

ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС

Төсвийн дугаар: 202405162
Захиалагч: Барилга хөгжлийн төв ТӨҮГ



Төв аймаг Заамар сумын төвийн шугам сүлжээний Гадна дулаан хангам ба ус хангамжийн ажил -н төсөв

Төсөвт өртгийн дүн: 1,798,968,736

(нэг тэрбум, долоон зуун ерэн-найман сая, есөн зуун жаран-найман мянга, долоон зуун гучин-зургаан төгрөг)

Баталгаажуулсан

Зураг төслийн: Сонголт дизайн ХХК
Захирал:/Я.Сумхүү/
Огноо:



1798968736 F
Хянасан [Signature]

Хянасан

Тэргүүлэх /мэргэшсэн/
Огноо:



ГҮЙЦЭТГЭСЭН

Тэргүүлэх төсөвчин:/Д.Оюунцэцэг/
Төсөв тооцсон огноо: 2024.05.16



📍 Хаяг: УБ, БЗД 24-р хороо Алтай хотхон 16-58 тоот
✉ Имэйл: oyuntse.d@gmail.com
☎ Дугаар: 99027024

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН ЗАДАРГАА

Төв аймаг Заамар сум "Заамар сумын төвийн шугам сүлжээ" Гадна дулаан хангам, цэвэр ус хангамжийн барилга угсралтын ажлын төсөвт өртгийн нэгдсэн товчоо				
	Барилгын үндсэн хийц	Төсөвт өртөг /төг/	Барилгын талбай /м2/	Нэгж өртөг /төг/
2	б/. Гадна инженерийн шугам сүлжээний ажил:			
2.1	Гадна дулааны шугамын ажил:			
ГД	Гадна дулааны шугам /м/: ган яндан ф219х7мм, ф159х4.5мм, ф133х4мм. ф108х3.5мм. ф89х3мм, ф76х3мм, ф50х3мм, ф45х2.5мм, ф38х2.5мм	1,415,864,070.7	2,576.0	549,637
ГД	Буулгах ажил /м/:	58,166,617.6	395.0	147,257
Хэсгийн дүн:		1,474,030,688		
2.2	Гадна цэвэр усны шугамын ажил:			
УХ	Гадна цэвэр ус /м/: өндөр нягттай хуванцар хоолой ф90мм, ф63мм,	276,718,048.0	1,550.6	178,458.7
Хэсгийн дүн:		276,718,048		
5	д/. Зураг төслийн үнэ:			
ЗТУ		48,220,000.0		
Хэсгийн дүн		48,220,000.0		
Төсөвт өртгийн нэгдсэн товчоо				
БУ	Барилга угсралт /үндсэн/	0		
ГД	Гадна дулаан хангамж	1,474,030,688		
УХ	Гадна ус хангамж	276,718,048		
АТ	Ариутгах татуурга	0		
ГЦ	Гадна цахилгаан хангамж	0		
ГХ	Гадна холбоо	0		
ГТ	Гадна тохижилт, зам талбай	0		
ТТ	Тоног төхөөрөмж	0		
ЗТУ	Зураг төслийн үнэ	48,220,000		
НИЙТ ТӨСӨВТ ӨРТӨГ:			1,798,968,736	

Төсвийн задаргаа хийсэн:

Тэргүүлэх төсөвчин
тамга



Д.Оюунцэцэг

Төсөвчний харилцах гар утасны дугаар: 99688304

Төсвийн эксперт

Хянасан:



/А.Эрдэнэчимэг/

тамга

ТӨСВИЙН ТОВЧ ТАЙЛБАР

БАЙГУУЛЛАГЫН НЭР: СОНГОЛТ ДИЗАЙН ХХК

ТУСГАЙ ЗӨВШӨӨРЛИЙН ДУГААР: №-

ТЭРГҮҮЛЭХ ТӨСӨВЧИН: Д.ОЮУНЦЭЦЭГ

АЖЛЫН ЗУРГЫН НЭР, БАЙРШИЛ, ШИФР: ТӨВ АЙМАГ ЗААМАР СУМЫН ТӨВИЙН ШУГАМ СҮЛЖЭЭНИЙ
ГАДНА ДУЛААН ХАНГАМ БА УС ХАНГАМЖ

№	ТӨСВИЙН ТУХАЙ ТЭМДЭГЛЭЛ
1	БХБ Сайдын 2020 оны 30 дугаар тушаалаар батлагдсан барилгын төсөв зохиох дүрэм
2	БХБ Сайдын 2006 оны 142 дугаар тушаалаар батлагдсан Барилга сантехникийн ажлын төсвийн суурь норм
3	БХБ Сайдын 2005 оны 80 дугаар тушаалаар батлагдсан Барилга засварын ажлын төсвийн суурь норм
4	ДБСайдын 2003 оны 113 дугаар тушаалаар батлагдсан Барилга, сантехникийн ажлын төсвийн суурь нормын нэмэлт №1
5	БХБСайдын 2006 оны 21 дүгээр тушаалаар батлагдсан Барилга, сантехникийн ажлын төсвийн суурь нормын нэмэлт №2
6	БХБСайдын 2017 оны 199 дугаар тушаалаар батлагдсан Барилга, сантехник, цахилгааны ажлын төсвийн суурь норм. Нэмэлт №6
7	БХБСайдын 2021 оны 229 дүгээр тушаалаар батлагдсан Барилга, сантехникийн ажлын төсвийн суурь норм. Нэмэлт №8
8	БХБ Сайдын 2019 оны 217-дугаар тушаалаар батлагдсан барилгын ажилтны тарифт цалин
9	ЗТХ сайдын 2019 оны 256-р тушаалаар батлагдсан автомашинаар ачаа тээвэрлэх жишиг тариф
10	Сонголт дизайн ХХК-ийн Төв аймаг Заамар сумын төвийн шугам сүлжээний Гадна дулаан хангам ба ус хангамжийн ажлын зургийн дагуу төсвийн тооцооллыг хийв
11	Материалын үнийг БХТ-өөс 2023 оны 10-р сард гаргасан үнийн мэдээллийн дагуу болог зах зээлийн үнийш үндэслэв

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН ДҮН: 1,798,968,736 төгрөг

ТАЙЛБАР БИЧСЭН:

Тэргүүлэх төсөвчин:  Д.Оюунцэцэг/

☎ Дугаар: 99027024

✉ Имэйл: oyuntse.d@gmail.com

📍 Хаяг: УБ, БЗД 24-р хороо Алтай хотхон 16-58 тоот

2024.05.09

Төв аймаг Заамар сумын төвийн шугам сүлжээний Гадна дулаан хангамж ба ус хангамж

Маягт №7

Барилга байгууламжийн төсөвт өртгийн зардлын нэгдсэн товчоо

№	Төсвийн ажил / Зардлын нэр	Гадна дулаан хангамж	Төв аймаг Заамар сумын гадна цэвэр усны шугам	Нэгдсэн дүн
1	Ажиллах хүч	206,906,170	50,361,001	257,267,171
2	Материал	628,012,660	125,646,051	753,658,711
3	Тээвэр	42,227,728	2,861,084	45,088,812
4	Машин механизм	157,678,199	11,055,243	168,733,442
5	Шууд зардал	1,034,824,757	189,923,379	1,224,748,136
6	БУЗБЗ	78,012,381	18,988,228	97,000,609
7	Ашиг	166,925,571	31,336,741	198,262,312
8	БУА-ын дүн	1,279,762,708	240,248,349	1,520,011,057
9	Дүн	1,279,762,708	240,248,349	1,520,011,057
10	НӨАТ	127,976,271	24,024,835	152,001,106
11	ББННС	2,303,573	432,447	2,736,020
12	Захиалагчийн техникийн хяналтын зардал	25,595,254	4,804,967	30,400,221
13	Зураг төсөл, инженер геологийн ажлын үнэ	48,220,000	0	48,220,000
14	Зохиогчийн хяналтын зардал	12,797,627	2,402,483	15,200,111
15	Магадлашгүй ажлын зардал	25,595,254	4,804,967	30,400,221
16	Төсөвт өртгийн дүн	1,522,250,687	276,718,048	1,798,968,736



Төсөв зохиосон:/Д.Оюунцэцэг/

Шалгасан:/А.Эрдэнэчимэг/

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	206,906,170
2	Материал	628,012,660
3	Тээвэр	42,227,728
4	Машин ашиглалт	157,678,199
	Шууд зардлын дүн	1,034,824,757
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /73.8 %/	78,012,381
6	Ашиг / 15%/	166,925,571
	Барилга угсралтын ажлын дүн	1,279,762,708
7	НӨАТ 10%	127,976,271
8	Нормчлолын сан 0.18%	2,303,573
	Дүн	1,410,042,552
9	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	25,595,254
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	48,220,000
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	12,797,627
	Дүн	1,496,655,433
12	Магадлашгүй ажил 2 %	25,595,254
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	1,522,250,687

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

Д/Д	Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр	Бүгд өртөг	Ажиллах хүчний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	Газрын ажил	173,218,716	51,309,491	4,070,306	74,479,433	1,419,890	19,345,849	22,593,746
2	1-р цэгээс 5-р цэг Өргөтгөх хэсэг	128,017,799	13,577,936	85,956,346	4,958,538	1,707,550	5,119,456	16,697,974
3	Буулгах ажил	50,500,623	13,224,044	12,785,625	11,103,039	1,814,853	4,986,024	6,587,038
4	5-р цэгээс 22-р цэг. Шинээр хийх хэсэг	407,744,744	50,210,421	238,531,478	29,940,280	16,947,015	18,931,453	53,184,097
5	22-р цэгээс 104-р цэг. 55 өрхийн талбайд	520,280,826	78,584,278	286,668,905	37,196,909	20,338,420	29,629,598	67,862,716
НИЙТ ДҮН:		1,279,762,708	206,906,170	628,012,660	157,678,199	42,227,728	78,012,381	166,925,571

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ГАЗРЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-220-09	1м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор ургамлын хөрсийг ухаж овоолох	м3	2106.2 5	2.0 / 2	.00 /	9.27 /	5212 / 5212	48302 /	48,302
01-220-09	Дулааны худаг, дулааны сувгийн шуудууг ухаж шороог овоолох	м3	9975.5 3	2.0 / 2	.00 /	43.89 /	5212 / 5212	228767 /	228,767
01-050-03	Хүнхээл шуудууг гараар засч ухаж	м3	308.52	2.5 / 2	5.74 /	1769.36 /	5680 / 5212	10049977 /	10,049,977
08-030-04	Элсэн дэвсгэр дулааны сувгийн доор хийх	м3	161	1.0 / 2	1.1 / 1.17	177.1 / 188.37	4272 / 5212	756571 / 981784	1,738,356
01-070-02	Шуудуу хүнхээл нүхийг шороогоор гараар эргүүлж булах /к-1.15/	м3	1226.6 7	1.3 / 2	1.84 /	2251.55 /	4554 / 5212	10253571 /	10,253,571
01-400-05	Шуудууг механизмаар эргүүлж дарж булах / сийрэгжилт тооцоноор к-1.15/	м3	6951.1 3	/ 2	/	/	/ 5212	/	
01-190-03	Хөрс нягтруулагч машинаар нягтруулах	м3	8177.8	/ 2	/	/	/ 5212	/	
01-190-09	Илүүдэл хөрсийг гараар тэгшлэх	м3	2106.2 5	2.0 / 2	.35 /	747.3 /	5212 / 5212	3894915 /	3,894,915

Нийт Хүн/цаг: 4998.472317 / 188.37

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын баааж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

26,213,888

4,456,361

9,699,139

40,369,387

5,449,867

5,490,237

51,309,491

1-Р ЦЭГЭЭС 5-Р ЦЭГ ӨРГӨТГӨХ ХЭСЭГ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
23-050-10	Сувагт яндан хоолой тавих хоолойн голч 200 мм	км	0.185	3.9 / 2	812.64 / 102.04	150.34 / 18.88	6844 / 5212	1028915 / 98389	1,127,304
23-050-09	Сувагт яндан хоолой тавих хоолойн голч 150 мм	км	0.077	3.9 / 2	739.32 / 70.43	56.93 / 5.42	6844 / 5212	389615 / 28265	417,880
23-050-07	Сувагт яндан хоолой тавих хоолойн голч 100 мм	км	0.004	3.9 / 2	572.65 / 47.39	2.29 / .19	6844 / 5212	15677 / 988	16,665

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

23-050-06	Сувагт яндан хоолой тавих хоолойн голч 80 мм	км	0.001	3.9 / 2	540.36 / 37.8	.54 / .04	6844 / 5212	3698 / 197	3,895
23-050-04	Сувагт яндан хоолой тавих хоолойн голч 50 мм	км	0.018	3.8 / 2	524.94 / 31.38	9.45 / .56	6767 / 5212	63941 / 2944	66,885
16-073-05	Голч-32мм голчтой ган хоолой угсрах	м	2	3.6 / 2	.55 / .02	1.1 / .05	6613 / 5212	7305 / 250	7,555
23-100-07	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих 100 мм	ш	2	4.0 / 2	1.55 / .04	3.11 / .08	6921 / 5212	21515 / 427	21,942
23-100-04	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих 50 мм	ш	14	3.9 / 2	1.17 / .02	16.38 / .27	6844 / 5212	112114 / 1386	113,501
23-100-10	Яндан хоолойд шилжвэр тавих 200x150 мм	ш	2	3.9 / 2	3.27 / .14	6.54 / .28	6844 / 5212	44749 / 1459	46,208
24-120-04	Яндан хоолойг термобазальт-СТУ хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	275	3.8 / 2	.51 / .01	139.97 / 2.67	6767 / 5212	947211 / 13903	961,114
24-100-04	Шилэн даавуугаар дулаалгын хамгаалалт хийж орооx/2давхар/	м2	550	3.0 / 2	.4 /	217.47 / .28	6150 / 5212	1337440 / 1433	1,338,874
23-250-05	Дамжуулах хоолойн бетон тулгуур дээр суурилуулах гулсах тулгуур бэлтгэх	тн	0.183	2.3 / 2	83.3 / 5.25	15.24 / .96	5493 / 5212	83731 / 5009	88,740
07-630-04	Бетон дэр ОП-3 угсрах	ш	42	4.0 / 2	1.89 / .21	79.38 / 8.82	6921 / 5212	549389 / 45970	595,359
07-630-04	Дэр бетон угсрах ОП-2	ш	8	4.0 / 2	1.89 / .21	15.12 / 1.68	6921 / 5212	104646 / 8756	113,402
16-260-09	П- хэлбэрийн компенсатор голч-200мм суурьлуулах	ш	6	4.3 / 2	20.72 / 2.96	124.34 / 17.75	7126 / 5212	886058 / 92503	978,561
16-260-08	П- хэлбэрийн компенсатор голч150мм суурьлуулах	ш	2	4.3 / 2	17.04 / 2.02	34.07 / 4.04	7126 / 5212	242800 / 21056	263,856
23-250-07	Дамжуулах хоолойн бетон тулгуур дээр суурилуулах үл хөдлөх тулгуур бэлтгэх	тн	0.083	2.3 / 2	23.51 / 5.8	1.95 / .48	5493 / 5212	10721 / 2508	13,229
06-010-04	Үл хөдлөх тулгуурын бетон бэлтгэл хийх /8ш/ БМ100	м3	1.15	2.4 / 2	.76 / 1.49	.88 / 1.71	5587 / 5212	4897 / 8907	13,804
06-050-12	Үл хөдлөх тулгаар суулгах	тн	0.083	3.5 / 2	23.28 / 2.82	1.93 / .23	6536 / 5212	12630 / 1219	13,849
06-060-04	Үл хөдлөх тулгуурын сүвгийн бетон хана цутгах	м3	2.12	3.0 / 2	3.86 / 1.46	8.18 / 3.09	6150 / 5212	50289 / 16099	66,388
16-110-11	Бөмбөлгөн хаалт голч d=200мм байрлуулах	ш	2	3.3 / 2	8.39 / .43	16.77 / .86	6381 / 5212	107026 / 4461	111,487
16-110-09	Бөмбөлгөн хаалт голч d=100мм байрлуулах	ш	2	3.6 / 2	2.87 / .15	5.74 / .3	6613 / 5212	37926 / 1564	39,489
16-110-08	Бөмбөлгөн хаалт голч d=80мм байрлуулах	ш	2	3.6 / 2	2.66 / .11	5.32 / .22	6613 / 5212	35201 / 1126	36,327
16-110-07	Бөмбөлгөн хаалт голч d=50мм байрлуулах	ш	12	3.6 / 2	1.7 / .07	20.44 / .86	6613 / 5212	135191 / 4503	139,694
07-420-04	Хавтангаар хучигдсан нэг эгнээ суваг угсрах Л15	м3	6.608	3.2 / 2	4.7 / 4.22	31.04 / 27.87	6304 / 5212	195654 / 145272	340,926

Нийт Хүнцаа: 964.5291798 / 97.581655

Үндсэн цалин:

6,936,933

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

1,179,279

Нэмэгдэл цалин 37% :

2,566,665

Нийт цалин:

10,682,876

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийгэмийн давтгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%.

1,442,188

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

1,452,871

Ажиллах хүчний зардал:

13,577,936

5-Р ЦЭГЭЭС 22-Р ЦЭГ. ШИНЭЭР ХИЙХ ХЭСЭГ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
23-050-08	Сувагт яндан хоолой тавих хоолойн голч 125 мм	км	0.187	3.9 / 2	695.49 / 54.95	130.06 / 10.28	6844 / 5212	890104 / 53557	943,660
23-050-07	Сувагт яндан хоолой тавих хоолойн голч 100 мм	км	0.307	3.9 / 2	572.65 / 47.39	175.8 / 14.55	6844 / 5212	1203198 / 75828	1,279,026
23-050-06	Сувагт яндан хоолой тавих хоолойн голч 80 мм	км	0.161	3.9 / 2	540.36 / 37.8	87 / 6.09	6844 / 5212	595412 / 31719	627,132
23-050-05	Сувагт яндан хоолой тавих хоолойн голч 70 мм	км	0.192	3.8 / 2	535.6 / 36.22	102.84 / 6.95	6767 / 5212	695886 / 36245	732,131
23-050-04	Сувагт яндан хоолой тавих хоолойн голч 50 мм	км	0.056	3.8 / 2	524.94 / 31.38	29.4 / 1.76	6767 / 5212	198927 / 9159	208,086
24-120-04	Яндан хоолойг термобазальт-СТУ хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	505	3.8 / 2	.51 / .01	257.05 / 4.9	6767 / 5212	1739424 / 25531	1,764,954
24-100-04	Шилэн даавуугаар дулаалгын хамгаалалт хийж ороох/ 2давхар/	м2	1010	3.0 / 2	.4 /	399.35 / .51	6150 / 5212	2456027 / 2632	2,458,659
23-100-08	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих 125 мм	ш	4	3.8 / 2	2.18 / .05	8.71 / .2	6767 / 5212	58911 / 1022	59,932
23-100-07	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих 100 мм	ш	6	4.0 / 2	1.55 / .04	9.33 / .25	6921 / 5212	64544 / 1282	65,826
23-100-05	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих 65 мм	ш	2	3.9 / 2	1.37 / .02	2.74 / .05	6844 / 5212	18780 / 255	19,035
23-100-04	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих 50 мм	ш	6	3.9 / 2	1.17 / .02	7.02 / .11	6844 / 5212	48049 / 594	48,643
23-100-09	Яндан хоолойд ган шилжвэр тавих 150x50 мм	ш	2	4.0 / 2	2.42 / .07	4.84 / .15	6921 / 5212	33491 / 782	34,273
23-100-08	Яндан хоолойд ган шилжвэр 125x100 мм тавих	ш	2	3.8 / 2	2.18 / .05	4.35 / .1	6767 / 5212	29455 / 511	29,966
23-100-07	Яндан хоолойд ган шилжвэр 100x65 мм тавих	ш	2	4.0 / 2	1.55 / .04	3.11 / .08	6921 / 5212	21515 / 427	21,942
23-100-06	Яндан хоолойд ган шилжвэр 89x65 мм тавих	ш	2	3.9 / 2	1.45 / .03	2.9 / .06	6844 / 5212	19879 / 313	20,192
23-250-05	Дамжуулах хоолойн бетон тулгуур дээр суурилуулах гулсах тулгуур бэлтгэх	тн	0.304	2.3 / 2	83.3 / 5.25	25.32 / 1.6	5493 / 5212	139094 / 8322	147,415
07-630-04	Дэр бетон угсрах ОП-2	ш	190	4.0 / 2	1.89 / .21	359.1 / 39.9	6921 / 5212	2485331 / 207959	2,693,290
07-630-04	Дэр бетон угсрах ОП-1	ш	94	4.0 / 2	1.89 / .21	177.66 / 19.74	6921 / 5212	1229585 / 102885	1,332,470
06-010-04	Үл хөдлөх тулгуурын бетон бэлтгэл хийх /12ш/ БМ100	м3	3.744	2.4 / 2	.76 / 1.49	2.85 / 5.56	5587 / 5212	15943 / 28997	44,941
06-060-04	Үл хөдлөх тулгуурын сувгийн бетон хана цутгах	м3	5.568	3.0 / 2	3.86 / 1.46	21.48 / 8.11	6150 / 5212	132079 / 42283	174,362
23-250-07	Дамжуулах хоолойн бетон тулгуур дээр	тн	0.054	2.3 / 2	23.51 / 5.8	1.27 / .31	5493 / 5212	6975 / 1632	8,607

Барилгын төсвийн "Estimator Pro" програм хувилбар 4.0

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

06-050-12	суурилуулах үл хөдлөх тулгуур бэлтгэх	ТН	0.054	3.5 / 2	23.28 / 2.82	1.26 / .15	6536 / 5212	8217 / 793	
06-010-04	Үл хөдлөх тулгаар суулгах	М3	5.1	2.4 / 2	.76 / 1.49	3.89 / 7.58	5587 / 5212	21718 / 39500	9,010
06-060-04	Худгийн ул бетон бэлтгэл цутгах М100 ДХ-6,7,8,9	М3	51.63	3.0 / 2	3.86 / 1.46	199.14 / 75.22	6150 / 5212	1224724 / 392072	61,218
07-270-06	Худагт т/б дам нуруу тавих ДЯ22, 18	Ш	24	3.0 / 2	1.21 / .85	28.92 / 20.3	6150 / 5212	177873 / 105824	1,616,796
07-430-08	Төмөр бетон сувгийн хавтан	Ш	34	3.3 / 2	2.28 / .09	77.53 / 2.99	6381 / 5212	494742 / 15594	283,697
16-260-07	П- хэлбэрийн компенсатор голч125мм суурьлуулах	Ш	4	4.2 / 2	14.69 / 1.89	58.75 / 7.56	7058 / 5212	414666 / 39403	510,336
16-260-06	П- хэлбэрийн компенсатор голч100мм суурьлуулах	Ш	4	4.2 / 2	9.93 / 1.42	39.72 / 5.68	7058 / 5212	280321 / 29604	454,069
16-260-05	П- хэлбэрийн компенсатор голч-80мм суурьлуулах	Ш	2	4.2 / 2	8.2 / 1.08	16.4 / 2.15	7058 / 5212	115734 / 11227	309,925
16-260-05	П- хэлбэрийн компенсатор голч-65мм суурьлуулах	Ш	2	4.2 / 2	8.2 / 1.08	16.4 / 2.15	7058 / 5212	115734 / 11227	126,961
16-110-10	Бөмбөлгөн хаалт голч d=125мм байрлуулах	Ш	2	3.2 / 2	6.64 / .28	13.29 / .56	6304 / 5212	83761 / 2898	126,961
16-110-09	Бөмбөлгөн хаалт голч d=100мм байрлуулах	Ш	6	3.6 / 2	2.87 / .15	17.21 / .9	6613 / 5212	113777 / 4691	86,659
16-110-08	Бөмбөлгөн хаалт голч d=80мм байрлуулах	Ш	2	3.6 / 2	2.66 / .11	5.32 / .22	6613 / 5212	35201 / 1126	118,467
16-110-08	Бөмбөлгөн хаалт голч d=65мм байрлуулах	Ш	6	3.6 / 2	2.66 / .11	15.97 / .65	6613 / 5212	105603 / 3377	36,327
16-110-07	Бөмбөлгөн хаалт голч d=50мм байрлуулах	Ш	2	3.6 / 2	1.7 / .07	3.41 / .14	6613 / 5212	22532 / 751	108,980
16-110-06	Бөмбөлгөн хаалт голч d=40мм байрлуулах	Ш	6	3.6 / 2	1.56 / .04	9.36 / .25	6613 / 5212	61874 / 1282	23,282
16-110-04	Бөмбөлгөн хаалт голч d=25мм байрлуулах	Ш	6	3.6 / 2	1.49 / .02	8.94 / .13	6613 / 5212	59136 / 657	63,156
16-110-04	Бөмбөлгөн хаалт голч d=20мм байрлуулах	Ш	6	3.6 / 2	1.49 / .02	8.94 / .13	6613 / 5212	59136 / 657	59,793
16-110-04	Бөмбөлгөн хаалт голч d=15мм байрлуулах	Ш	4	3.6 / 2	1.49 / .02	5.96 / .08	6613 / 5212	39424 / 438	59,793
07-420-04	Хавтангаар хучигдсан нэг эгнээ суваг угсрах Л4, Л7, Л9	М3	113.3	3.2 / 2	4.7 / 4.22	532.15 / 477.9	6304 / 5212	3354657 / 2490812	39,862
07-420-05	Тэвшээр хучигдсан нэг эгнээ суваг Л9	М3	18	3.3 / 2	8.65 / 4.4	155.74 / 79.13	6381 / 5212	993751 / 412415	5,845,469
06-010-04	Ниш, эргэлтийн өнцгийн ул бетон цутгах	М3	11.1	2.4 / 2	.76 / 1.49	8.46 / 16.49	5587 / 5212	47268 / 85970	1,406,167
06-230-10	Дулааны сувгийн эргэлтийн өнцгийн бетон хана, ниш цутгах	М3	8.9	3.0 / 2	10.24 / 1.68	91.14 / 14.95	6150 / 5212	560486 / 77930	133,238
08-040-10	Дулааны худаг, юүлэх худаг, сувгийн ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	М2	271	2.9 / 2	.49 / .01	133.41 / 2.17	6056 / 5212	807951 / 11300	638,416

Нийт Хүн/цаг: 3263.4635552 / 838.733688

Үндсэн цалин:

25,652,376

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

4,360,904

Нэмэгдэл цалин 37% :

9,491,379

4

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт цалин: 39,504,659
 5,333,129
 5,372,634
50,210,421

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

22-Р ЦЭГЭЭС 104-Р ЦЭГ. 55 ӨРХИЙН ТАЛБАЙД

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
23-050-05	Сувагт яндан хоолой тавих хоолойн голч 70 мм	км	0.668	3.8 / 2	535.6 / 36.22	357.78 / 24.19	6767 / 5212	2421103 / 126104	2,547,207
23-050-04	Сувагт яндан хоолой тавих хоолойн голч 50 мм	км	0.32	3.8 / 2	524.94 / 31.38	167.98 / 10.04	6767 / 5212	1136725 / 52337	1,189,062
16-073-05	Голч-45x2.5мм голчтой ган хоолой угсрах	м	320	3.6 / 2	.55 / .02	176.74 / 7.68	6613 / 5212	1168755 / 40028	1,208,783
16-073-05	Голч-38x2.5мм голчтой ган хоолой угсрах	м	80	3.6 / 2	.55 / .02	44.18 / 1.92	6613 / 5212	292189 / 10007	302,196
24-120-04	Яндан хоолойг термобазальт-СТУ хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	686	3.8 / 2	.51 / .01	349.17 / 6.65	6767 / 5212	2362860 / 34682	2,397,542
24-100-04	Шилэн даавуугаар дулаалгын хамгаалалт хийж ороох/ 2давхар/	м2	1372	3.0 / 2	.4 /	542.49 / .69	6150 / 5212	3336306 / 3575	3,339,882
23-100-08	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих 125 мм	ш	4	3.8 / 2	2.18 / .05	8.71 / .2	6767 / 5212	58911 / 1022	59,932
23-100-07	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих 100 мм	ш	6	4.0 / 2	1.55 / .04	9.33 / .25	6921 / 5212	64544 / 1282	65,826
23-100-05	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих 65 мм	ш	2	3.9 / 2	1.37 / .02	2.74 / .05	6844 / 5212	18780 / 255	19,035
23-100-04	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих 50 мм	ш	6	3.9 / 2	1.17 / .02	7.02 / .11	6844 / 5212	48049 / 594	48,643
23-100-09	Яндан хоолойд ган шилжвэр тавих 150x50 мм	ш	2	4.0 / 2	2.42 / .07	4.84 / .15	6921 / 5212	33491 / 782	34,273
23-100-08	Яндан хоолойд ган шилжвэр 125x100 мм тавих	ш	2	3.8 / 2	2.18 / .05	4.35 / .1	6767 / 5212	29455 / 511	29,966
23-100-07	Яндан хоолойд ган шилжвэр 100x65 мм тавих	ш	2	4.0 / 2	1.55 / .04	3.11 / .08	6921 / 5212	21515 / 427	21,942
23-100-06	Яндан хоолойд ган шилжвэр 89x65 мм тавих	ш	2	3.9 / 2	1.45 / .03	2.9 / .06	6844 / 5212	19879 / 313	20,192
23-250-05	Дамжуулах хоолойн бетон тулгуур дээр суурилуулах гулсах тулгуур бэлтгэх	тн	0.563	2.3 / 2	83.3 / 5.25	46.9 / 2.96	5493 / 5212	257598 / 15411	273,009
07-630-04	Дэр бетон угсрах ОП-1	ш	596	4.0 / 2	1.89 / .21	1126.44 / 125.16	6921 / 5212	7796091 / 652334	8,448,425
23-250-07	Дамжуулах хоолойн бетон тулгуур дээр суурилуулах үл хөдлөх тулгуур бэлтгэх	тн	0.084	2.3 / 2	23.51 / 5.8	1.98 / .49	5493 / 5212	10850 / 2538	13,388
06-050-12	Үл хөдлөх тулгаар суулах	тн	0.084	3.5 / 2	23.28 / 2.82	1.96 / .24	6536 / 5212	12782 / 1234	14,016
06-010-04	Үл хөдлөх тулгуурын бетон бэлтгэл хийх /17ш/ БМ100	м3	5.3	2.4 / 2	.76 / 1.49	4.04 / 7.88	5587 / 5212	22570 / 41049	63,618
06-060-04	Үл хөдлөх тулгуурын сүвгийн бетон хана цутгах	м3	7.88	3.0 / 2	3.86 / 1.46	30.39 / 11.48	6150 / 5212	186923 / 59840	246,763

Барилгын төсвийн "Estimator Pro" програм хувилбар 4.0

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

06-010-04	Худгийн ул бетон бэлтгэл цутгах М100 ДХ-23-39	м3	10.2	2.4 / 2	.76 / 1.49	7.77 / 15.16	5587 / 5212	43436 / 78999	122,435
06-060-04	Худгийн бетон хана цутгах В20 ДХ-23-39	м3	140	3.0 / 2	3.86 / 1.46	539.99 / 203.98	6150 / 5212	3320963 / 1063144	4,384,107
07-430-08	Төмөр бетон сувгийн хавтан ПО-2	ш	34	3.3 / 2	2.28 / .09	77.53 / 2.99	6381 / 5212	494742 / 15594	510,336
07-270-06	Худагт т/б дам нуруу тавих 2400x250x500h ПР-15	ш	17	3.0 / 2	1.21 / .85	20.49 / 14.38	6150 / 5212	125993 / 74959	200,952
07-590-14	Худагт ширмэн таг тавих	ш	34	3.2 / 2	1.87 / .08	63.74 / 2.72	6304 / 5212	401794 / 14177	415,971
10-180-08	Модон таг угсрах	м2	12.6	3.2 / 2	1.28 / .37	16.09 / 4.66	6304 / 5212	101449 / 24298	125,747
16-260-05	П- хэлбэрийн компенсатор голч-65мм суурьлуулах	ш	14	4.2 / 2	8.2 / 1.08	114.78 / 15.08	7058 / 5212	810140 / 78587	888,726
16-260-04	П- хэлбэрийн компенсатор голч-50мм суурьлуулах	ш	8	4.1 / 2	7.2 / .57	57.6 / 4.56	6989 / 5212	402550 / 23767	426,316
16-260-04	П- хэлбэрийн компенсатор голч-40мм суурьлуулах	ш	8	4.1 / 2	7.2 / .57	57.6 / 4.56	6989 / 5212	402550 / 23767	426,316
16-260-04	П- хэлбэрийн компенсатор голч-32мм суурьлуулах	ш	4	4.1 / 2	7.2 / .57	28.8 / 2.28	6989 / 5212	201275 / 11883	213,158
16-110-06	Бөмбөлгөн хаалт голч d=32мм байрлуулах	ш	60	3.6 / 2	1.56 / .04	93.56 / 2.46	6613 / 5212	618739 / 12822	631,560
16-110-04	Бөмбөлгөн хаалт голч d=25мм байрлуулах	ш	6	3.6 / 2	1.49 / .02	8.94 / .13	6613 / 5212	59136 / 657	59,793
16-110-04	Бөмбөлгөн хаалт голч d=15мм байрлуулах	ш	12	3.6 / 2	1.49 / .02	17.88 / .25	6613 / 5212	118272 / 1313	119,586
07-420-04	Хавтангаар хучигдсан нэг эгнээ суваг угсрах Л4	м3	167	3.2 / 2	4.7 / 4.22	784.37 / 704.41	6304 / 5212	4944641 / 3671364	8,616,005
06-010-04	Нишний ул бетон цутгах	м3	11.9	2.4 / 2	.76 / 1.49	9.07 / 17.68	5587 / 5212	50675 / 92166	142,841
06-230-10	Дулааны сувгийн нишний бетон хана цутгах	м3	14.62	3.0 / 2	10.24 / 1.68	149.71 / 24.56	6150 / 5212	920709 / 128015	1,048,724
08-040-10	Дулааны худаг, юүлэх худаг, сувгийн ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	487	2.9 / 2	.49 / .01	239.75 / 3.9	6056 / 5212	1451927 / 20306	1,472,233

Нийт Хүнцэг: 5180.726384 / 1224.125456

Үндсэн цалин:

40,148,507

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

6,825,246

Нэмээдэл цалин 37% :

14,854,947

Нийт цалин:

61,828,700

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

8,346,875

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгслэл:

8,408,703

Ажиллах хүчний зардал:

78,584,278

БУУЛГАХ АЖИЛ

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэтгэж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-220-08	1м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 2-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	964	2.0 / 2	.00 /	3.47 /	5212 / 5212	18088 /	18,088
01-050-03	2м хүртэл гүн 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	73	2.5 / 2	5.74 /	418.66 /	5680 / 5212	2377960 /	2,377,960
01-400-02	90 моринь хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 2-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булаах	м3	881	/ 2	/	/	/ 5212	/	
01-070-02	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булаах	м3	155	1.3 / 2	1.84 /	284.5 /	4554 / 5212	1295624 /	1,295,624
58-050-02	Гадна сувгийн хавтан ховхолж авах, сувгийг нээх	ш	35	3.0 / 2	.81 / .05	28.18 / 1.75	6150 / 5212	173276 / 9121	182,397
61-060-01	125 голчтой гадна дулааны яндан буулгах	м	221	3.8 / 2	.1 / .05	21.44 / 11.05	6767 / 5212	145064 / 57593	202,657
61-060-01	100 голчтой гадна дулааны яндан буулгах	м	174	3.8 / 2	.1 / .05	16.88 / 8.7	6767 / 5212	114213 / 45344	159,558
07-420-04	Хавтангаар хучигдсан нэг эгнээ суваг буулгах Л4 ([k1=0.6], [k2=0.6])	м3	23	3.2 / 2	2.82 / 2.53	64.82 / 58.21	6304 / 5212	408599 / 303382	711,981
07-410-04	Дулааны худаг буулгах 2.5x2.5x1.5м ([k1=0.6], [k2=0.6])	ш	2	3.2 / 2	53.41 / 11.96	106.82 / 23.93	6304 / 5212	673363 / 124713	798,075
59-080-10	Барилгын хог ялгаж овоолох ба автомашинд эксковатороор ачих	м3	17.6	2.0 / 2	.04 /	.72 /	5212 / 5212	3761 /	3,761
35-130-05	Асфальт болон бетон хучилтыг буулгах	м3	14.1	2.8 / 2	9.13 /	128.7 /	5962 / 5212	767330 /	767,330
25-070-20	Буталсан чулуун суурь байгуулах	1м3	42	3.4 / 2	.26 /	10.96 /	6459 / 5212	70760 /	70,760
25-05-01	Суурийн доод үе байгуулах	1м3	85	2.7 / 2	.14 /	12.24 /	5868 / 5212	71806 /	71,806
25-060-11	Халуун асфальтбетон хучилтыг гараар байгуулах / жижиг тохижилтын ажилд/	1м3	14.1	3.1 / 2	1.09 /	15.44 /	6227 / 5212	96133 /	96,133

Нийт Хүн/цаг: 1112.80406768212 /

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хуецаас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

6,756,130

1,148,542

2,499,768

10,404,441

1,404,600

1,415,004

13,224,044

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Бүгд хүн/цаг: 15519.9955036821 /

Бүгд цалин:

105,707,833

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

17,970,332

Нэмэгдэл цалин 37%:

39,111,898

Нийт цалин:

162,790,063

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

21,976,659

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

22,139,449

Ажиллах хүчний зардал:

206,906,170

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ГАЗРЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	М3	1,810	69.5063	125,806	69.5063	2	1	621.48	86,393
1-4543	Голын элс ба нарийн элс	М3	24,500	161	3,944,500	265.65	15	1	334.65	1,333,497

4,070,306

1,419,890

1-Р ЦЭГЭЭС 5-Р ЦЭГ ӨРГӨТГӨХ ХЭСЭГ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-2647	Сувгийн тэвш л-5	М3	386,666	7	2,706,657	8.75	163	1	216.56	308,868
1-2674	Сувгийн хучилт л-5х	М3	251,364	7	1,759,545	9.1	163	1	216.56	321,223
1-0671	Сийрс	М2	300	1.725	518	.0009	163	2	280.66	39
1-4271	Ус	М3	1,810	1.2331	2,232	1.2331	2	1	621.48	1,533
1-4542	Уулын элс	М3	22,000	.9362	20,596	1.4043	30	1	296.55	12,493
1-1004	Термобазальт-сту хагас дугуй хавтан ф159мм	М	25,539	89	2,272,971	1.0173	163	2	280.66	46,538
1-1004	Термобазальт-сту хагас дугуй хавтан ф219мм	М	36,627	221	8,094,567	.2807	163	2	280.66	12,840
1-0795	Тос	КГ	1,200	2.8408	3,409	.0036	163	2	280.66	162
1-3967	Хэв хашмалын бамбай	М2	22,600	1.5264	34,497	.0519	163	2	280.66	2,374
1-0358	Хар тосон түрхлэг	КГ	4,451	39.648	176,473	.0448	163	2	280.66	2,050
1-0051	Хар тосон түрхлэг праймер	КГ	4,451	22	97,922	.0231	163	2	280.66	1,057
1-0095	Хадаас /70-110мм/	КГ	2,567	11.193	28,732	.0129	163	2	280.66	589
1-1271	Хамгаалалтын шилэн даавуу	М2	2,800	577.5	1,617,000	.7969	163	2	280.66	36,459
1-4334	Хайрга	М3	22,536	2.7388	61,721	4.7928	15	1	334.65	24,059
1-4336	Хүчилтөрөгч	М3	20,000	12.3364	246,729	.1648	163	3	391.34	10,515
2-3044	Фланц ф-100	Ш	20,546	4	82,184	.0229	163	2	280.66	1,047
2-3048	Фланц ф-200	Ш	52,393	4	209,572	.0489	163	2	280.66	2,236
2-3041	Фланц ф-50	Ш	11,809	24	283,416	.0749	163	2	280.66	3,428
2-3043	Фланц ф-80	Ш	16,230	4	64,920	.018	163	2	280.66	821
1-4029	Цемент м-300	ТН	374,242	.1816	67,978	.1853	163	1	216.56	6,540
1-4025	Цемент м-400	ТН	374,242	.9877	369,645	1.0075	163	1	216.56	35,563
1-4529	Шохой	ТН	266,207	.0004	100	.0005	163	1	216.56	16
1-3825	Швелер	ТН	2,842,112	.0334	94,830	.0334	163	1	216.56	1,178

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0879	Электрод э-42	кг	4,666	48.821	227,799	.0566	163	2	280.66	2,591
1-0878	Электрод э-50	кг	4,666	29.28	136,620	.034	163	2	280.66	1,554
1-4552	Эрэг боолт, м 10х65 16х40 16х70	кг	5,200	31.88	165,776	.036	163	1	216.56	1,272
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	585,800	.0031	1,799	.002	163	1	216.56	70
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг	5,200	1.8444	9,591	.0021	163	2	280.66	96
1-0060	Боолт	кг	5,200	12.2525	63,713	.0138	163	2	280.66	633
1-0713	Булан төмөр	тн	2,846,254	.0336	95,634		163	1	216.56	0
1-0713	Булан төмөр	кг	2,846	153.354	436,445	.1534	163	1	216.56	5,413
1-3825	Бэхэлгээ	кг	3,800	15.18	57,684	.0172	163	1	216.56	606
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	3,800	83	315,400	.0938	163	2	280.66	4,291
1-3825	Бус төмөр	кг	2,625	59.028	154,949	.059	163	1	216.56	2,084
2-0482	Бөмбөлгөн хаалт хаалт ф-100мм	ш	121,411	2	242,822	.0995	163	2	280.66	4,554
2-0480	Бөмбөлгөн хаалт ф-50мм	ш	59,772	12	717,264	.2782	163	2	280.66	12,727
2-0481	Бөмбөлгөн хаалт ф-80мм	ш	93,393	2	186,786	.0731	163	2	280.66	3,343
2-0486	Бөмбөлгөн хаалт д-200мм	ш	420,269	2	840,538	.4229	163	2	280.66	19,345
1-3825	Бөөрөнхий төмөр	кг	2,818	20.252	57,070	.0203	163	1	216.56	715
1-2660	Бетон дэр оп-2. 200*300мм	ш	8,091	8	64,728	.1	163	1	216.56	3,530
1-2660	Бетон дэр оп-3. 400*400 мм	ш	21,667	42	910,014	1.68	163	1	216.56	59,303
1-3943	Ацетилен	м3	6,000	1.9484	11,691	.0016	163	1	216.56	55
1-4543	Голын элс	м3	24,500	1.718	42,090	2.8346	15	1	334.65	14,229
2-3176	Ган чиг өөрчлөгч ф-100	ш	39,484	2	78,968	.0266	163	2	280.66	1,218
2-3173	Ган чиг өөрчлөгч ф-50	ш	21,750	14	304,500	.0529	163	2	280.66	2,418
2-3179	Ган чиг өөрчлөгч д-150мм	ш	115,548	8	924,384	.0784	163	2	280.66	3,587
2-3180	Ган чиг өөрчлөгч д-200мм	ш	163,126	24	3,915,024	6.8825	163	2	280.66	314,857
2-3180	Ган шилжвэр ф-200х150мм	ш	57,769	2	115,538	.0574	163	2	280.66	2,624
2-1478	Ган яндан хоолой д-150мм	м	78,489	12	941,868	.2064	163	3	391.34	13,166
2-1479	Ган яндан хоолой д-200мм	м	190,944	36	6,873,984	1.0872	163	3	391.34	69,351
2-2405	Ган яндан д-50	м	21,435	18.18	389,688	.0727	163	3	391.34	4,639
2-2413	Ган яндан д-80	м	62,628	1.008	63,129	.0056	163	3	391.34	356
2-2425	Ган яндан д-100	м	66,045	4.024	265,765	.0292	163	3	391.34	1,864
2-2437	Ган яндан д-150	м	115,668	77.308	8,942,062	1.1287	163	3	391.34	71,998
2-2336	Ган яндан, 40х3,5	м	17,238	2	34,476	.0077	163	3	391.34	490
2-2454	Ган яндан, 219х4	м	215,067	186.11	40,026,119	3.9455	163	3	391.34	251,679

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

	кг	550	1	550	0.0011	163	1	216.56	40
1-4176 Даравч 16,5x2,0	М2	3,500	.1276	447	.0048	163	2	280.66	222
1-3966 Дэвсгэр бамбай	М3	480,000	.0028	1,343	.0018	163	1	216.56	64
1-4154 Дүнзэнцэр IV зэрэг 100 мм-ээс доош зузаантай	М3	585,800	.0323	18,914	.0194	163	1	216.56	684
1-3994 Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	Ш	280	24	6,720	.0008	163	2	280.66	35
2-2896 Жийргэвч ф 70 мм	Ш	280	4	1,120	.0001	163	2	280.66	7
2-2897 Жийргэвч ф 80мм	Ш	280	4	1,120	.0002	163	2	280.66	8
2-2898 Жийргэвч 100 мм	Ш	4,000	4	16,000	.0045	163	2	280.66	207
2-2902 Жийргэвч 200 мм									

85,956,346

1,707,550

5-Р ЦЭГЭЭС 22-Р ЦЭГ . ШИНЭЭР ХИЙХ ХЭСЭГ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-2647	Сувгийн тэвш л-4	М3	332,121	53	17,602,413	46.64	163	1	216.56	1,646,358
1-2647	Сувгийн тэвш л-7	М3	561,515	61	34,252,415	104.92	163	1	216.56	3,703,600
1-2647	Сувгийн тэвш л-9	М3	761,030	25	19,025,750	60.5	163	1	216.56	2,135,606
1-2674	Сувгийн хучилт л-4х	М3	239,242	53	12,679,826	45.05	163	1	216.56	1,590,233
1-2674	Сувгийн хучилт л-7х	М3	377,424	61	23,022,864	79.3	163	1	216.56	2,799,233
1-2674	Сувгийн хучилт л-9х	М3	474,091	7	3,318,637	9.1	163	1	216.56	321,223
1-0671	Сийрс	М2	300	29.916	8,975	.015	163	2	280.66	684
1-4271	Ус	М3	1,810	24.4514	44,257	24.4514	2	1	621.48	30,392
1-4542	Уулын элс	М3	22,000	8.7382	192,241	13.1073	30	1	296.55	116,609
1-0795	Тос	кг	1,200	76.6453	91,974	.0958	163	2	280.66	4,383
1-3967	Хэв хашмалын бамбай	М2	22,600	41.1826	930,726	1.4002	163	2	280.66	64,056
1-3825	Холбогч эд анги	кг	3,500	102.42	358,470	.1024	163	1	216.56	3,615
1-0358	Хар тосон түрхлэг	кг	4,451	1113	4,953,963	1.2577	163	2	280.66	57,536
1-0051	Хар тосон түрхлэг праймер	кг	4,451	124.96	556,197	.1312	163	2	280.66	6,002
1-3967	Хашмалын бамбай	М2	22,600	38.804	876,970	1.3193	163	2	280.66	60,356
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2,567	73.1118	187,678	.0841	163	2	280.66	3,846
1-1271	Хамгаалалтын шилэн даавуу	М2	2,800	1060.5	2,969,400	1.4635	163	2	280.66	66,951
1-4334	Хайрга	М3	22,536	70.3046	1,584,384	145.9047	15	1	334.65	940,902
1-4336	Хүчилтөрөгч	М3	20,000	14.7184	294,368	.1967	163	3	391.34	12,545
2-3044	Фланц ф-100	Ш	20,546	12	246,552	.0687	163	2	280.66	3,142

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-3038	Фланц ф-15	Ш	4,482	8	35,856	.0113	163	2	280.66	518
2-3046	Фланц ф-150	Ш	36,672	4	146,688	.0378	163	2	280.66	1,729
2-3038	Фланц ф-20	Ш	5,157	12	61,884	.017	163	2	280.66	777
2-3038	Фланц ф-25	Ш	6,163	12	73,956	.017	163	2	280.66	777
2-3041	Фланц ф-50	Ш	11,809	4	47,236	.0125	163	2	280.66	571
2-3040	Фланц ф-40	Ш	11,301	12	135,612	.0285	163	2	280.66	1,302
2-3043	Фланц ф-65	Ш	14,383	12	172,596	.0539	163	2	280.66	2,464
2-3043	Фланц ф-80	Ш	16,230	4	64,920	.018	163	2	280.66	821
1-4029	Цемент м-300	ТН	374,242	1.4565	545,084	1.4856	163	1	216.56	52,442
1-4025	Цемент м-400	ТН	374,242	26.0175	9,736,854	26.5379	163	1	216.56	936,768
1-4529	Шохой	ТН	266,207	.0651	17,322	.0794	163	1	216.56	2,802
1-3825	Швелер	ТН	2,842,112	.0217	61,697	.0217	163	1	216.56	766
1-0879	Электрод э-42	КГ	4,666	73.8304	344,493	.0856	163	2	280.66	3,918
1-0878	Электрод э-50	КГ	4,666	12.992	60,621	.0151	163	2	280.66	689
1-4552	Эрэг боолт, м 10х65 16х40 16х70	КГ	5,200	45.28	235,456	.0512	163	1	216.56	1,806
1-2906	Ялуу дам нуруу, дя-18	Ш	103,170	14	1,444,379	12.74	163	1	216.56	449,713
1-2907	Ялуу дам нуруу, дя-22	Ш	316,800	10	3,168,003	7.2	163	1	216.56	254,155
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	МЗ	585,800	.002	1,170	.0013	163	1	216.56	46
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	КГ	5,200	49.7623	258,764	.0567	163	2	280.66	2,595
1-4565	Башмакны эрэг боолт 14х2,0	КГ	23,060	9.28	213,997	.0105	163	1	216.56	370
1-0060	Боолт	КГ	5,200	7.9715	41,452	.009	163	2	280.66	412
1-0713	Булан төмөр	ТН	2,846,254	.0284	80,834		163	1	216.56	0
1-0713	Булан төмөр	КГ	2,846	254.752	725,024	.2548	163	1	216.56	8,993
1-3825	Бэхэлгээ	КГ	3,800	11.36	43,168	.0128	163	1	216.56	453
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	КГ	3,800	54	205,200	.061	163	2	280.66	2,792
1-3825	Бүс төмөр	КГ	2,625	68.364	179,456	.0684	163	1	216.56	2,413
2-0482	Бөмбөлгөн хаалт хаалт ф-100мм	Ш	121,411	6	728,466	.2986	163	2	280.66	13,661
2-0102	Бөмбөлгөн хаалт ф 40мм	Ш	46,697	6	280,182	.0517	163	2	280.66	2,365
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт ф 15мм	Ш	24,282	4	97,128	.0161	163	2	280.66	737
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт ф 25мм	Ш	28,952	6	173,712	.0242	163	2	280.66	1,106
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт ф 20мм	Ш	29,886	6	179,316	.0242	163	2	280.66	1,106
2-0480	Бөмбөлгөн хаалт ф-50мм	Ш	59,772	2	119,544	.0464	163	2	280.66	2,121
2-0481	Бөмбөлгөн хаалт ф-65мм	Ш	84,054	6	504,324	.2192	163	2	280.66	10,030

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-0481	Бөмбөлгөн хаалт ф-80мм	Ш	93,393	2	186,786	.0731	163	2	280.66	3,343
2-0485	Бөмбөлгөн хаалт д-150мм	Ш	317,536	2	635,072	.315	163	2	280.66	14,410
1-3825	Бөөрөнхий төмөр	кг	2,818	13.176	37,130	.0132	163	1	216.56	465
1-2660	Бетон дэр оп-2. 200*300мм	Ш	8,091	190	1,537,290	2.375	163	1	216.56	83,836
1-2660	Бетон дэр оп-1	Ш	7,091	94	666,554	1.175	163	1	216.56	41,477
1-3943	Ацетилен	м3	6,000	2.1604	12,962	.0017	163	1	216.56	61
1-4543	Голын элс	м3	24,500	43.3458	1,061,972	71.5206	15	1	334.65	359,015
2-3176	Ган чиг өөрчлөгч ф-100	Ш	39,484	6	236,904	.0799	163	2	280.66	3,653
2-3177	Ган чиг өөрчлөгч ф-125	Ш	82,238	4	328,952	.0876	163	2	280.66	4,008
2-3173	Ган чиг өөрчлөгч ф-50	Ш	21,750	6	130,500	.0227	163	2	280.66	1,036
2-3174	Ган чиг өөрчлөгч ф-70	Ш	32,895	2	65,790	.0077	163	2	280.66	354
2-3175	Ган чиг өөрчлөгч д-65мм	Ш	42,141	8	337,128	.059	163	2	280.66	2,701
2-3175	Ган чиг өөрчлөгч д-80мм	Ш	42,141	8	337,128	.059	163	2	280.66	2,701
2-3177	Ган чиг өөрчлөгч д-125мм	Ш	82,238	16	1,315,808	.302	163	2	280.66	13,817
2-3176	Ган чиг өөрчлөгч д-100мм	Ш	70,688	16	1,131,008	.213	163	2	280.66	9,742
2-3175	Ган шилжвэр 89x65 мм	Ш	9,920	2	19,840	.0148	163	2	280.66	675
2-3179	Ган шилжвэр 150x50 мм	Ш	32,895	2	65,790	.0438	163	2	280.66	2,004
2-3177	Ган шилжвэр 125x100 мм	Ш	25,828	2	51,656	.0438	163	2	280.66	2,004
2-3176	Ган шилжвэр 100x65 мм	Ш	13,179	2	26,358	.0266	163	2	280.66	1,218
2-1475	Ган яндан хоолой д-65мм	М	38,556	10	385,560	.074	163	3	391.34	4,720
2-1475	Ган яндан хоолой д-80мм	М	38,556	10	385,560	.074	163	3	391.34	4,720
2-1477	Ган яндан хоолой д-125мм	М	53,703	21	1,127,763	.2688	163	3	391.34	17,146
2-1476	Ган яндан хоолой д-100мм	М	46,818	21	983,178	.2163	163	3	391.34	13,797
2-2405	Ган яндан д-50	М	21,435	56.56	1,212,364	.2262	163	3	391.34	14,431
2-2408	Ган яндан д-70	М	52,836	193.728	10,235,813	.9803	163	3	391.34	62,529
2-2413	Ган яндан д-80	М	62,628	162.288	10,163,773	.8991	163	3	391.34	57,351
2-2431	Ган яндан д-125	М	80,478	187.935	15,124,633	1.7929	163	3	391.34	114,366
2-2425	Ган яндан д-100	М	66,045	308.842	20,397,470	2.2422	163	3	391.34	143,026
1-4176	Даравч 16,5x2,0	кг	550	1.72	946	.0019	163	1	216.56	69
1-3966	Дэвсгэр бамбай	м2	3,500	.3351	1,173	.0127	163	2	280.66	583
1-2674	Дулааны худгийн хавтан пр-18,22	Ш	168,000	34	5,712,000	15.3	163	1	216.56	540,079
1-4148	Дүнг IV зэрэг	м3	325,000	.1246	40,495	.081	163	1	216.56	2,859
1-4154	Дүнгэнцэр IV зэрэг 100 мм-ээс доош зузаантай	м3	480,000	.0755	36,241	.0491	163	1	216.56	1,732

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Х/Н	Материалын нэр	Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-3991	Захалсан банз III зэрэг 40мм	М3	585,800	.8633	505,721	.5611	163	1	216.56	19,808
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	М3	585,800	.8711	510,305	.5227	163	1	216.56	18,450
2-2895	Жийргэвч ф 50мм	Ш	200	12	2,400	.0002	163	2	280.66	10
2-2896	Жийргэвч ф 70 мм	Ш	280	4	1,120	.0001	163	2	280.66	6
2-2897	Жийргэвч ф 65мм	Ш	280	12	3,360	.0004	163	2	280.66	20
2-2897	Жийргэвч ф 80мм	Ш	280	4	1,120	.0001	163	2	280.66	7
2-2900	Жийргэвч 150 мм	Ш	28	4	112	.0002	163	2	280.66	11
2-2898	Жийргэвч 100 мм	Ш	280	12	3,360	.0005	163	2	280.66	25
2-2893	Жийргэвч, ф 15	Ш	600	8	4,800	.0001	163	2	280.66	3
2-2893	Жийргэвч, ф 25:20	Ш	600	12	7,200	.0001	163	2	280.66	4
2-2893	Жийргэвч, ф20	Ш	600	12	7,200	.0001	163	2	280.66	4
1-1004	Пенополиуретан ф89	М	16,791	171.0001	2,871,262	.2172	163	2	280.66	9,935
1-1004	Пенополиуретан ф108	М	23,809	331.0002	7,880,784	.4204	163	2	280.66	19,231
1-1004	Пенополиуретан ф125	М	24,667	207.9999	5,130,734	.2642	163	2	280.66	12,085
1-1004	Пенополиуретан ф59	М	15,130	56	847,279	.0711	163	2	280.66	3,254
1-1004	Пенополиуретан ф65	М	16,736	202	3,380,672	.2565	163	2	280.66	11,736

238,531,478

16,947,015

22-Р ЦЭГЭЭС 104-Р ЦЭГ. 55 ӨРХИЙН ТАЛБАЙД

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-2647	Сувгийн гэвш л-4	М3	332,121	209	69,413,289	183.92	163	1	216.56	6,492,244
1-2674	Сувгийн хучилт л-4х	М3	239,242	209	50,001,578	177.65	163	1	216.56	6,270,917
1-0671	Сийрс	М2	300	41.1	12,330	.0205	163	2	280.66	940
1-4271	Ус	М3	1,810	57.5624	104,188	57.5624	2	1	621.48	71,548
1-4542	Уулын элс	М3	22,000	16.6423	366,131	24.9635	30	1	296.55	222,088
1-0795	Тос	КГ	1,200	198.1592	237,791	.2477	163	2	280.66	11,332
1-3967	Хэв хашмалын бамбай	М2	22,600	106.4736	2,406,303	3.6201	163	2	280.66	165,611
1-0358	Хар тосон түрхлэг	КГ	4,451	2170.8	9,662,231	2.453	163	2	280.66	112,219
1-0051	Хар тосон түрхлэг праймер	КГ	4,451	262.24	1,167,230	.2754	163	2	280.66	12,597
1-0811	Хар цаас	М2	2,500	17.8416	44,604	.0189	163	2	280.66	865
1-3967	Хашмалын бамбай	М2	22,600	63.7432	1,440,596	2.1673	163	2	280.66	99,147
1-0095	Хадаас /70-110мм/	КГ	2,567	147.0869	377,572	.1691	163	2	280.66	7,738

Барилгын төсвийн "Estimator Pro" програм Хувилбар 4.0

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4543	Голын элс	м3	24,500	95.7057	2,344,790	157.9144	15	1	334.65	792,691
2-3176	Ган чиг өөрчлөгч ф-100	ш	39,484	6	236,904	.0799	163	2	280.66	3,653
2-3177	Ган чиг өөрчлөгч ф-125	ш	82,238	4	328,952	.0876	163	2	280.66	4,008
2-3173	Ган чиг өөрчлөгч ф-50	ш	21,750	6	130,500	.0227	163	2	280.66	1,036
2-3174	Ган чиг өөрчлөгч ф-70	ш	32,895	2	65,790	.0077	163	2	280.66	354
2-3173	Ган чиг өөрчлөгч д-50мм	ш	21,750	32	696,000	.1208	163	2	280.66	5,527
2-3173	Ган чиг өөрчлөгч д-40мм	ш	13,179	32	421,728	.1208	163	2	280.66	5,527
2-3175	Ган чиг өөрчлөгч д-65мм	ш	42,141	56	2,359,896	.4133	163	2	280.66	18,909
2-3173	Ган чиг өөрчлөгч д-32мм	ш	6,500	16	104,000	.0604	163	2	280.66	2,763
2-3175	Ган шилжвэр 89x65 мм	ш	9,920	2	19,840	.0148	163	2	280.66	675
2-3179	Ган шилжвэр 150x50 мм	ш	32,895	2	65,790	.0438	163	2	280.66	2,004
2-3177	Ган шилжвэр 125x100 мм	ш	25,828	2	51,656	.0438	163	2	280.66	2,004
2-3176	Ган шилжвэр 100x65 мм	ш	13,179	2	26,358	.0266	163	2	280.66	1,218
2-2405	Ган яндан д-50	м	21,435	347.2	7,442,232	1.3888	163	3	391.34	88,589
2-2408	Ган яндан д-70	м	52,836	674.012	35,612,098	3.4105	163	3	391.34	217,550
2-2408	Ган яндан д-65	м	52,836	42	2,219,112	.2125	163	3	391.34	13,556
2-2336	Ган яндан, 45x2,5	м	17,238	344	5,929,872	1.321	163	3	391.34	84,262
2-2336	Ган яндан, 32x3,5	м	17,238	92	1,585,896	.3533	163	3	391.34	22,535
1-4176	Даравч 16,5x2,0	кг	550	2.76	1,518	.0031	163	1	216.56	110
1-3966	Дэвсгэр бамбай	м2	3,500	.4742	1,660	.018	163	2	280.66	824
1-4148	Дүнз IV зэрэг	м3	325,000	.2047	66,521	.133	163	1	216.56	4,696
1-4154	Дүнзэнцэр IV зэрэг 100 мм-ээс доош зузаантай	м3	480,000	.1952	93,697	.1269	163	1	216.56	4,479
1-3991	Захалсан банз III зэрэг 40мм	м3	585,800	1.4181	830,746	.9218	163	1	216.56	32,539
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	585,800	2.2522	1,319,346	1.3513	163	1	216.56	47,701
2-2895	Жийргэвч ф 50мм	ш	200	120	24,000	.0022	163	2	280.66	99
2-2893	Жийргэвч, ф 15	ш	600	24	14,400	.0002	163	2	280.66	9
2-2893	Жийргэвч, ф 25:20	ш	600	12	7,200	.0001	163	2	280.66	4
1-0410	Маажин	кг	5,491	.4	2,196	.0005	163	2	280.66	23
1-4323	Модон таг	м2	108,940	12.6	1,372,644	.5588	163	2	280.66	25,565
1-1004	Пенополиуретан ф32	м	9,607	92.0001	883,845	.1168	163	2	280.66	5,345
1-1004	Пенополиуретан ф59	кг	15,130	344.0002	5,204,723	.4369	163	2	280.66	19,986
1-1004	Пенополиуретан ф40	м	11,199	344.0002	3,852,458	.4369	163	2	280.66	19,986
1-1004	Пенополиуретан ф70	кг	16,736	709.9997	11,882,555	.9017	163	2	280.66	41,251

Төв аймаг Заамар сум

Гадна дулаан хангамж

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-1259	Полиэфирэн давирхай	кг	2,100	4.788	10,055	.0063	163	2	280.66	287
--------	---------------------	----	-------	-------	--------	-------	-----	---	--------	-----

286,668,905

20,338,420

БУУЛГАХ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1,810	8.7361	15,812	10.0251	2	1	621.48	16,751
1-0517	Төмөр гадас d13мм x500мм	ш	2,800	21.84	61,152	.0296	163	2	280.66	1,355
	Хог хаягдал	м3	0	17.6	0	21.12	15	1	334.65	106,017
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	20,000	15.01	300,200	.2006	163	3	391.34	12,794
1-0360	Шингэрүүлсэн битум	тн	1,450,000	.4272	619,484	.5169	163	2	280.66	23,649
1-4032	Буталсан чулуу хайрганы хольц	м3	22,536	43.05	970,175	73.185	15	1	334.65	367,370
1-3943	Ацетилен	м3	6,000	2.528	15,168	.002	163	1	216.56	71
9-095	Зохист ширхэглэлийн бүрэлдэхүүнтэй элс хайрганы хольц	м3	24,500	87.125	2,134,562	167.3671	15	2	444.24	1,115,268
1-4198	Жижиг ширхэглэлтэй асфальт бетон хольц	тн	255,000	33.6874	8,590,297	33.6874	15	1	334.65	169,103
3-2701	Мяндсан олс	м	180	437.64	78,775	.0541	163	2	280.66	2,475

12,785,625

1,814,853

НИЙТ ЗАРДЛЫН ДҮН:

628,012,660

42,227,728

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

ГАЗРЫН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
8031	Хийн индүү 25тн	322.26		
1017	Бульдозер	231.43	14,000	4,511,588
	Автомашин	.02	51,955	12,024,036
85201	Ачааны машин 18-24т	80.5	3,456	56
4016	Дугуйт трактор	434.24	59,899	4,821,870
1002	Өндөр хүчин чадалтай эксковатор 1.0м3	273.17	6,852	2,975,421
8031	Өндөр бүтээмжтэй хийн индүү 25тн	775.26	55,566	15,178,911
1018	140 морины хүчтэй бульдозер	20.92	42,000	32,560,728
			115,033	2,406,824

74,479,433

1-Р ЦЭГЭЭС 5-Р ЦЭГ ӨРГӨТГ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	5 тн-ын кран	.57	48,300	27,647
6004	Төмрийн цахилгаан хайч	1.89	3,940	7,432
3040	Цахилгаан гагнуурын агрегат	63.05	18,983	1,196,966
2006	Цамхагт кран	.05	54,800	2,992
2028	Автокран 5тн	22.76	59,489	1,354,156
2030	Автокран 10тн	6.41	80,019	512,903
2027	Автокран 3тн	22.65	40,084	907,836
	Автомашин	6.78	3,456	23,441
3122	Ацетиленийн генератор	3.12	6,810	21,275
3033	Гагнуурын аппарат	35.64	12,365	440,694
9022	Гадаргуугийн доргиур	.98	9,115	8,889
9023	Гүний доргиур	.68	7,992	5,454
3043	Компрессор	5.58	51,118	285,494
5030	Насос	11.23	14,550	163,360

4,958,538

5-Р ЦЭГЭЭС 22-Р ЦЭГ. ШИНЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	5 тн-ын кран	1.5	48,300	72,612
6004	Төмрийн цахилгаан хайч	7.11	3,940	27,995
8040	Хар тос чанадаг тогоо 500л	6.83	22,350	152,633
3040	Цахилгаан гагнуурын агрегат	117.6	18,983	2,232,425
2028	Автокран 5тн	205.29	59,489	12,212,684
2030	Автокран 10тн	140.32	80,019	11,228,346
2027	Автокран 3тн	46.11	40,084	1,848,368
	Автомашин	44.85	3,456	155,008
3122	Ацетиленийн генератор	7.25	6,810	49,341
3033	Гагнуурын аппарат	34.78	12,365	430,044
9022	Гадаргуугийн доргиур	10.82	9,115	98,643
9023	Гүний доргиур	30.6	7,992	244,579
3043	Компрессор	14.48	51,118	740,189
5030	Насос	30.75	14,550	447,413

29,940,280

22-Р ЦЭГЭЭС 104-Р ЦЭГ. 55

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	5 тн-ын кран	2.13	48,300	102,763
6004	Төмрийн цахилгаан хайч	16.26	3,940	64,078
8040	Хар тос чанадаг тогоо 500л	12.27	22,350	274,288
3040	Цахилгаан гагнуурын агрегат	101.95	18,983	1,935,307
2006	Цамхагт кран	10.92	54,800	598,416

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

2028	Автокран 5тн	278.47	59,489	16,565,717
2030	Автокран 10тн	161.99	80,019	12,962,278
2027	Автокран 3тн	46.78	40,084	1,875,062
	Автомашин	55.45	3,456	191,635
3122	Ацетиленийн генератор	7.01	6,810	47,722
3033	Гагнуурын аппарат	53.81	12,365	665,380
9022	Гадаргуугийн доргиур	26.02	9,115	237,216
9023	Гүний доргиур	56.59	7,992	452,277
3043	Компрессор	14.82	51,118	757,569
5030	Насос	32.11	14,550	467,201

37,196,909

БУУЛГАХ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1016	90 морины хүчтэй бульдозер	5.03	88,573	445,567
04*01	Усны машин	1.03	66,982	68,914
06*04	Хийн дугуйт индүү 14-16тн	1.13	30,459	34,358
90*02	Хүнд гөлгөр булт индүү	.52	35,500	18,420
2001	Цамхагт кран 5тн	.24	43,200	10,584
01*03	Экскаватор	1.75	150,000	263,160
1002	Эксковатор 1м3	.66	51,674	34,182
1002	Эксковатор 0.8м3	2.11	150,677	318,682
1006	Эксковатор 0.15м3	4.22	20,160	85,156
02*01	Бульдозер	.64	51,955	33,386
	Бетон зүсэгч хөрөө	9.87	4,000	39,480
2033	Авто самосвол	4.93	75,000	370,125
03*01	Автогрейдер	.69	62,080	42,742
03*03	Автогрейдер 175м.х	.05	32,300	1,479
2028	Автокран 5тн	33.93	59,489	2,018,640
2030	Автокран 10тн	13.39	80,019	1,071,134
	Автомашин	5	3,456	17,275
3122	Ацетиленийн генератор	35.55	6,810	242,096
3027	Гагнуурын аппарат	56.5	12,365	698,573
13*	Гар гудорнатор	.71	4,500	3,173
54*03	Гөлгөр булт индүү	1.03	26,423	27,197
9023	Гүний доргиур	11.26	7,992	89,958
05*03	Доргиурт хосолмол булт индүү	2.34	68,116	159,221
05*04	Доргиурт хосолмол булт индүү 10-12тн	2.01	63,789	128,197
53*01	Пикап	3	4,500	13,498
1002	Өндөр хүчин чадалтай эксковатор 1.0м3	17.95	55,566	997,392
9009	Өндөр бүтээмжтэй нураах алх	86.01	45,000	3,870,450

11,103,039

НИЙТ ДҮН:

157,678,199

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	50,361,001
2	Материал	125,646,051
3	Тээвэр	2,861,084
4	Машин ашиглалт	11,055,243
	Шууд зардлын дүн	189,923,379
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /73.8 %/	18,988,228
6	Ашиг / 15%/	31,336,741
	Барилга угсралтын ажлын дүн	240,248,349
7	НӨАТ 10%	24,024,835
8	Нормчлолын сан 0.18%	432,447
	Дүн	264,705,631
9	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	4,804,967
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	2,402,483
	Дүн	271,913,081
12	Магадлашгүй ажил 2 %	4,804,967
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	276,718,048

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

Д/д	Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр	Бүгд өртөг	Ажиллах хүчний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	Газрын ажил Цэвэр ус	32,271,352	16,928,189	0	4,751,213	0	6,382,643	4,209,307
2	Цэвэр ус 1-р ээлж	207,976,997	33,432,812	125,646,051	6,304,030	2,861,084	12,605,585	27,127,434
НИЙТ ДҮН:		240,248,349	50,361,001	125,646,051	11,055,243	2,861,084	18,988,228	31,336,741

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ГАЗРЫН АЖИЛ ЦЭВЭР УС

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-220-08	1м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор ЦУХ, сувгийн хөрсийг ухах овоолох	м3	3550.8 4	2.0 / 2	.00 /	12.78 /	5212 / 5212	66625 /	66,625
01-050-09	3м хүртэл гүн 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	109.82	2.5 / 2	6.4 /	702.98 /	5680 / 5212	3992925 /	3,992,925
01-400-05	140 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 2-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булаах	м3	3111.5 6	/ 2	/	/	/ 5212	/	
01-070-02	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булаах	м3	549	1.3 / 2	1.84 /	1007.69 /	4554 / 5212	4589018 /	4,589,018

Нийт Хүн/цаг: 1723.452308 / 0

Үндсэн цалин:

8,648,568

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

1,470,257

Нэмэгдэл цалин 37% :

3,199,970

Нийт цалин:

13,318,795

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

1,798,037

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

1,811,356

Ажиллах хүчний зардал:

16,928,189

ЦЭВЭР УС 1-Р ЭЭЛЖ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
22-250-05	Ф90х5.4мм HDPE өндөр нягттай хуванцар хоолой дулааны сувагт угсрах	м	665	3.8 / 2	.3 / .06	196.84 / 41.23	6767 / 5212	1332016 / 214891	1,546,907
22-250-04	63 мм HDPE өндөр нягттай хуванцар хоолой дулааны сувагт угсрах	м	455.5	3.8 / 2	.29 / .05	133.01 / 23.23	6767 / 5212	900052 / 121077	1,021,129
22-250-04	63 мм HDPE өндөр нягттай хуванцар хоолой одоо байгаа дулааны сувагт угсрах	м	40	3.8 / 2	.29 / .05	11.68 / 2.04	6767 / 5212	79039 / 10632	89,671
22-250-05	Ф90х5.4мм HDPE өндөр нягттай хуванцар хоолойг шуудуунд угсрах	м	310.1	3.8 / 2	.3 / .06	91.79 / 19.23	6767 / 5212	621140 / 100207	721,347

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

22-250-04	63 мм HDPE өндөр нягттай хуванцар хоолойг шуудуунд угсрах	М	45	3.8 / 2	.29 / .05	13.14 / 2.29	6767 / 5212	88918 / 11962	100,880
16-072-05	D=32мм голчтой ган хоолой дулааны худагт угсрах	М	35	3.6 / 2	.56 / .02	19.67 / .84	6613 / 5212	130101 / 4378	134,479
16-080-12	Ган яндан хоолойн голч d=300мм угсрах	М	30	3.8 / 2	2.51 / .42	75.38 / 12.66	6767 / 5212	510063 / 65984	576,047
24-120-04	Яндан хоолойг термобазальт-СТУ хагас дугуй хавтангаар бүрэх	М2	385	3.8 / 2	.51 / .01	195.97 / 3.73	6767 / 5212	1326095 / 19464	1,345,559
23-250-05	Дамжуулах хоолойн бетон тулгуур дээр суурилуулах гулсах тулгуур бэлтгэх /ф100мм, ф65мм/	ТН	0.344	2.3 / 2	83.3 / 5.25	28.65 / 1.81	5493 / 5212	157395 / 9416	166,812
07-630-04	Дэр бетон угсрах ОП-1	Ш	342	4.0 / 2	1.89 / .21	646.38 / 71.82	6921 / 5212	4473596 / 374326	4,847,922
16-140-06	Фланцтай хаалт d=80мм голчтой тавих	Ш	5	3.6 / 2	2.66 / .16	13.31 / .82	6613 / 5212	88002 / 4274	92,276
16-110-09	Фланцтай хаалт d=100мм байрлуулах	Ш	10	3.6 / 2	2.87 / .15	28.68 / 1.5	6613 / 5212	189628 / 7818	197,446
16-110-07	Фланцтай хаалт d=50мм байрлуулах	Ш	4	3.6 / 2	1.7 / .07	6.81 / .29	6613 / 5212	45064 / 1501	46,565
18-092-07	Даралт тохируулах хаалт угсрах ф100мм	Ш	2	3.7 / 2	4.98 / .04	9.96 / .08	6690 / 5212	66608 / 414	67,022
16-110-04	Ус юүлэгч вентиль d=25мм байрлуулах	Ш	4	3.6 / 2	1.49 / .02	5.96 / .08	6613 / 5212	39424 / 438	39,862
16-110-04	Ус юүлэгч вентиль d=15мм байрлуулах	Ш	35	3.6 / 2	1.49 / .02	52.16 / .74	6613 / 5212	344961 / 3831	348,791
18-210-19	Агаар авах хаалт ф20	Ш	10	3.5 / 2	.95 / .01	9.53 / .12	6536 / 5212	62275 / 625	62,900
16-140-06	Галын кран d=80мм /1000 мм шилбэтэй/ тавих	Ш	5	3.6 / 2	2.66 / .16	13.31 / .82	6613 / 5212	88002 / 4274	92,276
07-630-04	Шалын краны доорх дэр угсрах	Ш	342	4.0 / 2	1.89 / .21	646.38 / 71.82	6921 / 5212	4473596 / 374326	4,847,922
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	68.6 / 27.15	6150 / 5212	421878 / 141506	563,384
08-040-10	Худгийн ханын тэгшлэсэн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	М2	51	2.9 / 2	.49 / .01	25.11 / .41	6056 / 5212	152050 / 2126	154,176
10-180-08	Хучилтын модон таг угсрах	М2	1.74	3.2 / 2	1.28 / .37	2.22 / .64	6304 / 5212	14010 / 3355	17,365

Нийт Хүн/цаа: 2294.524952 / 283.351088

Үндсэн цалин:

17,080,738

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

2,903,726

Нэмэгдэл цалин 37% :

6,319,873

Нийт цалин:

26,304,337

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

3,551,086

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгэл:

3,577,390

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажиллах хүчний зардал:	33,432,812
Бүгд хүн/цаг: 4017.97726 / 283.351088	25,729,307
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	4,373,982
Нэмэгдэл цалин 37%:	9,519,843
Нийт цалин:	39,623,132
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	5,349,123
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	5,388,746
Ажиллах хүчний зардал:	50,361,001

Ажиллах хүчний зардал:

Бүгд хүн/цаг: 4017.97726 / 283.351088

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37%:

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ЦЭВЭР УС 1-Р ЭЭЛЖ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н			Материал			Тээвэр		
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0744	4 ба 6 талтай төмөр	кг	2,818	24.3	68,477	.0243	163	1	216.56	858
1-4271	63 мм hpre өндөр нягттай хуванцар хоолой	м	23,110	85.85	1,983,993	1.1058	163	3	391.34	70,539
2-0100	Ус юүлэгч вентиль ф 25мм	м3	1,810	61.1185	110,625	61.1185	2	1	621.48	75,968
2-0100	Ус юүлэгч вентиль d=15мм	ш	28,952	4	115,808	.0161	163	2	280.66	737
1-4542	Уулын элс	ш	18,347	35	642,145	.141	163	2	280.66	6,452
1-1004	Термобазальт-сту хагас дугуй хавтан ф90мм	м3	22,000	12.0766	265,686	18.1149	30	1	296.55	161,159
1-1004	Термобазальт-сту хагас дугуй хавтан ф63мм	м	23,809	975	23,213,775	1.2382	163	2	280.66	56,647
1-2996	Худгийн таг ко-7-1-1	м	16,736	551	9,221,536	6.2979	163	2	280.66	288,115
1-2993	Худгийн таг пд10-1	ш	28,100	3	84,300	.15	163	2	280.66	6,862
1-2983	Худгийн таг пп-10-1-1	ш	102,273	3	306,819	.825	163	2	280.66	37,742
1-2973	Худгийн цагираг кс-10-2-1	ш	108,900	3	326,700	.75	163	2	280.66	34,311
1-0051	Хар тос	ш	169,290	6	1,015,740	3.66	163	2	280.66	167,436
1-0358	Хар тосон түрхлэг	кг	4,451	.867	3,859	.0009	163	2	280.66	42
1-0051	Хар тосон түрхлэг праймер	кг	4,451	122.4	544,802	.1383	163	2	280.66	6,327
1-0811	Хар цаас	кг	4,451	300.96	1,339,573	.316	163	2	280.66	14,457
1-0095	Хадаас /70-110мм/	м2	2,500	2.4638	6,160	.0026	163	2	280.66	119
1-4334	Хамгаалалтын бүрхүүл	кг	2,567	1.0783	2,768	.0012	163	2	280.66	57
2-0482	Фланцтай хаалт d=100мм	м2	18,500	10.8641	200,985	.0002	163	2	280.66	11
2-0480	Фланцтай хаалт d=50мм	м3	22,536	1.458	32,857	3.1128	15	2	444.24	20,743
2-0928	Фланцтай хаалт d=80мм	ш	328,972	10	3,289,720	.4977	163	2	280.66	22,769
2-3023	Фланц ф 80	ш	164,486	4	657,944	.0927	163	2	280.66	4,242
2-3044	Фланц ф-100	ш	263,171	5	1,315,855	.3591	163	2	280.66	16,428
2-3041	Фланц ф-50	ш	16,230	4	64,920	.008	163	2	280.66	366
2-3043	Фланц ф-80	ш	20,546	20	410,920	.1145	163	2	280.66	5,237
2-1461	Ф90х5.4мм hpre өндөр нягттай хуванцар хоолой	ш	11,809	8	94,472	.025	163	2	280.66	1,143
1-4029	Цайрдсан ган хоолой ф 32мм	ш	16,230	20	324,600	.0898	163	2	280.66	4,107
1-4025	Цемент м-300	м	44,175	984.851	43,505,793	12.6859	163	3	391.34	809,211
	Цемент м-400	м	15,900	35	556,500	.1505	163	3	391.34	9,600
		тн	374,242	2.2322	835,367	2.2768	163	1	216.56	80,369
		тн	374,242	.707	264,592	.7211	163	1	216.56	25,456

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0861	Шураг, 2,5x25мм	кг	1,400	.0273	38	.0000	163	2	280.66	1
2-1717	Ширмэн таг	ш	310,000	3	930,000	.3	163	2	280.66	13,724
1-0879	Электрод	кг	4,666	.0044	21		163	2	280.66	0
1-0879	Электрод э-42	кг	4,666	40.6017	189,448	.0471	163	2	280.66	2,155
1-0936	Эрдэс хөвөн	м3	293,243	.5	146,621	.115	163	3	391.34	7,335
1-4560	Эрэг боолт м 14x65мм, м 16x60	кг	5,200	12.6	65,520	.0142	163	1	216.56	503
1-4552	Эрэг боолт, м 10x65 16x40 16x70	кг	5,200	31.4	163,280	.0355	163	1	216.56	1,252
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	585,800	.183	107,201	.119	163	1	216.56	4,199
1-4328	Боолт, бэхлэлгээ	кг	5,200	.001	5		163	1	216.56	0
2-3012	Бохир усны худгийн таг	ш	33,000	3	99,000	.627	163	2	280.66	28,684
1-3825	Булан төмөр	кг	2,846	288.272	820,422	.2883	163	1	216.56	10,176
1-3825	Бэхлэлгээ тулгуурын бүтээц	кг	3,800	67.8	257,640	.0678	163	1	216.56	2,393
1-3825	Бүс төмөр	кг	2,625	55.728	146,286	.0557	163	1	216.56	1,967
1-2660	Бетон дэр оп-1	ш	7,091	684	4,850,244	8.55	163	1	216.56	301,809
2-0113	Агаар авах хаалт ф20	ш	29,886	10	298,860	.0113	163	2	280.66	517
1-4212	Арчих материал	кг	100	.051	5	.0001	163	1	216.56	2
1-0733	Арматур а-1 (ёроолын)	тн	2,522,727	.0294	74,168	.0294	163	1	216.56	1,038
1-0733	Арматур а-1 (хучилтын)	тн	2,522,727	.0324	81,736	.0324	163	1	216.56	1,144
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	2,522,727	.0031	7,795	.0031	163	1	216.56	109
1-4543	Голын элс	м3	22,012	1.416	31,169	2.3364	30	1	296.55	20,786
2-0928	Галын кран d=80мм /1000 мм шилбэтэй/	ш	616,394	5	3,081,970	.3591	163	2	280.66	16,428
2-1762	Галын краны суурьтай муфт ф100 мм	ш	285,876	5	1,429,380	.3446	163	2	280.66	15,765
2-2125	Ган хоолой, 325x8	м	321,759	30	9,652,770	1.875	163	3	391.34	119,603
1-4176	Даравч 16,5x2,0	кг	550	1.36	748	.0015	163	1	216.56	54
2-2620	Даралт тохируулах хаалт д100мм	иж	719,126	2	1,438,252	.0238	163	2	280.66	1,087
	Дулаалгатай яндан полиэтилен хоолой ф63мм	бүрдэл								
	Зүсэгчийн ир	м	23,110	460.055	10,631,871	5.926	163	3	391.34	378,008
2-2896	Жийргэвч ф 70 мм	ш	7,500	1378	1,034	.0000	163	2	280.66	2
2-2897	Жийргэвч ф 80мм	ш	600	8	4,800	.0003	163	2	280.66	12
2-2898	Жийргэвч 100 мм	ш	700	20	14,000	.0007	163	2	280.66	34
1-1098	Наалдаг тууз /ороох/	ш	800	20	16,000	.0009	163	2	280.66	41
1-4247	Нүхтэй тоосго м-100	ш	5,086	20	101,720	.0226	163	2	280.66	1,034
1-4323	Модон таг 6ш	1000ш	300,000	.024	7,200	.0863	163	1	216.56	3,047
		м2	108,940	1.74	189,556	.0773	20	2	429.95	664

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

125,646,051

2,861,084

НИЙТ ЗАРДЛЫН ДҮН:

125,646,051

2,861,084

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

ГАЗРЫН АЖИЛ ЦЭВЭР УС

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1002	Өндөр хүчин чадалтай эксковатор 1.0м3	66.12	55,566	3,673,837
1018	140 морины хүчтэй бульдозер	9.37	115,033	1,077,376
				4,751,213

ЦЭВЭР УС 1-Р ЭЭЛЖ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
6004	Төмрийн цахилгаан хайч	3.25	3,940	12,808
2006	Цамхагт кран	.02	54,800	1,017
2028	Автокран 5тн	83.58	59,489	4,971,827
2027	Автокран 3тн	8.1	40,084	324,680
13200	Автомашин	5.8	13,800	80,009
3033	Гагнуурын аппарат	44.44	18,989	843,944
9022	Доргиулагч	5.31	9,115	48,401
2028	Кран 5тн	.00	13,700	36
9014	Паялник	12.39	1,720	21,308
				6,304,030

НИЙТ ДҮН:

11,055,243