

ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС

Төсвийн дугаар ОП-44/2024

ОРХОН АЙМАГ. БАЯН-ӨНДӨР СУМ .СОГООТ БАГ .ОРОН СУУЦНЫ
6-Р ХОРООЛЛЫН 6-1, 6-2-Р БАЙРНЫ ПОДВОЛЫН ШУГАМ
ЗАСВАРЛАХ АЖИЛ.

Төсөвт өртгийн дүн: **35 400 000 ТӨГРӨГ**

/Гучин таван сая дөрвөн зуун мянган төгрөг /

Баталгаажуулсан:

Баян-Өндөр сумын Засаг дарга

Б.Баасансүрэн

Огноо 2024 оны ...-р сарын ...-ний өдөр

"Орхон прожект" ХХК-ын захирал


Э.Ганбат

Огноо 2024 оны ...-р сарын ...-ний өдөр



Гүйцэтгэсэн:

Мэргэшсэн төсөвчин


Т.Батбаяр

Т.Батбаяр

Төсөв тооцсон: 2024 оны 08-р сарын 20-ны өдөр



ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	12,263,280
2	Материал	7,325,975
3	Тээвэр	826,601
4	Машин ашиглалт	1,418,952
	Шууд зардлын дүн	21,834,808
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /61 %/	3,821,820
6	Ашиг / 15%/	3,848,494
	Барилга угсралтын ажлын дүн	29,505,122
7	НӨАТ 10%	2,950,512
8	Нормчлолын сан 0.18%	53,109
	Дүн	32,508,743
9	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	590,102
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	1,416,000
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	295,051
	Дүн	34,809,897
12	Магадлашгүй ажил 2 %	590,102
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	35,400,000

Төсөв зохиосон:



Шалгасан.....//

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
61-010-04	Гагнаж залгасан 15- 25мм хүртэл яндан хоолойг буулгах	м	60	3.0 / 2	.6 / .1	35.82 / 6	6150 / 5212	220293 / 31272	251,565
61-010-05	Гагнаж залгасан 50мм хүртэл яндан хоолойг буулгах	м	103.2	3.0 / 2	.67 / .02	68.73 / 2.06	6150 / 5212	422697 / 10758	433,454
59-080-10	Барилгын хог ялгаж овоолох ба автомашинд эксковатораар ачих	м3	9	2.0 / 2	.04 /	.37 /	5212 / 5212	1923 /	1,923

Нийт Хүн/цаг: 104.9202 / 8.064

Үндсэн цалин:

686,943

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

116,780

Нэмэгдэл цалин 37% :

254,169

Нийт цалин:

1,057,892

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

142,815

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгслэл:

143,873

Ажиллах хүчний зардал:

1,344,580

ХАЛААЛТЫН 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
16-071-04	D=15мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	24	3.6 / 2	.52 / .01	12.37 / .28	6613 / 5212	81816 / 1476	83,292
16-071-04	D=20мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	24	3.6 / 2	.52 / .01	12.37 / .28	6613 / 5212	81816 / 1476	83,292
16-071-04	D=25мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	12	3.6 / 2	.52 / .01	6.19 / .14	6613 / 5212	40908 / 738	41,646
16-071-06	D=50мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	79.2	3.7 / 2	.58 / .03	46.22 / 2.45	6690 / 5212	309219 / 12755	321,975
16-071-05	D=40мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	24	3.6 / 2	.53 / .02	12.82 / .51	6613 / 5212	84784 / 2677	87,461
16-230-04	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-15мм	м	24	3.2 / 2	1.79 / .2	43.06 / 4.7	6304 / 5212	271455 / 24517	295,973
16-230-04	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-20мм	м	24	3.2 / 2	1.79 / .2	43.06 / 4.7	6304 / 5212	271455 / 24517	295,973
16-230-04	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-25мм	м	12	3.2 / 2	1.79 / .2	21.53 / 2.35	6304 / 5212	135728 / 12259	147,986
16-230-05	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	79.2	3.2 / 2	1.97 / .24	156.21 / 19.25	6304 / 5212	984774 / 100308	1,085,082
16-230-05	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-40мм	м	24	3.2 / 2	2.97 / .24	71.34 / 5.83	6304 / 5212	449712 / 30396	480,109
18-210-21	Бөмбөлгөн хаалт ф50мм угсрах фланцтай	ш	4	3.5 / 2	1.47 / .01	5.87 / .06	6536 / 5212	38374 / 292	38,666
16-110-04	Вентиль ф15 угсрах	ш	24	3.6 / 2	1.49 / .02	35.77 / .5	6613 / 5212	236544 / 2627	239,171
16-110-04	Вентиль ф20 угсрах	ш	24	3.6 / 2	1.49 / .02	35.77 / .5	6613 / 5212	236544 / 2627	239,171

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

16-110-04	Вентиль ф25 угсрах	ш	4	3.6 / 2	1.49 / .02	5.96 / .08	6613 / 5212	39424 / 438	39,862
21-140-04	Шугам хоолойг усаар угаах. хоолойн голч d = 50мм	км	0.103	2.8 / 2	24.72 /	2.55 /	5962 / 5212	15180 /	15,180
15-280-09	50 мм доош голчтой яндан гэх мэт гадаргууг 2 удаа будах	м2	23.5	3.2 / 2	.52 /	12.18 / .02	6304 / 5212	76753 / 110	76,864

Нийт Хүн/цаг: 523.26911 / 41.67563

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37%:

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгсэл:

Ажиллах хүчний зардал:

3,571,701
607,189
1,321,529
5,500,420
742,557
748,057
6,991,034

УСАН ХАНГАМЖИЙН 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
61-010-04	Гагнаж залгасан 15- 25мм хүртэл яндан хоолойг буулгах	м	68	3.0 / 2	.6 / .1	40.6 / 6.8	6150 / 5212	249665 / 35442	285,107
59-080-10	Барилгын хог ялгаж овоолох ба автомашинд эксковатораар ачих	м3	6	2.0 / 2	.04 /	.25 /	5212 / 5212	1282 /	1,282
16-072-04	D=20мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	24	3.6 / 2	.53 / .08	12.68 / 1.99	6613 / 5212	83848 / 10382	94,230
16-072-04	D=15мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	44	3.6 / 2	.53 / .08	23.25 / 3.65	6613 / 5212	153721 / 19034	172,755
16-110-04	Вентиль ф15угсрах	ш	34	3.6 / 2	1.49 / .02	50.67 / .71	6613 / 5212	335105 / 3721	338,826
16-110-04	Вентиль ф20 угсрах	ш	34	3.6 / 2	1.49 / .02	50.67 / .71	6613 / 5212	335105 / 3721	338,826
16-110-04	Вентиль ф25 угсрах	ш	14	3.6 / 2	1.49 / .02	20.87 / .29	6613 / 5212	137984 / 1532	139,517
15-280-09	50 мм доош голчтой яндан гэх мэт гадаргууг 2 удаа будах	м2	49.1	3.2 / 2	.52 /	25.44 / .04	6304 / 5212	160366 / 230	160,596
16-240-04	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч15-25мм	м	68	3.5 / 2	.9 / .19	60.86 / 12.99	6536 / 5212	397781 / 67693	465,474
21-140-04	Шугам хоолойг усаар угаах. хоолойн голч d = 50мм хүртэл	км	0.068	2.8 / 2	24.72 /	1.68 /	5962 / 5212	10022 /	10,022

Нийт Хүн/цаг: 286.95887 / 27.19819

Үндсэн цалин:

2,006,634

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: Нэмэгдэл цалин 37%:	341,128 742,455
Нийт цалин:	3,090,217
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	417,179
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	420,269
Ажиллах хүчний зардал:	3,927,666
Бүгд хүн/цаг: 915.14818 / 76.93782	Бүгд цалин:
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	6,265,278
Нэмэгдэл цалин 37%:	1,065,097
Нийт цалин:	2,318,153
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	9,648,529
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	1,302,551
Ажиллах хүчний зардал:	1,312,200
	12,263,280

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-3140	Сгон ф-15-25	Ш	3,258	52	169,416	.0384	371	2	280.66	3,996
2-3138	Сгон ф-25	Ш	2,000	34.7669	69,534	.0042	371	2	280.66	438
1-4271	Ус	М3	1,818	5.5911	10,165	5.5911	1	1	960.47	5,370
1-4336	Хүчилтөрөгч	М3	25,000	2.5472	63,680	.034	371	3	391.34	4,942
1-5006	Чихтэй булан ф15	Ш	4,609	68	313,412	.3067	371	1	216.56	24,640
2-1459	Цайрдсан ган хоолой ф20мм	М	7,830	24.48	191,678	.0416	371	3	391.34	6,042
2-1459	Цайрдсан ган хоолой ф-15	М	6,030	44.88	270,626	.0763	371	3	391.34	11,077
2-1761	Шулуун богино муфт, ф 40мм	Ш	2,000	.96	1,920	.0004	371	2	280.66	44
2-3211	Шахах эрэг, ф-40	Ш	240	.96	230	.0002	371	2	280.66	23
1-0879	Электрод э-42	КГ	3,500	1.2276	4,296	.0014	371	2	280.66	148
2-4073	Булантай хаалт ф15	Ш	3,500	86.5455	302,909	.0865	371	1	216.56	6,953
2-0101	Бөмбөлгөн хаалт ф50мм /фланцтай/	Ш	154,098	4	616,392	.0249	371	2	280.66	2,595
1-3943	Ацетилен	М3	25,000	.6659	16,647	.0005	371	1	216.56	43
1-0527	Гагнуурын /цувимал/ утас	КГ	550	.4903	270	.0005	371	1	216.56	39
2-2320	Ган хоолой ф15мм	М	5,875	24	141,000	.024	371	3	391.34	3,484
2-1451	Ган хоолой д-20мм	М	7,619	24	182,856	.0384	371	3	391.34	5,575
2-1451	Ган хоолой д-25мм	М	11,000	12	132,000	.0192	371	3	391.34	2,788
2-1454	Ган яндан хоолой ф 40мм	М	15,514	24	372,336	.0816	371	3	391.34	11,847
2-1455	Ган яндан ф 50 мм	М	17,626	79.2	1,395,979	4.0392	371	3	391.34	586,440
2-2634	Ган отвод ф20-25мм	Ш	3,258	17.3835	56,635	.0219	371	2	280.66	2,281
3-4877	Гуравлагч ф15мм	Ш	3,270	24	78,480	.0024	371	2	280.66	250
2-1785	Гуравлагч ф25х15мм	Ш	3,270	4	13,080	.0018	371	2	280.66	185
2-2634	Гуравлагч ф20-25мм	Ш	5,157	82	422,874	.0364	371	2	280.66	3,787
2-1785	Гуравлагч ф20х15мм	Ш	2,570	24	61,680	.0106	371	2	280.66	1,108
2-0102	Вентиль ф25	Ш	20,000	18	360,000	.1551	371	2	280.66	16,147
2-0101	Вентиль ф20	Ш	15,000	116	1,740,000	.7229	371	2	280.66	75,267
1-0129	Дюбель	Ш	2,500	1.92	4,800	.0108	371	2	280.66	1,130
1-0135	Дулаалгатай яндан полиэтилен хоолой	М	6,000	24	144,000	.3091	371	3	391.34	44,884
2-1750	Маажин	КГ	4,200	1.9602	8,233	.0025	371	2	280.66	257
2-1750	Муфт, ф 25мм	Ш	800	17.3835	13,907	.0034	371	2	280.66	357
1-0421	Патрон	Ш	650	1.92	1,248	.0098	371	2	280.66	1,025

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0087	Олс	кг	54,375	.2433	13,231	.0003	371	2	280.66	26
1-0222	Өнгийн тосон будаг	кг	6,000	25.41	152,460	.0328	371	2	280.66	3,413

7,325,975

826,601

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1006	Эксковатор 0.15м3	3.6	20,160	72,576
2028	Автокран 5тн	2.61	59,489	154,985
13200	Автомашин	2.09	13,800	28,842
3122	Ацетиленийн генератор	56.18	6,810	382,559
3033	Гагнуурын аппарат	40.88	19,064	779,294
2006	Кран	.01	54,800	697

1,418,952