

ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС

Төсвийн дугаар: 2023/73

ТӨСЛИЙН НЭР Сүхбаатар аймаг, Баяндэлгэр сумын Багийн төвийн өвсний агуулахын барилга угсралтын ажлын төсөв

ТӨСӨВТ ӨРТӨГИЙН ДҮН: 40 000 000 төгрөг
/Дөчин сая / төгрөг

ГҮЙЦЭТГЭСЭН:
Мэргэшсэн төсөвчин



Б.Эрдэнэчимэг

Төсөв тооцсон /огноо/ 2023 он

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	6,969,021
2	Материал	25,305,399
3	Тээвэр	1,514,051
4	Машин ашиглалт	442,019
	Шууд зардлын дүн	34,230,490
5	Нэмэгдэл зардал /61 %/	
6	Ашиг	1,277,231
	Барилга угсралтын ажлын дүн	35,507,721
7	НӨАТ 10%	3,550,772
8	Нормчлолын сан 0.18%	
	Дүн	39,058,493
9	Захиалагчийн албаны зардал	
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	500,000
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	441,507
	Дүн	40,000,000
12	Магадлашгүй ажил 2%	
13	Бусад нэмэлт зардал	
	Дүн	40,000,000

Барилгын төсвийн "Estimator Pro" програм

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

Д/Д	Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр	Бүгд өртөг	Ажиллах хүчний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	Суурын ажил	5,934,165	1,036,955	4,530,620	38,664	115,232		212,694
2	Хана, хамар ханын ажил	10,470,230	1,515,827	8,034,307	45,142	500,125		374,829
3	Хаалга, цонхны ажил	9,407,144	984,144	7,942,050	657	144,648		335,645
4	Гадна заслын ажил	9,696,182	3,432,095	4,798,422	357,556	754,046		354,063
	НИЙТ ДҮН:	35,507,721	6,969,021	25,305,399	442,019	1,514,051		1,277,231

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

СУУРЫН 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	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-010-22	Бетон шугаман суурь цутгах м150	м3	15	3.0 / 2	3.49 / 1.42	52.282 / 21.3	6150 / 5212	321537 / 111016	432,553
08-040-10	Суурийн газартай харьцах хэсгийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	77.6	2.9 / 2	0.2 / 0.01	15.52 / 0.62	6056 / 5212	93989 / 3236	97,225

Нийт Хүн/цаг: 67.8 / 21.92 Үндсэн цалин: 529,778

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 90,062

Нэмэгдэл цалин: 196,018

Нийт цалин: 815,858

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 110,141

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 110,957

Ажиллах хүчний зардал: **1,036,955**

ХАНА, ХАМАР ХАНЫН 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	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
08-160-04	Гадна хана 20мм-ийн блокоор өрөх	м3	117	3.5 / 2	0.62 / 0.44	72.54 / 51.6	6536 / 5212	474121 / 268924	743,045
07-500-15	Ялуу Я15.12.14	ш	6	3.0 / 2	0.59 / 0.06	3.523 / 0.36	6150 / 5212	21664 / 1876	23,540
07-500-15	Ялуу Я22.12.14	ш	2	3.0 / 2	0.59 / 0.06	1.174 / 0.12	6150 / 5212	7221 / 625	7,847

Нийт Хүн/цаг: 77.24 / 52.08 Үндсэн цалин: 774,432

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 131,653

Нэмэгдэл цалин: 286,540

Нийт цалин: 1,192,625

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 161,004

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 162,197

Ажиллах хүчний зардал: **1,515,827**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ХААЛГА, ЦОНХНЫ 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
10-120-04	2м2 хүртэл талбайтай вакум цонх угсрах	м2	19.2	3.3 / 2	1.99 / 0.38	38.168 / 7.3	6381 / 5212	243548 / 38027	281,575
10-600-05	Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	19.2	3.0 / 2	0.15 / 0.01	2.918 / 0.23	6150 / 5212	17948 / 1201	19,149
10-180-05	Гадна машин орох том хаалга усрах	м2	17.1	3.7 / 2	1.08 / 0.36	18.494 / 6.16	6690 / 5212	123723 / 32085	155,808
10-600-04	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	17.1	3.0 / 2	0.43 / 0.01	7.421 / 0.12	6150 / 5212	45642 / 624	46,265

Нийт Хүн/цаг: 67 / 13.8 Үндсэн цалин: 502,797

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 85,475

Нэмэгдэл цалин: 186,035

Нийт цалин: 774,307

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 104,531

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 105,306

Ажиллах хүчний зардал: **984,144**

ГАДНА ЗАСЛЫН 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
15-010-04	Гадна ханыг цемент шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	595.24	3.5 / 2	0.1 / 0.07	59.524 / 42.26	6536 / 5212	389049 / 220270	609,319
15-820-04	Грунт түрхэх	м2	595.24	3.2 / 2	0.1 / 0	59.524 / 0.29	6304 / 5212	375239 / 1489	376,728
15-140-11	Гадна хана эмульсээр будах	м2	595.24	3.3 / 2	0.2 / 0.00	119.048 / 1.49	6381 / 5212	759645 / 7756	767,401

Нийт Хүн/цаг: 238.1 / 44.04 Үндсэн цалин: 1,753,448

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 298,086

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

			<i>Нэмэгдэл цалин:</i>	648,776
			<i>Нийт цалин:</i>	2,700,310
	<i>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:</i>			364,542
			<i>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</i>	367,242
			<i>Ажиллах хүчний зардал:</i>	3,432,095
	Бүгд хүн/цаг:	450.14 / 131.84	Бүгд цалин:	3,560,455
	Инженер техникийн ажилчдын цалин:			605,277
	Нэмэгдэл цалин:			1,317,368
	Нийт цалин:			5,483,101
	Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:			740,219
	Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			745,702
	Ажиллах хүчний зардал:			6,969,021

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	1000	46.1797	46180	46.1797	1	1	960.47	44,354
1-4542	Уулын элс	м3	20909	33.6834	704286	50.5251	5	1	453.71	114,619
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	3500	2.7	9450	0.0031	522	2	280.66	455
1-4029	Цемент м-300	тн	340303	1.3342	454039	1.3609	522	1	216.56	153,843
1-4028	Цемент м-400	тн	360303	2.8692	1033786	2.9266	522	1	216.56	330,835
1-4529	Шохой	тн	271073	1.1942	323709	1.4569	522	1	216.56	164,694
1-0363	Шүршдэг баллонтой хөөс	кг	14000	9.075	127050	0.011	522	2	280.66	1,609
1-2696	Ялуу я12.12.14	ш	15606	6	93636	0.6	5	1	453.71	1,361
1-2696	Ялуу я22.12.14	ш	28333	2	56666	0.296	5	1	453.71	671
1-4138	Блок	м3	62727	113.49	7118887	90.792	5	2	583.93	265,081
1-0358	Битум	кг	4651	186.24	866202	0.2105	522	2	280.66	30,832
1-4178	Бетон зуурмаг м-150	м3	238843	15.3	3654298	36.72	5	1	453.71	83,301
1-4212	Арчих материал	кг	1000	0.0595	60	0.0001	522	1	216.56	7
1-0211	Гадна ханын эмульс	кг	6800	269.2232	1830718	3.473	184	2	280.66	179,350
1-4325	Гадна дулаалгатай металл хаалга	м2	210000	17.1	3591000	47.75	5	2	583.93	139,413
1-5117	Грунт	кг	4800	244.0484	1171432	24.4048	0	1	0	0
1-4412	Вакум цонх	м2	220000	19.2	4224000	1.2419	5	2	583.93	3,626
<i>Хог, хаягдлын зардал:</i>						1.8477	0	1	0	0
25,305,399										1,514,051

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
	Буун шүршигч	6.49	500	3,244
2028	Автокран 5тн	5.95	59489	354,102
	Автомашин	13.39	3456	46,273
9023	Гүний доргиур	3	12800	38,400

442,019