / 41154	90,297
22-250-05	110 мм голчтой дулаалгатай полиэтилен хоолойг угсрах	м	6	3.8 / 2	0.3 / 0.06	1.776 / 0.37	6767 / 5212	12018 / 1939	13,957
22-250-06	160 мм голчтой дулаалгатай полиэтилен хоолойг угсрах	м	50	3.7 / 2	0.4 / 0.09	19.84 / 4.5	6690 / 5212	132730 / 23454	156,184
38-200-04	1кг хүртэл жинтэй кабелийг шуудуунд сунгах	м	51	3.2 / 2	0.13 / 0.00	6.63 / 0.13	6304 / 5212	41796 / 691	42,487
22-010-04	Элсэн үе хийх	м3	20.2	2.5 / 2	1.54 / 1.41	31.209 / 28.48	5680 / 5212	177267 / 148448	325,715
22-110-04	Хуурай хөрсөнд 1000 мм-ийн голчтой угсармал төмөр бетон элементийг ариутгах татуургын дугуй худаг угсрах	ш	3	3.0 / 2	22.87 / 9.05	68.598 / 27.15	6150 / 5212	421878 / 141506	563,384

Нийт Хүн/цаг:

137.79 / 68.53

Үндсэн цалин:

1,197,665

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

203,603

Нэмэгдэл цалин:

443,136

Нийт цалин:

1,844,404

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

248,995

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгслэл:

250,839

Ажиллах хүчний зардал:

2,344,238

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Бүгд хүн/цаг:	137.79 / 68.53	Бүгд цалин:	1,197,665
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			203,603
Нэмэгдэл цалин:			443,136
Нийт цалин:			1,844,404
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:			248,995
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			250,839
Ажиллах хүчний зардал:			2,344,238

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

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын аgerät	0.31	40590	12,628
	Автомашин	4.56	3456	15,751
1016	90 морины хүчтэй бульдозер	0.94	69967	66,039
1001	Өндөр бүтээмжтэй эксковатор 0.65м3	5.56	53900	299,903

394,321

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ГАДНА БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0744	4 ба 6 талтай төмөр	кг	3273	24.3	79,534	0.024	1136	1	216.56	5,978
1-4543	Уулын элс	м3	20964	28.607	599,725	42.911	15	1	334.65	215,403
1-2993	Худгийн ул хавтан пд10-1-1-0.18	ш	99227	3	297,681	1.32	1136	2	280.66	420,855
1-2996	Худгийн таг ко-7-1-1	ш	24358	3	73,074	0.15	1136	2	280.66	47,824
1-2983	Худгийн таг пп-10-1-1	ш	102273	6	613,638	1.5	1136	2	280.66	478,245
1-2972	Худгийн цагираг ко-10-1	ш	214455	3	643,365	1.2	1136	2	280.66	382,596
1-2970	Худгийн цагираг ко-7-1-1	ш	119152	6	714,912	0.78	1136	2	280.66	248,687
1-4334	Хайрга	м3	22012	1.458	32,093	2.333	45	1	271.67	28,519
1-4025	Цемент м-400	тн	374242	0.701	262,518	0.715	1136	1	216.56	176,020
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	555500	0.183	101,657	0.119	348	1	216.56	8,964
2-3012	Бохир усны худгийн таг	ш	153773	3	461,319	0.15	1136	2	280.66	47,824
1-0733	Арматур а-1 (ёроолын)	тн	2522727	0.029	74,168	0.029	1136	1	216.56	7,233
1-0733	Арматур а-1 (хучилтын)	тн	2522727	0.032	81,736	0.032	1136	1	216.56	7,971
1-4543	Голын элс	м3	20964	1.416	29,685	2.336	45	1	271.67	28,563
	Дулаалгатай яндан полиэтилен хоолой ф160	м	29247	50.5	1,476,974	0.65	1136	3	391.34	289,184
	Дулаалгатай яндан полиэтилен хоолой ф110	м	15869	6.06	96,166	0.078	1136	3	391.34	34,702
3-1565	Кабель халаалтын	км	5759259	0.051	293,722	0.046	1136	2	280.66	14,667
1-4323	Модон таг	м2	35000	1.17	40,950	0.052	348	2	280.66	5,074
1-1004	Пенополиуретан ф110	м	17315	6.06	104,929	0.046	1136	2	280.66	14,723
	Полиуретан дулаалга ф160	м	22777	50.5	1,150,239	0.576	1136	3	391.34	255,934

Хог, хаягдлын зардал: 0.3303 0 1 0 0

7,228,084

2,718,966

Хог, хаягдлын зардал: 0.3303 0 1 0 0

7,228,084

2,718,966

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	4,690,678
2	Материал	16,217,671
3	Тээвэр	6,153,496
4	Машин ашиглалт	281,025
	Шууд зардлын дүн	27,342,870
5	Нэмэгдэл зардал /72.3 %/	1,732,637
6	Ашиг / 15%/	4,361,326
	Барилга угсралтын ажлын дүн	33,436,833
7	НӨАТ 10%	3,343,683
8	Нормчлолын сан 0.18%	60,186
	Дүн	36,840,702
9	Захиалагчийн албаны зардал	668,737
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	334,368
	Дүн	37,843,807
12	Магадлашгүй ажил 2 %	668,737
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	38,512,544

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	Гадна цахилгааны ажил	7,769,178	1,958,457	3,406,618	16,820	650,499	723,413	1,013,371
2	Агаарын шугамын ажил	25,667,655	2,732,220	12,811,052	264,205	5,502,998	1,009,224	3,347,955
НИЙТ ДҮН:		33,436,833	4,690,678	16,217,671	281,025	6,153,496	1,732,637	4,361,326

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ГАДНА ЦАХИЛГААНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-040-03	Шуудууг хөрсөнд гараар ухах	м3	28	2.9 / 2	3.81 /	106.663 /	6056 / 5212	645952 /	645,952
38-200-12	Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх	м	100	2.2 / 2	0.05 / 0.08	5 / 8.2	5399 / 5212	26995 / 42738	69,733
38-200-14	Тоосгон хучилт эхний кабельд хийх	м	100	2.2 / 2	0.07 / 0.03	7 / 3.43	5399 / 5212	37793 / 17877	55,670
38-200-08	3x70+1x35 кабелийг шуудуунд сунгах	м	100	2.8 / 2	0.29 / 0.03	29 / 2.68	5962 / 5212	172898 / 13968	186,866
38-250-09	70мм2 кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	2	4.0 / 2	0.22 / 0	0.434 / 0	6921 / 5212	3004 / 2	3,006
16-080-10	Ган яндан хоолойн голч d=200мм угсрах	м	3	3.4 / 2	1.86 / 0.22	5.568 / 0.65	6459 / 5212	35966 / 3377	39,343

Нийт Хүн/цаг: 153.67 / 14.96 Үндсэн цалин: 1,000,571
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 170,097
 Нэмэгдэл цалин: 370,211
 Нийт цалин: 1,540,879
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 208,019
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 209,560
 Ажиллах хүчний зардал: 1,958,457

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

АГААРЫН ШУГАМЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-040-03	Тулгуурын нүх хөрсөнд гараар ухах	м3	9	2.9 / 2	3.81 /	34.285 /	6056 / 5212	207628 /	207,628
30-020-03	Төмөр бетон засварын анкер тулгуур угсарч босгох.	ширхэг	2	3.3 / 2	19.41 / 6.96	38.82 / 13.91	6381 / 5212	247710 / 72520	320,230
30-270-03	Ак 10-2д-маркийн а хэлбэрийн өнцгийн анкер хөлгүй тулгуур угсарч босгох	ш	2	3.0 / 2	29.03 / 0.99	58.06 / 1.98	6150 / 5212	357069 / 10320	367,389
30-270-03	Ак 10-2д-маркийн а хэлбэрийн төгсгөлийн анкер хөлгүй тулгуур угсарч босгох	ш	2	3.0 / 2	29.03 / 0.99	58.06 / 1.98	6150 / 5212	357069 / 10320	367,389
30-310-04	6-35 кв-ын шугамын босгоогүй завсарын тулгуурт газардуулгын буулт хийх	1 тулгуур	1	2.4 / 2	1.52 / 0.01	1.516 / 0.01	5587 / 5212	8470 / 63	8,532

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

38-280-06	100мм хүртэл голчтой ган хоолойн п маягийн төмөр тэдүүл суурилуулах	1 м шу-гам	3	3.0 / 2	0.05 / 0	0.147 / 0	6150 / 5212	904 / 5	909
30-330-02	Агаарын шугамын утасыг зөрлөггүйг татах-3х50мм ² 10 квт кабель	км (1 утас)	0.06	4.1 / 2	34.41 / 0.43	2.065 / 0.03	6989 / 5212	14430 / 136	14,566
30-330-02	Агаарын шугамын 50 мм ² огтлолтой утасыг зөрлөггүйг татах	км (1 утас)	0.45	4.1 / 2	34.41 / 0.43	15.485 / 0.2	6989 / 5212	108224 / 1018	109,242

Нийт Хүн/цаг: 208.44 / 18.11

Үндсэн цалин: 1,395,884

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 237,300

Нэмэгдэл цалин: 516,477

Нийт цалин: 2,149,662

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 290,204

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 292,354

Ажиллах хүчний зардал: 2,732,220

Бүгд хүн/цаг: 362.1 / 33.07

Бүгд цалин: 2,396,455

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 407,397

Нэмэгдэл цалин: 886,688

Нийт цалин: 3,690,541

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 498,223

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 501,914

Ажиллах хүчний зардал: 4,690,678

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
3033	Гагнуурын аппарат	0.88	19064	16,820
2028	Автокран 5тн	1.02	59489	60,917
4008	Трактор 96/130	6.2	13540	83,948
	Үйлчилгээний машин	8.65	13800	119,340
				281,025

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ГАДНА ЦАХИЛГААНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4542	Уулын элс	м3	20964	6.2	129,977	9.3	15	1	334.65	46,684
3-4126	Төгсгөвч Зкнтп 15-70	ш	27000	2	54,000	0	1136	2	280.66	26
3-0101	Хөнгөн цагаан голтой кабель 3 х 70+1х 35 мм2	км	25300000	0.1	2,530,000	1.379	1136	2	280.66	439,666
1-3825	Бэхлэгээ тулгуурын бүтээц	кг	3273	4.62	15,121	0.005	1136	1	216.56	1,137
2-2109	Ган хоолой, 219х6	м	141840	3	425,520	0.095	1136	3	391.34	42,038
1-4240	Ердийн тоосго м-50	1000ш	300000	0.84	252,000	3.339	167	1	216.56	120,757

Хог, хаягдлын зардал: 0.0847 5 1 453.71 192

650,499

3,406,618

АГААРЫН ШУГАМЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-4255	Серьга ср-7-16	ш	15000	24	360,000	0.024	1136	2	280.66	7,652
3-4210	Скоба ск-7-1	ш	12000	24	288,000	0.12	1136	2	280.66	38,260
3-2601	Утас -3х50мм2 10 квт кабель	м	28350	60	1,701,000	0.18	1136	2	280.66	57,389
3-2589	Утас ас-50мм2	м	2340	450	1,053,000	0.9	1136	2	280.66	286,947
3-4263	Ушко у1-7-1	ш	28000	8	224,000	2.4	1136	2	280.66	765,191
3-7307	Тулаас толгой ба бусад хийц	кг	3273	22.32	73,053	0.022	1136	1	216.56	5,491
1-0268	Тосон будаг	кг	7564	6.8	51,435	0.009	1136	2	280.66	2,732
3-7294	Төмөр бүтээц	тн	3273000	0.293	959,775	0.293	1136	1	216.56	72,141
3-7127	Төмөр бетон шон укш12-35-19	ш	690000	10	6,900,000	9.4	1136	3	391.34	4,178,885
1-0051	Хар тос	кг	2349	38.6	90,671	0.041	1136	2	280.66	12,922
3-4637	Хавчаар ок-2в	ш	3000	24	72,000	0.024	1136	2	280.66	7,652
3-4777	Хөндийрүүлэгч шс-10а	ш	29000	4	116,000	0.004	1136	2	280.66	1,275
3-4757	Хөндийрүүлэгч пс-60д	ш	2500	24	60,000	0.096	1136	2	280.66	30,608
3-7295	Боолт, эрэг, Даравч	кг	5200	109.92	571,584	0.124	1136	1	216.56	30,557
1-0535	Ган утас д-6мм2	м	8000	15	120,000	0.003	1136	2	280.66	1,081

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

	М	Ш	КГ	3	4	0.32	140,454	24,000	6,080	0.003	0.008	0.000	1136	1136	1136	3	2	2	1,374	2,551	105	
2-1476	Ган яндан d-100			46818																		
3-4619	Дэгээ кв-22			6000																		
1-0418	Олс			19000																		
										0.0819			5	5	5	1	1	1	453.71			186

Хог, хаягдлын зардал:

12,811,052

5,502,998

Хог, хаягдлын зардал:

0.1666

5

1

453.71

378

16,217,671

6,153,496

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
		6,315,149
1	Ажиллах хүчний зардал	4,885,440
2	Материал	195,733
3	Тээвэр	551,564
4	Машин ашиглалт	11,947,886
	Шууд зардлын дүн	2,332,682
5	Нэмэгдэл зардал /72.3 %/	2,142,085
6	Ашиг / 15%/	16,422,654
	Барилга угсралтын ажлын дүн	1,642,265
7	НӨАТ 10%	29,561
8	Нормчлолын сан 0.18%	18,094,480
	Дүн	328,453
9	Захиалагчийн албаны зардал	0
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	164,227
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	18,587,159
	Дүн	328,453
12	Магадлашгүй ажил 2 %	0
13	Бусад нэмэлт зардал	18,915,812
	Дүн	

ЦАЛИНГИЙН НЭЭГТГЭЛ

КТП-ИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)			Нийт цалин	Бүгд цалин	
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг			Гарифт цалин
01-060-02	Шууду нүх гараар ухах	м3	33.9	2.8 / 2	3.15 /	106.626 /	5962 / 5212	635702 /	635,702
01-070-01	Шууду нүх эргүүлж булах	м3	31.9	1.3 / 2	1.84 /	58.552 /	4554 / 5212	266648 /	266,648
08-030-05	Хайрган дэвсгэр хийх	м2	1	2.0 / 2	1.79 / 1.37	1.788 / 1.37	5212 / 5212	9320 / 7140	16,460
38-350-09	50*50*5мм хэмжээтэй булан төмөр газардуулагчыг гар ажилгаагаар зоох	ш	24	2.0 / 2	0.72 / 0.07	17.28 / 1.8	5212 / 5212	90063 / 9382	99,445
38-350-16	160мм2 хүртэл хөндлөн огтлолтой туузан төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг угсрах 40x4	м	50	3.4 / 2	0.26 / 0.01	13 / 0.45	6459 / 5212	83967 / 2345	86,312
38-170-35	КТПН трансформаторын дэд өртөө угсрах	ком	1	3.5 / 2	29.75 / 4.2	29.748 / 4.2	6536 / 5212	194433 / 21890	216,323
38-170-44	Хүчний хувьсгуурт үзлэг шалгалт хийх	ш	1	4.7 / 2	35.43 / 0.01	35.429 / 0.01	7399 / 5212	262139 / 63	262,202
38-170-49	Хүчний хувьсгуурт хатаалт хийх	ш	1	4.0 / 2	12.44 / 0.01	12.439 / 0.01	6921 / 5212	86090 / 57	86,148
30-360-01	10 кв-ын агаарын шугамын хуурай салгуурыг тулгуурт угсрах	ширхэг	1	4.5 / 2	10.91 / 0.21	10.909 / 0.21	7262 / 5212	79221 / 1110	80,331
38-230-12	10кв-ын 3 судастай 70мм2 кабельд төгсгөлийн муфт тавих	1 ш	2	4.0 / 2	10.91 / 0.28	21.82 / 0.56	6921 / 5212	151016 / 2919	153,935
09-510-06	Төмөр сараалжин хашаа хайс хийж угсрах	м2	26.4	3.3 / 2	5.41 / 0.55	142.771 / 14.64	6381 / 5212	911023 / 76284	987,307
38-490-65	Газардуулгын утсыг тоног төхөөрөмж болон газардуулгын байгууламжид холбох	ш	8	4.0 / 2	6.06 / 0.00	48.48 / 0.01	6921 / 5212	335530 / 50	335,580

Нийт Хүн/цаг: 498.84 / 23.26
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 3,226,393
 Нэмэгдэл цалин: 548,487
 Нийт цалин: 1,193,765
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 4,968,646
 Ажиллах хүчний зардал: 670,767
 675,736
6,315,149

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

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Бүгд хүн/цаг:	498.84 / 23.26	Бүгд цалин:	3,226,393
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			548,487
Нэмэгдэл цалин:			1,193,765
Нийт цалин:			4,968,646
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:			670,767
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			675,736
Ажиллах хүчний зардал:			6,315,149

Бүгд хүн/цаг:
Инженер техникийн ажилчдын цалин:
Нэмэгдэл цалин:
Нийт цалин:
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:
Ажиллах хүчний зардал:

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
	Үйлчилгээний машин	0.53	13800	7,286
2028	Автокран 5тн	2.66	59489	158,169
3033	Гагнуурын аппарат	9.52	19064	181,535
13002	Угсралтын аяргат	5.04	40590	204,574

551,564

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

КТП-ИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				Зардал
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	
		1 ком	0	1	0	0.125	1136	2	280.66	39,854
1-3825	Трансформаторын дэд өртөө -400кВа	М2	45000	26.4	1,188,000	0.026	1136	1	216.56	6,495
3-4950	Төмөр сараалжин хашаа хайс	Ш	856000	1	856,000	0.05	1136	2	280.66	15,941
1-0128	Хуурай салгуур рлд 10/	кг	2767	1	2,767	0.001	1136	2	280.66	367
1-4160	Хадаас /40-60мм/	М3	24108	1.15	27,724	1.955	45	1	271.67	23,900
1-4160	Хайрга, 10-22мм	квт/цаг	300	50	15,000	0.001	1136	2	280.66	159
3-0004	Цахилгаан эрчим хүч	кг	4666	1.5	6,999	0.003	1136	2	280.66	956
1-0879	Электрод э-42	Ш	400	25	10,000	0.013	1136	2	280.66	4,085
1-0421	Бууны сум	кг	3273	271.2	887,638	0.271	1136	1	216.56	66,718
1-0714	Булан төмөр 50*50*5мм	кг	2625	64.5	169,313	0.065	1136	1	216.56	15,868
1-0744	Газардуулгын шин	Ш	1150000	1	1,150,000	0.022	1136	1	216.56	5,412
3-8066	Ктпн хайрцаг	Ш	286000	2	572,000	0.05	1136	2	280.66	15,941
3-5830	10кв-ын 3 судастай 70мм2 кабельд төгсгөлийн муфт									

Хог, хаягдлын зардал: 0.0155

4,885,440

35

5 1 453.71

195,733

Хог, хаягдлын зардал: 0.0155

4,885,440

35

5 1 453.71

195,733

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	2,690,166
2	Материал	7,459,449
3	Тээвэр	1,360,718
4	Машин ашиглалт	113,742
	Шууд зардлын дүн	11,624,075
5	Нэмэгдэл зардал /72.3 %/	993,690
6	Ашиг / 15%/	1,892,665
	Барилга угсралтын ажлын дүн	14,510,430
7	НӨАТ 10%	1,451,043
8	Нормчлолын сан 0.18%	26,119
	Дүн	15,987,592
9	Захиалагчийн албаны зардал	290,209
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	145,104
	Дүн	16,422,905
12	Магадлашгүй ажил 2 %	290,209
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	16,713,113

Говь-Алтай, Цээл Соёлын төвийн барилга

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		0	0	0	0	0	0	0
2	Дээврийн ажил	12,224,624	2,037,898	6,718,169	43,039	1,078,245	752,756	1,594,516
3	Шалны ажил	493,739	183,496	84,411	29,995	63,657	67,780	64,401
4	Шат, довжооны ажил	1,792,067	468,772	656,869	40,708	218,816	173,154	233,748
		14,510,430	2,690,166	7,459,449	113,742	1,360,718	993,690	1,892,665

НИЙТ ДҮН:

Говь-Алтай, Цээл Соёлын төвийн барилга

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)			Бүгд цалин		
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг		Тарифт цалин	Нийт цалин
12-070-04	Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	37.45	2.7 / 2	0.16 / 0.02	6.063 / 0.61	5868 / 5212	35579 / 3162	38,741
12-060-08	Дээврийн 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх	м2	37.45	2.2 / 2	0.21 / 0.01	8.014 / 0.47	5399 / 5212	43269 / 2440	45,709
08-280-18	Хөөсөнцөрөөр хучилт дулаалах	м2	37.45	3.0 / 2	1.83 / 0.09	68.534 / 3.33	6150 / 5212	421481 / 17372	438,853
12-060-14	Керамзит хайргаар дээврийн дулаалга налуу гаргаж хийх	м3	4.49	2.5 / 2	2.18 / 0.98	9.786 / 4.4	5680 / 5212	55584 / 22934	78,518
12-070-04	Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	56.6	2.7 / 2	0.16 / 0.02	9.164 / 0.92	5868 / 5212	53772 / 4779	58,551
12-150-06	Дээврийн цементэн тэгшилгээ арматурчлах тэгшилгээний зузаан 40-50мм	м2	56.6	3.0 / 2	0.06 / 0.01	3.238 / 0.64	6150 / 5212	19911 / 3333	23,244
12-010-04	Налуу дээврийг 3 үе шилэн руберид буюу цаваг цаасаар бүрж хар тосон шаваасан дээр хамгаалалтын хайрган үетэй хийх	м2	56.6	2.9 / 2	0.52 / 0.09	29.494 / 4.92	6056 / 5212	178617 / 25665	204,282
08-060-04	Ердийн тоосгоор энгийн гоёлтой 250 мм-ийн тоосгон паралет хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	3.12	2.9 / 2	6.2 / 2.22	19.346 / 6.93	6056 / 5212	117159 / 36100	153,259

Нийт Хүн/цаг:

153.64 / 22.22

Үндсэн цалин:

1,041,157

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

176,997

Нэмэгдэл цалин:

385,228

Нийт цалин:

1,603,381

Ажлын бааз, хувцас, хэрэглэл:

216,456

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

218,060

Ажиллах хүчний зардал:

2,037,898

ШАТ, ДОВЖООНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)			Бүгд цалин		
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг		Тарифт цалин	Нийт цалин
06-230-05	Шатны төмөр бетон гишгүүр тавцанг чигжиж цутгах	м3	0.51	3.0 / 2	37.48 / 2	19.115 / 1.02	6150 / 5212	117556 / 5316	122,872
06-230-06	Довжоог төмөр бетон гишгүүрийн хамт цутгах	м3	1.3	2.8 / 2	13.71 / 1.53	17.822 / 1.99	5962 / 5212	106255 / 10367	116,622

Хуудас 1

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт Хүн/цаг: 36.94 / 3.01
 Үндсэн цалин: 239,494
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 40,714
 Нэмэгдэл цалин: 88,613
 Нийт цалин: 368,821
 49,791
 50,160
468,772

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

ШАЛНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)				
				Зэрэг	Нэрж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин
11-060-06	20мм зузаан бетон тэгшилгээ хийх	m2	37.45	0.33 / 0.13	12.175 / 4.72	5680 / 5212	69154 / 24594	93,748

Нийт Хүн/цаг: 12.17 / 4.72
 Үндсэн цалин: 15,937
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 34,687
 Нэмэгдэл цалин: 144,372
 Нийт цалин: 19,490
 19,635
183,496

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

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Бүгд хүн/цаг:	202.75 / 29.94	Бүгд цалин:	1,374,399
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			233,648
Нэмэгдэл цалин:			508,528
Нийт цалин:			2,116,574
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:			285,738
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			287,854
Ажиллах хүчний зардал:			2,690,166

Говь-Алтай, Цээл Соёлын төвийн барилга

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13200	Автомашин	0.39	13800	5,333
9021	Доргиур	1.87	9115	17,068
9023	Гүний доргиур	4.25	7992	33,974
2028	Автокран 5тн	0.96	59489	57,367
				113,742

Говь-Алтай, Цээл Соёлын төвийн барилга

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0678	Руберойд рм 420-1,0	м2	10633	65.09	692,102	0.207	1136	2	280.66	65,993
1-4271	Ус	м3	1814	4.524	8,207	4.524	5	1	453.71	10,264
1-4542	Уулын элс	м3	20964	2.855	59,857	4.283	45	1	271.67	52,358
1-4237	Түлээ	м3	125000	0.728	90,986	0.473	15	1	334.65	2,375
1-0358	Хар тосон түрхлэг	кг	2349	47.187	110,842	0.053	1136	2	280.66	17,000
1-0358	Хар тосон шаваас	кг	2349	628.26	1,475,783	0.076	1136	2	280.66	226,348
1-0811	Хар цаас	м2	8284	71.316	590,782	0.044	1136	2	280.66	24,102
1-0440	Хар цаас п-350 / пергамин /	м2	4698	41.57	195,294	0.005	1136	2	280.66	14,049
1-0094	Хадаас /40-60мм/	кг	2767	4.528	12,529	0.001	1136	2	280.66	1,660
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2767	0.583	1,613	0.001	1136	2	280.66	214
1-0729	Хөөсөнцөр дээврийн дулаалгын Цайрдсан гөлмөн төмөр, 0,55-1мм зузаан	м2	44880	38.199	1,714,371	0.269	1136	2	280.66	85,886
1-4029	Цемент м-300	кг	2800	15.848	44,374	0.016	1136	1	216.56	3,899
1-0689	Ган тор	тн	374242	0.73	273,230	0.745	1136	1	216.56	183,203
1-4242	Ердийн тосго м-100	кг	2600	147.16	382,616	0.166	1136	2	280.66	53,018
1-0094	Дээврийн хадаас	1000ш	366364	1.22	446,935	4.849	167	1	216.56	175,373
1-4286	Керамзит 10-20мм	кг	2500	0.509	1,274	0.001	1136	2	280.66	187
		м3	125000	4.939	617,375	3.457	167	2	280.66	162,044
							5	1	453.71	271
										1,078,245

Хог, хаягдлын зардал: 0.1193

6,718,169

ШАТ, ДОВЖООНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1814	0.38	688	0.38	5	1	453.71	861
1-0525	Төмөр утас ф4мм	кг	2910	1.086	3,160	0.001	1136	1	216.56	267
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2767	1.865	5,160	0.002	1136	2	280.66	684
1-4334	Хайрга	м3	22012	1.521	33,487	2.662	45	1	271.67	32,547

Говь-Алтай, Цээл Соёлын төвийн барилга

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал		Зардал	Нийт жин	Зай	Тээвэр	Зардал	
		Үнэ	Нийт орц						
1-4025	Цемент м-400	ТН 374242	0.507	189,695	0.517	1136	1	216.56	127,192
1-3973	Банз I зэрэг 25мм	МЗ 555500	0.2	111,022	0.13	348	1	216.56	9,790
1-0733	Арматур	ТН 2522727	0.111	280,199	0.111	1136	1	216.56	27,325
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	ТН 2522727	0.006	14,010	0.006	1136	1	216.56	1,366
1-4543	Голын элс	МЗ 20964	0.928	19,447	1.531	45	1	271.67	18,712
					0.032	5	1	453.71	73
					Хог, хаягдлын зардал: 218,816				
					656,869				

ШАЛНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал		Зардал	Нийт жин	Зай	Тээвэр	Зардал	
		Үнэ	Нийт орц						
1-4271	Ус	МЗ 1814	1.464	2,655	1.464	5	1	453.71	3,320
1-4334	Хайрга	МЗ 22012	0.634	13,958	1.015	45	1	271.67	12,403
1-4025	Цемент м-400	ТН 374242	0.159	59,470	0.162	1136	1	216.56	39,875
1-4543	Голын элс	МЗ 20964	0.397	8,328	0.655	45	1	271.67	8,014
					0.0198	5	1	453.71	45
					Хог, хаягдлын зардал: 63,657				
					84,411				

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:

Хог, хаягдлын зардал: 0.1711 5 1 453.71 388

7,459,449 1,360,718

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	3,001,820
2	Материал	9,226,885
3	Тээвэр	1,734,129
4	Машин ашиглалт	339,415
	Шууд зардлын дүн	14,302,249
5	Нэмэгдэл зардал /72.3 %/	1,108,809
6	Ашиг / 15%/	2,311,659
	Барилга угсралтын ажлын дүн	17,722,717
7	НӨАТ 10%	1,772,272
8	Нормчлолын сан 0.18%	31,901
	Дүн	19,526,889
9	Захиалагчийн албаны зардал	354,454
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	177,227
	Дүн	20,058,571
12	Магадлашгүй ажил 2 %	354,454
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	20,413,025

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ТОГООНЫ БАРИЛГА /ДУЛААН МЕХАНИКИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Зэрэг	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)			Бүгд цалин	
				Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин		Нийт цалин
18-200-04	ш	2	4.1 / 2	32.84 / 0.19	65.68 / 0.39	6989 / 5212	459038 / 2022	461,060
09-210-09	тн	0.788	4.0 / 2	6.1 / 0.00	4.805 / 0.00	6921 / 5212	33255 / 8	33,263
01-510-01	ш	2	3.2 / 2	0.26 / 0.1	0.513 / 0.19	6304 / 5212	3231 / 993	4,225
18-050-04	ш	1	3.8 / 2	5.2 / 0.68	5.202 / 0.68	6767 / 5212	35199 / 3544	38,743
18-050-04	ш	1	3.8 / 2	5.2 / 0.68	5.202 / 0.68	6767 / 5212	35199 / 3544	38,743
18-050-04	ш	1	3.5 / 2	20.1 / 2.25	20.095 / 2.25	6536 / 5212	131343 / 11743	143,086
18-050-08	ш	1	3.2 / 2	9.97 / 0.24	9.97 / 0.24	6304 / 5212	62853 / 1267	64,120
18-120-06	ш	10	3.6 / 2	1.16 / 0.04	11.595 / 0.41	6613 / 5212	76678 / 2158	78,836
16-080-05	м	8	3.7 / 2	1.03 / 0.03	8.246 / 0.25	6690 / 5212	55168 / 1293	56,461
16-080-04	м	8	3.7 / 2	1.03 / 0.03	8.246 / 0.25	6690 / 5212	55168 / 1293	56,461
16-080-04	ш	8	3.6 / 2	2.66 / 0.11	21.292 / 0.86	6613 / 5212	140804 / 4503	145,307
16-110-08	ш	2	3.6 / 2	1.7 / 0.07	3.407 / 0.14	6613 / 5212	22532 / 751	23,282
16-110-07	ш	3	3.6 / 2	1.49 / 0.02	4.471 / 0.06	6613 / 5212	29568 / 328	29,896
16-110-04	ш	3	3.6 / 2	1.49 / 0.02	4.471 / 0.06	6613 / 5212	29568 / 328	29,896
16-110-04	ш	1	3.6 / 2	6.3 / 0.55	6.3 / 0.55	6613 / 5212	41659 / 2856	44,515
18-090-05	ш	2	3.6 / 2	3.91 / 0.09	7.816 / 0.17	6613 / 5212	51685 / 896	52,581
16-120-05	ш	2	3.6 / 2	2.7 / 0.06	5.405 / 0.12	6613 / 5212	35746 / 615	36,361
16-120-04	ш	3	3.6 / 2	2.7 / 0.06	8.108 / 0.18	6613 / 5212	53619 / 923	54,541
16-120-04	ш	10	4.0 / 2	0.45 / 0.02	4.532 / 0.19	6921 / 5212	31366 / 990	32,356
18-140-05	ш	7	4.0 / 2	0.45 / 0.01	3.172 / 0.05	6921 / 5212	21956 / 252	22,208
18-140-06	ш	1	3.0 / 2	6.89 / 0.27	6.891 / 0.27	6150 / 5212	42378 / 1407	43,785
19-150-05	ш	12.56	3.8 / 2	0.51 / 0.01	6.393 / 0.12	6767 / 5212	43262 / 635	43,897
24-120-04	м2							

1,533,622
260,716
567,440

Нийт Хүн/цаг: 221.81 / 8.13
Нийт цалин: Үндсэн цалин:
Инженер техникийн ажилчдын цалин: 260,716
Нэмэгдэл цалин: 567,440

Хуудас 1

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	Нийт цалин:	2,361,778
	Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	318,840
	Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	321,202
	Ажиллах хүчний зардал:	3,001,820
	Бүгд хүн/цаг:	1,533,622
	221.81 / 8.13	Бүгд цалин:
	Инженер техникийн ажилчдын цалин:	260,716
	Нэмэгдэл цалин:	567,440
	Нийт цалин:	2,361,778
	Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	318,840
	Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	321,202
	Ажиллах хүчний зардал:	3,001,820

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	Автомашин	0.27	13800	3,752
	Автокран 5тн	0.94	59489	55,979
3033	Гагнуурын аппарат	14.67	19064	279,684
				339,415

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ТОГООНЫ БАРИЛГА /ДУЛААН МЕХАНИКИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал					Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал	
		ком	0	4	0	0.6	1136	2	280.66	191,298	
2-0893	Сүлжээний насос црс-40-185	ш	36000	3	108,000	0.019	1136	2	280.66	6,207	
1-4271	Урьдчилан сэргийлэх клапан ф= 20 мм 10 бар	м3	1814	4.362	7,913	4.362	5	1	453.71	9,896	
2-2913	Ус сэлбэх сав-0.4м3	ш	0	1	0	0.136	1136	2	280.66	43,463	
2-2473	Утааны яндан хоолой д-250мм	м	240057	16	3,840,912	0.589	1136	1	216.56	144,852	
2-2913	Тэлэлтийн сав тс-5 max\Varem	ш	0	1	0	0.136	1136	2	280.66	43,463	
2-1441	Термометр-тсвб	ш	36000	7	252,000	0.014	1136	2	280.66	4,431	
2-1449	Талреп	ш	110000	1.5	165,000	0.000	1136	2	280.66	150	
1-4336	Хувиарлах коллектор ф=108 х 4, l=880 мм	ш	56000	2	112,000	0.002	1136	2	280.66	765	
2-3024	Хүчилтөрөгч	м3	19000	1.6	30,400	0.003	1136	3	391.34	1,209	
1-0879	Фланц 100мм	ш	16000	2	32,000	0.01	1136	2	280.66	3,055	
1-4559	Электрод э-42	кг	4666	9.531	44,472	0.019	1136	2	280.66	6,078	
1-4560	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	кг	5200	12	62,400	0.014	1136	1	216.56	3,336	
1-4552	Эрэг боолт м 14х65мм, м 16х60	кг	5200	1.3	6,760	0.001	1136	1	216.56	361	
1-1015	Эрэг боолт, м 10х65 16х40 16х70	кг	5200	7.44	38,688	0.008	1136	1	216.56	2,068	
1-0060	Яндан хоолойн дулаалга	м2	14000	12.56	175,840	0.015	1136	3	391.34	6,589	
1-4565	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг	5200	2.31	12,012	0.003	1136	2	280.66	840	
1-0750	Башмакны эрэг боолт 14х2, 0	кг	5200	1.74	9,048	0.002	1136	1	216.56	484	
1-3825	Боодлын ган тууз	кг	2600	4.17	10,842	0.004	1136	1	216.56	1,026	
2-0100	Бэхлэгээ тулгуурын бүтээц	кг	3273	10.14	33,188	0.01	1136	1	216.56	2,495	
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт ф 25мм	ш	25000	3	75,000	0.003	1136	2	280.66	961	
2-0480	Бөмбөлгөн хаалт голч d=50мм	ш	18000	3	54,000	0.002	1136	2	280.66	579	
2-0481	Бөмбөлгөн хаалт голч d=70мм	ш	175000	2	350,000	0.005	1136	2	280.66	1,478	
2-2000	Ган хоолой, 57х3,5	ш	250000	8	2,000,000	0.054	1136	2	280.66	17,355	
2-2000	Ган хоолой, 40х2	ш	7895	8	63,160	0.037	1136	3	391.34	16,431	
2-2015	Ган хоолой, 76х3,5	ш	14459	8	115,672	0.012	1136	3	391.34	5,335	
2-0467	Ган бохир шүүгч ф 100 мм	ш	28458	10	284,580	0.063	1136	3	391.34	27,830	
		ш	186000	1	186,000	0.01	1136	2	280.66	3,252	

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-1198	Гар насос, вкф-2	ИЖ	145000	1	145,000	0.03	1136	2	280.66	9,692
2-3240	Дефлектор, s=0,22м2	Ш	185000	1	185,000	0.058	1136	2	280.66	18,416
2-2897	Жийргэвч ф 80мм	Ш	1200	4	4,800	0.000	1136	2	280.66	48
2-1155	Манометр, обм 1-160	ИЖ	36000	10	360,000	0.052	1136	2	280.66	16,618
	Одкон нр 25 ж тогоо	Ш	0	2	0	3.6	1136	1	216.56	885,644
1-0087	Олс	КГ	19000	0.642	12,198	0.001	1136	2	280.66	211
2-0893	Үл буцаах клапан ф= 25 мм 18 бр	Ш	65000	2	130,000	0.001	1136	2	280.66	257
2-0894	Үл буцаах клапан ф=70 мм 17ч 18 бр	Ш	160000	2	320,000	0.011	1136	2	280.66	3,374
2-2924	3,2 м3 эзэлхүүнтэй усны сав	Ш	0	1	0	0.798	1136	2	280.66	254,439
					Хог, хаягдлын зардал:	0.0641	5	1	453.71	145
						9,226,885				1,734,129

Хог, хаягдлын зардал: 0.0641 5 1 453.71 145
9,226,885
 Хог, хаягдлын зардал: 0.0641 5 1 453.71 145
9,226,885

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:

Тоног Төхөөрөмжийн зардал

№	нэр	марк	Хэмжих нэгж	Тоо ширхэг	13,590,000	
					нэгж үнэ	нийт үнэ
1	Усан хяналтын тоогоо /ДМ/	НР-25Ж	КОМ	2	13,590,000	27,180,000
2	Сүлжээний насос /ДМ/	UPS-40-185	Ш	4	2,944,000	11,776,000
3	Тэлэлтийн сав /ДМ/	0.15м3	Ш	1	105,000	105,000
4	Ус сэлбэх сав /ДМ/	0.4м3	Ш	1	1,880,000	1,880,000
5	Ус сэлбэх сав /ДМ/	3.2м3	Ш	1	7,800,000	7,800,000
6	Нөөц усны сав / ДМ/	15м3	Ш	1	20,600,000	20,600,000
7	Нөөц усны сав / ЦБУ/	18 м3/ц 2.1 кВт	Ш	2	465,000	930,000
8	Насос 25м /ЦБУ/	18 м3/ц 2.1 кВт	КОМ	1	8,950,000	8,950,000
9	Сэнс 5000м3/ц /ХАС/	RR80-50/40-4d	КОМ	1	979,000	979,000
10	Сэнс 1170м3/ц /ХАС/	Vents-3500	КОМ	1	28,100,000	28,100,000
	КТПН дэд өртөө /ГЦ/	10/0.4кВт -400 кВа	КОМ	1		108,300,000
	Бүгд					10,830,000
	НӨАТ-10%					194,940
	Нормчлолын сан-0.18%					2,166,000
	Захиалагчийн албаны зардал					1,083,000
	Зохиогчийн хяналтын зардал					2,166,000
	Магадлашгүй ажил-2%					124,739,940
	Дүн					