Зургийн шифр МП-41/2019-1-I-23.
Төсвийн дугаар ЭТ-49-2024/283

Дэнж багт байрлах 6/0.4 кВ-ын АТП-75 дэд станцын 0.4 кВ-ын
ЦДАШ-ыг төмөр бетон тулгуур, СИП утсанд шилжүүлэх БУА-ын төсөв

Төсөвт өртгийн дүн: 123,000,000 **төгрөг**

Төсөв зохиосон: Монгол Улс Цэрэндорж БОЛОРМАА МЭРГЭШСЭН ТӨСӨВЧИН МТ-283-00 **Ц.Болормаа**

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	26,213,574
2	Материал	40,046,063
3	Тээвэр	2,425,343
4	Машин ашиглалт	3,007,266
	Шууд зардлын дүн	71,692,246
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /86.5 %/	11,584,467
6	Ашиг / 15%/	12,491,507
	Барилга угсралтын ажлын дүн	95,768,221
7	Тоног төхөөрөмжийн үнэ	11,021,156
	Барилга угсралтын ажлын тоног төхөөрөмжийн үнэ тооцсон дүн	106,789,377
8	НӨАТ 10%	10,678,938
9	Нормчлолын сан 0.18%	192,221
	Дүн	117,660,535
10	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	2,135,788
11	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
12	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	1,067,894
	Дүн	120,864,217
13	Магадлашгүй ажил 2 %	2,135,788
14	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	123,000,004

Монгол Улс
БОЛОРМАА
МЭРГЭЖЛИЙН ГЭРЧИГ
МУ0283-00

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

0.4КВ ЦДАШ L-1.248КМ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
30-400-01	0.4-35 кв-ын модон тулгууртай шонгийн нүхнүүдийн цэгийг тэмдэглэж гадас зоох	1тулгуур	20	3.4 / 2	1.05 / .00	21 / .04	6459 / 5212	135639 / 208	135,847
30-261-01	0,4 кв-ын ЦДАШ-ын төмөр бетон завсрын тулгуурын шонг босгох, /пн2/	1 тулгуур	10	2.9 / 2	3.36 / .00	33.6 / .02	6056 / 5212	203482 / 104	203,586
30-261-02	0,4 кв-ын ЦДАШ-ын төмөр бетон анкер тулгуурын шонг босгох, /уан2/	1 тулгуур	3	2.9 / 2	5.45 / .00	16.35 / .01	6056 / 5212	99016 / 63	99,078
30-261-02	0,4 кв-ын ЦДАШ-ын төмөр бетон анкер тулгуурын шонг босгох, /оан2/	1 тулгуур	3	2.9 / 2	5.45 / .00	16.35 / .01	6056 / 5212	99016 / 63	99,078
30-261-02	0,4 кв-ын ЦДАШ-ын төмөр бетон анкер тулгуурын шонг босгох, /акн2/	1 тулгуур	4	2.9 / 2	5.45 / .00	21.8 / .02	6056 / 5212	132021 / 83	132,104
38-580-09	Хуучин бетон Тулгуурыг ПН-2Б төмөр бетон завсрын тулгуураар тоноглох	ш	6	4.0 / 2	.33 /	1.98 /	6921 / 5212	13704 /	13,704
38-580-10	Хуучин бетон Тулгуурыг УАН-2Б төмөр бетон завсрын тулгуураар тоноглох	ш	3	4.0 / 2	.62 /	1.86 /	6921 / 5212	12873 /	12,873
38-580-10	Хуучин бетон Тулгуурыг ОАН-2Б төмөр бетон завсрын тулгуураар тоноглох	ш	2	4.0 / 2	.62 /	1.24 /	6921 / 5212	8582 /	8,582
38-580-10	Хуучин бетон Тулгуурыг АКН-2Б төмөр бетон анкер тулгуураар тоноглох	ш	3	4.0 / 2	.62 /	1.86 /	6921 / 5212	12873 /	12,873
01-480-03	Хуучин бетон Тулгуурын тулаасыг шугамын дагуу эргүүлэх	ш	1	4.0 / 2	77.48 / .21	77.48 / .21	6921 / 5212	536272 / 1105	537,377
01-480-06	Хуучин бетон тулгуурт тулаас хийх	ш	3	3.9 / 2	77.84 / .42	233.52 / 1.25	6844 / 5212	1598233 / 6520	1,604,754
30-150-05	Төмөр бетон шон ба хөндлөвчийг агаарын шугамын трассын дагуу ачиж буулгах	тонн	17.16	2.3 / 2	.57 /	9.78 /	5493 / 5212	53728 /	53,728
30-150-03	Шугамын арматурыг агаарын шугамын трассын дагуу ачиж буулгах	тонн	0.3173	2.0 / 2	1.93 /	.61 /	5212 / 5212	3192 /	3,192
30-150-01	Дамартай утас, тросыг агаарын шугамын трассын дагуу ачиж буулгах	тонн	0.7277	2.0 / 2	2.06 /	1.5 /	5212 / 5212	7813 /	7,813
38-580-04	0.4 кв-ын агаарын шугамын бүрээстэй 3x50+1x54 мм2 сип утас завсрын тулгуурт татах	км	0.363	3.4 / 2	42.84 /	15.55 /	6459 / 5212	100443 /	100,443
38-580-05	0.4 кв-ын агаарын шугамын бүрээстэй 3x35+1x54 мм2 сип утас завсрын тулгуурт татах	км	0.833	3.4 / 2	36.74 /	30.6 /	6459 / 5212	197674 /	197,674
38-580-13	Сип утасны фазын салбарлагч ttd-181 fj угсрах	ш	51	4.0 / 2	.33 /	16.83 /	6921 / 5212	116480 /	116,480
38-580-14	Kz2-95 газардуулгын салбарлагч угсрах	ш	17	4.0 / 2	.5 /	8.52 /	6921 / 5212	58946 /	58,946

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

38-580-14	Давтан газардуулгын салбарлагч угсрах	ш	4	4.0 / 2	.5 /	2 /	6921 / 5212	13870 /	13,870
30-310-01	0.4 кв-ын хүчдэлтэй босгосон завсарын шонд газардуулгын буулт хийх	1 тулгуур	4	2.4 / 2	2.18 / .01	8.73 / .06	5587 / 5212	48763 / 313	49,076
30-120-01	Газардуулгын шинийг сунгаж шуудуунд тавих	м	48	3.3 / 2	.12 / .00	5.95 / .19	6381 / 5212	37980 / 1001	38,980
30-130-01	Газардуулгын гадас зоож шинтэй холбож гагнах.	ширхэг	16	3.0 / 2	.89 / .03	14.24 / .48	6150 / 5212	87576 / 2502	90,078
01-060-03	Газардуулгын шуудууг гараар ухах	м3	15.36	2.9 / 2	4.86 /	74.7 /	6056 / 5212	452357 /	452,357
01-200-03	Газардуулгын шуудууг механизмаар ухах	м3		2.0 / 2	.01 /	/	5212 / 5212	/	
01-060-07	Тулгуурийн нүх гараар ухах	м3	20	3.0 / 2	4.8 /	95.93 /	6150 / 5212	589945 /	589,945
01-210-03	Тулгуурийн нүх механизмаар ухах	м3	8.5	2.0 / 2	.01 /	.06 /	5212 / 5212	297 /	297
01-070-04	Газардуулгын шуудууг эргүүлж булах	м3	14.592	1.5 / 2	2.4 /	35.03 /	4742 / 5212	166131 /	166,131
01-070-04	Тулгуурийн нүх эргүүлж булах	м3	27.075	1.5 / 2	2.4 /	65 /	4742 / 5212	308251 /	308,251

Нийт Хүн/цаг: 812.0840213 / 2.295 *Үндсэн цалин:* 5,107,118

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 868,210

Нэмэгдэл цалин 37% : 1,889,634

Нийт цалин: 7,864,961

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,061,770

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,069,635

Ажиллах хүчний зардал: **9,996,366**

ТООЛУУРЖУУЛАЛТ ШИТ /3/, ШИТ /6/

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
38-400-77	0.4кВ-ын хувиарлах самбарыг бетон тулгуурт бэхлэх /3 тоолууртай/	ширхэг	16	3.9 / 2	4.98 / .18	79.68 / 2.88	6844 / 5212	545330 / 15011	560,340
38-400-78	0.4кВ-ын хувиарлах самбарыг бетон тулгуурт бэхлэх /6 тоолууртай/	ширхэг	14	3.9 / 2	4.98 / .18	69.72 / 2.52	6844 / 5212	477164 / 13134	490,298
38-540-04	1 фазын тоолуур угсрах	ш	43	4.0 / 2	.35 / .04	15.05 / 1.72	6921 / 5212	104161 / 8965	113,126
38-540-05	3 фазын тоолуур угсрах	ш	2	5.0 / 2	.89 / .04	1.78 / .08	7604 / 5212	13535 / 417	13,952
38-490-44	3 фазын автомат угсрах 100а	ш	14	4.0 / 2	.61 / .00	8.54 / .02	6921 / 5212	59105 / 88	59,193
38-490-43	3 фазын автомат угсрах 60а	ш	16	4.0 / 2	.35 / .00	5.6 / .02	6921 / 5212	38758 / 100	38,858
38-580-15	Хуваарилах хайрцагны салбарлагч угсрах TTD-101	ш	120	4.0 / 2	.6 /	71.64 /	6921 / 5212	495820 /	495,820

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

38-580-07	Айлын оруулгын утас татах	км	6.365	3.2 / 2	21.3 /	135.57 /	6304 / 5212	854662 /	854,662
30-120-01	Газардуулгын шинийг сунгаж шуудуунд тавих	м	360	3.3 / 2	.12 / .00	44.64 / 1.44	6381 / 5212	284848 / 7505	292,353
30-130-01	Газардуулгын гадас зоож шинтэй холбож гагнах.	ширхэг	120	3.0 / 2	.89 / .03	106.8 / 3.6	6150 / 5212	656820 / 18763	675,583
01-060-03	Газардуулгын шуудууг гараар ухах	м3	115.2	2.9 / 2	4.86 /	560.22 /	6056 / 5212	3392678 /	3,392,678
01-200-03	Газардуулгын шуудууг механизмаар ухах	м3		2.0 / 2	.01 /	/	5212 / 5212	/	
01-100-03	Газардуулгын шуудууг өндөр бүтээмжтэй хийн доргиурт алхаар ухах	м3		2.7 / 2	6.53 /	/	5868 / 5212	/	
01-070-04	Газардуулгын шуудууг эргүүлж булах	м3	109.44	1.5 / 2	2.4 /	262.75 /	4742 / 5212	1245982 /	1,245,982
35-140-04	Өндөр хүчин чадалтай нураах алхаар бетон хучилтыг задлаж буулгах	м2		2.7 / 2	1.5 /	/	5868 / 5212	/	
06-040-07	Хучилтан дээгүүр 150мм зузаан бетон цутгах м100	м2		2.7 / 2	.61 / .12	/	5868 / 5212	/	

Нийт Хүн/цаг: 1361.996596 / 12.276 *Үндсэн цалин:* 8,232,845

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 1,399,584

Нэмэгдэл цалин 37% : 3,046,153

Нийт цалин: 12,678,581

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,711,608

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,724,287

Ажиллах хүчний зардал: **16,114,476**

ДЭД СТАНЦИД СУУРИЛУУЛАХ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
39-060-10	Дэд станцид Өгөгдөл цуглуулагч байрлуулах	шир	1	4.5 / 2	7.17 / .08	7.17 / .08	7262 / 5212	52069 / 417	52,486

Нийт Хүн/цаг: 7.17 / 0.08 *Үндсэн цалин:* 52,486

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 8,923

Нэмэгдэл цалин 37% : 19,420

Нийт цалин: 80,828

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 10,912

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 10,993

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	Ажиллах хүчний зардал:	102,732
Бүгд хүн/цаг: *2181.2506173 / 14.651*	**Бүгд цалин:**	*13,392,448*
	Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	2,276,716
	Нэмэгдэл цалин 37%:	4,955,206
	Нийт цалин:	20,624,370
	Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	2,784,290
	Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	2,804,914
	Ажиллах хүчний зардал:	26,213,574

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

0.4КВ ЦДАШ L-1.248КМ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-8005	Сип 3х35+1х54 мм2	м	7,000	849.66	5,947,620	.4507	371	1	216.56	36,208
3-8006	Сип 3х50+1х54 мм2	м	10,571	370.26	3,914,018	.2592	371	1	216.56	20,824
3-2803	Утас ф 6-8мм	м	1,200	210	252,000	.0466	371	1	216.56	3,746
3-7325	Тулаас тогтоогч төмөр хийц l63х6х534	ком	46,364	20	927,280	.06	371	2	280.66	6,247
3-4787	Тулаас тогтоогч болт м16х220	ком	3,000	40	120,000	.024	371	2	280.66	2,499
2-1306	Тулаас хязгаарлагч l63х6х280	ш	12,000	10	120,000	.0136	371	2	280.66	1,412
3-7316	Тулаас баригч 63х6х460	ш	10,000	10	100,000	.0147	371	2	280.66	1,530
3-7317	Тулаасны бүслүүр ф160х50х5	ш	5,000	16	80,000	.024	371	2	280.66	2,499
3-8013	Татагч ра -1500	ш	9,000	8	72,000	.0027	371	1	216.56	219
3-8013	Татагч ра-1500	ш	8,100	19	153,900	.0156	371	1	216.56	1,252
3-7319	Төмөр бетон шон укш9-27.15	ш	480,000	33	15,840,000	17.16	371	2	280.66	1,786,783
1-0517	Төмөр гадас	ш	2,200	20	44,000	.0068	371	2	280.66	706
1-0277	Хар лак	кг	2,500	.4613	1,153	.0006	371	2	280.66	61
1-0094	Хадаас ф40мм	кг	3,000	1.05	3,150	.0012	371	2	280.66	126
1-4332	Хайрга 20-40 мм	м3	24,108	.62	14,947	1.054	20	1	323.62	6,822
3-8025	Фазын салбарлагч ттd -181fj	ш	8,000	179	1,432,000	.0179	371	1	216.56	1,438
1-0060	Шайба м17	ш	300	184	55,200	.021	371	2	280.66	2,184
1-0882	Электрод э-46	кг	5,500	4.48	24,640	.0052	371	2	280.66	541
3-8044	Эсэргүүцэл хэмжигч м 416	ш	25,000	21	525,000	.0021	371	1	216.56	169
3-8011	Багцлагч	ш	1,000	192.84	192,840	.0019	371	1	216.56	155
3-8010	Баригч	ш	5,000	23.92	119,600	.0765	371	1	216.56	6,150
1-5037	Баригч nxgf-1	ш	7,000	13	91,000	.0104	371	1	216.56	836
3-8014	Баригчийн суурь рс-1500	ш	7,000	6	42,000	.0063	371	1	216.56	506
1-0060	Боолт 2х16мм	кг	3,500	32.6186	114,165	.0372	371	2	280.66	3,872
3-7304	Бүслүүр ф150х50х5	ком	5,000	10	50,000	.015	371	1	216.56	1,205
1-4675	Бүслүүрийн 16*80мм-ийн болт	ш	2,500	52	130,000	.0118	371	1	216.56	944
1-0527	Бөөрөнхий төмөр д-12мм	м	3,600	42.24	152,064	.038	371	1	216.56	3,054
1-0527	Бөөрөнхий төмөр д-14мм	м	0	80	0	.072	371	1	216.56	5,785
3-8026	Газардуулгын салбарлагч kz2-95	ш	6,500	21	136,500	.0199	371	1	216.56	1,603
1-0060	Гайка м16	ш	300	92	27,600	.021	371	2	280.66	2,184

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0535	Ган утас д-6мм2	м	3,000	56	168,000	.0127	371	2	280.66	1,318
2-2908	Кронштейн z-7	кг	3,500	29	101,500	.0328	371	2	280.66	3,412
3-4526	М холбогч	ш	0	40	0	.012	371	2	280.66	1,249
3-7318	U16-160 бүслүүр	ком	0	10	0	.01	371	2	280.66	1,041
3-4822	Jbl хавчаар	ш	0	10	0	.0022	371	2	280.66	229
					30,952,178					**1,908,807**

ТООЛУУРЖУУЛАЛТ ШИТ /3/, ШИТ /6/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0671	Сийрс	м2	300		0		371	2	280.66	0
3-8003	Сип 3х16+1х54 мм2	м	0	6492.3	0		371	1	216.56	0
1-4271	Ус	м3	1,000		0		3	1	516.48	0
1-0307	Тусгаарлагч лент	кг	10,000	1.65	16,500	.002	371	2	280.66	208
Т/Т	Тоолуур	ш	0	43	0	.0064	371	2	280.66	672
1-0740	Төмөр бүтээц	кг	3,000	43	129,000	.043	371	1	216.56	3,455
1-3825	Хувиарлах самбар / 6тоолууртай/	ш	120,000	14	1,680,000	.336	371	1	216.56	26,996
3-3726	Хувиарлах самбар /3 тоолууртай/	ш	90,000	16	1,440,000	.192	371	2	280.66	19,992
1-0277	Хар лак	кг	2,500	2.5596	6,399	.0032	371	2	280.66	336
1-3825	Хайрцаг суурилуулах бүтээц	кг	3,000	32	96,000	.032	371	1	216.56	2,571
3-3726	Хайрцаг ябпву 2	ш	0	14	0	.336	371	2	280.66	34,986
	Шаантаг	ш	550	120	66,000	.096	180	2	280.66	4,850
1-0882	Электрод э-46	кг	5,500	33.6	184,800	.039	371	2	280.66	4,058
1-0060	Эрэг боолт	кг	3,000	9	27,000	.0102	371	2	280.66	1,059
1-0060	Боолт	кг	2,900	24.94	72,326	.0282	371	2	280.66	2,934
1-0527	Бөөрөнхий төмөр д-12мм	м	3,600	316.8	1,140,480	.2851	371	1	216.56	22,908
1-0527	Бөөрөнхий төмөр д-14мм	м	0	600	0	.54	371	1	216.56	43,386
1-4180	Бетон зуурмаг м-200	м2	285,152		0		10	1	348.9	0
3-5222	Автомат 60а	ш	25,000	16	400,000	.16	0	2	1272.78	0
3-5224	Автомат 100а	ш	54,720	14	766,080	.14	0	2	1272.78	0
1-4212	Арчих материал	кг	1,500	6	9,000	.0062	371	1	216.56	497
3-8027	Kz2-95 хуваарилах хайрцагны салбарлагч	ш	8,500	360	3,060,000	4.32	371	1	216.56	347,085
Т/Т	3фазын тоолуур	ш	0	2	0	.0007	371	2	280.66	73

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

9,093,585 **516,064**

ДЭД СТАНЦИД СУУРИЛУУЛАХ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4212	Арчих материал	кг	1,500	.2	300	.0002	371	1	216.56	17
Т/Т	Өгөгдөл цуглуулагч	ш	0	1	0	.0044	371	2	280.66	456

300 **473**

НИЙТ ЗАРДЛЫН ДҮН: **40,046,063** **2,425,343**

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

0.4КВ ЦДАШ L-1.248КМ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
4017	Тулгуур ачигч 19т	2.92	20,000	58,344
1005	Трактор 30-2621	1.68	18,250	30,660
2028	Автокран 5тн	2.49	59,489	148,011
2029	Автокран 6.3тн	1.17	68,500	80,172
2029	Автокран 6,6 тн	7.31	64,500	471,818
2032	Автокран 16тн	3.84	90,759	348,863
	Автомашин	3.71	13,800	51,167
85201	Ачааны машин 6т	.52	6,800	3,503
3041	Гагнуурын аппарат	3.36	19,064	64,055
1007	Өндөр бүтээмжтэй экскаватор 0.5м3	.29	43,956	12,927
1005	Өндөр бүтээмжтэй 0.25м3 шанагатай экскаватор		54,240	0
85201	Үйлчилгээний машин	19.34	13,800	266,939
				1,536,460

ТООЛУУРЖУУЛАЛТ ШИТ /3/, Ш

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	7.2	40,590	292,248
2001	Цамхагт кран 5 тн		43,200	0
2028	Автокран 5тн	8.18	59,489	486,771
	Автомашин	6.92	13,800	95,557
3041	Гагнуурын аппарат	25.2	19,064	480,413
9022	Гадаргуугийн доргиур		9,115	0
7001	Зуурмагийн хөнөг 0.75м3		7,192	0
3043	Компрессор		51,118	0
9009	Өндөр бүтээмжтэй хийн доргиурт алх		3,200	0
9009	Өндөр бүтээмжтэй нураах алх		3,200	0
1005	Өндөр бүтээмжтэй 0.25м3 шанагатай экскаватор		54,240	0
	Үйлчилгээний машин	7.32	13,800	101,016
				1,456,005

ДЭД СТАНЦИД СУУРИЛУУЛАХ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	.35	40,590	14,207
2028	Автокран 5тн	.01	59,489	595
				14,801

НИЙТ ДҮН: 3,007,266

МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ ЖАГСААЛТ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
	Өгөгдөл цуглуулагч	ш	1	1450000	1,450,000
	1 фазын тоолуур	ш	43	197418	8,488,974
	3фазын тоолуур	ш	2	541091	1,082,182
					11,021,156

НИЙТ ДҮН: 11,021,156