

Шифр ЛЭ-20 /24

ТӨВ АЙМАГ ЗУУНМОД СУМ 1-р БАГИЙН  
24-р БАЙРНЫ ХЭРЭГЦЭЭНИЙ ХАЛУУН УСАН  
ХАНГАМЖИЙН АЖЛЫН ТӨСӨВ

/Төсөвт өртөг 39 692 630 төгрөг/

ТӨСӨВ ЗОХИОСОН  
ТЭРГҮҮЛЭХ ТӨСӨВЧИН



ЛЭРДЭНЭБААТАР

Зуунмод 2024 он

## ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	10,666,182
2	Материал	14,928,864
3	Тээвэр	46,456
4	Машин ашиглалт	385,063
	Шууд зардлын дүн	26,026,565
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /72.3 %/	3,939,862
6	Ашиг / 15%/	4,494,964
	Барилга угсралтын ажлын дүн	34,461,391
7	НӨАТ 10%	3,446,139
8	Нормчлолын сан 0.18%	62,031
	Дүн	37,969,560
9	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	689,228
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	344,614
	Дүн	39,003,402
12	Магадлашгүй ажил 2 %	689,228
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	39,692,630

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## ДОТОР ХАЛУУН УСНЫ 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	Нийт цалин	Бүгд цалин
65-010-21	Бетон хананд 25мм голчтой 150мм гүн нүх гараар гаргах	1 нүх	19	2.0 / 2	.26 / .00	4.94 / .05	5212 / 5212	25747 / 277	26,025
16-280-04	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф 15 мм	М	217.839	3.2 / 2	.8 / .62	175.06 / 135.71	6304 / 5212	1103549 / 707340	1,810,889
16-280-04	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф 20 мм	М	210	3.2 / 2	.8 / .62	168.76 / 130.83	6304 / 5212	1063838 / 681886	1,745,724
16-280-04	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф 25 мм	М	9	3.2 / 2	.8 / .62	7.23 / 5.61	6304 / 5212	45593 / 29224	74,817
16-072-05	D=32мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	М	6	3.6 / 2	.56 / .02	3.37 / .14	6613 / 5212	22303 / 751	23,054
16-072-06	D=50мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	М	18	3.6 / 2	.65 / .03	11.7 / .56	6613 / 5212	77372 / 2908	80,280
16-110-04	Бөмбөлгөн хаалт угсрах d=15 мм	Ш	100	3.6 / 2	1.49 / .02	149.04 / 2.1	6613 / 5212	985602 / 10945	996,547
16-110-04	Бөмбөлгөн хаалт угсрах d=20 мм	Ш	25	3.6 / 2	1.49 / .02	37.26 / .53	6613 / 5212	246400 / 2736	249,137
16-110-04	Бөмбөлгөн хаалт угсрах d=25 мм	Ш	5	3.6 / 2	1.49 / .02	7.45 / .11	6613 / 5212	49280 / 547	49,827
16-110-05	Бөмбөлгөн хаалт угсрах d=32мм	Ш	1	3.6 / 2	1.52 / .03	1.52 / .03	6613 / 5212	10040 / 172	10,212
16-110-07	Бөмбөлгөн хааль угсрах d=50 мм	Ш	1	3.6 / 2	1.7 / .07	1.7 / .07	6613 / 5212	11266 / 375	11,641
65-010-21	Бетон хананд 25мм голчтой 150мм гүн нүх гараар гаргах	1 нүх	24	2.0 / 2	.26 / .00	6.24 / .07	5212 / 5212	32523 / 350	32,873
24-110-05	Дулаалах янданг зэврэлтээс хамгаалж будах	М2	3.1	2.7 / 2	.17 / .00	.52 / .00	5868 / 5212	3040 / 19	3,059
24-160-05	R foll e foll-оор d=57мм дээш яндан хоолойн дулаалга хийх	М2	2.7	3.5 / 2	2.96 / .02	7.98 / .05	6536 / 5212	52147 / 239	52,387
18-190-04	Хэрэгцээний халуун усны нл 12-16 166квт халаалтын дулаан солилцуурыг суурилуулах	Ш	1	4.3 / 2	29.79 / .44	29.79 / .44	7126 / 5212	212262 / 2293	214,555
20-270-04	Удирдлагын самбар угсрах	Ш	1	3.6 / 2	3.71 / .02	3.71 / .02	6613 / 5212	24534 / 104	24,638
38-540-05	3 фазын тоолуур угсрах	Ш	1	5.0 / 2	.89 / .04	.89 / .04	7604 / 5212	6768 / 208	6,976
18-120-07	Халуун усны wilo-star -е насос суурилуулах - 3,5м3/ц	КОМ	1	3.9 / 2	5.36 / .00	5.36 / .00	6844 / 5212	36663 / 21	36,684

Нийт Хүн/цаг: 622.5107304 / 276.361717

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37%:

Нийт цалин:

5,449,325

926,385

2,016,250

8,391,960

## 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	3,000	7.116	21,348	7.116	1	1	960.47	6,835
3-2976	Утас прг-1.5 мм2	км	300,000	.008	2,400	.0003	50	2	358.94	5
3-3808	Удирдлагын самбар	ш	1,250,000	1	1,250,000	.46	50	2	358.94	8,256
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	4,612	.01	46	.0000	50	2	358.94	0
2-2819	Хуванцар хоолой	м	850	2.5	2,125	.0004	50	3	477.72	9
2-2843	Хуванцар яндан	м	1,000	.5	500	.0000	50	3	477.72	1
	Хуванцар бэхэлгээ	ш	1,616	150.3678	242,994	.0017	50	2	358.94	30
1-1020	Хальсан халаагч плен	м2	15,000	1.02	15,300	.0017	50	2	358.94	31
2-1200	Халуун усны wilo-star -e насос	ш	1,200,000	1	1,200,000	.0027	50	2	358.94	48
2-1470	Хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф15 мм	м	1,200	217.839	261,407	.1743	50	3	477.72	4,163
2-1470	Хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф25 мм	м	2,800	9	25,200	.0072	50	3	477.72	172
2-1470	Хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф20 мм	м	2,400	210	504,000	.168	50	3	477.72	4,013
1-0239	Цагаан тосон будаг	кг	9,640	1.24	11,954	.0016	50	2	358.94	29
2-1462	Цайрдсан ган хоолой ф 50мм	м	24,400	18	439,200	.0936	50	3	477.72	2,236
2-1461	Цайрдсан ган хоолой ф 32мм	м	17,820	6	106,920	.0185	50	3	477.72	443
2-2714	Шилжүүлэг ф80хф40	ш	9,920	3	29,760	.0004	50	2	358.94	6
2-2708	Шилжүүлэг ф40хф25	ш	5,707	5	28,535	.0002	50	2	358.94	3
2-2711	Шилжүүлэг ф70хф40	ш	8,291	8	66,328	.0007	50	2	358.94	13
	Эзэлхүүний бойлер (хүчин чадал 1050 квт)	ш	8,130,158	1	8,130,158	.455	50	2	358.94	8,166
1-0882	Электрод э-46	кг	5,000	1.84	9,200	.0021	50	2	358.94	38
1-0879	Электрод э-42	кг	5,000	16.7452	83,726	.0194	50	2	358.94	349
2-2009	Яндан	м	6,808	2	13,616	.0131	50	3	477.72	313
1-0060	Боолт	кг	6,500	.4	2,600	.0005	50	2	358.94	8
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт ф 15мм	ш	12,000	100	1,200,000	.4029	50	2	358.94	7,231
2-0101	Бөмбөлгөн хаалт ф 32мм	ш	35,000	1	35,000	.0062	50	2	358.94	112
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт ф 25 мм	ш	25,000	5	125,000	.0201	50	2	358.94	362
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт ф 20 мм	ш	18,000	25	450,000	.1007	50	2	358.94	1,808
2-0480	Гагнадаг хаалт ф-50мм	ш	125,000	1	125,000	.0232	50	2	358.94	416
1-4054	Гөлтгөнө	кг	2,000	.05	100	.0001	50	1	271.67	1
1-1020	Дулаан тусгаарлагч /пенофол, фольгоизол/	м2	2,000	1.02	2,040	.0003	50	2	358.94	6
2-1156	Кронштейн	ш	6,500	4	26,000	.0697	50	2	358.94	1,250

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал	
	R foll e foll	м2	18,000	2.754	49,572	.001	50	2	358.94	18	
	Foll лент	м	2,245	5.94	13,335	.0004	50	2	358.94	7	
3-8065	3 фазын электрон тоолуур	ш	450,000	1	450,000	.0023	50	1	271.67	31	
3-2572	2,5 мм-ийн зэс голтой угас	кг	2,200	2.5	5,500	.0027	50	2	358.94	48	
					<b>14,928,864</b>						<b>46,456</b>

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	1,132,915
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	1,141,307
Ажиллах хүчний зардал:	10,666,182
Бүгд хүн/цаг: 622.5107304 / 276.361717	Бүгд цалин: 5,449,325
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	926,385
Нэмэгдэл цалин 37%:	2,016,250
Нийт цалин:	8,391,960
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	1,132,915
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	1,141,307
Ажиллах хүчний зардал:	10,666,182

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал	
	R foll e foll	м2	18,000	2.754	49,572	.001	50	2	358.94	18	
	Foll лент	м	2,245	5.94	13,335	.0004	50	2	358.94	7	
3-8065	3 фазын электрон тоолуур	ш	450,000	1	450,000	.0023	50	1	271.67	31	
3-2572	2,5 мм-ийн зэс голтой угас	кг	2,200	2.5	5,500	.0027	50	2	358.94	48	
					<b>14,928,864</b>						<b>46,456</b>