Захиалагч байгууллага

.....

Зургийн байгууллага

Ти Ай Би ХХК

Төсвийн шифр: .....

Зургийн шифр: .....

ЗАВХАН АЙМАГ, ЦАГААНХАЙРХАН СУМЫН ХЭСЭГЧИЛСЭН ХАЙРГАН ЗАМ БАРИЛГА

Төсөвт өртгийн дүн 256,660,517 төгрөг

Зургийн байгууллагын хаяг:

.....

ТАЙЛБАР БИЧИГ

1. Ерөнхий мэдээлэл

1. Байгууллагын нэр: Ти Ай Би ХХК

2. Ажлын нэр: Завхан аймаг, Цагаанхайрхан сумын хэсэгчилсэн хайрган зам барилга

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

Тайлбар бичсэн:

Төсөвчин:

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭ

ТҮР БАРИЛГА БА ҮЙЛДВЭРЛЭЛИЙН БЭЛТГЭЛ АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-02-01	Замын чиг сэргээх (SET)	1 км	5.14
2	25-04-05	Замын зурвас дахь том чулуут бульдозероор зурвасын гадна гаргаж зайлуулах	1 удаа	5.0
3	25-05-01	Шороон орд нээх	1 м3	8,000.0
4	25-06-01	Түр зам байгуулах	1 км	5.14
5	25-07-05	Шороон ордоос зөөврөөр далан байгуулах	1 м3	4,576.0

НЭГЖ ҮНЭ БА НИЙТ ҮНИЙН ТӨСВИЙН ТООЦОО

ТҮР БАРИЛГА БА ҮЙЛДВЭРЛЭЛИЙН БЭЛТГЭЛ АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
1	25-02-01	Замын чиг сэргээх (SET)	1 км	5.14	3,032,480.35	15,586,948.98
2	25-04-05	Замын зурвас дахь том чулуут бульдозероор зурвасын гадна гаргаж зайлуулах	1 удаа	5	28,653.76	143,268.82
3	25-05-01	Шороон орд нээх	1 м3	8,000	2,921.82	23,374,522.7
4	25-06-01	Түр зам байгуулах	1 км	5.14	21,777,645.97	111,937,100.29
5	25-07-05	Шороон ордоос зөөврөөр далан байгуулах	1 м3	4,576	23,081	105,618,676.1
		Бүгд дүн				**256,660,516.89**

НЭГЖ ҮНИЙН НИЙЛБЭР: 256,660,517

НЭГДСЭН ТӨСВИЙН ТООЦОО

ЗАВХАН АЙМАГ, ЦАГААНХАЙРХАН СУМЫН ХЭСЭГЧИЛСЭН ХАЙРГАН ЗАМ БАРИЛГА

№	Зардлын нэр	Бүгд өртөг (төг)	Тайлбар
1	Ажилчдын цалин	8'220'663	Маягт №3-1-ийн 10-р баганын дүн
2	Тээврийн жолоочийн цалин	4'133'033	Тээврийн зардлын дүнгээс 8.7%
3	Машин механизмын операторчидын цалин	7'589'690	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	3'011'451	[1]+[2]+[3]+[4]-ийн нийлбэр дүнгээс 15.1%
6	ИТА-ны цалин	3'390'376	[1]+[2]+[3]-ын нийлбэр дүнгээс 17.0%
7	Алслалтын нэмэгдэл цалин	5'833'440	[1]+[2]+[3]+[6]-ийн нийлбэр дүнгээс нормын дагуу тооцно.
8	**НИЙТ ЦАЛИН**	**32'178'653**	**[1]+[2]+[3]+[4]+[5]+[6]+[7]-ийн нийлбэр дүн**
9	Нийгмийн даатгалын шимтгэл	4'665'905	[8]-ын дүнгээс нормын дагуу тооцно.
10	Материалын зардал	17'848'866	Төсвийн материалын зардлын тооцоо
11	Тээврийн зардал	43'373'093	[Тээврийн зардлын тооцооны дүн]-[2]
12	Машин механизм, тоног төхөөрөмжийн зардал	79'648'131	[Машин механизм, тоног төхөөрөмжийн зардлын тооцооны дүн]-[3]
13	Ажлын багаж, хэрэгслийн элэгдлийн зардал	559'005	[1]-ийн дүнгээс 6.8%
14	Авто замын барилга, арчлалт, засварын ажлын талбайд ажиллах ажилтнуудад үйлчлэх зардал	5'812'860	[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**	**184'086'513**	**[8]+[9]+[10]+[11]+[12]+[13]+[14]+[15]+[16]-ийн нийлбэр дүн**
18	Удирдлагын зардал	16'729'210	[8]-ын дүнгээс "Алслалтын нэмэгдэл цалин"[7]-г хассан дүнгийн 63.5%
19	Ашиг	18'915'863	[8]-ын дүнгээс "Алслалтын нэмэгдэл цалин" [7]-г хассан дүнгийн 71.8%
20	ХАБЭА-н үйл ажиллагааны зардал	4'602'163	[17]-ийн дүнгээс 2.5%
21	Ажиллагсадын даатгал	0	Нэг хүний үнэлгээнээс 0.8 хувиар тооцно.
22	Барилга угсралтын даатгал	736'346	[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**	**225'070'095**	**[17]+[18]+[19]+[20]+[21]+[22]+[23]-ын нийлбэр дүн**
25	Техник, технологийн хяналт, зөвлөх үйлчилгээний зардал	0	Нормд зааснаар
26	Захиалагчийн хяналтын зардал	3'681'730	Нормд зааснаар
27	Магадлашгүй ажлын зардал	4'501'402	[24]-ийн дүнгээс 2.0%
28	Нэмэгдсэн өртгийн албан татвар	22'507'009	[24]-ийн дүнгээс 10%
29	Норм, нормативийн сангийн шимтгэл	900'280	[24]-ийн дүнгээс 0.4%
30	**НИЙТ ТӨСӨВТ ӨРТӨГ**	**256'660'517**	**[24]+[25]+[26]+[27]+[28]+[29]-ын нийлбэр дүн**

АЖИЛЧДЫН ХӨДӨЛМӨР ЗАРЦУУЛАЛТ, ЦАЛИНГИЙН ЗАРДЛЫН ТООЦОО

ТҮР БАРИЛГА БА ҮЙЛДВЭРЛЭЛИЙН БЭЛТГЭЛ 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	25-02-01	Замын чиг сэргээх (SET)	1 км	5.14	III	19.82	101.87	11096	1,130,350
					IV	22.015	113.16	12483	1,412,576
2	25-04-05	Замын зурвас дахь том чулуут бульдозероор зурвасын гадна гаргаж зайлуулах	1 удаа	5.0					0
3	25-05-01	Шороон орд нээх	1 м3	8,000.0					0
4	25-06-01	Түр зам байгуулах	1 км	5.14	III	13.72	70.52	11096	782,490
					IV	12.0	61.68	12483	769,951
5	25-07-05	Шороон ордоос зөөврөөр далан байгуулах	1 м3	4,576.0	II	0.048	219.65	9400	2,064,710
					III	0.026761	122.46	11096	1,358,816
					IV	0.012286	56.218	12483	701,769
		Дүн					**745.56**		**8,220,663**

БҮГД ХҮН ЦАГ: 745.56 БҮГД ЦАЛИН: 8,220,663

МАТЕРИАЛЫН ЗАРДЛЫН ТООЦОО

№	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Нийт орц	Нэгж үнэ, төгрөг	Нийт үнэ, төгрөг
1	Бетон хольц B15	м3	0.66205	252,000	166,837
2	Даланд тохирох материал	м3	4,685.824	1,500	7,028,736
3	Маркер	ш	16.868288	1,000	16,868
4	Модон гадас (5x5x40см)	ш	772.512	500	386,256
5	Түр замын хайрган хучилтын материал	м3	5,510.337	1,500	8,265,506
6	Төмөр гадас d13x200	ш	267.28	600	160,368
7	Төмөр гадас d20x200	ш	26.728	1,800	48,110
8	Ус	тн	884.15994	2,000	1,768,320
9	Хадаас	кг	2.621657	3,000	7,865
	Бүгд дүн				**17,848,866**

МАШИН МЕХАНИЗМ, ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН ЗАРДЛЫН ТООЦОО

№	Машин механизм, тоног төхөөрөмжийн нэр	Хүчин чадал	Нийт машин цаг	Машин цагийн нэгж үнэ, төгрөг	Машин цагийн нийт үнэ, төгрөг
1	Автогрейдер	175м.х	20.09	146743.0	2,948,067
2	Автогрейдер	210м.х	61.09	162012.0	9,897,313
3	Ачааны автомашин	2тн	3.22	38913.0	125,300
4	Бульдозер	175м.х	99.65	300448.0	29,939,643
5	Гинжит экскаватор	1.5м3	79.79	219012.0	17,474,967
6	Доргиурт булт индүү	11-12тн	205.76	85871.0	17,668,817
7	Пикап	4хүн	100.62	41064.0	4,131,860
8	Пресс (CBR)	kN	1.14	13412.0	15,290
9	Прокторын алх, хэв (автомат)	ком	3.43	12806.0	43,925
10	Усны машин	6тн	52.25	85485.0	4,466,591
11	Хатаах зуух	200°C	36.61	14369.0	526,049
	Бүгд дүн		**663.65**		**87,237,822**
	Цалингийн зардал 8.7%				**7,589,690**
	Цалингийн зардал хассан дүн				**79,648,131**

ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ТООЦОО

№	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Нийт орц	Нэгж хүнд (тн)	Материалын жин (тн)	Ачааны зэрэг	Тээврийн зай, км	1 тн/км-ийн тариф, төгрөг	Нягтр-ын коэф.	Нийт жин (тн)	Нийт зардал (төг)	Тээврийн хөд.зарц-т (хүн/цаг)
1	Бетон хольц B15	м3	0.66	2.4	1.59	1	5	453.71	1.0	1.589	3,604.73	0.15
2	Даланд тохирох материал	м3	4,685.82	1.76	8,247.05	1	5	453.71	1.2	9,896.46	22,450,614.33	906.43
3	Маркер	ш	16.87	0.0001	0	1	32	281.83	1.0	0.002	18.04	0
4	Модон гадас (5x5x40см)	ш	772.51	0.00065	0.5	1	5	453.71	1.0	0.502	1,138.81	0.05
5	Түр замын хайрган хучилтын материал	м3	5,510.34	1.76	9,698.19	1	5	453.71	1.1	10,668.012	24,200,918.62	977.1
6	Төмөр гадас d13x200	ш	267.28	0.0002	0.05	1	32	281.83	1.0	0.053	477.98	0.03
7	Төмөр гадас d20x200	ш	26.73	0.0005	0.01	1	32	281.83	1.0	0.013	117.24	0.01
8	Ус	тн	884.16	1.0	884.16	1	1	960.47	1.0	884.16	849,209.16	16.2
9	Хадаас	кг	2.62	0.001	0	1	32	281.83	1.0	0.003	27.06	0
	Нийт дүн										**47,506,125.97**	**1,899.97**
	Цалингийн зардал 8.7%										**4,133,032.96**	
	Цалингийн зардал хассан дүн										**43,373,093.01**	