БНбД 81-95-20
Хавсралт №17А

ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС

Төсвийн дугаар: 01

Захиалагч:

Гадна автомашины зогсоол, явган зам, эко хавтан байгуулах -н төсөв

Төсөвт өртгийн дүн:241,869,128

(хоёр зуун дөчин-нэг сая, найман зуун жаран-есөн мянга, нэг зуун хорин-найман төгрөг)

Баталгаажуулсан **Зураг төслийн:**
Захирал: ...../
Огноо:

ДОРНОД АЙМАГ
АЛС ЗУРАЙ ХХК
0723050006
ОЧУ0550 3395561

Хянасан **Мэргэшсэн: ...../**
Огноо:

ГҮЙЦЭТГЭСЭН

МОНГОЛ УЛС
19-1118 АТХ6276
Сан.Отгонбаатар
ОТГОНБААТАР
МЭРГЭШСЭН ЗӨВЛӨГЧИН
Т-БУЗА
2022-2025

Мэргэшсэн төсөвчин: ...../С.Отгонбаатар/
Төсөв тооцсон огноо: 2025.10.30

Хаяг: Дорнод
Имэйл:
Дугаар:

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	**Ажиллах хүчний зардал**	**49,107,222**
2	**Материал**	**87,688,720**
3	**Тээвэр**	**12,518,311**
4	**Машин ашиглалт**	**12,031,968**
	Шууд зардлын дүн	**161,346,221**
5	**Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /72.3 %/**	**18,139,169**
6	**Ашиг / 15%/**	**26,922,809**
	Барилга угсралтын ажлын дүн	**206,408,199**
7	**НӨАТ 10%**	**20,640,820**
8	**Нормчлолын сан 0.18%**	**371,535**
	Дүн	**227,420,554**
9	**Захиалагчийн техник хяналтын зардал**	**4,128,164**
10	**Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн**	**4,128,164**
11	**Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал**	**2,064,082**
	Дүн	**237,740,964**
12	**Магадлашгүй ажил 2 %**	**4,128,164**
13	**Бусад нэмэлт зардал**	**-**
	Дүн	**241,869,128**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

АВТО ЗОГСООЛЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-350-01	Нийт зам талбайн доорхи газрыг 90 морины хүчтэй бульдозероор тэгшлэх /ургамлын уетэй ?нг?х хорсийг хуулах/	м2	600	/ 2	/	/	/ 7974	/	
01-270-12	0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	132	2.0 / 2	.01	.91	7974 / 7974	7263 /	7,263
01-050-03	Талбайн газрыг 3-р зэргийн хөрсөнд гараар засаж тэгшлэх	м3	8.84	2.5 / 2	5.74	50.7	8693 / 7974	440712 /	440,712
25-07-20	Бетон талбайн суурийг элс-хайрганы хольцоор хийх /б=0.20-0.25м/	1м3	150	3.4 / 2	.26	39.13	9883 / 7974	386682 /	386,682
01-190-04	30см зузаан үеэр 10тн-ын жинтэй өндөр бүтээмжтэй хийн доргиурт индүүгээр нэг удаагийн явалтаар нягтруулах	м3	150	/ 2	/	/	/ 7974	/	
01-190-11	1000м3 нягтруулсан хөрс услах	м3	150	3.0 / 2	.11	16.02	9412 / 7974	150780 /	150,780
25-06-08	Цементобетон хольцоор зам, талбайг гараар хийх б=0.18м	1м3	108	3.4 / 2	1.64	177.08	9883 / 7974	1750103 /	1,750,103
25-12-02	Авто замын хашлага тавих / 1.0х0.3х0.15/	1у/м	180	3.1 / 2	.32	57.01	9530 / 7974	543319 /	543,319

Нийт Хүн/цаг: 340.8478 / *Үндсэн цалин:* 3,278,860

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 557,406

Нэмэгдэл цалин 37%: 1,213,178

Нийт цалин: 5,049,444

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 681,675

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 686,724

Ажиллах хүчний зардал: **6,417,843**

ЯВГАН ЗАМЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-350-02	Барилга барих талбайг 140 морины хүчтэй бульдозероор тэгшлэх	м2	420	/ 2	/	/	/ 7974	/	
01-190-07	1,2-р зэргийн хөрсийг өндөр бүтээмжтэй хийн тромбовкоор нягтруулах	м3	105.5	3.0 / 2	.54	57.12	9412 / 7974	537592 /	537,592
59-100-01	Явган хүний замын цардсан бетон хучилт дэвсгэрт нөхөөс тавьж засах	м2	420	3.0 / 2	1.6 / .28	670.74 / 117.6	9412 / 7974	6313005 / 937742	7,250,747

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

39-100-01	Явган хүний замыг хавтангаар хийх	м2	420	3.0 / 2	1.6 / .28	670.74 / 117.6	9412 / 7974	6313005 / 937742	7,250,747
23-130-05	Явган замын хашлага байрлуулах	1м	195	3.2 / 2	.23	44.03	9647 / 7974	424767 /	424,767

Нийт Хүн/цаг: 1442.6287 / 235.2 *Үндсэн цалин:* 15,463,853

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 2,628,855

Нэмэгдэл цалин 37%: 5,721,626

Нийт цалин: 23,814,334

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 3,214,935

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 3,238,749

Ажиллах хүчний зардал: **30,268,019**

ЭКО ХАВТАНГИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-350-02	Барилга барих талбайг 140 морины хүчтэй бульдозероор тэгшлэх	м2	167	/ 2	/	/	/ 7974	/	
01-190-07	1,2-р зэргийн хөрсийг өндөр бүтээмжтэй хийн тромбовкоор нягтруулах	м3	42	3.0 / 2	.54	22.74	9412 / 7974	214018 /	214,018
39-100-01	Эко хавтан хучилт дэвсгэрт нөхөөс тавьж засах	м2	167	3.0 / 2	1.6 / .28	266.7 / 46.76	9412 / 7974	2310171 / 373864	2,883,035
39-100-01	Эко хавтан угсрах	м2	167	3.0 / 2	1.6 / .28	266.7 / 46.76	9412 / 7974	2310171 / 373864	2,883,035
23-130-05	Явган хүний замын хашлага байрлуулах	1м	168	3.2 / 2	.23	37.93	9647 / 7974	365953 /	365,953

Нийт Хүн/цаг: 594.0712 / 93.52 *Үндсэн цалин:* 6,346,041

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 1,078,827

Нэмэгдэл цалин 37%: 2,348,035

Нийт цалин: 9,772,903

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,319,342

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,329,115

Ажиллах хүчний зардал: **12,421,360**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Бүгд хүн/цаг:	***2377.5477 / 328.72***	**Бүгд цалин:**	***25,088,754***
		Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	**4,265,088**
		Нэмэгдэл цалин 37%:	**9,282,839**
		Нийт цалин:	**38,636,682**
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	**5,215,952**
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	**5,254,589**
		Ажиллах хүчний зардал:	**49,107,222**

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	1,000	216.9987	216,999	216.9987	1	1	960.47	208,421
1-4542	Уулын элс	м3	22,000	11.1322	244,909	16.6983	20	1	323.62	108,078
1-0517	Төмөр гадас d13x500	ш	1,500	90.75	136,125	0.0615	0	2	0	0
1-4212	Хаягдал материал	тн	0	1.815	0	1.815	0	1	0	0
1-4334	Хайрга	м3	25,000	111.6297	2,790,742	195.352	25	1	314.1	1,534,001
1-4331	Хайрга 10-20мм	м3	26,000	73.962	1,923,012	125.7354	0	1	0	0
1-4025	Цемент м-400	тн	375,000	41.1598	15,434,924	41.983	655	1	216.56	5,955,153
1-4542	Элс	м3	22,000	112.536	2,475,792	185.6844	20	1	323.62	1,201,824
1-4177	Элс цементэн зуурмаг	м3	180,000	0.1089	19,602	0.2614	0	1	0	0
2-1989	Явган хүний замын хашлага	м	9,000	363.	3,267,000	39.93	0	3	0	0
1-4180	Бетон хольц b15	м3	252,000	5.9532	1,500,206	14.2877	0	1	0	0
1-4198	Асфальт бетон хольц	кг	760	69266.	52,642,160	69.266	0	1	0	0
1-4543	Голын элс	м3	28,500	52.9684	1,509,599	87.3978	20	1	323.62	565,674
2-1989	Замын бетон хашлага /1x0.3x0.15м/	м	9,000	180.	1,620,000	1.6398	655	3	391.34	420,326
	Зайлуулах шороо	м3	0	131.76	0	158.112	8	1	373.4	472,312
1-4032	Зохист ширхэглэлийн бүрэлдэхүүнтэй элс хайрганы хольц	м3	25,000	153.75	3,843,750	261.375	25	1	314.1	2,052,447
3-2701	Мяндсан олс	м	300	213.	63,900	0.0256	5	2	583.93	75
					87,688,720					**12,518,311**

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1016	90 морины хүчтэй бульдозер	3.09	55,540	171,619
56*03	Рейкэн доргиулагч	7.56	9,115	68,909
4001	Услах машин	17.43	3,720	64,840
8031	Хийн индүү 25тн	12.39	65,000	805,350
8015	Чиргүүлийн доргиурт индүү 6тн	821.8	11,920	9,795,856
1002	Эксковатор 1м3	2.36	51,674	122,080
1017	Бульдозер	2.08	51,955	108,077
03*03	Автогрейдер 175м.х	0.16	33,960	5,552
85201	Ачааны машин 10тн	7.33	0	0
85201	Ачааны машин 2тн	1.6	0	0
05*04	Доргиурт хосолмол булт индүү 10-12тн	7.18	63,789	457,846
4016	Дугуйт трактор	1.83	14,000	25,620
6015	Заадас зүсэгч хөрөө	4.49	14,359	64,481
	Пикап	1.73	13,800	23,846
8031	Өндөр бүтээмжтэй хийн индүү 25тн	1.64	14,000	22,890
1007	Өндөр бүтээмжтэй эксковатор 0.5м3	4.74	55,540	263,266
1018	140 морины хүчтэй бульдозер	0.28	115,033	31,736

12,031,968