

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

ТӨСВИЙН НҮР ХҮҮДАС /ХАВСРАЛТ 17А/

Төсвийн дугаар ТШ-78/2024
Зургийн дугаар ҮЙТ-11/2024

“Улаанбаатар хот, Сонгинохайрхан дүүргийн 4 дүгээр хороо Их нарангийн 10 дугаар
гудамж Ногоон байгууламж бүхий хүүхдийн толгоомын

талбайн тохижилтын ажлын төсөв

Төсөвт өргийн дүн:

(99,270,255 ₮)

(Зрм есвм сая хоёр зууу гаям сая хоёр
зууу нэвчт мөдө)

Баталгаажуулсан:

Зураг төслийн “ҮЙЛС ТҮГДЭМ” ХХК

Захирагч

Огноо.....сар.....өдөр

Гүйцэтгэсэн:

Мэргэшсэн төсөвчин

Төсөв тооцсон: /огноо/.....сар.....өдөр

Хянасан:

Тэргүүлэх төсөвчин

Огноо.....сар.....өдөр

Хаяг: ҮБ хот БЗД 13-р хороо 11-147
Цахим хаяг: hypotenusedesignllc@gmail.com
Утас: 88014798 88031083

Д/д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	15,753,039
2	Материал	50,073,129
3	Тээвэр	1,182,957
4	Машин ашиглалт	3,026,750
5	Нэмэгдэл зардал /61 %/	4,909,394
6	Ашиг / 15%/	11,241,790
7	НӨАТ 10%	8,618,706
8	Нормчлолын сан 0.18%	155,137
	Дүн	94,960,902
9	Захиалагчийн албаны зардал	1,723,741
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	861,871
	Дүн	97,546,513
12	Магадлашгүй ажил 2 %	1,723,741
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	99,270,255

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТӨВЧОО

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТДАР)

Д/Д	Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр	Бүгд өртөг	Ажиллах хүчний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	Авто машины зогсоол	4,869,008	566,960	2,895,572	538,390	56,306	176,692	635,088
2	Ногоон байгууламжийн ажил	16,824,386	4,386,540	7,989,039	48,806	838,462	1,367,054	2,194,485
3	Дялган замын тохижилтын ажил	3,849,153	1,026,408	1,616,109	325,572	59,124	319,877	502,063
4	Тоглоомын талбай хийх ажил	17,896,135	2,139,290	12,720,525	17,449	17,889	666,704	2,334,279
5	Амралтын талбай хийх ажил	4,678,944	399,750	2,967,368	557,481	19,468	124,581	610,297
6	Ус зайлуулах шугам хийх ажил	4,999,129	836,047	2,351,175	898,409	886	260,552	652,060
7	ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ СУУРИЛУУЛАХ АЖИЛ	26,708,875	4,865,939	16,063,328	619,979	159,406	1,516,457	3,483,766
8	Сүүдрэвч хийх	6,361,428	1,532,105	3,470,014	20,664	31,417	477,477	829,751
НИЙТ ДҮН:		86,187,059	15,753,039	50,073,129	3,026,750	1,182,957	4,909,394	11,241,790

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ЯВГАН ЗАМЫН ТОХИЖИЛТЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-350-01	Явган замын талбайг бүлбэрдээрээр тэгшлэх	м2	29.43	/ 2	/	/	/ 5212	/	
11-010-05	5.6тн -моторт индүүгээр хөрсийг хайрга ба дайрган холимоогоор нягтруулах	м2	29.43	2.5 / 2	0.12 / 0.1	3.576 / 2.94	5680 / 5212	20310 / 15339	35,649
25-12-03	Замын хашлага тавих /0.5х0.3х0.15м/	1у/м	25	3.1 / 2	0.32 /	8.091 /	6227 / 5212	50386 /	50,386
25-07-20	Явган замын суурийг элс-хайрганы холыцоор хийх 6-200мм	1м3	20	3.4 / 2	1 / 1	20 / 20	6459 / 5212	129180 / 104240	233,420
25-07-22	Явган хүний замын хучилтийг хавтангаар хийх	1м2	29.43	3.7 / 2	0.26 / 1	7.705 / 29.43	6690 / 5212	51545 / 153389	204,934

Нийт Хүн/цаг:

39.37 / 52.37

Үндсэн цалин:

524,389

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

89,146

Нэмэгдэл цалин:

194,024

Нийт цалин:

807,559

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

109,020

Ажлын багаж, хуецаас, хэрэгсэл:

109,828

Ажиллах хүчний зардал:

1,026,408

АВТО МАШИНЫ ЗОГСОЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
25-07-20	Авто замын суурийг элс-хайрганы холыцоор хийх /200мм/ 65т2	1м3	9	3.4 / 2	0.26 /	2.348 /	6459 / 5212	15163 /	15,163
01-350-02	Барилга барих талбайг 140 моринны хүчтэй бүлбэрдээрээр тэгшлэх	м2	50	/ 2	/	/	/ 5212	/	
11-010-05	5.6тн -моторт индүүгээр хөрсийг хайрга ба дайрган холимоогоор нягтруулах	м2	50	2.5 / 2	0.12 / 0.1	6.075 / 5	5680 / 5212	34506 / 26060	60,566
01-040-03	Авто замын бродюр суулгах хөрсийг гараар ухах	м3	0.8	2.9 / 2	3.81 /	3.048 /	6056 / 5212	18456 /	18,456
25-12-02	Замын хашлага тавих /1х0.3х0.15м/	1у/м	27	3.1 / 2	0.32 /	8.552 /	6227 / 5212	53251 /	53,251
25-06-08	Бетон талбай хийх / 6- 150мм М200/ 251м2	1м3	9	3.4 / 2	1.64 / 1	14.757 / 9	6459 / 5212	95314 / 46908	142,222

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт Хүн/цаг:	34.78 / 14	Үндсэн цалин:	289,659
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			49,242
Нэмэгдэл цалин:			107,174
Нийт цалин:			446,074
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:			60,220
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			60,666
Ажиллах хүчний зардал:			566,960

НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)				Бүгд цалин	
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин		Нийт цалин
37-010-05	Зүлэг суулгах талбайг гар аргаар тэгшлэх	М2	366.74	2.0 / 2	0.12 /	45.593 /	5212 / 5212	237631 /	237,631
37-010-06	Зүлэг суулгах талбайд тэг тэнхлэг татах	М2	366.74	2.0 / 2	0.03 /	10.918 /	5212 / 5212	56904 /	56,904
37-100-05	Гар аргаар зүлэг тарих хөрсийг бэлтгэх	М2	366.74	2.0 / 2	0.14 /	51.27 /	5212 / 5212	267221 /	267,221
37-100-09	Таримал зүлэг гараар хийх	М2	366.74	1.2 / 2	0.06 / 0	22.261 / 0.07	4460 / 5212	99285 / 382	99,667
37-030-04	Голт бор нүхэнд суулгах	Ш	32	3.3 / 2	0.78 / 0.1	24.874 / 3.2	6381 / 5212	158723 / 16678	175,402
37-090-04	Бүт сөөгний суулгацыг 1 эгнээгээр хашаалан тарих /шар хуас/	М	241.2	2.7 / 2	0.27 / 0.81	65.775 / 195.3	5868 / 5212	385969 / 1018279	1,404,248

Нийт Хүн/цаг: 220.69 / 198.65 Үндсэн цалин: 2,241,072

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 380,982

Нэмэгдэл цалин: 829,197

Нийт цалин: 3,451,251

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 465,919

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 469,370

Ажиллах хүчний зардал: **4,386,540**

ТОГЛООМЫН ТАЛБАЙ ХИЙХ АЖИЛ

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)				Бүгд цалин	
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин		Нийт цалин
25-07-20	Талбайн суурийг элс-хайрганы холыцоор хийх /200мм/ 250м ²	1м ³	50.2	3.4 / 2	0.16 / 1	8.092 / 50.2	6459 / 5212	52268 / 261642	313,910
25-06-08	Бетон талбай хийх / 6- 150мм М200/ 250м ²	1м ³	32.6	3.4 / 2	1.64 / 1	53.453 / 32.6	6459 / 5212	345250 / 169911	515,161
15-870-05	Шалыг үртсэн резинэн бетон угсрах	м ²	250.42	2.8 / 2	0.17 / 0.00	43.823 / 0.5	5962 / 5212	261276 / 2610	263,886

Нийт Хүн/цаг:

105.37 / 83.3

Үндсэн цалин:

1,092,958

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

185,803

Нэмэгдэл цалин:

404,394

Нийт цалин:

1,683,155

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

227,226

Ажлын багаж, хуецаас, хэрэглэл:

228,909

Ажиллах хүчний зардал:

2,139,290

АМРАЛТЫН ТАЛБАЙ ХИЙХ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)				Бүгд цалин	
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин		Нийт цалин
25-07-20	Талбайн суурийг элс-хайрганы холыцоор хийх /200мм/ 42м ²	1м ³	8.4	3.4 / 2	0.16 / 1	1.354 / 8.4	6459 / 5212	8746 / 43781	52,527
11-010-05	5.6тн -моторт индүүгээр хөрсийг хайрга ба дайрган холимоогоор нягтруулах	м ²	42	2.5 / 2	0.12 / 0.1	5.103 / 4.2	5680 / 5212	28985 / 21890	50,875
06-010-04	Явган замын Бетон хучилт хийх 250м ² /6-150мм/М-200	м ³	8.4	2.4 / 2	0.76 / 1.49	6.402 / 12.48	5587 / 5212	35771 / 65058	100,829

Нийт Хүн/цаг:

12.86 / 25.08

Үндсэн цалин:

204,231

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

34,719

Нэмэгдэл цалин:

75,566

Нийт цалин:

314,516

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

42,460

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажлын багаж, хувиас, хэрэглэл:
Ажиллах хүчний зардал: **42,774**
399,750

УС ЗАЙЛУУЛАХ ШУГАМ ХИЙХ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
09-510-06	Ус зайлуулах шугаманд сараалж хийж угсрах 81м	м2	77.76	3.3 / 2	0.41 / 0.55	31.726 / 43.11	6381 / 5212	202444 / 224690	427,134

Нийт Хүн/цаг: 31.73 / 43.11 Үндсэн цалин: 427,134

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 72,613

Нэмэгдэл цалин: 158,040

Нийт цалин: 657,787

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 88,801

Ажлын багаж, хувиас, хэрэглэл: 89,459

Ажиллах хүчний зардал: **836,047**

ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ СУУРИЛУУЛАХ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
38-560-04	Гадна талбайн 1 толгойтой төмөр шонтой гэрэлтүүлэгч угсрах Н=4м /эрчим хүчний хэмнэлттэй/150вт	ш	4	3.3 / 2	6.62 / 0.68	26.48 / 2.72	6381 / 5212	168969 / 14177	183,146
19-330-04	Камер угсрах 360*	ш	3	4.0 / 2	44.48 / 6.14	133.426 / 18.42	6921 / 5212	923443 / 96005	1,019,448
37-230-04	Гадна талбайд төмөр хөлтэй модон тавцантай 1,7*0,45*0,5 хэмжээтэй сандал суурилуулах	ш	6	3.4 / 2	2.6 / 1	15.608 / 6	6459 / 5212	100815 / 31272	132,087
18-050-04	Хогийн сав тавих /400х400х800h/	ш	6	3.8 / 2	5.2 / 0.68	31.209 / 4.08	6767 / 5212	211191 / 21265	232,456
37-240-04	Чийрэгжуулэх төхөөрөмж суурилуулах	ш	2	3.5 / 2	27.86 / 0.32	55.72 / 0.64	6536 / 5212	364187 / 3357	367,544
37-240-04	Д??жин даажин	ш	1	3.5 / 2	27.86 / 0.32	27.86 / 0.32	6536 / 5212	182094 / 1678	183,772
37-240-04	3 суудалтай савлуур	ш	1	3.5 / 2	27.86 / 0.32	27.86 / 0.32	6536 / 5212	182094 / 1678	183,772
37-240-04	Толгоом ком	ш	1	3.5 / 2	27.86 / 0.32	27.86 / 0.32	6536 / 5212	182094 / 1678	183,772

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт Хүн/цаг:	346.02 / 32.83	Үндсэн цалин:	2,485,996
Инженер техникүйн ажилчдын цалин:			422,619
Нэмэгдэл цалин:			919,818
Нийт цалин:			3,828,433
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:			516,838
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			520,667
Ажиллах хүчний зардал:			4,865,939

СҮҮДРЭВЧ ХИЙХ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-040-03	Сүүдрэвчний нүх гараар ухах	м3	2.88	2.9 / 2	3.81 /	10.971 /	6056 / 5212	66441 /	66,441
10-770-02	Модон сүүдрэвч хийх	м3	1	2.8 / 2	17.43 / 2.12	17.434 / 2.12	5962 / 5212	103943 / 11049	114,993
54-200-06	Балт сүүдрэвчинд хар цаасан дээвэр хийх	м2	6.25	2.3 / 2	0.83 / 0.1	5.212 / 0.59	5493 / 5212	28632 / 3095	31,727
15-200-06	Сүүдрэвч тосон будгаар ердийн будах	м2	80	3.2 / 2	1.08 / 0.00	86.688 / 0.15	6304 / 5212	546481 / 792	547,273
50-050-01	Сүүдрэвчний шалыг бетоноор хийх	м2	2.88	3.4 / 2	1.15 / 0.06	3.322 / 0.16	6459 / 5212	21459 / 856	22,315

Нийт Хүн/цаг:	123.63 / 3.03	Үндсэн цалин:	782,749
Инженер техникүйн ажилчдын цалин:			133,067
Нэмэгдэл цалин:			289,617
Нийт цалин:			1,205,433
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:			162,733
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			163,939
Ажиллах хүчний зардал:			1,532,105

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Бүгд хүн/цаг:	914.45 / 452.37	Бүгд цалин:	8,048,187
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			1,368,192
Нэмэгдэл цалин:			2,977,829
Нийт цалин:			12,394,208
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:			1,673,218
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			1,685,612
Ажиллах хүчний зардал:			15,753,039

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ЯВГАН ЗАМЫН ТОХИЖИЛТЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр			Зардал		
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай		Зэрэг	Тариф
1-4271	Ус	м3	1818	0.761	1,383	0.761	1	1	960.47	731
1-4542	Уулын элс	м3	22000	1.753	38,559	2.629	15	1	334.65	13,197
1-0517	Төмөр гадас d13мм х500мм	ш	334	14.53	4,853	0.02	15	2	444.24	131
1-4334	Хайрга	м3	21276	0.872	18,550	1.526	15	1	334.65	7,659
1-4025	Цөмөнт м-400	тн	374242	0.782	292,710	0.798	15	1	334.65	4,005
1-4292	Явган замын хавтан	м2	22620	29.43	665,707	2.261	15	1	334.65	11,352
1-4542	Голын элс	м3	24500	0.544	13,329	0.898	15	1	334.65	4,506
2-1989	Замын бетон хашлага /0,5х0.3х0.15м/	м	4460	50	223,000	1.8	15	3	591.18	15,962
1-4032	Зохист ширхэгтэлийн бүрэлдэхүүнтэй элс хайрганы хольц	м3	16500	20.5	338,250	34.85	0	1	0	0
3-2701	Мяндсан утас	м	300	26.05	7,815	0.003	15	2	444.24	17
3-2701	Мяндсан олс	м	50	239.066	11,953	0.029	15	2	444.24	191

Хоз, хаягдлын зардал: 0.2734 15 1 334.65 1,373

1,616,109

59,124

АВТО МАШИНЫ ЗОГСООЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр			Зардал		
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай		Зэрэг	Тариф
1-4271	Ус	м3	1818	3.94	7,164	3.94	1	1	960.47	3,785
1-4542	Уулын элс	м3	22000	0.789	17,365	1.184	15	1	334.65	5,943
1-0517	Төмөр гадас d13мм х200мм	ш	2200	9	19,800	0.003	15	2	444.24	20
1-0517	Төмөр гадас d13мм х500мм	ш	334	7.488	2,501	0.01	15	2	444.24	68
1-0517	Төмөр гадас d20мм х500мм	ш	2200	8.437	18,562	0.003	15	2	444.24	19
1-4332	Хайрга 20-40 мм	м3	23000	1.02	23,460	1.734	15	1	334.65	8,704
1-4025	Цөмөнт м-400	тн	374242	0.208	77,766	0.212	15	1	334.65	1,064
1-4180	Бетон зуурмаг м-200	м3	187500	10.231	1,918,350	24.555	0	1	0	0
1-4162	Дайрга, 40-70мм	м3	29875	1.02	30,473	1.734	15	1	334.65	8,704

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-1989	Замын бетон хашлага /1x0.3x0.15м/	м	22770	27	614,790	2.97	15	3	591.18	26,337
1-4032	Зожигт ширхэгтэлийн бүрэлдэхүүнтэй элс хайрганы холыц	м3	16500	9.225	152,213	15.682	0	1	0	0
3-2701	Мяндсан утас	м	300	28.134	8,440	0.003	15	2	444.24	19
3-2701	Мяндсан олс	м	50	93.78	4,689	0.011	15	2	444.24	75

Хог, хаягдлын зардал: 0.3123 15 1 334.65

1,567

2,895,572**56,306**

НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1818	52.19	94,881	52.19	1	1	960.47	50,127
1-4333	Хар шороо	тн	139820	0.16	22,371	0.163	15	1	334.65	819
1-4333	Хар шороо	м3	15000	36.674	550,110	51.344	1	1	960.47	49,314
1-4604	Шар хуас	ш	5000	723.6	3,618,000	188.136	1	2	1272.78	239,456
1-4542	Элс	кг	23000	12.06	277,380	18.09	15	1	334.65	90,807
1-4034	Бууц	м3	3000	241.2	723,600	289.44	1	1	960.47	277,998
1-4587	Голт бор	ш	15000	32	480,000	8.32	15	2	444.24	55,441
1-4542	Голын элс	кг	24500	36.674	898,513	55.011	1	1	960.47	52,836
1-4542	Голын элс	м3	24500	0.16	3,920	0.264	15	1	334.65	1,325
1-4275	Зүлгэний суулгацын үр	кг	18000	73.348	1,320,264	0.073	15	1	334.65	368

Хог, хаягдлын зардал: 3.9782 15 1 334.65

19,969

7,989,039**838,462**

ТОГЛООМЫН ТАЛБАЙ ХИЙХ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-5002	Суурь түрхлэг	кг	4000	62.605	250,420	0.079	15	2	444.24	526
1-4271	Ус	м3	1818	13.052	23,728	13.052	1	1	960.47	12,536
1-0517	Төмөр гадас d13мм х200мм	ш	2200	32.6	71,720	0.011	15	2	444.24	74
1-0517	Төмөр гадас d13мм х500мм	ш	334	50.2	16,767	0.068	15	2	444.24	454

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0517	Төмөр гадас d20мм х500мм	ш	2200	30.562	67,236	0.01	15	2	444.24	69
1-4180	Бетон зуурмаг м-200	м3	187500	19.56	3,667,500	46.944	0	1	0	0
1-4032	Зохист ширхэгтлэлийн бүрэлдэхүүнтэй элс хайрганы холцц	м3	16500	5.02	82,830	8.534	0	1	0	0
2-5001	Үртсэн резин	м2	34104	250.42	8,540,324	0.323	15	2	444.24	2,153

Хоз, хаягдлын зардал: 0.4141 15 1 334.65 2,079

12,720,525**17,889**

АМРАЛТЫН ТАЛБАЙ ХИЙХ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр			Зардал		
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Нийт жин	Зай	Зэрэг		Тариф	
1-4271	Ус	м3	1818	1.856	3,375	1.856	1	1	960.47	1,783
1-0517	Төмөр гадас	ш	334	0.101	34	0	15	2	444.24	0
1-0517	Төмөр гадас d13мм х500мм	ш	334	8.4	2,806	0.011	15	2	444.24	76
1-4332	Хайрга 20-40 мм	м3	23000	0.857	19,706	1.457	15	1	334.65	7,312
1-4177	Бетон зуурмаг м-250	м3	287500	8.568	2,463,300	20.563	0	1	0	0
1-4162	Дайрга, 40-70мм	м3	29875	0.857	25,597	1.457	15	1	334.65	7,312
1-3982	Захалсан банз	м3	575000	0.546	313,950	0.355	15	1	334.65	1,782
1-4032	Зохист ширхэгтлэлийн бүрэлдэхүүнтэй элс хайрганы холцц	м3	16500	8.4	138,600	14.28	0	1	0	0

Хоз, хаягдлын зардал: 0.2399 15 1 334.65 1,204

2,967,368**19,468**

УС ЗАЙЛУУЛАХ ШУГАМ ХИЙХ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр			Зардал		
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Нийт жин	Зай	Зэрэг		Тариф	
1-3825	Туузан төмөр	кг	3560	265.162	943,975	0.265	0	1	0	0
1-0670	Төмөр сараалж	кг	3272	77.76	254,431	0.082	0	2	0	0
1-3825	Хавтгай төмөр 8х60х80	кг	7700	0.233	1,796	0.000	0	1	0	0
1-3825	Хавтгай төмөр 8х60х60	кг	3700	175.738	650,229	0.176	0	1	0	0
1-0878	Электрод э-42	кг	1750	64.696	113,219	0.129	15	2	444.24	862
1-3825	Булан төмөр	кг	2680	125.971	337,603	0.126	0	1	0	0

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-3943	Ацетилен	м3	6000	8.32	49,922	0.007	0	1	0	0	0
--------	----------	----	------	------	--------	-------	---	---	---	---	---

Хоо, хаягдлын зардал: 0.0047 15 1 334.65 24

2,351,175 886

ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ СҮҮРИЛГҮҮЛАХ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал					Тэвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал	
1-4270	Сандал	ш	301602	6	1,809,612	0.45	15	2	444.24	2,999	
1-4271	Ус	м3	1818	1.86	3,381	1.86	1	1	960.47	1,786	
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	11000	0.064	704	0	15	2	444.24	1	
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	17845	0.051	910	0	0	2	0	0	
2-2913	Хогийн сав	ш	439837	6	2,639,022	0.818	15	2	444.24	5,450	
1-0270	Хар лак	кг	1000	0.008	8	0	15	2	444.24	0	
1-0525	Хөнгөнцагаан утас 2x2.5 мм2	м	3500	28	98,000	0.028	15	1	334.65	141	
1-4571	Чийрэгжуулэх төхөөрөмж	ш	750000	2	1,500,000	1.6	15	1	334.65	8,032	
1-0060	Шайба м-12	кг	6500	0.24	1,560	0.000	15	2	444.24	2	
1-0878	Электрод э-42	кг	1750	1.2	2,100	0.002	15	2	444.24	16	
3-3815	Эрчим хүчний хэмнэлттэй гэрэл	ком	750000	4	3,000,000	0.24	15	2	444.24	1,599	
1-4547	Боолт	кг	2500	16.8	42,000	18.984	15	2	444.24	126,502	
1-0060	Боолт м-12*50	кг	2500	1.6	4,000	0.002	15	2	444.24	12	
1-0060	Боолт м-10*40	кг	2500	0.296	740	0.000	15	2	444.24	2	
1-0060	Гайка м-12*50	кг	2500	0.24	600	0.000	15	2	444.24	2	
1-4571	Д?жин даажин	ш	350000	1	350,000	0.8	15	1	334.65	4,016	
2-0620	Камер 360*	ш	420000	3	1,260,000	0.707	0	2	0	0	
1-4571	Ком тоглоом	ш	5000000	1	5,000,000	0.8	15	1	334.65	4,016	
1-0410	Маажин	кг	1500	0.024	36	0	0	2	0	0	
1-0865	Пурштэй даравч м-10	кг	1400	0.09	126	0.000	0	2	0	0	
1-0087	Олс	кг	16000	0.033	528	0	0	2	0	0	
1-4571	3 суудалтай савлуур	ш	350000	1	350,000	0.8	15	1	334.65	4,016	

Хоо, хаягдлын зардал: 0.1626 15 1 334.65 816

16,063,328 159,406

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

СҮҮДРЭВЧ ХИЙХ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-3971	Суудал 40х150х1770	М	1000	13.2	13,200	0.092	0	2	0	0
1-0695	Сараалжин тор	М2	5000	3	15,000	0.007	0	2	0	0
1-4271	Ус	М3	1818	0.009	17	0.009	1	1	960.47	9
1-0811	Ус чийг тусгаарлагч	М2	6000	0.243	1,455	0.001	15	1	334.65	4
1-4542	Уулын элс	М3	22000	0.052	1,153	0.079	15	1	334.65	395
1-4238	Түлээ	М3	20000	0.2	4,000	0.13	15	1	334.65	653
1-0051	Хар тос	кг	2100	30	63,000	0.032	15	2	444.24	210
1-0358	Хар тосон түрхлэг	кг	8500	9.25	78,625	0.01	15	2	444.24	70
1-0095	Хадлаас	кг	13000	3	39,000	0.003	15	2	444.24	23
1-0094	Хадлаас /40-60мм/	кг	7000	0.028	193	0	15	2	444.24	0
1-4006	Хаалт	М	4000	1.28	5,120	0.001	0	2	0	0
1-4330	Хайрга 5-10 мм	М3	25000	2.88	72,000	4.896	0	1	0	0
1-2933	Х?ндл?н тулаас	М	9000	132	1,188,000	43.56	0	1	0	0
1-4151	Х?ндл?н тулаас 50х50х1900	Ш	11000	8	88,000	0.546	15	1	334.65	2,741
1-0674	Хүйтэнд тэсвэртэй чулуутай хар цаас рлм-300	М2	16000	14.375	230,000	0.015	15	2	444.24	102
1-4522	Цэрдэн шваас	кг	56000	14.16	792,960	0.017	15	1	334.65	86
1-0083	Цаасан зүлгүүр	М2	4500	0.96	4,320	0.002	15	2	444.24	11
1-4029	Цемент м-300	тн	375	2.563	961	2.614	15	1	334.65	13,124
1-0182	Эпоксид цавуу	кг	6000	4.24	25,440	0.005	15	2	444.24	34
1-0060	Эрэг боолт	кг	5200	0.4	2,080	0.000	15	2	444.24	3
1-4012	Босоо тулаас 100х100х2500	Ш	55000	4	220,000	0.281	15	1	334.65	1,410
1-4328	Бэхэлгээ	кг	3272	3.75	12,270	2.119	15	1	334.65	10,636
1-4212	Арчих материал	кг	1000	0.52	520	0.001	15	1	334.65	3
	Дээврийн хаалт 20х70х2500	Ш	25000	4	100,000	0.014	0	2	0	0
1-3973	Дээврийн х?ндл?н 40х100х3500	Ш	64000	2	128,000	1.3	0	1	0	0
1-3971	Дээврийн банз 20х250х2500	М	1000	22	22,000	0.154	0	2	0	0
1-0221	Өнгийн тосон будаг	кг	15000	22.08	331,200	0.028	15	2	444.24	190
1-0424	Ужил эсэргүүцэгч	кг	7000	4.5	31,500	0.005	15	2	444.24	32

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Хог, хаягдлын зардал:	0.3355	15	1	334.65	1,684
	3,470,014				31,417
Хог, хаягдлын зардал:	5.7207	15	1	334.65	28,716
	50,073,129				1,182,957

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

ЯВГАН ЗАМЫН ТОХИЖИЛТЫН АЖ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
9013	Хийн цохилтот нягтруулагч	6.83	35460	242,112
1002	Эксоватор 1м3	0.32	53566	16,873
2028	Автокран 5тн	0.09	59489	5,077
	Автомашин	0.03	13800	463
05*04	Доргиурт хосолмол булт индүү 10-12тн	0.96	63789	61,046

325,572

АВТО МАШИНЫ ЗОГСООЛ

НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
55*01	Хальсан материал цацагч	0.01	8600	97
03*03	Автогрейдер 175м.х	0.01	32300	317
	Автомашин	0.06	13800	787
46*01	Доргиурт хосолмол булт индүү	9	58930	530,370
6015	Заадаг зүсэгч хөрөө	0.37	12614	4,720
1018	140 моринь хүчтэй бульдозер	0.02	89344	2,100

538,390

ТОГЛОМЫН ТАЛБАЙ ХИЙХ АЖИ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
55*01	Хальсан материал цацагч	0.04	8600	350
6015	Заадаг зүсэгч хөрөө	1.36	12614	17,098

17,449

АМРАЛТЫН ТАЛБАЙ ХИЙХ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
9013	Хийн цохилтот нягтруулагч	9.74	35460	345,522
7021	Бетон зуурмагийн насос	2.42	58483	141,482
7005	Авто бетон зуургагч	2.42	17364	42,007
2028	Автокран 5тн	0.12	59489	7,246
	Автомашин	0.05	13800	679
8026	Моторт индүү 5-6тн	0.59	34940	20,545

557,481

ҮС ЗАЙЛУУЛАХ ШУГАМ ХИЙХ А

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
85201	Ачааны машин	8.16	61739	504,087
3033	Гангуурын аппарат	20.68	19064	394,323

898,409

ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ СУУРИЛУУЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	5 тн-ын кран	0.23	59489	13,682
9003	Цахилгаан ерөм	3.12	1869	5,831

Шифр	Машин механизмдын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	5 тн-ын кран	0.19	59489	11,303
2028	Автокран 5тн	0.05	59489	2,914
13200	Автомашин	0.47	13800	6,447
21121	Лөбдэки ачаа шилжүүлэгч	1.87	0	0
				20,664
				3,026,750

НИЙТ ДҮН:

СҮҮДЭВЧ ХИЙХ

2144	Шатай машин	3.68	10224	37,624
2028	Автокран 5тн	2.51	59489	149,520
2027	Автокран 3тн	8.56	40084	343,119
13200	Автомашин	1	13800	13,772
3033	Галнуурын аппарат	2.96	19064	56,429
				619,979

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)