

Захиалагч : **Баяжуулах үйлдвэр**

Ажлын нэр : **БҮ.НБХ.Хам баяжуулалтын 2, 3-р секцийн шинэчлэл.**

Техникийн даалгаврын № : **T22.0489-01 2022-260-ХО**

| **ТӨСӨВ № : 14882 - С24.055**

Төсөвт өртөг : **579,637,587.00 төгрөг**

| **Зургийн шифр : 11.04.140 ХТ -1**

Зураг төслийн хүрээлэн

Ерөнхий инженер

Т.Намсрайсүрэн

| **Төсвийн тэргүүлэх инженер**

С.Батбаямба

Төсөв зохиосон:

Төсвийн инженер

О.Сайнзаяа



2024 он 3 сар 11 өдөр

1. Ерөнхий мэдээлэл

1. Байгууллагын нэр: Эрдэнэт Үйлдвэр ТӨҮТ, Зураг төслийн хүрээлэн

2. Тусгай зөвшөөрлийн дугаар:

3. Ажлын зургийн нэр, байршил шифр: БУ.НБХ.Хам баяжуулалтын 2, 3-р секцийн шинэчлэл. Хүчит төхөөрөмж I

4. Төсөвчний нэр, хаяг, утас, и-мэйл хаяг: О.Сайнзаяа, 99772382

2. Төсвийн тухай тэмдэглэл

\* Барилгын төсвийг боловсруулахад хэрэглэсэн төсвийн норматив, ажлын зургийн жагсаалт:

С24.055 дотоод даалгавар, Т22.0489-01 тоот техникийн даалгавар, Инженер зохион бүтээгч Ж.Батцэгийн тооцсон 11.04.140ХТ-1 зургийн дагуу төсвийг БХБСайдын 2020 оны 02-р сарын 05-ны 30 дугаар тушаалаар батлагдсан "Барилгын төсөв зохиох дүрэм", БХБСайдын 80-р тушаалаар батлагдсан "Барилга, сантехниккийн ажлын төсвийн суурь норм", БХБСайдын 2006 оны 142-р тушаалаар батлагдсан "Барилга, сантехниккийн ажлын төсвийн суурь норм", "Estimator Pro-4" төсвийн программыг ашиглан хийж гүйцэтгэв

\* Ажлын нэр төрөл, хийц, эдлэл, суурь, хана, хучилтын тухай товч тэмдэглэл:

Кабель, тавирууд угсрах ажил

\* Ажлын тоо хэмжээ, материалын түүвэр зургаас зөрсөн эсэх талаарх мэдээлэл:

байхгүй

\* Материалын үнийг ямар баримтаас авсан тухай, материалыг хаанаас, тээвэрсэн тухай тэмдэглэл:

Материалын үнийг барилгын мэдээлэл сэтгүүлийн 2023 оны X сарын 60-р эмхэтгэлийн №6 үнийн судалгаат үндэслэн төсвийг хийлээ. Интернет сайтаас үнийг тусгаж орууллаа.

Тээвэрлэлтийн зай: гадаад тээвэр УБ-с 390 км-т. Орон нутагт км

\*Тухайн барилгад суурилуулах тоног төхөөрөмж болон түүнийг угсрах ажлын төсөвт өртгийн тодорхойлсон онцлог:

Төсөв өртгийн дүн: 579 637 587 / төгрөг /

Барилгын эзэлхүүн м.күб:

Ашигтай талбай:

I м.кв-ын өртөг:



О.Сайнзаяа

Д/д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төрөл/
1	Ажиглах хүчний зардал	41,292,818
2	Материал	389,716,471
3	Тээвэр	2,813,039
4	Машин ашиглалт	
<b>Шүүд зардлын дүн</b>		
5	Нэмэгдэл зардал /73.4 %/	433,822,328
6	Ашиг / 15% /	67,396,062
<b>Барилга үгсралтын ажлын дүн</b>		
7	НӨАТ 10%	516,703,144
8	Нормчлолын сан 0.18%	51,670,314.4
		930,066
<b>Дүн</b>		
9	Захиалагчийн албаны зардал	569,303,524
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	
11	Зохиогчийн хяналтын зардал	
<b>Дүн</b>		
12	Марагдлашгүй ажил	569,303,524
13	Бусад нэмэлт зардал	10,334,063
		-
	<b>Дүн</b>	<b>579,637,587</b>



Төсөв зохиосон:  
Төсвийн инженер

О.Сайнзаага



ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ХИЙГДЭХ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)				Бүгд Цалин	
				Зэрг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт		Нийт цалин
38-470-04	Урсгалтын хавтан бүхий хананд ил суурилуулах 18 модультай төмөр хайрцаг 265х310х120 мм	Ширхэг	1	3.4 / 2	3.65 / .00	3.65 / .00	6459 / 5212	23575 / 16	23,591
38-400-64	Автомат таслуур 3/16 А МСВ	Ш	1	4.0 / 2	5.05 / .09	5.05 / .09	6921 / 5212	34951 / 469	35,420
38-400-61	Автомат таслуур 1/16А МСВ	Ш	8	3.5 / 2	1.25 / .08	10 / .64	6536 / 5212	65360 / 3336	68,696
38-400-66	Цэнэг шавхагч ОПС1-В4р	Ш	1	4.0 / 2	5.04 / .13	5.04 / .13	6921 / 5212	34882 / 678	35,559
39-150-47	1кВ холбоглын төмөр хайрцаг IP54 600х400х300мм К-654У2	Шир	11	4.5 / 2	10.56 / .24	116.16 / 2.64	7262 / 5212	843554 / 13760	857,314
38-200-48	1 кВ хөнгөн цагаан голтой ПВХ тусгаарлагчтай гал тархаадаггүй хүчний кабели АВВГ 3х150+1х70мм2	М	1500	2.8 / 2	.27 / .01	405 / 12.9	5962 / 5212	2414610 / 67235	2,481,845
38-200-48	1 кВ хөнгөн цагаан голтой ПВХ тусгаарлагчтай гал тархаадаггүй хүчний кабели АВВГ 3х50+1х25мм2	М	450	2.8 / 2	.27 / .01	121.5 / 3.87	5962 / 5212	724383 / 20170	744,553
38-200-49	Зэс голтой 1 кВ хүргэлх хуучдэлтэй резинен тусгаарлагчтай хүчний кабели КГ3х120+1х70	М	120	2.9 / 2	.36 / .02	43.2 / 2.24	6056 / 5212	261619 / 11696	273,315
38-200-47	Зэс голтой 1 кВ хүргэлх хуучдэлтэй резинен тусгаарлагчтай хүчний кабели КГ3х35+1х16	М	40	3.0 / 2	.22 / .01	8.8 / .25	6150 / 5212	54120 / 1293	55,413
38-200-48	0,66 кВ хуучдэлтэй ПВХ тусгаарлагчтай зэс голтой экрантай кабели ВВГЭ 3х70+1х35мм2	М	310	2.8 / 2	.27 / .01	83.7 / 2.67	5962 / 5212	499019 / 13895	512,915
38-200-47	0,66 кВ хуучдэлтэй ПВХ тусгаарлагчтай зэс голтой экрантай кабели ВВГЭ 3х35+1х16мм2	М	610	3.0 / 2	.22 / .01	134.2 / 3.78	6150 / 5212	825330 / 19712	845,042
38-200-46	0,66 кВ хуучдэлтэй ПВХ тусгаарлагчтай зэс голтой экрантай кабели ВВГЭ 3х2.5мм2	М	130	3.4 / 2	.19 / .00	24.7 / .34	6459 / 5212	159537 / 1762	161,299
38-200-46	0,66 кВ хуучдэлтэй ПВХ тусгаарлагчтай зэс голтой экрантай кабели ВВГЭ 4х6 мм2	М	110	3.4 / 2	.19 / .00	20.9 / .29	6459 / 5212	134993 / 1491	136,484
38-200-46	0,66 кВ хуучдэлтэй ПВХ тусгаарлагчтай зэс голтой кабели КВВГ 4х4 мм2	М	260	3.4 / 2	.19 / .00	49.4 / .68	6459 / 5212	319075 / 3523	322,598
38-200-46	0,66 кВ хуучдэлтэй ПВХ тусгаарлагчтай зэс голтой кабели КВВГ 4х2.5 мм2	М	450	3.4 / 2	.19 / .00	85.5 / 1.17	6459 / 5212	552244 / 6098	558,343
38-200-46	0,66 кВ хуучдэлтэй ПВХ тусгаарлагчтай зэс голтой кабели КВВГЭ 7х1.5 мм2	М	2040	3.4 / 2	.19 / .00	387.6 / 5.3	6459 / 5212	2503508 / 27644	2,531,153
38-230-08	1кВ-ын 150-240 мм2 хүртэл огтлолтой кабелид төгсгөлийн муфт тавих	1 ш	72	4.0 / 2	3.2 / .22	230.4 / 15.84	6921 / 5212	1594598 / 82558	1,677,156



## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

3-230-06	0.6 кв-ын 25-70 мм2 хүртэл огтлолтой кабельд төгсгөлийн муфт тавих	1 ш	84	4.0 / 2	3.7 / .22	310.8 / 18.48	6921 / 5212	2151047 / 96318	2,247,365
3-230-07	1кв-ын 50-150 мм2 хүртэл огтлолтой кабельд төгсгөлийн муфт тавих	1 ш	72	4.0 / 2	3.86 / .22	277.78 / 15.84	6921 / 5212	1922488 / 82558	2,005,046
3-230-05	0.6 кв-ын 4-35 мм2 хүртэл огтлолтой кабельд төгсгөлийн муфт тавих	1 ш	72	4.0 / 2	3.03 / .22	218.16 / 15.84	6921 / 5212	1509885 / 82558	1,592,443
3-250-05	Кабелийн төгсгөвч 6 мм2	ш	16	4.0 / 2	.12 /	1.9 / .00	6921 / 5212	13178 / 8	13,186
3-280-14	Ф100 ган хоолой суурилуулах	1 м хоолой	110	2.6 / 2	.07 / .08	7.24 / 8.5	5774 / 5212	41792 / 44318	86,110
3-280-13	Ф80 ган хоолой суурилуулах	1 м хоолой	35	2.6 / 2	.04 / .05	1.5 / 1.85	5774 / 5212	8649 / 9632	18,281
3-280-12	Ф50 ган хоолой суурилуулах	1 м хоолой	100	2.6 / 2	.29 / .03	29.2 / 3.15	5774 / 5212	168601 / 16418	185,019
3-280-11	Ф32 ган хоолой суурилуулах	1 м хоолой	10	2.6 / 2	.25 / .02	2.5 / .24	5774 / 5212	14435 / 1246	15,681
3-280-10	Ф20 ган хоолой суурилуулах	1 м хоолой	155	2.6 / 2	.18 / .02	28.21 / 2.64	5774 / 5212	162885 / 13734	176,618
3-280-14	Төмөр уян хоолой ф100мм /угсралтын хэрэгслийн хамт/РЗЦПнг-LS/	1 м хоолой	25	2.6 / 2	.07 / .08	1.65 / 1.93	5774 / 5212	9498 / 10072	19,570
3-280-45	Төмөр уян хоолой ф80мм /угсралтын хэрэгслийн хамт /РЗЦПнг-LS/	1 м ханцуйвч	5	3.0 / 2	.14 / .01	.7 / .06	6150 / 5212	4305 / 297	4,602
3-280-48	Төмөр уян хоолой ф50мм /угсралтын хэрэгслийн хамт /РЗЦПнг-LS/	1 оруулга	40	3.0 / 2	.00 /	.12 / .01	6150 / 5212	738 / 63	801
3-280-47	Төмөр уян хоолой ф20мм /угсралтын хэрэгслийн хамт /РЗЦПнг-LS/	1 оруулга	20	3.0 / 2	.00 / .00	.04 / .06	6150 / 5212	246 / 313	559
3-280-47	Төмөр уян хоолой ф15мм /угсралтын хэрэгслийн хамт /РЗЦПнг-LS/	1 оруулга	25	3.0 / 2	.00 / .00	.05 / .07	6150 / 5212	308 / 391	698
3-210-04	Кабелийн тавиур суурилуулах 3000 м 400х100 мм НЛЗ	ш	39	3.5 / 2	.38 / .01	14.82 / .2	6536 / 5212	96864 / 1016	97,880
3-210-04	Кабелийн тавиур суурилуулах 3000 м 400х100 мм ЛПМЗ	ш	13	3.5 / 2	.38 / .01	4.94 / .07	6536 / 5212	32288 / 339	32,627
3-050-02	Кабелийн тавиурын тулгуур L-1200 K1153УЗ	ш	9	3.0 / 2	1.55 / .00	13.99 / .03	6150 / 5212	86069 / 141	86,210
3-050-02	Кабелийн тавиурын тулгуур L-1200 KB8	ш	4	3.0 / 2	1.55 / .00	6.22 / .01	6150 / 5212	38253 / 63	38,316
3-050-02	Кабелийн тавиурын тулгуур L-1500 KB1	ш	22	3.0 / 2	1.55 / .00	34.21 / .07	6150 / 5212	210392 / 344	210,735
3-050-02	Кабелийн тавиурын тулгуур L-2000 KB1	ш	8	3.0 / 2	1.55 / .00	12.44 / .02	6150 / 5212	76506 / 125	76,631
3-210-04	Кабелийн тавиур суурилуулах	ш	3	3.5 / 2	.38 / .01	1.14 / .01	6536 / 5212	7451 / 78	7,529



ЦАЛИНГИЙН НЭЛТГЭЛ

38-210-04	НЛЗС-400-100-1.0-90 ОЦ Кабелийн тавиур суурилуулах ЛПМЗС-400-100-1.0-90 ОЦ	Ш	1	3.5 / 2	.38 / .01	.38 / .01	2.58 / .02	6536 / 5212	2484 / 26	2,510
38-210-04	Кабелийн тавиур суурилуулах НЛЗГ-400х100-1.2-90 ОЦ	Ш	3	3.5 / 2	.38 / .01	1.14 / .01	6536 / 5212	7451 / 78	7,529	
38-210-04	Кабелийн тавиур суурилуулах ЛПМЗГ-400-100-1.2-90 ОЦ	Ш	1	3.5 / 2	.38 / .01	.38 / .01	6536 / 5212	2484 / 26	2,510	
38-210-06	Кабелийн тавиур суурилуулах ОЦ	Ш	9	3.5 / 2	.86 / .01	7.74 / .05	6536 / 5212	50589 / 281	50,870	
38-210-06	Кабелийн тавиур суурилуулах ЛПМЗТ-400х100-1.2 ОЦ	Ш	3	3.5 / 2	.86 / .01	2.58 / .02	6536 / 5212	16863 / 94	16,957	
38-210-06	Кабелийн тавиур суурилуулах НЛЗТ-400/200х100-1.2 ОЦ	Ш	3	3.5 / 2	.86 / .01	2.58 / .02	6536 / 5212	16863 / 94	16,957	
38-210-06	Кабелийн тавиур суурилуулах ЛПМЗТ-400/200х100-1.2 ОЦ	Ш	1	3.5 / 2	.86 / .01	.86 / .01	6536 / 5212	5621 / 31	5,652	
38-210-06	Баруун зүүн эргэлтэй кабелийн тавиур суурилуулах НЛЗРг-400/200х100-1.2 ОЦ	Ш	9	3.5 / 2	.86 / .01	7.74 / .05	6536 / 5212	50589 / 281	50,870	
38-210-06	Баруун зүүн эргэлтэй кабелийн тавиур суурилуулах ЛПМЗРг-400/200х100-1.2 ОЦ	Ш	3	3.5 / 2	.86 / .01	2.58 / .02	6536 / 5212	16863 / 94	16,957	
38-210-04	Кабелийн тавиур суурилуулах НЛЗУ-400х100-1.2-45 ОЦ	Ш	3	3.5 / 2	.38 / .01	1.14 / .01	6536 / 5212	7451 / 78	7,529	
38-210-04	Кабелийн тавиур суурилуулах ЛПМЗУ-400х100-1.2-45 ОЦ	Ш	1	3.5 / 2	.38 / .01	.38 / .01	6536 / 5212	2484 / 26	2,510	
38-210-04	Кабелийн тавиур суурилуулах 3000 м 200х100 мм НЛЗ	Ш	105	3.5 / 2	.38 / .01	39.9 / .53	6536 / 5212	260786 / 2736	263,523	
38-210-04	Кабелийн тавиур суурилуулах 3000 м 200х100 мм ЛПМЗ	Ш	46	3.5 / 2	.38 / .01	17.48 / .23	6536 / 5212	114249 / 1199	115,448	
09-070-04	Кабелийн тавиурын тулц тулгуур	ТН	0.25	3.5 / 2	92.14 / 2.93	23.04 / .73	6536 / 5212	150558 / 3818	154,376	
62-050-02	Кабелийн тавиурын тулгуур L-1200 К115ЗУ3	Ш	82	3.0 / 2	1.55 / .00	127.51 / .25	6150 / 5212	784186 / 1282	785,469	
62-050-02	Кабелийн тавиурын тулгуур L-1200 КВ1-1200	Ш	6	3.0 / 2	1.55 / .00	9.33 / .02	6150 / 5212	57380 / 94	57,473	
62-050-02	Кабелийн тавиурын тулгуур L-2000 КВ8-2000	Ш	8	3.0 / 2	1.55 / .00	12.44 / .02	6150 / 5212	76506 / 125	76,631	
62-050-02	Кабелийн тавиурын тулгуур L-1200 КВ8-1200	Ш	24	3.0 / 2	1.55 / .00	37.32 / .07	6150 / 5212	229518 / 375	229,893	
38-210-04	Кабелийн тавиур суурилуулах НЛЗС-200-100-1.2-90 ОЦ	Ш	15	3.5 / 2	.38 / .01	5.7 / .07	6536 / 5212	37255 / 391	37,646	
38-210-04	Кабелийн тавиур суурилуулах ЛПМЗС-200-100-1.0-90 ОЦ	Ш	8	3.5 / 2	.38 / .01	3.04 / .04	6536 / 5212	19869 / 208	20,078	



ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

8-210-04	Кабелийн тавиур суурилуулах НЛЗП-200-100-1.2-90 ОЦ	Ш	15	3.5 / 2	.38 / .01	5.7 / .07	6536 / 5212	37255 / 391	37,646
8-210-04	Кабелийн тавиур суурилуулах ЛПМЗП-200-100-1.2-90 ОЦ	Ш	8	3.5 / 2	.38 / .01	3.04 / .04	6536 / 5212	19869 / 208	20,078
8-210-04	Кабелийн тавиур суурилуулах ЛПМЗУ-400-100-1.2-45 ОЦ	Ш	3	3.5 / 2	.38 / .01	1.14 / .01	6536 / 5212	7451 / 78	7,529
9-070-05	Төмөр хийц угсрах	ТН	0.298	3.8 / 2	16.43 / 2.9	4.89 / .86	6767 / 5212	33123 / 4504	37,627

Нийт Хүнцэг: 3020.4359442 / 125.0738

Үндсэн цалин: 20,260,868

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

3,444,348

Нэмэгдэл цалин 37% :

7,496,521

Нийт цалин:

31,201,736

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

4,212,234

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

4,243,436

**Ажиллах хүчний зардал:**

**39,657,407**

УУЛГАХ АЖИЛ

-дэслэл	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
᠑-270-01	0.4кВ-н хуваарилах байгууламжийн самбар буулгах	Ш	16	3.6 / 2	6.51 / 1.76	104.15 / 28.16	6613 / 5212	688757 / 146770	835,527

Нийт Хүнцэг: 104.152 / 28.16

Үндсэн цалин: 835,527

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

142,040

Нэмэгдэл цалин 37% :

309,145

Нийт цалин:

1,286,712

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

173,706

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

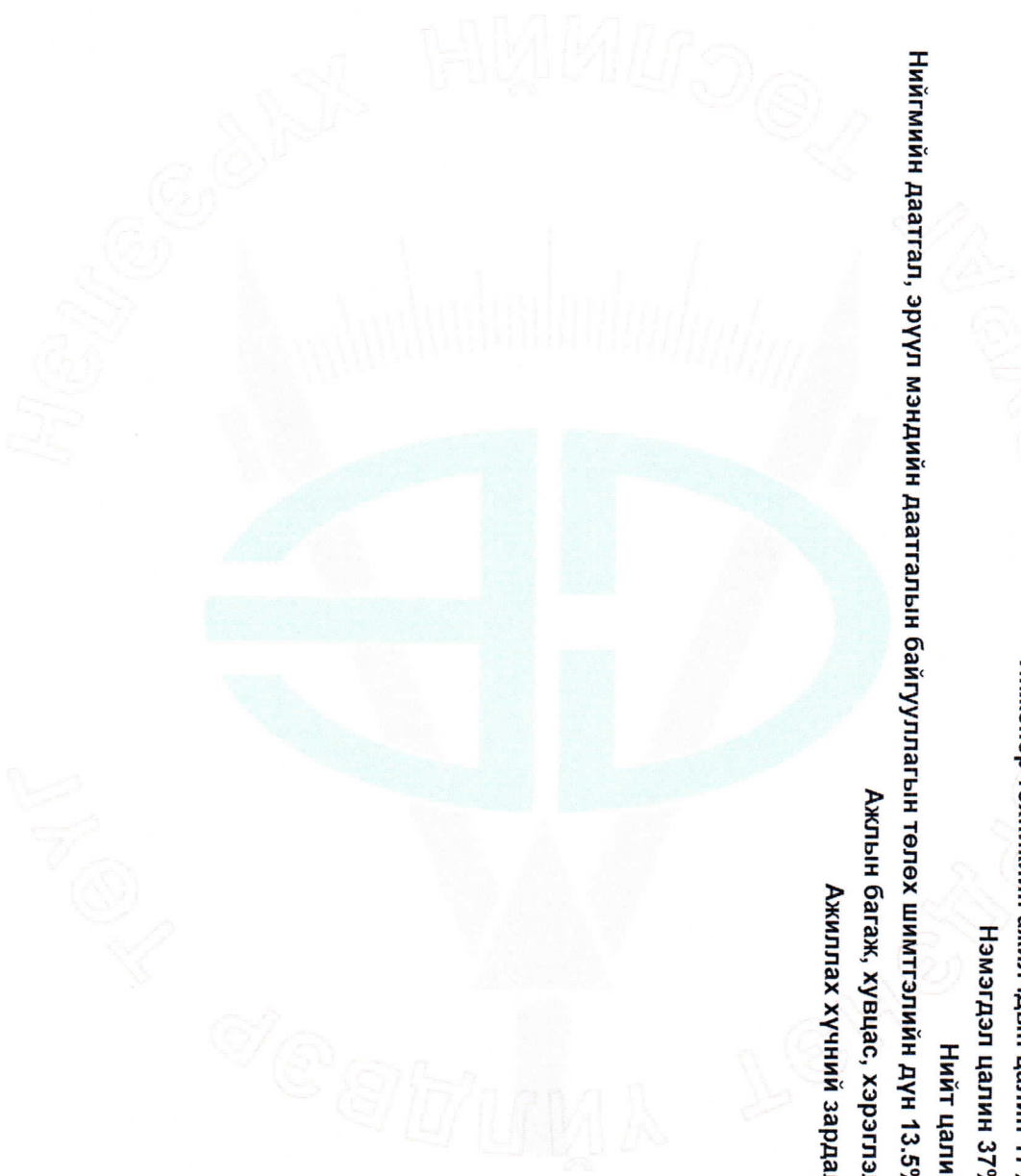
174,993

**Ажиллах хүчний зардал:**

**1,635,411**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Бүгд хүн/цаг: 3124.5879442 / 153.2338	Бүгд цалин:	21,096,395
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:		3,586,387
Нэмэгдэл цалин 37%:		7,805,666
Нийт цалин:		32,488,448
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:		4,385,941
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:		4,418,429
Ажиллах хүчний зардал:		41,292,818





МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Ифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3176	Уян төмөр хоолойн төгсгөвч ф80	Ш	10,500	4	42,000	.0532	390	2	280.66	5,828
2675	Уян төмөр хоолойн төгсгөвч ф15	Ш	789	15	11,835	.0004	390	2	280.66	43
3176	Уян төмөр хоолойн төгсгөвч ф100	Ш	10,500	24	252,000	.3194	390	2	280.66	34,965
2675	Уян төмөр хоолойн төгсгөвч ф20	Ш	1,079	15	16,185	.0004	390	2	280.66	43
3176	Уян төмөр хоолойн төгсгөвч ф50	Ш	2,916	16	46,656	.213	390	2	280.66	23,310
	Уян төмөр хоолойн холбогч ф80	Ш	5,000	4	20,000	.0014	390	2	280.66	151
	Уян төмөр хоолойн холбогч ф100	Ш	15,420	24	370,080	.0083	390	2	280.66	904
	Угсралтын хавтан бүхий хананд ил суурилуулах 18 модультай төмөр хайрцаг 265x310x120 мм	Ш	136,500	1	136,500	.0054	390	1	216.56	456
1305	Тулц, тулгуур төмөр хийц	кг	4,468	250	1,117,000	.2825	390	2	280.66	30,922
2718	Тулгуур тогтоогч к1157	Ш	802	406	325,612	.0897	390	2	280.66	9,821
4049	Тавиур лпмзп-200-100-1.2-90 оц	Ш	114,928	8	919,424	.2056	390	2	280.66	22,504
4049	Тавиур лпмзп-400x100-1.2-90 оц	Ш	436,264	1	436,264	.0381	390	2	280.66	4,170
4049	Тавиур лпмзт-400x100-1.2 оц	Ш	494,910	4	1,979,640	.3156	390	2	280.66	34,545
4049	Тавиур лпмзу-400x100-1.2-45 оц	Ш	95,500	4	382,000	.1716	390	2	280.66	18,783
4049	Тавиур лпмзс-200-100-1.0-90 оц	Ш	43,200	8	345,600	.2312	390	2	280.66	25,307
4049	Тавиур лпмзс-400-100-1.0-90 оц	Ш	81,195	1	81,195	.0239	390	2	280.66	2,616
4049	Тавиур нлзп-200-100-1.2-90-оц	Ш	114,933	15	1,723,995	.2805	390	2	280.66	30,703
4049	Тавиур нлзп-400x100-1.2-90-оц	Ш	171,547	3	514,641	.0771	390	2	280.66	8,439
4049	Тавиур нлзу-400x100-1.2-45 оц	Ш	100,427	3	301,281	.0963	390	2	280.66	10,541
4049	Тавиур нлзт-400x100-1.2 оц	Ш	100,684	9	906,156	.4626	390	2	280.66	50,635
4049	Тавиур нлзт-400/200x100-1.2 оц	Ш	100,684	3	302,052	.1542	390	2	280.66	16,878
4049	Тавиур 3000м 400x100 мм лпмз 400x100-1,2	Ш	186,199	13	2,420,587	.2165	390	2	280.66	23,692
4049	Тавиур 3000м 400x100 мм нлз 400x100-1,2	Ш	111,689	39	4,355,871	.4013	390	2	280.66	43,926
4049	Тавиур 3000м 200x100 мм лпмз 200x100-1,2	Ш	124,184	46	5,712,464	1.794	390	2	280.66	196,367
4049	Тавиур 3000м 200x100 мм нлз 200x100-1,2	Ш	100,736	105	10,577,280	.42	390	2	280.66	45,972
3382	Төмөр ханцуйвч рзцлнг-ls-80	М	39,834	5	199,170	.0085	390	2	280.66	930
3382	Төмөр ханцуйвч рзцлнг-ls-50	М	21,414	40	856,560	.0213	390	2	280.66	2,334
3382	Төмөр ханцуйвч рзцлнг-ls-15	М	6,060	25	151,500	.0031	390	2	280.66	339
3329	Төмөр ханцуйвч рзцлнг-ls-100	М	77,629	25	1,940,725	.3037	390	3	391.34	46,359



МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0382	Төмөр ханцуйвч рэцпнг-Is-20	М	12,782	20	255,640	.0031	390	2	280.66	342
3-4211	Төдүүл ф80	Ш	754	110	82,940	.11	390	2	280.66	12,040
3-4211	Төдүүл ф16.20 к142ү2	Ш	206	500	103,000	.0175	390	2	280.66	1,916
3-4211	Төдүүл ф100	Ш	837	330	276,210	.33	390	2	280.66	36,121
3-4211	Төдүүл к146ү2	Ш	754	300	226,200	.0105	390	2	280.66	1,149
2-2678	Холбох бугуйвч ф80мм	Ш	6,589	6	39,534	.0039	390	2	280.66	427
2-2682	Холбох бугуйвч ф100мм	Ш	15,420	18.7	288,354	.007	390	2	280.66	772
2-1761	Холбох бугуйвч ф32	Ш	4,078	1.7	6,933	.0006	390	2	280.66	70
2-1762	Холбох бугуйвч ф50	Ш	6,589	17	112,013	.0107	390	2	280.66	1,172
3-5225	Цэнэг шавхагч опс1-в4р	Ш	416,000	1	416,000	.0002	390	2	280.66	18
1-0882	Электрод э-42	кг	4,666	43.992	205,267	.051	390	2	280.66	5,586
1-0060	Эрэг боолт	кг	25,366	44.45	1,127,519	.0502	390	2	280.66	5,498
3-4049	Баруун зүүн эргэлтэй кабелийн тавиур лпмзрл-400/200х100-1.2 оц	Ш	247,597	3	742,791	.2127	390	2	280.66	23,282
3-4049	Баруун зүүн эргэлтэй кабелийн тавиур нлзрл-400/200х100-1.2-90 оц	Ш	247,597	9	2,228,373	.6381	390	2	280.66	69,845
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг	23,689	22	521,158	.0251	390	2	280.66	2,745
	Бүүлгасан тоног төхөөрөмж кабели	тн	0	3.2	0	3.2	390	1	216.56	270,267
	Бэхлэгч	ш	11,880	329	3,908,520	.0037	390	2	280.66	407
1-3825	Автомат суурилуулах бүтээц	кг	4,468	20	89,360	.02	390	1	216.56	1,689
3-5225	Автомат таслуур 1/16а мсв	ш	5,040	8	40,320	.0008	390	2	280.66	90
3-5215	Автомат таслуур 3/16 а мсв	ш	49,950	1	49,950	.0003	390	2	280.66	34
1-4212	Арчих материал	кг	2,220	12.8	28,416	.0132	390	1	216.56	1,113
2-2327	Ган хоолой ф80мм	М	33,874	35	1,185,590	.2919	390	3	391.34	44,551
2-2329	Ган хоолой ф100мм	М	47,093	110	5,180,230	1.3365	390	3	391.34	203,980
2-2324	Ган хоолой ф32мм	М	14,183	10	141,830	.03	390	3	391.34	4,579
2-2322	Ган хоолой ф20мм	М	7,619	155	1,180,945	.31	390	3	391.34	47,313
2-2325	Ган хоолой ф50мм	М	17,626	100	1,762,600	.422	390	3	391.34	64,407
2-1759	Ган хоолойн холбох бугуйвч ф20	ш	2,439	31	75,609	.0078	390	2	280.66	855
2-2634	Ган хоолойн булан ф20	ш	4,290	310	1,329,900	.0082	390	2	280.66	898



**МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

Ифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
825	Ган бүтээц	кг	4,468	298	1,331,464	.3874	10	1	348.9	1,352
122	Зэс төгсгөвч 6мм2	ш	540	16	8,640	.0002	390	2	280.66	18
718	Кабелийн тавиур дээр тогтоогч 400x50 мм нл-пр	ш	1,030	304	313,120	.083	390	2	280.66	9,084
718	Кабелийн тавиур дээр тогтоогч 90x50 мм нл-сп	ш	8,196	20	163,920	.0025	390	2	280.66	270
718	Кабелийн тавиур дээр тогтоогч 200x50 мм нл-пр	ш	1,030	690	710,700	.1884	390	2	280.66	20,618
049	Кабелийн тавиур нлзс-400-100-1.2-90 оц	ш	85,412	3	256,236	.0867	390	2	280.66	9,490
049	Кабелийн тавиур нлзс-200-100-1.2-90 оц	ш	76,824	15	1,152,360	.4335	390	2	280.66	47,450
305	Кабелийн тавиурын тулгуур I-1200 кв8	ш	38,464	34	1,307,776	.0826	390	2	280.66	9,042
305	Кабелийн тавиурын тулгуур I-1200 к1153у3	ш	27,974	91	2,545,634	.2129	390	2	280.66	23,299
305	Кабелийн тавиурын тулгуур I-2000 кв8-2000	ш	69,420	8	555,360	.0331	390	2	280.66	3,622
305	Кабелийн тавиурын тулгуур I-2000 кв1	ш	68,546	8	548,368	.0331	390	2	280.66	3,622
305	Кабелийн тавиурын тулгуур I-1500 кв1	ш	62,221	22	1,368,862	.0736	390	2	280.66	8,054
112	Кабелийн тавиурын төгсгөвч зт-200-100-1.2 оц	ш	13,267	16	212,272	.0038	390	2	280.66	420
1264	Кабелийн тавиурын нугасан холбогч сш-оц	ш	19,087	96	1,832,352	.026	390	1	216.56	2,199
2718	Кабелийн төмөр хайрцагны холбогч 400x50 мм СУТ-1.5-оц	ш	1,671	152	253,992	.0119	390	2	280.66	1,298
2718	Кабелийн төмөр хайрцагны холбогч 200x50 мм СУТ-1.2-оц	ш	1,671	346	578,166	.027	390	2	280.66	2,954
5013	Кабелын төмөр хайрцагны таг клз 400-1,0	ш	130,046	203	26,399,338	2.233	390	1	216.56	188,596
5013	Кабелын төмөр хайрцагны таг клзп-200-1-90-оц	ш	130,046	23	2,991,058	.0805	390	1	216.56	6,799
5013	Кабелын төмөр хайрцагны таг клзрл-400/200-1-оц	ш	152,848	12	1,834,176	.0732	390	1	216.56	6,182
5013	Кабелын төмөр хайрцагны таг клзс-200-1-90-оц	ш	15,272	8	122,176	.0243	390	1	216.56	2,054
5013	Кабелын төмөр хайрцагны таг клзс-400-1.0-90-оц	ш	22,523	19	427,937	.0578	390	1	216.56	4,878
5013	Кабелын төмөр хайрцагны таг клзт-400/200-1.0 оц	ш	54,096	4	216,384	.008	390	1	216.56	676
5013	Кабелын төмөр хайрцагны таг клзт-400-1.0 оц	ш	54,096	12	649,152	.0732	390	1	216.56	6,182
5013	Кабелын төмөр хайрцагны таг нлзу-400-1-90-оц	ш	85,412	3	256,236	.0091	390	1	216.56	770
5013	Кабелын төмөр хайрцагны лпмзу-400-100-1.2-45 оц	ш	85,412	1	85,412	.003	390	1	216.56	257
5013	Кабелын төмөр хайрцагны клзп-400-1.0-90-оц	ш	22,523	4	90,092	.0122	390	1	216.56	1,027
5013	Кабелын төмөр хайрцагны нлзу-400x100-1.2-45-оц	ш	99,443	4	397,772	.0122	390	1	216.56	1,027
1565	Кабель авгз 3x150+1x70мм2	м	44,000	1500	66,000,000	3.2925	390	2	280.66	360,388



МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-1565	Кабель авг 3х50+1х25мм2	М	17,850	450	8,032,500	.3911	390	2	280.66	42,803
3-1565	Кабель ввгэ 3х2.5мм2	М	6,663	130	866,190	.0507	390	2	280.66	5,549
3-0035	Кабель ввгэ 3х35+1х16мм2	М	82,793	610	50,503,730	1.1773	390	2	280.66	128,864
3-0037	Кабель ввгэ 3х70+1х35мм2	М	158,253	310	49,058,430	.9145	390	2	280.66	100,099
3-0098	Кабель кг 3х120+1х70	М	248,400	120	29,808,000	.6648	390	2	280.66	72,767
3-0035	Кабель кг 3х35+1х16	М	70,200	40	2,808,000	.0708	390	2	280.66	7,750
3-1565	Кабель квггэ 4х6 мм2	М	15,586	110	1,714,460	.0368	390	2	280.66	4,032
3-1565	Кабель квггэ 7х1.5 мм2	М	6,804	2040	13,880,160	.3896	390	2	280.66	42,649
3-1565	Кабель квг 4х2.5 мм2	М	5,103	450	2,296,350	.1098	390	2	280.66	12,018
3-1565	Кабель квг 4х4 мм2	М	13,365	260	3,474,900	.0634	390	2	280.66	6,944
	1 кв холболтын төмөр хайрцаг 1р54 600х400х300мм к-654у2	Ш	384,342	11	4,227,762	.4919	390	2	280.66	53,844
3-5830	1 кв-ын 50-150 мм2 хүртэл огтлолтой төгсгөлийн муфт	Ш	227,700	72	16,394,400	.8719	390	2	280.66	95,438
3-5830	1 кв-ын 150-240 мм2 хүртэл огтлолтой төгсгөлийн муфт	Ш	406,800	72	29,289,600	.1296	390	2	280.66	14,186
3-5830	0.6 кв-ын 4-35 мм2 хүртэл огтлолтой төгсгөлийн муфт	Ш	41,130	72	2,961,360	.0072	390	2	280.66	788
3-5830	0.6 кв-ын 25-70 мм2 хүртэл огтлолтой төгсгөлийн муфт	Ш	44,550	84	3,742,200	.1008	390	2	280.66	11,033

389,716,471

2,813,039