

Барилга хот байгуулалтын сайдын
2020 оны 02 дугаар сарын 05-ны өдрийн
30 дугаар тушаалын 1 дүгээр хавсралт



ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС /ХАВСРАЛТ 17А/

Төсвийн дугаар ТШ-08/2024

УЛААНБААТАР ХОТ, СОНГИНОХАЙРХАН ДҮҮРЭГ, 20-Р ХОРОО,
29 ДУГААР БАЙРНЫ ДЭЭВРИЙН ЗАСВАР

Төсөвт өртгийн дүн: /тоогоор / 100 141 087/ төгрөг

(Нэг зуун сая нэг зуун дөчин нэгэн мянга наян долоо) төгрөг

Баталгаажуулсан:

Зураг төслийн "ГИПОТЕНУЗ ДИЗАЙН" ХХК

Захирал

Огноо: 2024 он 08 сар 29 өдөр



/ М.Энхтөр/



Хянасан:

Тэргүүлэх төсөвчин:

Огноо: 2024 он 08 сар 22 өдөр



/М.Энхтөр/

Гүйцэтгэсэн:

Мэргэшсэн төсөвчин

Төсөв тооцсон: /огноо/ 2024 он 08 сар 21 өдөр



Хаяг: УБ хот СБД 1-р хороо нарны зам-62, ЮНИОН
БЮЛДИНГ А БЛОК, 5 давхар 508 тоот
Цахим хаяг: hypotusedesignllc@gmail.com
Утас: 88014798

ТӨСВИЙН ТОВЧ ТАЙЛБАР

✓ ЕРӨНХИЙ МЭДЭЭЛЭЛ

- ✓ Гүйцэтгэгч байгууллага: **“Гипотенуз дизайн” ХХК**
- ✓ Компанийн тусгай зөвшөөрлийн дугаар: **ЗТ12-896/21**
- ✓ Ажлын зургийн нэр, байршил: ГД:35-2024/06 дугаартай, Сонгинохайрхан дүүрэг, 20-р хороо, 29 дугаар байрны дээврийн засвар
- ✓ Төсөвчний нэр хаяг, e-mail хаяг, утас: Мэндбаярын Энхтөр, 88014798, hypotenusedesignllc@gmail.com

Төсвийн тухай тэмдэглэл

- ✓ Барилгын төсвийг боловсруулахад хэрэглэсэн төсвийн норматив, ажлын зургийн жагаалт /ЕТ/ гэсэн зургийн бүрдэлтэй.
 - ✓ Төсвийг БХБЯ 2008.02.13-н өдөр батлагдсан №01 тоот гэрчилгээтэй “ESTIMATOR – PRO” төсвийн программаар, “Гипотенуз дизайн” ХХК-ийн боловсруулсан ГД:35-2024/06 дугаартай Сонгинохайрхан дүүрэг, 20-р хороо, 29 дугаар байрны дээврийн засвар хийх ажлын зурагт өгөгдсөн ажлын тоо хэмжээг үндэслэн зохиов.
 - ✓ Зургийн нэр төрөл, хийц эдлэл, тоног төхөөрөмжийн тухай товч мэдээлэл: **ЕТ**
 - Дээврийн засварын ажил: VC-мембран ус тусгаарлах хуйлмал /430,5м2/, Битум түрхлэг /430,5м2/, Тортой бетон тэгшилгээ, б=50мм /304,6м2/, Керамзит бетон налуулга, б=50-200мм /304,6м2/, XPS дулаалга, б=200мм /304,6м2/, Уур ус тусгаарлагч /304,6м2/, Битум түрхлэг /430,5м2/, Элс цементэн тэгшилгээ, б=30мм /304,6м2/, Шахтны тоосгон өрлөг, б=120мм, h=1700мм /47,94м2/, парпетны цайрдсан төмөр малгайвч б=2мм /60,7м2/, Шахтны цайрдсан төмөр хаалт б=2мм/11,7м2/ тус тус төлөвлөсөн байна.
 - ✓ Ажлын тоо хэмжээ, материалын түүвэр нь зургаас зөрсөн эсэх:
 - ЗТБХБСайдын 2012 оны 01-р сарын 13-ны өдрийн 18 тоот, БХБС -ны сайдын 2020 оны 02 дугаар сарын 05-ны өдрийн 30 тоот тушаалуудаар батлагдсан төсөв зохиох дүрмийн дагуу
 - Зохиогчийн хяналтын зардлыг БХБСайдын 2015 оны 10 дугаар сарын 01-ны өдрийн 185 дугаар тушаалын дагуу
 - Магадлашгүй ажлын зардал, норм нормативын сангийн зардлыг төсөв зохиох зааврын дагуу, татвар хураамжийг холбогдох хуулийн дагуу тус тус тооцсон болно. Материалын түүвэр ажлын тоо хэмжээг зургийн дагуу тооцсон болно.
 - ✓ **Цалингийн тарифыг 2021 оны тарифаар** тооцов.
- Материалын гол нэрийн үнийг БХТөв-с эрхлэн гаргадаг барилгын мэдээлэл эмхэтгэл 2023он /Хсар№06(423)/ оны үнийн лавлах зах зээлийн үнэ ханшаар тооцов.

- ✓ Төсөөт өртгийн дүн: **100 141 087 төгрөг**
- ✓ Нийт талбай: **304.6 м2**
- ✓ 1м2 талбайд ноогдох өртөг: **328,762.59 төгрөг**

Тайлбар бичсэн:

Мэргэшсэн төсөөчин:



М.Энхтөр

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН ЗАДАРГАА						
Сонгинохайрхан дүүрэг, 20-р хороо, 29 дугаар байрны дээврийн засвар						ГД:35-2024/06
Аймаг нийслэл	Улаанбаатар	сум дүүрэг, тосгон	ХУД	Хороо/Баг	20	Нийслэлийн төсөв
УБ хот	Захиалагч: Нийслэлийн захирагчийн ажлын алба	УБ	Зураг төслийн гүйцэтгэгч:	"Гипотенуз дизайн"ХХК	Тайлбар:	Жишиг нэгж хүчин чадал /төг/
	Барилгын үндсэн хийц		Төсөвт өртөг /төг/	Барилгын талбай /м2/	Нэгж өртөг /төг/	
1 а/. Дээврийн засварын ажил:						
БА	Дээврийн ажил		78,040,140	430.50	181,278	-
БА	Хана, хамар ханын ажил		6,962,453	47.94	145,233	-
БА	Төмрийн ажил		4,796,733	72.40	66,253	-
Хэсгийн дүн			89,799,326	550.84		
2 б/. Буулгах ажил:						
БА	Буулгах ажил		10,341,761	304.60	33,952	-
Хэсгийн дүн			10,341,761	304.60		
3 в/. Зураг төслийн үнэ:						
ЗТҮ	Зураг төслийн үнэ		0			
Хэсгийн дүн			0			
НИЙТ ТӨСӨВТ ӨРТӨГ						
Төсөвт өртгийн нэгдсэн товчоо						
БА	Дээврийн засварын ажил		89,799,326	550.84	163,023	
БА	Буулгах ажил		10,341,761	304.60	33,952	
ЗТҮ	Зураг төслийн үнэ		0	1	-	
НИЙТ ТӨСӨВТ ӨРТӨГ:					100,141,087	

Тайлбар: Сонгинохайрхан дүүрэг, 20-р хороо, 29 дугаар байрны дээврийн засварын ажилын зардлыг БХТөв-с эрхлэн гаргадаг барилгын мэдээлэл эмхэтгэл 2023он /Хсар№06(423)/ оны үнийн лавлахаас авав.

Төсвийн задаргаа хийсэн

Төсөвчин:



/ М.Энхтөр./

Төсөвчний харилцах гар утасны дугаар: 88014798

Төсвийн эксперт

Хянасан:



ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	20,964,434
2	Материал	45,885,904
3	Тээвэр	962,087
4	Машин ашиглалт	1,256,777
	Шууд зардлын дүн	69,069,202
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /61 %/	6,533,512
6	Ашиг / 15%/	11,340,407
	Барилга угсралтын ажлын дүн	86,943,121
7	НӨАТ 10%	8,694,312
8	Нормчлолын сан 0.18%	156,498
	Дүн	95,793,931
9	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	1,738,862
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	869,431
	Дүн	98,402,224
12	Магадлашгүй ажил 2 %	1,738,862
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	100,141,087

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

Д/Д	Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр	Бүгд өртөг	Ажиллах хүчний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	Дээврийн ажил	67,754,939	12,144,760	42,151,705	468,516	367,474	3,784,883	8,837,601
2	Хана, хамар ханын ажил	6,044,845	2,537,130	1,626,609	208,107	93,852	790,690	788,458
3	Төмрын ажил	4,164,554	1,148,562	2,107,591	3,751	3,501	357,947	543,203
4	Буулгах ажил	8,978,782	5,133,981	0	576,402	497,261	1,599,992	1,171,146
НИЙТ ДҮН:		86,943,121	20,964,434	45,885,904	1,256,777	962,087	6,533,512	11,340,407

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

БУУЛГАХ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
35-150-04	Тоосгон хана буулгах	м3	5.75	2.7 / 2	9.09 /	52.27 /	5868 / 5212	306696 /	306,696
35-180-04	Хуйлмал материалан дээвэр буулгах	м2	304.6	1.8 / 2	.16 / .01	47.37 / 4.26	5024 / 5212	237963 / 22226	260,189
53-120-02	Цементэн тэгшилгээ буулгах	м2	304.6	3.0 / 2	1.09 /	332.32 /	6150 / 5212	2043759 /	2,043,759
59-080-10	Барилгын хог ялгаж овоолох ба автомашинд эксковатораар ачих	м3	57.53	2.0 / 2	.04 /	2.36 /	5212 / 5212	12294 /	12,294

Нийт Хүн/цаг: 434.308405 / 4.2644

Үндсэн цалин: 2,622,938

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

445,899

Нэмэгдэл цалин 37% :

970,487

Нийт цалин:

4,039,324

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

545,309

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

549,348

Ажиллах хүчний зардал:

5,133,981

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
12-070-04	Дээврийн 30мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	304.6	2.7 / 2	.16 / .02	49.31 / 4.93	5868 / 5212	289379 / 25719	315,098
12-070-05	Дараагийн 1мм зузаан тутамд үнэлгээ 30-д нэмэх	м2	4569	2.0 / 2	.01 / .00	42.03 / 4.57	5212 / 5212	219085 / 23814	242,899
12-060-10	Дээврийн 1 үе тусгаарлагч битум түрхлэг хийх	м2	304.6	2.0 / 2	.16 / .01	48.31 / 3.35	5212 / 5212	251789 / 17463	269,253
12-060-08	Дээврийн 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх	м2	304.6	2.2 / 2	.21 / .01	65.18 / 3.81	5399 / 5212	351931 / 19845	371,775
12-160-05	Хөөсөнцөр хавтангаар төмөр бетон хучилт дулаалах d=200мм у=40кг/м3 гал дэмждэг?и/XPS MNS EN13164:2011	м2	304.6	3.0 / 2	.54 / .02	164.18 / 6.4	6150 / 5212	1009703 / 33339	1,043,042
12-060-14	Керамзит хайргаар дээврийн дулаалга хийх 304.6м2 б-200мм2	м3	38.075	2.5 / 2	2.18 / .98	82.98 / 37.31	5680 / 5212	471352 / 194478	665,830
12-070-09	Дээврийн тортой бетон тэгшилгээг 50мм-ийн зузаантай хийх	м2	304.6	2.5 / 2	.1 / .07	31.37 / 20.41	5680 / 5212	178203 / 106368	284,571
12-130-20	PVC мембрам ус тусгаарлах хуйлмалаар дээврийг бүрэх	м2	430.5	3.1 / 2	1.12 / .00	483.02 / .86	6227 / 5212	3007772 / 4488	3,012,259

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт Хүн/цаг: 966.4021625 / 81.64092

Үндсэн цалин:

6,204,727

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

1,054,804

Нэмэгдэл цалин 37% :

2,295,749

Нийт цалин:

9,555,279

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

1,289,963

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

1,299,518

Ажиллах хүчний зардал:

12,144,760

ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
			Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
08-050-10	м2	47.94	3.0 / 2	2.46 / .52	118.06 / 24.92	6150 / 5212	726080 / 129904	855,984
15-040-06	м2	47.94	3.3 / 2	.81 / .1	38.76 / 4.71	6381 / 5212	247355 / 24537	271,891
15-140-04	м2	47.94	3.1 / 2	.56 /	27.01 / .03	6227 / 5212	168188 / 150	168,337

Нийт Хүн/цаг: 183.835518 / 29.660478

Үндсэн цалин:

1,296,213

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

220,356

Нэмэгдэл цалин 37% :

479,599

Нийт цалин:

1,996,168

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

269,483

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

271,479

Ажиллах хүчний зардал:

2,537,130

ТӨМРЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
			Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
12-050-08	Парпед төмөрлөх	60.7	3.0 / 2	1.31 / .01	79.72 / .33	6150 / 5212	490261 / 1708	491,970
12-050-08	Салхивч төмөрлөх	11.7	3.0 / 2	1.31 / .01	15.37 / .06	6150 / 5212	94499 / 329	94,828

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт Хүн/цаг: 95.08292 / 0.39096	Үндсэн цалин:	586,798
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:		99,756
Нэмэгдэл цалин 37% :		217,115
Нийт цалин:		903,668
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:		121,995
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:		122,899
Ажиллах хүчний зардал:		1,148,562
Бүгд хүн/цаг: 1679.6290055 / 115.956758	Бүгд цалин:	10,710,675
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:		1,820,815
Нэмэгдэл цалин 37%:		3,962,950
Нийт цалин:		16,494,440
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:		2,226,749
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:		2,243,244
Ажиллах хүчний зардал:		20,964,434

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

БУУЛГАХ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр			Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай						
	Хог хаягдал	М3	0	69.036	0	103.554	15	1	320.13	497,261			

0

497,261

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр			Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай						
1-0671	Сийрс	М2	300	45.69	13,707	.0228	15	2	416.1	143			
1-4271	Ус	М3	1,000	14.1334	14,133	14.1334	1	1	1480	20,917			
1-4542	Уулын элс	М3	22,000	11.2854	248,279	16.9281	15	1	320.13	81,288			
1-0358	Уур ус тусгаарлагч	КГ	1,666	487.36	811,942	.5507	15	2	416.1	3,437			
1-4237	Түлээ	М3	25,000	.9138	22,845	.594	15	1	320.13	2,852			
1-0051	Хар тос	КГ	3,318	243.68	808,530	.2559	15	2	416.1	1,597			
1-0358	Хар тосон түрхлэг	КГ	1,666	383.796	639,404	.4337	15	2	416.1	2,707			
1-0358	Хар тосон шаваас	КГ	1,200	243.68	292,416	.2754	15	2	416.1	1,719			
1-0440	Хар цаас п-350 / пергамин /	М2	2,500	338.106	845,265	.3584	15	2	416.1	2,237			
1-0094	Хадаас	КГ	3,000	2.4368	7,310	.0028	15	2	416.1	17			
1-4552	Хадаасны шайба ф50мм төмөр	Ш	154	1722	265,188	.0973	15	1	320.13	467			
1-5050	Х??с?нц?р хавтан d-200мм у=40кг/м3 гал дэмждэг?й/xps	М3	299,200	60.92	18,227,264	5.9092	15	1	320.13	28,376			
1-4029	Цемент м-300	ТН	276,000	3.4846	961,756	3.5543	15	1	320.13	17,068			
1-4177	Бетон зуурмаг м-75	М3	230,000	15.5346	3,572,958	37.283	0	1	1480	0			
1-5072	Ам дарагч полиуретан шингэн 600гр	КГ	28,127	30.135	847,607	.038	15	1	320.13	182			
1-5251	Ам дарагч полоса төмөр хөнгөн цагаан 3м урт	Ш	8,438	129.15	1,089,768	.7297	15	1	320.13	3,504			
1-4578	Амьсгалдаг яндан	Ш	70,200	3.2223	226,206	.0018	15	3	624.1	17			
1-0094	Амсар бэхлэх шаантиг хадаас	Ш	414	1722	712,908	1.9803	15	2	416.1	12,360			
1-0105	Гео даавуу	М2	3,545	495.075	1,755,041	.4792	15	1	320.13	2,301			
1-4151	Дүнзэнцэр	М3	242,000	.1523	36,857	.099	15	1	320.13	475			
1-4286	Керамзит 10-20мм	М3	94,008	41.8825	3,937,290	29.3178	15	2	416.1	182,987			
1-4580	Мембран	М2	31,661	215.25	6,815,030	.452	15	2	416.1	2,821			

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

42,151,705

367,474

ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр			Зардал	
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Нийт жин	Зай	Зэрэг		Тариф
1-4271	Ус	м3	1,000	5,3577	5,3577	1	1	1480	7,929
1-4542	Уулын элс	м3	22,000	4,2624	93,774	15	1	320.13	30,702
1-0094	Хадаас /40-60мм/	кг	2,000	.0384	77	15	2	416.1	0
1-0687	Ф-1,6 мм-н төмөр утсаар хийсэн ган тор	м2	1,500	2,4224	3,634	15	2	416.1	66
1-4522	Цэрдэн шаваас	кг	500	3,164	1,582	15	1	320.13	18
1-0224	Цайрын хуурай будаг, кпс-1	кг	1,500	.1918	288	15	2	416.1	2
1-4029	Цемент м-300	тн	276,000	.1566	43,227	15	1	320.13	767
1-4028	Цемент м-400	тн	374,242	.3367	126,001	15	1	320.13	1,649
1-4529	Шохой	тн	200,000	.4468	89,351	15	1	320.13	2,617
1-4528	Шохой I зэрэг	кг	250	.0479	12	15	1	320.13	0
1-0083	Шилэн цаас	м2	4,500	.0959	431	15	2	416.1	1
1-0182	Эпоксид цавуу	кг	6,000	.5034	3,020	15	2	416.1	4
1-4212	Арчих материал	кг	100	.0048	0	15	1	320.13	0
1-0733	Арматур	тн	2,572,257	.0479	123,314	15	1	320.13	230
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	2,572,257	.0024	6,166	15	1	320.13	12
1-4053	Гипс, I зэрэг	кг	300	623.22	186,966	15	1	320.13	3,082
1-4242	Ердийн тоосго м-100	1000ш	385,000	2,4449	941,302	15	1	320.13	46,668
1-0410	Маажин	кг	1,500	.0623	93	15	2	416.1	0
4-0001	Модон тоосго	ш	100	20,1348	2,013	15	1	320.13	102

1,626,609

93,852

ТӨМРЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр			Зардал	
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Нийт жин	Зай	Зэрэг		Тариф
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2,767	.724	2,003	15	2	416.1	5
1-0526	Цайрдсан төмөр утас	кг	2,909	21.72	63,183	15	1	320.13	104

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

		кг	3,808	296.84	1,130,367	.2968	15	1	320.13	1,425
1-0729	Цайрдсан гөлмөн төмөр, 0,55-1мм зузаан	кг								
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	3,272	278.74	912,037	.315	15	2	416.1	1,966

2,107,591

3,501

НИЙТ ЗАРДЛЫН ДҮН:

45,885,904

962,087

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

БУУЛГАХ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1006	Эксковатор 0.15м3	13.81	20,160	278,353
2028	Автокран 5тн	3.35	59,489	199,324
	Автомашин	.91	3,453	3,155
9009	Өндөр бүтээмжтэй нураах алх	29.87	3,200	95,570
				576,402

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	5 тн-ын автокран /зөөврийн/	.36	0	0
2028	Автокран 5тн	7.84	59,489	466,624
	Автомашин	.55	3,453	1,892
5006	Газан хошуу	55.53	0	0
				468,516

ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2001	Цамхагт кран 5-8тн	1.25	54,000	67,308
9004	Будгийн шүршүүр	1.55	7,483	11,623
2028	Автокран 5тн	1.36	59,489	81,197
	Автомашин	.01	3,453	25
7021	Зуурмагийн насос	2.3	20,840	47,955
				208,107

ТӨМРЫН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	Автокран 5тн	.06	59,489	3,661
	Автомашин	.03	3,453	90
				3,751
НИЙТ ДҮН:				1,256,777