

Барилга хот байгуулалтын сайдын
2020 оны 3 дугаар сарын 20-ны өдрийн
30 дугаар тушаалын 17А хавсралт

“ХҮҮХДИЙН ГАДААД ХЭЛНИЙ СУРГАЛТЫН ТӨВИЙН БАРИЛГЫН ДОТОР ЗАСВАР/ ДОРНОД АЙМАГ.
ХЭРЛЭН СУМ. 9-Р БАГ”-ЫН АЖЛЫН ТӨСӨВ

Төсөвт өртөг: 22 198 178 төгрөг

Шифр: До- 36/2023

ТАНИЛЦСАН:

Аймгийн ЗДТГ-ын ХБТХОХ-ийн дарга

М.Нямсүрэн

ЗУРАГ ТӨСӨВ ЗОХИОСОН:

“ДОЗТ” БГБХН-ийн мэргэшсэн төсөвчин



Чойбалсан хот. 2023 он

Handwritten signature

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	7,063,043
2	Материал	6,537,415
3	Тээвэр	586,913
4	Машин ашиглалт	45,080
	Шууд зардлын дүн	14,232,451
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /61 %/	2,183,996
6	Ашиг / 15%/	2,462,467
	Барилга угсралтын ажлын дүн	18,878,914
7	НӨАТ 10%	1,887,891
8	Нормчлолын сан 0.18%	33,982
	Дүн	20,800,787
9	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	377,578
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	453,445
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	188,789
	Дүн	21,820,600
12	Магадлашгүй ажил 2 %	377,578
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	22,198,178

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ШАТНЫ 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
56-020-01	Шатны бариулын модон хэсгийг буулгах	м	16	2.0 / 2	0.1 / 0.00	1.6 / 0.02	5212 / 5212	8339 / 83	8,423
56-020-03	Шатны бариулын модон хэсгийг солих	м	16	3.0 / 2	0.7 / 0.03	11.2 / 0.43	6150 / 5212	68880 / 2252	71,132
57-130-21	Шатны модон бариулыг тосон будгаар будаж лацдах	м2	0.912	3.6 / 2	0.2 / 0.00	0.178 / 0	6613 / 5212	1176 / 5	1,181
09-180-07	Шатны хайс тосон будгаар 2 удаа будах	тн	0.16	4.0 / 2	13.06 / 0.03	2.09 / 0.00	6921 / 5212	14463 / 21	14,483
15-080-05	Таазанд тор татаж сайн чанарын шавардлага хийх	м2	12.9	3.0 / 2	2.3 / 0.11	29.723 / 1.48	6150 / 5212	182796 / 7719	190,514
15-310-19	Эмүльсэн будгаар шатны марш, амрах хэсгийг 100 % багсаар будах	м2	35.25	3.0 / 2	1.16 / 0.00	40.774 / 0.1	6150 / 5212	250758 / 496	251,254
15-200-10	Шатны хонгилыг 2,4м хүртэл цайвар өнгийн тосон будагаар гар аргаар сайн чанартай будах	м2	117.22	3.3 / 2	0.79 / 0.00	93.073 / 0.22	6381 / 5212	593897 / 1161	595,058
15-200-10	Шатны хонгилын 0,6м хүртэл хэсэг болон таазыг эмүльсэн будагаар будах	м2	71.6	3.3 / 2	0.79 / 0.00	56.85 / 0.14	6381 / 5212	362762 / 709	363,471
08-230-09	Дотор талын 6 м хүртэл өндөр төмөр шат угсрах ба задлах	м2	16.9	2.9 / 2	1.04 / 0.18	17.617 / 3	6056 / 5212	106686 / 15626	122,312

Нийт Хүн/цаг:

253.1 / 5.39

Үндсэн цалин:

1,617,828

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

275,031

Нэмэгдэл цалин:

598,596

Нийт цалин:

2,491,455

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

361,261

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгслэл:

338,838

Ажиллах хүчний зардал:

3,191,553

ДОТОР 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
11-060-04	Шаланд 15 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	58.9	2.6 / 2	0.21 / 0.12	12.499 / 7.07	5774 / 5212	72167 / 36838	109,005

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

55-010-02	Тоосгон хананы хаалга цонхны хайрцаг задлах, шавардлагыг ховхлох	ш	5	2.5 / 2	4.82 / 0.2	24.1 / 1.01	5680 / 5212	136888 / 5264	142,152
10-120-05	Тоосгон ханатай барилгын 2м2 дээш талбайтай вакуум цонх угсрах	м2	6.4	3.5 / 2	1.44 / 0.35	9.229 / 2.24	6536 / 5212	60319 / 11675	71,994
10-180-04	Гадна тоосгон хананд 3 м2 хүртэл талбайтай хаалга усрах	м2	4.24	3.4 / 2	1.24 / 0.37	5.241 / 1.57	6459 / 5212	33849 / 8177	42,026
10-600-04	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	4.24	3.0 / 2	0.43 / 0.01	1.84 / 0.03	6150 / 5212	11317 / 155	11,472
10-600-05	Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	6.4	3.0 / 2	0.15 / 0.01	0.973 / 0.08	6150 / 5212	5983 / 400	6,383
57-010-58	Хана таазны гадаргууг зүлгэж өнгөлөх	м2	138.96	2.5 / 2	0.35 / 0.01	48.636 / 0.83	5680 / 5212	276252 / 4346	280,598
15-820-04	Бетон ба шавардсан гадаргууд германы астар суурь цавуун хөрсжүүлэгч хийх	м2	138.96	3.2 / 2	0.06 / 0	7.782 / 0.07	6304 / 5212	49056 / 348	49,404
15-310-19	Эмulsion будгаар шавардсан хана таазыг 100 % багсаар будах	м2	138.96	3.0 / 2	1.16 / 0.00	160.735 / 0.38	6150 / 5212	988520 / 1956	990,476
15-020-08	200мм хүртэл өргөн амалгааг цемент шохойн зуурмагаар өндөр чанартай шавардах	у/м	33	3.5 / 2	0.37 / 0.02	12.167 / 0.55	6536 / 5212	79524 / 2872	82,396
15-310-18	Эмulsion будгаар шавардсан амалгааг 100 % багсаар будах	м2	5.97	3.2 / 2	0.91 / 0.00	5.436 / 0.02	6304 / 5212	34267 / 106	34,372
08-230-09	Дотор талын 6 м хүртэл өндөр төмөр шат угсрах ба задлах	м2	19.65	2.9 / 2	1.04 / 0.18	20.483 / 3.49	6056 / 5212	124046 / 18169	142,215

Нийт Хүн/цаг:

309.12 / 17.33

Үндсэн цалин:

1,962,493

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

333,624

Нэмэгдэл цалин:

726,123

Нийт цалин:

3,022,240

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

438,225

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгслэл:

411,025

Ажиллах хүчний зардал:

3,871,489

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	562.22 / 22.71	Бүгд цалин: 3,580,321
Бүгд хүн/цаг:		608,655
Инженер техникийн ажилчдын цалин:		1,324,719
Нэмэгдэл цалин:		5,513,695
Нийт цалин:		799,486
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 14.5%:		749,862
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:		7,063,043
Ажиллах хүчний зардал:		

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр				Зардал	
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг		Тариф
1-0671	Сийрс	м2	650	8.835	5743	0.0044	655	2	280.66	812
1-0524	Сүлжмэл боодлын угас	кг	1200	75.336	90403	0.0753	655	1	216.56	10,686
1-4271	Ус	м3	1000	3.9861	3986	3.9861	1	1	960.47	3,828
1-4542	Уулын элс	м3	12000	2.2287	26744	3.343	20	1	323.62	21,637
1-0184	Тарган цавуу	кг	5000	0.0018	9	0	655	2	280.66	0
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	7800	1.12	8736	0.0014	655	2	280.66	266
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	5200	0.7605	3954	0.0009	655	2	280.66	161
1-4325	Хаалганы эвлүүлэг	м2	150000	4.24	636000	1.6638	655	2	280.66	305,856
1-5123	Хөсжүүлэгч атлас cement г буюу п/ кг/	кг	58000	20.844	1208952	0.0208	655	1	216.56	2,957
1-0687	Ф-1,6 мм-н төмөр утсаар хийсэн ган тор	м2	1500	13.932	20898	0.0605	655	2	280.66	11,131
1-4522	Цэрдэн шаваас	кг	600	0.3768	226	0.0005	655	1	216.56	65
1-0218	Цагаан тосон будаг /белила/	кг	7800	0.1021	797	0.0001	655	2	280.66	24
1-0083	Цаасан зүлгүүр	м2	7000	7.3216	51251	0.0124	655	2	280.66	2,283
1-4029	Цемент м-300	тн	365000	0.2782	101529	0.2837	655	1	216.56	40,245
1-4028	Цемент м-400	тн	375000	0.0235	8830	0.024	655	1	216.56	3,407
1-4529	Шохой	тн	350000	0.4312	150919	0.5261	655	1	216.56	74,620
1-3830	Шатны бариул	ш	45000	16	720000	0.608	0	1	0	0
1-0856	Шаваас	кг	1800	97.8377	176108	0.1184	655	2	280.66	21,763
1-0363	Шүршдэг баллонтой хөөс	кг	8000	2.66	21280	0.0032	655	2	280.66	592
1-0212	Эмульсэн будаг бт-177	кг	13000	80.8214	1050678	0.1043	655	2	280.66	19,166
1-4412	Давхар цонхны эвлүүлэг /110-0402, 3 давхар шилтэй/	м2	318000	6.4	2035200	0.3379	655	2	280.66	62,121
1-0410	Маажин	кг	9000	0.535	4815	0.0007	655	2	280.66	124
1-0187	Модны цавуу	кг	6000	0.16	960	0.0002	655	2	280.66	35
1-0428	Пемза /уушгин чулуу/	кг	1600	0.0009	1	0	655	2	280.66	0
1-0417	Олс	кг	6000	1.548	9288	0.0016	655	2	280.66	293
1-0221	Өнгийн тосон будаг	кг	9800	20.4191	200107	0.0263	655	2	280.66	4,842

Хог, хаягдлын зардал:

0 1 0

6,537,415

586,913

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
9024	Буун цацагч	0.16	4200	652
2028	Автокран 5тн	0.02	59489	1,075
	Автомашин	0.14	59489	8,573
9021	Доргиур	3.53	9115	32,212
9009	Нураах алх	0.8	3200	2,568

45,080