Батлав: АЗДТГазрын даргын үүргийг түр орлон
гүйцэтгэгч П.Ариунбат

“ЭРДЭНИЙН ХАРГУЙ” ХХК

Зургийн шифр: №2022/04

Төсвийн шифр: №2022/04

Объектын нэр: **“Цагаан-Уул” сумын үерийн усны хамгаалалтын хоолой, суваг шуудуйны ажлын төсөв**

Төсөвт өртөг: **100,011,228** Төгрөг /Нэг зуун сая арван нэгэн мянга хоёр зуун хорин найман төгрөг/

Захирал Б.Энхцэцэг

Төсвийг зохиож тооцсон: С.Цэрэнсүрэн /Монгол улсын Мэргэшсэн төсөвчин/

2022 он

ЦАГААН-УУЛ СУМЫН ТӨВИЙН ҮЕРИЙН УСНЫ ХАМГААЛАЛТЫН ХООЛОЙ, ШУУДУУНЫ АЖИЛ

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН ТОВЧОО

№	Зардлын нэр	Бүгд өртөг / төгрөг /
1	Ажилчдын цалин	8,484,355
2	Тээврийн жолоочийн цалин 8.7%	451,051
3	Машин механизмын операторчдын цалин 8.7%	1,250,026
4	Нүүлгэн шилжүүлэх ажлын цалин 8.7%	-
5	Ажилчдын нэмэгдэл цалин 15.1%	1,538,000
6	Талбайн ИТА-гийн цалин 17%	1,731,523
7	**НИЙТ ЦАЛИН**	**13,454,956**
8	Нийгмийн даатгалын шимтгэл 14.5%	1,950,969
9	Материалын зардал	32,552,207
10	Тээврийн зардал	4,733,446
11	Машин механизм, тоног төхөөрөмжийн ашиглалтын зардал	13,118,087
12	Ажлын багаж хэрэгсэлийн элэгдлийн зардал 6.8%	576,936
13	Түр барилгын элэгдлийн зардал	
14	Нүүлгэн шилжүүлэх зардал	-
15	**ШУУД ЗАРДЛЫН ДҮН**	**66,386,600**
16	Удирдлагын зардал 63.5%	8,543,897
17	Ашиг 71.8%	9,660,658
18	ХАБАЭ - н үйл ажиллагааны зардал 2.5%	1,659,665
19	Ажиллагсадын даатгал 0.8%	
20	Барилга угсралтын ажлын даатгал 0.4%	
21	Машин механизм тоног төхөөрөмжийн даатгал 0.5%	
22	Ажиллагсдын хээрийн нэмэгдэл	1,933,748
23	**БАРИЛГА УГСРАЛТЫН АЖЛЫН ДҮН**	**88,184,569**
24	Захиалагчийн хяналтын зардал 2%	1,327,732
25	Магадлашгүй ажлын зардал 2%	1,327,732
26	НӨАТ 10%	8,818,457
27	Норм, нормативын сангийн шимтгэл 0.4%	352,738
29	Зураг төсвийн үнэ	
30	**ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН ДҮН**	**100,011,228**

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
8-047	Скоч	боодол	28.03	1000	28,032
2-014	Ус	м3	59.91	1000	59,914
8-009	Ус нэвтэрдэггүй материал	м2	10.32	3500	36,130
1-045	Төмөр утас	кг	8.41	1500	12,614
8-025	Хадаас	кг	14.16	10000	141,561
3-053	Хайрга	м3	17.03	2500	42,566
3-001	Цемент м-400	тн	0.02	225818	4,598
3-048	Элс	м3	24.57	2500	61,425
3-031	Элс хайрган хольц	м3	39.6	1500	59,394
6-018	Балк	м3	1.46	200000	291,548
1-025	Боолт гайк	кг	14.67	5000	73,374
6-004	Брус	м3	2.19	200000	437,283
3-004	Бетон хольц м-200	м3	39.39	180000	7,090,587
1-001	Арматур	тн	2.93	2700000	7,923,248
1-003	Арматурын боох утас	кг	14.67	2500	36,681
1-019	Ган хоолой ф1000мм	м	48	200000	9,600,000
3-051	Дүүргэгч материал	м3	671.05	600	402,629
1-020	Зай баригч хуванцар хоолой	м	35.04	3500	122,640
6-020	Наамал хавтан	м2	145.77	27000	3,935,684
8-005	Мяндсан утас	м	0	1000	0
6-010	Модон гадас 5х5х40см (0.001м3)	ш	1,170	1500	1,755,000
6-014	Модон жийрэг	ш	291.53	1500	437,298
					32,552,207

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ҮЕРИЙН УСНЫ ХАМГААЛАЛТЫН ШУУДУУНЫ АЖИЛ

Шифр	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэрэг/ Тариф	Нэгж хүн-цаг	Нийт хүн-цаг	Бүгд цалин	Нэмэгдэл цалин	Алслалтын нэмэгдэл	Нийт цалин
25-07-14	Хажуугийн шуудуу, ухмалын өөрийн шуудууг экскаватороор байгуулах /4-р зэргийн хөрсөнд/	1м3	4500	3.4 / 5523	0.14	615.51	3399462	513319	1223806	5136587
28-18-01	Хоолойн суурийн ухмал	1м3	118	4.0 / 5998	0.58	67.97	407672	61558	146762	615992
28-18-02	Хоолойн ул суурь нягтруулах	1м2	387	0.0 / 0	0	0	0	0	0	0
28-18-03	Зохистой ширхэглэл бүхий элс хайрган хольцоор суурь байгуулах	1м3	38	3.0 / 5207	0.5	19.08	99329	14999	35758	150086
28-12-02	Ган хоолой байрлуулах ф1000мм	1у/м	48	4.0 / 5998	0.29	13.87	83204	12564	29954	125722
28-18-09	Хоолойн толгойны хэсэглэл цутгах	1м3	20.16	3.5 / 5602	16.93	341.39	1912464	288782	688487	2889733
28-18-04	Хоолойн амсрын бетон байгуулах	1м3	18.65	3.3 / 5444	6.09	113.67	618820	93442	222775	935037
28-18-16	Буцаан дүүргэлт хийх	1м3	644	3.6 / 5681	0.54	345.61	1963405	296474	706826	2966705
				хүн/цаг:		***1517.09***	**8484355**	Нийт Цалин		***12,819,861***
				Бүгд хүн/цаг:		***1517.09***	**8484355**	**Бүгд цалин:**		***12,819,861***

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Хүчин чадал	Төрөл	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
04*01	Усны машин	6тн	1	5.92	72019	426,381
01*04	Экскаватор	1.0м3	1	128.53	86143	11,071,701
17*04	Ачигч	2.0м3	1	1.63	62696	102,445
48*01	Гар нягтруулагч	120кг	1	193.2	12278	2,372,110
56*02	Гүний доргиулагч		1	2.33	9093	21,174
05*03	Доргиурт хосолмол булт индүү	10-12тн	1	7.17	52182	374,301
				338.78		**14,368,113**

НИЙТ БАРИЛГЫН ТЭЭВРИЙН ТООЦОО

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Цэвэр жин	Коэф	Зэрэг	Нийт орц	Зай	Тариф	Нийт жин	Нийт зардал	Тээврийн хөдөлмөр зарцуулалт
3-001	Цемент м-400	тн	1	1.025	1	0.02	850	216.56	0.02	3842	0.31
1-001	Арматур	тн	1	1.025	1	2.93	850	216.56	3.01	553682	46.87
1-045	Төмөр утас	кг	0.001	1	1	8.41	850	216.56	0.01	1548	0.16
6-010	Модон гадас 5х5х40см (0.001м3)	ш	0.00065	1.04	1	1,170	1	960.47	0.79	760	0.01
6-014	Модон жийрэг	ш	0.00016	1.04	1	291.53	1	960.47	0.05	47	0.00
8-047	Скоч	боодол	0.001	1	1	28.03	1	960.47	0.03	27	0.00
8-025	Хадаас	кг	0.001	1.01	1	14.16	1	960.47	0.01	14	0.00
1-025	Боолт гайк	кг	0.001	1.047	1	14.67	850	216.56	0.02	2828	0.31
1-003	Арматурын боох утас	кг	0.001	1.025	1	14.67	850	216.56	0.02	2768	0.31
1-019	Ган хоолой ф1000мм	м	0.19966	1	2	48	850	280.66	9.58	2286292	149.17
1-020	Зай баригч хуванцар хоолой	м	0.00025	1	1	35.04	850	216.56	0.01	1613	0.16
8-005	Мяндсан утас	м	0.0001	1.042	1	0	1	960.47	0	0	-
2-014	Ус	м3	1	1.011	1	59.91	2	621.48	60.57	75290	2.22
3-053	Хайрга	м3	1.7	1.042	1	17.03	1	960.47	30.16	28968	0.55
3-048	Элс	м3	1.6	1.042	1	24.57	1	960.47	40.96	39344	0.75
3-031	Элс хайрган хольц	м3	1.75	1.042	1	39.6	1	960.47	72.2	69349	1.32
3-017	Элс цементэн зуурмаг м1:3	м3	0.65	1.04	1	1.46	1	960.47	0.99	946	0.02
6-018	Балк	м3	0.65	1.04	1	2.19	1	960.47	1.48	1420	0.03
6-004	Брус	м3	2.4	1.015	1	39.39	1	960.47	95.96	92166	1.76
3-037	Бэхэлгээний чулуу	м3	1.7	1.042	1	671.05	3	516.48	1188.69	1841811	65.32
3-004	Бетон хольц м-200	м2	0.0002	1.045	1	10.32	850	216.56	0	397	-
3-051	Дүүргэгч материал	м2	0.0065	1.04	1	145.77	850	216.56	0.99	181385	15.41
										5,184,497	**284.68**

Нийт дүн	**5,184,497**
Цалингийн зардал 8.7%	451,051
Цалингийн зардал хассан дүн	**4,733,446**