

Барилга хот байгуулалтын сайдын
2020 оны 02 дугаар сарын 05-ны өдрийн
30 дугаар тушаалын 17А дугаар хавсралт

ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС

Зургийн шифр: ЭД-24/42
Төсвийн дугаар: 96/2024

Захиалагч: Орхон аймгийн Баян-Өндөр сумын ЗДТГ

Ажлын нэр: Говил баг. Булаг Б хэсэгт гүүрэн гарц хийх ажлын төсөв

Төсөвт өртгийн дүн: 87,112,375 (Наян долоон сая нэг зуун арван хоёр мянга гурван зуун далан таван) **төгрөг**

Баталгаажуулсан:

Орхон аймгийн Баян-Өндөр сумын Засаг дарга
Огноо: 2024 оны дугаар сарын ны өдөр

Б.Баасансүрэн

Хянасан:

“Эчо дизайн” ХХК-ийн Захирал
Огноо: 2024 оны дугаар сарын ны өдөр

Г.Мэндбаяр

Гүйцэтгэсэн:

Мэргэшсэн төсөвчин *Д/С* Д.Сувд-Эрдэнэ

Огноо: 2024 оны 07 дугаар сарын 02-ны өдөр

Цахим хаяг: / d.suvderdene@mail.ru/

Утас: +976-9935-1347

Барилга хот байгуулалтын сайдын
2020 оны 02 дугаар сарын 05-ны өдрийн
30 дугаар тушаалын 17Б хавсралт

ТӨСВИЙН ТОВЧ ТАЙЛБАР

1.Ерөнхий мэдээлэл

1. Байгууллагын нэр: "Эчо дизайн" ХХК
2. Тусгай зөвшөөрлийн дугаар:
3. Ажлын зургийн нэр, байршил шифр: Орхон аймаг. Баян-Өндөр сум.
Говил баг. Булаг Б хэсэгт гүүрэн гарц хийх, шифр ЭД-24/42
4. Төсөвчний нэр, хаяг, утас, и-мэйл хаяг: Д.Сувд-Эрдэнэ /9935-1347/ d.suvderdene@mail.ru

2.Төсвийн тухай тэмдэглэл

Барилгын төсвийг боловсруулахад хэрэглэсэн төсвийн норматив, ажлын зургийн жагсаалт
/БА-001-003/

Төсвийг ажлын зурагт үндэслэн БНБД 81-95*-12/2020-ийн дагуу боловсруулав.

Ажлын нэр төрөл, хийц, эдлэл, суурь, хана, хучилтын тухай товч тэмдэглэл:

Гүүрэн гарц хийх

Гал, ариун цэврийн зөвшөөрөл, экспертиз хийгдсэн тухай:

.....
Ажлын тоо хэмжээ, материалын түүвэр нь зургаас зөрсөн эсэх талаарх мэдээлэл: зөрөөгүй

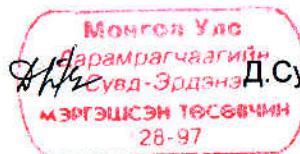
Материалын үнийг ямар баримтаас авсан тухай, материалыг хаанаас тээвэрлэсэн тухай
тэмдэглэл:

Материалын үнийг зах зээлийн ханшаар, материалыг орон нутгаас тээвэрлэхээр төсөвт
тусгав.

- Төсөвт өртгийн дүн: **87,112,375 төгрөг**

Тайлбар бичсэн:


Мэргэшсэн төсөвчин



Д.Сувд-Эрдэнэ

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	8 358 061
2	Материал	42 801 832
3	Тээвэр	2 574 445
4	Машин ашиглалт	2 802 723
	Шууд зардлын дүн	56 537 062
5	Нэмэгдэл зардал /74.7 %/	3 189 774
6	Ашиг / 15%/	8 959 025
	Барилга угсралтын ажлын дүн	68 685 861
7	НӨАТ 10%	6 868 586
8	Нормчлолын сан 0.18%	123 635
	Дүн	75 678 081
9	Захиалагчийн албаны зардал	1 373 717
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	8 000 000
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	686 859
	Дүн	85 738 657
12	Магадлашгүй ажил 2 %	1 373 717
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	87 112 375


 Дарамрагчаагийн
 Сувд-Эрдэнэ
 МЭРГЭШЛЭГ ТӨСӨВЧИЙН
 28-97

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

АВТО ЗАМЫН ГҮҮРЭН ГАРЦ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
33-030-66	Бетон хийц цутгах үед хэв гажилтын заадас банзаар хийх /20м2/	1м3	1	2.5 / 2	21.63 / 3.6	21.63 / 3.6	5680 / 5212	122858 / 18763	141 622
33-030-01	Хоолойн суурь цутгах В15	100м3	0.06	2.7 / 2	330.76 / 1.17	19.846 / 0.07	5688 / 5212	116454 / 366	116 820
33-030-04	Хоолойн оролт гаралтын хэсэг /хашлага бетон/ цутгах БМ200	100м3	0.188	2.8 / 2	896.28 / 26.5 3	168.501 / 4.99	5962 / 5212	1004601 / 25996	1 030 596
33-030-11	Арматур байрлуулах	100тн	0.016007	3.8 / 2	4208.0 / 5.61 1	67.358 / 0.09	6767 / 5212	455809 / 468	456 277
33-090-24	800мм голчтой ган хоолой угсрах	1км	0.03	4.0 / 2	1669.1 / 521. 1 55	50.073 / 15.65	6921 / 5212	346557 / 81550	428 107
33-050-13	Хоолойд битум түрхлэг хийх	100м2	0.7536	1.7 / 2	56.13 / 1.46	42.3 / 1.1	4930 / 5212	208537 / 5735	214 271
33-020-07	Авто замын далангийн зориулалттай хайргаар буцаан дүүргэлт хийж бэхлэх	1000м3	0.312	2.0 / 2	34.67 / 27.6 7	10.817 / 8.63	5212 / 5212	56378 / 44995	101 374
06-010-17	Чулуут бетон тулгуур цутгах	м3	22.2	2.9 / 2	7.47 / 0.83	165.916 / 18.43	6056 / 5212	1004788 / 96036	1 100 824
11-320-06	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	47	2.4 / 2	1.18 / 1.08	55.672 / 50.95	5587 / 5212	311037 / 265541	576 578
01-190-01	Херсийг үечилж нягтруулах	м3	28.2	/ 2	/	/	/ 5212	/	
09-141-06	Төмөр хийцийн бэлдэц бэлтгэх	тн	0.1334	3.2 / 2	6.65 / 5.17	0.888 / 0.69	6304 / 5212	5596 / 3596	9 192
09-070-04	Төмөр хашлага угсрах	тн	0.1334	3.5 / 2	92.14 / 2.93	12.292 / 0.39	6536 / 5212	80338 / 2037	82 375
09-180-07	Хашлага төмрийн будгаар 2 удаа будах	тн	0.1334	4.0 / 2	13.06 / 0.03	1.742 / 0.00	6921 / 5212	12058 / 17	12 076

Нийт Хүн/цаг:

617.03 / 104.59

Үндсэн цалин:

4 270 112

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

725 919

Нэмэгдэл цалин:

1 579 941

Нийт цалин:

6 575 972

Нийгэмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:

887 756

Ажлын бааж, хувцас, хэрэглэл:

894 332

Ажиллах хүчний зардал:

8 358 061

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Бүгд хүн/цаг:	617.03 / 104.59	Бүгд цалин:	4 270 112
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			725 919
Нэмэгдэл цалин:			1 579 941
Нийт цалин:			6 575 972
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:			887 756
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			894 332
Ажиллах хүчний зардал:			8 358 061

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	1000	64.1236	64124	64.1236	1	1	960.47	61 589
1-4542	Уулын элс	м3	22000	0.8934	19656	1.3402	18	1	323.62	7 807
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	10500	0.9338	9805	0.0241	0	2	0	0
1-0525	Төмөр утас ф 5 мм	кг	2818	9.768	27526	0.0098	15	1	334.65	49
1-4334	Холимог хайрга	м3	18000	315.12	5672160	535.704	10	1	348.9	1 869 071
1-0051	Хар тос	кг	2434	2.4869	6053	2.6112	15	2	444.24	17 400
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2767	7.77	21500	0.0089	15	2	444.24	60
1-4334	Хайрга	м3	24108	29.5996	713587	43.9729	18	2	429.95	340 311
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	20000	0.403	8060	0.0007	15	3	591.18	6
1-4516	Чулуут бетон	м3	160000	9.768	1562880	16.6056	10	1	348.9	57 937
1-3967	Цутгамал хийцийн хашмалын бамбай	м2	6000	8.082	48492	0.2748	10	2	461.73	1 269
1-4025	Цемент м-400	тн	360000	12.1266	4365567	12.3691	15	1	334.65	62 090
1-0879	Электрод э-42	кг	4666	1.2913	6025	0.0015	15	2	444.24	10
1-0879	Электрод/э-42/	кг	4666	12	55992	0.0139	15	2	444.24	93
1-3967	Банзан бамбай 25 мм	м2	6000	2.5974	15584	0.0883	10	2	461.73	408
1-0095	Барилгын хадаас /40-60мм/	кг	2767	261.0007	722189	0.3002	15	2	444.24	2 000
1-3943	Ацетилен	м3	8000	0.1095	876	0.0001	15	1	334.65	0
1-0733	Арматур	тн	2850000	1.6007	4561995	1.6007	15	1	334.65	8 035
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	2850000	0.08	228100	0.08	15	1	334.65	402
1-4543	Голын элс	м3	22000	17.5922	387029	14.4023	18	1	323.62	83 895
1-0889	Гагнуурын савх 13-85 ф2-6мм	кг	2200	22.9907	50580	0.0267	15	2	444.24	178
2-2521	Ган яндан, 820x10	м	736000	30	22080000	6	15	3	591.18	53 206
1-3988	Захалсан банз II зэрэг 2 м-с дээш урттай	м3	350000	1.05	367500	0.6825	10	1	348.9	2 381
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	550000	2.4748	1361159	1.4849	10	1	348.9	5 181
1-3625	Квадрат төмөр 50x50x4	м	18500	24	444000	0.2128	15	1	334.65	1 068
1-0410	Маажин	кг	5000	0.2788	1394	0.0012	0	2	0	0

Хог, хаягдлын зардал:

4.2116 0 1 0 0

42 801 832

2 574 445

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
27001	Хөнгө	7.86	2780	21 850
21301	Шахах агрегат	2.55	5914	15 081
9024	Буун цацагч	0.13	4200	543
1017	Бульдозер	0.47	51955	24 614
27004	Бетон зуурагч	6.42	6148	39 467
2028	Автокран 5тн	2.6	59489	154 929
22030	Автокран 10тн	10.47	80019	837 439
	Автомашин	1.1	13000	14 306
26002	Арматур таслагч	2.1	3247	6 803
3027	Гагнуурын аппарат	18.19	19064	346 793
9023	Гүний доргиур	15.76	7992	125 970
29023	Доргиур	3.71	9115	33 838
7014	Зуурмаг зуурагч 80л	21.15	16620	351 513
7001	Зуурмагийн хөнгө 0.75м3	16.87	7192	121 343
8031	Өндөр бүтээмжтэй хийн индүү 25тн	0.56	40555	22 759
28059	15тн жинтэй индүү	0.64	30055	19 223
21018	108 м.х бульдозер	6.3	105714	666 252

2 802 723