

“БАРИЛГА АРХИТЕКТУР- БАРИЛГА БҮТЭЭЦ”/БАББ/ ХХК

Зургийн шифр: № БАББ-8/24

Төсвийн шифр: № БАББ- 985/2024

Объектын нэр: Хөвсгөл аймгийн Жаргалант сумын 3-р баг

“Зүүн-Эх” дэхь Худгийн

цооногийн ажлын төсөв.

Төсөвт өртөг 225 561 528 төгрөг

Захирагч:

Г.Баясанжав

Төсвийг зохиож тооцсон:

Монгол Улсын тэргүүлэх төсөвчин: Г.Баясанжав

2024 он



Handwritten signature and number: 98509-8

Handwritten signature of G. Bayansjav

Handwritten mark: 4

**Хөвсгөл аймгийн Жаргалант сумын 3-р баг "Зүүн-Эх дэхь" Хүдгийн барилга үгсралтын ажлын төсөв.
2-рх**

Нэгбүрчилсэн төсвийн төсөвт өртгийн товчоо

2024/7/23

Д/Д	ЗАРДЛЫН ДҮН	БҮГД ӨРТӨГ
1	Барилга үгсралтын ажлын төсөвт өртгийн дүн	21'324'473
2	Нэмэгдсэн өртгийн албан татвар (10%)	2'132'447
3	Норм, норматив боловсруулах сангийн ниймтгэл (0.18%) ДҮН	38'384
4	Захиалагчийн албаны эсвэл зөвлөх үйлчилгээний зардал (2%)	23'495'304
5	Зохиогчийн хяналтын зардал/Захиалагчийн хяналтын зардлын 50% ДҮН	426'489
6	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн ДҮН	213'245
7	Магдлашгүй ажлын зардал (2%)	1'000'000
8	Бусад нэмэгт зардал ДҮН	1'639'734
	БҮГД ДҮН	426'489
		25'561'528

МОНГОЛ УЛС
 ДААСАНХУДАЙ
 ТӨМӨР ТУХАА БУСГАЙН
 147-03

БАРИЛГА УГСРАЛТЫН АЖЛЫН ТӨСӨВТ ӨРТӨГ

2024/7/23

Объектын нэр : *Хөвсгөл аймгийн Жаргалант сумын 3-р баг "Зүүн-Эх дэхь" Худгийн барилга угсралтын ажлын төсөв.*
 Төсөвт өртөг 21,324 **мянган төгрөг** 2-рх

0-р бүс, нэмэлт зардал бодох хувь: 58,6

Д/Д	Үе шатны нэр	БҮГД ӨРТӨГ (4+5+6+7+8+9)	Ажиллах хүчний зардал	Материал	Механизм	Тээвэр	Нэмэлд зардал	Ашиг (4+5+6+7+8) 15%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Барилгын үндсэн ажил								
1	Хүдгийн ажил	21'323'796	1'551'380	15'653'356	720'399	143'516	473'780	2'781'365
	Бүтцийн дүн	21'323'796	1'551'380	15'653'356	720'399	143'516	473'780	2'781'365
	Барилгын хог хаягдлын дүн	677				589		
НИЙТ ДҮН		21'324'473	1'551'380	15'653'356	720'399	144'104	473'780	2'781'453


 Төсөв зохиосон *Д. Доржиев*
 Шалгасан.....*4.6.7.03*

3

Ажилчдын хөдөлмөр зарцуулалт, хөдөлмөрийн хөлсний тооцоо

2024/06/10

Объектын нэр : **Хөвсгөл аймгийн Жагсаатин сумын 3-р баг "Зүүн-Эх дэхь" Хүдгийн барилда усралтын ажлын төсөв.**
2-рх

Үндэсэд	Ажлын г а р ы н н э р	Хэмжих нэгж	Тоо	Ажилчны эзрэл		Хөдөлмөр зарцуулалт						Цалин/гогрогчор			БҮГД
				Дуудаж	Т.З.Т.	Нэгж		Бүтл		Нэгж		Бүтл			
						Дуудаж	Т.З.Т.	Дуудаж	Т.З.Т.	Дуудаж	Т.З.Т.	Үндсэн	Т.З.Т.		
01. Хүдгийн ажил															
04-080-04	Дизель хөдөлгүүрт өрөмдлөгийн илгэрвэлүүдт байрлуулах ба буулгах /нооногийн гүн 150м	1 нооног	1	4		45.4000		45.4000		3076	0	139650		139650	
04-030-31	I зэргийн хатуулагтай чулуулагт нооног өрөмдөх / нооногийн гүн 50м хүртэл, цууцний гоч 250мм	100м	0.17	4	2	39.7300	29.1200	6.7541	4.95	3076	2371	207775	11.737	32512	
04-030-32	II зэргийн хатуулагтай чулуулагт нооног өрөмдөх / нооногийн гүн 50м хүртэл, цууцний гоч 250мм	100м	0.17	4	2	64.0300	29.2700	10.8851	4.98	3076	2371	33482	11.797	45279	
04-030-33	III зэргийн хатуулагтай чулуулагт нооног өрөмдөх / нооногийн гүн 50м хүртэл, цууцний гоч 250мм	100м	0.17	4	2	92.7350	29.7900	15.7650	5.06	3076	2371	48492	12.007	60499	
04-040-01	Цохилтын өрөмдлөгийн үед нооногт 150мм хүртэл голчтой янданг I-р зэргийн тогтворжилттой чулуулагт муфтээр холбож суулгах	10м	5.7	4.5	2	0.7200	0.7800	4.1040	4.45	3311	2371	13588	10.541	24129	
04-050-01	Цохилтын өрөмдлөгийн үед нооногт 150мм хүртэл голчтой шуурийг суулгын яндангийн хамт нэг цуваанд суулгах / Уст үеийн орших гүн 100м хүртэл	10м	5	4.5		3.2000		16.0000		3311	0	52976		52976	
04-050-78	Эргэлт өрөмдлөгийн үед нооногт хайрлан шүүр хийх	10м	5	4	2	9.5980	1.3840	47.9900	6.92	3076	2371	147617	16.407	164024	
04-070-05	Желонкоор угаах	1 иж бүрдэ	12	4	2	1.4450	0.1700	17.3400	2.04	3076	2371	53337	4.836	58173	
04-070-10	Желонкоор уст үеийг сэргээх цэвэршүүлэх	1 цаг	12	4		1.7350		20.8200		3076	0	64042		64042	

Үндэсгэл	Ажлын баарын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо	Ажилчны зэрэг		Хөдөлмөр зарцуулалт				Цалин/гогцооноор				
				Дундаж	Т.З.Т.	Нэгж		Бүтл		Нэгж		Бүтл		БҮГД
				Дундаж	Т.З.Т.	Дундаж	Т.З.Т.	Дундаж	Т.З.Т.	Дундаж	Т.З.Т.	Ундсан	Т.З.Т.	
18-060-04	Гүний цахилгаан насос цооногт суурилуулах	ком	1	3.5	2	9.1979	0.2960	9.1979	0.30	2873	2371	26425	701	27126
04-070-11	Цооногт ус өргөх янган/75-10мм/хийн янган /25-38мм/ үгсрэх ба бүтээж явах	1 мм	57	4	2	0.3150	0.0050	17.9550	0.29	3076	2371	55229	675	55904
39-050-07	Цахилгаан үүсгүүр /мотор/ ЭЦВ-10-80.	иж бүрэн	1	5.5	2	5.7200	0.1700	5.7200	0.17	3823	2371	21867	403	22270
01-540-02	100м3/цаг хүчин чадалтай насосоор хүнхээгээс ус гатах	м3	12					0.0000		0	0			0
21-041-04	Ган хоолойг цооногт тавьж үсрэн усаар туршиж шалгах. Хоолойн голч D = 32мм	км	0.057	3.8	2	351.5864	14.0200	20.0404	0.80	2995	2371	60021	1,894	61915
Ус шалны ажлын дүн														
НИЙТ ДҮН						237.97		29.95				737,501	70,998	808,499
Талааны инженер техникийн ажилтны цалин (17%)														
Нэмэгдэл цалин (37%)														
НИЙТ ЦАЛИН												299,145		
НД, ЭМД-ын байгууллага хариуцан төлөх шимтгэл (11%)												1,245,088		
Ажлын багаж, хувцас, хэрэгсэл (13.6%)												136,960		
АЖИЛЛАХ ХҮЧНИЙ ЗАРДАЛ												169,332		
												1,551,380		



МОНГОЛ УЛС
Гомбосүрэнгийн
САДСАНЖАВ
ТӨР АЖИРАХ ТӨВ
147-8000

Тооцоо хийсэл..... /
 Шалгасан..... /

5

2024/06/10

Материал, тээврийн зардлын тооцоо

Код	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Материалын үнэ /логрогөөр/			Тээврийн зардлын				
				Нэгж	Бүтл	Нэгж хувьд тг	Бөхир /жн/к	Зай /км/	Тн/км хөдс	Бүтл дүн /логрог/	
1-0062	Ган яндан Ф219	м	57.000	132,384.00	7,545,888	0.0000	1.00	848	216.56	457	
1-0525	Анжерын боолт Муфьт	кг	2.200	2,000.00	4,400	0.0010	1.13	848	216.56	457	
1-0550	Резин жийргэвч	кг	5.700	3,000.00	17,100	0.0010	1.00	848	216.56	1,047	
1-0879	Электрот/Э-42/	кг	0.060	3,500.00	210	0.0010	1.02	848	216.56	11	
1-1449	3 шидрэт цууд	кг	0.684	8,000.00	5,468	0.0010	1.16	848	216.56	146	
1-1465	Өрмийн яндан	ширхэг	0.201	3,000.00	602	0.0357	1.00	848	216.56	1,316	
1-4143	Зүсэж хэрэглэх гуалин III зэрэг, Ф 14см-ээс дээш	м3	0.345	3,000.00	1,036	0.2440	1.00	848	216.56	15,479	
1-4176	Даравч 16,5x2.0	кг	0.112	230,000.00	25,696	0.8000	1.00	848	216.56	16,413	
1-4193	Цементэн зурмаг М-100	кг	0.040	3,500.00	140	0.0010	1.13	848	216.56	8	
1-4212	Цахилгаан үүсгүүр /мотор/ ЭЦВ-10-80	м3	0.014	70,000.00	980	2.2000	1.00	848	216.56	5,656	
1-4559	Эрэг боолт М 14x60 мм, М 16x50	иж бүрэн	1.000	4,500,000.00	4,500,000	0.0010	1.00	848	216.56	184	
1-4560	Эрэг боолт, М 14x65 мм, М 16x60	кг	0.600	2,500.00	1,500	0.0010	1.13	848	216.56	125	
1-4606	Хүндрүүлсэн яндан	кг	0.630	2,500.00	1,575	0.0010	1.13	848	216.56	125	
2-1163	Насос, 20/30 4А 10052	ширхэг	0.047	12,978.00	616	1.6507	1.00	848	391.34	131	
2-1999	Оёдолгүй ган яндан, Ф 32x3	ком	1.000	2,800,000.00	2,800,000	0.0014	1.00	848	280.66	26,019	
2-3020	Ган фланц 32 мм	м	56.886	12,978.00	738,267	0.0040	1.00	848	391.34	333	
2-3021	Ф-32 мм фланц	ш	1.000	1,278.00	1,278	0.0017	1.00	848	216.56	75,512	
В-0000	Хот хаягдлын хэмжээ	ш	1.000	8,600.00	8,600	0.0020	1.00	848	216.56	312	
В-1010		тн	0.003			1.0000	1.00	848	216.56	367	
			68.400			0.0000	1.00	848		589	

6

Хөвсгөл аймгийн Жиргэлтэй сумын 3-р баг "Зүүн-Эх дэх" Хүндийн барилга усралтын аслагын төсөв, 2-рх

Барилгын төсөв - 1.0

Хувьдас № 1

Репорт Шиндэ, 2006

Код	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо ХЭМЖЭЭ	Материалын үнэ /төлрөгөөр/		Тээврийн зардлын					
				Нэгж	Бүгд	Нэгж хүндтн	Бохир жин/к	Зай /км/	Тн/км хөлс	Бүгд дүн /төлрөг/	
				Бүгд дүн	15,653,356						144,104

7

Хөвсгөл аймгийн Жаргалант сумын 3-р багц "Зүүн-Дх дэхь" Хувдгийн барилга үзвэрийн галтны төсөв. 2-рх

Барилгын төсөв - 1.0

Хувьцаа № 2

Report Check. 2006

Машин, механизм ашиглалтын тооцоо

2024/06/10

Код	Машин, механизм нэр төрөл	Машин цагийн тоо	Үнэ /төгрөгөөр/	
			Нэгж	Бүтд
13002	Утсралтын атергат	0.2800	40590	11365
2005	Авто кран 5тн	8.4642	43200	365655
23046	Компрессор	0.8392	14651	12295
3033	Зөөврийн галтуурын аппарат DENYO 150a/	0.4120	12362	5093
3118	Насос	22.3440	14550	325105
5201	Үйлчилгээний машин	0.0642	13800	886
Дүн			720399	

8

Хөвсгөл аймгийн Жаргалант сумын 3-р баг "Зүүн-Эх дэв" Хүдсийн барилга усралтын ажлын төсөв. 2-рх
 барилгын төсөв - 1.0

Хуудас № 1

Репорт Шинжа. 2006