

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	7 874 074
2	Материал	31 896 562
3	Тээвэр	2 305 554
4	Машин ашиглалт	483 133
	Шууд зардлын дүн	42 559 322
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /86.5 %/	3 479 760
6	Ашиг / 15%/	6 905 862
	Барилга угсралтын ажлын дүн	52 944 945
7	НӨАТ 10%	5 294 494
8	Нормчлолын сан 0.18%	95 301
	Дүн	58 334 740
9	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	1 058 899
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	2 650 000
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	529 449
	Дүн	62 573 089
12	Магадлашгүй ажил 2 %	1 058 899
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	63 631 988

Төсөв зохиосон: / Ц.Цэвээндорж/



АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

БУУЛГАХ АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хуучин байгаа агаарын кабель буулгах	км	1.8
2	Бетон тулгуурт байгаа хуучин гэрэлтүүлэгч буулгах / 100вт /	ш	54
ГАЗРЫН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хөрсийг ухаж овоолох	м3	1.42
2	Хөрсийг түрж булаах	м3	1.21
ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон тулгуурт гэрэлтүүлэгч угсрах / 100вт /	ш	54
2	3*16+1*25мм2 огтлолтой бүрээстэй дамжуулагч тулгуурт татах / СИП /	км	3.8
3	3*25+1*35мм2 огтлолтой бүрээстэй дамжуулагч тулгуурт татах / СИП /	км	0.87
4	Фаз болон 0-н сабарлагч угсрах	ш	160
5	Тулгуурт баригч суулгах / дундын /	ш	99
6	Тулгуурт татагч суулгах	ш	30
7	Кронштейн / Z-7 /	ш	99
8	Тулгуурт бүслүүр угсрах	ш	99
9	0,4 кв-ын цахилгаан дамжуулах агаарын шугамын төмөр бетон тулгуур шонг босгох	тулгуур	1
10	4*25мм2 хөндлөн огтлолтой хөнгөн цагаан голтой хүчний кабель ААВБ	м	30
11	Хэт хүчдлийн хамгаалагч угсрах	ш	1
12	Төмөр бетон суурь угсрах	м3	0.28
13	Автоматтай гэрэлтүүлгийн самбар угсрах	ш	1
14	3 фазын электрон тоолуур угсрах	ш	1
15	Хугацааны реле	шир	1
16	Ачаалал таслагч угсрах	ш	1
17	Соронзон залгуур угсрах	ширхэг	1
18	Цэнэг шавхагч угсрах	ш	1
19	Лед гэрэлтүүлэгч	ш	1
20	Төгсгөлийн унтраалга угсрах	ш	1
21	50*50*5мм хэмжээтэй булан төмөр газардуулагчыг гар ажилгаагаар зоох / L-1.5м /	ш	14
22	40*4мм2 хүртэл хөндлөн огтлолтой туузан төмөр	м	51

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	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
38-580-07	Хуучин байгаа агаарын кабель буулгах	км	1.8	3.2 / 2	21.3 /	38.34 /	6304 / 5212	241695 /	241 695
38-560-09	Бетон тулгуурт байгаа хуучин гэрэлтүүлэгч буулгах / 100вт /	ш	54	3.5 / 2	2.14 / .18	115.51 / 9.72	6536 / 5212	754947 / 50661	805 608

Нийт Хүн/цаг: 153.846 / 9.72

Үндсэн цалин: 1 047 303

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

178 042

Нэмэгдэл цалин 37% :

387 502

Нийт цалин:

1 612 847

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

217 734

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

219 347

Ажиллах хүчний зардал:

2 049 928

ГАЗРЫН 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
01-210-03	Хөрсийг ухаж овоолох	м3	1.42	2.0 / 2	.01 /	.01 /	5212 / 5212	50 /	50
01-400-03	Хөрсийг түрж булаах	м3	1.21	/ 2	/	/	/ 5212	/	

Нийт Хүн/цаг: 0.009514 / 0

Үндсэн цалин: 50

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

8

Нэмэгдэл цалин 37% :

18

Нийт цалин:

76

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

10

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

10

Ажиллах хүчний зардал:

97

ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН 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
38-560-09	Бетон тулгуурт гэрэлтүүлэгч угсрах / 100вт /	ш	54	3.5 / 2	2.14 / .18	115.51 / 9.72	6536 / 5212	754947 / 50661	805 608

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

38-580-07	3*16+1*25мм2 огтлолтой бүрээстэй дамжуулагч тулгуурт татах / СИП /	км	3.8	3.2 / 2	21.3 /	80.94 /	6304 / 5212	510246 /	510 246
38-580-06	3*25+1*35мм2 огтлолтой бүрээстэй дамжуулагч тулгуурт татах / СИП /	км	0.87	3.3 / 2	30.5 /	26.54 /	6381 / 5212	169320 /	169 320
38-580-13	Фаз болон 0-н сабарлагч угсрах	ш	160	4.0 / 2	.33 /	52.8 /	6921 / 5212	365429 /	365 429
38-580-09	Тулгуурт баригч суулгах / дундын /	ш	99	4.0 / 2	.33 /	32.67 /	6921 / 5212	226109 /	226 109
38-580-10	Тулгуурт татагч суулгах	ш	30	4.0 / 2	.62 /	18.6 /	6921 / 5212	128731 /	128 731
38-580-09	Кронштейн / Z-7 /	ш	99	4.0 / 2	.33 /	32.67 /	6921 / 5212	226109 /	226 109
38-580-09	Тулгуурт бүслүүр угсрах	ш	99	4.0 / 2	.33 /	32.67 /	6921 / 5212	226109 /	226 109
30-261-01	0,4 кв-ын цахилгаан дамжуулах агаарын шугамын төмөр бетон тулгуур шонг босгох	тулгуур	1	2.9 / 2	3.36 / .00	3.36 / .00	6056 / 5212	20348 / 10	20 359
38-200-07	4*25мм2 хөндлөн огтлолтой хөнгөн цагаан голтой хүчний кабель ААВБ	м	30	2.9 / 2	.24 / .02	7.2 / .56	6056 / 5212	43603 / 2924	46 527
20-290-04	Хэт хүчдлийн хамгаалагч угсрах	ш	1	4.0 / 2	.56 /	.56 /	6921 / 5212	3852 /	3 852
58-010-01	Төмөр бетон суурь угсрах	м3	0.28	2.6 / 2	3.47 / .02	.97 / .01	5774 / 5212	5612 / 29	5 641
38-530-04	Автоматтай гэрэлтүүлгийн самбар угсрах	ш	1	3.6 / 2	2.64 / .18	2.64 / .18	6613 / 5212	17458 / 938	18 396
38-590-05	3 фазын электрон тоолуур угсрах	ш	1	4.0 / 2	.78 /	.78 /	6921 / 5212	5419 /	5 419
39-110-51	Хугацааны реле	шир	1	5.0 / 2	2.9 / .01	2.9 / .01	7604 / 5212	22052 / 52	22 104
38-170-08	Ачаалал таслагч угсрах	ш	1	4.5 / 2	1.12 / .11	1.12 / .11	7262 / 5212	8104 / 573	8 678
38-420-08	Соронзон залуур угсрах	ширхэг	1	3.7 / 2	1.96 / .03	1.96 / .03	6690 / 5212	13112 / 156	13 269
38-170-56	Цэнэг шавхагч угсрах	ш	1	4.0 / 2	1.98 / .03	1.98 / .03	6921 / 5212	13690 / 146	13 836
38-520-11	Лед гэрэлтүүлэгч	ш	1	3.0 / 2	.94 / .02	.94 / .02	6150 / 5212	5781 / 104	5 885
38-520-38	Төгсгөлийн унтраалга угсрах	ш	1	3.0 / 2	.2 / .01	.2 / .01	6150 / 5212	1230 / 52	1 282
38-350-09	50*50*5мм хэмжээтэй булан төмөр газардуулагчыг гар ажилгаагаар зоох / L-1.5м /	ш	14	2.0 / 2	.72 / .07	10.08 / 1.05	5212 / 5212	52537 / 5473	58 010
38-350-18	40*4мм2 хүртэл хөндлөн огтлолтой туузан төмөр	м	51	3.4 / 2	.28 / .01	14.28 / .45	6459 / 5212	92235 / 2339	94 574

Нийт Хүн/цаг: 441.356536 / 12.1754

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

505 834

Нэмэгдэл цалин 37%:

1 100 932

Нийт цалин:

4 582 256

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

618 605

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

623 187

Ажиллах хүчний зардал:

5 824 048

ЦАЛИНГИЙН НЭПТГЭЛ

Бүгд хүн/цаг:	595.21205 / 21.8954	Бүгд цалин:	4 022 844
	Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:		683 883
	Нэмэгдэл цалин 37%:		1 488 452
	Нийт цалин:		6 195 180
	Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:		836 349
	Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:		842 544
	Ажиллах хүчний зардал:		7 874 074

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
3-0098	4*25мм2 хөндлөн огтлолтой хөнгөн цагаан голтой хүчний кабель аавб	м	30	14 000	420 000
1-3824	Суурийн төмөр бүтэц	кг	.268	1 200	322
3-5591	Соронзон залгуур пма 4200	ш	1	28 000	28 000
3-8003	Сип 3*16+1*25мм2	м	3876	3 240	12 558 240
3-8004	Сип 3*25+1*35 мм2	м	887.4	5 800	5 146 920
1-0307	Тусгаарлагч лент	кг	.001	10 000	11
3-8013	Татагч ра -1500	ш	30	9 000	270 000
3-7319	Төмөр бетон шон тулгуур	ш	1	750 000	750 000
3-4112	Төгсгөвч пн-1	ш	1	400	400
3-5117	Төгсгөлийн унтраалга	ш	1	8 500	8 500
3-4941	Хэт хүчдлийн хамгаалагч	ш	1	22 000	22 000
3-5352	Хугацааны реле эв-245	ш	1	12 000	12 000
1-0128	Хадаас /40-60мм/	кг	.006	2 767	17
3-8025	Фазын салбарлагч ттд -181fj	ш	160	5 500	880 000
3-5195	Цэнэг шавхагч рт-6-10	ш	1	45 000	45 000
1-0862	Эрэгтэй хадаас /50-60 мм/	кг	.004	2 800	11
3-8014	Баригчийн суурь рс-1500	ш	99	7 000	693 000
1-0421	Бууны сум	ш	2	50	100
1-0714	Булан төмөр 50*50*5мм	кг	158.2	2 900	458 780
3-4640	Бэхэлгээний дэгээ кн 18	ш	1	3 500	3 500
3-8014	Бүслүүр	ш	99	11 000	1 089 000
3-3605	Автоматтай гэрэлтүүлгийн самбар	ш	1	127 500	127 500
3-3270	Ачаалал таслагч	ш	1	9 000	9 000
1-0744	Газардуулгын шин	кг	65.79	2 900	190 791
3-6450	Гэрэлтүүлэгч / 100вт /	ком	54	145 000	7 830 000
1-1625	Гэрэлтүүлгийн самбарын суурь	ш	.9996	97 000	96 961
3-5772	Гэрлийн шил 60в	ш	1.02	500	510
3-6373	Лед гэрэл	ш	1	25 000	25 000
3-8014	Кронштейн / z-7 /	ш	99	9 000	891 000
3-8065	3 фазын электрон тоолуур	ш	1	340 000	340 000

31 896 562

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-0098	4*25мм2 хөндлөн огтлолтой хөнгөн цагаан голтой хүчний кабель аавб	М	14 000	30	420 000	.03	1350	2	280.66	11 367
1-3824	Суурийн төмөр бүтэц	КГ	1 200	.268	322	.0003	1350	1	216.56	78
3-5591	Соронзон залуур пма 4200	Ш	28 000	1	28 000	.007	1350	2	280.66	2 652
3-8003	Сип 3*16+1*25мм2	М	3 240	3876	12 558 240	5.0388	1350	1	216.56	1 473 123
3-8004	Сип 3*25+1*35 мм2	М	5 800	887.4	5 146 920	1.7304	1350	1	216.56	505 902
1-0307	Тусгаарлагч лент	КГ	10 000	.001	11		1350	2	280.66	0
3-8013	Тагагч ра -1500	Ш	9 000	30	270 000	.0102	1350	1	216.56	2 982
3-7319	Төмөр бетон шон тулгуур	Ш	750 000	1	750 000	.52	0	2	0	0
3-4112	Төгсгөвч пн-1	Ш	400	1	400	.0000	1350	2	280.66	4
3-5117	Төгсгөлийн унтраалга	Ш	8 500	1	8 500	.001	1350	2	280.66	379
3-4941	Хэт хүчдлийн хамгаалагч	Ш	22 000	1	22 000	.0001	1350	2	280.66	23
3-5352	Хугацааны реле эв-245	Ш	12 000	1	12 000	.002	1350	2	280.66	758
1-0128	Хадаас /40-60мм/	КГ	2 767	.006	17		1350	2	280.66	3
3-8025	Фазын салбарлагч ттд -181fj	Ш	5 500	160	880 000	.0192	1350	1	216.56	5 613
3-5195	Цэнэг шавхагч рт-6-10	Ш	45 000	1	45 000	.002	1350	2	280.66	758
1-0862	Эрэгтэй хадаас /50-60 мм/	КГ	2 800	.004	11		1350	2	280.66	2
3-8014	Баригчийн суурь рс-1500	Ш	7 000	99	693 000	.1039	1350	1	216.56	30 390
1-0421	Бууны сум	Ш	50	2	100	.0102	1350	2	280.66	3 884
1-0714	Булан төмөр 50*50*5мм	КГ	2 900	158.2	458 780	.1582	1350	1	216.56	46 251
3-4640	Бэхлэгээний дэгээ кн 18	Ш	3 500	1	3 500	.0011	1350	2	280.66	428
3-8014	Бүслүүр	Ш	11 000	99	1 089 000	.1039	1350	1	216.56	30 390
3-3605	Автоматтай гэрэлтүүлгийн самбар	Ш	127 500	1	127 500	.052	1350	2	280.66	19 702
3-3270	Ачаалал таслагч	Ш	9 000	1	9 000	.017	1350	2	280.66	6 441
1-0744	Газардуулгын шин	КГ	2 900	65.79	190 791	.0658	1350	1	216.56	19 234
3-6450	Гэрэлтүүлэгч / 100вт /	КОМ	145 000	54	7 830 000	.054	1350	3	391.34	28 529
1-1625	Гэрэлтүүлгийн самбарын суурь	Ш	97 000	.9996	96 961	.1999	1350	2	280.66	75 748
3-5772	Гэрлийн шил 60в	Ш	500	1.02	510	.0007	1350	3	391.34	377
3-6373	Лед гэрэл	Ш	25 000	1	25 000	.025	1350	2	280.66	9 472
3-8014	Кронштейн / z-7 /	Ш	9 000	99	891 000	.1039	1350	1	216.56	30 390
3-8065	3 фазын электрон тоолуур	Ш	340 000	1	340 000	.0023	1350	1	216.56	672

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр			
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг

31 896 562

2 305 554

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	1.56	40 590	63 361
2003	Цахилгаан эргүүлэг	.9	11 480	10 332
2028	Автокран 5тн	2.68	110 000	294 724
13200	Автомашин	17.26	3 453	59 596
3033	Гагнуурын аппарат	2.04	19 064	38 891
1007	Өндөр бүтээмжтэй эксковатор 0.5м3	.05	150 000	7 370
85201	Үйлчилгээний машин	.64	13 800	8 860

483 133