

БХБС-ын 2018 оны 3-р сарын 20-ны өдрийн
43-р тушаалын хавсралт 17 /Б/

ТӨСВИЙН ТОВЧ ТАЙЛБАР

1. Ерөнхий мэдээлэл

1. Байгууллагын нэр: Зураг төслийн “Васт сайз констракшн” ХХК
2. Ажлын зургийн нэр, байршил шифр: Дархан-Уул аймаг, Дархан сумын 7-р цэцэрлэгийн барилгын агаар сэлгэлт, цахилгааны шитны засварын төсөв
3. Төсөвчний нэр, хаяг утас: Тэргүүлэх төсөвчин Н.Эрдэнэбат, Дархан-Уул аймаг, Дархан сум, 8-р баг, 8-22 тоот, И-мэйл хаяг: erdenebat159(@gmail.com
Утас: 88099737

2. Төсвийн тухай тэмдэглэл

- Барилгын төсвийн боловсруулахад хэрэглэсэн төсвийн норматив ажлын зургийн жагсаалт / ХАС, ХТ/
- Ажлын нэр, хийц, эдлэл, суурь хана, хучилтын тухай товч тэмдэглэл: 7-р цэцэрлэгийн 4 блок 2 давхар барилга,
- Ажлын тоо хэмжээ, материалын түүвэр нь зургаас зөрсөн эсэх талаар мэдээлэл: Ажлын зургаас зөрөөгүй.
- Материалын үнийг ямар баримтаас авсан тухай, материалыг хаанаас тээвэрлэсэн тухай тэмдэгдэл:
Материалын үнийг Дархан-Уул аймгаасаа авч хийхээр тээврийн зардлыг тооцов.
- Засварын ажлын төсөвт өртгийн дүн: **40 000 000** төгрөг
- Буулгах ажил: 524 014 төгрөг,
- Агаар сэлгэлтийн засварын ажил: 37 343 764 төгрөг,
- Цахилгаан шитны засварын ажил: 2 132 222 төгрөг

Тайлбар бичсэн:

Тэргүүлэх төсөвчин

Н.Эрдэнэбат

/Тамга/

БХБС-ын 2018 оны 3-р сарын 20-ны өдрийн
43-р тушаалын хавсралт 17 /А/

Төсвийн дугаар 22.02/2020

**Дархан-Уул аймаг, Дархан сум, 7-р цэцэрлэгийн
агаар сэлгэлт, цахилгааны шитны засварын төсөв**

Төсөвт өртгийн дүн: **40 000 000** төгрөг
/Дөчин сая төгрөг/

Баталгаажуулсан:

Зураг төслийн “Васт сайз констракшн” ХХК-ний

Захирал

/Н.Эрдэнэбаяр/

Хянасан:

Төсвийн тооцоо хийсэн:

Тэргүүлэх төсөвчин:

/Н.Эрдэнэбат/

Төсөв тооцсон **2020** оны **02** сарын **22**-ний өдөр

Хаяг: Монгол улс, Дархан-Уул аймаг,
Дархан сум, 13-р баг, 4-2 тоот
И-мэйл хаяг: zoloo8115(@gmail.com
Утас: 88099737

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	7 614 855
2	Материал	18 887 365
3	Тээвэр	20 439
4	Машин ашиглалт	94 731
	Шууд зардлын дүн	26 617 391
5	Нэмэгдэл зардал /61 %/	2 373 150
6	Ашиг / 15%/	4 348 581
	Барилга угсралтын ажлын дүн	33 339 122
7	НӨАТ 10%	3 333 912
8	Нормчлолын сан 0.18%	60 010
	Дүн	36 733 044
9	Захиалагчийн албаны зардал	666 782
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	1 600 000
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	333 391
	Дүн	39 333 218
12	Магадлашгүй ажил 2%	666 782
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	40 000 000

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	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
35-170-05	Модон тааз задлах	100м2	1.5	2.2 / 2	1.44 / 0.1	2.16 / 0.15	2430.8 / 2371	5250 / 349	5 599
63-010-01	Агааржуулалтын сувгийг задлах	м2	256	3.0 / 2	0.12 / 0.14	30.72 / 35.84	2670 / 2371	82022 / 84977	166 999

Нийт Хүн/цаг: 32.88 / 35.99 Үндсэн цалин: 172 598
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 29 342
 Нэмэгдэл цалин: 63 861
 Нийт цалин: 265 801
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 35 883
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 36 149
 Ажиллах хүчний зардал: **337 832**

ШИНЭЭР ХИЙХ АЖИЛ, БЛОК1

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
15-500-10	Решетка P300x200h	ш	28	4.0 / 2	0.28 / 0.01	7.84 / 0.35	3076 / 2371	24116 / 823	24 939
19-030-04	0.5 мм зузаан цайрдсан гөлмөн төмөр хоолой угсрах 300x200(h)	м2	155	3.5 / 2	0.62 / 0.00	96.1 / 0.15	2873 / 2371	276095 / 368	276 463
19-150-04	Сорох дифляктор ф200	ш	4	3.0 / 2	5.52 / 0.4	22.068 / 1.6	2670 / 2371	58922 / 3794	62 715
24-160-04	R foll e foll-оор d-50мм хүртлэх хоолойн дулаалга хийх	м2	44	3.5 / 2	3.42 / 0.02	150.436 / 0.75	2873 / 2371	432203 / 1774	433 976
19-150-04	Агаар сорох системийн сэнс, N=0.035	ком	4	3.0 / 2	5.55 / 0.4	22.207 / 1.6	2670 / 2371	59292 / 3794	63 086
10-550-06	Таазанд модон каркас зангидаж гипсэн хавтан угсрах	м2	70	4.0 / 2	1 / 0.05	70.119 / 3.64	3076 / 2371	215686 / 8630	224 316
57-060-02	Тааз, хананд гарсан хоолойнд замаск хийж, будах	м2	74.5	3.1 / 2	1.01 / 0.00	75.096 / 0.34	2710.6 / 2371	203555 / 813	204 368
57-010-36	Дотор талын хананд гарсан хоолой, сараалжинд нехеес шавардлага хийх	м2	4.5	3.0 / 2	1.5 / 0.18	6.763 / 0.81	2670 / 2371	18059 / 1921	19 979
57-010-36	Дээвэр дэх шахтны нэг талын нүхийг ерж битүүлэн шавардлага хийх	м2	3	3.0 / 2	1.5 / 0.18	4.509 / 0.54	2670 / 2371	12039 / 1280	13 319

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

12-050-04	Дээвэрлүү гарах хоолойн завсарыг дарж битүүлэн ус тусгаарлалт хийх	м2	1	3.9 / 2	0.05 / 0	0.051 / 0	3035.4 / 2371	154 / 2	156
20-180-04	4 ширхэг N=0.036 кВт сэнсний цахилгаан кабель угтас далд угсрах	м	16	2.9 / 2	0.18 / 0.01	2.848 / 0.16	2640.1 / 2371	7519 / 379	7 898
20-230-05	Далд угсрах сэнсний унтраалга тавих	ширхэг	4	3.0 / 2	0.21 / 0.00	0.84 / 0.02	2670 / 2371	2243 / 38	2 281

Нийт Хүн/цаг: 458.88 / 9.96
 Үндсэн цалин: 1 333 497
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 226 694
 Нэмэгдэл цалин: 493 394
 Нийт цалин: 2 053 585
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 277 234
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 279 288
 Ажиллах хүчний зардал: **2 610 107**

ШИНЭЭР ХИЙХ АЖИЛ, БЛОК2

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
15-500-10	Решетка P200x200h	ш	40	4.0 / 2	0.28 / 0.01	11.2 / 0.5	3076 / 2371	34451 / 1176	35 627
19-030-04	0.5 мм зузаан цайрдсан гөлмөн төмөр хоолой угсрах 200x200(h)	м2	69	3.5 / 2	0.62 / 0.00	42.78 / 0.07	2873 / 2371	122907 / 164	123 071
19-150-04	Сорох дифляктор ф200	ш	4	3.0 / 2	5.52 / 0.4	22.068 / 1.6	2670 / 2371	58922 / 3794	62 715
24-160-04	R foll e foll-оор d-50мм хүртлэх хоолойн дулаалга хийх	м2	28	3.5 / 2	3.42 / 0.02	95.732 / 0.48	2873 / 2371	275038 / 1129	276 167
19-150-04	Агаар сорох системийн сэнс, N=0.035	ком	4	3.0 / 2	5.55 / 0.4	22.207 / 1.6	2670 / 2371	59292 / 3794	63 086
10-550-06	Таазанд модон каркас зангидаж гипсэн хавтан угсрах	м2	28	4.0 / 2	1 / 0.05	28.048 / 1.46	3076 / 2371	86274 / 3452	89 727
57-060-02	Тааз, хананд гарсан хоолойнд замаск хийж, будах	м2	31.5	3.1 / 2	1.01 / 0.00	31.752 / 0.14	2710.6 / 2371	86067 / 344	86 411
57-010-36	Дотор талын хананд гарсан хоолой, сараалжинд нехеес шавардлага хийх	м2	3.5	3.0 / 2	1.5 / 0.18	5.26 / 0.63	2670 / 2371	14046 / 1494	15 539
57-010-36	Дээвэр дэх шахтны нэг талын нүхийг ерж битүүлэн шавардлага хийх	м2	2	3.0 / 2	1.5 / 0.18	3.006 / 0.36	2670 / 2371	8026 / 854	8 880
12-050-04	Дээвэрлүү гарах хоолойн завсарыг дарж битүүлэн	м2	1	3.9 / 2	0.05 / 0	0.051 / 0	3035.4 / 2371	154 / 2	156

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	ус тусгаарлалт хийх								
20-180-04	4 ширхэг N=0.036 кВт сэнсний цахилгаан кабель угас далд угсрах	м	14	2.9 / 2	0.18 / 0.01	2.492 / 0.14	2640.1 / 2371	6579 / 332	6 911
20-230-05	Далд угсрах сэнсний унтраалга тавих	ширхэг	4	3.0 / 2	0.21 / 0.00	0.84 / 0.02	2670 / 2371	2243 / 38	2 281

Нийт Хүн/цаг: 265.44 / 6.99 Үндсэн цалин: 770 569
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 130 997
 Нэмэгдэл цалин: 285 111
 Нийт цалин: 1 186 677
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 160 201
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 161 388
 Ажиллах хүчний зардал: **1 508 266**

ШИНЭЭР ХИЙХ АЖИЛ, БЛОКЗ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
15-500-10	Решетка P200x200h	ш	35	4.0 / 2	0.28 / 0.01	9.8 / 0.43	3076 / 2371	30145 / 1029	31 174
19-030-04	0.5 мм зузаан цайрдсан гөлмөн төмөр хоолой угсрах 200x200(h)	м2	66	3.5 / 2	0.62 / 0.00	40.92 / 0.07	2873 / 2371	117563 / 156	117 720
19-150-04	Сорох дифляктор ф200	ш	4	3.0 / 2	5.52 / 0.4	22.068 / 1.6	2670 / 2371	58922 / 3794	62 715
24-160-04	R foll e foll-оор d-50мм хүртлэх хоолойн дулаалга хийх	м2	28	3.5 / 2	3.42 / 0.02	95.732 / 0.48	2873 / 2371	275038 / 1129	276 167
19-150-04	Агаар сорох системийн сэнс, N=0.035	ком	4	3.0 / 2	5.55 / 0.4	22.207 / 1.6	2670 / 2371	59292 / 3794	63 086
10-550-06	Таазанд модон каркас зангидаж гипсэн хавтан угсрах	м2	23	4.0 / 2	1 / 0.05	23.039 / 1.2	3076 / 2371	70868 / 2836	73 704
57-060-02	Тааз, хананд гарсан хоолойнд замаск хийж, будах	м2	25.5	3.1 / 2	1.01 / 0.00	25.704 / 0.12	2710.6 / 2371	69673 / 278	69 951
57-010-36	Дотор талын хананд гарсан хоолой, сараалжинд нехеес шавардлага хийх	м2	2.5	3.0 / 2	1.5 / 0.18	3.757 / 0.45	2670 / 2371	10033 / 1067	11 099
57-010-36	Дээвэр дэх шахтны нэг талын нүхийг ерж битүүлэн шавардлага хийх	м2	2	3.0 / 2	1.5 / 0.18	3.006 / 0.36	2670 / 2371	8026 / 854	8 880
12-050-04	Дээвэрлүү гарах хоолойн завсарыг дарж битүүлэн ус тусгаарлалт хийх	м2	1	3.9 / 2	0.05 / 0	0.051 / 0	3035.4 / 2371	154 / 2	156

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

20-180-04	4 ширхэг N=0.036 кВт сэнсний цахилгаан кабель угас далд угсрах	м	14	2.9 / 2	0.18 / 0.01	2.492 / 0.14	2640.1 / 2371	6579 / 332	6 911
20-230-05	Далд угсрах сэнсний унтраалга тавих	ширхэг	4	3.0 / 2	0.21 / 0.00	0.84 / 0.02	2670 / 2371	2243 / 38	2 281

<i>Нийт Хүн/цаг:</i>	249.62 / 6.46	<i>Үндсэн цалин:</i>	723 844
		<i>Инженер техникийн ажилчдын цалин:</i>	123 053
		<i>Нэмэгдэл цалин:</i>	267 822
		<i>Нийт цалин:</i>	1 114 719
<i>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:</i>			150 487
		<i>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</i>	151 602
		<i>Ажиллах хүчний зардал:</i>	1 416 808

ШИНЭЭР ХИЙХ АЖИЛ, БЛОК4

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
15-500-10	Решетка P200x200h	ш	44	4.0 / 2	0.28 / 0.01	12.32 / 0.55	3076 / 2371	37896 / 1294	39 190
19-030-04	0.5 мм зузаан цайрдсан гөлмөн төмөр хоолой угсрах 200x200(h)	м2	75	3.5 / 2	0.62 / 0.00	46.5 / 0.07	2873 / 2371	133595 / 178	133 772
19-150-04	Сорох дифлятор ф200	ш	4	3.0 / 2	5.52 / 0.4	22.068 / 1.6	2670 / 2371	58922 / 3794	62 715
24-160-04	R foll e foll-оор d-50мм хүртлэх хоолойн дулаалга хийх	м2	28	3.5 / 2	3.42 / 0.02	95.732 / 0.48	2873 / 2371	275038 / 1129	276 167
19-150-04	Агаар сорох системийн сэнс, N=0.035	ком	4	3.0 / 2	5.55 / 0.4	22.207 / 1.6	2670 / 2371	59292 / 3794	63 086
10-550-06	Таазанд модон каркас зангидаж гипсэн хавтан угсрах	м2	29	4.0 / 2	1 / 0.05	29.078 / 1.51	3076 / 2371	89445 / 3575	93 020
57-060-02	Тааз, хананд гарсан хоолойнд замаск хийж, будах	м2	33	3.1 / 2	1.01 / 0.00	33.264 / 0.15	2710.6 / 2371	90165 / 360	90 525
57-010-36	Дотор талын хананд гарсан хоолой, сараалжинд нехеес шавардлага хийх	м2	4	3.0 / 2	1.5 / 0.18	6.012 / 0.72	2670 / 2371	16052 / 1707	17 759
57-010-36	Дээвэр дэх шахтны нэг талын нүхийг ерж битүүлэн шавардлага хийх	м2	3	3.0 / 2	1.5 / 0.18	4.509 / 0.54	2670 / 2371	12039 / 1280	13 319
12-050-04	Дээвэрлүү гарах хоолойн завсарыг дарж битүүлэн ус тусгаарлалт хийх	м2	1	3.9 / 2	0.05 / 0	0.051 / 0	3035.4 / 2371	154 / 2	156
20-180-04	4 ширхэг N=0.036 кВт сэнсний цахилгаан кабель	м	14	2.9 / 2	0.18 / 0.01	2.492 / 0.14	2640.1 / 2371	6579 / 332	6 911

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	утас далд угсрах								
20-230-05	Далд угсрах сэнсний унтраалга тавих	ширхэг	4	3.0 / 2	0.21 / 0.00	0.84 / 0.02	2670 / 2371	2243 / 38	2 281

Нийт Хүн/цаг: 275.07 / 7.37 Үндсэн цалин: 798 902
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 135 813
 Нэмэгдэл цалин: 295 594
 Нийт цалин: 1 230 309
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 166 092
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 167 322
 Ажиллах хүчний зардал: **1 563 723**

ЦАХИЛГААНЫ ШИТНЫ 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
39-150-46	Ерөнхий хүчний хуваарилах самбар (шит) ЕС.1	шир	1	4.5 / 2	11.66 / 0.66	11.66 / 0.66	3311 / 2371	38606 / 1565	40 171
39-150-46	Ерөнхий хүчний хуваарилах самбар (шит) ЕС.2	шир	1	4.5 / 2	11.66 / 0.66	11.66 / 0.66	3311 / 2371	38606 / 1565	40 171
20-180-05	1х25 мм2 зэс голтой ПВХ тус. хүчний кабель	м	20	2.6 / 2	0.13 / 0.01	2.6 / 0.2	2550.4 / 2371	6631 / 474	7 105
20-180-05	1х50 мм2 зэс голтой ПВХ тус. хүчний кабель	м	10	2.6 / 2	0.13 / 0.01	1.3 / 0.1	2550.4 / 2371	3316 / 237	3 553

Нийт Хүн/цаг: 27.22 / 1.62 Үндсэн цалин: 91 000
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 15 470
 Нэмэгдэл цалин: 33 670
 Нийт цалин: 140 140
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 18 919
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 19 059
 Ажиллах хүчний зардал: **178 118**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Бүгд хүн/цаг:	1309.1 / 68.39	Бүгд цалин:	3 890 410
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			661 370
Нэмэгдэл цалин:			1 439 452
Нийт цалин:			5 991 231
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:			808 816
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			814 807
Ажиллах хүчний зардал:			7 614 855



МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-5169	Сэлгэн залгагч вр-32-35-250а	ш	10000	2	20000	0.002	2	2	838.56	3
1-3884	Салхивчийн тор 300x200	ш	1800	28	50400	0.2864	2	1	612.3	351
1-3884	Салхивчийн тор 200x200	ш	1560	119	185640	1.2174	2	1	612.3	1 491
1-4271	Ус	м3	1200	0.1401	168	0.1401	0	1	0	0
4-0005	Ус урсгах тосгуур	ш	1400	3.2	4480	0.0129	2	1	612.3	16
2-2675	Тусгаарлах таглаа	ш	400	15	6000	0.03	2	2	838.56	50
2-2651	Хуванцар бортого	ш	600	29	17400	0.0365	2	2	838.56	61
3-3606	Хувиарлах самбарын хайрцаг	ш	55000	2	110000	0.16	2	2	838.56	268
3-5118	Хоёрлосон унтраалга	ш	3500	16	56000	0.016	2	2	838.56	27
1-0517	Хоолойн бэхэлгээ төмөр	ш	1500	271.9995	407999	0.3074	2	2	838.56	515
3-2828	Хөнгөнцагаан утас 3x70 мм2	ш	2500	59.16	147900	0.1006	2	2	838.56	169
3-5194	Цэнэг шавхагч опс1-в-4	ш	45000	8	360000	0.016	2	2	838.56	27
1-0071	Цаасан зүлгүүр	м2	4000	4.3372	17349	0.0088	2	2	838.56	15
	Шураг	кг	2800	2.94	8232	0.0033	2	2	838.56	6
1-4184	Шохойн зуурмаг	м3	132000	0.539	71148	1.1858	2	1	612.3	1 452
1-0879	Электрод э-42	кг	4000	0.2909	1164	0.0006	2	2	838.56	1
3-8065	Электрон тоолуур 100в, 5а	ш	60000	2	120000	0.0046	2	1	612.3	6
1-1296	Эмульс	кг	4000	93.945	375780	0.1212	2	2	838.56	203
1-0060	Боолт	кг	600	182.5	109500	0.2062	2	2	838.56	346
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	4500	0.448	2016	0.0005	2	2	838.56	1
2-3239	Агаар сорох системийн сэнс, n=0.035	ш	45000	16	720000	1.28	2	2	838.56	2 147
	Автомат ва 88-32 3р 50а	ш	28000	2	56000	0.0894	2	2	838.56	150
	Автомат ва 88-32 3р 63а	ш	22000	1	22000	0.0447	2	2	838.56	75
	Автомат ва 88-32 3р 16а	ш	7000	1	7000	0.0447	2	2	838.56	75
	Автомат ва 88-32 3р 32а	ш	9000	6	54000	0.2683	2	2	838.56	450
	Автомат ва 88-32 3р 25а	ш	8400	1	8400	0.0447	2	2	838.56	75
	Автомат ва 87-100 3р 63а	ш	32000	2	64000	0.0894	2	2	838.56	150
3-5169	Амперметр сэлгэн залгагчийн хамт	ш	6500	2	13000	0.002	2	2	838.56	3
1-0844	Асбестон утас	кг	1140	32.412	36950	0.0392	2	2	838.56	66
3-4939	Гал хамгаалагч Ip-200а	ш	9900	1	9900	0.007	2	2	838.56	12

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-4939	Гал хамгаалагч Ip-160a	ш	8000	1	8000	0.007	2	2	838.56	12
2-2651	Гаралтын бортого	кг	1500	18	27000	0.0227	2	2	838.56	38
	Гуйдлийн трансформатор 150/5	1 ком	58000	6	348000	0.018	2	2	838.56	30
	Гипсэн хавтан	м2	9000	150	1350000	2.196	2	2	838.56	3 683
	Вольтметр сэлгэн залгагчийн хамт	ш	6500	2	13000	0.0894	2	2	838.56	150
2-3241	Дефлектор, ф200	ш	64000	16	1024000	1.4054	0	2	0	0
	Дэгээ төмөр	ш	500	89.5	44750	0.004	2	2	838.56	7
2-2989	Дөрвөлжин огтлолтой чиг өөрчлөгч, 0.5мм зузаан	ш	26000	114.56	2978560	1.0986	2	2	838.56	1 843
2-2960	Дөрвөлжин огтлолтой шулуун хоолой, 0.5мм	м	23000	354.05	8143150	2.9103	2	2	838.56	4 881
2-3224	Дөрвөлжин огтлолтой дөрөвлөгч /амсрыг нь эмхэрдсэн/ р=1000мм хүртэл	ш	26000	30.61	795860	0.4194	2	2	838.56	703
1-4152	Дүнзэнцэр 5*5	м3	240000	0.75	180000	0.4875	2	1	612.3	597
3-2824	Зэс голтой утас 1x50 мм2	м	3000	10.2	30600	0.0051	2	2	838.56	9
3-2824	Зэс голтой утас 1x25 мм2	м	2300	20.6	47380	0.0103	2	2	838.56	17
3-5772	Ламптай чийдэн 60вт	ш	2000	2	4000	0.0001	2	2	838.56	0
	Оролтын автомат ва 88-33 3р 160a	ш	90000	1	90000	0.0447	2	2	838.56	75
	Оролтын автомат ва 88-33 3р 250a	ш	120000	1	120000	0.0447	2	2	838.56	75
	R foll e foll	м2	4000	129.56	518240	0.0477	2	2	838.56	80
	Foll лент	м	400	256	102400	0.0177	2	2	838.56	30

Хог, хаягдлын зардал: 0.0876 0 1 0 0

18 887 365

20 439

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	0.98	40590	39 778
2028	Автокран 5тн	0.74	59489	44 163
	Автомашин	0.62	13800	8 533
3028	Гагнуурын аппарат	0.18	12366	2 257

94 731

