Хавсралт №17А

ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС

Төсвийн дугаар: 003/25.02.23

НЭГ МАЯГИЙН ЗУРАГ ТӨСӨЛ
СЭЛБЭ ДЭД ТӨВИЙН БАРИЛГАЖИЛТЫН ТӨСӨЛ 9 ДАВХАР 87
АЙЛЫН ОРОН СУУЦНЫ БАРИЛГА УГСРАЛТЫН АЖЛЫН ТӨСӨВ

Төсөвт өртгийн дүн : **16 664 840 475** төгрөг

/Арван зургаан тэрбум зургаан зуун жаран дөрвөн сая найман зун дөчин мянга дөрвөн зуун далан тав төгрөг/

Баталгаажуулсан:

Зураг төслийн "ББСМО" ХХК

Ерөнхий захирал ...../ Б.Сүнжидмаа /

Огноо : 2025 оны 02-р сарын 23

Хянасан :

Тэргүүлэх төсөвчин :...../ Б.Оргил /

Огноо: 2025 оны 02-р сарын 23

Гүйцэтгэсэн :

Мэргэшсэн төсөвчин:...../Э.Уганжаргал/

Төсөв тооцсон : 2025 оны 02-р сарын 23

МОНГОЛ УЛС
ХОТ БАЙГУУЛАЛТ, БАРИЛГА ОРОН СУУЦЖУУЛАЛТЫН ЯАМ
Магадлалын дүгнэлтийн нэгтгэл
Бүртгэлийн дугаар..... 221 /2025
МАГАДЛАЛ ХИЙГДСЭН
Магадлал хариуцсан
Хэлтсийн дарга: .....
/Гарын үсэг/
2025 оны 02 сарын 24 өдөр

Хаяг:УБ хот, БЗД 30-р хороо ББСМО ХХК-ны байр

И-мэйл хаяг: bbsmo08@gmail.com

Хавсралт №17Б

ТӨСВИЙН ТОВЧ ТАЙЛБАР.

1.МЭДЭЭЛЭЛ.

- Ерөнхий захиалагч:
- Гүйцэтгэгч байгууллагын нэр. "ББСМО" ХХК
- Компанийн тусгай зөвшөөрлийн дугаар : ЗТ16-241/17
- Ажлын зургийн нэр: 9 давхар 87 айлын орон сууцын барилга
- Зургийн шифр: ББ-02/2025
- Төсөвчний нэр.хаяг.утас.и-майл хаяг – Э.Уганжаргал. 99021470. nana.ugana@gmail.com

БХБСайдын 2006 оны 09 сарын 15 өдрийн 142-р тушаалаар батлагдсан Барилга. сантехникийн ажлын суурь норм үнэлгээ. БХБСайдын 2005 оны 80-ртушаалаар батлагдсан "Барилга засварын ажлын төсвийн суурь нормын үнэлгээ болон замын суурь үнэлгээг үндэслэн барилгын төсвийн Estimator- pro4 програмаар тооцсон

Төсвийг тооцохдоо : Нэмэгдэл зардал. ашиг , нормчлолын сан болон бусад зардлуудыг тооцохдоо :

- Барилгын төсөв зохиох дүрэм БНбД81-95-12*/2020

-Барилгын үнэ бүрдлийн үндсэн дүрэм БНбД 81-94-12 норм дүрмүүд

Ажиллах хүчний зардал: Монгол Улсын БХБСайдын 2024оны 5дугаар сарын 21-ний өдрийн 95 тоот тушаалын хавсралтын дагуу хийснээр олгох дундад зэргийн цаг тарифаар тооцов. НДШ-ийг 13.5%-иар тооцсон.

- ***Материалын зардал:*** материалыг орцын нормын дагуу тооцож, материалын үнийн **БХТ-ийн баримтлаж байгаа чиглэлийн дагуу барилгын мэдээлэл сэтгүүлийн 2023оны 10-р сарын үнээр, "Улаанбаатар менежмент "ХХК , "Одкон" ХХК" , "Байгууламж –Од" ХХК, Лот конс ХХК,** зэрэг компаниудын үнийн мэдээллээс авсан . Тоног төхөөрөмжийн үнийг тусад нь тооцож төсөвт тусгасан.
- ***Тээврийн зардал:*** Зам. тээврийн хөгжлийн сайдын 2022 оны 8 дугаар сарын 22-ны өдрийн А/23 дугаар тушаалаар батлагдсан "Автомашинаар ачаа тээвэрлэх 1тн.км-ийн жишиг тариф"-н дагуу тооцов.

- ***Механизмын зардал:*** ЗТБХБСайдын 2012 оны 01 дүгээр сарын 13-ны өдрийн 18 дугаар тушаалын Барилгын машин ашиглалтын 1маш/цагийн жишиг үнэ БД81-111-11-н 3-р хавсралтаар тооцов.

2. Төсвийг тухай тэмдэглэл

Барилгын төсвийг боловсруулахад хэрэглэсэн төсвийн норматив,ажлын зургийн жагсаалт: / БА,ББ,ХАС, ЦБУ, ДГ, ХД /

- **Шинээр төлөвлөж буй барилга:**

  Барилгын хэмжээ: Тэнхлэгээрээ 40.0м х 16.0м

  Давхарын тоо: Зоорь, техникийн давхартай 9 давхар

  Суурь: Цутгамал төмөр бетон нил хавтан суурьтай

  Үндсэн хийц: Бүрэн цутгамал

  Гадна хана: 250 мм хөнгөн блок, 150 мм чулуун хөвөн дулаалга

  Хучилт: Төмөр бетон хучилт

  Дээвэр: Хавтгай дулаалгатай

Ажлын тоо хэмжээ, түүвэр зургаас зөрсөн эсэх

- Үгүй

Тухайн барилгад суурилуулах тоног төхөөрөмж болон түүнийг угсрах

- Зургийн дагуу тооцсон

- Төсөвт өртгийн дүн: **16 664 840 475** төгрөг
- Барилгын эзэлхүүн м3: 17 911,59
- Барилгын нийт талбай м2: 6536,5
- Ашигтай талбай: 5862,03
- 1м3 өртөг: 930 394 төгрөг
- 1м2 өртөг: 2 549 505 төгрөг

МОНГОЛ УЛС
24-1657 ГСТ7750
Эрдэнэчимэгийн
УУГАНЖАРГАЛ
МЭРГЭЛЖЭЭ ТӨСӨВЧИН
Т БУЗА
2024-2027

Тайлбар бичсэн:

Төсөвчин ..... /Э.Ууганжаргал/

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН ЗАДАРГАА

Сэлбэ дэд төвийн барилгажилтын төсөл 9 давхар 87 айлын орон сууцны барилга угсралт						ЕД-.....
аймаг, нийслэл	Улаанбаатар	сум дүүрэг, тосгон	Чингэлтэй	Хороо,баг		ББ-02/2025
	Захиалагч:		Зураг төслийн гүйцэтгэгч:	ББСМО ХХК	Тайлбар:	Нийслэлийн төсөв
	Барилгын үндсэн хийц		Төсөвт өртөг /төг/	Барилгын талбай /м2/	Нэгж өртөг /төг/	Жишиг нэгж хүчин чадал /төг/
1	а/. Барилга угсралтын ажил:					
ББ	Барилга: Давхарын тоо: Зоорийн давхрын хамт 10 давхар тэнхлэгийн хэмжээ:40 x16 Суурь: Цутгамал төмөр бетон Үндсэн хийц: Бүрэн цутгамал Гадна хана: Цутгамал хана, 150 мм чулуун хөвөн хавтан дулаалга Хучилт: Төмөр бетон хучилт Дээвэр: Дулаалгатай хавтгай		12,965,291,297	6,536.5	1,983,522	2,636,862
ХАС			687,466,887	6,536.5	105,174	
ЦБУ			1,152,511,845	6,536.5	176,319	
ДГ-ХТ			1,103,575,416	6,536.5	168,833	
ХД			384,252,252	6,536.5	58,786	
Хэсгийн дүн:			16,293,097,696	6,536.5	2,492,633	2,636,862
2	б/. Тоног төхөөмжийн жагсаалт:					
	Тоног төхөөрөмжийн нэр, марк, техникийн үзүүлэлт		Төсөвт өртөг /төг/	Тоо хэмжээ /ширхэг/	Нэгж өртөг /төг/	
ТТ	Лифт 900 кг даацтай /12хүний/ 1600x1350мм		243,789,435	2	121,894,718	
ТТ	Сэнс I=1500м3/цаг n=1440 эрг/мин n=0.59квт RP50-25/22-4D		1,819,058	1	1,819,058	
ТТ	Сэнс I=2500м3/цаг n=1450эрг/мин n=1.004квт RP50-30/22-4D		2,005,950	1	2,005,950	
ТТ	Агаарын дулаан хөшиг -C1E1-100		12,574,408	2	6,287,204	
ТТ	Цэвэр усны нөөцийн сав 24і 3 3000x4000x2000		40,162,920	1	40,162,920	
ТТ	Хүйтэн усны өргөлтийн насос L-2.48м3/цаг, N-0.55квт, H-32,78м CRN3-6		4,295,868	1	4,295,868	
ТТ	Хүйтэн усны өргөлтийн насос L-15.52м3/цаг, N-2.83квт, H-39.94м CR20-3		8,119,476	1	8,119,476	
ТТ	Хүйтэн усны өргөлтийн насос L-18м3/цаг, N-3.0квт, H-39.5м CRE15-2		7,687,044	1	7,687,044	
ТТ	Галын усны спринклерийн туслах насос L-1.44л/сек, N-2.2квт, H-73.2м CRN5-13		6,913,219	1	6,913,219	
ТТ	Галын усны спринклерийн ажлын насос L-14.29л/сек, N-15квт, H-74.03м CRN45-4		36,576,142	2	18,288,071	
ТТ	Даралтад сав 50л		230,130	1	230,130	
ТТ	Бохир усны өргөлтийн насос KP150-A1		2,137,914	1	2,137,914	
ТТ	Бохир усны нөөцийн сав 0.95м3		1,227,145	1	1,227,145	
ТТ	Дэлгэц Компьютерийн хамт 19" monitor		4,204,070	1	4,204,070	
Хэсгийн дүн			371,742,779			

3	**в/. Зураг төслийн үнэ:**				
ЗТҮ	Зураг төслийн үнэ	-			
Хэсгийн дүн		-			
Төсөвт өртгийн нэгдсэн товчоо					
БУ	**Барилга угсралт /үндсэн/**	**16,293,097,696**			
ТТ	**Тоног төхөөрөмж**	**371,742,779**			
ЗТҮ	**Зураг төслийн үнэ**	-			
НИЙТ ТӨСӨВТ ӨРТӨГ:		**16,664,840,475**	**6536.5**		**2,549,505**

Төсвийн задаргаа хийсэн:

Мэргэшсэн төсөвчин: ...../ Э.Ууганжаргал /

тамга

Төсөвчний харилцах гар утасны дугаар: 99021470

Төсвийн эксперт:

Хянасан: ...../ Б.Оргил /

тамга

Байршил: УБ хот,Чингэлтэй дүүрэг

Объектын нэр: Сэлбэ дэд төвийн барилгажилтын төсөл 9 давхар 87 айлын орон сууцны барилга угсралт

Төсөвт өртөг: **16 664 840 475 төгрөг**

Нэгдсэн төсөвт өртгийн товчоо

ä/ä	Зардлын нэр	Барилга угсралт	Халаалт, салхивч	Цэвэр, бохир ус	Дотор гэрэлтүүлэг	Холбоо дохиолол	Бүгд дүн
1	Ажиллах хүчний зардал	2,803,035,788	197,699,864	276,942,862	326,762,358	86,326,041	3,690,766,913
2	Материалын зардал	5,666,666,778	240,358,267	483,233,029	373,011,840	169,380,934	6,932,650,848
3	Тээврийн зардал	67,710,068	543,511	1,156,666	477,809	161,505	70,049,559
4	Механизмын зардал	215,507,315	7,383,578	6,473,239	12,206,377	2,340,351	243,910,860
	Шууд зардал дүн	**8,752,919,950**	**445,985,219**	**767,805,797**	**712,458,385**	**258,208,830**	**10,937,378,181**
5	Нэмэгдэл зардал 72.3%	1,035,382,138	73,026,148	102,296,836	120,699,104	31,887,014	1,363,291,240
6	Ашиг 15%	1,468,245,313	77,851,705	130,515,395	124,973,623	43,514,377	1,845,100,413
	БУА-ын зардал дүн	**11,256,547,402**	**596,863,073**	**1,000,618,028**	**958,131,113**	**333,610,221**	**14,145,769,837**
7	Тоног төхөөрөмж	211,659,520	14,238,076	93,201,821	-	3,650,000	322,749,417
8	**Барилга угсралтын ажлын дүн тоног төхөөрөмж орсон дүн**	**11,468,206,922**	**611,101,149**	**1,093,819,849**	**958,131,113**	**337,260,221**	**14,468,519,254**
9	НӨАТ 10%	1,146,820,692	61,110,115	109,381,985	95,813,111	33,726,022	1,446,851,925
10	Нормчлолын сан 0.18%	20,642,772	1,099,982	1,968,876	1,724,636	607,068	26,043,334
	Дүн	**12,635,670,386**	**673,311,246**	**1,205,170,709**	**1,055,668,860**	**371,593,311**	**15,941,414,512**
11	Захилагчийн хяналтын зардал 2%	229,364,138	12,222,023	21,876,397	19,162,622	6,745,204	289,370,384
12	Зураг төсөл, инженер геологийн үнэ	-	-	-	-	-	-
13	Зохиогчийн хяналтын зардал	114,682,069	6,111,011	10,938,198	9,581,311	3,372,602	144,685,191
	Дүн	**12,979,716,594**	**691,644,280**	**1,237,985,305**	**1,084,412,793**	**381,711,118**	**16,375,470,090**
14	Магадлашгүй ажлын зардал 2%	229,364,138	12,222,023	21,876,397	19,162,622	6,745,204	289,370,384
15	Бусад нэмэлт зардал	-	-	-	-	-	-
	Төсөвт өртгийн дүн	**13,209,080,732**	**703,866,303**	**1,259,861,702**	**1,103,575,416**	**388,456,322**	**16,664,840,475**

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	2,803,035,788
2	Материал	5,666,666,778
3	Тээвэр	67,710,068
4	Машин ашиглалт	215,507,315
	Шууд зардлын дүн	8,752,919,950
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /72.3 %/	1,035,382,138
6	Ашиг / 15%/	1,468,245,313
	Барилга угсралтын ажлын дүн	11,256,547,402
7	Тоног төхөөрөмжийн үнэ	211,659,520
	Барилга угсралтын ажлын тоног төхөөрөмжийн үнэ тооцсон дүн	11,468,206,922
8	НӨАТ 10%	1,146,820,692
9	Нормчлолын сан 0.18%	20,642,772
	Дүн	12,635,670,386
10	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	229,364,138
11	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
12	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	114,682,069
	Дүн	12,979,716,594
13	Магадлашгүй ажил 2 %	229,364,138
14	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	13,209,080,732

ЄРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН Ї Е ШАТААР)

Д/Д	Барилга угсралтын ажлын ї е шатны нэр	Бї гд єртєг	Ажиллах хї чний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	Шалны ажил	753,489,727	186,404,706	374,807,795	20,648,714	4,493,288	68,853,956	98,281,269
2	Дотор заслын ажил	2,423,927,175	1,033,287,261	662,253,840	13,447,602	17,099,597	381,674,461	316,164,414
3	Хаалга цонхны ажил	590,584,226	63,476,819	423,796,246	2,073,133	758,309	23,446,995	77,032,725
4	Дээврийн ажил	188,724,172	44,962,295	101,094,263	326,407	1,116,889	16,608,121	24,616,196
5	Хана, хамар ханын ажил	1,299,076,692	223,513,377	808,746,636	4,995,235	9,815,544	82,561,114	169,444,786
6	Газрын ажил	197,370,442	49,344,566	64,471,504	14,980,327	24,603,234	18,226,839	25,743,971
7	Суурийн ажил /0,000-с доошхи/	692,221,742	112,131,541	428,436,802	18,042,224	1,902,363	41,419,020	90,289,792
8	Бусад ажил	270,244,933	99,166,081	88,552,990	9,789,842	856,829	36,629,853	35,249,339
9	Цутгамал төмєр бетон рамын ажил.	3,952,155,953	810,110,459	2,217,016,451	104,597,351	5,695,419	299,237,671	515,498,603
10	Гадна заслын ажил	884,775,528	178,438,272	497,396,931	26,301,456	1,322,042	65,911,324	115,405,504
11	Оргох төхєєрємжийн ажил /Лифт/	3,976,812	2,200,411	93,320	305,024	46,557	812,785	518,715
	НИЙТ ДЇ Н:	11,256,547,402	2,803,035,788	5,666,666,778	215,507,315	67,710,068	1,035,382,138	1,468,245,313

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ГАЗРЫН АЖИЛ

Ї ндэслэл	Гї йцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хєдєлмєр зарцуулалт (ї ндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хї н-цаг	Бї гд хї н-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бї гд цалин
01-350-03	Барилга барих талбайг тэгшлэх	м2	1300	/ 2	/	/	/ 7974	/	
01-280-02	0.65м3 эксковатороор асгамал хєрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	900.48	2.0 / 2	.01 /	4.59 /	7974 / 7974	36620 /	36,620
01-210-09	0.65м3 эксковатороор 3-р зэргийн хєрсийг ухаж овоолох	м3	1592	2.0 / 2	.01 /	9.07 /	7974 / 7974	72359 /	72,359
01-280-03	0.65м3 эксковатороор 3-р зэргийн хєрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	2464	2.0 / 2	.01 /	15.77 /	7974 / 7974	125747 /	125,747
01-060-03	Суурийн нї хийг 3-р зэргийн хєрсєнд тєслийн тї вшин хї ртэл гараар засаж ухах	м3	305.29	2.9 / 2	4.86 /	1484.63 /	9268 / 7974	13759507 /	13,759,507
01-390-02	Бульдозероор суурийн хажууг 2-р зэргийн хєрсєєр булах	м3	1612.69	/ 2	/	/	/ 7974	/	
01-070-02	Мєн гараар булах	м3	284.59	1.3 / 2	1.84 /	522.36 /	6968 / 7974	3639839 /	3,639,839
01-190-07	1,2-р зэргийн хєрсийг хийн тромбовкоор нягтруулах	м3	1897.28	3.0 / 2	.14 /	268.28 /	9412 / 7974	2525008 /	2,525,008
01-550-05	Шалан дор шороо хийж нягтруулах	м3	142.96	2.0 / 2	3.37 /	481.78 /	7974 / 7974	3841675 /	3,841,675
01-550-05	Гадна довжоо ГД1-2 дор шороо хийж нягтруулах	м3	15	2.0 / 2	3.37 /	50.55 /	7974 / 7974	403086 /	403,086
01-550-05	Бетон хаяавчин дор шороо хийж нягтруулах	м3	30	2.0 / 2	3.37 /	101.1 /	7974 / 7974	806171 /	806,171

Нийт Хї н/цаг: 2938.13 /

Ї ндсэн цалин:	25,210,013
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	4,285,702
Нэмэгдэл цалин 37% :	9,327,705
Нийт цалин:	38,823,420
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын тєлєх шимтгэлийн дї н 13.5%:	5,241,162
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	5,279,985
Ажиллах хї чний зардал:	**49,344,566**

СУУРИЙН АЖИЛ /0,000-С ДООШХИ/

Ї ндэслэл	Гї йцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хєдєлмєр зарцуулалт (ї ндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хї н-цаг	Бї гд хї н-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бї гд цалин
06-010-04	Бетон бэлтгэл хийх В10	м3	113.4	2.4 / 2	1.1 / 1.49	124.98 / 168.51	8549 / 7974	1068438 / 1343718	2,412,156

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

11-030-04	Бетон бэлтгэлийн дундуур завсарт ус тусгаарлалт мембран дэвсэх	м2	744.04	3.2 / 2	.01 / .02	8.41 / 12.65	9647 / 7974	81109 / 100861	181,969
12-150-06	Суурийн хєндийрї ї лэгч арматур арматурчилах	м2	744.04	3.0 / 2	.06 / .01	42.56 / 8.41	9412 / 7974	400566 / 67043	467,609
06-050-13	Цємрєлтийн арматур арматурчилах	тн	2.009	2.5 / 2	17.25 / 2.45	34.65 / 4.91	8693 / 7974	301176 / 39184	340,360
06-050-13	Сууриас хананы гаргалгаа арматурчилах	тн	4.438	2.5 / 2	17.25 / 2.45	76.53 / 10.86	8693 / 7974	665316 / 86561	751,876
06-050-13	Нил хавтан суурийн хажуу ирмэг, холбоос арматур арматурчилах	тн	0.434	2.5 / 2	17.25 / 2.45	7.48 / 1.06	8693 / 7974	65062 / 8465	73,527
06-010-19	Бетон шахах шахуургаар Суурийн тємєр бетон хавтгай хавтан цутгах В25	м3	566.1	2.7 / 2	2.74 / .71	1551.11 / 401.93	8981 / 7974	13930555 / 3204998	17,135,553
06-050-13	Нил суурийн нормоос илї ї г хасаж арматурчилах,	тн	-18.15	2.5 / 2	17.25 / 2.45	-313 / -44.39	8693 / 7974	-2720928 / -354005	-3,074,933
06-050-13	Далд багана арматурчилах	тн	7.622	2.5 / 2	17.25 / 2.45	131.44 / 18.64	8693 / 7974	1142640 / 148663	1,291,302
11-010-14	Бетоны дэвсгэр ї е хийх шалны тэгшилгээ ба тусгаарлалт хийх В10	м3	123.4	2.2 / 2	4.25 / 3.69	524.93 / 455.35	8262 / 7974	4336982 / 3630929	7,967,911
15-040-28	Зоорийн бетонон хана дотор талаас нь шавардах	м2	394.49	3.0 / 2	.53 / .02	209.67 / 9.07	9412 / 7974	1973428 / 72350	2,045,778
08-040-10	Зоорийн ханын гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум тї рхлэгээр 2 ї е хийх	м2	533.06	2.9 / 2	.49 / .01	262.43 / 4.26	9268 / 7974	2432159 / 34005	2,466,164
08-160-04	Зоорийн хамгаалалтын 150мм ханыг полистрол бетон хавтангаар дулаалах	м3	395.3	3.5 / 2	2.16 / 1.44	854.64 / 569.63	10000 / 7974	8546386 / 4542208	13,088,594
08-040-10	Зоорийн ханын гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум тї рхлэгээр 2 ї е хийх	м2	533.06	2.9 / 2	.49 / .01	262.43 / 4.26	9268 / 7974	2432159 / 34005	2,466,164
08-040-08	Ханын гадаргуугийн тусгаарлалтыг геоплантераар хийх б-8мм	м2	533.06	2.8 / 2	.72 / .03	384.34 / 15.99	9124 / 7974	3506684 / 127519	3,634,203
06-010-04	Бохир усны сувгийн ул цутгах(БМ150) б=0.10м	м3	1.89	2.4 / 2	1.1 / 1.49	2.08 / 2.81	8549 / 7974	17807 / 22395	40,203
06-230-10	150-200 мм хї ртэл зузаантай сувгийн бетон хана цутгах,	м3	4.1	3.0 / 2	10.24 / 1.68	41.98 / 6.89	9412 / 7974	395153 / 54925	450,078
09-070-04	Гаражийн шаланд тємєр сараалж хийж угсрах	тн	0.24	3.5 / 2	92.14 / 2.93	22.11 / .7	10000 / 7974	221138 / 5607	226,745
09-190-05	Сараалж ган хийц будах	тн	0.24	4.0 / 2	6.1 / .00	1.46 /	10589 / 7974	15496 / 6	15,502
10-600-05	Зоорийн таазанд шї ршдэг хєєсєєр дуу тусгаарлагч хийх	м2	578.72	3.0 / 2	.15 / .01	87.97 / 6.94	9412 / 7974	827931 / 55377	883,307
15-140-10	Зоорийн таазыг шї ршдэг чулуун эмульсэн будгаар будах	м2	578.72	3.4 / 2	.77 / .01	445.27 / 2.89	9883 / 7974	4400575 / 23074	4,423,649

Нийт Хї н/цаг: 4763.47 / 1661.39 *Ї ндсэн цалин:* 57,287,717

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	9,738,912
Нэмэгдэл цалин 37% :	21,196,455
Нийт цалин:	88,223,085
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	11,910,116
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	11,998,340
Ажиллах хүчний зардал:	**112,131,541**

ЦУТГАМАЛ ТӨМӨР БЕТОН РАМЫН АЖИЛ.

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-060-06	Цутгамал төмөр бетон хана цутгах в25	м3	1471.1	3.0 / 2	12.3 / 2.06	18088.79 / 3030.47	9412 / 7974	170251717 / 24164936	194,416,653
06-050-13	Орцоос илүү үг арматурчилах	тн	55.812	2.5 / 2	17.25 / 2.45	962.49 / 136.52	8693 / 7974	8366966 / 1088580	9,455,546
06-110-04	Төмөр бетон хучилт цутгах М-350	м3	983.8	3.0 / 2	15.16 / 1.99	14913.13 / 1954.81	9412 / 7974	140362371 / 15587660	155,950,030
06-050-13	Нормоос илууг арматурчилах	тн	115.99	2.5 / 2	17.25 / 2.45	2000.28 / 283.71	8693 / 7974	17388454 / 2262316	19,650,770
06-050-13	Нүүхний хүүчитгэл арматурчилах	тн	3.373	2.5 / 2	17.25 / 2.45	58.17 / 8.25	8693 / 7974	505658 / 65788	571,446
06-050-13	Хучилтан дундах дамнурууны арматур боох	тн	6.09	2.5 / 2	17.25 / 2.45	105.02 / 14.9	8693 / 7974	912973 / 118782	1,031,754
06-060-06	Парпедны төмөр бетон хана цутгах в25	м3	31	3.0 / 2	12.3 / 2.06	381.18 / 63.86	9412 / 7974	3587658 / 509220	4,096,877
06-050-13	Орцоос илүү үг хасах	тн	-0.732	2.5 / 2	17.25 / 2.45	-12.62 / -1.79	8693 / 7974	-109737 / -14277	-124,014
06-100-05	Шатны дам нуруу цутгах В25 /ШДН/	м3	8.68	3.1 / 2	27.08 / 1.32	235.08 / 11.46	9530 / 7974	2240333 / 91363	2,331,696
06-050-13	Нормоос илууг арматурчилах	тн	0.85	2.5 / 2	17.25 / 2.45	14.66 / 2.08	8693 / 7974	127426 / 16579	144,005
06-230-05	Шатны төмөр бетон гишгүй үр чигжиж цутгах В25	м3	70	3.0 / 2	37.48 / 2	2623.6 / 140	9412 / 7974	24693323 / 1116360	25,809,683
06-050-13	Орцоос илүү үг арматурчилах	тн	3.24	2.5 / 2	17.25 / 2.45	55.87 / 7.93	8693 / 7974	485719 / 63194	548,914

Нийт Хүн/цаг: 39425.66 / 5652.18

Үндсэн цалин:	413,883,362
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	70,360,172
Нэмэгдэл цалин 37% :	153,136,844
Нийт цалин:	637,380,377
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	86,046,351
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	86,683,731

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

Ажиллах хї чний зардал: **810,110,459**

Ї ндэслэл	Гї йцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хєдєлмєр зарцуулалт (ї ндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хї н-цаг	Бї гд хї н-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бї гд цалин
08-160-04	200мм-ийн єргєн ханыг ALC хєнгєн гулдмайгаар єрєх	м3	347.47	3.5 / 2	2.16 / 1.44	751.23 / 500.7	10000 / 7974	7512301 / 3992616	11,504,917
08-050-10	1\2-ын єргєн ерийн тоосгон хамар хана арматурлаж єрєх	м2	1956.4	3.0 / 2	2.46 / .52	4818.03 / 1017.13	9412 / 7974	45347263 / 8110613	53,457,877
08-100-05	Тоосгон єрєг бусад хийцийг арматурчлах /ханын тор/	тн	2.607	2.3 / 2	71.07 / 4.24	185.28 / 11.05	8406 / 7974	1557459 / 88142	1,645,601
06-050-10	Бэхэлгээний деталь тємєр суулгах ТБ-1,2	тн	0.177	3.5 / 2	277.24 / 2.85	49.07 / .5	10000 / 7974	490717 / 4025	494,742
08-050-11	Техникийн давхарын дээврийн цаас наах буюу хаяавч хэсэгт 1\2-ын тоосгоор хана арматургї й єрєх	м2	64.8	3.0 / 2	2.2 / .52	142.63 / 33.49	9412 / 7974	1342446 / 267038	1,609,484
08-050-05	Сувгийн ба цооногийн ханыг цементэн зуурмагаар гагнаж єрєх	м3	70.6	3.0 / 2	5.76 / 1.28	406.49 / 90.37	9412 / 7974	3825918 / 720594	4,546,512
07-500-15	Ялуу Я12.12.8.	ш	170	3.0 / 2	.59 / .06	99.81 / 10.2	9412 / 7974	939383 / 81335	1,020,718
07-500-15	Ялуу Я15.12.14	ш	81	3.0 / 2	.59 / .06	47.56 / 4.86	9412 / 7974	447589 / 38754	486,342
10-770-07	Тагтны шилэн хаалт угсрах	м2	1086.54	3.4 / 2	3.32 / .34	3606.77 / 369.42	9883 / 7974	35645703 / 2945784	38,591,487
10-710-04	Дотор шилэн хана угсрах	м2	19.8	3.3 / 2	4.18 / .17	82.68 / 3.43	9765 / 7974	807417 / 27314	834,731

Нийт Хї н/цаг: 10189.55 / 2041.16

Ї ндсэн цалин:	114,192,413
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	19,412,710
Нэмэгдэл цалин 37% :	42,251,193
Нийт цалин:	175,856,315
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын төлєх шимтгэлийн дї н 13.5%:	23,740,603
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	23,916,459
Ажиллах хї чний зардал:	**223,513,377**

ХААЛГА ЦОНХНЫ АЖИЛ

Ї ндэслэл	Гї йцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хєдєлмєр зарцуулалт (ї ндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хї н-цаг	Бї гд хї н-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бї гд цалин
10-750-05	Металл вакум цонх хананд суулгах	м2	681.66	3.6 / 2	.88 / .05	600.54 / 33.4	10118 / 7974	6076289 / 266342	6,342,631

Барилгын төсвийн "Estimator Pro" програм бүтээгдэхүүн 4.0

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

15-400-05	Цонхонд чулуун тавцан суулгах	м2	150.37	3.7 / 2	1.06 / .34	158.85 / 50.52	10236 / 7974	1625997 / 402881	2,028,878
10-750-05	Дотор вакум цонх хананд суулгах ДЦ-1	м2	1	3.6 / 2	.88 / .05	.88 / .05	10118 / 7974	8914 / 391	9,305
10-600-05	Цонхны зай завсрыг баллонтой шї ршдэг хєєсєєр чигжиж дулаалах	м2	681.66	3.0 / 2	.15 / .01	103.61 / 8.18	9412 / 7974	975199 / 65227	1,040,426
10-590-05	Дулаалгатай металл хаалга суулгах гх-1	ш	89	3.1 / 2	10.19 / .19	906.62 / 17.06	9530 / 7974	8640053 / 136047	8,776,100
10-590-05	Дулаалгатай металл хаалга суулгах гх-2	ш	24	3.1 / 2	10.19 / .19	244.48 / 4.6	9530 / 7974	2329902 / 36687	2,366,589
10-590-05	Дулаалгатай металл хаалга суулгах гх-3	ш	2	3.1 / 2	10.19 / .19	20.37 / .38	9530 / 7974	194159 / 3057	197,216
10-780-07	Гаражийн дээш эвхэгддэг явган хї ний гарцтай хаалга угсрах 2.62*3.8	ш	1	3.6 / 2	9.47 / .97	9.47 / .97	10118 / 7974	95844 / 7735	103,579
10-780-08	Металл рамтай 2 хавтастай шилэн хаалга угсрах 1.77*2.59	ш	2	3.5 / 2	62.46 / 1.37	124.92 / 2.74	10000 / 7974	1249200 / 21849	1,271,049
10-590-04	Ус чийг галд тэсвэртэй металл хаалга суулгах Х-1	ш	5	3.0 / 2	7.77 / .15	38.85 / .77	9412 / 7974	365670 / 6104	371,774
10-180-04	Дотор тоосгон хананд 3 м2 хї ртэл талбайтай модон хаалга усрах	м2	168.168	3.4 / 2	1.24 / .37	207.86 / 62.22	9883 / 7974	2054237 / 496160	2,550,397
10-180-04	Дотор тоосгон хананд 3 м2 хї ртэл талбайтай ус чийгт тэсвэртэй модон хаалга усрах	м2	166.69	3.4 / 2	1.24 / .37	206.03 / 61.68	9883 / 7974	2036183 / 491799	2,527,982
10-180-04	Цахилгааны засвар ї йлчилгээний хаалга усрах	м2	23.04	3.4 / 2	1.24 / .37	28.48 / 8.52	9883 / 7974	281443 / 67977	349,419
10-180-04	Дотор тоосгон хананд 3 м2 хї ртэл талбайтай модон хаалга усрах	м2	34.02	3.4 / 2	1.24 / .37	42.05 / 12.59	9883 / 7974	415567 / 100372	515,939
10-510-04	Хаалганд цоож нугас суулгах	ш	245	5.0 / 2	.35 / .07	85.8 / 17.64	11634 / 7974	998186 / 140661	1,138,847
10-600-04	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шї ршдэг хєєсєєр чигжих	м2	685.89	3.0 / 2	.43 / .01	297.68 / 4.8	9412 / 7974	2801729 / 38285	2,840,014

Нийт Хї н/цаг: 3076.49 / 286.13

Ї ндсэн цалин:	32,430,145
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	5,513,125
Нэмэгдэл цалин 37% :	11,999,153
Нийт цалин:	49,942,423
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын төлєх шимтгэлийн дї н 13.5%:	6,742,227
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	6,792,169
Ажиллах хї чний зардал:	**63,476,819**

ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ї ндэслэл	Гї йцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хєдєлмєр зарцуулалт (ї ндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хї н-цаг	Бї гд хї н-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бї гд цалин
15-040-12	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	9945.15	3.4 / 2	1.35 / .07	13439.88 / 671.3	9883 / 7974	132826292 / 5352927	138,179,219
15-040-28	Нарийн зуурмагаар бетонон хана тэгшлэх	м2	8959.49	3.0 / 2	.53 / .02	4761.97 / 206.07	9412 / 7974	44819652 / 1643188	46,462,840
15-240-09	Хананд 2 ї е замаска хийх	м2	18904.65	3.6 / 2	.19 /	3622.13 / 13.23	10118 / 7974	36648721 / 105522	36,754,243
15-870-17	Хана эмульсан будгаар будах	м2	2544.29	3.6 / 2	.39 /	989.73 / .00	10118 / 7974	10014076 / 20	10,014,096
15-060-04	Шатны налууд сайн чанарын шавардлага хийх	м2	191.75	3.5 / 2	1.3 / .08	248.85 / 15.92	10000 / 7974	2488532 / 126908	2,615,440
15-240-09	2 ї е замаска хийх	м2	191.75	3.6 / 2	.19 /	36.74 / .13	10118 / 7974	371728 / 1070	372,799
15-870-17	Шатны налууг эмульсэн будгаар будах	м2	191.75	3.6 / 2	.39 /	74.59 /	10118 / 7974	754709 / 2	754,711
15-050-04	Тоосго бетон ханын хаалга, цонхны тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	849.8	3.5 / 2	2.11 / .11	1794.35 / 90.08	10000 / 7974	17943527 / 718288	18,661,815
15-240-09	Хаалга,цонхны амалгаа 2 ї е замаска хийх	м2	849.8	3.6 / 2	.19 /	162.82 / .59	10118 / 7974	1647430 / 4743	1,652,173
15-870-17	Амалгаа эмульсэн будгаар будах	м2	849.8	3.6 / 2	.39 /	330.57 /	10118 / 7974	3344730 / 7	3,344,736
15-040-29	Нарийн зуурмагаар бетонон тааз тэгшлэх	м2	5899.65	3.0 / 2	.61 / .03	3603.51 / 165.19	9412 / 7974	33916201 / 1317227	35,233,427
15-240-09	Таазанд цагаан замаска хийх	м2	5216.04	3.6 / 2	.19 /	999.39 / 3.65	10118 / 7974	10111861 / 29115	10,140,976
15-310-05	Тааз цагаан эмульсэн будгаар будах	м2	5216.04	2.8 / 2	.21 / .00	1117.28 / 8.35	9124 / 7974	10194024 / 66548	10,260,572
09-121-10	Ариун цэврийн єрєєнд металл дї ї жин тааз хийх	м2	953	3.5 / 2	1.86 / .02	1772.58 / 21.54	10000 / 7974	17725800 / 171742	17,897,542
15-730-04	Хавтанцарыг /плита/ хананд цавуугаар наах	м2	2487.8	3.5 / 2	2.31 / .00	5745.08 / 7.46	10000 / 7974	57450765 / 59513	57,510,279
15-671-05	Ханыг нягтралтай ба чийгэнд тэсвэртэй цаасаар цааслах	м2	16416.85	4.0 / 2	.59 /	9653.11 / 7.06	10589 / 7974	102216758 / 56290	102,273,049
15-230-10	Шавардсан хана тосон будгаар, гар аргаар єндєр чанартай будах	м2	1972.23	3.3 / 2	1.19 / .00	2352.28 / 4.34	9765 / 7974	22970002 / 34598	23,004,600
10-650-04	Дотуур ус зайлуулах шугам хоолой далдлах тємєр каркастай гипсэн хана угсрах	м2	93.6	3.5 / 2	1.01 / .08	94.44 / 7.3	10000 / 7974	944424 / 58217	1,002,641
15-310-18	Хана тосон ба эмульсан будгаар будах	м2	1791.25	3.2 / 2	.51 / .00	914.43 / 6.09	9647 / 7974	8821536 / 48564	8,870,100
10-790-04	Айлуудын ї ї дний хэсэгт єнгєлгєєтэй хавтангаар шкаф хийх 2620x/2320x1600x500	м2	490.96	2.7 / 2	.42 / .03	205.22 / 14.73	8981 / 7974	1843092 / 117447	1,960,540

Барилгын тєсвийн "Estimator Pro" програм бүтээгдэхүүн 4.0

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

10-790-04	Угаагуурт өнгөлгөөтэй хавтангаар шкаф хийх	м2	234.9	2.7 / 2	.42 / .03	98.19 / 7.05	8981 / 7974	881828 / 56193	938,021

Нийт Хї н/цаг: 52017.14 / 1250.08

Ї ндсэн цалин:	527,903,819
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	89,743,649
Нэмэгдэл цалин 37% :	195,324,413
Нийт цалин:	812,971,881
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дї н 13.5%:	109,751,204
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	110,564,176
Ажиллах хї чний зардал:	**1,033,287,261**

ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ

Ї ндэслэл	Гї йцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (ї ндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хї н-цаг	Бї гд хї н-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бї гд цалин
15-790-04	Гадна ханыг металл хавтанцараар дулаалгатай өнгөлөх	м2	2737.3	3.4 / 2	1.7 / .19	4663.26 / 528.3	9883 / 7974	46087041 / 4212655	50,299,696
10-050-08	Каркасан ханыг пергамин цаасаар бї рэх.	м2	2737.3	3.0 / 2	.14 / .00	394.72 / 4.38	9412 / 7974	3715092 / 34924	3,750,016
07-620-11	Ханын хавтгаалжийн уулзварыг шаваасаар битї ї лэх	м	5474.6	3.4 / 2	.21 / .00	1172.66 / 6.02	9883 / 7974	11589392 / 48020	11,637,412
15-340-07	Цоколийн хана өнгөлсөн чулуун хавтангаар өнгөлөх	м2	41.45	3.7 / 2	11.41 / .3	473.04 / 12.34	10236 / 7974	4842078 / 98396	4,940,475
15-020-08	200мм хї ртэл өргөн амалгааг цемент шохойн зуурмагаар өндөр чанартай шавардах	у/м	1799.47	3.5 / 2	.37 / .02	663.46 / 30.05	10000 / 7974	6634646 / 239628	6,874,274
08-230-05	Гадна ханын бусад заслалын ажилд 16 м хї ртэл өндөр төмөр шат угсрах ба задлах	м2	1318.4	3.1 / 2	.71 / .16	933.69 / 214.9	9530 / 7974	8898074 / 1713606	10,611,680
12-050-08	Цонхны усны хаялага цайрдсан төмөр-р хийх	м2	245.9	3.0 / 2	1.31 / .01	322.94 / 1.33	9412 / 7974	3039516 / 10588	3,050,104

Нийт Хї н/цаг: 8623.78 / 797.32

Ї ндсэн цалин:	91,163,657
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	15,497,822
Нэмэгдэл цалин 37% :	33,730,553
Нийт цалин:	140,392,031
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дї н 13.5%:	18,952,924
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	19,093,316
Ажиллах хї чний зардал:	**178,438,272**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Ї ндэслэл	Гї йцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хєдєлмєр зарцуулалт (ї ндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хї н-цаг	Бї гд хї н-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бї гд цалин
12-130-08	Шингэн битум буюу праймер хєрсжї ї лэгчийг дээвэрт наах	м2	640	2.1 / 2	.06 /	40.32 / .06	8118 / 7974	327318 / 510	327,828
12-060-08	Дээврийн 1 ї е уур тусгаарлагч хийх	м2	640	2.2 / 2	.21 / .01	136.96 / 8	8262 / 7974	1131564 / 63792	1,195,356
12-160-05	Хєєсєнцєр хавтангаар тємєр бетон хучилт дулаалах б-150-250мм	м2	640	3.0 / 2	.54 / .02	344.96 / 13.44	9412 / 7974	3246764 / 107171	3,353,934
12-070-04	Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх.	м2	640	2.7 / 2	.16 / .02	103.62 / 10.37	8981 / 7974	930575 / 82674	1,013,250
12-070-05	Дараагийн 1мм зузаан тутамд ї нэлгээ 30-д нэмэх	м2	3840	2.0 / 2	.01 / .00	35.33 / 3.84	7974 / 7974	281705 / 30620	312,326
12-060-14	Керамзит хайргаар дээврийн налуулга хийх	м3	96	2.5 / 2	2.18 / .98	209.23 / 94.08	8693 / 7974	1818854 / 750194	2,569,048
12-070-09	Дээврийн бетон тэгшилгээг 50мм-ийн зузаантай хийх	м2	640	2.5 / 2	.1 / .07	65.92 / 42.88	8693 / 7974	573043 / 341925	914,968
12-020-05	Хавтгай дээврийг 2 ї е ус тусгаарлагч цаас,1ї е хуягт цаасаар хар тосон шаваасан дээр наах	м2	876.4	3.2 / 2	.53 / .13	468.35 / 112.18	9647 / 7974	4518155 / 894517	5,412,672
12-020-05	1 ї е хуягт цаасаар хар тосон шаваасан дээр наах	м2	876.4	3.2 / 2	.53 / .13	468.35 / 112.18	9647 / 7974	4518155 / 894517	5,412,672
15-040-04	Сувгийн янданг гараар ердийн шавардах	м2	77.91	3.2 / 2	1.14 / .06	89 / 4.65	9647 / 7974	858550 / 37089	895,639
15-040-04	Парпед шавардах	м2	136	3.2 / 2	1.14 / .06	155.35 / 8.12	9647 / 7974	1498688 / 64743	1,563,431

Нийт Хї н/цаг: 2117.38 / 409.8

Ї ндсэн цалин:	22,971,122
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	3,905,091
Нэмэгдэл цалин 37% :	8,499,315
Нийт цалин:	35,375,527
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын төлєх шимтгэлийн дї н 13.5%:	4,775,696
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	4,811,072
Ажиллах хї чний зардал:	**44,962,295**

ШАЛНЫ АЖИЛ

Ї ндэслэл	Гї йцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хєдєлмєр зарцуулалт (ї ндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хї н-цаг	Бї гд хї н-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бї гд цалин
11-010-14	Чулуун шалны тэгшилгээ хийх б-40мм багсармал М150	м3	60.66	2.2 / 2	4.25 / 3.69	258.04 / 223.84	8262 / 7974	2131939 / 1784863	3,916,803
11-240-06	Шатны эргэх талбайд гантиг чулуун хавтан	м2	230.2	3.2 / 2	1.59 / .26	366.25 / 60.77	9647 / 7974	3533196 / 484602	4,017,799

Барилгын төсвийн "Estimator Pro" програм ööâ¢ëâàð 4.0

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	дэвсэж шал хийх								
15-400-04	Шатны гишгї ї рийг єнгєлсєн гантиг хавтангаар єнгєлєх 25мм	м2	184.39	3.8 / 2	1.86 / .28	343.35 / 51.44	10353 / 7974	3554749 / 410221	3,964,970
11-240-10	Чулуун хавтан дэвсэж шал хийх	м2	808.36	3.4 / 2	2.1 / .3	1697.36 / 243.32	9883 / 7974	16775029 / 1940205	18,715,233
11-060-04	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	808.36	2.6 / 2	.21 / .12	171.53 / 97	8837 / 7974	1515846 / 773504	2,289,349
11-060-06	20мм зузаан бетон тэгшилгээ хийх /50мм/	м2	808.36	2.5 / 2	.13 / .13	101.13 / 101.85	8693 / 7974	879087 / 812179	1,691,266
11-060-05	Цементэн тэгшилгээний зузааны єєрчлєгдєх 5мм тутамд нэмэх ба хасах	м2	4850.16	2.0 / 2	/ .02	/ 106.7	7974 / 7974	/ 850854	850,854
11-160-06	Цементэн зуурмаг дээр керамик хавтангаар шал хийх	м2	852.6	3.2 / 2	1.39 / .15	1185.54 / 132.15	9647 / 7974	11436907 / 1053788	12,490,695
11-060-06	20мм зузаан бетон тэгшилгээ хийх	м2	852.6	2.5 / 2	.13 / .13	106.66 / 107.43	8693 / 7974	927198 / 856628	1,783,825
12-060-12	Бетон ба зуурмаг тэгшилгээн дээр ус тусгаарлах ї еийн хєрсжї ї лэлт хийх	м2	852.6	2.0 / 2	.06 / .00	51.84 / 3.15	7974 / 7974	413357 / 25155	438,512
11-030-05	Халааж наах SBS / б=0.5см/ ус тусгаарлалт хийх	м2	852.6	3.2 / 2	.24 / .02	207.27 / 14.49	9647 / 7974	1999505 / 115577	2,115,082
11-060-06	20мм зузаан бетон тэгшилгээ хийх /25мм/	м2	852.6	2.5 / 2	.13 / .13	106.66 / 107.43	8693 / 7974	927198 / 856628	1,783,825
11-060-07	Бетон тэгшилгээний зузааны єєрчлєгдєх 5мм тутамд нэмэх буюу хасах	м2	852.6	/ 2	/ .01	/ 5.12	/ 7974	/ 40792	40,792
11-340-04	Паркетан шал хийх.	м2	3259.36	2.9 / 2	1.01 / .06	3293.01 / 208.6	9268 / 7974	30519618 / 1663369	32,182,987
11-060-06	20мм зузаан бетон тэгшилгээ хийх /60мм/,	м2	3259.36	2.5 / 2	.13 / .13	407.75 / 410.68	8693 / 7974	3544535 / 3274757	6,819,293
11-060-07	Бетон тэгшилгээний зузааны єєрчлєгдєх 5мм тутамд нэмэх буюу хасах	м2	26074.88	/ 2	/ .01	/ 156.45	/ 7974	/ 1247527	1,247,527
15-870-05	Гараж болон техникийн єрєєний шал бетонын будгаар будах	м2	548.71	2.8 / 2	.17 / .00	96.02 / 1.1	9124 / 7974	876125 / 8751	884,876

Нийт Хї н/цаг: 8392.41 / 2031.53

Ї ндсэн цалин:	95,233,687
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	16,189,727
Нэмэгдэл цалин 37% :	35,236,464
Нийт цалин:	146,659,879
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын төлєх шимтгэлийн дї н 13.5%:	19,799,084

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 19,945,744

Ажиллах хүчний зардал: **186,404,706**

БУСАД АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тариф	Нийт цалин	Бүгд цалин
08-270-13	Дотор шатанд зөвэрдэггүй төмөр хайс хийх	у\м	225.63	3.5 / 2	1.66 / .11	375.34 / 24.14	10000 / 7974	3753355 / 192512	3,945,867
09-180-07	Төмөр шатыг тосон будгаар 2 удаа будах	тн	0.403	4.0 / 2	13.06 / .03	5.26 / .01	10589 / 7974	55734 / 80	55,814
09-070-05	Техникийн давхарын дээвэрт, лифтэн дээр гарах төмөр шат угсрах /2ш/	тн	0.423	3.8 / 2	16.43 / 2.9	6.95 / 1.23	10353 / 7974	71932 / 9782	81,714
09-180-07	Төмөр шатыг тосон будгаар 2 удаа будах	тн	0.423	4.0 / 2	13.06 / .03	5.52 / .01	10589 / 7974	58499 / 84	58,584
09-070-05	Тагтны металл шат нухэн гарцны таг угсрах	тн	8.451	3.8 / 2	16.43 / 2.9	138.81 / 24.51	10353 / 7974	1437111 / 195426	1,632,537
09-180-07	Мен тосон будгаар 2 удаа будах,	тн	8.451	4.0 / 2	13.06 / .03	110.37 / .21	10589 / 7974	1168744 / 1685	1,170,429
06-010-04	Пандусны ШС-н дор бетон бэлтгэл хийх В10	м3	2.57	2.4 / 2	1.1 / 1.49	2.83 / 3.82	8549 / 7974	24214 / 30453	54,667
06-010-24	Пандус цутгах В15	м3	9.56	3.1 / 2	5.33 / .36	50.96 / 3.44	9530 / 7974	485645 / 27443	513,088
06-050-13	Орцын нормын зэрэг үг арматурчилах	тн	1.64	2.5 / 2	17.25 / 2.45	28.28 / 4.01	8693 / 7974	245858 / 31987	277,845
06-060-04	Пандусны бетон хана цутгах В25	м3	30.87	3.0 / 2	3.86 / 1.46	119.07 / 44.98	9412 / 7974	1120674 / 358651	1,479,326
15-020-04	Пандусны хана гараар шавардах	м2	275	3.9 / 2	1.33 / .07	367.1 / 18.43	10471 / 7974	3843878 / 146921	3,990,799
15-140-10	Мөн хана эмульсэн будгаар будах	м2	275	3.4 / 2	.77 / .01	211.58 / 1.38	9883 / 7974	2091095 / 10964	2,102,059
09-120-04	Пандусны төмөр каркастай хагас дугуй целлойдон саравч угсрах	м2	87	4.0 / 2	1.3 / .13	112.82 / 11.31	10589 / 7974	1194668 / 90186	1,284,854
10-780-07	Дулаалгатай метал хаалга, сөхөгдөж онгойдог	ш	1	3.6 / 2	9.47 / .97	9.47 / .97	10118 / 7974	95844 / 7735	103,579
06-010-04	Цонхны худгийн ул цутгах В15	м3	4.7	2.4 / 2	1.1 / 1.49	5.18 / 6.98	8549 / 7974	44283 / 55692	99,975
06-230-09	150мм зузаантай зоорийн цонхны хашлага бетон хана цутгах В15	м3	8.32	3.0 / 2	8.92 / 1.68	74.21 / 13.98	9412 / 7974	698506 / 111457	809,963
15-020-04	Цонхны худгийн хана гараар шавардах	м2	72.54	3.9 / 2	1.33 / .07	96.83 / 4.86	10471 / 7974	1013945 / 38755	1,052,700
15-140-10	Мөн хана эмульсэн будгаар будах	м2	72.54	3.4 / 2	.77 / .01	55.81 / .36	9883 / 7974	551593 / 2892	554,485
12-070-04	Саравчны дээр бетон налуулга хийх	м2	54	2.7 / 2	.16 / .02	8.74 / .87	8981 / 7974	78517 / 6976	85,493
12-020-05	Саравчны дээр ус тусгаарлагч 2 үе цаас наах	м2	54	3.2 / 2	.53 / .13	28.86 / 6.91	9647 / 7974	278389 / 55116	333,506
15-140-10	Саравчны доороос шуршдэг чулуун эмульсэн будгаар будах	м2	62.1	3.4 / 2	.77 / .01	47.78 / .31	9883 / 7974	472207 / 2476	474,683
06-230-05	Довжоо төмөр бетон гишгүүрийн хамт цутгах В15	м3	11.28	3.0 / 2	37.48 / 2	422.77 / 22.56	9412 / 7974	3979153 / 179893	4,159,046
06-050-13	Орцын нормын зэрэг үг арматурчилах	тн	-1.052	2.5 / 2	17.25 / 2.45	-18.14 / -2.57	8693 / 7974	-157709 / -20519	-178,228
15-400-04	Гадна довжоо, гишгүүр барзгар чулуун хавтангаар өнгөлөх 25мм	м2	41	3.8 / 2	8.62 / .28	353.47 / 11.44	10353 / 7974	3659424 / 91215	3,750,639

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

08-270-13	ГД1-2 гадна довжооны төмөр хайс хийх	у\м	0.729	3.5 / 2	1.66 / .11	1.21 / .08	10000 / 7974	12127 / 622	12,749
09-180-07	Хайс тосон будгаар 2 удаа будах	тн	0.729	4.0 / 2	13.06 / .03	9.52 / .02	10589 / 7974	100818 / 145	100,964
11-060-04	Техникийн давхарын довжоонд тэгшилгээ хийх	м2	4	2.6 / 2	.12 / .12	.49 / .48	8837 / 7974	4312 / 3828	8,140
11-240-05	Техникийн давхарын довжоонд чулуун хавтан дэвсэж шал хийх	м2	4	3.1 / 2	2.5 / .26	10.01 / 1.06	9530 / 7974	95411 / 8421	103,831
06-010-04	Бетон хаяавч цутгах B10	м3	13.44	2.4 / 2	.76 / 1.49	10.24 / 19.97	8549 / 7974	87576 / 159255	246,831
11-320-06	Єрєг, шавардлагын зуурмаг бэлтгэх	м3	1187.94	2.4 / 2	1.18 / 1.08	1407.11 / 1287.73	8549 / 7974	12029426 / 10268335	22,297,760

Нийт Хї н/цаг: 4058.49 / 1513.48

Ї ндсэн цалин:	50,663,697
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	8,612,829
Нэмэгдэл цалин 37% :	18,745,568
Нийт цалин:	78,022,093
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын төлєх шимтгэлийн дї н 13.5%:	10,532,983
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	10,611,005
Ажиллах хї чний зардал:	**99,166,081**

ОРГОХ ТЄХЄЄРЄМЖИЙН АЖИЛ /ЛИФТ/

Ї ндэслэл	Гї йцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хєдєлмєр зарцуулалт (ї ндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хї н-цаг	Бї гд хї н-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бї гд цалин
92-030-04	900 кг даацтай лифт /12хї ний/ 1600х1350мм	ком	2	3.5 / 2	55.97 / .3	111.94 / .6	10000 / 7974	1119400 / 4784	1,124,184

Нийт Хї н/цаг: 111.94 / .6

Ї ндсэн цалин:	1,124,184
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	191,111
Нэмэгдэл цалин 37% :	415,948
Нийт цалин:	1,731,244
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын төлєх шимтгэлийн дї н 13.5%:	233,718
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	235,449
Ажиллах хї чний зардал:	**2,200,411**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Бї гд хї н/цаг: ***135714.43 / 15643.66***	**Бї гд цалин:**	***1,432,063,815***
	Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	**243,450,849**
	Нэмэгдэл цалин 37%:	**529,863,612**
	Нийт цалин:	**2,205,378,275**
	Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын төлєх шимтгэлийн дї н 13.5%:	**297,726,067**
	Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	**299,931,445**
	Ажиллах хї чний зардал:	**2,803,035,788**

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	1,818	20.68	37,588	20.68	2	1	621.48	25,699
	Асгамал хөрс зайлуулах	м3	0	900.48	0	1080.58	10	1	348.9	3,770,130
	Илүү үдэл шороо	м3	0	2464	0	2956.8	10	1	348.9	10,316,275
1-4333	Овойлт үүсэхгүй хөрс	м3	30,000	2147.8	64,433,916	3006.92	10	1	348.9	10,491,130
					64,471,504					**24,603,234**

СУУРИЙН АЖИЛ /0,000-С ДООШХИ/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0525	Сүлжмэл боодлын утас	кг	2,500	-21.92	-54,810	-0.02	25	1	314.1	-172
1-4271	Ус	м3	1,818	212.02	385,454	212.02	2	1	621.48	263,534
1-4542	Уулын элс	м3	22,000	74.92	1,648,167	112.38	25	1	314.1	882,425
1-0795	Тос	кг	1,200	147.7	177,235	0.18	25	2	415.02	1,916
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	17,845	0.93	16,617	0.00	25	2	415.02	12
1-0525	Төмөр утас ф 5 мм	кг	2,818	110.59	311,648	0.11	25	1	314.1	868
1-0051	Хар тосон түүрхлэг	кг	4,451	958.39	4,265,776	1.08	25	2	415.02	11,236
1-3967	Хашмалын бамбай	м2	23,700	17.88	423,661	0.61	25	2	415.02	6,306
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2,767	81.01	224,165	0.09	25	2	415.02	967
1-0689	Ф20 арматур	тн	2,227,272	0.51	1,136,577	0	25	2	415.02	6
1-4029	Цемент м-400	тн	374,242	13.3	4,975,750	13.56	25	1	314.1	106,491
1-4529	Шохой	тн	266,207	4.75	1,263,856	5.79	25	1	314.1	45,483
1-0211	Шүршдэг эмульс будаг	кг	11,700	218.76	2,559,447	0.28	25	2	415.02	2,928
1-0363	Шүршдэг баллонтой хөөс	кг	9,651	144.68	1,396,307	0.18	25	3	553.86	2,424
1-0879	Электрод э-42	кг	4,666	46.84	218,538	0.05	25	2	415.02	564
1-3967	Банзан бамбай 25 мм	м2	23,700	91.14	2,160,068	3.1	25	2	415.02	32,152
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	555,500	0.12	68,549	0.08	25	1	314.1	630
1-0193	Блокны цавуу	кг	440	14117.74	6,211,807	14.12	25	1	314.1	110,860
1-4048	Брусс 5-6м урт	м3	555,500	1.04	578,622	0.83	25	1	314.1	6,543

БҮ ЛЭГ ТУС БҮ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0680	Бетон бэлтгэлийн дундуур завсарт ус тусгаарлалт мембран	м2	6,545	833.32	5,454,111	2.03	25	2	415.02	21,079
1-4179	Бетон зуурмаг в7.5	м3	250,000	1.93	481,950	4.63	0	1	960.47	0
1-4179	Бетон зуурмаг м-150	м3	270,000	244.58	66,037,680	587	0	1	960.47	0
1-4180	Бетон зуурмаг м-350	м3	337,500	577.42	194,879,925	1385.81	0	1	960.47	0
1-0733	Арматур	тн	2,227,272	47.1	104,901,718	47.1	25	1	314.1	369,843
1-3825	Ган бүү тээц	кг	3,298	240	791,520	0.31	25	1	314.1	2,450
1-0673	Геоплантер б-8мм	м2	6,280	639.67	4,017,140	1.36	25	2	415.02	14,070
1-4148	Дүү нз IV зэрэг	м3	555,500	0.06	31,886	0.04	25	1	314.1	293
1-3991	Захалсан банз III зэрэг 40мм	м3	555,500	0.4	220,922	0.26	25	1	314.1	2,030
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	555,500	1.09	603,780	0.65	25	1	314.1	5,121
1-4138	Полистрол бетон хавтан 150мм	м3	388,713	59.3	23,048,737	1.19	25	2	415.02	12,304

428,436,802 **1,902,363**

ЦУТГАМАЛ ТӨМӨР БЕТОН РАМЫН АЖИЛ.

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0671	Сийрс	м2	300	53.13	15,938	0.03	25	2	415.02	276
1-4271	Ус	м3	1,818	246.74	448,577	250.64	2	1	621.48	321,273
1-4542	Уулын элс	м3	22,000	7.71	169,686	11.57	25	1	314.1	90,849
1-0795	Тос	кг	1,200	8379.07	10,054,880	10.47	25	2	415.02	108,671
1-0525	Төмөр утас ф 5 мм	кг	2,818	2720.46	7,666,247	2.72	25	1	314.1	21,362
1-3967	Хэв хашмалын бамбай	м2	23,700	4071.48	96,494,019	32.57	25	2	415.02	337,949
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2,767	3339.7	9,240,957	3.84	25	2	415.02	39,849
1-4029	Цемент м-400	тн	374,242	1.59	595,346	1.62	25	1	314.1	12,742
1-4529	Шохой	тн	266,207	0.62	164,994	0.76	25	1	314.1	5,938
1-0879	Электрод э-42	кг	4,666	3034.24	14,157,773	3.52	25	2	415.02	36,519
1-3973	Банз I зэрэг 25мм	м3	555,500	6.02	3,344,110	3.91	25	1	314.1	30,727
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	555,500	7.97	4,426,657	5.18	25	1	314.1	40,674
1-0060	Барилгын бүү х төрлийн боолт, гайк, шайба	кг	25,366	3349.68	84,968,059	3.82	25	2	415.02	39,620
1-4180	Бетон зуурмаг м-350	м3	337,500	2615.87	882,856,665	6278.09	0	1	960.47	0
1-0733	Арматур	тн	2,227,272	429.34	956,263,932	429.34	25	1	314.1	3,371,417

БӢ ЛЭГ ТУС БӢ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	2,227,272	11.75	26,173,242	11.75	25	1	314.1	92,277
1-4048	Гуалин III зэрэг, 5-6м урт	м3	555,500	91.49	50,824,584	73.19	25	1	314.1	574,762
1-3966	Дэвсгэр бамбай	м2	23,700	234.33	5,553,564	1.87	25	2	415.02	19,450
1-4154	Дӣ нзэнцэр Iӣ зэрэг 100 мм-ээс доош зузаантай	м3	555,500	5.11	2,837,016	3.32	25	1	314.1	26,067
1-3991	Захалсан банз III зэрэг, урт нь 2м-ээс дээш	м3	555,500	24.59	13,662,523	15.99	25	1	314.1	125,536
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	555,500	84.78	47,097,683	50.87	25	1	314.1	399,461

2,217,016,451 **5,695,419**

ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ӣ нэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-5072	Селикон	кг	37,037	0.59	22,000	0	25	1	314.1	5
1-4271	Ус	м3	1,818	283.79	515,939	283.79	2	1	621.48	352,746
1-4542	Уулын элс	м3	22,000	131.88	2,901,365	197.82	25	1	314.1	1,553,384
1-5075	Таазны резин жийргэвчтэй шил тогтоогч ховил	м	1,200	7.92	9,504	0	25	1	314.1	6
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2,767	0.35	980	0	25	2	415.02	4
1-0733	Ханын тор	тн	2,227,272	2.74	6,096,823	2.74	25	1	314.1	21,495
1-5073	Хөөс	кг	8,000	119.52	956,155	0.15	25	3	553.86	2,085
1-4029	Цемент м-400	тн	374,242	57.65	21,573,831	62.22	25	1	314.1	488,573
1-0861	Шураг	кг	7,861	0.36	2,802	0	25	2	415.02	4
1-4529	Шохой	тн	266,207	7.34	1,953,236	8.95	25	1	314.1	70,292
1-5074	Шалны резин жийргэвчтэй шил тогтоогч ховил	м	1,200	7.92	9,504	0	25	1	314.1	6
1-4547	Эрэг, шураг , бэхэлгээ	кг	13,731	43.46	596,771	0.05	25	1	314.1	386
1-2696	Ялуу я12.12.8	ш	11,880	170	2,019,600	5.1	25	1	314.1	40,048
1-2696	Ялуу я15.12.14	ш	21,000	81	1,701,000	4.94	25	1	314.1	38,799
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	555,500	0.01	5,899	0.01	25	1	314.1	54
1-4420	Бэхэлгээ	ш	2,100	79.78	167,534	0.26	25	1	314.1	2,053
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	3,300	177	584,100	0.2	25	2	415.02	2,075
1-5011	Вакум шилэн хаалт	м2	577,280	1108.27	639,782,567	32.58	25	2	415.02	338,067
1-4242	Ердийн тоосго м-100	1000ш	436,364	3.3	1,442,096	13.14	25	1	314.1	103,155
1-4242	Ердийн тоосго м-150	1000ш	436,364	127.95	55,830,941	508.58	25	1	314.1	3,993,660
1-0778	Дотор шилэн хана	м2	360,000	20.2	7,270,560	0.5	25	1	314.1	3,965

БҮ ЛЭГ ТУС БҮ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4138	Мак-н евро гулдмай	м3	192,493	337.05	64,878,976	269.64	25	2	415.02	2,797,616
4-0001	Модон тоосго	ш	500	848.9	424,452	0.9	25	1	314.1	7,066

808,746,636 **9,815,544**

ХААЛГА ЦОНХНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ї нэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Ус чийг галд тэсвэртэй металл хаалга суулгах х-1	ш	420,000	5	2,100,000	0.22	25	2	415.02	2,334
1-4325	Ус чийгт тэсвэртэй модон хаалга	м2	231,640	166.69	38,612,072	5	25	2	415.02	51,885
1-0094	Тэлэгчтэй шуруп	ш	500	2730.64	1,365,320	3.14	25	2	415.02	32,582
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2,767	24.42	67,560	0.03	25	2	415.02	291
1-4330	Хаалганы хавтас	тн	600,000	0.17	102,000	0.2	25	1	314.1	1,602
1-4330	Хаалганы шон	тн	500,000	0.6	300,000	0.68	25	1	314.1	5,324
1-4264	Хаалганы нугас	ш	5,000	735	3,675,000	0.08	25	1	314.1	652
1-3827	Чих төмөр	ш	500	2730.64	1,365,320	3.09	25	2	415.02	32,015
1-4476	Цонхонд чулуун тавцан	м2	93,000	150.37	13,984,410	11.73	25	1	314.1	92,101
1-0754	Цоож	ш	45,455	245	11,136,475	0.3	25	2	415.02	3,160
1-4325	Цахилгааны засвар ?йлчилгээний хаалга	м2	238,373	23.04	5,492,114	0.69	25	2	415.02	7,172
1-0861	Шураг	кг	7,861	48	377,328	0.05	25	2	415.02	563
1-4522	Шахдаг хөөс	кг	9,651	170.66	1,647,088	0.2	25	3	553.86	2,718
1-0363	Шї ршдэг хөөс	кг	9,651	159	1,534,509	0.19	25	3	553.86	2,664
1-0363	Шї ршдэг баллонтой хөөс	кг	9,651	341.89	3,299,556	0.41	25	3	553.86	5,728
	Эвхдэг хаалга	ш	2,900,000	1	2,900,000	0.02	25	2	415.02	223
1-0879	Электрод	кг	4,666	0.27	1,260	0	25	2	415.02	3
1-4547	Боолт	кг	25,366	6.6	167,416	0.01	25	2	415.02	77
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	3,300	146.97	484,999	0.17	25	2	415.02	1,723
3-5208	Автомат хөтөчийн иж бї рдэл	ш	35,000	2	70,000	0.00	25	2	415.02	47
	Дулаалгатай металл хаалга гх-1	ш	503,159	89	44,781,151	4	25	2	415.02	41,554
	Дулаалгатай металл хаалга гх-3	ш	503,159	2	1,006,318	0.09	25	2	415.02	934
	Дулаалгатай металл хаалга гх-2	ш	619,273	24	14,862,552	1.08	25	2	415.02	11,206
	Металл рамтай 2 хавтастай шилэн хаалга угсрах 1.77*2.59	ш	1,500,000	2	3,000,000	0.19	25	2	415.02	1,939

БӢ ЛЭГ ТУС БӢ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-5302	Металл вакум цонх	м2	310,227	696.31	216,015,155	35.83	25	2	415.02	371,706
1-4325	Модон хаалга	м2	274,243	202.19	55,448,644	8.49	25	2	415.02	88,108
					423,796,246					**758,309**

ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ӣнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1,818	806.29	1,465,835	806.29	2	1	621.48	1,002,186
1-4542	Уулын элс	м3	22,000	1019.99	22,439,811	1529.99	25	1	314.1	12,014,224
	Т - маягийн даацын хөнгөн цагаан төмөр	м	1,310	1238.9	1,622,959	1.54	25	2	415.02	15,978
	Т - маягийн даацын бус хөнгөн цагаан төмөр	м	22,000	1429.5	31,449,000	1.05	25	2	415.02	10,894
1-0523	Төмөр утас	м	300	0.31	94	0	25	1	314.1	0
1-0094	Хадаас /40-60мм/	кг	2,767	125.31	346,730	0.14	25	2	415.02	1,495
	Хавчаар	ш	800	953	762,400	0.95	25	2	415.02	9,888
1-4288	Хавтанцар /плита/	м2	31,202	2686.82	83,834,282	44.01	25	1	314.1	345,590
1-4771	Ханын хавтан 6-18мм зузаан	м2	43,000	762.15	32,772,579	4.19	25	2	415.02	43,492
1-0069	Ханын цаас	м2	14,445	18879.38	272,712,608	20.39	25	2	415.02	211,554
1-0064	Ханын захлагч цаас	м	350	8208.42	2,872,949	2.46	25	2	415.02	25,550
1-4335	Хөвөө булан	м	2,500	798.45	1,996,115	0.63	25	1	314.1	4,959
	Хөнгөн цагаан булан төмөр	ш	2,501	238.25	595,863	0.01	25	2	415.02	79
1-0245	Цардуул /обойн цавуу/	кг	18,500	1970.02	36,445,407	2.01	25	2	415.02	20,849
1-0370	Цавуу	кг	2,500	7.26	18,147	0.01	25	2	415.02	91
1-0083	Цаасан зӣлгӣ ӣр	м2	6,200	260.64	1,615,999	0.45	25	2	415.02	4,656
1-4028	Цемент	тн	374,242	4.59	1,716,551	4.68	25	1	314.1	36,738
1-4029	Цемент м-400	тн	374,242	124.25	46,501,175	126.74	25	1	314.1	995,221
1-0863	Шураг/ модны/	кг	7,682	5.62	43,142	0.01	25	2	415.02	66
1-4529	Шохой	тн	266,207	194.04	51,654,426	236.73	25	1	314.1	1,858,899
1-0856	Шаваас	кг	350	146.05	51,117	0.18	25	2	415.02	1,834
1-0182	Эпоксид цавуу	кг	6,000	807.15	4,842,890	0.98	25	2	415.02	10,133
1-0212	Эмульсэн будаг	кг	7,128	2694.61	19,207,153	3.48	25	2	415.02	36,066
1-4547	Эрэг, шураг , бэхэлгээ	кг	13,731	29.03	398,671	0.03	25	1	314.1	258
	Бууны хадаас	ш	500	953	476,500	0.11	25	2	415.02	1,117

БЇ ЛЭГ ТУС БЇ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4212	Арчих материал	кг	400	28.7	11,482	0.03	25	1	314.1	232
1-0864	Гипс шуруп	кг	13,731	4.21	57,835	0.00	25	1	314.1	33
1-5032	Ердийн гипс хавтан 12,5мм	м2	6,145	196.56	1,207,861	1.77	25	1	314.1	13,891
1-0212	Дотор эмульс	кг	7,128	1132.25	8,070,672	1.46	25	2	415.02	15,154
1-5111	Заадасны лент/ бандаж/	м	150	142.27	21,341	0.00	25	1	314.1	17
1-0135	Замаск	кг	336	8284.71	2,783,663	10.44	25	2	415.02	108,307
1-0135	Замаска	кг	336	1882.98	632,681	2.37	25	1	314.1	24,583
1-5073	Каркас тємєр	кг	5,000	1306.55	6,532,740	1.48	25	2	415.02	15,318
1-5110	Нягтруулагч лент /цавуутай/	м	200	117.94	23,587	0.00	25	1	314.1	14
	Плитаны цавуу	кг	450	16917.04	7,612,668	19.45	25	2	415.02	201,851
1-0222	Єнгийн тосон будаг	кг	2,800	343.17	960,870	0.44	25	2	415.02	4,593
1-5015	Startex 8100 дотоод заслын хамгаалалтын эмульс	кг	7,128	735.81	5,244,885	0.95	25	2	415.02	9,848
1-5030	Uw хэлбэрийн тємєр	м	1,310	141.34	185,150	0.04	25	1	314.1	333
1-5031	Cw хэлбэрийн тємєр /босоо/	м	1,133	190.94	216,340	0.06	25	1	314.1	450
	30x30 хэмжээтэй металл дї ї жин тааз	м2	13,219	972.06	12,849,661	5.12	25	2	415.02	53,155

662,253,840 **17,099,597**

ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ї нэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1,818	17.79	32,340	21.27	2	1	621.48	35,145
1-4542	Уулын элс	м3	22,000	12.43	273,351	18.64	25	1	314.1	146,351
1-3968	Угсармал шатны шалавч бамбай	м2	23,700	44.69	1,059,242	1.07	25	2	415.02	11,129
1-0798	Тиокол шаваас	кг	14,000	711.7	9,963,772	0.86	25	2	415.02	8,935
1-0523	Тємєр утас	кг	2,818	2764.67	7,790,849	0.28	25	1	314.1	2,171
1-3825	Тємєр шат	кг	3,180	461.44	1,467,379	0.46	25	1	314.1	3,623
1-0811	Хар цаас	м2	1,866	49.43	92,229	0.05	25	2	415.02	544
1-0440	Хар цаас п-350 / пергамин /	м2	1,400	2874.17	4,023,831	3.05	25	2	415.02	31,610
1-0094	Хар цаасны хадаас	кг	2,767	60.22	166,630	0.07	25	2	415.02	719
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2,767	2.46	6,804	0.00	25	2	415.02	29
1-0083	Цаасан зї лгї ї р	м2	6,200	5.99	37,109	0.01	25	2	415.02	126
1-0526	Цайрдсан тємєр утас	кг	2,818	73.77	207,884	0.07	25	1	314.1	579

БЇ ЛЭГ ТУС БЇ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0729	Цайрдсан гєлмєн тємєр, 0,55-1мм зузаан	кг	6,656	1008.19	6,710,513	1.01	25	1	314.1	7,917
1-4029	Цемент м-400	тн	374,242	3.23	1,209,674	3.3	25	1	314.1	25,890
1-0861	Шураг	кг	7,861	2189.84	17,214,332	2.47	25	2	415.02	25,674
1-4529	Шохой	тн	266,207	0.65	173,314	0.79	25	1	314.1	6,237
1-4337	Эрдэс хєвєн хавтан б-150мм	м3	235,133	410.6	96,544,434	42.04	25	3	553.86	582,175
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	555,500	12.87	7,146,680	8.36	25	1	314.1	65,666
1-0517	Бэхэлгээ тємєр	кг	3,300	946.72	3,124,160	1.07	25	2	415.02	11,100
1-0717	Бэхэлгээний туузан цагаан тємєр	кг	3,000	15219.39	45,658,164	17.2	25	1	314.1	135,047
1-0717	Бэхэлгээний ховилтой тємєр	кг	3,000	15219.39	45,658,164	17.2	25	1	314.1	135,047
1-4475	Гадна ханын шахмал чулуун хавтан 20 мм	м2	58,100	41.45	2,408,245	2.69	25	1	314.1	21,157
1-3985	Захалсан банз I зэрэг, 2 м-ээс дээш урттай	м3	555,500	0.12	65,913	0.08	25	1	314.1	606
4-0001	Модон тоосго	ш	500	9.84	4,918	0.01	25	1	314.1	82
1-0729	Єнгєлгєєний метал хавтан	м2	75,000	3284.76	246,357,000	8.21	25	1	314.1	64,484
					497,396,931					**1,322,042**

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ї нэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0671	Сийрс	м2	300	96	28,800	0.05	25	2	415.02	498
1-4271	Ус	м3	1,818	37.99	69,069	37.99	2	1	621.48	47,223
1-4542	Уулын элс	м3	22,000	21.41	471,125	32.12	25	1	314.1	252,239
1-0440	Хар цаас п-350 / пергамин /	м2	1,400	710.4	994,560	0.75	25	2	415.02	7,813
1-0094	Хадаас	кг	2,767	0.06	172	0	25	2	415.02	1
1-0094	Хадаас /40-60мм/	кг	2,767	0.11	301	0	25	2	415.02	1
1-5050	Хєєсєнцєр хавтан дулаалга б-150-250мм	м3	388,713	128	49,755,264	4.61	25	1	314.1	36,184
1-0687	Ф-1,6 мм-н тємєр утсаар хийсэн ган тор	м2	4,500	7.18	32,314	0.03	25	2	415.02	324
	Чулуугї й ус тусгаарлагч цаас	м2	12,354	902.69	11,151,857	4.51	25	2	415.02	46,829
1-0678	Чулуутай цаас	м2	13,105	902.69	11,829,779	4.78	25	2	415.02	49,639
1-0729	Цайрдсан гєлмєн тємєр, 0,55-1мм зузаан	кг	6,656	262.92	1,749,996	0.26	25	1	314.1	2,065
1-4028	Цемент	тн	374,242	0.03	11,212	0.03	25	1	314.1	240
1-4029	Цемент м-400	тн	374,242	4.7	1,758,874	4.79	25	1	314.1	37,644
1-4529	Шохой	тн	266,207	2.66	709,353	3.25	25	1	314.1	25,528

1-5019	Шингэн битум буюу праймер хөрсжї ї лэгч	кг	4,451	256	1,139,456	0.3	25	2	415.02	3,081
3-8057	Баллонтой газ	кг	3,900	525.84	2,050,776	0.53	25	1	314.1	4,129
1-4178	Бетон зуурмаг м-100	м3	250,000	32.64	8,160,000	78.34	0	1	960.47	0
1-4053	Гипс, I зэрэг	кг	524	21.22	11,117	0.02	25	1	314.1	172
1-4286	Керамзит 50-250мм	м3	94,008	96	9,024,768	57.6	25	2	415.02	597,629
1-0358	Праймер	кг	4,451	482.02	2,145,471	0.54	25	2	415.02	5,651

БЇ ЛЭГ ТУС БЇ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

101,094,263 **1,116,889**

ШАЛНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Їнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-5002	Суурь тї рхлэг	кг	4,000	137.18	548,710	0.17	25	2	415.02	1,793
1-4271	Ус	м3	1,818	366.84	666,907	368.5	2	1	621.48	462,187
1-0680	Ус тусгаарлалт /халааж наах/	м2	5,200	862.83	4,486,722	2.1	25	2	415.02	21,826
1-4542	Уулын элс	м3	22,000	194.68	4,282,904	292.02	25	1	314.1	2,293,057
1-0051	Хар тосон тї рхлэг	кг	4,451	426.3	1,897,461	0.45	25	2	415.02	4,644
1-4474	Чулуун хавтан	м2	68,247	230.2	15,710,459	11.97	25	1	314.1	93,998
1-4029	Цемент м-300	тн	374,242	5.71	2,138,409	5.83	25	1	314.1	45,766
1-4029	Цемент м-400	тн	374,242	37.91	14,187,773	38.67	25	1	314.1	303,648
1-4529	Шохой	тн	266,207	2.15	572,145	2.62	25	1	314.1	20,590
1-4300	Шалны хавтанцар	м2	35,607	886.7	31,572,869	16.03	25	1	314.1	125,888
1-4495	Шалны чулуун хавтан б-10мм	м2	68,247	808.36	55,168,145	42.03	25	1	314.1	330,078
2-5001	Эпоксид будаг	кг	56,255	203.02	11,421,042	0.26	25	2	415.02	2,717
3-8057	Баллонтой газ	кг	3,900	221.68	864,536	0.22	25	1	314.1	1,741
1-4178	Бетон зуурмаг м-100	м3	250,000	304.26	76,065,533	730.23	0	1	960.47	0
1-4179	Бетон зуурмаг м-150	м3	270,000	61.87	16,705,764	148.5	0	1	960.47	0
1-0679	Зєєлєвч /паркетан шалны/	м2	850	3617.89	3,075,206	0.38	25	2	415.02	3,979
	Паркет	м2	35,000	3324.55	116,359,152	64.9	25	2	415.02	673,320
	Паркетан шалны хї рээ	м	2,473	2415.19	5,972,754	5	25	2	415.02	51,872
	Плитаны цавуу	кг	450	852.6	383,670	0.98	25	2	415.02	10,173
1-4476	Єнгєлгєєний гантиг чулуун хавтан, шатны гишг??рт	м2	68,247	111.74	7,625,943	1.09	25	1	314.1	8,581
1-4474	Єнгєлгєєний гантиг чулуун хавтан, I зэрэг, 20мм зузаан	м2	68,247	74.49	5,083,962	3.87	25	1	314.1	30,418

БЇ ЛЭГ ТУС БЇ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4277	Ї ртэс	м3	7,000	2.53	17,725	0.51	25	3	553.86	7,012
					374,807,795					**4,493,288**

БУСАД АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ї нэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0525	Сї лжмэл боодлын утас	кг	2,500	-31.97	-79,920	-0.03	25	1	314.1	-251
1-4271	Ус	м3	1,818	335.39	609,739	335.39	2	1	621.48	416,876
1-4542	Уулын элс	м3	22,000	16.48	362,558	24.72	25	1	314.1	194,113
1-0795	Тос	кг	1,200	55.71	66,847	0.07	25	2	415.02	722
1-0233	Тємрийн єнгийн будаг	кг	17,845	70.04	1,249,899	0.09	25	2	415.02	937
1-0525	Тємєр утас ф 5 мм	кг	2,818	7.15	20,150	0.01	25	1	314.1	56
1-3825	Тємєр хайс	кг	2,300	2870.01	6,601,031	2.87	25	1	314.1	22,537
1-3967	Хэв хашмалын бамбай	м2	23,700	28.95	686,114	0.23	25	2	415.02	2,403
1-3967	Хашмалын бамбай	м2	23,700	36.28	859,722	1.23	25	2	415.02	12,797
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2,767	54.96	152,087	0.06	25	2	415.02	656
1-0211	Фасадны эмульс	кг	15,600	131.37	2,049,374	0.17	25	2	415.02	1,758
	Чулууг?й ус тусгаарлагч цаас	м2	12,354	55.62	687,129	0.28	25	2	415.02	2,885
1-0729	Цайрдсан гєлмєн тємєр, 0,55-1мм зузаан	кг	6,656	16.2	107,827	0.02	25	1	314.1	127
3-0545	Целлойдон хавтан	м2	18,000	87	1,566,000	0.5	25	2	415.02	5,163
1-4029	Цемент м-400	тн	374,242	2.75	1,030,570	2.81	25	1	314.1	22,056
1-4529	Шохой	тн	266,207	1.26	334,611	1.53	25	1	314.1	12,042
1-0879	Электрод	м3	4,666	0.27	1,260	0	25	2	415.02	0
1-0879	Электрод э-42	кг	4,666	53.01	247,344	0.06	25	2	415.02	638
3-8057	Баллонтой газ	кг	3,900	21.6	84,240	0.02	25	1	314.1	170
1-3973	Банз I зэрэг 25мм	м3	555,500	0.97	538,879	0.63	25	1	314.1	4,951
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	555,500	0.02	13,808	0.02	25	1	314.1	127
1-0060	Барилгын бї х тєрлийн боолт, гайк, шайба	кг	25,366	32.08	813,663	0.04	25	2	415.02	379
1-4474	Барзгар гадаргуутай чулуун хавтан	м2	68,247	4	272,988	0.16	25	1	314.1	1,256
1-4547	Боолт	кг	25,366	0.9	22,829	0.00	25	2	415.02	11
1-0410	Будаг шингэлэгч	кг	2,500	19.39	48,472	0.02	25	2	415.02	253
1-4178	Бетон	м3	138,000	0.2	28,152	0.49	25	1	314.1	3,845

БЇ ЛЭГ ТУС БЇ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4179	Бетон зуурмаг в7.5	м3	250,000	4.79	1,198,500	11.51	0	1	960.47	0
1-4180	Бетон зуурмаг м350	м3	337,500	31.49	10,626,998	75.57	0	1	960.47	0
1-4179	Бетон зуурмаг м-150	м3	270,000	16.3	4,402,215	39.13	0	1	960.47	0
1-4179	Бетон зуурмаг м-200	м3	287,500	29.75	8,553,642	71.4	0	1	960.47	0
3-5208	Автомат хєтєчийн иж бї рдэл	ш	35,000	1	35,000	0.00	25	2	415.02	23
1-0733	Арматур	тн	2,227,272	3.23	7,188,882	3.23	25	1	314.1	25,345
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	2,227,272	0.13	292,653	0.13	25	1	314.1	1,032
1-0211	Гадна эмульс	кг	8,490	23.47	199,293	0.03	25	2	415.02	314
2-1455	Ган яндан ф 50 мм /гадна довжооны хайс/	м	17,626	2.11	37,263	0.00	25	3	553.86	59
1-3825	Ган бї тээц	кг	3,298	9126.3	30,098,537	11.79	25	1	314.1	92,569
1-3966	Дэвсгэр бамбай	м2	23,700	1.86	44,029	0.01	25	2	415.02	154
	Дулаалгатай метал хаалга, сєхєгдєж онгойдог	ш	3,712,500	1	3,712,500	0.1	25	2	415.02	1,038
1-4148	Дї нз IV зэрэг	м3	555,500	0.12	64,705	0.08	25	1	314.1	595
1-3991	Захалсан банз III зэрэг 40мм	м3	555,500	0.81	448,311	0.52	25	1	314.1	4,119
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	555,500	0.55	306,574	0.33	25	1	314.1	2,600
1-0410	Маажин	кг	6,500	1.52	9,903	0.00	25	2	415.02	20
1-0358	Праймер	кг	4,451	29.7	132,195	0.03	25	2	415.02	348
1-4476	Єнгєлгєєний гантиг чулуун хавтан, I зэрэг, 30мм зузаан	м2	68,247	24.85	1,695,665	1.94	25	1	314.1	15,218
1-4474	Єнгєлгєєний гантиг чулуун хавтан, I зэрэг, 20мм зузаан	м2	68,247	16.56	1,130,443	0.86	25	1	314.1	6,764
1-4277	Ї ртэс	м3	7,000	0.04	308	0.01	25	3	553.86	122
					88,552,990					**856,829**

ОРГОХ ТЄХЄЄРЄМЖИЙН АЖИЛ /ЛИФТ/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ї нэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
Т/Т	900 кг даацтай лифт /12хї ний/ 1600х1350мм	1 ком	0	2	0	4.46	25	2	415.02	46,316
1-0879	Электрод э-42	кг	4,666	20	93,320	0.02	25	2	415.02	241
					93,320					**46,557**

БЇ ЛЭГ ТУС БЇ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

НИЙТ ЗАРДЛЫН ДЇ Н:	**5,666,666,778**	**67,710,068**

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (Ї Е ШАТААР)

ГАЗРЫН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж ї нэ	Нийт ї нэ
1016	90 морины хї чтэй бульдозер	33.77	56,585	1,910,860
8031	Хийн индї ї 25тн	159.37	14,000	2,231,201
1017	Бульдозер	20.7	69,967	1,447,980
1001	Єндєр бї тээмжтэй эксковатор 0.65м3	152.53	61,565	9,390,286

14,980,327

СУУРИЙН АЖИЛ /0,000-С ДОО

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж ї нэ	Нийт ї нэ
2028	5 тн-ын кран	32.67	43,200	1,411,204
9013	Хийн цохилтот нягтруулагч	59.23	14,071	833,453
8039	Хар тос чанадаг тогоо 400л	47.62	22,620	1,077,132
9008	Цахилгаан сойз	4.61	78,486	362,060
7001	Бетон зуурмагийн насос	89.95	38,000	3,418,225
7005	Авто бетон зуурагч	122.61	7,192	881,829
2028	Автокран 5тн	159.39	43,200	6,885,579
13200	Автомашин	56.47	13,800	779,246
3027	Гагнуурын аппарат	58.19	19,064	1,109,319
9023	Гї ний доргиур	100.33	12,800	1,284,177

18,042,224

ЦУТГАМАЛ ТЄМЄР БЕТОН РАМЫ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж ї нэ	Нийт ї нэ
2028	5 тн-ын кран	601.33	43,200	25,977,594
6004	Тємрийн цахилгаан хайч	113.82	3,940	448,453
7001	Бетон зуурмагийн насос	292.78	38,000	11,125,708
27004	Авто бетон зуурагч	288.84	7,192	2,077,364
2028	Автокран 5тн	547.76	43,200	23,663,089
	Автомашин	57.89	13,800	798,947
3027	Гагнуурын аппарат	1348.24	19,064	25,702,844
9022	Гадаргуугийн доргиур	1235.17	9,115	11,258,544
9023	Гї ний доргиур	276.94	12,800	3,544,808

104,597,351

ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж ї нэ	Нийт ї нэ
2028	5 тн-ын кран	27.16	43,200	1,173,463
3027	Цахилгаан єрєм	1.03	2,531	2,606
2001	Цамхагт кран 5-8тн	1.68	54,000	90,979
	Шурупдэгч машин	0.75	10,000	7,524
	Бетон зї сэгч хєрєє	1.78	4,000	7,104
2028	Автокран 5тн	82.15	43,200	3,548,843
13200	Автомашин	11.94	13,800	164,716

4,995,235

ХААЛГА ЦОНХНЫ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж ї нэ	Нийт ї нэ
2028	5 тн-ын кран	0.57	43,200	24,624
11004	Цахилгаан єрєм	726	2,531	1,837,506
	Авто машин	1.64	3,450	5,652
2027	Автокран	0.74	40,084	29,702
2028	Автокран 5тн	3.76	43,200	162,557
13200	Автомашин	0.51	13,800	6,991
3027	Гагнуурын аппарат	0.32	19,064	6,100

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (Ї Е ШАТААР)

2,073,133

ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж ї нэ	Нийт ї нэ
2028	5 тн-ын кран	3.05	43,200	131,700
	Таслагч	45.86	1	46
9003	Цахилгаан єрєм	105.9	2,531	268,040
	Шурупдэгч машин	45.86	10,000	458,640
9024	Буун цацагч	198.21	4,200	832,480
	Авто машин	0	3,450	0
2028	Автокран 5тн	71.85	43,200	3,104,124
13200	Автомашин	5.14	13,800	70,892
3048	Компрессор	198.21	43,296	8,581,679

13,447,602

ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж ї нэ	Нийт ї нэ
	Шпек пресс	54.75	4,792	262,343
2028	Автокран 5тн	100.48	43,200	4,340,879
	Автомашин	26.5	13,800	365,690
3043	Компрессор	492.71	43,296	21,332,545

26,301,456

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж ї нэ	Нийт ї нэ
2028	5 тн-ын автокран /зєєврийн/	3.76	0	0
2028	Автокран 5тн	6.91	43,200	298,464
	Автомашин	2.02	13,800	27,943

326,407

ШАЛНЫ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж ї нэ	Нийт ї нэ
9013	Хийн цохилтот нягтруулагч	29.12	14,071	409,702
2028	Автокран 5тн	397.35	43,200	17,165,464
	Автомашин	0.03	13,800	446
9021	Доргиур	337.15	9,115	3,073,100

20,648,714

БУСАД АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж ї нэ	Нийт ї нэ
2028	5 тн-ын кран	8.33	43,200	360,068
6004	Тємрийн цахилгаан хайч	2.71	3,940	10,695
9024	Буун цацагч	9.71	4,200	40,764
7021	Бетон зуурмагийн насос	15.29	38,000	581,040
7005	Авто бетон зуурагч	16.03	7,192	115,293
2028	Автокран 5тн	64.83	43,200	2,800,768
13200	Автомашин	1.82	13,800	25,173
3027	Гагнуурын аппарат	19.72	19,064	375,885
9022	Гадаргуугийн доргиур	14.2	9,115	129,435
9023	Гї ний доргиур	70.97	12,800	908,419
7014	Зуурмаг зуурагч 80л	534.57	8,310	4,442,302

9,789,842

ОРГОХ ТЄХЄЄРЄМЖИЙН АЖИЛ /

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж ї нэ	Нийт ї нэ
	Том зээрэнцгээр тємєр тасдагч цахилгаан баг	2	0	0
	Цохилттой єрмийн цахилгаан багаж	4	0	0

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (Ї Е ШАТААР)

	Гагнуурын аппарат	16	19,064	305,024
				305,024
			НИЙТ ДЇ Н:	**215,507,315**

НИЙТ БАРИЛГЫН ТОНОГ ТӨХӨРӨМЖИЙН ХЭРЭГЦЭЭ

Үндэслэл	Тоног төхөөрөмжийн нэр	Х/Н	Тоо хэмжээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
92-030-04	900 кг даацтай лифт /12хүний/ 1600х1350мм	1 ком	2	105,829,760	211,659,520
					211,659,520

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	197,699,864
2	Материал	240,358,267
3	Тээвэр	543,511
4	Машин ашиглалт	7,383,578
	Шууд зардлын дүн	445,985,219
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /72.3 %/	73,026,148
6	Ашиг / 15%/	77,851,705
	Барилга угсралтын ажлын дүн	596,863,073
7	Тоног төхөөрөмжийн үнэ	14,238,076
	Барилга угсралтын ажлын тоног төхөөрөмжийн үнэ тооцсон дүн	611,101,149
8	НӨАТ 10%	61,110,115
9	Нормчлолын сан 0.18%	1,099,982
	Дүн	673,311,246
10	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	12,222,023
11	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
12	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	6,111,011
	Дүн	691,644,280
13	Магадлашгүй ажил 2 %	12,222,023
14	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	703,866,303

ЄРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН Ї Е ШАТААР)

Д/Д	Барилга угсралтын ажлын ї е шатны нэр	Бї гд єртєг	Ажиллах хї чний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	Бусад систем	918,392	578,703	545	690	4,902	213,761	119,790
2	Агаар сэлгэлтийн систем /ЕС-1-21/	143,484,899	57,188,682	45,982,051	361,766	112,689	21,124,290	18,715,422
3	Агаар сэлгэлтийн систем /С-12 /	10,915,286	4,651,580	2,764,865	346,418	10,495	1,718,195	1,423,733
4	Агаар сэлгэлтийн систем /С-13 /	6,129,950	2,569,226	1,651,322	153,650	7,176	949,018	799,559
5	Агаар сэлгэлтийн систем /С-1-11/	77,631,726	34,937,547	19,369,540	233,393	60,177	12,905,191	10,125,877
6	Халаалтын систем / зоорийн давхар/	54,875,735	12,287,784	29,916,154	868,538	106,706	4,538,848	7,157,705
7	Халаалтын систем / 1-9 давхар/	297,265,261	84,442,074	137,337,898	5,283,976	236,466	31,191,116	38,773,730
8	Халаалтын систем / ерєнхий хувиарлагч/	5,641,824	1,044,267	3,335,892	135,146	4,899	385,730	735,890
	НИЙТ ДЇ Н:	596,863,073	197,699,864	240,358,267	7,383,578	543,511	73,026,148	77,851,705

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ХАЛААЛТЫН СИСТЕМ / ЗООРИЙН ДАВХАР/

Ї ндэслэл	Гї йцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хєдєлмєр зарцуулалт (ї ндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хї н-цаг	Бї гд хї н-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бї гд цалин
16-071-05	D=32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	18	3.6 / 2	.53 / .02	9.62 / .39	10118 / 7974	97291 / 3072	100,362
16-071-04	D=25мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	211	3.6 / 2	.52 / .01	108.77 / 2.49	10118 / 7974	1100540 / 19854	1,120,394
16-071-04	D=20мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	80	3.6 / 2	.52 / .01	41.24 / .94	10118 / 7974	417266 / 7527	424,794
16-071-04	D=15мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	60	3.6 / 2	.52 / .01	30.93 / .71	10118 / 7974	312950 / 5646	318,595
16-230-05	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-32мм	м	18	3.2 / 2	.3 / .02	5.35 / .44	9647 / 7974	51615 / 3488	55,102
16-230-04	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-25мм	м	211	3.2 / 2	.18 / .02	37.86 / 4.14	9647 / 7974	365212 / 32977	398,190
16-230-04	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-20мм	м	80	3.2 / 2	.18 / .02	14.35 / 1.57	9647 / 7974	138469 / 12503	150,972
16-230-04	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-15мм	м	60	3.2 / 2	.18 / .02	10.77 / 1.18	9647 / 7974	103852 / 9377	113,229
24-120-04	Яндан хоолойн дулаалга ф15мм	м2	7.065	3.8 / 2	.51 / .01	3.6 / .07	10353 / 7974	37230 / 546	37,777
24-120-04	Яндан хоолойн дулаалга ф20мм	м2	12.56	3.8 / 2	.51 / .01	6.39 / .12	10353 / 7974	66187 / 971	67,159
24-120-04	Яндан хоолойн дулаалга ф25мм	м2	30.2225	3.8 / 2	.51 / .01	15.38 / .29	10353 / 7974	159263 / 2338	161,600
24-120-04	Яндан хоолойн дулаалга ф32мм	м2	3.5046	3.8 / 2	.51 / .01	1.78 / .03	10353 / 7974	18468 / 271	18,739
18-140-07	Хий авагч ф15мм	ш	6	3.7 / 2	.18 / .01	1.06 / .03	10236 / 7974	10883 / 239	11,122
18-210-04	D-15мм термостат суурилуулах	ш	11	4.6 / 2	.79 / .00	8.69 / .05	11216 / 7974	97467 / 412	97,879
16-110-04	Ус юї лэгч d=40мм байрлуулах	ш	11	3.6 / 2	1.49 / .02	16.39 / .23	10118 / 7974	165879 / 1842	167,721
18-030-07	100мм ган яндангаар хийсэн регистр угсрах	ш	66	2.8 / 2	1.35 / .15	88.99 / 9.88	9124 / 7974	811925 / 78785	890,709
16-110-04	Бємбєлгєн хаалт голч d=15мм байрлуулах	ш	11	3.6 / 2	1.49 / .02	16.39 / .23	10118 / 7974	165879 / 1842	167,721
16-110-04	Бємбєлгєн хаалт голч d=25мм байрлуулах	ш	2	3.6 / 2	1.49 / .02	2.98 / .04	10118 / 7974	30160 / 335	30,495
16-110-05	Бємбєлгєн хаалт голч d=32мм байрлуулах	ш	2	3.6 / 2	1.52 / .03	3.04 / .07	10118 / 7974	30722 / 526	31,249
16-110-05	Балансын хаалт голч d=25мм байрлуулах	ш	2	3.6 / 2	1.52 / .03	3.04 / .07	10118 / 7974	30722 / 526	31,249
16-110-05	Балансын хаалт голч d=32мм байрлуулах	ш	2	3.6 / 2	1.52 / .03	3.04 / .07	10118 / 7974	30722 / 526	31,249
16-110-04	Ус буулгагч бємбєлгєн хаалт d=15мм байрлуулах	ш	4	3.6 / 2	1.49 / .02	5.96 / .08	10118 / 7974	60319 / 670	60,989
16-110-04	Англи задардаг муфть d=15мм байрлуулах	ш	22	3.6 / 2	1.49 / .02	32.79 / .46	10118 / 7974	331757 / 3684	335,441
24-110-07	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	369	2.7 / 2	.44 /	161.92 / .11	8981 / 7974	1454178 / 883	1,455,061

Нийт Хї н/цаг: 630.33 / 23.68

Ї ндсэн цалин: 6,277,797

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 1,067,226

Нэмэгдэл цалин 37% : 2,322,785

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт цалин:	9,667,808
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын тєлєх шимтгэлийн дї н 13.5%:	1,305,154
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	1,314,822
Ажиллах хї чний зардал:	**12,287,784**

ХАЛААЛТЫН СИСТЕМ / 1-9 ДАВХАР/

Ї ндэслэл	Гї йцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хєдєлмєр зарцуулалт (ї ндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хї н-цаг	Бї гд хї н-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бї гд цалин
16-071-06	D=65мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах.	м	52	3.7 / 2	.58 / .03	30.35 / 1.61	10236 / 7974	310634 / 12813	323,447
16-071-06	D=50мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	28	3.7 / 2	.58 / .03	16.34 / .87	10236 / 7974	167264 / 6899	174,164
16-071-05	D=40мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	40	3.6 / 2	.53 / .02	21.37 / .86	10118 / 7974	216201 / 6826	223,027
16-071-05	D=32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	60	3.6 / 2	.53 / .02	32.05 / 1.28	10118 / 7974	324302 / 10239	334,541
16-071-04	D=25мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	275	3.6 / 2	.52 / .01	141.76 / 3.25	10118 / 7974	1434353 / 25876	1,460,229
16-071-04	D=20мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	240	3.6 / 2	.52 / .01	123.72 / 2.83	10118 / 7974	1251799 / 22582	1,274,381
16-071-04	D=15мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	44	3.6 / 2	.52 / .01	22.68 / .52	10118 / 7974	229496 / 4140	233,637
16-230-06	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-65мм	м	52	3.3 / 2	.35 / .04	18.13 / 2.16	9765 / 7974	177043 / 17249	194,292
16-230-06	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	28	3.3 / 2	.35 / .04	9.76 / 1.16	9765 / 7974	95331 / 9288	104,619
16-230-05	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-40мм	м	40	3.2 / 2	.3 / .02	11.89 / .97	9647 / 7974	114699 / 7751	122,450
16-230-05	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-32мм	м	60	3.2 / 2	.3 / .02	17.83 / 1.46	9647 / 7974	172048 / 11626	183,675
16-230-04	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-25мм	м	275	3.2 / 2	.18 / .02	49.34 / 5.39	9647 / 7974	475988 / 42980	518,968
16-230-04	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-15мм	м	44	3.2 / 2	.18 / .02	7.89 / .86	9647 / 7974	76158 / 6877	83,035
38-330-18	Полиэтилен хоолойг бэлэн суваг, ховилд угсрах ф16	м	5750	3.0 / 2	.02 / .00	120.75 / 5.75	9412 / 7974	1136499 / 45850	1,182,350
24-120-04	Яндан хоолойн дулаалга ф15мм	м2	4.9455	3.8 / 2	.51 / .01	2.52 / .05	10353 / 7974	26061 / 383	26,444
24-120-04	Яндан хоолойн дулаалга ф20мм	м2	37.68	3.8 / 2	.51 / .01	19.18 / .37	10353 / 7974	198561 / 2914	201,476
24-120-04	Яндан хоолойн дулаалга ф25мм	м2	47.49	3.8 / 2	.51 / .01	24.17 / .46	10353 / 7974	250257 / 3673	253,930
24-120-04	Яндан хоолойн дулаалга ф32	м2	11.68	3.8 / 2	.51 / .01	5.95 / .11	10353 / 7974	61550 / 903	62,453
24-120-04	Яндан хоолойн дулаалга ф40	м2	8.79	3.8 / 2	.51 / .01	4.47 / .09	10353 / 7974	46320 / 680	47,000
24-120-04	Яндан хоолойн дулаалга ф50	м2	7.04	3.8 / 2	.51 / .01	3.58 / .07	10353 / 7974	37099 / 545	37,643
24-120-04	Яндан хоолойн дулаалга ф65	м2	19.43	3.8 / 2	.51 / .01	9.89 / .19	10353 / 7974	102390 / 1503	103,893
18-140-07	Хий авагч ф15мм.	ш	24	3.7 / 2	.18 / .01	4.25 / .12	10236 / 7974	43532 / 957	44,489
18-210-04	D-15мм термостат суурилуулах	ш	4	4.6 / 2	.79 / .00	3.16 / .02	11216 / 7974	35443 / 150	35,592

Барилгын тєсвийн "Estimator Pro" програм бїтээгдэхїї 4.0

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

16-110-04	Н вентиль d=15мм байрлуулах.	ш	222	3.6 / 2	1.49 / .02	330.87 / 4.66	10118 / 7974	3347731 / 37175	3,384,905
16-110-04	Англи задардаг муфть d=15мм байрлуулах	ш	8	3.6 / 2	1.49 / .02	11.92 / .17	10118 / 7974	120639 / 1340	121,979
16-110-04	Ус буулгагч бємбєлгєн хаалт d=15мм байрлуулах	ш	22	3.6 / 2	1.49 / .02	32.79 / .46	10118 / 7974	331757 / 3684	335,441
16-110-04	Ус буулгагч d=25мм байрлуулах	ш	2	3.6 / 2	1.49 / .02	2.98 / .04	10118 / 7974	30160 / 335	30,495
16-110-05	Балансын хаалт голч d=40мм байрлуулах	ш	2	3.6 / 2	1.52 / .03	3.04 / .07	10118 / 7974	30722 / 526	31,249
16-110-05	Балансын хаалт голч d=32мм байрлуулах	ш	6	3.6 / 2	1.52 / .03	9.11 / .2	10118 / 7974	92167 / 1579	93,746
16-110-05	Балансын хаалт голч d=25мм байрлуулах	ш	12	3.6 / 2	1.52 / .03	18.22 / .4	10118 / 7974	184334 / 3158	187,491
16-110-04	Бємбєлгєн хаалт голч d=15мм байрлуулах	ш	4	3.6 / 2	1.49 / .02	5.96 / .08	10118 / 7974	60319 / 670	60,989
16-110-04	Бємбєлгєн хаалт голч d=25мм байрлуулах	ш	12	3.6 / 2	1.49 / .02	17.88 / .25	10118 / 7974	180958 / 2009	182,968
16-110-05	Бємбєлгєн хаалт голч d=32мм байрлуулах	ш	6	3.6 / 2	1.52 / .03	9.11 / .2	10118 / 7974	92167 / 1579	93,746
16-110-08	Бємбєлгєн хаалт голч d=40мм байрлуулах	ш	2	3.6 / 2	2.66 / .11	5.32 / .22	10118 / 7974	53858 / 1722	55,580
18-170-10	Korado 22 05 04 радиатор угсрах / доороос/	ш	32	4.0 / 2	2.03 / 1.07	65.09 / 34.37	10589 / 7974	689217 / 274050	963,267
18-170-10	Korado 22 05 05 радиатор угсрах / доороос/	ш	85	4.0 / 2	2.03 / 1.07	172.89 / 91.29	10589 / 7974	1830732 / 727946	2,558,679
18-170-11	Korado 22 05 08 радиатор угсрах /доороос/	ш	21	3.9 / 2	2.19 / 1.16	45.97 / 24.44	10471 / 7974	481341 / 194916	676,258
18-170-11	Korado VK 22 05 09 радиатор угсрах / доороос/	ш	2	3.9 / 2	2.19 / 1.16	4.38 / 2.33	10471 / 7974	45842 / 18563	64,406
18-170-11	Korado VK 22 03 07 радиатор угсрах / доороос/	ш	56	3.9 / 2	2.19 / 1.16	122.58 / 65.18	10471 / 7974	1283577 / 519777	1,803,354
18-170-11	Korado VK 22 03 11 радиатор угсрах / доороос/	ш	25	3.9 / 2	2.19 / 1.16	54.73 / 29.1	10471 / 7974	573025 / 232043	805,069
18-170-11	Korado VK 22 03 14 радиатор угсрах / доороос/	ш	1	3.9 / 2	2.19 / 1.16	2.19 / 1.16	10471 / 7974	22921 / 9282	32,203
18-170-11	Korado 22 05 08 радиатор угсрах /хажуугаас/	ш	4	3.9 / 2	2.19 / 1.16	8.76 / 4.66	10471 / 7974	91684 / 37127	128,811
38-310-05	Хуваарилагчийн хайрцаг угсрах	ш	91	3.0 / 2	.65 / .12	59.15 / 10.92	9412 / 7974	556720 / 87076	643,796
18-090-04	Ф20мм хог шї ї гч тавих	ш	91	3.6 / 2	5 / .24	455.34 / 21.84	10118 / 7974	4607097 / 174152	4,781,249
16-110-04	Хувиарлагч коллекторын бємбєлгєн хаалт d=20мм байрлуулах	ш	182	3.6 / 2	1.49 / .02	271.25 / 3.82	10118 / 7974	2744536 / 30477	2,775,012
18-080-04	Хуваарилах2 гаргалгаатай коллектор угсрах	ш	52	3.6 / 2	16.19 / .75	841.85 / 39	10118 / 7974	8517879 / 310986	8,828,865
18-080-04	Хуваарилах 3 гаргалгаатай коллектор угсрах	ш	21	3.6 / 2	16.19 / .75	339.98 / 15.75	10118 / 7974	3439913 / 125590	3,565,503
18-120-04	Хуваарилах 4 гаргалгаатай коллектор тавих	ш	18	3.4 / 2	4.2 / .34	75.64 / 6.12	9883 / 7974	747582 / 48801	796,383
24-110-07	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	739	2.7 / 2	.44 /	324.27 / .22	8981 / 7974	2912298 / 1768	2,914,065

Нийт Хї н/цаг: 3992.32 / 387.39 *Ї ндсэн цалин:* 43,141,240

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 7,334,011

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нэмэгдэл цалин 37% : 15,962,259
Нийт цалин: 66,437,509
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын тєлєх шимтгэлийн дї н 13.5%. 8,969,064
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 9,035,501
Ажиллах хї чний зардал: **84,442,074**

ХАЛААЛТЫН СИСТЕМ / ЕРЄНХИЙ ХУВИАРЛАГЧ/

Ї ндэслэл	Гї йцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хєдєлмєр зарцуулалт (ї ндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хї н-цаг	Бї гд хї н-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бї гд цалин
16-071-06	D=100мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	4	3.7 / 2	.58 / .03	2.33 / .12	10236 / 7974	23895 / 986	24,881
16-071-06	D=65мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах.	м	8	3.7 / 2	.58 / .03	4.67 / .25	10236 / 7974	47790 / 1971	49,761
16-071-05	D=32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	4	3.6 / 2	.53 / .02	2.14 / .09	10118 / 7974	21620 / 683	22,303
16-110-05	Балансын хаалт голч d=65мм байрлуулах	ш	4	3.6 / 2	1.52 / .03	6.07 / .13	10118 / 7974	61445 / 1053	62,497
16-110-05	Балансын хаалт голч d=32мм байрлуулах	ш	2	3.6 / 2	1.52 / .03	3.04 / .07	10118 / 7974	30722 / 526	31,249
16-110-05	Бємбєлгєн хаалт голч d=32мм байрлуулах	ш	2	3.6 / 2	1.52 / .03	3.04 / .07	10118 / 7974	30722 / 526	31,249
16-110-08	Бємбєлгєн хаалт голч d=65мм байрлуулах	ш	4	3.6 / 2	2.66 / .11	10.65 / .43	10118 / 7974	107716 / 3445	111,161
16-110-04	Ус буулгагч d=15мм байрлуулах	ш	2	3.6 / 2	1.49 / .02	2.98 / .04	10118 / 7974	30160 / 335	30,495
16-110-04	Ус буулгагч d=40мм байрлуулах	ш	6	3.6 / 2	1.49 / .02	8.94 / .13	10118 / 7974	90479 / 1005	91,484
18-140-05	Манометр	ш	8	4.0 / 2	.45 / .02	3.63 / .15	10589 / 7974	38391 / 1212	39,604
18-140-06	Термометр	ш	8	4.0 / 2	.45 / .01	3.63 / .06	10589 / 7974	38391 / 440	38,832

Нийт Хї н/цаг: 51.11 / 1.53

Ї ндсэн цалин: 533,513
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 90,697
Нэмэгдэл цалин 37% : 197,400
Нийт цалин: 821,610
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын тєлєх шимтгэлийн дї н 13.5%: 110,917
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 111,739
Ажиллах хї чний зардал: **1,044,267**

АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ /С-1-11/

Ї ндэслэл	Гї йцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хєдєлмєр зарцуулалт (ї ндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хї н-цаг	Бї гд хї н-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бї гд цалин
19-030-04	Цайрдсан агаар дамжуулах тэгш єнцєгт хоолой	м2	201	3.5 / 2	2.19 / .08	440.05 / 16.28	10000 / 7974	4400493 / 129825	4,530,318

Барилгын тєсвийн "Estimator Pro" програм бүтээгдэхүүн 4.0

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	угсрах 150x150								
19-030-04	Цайрдсан агаар дамжуулах тэгш өнцөгт хоолой угсрах 200x150	м2	49	3.5 / 2	2.19 / .08	107.28 / 3.97	10000 / 7974	1072757 / 31649	1,104,406
19-030-04	Цайрдсан агаар дамжуулах тэгш өнцөгт хоолой угсрах 250x200	м2	63	3.5 / 2	2.19 / .08	137.93 / 5.1	10000 / 7974	1379259 / 40691	1,419,950
19-030-04	Цайрдсан агаар дамжуулах тэгш өнцөгт хоолой угсрах 300x200	м2	95	3.5 / 2	2.19 / .08	207.98 / 7.7	10000 / 7974	2079835 / 61360	2,141,195
19-520-01	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	408	4.5 / 2	.6 / .01	243.74 / 5.3	11111 / 7974	2708186 / 42294	2,750,480
19-520-38	Агаарын тэгш өнцөгөөс дугуй огтлолтой хоолойн гуравлагч бэлтгэх	ш	87	4.5 / 2	1.96 / .03	170.26 / 2.26	11111 / 7974	1891748 / 18037	1,909,785
24-160-04	Хоолойн дулаалга хийх	м2	44	3.5 / 2	3.42 / .02	150.44 / .75	10000 / 7974	1504360 / 5965	1,510,325
19-100-04	Сэнстэй решётка угсрах 40вт	ш	98	3.3 / 2	2.54 / .07	248.52 / 7.06	9765 / 7974	2426780 / 56265	2,483,045

Нийт Хї н/цаг: 1706.19 / 48.42

Ї ндсэн цалин:	17,849,503
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	3,034,416
Нэмэгдэл цалин 37% :	6,604,316
Нийт цалин:	27,488,235
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дї н 13.5%:	3,710,912
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	3,738,400
Ажиллах хї чний зардал:	**34,937,547**

АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ /С-12 /

Ї ндэслэл	Гї йцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (ї ндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хї н-цаг	Бї гд хї н-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бї гд цалин
19-030-04	Цайрдсан агаар дамжуулах тэгш өнцөгт хоолой угсрах 200x200	м2	40	3.5 / 2	2.19 / .08	87.57 / 3.24	10000 / 7974	875720 / 25836	901,556
19-030-04	Цайрдсан агаар дамжуулах тэгш өнцөгт хоолой угсрах 300x200	м2	11	3.5 / 2	2.19 / .08	24.08 / .89	10000 / 7974	240823 / 7105	247,928
19-030-05	Цайрдсан агаар дамжуулах тэгш өнцөгт хоолой угсрах 400x200	м2	7.2	3.5 / 2	1.72 / .09	12.35 / .62	10000 / 7974	123516 / 4938	128,454
19-030-05	Цайрдсан агаар дамжуулах тэгш өнцөгт хоолой угсрах 500x300	м2	6.4	3.5 / 2	1.72 / .09	10.98 / .55	10000 / 7974	109792 / 4389	114,181
19-520-01	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц	м2	51	4.5 / 2	.6 / .01	30.47 / .66	11111 / 7974	338523 / 5287	343,810

Барилгын төсвийн "Estimator Pro" програм бүтээгдэхүүн 4.0

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм								
19-520-02	Агаарын тэгш єнцєгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	м2	13.6	4.5 / 2	.35 / .01	4.76 / .18	11111 / 7974	52919 / 1410	54,328
15-500-10	0.1м2 хї ртэл талбаатай салхивчийн тор суулгах P200*200	ш	10	4.0 / 2	1.65 / .01	16.48 / .12	10589 / 7974	174507 / 989	175,495
19-200-04	Зєєлєн холбоос	ш	2	3.0 / 2	1 / .03	2 / .06	9412 / 7974	18807 / 510	19,317
19-110-06	Автомат хавхлага 65B	ш	2	3.5 / 2	1.17 / .03	2.35 / .05	10000 / 7974	23484 / 415	23,899
19-260-05	Сэнс Remak L-2500м3/цаг, n-1450эрг/мин N-1,004квт RP50-30/22-4D	ш	1	3.2 / 2	14.43 / 1.08	14.43 / 1.08	9647 / 7974	139209 / 8620	147,829
24-160-04	Хоолойн дулаалга хийх	м2	6.4	3.5 / 2	3.42 / .02	21.88 / .11	10000 / 7974	218816 / 868	219,684

Нийт Хї н/цаг: 227.35 / 7.57

Ї ндсэн цалин:	2,376,481
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	404,002
Нэмэгдэл цалин 37% :	879,298
Нийт цалин:	3,659,780
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын тєлєх шимтгэлийн дї н 13.5%:	494,070
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	497,730
Ажиллах хї чний зардал:	**4,651,580**

АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ /С-13 /

Ї ндэслэл	Гї йцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хєдєлмєр зарцуулалт (ї ндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хї н-цаг	Бї гд хї н-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бї гд цалин
19-030-04	Цайрдсан агаар дамжуулах тэгш єнцєгт хоолой угсрах 200x200	м2	11.2	3.5 / 2	2.19 / .08	24.52 / .91	10000 / 7974	245202 / 7234	252,436
19-030-04	Цайрдсан агаар дамжуулах тэгш єнцєгт хоолой угсрах 300x200	м2	12	3.5 / 2	2.19 / .08	26.27 / .97	10000 / 7974	262716 / 7751	270,467
19-030-05	Цайрдсан агаар дамжуулах тэгш єнцєгт хоолой угсрах 500x250	м2	6	3.5 / 2	1.72 / .09	10.29 / .52	10000 / 7974	102930 / 4115	107,045
19-520-01	Агаарын тэгш єнцєгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	23.2	4.5 / 2	.6 / .01	13.86 / .3	11111 / 7974	153995 / 2405	156,400
19-520-02	Агаарын тэгш єнцєгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	м2	6	4.5 / 2	.35 / .01	2.1 / .08	11111 / 7974	23346 / 622	23,968
15-500-10	0.1м2 хї ртэл талбаатай салхивчийн тор суулгах P200*200	ш	6	4.0 / 2	1.65 / .01	9.89 / .07	10589 / 7974	104704 / 593	105,297
19-200-04	Зєєлєн холбоос	ш	2	3.0 / 2	1 / .03	2 / .06	9412 / 7974	18807 / 510	19,317

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

19-110-06	Автомат хавхлага 65В	ш	2	3.5 / 2	1.17 / .03	2.35 / .05	10000 / 7974	23484 / 415	23,899
19-260-05	Сэнс Remak L-1500м3/цаг, n-1440эрг/мин N-0.59квт RP50-25/22-4D	ш	1	3.2 / 2	14.43 / 1.08	14.43 / 1.08	9647 / 7974	139209 / 8620	147,829
24-160-04	Хоолойн дулаалга хийх	м2	6	3.5 / 2	3.42 / .02	20.51 / .1	10000 / 7974	205140 / 813	205,953

Нийт Хї н/цаг: 126.22 / 4.15

Ї ндсэн цалин:	1,312,611
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	223,144
Нэмэгдэл цалин 37% :	485,666
Нийт цалин:	2,021,421
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын тєлєх шимтгэлийн дї н 13.5%:	272,892
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	274,913
Ажиллах хї чний зардал:	**2,569,226**

АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ /ЕС-1-21/

Ї ндэслэл	Гї йцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хєдєлмєр зарцуулалт (ї ндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хї н-цаг	Бї гд хї н-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бї гд цалин
19-030-04	Цайрдсан агаар дамжуулах тэгш єнцєгт хоолой угсрах 150х150	м2	180	3.5 / 2	2.19 / .08	394.07 / 14.58	10000 / 7974	3940740 / 116261	4,057,001
19-030-04	Цайрдсан агаар дамжуулах тэгш єнцєгт хоолой угсрах 200х150	м2	105.7	3.5 / 2	2.19 / .08	231.41 / 8.56	10000 / 7974	2314090 / 68271	2,382,361
19-030-04	Цайрдсан агаар дамжуулах тэгш єнцєгт хоолой угсрах 250х200	м2	108	3.5 / 2	2.19 / .08	236.44 / 8.75	10000 / 7974	2364444 / 69757	2,434,201
19-030-04	Цайрдсан агаар дамжуулах тэгш єнцєгт хоолой угсрах 300х200	м2	178	3.5 / 2	2.19 / .08	389.7 / 14.42	10000 / 7974	3896954 / 114969	4,011,923
19-010-04	0.5 мм зузаантай гєлмєн тємрєєр хийсэн 150мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	м2	115.05	3.5 / 2	2.3 / .06	264.91 / 7.18	10000 / 7974	2649141 / 57246	2,706,388
19-520-01	Агаарын тэгш єнцєгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	571.7	4.5 / 2	.6 / .01	341.53 / 7.43	11111 / 7974	3794780 / 59264	3,854,043
19-510-01	Агаар дамжуулах дугуй огтлолтой хоолойн бэлдэц хийх хоолойн голч d=150 мм	м2	115.05	4.0 / 2	.38 / .01	43.85 / 1.5	10589 / 7974	464281 / 11926	476,207
19-520-38	Агаарын тэгш єнцєгєєс дугуй огтлолтой хоолойн гуравлагч бэлтгэх	ш	160	4.5 / 2	1.96 / .03	313.12 / 4.16	11111 / 7974	3479076 / 33172	3,512,248
15-500-10	0.1м2 хї ртэл талбаатай салхивчийн тор суулгах	ш	86	4.0 / 2	1.65 / .01	141.73 / 1.07	10589 / 7974	1500758 / 8503	1,509,261

Барилгын тєсвийн "Estimator Pro" програм бодовол 4.0

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	Р150								
15-500-10	0.1м2 хї ртэл талбаатай салхивчийн тор суулгах Р200*200	ш	1	4.0 / 2	1.65 / .01	1.65 / .01	10589 / 7974	17451 / 99	17,550
24-160-04	Хоолойн дулаалга хийх	м2	124	3.5 / 2	3.42 / .02	423.96 / 2.11	10000 / 7974	4239560 / 16809	4,256,369

Нийт Хї н/цаг: 2782.37 / 69.76

Ї ндсэн цалин:	29,217,552
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	4,966,984
Нэмэгдэл цалин 37% :	10,810,494
Нийт цалин:	44,995,029
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын төлєх шимтгэлийн дї н 13.5%:	6,074,329
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	6,119,324
Ажиллах хї чний зардал:	**57,188,682**

БУСАД СИСТЕМ

Ї ндэслэл	Гї йцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хєдєлмєр зарцуулалт (ї ндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хї н-цаг	Бї гд хї н-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бї гд цалин
19-260-05	Агаарын дулаан хєшиг С1-Е1-100	ш	2	3.2 / 2	14.43 / 1.08	28.86 / 2.16	9647 / 7974	278418 / 17240	295,658

Нийт Хї н/цаг: 28.86 / 2.16

Ї ндсэн цалин:	295,658
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	50,262
Нэмэгдэл цалин 37% :	109,393
Нийт цалин:	455,313
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын төлєх шимтгэлийн дї н 13.5%:	61,467
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	61,923
Ажиллах хї чний зардал:	**578,703**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Бї гд хї н/цаг: ***9544.75 / 544.66***	**Бї гд цалин:** ***101,004,355***
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	**17,170,740**
Нэмэгдэл цалин 37%:	**37,371,611**
Нийт цалин:	**155,546,706**
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын тєлєх шимтгэлийн дї н 13.5%:	**20,998,805**
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	**21,154,352**
Ажиллах хї чний зардал:	**197,699,864**

БҮ ЛЭГ ТУС БҮ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ХАЛААЛТЫН СИСТЕМ / ЗООРИЙН ДАВХАР/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ү нэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Скоб ф15	ш	1,500	10	15,000	0.05	25	2	415.02	519
1-4271	Ус	м3	1,818	5.16	9,385	5.16	2	1	621.48	6,416
2-0100	Ус юү лэгч d=40мм	ш	32,410	11	356,510	0.04	25	2	415.02	460
2-1085	Ус юү лэх кран ф 15мм	ш	2,500	44	110,000	0.06	25	2	415.02	575
2-0100	Ус буулгагч бөмбөлгөн хаалт d=15мм	ш	24,282	4	97,128	0.00	25	2	415.02	50
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	1,950	0.07	140	0	25	2	415.02	1
2-1129	Хий авагч ф15мм	ш	3,528	6	21,168	0.00	25	2	415.02	22
1-4336	Хү чилтэрэгч	м3	19,000	0.72	13,743	0.01	25	3	553.86	134
2-2715	Шилжвэр 15х20	ш	3,890	4	15,560	0.01	25	2	415.02	81
2-2715	Шилжвэр 25х32	ш	4,000	2	8,000	0.00	25	2	415.02	40
2-2715	Шилжвэр 20х25	ш	3,890	4	15,560	0.01	25	2	415.02	81
1-0879	Электрод э-42	кг	4,666	4.1	19,131	0.00	25	2	415.02	49
1-4559	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	кг	5,200	6.84	35,568	0.01	25	1	314.1	61
2-0101	Балансын хаалт голч d=32мм	ш	277,377	2	554,754	0.01	25	2	415.02	84
2-0101	Балансын хаалт голч d=25мм	ш	246,558	2	493,116	0.01	25	2	415.02	84
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	ш	2,800	66	184,800	0.06	25	2	415.02	642
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт ф15мм	ш	28,952	11	318,472	0.04	25	2	415.02	460
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт ф25мм	ш	29,886	2	59,772	0.01	25	2	415.02	84
2-3039	Бөмбөлгөн хаалт голч d=32мм	ш	40,159	4	160,636	0.08	25	2	415.02	793
2-0100	Англи задардаг муфть d=15мм	ш	7,600	22	167,200	0.01	25	2	415.02	92
1-0277	Асфальтан буюу тусгаарлалтын лак	кг	7,000	36.9	258,300	0.05	25	2	415.02	482
1-4212	Арчих материал	кг	1,000	2.77	2,768	0.00	25	1	314.1	22
2-1451	Ган хоолой д-15мм	м	4,590	60	275,400	0.08	25	3	553.86	1,063
2-1451	Ган хоолой д-20мм	м	4,865	80	389,200	0.13	25	3	553.86	1,839
2-1451	Ган хоолой д-25мм	м	7,895	211	1,665,845	0.5	25	3	553.86	6,983
2-1454	Ган яндан хоолой ф 32мм	м	10,419	18	187,542	0.06	25	3	553.86	770
2-1476	Ган яндан ф-108 л-3м n-2	м	54,675	396	21,651,300	5.15	25	3	553.86	71,282
2-1785	Гуравлагч 32х25х32	ш	2,674	2	5,348	0	25	2	415.02	9
2-1784	Гуравлагч 25х15х25	ш	2,530	10	25,300	0.00	25	2	415.02	37
2-1784	Гуравлагч 20х15х20	ш	2,100	8	16,800	0.00	25	2	415.02	30

БЇ ЛЭГ ТУС БЇ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4176	Даравч 16,5х2,0	кг	6,500	0.44	2,860	0.05	25	1	314.1	417
2-2894	Жийргэвч, ф 32мм	ш	850	8	6,800	0	25	2	415.02	1
2-1157	Кронштейн	ш	3,000	442.2	1,326,600	0.77	25	2	415.02	7,990
1-0087	Олс	кг	16,000	0.7	11,229	0	25	2	415.02	8
3-4877	Отвод ф15	ш	4,785	28	133,980	0.03	25	2	415.02	291
2-3176	Отвод ф32мм	ш	5,375	6	32,250	0.02	25	2	415.02	226
2-3176	Отвод ф25мм	ш	5,832	35	204,120	0.13	25	2	415.02	1,318
2-3138	Отвод ф20мм	ш	5,375	2	10,750	0	25	2	415.02	1
1-0236	Єнгийн будаг	кг	4,000	0.22	880	0	25	2	415.02	3
	Armstong дулаалга ф15	у/м	2,200	50	110,000	0.03	25	3	553.86	474
	Armstong дулаалга ф32	у/м	3,390	18	61,020	0.01	25	3	553.86	170
	Armstong дулаалга ф25	у/м	2,705	176	476,080	0.12	25	3	553.86	1,667
	Armstong дулаалга ф20	у/м	2,368	80	189,440	0.05	25	3	553.86	758
2-3136	D-15мм термостат	ш	19,700	11	216,700	0.01	25	2	415.02	138
					29,916,154					**106,706**

ХАЛААЛТЫН СИСТЕМ / 1-9 ДАВХАР/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ї нэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-1022	4 гаргалгаатай коллектор	ш	210,705	18	3,792,690	0.07	25	2	415.02	706
	Скоб ф15	ш	1,500	4	6,000	0.02	25	2	415.02	208
	Скоб ф20	ш	2,040	182	371,280	0.91	25	2	415.02	9,442
1-4271	Ус	м3	1,818	10.5	19,096	10.5	2	1	621.48	13,056
2-0100	Ус буулгагч бємбєлгєн хаалт d=15мм	ш	24,282	22	534,204	0.03	25	2	415.02	276
2-0100	Ус буулгагч d=25мм	ш	28,960	2	57,920	0.01	25	2	415.02	84
1-4542	Уулын элс	м3	20,094	0.7	14,141	1.06	25	1	314.1	8,289
	Термостат вентилийн тохируулагчтай толгой	ш	23,784	226	5,375,184	0.07	25	2	415.02	750
1-0244	Тємрийн хуурай будаг	кг	1,950	4.81	9,376	0.01	25	2	415.02	64
3-6554	Хуваарилагчийн хайрцаг	ш	197,111	91	17,937,101	0.75	25	2	415.02	7,742
2-0100	Хувиарлагч коллекторын бємбєлгєн хаалт d=20мм	ш	10,800	182	1,965,600	0.73	25	2	415.02	7,609
2-1129	Хий авагч ф15мм	ш	3,528	24	84,672	0.01	25	2	415.02	88
2-2834	Хоолой ф16	м	2,100	5922.5	12,437,250	0.83	25	3	553.86	11,481

БЇ ЛЭГ ТУС БЇ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4336	Хї чилтєрєгч	м3	19,000	1.88	35,806	0.03	25	3	553.86	349
1-0861	Ф 8 мм шруп	ш	50	1356	67,800	0.02	25	2	415.02	191
2-0168	Ф15 мм термостат вентиль	ш	16,900	226	3,819,400	0.06	25	2	415.02	658
2-0466	Ф20мм хог шї ї гч	ш	35,889	91	3,265,899	2.62	25	2	415.02	27,192
2-2715	Шилжвэр 50х65	ш	5,200	4	20,800	0.01	25	2	415.02	81
2-2715	Шилжвэр 40х50	ш	4,880	2	9,760	0.00	25	2	415.02	40
2-2715	Шилжвэр 32х40-50	ш	4,200	4	16,800	0.01	25	2	415.02	81
2-2715	Шилжвэр 25х32	ш	4,000	8	32,000	0.02	25	2	415.02	162
2-2715	Шилжвэр 20х25	ш	3,890	20	77,800	0.04	25	2	415.02	405
1-0879	Электрод э-42	кг	4,666	88.78	414,266	0.1	25	2	415.02	1,069
1-4559	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	кг	5,200	29.64	154,128	0.03	25	1	314.1	263
1-4552	Эрэг боолт, м 10х65 16х40 16х70	кг	5,200	2.52	13,104	0.00	25	1	314.1	22
2-0101	Балансын хаалт голч d=32мм	ш	277,377	6	1,664,262	0.02	25	2	415.02	251
2-0101	Балансын хаалт голч d=25мм	ш	246,558	12	2,958,696	0.05	25	2	415.02	502
2-0101	Балансын хаалт голч d=40мм	ш	330,798	2	661,596	0.01	25	2	415.02	84
2-0100	Бємбєлгєн хаалт ф15мм	ш	28,952	4	115,808	0.02	25	2	415.02	167
2-0100	Бємбєлгєн хаалт ф25мм	ш	29,886	12	358,632	0.05	25	2	415.02	502
2-3039	Бємбєлгєн хаалт голч d=32мм	ш	40,159	12	481,908	0.23	25	2	415.02	2,380
2-0481	Бємбєлгєн хаалт голч d=40мм	ш	46,697	2	93,394	0.07	25	2	415.02	758
2-0100	Англи задардаг муфть d=15мм	ш	7,600	8	60,800	0.00	25	2	415.02	33
1-0277	Асфальтан буюу тусгаарлалтын лак	кг	7,000	73.9	517,300	0.09	25	2	415.02	966
1-4212	Арчих материал	кг	1,000	5.54	5,542	0.01	25	1	314.1	45
2-1451	Ган хоолой д-15мм	м	4,590	44	201,960	0.06	25	3	553.86	780
2-1451	Ган хоолой д-20мм	м	4,865	240	1,167,600	0.4	25	3	553.86	5,516
2-1451	Ган хоолой д-25мм	м	7,895	275	2,171,125	0.66	25	3	553.86	9,101
2-1454	Ган яндан хоолой ф 40мм	м	14,459	40	578,360	0.15	25	3	553.86	2,127
2-1454	Ган яндан хоолой ф 32мм	м	10,419	60	625,140	0.19	25	3	553.86	2,567
2-1455	Ган яндан ф 50 мм	м	21,206	28	593,768	0.14	25	3	553.86	1,892
2-1455	Ган яндан ф70мм	м	25,410	52	1,321,320	0.25	25	3	553.86	3,514
2-1789	Гуравлагч 50х15-20х20	ш	2,439	12	29,268	0.01	25	2	415.02	77
2-1789	Гуравлагч 50х40х50	ш	8,100	2	16,200	0.00	25	2	415.02	13
2-1789	Гуравлагч 40х15-20х40	ш	2,439	4	9,756	0.00	25	2	415.02	26
2-1789	Гуравлагч 40х32х40	ш	3,640	2	7,280	0.00	25	2	415.02	13

БҮ ЛЭГ ТУС БҮ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-1789	Гуравлагч 65x32x65	ш	8,100	2	16,200	0.00	25	2	415.02	13
2-1784	Гуравлагч 15x15x15	ш	1,600	4	6,400	0.00	25	2	415.02	15
2-1789	Гуравлагч 32x20x32	ш	2,674	26	69,524	0.02	25	2	415.02	168
2-1784	Гуравлагч 25x20x25	ш	2,530	82	207,460	0.03	25	2	415.02	306
2-1789	Гуравлагч 20x20x20	ш	2,100	72	151,200	0.04	25	2	415.02	465
1-0137	Гильз ф25	ш	2,140	8	17,120	0.01	25	2	415.02	94
1-0137	Гильз ф50	ш	3,860	26	100,360	0.03	25	2	415.02	305
1-0137	Гильз ф40	ш	3,684	84	309,456	0.09	25	2	415.02	985
1-0137	Гильз ф65	ш	4,210	2	8,420	0.00	25	2	415.02	23
1-4176	Даравч 16,5x2,0	кг	6,500	0.16	1,040	0.02	25	1	314.1	152
2-2897	Жийргэвч ф 80мм	ш	280	4	1,120	0	25	2	415.02	2
2-2894	Жийргэвч, ф 32мм	ш	850	40	34,000	0	25	2	415.02	6
2-1157	Кронштейн	кг	850	36	30,600	0.04	25	2	415.02	422
2-0100	Н вентиль d=15мм	ш	23,000	222	5,106,000	0.27	25	2	415.02	2,787
1-0087	Олс	кг	16,000	3.44	54,990	0.00	25	2	415.02	37
2-3138	Отвод ф15мм	ш	4,785	10	47,850	0	25	2	415.02	4
2-3176	Отвод ф32мм	ш	5,375	12	64,500	0.04	25	2	415.02	452
2-3176	Отвод ф25мм	ш	5,832	41	239,112	0.15	25	2	415.02	1,544
2-3176	Отвод ф50мм	ш	9,568	2	19,136	0.00	25	2	415.02	20
3-4877	Отвод ф40	ш	5,977	7	41,839	0.01	25	2	415.02	73
2-3176	Отвод ф65мм	ш	9,568	10	95,680	0.01	25	2	415.02	99
1-0236	Єнгийн будаг	кг	4,000	0.08	320	0	25	2	415.02	1
	Armstong дулаалга ф15	у/м	2,200	35	77,000	0.02	25	3	553.86	331
	Armstong дулаалга ф32	у/м	3,390	60	203,400	0.04	25	3	553.86	568
	Armstong дулаалга ф25	у/м	2,705	275	743,875	0.19	25	3	553.86	2,605
	Armstong дулаалга ф20	у/м	2,368	240	568,320	0.16	25	3	553.86	2,273
	Armstong дулаалга ф50	у/м	12,709	28	355,852	0.02	25	3	553.86	265
	Armstong дулаалга ф40	у/м	4,064	40	162,560	0.03	25	3	553.86	379
	Armstong дулаалга ф70	у/м	17,168	52	892,736	0.59	25	3	553.86	8,208
2-3136	D-15мм термостат	ш	19,700	4	78,800	0.00	25	2	415.02	50
2-1353	Korado c22 05 08 радиатор	ш	238,500	4	954,000	0.21	25	2	415.02	2,135
2-1353	Korado Vk 22 05 05 радиатор	ш	207,036	85	17,598,060	2.32	25	2	415.02	24,032
2-1353	Korado Vk 22 05 04 радиатор	ш	191,700	32	6,134,400	0.87	25	2	415.02	9,047

БЇ ЛЭГ ТУС БЇ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-1353	Korado Vk 22 05 09 радиатор	ш	291,384	2	582,768	0.1	25	2	415.02	1,068
2-1353	Korado Vk 22 05 08 радиатор	ш	268,380	21	5,635,980	1.08	25	2	415.02	11,210
2-1353	Korado Vk 22 03 14 радиатор	ш	322,056	1	322,056	0.05	25	2	415.02	534
2-1353	Korado Vk 22 03 11 радиатор	ш	299,052	25	7,476,300	1.29	25	2	415.02	13,345
2-1353	Korado Vk 22 03 07 радиатор	ш	237,708	56	13,311,648	2.88	25	2	415.02	29,893
2-0464	3 гаргалгаатай коллектор	иж	184,877	21	3,882,417	0.03	25	2	415.02	268
2-0464	2 гаргалгаатай коллектор	иж	145,454	52	7,563,608	0.06	25	2	415.02	664

137,337,898 **236,466**

ХАЛААЛТЫН СИСТЕМ / ЕРЄНХИЙ ХУВИАРЛАГЧ/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ї нэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1,818	0.19	349	0.19	2	1	621.48	239
2-0100	Ус буулгагч d=15мм	ш	10,800	2	21,600	0.01	25	2	415.02	84
2-0100	Ус буулгагч d=40мм	ш	32,410	6	194,460	0.02	25	2	415.02	251
2-1441	Термометр	ш	26,992	8	215,936	0.02	25	2	415.02	165
1-0244	Тємрийн хуурай будаг	кг	1,950	0.1	187	0	25	2	415.02	1
1-4336	Хї чилтєрєгч	м3	19,000	0.07	1,368	0	25	3	553.86	13
1-0879	Электрод э-42	кг	4,666	3.26	15,192	0.00	25	2	415.02	39
1-4559	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	кг	5,200	9.12	47,424	0.01	25	1	314.1	81
1-4552	Эрэг боолт, м 10х65 16х40 16х70	кг	5,200	5.04	26,208	0.01	25	1	314.1	45
2-0101	Балансын хаалт голч d=32мм	ш	277,377	2	554,754	0.01	25	2	415.02	84
2-0101	Балансын хаалт голч d=65мм	ш	246,558	4	986,232	0.02	25	2	415.02	167
2-3039	Бємбєлгєн хаалт голч d=32мм	ш	40,159	4	160,636	0.08	25	2	415.02	793
2-0481	Бємбєлгєн хаалт голч d=65мм	ш	84,054	4	336,216	0.15	25	2	415.02	1,516
2-1454	Ган яндан хоолой ф 32мм	м	10,419	4	41,676	0.01	25	3	553.86	171
2-1455	Ган яндан ф100 мм	м	46,818	4	187,272	0.02	25	3	553.86	270
2-1455	Ган яндан ф65мм	м	28,458	8	227,664	0.04	25	3	553.86	541
2-2897	Жийргэвч ф 80мм	ш	280	8	2,240	0	25	2	415.02	3
2-2894	Жийргэвч, ф 32мм	ш	850	12	10,200	0	25	2	415.02	2
2-1155	Манометр	иж	38,077	8	304,616	0.04	25	2	415.02	433
1-0087	Олс	кг	16,000	0.1	1,661	0	25	2	415.02	1

БЇ ЛЭГ ТУС БЇ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

3,335,892 **4,899**

АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ /С-1-11/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ї нэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-1350	Сэнстэй решётка 40вт	ш	16,200	98	1,587,600	0.39	25	2	415.02	4,035
	Хоолойн дулаалга	у/м	16,800	44	739,200	0.5	25	3	553.86	6,945
2-2960	Цайрдсан агаар дамжуулах тэгш єнцєгт хоолой угсрах 150х150	м	16,400	335	5,494,000	1.1	25	3	553.86	15,252
2-2960	Цайрдсан агаар дамжуулах тэгш єнцєгт хоолой 300х200	м	22,000	95	2,090,000	0.52	25	3	553.86	7,208
2-2960	Цайрдсан агаар дамжуулах тэгш єнцєгт хоолой 250х200	м	20,600	70	1,442,000	0.35	25	3	553.86	4,780
2-2960	Цайрдсан агаар дамжуулах тэгш єнцєгт хоолой 200х150	м	17,800	70	1,246,000	0.31	25	3	553.86	4,249
2-1789	Шилжвэр 150х150-200х150	ш	11,640	11	128,040	0.01	25	2	415.02	71
2-1789	Шилжвэр 250х200-300х200	ш	13,320	11	146,520	0.01	25	2	415.02	71
2-2701	Шилжвэр 200х150-250х200	ш	12,500	11	137,500	0.07	25	2	415.02	683
1-0517	Бэхэлгээ тємєр	кг	4,400	265.2	1,166,880	0.3	25	2	415.02	3,109
2-3007	Гуравлагч 300х200-150х150-300х200мм	ш	12,600	54	680,400	0.67	25	2	415.02	6,908
2-3007	Гуравлагч 250х200-150х150-250х200 мм	ш	29,800	33	983,400	0.41	25	2	415.02	4,222
3-4877	Отвод d 150х150	ш	18,000	196	3,528,000	0.25	25	2	415.02	2,644

19,369,540 **60,177**

АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ /С-12 /

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ї нэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
Т/Т	Сэнс remak l-2500м3/цаг, n-1450эрг/мин n-1,004квт rp50-30/22-4d	ш	0	1	0	0.22	25	2	415.02	2,291
1-3884	Салхивчийн тор р200*200	ш	18,800	10	188,000	0.01	25	2	415.02	107
1-0550	Резин жийрэг	кг	1,400	0.22	308	0	25	2	415.02	3
1-4271	Ус	м3	1,818	0.00	6	0.00	2	1	621.48	4

БЇ ЛЭГ ТУС БЇ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4542	Уулын элс	м3	20,094	0.01	266	0.02	25	1	314.1	156
	Хоолойн дулаалга	у/м	16,800	4	67,200	0.05	25	3	553.86	631
1-0094	Хадаас /40-60мм/	кг	2,770	0.33	914	0	25	2	415.02	4
2-2960	Цайрдсан агаар дамжуулах тэгш єнцєгт хоолой 500x300	м	30,400	4	121,600	0.03	25	3	553.86	425
2-2960	Цайрдсан агаар дамжуулах тэгш єнцєгт хоолой 400x200	м	24,800	6	148,800	0.04	25	3	553.86	546
2-2960	Цайрдсан агаар дамжуулах тэгш єнцєгт хоолой 300x200	м	22,000	11	242,000	0.06	25	3	553.86	835
2-2960	Цайрдсан агаар дамжуулах тэгш єнцєгт хоолой 200x200	м	19,200	50	960,000	0.22	25	3	553.86	3,035
2-2701	Шилжвэр 500x300-400x200	ш	15,930	1	15,930	0.01	25	2	415.02	62
1-0060	Барилгын бї х тєрлийн боолт, гайк, шайба	кг	8,000	0.28	2,240	0	25	2	415.02	3
1-0060	Боолт 60x20	кг	4,100	0.28	1,148	0	25	2	415.02	3
1-0517	Бэхэлгээ тємєр	кг	4,400	37.83	166,452	0.04	25	2	415.02	444
2-0968	Автомат хавхлага 65в	ш	250,000	2	500,000	0.1	25	2	415.02	1,046
2-3007	Гуравлагч 300x200-200x200-300x200мм	ш	29,800	2	59,600	0.02	25	2	415.02	256
2-3006	Гуравлагч, 200x200-300x200-200x200мм	ш	10,100	3	30,300	0.03	25	2	415.02	299
2-3269	Зєєлєн холбоос	ш	16,100	2	32,200	0.02	25	2	415.02	227
3-4877	Отвод 500x300	ш	59,900	1	59,900	0.00	25	2	415.02	10
3-4877	Отвод 200x200	ш	21,000	8	168,000	0.01	25	2	415.02	108
					2,764,865					**10,495**

АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ /С-13 /

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ї нэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
Т/Т	Сэнс remak l-1500м3/цаг, n-1440эрг/мин n-0.59квт rp50-25/22-4d	ш	0	1	0	0.22	25	2	415.02	2,291
1-3884	Салхивчийн тор p200*200	ш	18,800	6	112,800	0.01	25	2	415.02	64
1-0550	Резин жийрэг	кг	1,400	0.22	308	0	25	2	415.02	3
1-4271	Ус	м3	1,818	0.00	6	0.00	2	1	621.48	4
1-4542	Уулын элс	м3	20,094	0.01	266	0.02	25	1	314.1	156
	Хоолойн дулаалга	у/м	16,800	4	67,200	0.05	25	3	553.86	631

БҮ ЛЭГ ТУС БҮ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0094	Хадаас /40-60мм/	кг	2,770	0.2	548	0	25	2	415.02	2
2-2960	Цайрдсан агаар дамжуулах тэгш өнцөгт хоолой 500x250	м	29,000	4	116,000	0.03	25	3	553.86	425
2-2960	Цайрдсан агаар дамжуулах тэгш өнцөгт хоолой 300x200	м	22,000	12	264,000	0.07	25	3	553.86	911
2-2960	Цайрдсан агаар дамжуулах тэгш өнцөгт хоолой 200x200	м	19,200	14	268,800	0.06	25	3	553.86	850
2-2701	Шилжвэр 500x300-400x200	ш	15,930	1	15,930	0.01	25	2	415.02	62
1-0879	Электрод э-42	кг	4,666	0.00	23	0	25	2	415.02	0
1-0060	Барилгын бї х төрлийн боолт, гайк, шайба	кг	8,000	0.28	2,240	0	25	2	415.02	3
1-0060	Боолт 60x20	кг	4,100	0.28	1,148	0	25	2	415.02	3
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	4,400	15.08	66,352	0.02	25	2	415.02	177
2-0968	Автомат хавхлага 65в	ш	250,000	2	500,000	0.1	25	2	415.02	1,046
2-3007	Гуравлагч 300x200-200x200-300x200мм	ш	29,800	2	59,600	0.02	25	2	415.02	256
2-3269	Зөөлөн холбоос	ш	16,100	2	32,200	0.02	25	2	415.02	227
3-4877	Отвод 500x300	ш	59,900	1	59,900	0.00	25	2	415.02	10
3-4877	Отвод 200x200	ш	21,000	4	84,000	0.01	25	2	415.02	54

1,651,322 **7,176**

АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ /EC-1-21/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ї нэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-3884	Салхивчийн тор р150	ш	10,300	86	885,800	0.03	25	2	415.02	334
1-3884	Салхивчийн тор р200*200	ш	18,800	1	18,800	0.00	25	2	415.02	11
	Хоолойн дулаалга	у/м	16,800	124	2,083,200	1.41	25	3	553.86	19,573
1-0094	Хадаас /40-60мм/	кг	2,770	2.87	7,953	0.00	25	2	415.02	34
2-2960	Цайрдсан агаар дамжуулах тэгш өнцөгт хоолой угсрах 150x150	м	16,400	300	4,920,000	0.99	25	3	553.86	13,658
2-2960	Цайрдсан агаар дамжуулах тэгш өнцөгт хоолой 300x200	м	22,000	178	3,916,000	0.98	25	3	553.86	13,506
2-2960	Цайрдсан агаар дамжуулах тэгш өнцөгт хоолой 250x200	м	20,600	120	2,472,000	0.59	25	3	553.86	8,195

БЇ ЛЭГ ТУС БЇ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-2960	Цайрдсан агаар дамжуулах тэгш өнцөгт хоолой 200х150	м	17,800	151	2,687,800	0.66	25	3	553.86	9,166
2-1789	Шилжвэр 150х150-200х150	ш	11,640	20	232,800	0.01	25	2	415.02	129
2-1789	Шилжвэр 250х200-300х200	ш	13,320	20	266,400	0.01	25	2	415.02	129
2-2701	Шилжвэр 200х150-250х200	ш	12,500	20	250,000	0.12	25	2	415.02	1,241
1-0879	Электрод э-42	кг	4,666	0.09	435	0	25	2	415.02	1
1-0060	Эрэг боолт 6х20	кг	5,200	9.19	47,801	0.01	25	2	415.02	108
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	4,400	446.39	1,964,105	0.5	25	2	415.02	5,234
2-3007	Гуравлагч 300х200-150х150-300х200мм	ш	12,600	60	756,000	0.74	25	2	415.02	7,676
2-3007	Гуравлагч 250х200-150х150-250х200 мм	ш	29,800	60	1,788,000	0.74	25	2	415.02	7,676
2-3006	Гуравлагч, 200х200-300х200-200х200мм	ш	10,100	40	404,000	0.38	25	2	415.02	3,980
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч 0,5мм зузаан дүчө-ф150	ш	48,023	189	9,076,347	0.26	25	2	415.02	2,687
3-4877	Отвод d 150х150	ш	18,000	190	3,420,000	0.25	25	2	415.02	2,563
2-2942	0.5 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 150 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой	м	36,558	295	10,784,610	1.21	25	3	553.86	16,788
					45,982,051					**112,689**

БУСАД СИСТЕМ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ї нэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1,818	0.01	12	0.01	2	1	621.48	8
1-4542	Уулын элс	м3	20,094	0.03	533	0.04	25	1	314.1	312
Т/Т	Агаарын дулаан хөшиг с1-е1-100	ш	0	2	0	0.44	25	2	415.02	4,582
					545					**4,902**

НИЙТ ЗАРДЛЫН ДЇ Н: **240,358,267** **543,511**

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (Ї Е ШАТААР)

ХАЛААЛТЫН СИСТЕМ / ЗООРИЙ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж ї нэ	Нийт ї нэ
2028	Автокран 5тн	4.86	59,489	289,078
	Автомашин	25.51	13,800	352,064
3033	Гагнуурын аппарат	11.93	19,064	227,395
				868,538

ХАЛААЛТЫН СИСТЕМ / 1-9 ДА

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж ї нэ	Нийт ї нэ
13002	Угсралтын агергат	21.22	40,590	861,320
2028	Цахилгаан єрєм	67.8	2,531	171,602
2028	Автокран 5тн	10.79	59,489	641,900
	Автомашин	36.37	13,800	501,853
3033	Гагнуурын аппарат	162.99	19,064	3,107,302
				5,283,976

ХАЛААЛТЫН СИСТЕМ / ЕРЄНХИ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж ї нэ	Нийт ї нэ
2028	Автокран 5тн	0.09	59,489	5,259
	Автомашин	0.24	13,800	3,379
3033	Гагнуурын аппарат	6.64	19,064	126,509
				135,146

АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ /

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж ї нэ	Нийт ї нэ
2028	Автокран 5тн	3.77	59,489	224,285
	Автомашин	0.66	13,800	9,108
				233,393

АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ /

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж ї нэ	Нийт ї нэ
2028	Автокран 5тн	0.56	59,489	33,509
	Автомашин	0.09	13,800	1,232
3028	Гагнуурын аппарат	0.01	19,064	130
2079	Гар эргї ї лэг 1.5тн	3.37	92,276	311,228
2129	Еэвэн араат гар эргї ї лэг 1тн	0.11	2,860	319
				346,418

АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ /

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж ї нэ	Нийт ї нэ
2028	Автокран 5тн	0.26	59,489	15,341
	Автомашин	0.06	13,800	804
3028	Гагнуурын аппарат	0.00	19,064	57
2079	Гар эргї ї лэг 1.5тн	1.49	92,276	137,307
2129	Еэвэн араат гар эргї ї лэг 1тн	0.05	2,860	141
				153,650

АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ /

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж ї нэ	Нийт ї нэ
2028	Автокран 5тн	5.88	59,489	349,769
	Автомашин	0.72	13,800	9,989
2129	Еэвэн араат гар эргї ї лэг 1тн	0.7	2,860	2,007
				361,766

БУСАД СИСТЕМ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж ї нэ	Нийт ї нэ
	Автомашин	0.05	13,800	690
				690

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (Ї Е ШАТААР)

НИЙТ ДЇ Н: **7,383,578**

НИЙТ БАРИЛГЫН ТОНОГ ТӨӨХӨРӨМЖИЙН ХЭРЭГЦЭЭ

Үндэслэл	Тоног төхөөрөмжийн нэр	Х/Н	Тоо хэмжээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
19-260-05	Сэнс remak l-2500м3/цаг, n-1450эрг/мин n-1,004квт гр50-30/22-4d	ш	1	1,741,578	1,741,578
19-260-05	Сэнс remak l-1500м3/цаг, n-1440эрг/мин n-0.59квт гр50-25/22-4d	ш	1	1,579,318	1,579,318
19-260-05	Агаарын дулаан хөшиг c1-e1-100	ш	2	5,458,590	10,917,180
					14,238,076

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	**Ажиллах хүчний зардал**	**276,942,862**
2	**Материал**	**483,233,029**
3	**Тээвэр**	**1,156,666**
4	**Машин ашиглалт**	**6,473,239**
	Шууд зардлын дүн	**767,805,797**
5	**Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /72.3 %/**	**102,296,836**
6	**Ашиг / 15%/**	**130,515,395**
	Барилга угсралтын ажлын дүн	**1,000,618,028**
7	**Тоног төхөөрөмжийн үнэ**	**93,201,821**
	Барилга угсралтын ажлын тоног төхөөрөмжийн үнэ тооцсон дүн	**1,093,819,849**
8	**НӨАТ 10%**	**109,381,985**
9	**Нормчлолын сан 0.18%**	**1,968,876**
	Дүн	**1,205,170,709**
10	**Захиалагчийн техник хяналтын зардал**	**21,876,397**
11	**Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн**	**0**
12	**Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал**	**10,938,198**
	Дүн	**1,237,985,305**
13	**Магадлашгүй ажил 2 %**	**21,876,397**
14	**Бусад нэмэлт зардал**	**0**
	Дүн	**1,259,861,702**

ЄРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН Ї Е ШАТААР)

Д/Д	Барилга угсралтын ажлын ї е шатны нэр	Бї гд єртєг	Ажиллах хї чний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	Зоорийн давхрын усан хангамжийн ажил	89,084,544	9,719,432	63,457,925	581,546	115,765	3,590,153	11,619,723
2	Борооны усны ажил	8,274,059	2,898,444	3,216,329	5,741	3,697	1,070,624	1,079,225
3	Бохир усны ажил/ зоорийн давхар/	5,162,592	1,601,079	2,285,718	1,302	9,706	591,405	673,382
4	Бохир усны ажил /1-9 давхар/	252,657,999	58,209,976	138,812,450	573,402	605,245	21,501,534	32,955,391
5	Зоорийн давхарын Бохир усны зайлуулах цайрдсан ган хоолой	7,181,447	2,137,546	3,116,806	184,802	16,018	789,564	936,710
6	Галын усны спринклерийн систем	34,065,785	11,015,926	14,010,766	480,153	46,526	4,069,050	4,443,363
7	Галын усны систем	62,940,775	9,763,762	40,999,883	226,816	134,120	3,606,527	8,209,666
8	1 давхараас дээш усан хангамжийн ажил	541,250,827	181,596,697	217,333,152	4,419,477	225,588	67,077,979	70,597,934
НИЙТ ДЇ Н:		1,000,618,028	276,942,862	483,233,029	6,473,239	1,156,666	102,296,836	130,515,395

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ЗООРИЙН ДАВХРЫН УСАН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ

Ї ндэслэл	Гї йцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хєдєлмєр зарцуулалт (ї ндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хї н-цаг	Бї гд хї н-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бї гд цалин
16-072-04	D=20мм голчтой уян зэс хоолой угсрах	м	8	3.6 / 2	.53 / .08	4.23 / .66	10118 / 7974	42763 / 5295	48,057
16-072-04	D=25мм голчтой уян зэс хоолой угсрах	м	62	3.6 / 2	.53 / .08	32.75 / 5.15	10118 / 7974	331411 / 41034	372,445
16-072-05	D=32мм голчтой уян зэс хоолой угсрах	м	28	3.6 / 2	.56 / .02	15.74 / .67	10118 / 7974	159245 / 5359	164,604
16-072-05	D=40мм голчтой уян зэс хоолой угсрах	м	76	3.6 / 2	.56 / .02	42.72 / 1.82	10118 / 7974	432237 / 14545	446,781
16-072-05	D=70мм голчтой уян зэс хоолой угсрах	м	25	3.6 / 2	.56 / .02	14.05 / .6	10118 / 7974	142183 / 4784	146,968
16-072-08	D=100мм голчтой уян зэс хоолой угсрах	м	20	3.6 / 2	.85 / .05	17.02 / 1.02	10118 / 7974	172249 / 8133	180,382
16-250-04	Шилжвэр голч 70*100мм угсрах	Ш	2	4.0 / 2	1.35 / .01	2.7 / .02	10589 / 7974	28575 / 166	28,741
16-110-04	Бємбєлгєн хаах винтель ф20мм	Ш	1	3.6 / 2	1.49 / .02	1.49 / .02	10118 / 7974	15080 / 167	15,247
16-110-04	Бємбєлгєн хаах винтель ф25мм	Ш	5	3.6 / 2	1.49 / .02	7.45 / .11	10118 / 7974	75399 / 837	76,237
16-110-04	Бємбєлгєн хаах винтель ф32мм	Ш	2	3.6 / 2	1.49 / .02	2.98 / .04	10118 / 7974	30160 / 335	30,495
16-110-04	Бємбєлгєн хаах винтель ф40мм	Ш	3	3.6 / 2	1.49 / .02	4.47 / .06	10118 / 7974	45240 / 502	45,742
18-090-06	100мм голчтой бохир шї ї гч тавих	Ш	2	3.4 / 2	9.67 / .88	19.34 / 1.77	9883 / 7974	191171 / 14082	205,253
18-090-05	Ф70мм голчтой бохир шї ї гч тавих	Ш	1	3.6 / 2	6.3 / .55	6.3 / .55	10118 / 7974	63738 / 4370	68,108
18-090-04	Ф40мм голчтой бохир шї ї гч тавих	Ш	1	3.6 / 2	5 / .24	5 / .24	10118 / 7974	50627 / 1914	52,541
16-110-06	Vл буцаах клапан d=40мм байрлуулах	Ш	1	3.6 / 2	1.56 / .04	1.56 / .04	10118 / 7974	15778 / 327	16,105
16-140-07	Ї л буцаах клапан d=70мм байрлуулах	Ш	4	3.1 / 2	5.01 / .23	20.04 / .91	9530 / 7974	190977 / 7240	198,218
16-140-07	Ї л буцаах клапан d=100мм байрлуулах	Ш	2	3.1 / 2	5.01 / .23	10.02 / .45	9530 / 7974	95489 / 3620	99,109
18-140-05	Монометр	Ш	9	4.0 / 2	.45 / .02	4.08 / .17	10589 / 7974	43190 / 1364	44,554
18-140-06	Термометр	Ш	3	4.0 / 2	.45 / .01	1.36 / .02	10589 / 7974	14397 / 165	14,562
16-110-08	Хаалт тавих d=70мм	Ш	12	3.6 / 2	2.66 / .11	31.94 / 1.3	10118 / 7974	323149 / 10334	333,483
16-110-09	Хаалт тавих d=100мм	Ш	2	3.6 / 2	2.87 / .15	5.74 / .3	10118 / 7974	58027 / 2392	60,419
16-170-04	Хуйтэн усны тоолуур ф70мм угсрах	Ш	1	3.8 / 2	10.36 / 1.01	10.36 / 1.01	10353 / 7974	107244 / 8086	115,329
16-170-04	Д3-н ус хэмжигч ф40мм угсрах	Ш	1	3.8 / 2	10.36 / 1.01	10.36 / 1.01	10353 / 7974	107244 / 8086	115,329
16-170-04	Д4-н ус хэмжигч ф25мм угсрах	Ш	1	3.8 / 2	10.36 / 1.01	10.36 / 1.01	10353 / 7974	107244 / 8086	115,329
16-160-05	Ус буулгагч d=15мм тавих	Ш	10	3.8 / 2	2.49 / .01	24.93 / .07	10353 / 7974	258059 / 558	258,617
16-160-05	Ус буулгагч d=25мм тавих	Ш	6	3.8 / 2	2.49 / .01	14.96 / .04	10353 / 7974	154835 / 335	155,170
16-160-05	Ус буулгагч d=40мм тавих	Ш	2	3.8 / 2	2.49 / .01	4.99 / .01	10353 / 7974	51612 / 112	51,723
18-130-08	Ус сайжруулагч ф70мм угсрах	Ш	1	4.0 / 2	5.61 / .11	5.61 / .11	10589 / 7974	59441 / 907	60,349
18-130-08	Ус сайжруулагч ф100мм угсрах	Ш	1	4.0 / 2	5.61 / .11	5.61 / .11	10589 / 7974	59441 / 907	60,349
24-120-04	Пенополиуретаноор яндан хоолойн дулаалах	м2	48.15	3.8 / 2	.51 / .01	24.51 / .47	10353 / 7974	253735 / 3724	257,459

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

16-150-04	Услах кран шланкийн урт 70м голч 25мм тавих	ком	2	3.6 / 2	3.45 / .15	6.91 / .3	10118 / 7974	69867 / 2392	72,259
18-051-08	Цэвэр усны нєєцийн сав угсрах 24м3 3000x4000x2000	ш	1	3.8 / 2	61.74 / 4.91	61.74 / 4.91	10353 / 7974	639182 / 39128	678,310
18-060-04	Хї йтэн усны єргєлтийн насос суурилуулах L-2.48м3/цаг, N-0.55квт, H-32,78м U-380B CRN3-6	ш	1	3.5 / 2	18.4 / .59	18.4 / .59	10000 / 7974	183958 / 4721	188,679
18-060-04	Хї йтэн усны єргєлтийн насос суурилуулах L-15,52м3/цаг, N-2,83квт, H-39,94м U-380B CR20-3	ш	1	3.5 / 2	18.4 / .59	18.4 / .59	10000 / 7974	183958 / 4721	188,679

Нийт Хї н/цаг: 468.1 / 26.18

Ї ндсэн цалин:	4,965,633
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	844,158
Нэмэгдэл цалин 37% :	1,837,284
Нийт цалин:	7,647,075
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын тєлєх шимтгэлийн дї н 13.5%:	1,032,355
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	1,040,002
Ажиллах хї чний зардал:	**9,719,432**

1 ДАВХАРААС ДЭЭШ УСАН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ

Ї ндэслэл	Гї йцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хєдєлмєр зарцуулалт (ї ндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хї н-цаг	Бї гд хї н-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бї гд цалин
16-280-04	Дотор ус хангамжийн зэс доторлогоотой хуванцар хоолой ф16*1.5мм / cuprotherm /	м	1560	3.2 / 2	.8 / .62	1253.62 / 971.88	9647 / 7974	12093634 / 7749771	19,843,405
16-280-04	Дотор ус хангамжийн зэс доторлогоотой голчтой хуванцар хоолой ф20мм.	м	1886	3.2 / 2	.8 / .62	1515.59 / 1174.98	9647 / 7974	14620893 / 9369275	23,990,167
16-072-04	D=20мм голчтой уян зэс хоолой угсрах	м	420	3.6 / 2	.53 / .08	221.89 / 34.86	10118 / 7974	2245043 / 277974	2,523,016
16-072-04	D=25мм голчтой уян зэс хоолой угсрах	м	140	3.6 / 2	.53 / .08	73.96 / 11.62	10118 / 7974	748348 / 92658	841,005
16-072-05	D=32мм голчтой уян зэс хоолой угсрах	м	38	3.6 / 2	.56 / .02	21.36 / .91	10118 / 7974	216118 / 7272	223,391
38-330-12	Dn16мм зэс хоолойнн хамгаалалтын бї рхэвч	м	1560	3.0 / 2	.12 / .00	185.64 / 1.56	9412 / 7974	1747244 / 12439	1,759,683
38-330-12	Dn20мм зэс хоолойн хамгаалалтын бї рхэвч	м	1886	3.0 / 2	.12 / .00	224.43 / 1.89	9412 / 7974	2112373 / 15039	2,127,412
18-090-04	Хог шї ї гч ф20мм тавих	ш	70	3.6 / 2	5 / .24	350.26 / 16.8	10118 / 7974	3543921 / 133963	3,677,884
18-090-09	Автомат хий гаргагч ф15 тавих	ш	4	3.6 / 2	2.7 / .05	10.79 / .2	10118 / 7974	109218 / 1627	110,844
16-170-04	Хуйтэн усны тоолуур ф15мм угсрах	ш	87	3.8 / 2	10.36 / 1.01	901.21 / 88.22	10353 / 7974	9330195 / 703450	10,033,645
16-170-04	Халуун усны тоолуур ф15мм угсрах	ш	87	3.8 / 2	10.36 / 1.01	901.21 / 88.22	10353 / 7974	9330195 / 703450	10,033,645
16-110-04	Бємбєлгєн хаах винтель ф20мм	ш	490	3.6 / 2	1.49 / .02	730.3 / 10.29	10118 / 7974	7389135 / 82052	7,471,187

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

16-110-04	Уян шланг байрлуулах	ш	98	3.6 / 2	1.49 / .02	146.06 / 2.06	10118 / 7974	1477827 / 16410	1,494,237
18-140-05	Даралт тохируулагч ф20	ш	32	4.0 / 2	.45 / .02	14.5 / .61	10589 / 7974	153566 / 4848	158,414
17-030-06	Мойкны ус холигч байрлуулах	1ш	87	3.8 / 2	.93 / .02	80.65 / 1.74	10353 / 7974	834959 / 13875	848,834
17-030-09	Ванн, Душны холигч байрлуулах	1ш	97	3.8 / 2	1.26 / .01	121.89 / .64	10353 / 7974	1261929 / 5105	1,267,034
17-030-06	Угаагуурын холигч байрлуулах	1ш	98	3.8 / 2	.93 / .02	90.85 / 1.96	10353 / 7974	940529 / 15629	956,158
17-030-05	Алчуур хатаагч байрлуулах	1ш	98	3.5 / 2	3.85 / .05	377.52 / 5.1	10000 / 7974	3775156 / 40636	3,815,792
16-110-04	Коллектор ф20мм	ш	70	3.6 / 2	1.49 / .02	104.33 / 1.47	10118 / 7974	1055591 / 11722	1,067,312
24-120-04	Пенополиуретаноор яндан хоолойн дулаалах	м2	99.91	3.8 / 2	.51 / .01	50.85 / .97	10353 / 7974	526493 / 7728	534,221

Нийт Хї н/цаг: 7376.9 / 2415.97

Ї ндсэн цалин:	92,777,288
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	15,772,139
Нэмэгдэл цалин 37% :	34,327,597
Нийт цалин:	142,877,024
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын төлєх шимтгэлийн дї н 13.5%:	19,288,398
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	19,431,275
Ажиллах хї чний зардал:	**181,596,697**

ГАЛЫН УСНЫ СИСТЕМ

Ї ндэслэл	Гї йцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хєдєлмєр зарцуулалт (ї ндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хї н-цаг	Бї гд хї н-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бї гд цалин
16-280-06	Дотор ус хангамжийн хєнгєн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф 50 мм,	м	23	3.2 / 2	.87 / .7	20.07 / 16.05	9647 / 7974	193613 / 128015	321,628
16-280-07	Дотор ус хангамжийн хєнгєн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф 70 мм	м	102	3.2 / 2	.87 / .63	89.01 / 64.06	9647 / 7974	858633 / 510783	1,369,416
16-140-07	Ї л буцаах клапан d=70мм байрлуулах	ш	1	3.1 / 2	5.01 / .23	5.01 / .23	9530 / 7974	47744 / 1810	49,554
16-110-08	Хаалт тавих d=70мм	ш	4	3.6 / 2	2.66 / .11	10.65 / .43	10118 / 7974	107716 / 3445	111,161
16-250-04	Ган шилжвэр 50х70мм угсрах	ш	4	4.0 / 2	1.35 / .01	5.4 / .04	10589 / 7974	57151 / 332	57,483
16-150-04	Галын кран шлангийн урт e=20м d=50мм тавих	ком	40	3.6 / 2	3.45 / .15	138.1 / 6	10118 / 7974	1397336 / 47844	1,445,180
16-150-04	Галын краны хайрцаг	ком	40	3.6 / 2	3.45 / .15	138.1 / 6	10118 / 7974	1397336 / 47844	1,445,180
18-060-04	Хї йтэн усны єргєлтийн насос суурилуулах L-18м3/цаг, N-3квт, H-39.5м U-380B CRE15-2	ш	1	3.5 / 2	18.4 / .59	18.4 / .59	10000 / 7974	183958 / 4721	188,679

Нийт Хї н/цаг: 424.73 / 93.4

Ї ндсэн цалин: 4,988,281

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	848,008
Нэмэгдэл цалин 37% :	1,845,664
Нийт цалин:	7,681,953
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын тєлєх шимтгэлийн дї н 13.5%:	1,037,064
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	1,044,746
Ажиллах хї чний зардал:	**9,763,762**

ГАЛЫН УСНЫ СПРИНКЛЕРИЙН СИСТЕМ

Ї ндэслэл	Гї йцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хєдєлмєр зарцуулалт (ї ндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хї н-цаг	Бї гд хї н-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бї гд цалин
16-072-04	D=25мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	145	3.6 / 2	.53 / .08	76.6 / 12.04	10118 / 7974	775074 / 95967	871,041
16-072-04	D=32мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	8	3.6 / 2	.53 / .08	4.23 / .66	10118 / 7974	42763 / 5295	48,057
16-072-06	D=50мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	8	3.6 / 2	.65 / .03	5.2 / .25	10118 / 7974	52614 / 1978	54,591
16-072-07	D=70мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	5	3.6 / 2	.77 / .04	3.87 / .22	10118 / 7974	39182 / 1754	40,936
16-072-08	D=80мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	20	3.6 / 2	.85 / .05	17.02 / 1.02	10118 / 7974	172249 / 8133	180,382
16-072-08	D=100мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	36	3.6 / 2	.85 / .05	30.64 / 1.84	10118 / 7974	310048 / 14640	324,688
16-250-04	Ган шилжвэр 50х70мм угсрах	ш	2	4.0 / 2	1.35 / .01	2.7 / .02	10589 / 7974	28575 / 166	28,741
16-250-04	Ган шилжвэр 70х80мм угсрах	ш	2	4.0 / 2	1.35 / .01	2.7 / .02	10589 / 7974	28575 / 166	28,741
16-250-04	Ган шилжвэр 80х100мм угсрах	ш	2	4.0 / 2	1.35 / .01	2.7 / .02	10589 / 7974	28575 / 166	28,741
16-240-04	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч 25-32мм	м	153	3.5 / 2	.9 / .19	136.94 / 29.22	10000 / 7974	1369350 / 233024	1,602,374
16-240-05	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	8	3.5 / 2	1.33 / .22	10.65 / 1.73	10000 / 7974	106472 / 13779	120,251
24-120-04	Пенополиуретаноор яндан хоолойн дулаалах	м2	27.23	3.8 / 2	.51 / .01	13.86 / .26	10353 / 7974	143493 / 2106	145,599
16-110-07	Хаалт d=50мм байрлуулах	ш	3	3.6 / 2	1.7 / .07	5.11 / .22	10118 / 7974	51711 / 1722	53,433
16-110-08	Хаалт тавих d=80мм	ш	1	3.6 / 2	2.66 / .11	2.66 / .11	10118 / 7974	26929 / 861	27,790
16-110-09	Хаалт тавих d=100мм	ш	5	3.6 / 2	2.87 / .15	14.34 / .75	10118 / 7974	145067 / 5980	151,047
16-110-06	Vл буцаах клапан d=50мм байрлуулах	ш	2	3.6 / 2	1.56 / .04	3.12 / .08	10118 / 7974	31556 / 654	32,210
16-140-07	Ї л буцаах клапан d=80мм байрлуулах	ш	1	3.1 / 2	5.01 / .23	5.01 / .23	9530 / 7974	47744 / 1810	49,554
16-140-07	Ї л буцаах клапан d=100мм байрлуулах	ш	2	3.1 / 2	5.01 / .23	10.02 / .45	9530 / 7974	95489 / 3620	99,109
39-010-10	Дохиололын урсгал мэдээлэгч ф100 угсрах	шир	1	6.0 / 2	2.87 / .02	2.87 / .02	12549 / 7974	36016 / 159	36,175
16-110-04	Спринклерийн хошуу байрлуулах Бриз-9/К16	ш	44	3.6 / 2	1.49 / .02	65.58 / .92	10118 / 7974	663514 / 7368	670,882
21-170-05	Цахилгаан хаалт тавих d=100мм	ш	2	3.9 / 2	3.48 / .58	6.96 / 1.16	10471 / 7974	72907 / 9218	82,125
18-140-07	Уян хоолой холбох холбогч ф80	ш	2	3.7 / 2	.18 / .01	.35 / .01	10236 / 7974	3628 / 80	3,707

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

18-140-07	Уян хоолой холбох холбогч ф50	Ш	1	3.7 / 2	.18 / .01	.18 / .01	10236 / 7974	1814 / 40	1,854
16-110-07	Систем угаах хаалт голч d=50мм байрлуулах.	Ш	1	3.6 / 2	1.7 / .07	1.7 / .07	10118 / 7974	17237 / 574	17,811
18-140-05	Даралт хэмжигч ф25 суурилуулах	Ш	1	4.0 / 2	.45 / .02	.45 / .02	10589 / 7974	4799 / 152	4,950
18-090-09	Хий гаргах хаалт ф25 тавих	Ш	1	3.6 / 2	2.7 / .05	2.7 / .05	10118 / 7974	27304 / 407	27,711
18-140-07	Таг ф50	Ш	2	3.7 / 2	.18 / .01	.35 / .01	10236 / 7974	3628 / 80	3,707
18-140-07	Таг ф25	Ш	1	3.7 / 2	.18 / .01	.18 / .01	10236 / 7974	1814 / 40	1,854
18-140-05	Монометр	Ш	6	4.0 / 2	.45 / .02	2.72 / .11	10589 / 7974	28794 / 909	29,703
18-140-06	Термометр	Ш	1	4.0 / 2	.45 / .01	.45 / .01	10589 / 7974	4799 / 55	4,854
16-160-05	Ус юї лэгч d=25мм тавих	Ш	2	3.8 / 2	2.49 / .01	4.99 / .01	10353 / 7974	51612 / 112	51,723
16-120-05	Хяналтын дохиололын клапан голч d=100мм тавих	Ш	1	3.6 / 2	3.91 / .09	3.91 / .09	10118 / 7974	39539 / 686	40,225
17-080-04	Галын усны даралтад сав 50л	1ком	1	3.4 / 2	17.57 / 2.98	17.57 / 2.98	9883 / 7974	173662 / 23739	197,401
18-060-04	Галын усны сприклерийн туслах усны насос суурилуулах L-1.44л/сек, N-2.2квт, H-73.2м U-380B CRN5-13	Ш	1	3.5 / 2	18.4 / .59	18.4 / .59	10000 / 7974	183958 / 4721	188,679
18-060-04	Галын усны сприклерийн насос суурилуулах L-14.29л/сек, N-15.0квт, H-74.03м U-380B CRN45-4	Ш	2	3.5 / 2	18.4 / .59	36.79 / 1.18	10000 / 7974	367916 / 9441	377,357

Нийт Хї н/цаг: 513.52 / 56.38

Ї ндсэн цалин:	5,628,009
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	956,761
Нэмэгдэл цалин 37% :	2,082,363
Нийт цалин:	8,667,133
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дї н 13.5%:	1,170,063
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	1,178,730
Ажиллах хї чний зардал:	**11,015,926**

БОХИР УСНЫ АЖИЛ/ ЗООРИЙН ДАВХАР/

Ї ндэслэл	Гї йцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (ї ндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хї н-цаг	Бї гд хї н-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бї гд цалин
16-270-05	Бохир усны хуванцар хоолой d-110	м	53	4.0 / 2	.87 / .01	46.02 / .28	10589 / 7974	487305 / 2198	489,502
16-270-06	Бохир усны хуванцар хоолой d-160	м	24	4.0 / 2	.79 / .01	18.96 / .26	10589 / 7974	200767 / 2086	202,853
17-010-11	Шалгах таг ф160мм тавих	1ш	2	4.0 / 2	2.88 / .11	5.77 / .22	10589 / 7974	61077 / 1738	62,816
17-010-11	Цэвэрлэгээ ф160мм тавих	1ш	2	4.0 / 2	2.88 / .11	5.77 / .22	10589 / 7974	61077 / 1738	62,816

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт Хї н/цаг: 76.52 / .97

Ї ндсэн цалин:	817,987
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	139,058
Нэмэгдэл цалин 37% :	302,655
Нийт цалин:	1,259,700
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын төлєх шимтгэлийн дї н 13.5%:	170,060
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	171,319
Ажиллах хї чний зардал:	**1,601,079**

БОХИР УСНЫ АЖИЛ /1-9 ДАВХАР/

Ї ндэслэл	Гї йцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хєдєлмєр зарцуулалт (ї ндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хї н-цаг	Бї гд хї н-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бї гд цалин
16-270-04	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	м	323	4.0 / 2	.94 / .00	302.33 / .46	10589 / 7974	3201351 / 3657	3,205,009
16-270-05	Бохир усны хуванцар хоолой d-110	м	600	4.0 / 2	.87 / .01	520.98 / 3.12	10589 / 7974	5516657 / 24879	5,541,536
17-010-11	Шалгах таг ф100мм тавих	1ш	101	4.0 / 2	2.88 / .11	291.28 / 11.01	10589 / 7974	3084406 / 87786	3,172,192
18-140-07	Шилжвэр тавих ф50х100	ш	106	3.7 / 2	.18 / .01	18.78 / .53	10236 / 7974	192265 / 4226	196,491
17-040-04	Суултуур байрлуулах	1ком	98	4.0 / 2	5.05 / .36	494.61 / 35.67	10589 / 7974	5237383 / 284449	5,521,831
17-010-07	Шаазан угаагуур тавих	1ш	98	4.0 / 2	3 / .14	293.74 / 13.62	10589 / 7974	3110364 / 108622	3,218,986
17-010-04	Ванн, Душ сифоны хамт	1ш	89	3.9 / 2	4.19 / .77	373.1 / 68.35	10471 / 7974	3906698 / 545039	4,451,736
17-010-07	Мойка 2 эргэлттэй сифоны хамт	1ш	87	4.0 / 2	3 / .14	260.77 / 12.09	10589 / 7974	2761242 / 96430	2,857,671
19-140-04	Малгайвч ф100мм угсрах	ш	21	3.0 / 2	.55 / .11	11.6 / 2.23	9412 / 7974	109222 / 17750	126,973
17-010-11	Цэвэрлэгээ ф50мм тавих	1ш	32	4.0 / 2	2.88 / .11	92.29 / 3.49	10589 / 7974	977238 / 27813	1,005,051
24-120-04	Пенополиуретаноор яндан хоолойн дулаалга хийх ф100	м2	29.77	3.8 / 2	.51 / .01	15.15 / .29	10353 / 7974	156878 / 2303	159,181
17-010-11	Трап / Ф-50мм/	1ш	9	4.0 / 2	2.88 / .11	25.96 / .98	10589 / 7974	274848 / 7822	282,671

Нийт Хї н/цаг: 2700.58 / 151.84

Ї ндсэн цалин:	29,739,328
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	5,055,686
Нэмэгдэл цалин 37% :	11,003,551
Нийт цалин:	45,798,565
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын төлєх шимтгэлийн дї н 13.5%:	6,182,806
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	6,228,605
Ажиллах хї чний зардал:	**58,209,976**

Барилгын төсвийн "Estimator Pro" програм бүтээгдэхүүн 4.0

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ЗООРИЙН ДАВХАРЫН БОХИР УСНЫ ЗАЙЛУУЛАХ ЦАЙРДСАН ГАН ХООЛОЙ

Ї ндэслэл	Гї йцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хєдєлмєр зарцуулалт (ї ндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хї н-цаг	Бї гд хї н-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бї гд цалин
16-080-07	Ган яндан хоолойн голч d=100мм угсрах	м	19	3.5 / 2	1.24 / .07	23.63 / 1.31	10000 / 7974	236284 / 10454	246,738
16-080-04	Ган яндан хоолойн голч d=50мм угсрах	м	30	3.7 / 2	1.03 / .03	30.92 / .93	10236 / 7974	316538 / 7416	323,954
16-110-06	Vл буцаах клапан d=50мм байрлуулах	ш	1	3.6 / 2	1.56 / .04	1.56 / .04	10118 / 7974	15778 / 327	16,105
16-110-07	Хаалт d=50мм	ш	1	3.6 / 2	1.7 / .07	1.7 / .07	10118 / 7974	17237 / 574	17,811
18-060-04	Бохир усны єргєлтийн насос суурилуулах KP150-A1	ш	1	3.5 / 2	18.4 / .59	18.4 / .59	10000 / 7974	183958 / 4721	188,679
17-080-04	Бохир усны нєєцийн сав 0.95м3	1ком	1	3.4 / 2	17.57 / 2.98	17.57 / 2.98	9883 / 7974	173662 / 23739	197,401
24-120-04	Пенополиуретаноор яндан хоолойн дулаалга хийх	м2	18.96	3.8 / 2	.51 / .01	9.65 / .18	10353 / 7974	99913 / 1467	101,380

Нийт Хї н/цаг: 103.43 / 6.11

Ї ндсэн цалин:	1,092,067
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	185,651
Нэмэгдэл цалин 37% :	404,065
Нийт цалин:	1,681,783
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын тєлєх шимтгэлийн дї н 13.5%:	227,041
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	228,722
Ажиллах хї чний зардал:	**2,137,546**

БОРООНЫ УСНЫ АЖИЛ

Ї ндэслэл	Гї йцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хєдєлмєр зарцуулалт (ї ндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хї н-цаг	Бї гд хї н-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бї гд цалин
16-270-05	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	156	4.0 / 2	.87 / .01	135.45 / .81	10589 / 7974	1434331 / 6469	1,440,799
21-150-04	Юї лї ї р d = 100мм	ш	4	3.3 / 2	.71 / .38	2.84 / 1.54	9765 / 7974	27760 / 12248	40,008

Нийт Хї н/цаг: 138.3 / 2.35

Ї ндсэн цалин:	1,480,807
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	251,737
Нэмэгдэл цалин 37% :	547,899
Нийт цалин:	2,280,443
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын тєлєх шимтгэлийн дї н 13.5%:	307,860

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	310,140
Ажиллах хї чний зардал:	**2,898,444**
Бї гд хї н/цаг: ***11802.07 / 2753.2*** **Бї гд цалин:**	***141,489,400***
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	**24,053,198**
Нэмэгдэл цалин 37%:	**52,351,078**
Нийт цалин:	**217,893,676**
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын тєлєх шимтгэлийн дї н 13.5%:	**29,415,646**
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	**29,633,540**
Ажиллах хї чний зардал:	**276,942,862**

БЇ ЛЭГ ТУС БЇ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ЗООРИЙН ДАВХРЫН УСАН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ї нэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0550	Резин жийрэг	кг	1,400	0.94	1,319	0.00	25	2	415.02	13
2-1459	Уян зэс хоолой ф 25мм	м	72,504	62	4,495,248	0.15	25	3	553.86	2,112
2-1459	Уян зэс хоолой ф 20мм	м	56,296	8	450,368	0.01	25	3	553.86	193
2-1464	Уян зэс хоолой ф100мм	м	707,202	20	14,144,040	0.22	25	3	553.86	3,046
2-1461	Уян зэс хоолой ф32мм	м	91,205	28	2,553,740	0.08	25	3	553.86	1,163
2-1461	Уян зэс хоолой ф40мм	м	109,907	76	8,352,932	0.33	25	3	553.86	4,567
2-1461	Уян зэс хоолой ф70мм	м	397,429	25	9,935,725	0.11	25	3	553.86	1,502
2-1784	Уян зэс отвод ф32мм	Ш	12,060	20	241,200	0.01	25	2	415.02	92
2-1784	Уян зэс отвод ф25мм	Ш	11,760	12	141,120	0.00	25	2	415.02	25
2-3176	Уян зэс отвод ф20мм	Ш	11,040	8	88,320	0.00	25	2	415.02	15
3-4877	Уян зэс отвод ф40	Ш	12,980	4	51,920	0.01	25	2	415.02	66
3-4877	Уян зэс отвод ф70	Ш	14,210	5	71,050	0.01	25	2	415.02	83
2-3176	Уян зэс отвод ф-100	Ш	16,210	7	113,470	0.02	25	2	415.02	185
1-4271	Ус	м3	1,818	5.41	9,828	5.41	2	1	621.48	6,719
2-3200	Ус сайжруулагч ф100мм	Ш	4,547,410	1	4,547,410	0.09	25	2	415.02	983
2-3200	Ус сайжруулагч ф70мм	Ш	2,756,400	1	2,756,400	0.09	25	2	415.02	983
1-3825	Ус буулгагч d=15мм	Ш	6,800	10	68,000	0.01	25	1	314.1	79
1-3825	Ус буулгагч d=25мм	Ш	9,500	6	57,000	0.01	25	1	314.1	47
1-3825	Ус буулгагч d=40мм	Ш	11,410	2	22,820	0.00	25	1	314.1	16
2-0870	Ул буцах клапан ф-40мм	Ш	128,457	1	128,457	0.00	25	2	415.02	13
2-2637	Угольник ф-50 мм	Ш	3,500	2	7,000	0.00	25	2	415.02	24
2-1441	Термометр-тсвб	Ш	26,992	3	80,976	0.01	25	2	415.02	62
1-0244	Тємрийн хуурай будаг	кг	1,950	0.2	394	0	25	2	415.02	3
3-4253	Хоолойн бэхэлгээ ф100	Ш	580	5	2,900	0	25	2	415.02	1
3-4253	Хоолойн бэхэлгээ ф32	Ш	467	5	2,335	0	25	2	415.02	1
3-4253	Хоолойн бэхэлгээ ф25	Ш	353	25	8,825	0	25	2	415.02	3
3-4253	Хоолойн бэхэлгээ ф20	Ш	300	2	600	0	25	2	415.02	0
3-4253	Хоолойн бэхэлгээ ф40	Ш	350	5	1,750	0	25	2	415.02	1
3-4253	Хоолойн бэхэлгээ ф70	Ш	350	5	1,750	0	25	2	415.02	1
2-0482	Хаалт ф-100мм	Ш	328,972	2	657,944	0.1	25	2	415.02	1,033

БЇ ЛЭГ ТУС БЇ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-0481	Хаалт ф-70	ш	205,460	12	2,465,520	0.44	25	2	415.02	4,549
2-1437	Хї йтэн усны тоолуур ф70мм	ш	709,617	1	709,617	0.01	25	2	415.02	106
Т/Т	Хї йтэн усны єргєлтийн насос l-15,52м3/цаг, n-2,83квт, h-39,94м u-380в cr20-3	ш	0	1	0	0.02	25	2	415.02	244
Т/Т	Хї йтэн усны єргєлтийн насос l-2.48м3/цаг, n-0.55квт, h-32,78м u-380в crn3-6	ш	0	1	0	0.02	25	2	415.02	244
1-4336	Хї чилтєрєгч	м3	15,000	0.81	12,159	0.01	25	3	553.86	150
2-3044	Фланц ф-100	ш	20,546	8	164,368	0.05	25	2	415.02	475
2-3043	Фланц ф-70	ш	14,388	24	345,312	0.11	25	2	415.02	1,118
2-0467	Ф100 бохир шї ї гч	ш	560,000	2	1,120,000	0.04	25	2	415.02	423
2-0466	Ф40мм бохир шї ї гч	ш	84,000	1	84,000	0.03	25	2	415.02	299
2-0467	Ф70 бохир шї ї гч	ш	360,000	1	360,000	0.02	25	2	415.02	212
Т/Т	Цэвэр усны нєєцийн сав 24м3 3000х4000х2000	ш	0	1	0	2.91	25	2	415.02	30,203
2-3176	Шилжвэр голч 70*100мм	ш	9,920	2	19,840	0.00	25	2	415.02	25
2-3180	Шилжвэр 32х40	ш	1,900	4	7,600	0.00	25	2	415.02	21
2-2715	Шилжвэр 25*32 мм	ш	4,888	4	19,552	0.00	25	2	415.02	13
2-3211	Шилжвэр20х25	ш	980	2	1,960	0	25	2	415.02	5
1-0878	Электрод э-42	кг	4,666	18.52	86,416	0.02	25	2	415.02	223
1-4559	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	кг	8,750	1.2	10,500	0.00	25	1	314.1	11
1-4560	Эрэг боолт м 14х65мм, м 16х60	кг	5,200	17.89	93,028	0.02	25	1	314.1	159
1-4552	Эрэг боолт, м 10х65 16х40 16х70	кг	5,200	23.22	120,744	0.04	25	1	314.1	288
2-0100	Булангийн хаах вентиль ф20мм	ш	16,000	2.47	39,556	0.01	25	2	415.02	66
2-0100	Бємбєлгєн хаах винтель ф32мм	ш	40,159	2	80,318	0.00	25	2	415.02	44
2-0100	Бємбєлгєн хаах винтель ф25мм	ш	28,952	5	144,760	0.01	25	2	415.02	110
2-0100	Бємбєлгєн хаах винтель ф20мм	ш	29,886	1	29,886	0.00	25	2	415.02	22
2-0100	Бємбєлгєн хаах винтель ф40мм	ш	40,159	3	120,477	0.01	25	2	415.02	66
1-3943	Ацетилен	м3	6,000	0.66	3,978	0	25	1	314.1	4
1-0527	Гагнуурын /цувимал/ утас	кг	2,550	0.34	866	0	25	1	314.1	3
2-1375	Галын хоолой д-25мм (шланк)	м	2,500	140	350,000	0.21	25	2	415.02	2,164
2-0458	Галын хоолойны толгой	ш	5,000	4	20,000	0.00	25	2	415.02	22
2-0461	Галын хоолойны муфттэй толгой гм-50	ш	10,000	2	20,000	0	25	2	415.02	8
2-1434	Галын хошуу, рс ф 50мм	ш	15,000	2	30,000	0.00	25	2	415.02	33
1-4377	Галын хайрцаг 180х600х900	ш	110,000	36	3,960,000	3.86	25	2	415.02	40,041

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-0038	Галын вентиль	ш	13,500	2	27,000	0.01	25	2	415.02	85
1-4176	Даравч 16,5х2,0	кг	550	0.46	253	0	25	1	314.1	4
2-1437	Д3-н ус хэмжигч ф40мм	ш	382,501	1	382,501	0.01	25	2	415.02	106
2-1437	Д4-н ус хэмжигч ф25мм	ш	271,731	1	271,731	0.01	25	2	415.02	106
2-2895	Жийргэвч ф 50мм	ш	2,800	2	5,600	0	25	2	415.02	8
2-2897	Жийргэвч ф 80мм	ш	1,100	24	26,400	0	25	2	415.02	9
2-2898	Жийргэвч 100 мм	ш	280	4	1,120	0	25	2	415.02	2
2-2893	Жийргэвч, ф 25:20	ш	600	12	7,200	0	25	2	415.02	1
2-1155	Манометр, обм 1-160	иж	38,077	9	342,693	0.05	25	2	415.02	487
1-0410	Маажин	кг	6,500	0.1	657	0	25	2	415.02	1
1-1015	Полиуретан дулаалга ф100	у/м	42,310	20	846,200	0.23	25	3	553.86	3,157
	Полиуретан дулаалга ф32	у/м	3,390	11	37,290	0.01	25	3	553.86	104
	Полиуретан дулаалга ф25	м	6,296	50	314,800	0.02	25	3	553.86	312
	Полиуретан дулаалга ф20	у/м	5,185	4	20,740	0.00	25	3	553.86	38
	Полиуретан дулаалга ф40	у/м	4,064	62	251,968	0.04	25	3	553.86	587
	Полиуретан дулаалга ф70	у/м	21,600	18	388,800	0.01	25	3	553.86	170
1-0087	Олс	кг	6,000	0.16	972	0	25	2	415.02	2
2-0929	Ї л буцаах клапан ф-100мм	ш	285,876	2	571,752	0.2	25	2	415.02	2,066
2-0929	Ї л буцаах клапан ф-70мм	ш	128,457	4	513,828	0.4	25	2	415.02	4,131
3-8017	2 талдаа резбатай холбогч ф15мм	ш	7,800	2.47	19,283	0	25	1	314.1	6
3-8017	2 талдаа резбатай холбогч ф20мм	ш	8,880	1.33	11,840	0	25	1	314.1	3

63,457,925 **115,765**

1 ДАВХАРААС ДЭЭШ УСАН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ї нэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-4877	Суултуурын бэхэлгээ тємєр/ пресс холбогч /	ш	2,640	98	258,720	0.01	25	2	415.02	92
1-0550	Резин жийрэг	кг	1,400	54.64	76,490	0.07	25	2	415.02	731
2-4006	Уян шланк ф15	ш	7,202	98	705,796	0.05	25	1	314.1	385
2-1459	Уян зэс хоолой ф 25мм	м	72,504	140	10,150,560	0.34	25	3	553.86	4,769
2-1459	Уян зэс хоолой ф 20мм	м	56,296	420	23,644,320	0.73	25	3	553.86	10,119
2-1461	Уян зэс хоолой ф32мм	м	91,205	38	3,465,790	0.11	25	3	553.86	1,579

БЇ ЛЭГ ТУС БЇ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-3176	Уян зэс отвод ф20мм	ш	11,040	378	4,173,120	0.07	25	2	415.02	688
1-4271	Ус	м3	1,818	64.88	117,959	64.88	2	1	621.48	80,648
2-1428	Угаагуурын холигч	иж	55,000	98	5,390,000	0.41	25	2	415.02	4,214
3-4877	Угаагуурын бэхэлгээ тємєр/ пресс холбогч /	ш	2,640	98	258,720	0.01	25	2	415.02	92
2-1437	Хуйтэн усны тоолуур ф15мм	ш	56,243	87	4,893,141	0.89	25	2	415.02	9,215
1-0129	Хуванцар тэлэгчтэй шрупп 6 мм	ш	150	4087.15	613,073	0.01	25	2	415.02	77
2-2819	Хуванцар хоолойн дулаалга dn20	м	1,100	1942.58	2,136,838	0.29	25	3	553.86	4,035
2-2819	Хуванцар хоолойн дулаалга dn16	м	900	1606.8	1,446,120	0.24	25	3	553.86	3,337
2-1428	Холигч	иж	55,000	87	4,785,000	0.36	25	2	415.02	3,741
	Хоолойн бэхэлгээ ф16	ш	300	917	275,100	0.01	25	2	415.02	108
3-4253	Хоолойн бэхэлгээ ф32	ш	467	19	8,873	0	25	2	415.02	2
3-4253	Хоолойн бэхэлгээ ф25	ш	353	70	24,710	0	25	2	415.02	7
3-4253	Хоолойн бэхэлгээ ф20	ш	300	1152	345,600	0.01	25	2	415.02	135
2-1437	Халун усны тоолуур ф15мм	ш	62,308	87	5,420,796	0.89	25	2	415.02	9,215
1-4336	Хї чилтєрєгч	м3	15,000	0.13	1,938	0.00	25	3	553.86	24
	Ф 25 мм шахагч резин	ш	400	2503	1,001,200	0.01	25	2	415.02	74
	Ф25 мм бєгж	ш	550	3446	1,895,300	0.47	25	2	415.02	4,848
2-1470	Ф20 мм зэс доторлогоотой хуванцар хоолой	м	15,300	3446	52,723,800	0.34	25	3	553.86	4,772
1-0863	Шураг 5х70мм	кг	2,800	17.64	49,392	0.02	25	2	415.02	207
2-3180	Шилжвэр 32х40	ш	1,900	2.75	5,219	0.00	25	2	415.02	14
2-2715	Шилжвэр 25*32 мм	ш	4,888	4	19,552	0.00	25	2	415.02	13
2-3211	Шилжвэр20х25	ш	980	168	164,640	0.04	25	2	415.02	394
1-0879	Электрод	кг	4,666	25.9	120,849	0.03	25	2	415.02	312
1-0878	Электрод э-42	кг	4,666	219.12	1,022,399	0.25	25	2	415.02	2,637
1-4559	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	кг	8,750	84	735,000	0.09	25	1	314.1	745
2-0100	Булангийн хаах вентиль ф20мм	ш	16,000	555	8,880,000	1.42	25	2	415.02	14,771
2-0100	Бємбєлгєн хаах винтель ф20мм	ш	29,886	490	14,644,140	1.04	25	2	415.02	10,765
2-0427	Автомат хий гаргагч ф15	ш	20,200	4	80,800	0.04	25	2	415.02	363
2-1343	Алчуур хатаагч	ш	89,600	98	8,780,800	1.02	25	2	415.02	10,575
1-3943	Ацетилен	м3	6,000	0.11	684	0	25	1	314.1	1
3-4877	Гадна резватай пресс холбогч ф20х20	ш	6,900	87	600,300	0.01	25	2	415.02	81
2-1443	Ванн, душны холигч	иж	115,548	97	11,208,156	0.47	25	2	415.02	4,871
3-4877	Ванн, душны бэхэлгээ тємєр/ пресс холбогч /	ш	3,120	97	302,640	0.01	25	2	415.02	91

БЇ ЛЭГ ТУС БЇ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-1155	Даралт тохируулагч ф20	иж	38,000	32	1,216,000	0.17	25	2	415.02	1,731
2-2893	Жийргэвч, ф 25:20	ш	600	1316.04	789,624	0.01	25	2	415.02	108
2-0100	Коллектор ф20мм	ш	38,737	70	2,711,590	0.15	25	2	415.02	1,538
2-1696	Контр , гайк ф16 мм	ш	1,200	1560	1,872,000	0.25	25	2	415.02	2,583
2-1696	Контр , гайк ф20 мм	ш	350	943	330,050	0.15	25	2	415.02	1,562
3-4877	Мойкны бэхэлгээ тємєр/ пресс холбогч /	ш	3,120	87	271,440	0.01	25	2	415.02	81
3-4877	Пресс булан ф16 90*	ш	11,040	1540	17,001,600	0.15	25	2	415.02	1,598
3-4877	Пресс булан ф20мм 90*	ш	11,040	702	7,750,080	0.07	25	2	415.02	728
	Пресс гуравлагч 16х20	ш	13,200	491	6,481,200	0.01	25	2	415.02	86
	Пресс гуравлагч 20х20	ш	13,200	108	1,425,600	0.00	25	2	415.02	19
	Полиуретан дулаалга ф32	у/м	3,390	38	128,820	0.03	25	3	553.86	360
	Полиуретан дулаалга ф25	м	6,296	140	881,440	0.06	25	3	553.86	872
	Полиуретан дулаалга ф20	у/м	5,185	420	2,177,700	0.29	25	3	553.86	3,978
1-0087	Олс	кг	6,000	2.93	17,592	0.00	25	2	415.02	31
2-0466	Хог шї ї гч ф20мм	ш	20,000	70	1,400,000	2.02	25	2	415.02	20,917
3-8017	2 талдаа резбатай холбогч ф20мм	ш	8,880	276	2,450,880	0.08	25	1	314.1	650

217,333,152 **225,588**

ГАЛЫН УСНЫ СИСТЕМ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ї нэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1,818	25.03	45,508	25.03	2	1	621.48	31,114
2-2637	Угольник ф-50 мм	ш	3,500	80	280,000	0.09	25	2	415.02	941
2-1470	Хуванцар хоолой ф50	м	17,018	23	391,414	0.02	25	3	553.86	255
2-1470	Хуванцар хоолой ф70мм	м	26,949	102	2,748,798	0.08	25	3	553.86	1,130
2-0481	Хаалт ф-70	ш	205,460	4	821,840	0.15	25	2	415.02	1,516
1-4336	Хї чилтєрєгч	м3	15,000	0.14	2,160	0.00	25	3	553.86	27
2-3043	Фланц ф-70	ш	14,388	8	115,104	0.04	25	2	415.02	373
	Ф50 мм хомутан бэхэлгээ	ш	1,302	7	9,114	0	25	2	415.02	1
	Ф70 мм хомутан бэхэлгээ	ш	240	29	6,960	0	25	2	415.02	3
2-3176	Шилжвэр 50*70	ш	6,662	4	26,648	0.05	25	2	415.02	552
1-0878	Электрод э-42	кг	4,666	3.28	15,323	0.00	25	2	415.02	40

БЇ ЛЭГ ТУС БЇ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4560	Эрэг боолт м 14х65мм, м 16х60	кг	5,200	2.66	13,832	0.00	25	1	314.1	24
1-4552	Эрэг боолт, м 10х65 16х40 16х70	кг	5,200	5.04	26,208	0.01	25	1	314.1	63
1-3943	Ацетилен	м3	6,000	0.03	192	0	25	1	314.1	0
2-0458	Галын хоолойны толгой	ш	5,000	160	800,000	0.09	25	2	415.02	883
2-0461	Галын хоолойны муфттэй толгой гм-50	ш	10,000	80	800,000	0.03	25	2	415.02	331
2-1434	Галын хошуу, рс ф 50мм	ш	15,000	80	1,200,000	0.13	25	2	415.02	1,314
1-4377	Галын хайрцаг 200х950х1500h	ш	321,000	80	25,680,000	8.58	25	2	415.02	88,980
2-0038	Галын вентиль	ш	13,500	80	1,080,000	0.33	25	2	415.02	3,415
2-1375	Галын кран шлангийн урт е=20м d=50мм	м	6,000	880	5,280,000	0.13	25	2	415.02	1,360
2-2897	Жийргэвч ф 80мм	ш	1,100	8	8,800	0	25	2	415.02	3
1-0087	Олс	кг	6,000	0.96	5,760	0	25	2	415.02	10
3-4877	Отвод 50мм	ш	10,190	36	366,840	0.04	25	2	415.02	374
3-4877	Отвод 70мм	ш	88,225	13	1,146,925	0.01	25	2	415.02	135
2-0929	Ї л буцаах клапан ф-70мм	ш	128,457	1	128,457	0.1	25	2	415.02	1,033
Т/Т	L-18м3/цаг, n-3квт, h-39.5м u-380в cre15-2	ш	0	1	0	0.02	25	2	415.02	244
					40,999,883					**134,120**

ГАЛЫН УСНЫ СПРИНКЛЕРИЙН СИСТЕМ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ї нэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-0100	Спринклерийн хошуу бриз-9/к16	ш	12,400	44	545,600	0.01	25	2	415.02	117
2-0480	Систем угаах хаалт ф 50мм	ш	222,000	1	222,000	0.02	25	2	415.02	241
2-1129	Уян хоолой холбох холбогч ф80	ш	2,650	2	5,300	0.00	25	2	415.02	26
2-1129	Уян хоолой холбох холбогч ф50	ш	2,100	1	2,100	0.00	25	2	415.02	13
2-0870	Ул буцах клапан ф-50мм	ш	128,457	2	256,914	0.00	25	2	415.02	26
2-1441	Термометр-тсвб	ш	26,992	1	26,992	0.00	25	2	415.02	21
2-1129	Таг ф25	ш	1,800	1	1,800	0.00	25	2	415.02	13
2-1129	Таг ф50	ш	2,100	2	4,200	0.00	25	2	415.02	26
2-0894	Хяналтын дохиололын клапан голч d=100мм	ш	76,000	1	76,000	0.07	25	2	415.02	680
2-0427	Хий гаргах хаалт ф25	ш	20,200	1	20,200	0.01	25	2	415.02	91
3-4253	Хоолойн бэхэлгээ ф80	ш	600	6	3,600	0	25	2	415.02	1
3-4253	Хоолойн бэхэлгээ ф32	ш	467	4	1,868	0	25	2	415.02	0

БЇ ЛЭГ ТУС БЇ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-0482	Хаалт ф-100мм	ш	328,972	5	1,644,860	0.25	25	2	415.02	2,582
2-0480	Хаалт ф-50мм	ш	164,486	3	493,458	0.07	25	2	415.02	722
2-0481	Хаалт ф-80	ш	263,171	1	263,171	0.04	25	2	415.02	379
1-4336	Хї чилтєрєгч	м3	15,000	0.9	13,440	0.01	25	3	553.86	166
2-3044	Фланц ф-100	ш	20,546	10	205,460	0.06	25	2	415.02	594
2-0482	Фланц ф-50мм	ш	11,809	6	70,854	0.02	25	2	415.02	235
2-3043	Фланц ф-80	ш	16,230	2	32,460	0.01	25	2	415.02	93
	Ф100мм хоолойн бэхэлгээ	ш	750	14	10,500	0	25	2	415.02	8
	Ф25мм хоолойн бэхэлгээ	ш	270	72	19,440	0	25	2	415.02	8
	Ф50мм хоолойн бэхэлгээ	ш	450	2	900	0	25	2	415.02	0
	Ф70мм хомутан бэхэлгээ	ш	2,800	2	5,600	0	25	2	415.02	0
2-0481	Цахилгаан хаалт ф-100мм	ш	620,000	2	1,240,000	0.14	25	2	415.02	1,490
2-1459	Цайрдсан ган хоолой ф 32мм	м	14,310	8	114,480	0.02	25	3	553.86	265
2-1459	Цайрдсан ган хоолой ф 25мм	м	11,070	145	1,605,150	0.36	25	3	553.86	4,939
2-1464	Цайрдсан ган хоолой ф80мм	м	23,500	20	470,000	0.18	25	3	553.86	2,492
2-1464	Цайрдсан ган хоолой ф100мм	м	47,565	36	1,712,340	0.3	25	3	553.86	4,187
2-1462	Цайрдсан ган хоолой ф50мм	м	21,200	8	169,600	0.03	25	3	553.86	481
2-1463	Цайрдсан ган хоолой ф70мм	м	17,672	5	88,360	0.04	25	3	553.86	498
2-3176	Шилжвэр 50*70	ш	6,662	2	13,324	0.03	25	2	415.02	276
2-3176	Шилжвэр 70х80	ш	8,291	2	16,582	0.03	25	2	415.02	276
2-3176	Шилжвэр 80*100	ш	13,179	2	26,358	0.03	25	2	415.02	276
2-3180	Шилжвэр ф25xdn32мм	ш	800	1	800	0	25	2	415.02	5
1-0878	Электрод э-42	кг	4,666	8.66	40,391	0.01	25	2	415.02	104
1-4560	Эрэг боолт м 14х65мм, м 16х60	кг	5,200	7.98	41,496	0.01	25	1	314.1	71
1-4552	Эрэг боолт, м 10х65 16х40 16х70	кг	5,200	18.28	95,056	0.03	25	1	314.1	227
1-3825	Юї лэх кран ф25	кг	8,400	3.2	26,880	0.00	25	1	314.1	25
1-3943	Ацетилен	м3	6,000	0.15	888	0	25	1	314.1	1
Т/Т	Галын усны сприклерийн туслах усны насос l-1.44л/сек, n-2.2квт, h-73.2м u-380в crn5-13	ш	0	1	0	0.02	25	2	415.02	244
Т/Т	Галын усны сприклерийн насос l-14.29л/сек, n-15.0квт, h-74.03м u-380в crn45-4	ш	0	2	0	0.79	25	2	415.02	8,201
2-1155	Галын усны даралт хэмжигч ф25	иж	76,000	1	76,000	0.01	25	2	415.02	54
Т/Т	Галын усны даралтад сав 50л	ш	0	1	0	0.65	25	2	415.02	6,733

БЇ ЛЭГ ТУС БЇ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

3-6247	Дохиололын урсгал мэдрэгч ф100	ком	180,000	1	180,000	0.01	25	2	415.02	91
1-4176	Даравч 16,5х2,0	кг	550	0.48	264	0	25	1	314.1	4
2-2895	Жийргэвч ф 50мм	ш	2,800	4	11,200	0.00	25	2	415.02	16
2-2897	Жийргэвч ф 80мм	ш	1,100	2	2,200	0	25	2	415.02	1
2-2898	Жийргэвч 100 мм	ш	280	10	2,800	0	25	2	415.02	5
2-2893	Жийргэвч, ф 25:20	ш	600	0.01	6	0	25	2	415.02	0
2-1155	Манометр, обм 1-160	иж	38,077	6	228,462	0.03	25	2	415.02	324
	Полиуретан дулаалга ф80	у/м	27,968	26	727,168	0.02	25	3	553.86	246
1-1015	Полиуретан дулаалга ф100	у/м	42,310	32	1,353,920	0.36	25	3	553.86	5,051
1-0087	Олс	кг	6,000	0.01	73	0	25	2	415.02	0
3-4877	Отвод 50мм	ш	10,190	2	20,380	0.00	25	2	415.02	21
3-4877	Отвод 80мм	ш	29,907	6	179,442	0.01	25	2	415.02	62
2-3176	Отвод ф25мм	ш	3,258	16	52,128	0.06	25	2	415.02	603
3-4877	Отвод 100мм	ш	88,225	10	882,250	0.01	25	2	415.02	104
3-4877	Отвод 32мм	ш	5,842	1	5,842	0.00	25	2	415.02	10
2-0929	Ї л буцаах клапан ф-100мм	ш	285,876	2	571,752	0.2	25	2	415.02	2,066
2-0929	Ї л буцаах клапан ф-70мм	ш	128,457	1	128,457	0.1	25	2	415.02	1,033

14,010,766 **46,526**

БОХИР УСНЫ АЖИЛ/ ЗООРИЙН ДАВХАР/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ї нэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0550	Резин жийргэвч	кг	1,200	1.3	1,562	0.00	25	2	415.02	17
2-2625	Тэгш гуравлагч 100*100 мм	ш	3,670	1	3,670	0	25	2	415.02	3
2-2636	Ташуу гуравлагч 100*100 мм	ш	8,518	17	144,806	0.01	25	2	415.02	124
2-1129	Хуванцар бэхэлгээ ф160	ш	1,616	10	16,160	0	25	2	415.02	1
2-1129	Хуванцар бэхэлгээ ф100	ш	1,616	22	35,552	0	25	2	415.02	3
2-1447	Цэвэрлэгээ ф160мм	ш	12,800	2	25,600	0.67	25	2	415.02	6,905
2-1447	Шалгах таг ф160мм	ш	9,800	2	19,600	0.01	25	2	415.02	151
2-2813	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	18,372	54.06	993,190	0.08	25	3	553.86	1,070
2-2816	Бохир усны хуванцар хоолой d-160	м	33,220	24.48	813,226	0.08	25	3	553.86	1,044
1-0136	Бэхэлгээ тємєр	кг	1,800	20.39	36,697	0.02	25	2	415.02	239

БҮ ЛЭГ ТУС БҮ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-3176	Колено <90 ф100мм	ш	2,800	2	5,600	0	25	2	415.02	5
2-1129	Отвод ф160	ш	7,048	12	84,576	0.00	25	2	415.02	33
2-1129	Отвод ф100	ш	2,637	40	105,480	0.01	25	2	415.02	110
					2,285,718					**9,706**

БОХИР УСНЫ АЖИЛ /1-9 ДАВХАР/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ї нэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-1530	Суултуур	иж	397,856	98	38,989,888	3.9	25	2	415.02	40,418
1-0550	Резин жийргэвч	кг	1,200	12	14,405	0.02	25	2	415.02	161
2-1136	Уян холбоос	ш	7,067	98	692,566	0.13	25	2	415.02	1,393
2-0010	Угаах торх буюу бочки	ком	53,500	98	5,243,000	2.52	25	2	415.02	26,134
2-1447	Трап ф-50мм	ш	19,988	9	179,892	0.02	25	2	415.02	226
2-2625	Тэгш гуравлагч 50*50 мм	ш	1,470	87	127,890	0.02	25	2	415.02	197
2-2634	Тэгш гуравлагч 50*100 мм	ш	4,500	207	931,500	0.07	25	2	415.02	706
2-2625	Тэгш гуравлагч 100*100 мм	ш	3,670	196	719,320	0.06	25	2	415.02	669
2-2636	Ташуу гуравлагч 100*100 мм	ш	8,518	13	110,734	0.01	25	2	415.02	95
1-4524	Тэмрийн будгийн шаваас	кг	1,500	17.4	26,100	0.02	25	1	314.1	165
2-1129	Хуванцар бэхэлгээ ф100	ш	1,616	240	387,840	0.00	25	2	415.02	31
2-1129	Хуванцар бэхэлгээ ф50	ш	1,302	130	169,260	0.00	25	2	415.02	15
2-1447	Цэвэрлэгээ ф50мм	ш	6,800	32	217,600	10.65	25	2	415.02	110,478
1-0863	Шураг 5х70мм	кг	2,800	17.16	48,059	0.02	25	2	415.02	201
2-1129	Шилжвэр ф50х100	ш	6,200	106	657,200	0.00	25	2	415.02	42
2-1447	Шалгах таг ф100мм	ш	9,800	101	989,800	0.73	25	2	415.02	7,608
2-1524	Шаазан угаагуур, 600х450х150 хэмжээтэй	иж	163,997	98	16,071,706	3.32	25	2	415.02	34,497
1-0878	Электрод э-42	кг	4,666	1.47	6,859	0.00	25	2	415.02	18
1-0182	Эпоксид цавуу	кг	34,684	1.96	67,981	0.00	25	2	415.02	25
2-2813	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	18,372	612	11,243,664	0.88	25	3	553.86	12,118
2-2809	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	м	10,045	329.46	3,309,426	0.08	25	3	553.86	1,140
1-0136	Бэхэлгээ төмөр	кг	1,800	183.96	331,126	0.21	25	2	415.02	2,157
1-4035	Бэхэлгээний төмөр	ш	900	196	176,400	0.11	25	1	314.1	870
	Грамошка резин хоолой ф100мм	ш	7,000	98	686,000	0.1	25	2	415.02	1,037

БЇ ЛЭГ ТУС БЇ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0419	Давирхайтай олс	кг	8,000	22.75	182,000	0.02	25	2	415.02	243
1-0128	Дюбель	кг	250	74.21	18,552	0.08	25	2	415.02	870
2-0035	Душ	иж	553,789	89	49,287,221	33.39	25	2	415.02	346,467
1-0666	Жийргэвчгї й, хуйлмал резинэн хуудас	кг	3,000	7.84	23,520	0.01	25	2	415.02	105
2-3176	Колено <90 ф100мм	ш	2,800	94	263,200	0.02	25	2	415.02	248
2-3176	Колено <90 ф50мм	ш	2,800	320	896,000	0.39	25	2	415.02	4,017
2-0584	Малгайвч ф100	ш	40,000	21	840,000	1.01	25	2	415.02	10,432
2-1529	Мойка	иж	55,000	87	4,785,000	0.18	25	2	415.02	1,863
1-1015	Полиуретан дулаалга ф100	м	17,315	60	1,038,900	0.04	25	3	553.86	500
1-0087	Олс	кг	6,000	3.64	21,828	0.00	25	2	415.02	39
2-1129	Отвод ф100	ш	2,637	22	58,014	0.01	25	2	415.02	60
					138,812,450					**605,245**

ЗООРИЙН ДАВХАРЫН БОХИР УСНЫ ЗАЙЛУУЛАХ ЦАЙРДСАН ГАН ХООЛОЙ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ї нэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1,818	2.54	4,625	2.54	2	1	621.48	3,162
2-0870	Ул буцах клапан ф-50мм	ш	128,457	1	128,457	0.00	25	2	415.02	13
2-0480	Хаалт ф-50мм	ш	164,486	1	164,486	0.02	25	2	415.02	241
2-0482	Фланц ф-50мм	ш	11,809	4	47,236	0.02	25	2	415.02	157
	Ф50мм хоолойн бэхэлгээ	ш	450	6	2,700	0	25	2	415.02	1
1-4193	Цементэн зуурмаг м-100	м3	67,200	0.01	429	0.02	0	1	960.47	0
1-0878	Электрод э-42	кг	4,666	4.42	20,610	0.01	25	2	415.02	53
Т/Т	Бохир усны нєєцийн сав 0.95м3	ш	0	1	0	0.65	25	2	415.02	6,733
1-3825	Бэхэлгээ тулгуурын бї тээц	кг	2,501	24.05	60,149	0.03	25	1	314.1	213
2-2000	Ган яндан, 57х3,5	м	21,435	30	643,050	0.14	25	3	553.86	1,919
2-2043	Ган яндан, 108х4	м	47,093	19	894,767	0.2	25	3	553.86	2,710
1-4176	Даравч 16,5х2,0	кг	550	0.04	22	0	25	1	314.1	0
2-2895	Жийргэвч ф 50мм	ш	2,800	2	5,600	0	25	2	415.02	8
1-1015	Полиуретан дулаалга ф100	м	17,315	19	328,985	0.01	25	3	553.86	158
	Полиуретан дулаалга ф50	у/м	12,709	30	381,270	0.02	25	3	553.86	284
2-3176	Отвод ф50мм	ш	10,190	8	81,520	0.01	25	2	415.02	79

БҮ ЛЭГ ТУС БҮ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

3-4877	Отвод 100мм	ш	88,225	4	352,900	0.00	25	2	415.02	42
Т/Т	Өргөлтийн насос kp150-a1	ш	0	1	0	0.02	25	2	415.02	244
					3,116,806					**16,018**

БОРООНЫ УСНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ү нэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0550	Резин жийргэвч	кг	1,200	2.34	2,808	0.00	25	2	415.02	31
2-1129	Хуванцар бэхэлгээ ф100	ш	1,616	65	105,040	0	25	2	415.02	8
2-2647	Юү лү ү р d = 100мм	ш	16,600	4	66,400	0.00	25	2	415.02	22
2-2813	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	18,372	159.12	2,923,353	0.23	25	3	553.86	3,151
1-0136	Бэхэлгээ төмөр	кг	1,800	36.66	65,988	0.04	25	2	415.02	430
2-1129	Отвод ф100	ш	2,637	20	52,740	0.01	25	2	415.02	55
					3,216,329					**3,697**

НИЙТ ЗАРДЛЫН ДҮ Н: **483,233,029** **1,156,666**

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (Ї Е ШАТААР)

ЗООРИЙН ДАВХРЫН УСАН ХАНГ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж ї нэ	Нийт ї нэ
2028	Автокран 5тн	0.83	59,489	49,312
13200	Автомашин	0.46	13,800	6,403
3122	Ацетиленийн генератор	0.36	6,810	2,458
3033	Гагнуурын аппарат	27.34	19,064	521,212
2028	Кран 5тн	0.16	13,700	2,160
				581,546

1 ДАВХАРААС ДЭЭШ УСАН ХАН

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж ї нэ	Нийт ї нэ
2028	Автокран 5тн	0.49	59,489	29,062
	Автомашин	3.9	13,800	53,847
3033	Гагнуурын аппарат	227.47	19,064	4,336,568
				4,419,477

ГАЛЫН УСНЫ СИСТЕМ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж ї нэ	Нийт ї нэ
6008	Хоолой тайрах машин	11.5	2,720	31,280
11004	Цахилгаан єрєм	11.25	2,531	28,474
2028	Автокран 5тн	0.4	59,489	23,791
	Автомашин	0.12	13,800	1,701
3122	Ацетиленийн генератор	0.72	6,810	4,917
3033	Гагнуурын аппарат	4.38	19,064	83,577
6004	Гар пресс	15.75	3,370	53,078
				226,816

ГАЛЫН УСНЫ СПРИНКЛЕРИЙН С

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж ї нэ	Нийт ї нэ
13002	Угсралтын агергат	0.14	40,590	5,683
2028	Автокран 5тн	1.2	59,489	71,375
	Автомашин	1.21	13,800	16,734
3122	Ацетиленийн генератор	3.28	6,810	22,357
3033	Гагнуурын аппарат	19.09	19,064	364,004
				480,153

БОХИР УСНЫ АЖИЛ/ ЗООРИЙН

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж ї нэ	Нийт ї нэ
2028	Автокран 5тн	0.02	59,489	1,042
	Автомашин	0.02	13,800	259
				1,302

БОХИР УСНЫ АЖИЛ /1-9 ДАВХ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж ї нэ	Нийт ї нэ
2028	Автокран 5тн	8.89	59,489	529,036
	Автомашин	3.21	13,800	44,367
				573,402

ЗООРИЙН ДАВХАРЫН БОХИР УС

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж ї нэ	Нийт ї нэ
2028	Автокран 5тн	0.25	59,489	14,969
	Автомашин	0.13	13,800	1,834
3033	Гагнуурын аппарат	8.81	19,064	168,000
				184,802

БОРООНЫ УСНЫ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж ї нэ	Нийт ї нэ
	Автомашин	0.42	13,800	5,741

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (Ї Е ШАТААР)

	5,741
НИЙТ ДЇ Н:	**6,473,239**

НИЙТ БАРИЛГЫН ТОНОГ ТӨӨХӨРӨМЖИЙН ХЭРЭГЦЭЭ

Үндэслэл	Тоног төхөөрөмжийн нэр	Х/Н	Тоо хэмжээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
18-051-08	Цэвэр усны нөөцийн сав 24м3 3000x4000x2000	ш	1	34,869,700	34,869,700
18-060-04	Хүйтэн усны өргөлтийн насос l-2.48м3/цаг, n-0.55квт, h-32,78м u-380в crn3-6	ш	1	3,729,700	3,729,700
18-060-04	Хүйтэн усны өргөлтийн насос l-15,52м3/цаг, n-2.83квт, h-39,94м u-380в cr20-3	ш	1	7,049,380	7,049,380
18-060-04	L-18м3/цаг, n-3квт, h-39.5м u-380в cre15-2	ш	1	6,673,940	6,673,940
17-080-04	Галын усны даралтад сав 50л	ш	1	199,800	199,800
18-060-04	Галын усны сприклерийн туслах усны насос l-1.44л/сек, n-2.2квт, h-73.2м u-380в crn5-13	ш	1	6,002,100	6,002,100
18-060-04	Галын усны сприклерийн насос l-14.29л/сек, n-15.0квт, h-74.03м u-380в crn45-4	ш	2	15,877,818	31,755,636
18-060-04	Өргөлтийн насос kp150-a1	ш	1	1,856,150	1,856,150
17-080-04	Бохир усны нөөцийн сав 0.95м3	ш	1	1,065,415	1,065,415
					93,201,821

ТЄСЄВТ ЄРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бї гд єртєг /тєгрєг/
1	**Ажиллах хї чний зардал**	**326,762,358**
2	**Материал**	**373,011,840**
3	**Тээвэр**	**477,809**
4	**Машин ашиглалт**	**12,206,377**
	Шууд зардлын дї н	**712,458,385**
5	**Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /72.3 %/**	**120,699,104**
6	**Ашиг / 15%/**	**124,973,623**
	Барилга угсралтын ажлын дї н	**958,131,113**
7	**НЄАТ 10%**	**95,813,111**
8	**Нормчлолын сан 0.18%**	**1,724,636**
	Дї н	**1,055,668,860**
9	**Захиалагчийн техник хяналтын зардал**	**19,162,622**
10	**Инженер хайгуул, зураг тєслийн ажлын дї н**	**0**
11	**Зураг тєсєл зохиогчийн хяналтын зардал**	**9,581,311**
	Дї н	**1,084,412,793**
12	**Магадлашгї й ажил 2 %**	**19,162,622**
13	**Бусад нэмэлт зардал**	**0**
	Дї н	**1,103,575,416**

ЄРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН Ї Е ШАТААР)

Д/Д	Барилга угсралтын ажлын ї е шатны нэр	Бї гд єртєг	Ажиллах хї чний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	Дотор гэрэлтї ї лэгчийн ажил	958,131,113	326,762,358	373,011,840	12,206,377	477,809	120,699,104	124,973,623
	НИЙТ ДЇ Н:	958,131,113	326,762,358	373,011,840	12,206,377	477,809	120,699,104	124,973,623

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ДОТОР ГЭРЭЛТЇ Ї ЛЭГЧИЙН АЖИЛ

Ї ндэслэл	Гї йцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хєдєлмєр зарцуулалт (ї ндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хї н-цаг	Бї гд хї н-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бї гд цалин
38-530-13	Ерєнхий оролтын самбар тоноглолын хамт угсрах ЕОС-1 1800*800*400	ш	1	3.7 / 2	7.03 / .83	7.03 / .83	10236 / 7974	71959 / 6618	78,578
38-530-04	Ерєнхий хувиарлах самбар тоноглолын хамт угсрах ЕХС	ш	2	3.6 / 2	2.64 / .18	5.28 / .36	10118 / 7974	53423 / 2871	56,294
38-530-13	Автомат сэлгэн залгагчиай хувиарлах самбар тоноглолын хамт угсрах АВР-ХС	ш	1	3.7 / 2	7.03 / .83	7.03 / .83	10236 / 7974	71959 / 6618	78,578
38-530-04	Ослын гэрэлтї ї лгийн самбар тоноглолын хамт угсрах ОГС	ш	1	3.6 / 2	2.64 / .18	2.64 / .18	10118 / 7974	26712 / 1435	28,147
38-530-04	Гэрэлтї ї лэгчийн самбар тоноглолын хамт угсрах ГС-01	ш	1	3.6 / 2	2.64 / .18	2.64 / .18	10118 / 7974	26712 / 1435	28,147
38-530-04	Давхарын нэгдсэн самбар тоноглолын хамт угсрах	ш	18	3.6 / 2	2.64 / .18	47.52 / 3.24	10118 / 7974	480807 / 25836	506,643
38-530-04	Холбооны самбар тоноглолын хамт угсрах	ш	1	3.6 / 2	2.64 / .18	2.64 / .18	10118 / 7974	26712 / 1435	28,147
38-530-04	Галын усны удирдлагын самбар угсрах	ш	1	3.6 / 2	2.64 / .18	2.64 / .18	10118 / 7974	26712 / 1435	28,147
38-530-04	Цэвэр усны удирдлагын самбар угсрах	ш	1	3.6 / 2	2.64 / .18	2.64 / .18	10118 / 7974	26712 / 1435	28,147
38-530-04	Бохир усны удирдлагын самбар угсрах.	ш	1	3.6 / 2	2.64 / .18	2.64 / .18	10118 / 7974	26712 / 1435	28,147
38-530-04	Лифтны удирдлагын самбар угсрах.	ш	2	3.6 / 2	2.64 / .18	5.28 / .36	10118 / 7974	53423 / 2871	56,294
38-470-04	Автомат хайрцаг тоноглолын хамт угсрах	ком	89	3.4 / 2	3.65 / .00	324.85 / .27	9883 / 7974	3210493 / 2129	3,212,622
20-250-05	Таазанд ус чийгнээс хамгаалагдсан пластмассан бї рхї ї лтэй ЛЕД гэрэлтї ї лэгч угсрах	ширхэг	28	3.6 / 2	1.04 / .00	29.12 / .08	10118 / 7974	294636 / 670	295,306
20-250-05	Хананд тоноглох толины гэрэлтї ї лэгч угсрах.	ширхэг	97	3.6 / 2	1.04 / .00	100.88 / .29	10118 / 7974	1020704 / 2320	1,023,024
20-260-04	Таазанд тавих улайсах чийдэнтэй хєдєлгєєн мэдрэгчтэй гэрэлтї ї лэгч угсрах	ш	121	2.8 / 2	1.38 / .00	166.98 / .12	9124 / 7974	1523526 / 965	1,524,490
20-250-05	Таазанд ус чийгнээс хамгаалагдсан пластмассан бї рхї ї лтэй ЛЕД чийдэнтэй компакт гэрэлтї ї лэгч угсрах	ширхэг	133	3.6 / 2	1.04 / .00	138.32 / .4	10118 / 7974	1399522 / 3182	1,402,703
20-250-05	Таазанд тоноглох ус чийгнээс хамгаалагдсан 2D	ш	121	3.6 / 2	1.04 / .00	125.84 / .36	10118 / 7974	1273249 / 2895	1,276,144

Барилгын тєсвийн "Estimator Pro" програм бэлэвсэн 4.0

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	флюоресфент чийдэнтэй компакт гэрэлтї ї лэгч угсрах								
20-260-04	Хананд тоноглох ус чийгнээс хамгаалагдсан 2D флюоресфент чийдэнтэй гэрэлтї ї лэгч	ш	24	2.8 / 2	1.38 / .00	33.12 / .02	9124 / 7974	302187 / 191	302,378
20-250-12	Таазнаас дї ї жилж тоноглох гэрэлтї ї лэгч / патрон/ тавих	ширхэг	392	3.0 / 2	.7 / .01	274.4 / 2.35	9412 / 7974	2582653 / 18755	2,601,408
20-260-04	Хананд тоноглол led чийдэнтэй гэрэлтї ї лэгч угсрах	ш	87	2.8 / 2	1.38 / .00	120.06 / .09	9124 / 7974	1095427 / 694	1,096,121
20-280-04	Таазанд тоноглох хамгаалагдсан лед чийдэнтэй 60х60 хэмжээтэй панелин гэрэлтї ї лэгч угсрах	ш	9	3.2 / 2	3.02 / .08	27.2 / .74	9647 / 7974	262379 / 5885	268,264
20-280-08	Таазанд тоноглох LED чийдэнтэй шигтгээ гэрэлтї ї лэгч суурилуулах	ш	6	2.9 / 2	1.28 / .08	7.65 / .46	9268 / 7974	70906 / 3636	74,542
38-520-37	Єєр дээрээ тог баригчтай хананд буюу таазнаас дї ї жилж тоноглох аваарийн ї еийн ГАРАХ гэрэлтї ї лэгч угсрах	ш	22	3.0 / 2	1.31 / .02	28.82 / .44	9412 / 7974	271254 / 3509	274,762
20-260-04	Хананд тоноглох еер дээрээ тог баригчтай аваарын уеийн ослын гэрэлтї ї лэгч угсрах	ш	26	2.8 / 2	1.38 / .00	35.88 / .03	9124 / 7974	327369 / 207	327,576
20-230-05	Далд угсрах 1 даралтад унтраалга тавих 10а 220в	ширхэг	271	3.0 / 2	.21 / .00	56.91 / 1.08	9412 / 7974	535637 / 8644	544,281
20-230-05	Далд угсрах 2 даралтад унтраалга тавих 10а 220в	ширхэг	264	3.0 / 2	.21 / .00	55.44 / 1.06	9412 / 7974	521801 / 8421	530,222
20-230-05	Далд угсрах 3 даралтад унтраалга тавих 10а 220в	ширхэг	97	3.0 / 2	.21 / .00	20.37 / .39	9412 / 7974	191722 / 3094	194,816
38-520-39	Хананд далд тоноглох ус чийгнээс хамгаалагдсан нэг даралттай унтраалга тавих 10А 220В	ш	8	3.0 / 2	.25 / .03	2 / .24	9412 / 7974	18824 / 1914	20,738
20-230-06	Хананд далд тоноглох ус чийгнээс хамгаалагдсан хоёрлосон даралттай унтраалга тавих 10А 220В	ширхэг	2	3.0 / 2	.46 / .00	.91 / .01	9412 / 7974	8584 / 48	8,632
20-230-10	Газардуулгын контакттай 2 залгууртай розетка тавих	ширхэг	193	3.0 / 2	.21 / .00	40.53 / .19	9412 / 7974	381468 / 1539	383,007
20-230-10	Газардуулгын контакттай 2 залгууртай хоёрлосон розетка тавих	ширхэг	856	3.0 / 2	.21 / .00	179.76 / .86	9412 / 7974	1691901 / 6826	1,698,727
20-230-11	Газардуулгын контакттай ус чийгнээс хамгаалагдсан 2 залгууртай лисваны рокетка тавих	ширхэг	87	3.0 / 2	.5 / .00	43.24 / .35	9412 / 7974	406965 / 2775	409,740

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

20-230-11	Газардуулгын контакттай ус чийгнээс хамгаалагдсан тагтай 2 залгууртай рокетка тавих	ширхэг	194	3.0 / 2	.5 / .00	96.42 / .78	9412 / 7974	907486 / 6188	913,674
20-210-04	Утас салбарлах хайрцаг тавих	ш	2500	3.3 / 2	.17 / .14	417.5 / 350	9765 / 7974	4076888 / 2790900	6,867,788
38-310-08	Унтраалга розетканы далд тавих хайрцаг угсрах	ш	1850	3.0 / 2	.65 / .07	1202.5 / 129.5	9412 / 7974	11317930 / 1032633	12,350,563
20-270-10	Бууруулах трансформатор угсрах	ш	6	3.9 / 2	1.53 / .24	9.18 / 1.44	10471 / 7974	96124 / 11483	107,606
20-170-05	1*4мм2 хєндлєн оглолтой зэс голтой ПВХ тусгаарлагчтай утас сї влэх ВВГ-400В	м	45	2.8 / 2	.08 / .04	3.6 / 1.62	9124 / 7974	32846 / 12918	45,764
20-170-05	1*6м2 хєндлєн оглолтой зэс голтой ПВХ тусгаарлагчтай утас сї влэх ВВГ-400В	м	45	2.8 / 2	.08 / .04	3.6 / 1.62	9124 / 7974	32846 / 12918	45,764
20-170-08	1*16мм2 хєндлєн оглолтой зэс голтой ПВХ тусгаарлагчтай утас сї влэх ВВГ-400В	м	1600	2.8 / 2	.14 / .08	220.8 / 128	9124 / 7974	2014579 / 1020672	3,035,251
20-170-07	1х35мм2 хєндлєн оглолтой зэс голтой пвх тусгаарлагчтай утас ВВГ-400В	м	1600	3.0 / 2	.14 / .07	224 / 112	9412 / 7974	2108288 / 893088	3,001,376
20-170-04	1*2.5 хєндлєн оглолтой зэс голтой ПВХ тусгаарлагчтай утас сї влэх ПВ-400В	м	55200	2.8 / 2	.07 / .03	3698.4 / 1656	9124 / 7974	33744202 / 13204944	46,949,146
20-170-05	1*4мм2 хєндлєн оглолтой зэс голтой ПВХ тусгаарлагчтай утас сї влэх ПВ-400В	м	5900	2.8 / 2	.08 / .04	472 / 212.4	9124 / 7974	4306528 / 1693678	6,000,206
20-170-05	1*6м2 хєндлєн оглолтой зэс голтой ПВХ тусгаарлагчтай утас сї влэх ПВ-400В	м	7500	2.8 / 2	.08 / .04	600 / 270	9124 / 7974	5474400 / 2152980	7,627,380
20-170-06	1х10мм2 хєндлєн оглолтой зэс голтой ПВХ тусгаарлагчтай утас сї влэх ПВ-400В	м	4100	3.0 / 2	.11 / .61	451 / 2501	9412 / 7974	4244812 / 19942974	24,187,786
20-170-04	1*2.5 хєндлєн оглолтой зэс голтой зэс голтой дулаанд тэсвэртэй кабель	м	45	2.8 / 2	.07 / .03	3.02 / 1.35	9124 / 7974	27509 / 10765	38,274
20-170-05	1*4мм2 хєндлєн оглолтой зэс голтой дулаанд тэсвэртэй кабель	м	135	2.8 / 2	.08 / .04	10.8 / 4.86	9124 / 7974	98539 / 38754	137,293
20-170-05	1*6мм2 хєндлєн оглолтой зэс голтой дулаанд тэсвэртэй кабель	м	175	2.8 / 2	.08 / .04	14 / 6.3	9124 / 7974	127736 / 50236	177,972
20-170-06	1*10мм2 хєндлєн оглолтой зэс голтой дулаанд тэсвэртэй кабель	м	145	3.0 / 2	.11 / .61	15.95 / 88.45	9412 / 7974	150121 / 705300	855,422
20-170-08	1*16мм2 хєндлєн оглолтой зэс голтой дулаанд тэсвэртэй кабель	м	900	2.8 / 2	.14 / .08	124.2 / 72	9124 / 7974	1133201 / 574128	1,707,329
20-180-05	Зэс дамжуулагчтай поливнилхлоридийн пластикат тусгаарлагчтай кабель 4х150мм2 ВВГ 660В.	м	48	2.6 / 2	.13 / .01	6.24 / .48	8837 / 7974	55143 / 3828	58,970
20-180-05	Зэс дамжуулагчтай поливнилхлоридийн	м	20	2.6 / 2	.13 / .01	2.6 / .2	8837 / 7974	22976 / 1595	24,571

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	пластикат тусгаарлагчтай кабель 4х25мм2 ВВГ 660В								
38-250-05	10мм2 хї ртэл оглолтой кабелийн судсанд тєгсгєвч шахах	ш	6	4.0 / 2	.12 /	.71 /	10589 / 7974	7561 / 5	7,565
38-250-06	16мм2 хї ртэл оглолтой кабелийн судсанд тєгсгєвч шахах	ш	12	4.0 / 2	.14 /	1.7 / .00	10589 / 7974	18044 / 10	18,053
38-250-07	35мм2 хї ртэл оглолтой кабелийн судсанд тєгсгєвч шахах	ш	36	4.0 / 2	.17 /	6.16 / .00	10589 / 7974	65186 / 29	65,215
20-160-13	20мм голчтой уян пластмассан хоолой угсрах	метр	15500	3.0 / 2	.08 / .05	1286.5 / 728.5	9412 / 7974	12108538 / 5809059	17,917,597
20-160-13	25мм голчтой уян пластмассан хоолой угсрах	метр	3900	3.0 / 2	.08 / .05	323.7 / 183.3	9412 / 7974	3046664 / 1461634	4,508,299
20-160-14	32мм голчтой уян пластмассан хоолой угсрах	метр	1300	3.0 / 2	.11 / .06	143 / 75.27	9412 / 7974	1345916 / 600203	1,946,119
20-160-15	50мм голчтой уян пластмассан хоолой угсрах	метр	400	3.0 / 2	.14 / .04	58 / 15.16	9412 / 7974	545896 / 120886	666,782
20-150-08	Тємєр хоолой д25мм	м	80	3.0 / 2	.56 / .01	44.8 / .4	9412 / 7974	421658 / 3190	424,847
20-150-08	Тємєр хоолой д32мм	м	180	3.0 / 2	.56 / .01	100.8 / .9	9412 / 7974	948730 / 7177	955,906
39-120-20	Кабелийн хэвтээ тавиур угсрах 800мм	1 м	7	4.5 / 2	1.48 / .09	10.36 / .63	11111 / 7974	115110 / 5024	120,134
39-120-20	Кабелийн хэвтээ тавиур угсрах 400мм	1 м	28	4.5 / 2	1.48 / .09	41.44 / 2.52	11111 / 7974	460440 / 20094	480,534
39-120-20	Кабелийн босоо тавиур угсрах 800мм	1 м	50	4.5 / 2	1.48 / .09	74 / 4.5	11111 / 7974	822214 / 35883	858,097
38-350-22	8мм бєєрєнхий тємрєєр аянга хамгаалалт хийх	м	350	3.3 / 2	.71 / .01	248.5 / 2.45	9765 / 7974	2426602 / 19536	2,446,139
38-350-10	100мм2 хї ртэл оглолтой газардуулгын дотор хї рээ угсрах 25*4мм	м	120	3.4 / 2	.23 / .01	27.6 / .67	9883 / 7974	272771 / 5359	278,129
38-350-16	160мм2 хї ртэл оглолтой газардуулгын гадна хї рээ угсрах 40*4мм	м	320	3.4 / 2	.26 / .01	83.2 / 2.88	9883 / 7974	822266 / 22965	845,231
38-350-09	50*50*5мм хэмжээтэй булан тємєр газардуулагчыг гар ажилгаагаар зоох L-4000мм	ш	27	2.0 / 2	.72 / .07	19.44 / 2.02	7974 / 7974	155015 / 16147	171,162
38-350-04	Аянга хамгаалалтын буултын тємєр хєндийрї ї лэгч	ш	150	2.0 / 2	.72 / .02	108 / 2.67	7974 / 7974	861192 / 21291	882,483
38-350-04	Аянга авагчийг хєндийрї ї лэгч суурь	ш	175	2.0 / 2	.72 / .02	126 / 3.11	7974 / 7974	1004724 / 24839	1,029,563
01-060-01	Газардуулгын шуудууг гараар ухах	м3	21.9	2.7 / 2	2.25 /	49.31 /	8981 / 7974	442873 /	442,873
01-070-03	Шуудууг эргї ї лж булах	м3	21.2	1.4 / 2	2.19 /	46.47 /	7111 / 7974	330421 /	330,421

Нийт Хї н/цаг: 12275.75 / 6579.51 *Ї ндсэн цалин:* 166,942,053

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 28,380,149

Нэмэгдэл цалин 37% : 61,768,560

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт цалин:	257,090,762
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын тєлєх шимтгэлийн дї н 13.5%:	34,707,253
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	34,964,344
Ажиллах хї чний зардал:	**326,762,358**
Бї гд хї н/цаг: ***12275.75 / 6579.51*** **Бї гд цалин:**	***166,942,053***
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	**28,380,149**
Нэмэгдэл цалин 37%:	**61,768,560**
Нийт цалин:	**257,090,762**
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын тєлєх шимтгэлийн дї н 13.5%:	**34,707,253**
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	**34,964,344**
Ажиллах хї чний зардал:	**326,762,358**

БЇ ЛЭГ ТУС БЇ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ДОТОР ГЭРЭЛТЇ Ї ЛЭГЧИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ї нэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-2822	50мм голчтой уян пластмассан хоолой	м	5,344	412	2,201,728	0.18	25	3	553.86	2,453
3-6374	Ус чийгнээс хамгаалагдсан пластмассан бї рхї ї лтэй гэрэлтї ї лэгч	ш	30,500	28	854,000	0.14	25	3	553.86	1,939
3-6374	Ус чийгнээс хамгаалагдсан пластмассан бї рхї ї лтэй лед чийдэнтэй компакт гэрэлтї ї лэгч	ш	30,500	133	4,056,500	0.67	25	3	553.86	9,208
3-6422	Ус чийгнээс хамгаалагдсан 2d флюоресфент чийдэнтэй	ш	30,000	24	720,000	0.02	25	3	553.86	332
3-6374	Ус чийгнээс хамгаалагдсан 2d флюоресфент чийдэнтэй компакт гэрэлтї ї лэгч	ш	29,000	121	3,509,000	1.45	25	3	553.86	20,105
3-6514	Утас салбарлах хайрцаг	ш	4,500	2500	11,250,000	5	25	2	415.02	51,878
3-6514	Унтраалга розетканы далд тавих хайрцаг	ш	700	1850	1,295,000	3.7	25	2	415.02	38,389
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	11,000	9.64	106,075	0.01	25	2	415.02	121
3-6374	Таазнаас дї ї жилж тоноглох гэрэлтї ї лэгч / патрон/	ш	12,300	392	4,821,600	4.7	25	3	553.86	65,134
3-4635	Таазанд тоноглох хамгаалагдсан лед чийдэнтэй 60х60 хэмжээтэй панелин гэрэлтї ї лэгч	ш	63,680	9	573,120	0	25	2	415.02	5
3-6422	Таазанд тоноглох led чийдэнтэй шигтгээ гэрэлтї ї лэгч	ш	19,600	6	117,600	0.01	25	3	553.86	83
2-2322	Тємєр хоолой д-32мм	м	14,183	183.6	2,603,999	0.39	25	3	553.86	5,390
2-2322	Тємєр хоолой д-25мм	м	10,970	81.6	895,152	0.17	25	3	553.86	2,395
2-0479	Тємєр хоолойн муфт ф32	ш	280	45	12,600	0.00	25	2	415.02	19
2-0479	Тємєр хоолойн муфт ф25	ш	280	20	5,600	0	25	2	415.02	8
1-5093	Тємєр хоолойны булан ф32	ш	360	65	23,400	0.04	25	2	415.02	381
1-5093	Тємєр хоолойны булан ф25	ш	360	30	10,800	0.02	25	2	415.02	176
3-4119	Тєгсгєвч dt-10	ш	864	6	5,184	0.00	25	2	415.02	44
3-4124	Тєгсгєвч dt-35	ш	1,620	36	58,320	0	25	2	415.02	7
3-4122	Тєгсгєвч jg-16	ш	950	12	11,400	0	25	2	415.02	1
2-2819	Хуванцар хоолой ф25мм	м	1,200	3939	4,726,800	0.59	25	3	553.86	8,181
3-3665	Хувиарлах самбар тоноглолын хамт tc Ip31 1800х800х400	ш	2,518,212	2	5,036,424	0.02	25	2	415.02	249
2-2676	Холбох муфт ф32	ш	420	350	147,000	0.01	25	2	415.02	94
2-2676	Холбох муфт ф25	ш	330	1100	363,000	0.03	25	2	415.02	297
2-2676	Холбох муфт ф20мм	ш	250	3950	987,500	0.1	25	2	415.02	1,066

БЇ ЛЭГ ТУС БЇ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-2676	Холбох муфт ф50мм	ш	560	120	67,200	0.00	25	2	415.02	32
3-3665	Холбооны самбар тоноглолын хамт Ip67 1050x650x230	ш	2,204,090	1	2,204,090	0.01	25	2	415.02	125
1-5093	Хоолойны булан ф32	ш	280	500	140,000	0.28	25	2	415.02	2,931
1-5093	Хоолойны булан ф25	ш	200	1300	260,000	0.73	25	2	415.02	7,621
1-5093	Хоолойны булан ф20	ш	180	5150	927,000	2.91	25	2	415.02	30,190
1-5093	Хоолойны булан ф50	ш	400	150	60,000	0.08	25	2	415.02	879
3-6422	Хананд тоноглол led чийдэнтэй гэрэлтї ї лэгч	ш	30,000	87	2,610,000	0.09	25	3	553.86	1,205
3-6374	Хананд тоноглох толины гэрэлтї ї лэгч	ш	29,800	97	2,890,600	0.58	25	3	553.86	8,059
3-5118	Хананд далд тоноглох ус чийгнээс хамгаалагдсан хоёрлосон даралттай унтраалга 10а 220в	ш	5,500	2	11,000	0	25	2	415.02	2
3-5117	Хананд далд тоноглох ус чийгнээс хамгаалагдсан нэг даралттай унтраалга 10а 220в	ш	4,500	8	36,000	0.01	25	2	415.02	83
3-6422	Хєдєлгєєн мэдрэгчтэй гэрэлтї ї лэгч	ш	34,560	121	4,181,760	0.12	25	3	553.86	1,675
1-0060	Цайрдсан боолт	кг	2,500	10.74	26,860	0.01	25	2	415.02	126
3-5202	Шугамын автомат ва47-100 1р/16а-д	ш	17,100	1	17,100	0.00	25	1	314.1	8
3-5202	Шугамын автомат ва47-100 3р/20а-д	ш	49,950	3	149,850	0.00	25	1	314.1	24
3-5202	Шугамын автомат ва47-100 3р/32а-д	ш	49,950	3	149,850	0.00	25	1	314.1	24
1-0879	Электрод э-42	кг	4,666	11.9	55,525	0.01	25	2	415.02	143
1-0085	Эрэг боолт	кг	8,500	1.39	11,815	0.00	25	2	415.02	16
1-0744	Буултын тємєр хєндийрї ї лэгч	кг	2,300	285	655,500	0.29	25	1	314.1	2,238
3-3265	Бууруулах хувьсгуур (трансформатор)	ш	750,000	6	4,500,000	0.24	25	2	415.02	2,490
1-0714	Булан тємєр 50*50*5мм	кг	3,650	305.1	1,113,615	0.31	25	1	314.1	2,396
1-3824	Бэхэлгээ тємєр	кг	12,000	35	420,000	0.04	25	2	415.02	410
3-4640	Бэхэлгээний дэгээ кн 18	ш	350	22	7,700	0.02	25	2	415.02	258
3-3737	Автомат сэлгэн залгагчиай хувиарлах самбар тоноглолын хамт 1800*800*400	ш	5,370,634	1	5,370,634	0.18	25	2	415.02	1,888
3-3665	Автомат хайрцаг тоноглолын хамт Ip31 252x398x102	ш	312,513	89	27,813,657	1.07	25	2	415.02	11,081
3-5059	Ачаалал таслагч вн-32 4р/63а	ш	19,350	1	19,350	0.07	25	2	415.02	778
1-4212	Арчих материал	кг	2,000	8.5	17,000	0.01	25	1	314.1	69
1-0744	Аянга авагчийг хєндийрї ї лэгч суурь	кг	2,100	332.5	698,250	0.33	25	1	314.1	2,611
1-0744	Газардуулгын шин	кг	1,850	510	943,500	0.51	25	1	314.1	4,005
1-0744	Газардуулгын шин д-8мм	кг	1,280	315	403,200	0.32	25	1	314.1	2,474

БЇ ЛЭГ ТУС БЇ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

3-5470	Газардуулгын контакттай ус чийгнээс хамгаалагдсан тагтай 2 залгууртай рокетка тавих	ш	17,500	194	3,395,000	0.02	25	2	415.02	201
3-5470	Газардуулгын контакттай ус чийгнээс хамгаалагдсан 2 залгууртай лисваны рокетк	ш	7,800	87	678,600	0.01	25	2	415.02	90
3-5470	Газардуулгын контакттай 2 залгууртай розетка	ш	4,500	193	868,500	0.02	25	2	415.02	200
3-5470	Газардуулгын контакттай 2 залгууртай хоёрлосон розетка	ш	9,500	856	8,132,000	0.09	25	2	415.02	888
3-3665	Гэрэлтї ї лгийн самбар тоноглолын хамт Ip67 1050x650x230	ш	2,170,520	1	2,170,520	0.01	25	2	415.02	125
3-3665	Давхарын нэгдсэн самбар тоноглолын хамт Ip31 1000x960x157	ш	1,621,450	18	29,186,100	0.22	25	2	415.02	2,241
3-2828	Зэс дамжуулагчтай поливнилхлоридийн пластикат тусгаарлагчтай кабель 4x150мм2 ввг 660в	м	256,500	48.96	12,558,240	0.08	25	2	415.02	864
3-2828	Зэс дамжуулагчтай поливнилхлоридийн пластикат тусгаарлагчтай кабель 4x25мм2 ввг 660в	м	45,810	20.4	934,524	0.03	25	2	415.02	360
3-4059	Кабелийн тавиур булан 800мм	ш	19,830	1	19,830	0.01	25	2	415.02	52
3-4059	Кабелийн тавиур булан в-400мм	ш	16,200	4	64,800	0.02	25	2	415.02	208
1-3826	Кабелийн хэвтээ тавиур 400мм	м	65,780	28	1,841,840	0.01	25	1	314.1	70
1-3826	Кабелийн хэвтээ тавиур 800мм	м	85,600	7	599,200	0.00	25	1	314.1	18
1-3826	Кабелийн босоо тавиур 800мм	м	96,740	50	4,837,000	0.02	25	1	314.1	126
3-4484	Патрон	ш	650	392	254,800	2.01	25	2	415.02	20,844
3-6422	Ослын гэрэлтї ї лэгч	ш	65,000	26	1,690,000	0.03	25	3	553.86	360
3-3665	Ослын гэрэлтї ї лгийн самбар тоноглолын хамт Ip54 850x650x230	ш	1,842,650	1	1,842,650	0.01	25	2	415.02	125
3-3737	Оролтын самбар тоноглолын хамт Ip31 еос-1 1800*800*400	ш	7,421,400	1	7,421,400	0.18	25	2	415.02	1,888
3-6361	Єєр дээрээ тог баригчтай хананд буюу таазнаас дї ї жилж тоноглох авааpийн ї еийн гарах гэрэлтї ї лэгч	ш	65,000	22	1,430,000	0.29	25	3	553.86	3,960
3-5118	1 даралтад унтраалга 10а 220в	ш	7,500	271	2,032,500	0.27	25	2	415.02	2,812
3-2820	1*2,5мм2 хєндлєн оглолтой зэс голтой дулаанд тэсвэртэй кабель	м	1,290	46.35	59,792	0.00	25	2	415.02	48
3-2825	1*16мм2 хєндлєн оглолтой зэс голтой дулаанд тэсвэртэй кабель	м	7,290	918	6,692,220	0.79	25	2	415.02	8,191
3-2825	1*16мм2 хєндлєн оглолтой зэс голтой пвх тусгаарлагчтай утас ввг-400в	м	7,290	1632	11,897,280	1.4	25	2	415.02	14,562

БЇ ЛЭГ ТУС БЇ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

3-2820	1*10мм2 хєндлєн огтлолтой зэс голтой дулаанд тэсвэртэй кабель	м	4,500	149.35	672,075	0.01	25	2	415.02	155
3-2820	1*6мм2 хєндлєн огтлолтой зэс голтой дулаанд тэсвэртэй кабель	м	1,980	180.25	356,895	0.02	25	2	415.02	187
3-2820	1*4мм2 хєндлєн огтлолтой зэс голтой дулаанд тэсвэртэй кабель	м	1,980	139.05	275,319	0.01	25	2	415.02	144
3-2820	1х6м2 хєндлєн огтлолтой зэс голтой пвх тусгаарлагчтай утас ввг-400в	м	2,079	46.35	96,362	0.00	25	2	415.02	48
3-2820	1х6м2 хєндлєн огтлолтой зэс голтой пвх тусгаарлагчтай утас пв-400в	м	2,160	7725	16,686,000	0.77	25	2	415.02	8,015
3-2820	1х4мм2 хєндлєн огтлолтой зэс голтой пвх тусгаарлагчтай утас ввг-400в	м	930	46.35	43,106	0.00	25	2	415.02	48
3-2820	1х4мм2 хєндлєн огтлолтой зэс голтой пвх тусгаарлагчтай утас пв-400в	м	1,980	6077	12,032,460	0.61	25	2	415.02	6,305
3-2820	1х2.5 хєндлєн огтлолтой зэс голтой пвх тусгаарлагчтай утас пв-400в	м	1,260	56856	71,638,560	5.69	25	2	415.02	58,991
3-2824	1х35мм2 хєндлєн огтлолтой зэс голтой пвх тусгаарлагчтай утас ввг-400в	м	12,573	1632	20,519,136	0.95	25	2	415.02	9,821
3-2820	1х10мм2 хєндлєн огтлолтой зэс голтой пвх тусгаарлагчтай утас пв-400в	м	5,100	4223	21,537,300	0.42	25	2	415.02	4,382
3-5118	3 даралтад унтраалга 10а 220в	ш	12,200	97	1,183,400	0.1	25	2	415.02	1,006
2-2819	32мм голчтой уян пластмассан хоолой	м	3,656	1339	4,895,384	0.2	25	3	553.86	2,781
3-5118	2 даралтад унтраалга 10а 220в	ш	9,500	264	2,508,000	0.26	25	2	415.02	2,739
2-2819	20мм голчтой уян пластмассан хоолой	м	1,366	15965	21,808,190	2.39	25	3	553.86	33,159
					373,011,840					**477,809**
	НИЙТ ЗАРДЛЫН ДЇ Н:				**373,011,840**					**477,809**

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (Ї Е ШАТААР)

ДОТОР ГЭРЭЛТЇ Ї ЛЭГЧИЙН АЖИ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж ї нэ	Нийт ї нэ
13002	Угсралтын агергат	87.58	40,590	3,555,035
11004	Цахилгаан єрєм	6.75	2,531	17,084
2028	Автокран 5тн	145.13	59,489	8,633,430
	Автомашин	0.06	13,800	828
				12,206,377
			НИЙТ ДЇ Н:	**12,206,377**

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	**Ажиллах хүчний зардал**	**86,326,041**
2	**Материал**	**169,380,934**
3	**Тээвэр**	**161,505**
4	**Машин ашиглалт**	**2,340,351**
	Шууд зардлын дүн	**258,208,830**
5	**Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /72.3 %/**	**31,887,014**
6	**Ашиг / 15%/**	**43,514,377**
	Барилга угсралтын ажлын дүн	**333,610,221**
7	**Тоног төхөөрөмжийн үнэ**	**3,650,000**
	Барилга угсралтын ажлын тоног төхөөрөмжийн үнэ тооцсон дүн	**337,260,221**
8	**НӨАТ 10%**	**33,726,022**
9	**Нормчлолын сан 0.18%**	**607,068**
	Дүн	**371,593,311**
10	**Захиалагчийн техник хяналтын зардал**	**6,745,204**
11	**Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн**	**0**
12	**Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал**	**3,372,602**
	Дүн	**381,711,118**
13	**Магадлашгүй ажил 2 %**	**6,745,204**
14	**Бусад нэмэлт зардал**	**0**
	Дүн	**388,456,322**

ЄРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН Ї Е ШАТААР)

Д/Д	Барилга угсралтын ажлын ї е шатны нэр	Бї гд єртєг	Ажиллах хї чний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	Мэдээлэл холбоо суурин сї лжээ /Телефон интернэт,IPTB/	76,331,911	14,634,556	46,197,200	75,900	62,223	5,405,696	9,956,336
2	Хяналтын систем	30,534,344	1,312,497	24,741,424	552	12,322	484,809	3,982,741
3	Галын дохиолол систем	88,589,233	26,459,544	40,758,360	0	42,616	9,773,596	11,555,117
4	Бусад материал тоног тєхєєрємж	112,966,859	40,718,553	40,182,670	2,252,859	37,397	15,040,572	14,734,808
5	Орцын дуудлагын систем	25,187,873	3,200,890	17,501,280	11,040	6,947	1,182,341	3,285,375
	НИЙТ ДЇ Н:	333,610,221	86,326,041	169,380,934	2,340,351	161,505	31,887,014	43,514,377

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

МЭДЭЭЛЭЛ ХОЛБОО СУУРИН СЇ ЛЖЭЭ /ТЕЛЕФОН ИНТЕРНЭТ,IPTB/

Ї ндэслэл	Гї йцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хєдєлмєр зарцуулалт (ї ндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хї н-цаг	Бї гд хї н-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бї гд цалин
40-460-08	Гурвалсан ї йлчилгээний тєхєєрємж /MDU-32/	ш	3	4.0 / 2	.92 /	2.75 /	10589 / 7974	29099 /	29,099
40-480-05	Телефон розетка	ш	250	3.1 / 2	.33 /	83 /	9530 / 7974	790990 /	790,990
40-480-05	КаТВ-ийн розетка	ш	250	3.1 / 2	.33 /	83 /	9530 / 7974	790990 /	790,990
40-250-05	Ханын бокс байрлуулах 80*80мм	ш	250	3.0 / 2	.47 /	118.5 /	9412 / 7974	1115322 /	1,115,322
40-480-05	Сї лжээний хэрэглэгчийн розетка RJ45	ш	250	3.1 / 2	.33 /	83 /	9530 / 7974	790990 /	790,990
40-460-07	Компьютерийн сї лжээний сэлгэгч/swltch/ 4port	ш	60	4.0 / 2	.98 /	58.68 /	10589 / 7974	621363 /	621,363
40-440-04	Задгай зэс дамжуулагчтай ПЭ тус,ПВ бї рхї ї лтэй 8 судастай UTP 4x0.2x0,5мм	100м	70	3.7 / 2	3.62 /	253.26 /	10236 / 7974	2592369 /	2,592,369
40-460-07	Home gateway /8 гаралтай/	ш	72	4.0 / 2	.98 /	70.42 /	10589 / 7974	745635 /	745,635

Нийт Хї н/цаг: 752.6 /

Ї ндсэн цалин:	7,476,757
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	1,271,049
Нэмэгдэл цалин 37% :	2,766,400
Нийт цалин:	11,514,207
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын тєлєх шимтгэлийн дї н 13.5%:	1,554,418
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	1,565,932
Ажиллах хї чний зардал:	**14,634,556**

ХЯНАЛТЫН СИСТЕМ

Ї ндэслэл	Гї йцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хєдєлмєр зарцуулалт (ї ндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хї н-цаг	Бї гд хї н-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бї гд цалин
40-500-08	Хяналтын IP камер	ш	29	4.0 / 2	.56 /	16.12 /	10589 / 7974	170737 /	170,737
40-460-07	Компьютерийн сї лжээний сэлгэгч/swltch/ POE 16port	ш	3	4.0 / 2	.98 /	2.93 /	10589 / 7974	31068 /	31,068
40-460-08	Компьютерийн сї лжээний сэлгэгч /Swltch 8 port/	ш	1	4.0 / 2	.92 /	.92 /	10589 / 7974	9700 /	9,700
40-630-05	Ажиглалтыг ээлжлэн явуулах дэлгэцтэй хамгаалалтын дохиололын хї лээн авах станц NVR	1 станц	1	4.2 / 2	7.67 /	7.67 /	10798 / 7974	82821 /	82,821
40-500-08	Ажиглалтын дурангын дэлгэц комьпютерийн хамт	ш	1	4.0 / 2	.56 /	.56 /	10589 / 7974	5887 /	5,887
40-440-04	Задгай зэс дамжуулагчтай ПЭ тус,ПВ бї рхї ї лтэй	100м	10	3.7 / 2	3.62 /	36.18 /	10236 / 7974	370338 /	370,338

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	8 судастай UTP 4x0.2x0,5мм								

Нийт Хї н/цаг: 64.38 /

Ї ндсэн цалин:	670,551
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	113,994
Нэмэгдэл цалин 37% :	248,104
Нийт цалин:	1,032,649
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын тєлєх шимтгэлийн дї н 13.5%:	139,408
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	140,440
Ажиллах хї чний зардал:	**1,312,497**

ГАЛЫН ДОХИОЛОЛ СИСТЕМ

Ї ндэслэл	Гї йцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хєдєлмєр зарцуулалт (ї ндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хї н-цаг	Бї гд хї н-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бї гд цалин
40-370-06	121 чиглэл янах автомат залгуур бї хий галын дохиололын хї лээн авах станц	ком	3	5.0 / 2	1.04 /	3.13 /	11634 / 7974	36368 /	36,368
40-280-04	Галын утааны оптик электрон мэдрэгчтэй хаягтай мэдээлэгч	ш	250	5.0 / 2	1.04 /	260 /	11634 / 7974	3024840 /	3,024,840
40-280-05	Галын дулаан оптик электрон мэдрэгчтэй хаягтай мэдээлэгч	ш	175	5.0 / 2	1.04 /	182 /	11634 / 7974	2117388 /	2,117,388
40-330-04	Гараар удирдах галын дохиололын мэдээлэгч	ш	25	4.9 / 2	13.57 /	339.25 /	11530 / 7974	3911552 /	3,911,552
40-360-05	80 дб хї ртэл авиа ї ї сгэх чадалтай тї гшї ї рийн дуут дохио єсгєгч	ш	25	4.0 / 2	3.12 /	78.05 /	10589 / 7974	826471 /	826,471
40-510-05	Зэс дамжуулагчтай ПЭ мусгаарлагчтай алд тэсвэртэй бї рээстэй утас 2x2x1.	100м	60	2.1 / 2	6.23 /	373.68 /	8118 / 7974	3033534 /	3,033,534
40-330-04	ГДДС	ш	3	4.9 / 2	13.57 /	40.71 /	11530 / 7974	469386 /	469,386
39-110-16	Тэжээлийн блок	шир	4	6.0 / 2	1.43 / .84	5.72 / 3.36	12549 / 7974	71780 / 26793	98,573

Нийт Хї н/цаг: 1282.54 / 3.36

Ї ндсэн цалин:	13,518,113
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	2,298,079
Нэмэгдэл цалин 37% :	5,001,702
Нийт цалин:	20,817,894
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын тєлєх шимтгэлийн дї н 13.5%:	2,810,416
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	2,831,234

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажиллах хї чний зардал: **26,459,544**

ОРЦЫН ДУУДЛАГЫН СИСТЕМ

Ї ндэслэл	Гї йцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хєдєлмєр зарцуулалт (ї ндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хї н-цаг	Бї гд хї н-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бї гд цалин
40-370-06	Орцны дуудлагын блок	ш	1	5.0 / 2	1.04 /	1.04 /	11634 / 7974	12123 /	12,123
40-370-06	Орцны дуут дуудлагын харилцуур	ком	72	5.0 / 2	1.04 /	75.02 /	11634 / 7974	872829 /	872,829
40-530-07	Орцны дуудлагын автомат удирдлагатай хаалганы электрон цоож	ш	2	3.7 / 2	2.77 /	5.54 /	10236 / 7974	56707 /	56,707
40-490-07	Орцны дуудлагын удирдлагын самбар	ш	2	2.5 / 2	.64 /	1.28 /	8693 / 7974	11110 /	11,110
40-370-06	Блок комдаци /БК/	ш	15	5.0 / 2	1.04 /	15.63 /	11634 / 7974	181839 /	181,839
40-560-05	Зэс дамжуулагчтай полиэтилен тусгаарлагчтай утас /ердийн/ 1x2x.0.7	100м	10	2.1 / 2	6.17 /	61.68 /	8118 / 7974	500718 /	500,718

Нийт Хї н/цаг: 160.19 /

Ї ндсэн цалин:	1,635,327
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	278,006
Нэмэгдэл цалин 37% :	605,071
Нийт цалин:	2,518,403
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын төлєх шимтгэлийн дї н 13.5%:	339,984
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	342,503
Ажиллах хї чний зардал:	**3,200,890**

БУСАД МАТЕРИАЛ ТОНОГ ТЄХЄЄРЄМЖ

Ї ндэслэл	Гї йцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хєдєлмєр зарцуулалт (ї ндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хї н-цаг	Бї гд хї н-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бї гд цалин
20-160-13	22мм голчтой хуванцар хоолой угсрах	метр	8000	3.0 / 2	.08 / .05	664 / 376	9412 / 7974	6249568 / 2998224	9,247,792
20-160-13	25мм голчтой хуванцар хоолой угсрах	метр	7000	3.0 / 2	.08 / .05	581 / 329	9412 / 7974	5468372 / 2623446	8,091,818
20-160-15	50мм голчтой хуванцар хоолой угсрах	метр	250	3.0 / 2	.14 / .04	36.25 / 9.48	9412 / 7974	341185 / 75554	416,739
40-250-05	Давхрын самбар 500*600*130	ш	20	3.0 / 2	.47 /	9.48 /	9412 / 7974	89226 /	89,226
20-270-04	Айлын холбооны самбар	ш	75	3.6 / 2	3.71 / .02	278.25 / 1.5	10118 / 7974	2815334 / 11961	2,827,294

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

40-250-05	Холбоо дохиололын техееремжVVдийн цуглуулгын темер шкаф буюу Rack	ш	1	3.0 / 2	.47 /	.47 /	9412 / 7974	4461 /	4,461
38-350-13	Кабелт тавиур 150x100x300	м	48	3.4 / 2	.26 / .01	12.48 / .29	9883 / 7974	123340 / 2335	125,675

Нийт Хї н/цаг: 1581.93 / 716.27 *Ї ндсэн цалин:*	20,803,005
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	3,536,511
Нэмэгдэл цалин 37% :	7,697,112
Нийт цалин:	32,036,627
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын тєлєх шимтгэлийн дї н 13.5%:	4,324,945
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	4,356,981
Ажиллах хї чний зардал:	**40,718,553**
Бї гд хї н/цаг: ***3841.65 / 719.63*** **Бї гд цалин:**	***44,103,754***
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	**7,497,638**
Нэмэгдэл цалин 37%:	**16,318,389**
Нийт цалин:	**67,919,780**
Нийгмийн даатгал, эрї ї л мэндийн даатгалын байгууллагын тєлєх шимтгэлийн дї н 13.5%:	**9,169,170**
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	**9,237,090**
Ажиллах хї чний зардал:	**86,326,041**

БЇ ЛЭГ ТУС БЇ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

МЭДЭЭЛЭЛ ХОЛБОО СУУРИН СЇ ЛЖЭЭ /ТЕЛЕФОН ИНТЕРНЭТ,IPTB/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ї нэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Сї лжээний хэрэглэгчийн розетка rj45	ш	15,000	250	3,750,000	0.13	25	2	415.02	1,338
	Телефон розетка	ш	9,500	250	2,375,000	0.13	25	2	415.02	1,338
3-1098	Ханын бокс 80*80мм	ш	5,200	250	1,300,000	0.13	25	2	415.02	1,297
	Гурвалсан ї йлчилгээний төхөөрөмж /mdu-32/	ш	432,000	3	1,296,000	0.01	25	2	415.02	107
	Задгай зэс дамжуулагчтай пэ тус,пв бї рхї ї лтэй 8 судастай utp 4x0.2x0,5мм	100м	110,000	70	7,700,000	5.42	25	2	415.02	56,214
	Кабелийн телевизийн хэрэглэгчийн розетка	ш	16,500	250	4,125,000	0.13	25	2	415.02	1,338
	Компьютерийн сї лжээний сэлгэгч/swltch/ 4port	ш	187,520	60	11,251,200	0.03	25	2	415.02	268
	Home gateway /8 гаралтай/	ш	200,000	72	14,400,000	0.03	25	2	415.02	321
					46,197,200					**62,223**

ХЯНАЛТЫН СИСТЕМ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ї нэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Эксцентр эрэг	ш	250	116	29,000	0.01	25	2	415.02	57
3-4102	Ажиглалтыг ээлжлэн явуулах дэлгэцтэй хамгаалалтын дохиололын хї лээн авах станц nVr	ком	1,889,404	1	1,889,404	0.2	25	2	415.02	2,075
Т/Т	Ажиглалтын дурангын дэлгэц компьютерийн хамт	ш	0	1	0	0.01	25	2	415.02	71
	Задгай зэс дамжуулагчтай пэ тус,пв бї рхї ї лтэй 8 судастай utp 4x0.2x0,5мм	100м	110,000	10	1,100,000	0.77	25	2	415.02	8,031
	Компьютерийн сї лжээний сэлгэгч /swltch 8 port/	ш	87,900	1	87,900	0	25	2	415.02	4
	Компьютерийн сї лжээний сэлгэгч/swltch/ 16port	ш	187,520	3	562,560	0.00	25	2	415.02	13
	Ip камер	ш	726,640	29	21,072,560	0.2	25	2	415.02	2,070
					24,741,424					**12,322**

ГАЛЫН ДОХИОЛОЛ СИСТЕМ

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

БЇ ЛЭГ ТУС БЇ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

	80 дб хї ртэл авиа ї ї сгэх чадалтай тї гшї ї рийн дуут дохио єсгєгч	ш	46,880	25	1,172,000	0.13	25	2	415.02	1,338
	Тэжээлийн блок	ш	140,640	4	562,560	0.03	25	2	415.02	357
	Галын утааны оптик электрон мэдрэгчтэй хаягтай мэдээлэгч	ш	76,766	250	19,191,500	0.43	25	2	415.02	4,461
	Галын дулаан оптик электрон мэдрэгчтэй хаягтай мэдээлэгч	ш	70,200	175	12,285,000	1.81	25	2	415.02	18,738
	Гараар удирдах галын дохиололн мэдээлэгч	ш	69,500	25	1,737,500	0.13	25	2	415.02	1,338
	Гддс	ш	45,000	3	135,000	0.02	25	2	415.02	161
	Зэс дамжуулагчтай пэ мусгаарлагчай алд тэсвэртэй бї рээстэй утас 2х2х1	100м	77,000	60	4,620,000	1.55	25	2	415.02	16,061
	121 чиглэл янах автомат залгуур бї хий галын дохиололын хї лээн авах станц	ш	351,600	3	1,054,800	0.02	25	2	415.02	161
					40,758,360					**42,616**

ОРЦЫН ДУУДЛАГЫН СИСТЕМ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ї нэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Блок комдаци /бк/	ш	85,000	15	1,275,000	0.08	25	2	415.02	803
	Зэс дамжуулагчтай полиэтилен тусгаарлагчтай утас 1х2х.0.7	м	410	1000	410,000	0.2	25	2	415.02	2,075
	Орцны дуут дуудлагын харилцуур	ш	210,000	72	15,120,000	0.37	25	2	415.02	3,855
	Орцны дуудлагын удирдлагын самбар	ш	18,500	2	37,000	0.01	25	2	415.02	128
	Орцны дуудлагын блок	ш	99,280	1	99,280	0.01	25	2	415.02	54
	Орцны дуудлагын автомат удирдлагатай хаалганы электрон цоож	ш	280,000	2	560,000	0.00	25	2	415.02	32
					17,501,280					**6,947**

БУСАД МАТЕРИАЛ ТОНОГ ТЄХЄЄРЄМЖ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ї нэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-2819	Хуванцар хоолой ф25мм	м	1,265	7070	8,943,550	1.06	25	3	553.86	14,684

БЇ ЛЭГ ТУС БЇ РИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-2819	Хуванцар хоолой ф22мм	м	1,366	8240	11,255,840	1.24	25	3	553.86	17,114
2-2822	Хуванцар хоолой ф50	м	5,344	257.5	1,376,080	0.11	25	3	553.86	1,533
3-1098	Холбоо дохиололын техееремжVVдийн цуглуулгын темер шкаф буюу rack	ш	1,892,000	1	1,892,000	0	25	2	415.02	5
3-3808	Айлын холбооны самбар	ш	176,000	75	13,200,000	0.34	25	2	415.02	3,580
3-1098	Давхрын самбар 500*600*130	ш	56,000	20	1,120,000	0.01	25	2	415.02	104
1-0744	Кабелт тавиур 150x100x300	м	49,900	48	2,395,200	0.05	25	1	314.1	377
					40,182,670					**37,397**
	НИЙТ ЗАРДЛЫН ДЇ Н:				**169,380,934**					**161,505**

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (Ї Е ШАТААР)

МЭДЭЭЛЭЛ ХОЛБОО СУУРИН СЇ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж ї нэ	Нийт ї нэ
	Ї йлчилгээний машин	5.5	13,800	75,900

75,900

ХЯНАЛТЫН СИСТЕМ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж ї нэ	Нийт ї нэ
	Ї йлчилгээний машин	0.04	13,800	552

552

ОРЦЫН ДУУДЛАГЫН СИСТЕМ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж ї нэ	Нийт ї нэ
	Ї йлчилгээний машин	0.8	13,800	11,040

11,040

БУСАД МАТЕРИАЛ ТОНОГ ТЄХЄ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж ї нэ	Нийт ї нэ
13002	Угсралтын агергат	0.53	40,590	21,432
2028	Автокран 5тн	36.6	59,489	2,177,297
3033	Гагнуурын аппарат	2.4	18,989	45,574
	Ї йлчилгээний машин	0.62	13,800	8,556

2,252,859

НИЙТ ДЇ Н: 2,340,351

НИЙТ БАРИЛГЫН ТОНОГ ТӨӨХӨРӨМЖИЙН ХЭРЭГЦЭЭ

Үндэслэл	Тоног төхөөрөмжийн нэр	Х/Н	Тоо хэмжээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
40-500-08	Ажиглалтын дурангын дэлгэц комьпютерийн хамт	ш	1	3,650,000	3,650,000
					3,650,000