Төсвийн шифр: 2025/10

Зургийн шифр:

БАЯН-ӨЛГИЙ АЙМГИЙН БУЯНТ СУМЫН 3-Р БАГ МАНДАХЫН ГОЛ ДЭЭР БАРИГДАХ 24 У/М МОДОН ГҮҮРИЙН ТӨСӨВ

Төсөвт өртгийн дүн 123,500,000 төгрөг

Зургийн байгууллагын хаяг:

Улаанбаатар хот

ТАЙЛБАР БИЧИГ

1. Ерөнхий мэдээлэл

1. Байгууллагын нэр:

2. Ажлын нэр: Баян-Өлгий аймгийн Буянт сумын 3-р баг Мандахын гол дээр баригдах 24 у/м модон гүүрийн төсөв

Төсвийн тухай тэмдэглэл

Төсвийг боловсруулахад хэрэглэсэн норм норматив, үндэслэл:

1. Авто зам, замын байгууламжийн барилга, засварын ажлын төсөв бодох норм ЗЗБНбД 81-013-2019

2. Авто замын барилгын ажлын төсвийн жишиг норм ЗЗБНбД 83-25-2023

3. *Төмөр бетон гүүр, хоолойн барилгын төсвийн жишиг норм ЗЗБНбД 83-28-2023*

4. Авто замын засвар арчлалтын төсвийн жишиг норм ЗЗБНбД 83-26-2023

5. Нэмэгдсэн өртгийн албан татварын тухай хууль

6. Нийгмийн даатгалын тухай хууль

7. Авто замын тухай хууль

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭ

МОДОН ГҮҮРИЙН БАРИЛГЫН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	29-01-02	Модон гүүрийн дугуй цохигч угсрах	1 м	130.48
2	29-01-03	Модон гүүрийн хайс хашлага хийх	1 м	93.44
3	29-01-03	Модон гүүрийн хайс хашлаганы хөндлөвч хийх	1 м	49.24
4	29-01-05	Банзан шал угсрах	1 м2	77.0
5	29-01-06	Давхар банзан шал угсрах	1 м2	77.0
6	29-01-07	Хар шал угсрах /балк/	1 м	568.0
7	29-01-08	Модон дам нуруу угсрах /Прогон/	1 м	180.6
8	29-01-16	Лежин угсрах	1 м	20.5
9	29-01-16	Лежингийн дэр угсрах	1 м	54.0
10	29-01-17	Тулгуурын шон суулгах	1 ш	15.0
11	29-01-04	Шонгийн хавчаар хийх	1 м	99.36
12	29-01-15	Модон гүүрийн хөндлөн нурууг угсрах /насадок/	1 м	20.5
13	29-01-11	Модон гүүрийн ар ханын шон угсрах	1 м	110.0
14	29-01-12	Шорооны хашилт хана угсрах	1 м2	80.0
15	29-01-14	Захын тулгуурын хашааны шон	1 м	19.2
16	29-01-13	Захын тулгуурын хашаа угсрах	1 м	159.0
17	29-01-07	Дамжих хавтан, дэр мод, дагуу мод	1 м	130.0
18	29-01-13	Мөс зүсэгчийн нуруу байрлуулах	1 м	212.0

НЭГЖ ҮНЭ БА НИЙТ ҮНИЙН ТӨСВИЙН ТООЦОО

МОДОН ГҮҮРИЙН БАРИЛГЫН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
1	29-01-02	Модон гүүрийн дугуй цохигч угсрах	1 м	130.48	32,059.75	4,183,156.54
2	29-01-03	Модон гүүрийн хайс хашлага хийх	1 м	93.44	74,408.92	6,952,769.91
3	29-01-03	Модон гүүрийн хайс хашлаганы хөндлөвч хийх	1 м	49.24	74,413.09	3,664,100.43
4	29-01-05	Банзан шал угсрах	1 м2	77	45,212.57	3,481,368.09
5	29-01-06	Давхар банзан шал угсрах	1 м2	77	64,388.57	4,957,919.82
6	29-01-07	Хар шал угсрах /балк/	1 м	568	43,585.77	24,756,719.1
7	29-01-08	Модон дам нуруу угсрах /Прогон/	1 м	180.6	41,917.63	7,570,323.46
8	29-01-16	Лежин угсрах	1 м	20.5	105,768.04	2,168,244.88
9	29-01-16	Лежингийн дэр угсрах	1 м	54	106,571.09	5,754,839.06
10	29-01-17	Тулгуурын шон суулгах	1 ш	15	306,441.16	4,596,617.36
11	29-01-04	Шонгийн хавчаар хийх	1 м	99.36	12,015.94	1,193,904.07
12	29-01-15	Модон гүүрийн хөндлөн нурууг угсрах /насадок/	1 м	20.5	102,217.36	2,095,455.92
13	29-01-11	Модон гүүрийн ар ханын шон угсрах	1 м	110	55,808.44	6,138,928.14
14	29-01-12	Шорооны хашилт хана угсрах	1 м2	80	132,153.01	10,572,240.66
15	29-01-14	Захын тулгуурын хашааны шон	1 м	19.2	109,718.81	2,106,601.22
16	29-01-13	Захын тулгуурын хашаа угсрах	1 м	159	47,683.28	7,581,641.1
17	29-01-07	Дамжих хавтан, дэр мод, дагуу мод	1 м	130	58,588.37	7,616,487.61
18	29-01-13	Мөс зүсэгчийн нуруу байрлуулах	1 м	212	47,682.46	10,108,682.49
		Бүгд дүн				**115,499,999.86**

НЭГЖ ҮНИЙН НИЙЛБЭР: 115,500,000

ЗУРГИЙН ҮНЭ: 8,000,000

НИЙТ ТӨСӨВТ ӨРТӨГ: 123,500,000

НЭГДСЭН ТӨСВИЙН ТООЦОО

БАЯН-ӨЛГИЙ АЙМГИЙН БУЯНТ СУМЫН 3-Р БАГ МАНДАХЫН ГОЛ ДЭЭР БАРИГДАХ 24 У/М МОДОН ГҮҮРИЙН ТӨСӨВ

№	Зардлын нэр	Бүгд өртөг (төг)	Тайлбар
1	Ажилчдын цалин	11'639'362	Маягт №3-1-ийн 10-р баганын дүн
2	Тээврийн жолоочийн цалин	96'624	Тээврийн зардлын дүнгээс 8.7%
3	Машин механизмын операторчидын цалин	130'789	Машин механизм, тоног төхөөрөмжийн зардлын дүнгээс 8.7%
4	Нүүлгэн шилжүүлэх ажлын цалин	0	Нүүлгэн шилжүүлэх ажлын зардлын дүнгээс 8.7%
5	Ажилчдын нэмэгдэл цалин	1'791'883	[1]+[2]+[3]+[4]-ийн нийлбэр дүнгээс 15.1%
6	ИТА-ны цалин	2'017'352	[1]+[2]+[3]-ын нийлбэр дүнгээс 17.0%
7	Алслалтын нэмэгдэл цалин	0	[1]+[2]+[3]+[6]-ийн нийлбэр дүнгээс нормын дагуу тооцно.
8	**НИЙТ ЦАЛИН**	**15'676'009**	**[1]+[2]+[3]+[4]+[5]+[6]+[7]-ийн нийлбэр дүн**
9	Нийгмийн даатгалын шимтгэл	2'273'021	[8]-ын дүнгээс нормын дагуу тооцно.
10	Материалын зардал	53'848'424	Төсвийн материалын зардлын тооцоо
11	Тээврийн зардал	1'013'998	[Тээврийн зардлын тооцооны дүн]-[2]
12	Машин механизм, тоног төхөөрөмжийн зардал	1'372'529	[Машин механизм, тоног төхөөрөмжийн зардлын тооцооны дүн]-[3]
13	Ажлын багаж, хэрэгслийн элэгдлийн зардал	791'477	[1]-ийн дүнгээс 6.8%
14	Авто замын барилга, арчлалт, засварын ажлын талбайд ажиллах ажилтнуудад үйлчлэх зардал	4'274'655	[Нийт хөд.зарц] / [7.97]* [14000 төгрөг]
15	Нүүлгэн шилжүүлэх зардал	0	[Нүүлгэн шилжүүлэх зардлын дүн] – [4]
16	Түр барилгын элэгдэл	0	Тооцоогоор
17	**ШУУД ЗАРДЛЫН ДҮН**	**79'250'113**	**[8]+[9]+[10]+[11]+[12]+[13]+[14]+[15]+[16]-ийн нийлбэр дүн**
18	Удирдлагын зардал	9'954'266	[8]-ын дүнгээс "Алслалтын нэмэгдэл цалин"[7]-г хассан дүнгийн 63.5%
19	Ашиг	11'255'375	[8]-ын дүнгээс "Алслалтын нэмэгдэл цалин" [7]-г хассан дүнгийн 71.8%
20	ХАБЭА-н үйл ажиллагааны зардал	1'981'253	[17]-ийн дүнгээс 2.5%
21	Ажиллагсадын даатгал	0	Нэг хүний үнэлгээнээс 0.8 хувиар тооцно.
22	Барилга угсралтын даатгал	317'000	[17]-ийн дүнгээс 0.4 хувиар тооцно.
23	Машин механизм, тоног төхөөрөмжийн даатгал	0	Балансын үнийн 0.5 хувиар тооцно.
24	**БАРИЛГА УГСРАЛТЫН АЖЛЫН ДҮН**	**102'758'007**	**[17]+[18]+[19]+[20]+[21]+[22]+[23]-ын нийлбэр дүн**
25	Техник, технологийн хяналт, зөвлөх үйлчилгээний зардал	0	Нормд зааснаар
26	Захиалагчийн хяналтын зардал	0	Нормд зааснаар
27	Магадлашгүй ажлын зардал	2'055'160	[24]-ийн дүнгээс 2.0%
28	Нэмэгдсэн өртгийн албан татвар	10'275'801	[24]-ийн дүнгээс 10%
29	Норм, нормативийн сангийн шимтгэл	411'032	[24]-ийн дүнгээс 0.4%
30	Зургийн үнэ	8'000'000	
31	**НИЙТ ТӨСӨВТ ӨРТӨГ**	**123'500'000**	**[24]+[25]+[26]+[27]+[28]+[29]+[30]-ын нийлбэр дүн**

АЖИЛЧДЫН ХӨДӨЛМӨР ЗАРЦУУЛАЛТ, ЦАЛИНГИЙН ЗАРДЛЫН ТООЦОО

МОДОН ГҮҮРИЙН БАРИЛГЫН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ	Ажилчдын мэргэжлийн зэрэг	Нэгж хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Бүгд хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Цалингийн тариф, төгрөг	Нийт цалин, төгрөг
1	29-01-02	Модон гүүрийн дугуй цохигч угсрах	1 м	130.48	II	0.0625	8.16	4623	37,724
					III	0.425	55.45	5207	288,728
2	29-01-03	Модон гүүрийн хайс хашлага хийх	1 м	93.44	II	0.0625	5.84	4623	26,998
					III	2.405	224.72	5207	1,170,117
3	29-01-03	Модон гүүрийн хайс хашлаганы хөндлөвч хийх	1 м	49.24	II	0.0625	3.08	4623	14,239
					III	2.405	118.42	5207	616,613
4	29-01-05	Банзан шал угсрах	1 м2	77.0	II	0.0495	3.81	4623	17,614
					III	0.005	0.39	5207	2,031
					IV	0.6	46.2	5998	277,108
5	29-01-06	Давхар банзан шал угсрах	1 м2	77.0	II	0.099	7.62	4623	35,227
					III	0.01	0.77	5207	4,009
					IV	1.2	92.4	5998	554,215
6	29-01-07	Хар шал угсрах /балк/	1 м	568.0	II	0.03	17.04	4623	78,776
					III	0.425	241.4	5207	1,256,970
7	29-01-08	Модон дам нуруу угсрах /Прогон/	1 м	180.6	II	0.081	14.63	4623	67,634
					III	0.505	91.2	5207	474,878
8	29-01-16	Лежин угсрах	1 м	20.5	II	0.0365	0.75	4623	3,467
					III	2.125	43.56	5207	226,817
9	29-01-16	Лежингийн дэр угсрах	1 м	54.0	II	0.0365	1.97	4623	9,107
					III	2.125	114.75	5207	597,503
10	29-01-17	Тулгуурын шон суулгах	1 ш	15.0	II	0.4144	6.22	4623	28,755
					III	0.005	0.08	5207	417
					IV	1.2	18.0	5998	107,964
11	29-01-04	Шонгийн хавчаар хийх	1 м	99.36	II	0.017	1.69	4623	7,813
					III	0.325	32.29	5207	168,134
12	29-01-15		1 м	20.5	II	0.118	2.42	4623	11,188

МОДОН ГҮҮРИЙН БАРИЛГЫН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ	Ажилчдын мэргэжлийн зэрэг	Нэгж хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Бүгд хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Цалингийн тариф, төгрөг	Нийт цалин, төгрөг
		Модон гүүрийн хөндлөн нурууг угсрах /насадок/			III	2.405	49.3	5207	256,705
13	29-01-11	Модон гүүрийн ар ханын шон угсрах	1 м	110.0	II	0.092	10.12	4623	46,785
					III	1.205	132.55	5207	690,188
14	29-01-12	Шорооны хашилт хана угсрах	1 м2	80.0	II	0.0365	2.92	4623	13,499
					III	3.605	288.4	5207	1,501,699
15	29-01-14	Захын тулгуурын хашааны шон	1 м	19.2	II	0.069	1.32	4623	6,102
					III	3.6025	69.17	5207	360,168
16	29-01-13	Захын тулгуурын хашаа угсрах	1 м	159.0	II	0.03	4.77	4623	22,052
					III	1.2025	191.2	5207	995,578
17	29-01-07	Дамжих хавтан, дэр мод, дагуу мод	1 м	130.0	II	0.03	3.9	4623	18,030
					III	0.425	55.25	5207	287,687
18	29-01-13	Мөс зүсэгчийн нуруу байрлуулах	1 м	212.0	II	0.03	6.36	4623	29,402
					III	1.2025	254.93	5207	1,327,421
		Дүн					**2,223.05**		**11,639,362**

БҮГД ХҮН ЦАГ: 2,223.05 БҮГД ЦАЛИН: 11,639,362

МАТЕРИАЛЫН ЗАРДЛЫН ТООЦОО

№	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Нийт орц	Нэгж үнэ, төгрөг	Нийт үнэ, төгрөг
1	Ёрш	ш	1,426.0	5,000	7,130,000
2	Балк	м3	12.40512	550,000	6,822,816
3	Боолт, гайк	кг	1,386.847824	5,000	6,934,239
4	Брус	м3	1.486726	850,000	1,263,717
5	Гуалин	м3	37.923392	650,000	24,650,205
6	Дүнз	м3	2.985382	650,000	1,940,498
7	Жиймхий	ш	15.0	1,510	22,650
8	Захалсан банз	м3	4.004	850,000	3,403,400
9	Тал гуалин	м3	0.516672	500,000	258,336
10	Цуйдан	ш	2,513.3624	566	1,422,563
	Бүгд дүн				**53,848,424**