ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС /ХАВСРАЛТ 17А/

Зуунмод сумын Хөрсний ус зайлуулах суваг татах
ажлын төсөв.

Төсөвт өртгийн дүн: 151’300’982 (Нэг зуун тавин нэгэн сая гурван мянга есөн зуун наян хоёр) төгрөг.

ГҮЙЦЭТГЭСЭН:

Тэргүүлэх төсөвчин ...../Б.Болормаа /

МОНГОЛ УЛС
69-197
АТХ2385
Балжирын
БОЛОРМАА
ТЭРГҮҮЛЭХ
ТӨСӨВЧИН
Т-БУЗА
ХУГАЦААГҮЙ

2025 он

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	**Ажиллах хүчний зардал**	**30,428,272**
2	**Материал**	**39,961,716**
3	**Тээвэр**	**25,689,641**
4	**Машин ашиглалт**	**6,534,203**
	Шууд зардлын дүн	**102,613,833**
5	**Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /74.7 %/**	**11,612,658**
6	**Ашиг / 15%/**	**17,133,974**
	Барилга угсралтын ажлын дүн	**131,360,464**
7	**НӨАТ 10%**	**13,136,046**
8	**Нормчлолын сан 0.18%**	**236,449**
	Дүн	**144,732,959**
9	**Захиалагчийн техник хяналтын зардал**	**2,627,209**
10	**Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн**	**0**
11	**Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал**	**1,313,605**
	Дүн	**148,673,773**
12	**Магадлашгүй ажил 2 %**	**2,627,209**
13	**Бусад нэмэлт зардал**	**0**
	Дүн	**151,300,982**

Төсөв зохиосон: ...../ Б.Болормаа/

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

3. ШҮҮРҮҮЛЭХ ШУГАМ 2-ИЙН АЖИЛ /130 М/

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цали
33-011-00	Өнгөн хөрс хуулах	100м3	0.166	2.0 / 2	.76 /	.13 /	7974 / 7974	1006 /	
33-010-14	Газрыг IY эргийн хөрсөнд ухаж, шороог отвалд асгах	1000м3	1.119	2.0 / 2	6.44 /	7.21 /	7974 / 7974	57464 /	
33-010-56	IY зэргийн хөрсөнд гараар ухах	1000м3	0.052	1.5 / 2	6887.36 /	358.14 /	7255 / 7974	2598325 /	2,5
33-010-68	Шуудууны ёроолыг IY зэргийн хөрсөнд гараар тэгшлэх	1000м2	0.1798	3.0 / 2	200 /	35.96 /	9412 / 7974	338456 /	3
33-090-01	Яндан хоолойн дор элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	17.95	2.8 / 2	5.57 / 1.45	99.98 / 26.03	9124 / 7974	912231 / 207543	1,1
33-091-29	160 мм голчтой хуванцар хоолой угсрах	1км	0.0797	3.6 / 2	269.63 / 124.3	21.49 / 9.91	10118 / 7974	217431 / 78996	2
33-091-33	300 мм голчтой хуванцар хоолой угсрах	1км	0.13	3.6 / 2	269.63 / 124.3	35.05 / 16.16	10118 / 7974	354655 / 128852	4
15-870-19	Хуванцар тор байрлуулах	м2	84.52	1.5 / 2	1 / .1	84.52 / 8.45	7255 / 7974	613193 / 67396	6
33-090-02	Хайрган үе хийх10-20 мм	м3	109.65	1.5 / 2	5.64 / 2.19	618.43 / 240.13	7255 / 7974	4486681 / 1914825	6,4
33-040-04	Дайрган үе хийх 20-50 мм	100м3	5.61	1.5 / 2	42.19 / 8.83	236.69 / 49.54	7255 / 7974	1717156 / 395002	2,1
22-110-05	Нойтон хөрсөнд 1000 мм-ийн голчтой угсармал төмөр бетон худаг угсрах	ш	4	3.0 / 2	29.54 / 8.44	118.16 / 33.76	9412 / 7974	1112137 / 269202	1,3
33-050-17	Шингэлсэн битумээр 2 үе тусгаарлалт хийх	100м2	0.113	2.0 / 2	50 / 1.46	5.65 / .16	7974 / 7974	45053 / 1316	4
33-011-22	Шуудууг буцаан булах Хөрсний зэрэг III	100м3	20.07	2.0 / 2	.18 /	3.61 /	7974 / 7974	28807 /	2
33-030-01	Бетон зам талбай цутгах	100м3		2.7 / 2	330.76 / 1.17	/	8981 / 7974	/	
25-130-05	Явган хүний замын хашлага байрлуулах	1м		3.2 / 2	.23 /	/	9647 / 7974	/	
11-350-04	Явган хүний замын хавтанцар дэвсэх	м2		3.8 / 2	1.19 / .28	/	10353 / 7974	/	
33-011-06	Өнгөн хөрсөөр хучих	100м3		2.0 / 2	.23 /	/	7974 / 7974	/	
33-010-27	Илүүдэл шороог ачиж зайлуулах	1000м3		2.0 / 2	6.44 /	/	7974 / 7974	/	

Нийт Хүн/цаг: 1625.014251 / 384.13999

Үндсэн цалин:	15,54
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	2,64
Нэмэгдэл цалин 37% :	5,75
Нийт цалин:	23,94
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	3,23
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	3,25

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	Ажиллах хүчний зардал:	**30,42**
Бүгд хүн/цаг: ***1625.014251 / 384.13999***	**Бүгд цалин:**	***15,54***
	Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	**2,64**
	Нэмэгдэл цалин 37%:	**5,75**
	Нийт цалин:	**23,94**
	Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	**3,23**
	Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	**3,25**
	Ажиллах хүчний зардал:	**30,42**

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

3. ШҮҮРҮҮЛЭХ ШУГАМ 2-ИЙН АЖИЛ /130 М/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зарда
1-4271	Ус	м3	1,818	25.4791	46,321	29.0526	5	1	453.71	65
1-4913	Хуванцар тор	м2	8,000	84.52	676,160	.181	50	2	358.94	3
1-4669	Хуванцар хоолой д=160х9.5мм	метр	27,777	79.7	2,213,827	.3794	50	3	477.72	9
1-4669	Хуванцар хоолой д=300мм	метр	100,334	130	13,043,420	2.4011	50	3	477.72	57
1-2996	Худгийн таг ко-7	ш	28,100	4	112,400	.2	50	2	358.94	3
1-2983	Худгийн таг пп-10	ш	114,400	4	457,600	1	50	2	358.94	17
1-2970	Худгийн цагираг кс-10-890	ш	192,500	9.8462	1,895,384	3.9385	50	2	358.94	70
1-2972	Худгийн цагираг кс-10у-890	ш	223,740	4	894,960	1.6	50	2	358.94	28
1-2972	Худгийн цагираг кс-7-900	ш	148,500	1.2307	182,754	.4923	50	2	358.94	8
1-2970	Худгийн цагираг кс-7-400	ш	79,200	.9231	73,108	.12	50	2	358.94	2
1-2971	Худгийн цагираг кс-7-600	ш	104,500	1.2307	128,605	.4677	50	2	358.94	8
1-2970	Худгийн цагираг кс-7-300	ш	57,200	1.2308	70,400	.16	50	2	358.94	2
1-0051	Хар тос	тн	3,422,000	.0373	127,606	.0000	50	1	271.67	
1-4331	Хайрга, 10-20 мм	м3	22,390	120.615	2,700,570	205.0455	60	1	261.49	3,217
1-4193	Цементэн зуурмаг м-100	м3	250,000	.056	14,000	.1344	50	1	271.67	1
2-1717	Ширмэн таг	ш	95,000	4	380,000	.4	50	2	358.94	7
1-4542	Элс	м3	24,500	19.745	483,753	32.5793	50	1	271.67	442
1-4035	Бэхэлгээний төмөр	ш	3,000	73.8462	221,538	.0417	50	1	271.67	
1-4180	Бетон зуурмаг м-200	м3	287,500	8	2,300,000	19.2	50	1	271.67	260
1-0773	Арматур ф16	тн	2,522,727	.0918	231,571	.0918	50	1	271.67	1
1-4162	Дайрга	м3	24,108	561	13,524,588	1368.84	60	1	261.49	21,476
1-4323	Дулаалгын таг	м2	3,500	4	14,000	.1776	50	2	358.94	3
1-4669	Жийргэвч д=160мм	ширхэг	300	20.0047	6,001	.0045	50	2	358.94	
1-4669	Жийргэвч д=300 мм	ширхэг	5,000	32.63	163,150	.0074	50	2	358.94	
					39,961,716					**25,68**

НИЙТ ЗАРДЛЫН ДҮН: **39,961,716** **25,68**

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

3. ШҮҮРҮҮЛЭХ ШУГАМ 2-ИЙН

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
21017	80 морины хүчтэй бульдозер	18.35	88,573	1,625,530
22113	Хоолой угсрагч	11.6	54,930	636,941
8039	Хар тос чанадаг тогоо 400л	11	22,620	248,820
21301	Шахах агрегат	8.72	18,750	163,485
2027	Автокран 3тн	11.92	40,084	477,801
	Автомашин	4.6	13,800	63,480
9022	Доргиулагч	7.04	9,115	64,170
21002	1.0м3 шанагатай экскаватор	33.01	98,574	3,253,977
				6,534,203
			НИЙТ ДҮН:	**6,534,203**

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

3. ШҮҮРҮҮЛЭХ ШУГАМ 2-ИЙН АЖИЛ /130 М/			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Өнгөн хөрс хуулах	100м3	0.166
2	Газрыг IY эргийн хөрсөнд ухаж, шороог отвалд асгах	1000м3	1.119
3	IY зэргийн хөрсөнд гараар ухах	1000м3	0.052
4	Шуудууны ёроолыг IY зэргийн хөрсөнд гараар тэгшлэх	1000м2	0.1798
5	Яндан хоолойн дор элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	17.95
6	160 мм голчтой хуванцар хоолой угсрах	1км	0.0797
7	300 мм голчтой хуванцар хоолой угсрах	1км	0.13
8	Хуванцар тор байрлуулах	м2	84.52
9	Хайрган үе хийх10-20 мм	м3	109.65
10	Дайрган үе хийх 20-50 мм	100м3	5.61
11	Нойтон хөрсөнд 1000 мм-ийн голчтой угсармал төмөр бетон худаг угсрах	ш	4
12	Шингэлсэн битумээр 2 үе тусгаарлалт хийх	100м2	0.113
13	Шуудууг буцаан булах Хөрсний зэрэг III	100м3	20.07