МОНГОЛ УЛС
ХОТ БАЙГУУЛАЛТ, БАРИЛГА
ОРОН СУУЦЖУУЛАЛТЫН ЯАМ
Магадлалын дүгнэлтийн нэгтгэл
Бүртгэлийн дугаар 1782/2025
МАГАДЛАЛ ХИЙГДСЭН
Магадлал харилцсан
Хэлтсийн дарга: /Гарын үсэг/
2025 оны 10 сарын 01 өдөр

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

Төсвийн дугаар 33/2025

ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС / ХАВСРАЛТ 17А /

Эдийн засаг хөгжлийн яамны захиалгаар Завхан / аймаг /-ын Тосонцэнгэл / сум /-нд баригдах **“СУМЫН ДУЛААН ХАНГАМЖ, ХЭРЭГЛЭЭНИЙ ХАЛУУН, ХҮЙТЭН УСНЫ ГОЛ ШУГАМ /ЗАВХАН, ТОСОНЦЭНГЭЛ СУМ/”– ын барилга угсралтын ажлын төсөв**

Төсвийн өртгийн дүн тоогоор: 53 178 704 757

/ үсгээр: Тавин гурван тэрбум нэг зуун далан найман сая долоон зуун дөрвөн мянга долоон зуун тавин долоон / төгрөг

Баталгаажуулсан:

Зураг төслийн ”АНГА ТРАНС “ ХХК -ийн

Захирал: ..... Е.Баярмагнай

МОНГОЛ УЛС 15-240 АТХ10862 Шадар сайдын АЛТАНСАРУУЛ ТЭРГҮҮЛЭХ ТӨСӨВЧИН т-удхшс ХУГАЦААГҮЙ

53'178'704'757 ₮

Хянасан:

Тэргүүлэх төсөвчин: ..... /Ш.Алтансаруул/

Огноо: 2025 он IX сар 11 өдөр

МОНГОЛ УЛС 23-301 АТХ8556 БАРИЛГЫН ТӨСӨВЧИН

Хянасан:

Тэргүүлэх төсөвчин: ..... /Б.Оргил/

Огноо:.....он .....сар ..... өдөр

МОНГОЛ УЛС 23-306 АТХ9787 Оргилын ГАНЦЭЦЭГ ТЭРГҮҮЛЭХ ТӨСӨВЧИН 2023-2028

Гүйцэтгэсэн:

Тэргүүлэх төсөвчин:..... / Д.Ганцэцэг /

Төсөв тооцсон огноо:.....он .....сар ..... өдөр

Утас: 99111492

99070791 /төсөвчин/

- Үр дүн

- ✓ Төсөвт өртгийн дүн төгрөгөөр: 53 178 704 757 төгрөг
- ✓ Барилгын эзэлхүүн м.куб:
- ✓ Дулааны шугамын нийт урт метр: 13976 м
- ✓ Халуун усны шугамын нийт урт метр: 1755 м
- ✓ Ус дулаан дамжуулах төвийн барилга – 5 ширхэг /15х9м/
- ✓ Ус хангамжийн шугамын нийт урт метр: 1172,8 м
- ✓ Бохир усны шугамын нийт урт метр: 363,3 м
- ✓ Дулааны шугамын 1м-ын өртөг: 3 192 535 төгрөг
- ✓ Халуун усны шугамын 1м-ын өртөг: 1 242 020 төгрөг
- ✓ Ус хангамжийн шугамын 1м-ын өртөг: 943 109 төгрөг
- ✓ Бохир усны шугамын 1м-ын өртөг: 534 830 төгрөг
- ✓ 1ш УДДТ-ийн барилгын өртөг: 880 026 092 төгрөг
- ✓ 1ш 250кВа-ийн КТПН-ийн өртөг: 61 442 569 төгрөг
- ✓ 1ш 100кВа-ийн дизель генераторын өртөг: 122 691 586 төгрөг

МОНГОЛ УЛС 23-306 АТХ9767 Төрийн ГАНЦЭЦЭГ ТӨСӨВ Т-БУЗА 2023-2028

Тооцоо хийсэн төсөвчин: ..... / Д.Ганцэцэг /

Хэсгийн дүн:			**241,229,906.2**	**363.3**	**534,829.6**	**733,243.5**
2.4	**ГАДНА ЦАХИЛГААНЫ ШУГАМЫН АЖИЛ**					
ГЦ-1	10кВ-ын агаарын шугам	СИП-3. 3х70кв.мм	107,617,844.3	328.0	328,103.2	76,038.3
ГЦ-2	10кВ-ын кабель шугам	YJLY-23/10. 3х50кв.мм	395,254,822.0	2,860.0	138,201.0	145,230.6
ГЦ-3	0.4кВ-ын кабель шугам	АВБбШв. 3х70+1х50кв.мм	95,726,269.6	659.0	145,259.9	109,289.7
ГЦ-4	Дэд өртөө /ш/	КТПН 250кВа	307,212,847.2	5.0	61,442,569.4	71,637,328.0
ГЦ-5	Дизель генератор /ш/	100кВа	613,457,929.2	5.0	122,691,585.8	Жиших үнэ байхгүй
Хэсгийн дүн:			**1,519,269,712.3**	**3,847.0**		
5	**д/. Зураг төслийн үнэ:**					
ЗТҮ	Зураг төслийн үнэ					
Хэсгийн дүн			**-**			
Төсөвт өртгийн нэгдсэн товчоо						
БУ	**Барилга угсралт**					
ГДГ	**Гадна дулаан хангамж**	**Шугам**	**45,911,996,510.7**	**15,751.0**	**2,914,862.3**	**0.0**
		УДДТөвийн барилга	**3,537,834,549.5**	**5.0**	**880,026,092.1**	**912,754,912.2**
УХ	**Гадна ус хангамж**		**1,106,078,167.1**	**1,172.8**	**943,108.9**	**574,565.6**
АТ	**Ариутгах татуурга**		**241,229,906.2**	**363.3**	**534,829.6**	**733,243.5**
ГЦ	**Гадна цахилгаан хангамж**		**822,430,712.3**	**3,847.0**		
ГХ	**Гадна холбоо**					
ГТ	**Гадна тохижилт, зам талбай**					
ТТ	**Тоног төхөөрөмж**		**1,559,134,910.8**			
ЗТҮ	**Зураг төслийн үнэ**					
НИЙТ ТӨСӨВТ ӨРТӨГ:				**53,178,704,756.6**		

ТАЙЛБАР: Төсөвт өртгийн задаргаа хийх загвар нь зураг төслийн төлөвлөлтөөс шалтгаалан загварт өөрчлөлт орох боломжтой болов, энэ тохиолдолд Зураг төсөл, магадлалын хэлтсийн төсөв хариуцсан мэргэжилтэнтэй зөвшилцсөний үндсэн дээр өөрчлөх боломжтой.

Төсвийн задаргааны хүснэгт нь БХБС-ын 2016 оны 203 дугаар тушаалын хэрэгжилтийг хангах, төсвийн хөрөнгө оруулалтын төлөвлөлт, санхүүжилт, хяналтыг дээшлүүлэх, мэдээллийн баз үүсгэх үүднээс БХТ-ийн захирлын тушаалаар батлагдсан загварын дагуу экспертүүд төсөвчдийн хийсэн задаргааны хүснэгтийг мэргэжлийн үүднээс хянаж, гарын үсэг тамга тэмдгээ дарж баталгаажуулна.

Төсвийн задаргаа хийсэн:

Төсөвчин: /Д.Ганцэцэг/

Төсөвчний харилцах гар утасны дугаар: 99070791

Төсвийн эксперт

Хянасан: /Ш.Алтансаруул/

Төсвийн эксперт

Хянасан: /Б.Оргил/

5.5.5	Дизель генератор - УДДТ5	100кВа	иж бүрэн	1	11,082,536	103,662,000	114,744,536
	Торон хашаа.	24м. h=2м			7,947,050		7,947,050
5.6	**Буулгах ажил**	**Нийт 5ш тулгуур буулгах**		**5**	**1,170,301**	**-**	**1,170,301**
5.6.1	Төгсгелийн тулгуур буулгах	10кВ-ын тулгуур - 1 ширхэг	ш	1	234,060		234,060
5.6.2	Төгсгелийн тулгуур буулгах	10кВ-ын тулгуур - 1 ширхэг	ш	1	234,060		234,060
5.6.3	Төгсгелийн тулгуур буулгах	10кВ-ын тулгуур - 1 ширхэг	ш	1	234,060		234,060
5.6.4	Төгсгелийн тулгуур буулгах	10кВ-ын тулгуур - 1 ширхэг	ш	1	234,060		234,060
5.6.5	Төгсгелийн тулгуур буулгах	10кВ-ын тулгуур - 1 ширхэг	ш	1	234,060		234,060
	НИЙТ ТӨСӨВТ ӨРТӨГ				**51,619,569,846**	**1,559,134,911**	**53,178,704,757**

Төсөв тооцсон: Тэргүүлэх төсөвчин /Д.Ганцэцэг/

МОНГОЛ УЛС
Боржигин ГАНЦЭЦЭГ
ТЭРГҮҮЛЭХ ТӨСӨВЧИН
Т-БУЗА
2023-2028

МАЯГТ №7

Барилга байгууламжийн төсөвт өртгийн зардлын нэгдсэн товчоо

Барилгын ажлын нэр: Завхан аймаг, Тосонцэнгэл сум, Сумын дулаан хангамж, хэрэглээний халуун хүйтэн усны гол шугам
Огноо: 2025.08.22
Төсөвт өртөг: **53,178,704.76 /мян.төг/**

№	Төсвийн ажил	Гадна инженерийн шугам сүлжээ												Нэгдсэн дүн
	Зардлын нэр	Гадна дулаан -1р хэлхээ	Гадна дулаан -2р хэлхээ				Хэрэгцээний халуун ус-2р хэлхээ		Ус дулаан дамжуулах төв					
			УДДТ №1 гадна дулаан	УДДТ №2 гадна дулаан	УДДТ №3 гадна дулаан	УДДТ №4 гадна дулаан	УДДТ №3 ХХУ-ны шугам	УДДТ №4 ХХУ-ны шугам	УДДТ-1	УДДТ-2	УДДТ-3	УДДТ-4	УДДТ-5	
1	Ажиллах хүч	1,569,911,054	1,482,724,844	424,343,037	492,100,041	687,356,209	150,996,061	164,883,464	382,953,247	165,802,126	192,813,961	200,167,556	184,993,353	6,099,044,951
2	Материалын	7,344,865,556	6,097,420,188	1,644,745,716	1,768,450,589	2,593,952,973	413,251,401	454,393,177	673,455,353	331,189,940	459,112,979	442,327,956	412,267,145	22,635,432,973
3	Тээврийн	1,658,643,594	1,495,982,207	486,518,723	486,129,208	654,123,989	105,402,444	116,289,356	67,452,868	34,720,319	63,455,682	58,190,661	48,215,165	5,275,124,216
4	Механизмын	791,093,565	726,871,790	221,178,957	239,073,203	321,558,702	65,011,132	71,340,041	77,651,729	15,297,967	22,124,089	22,557,647	16,186,389	2,589,945,211
5	Шууд зардал	11,364,513,769	9,802,999,029	2,776,786,433	2,985,753,041	4,256,991,873	734,661,038	806,906,038	1,201,513,197	547,010,352	737,506,711	723,243,820	661,662,053	36,599,547,352
6	БУЗБЗ	610,370,356	576,472,971	164,981,583	191,325,028	267,239,251	58,706,205	64,105,529	148,889,524	64,462,698	74,964,709	77,823,735	71,924,112	2,371,265,701
7	Үүнээс: /ТХХЭАЗ-15%/	91,555,553	86,470,946	24,747,237	28,698,754	40,085,888	8,805,931	9,615,829	22,333,429	9,669,405	11,244,706	11,673,560	10,788,617	355,689,855
8	Ашиг	1,796,232,619	1,556,920,800	441,265,202	476,561,710	678,634,668	119,005,086	130,651,735	202,560,408	91,720,957	121,870,713	120,160,133	110,037,925	5,845,621,958
	БУА-ын дүн	**13,771,116,744**	**11,936,392,800**	**3,383,033,219**	**3,653,639,779**	**5,202,865,792**	**912,372,330**	**1,001,663,302**	**1,552,963,129**	**703,194,007**	**934,342,133**	**921,227,688**	**843,624,089**	**44,816,435,011**
9	Тоног төхөөрөмжийн үнэ							0	359,624,034	208,120,490	265,381,898	249,008,348	271,515,960	1,353,650,730
	ДҮН	**13,771,116,744**	**11,936,392,800**	**3,383,033,219**	**3,653,639,779**	**5,202,865,792**	**912,372,330**	**1,001,663,302**	**1,912,587,163**	**911,314,497**	**1,199,724,031**	**1,170,236,036**	**1,115,140,049**	**46,170,085,741**
10	НӨАТ	1,377,111,674	1,193,639,280	338,303,322	365,363,978	520,286,579	91,237,233	100,166,330	191,258,716	91,131,450	119,972,403	117,023,604	111,514,005	4,617,008,574
11	ББННС	24,788,010	21,485,507	6,089,460	6,576,552	9,365,158	1,642,270	1,802,994	3,442,657	1,640,366	2,159,503	2,106,425	2,007,252	83,106,154
12	Захиалгчийн техникийн хяналтын зардал	275,422,335	238,727,856	67,660,664	73,072,796	104,057,316	18,247,447	20,033,266	38,251,743	18,226,290	23,994,481	23,404,721	22,302,801	923,401,715
13	Зөвлөх үйлчилгээний зардал	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Зураг төсөл, инженер геологийн ажлын үнэ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Зохиогчийн хяналтын зардал	137,711,167	119,363,928	33,830,332	36,536,398	52,028,658	9,123,723	10,016,633	19,125,872	9,113,145	11,997,240	11,702,360	11,151,400	461,700,857
16	Зураг төсөлд шүүлт хийсэн													-
17	Магадлашгүй ажлын зардал	275,422,335	238,727,856	67,660,664	73,072,796	104,057,316	18,247,447	20,033,266	38,251,743	18,226,290	23,994,481	23,404,721	22,302,801	923,401,715
18	Даатгал ШЗ*0,5%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Бусад зардал	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Төсөвт өртгийн дүн	**15,861,572,265.6**	**13,748,337,227.0**	**3,896,577,661.2**	**4,208,262,297.8**	**5,992,660,818.8**	**1,050,870,449.2**	**1,153,715,791**	**2,202,917,895**	**1,049,652,038**	**1,381,842,139**	**1,347,877,866**	**1,284,418,309**	**53,178,704,757**

Төсөв тооцсон: Тэргүүлэх төсөвчин /Д.Ганцэцэг/

МОНГОЛ УЛС
23-306
АТХ97
ЗАВХАНЫ АЙМАГ
ЗАСГИЙН ГАЗАР
ТЭРГҮҮЛЭХ ТӨСӨВЧИН
Т-БУЗА
2023-2028