

“ТӨВ НОМЫН САНГИЙН БАРИЛГЫН ГАДНА ЗАСВАР / ДОРНОД АЙМАГ.
ХЭРЛЭН СУМ. 7-Р БАГ” – ЫН АЖЛЫН ТӨСӨВ

Төсөвт өртөг: 233 936 931 төгрөг

Шифр: До - 18 / 2023

ТАНИЛЦСАН:
Аймгийн ЗДТГ-ын ХБТХОХ-ийн дарга

М.Нямсүрэн

Аймгийн ЗДТГ-ын ХБТХОХ-ийн Хөрөнгө оруулалт, төлөвлөлт,
төсөл хөтөлбөр хариуцсан мэргэжилтэн

С.Солонго

ХЯНАСАН:
Аймгийн Газрын харилцаа, барилга, хот байгуулалтын газрын
дарга

Д.Дамдинбазар

Аймгийн Газрын харилцаа, барилга, хот байгуулалтын газрын
Барилга, хот байгуулалтын хэлтсийн дарга

Х.Г.Үенбат

ЗУРАГ ТӨСӨВ ЗОХИОСОН:
“ДОЗТ” БГБХН-ийн захирал

Ч.Лхагвасүрэн

Мэргэшсэн төсөвчин

Ч.Лхагвасүрэн



Чойбалсан хот. 2023 он

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТӨВЧӨӨ

Д/д	Зардлын нэр	Бүт. өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	36,790,870
2	Материал	115,502,411
3	Тээвэр	6,538,751
4	Машин ашиглалт	3,390,787
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /61 %/	11,376,274
6	Ашиг / 15%/	26,039,864
7	НӨАТ 10%	19,963,896
8	Нормчлолын сан 0.18%	359,350
	Дүн	219,962,204
9	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	3,992,779
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	3,992,779
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	1,996,390
	Дүн	229,944,152
12	Маталашгүй ажил 2 %	3,992,779
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	233,936,931

ЦАЛИНГИЙН НЭЛТГЭЛ

ГАДНА ЗАСЛЫН ЗАСВАРЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэрж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (Үндсэн ажил / Гэт ажил бүлгэх)			Бүтд Цалин		
				Зэрэг	Нэрж хүн-цаг	Бүтд хүн-цаг		Тарифт Цалин	Нийт Цалин
15-020-05	Гадна ханын гөлгөр гадаргууг нийлмэл зуурмагаар мөханизмаар өндөр чанартай шавардах	М2	897.6	3.4 / 2	0.93 / 0.09	837.64 / 76.3	6459 / 5212	5410319 / 397655	5,807,974
15-020-08	200мм хүртэл өргөн амалгааг цемент шохойн зуурмагаар өндөр чанартай шавардах	У/м	173.76	3.5 / 2	0.37 / 0.02	64.065 / 2.9	6536 / 5212	418731 / 15124	433,855
10-770-07	Металл рамагтай хатжуулсан шилэн онголгоо угсрах	М2	191	3.4 / 2	3.32 / 0.34	634.024 / 64.94	6459 / 5212	4095164 / 338467	4,433,632
15-140-08	Гадна хана чулуун амурьсан будгаар механик аргаар будах	М2	926.9	3.5 / 2	0.8 / 0.00	737.998 / 2.87	6536 / 5212	4823553 / 14976	4,838,530
15-180-05	Дээврийн модон хийцүүдийг энгийн тосон будгаар мөханизмаар өрдийн будах	М2	90.25	3.5 / 2	0.06 / 0.00	5.029 / 0.14	6536 / 5212	32868 / 753	33,620
15-020-05	Гадна ханын гөлгөр гадаргууг нийлмэл зуурмагаар мөханизмаар өндөр чанартай шавардах	М2	60	3.4 / 2	0.93 / 0.09	55.992 / 5.11	6459 / 5212	361652 / 26581	388,234
15-140-08	Гадна хялаачийн хана чулуун амурьсан будгаар механик аргаар будах	М2	60	3.5 / 2	0.8 / 0.00	47.772 / 0.19	6536 / 5212	312238 / 969	313,207
08-230-05	Гадна ханын бусад заслалын ажилд 16 м хүртэл өндөр төмөр шат угсрах ба задлах	М2	247.12	3.1 / 2	0.71 / 0.16	175.01 / 40.28	6227 / 5212	1089790 / 209942	1,299,732

Нийт Хүнцэг: 2557.53 / 192.72

Үндсэн цалин: 17,548,783

Инженер техникийн ажлын цалин: 2,983,293

Нэмэгдэл цалин: 6,493,050

Нийт цалин: 27,025,126

Нийгэмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шилтгэлийн бүт 14.5%: 3,918,643

Ажлын багаж, хувицаг, хэрэглэл: 3,675,417

Ажиллах хүчний зардал: 34,619,186

ТАМБУРЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэрж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (Үндсэн ажил / Гэт ажил бүлгэх)			Бүтд Цалин		
				Зэрэг	Нэрж хүн-цаг	Бүтд хүн-цаг		Тарифт Цалин	Нийт Цалин
10-710-05	Шал таазанд ховил суулгаж тамбурын цул	М2	14.81	3.4 / 2	4.7 / 0.17	69.607 / 2.56	6459 / 5212	449592 / 13354	462,945

Барилгын төсвийн Estimator 9.0 програм

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	хатжуулсан шилэн хана угсрах									
10-720-05	Ердийн нугастай шилэн хаалга угсрах	1 хав-тас	2	3.7 / 2	2.99 / 0.19	5.974 / 0.38	6690 / 5212	39966 / 1970		41,936
06-230-06	Довжоог төмөр бетон гишгүүрийн халт цутгах	м3	2.31	2.8 / 2	13.71 / 1.53	31.668 / 3.53	5962 / 5212	188807 / 18421		207,228
11-240-09	1м2-д 4 хүртэл ширхэг боржин чулуун хавтан дэвсэж шал хийх	м2	15.58	3.3 / 2	3.67 / 0.3	57.129 / 4.64	6381 / 5212	364539 / 24198		388,737

Нийт Хунцаг: 164.38 / 11.12

Үндсэн цалин: 1,100,847

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

187,144

Нэмэгдэл цалин:

407,313

Нийт цалин:

1,695,304

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 14.5%:

245,819

Ажлын багаж, хуецаг, хэрэглэл:

230,561

Ажиллах хүчний зардал:

2,171,685

Бүгд хунцаг: 2721.91 / 203.84

Бүгд цалин: 18,649,630

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

3,170,437

Нэмэгдэл цалин:

6,900,363

Нийт цалин:

28,720,430

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 14.5%:

4,164,462

Ажлын багаж, хуецаг, хэрэглэл:

3,905,978

Ажиллах хүчний зардал:

36,790,870

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-5072	Селикон	кг	12000	0.2221	2666	0.0002	655	1	216.56	32
1-4271	Ус	м3	1000	25.8519	26852	25.8519	1	1	960.47	24,830
1-4542	Уулын элс	м3	20000	46.6823	933645	70.0234	20	1	323.62	453,219
1-0588	Уусгагч бодис	кг	3000	118.428	355284	0.1492	655	2	280.66	27,431
1-5075	Таазны резин хайргавчтэй шил тогтоогч ховилт	м	1200	5.924	7109	0.0006	655	1	216.56	84
1-0525	Төмөр утас ф4мм	кг	2500	1.386	3465	0.0014	5	1	453.71	3
1-0778	Хатжуулсан шил	м2	285000	15.1062	4305267	3.7766	655	1	216.56	535,692
1-0096	Хадаас /70-110мм/	кг	2800	3.1416	8796	0.0036	5	2	583.93	11
1-4334	Хайрга	м3	24000	1.7663	42392	3.0911	25	1	314.1	24,273
1-5073	Хөөс	кг	8000	21.01	168080	0.0265	5	1	453.71	60
1-0208	Чулгун эмүүльсэн будаг / зургийн дагуу кодоор /	кг	12800	2140.228	27394918	2.7609	655	2	280.66	507,542
1-4522	Цэрдэн шавсаас	кг	800	66.7599	53408	0.0808	5	1	453.71	183
1-0083	Цаасан зүлгүүр	м2	6000	0.0902	542	0.0002	5	2	583.93	0
1-4029	Цемент м-300	тн	365000	0.0974	35545	0.0993	655	1	216.56	14,090
1-4028	Цемент м-400	тн	375000	6.8029	2551095	6.939	655	1	216.56	984,272
1-0863	Шураг	кг	7500	0.2666	1999	0.0003	5	2	583.93	1
1-4529	Шохой	тн	350000	2.5625	896859	3.1262	5	1	453.71	7,092
1-0779	Шилэн хаалга	м2	385000	4.4	1694000	0.2024	655	1	216.56	28,710
1-5077	Шилэн хаалганы ердийн нугас	ком	30000	6	180000	0.027	655	1	216.56	3,830
1-5074	Шалны резин жийргэвчтэй шил тогтоогч ховилт	м	1200	5.924	7109	0.0006	655	1	216.56	84
1-0182	Эпоксиуд цавуу	кг	16000	10.8588	173741	0.0131	5	2	583.93	38
1-4547	Эрэг, шураг, бэхэлгээ	кг	7500	7.64	57300	0.0086	5	1	453.71	20
1-3973	Банз I зэрэг 25мм	м3	585800	0.2772	162384	0.1802	5	1	453.71	409
1-0733	Арматур а-1, а-2, а-3	тн	3190000	0.037	117902	0.037	5	1	453.71	84
1-4543	Голын элс	м3	22000	1.3425	29535	2.2151	15	1	334.65	11,119
1-0128	Дюбель	ш	200	88.86	17772	0.5021	5	2	583.93	1,466
1-0410	Маажин	кг	9000	10.8495	97645	0.0137	5	2	583.93	40
1-5011	Металл рамтай шилэн хаалт, бэхэлгээ томрийн хамт	ком	385000	194.82	75005700	20.1493	655	2	280.66	3,704,085
1-0221	Өнгийн тосон будаг	кг	6800	28.0678	190861	0.0362	5	2	583.93	106

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тэвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4495	Өнгөлгөөний боржин чулуун хавтан, I зэрэг, 20мм зузаан	M2	63000	15.58	981540	1.4801	655	1	216.56	209,947
		Хог, хаягдлын зардал:				0.8448	0	1	0	0
		115,502,411								6,538,751

НИЙТ БАРИЛТЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГТЭЭ

Лифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	5 тн-ын кран	4.78	59489	284,060
3027	Цахилгаан өрөм	0.77	2531	1,949
	Шуруудлагч машин	0.56	10000	5,628
9024	Буун цацагч	6.45	4200	27,102
9004	Бүдгийн шуршуур	79.54	7483	595,229
	Бетон зүсэгч хөрвөө	1.33	4000	5,314
2028	Автокран 5тн	18.95	59489	1,127,220
13200	Автомашин	1.28	59899	76,916
9023	Гүний доргиур	4.02	12800	51,448
7021	Зуурмагийн насос	42.52	20840	886,063
3049	Компрессор	6.45	51118	329,858
				3,390,787