Барилга, хот байгуулалтын сайдын
2018 оны 03 дугаар сарын 20-ны өдрийн
43 дугаар тушаалын 1 дүгээр хавсралт

ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС/ ХАВСРАЛТ 17 /А/

Төсвийн дугаар. АГХ18/68

УБ ХОТ. БЗД.
62-Р ЦЭЦЭРЛЭГИЙН БАРИЛГЫН ЗАСВАРЫН АЖЛЫН ТӨСӨВ

Төсөвт өртгийн дүн: **316 032 696** төгрөг
/Гурван зуун арван зургаан сая гучин хоёр мянга зургаан зуун ерэн зургаан төгрөг /

Баталгаажуулсан:

Зураг төслийн ..” АЛТАЙН ГАЗРЫН ХҮЧ “ ХХК.
Захирал .....С.Бямбасүрэн
Огноо 2019 он 03 сарын 03 өдөр

Хянасан:

Тэргүүлэх /мэргэшсэн/ төсөвчин...../овог нэр/
Огноо ..2019..... он 03 сарын ..... өдөр

Гүйцэтгэсэн:

Тэргүүлэх /мэргэшсэн/ төсөвчин... Г.Пэлээсүрэн

Төсөв тооцсон /огноо/ ....2019.. он 03 сарын 03 өдөр
Цахим хаяг: . Pelee6709@yahoo.com

Утас: 99886709

Барилга, хот байгуулалтын сайдын

2018 оны 03 дугаар сарын 20-ны өдрийн

43 дугаар тушаалын 1 дүгээр хавсралт

ТӨСВИЙН ТОВЧ ТАЙЛБАР /ХАВСРАЛТ 17Б/

7. Ерөнхий мэдээлэл

13. Байгууллагын нэр: . .” АЛТАЙН ГАЗРЫН ХҮЧ “ ХХК. “
14. Тусгай зөвшөөрлийн дугаар .....
15. Ажлын зургийн нэр, байршил шифр..... АГХ-18/68
16. Төсөвчний нэр, хаяг, утас, и-майл хаяг.....
Peleesuren@gmail.com.....Г.Пэлээсүрэн.....

8. Төсвийн тухай тэмдэглэл

- Барилгын төсвийг боловсруулахад хэрэглэсэн төсвийн норматив ажлын зургийн жагсаалт /УХАТ /: ?
- Ажлын нэр төрөл, хийц, эдлэл, суурь, хана, хучилтын тухай товч тэмдэглэл :
- Дээвэрт төмөр рам зангидаж 100 мм зузаан хөөсөнцөр хавтангаар дулаалж сендвчин хавтангаар хучих, мөгийн хавтанг дулаалж засал хийх
- 150 мм зузаантай хөөсөнцөр хавтангаар дулаалж засал хийх
- Өрөө гаргах
- Цонх хаалга солих
- Гадна бохир ус дулааны узелийн засвар
- Гадна шат довжооны хийх
- Гал, ариун цэврийн зөвшөөрөл, экспертиз хийгдсэн тухай:
- Ажлын тоо хэмжээ, материалын түүвэр нь зургаас зөрсөн эсэх талаарх мэдээлэл:
.....?.....
- Материалын үнийг ямар баримтаас авсан тухай, материалыг хаанаас тээвэрлэсэн тухай тэмдэглэл:
.....БД81-109-16/II болон зах зээлийн үнээр.., Тооцоо.
- Халаалтын зуух, ЦТП, гүний худаг зэргийг хэрхэн төсөвт тусгасан тухай:
.....үгүй.....
- Тухайн барилгад суурилуулах тоног төхөөрмөж болон түүнийг угсрах ажлын төсөвт өртгийг тодорхойлсон онцлог:
- .. Төсөвт өртгийн дүн... **316 032 696** төрөгөөр
- Барилгын эзэлхүүн м.куб.....
- Барилгын нийт талбай м.2....
- Ашиглалтын талбай м.куб.....
- 1 м.кв-ын өртөг :

Тайлбар бичсэн:

Тэргүүлэх/мэргэшсэн/ төсөвчин
Г.Пэлээсүрэн...../Овог нэр/

Ажлын зургийн ШХОГ-тай адилаар өсгөж зөвшөөрөлтэй-г анхаарах.

УБ хот БЗД. 62-р цэцэрлэгийн барилгын засварын ажлын төсөвт өртөг, нэгж өртөгийн

	Барилгын ажлын			Барилгын		
№	Төрөл	Тодорхойлолт	Төсөвт өртөг /төг/	Хүчин чадал /м2,м,ком,ш/	Нэгж өртөг /төг/	Жишиг үнэ
1	Барилгын ажил					
1.1	**Дээврийн засвар**	С төмөр бэхэлж 100 мм сэндвчин хавтангаар хучсан	**105,667,630**	816.8	129,368	
1.2	**Гадна фасадны засвар**	150 ммхөөсөнцөр хаватнаагр дулаалж чулуун замаска хийж эмульсээр будах	86,157,244	971.5	88,685	
1.3	**Өрөө гаргах засвар**	Гадна хана өрж засал хйих	**17,694,721**	31.5	561,737	
1.4	**Хаалга цонхны засвар**	62Ш хаалга цонх буулгаж 195.85 м2 угсарсан	84,449,332	195.85	431,194	
1.5	**Гадна шат довжооны ажил**	2.8 тн металл шат шинээр угсрах	12,143,791	2.8	4,337,068	
	Гадна довжоо цутгах гантиг өнгөлгөө хийх		4,653,514	18.7	248,851	
	узелийн засвар	Дулааны тоолуур хаалт арматур сольсон	4,445,201	1	4,445,201	
	Гадна бохир ус	Хуванцар хоолой ф150	821,262	29	28,319	
	Хэсгийн дүн		**316,032,696**			
	Нийт төсөвт өртөг		**316,032,696**			

ТӨСВИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

УБ хот. БЗД. 62-р цэцэрлэгийн барилгын засварын ажлын төсөв

	Зардлын нэр төрөл		Дээвэр засвар	Гадна фасадны засвар	Өрөө гаргах засвар	Цонх хаалганы засвар	Гадна шат,довжооы ажил	Гадна бохир ус ,узелийн засвар	хэсгийн дүн
1	**Ажиллах хүчний зардал**		**18,677,136**	**17,912,488**	**3,340,001**	**13,075,923**	**2,016,745**	**942,275**	55,964,567
2	Материал		53,171,626	39,485,140	8,666,245	46,027,490	9,192,432	2,315,240	158,858,174
3	Механизм		1,935,212	1,619,675	155,146	483,375	821,029	261,127	5,275,563
4	Тээвэр		133,521	410,402	149,954	68,358	18,626	161,820	942,681
	Дүн		73,917,494	59,427,704	12,311,346	59,655,146	12,048,832	3,680,462	221,040,985
5	Бусад нэмэлт зардал	0.61	5,857,550	5,617,740	1,047,496	4,100,890	632,495	295,518	17,551,688
	Дүн		**79,775,044**	**65,045,444**	**13,358,842**	**63,756,036**	**12,681,327**	**3,975,980**	238,592,673
6	Төсөвт ашиг	15%	11,966,257	9,756,817	2,003,826	9,563,405	1,902,199	596,397	35,788,901
	БУА-н дүн		**91,741,301**	**74,802,261**	**15,362,668**	**73,319,441**	**14,583,526**	**4,572,376**	274,381,573
7	НӨАТ	10%	9,174,130	7,480,226	1,536,267	7,331,944	1,458,353	457,238	27,438,157
8	Нормчлолын сан		165,134	134,644	27,653	131,975	26,250	8,230	493,887
	Дүн		101,080,565	82,417,131	16,926,588	80,783,360	16,068,129	5,037,844	302,313,618
9	Захиалагчийн албаны зардал	2%	1,834,826	1,496,045	307,253	1,466,389	291,671	91,448	5,487,631
10	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал		917,413	748,023	153,627	733,194	145,835	45,724	2,743,816
11	Магадлашгүй ажил	2%	1,834,826	1,496,045	307,253	1,466,389	291,671	91,448	5,487,631
	Төсөвт өртгийн нийт дүн		**105,667,630**	**86,157,244**	**17,694,721**	**84,449,332**	**16,797,305**	**5,266,463**	316,032,696

Гэвээгийн ПЭЛЭЭСҮГ
ТЭРГҮҮЛЭХ ТӨСӨВЧИН
2015-2020

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	**Ажиллах хүчний зардал**	**55,964,567**
2	**Материал**	**158,858,174**
3	**Тээвэр**	**942,681**
4	**Машин ашиглалт**	**5,275,563**
	Шууд зардлын дүн	**221,040,985**
5	**Нэмэгдэл зардал /61 %/**	**17,551,689**
6	**Ашиг / 15%/**	**35,788,901**
	Барилга угсралтын ажлын дүн	**274,381,575**
7	**НӨАТ 10%**	**27,438,157**
8	**Нормчлолын сан 0.18%**	**493,887**
	Дүн	**302,313,619**
9	**Захиалагчийн албаны зардал**	**5,487,631**
10	**Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн**	**0**
11	**Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал**	**2,743,816**
	Дүн	**310,545,067**
12	**Магадлашгүй ажил 2%**	**5,487,631**
13	**Бусад нэмэлт зардал**	**0**
	Дүн	**316,032,698**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
12-160-05	Хөөсөнцөр хавтангаар дээврийн дулаалга хийх 100 мм	м2	816.8	3.0 / 2	0.54 / 0.02	440.255 / 17.15	2670 / 2371	1175481 / 40669	1,216,151
12-140-04	Хөөсөнцөр дулаалгатай төмөр сендвич хавтангаар дээвэр хийх	м2	816.8	3.4 / 2	2.89 / 0.07	2360.552 / 55.54	2832.4 / 2371	6686027 / 131691	6,817,719
15-820-04	Мөгийн хавтангийн гадаргууд германы астар суурь цавуун хөрсжүүлэгч хийх	м2	182.6	3.2 / 2	0.06 / 0	10.226 / 0.09	2751.2 / 2371	28133 / 208	28,340
15-860-05	Хөөсөнцөр хавтангаар мөгийн хавтангийн дулаалж 50 мм засал хийх	м2	182.6	3.0 / 2	1.69 / 0.04	308.229 / 6.94	2670 / 2371	822971 / 16452	839,423
15-750-06	Мөгийн хавтангийн хананд чулуут шавардлага чулуун өнгөлгөө хийх	м2	182.6	3.4 / 2	0.74 / 0.01	134.594 / 2.12	2832.4 / 2371	381225 / 5022	386,248
09-140-04	С төмөр рам угсрах	тн	2.445	3.8 / 2	11.9 / 0.03	29.105 / 0.08	2994.8 / 2371	87162 / 191	87,354
63-010-02	Агааржуулалтын сувгийг цэвэрлэх	м	27	2.7 / 2	1.25 / 0.58	33.642 / 15.66	2580.3 / 2371	86806 / 37130	123,936
12-070-09	Дээврийн налуулга бетон тэгшилгээг 50мм-ийн зузаантай хийх	м2	132.6	2.5 / 2	0.1 / 0.07	13.658 / 8.88	2520.5 / 2371	34424 / 21064	55,489
35-140-05	Саравч буулгах	м3	1.9	2.7 / 2	9.77 /	18.557 /	2580.3 / 2371	47883 /	47,883

Нийт Хүн/цаг:	3348.82 / 106.46	*Үндсэн цалин:*	9,602,542
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	1,632,432
		Нэмэгдэл цалин:	3,552,940
		Нийт цалин:	14,787,914
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	1,878,065
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	2,011,156
		Ажиллах хүчний зардал:	**18,677,136**

ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ

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

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт цалин:	14,182,492
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	1,801,177
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	1,928,819
Ажиллах хүчний зардал:	**17,912,488**

ӨРӨӨ ГАРГАХ 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
08-160-04	360мм-ийн өргөн ханыг блок гулдмайгаар өрөх	м3	16	3.5 / 2	2.16 / 1.44	34.592 / 23.06	2873 / 2371	99383 / 54666	154,049
15-820-04	Ханын гадаргууд германы астар суурь цавуун хөрсжүүлэгч хийх	м2	44.44	3.2 / 2	0.06 / 0	2.489 / 0.02	2751.2 / 2371	6847 / 51	6,897
15-860-05	Хөөсөнцөр хавтангаар гадна фасадыг дулаалж 150 мм засал хийх	м2	44.44	3.0 / 2	1.69 / 0.04	75.015 / 1.69	2670 / 2371	200289 / 4004	204,293
15-750-06	Гадна хананд чулуут шавардлага чулуун өнгөлгөө хийх	м2	44.44	3.4 / 2	0.74 / 0.01	32.757 / 0.52	2832.4 / 2371	92780 / 1222	94,002
57-010-58	Хана таазны гадаргууг зүлгэж өнгөлөх	м2	64.7	2.5 / 2	0.35 / 0.01	22.645 / 0.39	2520.5 / 2371	57077 / 920	57,997
15-040-12	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	41.2	3.4 / 2	1.35 / 0.07	55.678 / 2.78	2832.4 / 2371	157701 / 6594	164,295
15-240-07	Замаскан тэгшилгээ хийх	м2	105.9	3.6 / 2	0.33 / 0	35.233 / 0.03	2913.6 / 2371	102655 / 75	102,730
15-310-18	Эмульсэн будгаар шавардсан ханыг 100 % багсаар будах	м2	74.4	3.2 / 2	0.91 / 0.00	67.741 / 0.25	2751.2 / 2371	186370 / 600	186,969
15-310-19	Эмульсэн будгаар таазыг 100 % багсаар будах	м2	31.5	3.0 / 2	1.16 / 0.00	36.436 / 0.09	2670 / 2371	97284 / 202	97,486
11-060-04	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	31.5	2.6 / 2	0.21 / 0.12	6.684 / 3.78	2550.4 / 2371	17048 / 8962	26,010
11-340-04	Паркетан шал хийх	м2	31.5	2.9 / 2	1.22 / 0.06	38.317 / 2.02	2640.1 / 2371	101160 / 4780	105,940
53-010-02	Цэвэр ба хар банзан шалны хадаасыг сугалж хуулах	м2	67	2.0 / 2	0.25 / 0.04	16.549 / 2.68	2371 / 2371	39238 / 6354	45,592
01-550-04	Түрдэг тэргээр шороо зөөж, шалан доор 100мм хүртэл зузаантай дэвсгэр үе хийж нягтруулах	м3	6.5	2.0 / 2	4.36 /	28.34 /	2371 / 2371	67194 /	67,194
11-030-04	Битуминоль шаваас дээр хар цаас, гидройзол буюу бризолоор 1 үе тусгаарлалт хийх	м2	67	3.2 / 2	0.01 / 0.02	0.757 / 1.14	2751.2 / 2371	2083 / 2701	4,784
11-050-06	Хөөсөнцөр хавтангаар дулаан дуу тусгаарлалт хийх	м2	67	3.0 / 2	0.32 / 0.04	21.185 / 2.95	2670 / 2371	56565 / 6990	63,555
06-010-04	Бетон бэлтгэл хийх	м3	10.1	2.4 / 2	0.76 / 1.49	7.698 / 15.01	2490.6 / 2371	19173 / 35585	54,759

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

11-060-04	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	67	2.6 / 2	0.21 / 0.12	14.217 / 8.04	2550.4 / 2371	36260 / 19063	55,323
11-340-04	Паркетан шал хийх	м2	67	2.9 / 2	1.22 / 0.06	81.499 / 4.29	2640.1 / 2371	215165 / 10167	225,332

Нийт Хүн/цаг: 577.83 / 68.72 *Үндсэн цалин:* 1,717,206

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 291,925

Нэмэгдэл цалин: 635,366

Нийт цалин: 2,644,498

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 335,851

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 359,652

Ажиллах хүчний зардал: **3,340,001**

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
35-070-06	Тоосгон бүтээцэд нүх,зай гаргах доошлуулж ухах	м3	0.73	2.9 / 2	12.04 /	8.791 /	2640.1 / 2371	23210 /	23,210
55-010-01	Хананы хаалга цонх буулгах	хайрцаг	62	2.5 / 2	1.46 / 0.2	90.644 / 12.4	2520.5 / 2371	228468 / 29400	257,869
10-400-06	Вакум цонх угсрах	м2	186.7	3.1 / 2	0.56 / 0.02	103.843 / 4.11	2710.6 / 2371	281476 / 9739	291,214
15-400-05	Цонхонд өнгөлсөн гантиг тавиур суулгах	м2	66.7	3.7 / 2	6.06 / 0.34	403.962 / 22.41	2954.2 / 2371	1193384 / 53137	1,246,521
10-600-05	Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	186.7	3.0 / 2	0.15 / 0.01	28.378 / 2.24	2670 / 2371	75770 / 5312	81,082
12-050-08	Цонхны ус хаягч төмөрлөх	м2	40.5	3.0 / 2	1.31 / 0.01	53.189 / 0.22	2670 / 2371	142014 / 519	142,532
57-010-54	Цонх хаалганы амалгааны шаврын засвар	м2	350.9	3.0 / 2	3.48 / 0.25	1221.483 / 87.72	2670 / 2371	3261359 / 207996	3,469,355
15-240-07	Амалгааны гадаргууд 3 р үеийн тэгшилгээ хийх	м2	350.9	3.6 / 2	0.33 / 0	116.744 / 0.11	2913.6 / 2371	340147 / 250	340,396
15-200-10	Амалгааг тосон будагаар гар аргаар сайн чанартай будах	м2	350.8	3.3 / 2	0.79 / 0.00	278.535 / 0.67	2791.8 / 2371	777615 / 1580	779,195
10-590-05	3.6м2 хүртэл талбайтай төмөр хаалга суулгах	ш	1	3.1 / 2	10.19 / 0.19	10.187 / 0.19	2710.6 / 2371	27612 / 455	28,067
10-590-04	2м2 хүртэл талбайтай төмөр хаалга суулгах	ш	3	3.0 / 2	7.77 / 0.15	23.311 / 0.46	2670 / 2371	62240 / 1089	63,329

Нийт Хүн/цаг: 2339.07 / 130.53 *Үндсэн цалин:* 6,722,770

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 1,142,871

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нэмэгдэл цалин:	2,487,425
Нийт цалин:	10,353,066
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	1,314,839
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	1,408,017
Ажиллах хүчний зардал:	**13,075,923**

ШАТ, ДОВЖООНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-230-06	Довжоог төмөр бетон гишгүүрийн хамт цутгах	м3	2.6	2.8 / 2	13.71 / 1.53	35.644 / 3.98	2610.2 / 2371	93038 / 9432	102,470
08-270-11	Шатны төмөр хайс хийх	у\м	5.2	4.2 / 2	3.84 / 0.12	19.957 / 0.63	3170 / 2371	63264 / 1492	64,756
15-400-04	Довжооны гишгүүрт хальтрахгүй гантиг чулуун хавтангаар наах	м2	18.7	3.8 / 2	8.62 / 0.28	161.215 / 5.22	2994.8 / 2371	482805 / 12370	495,176
06-010-16	Бетон шахах шахуургаар Бетон тулгуур цутгах	м3	6	2.9 / 2	6.5 / 0.13	39.008 / 0.78	2640.1 / 2371	102986 / 1849	104,835
09-070-05	Гадна төмөр шат хийх	тн	2.8	3.8 / 2	16.43 / 2.9	45.991 / 8.12	2994.8 / 2371	137734 / 19253	156,987
09-180-07	Шат тосон будгаар 2 удаа будах	тн	2.8	4.0 / 2	13.06 / 0.03	36.569 / 0.07	3076 / 2371	112487 / 166	112,653

Нийт Хүн/цаг:	338.38 / 18.79	*Үндсэн цалин:*	1,036,876
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	176,269
		Нэмэгдэл цалин:	383,644
		Нийт цалин:	1,596,790
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	202,792
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	217,163
		Ажиллах хүчний зардал:	**2,016,745**

ГАЛ ТОГООНЫ БОХИР УСНЫ ШУГАМЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-210-03	0.5м3 багтаамжтай шанагат экскаваторoор 3-р	м3	38	2.0 / 2	0.01 /	0.255 /	2371 / 2371	604 /	604

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Бүгд хүн/цаг:	*10058.99 / 490.06*	Бүгд цалин:	***28,773,260***
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			**4,891,454**
Нэмэгдэл цалин:			**10,646,106**
Нийт цалин:			**44,310,821**
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:			**5,627,474**
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			**6,026,272**
Ажиллах хүчний зардал:			**55,964,567**

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	кг	7200	13.069	94,095	0.013	15	1	329.71	65
1-5073	Савтай шахдаг хөөс	кг	15000	26.138	392,064	0.026	15	1	329.71	129
1-3825	С төмөр рам	кг	2000	2445	4,890,000	2.445	15	1	329.71	12,092
1-4271	Ус	м3	1000	0.008	8	0.008	1	1	946.28	8
1-5012	Ус урсах ховил /сендвич дээврийн/	м	1500	98.016	147,024	0.098	15	1	329.71	485
1-5013	Усны хамгаалалт таг	ш	50	27771.2	1,388,560	0.278	15	1	329.71	1,373
1-5014	Усны хамгаалалт төмөр	м	1000	326.72	326,720	1.895	15	1	329.71	9,372
1-5102	Тэлэгч олс	м	240	136.95	32,868	0.01	15	1	329.71	47
1-5071	Тавлагч хадаас	ш	350	3267.2	1,143,520	0.369	15	2	444.24	2,460
	Хог	м3	0	2.185	0	2.84	25	1	301.73	21,427
1-5123	Хөсжүүлэгч atllas cermlt г буюу n/ кг/	кг	4320	27.39	118,325	0.027	15	1	329.71	135
1-5127	Хөөсөцөр хавтан /20кг/м3 ээс дээш нягтай/ 5 см	м2	6636	186.252	1,235,968	0.466	15	1	329.71	2,305
1-5127	Хөөсөцөр хавтан /20кг/м3 ээс дээш нягтай/ 10см	м2	12872	833.136	10,724,127	2.085	15	1	329.71	10,309
	Чулуут шавардлага өнгөлгөө	кг	2100	852.742	1,790,758	1.032	15	2	444.24	6,876
1-5072	Цавуу хөөсөнцөр тор наах	кг	1100	155.21	170,731	0.155	15	1	329.71	768
1-0862	Шүрүп 30мм	кг	1400	5.843	8,180	0.007	15	2	444.24	44
1-0879	Электрод	кг	2500	16.336	40,840	0.016	15	2	444.24	109
1-0878	Электрод э-50	кг	2000	5.971	11,941	0.007	15	2	444.24	46
1-4547	Эрэг боолт, м 8х35	кг	2500	3.694	9,236	0.004	15	1	329.71	21
1-5080	Булан төмөр	м	1000	54.78	54,780	0.181	15	1	329.71	894
1-5100	Булангийн хамгаалалт төмөр /заслалын/	м	1200	208.164	249,797	0.042	15	1	329.71	206
1-4177	Бетон зуурмаг м-75	м3	129000	6.763	872,375	16.23	0	1	0	0
1-4053	Гипс, I зэрэг	кг	600	10.8	6,480	0.011	15	1	329.71	55
1-5005	Дээврийн сендвич хавтан 10мм	м2	32000	824.968	26,398,976	10.477	15	1	329.71	51,816
1-5010	Дээврийн орой /сендвич дээврийн/	м	3500	114.352	400,232	0.686	15	1	329.71	3,393
1-5101	Заслалын тор	м2	1200	182.6	219,120	0.02	15	1	329.71	99
1-5011	П хэлбэрийн төмөр /сендвич /	м	2500	890.312	2,225,780	1.781	15	1	329.71	8,806
1-5122	Плсатмассан хадаас	ш	300	730.4	219,120	0.037	15	1	329.71	181

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Хог, хаягдлын зардал: 0.2475 0 1 0 0

53,171,626 **133,521**

ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-5072	Селикон	кг	7200	4.857	34,974	0.005	15	1	329.71	24
1-0671	Сийрс	м2	300	51.15	15,345	0.026	15	2	444.24	170
1-4271	Ус	м3	1000	7.161	7,161	7.161	1	1	946.28	6,776
1-3968	Угсармал шатны шалавч бамбай	м2	11500	12.082	138,943	0.29	15	2	444.24	1,932
1-5102	Тэлэгч олс	м	240	728.625	174,870	0.051	15	1	329.71	252
1-4238	Түлээ	м3	25000	0.233	5,835	0.152	15	1	329.71	750
1-3825	Төмөр шат	кг	2800	124.74	349,272	0.125	15	1	329.71	617
	Хог	м3	0	34.1	0	44.33	25	1	301.73	334,392
1-0358	Хар тосон түрхлэг	кг	1000	280.08	280,080	0.316	15	2	444.24	2,109
1-5123	Хөсжүүлэгч atllas cermlt г буюу n/ кг/	кг	4320	145.725	629,532	0.146	15	1	329.71	721
1-5121	Хөөсөнцөр наах ба шавардах зуурмаг atllas stopter 20	кг	2200	408.45	898,590	0.408	15	1	329.71	2,020
1-5127	Хөөсөцөр хавтан /20кг/м3 ээс дээш нягтай/	м2	12872	119.034	1,532,206	0.298	15	1	329.71	1,473
1-5127	Хөөсөцөр хавтан /20кг/м3 ээс дээш нягтай/ 15 см	м2	19300	871.896	16,827,593	2.181	15	1	329.71	10,789
	Чулуут шавардлага өнгөлгөө	кг	2100	4338.351	9,110,537	5.249	15	2	444.24	34,980
1-5072	Цавуу хөөсөнцөр тор наах	кг	1100	726.58	799,238	0.727	15	1	329.71	3,593
1-0862	Шүрүп 30мм	кг	1400	31.088	43,523	0.035	15	2	444.24	234
1-5080	Булан төмөр	м	1000	291.45	291,450	0.962	15	1	329.71	4,757
1-5100	Булангийн хамгаалалт төмөр /заслалын/	м	1200	1107.51	1,329,012	0.222	15	1	329.71	1,095
1-4177	Бетон зуурмаг м-100	м3	129000	34.782	4,486,878	83.477	0	1	0	0
1-0680	Гялгар цаас	м2	1450	130.704	189,521	0.319	15	2	444.24	2,123
1-3985	Захалсан банз I зэрэг, 2 м-ээс дээш урттай	м3	280000	0.032	8,981	0.021	15	1	329.71	103
1-5101	Заслалын тор	м2	1200	971.5	1,165,800	0.107	15	1	329.71	529
1-5122	Плсатмассан хадаас	ш	300	3886	1,165,800	0.194	15	1	329.71	961

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Хог, хаягдлын зардал: 0.8808 0 1 0 0

39,485,140 **410,402**

ӨРӨӨ ГАРГАХ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-5072	Селикон	кг	7200	0.222	1,600	0.000	15	1	329.71	1
1-0671	Сийрс	м2	300	29.925	8,978	0.015	15	2	444.24	100
1-4271	Ус	м3	1000	3.516	3,516	3.516	1	1	946.28	3,327
1-5102	Тэлэгч олс	м	240	33.33	7,999	0.002	15	1	329.71	12
1-0680	Хуйлмал материал	м2	1450	75.04	108,808	0.183	15	2	444.24	1,219
1-0358	Хар тосон шаваас	кг	1500	50.92	76,380	0.058	15	2	444.24	383
1-5123	Хөсжүүлэгч atllas cermlt г буюу n/ кг/	кг	4320	6.666	28,797	0.007	15	1	329.71	33
1-5127	Хөөсөцөр хавтан /20кг/м3 ээс дээш нягтай/	м2	12872	113.669	1,463,145	0.284	15	1	329.71	1,407
	Чулуут шавардлага өнгөлгөө	кг	2100	201.015	422,132	0.243	15	2	444.24	1,621
1-5072	Цавуу хөөсөнцөр тор наах	кг	1100	37.774	41,551	0.038	15	1	329.71	187
1-0083	Цаасан зүлгүүр	м2	4500	3.091	13,910	0.005	15	2	444.24	35
1-4186	Цемент шохойн зуурмаг м-25	м3	122000	1.376	167,872	3.027	0	1	0	0
1-4187	Цемент шохойн зуурмаг м-50	м3	122000	0.103	12,566	0.227	0	1	0	0
1-4191	Цементэн зуурмаг м-50	м3	122000	2.009	245,147	4.421	0	1	0	0
1-4184	Шохойн зуурмаг	м3	122000	1.068	130,354	2.351	0	1	0	0
	Шигшсэн шороо	м3	2500	6.825	17,063	8.19	15	1	329.71	40,505
1-0856	Шаваас	кг	350	57.504	20,126	0.07	15	2	444.24	464
1-0862	Шүрүп 30мм	кг	1400	1.422	1,991	0.002	15	2	444.24	11
1-0182	Эпоксид цавуу	кг	1200	1.864	2,237	0.002	15	2	444.24	15
1-0212	Эмульсэн будаг бт-177	кг	3800	43.79	166,404	0.056	15	2	444.24	376
1-5080	Булан төмөр	м	1000	13.332	13,332	0.044	15	1	329.71	218
1-5100	Булангийн хамгаалалт төмөр /заслалын/	м	1200	50.662	60,794	0.01	15	1	329.71	50
1-4177	Бетон зуурмаг м-100	м3	129000	10.302	1,328,958	24.725	0	1	0	0
1-4053	Гипс, I зэрэг	кг	600	4.12	2,472	0.004	15	1	329.71	21
1-0135	Замаск	кг	350	11.649	4,077	0.015	15	2	444.24	98
1-5101	Заслалын тор	м2	1200	44.44	53,328	0.005	15	1	329.71	24

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-1447	Тос баригч /голч-50мм /	ш	55000	1	55,000	0.007	15	2	444.24	48
2-1136	Холбох хэрэгслэлүүд ф100	ш	3800	3	11,400	0.008	15	2	444.24	55
2-1136	Холбох хэрэгслэлүүд ф50	ш	2500	2	5,000	0.005	15	2	444.24	37
2-2813	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	6500	18.36	119,340	0.026	15	3	591.18	233
2-2809	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	м	2500	11.22	28,050	0.003	15	3	591.18	25
1-0136	Бэхэлгээ төмөр	кг	2300	5.693	13,094	0.006	15	1	329.71	32
					Хог, хаягдлын зардал:	0.0003	0	1	0	0
					234,564					**432**

ДУЛААНЫ УЗЕЛИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-1441	Термометр-тсвб	ш	8500	10	85,000	0.02	15	2	444.24	132
1-0343	Термометрын датчик	ш	5000	6.667	33,333	0.008	15	2	444.24	56
2-0464	Хуваарилагч ф80	иж	12000	2	24,000	0.033	15	2	444.24	223
1-1015	Хоолойн дулаалга	м2	6500	2.3	14,950	0.003	15	3	591.18	24
1-0729	Цайрдсан гөлмөн төмөр, 0,55-1мм зузаан	кг	2250	4.338	9,760	0.004	15	1	329.71	21
1-0879	Электрод э-42	кг	2000	4.738	9,476	0.005	15	2	444.24	32
2-3176	Яндангийн шилжвэр голч-125х80.80х40мм	ш	4500	4	18,000	0.015	15	2	444.24	100
2-0102	Балансын хаалт голч d=50мм	ш	140000	4	560,000	0.034	15	2	444.24	230
1-0750	Боодлын ган тууз	кг	1200	0.764	916	0.001	15	1	329.71	4
1-3825	Бэхэлгээ тулгуурын бүтээц	кг	1250	2.34	2,925	0.002	15	1	329.71	12
2-0481	Бөмбөлгөн хаалт голч d=80мм	ш	250000	4	1,000,000	0.146	15	2	444.24	974
1-0277	Асфальтан буюу тусгаарлалтын лак	кг	7000	0.23	1,610	0.000	15	2	444.24	2
2-2015	Ган хоолой, 89х3,5	м	13266	6	79,596	0.038	15	3	591.18	333
2-1455	Ган яндан ф 50 мм	м	9516	3	28,548	0.153	15	3	591.18	1,357
2-0466	Ган бохир шүүгч ф 80мм	ш	32800	2	65,600	0.058	15	2	444.24	384
2-1438	Дулааны тоолуур ф80	ш	0	1	0	0.018	15	2	444.24	117
2-1155	Манометр, обм 1-160	иж	14500	10	145,000	0.052	15	2	444.24	347
1-0087	Олс	кг	7000	0.06	420	0	15	2	444.24	0

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Хог, хаягдлын зардал:	0.0035	0	1	0	0
	2,079,135				**4,347**

БУУЛГАХ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Хог	м3	0	16.014	0	20.818	25	1	301.73	157,037
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	6000	0.228	1,368	0.000	15	3	591.18	3
1-3943	Ацетилен	м3	4500	0.038	173	0	15	1	329.71	0
				Хог, хаягдлын зардал:		0.1249	0	1	0	0
					1,541					**157,040**

Хог, хаягдлын зардал:	**2.024**	**0**	**1**	**0**	**0**
НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:	**158,858,174**				**942,681**

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	кг	7200	13.069	94,095	0.013	15	1	329.71	65
1-5073	Савтай шахдаг хөөс	кг	15000	26.138	392,064	0.026	15	1	329.71	129
1-3825	С төмөр рам	кг	2000	2445	4,890,000	2.445	15	1	329.71	12,092
1-4271	Ус	м3	1000	0.008	8	0.008	1	1	946.28	8
1-5012	Ус урсах ховил /сендвич дээврийн/	м	1500	98.016	147,024	0.098	15	1	329.71	485
1-5013	Усны хамгаалалт таг	ш	50	27771.2	1,388,560	0.278	15	1	329.71	1,373
1-5014	Усны хамгаалалт төмөр	м	1000	326.72	326,720	1.895	15	1	329.71	9,372
1-5102	Тэлэгч олс	м	240	136.95	32,868	0.01	15	1	329.71	47
1-5071	Тавлагч хадаас	ш	350	3267.2	1,143,520	0.369	15	2	444.24	2,460
	Хог	м3	0	2.185	0	2.84	25	1	301.73	21,427
1-5123	Хөсжүүлэгч atllas cermlt r буюу n/ кг/	кг	4320	27.39	118,325	0.027	15	1	329.71	135
1-5127	Хөөсөцөр хавтан /20кг/м3 ээс дээш нягтай/ 5 см	м2	6636	186.252	1,235,968	0.466	15	1	329.71	2,305
1-5127	Хөөсөцөр хавтан /20кг/м3 ээс дээш нягтай/ 10см	м2	12872	833.136	10,724,127	2.085	15	1	329.71	10,309
	Чулуут шавардлага өнгөлгөө	кг	2100	852.742	1,790,758	1.032	15	2	444.24	6,876
1-5072	Цавуу хөөсөнцөр тор наах	кг	1100	155.21	170,731	0.155	15	1	329.71	768
1-0862	Шүрүп 30мм	кг	1400	5.843	8,180	0.007	15	2	444.24	44
1-0879	Электрод	кг	2500	16.336	40,840	0.016	15	2	444.24	109
1-0878	Электрод э-50	кг	2000	5.971	11,941	0.007	15	2	444.24	46
1-4547	Эрэг боолт, м 8х35	кг	2500	3.694	9,236	0.004	15	1	329.71	21
1-5080	Булан төмөр	м	1000	54.78	54,780	0.181	15	1	329.71	894
1-5100	Булангийн хамгаалалт төмөр /заслалын/	м	1200	208.164	249,797	0.042	15	1	329.71	206
1-4177	Бетон зуурмаг м-75	м3	129000	6.763	872,375	16.23	0	1	0	0
1-4053	Гипс, I зэрэг	кг	600	10.8	6,480	0.011	15	1	329.71	55
1-5005	Дээврийн сендвич хавтан 10мм	м2	32000	824.968	26,398,976	10.477	15	1	329.71	51,816
1-5010	Дээврийн орой /сендвич дээврийн/	м	3500	114.352	400,232	0.686	15	1	329.71	3,393
1-5101	Заслалын тор	м2	1200	182.6	219,120	0.02	15	1	329.71	99
1-5011	П хэлбэрийн төмөр /сендвич /	м	2500	890.312	2,225,780	1.781	15	1	329.71	8,806
1-5122	Плсатмассан хадаас	ш	300	730.4	219,120	0.037	15	1	329.71	181

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0671	Сийрс	м2	300	6.74	2,022	0.003	15	2	444.24	22
1-4271	Ус	м3	1000	0.19	190	0.19	1	1	946.28	180
1-0795	Тос	кг	500	13.08	6,540	0.016	15	1	329.71	81
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	7000	19.6	137,200	0.025	15	2	444.24	168
1-0525	Төмөр утас ф 5 мм	кг	1550	2.64	4,092	0.003	15	1	329.71	13
1-0525	Төмөр утас ф4мм	кг	1550	1.56	2,418	0.002	15	1	329.71	8
1-3825	Төмөр хайс/шатны /	м	45600	6.24	284,544	0.094	15	1	329.71	463
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2500	5.636	14,090	0.006	15	2	444.24	43
1-4474	Хальтрахгүй гантиг чулуун хавтан	м2	45000	19.074	858,330	0.42	15	1	329.71	2,075
1-4189	Цемент шохойн зуурмаг м-100	м3	122000	0.374	45,628	0.823	0	1	0	0
1-4187	Цемент шохойн зуурмаг м-50	м3	122000	0.008	959	0.017	0	1	0	0
1-0861	Шураг	кг	2400	0.218	524	0.000	15	2	444.24	2
1-0879	Электрод э-42	кг	2000	11.116	22,232	0.011	15	2	444.24	74
1-3967	Банзан бамбай 25 мм	м2	8500	0.7	5,952	0.024	15	2	444.24	159
1-3973	Банз I зэрэг 25мм	м3	364000	0.312	113,568	0.203	15	1	329.71	1,003
1-4177	Бетон зуурмаг м-100	м3	129000	6.12	789,480	14.688	0	1	0	0
1-4179	Бетон зуурмаг м-200	м3	138000	2.665	367,770	6.396	0	1	0	0
1-0733	Арматур а-1, а-2, а-3	тн	1575000	0.042	65,520	0.042	15	1	329.71	206
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	1575000	0.002	3,276	0.002	15	1	329.71	10
1-3825	Ган бүтээц	кг	2300	2800	6,440,000	2.8	15	1	329.71	13,848
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	180000	0.075	13,468	0.045	15	1	329.71	222
1-0410	Маажин	кг	2500	5.852	14,630	0.007	15	2	444.24	49
				Хог, хаягдлын зардал:		0.1549	0	1	0	0
					9,192,432					**18,626**

ГАЛ ТОГООНЫ БОХИР УСНЫ ШУГАМЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0550	Резин жийргэвч	кг	7200	0.372	2,681	0.000	15	2	444.24	3

Барилгын тесвийн "Estimator Pro" програм

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-1447	Тос баригч /голч-50мм /	ш	55000	1	55,000	0.007	15	2	444.24	48
2-1136	Холбох хэрэгслэлүүд ф100	ш	3800	3	11,400	0.008	15	2	444.24	55
2-1136	Холбох хэрэгслэлүүд ф50	ш	2500	2	5,000	0.005	15	2	444.24	37
2-2813	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	6500	18.36	119,340	0.026	15	3	591.18	233
2-2809	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	м	2500	11.22	28,050	0.003	15	3	591.18	25
1-0136	Бэхэлгээ төмөр	кг	2300	5.693	13,094	0.006	15	1	329.71	32
					Хог, хаягдлын зардал:	0.0003	0	1	0	0
					234,564					**432**

ДУЛААНЫ УЗЕЛИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-1441	Термометр-тсвб	ш	8500	10	85,000	0.02	15	2	444.24	132
1-0343	Термометрын датчик	ш	5000	6.667	33,333	0.008	15	2	444.24	56
2-0464	Хуваарилагч ф80	иж	12000	2	24,000	0.033	15	2	444.24	223
1-1015	Хоолойн дулаалга	м2	6500	2.3	14,950	0.003	15	3	591.18	24
1-0729	Цайрдсан гөлмөн төмөр, 0,55-1мм зузаан	кг	2250	4.338	9,760	0.004	15	1	329.71	21
1-0879	Электрод э-42	кг	2000	4.738	9,476	0.005	15	2	444.24	32
2-3176	Яндангийн шилжвэр голч-125х80.80х40мм	ш	4500	4	18,000	0.015	15	2	444.24	100
2-0102	Балансын хаалт голч d=50мм	ш	140000	4	560,000	0.034	15	2	444.24	230
1-0750	Боодлын ган тууз	кг	1200	0.764	916	0.001	15	1	329.71	4
1-3825	Бэхэлгээ тулгуурын бүтээц	кг	1250	2.34	2,925	0.002	15	1	329.71	12
2-0481	Бөмбөлгөн хаалт голч d=80мм	ш	250000	4	1,000,000	0.146	15	2	444.24	974
1-0277	Асфальтан буюу тусгаарлалтын лак	кг	7000	0.23	1,610	0.000	15	2	444.24	2
2-2015	Ган хоолой, 89х3,5	м	13266	6	79,596	0.038	15	3	591.18	333
2-1455	Ган яндан ф 50 мм	м	9516	3	28,548	0.153	15	3	591.18	1,357
2-0466	Ган бохир шүүгч ф 80мм	ш	32800	2	65,600	0.058	15	2	444.24	384
2-1438	Дулааны тоолуур ф80	ш	0	1	0	0.018	15	2	444.24	117
2-1155	Манометр, обм 1-160	иж	14500	10	145,000	0.052	15	2	444.24	347
1-0087	Олс	кг	7000	0.06	420	0	15	2	444.24	0

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Хог, хаягдлын зардал: 0.0035 0 1 0 0

БУУЛГАХ АЖИЛ **2,079,135** **4,347**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Хог	м3	0	16.014	0	20.818	25	1	301.73	157,037
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	6000	0.228	1,368	0.000	15	3	591.18	3
1-3943	Ацетилен	м3	4500	0.038	173	0	15	1	329.71	0

Хог, хаягдлын зардал: 0.1249 0 1 0 0

1,541 **157,040**

Хог, хаягдлын зардал: **2.024** **0** **1** **0** **0**

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН: **158,858,174** **942,681**

Барилгын төсвийн "Estimator Pro" програм

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
9002	Хийн өрөм	0.98	2530	2,474
3027	Цахилгаан өрөм	427.13	2531	1,081,078
2028	Автокран 5тн	11.5	59489	684,026
	Автомашин	0.3	3453	1,051
3027	Гагнуурын аппарат	4.5	19064	85,719
9009	Өндөр бүтээмжтэй нураах алх	11.55	7000	80,864

1,935,212

ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1016	90 морины хүчтэй бульдозер	0.44	69967	30,660
8031	Хийн индүү 25тн	9.37	17000	159,293
3027	Цахилгаан өрөм	244.47	2531	618,761
2028	Автокран 5тн	10.22	59489	608,099
	Автомашин	0.03	3453	113
1007	Өндөр бүтээмжтэй эксковатор 0.5м3	3.75	54107	202,749

1,619,675

ӨРӨӨ ГАРГАХ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
3027	Цахилгаан өрөм	12.71	2531	32,169
2028	Автокран 5тн	2.04	59489	121,626
	Автомашин	0.39	3453	1,351

155,146

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
11004	Цахилгаан өрөм	24.2	2531	61,250
2028	Автокран 5тн	7.1	59489	422,124

483,375

ШАТ, ДОВЖООНЫ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	Автокран 5тн	4.72	59489	281,026
	Автомашин	0.4	3453	1,374
3027	Гагнуурын аппарат	24.06	19064	458,604
9023	Гүний доргиур	6.25	12800	80,026

821,029

ГАЛ ТОГООНЫ БОХИР УСНЫ ШУ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1016	90 морины хүчтэй бульдозер	0.15	69967	10,764
1007	Өндөр бүтээмжтэй эксковатор 0.5м3	1.31	54107	71,140

81,904

ДУЛААНЫ УЗЕЛИЙН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	Автокран 5тн	0.11	59489	6,281

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

	Автомашин	0.02	3453	73
3122	Ацетиленийн генератор	3.44	6810	23,440
3033	Гагнуурын аппарат	7.84	19064	149,429
				179,223
		НИЙТ ДҮН:		**5,275,563**

Барилгын тооцооны "Estimator Pro" програм