

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

Төсвийн дугаар : 13 /2022

### ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС

Баянхонгор аймаг. Баян-Өндөр сум. Хуучин эмнэлгийн барилгыг шинэчлэх  
засварын ажлын төсөв

Төсөвт өртгийн дүн:

Баталгаажуулсан:



Хянасан:

Тэргүүлэх төсөвчин .....

Огноо. .... он . . . сар . . өдөр

Гүйцэтгэсэн:

Мэргэшсэн төсөвчин   
Намсараи ГАНЗОН Ганзориг  
МЭРГЭШСЭН ТӨСӨВЧИН

Төсөв тооцсон: /огноо  он 03 сар . . өдөр

Хаяг: СБД, 7-р хороо, "Одкон холдинг" ХХК-ийн байр №211 тоот

Утас: 99231697

Улаанбаатар 2022 он Барилга хот байгуулалтын сайдын

## ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	
2	Материал	
3	Тээвэр	
4	Машин ашиглалт	
	Шууд зардлын дүн	150
5	Нэмэгдэл зардал /61 %/	
6	Ашиг / 15%/	
	Барилга угсралтын ажлын дүн	
7	НӨАТ 10%	
8	Нормчлолын сан 0.18%	
	Дүн	
9	Захиалагчийн албаны зардал	
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	
	Дүн	
12	Магадлашгүй ажил 2 %	
13	Бусад нэмэлт зардал	
	Дүн	

## ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

Д/Д	Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр	Бүгд өртөг	Ажиллах хүчиний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	Буулгах ажил			0	110	0	0	
2	Дээврийн ажил			0	133		0	
3	Дотор заслын ажил			0	133		0	
4	Хаалга, цонхны ажил			0	133		0	
5	Шалны ажил			0	133		0	
6	Гадна заслын ажил			0	133		0	
7	Бусад ажил			0	133		0	
8	Дотор гэрэлтүүлэгчийн ажил			0	133		0	
9	Хапалтын тогооны барилгын ажил			0	133		0	
10	Дулааны узелгийн ажил			0	133		0	
11	Дотор халаалтын шугамын угсралтын ажил			0	133		0	
12	C-1			0	133		0	
13	Зүүхны барилгын цахилгааны ажил			0	133		0	
14	Газардуулгын ажил			0	133		0	
		92 420 321	157 830 039	1 791 253	16 108 397			
								НИЙТ ДУН:

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## БУУЛГАХ АЖИЛ

Үндэснэгэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Зэрэг Нэгж хүн-цаг	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)
57-010-59	Модон хана таазны шаварыг унагах	M2	308.96	2.0 / 2	Бүгд цалин
35-160-04	Нэг ует бамзан бамбай шавардлагатай хамар ханыг задлаж буулгах	M2	42.71	1.9 / 2	Бүгд цалин
51-050-12	Модон хананы фанеран бүрээс буулгах	M2	33.2	2.0 / 2	Бүгд цалин
51-030-03	Өндөр хүчин чадалтай нураах алхаар блокон хамар хана буулгах	M3	5.4	3.0 / 2	Бүгд цалин
55-010-04	Модон хамар ханын хаалга цонхны хайрцааг задалж авах	Хайрцаг	43	2.9 / 2	Бүгд цалин

Нийт Хүн/цаг:	176.81	/ 40.52	Үндсэн цалин:	1 181 347
Инженер техникийн ажилчдын цалин:	200	829	Нэмээгээл цалин:	437 098
Нийт цалин:	1 819	274	Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	245 602
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дун 13.5%:	247 421		Ажиллах хүчиний зардал:	2 312 297

## ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Үндэснэгэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Зэрэг Нэгж хүн-цаг	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)
08-150-05	Хүрмэн блокоор хана өрөх Ердийн нехцэлд ажиллах дан төмөр каркастай хоёр талаасаа дан гипсэн өнгөлгөөтөй битүү хамар хана угсрал	M3	0.75	3.2 / 2	Бүгд цалин
10-650-04	Хананд төмөр каркастай давхар гипсэн хавтан өнгөлгөө хийх	M2	11.34	3.5 / 2	Бүгд цалин
10-650-04	Хананд төмөр каркастай давхар гипсэн хавтан өнгөлгөө хийх	M2	795.63	3.5 / 2	Бүгд цалин
09-121-10	Хөнгөн цагаан рамтай 60х60 хэмжээтэй дүүжин таазыг хавчаар ба төмөр утсаар зүүх	M2	382.68	3.5 / 2	Бүгд цалин

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

15-240-08	Хананд 1 үе замаска хийх	M2	795.63	3.1 / 2	0.7 / 0	550.88 / 0.56	6227 / 5212	21
57-060-03	Дотор хана усан цийдэм будгаар өнхрүүлгээр сайн чанартай буудах	M2	795.62	3.4 / 2	0.59 / 0.00			

Нийт Хүн/цаг:

2552.6 / 76.64

Инженер төхникийн ажилчдын цалин:

1642

7

17

666

666

55

55

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

Нийгмийн дээдэгдэл, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дун 13.5%:

Ажлын баазаж, хувлас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчиний зардал:

## ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Үндэснээл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Зэрэг шаталт	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / түүхийн ажил)	Бүгд цалин
10-590-05	Гадна төмөр хаалга суулгах	Ш	3	3.1 / 2	10.10	
10-180-06	Хамар хананд 3М2 хүртэл талбайтай дотор хаалга угсрал	M2	32.13	3.4 / 2		
10-600-04	Хаалгани зай заварыг баллонтой шуршдэг хөөсөөр чигжих	M2	32.13	3.0 / 2		
10-120-09	Олон нийтийн барилгын заамал модон хананд 2М2 дээш талбайтай хуванцар рамтай цонх угсрал	M2	13.2	3.8 / 2		
10-120-08	Олон нийтийн барилгын заамал модон хананд 2М2 хүртэл талбайтай хуванцар рамтай цонх угсрал	M2	38.25	3.7 / 2		
10-600-05	Цонхны зай заварыг баллонтой шуршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	M2	38.25	3.0 / 2		
10-510-04	Хаалганд цоож суулгах	Ш	21	5.0 / 2		
08-190-04	Цонхны мозайкин тавиур хавтан суулгах	M2	4.95	3.4 / 2		

Нийт Хүн/цаг:

385.51 / 40.96

Инженер төхникийн ажилчдын цалин:

470 540

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)
54-160-01	Төмөр дээврийн хэгээрхий хагархайг шавж битүүлэх	M2	24.96	3.0 / 2 Зэрэг Нэгж хүн-цаг Бүгд хүн-цаг Тарифт цалин Нийт цалин Бүгд цалин
57-180-02	Хуучин будагтай төмөр дээврийг тосон будгаар 2 удаа будах	M2	499.2	3.2 / 2
57-160-14	Хуучин будагтай банзан фронтон карниз ердийн будах	M2	54.4	4.1 / 2
10-020-09	Цэвэр банзан эмжээр хадах \карниз\	M2	4.8	2.5 / 2

Үндэслэл	Нийт цалин:	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)
57-170-01	Нийт цалин:	Шалыг 35% хүргэлж будаг найруулан багсаар ердийн будах	Зэрэг Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин Нийт цалин Бүгд цалин
	Нийт цалин:				
	Нийт цалин:				

## ШАЛНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)
57-170-01	Шалыг 35% хүргэлж будаг найруулан багсаар ердийн будах	M2	372.68	3.0 / 2 0.41 / 0

Хуудас 3  
Хуудас 1  
Хуудас 2

## ЦАЛИНГИЙН НЭТГЭЛ

Нийт Хүн/цаг:	153.54 / 0.07	Үндсэн цалин:	944 685
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			160 596
Нэмэгдэл цалин:			349 533
Нийт цалин:			1 454 815
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дун 13.5%:			196 400
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			197 855
Ажиллах хүчиний зардал:			<b>1 849 070</b>

## ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Зэрэг Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
15-790-04	Гадна ханыг металл хавтанцаараар дулаалгатай ёнгөлөх	M2	368.8	3.4 / 2				
57-130-10	Цоколь будах	M2	46.08	4.2 / 2				
06-010-04	Бетон хаявч хийх B10	M3	7.4	2.4 / 2				

Нийт Хүн/цаг:	644.34 / 82.19	Үндсэн цалин:	4 591 492
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			780 554
Нэмэгдэл цалин:			1 698 852
Нийт цалин:			7 070 898
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дун 13.5%:			954 571
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			961 642
Ажиллах хүчиний зардал:			<b>8 987 111</b>

## ХАЛААЛТЫН ТОГООНЫ БАРИЛГЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Зэрэг Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-010-22	Бетон шугаман суурь цутгах М-150	M3	4.8	3.0 / 2				

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

600.68 / 104.98 Үндсэн цапын: 4 341 796

**Инженер техникин ажилчдын цалин:  
Нэмэгдэл цалин:**

Нийт цалин: 6 686 365

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгслээн: 909 346  
Н төлөх шийнгээдийн бүн 3,5%: 909 255 66  
• 499 370

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## ДОТОР ХАЛААЛТЫН ШУГАМЫН УГСРАЛТЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Зэрэг	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулагх)	Бүгд цалин
16-071-04	Ф15мм голчтой халаалтын ган хоолой уграх	м	102	3.6 / 2	/ 0	6.8 / 5
16-071-04	Ф20мм голчтой халаалтын ган хоолой уграх	м	37	3.6 / 2	0	6 /
16-071-04	Ф25мм голчтой халаалтын ган хоолой уграх	м	105	3.6 / 2	0	6 /
16-071-05	Ф32мм голчтой халаалтын ган хоолой уграх	м	64	3.6 / 2	12	66 /
16-071-05	Ф40мм голчтой халаалтын ган хоолой уграх	м	10	3.6 / 2	18	66 /
15-280-09	Ган хоолойг зэврэлтээс хамгаалах будгаар будах	м2	49.9	3.2 / 2	34	66 /
24-120-04	Яндан хоолойг дулаацах	м2	0.3	3.8 / 2	85	63 /
16-110-04	Тохируулах хаалт байрлуулах ф15мм	ш	22	3.6 / 2	15	67 /
16-110-04	Ус юулэгч байрлуулах, ф20мм	ш	2	3.6 / 2	0	66 /
16-110-04	Агаар гаргагч ф15мм	ш	4	3.6 / 2	98	0 /
18-030-04	Ширмэн радиатор уграх	эмк	78.05	3.8 / 2	96	66 /
15-280-09	Ширмэн радиотор будах	м2	78.5	3.2 / 2	0	67 /
16-110-07	Бөмбөлгөн хаалт d=32мм	ш	4	3.6 / 2	8	66 /
18-210-04	D-15мм термостат винтель	ш	22	4.6 / 2	0	73.5 / 5212

Нийт Хүн/цаг:

438.73 / 8.87

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

503 396

Нэмэгдэл цалин:

1 095 626

Нийт цалин:

4 560 172

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

615 623

Ажиллах хүчиний зардал:

620 183

**5 795 979**

## ДУЛЛААНЫ УЗЕЛИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Зэрэг	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулагх)	Бүгд цалин
18-150-06	Халаалтын тогтоо уграх /НР-2-6Ж/	ш	2	4.6 / 2	339.03 / 79.7	4970823 / 830897

Хуудас 6

МАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт Хувийн лист

845 77 / 16522

6 030 0097

0 350 051

178-1

2 564 136

10 672 350

1 440 767

11E1 140

440

13 564 557

2

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Үндэсэл	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
19-030-05	0.8 ММ зузаан гөлмөн төмөөр хийсэн агаар дамжуулах 200x200 ММ голчтой хоолой уграх Агаарын тэгш өнцөтт огтолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг бэлтгэх	M2	0.16	3.5 / 2	[REDACTED]	[REDACTED]
19-520-08	[REDACTED]	Ш	2	4.5 / 2	[REDACTED]	[REDACTED]
19-140-08	Салхивчийн зонт уграах /1200x600/ Сэнс уграх 1350м3/Цаг 0.3кВТ	Ш	1	2.7 / 2	[REDACTED]	[REDACTED]
19-230-04	Шүхэр салхивчийн хонгил дээр уграх	Ш	1	3.6 / 2	[REDACTED]	[REDACTED]
19-140-04	[REDACTED]	Ш	1	3.0 / 2	[REDACTED]	[REDACTED]

Нийт Хүн/цаг:

31.21 / 0.82

Үндсэн цалин:

Инженер төхникийн ажилчдын цалин:

34 174

Нэмээдэл цалин:

74 378

Нийт цалин:

309 575

Нийгмийн дөвтэгэлийн дүн 13.5%:

41 793

Ажлын баазаж, хувлас, хэрээглэл:

42 102

Ажиллах хүчиний зардал:

393 470

## ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ

Үндэсэл	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
20-270-04	Гэрэлтүүлийн самбар тавих ГС-1	KOM	1	3.6 / 2	3.71 / 0	3.71 / 0
20-250-13	Цэнэг хуруугууртай ослын гэрэлтүүлэгч уграх	ширхэг	3	3.0 / 2	[REDACTED]	[REDACTED]
38-520-14	Лед чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч таазанд уграах/1*36Вт/	Ш	53	3.0 / 2	[REDACTED]	[REDACTED]
20-250-08	Хананд тоноглох хамгаалагдсан гэрэлтүүлэгч уграх/ЛЕД чийдэнтэй-60Вт/	ширхэг	4	3.0 / 2	[REDACTED]	[REDACTED]
38-520-35	Ус чийгнээс хамгаалагдсан ЛЕД гэрэлтүүлэгч таазанд уграх /60Вт/	Ш	5	3.0 / 2	[REDACTED]	[REDACTED]
38-520-37	EXIT гэрэлтүүлэгч уграх	Ш	3	3.0 / 2	[REDACTED]	[REDACTED]
20-210-04	Утас салбарлах хайрцаг тавих	Ш	90	3.3 / 2	[REDACTED]	[REDACTED]

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

20-230-05	Унтраалга тавих /1 түйтлт/	ширхэг	13	3.0 / 2.1	1 / 0.05	6450 / 5210
20-230-05	Унтраалга тавих /хоёрлосон/	ширхэг	7	3.0 / 2.1	1 / 0.05	6450 / 5210
20-230-11	Хамгаалалттай штепселийн залгур тавих	ширхэг	40	3.0 / 2.1	1 / 0.05	6450 / 5210
20-210-04	Унтраалга розетканы хайрцаг	ш	60	3.0 / 2.1	1 / 0.05	6450 / 5210
38-290-04	1x2.5мм <sup>2</sup> хуртэл огтоллой утас	м	1200	2.0 / 1.2	1 / 0.05	6450 / 5210
38-290-05	1x4мм <sup>2</sup> хуртэл огтоллой утас	м	1100	2.0 / 1.2	1 / 0.05	6450 / 5210
20-160-10	Уян хоолой угсрах. д-20мм <sup>2</sup>	метр	800	3.0 / 2.1	1 / 0.05	6450 / 5210

Нийт Хүн/цаг:

625.48 / 142.39

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

Нэмэгдэл цалин:

Нийт цалин:

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

Ажлын бағаж, хувас, хэрээлл.

Ажиллах хүчиний зардал:

9 008 673

## ЗУУХНЫ БАРИЛГЫН ЦАХИЛГААНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (Үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)	Нийт цалин	Бүгд цалин
38-530-08	Хувиарлах самбар угсралт ХС-1.ХС-2	ком	1	3.6 / 2	2.75 / 0.19	2.75 / 0.19
38-520-14	Лед чийдээнтэй гэрэлтүүлэгч таазанд угсралт/60-100Вт/	ш	4	3.0 / 2	0	0
20-250-08	Хананд тоноглох хамгаалагдсан гэрэлтүүлэгч угсралт/ЛЕД чийдэнэй-9Вт/	ширхэг	2	3.0 /	0.	0
20-230-05	Унтраалга тавих	ширхэг	2	3.0 /	0.	0
20-230-11	Хамгаалалттай штепселийн залгур тавих	ширхэг	2	3.0 /	0.	0
20-210-04	Утас салбарлах хайрцаг тавих	ш	6	3.3 /	0.1	0.1
20-210-04	Унтраалга розетканы хайрцаг	ш	4	3.3 /	0.1	0.1
38-290-04	3x2.5мм <sup>2</sup> хуртэл огтоллой утас	м	60	2.6 /	0.0	0.0
38-200-40	5x25мм <sup>2</sup> кабель	м	17	3.0 /	0.0	0.0
38-280-10	20мм голчтой ган хоолойт угсарч дараачтай	1 м хо-	76	2.6 /	0.0	0.0

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	Төдүүлээр бэхжэх	олой						
--	------------------	------	--	--	--	--	--	--

*Нийт Хүчинчэг:*

35.61

/ 3.08

Үндсэн цалин:

230 935

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

39 259

Нэмэгдэл цалин:

85 446

Нийт цалин:

355 641

Нийт цалин дун 13.5%:

48 011

Ажлын баагж, хувцас, хэрэглэл:

48 367

Ажиллах хүчиний зардал:

**452 019**

## ГАЗАРДУУЛГЫН 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
38-350-24	12 ММ голчтой цайрдсан бөөрөхий төмөр газардуултын шинний бэхлэж угсрал	М	45	3.0 / 2	0.25 / 0.01	11.25 / 0.28	6150 / 5212
38-350-13	Газардуултын туузан төмөр /40*4мм/ гар ажилгаагаар зоох L-3 м	М	30	3.4 / 2	0.26 / 0.01	7.8 / 0.18	6459 / 5212
38-350-09	50*50*5мм хэмжээтэй булан төмөр газардуулагчыг	Ш	3	2.0 / 2	0.72 / 0.08	2.16 / 0.22	5212 / 5212
38-170-06	Хөндийрүүлэгч угсрал	Ш	25	3.0 / 2	0.05 / 0.04	1.15 / 1.1	6150 / 5212
01-060-01	Газардуултын нух гараар ухах	М3	4.8	2.7 / 2	2.25 /	10.808 /	5868 / 5212
01-070-03	Шуудуу хөрсөөр эргүүлж булах	М3	4.5	1.4 / 2	2.19 /	9.863 /	4648 / 5212
							44

*Нийт Хүчинчэг:* 43.03 / 1.79  
Үндсэн цалин:  
Инженер техникийн ажилчдын цалин:  
Нэмэгдэл цалин:  
Нийт цалин:  
Нийт цалин дун 13.5%:  
Ажлын баагж, хувцас, хэрэглэл:  
Ажиллах хүчиний зардал:

256 478

43 601

94 897

394 976

53 322

53 717

**502 015**

**БУСАД АЖИЛ****ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ**

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)
		Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг
38-200-40 /	АБВбШб 4x25ММ <sup>2</sup> кабель/гадна шонгоос ЕС хүртэл	м	65	3.0 / 2
11-320-05	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	20.09	2.2 / 2
11-320-06	Өрлөг шавардлагын зуурmag бэлтгэх	м3	12.68	2.4 / 2
59-080-10	Барилгын хог овоолох ба автомашинд эксковатораар ачих	м3	9.3	2.0 / 2

**Нийт Хүн/цааг:****62.31 / 82.15****Үндсэн цалин:****Инженер техникийн ажилчдын цалин:****780 010****132 602****Нэмэгдэл цалин:****288 604****Нийт цалин:****1 201 216****Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:****162 164****Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:****163 365****Ажиллах хүчиний зардал:****1 526 745****Бүгд хүн/цааг:****6681.16 / 750.25      Бүгд цалин:****47 217 305****Инженер техникийн ажилчдын цалин:****8 026 942****Нэмэгдэл цалин:****17 470 403****Нийт цалин:****72 714 650****Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:****9 816 478****Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:****9 889 192****Ажиллах хүчиний зардал:****92 420 321**

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр			
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф
1-4561	60x60 хэмжээтэй гипсэн хавтан	ш	1060.0236	1	270	1	2	326 664	
1-4561	Суурийн болт	кг	3.2		960	1		752	
2-0266	Сэнс 1350М3/Ц 0.3квт	ш	1		960	2		3 449	
3-6514	Салбарлах хайрцаг	ш	96		960	2		25 866	
1-0703	Сиккатив будаг шингэлэгч	кг	0.0791		960	2		27	
2-1352	Радиаторын секц	ш	223		960	2		392 947	
3-5470	Розетка	ш	42		960	2		1 132	
2-2819	Уян хоолой ф-20мм	м	808		960	3		45 533	
1-4271	Ус	м3	29.7136		1	1		28 539	
1-3825	Ус юулэгч винтель ф-15мм	ш	6		270	1		351	
1-3825	Ус юулэгч винтель ф-20мм	ш	2		270	1		117	
2-0100	Ус юулэгч, ф20мм	ш	2		960	2		1 304	
4-0004	Ус зайлцуулах тостгур	ш	0.1544		270	1		44	
4-0006	Ус зайлцуулах яндан	м	1.3895		270	1		431	
4-0007	Ус зайлцуулах яндантийн тохой	ш	0.1544		270	1		36	
2-2916	Усны нөөцийн сав	ш	1		960	2		16 452	
2-3127	Утаяны хаалт	ш	4		960	1		24 781	
1-4542	Углын элс	м3	15.1077		15	1		113 755	
3-5118	Унтраалга	ш	2.02		960	2		54	
3-6514	Унтраалга розетканы хайрцаг	ш	64		960	2		17 244	
3-5118	Унтраалга/хоёрлосон/	ш	7		960	2		189	
3-5118	Унтраалга/1 түйтг/	ш	13.13		960	2		354	
1-0307	Тусгаарлагч лент	кг	0.0622		960	2		20	
2-2913	Тэлээтийн сав тс-5	ш	1		960	2		36 729	
	Термостат вентилийн тохируулагчтай толгой	ш	22		960	2		1 897	
2-1441	Термометр-тсвб	ш	6		960	2		321	
1-0523	Таттуурга	кг	2		960	1		416	
1-0184	Тарган цавуу	кг	0.4774		960	2		148	
2-3014	Тогооны ам	иЖ	4		960	1		103 949	
2-0880	Тохируулах хаалт ф15мм	ш	22		960	2		2 241	

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4336	Хүчилтөрөгч	М3	1000	12	12	0.00204	270	3		
1-4130	Хурмэн бетон гулдмай М-75	М3	8	0.69	0	0	270	2		
2-3045	Фланц ф-125	Ш	2	16	0	0	960	2		
2-3038	Фланц ф-25	Ш	2	4	0	0	960	2		
2-3041	Фланц ф-50	Ш	2	4	0	0	960	2		
2-0168	Ф15 мм термостат вентиль	Ш	2	22	0	0	960	2		
1-4255	Цонхны мозайкан тавцан	М	1	14.4045	1	14.4045	270	1		
1-0754	Цоожж	Ш	2	21	0	0	960	2		
1-0218	Цагаан тосон будаг /белила/	КГ	2	20.661	4	960	2			
1-0071	Цаасан зулгуур	М2	1	6.8192	8	960	2			
1-0224	Цайрын хуурай будаг, кпс-1	КГ	1	0.78	0	960	2			
1-0729	Цайдсан гөлмөн төмөр, 0,55-1мм зузаан	КГ	1	5	0	960	1			
1-4186	Цемент шохойн зуурмаг М-25	М3	1	0.324	8	0	1			
1-4029	Цемент М-300	ТН	2	1.1097	2	270	1			
1-4028	Цемент М-400	ТН	2	5.0721	1	270	1			
1-0863	Шураг/ модны/	КГ	1	0.6804	3	960	2			
1-4528	Шохой I зэрэг	КГ	1	29.25	3	270	1			
2-2940	Ширмэн шуур	Ш	1	16	0	960	2			
2-0077	Ширмэн муфттэй вентиль ф25мм	Ш	1	4	0	960	2			
2-0584	Шүхэр ф 200мм	Ш	1	1	0	960	2			
2-0587	Шүхэр 1200х600мм	Ш	1	1	0	960	2			
1-0363	Шүршдэг хөөс	КГ	1	5.4	0	960	2			
1-0363	Шүршдэг баллонтой хөөс	КГ	1	17.595	0	960	2			
1-0879	Электрород э-42	КГ	1	23.5934	5	960	2			
1-0182	Эпоксид цавуу	КГ	1	19.8908	5	960	2			
1-1296	Эмпульс	КГ	1	413.7224	0	960	2			
1-4560	Эрэг боолт М 14x65мм, М 16x60	КГ	1	13.26	0	960	1			
1-2696	Ялуу я15-12-14	Ш	1	7	0	270	1			
1-8979	Банз 19-22мм	М3	5	0.023	2	270	1			
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	М3	5	0.0188	3	270	1			

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр			
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф
1-4334	Барилтын хог хаягдал	м3	7.6837	9.98	25	1	3	78.4	
1-0060	Барилтын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг	4.8	960	2	28	6	6	
2-0932	Буцах клапан, 19ч 16бр, ф 50мм	ш	4	960	2	7	6	6	
1-0714	Булан төмөр 50*50*5мм	кг	33.9	960	1	0	0	0	
2-2874	Бэхэлгээ төмөр	ш	4	960	2	0	0	0	
2-2874	Бэхэлгээ төмөр	кг	2.9952	960	2	0	0	0	
1-0717	Бэхэлгээний туузан цагаан төмөр	кг	1475.2	960	1	5	1	0	
1-0717	Бэхэлгээний ховилтой төмөр	кг	737.6	960	1	3	0	0	
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт ф 25мм	ш	3	960	2	0	0	0	
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт ф 20мм	ш	2	960	2	0	0	0	
2-0480	Бөмбөлгөн хаалт ф-32мм/хайлшин/	ш	4	960	2	0	0	0	
2-0480	Бөмбөлгөн хаалт ф-40мм/хайлшин/	ш	9	960	2	0	0	0	
3-0035	Абвбш 4х25мм2 кабель	км	0.065	960	2	0	0	0	
2-0427	Аваарын кларапан	ш	2	960	2	0	0	0	
1-3943	Ацетилен	м3	8.4	960	1	0	0	0	
1-0844	Асбестон утас	кг	0.0168	960	2	0	0	0	
1-4212	Арчих материал	кг	0.4466	960	1	0	0	0	
1-0733	Арматур	тн	0.462	960	1	0	0	0	
1-4543	Голын элс	м3	12.3512	960	1	15	1	0	
1-0744	Газардуулгын туузан төмөр /40*4 мм/	кг	24.3	960	1	0	0	0	
1-0744	Газардуулгын шин д=12мм	кг	40.5	960	1	0	0	0	
1-0092	Газардуулгын эрэг	кг	0.76	960	2	0	0	0	
	Гадна төмөр хаалга	ш	4	960	2	0	0	0	
1-5006	Гадна булан	у/м	124.6544	960	1	0	0	0	
1-0940	Галд тэсвэртэй тоосго	кг	5060	960	2	0	0	0	
2-1451	Ган хоолой ф15мм	м	102	960	3	4	4	0	
2-1454	Ган хоолой ф32мм	м	64	960	3	4	4	0	
2-1451	Ган хоолой ф25мм	м	105	960	3	4	4	0	
2-1451	Ган хоолой ф20мм	м	37	960	3	4	4	0	
2-1454	Ган хоолой ф40мм	м	10	960	3	4	4	0	

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-2322	Ган хоолой ф-20мм	М	420920	0.0	960	3	2	5	5	
2-1454	Ган яндан хоолой ф 40мм	М	0	0.0	960	3	3	3	3	
2-1451	Ган яндан хоолой д-20мм	М	0	0.0	960	3	3	3	3	
2-1451	Ган яндан хоолой д-25мм	М	0	0.0	960	3	3	3	3	
2-0466	Ган бохир шүүгч ф 25-40 мм	Ш	0	0.0	960	2	2	2	2	
3-6361	Гарах орох гэрэлтуялэгч	Ш	0	0.0	960	2	2	2	2	
2-1198	Гар насос, вкф-2	ИЖ	0	0.0	960	2	2	2	2	
3-3808	Гэрлийн самбар гс-1	КОМ	6	0.0	960	2	2	2	2	
1-4048	Гуалин III зэрэг, 5-6м урт	М3	5	0.1	270	1	2	2	2	
1-0864	Гипс шуруп	КГ	3	0.7	960	1	2	2	2	
3-2977	Ввг-660 угас 3x 2.5 ММ зээс голтой	КМ	36	0.0	960	2	2	2	2	
2-0880	Винтель ф15мм	Ш	0	0.0	960	2	2	2	2	
1-4242	Ердийн тоосго м-100	1000ш	4	1	45.0	270	1	2	2	
1-4244	Ердийн тоосго м-150	1000ш	1	0	36.8	270	1	2	2	
1-0101	Ердийн галд тэсвэртэй шавар	КГ	0	0.18	960	2	2	2	2	
1-5032	Ердийн гипс хавтан 12,5мм	М2	1	0	15.2	960	1	2	2	
1-4176	Дараавч 16,5х2,0	КГ	0	0.0	960	1	2	2	2	
2-3239	Дефлектор, s=0, 125м2	Ш	1	0	960	2	2	2	2	
	Дээврийн унифлекс маркийн уян резин	М2	1	0	270	2	2	2	2	
1-0129	Дюбель	Ш	14	0.3	960	2	2	2	2	
1-0129	Дюбель	КГ	1	0	960	2	2	2	2	
2-2991	Дөрвөлжин отплоттой чиг өөрчлөгч р-1000 мм	Ш	0	0.0	960	2	2	2	2	
2-2962	Дөрвөлжин отплоттой шулувн хоолой, р=1000мм	М	0	0.0	960	2	2	2	2	
1-4153	Дунзэнцэр III зэрэг 100 мм-ээс доош зузаантай	М3	5	0.20	270	1	2	2	2	
1-5111	Задасны лент/ бандаж/	М	12	0.89	960	1	2	2	2	
1-0135	Замаск	КГ	1	0.46	960	2	2	2	2	
1-5015	Зам төмөр	У/М	8	0.082	960	2	2	2	2	
1-3991	Захалсан банз III зэрэг, урт нь 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	М3	550000	0.0792	43560	0.0475	270	1	1	
1-3994										

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		ХИ	Үнэ	Нийт орц	Зардап	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардап
2-0450	Зөвлөн холбоос	м2	0.361			0.0106	960	2	0.66	
2-2895	Жийргэвч ф 50мм	ш	67.1225			0.0012	960	2	0	
3-6348	Лед гэрэлтуулэгч /1*36ВТ/	ш	53	1		0.0742	960	2	0	
3-6348	Лед гэрэлтуулэгч /100ВТ/	ш	4			0.0056	960	2	0	
1-4286	Керамзит 10-20мм	м3	0.5			0.35	270	2	0	
3-0035	Кабель 5х25 мм2	км	0.017			0.0017	960	2	0	
2-1063	Кран ф 15мм	ш	4			0.0016	960	2	0	
1-5110	Няятуулагч лент /цаvuутай/	м	14.2884			0.0002	960	1	6	
2-1163	Насос, 15м..2-м3/ц 0.5квт	ш	2			0.047	960	2	0	
1-0220	Нүхмал будаг	кг	0.157			0.0002	960	2	0	
2-1155	Манометр,	иж	8			0.0158	960	2	0	
1-0410	Маажин	кг	57.0699			0.0719	960	2	0	
1-0376	Мел шохой	кг	16.7706			0.0171	960	2	0	
4-0001	Модон тоосто	ш	17.79			0.0189	960	1	6	
3-2979	Пв -660 утас 1x4мм2	км	1.133	2		0.1133	960	2	0	
3-2977	Пв-660 утас 1x 2.5 мм зэс голтой	км	1.236			0.1236	960	2	0	
1-0087	Олс	кг	0.3363			0.0003	960	2	0	
3-6374	Ослын эрэлтуулэгч/ батеретэй/	ш	3			0.036	960	2	0	
1-0222	Өнгийн тосон будаг	кг	66.9211			0.0863	960	2	0	
1-0729	Өнгөлгөөний метал хавтан/сайданг/	м2	368.8	13		0.922	960	1	1	
2-0926	Ул буцаах хаалт ф-25мм	ш	2			0.0202	960	2	0	
2-0927	Ул буцаах хаалт ф-40мм	ш	2			0.0554	960	2	0	
1-5030	Uw хэлбэрийн төмөр	м	1218.5247			0.3656	960	1	0	
1-5031	Cw хэлбэрийн төмөр /босоо/	м	1646.2188			0.4939	960	1	0	
1-5125	10cm зузаан хөөсөнцөр	м2	22000	11.6802	22000	0.0002	960	2	0	

Хог, хаягдлын зардал:  
157 830 039

0  
16 108 397

## НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж чиэ	Нийт чиэ
13002	Угсралтын агерлат		1.83	10500
3122	Хийн гагнуурын аппарат		0.87	0
9003	Цахилгаан өрөм		35.72	0
	Шуруулдэгч машин		5.56	0
1006	Эксковатор 0.15м3		2.23	0
	Автомашин		14.87	0
3033	Гагнуурын аппарат		27.77	4
7014	Зуурмаг зуургач 80л		14.75	0
9003	Өндөр бүтээмжтэй нураах алх		9.34	0