МОНГОЛ УЛС
БАРИЛГА, ХОТ БАЙГУУЛАЛТЫН ЯАМ
БАРИЛГЫН ХӨГЖЛИЙН ТӨВ
Магадлалын дүгнэлтийн нэгтгэл
Бүртгэлийн дугаар 1374/2021
МАГАДЛАЛ ХҮЧИНТЭЙ
Магадлал хүчинтэй
Хэлтсийн дарга
2021 оны 9 сарын 10 өдөр

Барилга, хот байгуулалтын сайдын
2018 оны 03 дугаар сарын 20-ны өдрийн
43 дугаар тушаалын 1 дүгээр хавсралт

ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС / ХАВСРАЛТ 17 А/

Төсвийн дугаар: ДНТ-...../2021

Говь-Алтай аймаг Бигэр сум. 120 айлын орон сууцны хорооллын гадна инженерийн шугам сүлжээний угсралтын ажлын төсөв.

Төсөвт өртгийн дүн: /Тоогоор/ **2'046'781'118** төгрөг

/Үсгээр/ Хоёр тэрбум дөчин зургаан сая долоон зуун наян нэгэн мянга нэг зуун арван найман /төгрөг/

9-т38.
2 046 781 118 төгрөг
хэмээн.
Д. Жаалхүү
Т-БУЗА

Баталгаажуулсан:

Зураг төслийн "ИНЖ БАЙГУУЛАМЖ" ХХК

Захирал Б.ЯМПИЛ

Огноо: 2021 оны 09 дүгээр сарын 10-ны өдөр

Хянасан:

Тэргүүлэх төсөвчин ..... /Д.ЖААЛХҮҮ/

Огноо: 20121 оны 09 дүгээр сарын 14-ны өдөр

Гүйцэтгэсэн:

Тэргүүлэх төсөвчин ..... Г.ГАНТУЯА

Мэргэшсэн төсөвчин ..... М.БУЯНХИШИГ

Төсөв тооцсон огноо: 2021 оны 09 дүгээр сарын 10-ны өдөр

Хаяг: ЧД 6-р хороо.
Сүхбаатарын гудамж-71
Утас: 9909 6490, 9917 6055

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
11	**Ажиллах хүчний зардал**	**17,928,837**
2	**Материал**	**51,561,924**
3	**Тээвэр**	**7,038,756**
4	**Машин ашиглалт**	**3,674,281**
	Шууд зардлын дүн	**80,203,797**
5	**Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /69.9 %/**	**6,402,698**
6	**Ашиг / 15%/**	**12,990,974**
	Барилга угсралтын ажлын дүн	**99,597,470**
7	**НӨАТ 10%**	**9,959,747**
8	**Нормчлолын сан 0.18%**	**179,275**
	Дүн	**109,736,492**
9	**Захиалагчийн техник хяналтын зардал**	**1,991,949**
10	**Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн**	**0**
11	**Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал**	**995,975**
	Дүн	**112,724,416**
12	**Магадлашгүй ажил 2%**	**1,991,949**
13	**Бусад нэмэлт зардал**	**0**
	Дүн	**114,716,366**

Галбалрахыг ГАНТУЯА ТЭРГҮҮЛЭХ ТӨСӨВЧИН т.БУЗА ХУГАЦААГҮЙ

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	1.10кВ-ын ЦДАШ	44,831,993	4,004,537	28,663,904	949,808	3,936,003	1,430,089	5,847,651
2	2.10кВ-ын кабель шугамын ажил	4,877,772	1,171,088	2,413,533	116,938	121,766	418,216	636,231
3	4.0.4кВ-ын кабель шугамын ажил	49,887,705	12,753,213	20,484,487	2,607,534	2,980,987	4,554,393	6,507,092
	НИЙТ ДҮН:	99,597,470	17,928,837	51,561,924	3,674,281	7,038,756	6,402,698	12,990,974

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

1.10КВ-ЫН ЦДАШ

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
30-400-01	10 кв-ын модон тулгууртай шонгийн нүхнүүдийн цэгийг тэмдэглэж гадас зоох	1тулгуур	7	3.4 / 2	0.8 / 0.00	5.6 / 0.01	6459 / 5212	36170 / 73	36,243
30-271-01	10кВ-ын завсрын тулгуур угсарч босгох П10-9Б	1 тулгуур	2	3.0 / 2	3.81 / 0.01	7.62 / 0.02	6150 / 5212	46863 / 83	46,946
30-271-04	10кВ-ын өнцгийн тулгуур угсарч босгох УА10-5Б	1 тулгуур	3	3.1 / 2	7.12 / 0.03	21.36 / 0.08	6227 / 5212	133009 / 391	133,400
30-271-03	10кВ-ын төгсгөлийн анкер тулгуур угсарч босгох АК10-5Б	1 тулгуур	2	3.1 / 2	6.8 / 0.02	13.6 / 0.04	6227 / 5212	84687 / 219	84,906
30-330-04	10 кв-ын агаарын шугамын SAX-W 70 мм2 огтлолтой бүрээстэй утсыг зөрлөгүй татах	км (3 утас)	0.35	3.6 / 2	31.56 / 1.8	11.046 / 0.63	6613 / 5212	73047 / 3280	76,327
30-360-01	10 кв-ын агаарын шугамын тулгуурт хуурай салгуурыг угсрах РЛНД-10кВ	ширхэг	2	4.5 / 2	10.91 / 0.21	21.818 / 0.43	7262 / 5212	158442 / 2220	160,663
30-370-01	10 кв-ын хүчдэлтэй шугамд цэнэг шавхагчийг угсрах	1 иж бүр	2	3.5 / 2	2.11 / 0.03	4.22 / 0.05	6536 / 5212	27582 / 271	27,853
38-170-08	10кВ-ын ерөнхий гаргалгааны гүйдлийн трансформатор 50/5А угсрах	ш	3	4.5 / 2	1.12 / 0.11	3.348 / 0.33	7262 / 5212	24313 / 1720	26,033
38-170-08	10кВ-ын Бигэр гаргалгааны гүйдлийн трансформатор 30/5А угсрах	ш	3	4.5 / 2	1.12 / 0.11	3.348 / 0.33	7262 / 5212	24313 / 1720	26,033
39-010-34	Гэмтэл заагч датчик угсрах	шир	3	4.0 / 2	11.45 / 0.12	34.35 / 0.36	6921 / 5212	237736 / 1876	239,613
30-150-05	Төмөр бетон шон ба хөндлөвчийг агаарын шугамын трассын дагуу ачиж буулгах	тонн	12.6	2.3 / 2	0.57 /	7.182 /	5493 / 5212	39451 /	39,451
30-150-01	Дамартай утас, тросыг агаарын шугамын трассын дагуу ачиж буулгах	тонн	0.215	2.0 / 2	2.06 /	0.443 /	5212 / 5212	2308 /	2,308
30-150-03	Шугамын арматурыг агаарын шугамын трассын дагуу ачиж буулгах	тонн	0.444	2.0 / 2	1.93 /	0.857 /	5212 / 5212	4466 /	4,466
30-150-02	Хөндийрүүлэгчийг агаарын шугамын трассын дагуу ачиж буулгах	тонн	0.547	2.0 / 2	3.94 /	2.155 /	5212 / 5212	11233 /	11,233
30-310-03	10 кв-ын шугамын босгосон завсарын тулгуурт газардуулгын буулт хийх	1 тулгуур	7	2.4 / 2	1.52 / 0.01	10.64 / 0.08	5587 / 5212	59446 / 438	59,883
30-120-01	12мм хүртэл голчтой бөөрөнхий газардуулгын 10м хүртэл урттай шинийг сунгаж шуудуунд тавих	м	36.4	3.3 / 2	0.12 / 0.00	4.514 / 0.15	6381 / 5212	28801 / 759	29,560

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

30-130-01	20 мм голчтой бөөрөнхий төмрөөр хийсэн газардуулгын гадас зоож шинтэй холбож гагнах.	ширхэг	14	3.0 / 2	0.89 / 0.03	12.46 / 0.42	6150 / 5212	76629 / 2189	78,818
38-580-14	Газардуулгын салбарлагч JBC-01 угсрах	ш	7	4.0 / 2	0.5 /	3.507 /	6921 / 5212	24272 /	24,272
38-330-13	Хамгаалах хоолой d-30-2,2м	м	15.4	3.0 / 2	0.19 / 0.00	2.88 / 0.02	6150 / 5212	17711 / 112	17,823
01-060-03	Шонгийн нүх гараар ухах	м3	14.4	2.9 / 2	4.86 /	70.027 /	6056 / 5212	424085 /	424,085
01-070-02	Шонгийн нүх эргүүлж булах	м3	13.7	1.3 / 2	1.84 /	25.146 /	4554 / 5212	114516 /	114,516
01-060-03	Газардуулгын шуудуу ухах	м3	10.2	2.9 / 2	4.86 /	49.603 /	6056 / 5212	300393 /	300,393
01-070-02	Газардуулгын шуудуу эргүүлж булах	м3	9.7	1.3 / 2	1.84 /	17.804 /	4554 / 5212	81081 /	81,081

Нийт Хүн/цаг:	333.53 / 2.95	*Үндсэн цалин:*	2,045,908
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	347,804
		Нэмэгдэл цалин:	756,986
		Нийт цалин:	3,150,698
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	425,344
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	428,495
		Ажиллах хүчний зардал:	**4,004,537**

2.10КВ-ЫН КАБЕЛЬ ШУГАМЫН АЖИЛ

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-060-03	Кабелийн шуудууг гараар ухах	м3	11.2	2.9 / 2	4.86 /	54.466 /	6056 / 5212	329844 /	329,844
38-200-06	6кВ-ын 3*70мм2 хөндлөн огтлолтой тугалган бүрхүүлтэй ган туузан хуягтай хөнгөн цагаан кабель ААБ-6кВ кабелийг шуудуунд сунгах	м	50	2.9 / 2	0.18 / 0.01	9 / 0.43	6056 / 5212	54504 / 2241	56,745
38-580-20	10кВ-ын кабелийн халуунаар хэлбэрших төгсгөлийн муфт КТПн угсрах	ш	2	4.0 / 2	2.42 /	4.842 /	6921 / 5212	33511 /	33,511
16-080-07	Ган яндан хоолойн голч d=100мм угсрах	м	4	3.5 / 2	1.24 / 0.07	4.974 / 0.28	6536 / 5212	32513 / 1439	33,951
38-200-64	Кабелийг яндан хоолойд сүвлэж тавих	м	4	3.0 / 2	0.27 / 0.03	1.08 / 0.11	6150 / 5212	6642 / 561	7,203
38-200-12	Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх	м	40	2.2 / 2	0.05 / 0.08	2 / 3.28	5399 / 5212	10798 / 17095	27,893
38-200-14	Тоосгон хучилт эхний кабельд хийх	м	40	2.2 / 2	0.07 / 0.03	2.8 / 1.37	5399 / 5212	15117 / 7151	22,268
38-600-04	Кабелийн хамгаалалтын тууз	км	0.04	4.0 / 2	8.88 / 0.03	0.355 / 0.00	6921 / 5212	2459 / 6	2,465
01-070-02	Шуудууг эргүүлж булах	м3	10.1	1.3 / 2	1.84 /	18.539 /	4554 / 5212	84425 /	84,425

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт Хүн/цаг:	98.06 / 5.47	*Үндсэн цалин:*	598,306
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	101,712
		Нэмэгдэл цалин:	221,373
		Нийт цалин:	921,391
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	124,388
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	125,309
		Ажиллах хүчний зардал:	**1,171,088**

4.0.4КВ-ЫН КАБЕЛЬ ШУГАМЫН 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
38-200-07	0.4кВ-ын АПвБбШв 4х95мм2 хөндлөн огтлолтой ПВХ тусгаарлагчтай хөнгөн цагаан голтой, хуягласан хүчний кабелийг шуудуунд сунгах	м	25	2.9 / 2	0.24 / 0.02	6 / 0.47	6056 / 5212	36336 / 2437	38,773
38-200-06	0.4кВ-ын АПвБбШв 4х70мм2 хөндлөн огтлолтой ПВХ тусгаарлагчтай хөнгөн цагаан голтой, хуягласан хүчний кабелийг шуудуунд сунгах	м	750	2.9 / 2	0.18 / 0.01	135 / 6.45	6056 / 5212	817560 / 33617	851,177
38-200-04	0.4кВ-ын АПвБбШв 4х10мм2 хөндлөн огтлолтой ПВХ тусгаарлагчтай хөнгөн цагаан голтой, хуягласан хүчний кабелийг шуудуунд сунгах	м	50	3.2 / 2	0.13 / 0.00	6.5 / 0.13	6304 / 5212	40976 / 678	41,654
38-220-42	0.4 кв-ын 4х70мм2 хүртэл огтлолтой кабельд үзүүрлэгээ хийх	ш	79	4.0 / 2	3.03 / 0.00	239.37 / 0.34	6921 / 5212	1656680 / 1771	1,658,450
38-250-10	95мм2 хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	6	5.0 / 2	0.24 / 0	1.434 / 0.00	7604 / 5212	10904 / 6	10,910
38-250-09	70мм2 хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	128	4.0 / 2	0.22 / 0	27.776 / 0.03	6921 / 5212	192238 / 133	192,371
38-250-05	10мм2 хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	24	4.0 / 2	0.12 / 0	2.856 / 0.00	6921 / 5212	19766 / 13	19,779
38-330-07	Хуванцар хоолой угсрах Ф100мм	м	144	3.0 / 2	0.24 / 0.01	34.56 / 0.96	6150 / 5212	212544 / 5029	217,573
38-200-62	Кабелийг яндан хоолойд сүвлэж тавих	м	144	3.1 / 2	0.21 / 0.01	30.24 / 1.25	6227 / 5212	188304 / 6530	194,834
38-200-12	Элсэн дэвсгэр кабельд хийх	м	230	2.2 / 2	0.05 / 0.08	11.5 / 18.86	5399 / 5212	62089 / 98298	160,387

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

38-200-13	Элсэн дэвсгэр дараагийн кабель бүрд хийх	м	230	2.3 / 2	0.03 / 0.03	6.9 / 6.33	5493 / 5212	37902 / 32966	70,868
38-200-14	Тоосгон хучилт эхний кабельд хийх	м	230	2.2 / 2	0.07 / 0.03	16.1 / 7.89	5399 / 5212	86924 / 41117	128,041
38-200-15	Тоосгон хучилт дараагийн кабель бүрт хийх	м	230	2.3 / 2	0.03 / 0.02	6.9 / 3.84	5493 / 5212	37902 / 20019	57,921
38-600-04	Кабелийн хамгаалалтын тууз	км	0.23	4.0 / 2	8.88 / 0.03	2.043 / 0.01	6921 / 5212	14141 / 35	14,176
38-200-04	АВВБ 3х16мм2 кабелийг шуудуунд сунгах	м	250	3.2 / 2	0.13 / 0.00	32.5 / 0.65	6304 / 5212	204880 / 3388	208,268
38-560-10	4м өндөртэй гэрэлтүүлгийн шон тавих	ш	6	3.3 / 2	5.93 / 0.39	35.562 / 2.34	6381 / 5212	226921 / 12196	239,117
07-480-04	Гэрэлтүүлгийн шонгийн суурь угсрах	ш	6	3.0 / 2	0.53 / 0.57	3.158 / 3.42	6150 / 5212	19420 / 17825	37,246
39-110-55	Гадна гэрэлтүүлгийг удирдах ппрограммтай реле /ХС-2 самбарт/	шир	1	5.0 / 2	4.35 /	4.35 /	7604 / 5212	33077 /	33,077
01-060-03	Кабелийн шуудууг гараар засч ухах	м3	67	2.9 / 2	4.86 /	325.821 /	6056 / 5212	1973172 /	1,973,172
01-070-02	Шуудууг эргуулж булах	м3	44	1.3 / 2	1.84 /	80.762 /	4554 / 5212	367790 /	367,790

Нийт Хүн/цаг:	1009.33 / 52.97	*Үндсэн цалин:*	6,515,584
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	1,107,649
		Нэмэгдэл цалин:	2,410,766
		Нийт цалин:	10,033,999
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	1,354,590
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	1,364,624
		Ажиллах хүчний зардал:	**12,753,213**
Бүгд хүн/цаг:	***1440.92 / 61.38***	**Бүгд цалин:**	***9,159,797***
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	**1,557,165**
		Нэмэгдэл цалин:	**3,389,125**
		Нийт цалин:	**14,106,087**
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	**1,904,322**
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	**1,918,428**
		Ажиллах хүчний зардал:	**17,928,837**

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1.10КВ-ЫН ЦДАШ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-4255	Серьга q-7	ш	6500	30	195,000	0.09	961	2	280.66	24,274
3-2590	Утас sax-w 70 мм2	м	6000	1102.5	6,615,000	2.866	961	2	280.66	773,136
3-4263	Ушко ws-7	ш	6500	30	195,000	0.09	961	2	280.66	24,274
1-0051	Тулаас тогтоогч l63*6*680	ш	40000	16	640,000	0.059	961	2	280.66	15,859
1-0417	Тулаас тогтоогчийн хязгаарлагч l63*6*320	ш	20000	8	160,000	0.015	961	2	280.66	4,000
3-7316	Тулаасны бэхэлгээ 63х63х6х550/570	ш	43000	6	258,000	0.019	961	2	280.66	5,098
3-7317	Тулаасны бүслүүр ф16/660 63х63х6х270/370	ш	15000	3	45,000	0.007	961	2	280.66	2,007
3-7318	Туузан татагч 6х60х445/545	ш	10500	6	63,000	0.008	961	2	280.66	2,039
1-0717	Туузан төмөр	кг	3000	5.4	16,200	0.005	961	1	216.56	1,124
1-0715	Татам төмөр 40*40*4 е=370	кг	3000	1.32	3,960	0.001	961	1	216.56	275
3-4308	Таталтын хавчаар nld-1	ш	10500	30	315,000	0.06	961	2	280.66	16,183
3-7130	Төмөр бетон тулгуур укш.12.35.19	ш	400000	12	4,800,000	12.6	961	1	216.56	2,622,238
1-0517	Төмөр гадас	ш	6400	7	44,800	0.002	961	2	280.66	640
3-4126	Төгсгөвч та-50	ш	2000	6	12,000	0.151	961	2	280.66	40,619
2-2820	Хуванцар хоолой ф32мм	м	2400	15.862	38,069	0.003	961	3	391.34	1,193
3-4950	Хуурай салгуур рлнд 10/630	ш	750000	2	1,500,000	0.1	961	2	280.66	26,971
3-4619	Хуурай салгуурын тулаасны бүслүүр 240мм	ш	11520	2	23,040	0.002	961	2	280.66	539
3-7307	Хуурай салгуурын хөндлөвч 63*6*1200	ш	64000	4	256,000	0.022	961	1	216.56	4,662
3-7318	Хуурай салгуурын хөндлөвчийн тулаас 63*6*1000	ш	40900	2	81,800	0.009	961	2	280.66	2,481
3-7201	Холбогч полоса 2.2.7.84 50х5х160	ш	10000	30	300,000	0.03	961	1	216.56	6,243
1-0535	Холбогч полоса 2.2.7.94 63х6х575	ш	22000	14	308,000	0.052	961	2	280.66	14,081
3-4388	Холбогч z-7	ш	9000	30	270,000	0.09	961	2	280.66	24,274
2-2676	Холбох бугуйвч ф32мм	ш	400	7.7	3,080	0.000	961	2	280.66	54
3-4308	Холболтын хавчаар jb	ш	6500	36	234,000	0.072	961	2	280.66	19,419
1-0277	Хар лак	кг	7000	0.469	3,282	0.001	961	2	280.66	159
1-0094	Хадаас ф40мм	кг	3000	0.35	1,050	0.000	961	2	280.66	109
3-4777	Хөндийрүүлэгч р-10т	ш	12000	21	252,000	0.074	961	2	280.66	19,824
3-7314	Хөндлөвч 63х6х220	ш	104000	6	624,000	0.103	961	2	280.66	27,723

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

3-7312	Хөндлөвч бэхлэгч ф16/660	ш	6400	2	12,800	0.002	961	2	280.66	634
3-5194	Цэнэг шавхагч ртф 6-10 кв	ш	48300	6	289,800	0.012	961	2	280.66	3,237
1-0882	Электрод э-46	кг	5000	3.92	19,600	0.005	961	2	280.66	1,226
1-0060	Боолт гайка,шайба м16х80	ком	2500	74	185,000	0.084	961	2	280.66	22,554
1-0268	Болт гайка шайба м16*50	ш	2000	76	152,000	0.096	961	2	280.66	25,828
1-0093	Болт,гайка, шайба м16х280	ком	3000	64	192,000	0.072	961	2	280.66	19,506
1-0227	Будаг	кг	2800	0.15	420	0.000	961	2	280.66	52
1-0714	Булан төмөр 70*70*7	кг	3000	18.84	56,520	0.019	961	1	216.56	3,921
3-7304	Бүслүүр 310мм	ш	7500	7	52,500	0.007	961	1	216.56	1,457
3-7304	Бүслүүр 260мм	ш	7500	7	52,500	0.007	961	1	216.56	1,642
3-4619	Бүслүүр 240мм	ш	7500	7	52,500	0.007	961	2	280.66	1,888
3-7220	Бүслүүр 280мм	ш	7500	9	67,500	0.009	961	1	216.56	1,873
1-0527	Бөөрөнхий төмөр д-12мм	кг	3000	22.568	67,704	0.023	961	1	216.56	4,697
1-0527	Бөөрөнхий төмөр д-20мм	кг	3000	100.8	302,400	0.101	961	1	216.56	20,978
3-7314	Анкерын хөндлөвч 63*6*1800	ш	88000	10	880,000	0.144	961	1	216.56	36,297
3-8026	Газардуулгын салбарлагч jbc-01	ш	9000	7	63,000	0.007	961	1	216.56	1,384
1-0535	Ган утас д-10мм2	кг	3000	52.08	156,240	0.059	961	2	280.66	15,873
1-0717	Ган тууз 50*50 е=120	кг	3000	0.66	1,980	0.001	961	1	216.56	137
2-2371	Ган яндан д-25	м	9560	16	152,960	0.038	961	3	391.34	14,441
3-6192	Гэмтэл заагч датчик	ш	997500	3	2,992,500	0.035	961	2	280.66	9,451
3-7304	Давхар толгойтой бүслүүр ф192мм	ш	7500	2	15,000	0.003	961	1	216.56	624
3-7307	Дан толгойтой бүслүүр ф192мм	ш	7500	3	22,500	0.005	961	1	216.56	937
3-4777	Дүүжин хөндийрүүлэгч	ш	12000	24	288,000	0.096	961	2	280.66	25,893
3-7311	Завсрын тулгуурын хөндлөвч 6х63х1800	ш	56000	2	112,000	0.026	961	2	280.66	7,138
1-4044	М холбогч d=220мм	ш	8000	16	128,000	0.022	487	1	216.56	2,320
3-7318	Приводны хөндлөвч 63*6*1000	ш	25600	2	51,200	0.009	961	2	280.66	2,481
3-7304	Приводны хөндлөвчийн бүслүүр 310мм	ш	7500	2	15,000	0.002	961	1	216.56	416
1-4045	U бүслүүр r=100мм,м-16	ш	7500	2	15,000	0.004	487	1	216.56	422
1-4045	U бүслүүр r=110мм,м-16	ш	7500	8	60,000	0.016	487	1	216.56	1,687
3-3270	10кв-ын бигэр гаргалгааны гүйдлийн трансформатор 30/5а	ш	800000	3	2,400,000	0.051	961	2	280.66	13,755
3-3270	10кв-ын ерөнхий гаргалгааны гүйдлийн трансформатор 50/5а	ш	850000	3	2,550,000	0.051	961	2	280.66	13,755

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Хог, хаягдлын зардал: 0.1053 0 1 0 0

28,663,904 **3,936,003**

2.10КВ-ЫН КАБЕЛЬ ШУГАМЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-0037	6кв-ын 3*70мм2 хөндлөн огтлолтой тугалган бүрхүүлтэй ган туузан хуягтай хөнгөн цагаан кабель ааб-6кв	м	31000	50	1,550,000	0.15	961	2	280.66	40,457
1-4542	Уулын элс	м3	9500	2.4	22,800	3.96	25	1	314.1	31,096
1-3825	Төмөр хоолой тогтоогч	ш	8000	2	16,000	0.002	961	1	216.56	416
3-8015	Хомут	ш	400	2	800	0.001	961	2	280.66	244
1-0879	Электрод э-42	кг	5000	0.404	2,020	0.001	961	2	280.66	218
3-8057	Баллонтой нүүрс хүчлийн газ е7512-0160	кг	2500	2	5,000	0.002	961	1	216.56	416
1-0060	Боолт	кг	4000	0.24	960	0.000	961	2	280.66	74
2-2043	Ган хоолой, 108х4	м	48600	4	194,400	0.041	961	3	391.34	15,494
1-4240	Ердийн тоосго м-50	1000ш	390000	0.319	124,553	1.269	108	1	216.56	29,691
3-1565	Кабелийн хамгаалалтын тууз	км	800000	0.04	32,000	0.004	961	2	280.66	1,079
3-8055	Наконечник	ш	2500	6	15,000	0.001	961	1	216.56	250
3-8019	10кв-ын кабелийн халуунаар хэлбэрших төгсгөлийн муфт ктпн	ш	225000	2	450,000	0.011	961	1	216.56	2,331

Хог, хаягдлын зардал: 0.0327 0 1 0 0

2,413,533 **121,766**

4.0.4КВ-ЫН КАБЕЛЬ ШУГАМЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-3814	4м өндөртэй гэрэлтүүлгийн шон	ш	350000	6	2,100,000	0.21	961	2	280.66	56,640
3-2957	Утас пв-2.5мм2	м	1050	90	94,500	0.004	961	2	280.66	971
1-4542	Уулын элс	м3	9500	22	209,000	36.3	25	1	314.1	285,046
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	11000	41.081	451,887	0.05	961	2	280.66	13,407
1-3824	Текстолит самбар	ш	15000	6	90,000	0.006	961	1	216.56	1,249

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	6000	0.6	3,600	0.001	961	2	280.66	209
3-4126	Төгсгөвч та-11-12	ш	800	128	102,400	0.005	961	2	280.66	1,381
3-4127	Төгсгөвч та-13-12	ш	800	6	4,800	0.000	961	2	280.66	65
3-4119	Төгсгөвч аа-16-1	ш	800	24	19,200	0.017	961	2	280.66	4,531
2-2824	Хуванцар хоолой ф100	м	12500	148.32	1,854,000	0.089	961	3	391.34	33,468
2-2680	Холбох бугуйвч ф100	ш	1500	24.48	36,720	0.003	961	2	280.66	858
3-5410	Гадна гэрэлтүүлгийг удирдах ппрограммтай реле /хс-2 самбарт/	ш	175000	1	175,000	0.002	961	2	280.66	539
3-6450	Гадна гэрэлтүүлгийн лед-90вт гэрэлтүүлэгч	ш	173000	6	1,038,000	0.156	961	2	280.66	42,075
1-1633	Гэрэлтүүлгийн шонгийн сүүрь-4м	ш	80000	6	480,000	7.11	961	1	216.56	1,479,692
1-4240	Ердийн тоосго м-50	1000ш	390000	1.986	774,540	7.894	108	1	216.56	184,637
3-1565	Кабелийн хамгаалалтын тууз	км	800000	0.232	185,840	0.024	961	2	280.66	6,391
3-1565	Кабель аввб 3х16мм2	м	4700	250	1,175,000	0.75	961	2	280.66	202,286
3-0098	0.4кв-ын апвббшв 4х95мм2 хөндлөн огтлолтой пвх тусгаарлагчтай хөнгөн цагаан голтой, хуягласан хүчний кабель	м	19400	25	485,000	0.125	961	2	280.66	33,714
3-1565	0.4кв-ын апвббшв 4х10мм2 хөндлөн огтлолтой пвх тусгаарлагчтай хөнгөн цагаан голтой, хуягласан хүчний кабель	м	3600	50	180,000	0.1	961	2	280.66	26,971
3-0037	0.4кв-ын апвббшв 4х70мм2 хөндлөн огтлолтой пвх тусгаарлагчтай хөнгөн цагаан голтой, хуягласан хүчний кабель	м	14700	750	11,025,000	2.25	961	2	280.66	606,857
					Хог, хаягдлын зардал:	0.3306	0	1	0	0
					20,484,487					**2,980,987**
					Хог, хаягдлын зардал:	**0.4685**	**0**	**1**	**0**	**0**
	НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:				**51,561,924**					**7,038,756**

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

1.10КВ-ЫН ЦДАШ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	2.1	40590	85,401
4017	Тулгуур ачигч 19т	2.14	13700	29,345
2028	Автокран 5тн	5.62	59489	334,153
2029	Автокран 6,6 тн	2.71	68500	185,854
	Автомашин	0.41	13800	5,603
85201	Ачааны машин 6т	1.51	61795	93,263
3041	Гагнуурын аппарат	2.94	18935	55,669
85201	Үйлчилгээний машин	11.63	13800	160,520
				949,808

2.10КВ-ЫН КАБЕЛЬ ШУГАМЫН

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	0.76	40590	31,011
2003	Цахилгаан эргүүлэг	1	11480	11,480
2028	Автокран 5тн	0.25	59489	14,856
2029	Автокран 6.3тн	0.65	68500	44,525
13200	Автомашин	0.06	13800	858
3033	Гагнуурын аппарат	0.75	18935	14,209
				116,938

4.0.4КВ-ЫН КАБЕЛЬ ШУГАМЫН

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	24.31	40590	986,581
2003	Цахилгаан эргүүлэг	19.95	11480	229,026
2144	Шаттай машин	5.52	9400	51,888
2028	Автокран 5тн	5.96	59489	354,816
2029	Автокран 6.3тн	11.16	68500	764,118
2027	Автокран 3тн	5.4	40084	216,454
13200	Автомашин	0.34	13800	4,652
				2,607,534

НИЙТ ДҮН: 3,674,281

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
11	**Ажиллах хүчний зардал**	**9,037,981**
2	**Материал**	**7,452,362**
3	**Тээвэр**	**2,606,593**
4	**Машин ашиглалт**	**2,830,669**
	Шууд зардлын дүн	**21,927,605**
5	**Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /69.9 %/**	**3,227,619**
6	**Ашиг / 15%/**	**3,773,284**
	Барилга угсралтын ажлын дүн	**28,928,508**
7	**НӨАТ 10%**	**2,892,851**
8	**Нормчлолын сан 0.18%**	**52,071**
	Дүн	**31,873,430**
9	**Захиалагчийн техник хяналтын зардал**	**578,570**
10	**Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн**	**0**
11	**Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал**	**289,285**
	Дүн	**32,741,285**
12	**Магадлашгүй ажил 2%**	**578,570**
13	**Бусад нэмэлт зардал**	**0**
	Дүн	**33,319,855**

Галбадрахын ГАНТУЯА ТӨРГҮҮЛЭХ ТӨСӨВЧИН Т-БУЗА ХУГАЦААГҮЙ

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	1.КТП-250кВА дэд өртөө	18,000,082	5,651,683	4,482,516	1,643,034	1,856,699	2,018,314	2,347,837
2	2.Хашааны ажил	10,928,426	3,386,297	2,969,846	1,187,635	749,895	1,209,305	1,425,447
	НИЙТ ДҮН:	28,928,508	9,037,981	7,452,362	2,830,669	2,606,593	3,227,619	3,773,284

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

1.КТП-250КВА ДЭД ӨРТӨӨ

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
01-060-03	Суурийн шуудуу гараар ухах	м3	1.9	2.9 / 2	4.86 /	9.24 /	6056 / 5212	55956 /	55,956
01-010-03	Газрын хөрсийг гараар тэгшлэх	м2	18.4	2.0 / 2	0.56 /	10.241 /	5212 / 5212	53378 /	53,378
22-010-06	Хайрган дэвсгэр үе хийх	м3	1	2.5 / 2	1.54 / 1.52	1.545 / 1.52	5680 / 5212	8776 / 7922	16,698
06-010-22	Бетон шугаман суурь цутгах B15	м3	4.95	3.0 / 2	3.49 / 1.42	17.253 / 7.03	6150 / 5212	106107 / 36635	142,742
38-130-04	10кв-ын 250ква хүртэл чадалтай иж бүрэн дэд өртөө гадаа байрлуулж угсрах	иж бү-рэн	1	3.5 / 2	33.75 / 5.08	33.751 / 5.08	6536 / 5212	220597 / 26477	247,073
38-170-34	250кВА чадалтай хүчний хувьсгуур угсрах	ш	1	3.7 / 2	16.97 / 2.53	16.974 / 2.53	6690 / 5212	113556 / 13186	126,742
38-170-45	10кв-ын хүчний хувьсгуурт үзлэг шалгалт хийх	ш	1	4.7 / 2	35.43 / 0.01	35.429 / 0.01	7399 / 5212	262139 / 63	262,202
38-170-50	Хүчний хувьсгуурт хатаалт хийх	ш	1	4.0 / 2	12.44 / 1.01	12.439 / 1.01	6921 / 5212	86090 / 5269	91,360
38-170-54	Хувьсгуурт тос нэмэх	ш	1	4.0 / 2	1.98 / 0.68	1.978 / 0.68	6921 / 5212	13690 / 3544	17,234
16-080-07	Ган яндан хоолойн голч d=100мм угсрах	м	5	3.5 / 2	1.24 / 0.07	6.218 / 0.35	6536 / 5212	40641 / 1798	42,439
38-170-08	Гүйдлийн хувьсгуур угсрах	ш	3	4.5 / 2	1.12 / 0.11	3.348 / 0.33	7262 / 5212	24313 / 1720	26,033
38-540-05	3 фазын электрон тоолуур угсрах	ш	1	5.0 / 2	0.89 / 0.04	0.89 / 0.04	7604 / 5212	6768 / 208	6,976
38-350-11	Туузан төмөр 40*4мм газардуулга хийх	м	175	3.4 / 2	0.23 / 0.01	40.25 / 1.54	6459 / 5212	259975 / 8026	268,001
38-350-09	50*50*5мм хэмжээтэй булан төмөр газардуулагчыг гар ажилгаагаар зоох	ш	30	2.0 / 2	0.72 / 0.07	21.6 / 2.25	5212 / 5212	112579 / 11727	124,306
39-140-14	Газардуулгын холболтын хайрцаг	шир	1	4.5 / 2	4.41 / 0.03	4.41 / 0.03	7262 / 5212	32025 / 156	32,182
01-060-03	Газардуулгын шуудуу гараар ухах	м3	36.75	2.9 / 2	4.86 /	178.715 /	6056 / 5212	1082300 /	1,082,300
01-070-02	Эргүүлж булах	м3	34.91	1.3 / 2	1.84 /	64.077 /	4554 / 5212	291808 /	291,808

Нийт Хүн/цаг:	458.36 / 22.4	*Үндсэн цалин:*	2,887,430
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	490,863
		Нэмэгдэл цалин:	1,068,349
		Нийт цалин:	4,446,643
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	600,297
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	604,743
		Ажиллах хүчний зардал:	**5,651,683**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

2.ХАШААНЫ 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
01-060-03	Хашааны шонгийн нүх гараар ухах	м3	11	2.9 / 2	4.86 /	53.493 /	6056 / 5212	323954 /	323,954
30-230-01	Хашааны төмөр шон Ф80мм L=2640мм угсрах	ширхэг	9	3.4 / 2	2.24 / 0.62	20.169 / 5.62	6459 / 5212	130272 / 29271	159,542
30-230-04	0,065 тонн хүртэл жинтэй төмөр торон хашаа угсрах	1 секц	9	3.7 / 2	7.38 / 0.02	66.42 / 0.21	6690 / 5212	444350 / 1079	445,429
30-230-05	Хашааны төмөр жижиг хаалга угсрах	ширхэг	1	3.8 / 2	5.82 / 0.26	5.82 / 0.26	6767 / 5212	39384 / 1339	40,723
09-180-08	Хашаа, төмөр хаалга тосон будгаар 2 удаа будах	тн	0.366	4.0 / 2	13.06 / 0.05	4.78 / 0.02	6921 / 5212	33083 / 103	33,186
06-010-22	Бетон шугаман суурь цутгах м100	м3	11	3.0 / 2	3.49 / 1.42	38.34 / 15.62	6150 / 5212	235794 / 81411	317,206
11-320-05	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	15.95	2.2 / 2	1.49 / 3.38	23.821 / 53.99	5399 / 5212	128611 / 281400	410,011

Нийт Хүн/цаг:	212.84 / 75.71	*Үндсэн цалин:*	1,730,051
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	294,109
		Нэмэгдэл цалин:	640,119
		Нийт цалин:	2,664,278
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	359,678
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	362,342
		Ажиллах хүчний зардал:	**3,386,297**
Бүгд хүн/цаг:	***671.2 / 98.11***	**Бүгд цалин:**	***4,617,481***
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			**784,972**
Нэмэгдэл цалин:			**1,708,468**
Нийт цалин:			**7,110,921**
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:			**959,974**
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			**967,085**
Ажиллах хүчний зардал:			**9,037,981**

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1.КТП-250КВА ДЭД ӨРТӨӨ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1000	1.266	1,266	1.266	3	1	516.48	1,962
1-4542	Уулын элс	м3	9500	0.12	1,141	0.18	25	1	314.1	1,415
1-0744	Туузан төмөр 40*4мм	кг	3000	225.75	677,250	0.284	961	1	216.56	59,197
1-0316	Трансформатрын тос	л	6000	60	360,000	0.15	961	2	280.66	40,457
1-0795	Тос	кг	500	0.743	371	0.001	961	2	280.66	250
1-3967	Хэв хашмалын бамбай	м2	23500	3.977	93,456	0.028	487	2	280.66	3,805
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	3000	0.891	2,673	0.001	961	2	280.66	276
1-4334	Хайрга	м3	12000	2.762	33,142	4.833	10	1	348.9	16,863
1-4332	Хайрга 20-40 мм	м3	12000	1.1	13,200	1.87	10	1	348.9	6,524
3-3166	Хүчний хувьсгуур тм 250/10	ш	0	1	0	2.057	961	2	280.66	554,802
3-0004	Цахилгаан эрчим хүч	квт/цаг	140	5024	703,360	0.05	961	2	280.66	13,550
1-4025	Цемент м-400	тн	200000	1.841	368,280	1.897	961	1	216.56	394,756
1-4529	Шохой	тн	200000	0.007	1,393	0.008	961	1	216.56	1,768
1-0879	Электрод э-42	кг	5000	11.443	57,213	0.023	961	2	280.66	6,172
1-0714	Булан төмөр 50*50*5мм	кг	3000	339	1,017,000	0.339	961	1	216.56	70,551
1-4543	Голын элс	м3	9500	4.01	38,090	6.616	25	1	314.1	51,950
3-6520	Газардуулгын холболтын хайрцаг	ш	45000	1	45,000	0.004	961	2	280.66	1,079
2-2043	Ган хоолой, 108х4	м	48600	5	243,000	0.061	961	3	391.34	22,847
3-3270	Гүйдлийн хувьсгуур	ш	45000	3	135,000	0.051	961	2	280.66	13,755
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	590000	0.02	11,682	0.012	487	1	216.56	1,253
3-3656	Ктпн-250ква	ш	0	1	0	2.2	961	2	280.66	593,371
3-5747	3 фазын электрон тоолуур	ш	680000	1	680,000	0.000	961	2	280.66	94
					Хог, хаягдлын зардал:	0.1316	0	1	0	0
					4,482,516					**1,856,699**

2.ХАШААНЫ АЖИЛ

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1000	3.072	3,072	3.072	3	1	516.48	4,760
1-4542	Уулын элс	м3	9500	0.267	2,535	0.4	25	1	314.1	3,144
1-3824	Торон хашаа	кг	4500	193.5	870,750	0.194	961	1	216.56	40,270
1-0795	Тос	кг	500	1.65	825	0.002	961	2	280.66	556
1-0268	Тосон будаг	кг	5000	13.87	69,350	0.017	961	2	280.66	4,714
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	5000	5.6	27,999	0.007	961	2	280.66	1,948
1-3967	Хэв хашмалын бамбай	м2	23500	8.837	207,679	0.062	487	2	280.66	8,455
1-0051	Хар тос	кг	2000	27	54,000	0.028	961	2	280.66	7,646
3-7198	Хашааны төмөр шон ф80мм l=2640мм	ш	88598	9	797,382	0.198	961	1	216.56	41,207
1-3826	Хашааны төмөр жижиг хаалга	кг	4500	39.76	178,920	0.04	961	1	216.56	8,275
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	3000	1.98	5,940	0.002	961	2	280.66	614
1-4334	Хайрга	м3	12000	9.13	109,560	15.977	10	1	348.9	55,745
1-4025	Цемент м-400	тн	200000	2.288	457,600	2.334	961	1	216.56	485,689
1-4529	Шохой	тн	200000	0.015	3,094	0.019	961	1	216.56	3,928
3-7295	Эрэг боолт	кг	5200	18.648	96,970	0.021	961	2	280.66	5,683
1-4543	Голын элс	м3	9500	5.72	54,340	9.438	25	1	314.1	74,112
3-7295	Даравч д-12	кг	2500	1.548	3,870	0.002	961	1	216.56	364
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	590000	0.044	25,960	0.026	487	1	216.56	2,784
				Хог, хаягдлын зардал:		0.191	0	1	0	0
					2,969,846					**749,895**
				Хог, хаягдлын зардал:		**0.3226**	**0**	**1**	**0**	**0**
	НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:				**7,452,362**					**2,606,593**

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

1.КТП-250КВА ДЭД ӨРТӨӨ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	8.08	40590	327,967
2028	Автокран 5тн	5.91	59489	351,687
2029	Автокран 6.3тн	10.57	68500	724,045
	Автомашин	0.02	13800	222
3033	Гагнуурын аппарат	7.82	19064	149,061
9023	Гүний доргиур	0.99	7992	7,912
2033	Гинжит кран 16тн хүртэл	1.44	52260	75,019
7001	Зуурмагийн хөнөг 0.75м3	0.99	7192	7,120
				1,643,034

2.ХАШААНЫ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
9024	Буун цацагч	0.36	4200	1,491
2028	Автокран 5тн	13.55	59489	805,799
	Автомашин	0.02	13800	276
9023	Гүний доргиур	2.2	7992	17,582
2033	Гинжит кран 16тн хүртэл	3.19	52260	166,709
7014	Зуурмаг зуурагч 80л	7.18	16620	119,290
7001	Зуурмагийн хөнөг 0.75м3	2.2	7192	15,822
	Үйлчилгээний машин	4.4	13800	60,665
				1,187,635

НИЙТ ДҮН: 2,830,669

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
3-3166	Хүчний хувьсгуур тм 250/10	ш	1	9000000	9,000,000
3-3656	Ктпн-250ква	ш	1	10200000	10,200,000
					19,200,000