

ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС /ХАВСРАЛТ 17/ А

Төсвийн дугаар: 22/2023

Ханбогд сум. 21-р цэцэрлэгийн барилгын засварын
ажлын төсөв

Төсөвт өртгийн дүн:

Баталгаажуулсан:

Байгууллага:

Гүйцэтгэсэн:

Төсөвчин: Мэргэшсэн төсөвчин

Огноо: 2023 он 12-р сарын 06 өдөр



Э.Заяабаяр

Хаяг: Өмнөговь аймаг Даланзадгад сум 3-р баг 44-18тoт
Цахим хаяг: e.zayabayar@gmail.com
Утас: 88090032

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	
2	Материал	
3	Тээвэр	
4	Машин ашиглалт	
	Шууд зардлын дүн	
5	Нэмэгдэл зардал /58.6 %/	
6	Ашиг / 15%/	
	Барилга угсралтын ажлын дүн	
7	НӨАТ 10%	
8	Нормчлолын сан 0.18%	
	Дүн	
9	Захиалагчийн албаны зардал	
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	5,000,000
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	
	Дүн	
12	Магадлашгүй ажил 2%	
13	Бусад нэмэлт зардал	

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
57-190-05	Хуучин будагтай таазны гадаргууг хусаж цэвэрлэх	м2	471						
57-190-03	Хуучин будагтай ханын гадаргууг хусаж цэвэрлэх	м2	886						
15-240-07	Хана таазны гадаргууд замаскан тэгшилгээ хийх	м2	1357						
15-310-12	Эмүльсэн будгаар хана сайн чанартай будах	м2	886						
15-310-13	Тааз эмүльсэн будгаар сайн чанартай будах	м2	471						

Нийт Хүн/цаг:

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин

Нэмэгдэл цалин

Нийт цалин

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

АГУУЛАХ, АРХИВЫН ӨРӨӨНИЙ ЗАСЛЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
57-190-05	Хуучин будагтай таазны гадаргууг хусаж цэвэрлэх	м2	96						
57-190-03	Хуучин будагтай ханын гадаргууг хусаж цэвэрлэх	м2	146.8						
15-240-07	Хана таазны гадаргууд замаскан тэгшилгээ хийх	м2	242.8						
15-310-12	Эмүльсэн будгаар хана сайн чанартай будах	м2	146.8						
15-310-13	Тааз эмүльсэн будгаар сайн чанартай будах	м2	96						

Нийт Хүн/цаг:

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

Нэмэгдэл цалин:

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:
 Нийт цалин:
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэгсэл:
 Ажиллах хүчний зардал:

БОХИР УС, САНГИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)				
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин
01-210-09	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	51.6					
01-040-03	Суурийн нүх 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	1.6					
01-400-02	Хүнхээл ба шуудууг булах	м3	51.6					
22-110-04	Хуурай хөрсөнд 1000 мм-ийн голчтой угсармал төмөр бетон элементийг ариутгах татуургын дугуй худаг угсрах	ш	1					
16-270-05	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	50					
16-270-04	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	м	80					
24-120-04	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	12					
17-040-04	Бойлуур суулгах 50л	КОМ	1					

Нийт Хүн/цаг:

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

Нэмээдэл цалин:

Нийт цалин:

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгсэл:

Ажиллах хүчний зардал:

ХААЛГА, ХААЛТНЫ АЖИЛ

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)				
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин
10-180-04	Дотор тоосгон хананд 3 м2 хүртэл талбайтай хаалга усрах	м2	12					
10-590-04	Бүргэд хаалга суулгах	ш	4					
10-720-05	Хуванцар рамтай шилэн хана хаалга дотор угсрах	м2	16					
10-510-04	Дотор модон хаалганд цоож сольж суулгах	ш	6					

Нийт Хүн/цаг:

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

Нэмэгдэл цалин:

Нийт цалин:

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгсэл:

Ажиллах хүчний зардал:

ШАЛНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)				
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин
53-010-02	Хуучин паркетан шал хуулах	м2	354.2					
11-230-04	Хулдаас нааж шал хийх	м2	389.6					

Нийт Хүн/цаг:

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

Нэмэгдэл цалин:

Нийт цалин:

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгсэл:

Ажиллах хүчний зардал:

ЦАЛИНГИЙН НЭПТГЭЛ

ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
57-190-05	Гадна хуучин будагтай ханын гадаргууг хусаж цэвэрлэх	м2	568						
15-240-07	Гадна ханын зарим хэсэг нөхөөс хийх	м2	260						
15-860-05	Гадна ханыг чулуун будгаар будах шоов гаргаж	м2	568						
08-230-04	Гадна ханын өргө ба өнгөлгөөний 16 м хүртэл өндөр шат угсрах	м2	650						
57-180-26	Хуучин будагтай төмөр сараалжин хашааг өнгө хувиргасан будгаар 1 удаа будах	м2	2153						

Нийт Хүн/цаг:

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

Нэмэгдэл цалин:

Нийт цалин:

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

Бүгд хүн/цаг:

Бүгд цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

Нэмэгдэл цалин:

Нийт цалин:

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1-0087	Олс	кг	0.004		
1-4271	Ус	м3	0.3925		
1-4233	Саван	кг	0.2153		
1-0419	Давирхайтай олс	кг	0.1		
1-4542	Уулын элс	м3	0.0511		
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	1.0876		
1-0861	Шураг	кг	1.6		
1-4543	Голын элс	м3	0.2904		
1-0859	Шаваас	кг	2.153		
1-0750	Боодлын ган тууз	кг	3.984		
1-0008	Асбест /нунтаг/	кг	11.2		
1-4334	Хайрга	м3	0.4176		
1-4212	Арчих материал	кг	10.0755		
1-0744	4 ба 6 талтай төмөр	кг	8.1		
1-0550	Резин жийргэвч	кг	1.494		
1-0729	Цайрдсан гөлмөн төмөр, 0,55-1мм зузаан	кг	22.632		
1-5072	Селикон	кг	2.84		
1-4025	Цемент м-400	тн	0.2096		
1-0363	Шүршдэг хөөс	кг	3		
1-3968	Угсармал шатны шалавч бамбай	м2	7.735		
1-0136	Бэхэлгээ төмөр	кг	22.39		
1-2983	Худгийн таг пп-10-1-1	ш	1		
1-1015	Хоолойн дулаалга	м2	12		
1-0182	Эпоксид цавуу	кг	32.7325		
2-3012	Бохир усны худгийн ширмэн таг	ш	1		
1-4231	Наличник	м	67.56		
1-2973	Худгийн цагираг кс-10-2-1	ш	2		
2-1136	Холбох хэрэгслэлүүд ф100	ш	57.143		
1-0083	Тор	м2	20.8		
1-0083	Цаасан зүлгүүр	м2	21.0608		
2-1402	Бойлурийн холбох хэрэгсэлүүд	ш	1		
1-0410	Багс, өнхрүүш	ш	107.65		
1-0754	Бариултай цоож	ш	6		
1-0135	Хар замаска	кг	28.6		
2-2813	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	51		
2-2809	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	м	81.6		
1-0135	Замаск	кг	175.978		
1-3825	Төмөр шат	кг	240.5		
2-1136	Холбох хэрэгслэлүүд ф50	ш	159.7296		
1-0370	Хулдаас наах түрхлэг	кг	116.88		
2-1530	Бойлурь 50л	ком	1		
1-0218	Өнгийн будаг /төмрийн/	кг	198.076		
1-5123	Хөсжүүлэгч атлас сөрмлт г буюу н/ кг/	кг	1704		
1-4325	Хаалганы эвлүүлэг	м2	12		
	Бүргэд хаалга	ш	4		
1-0212	Эмүльс	кг	1011.2336		
1-0779	Хуванцар рамтай шилэн хана, хаалганы хамт	м2	16		
1-5124	Гадна ханын чулуун будаг	кг	681.6		
1-0292	Хулдаас	м2	397.392		

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	Автокран 5тн	3.35		
11004	Цахилгаан өрөм	186.65		
9024	Буун цацагч	69.66		
	Автомашин	4.97		
3048	Компрессор	69.66		
1001	Өндөр бүтээмжтэй эксковатор 0.65м3	15.12		

НИЙТ БАРИЛГЫН ТЭЭВРИЙН ТООЦОО

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Цэвэр жин	Козф	Зэрэг	Нийт орц	Зай	Тариф	Нийт жин	Нийт үнэ
						4				
1-5072	Бүргэд хаалга	Ш				2.84				
	Селикон	КГ				16				
1-0779	Хуванцар рамтай шилэн хана, хаалганы хамт	М2				1704				
1-5123	Хөсжүүлэгч атлас cement г буюу л/ кг/	КГ				681.6				
1-5124	Гадна ханын чулуун будаг	КГ				11.2				
1-0008	Асбест /нунтаг/	КГ				20.8				
1-0083	Тор	М2				21.0608				
1-0083	Цаасан зүлгүүр	М2				1.0876				
1-0095	Хадаас /70-110мм/	КГ				28.6				
1-0135	Хар замаска	КГ				175.978				
1-0135	Замаск	КГ				32.7325				
1-0182	Эпоксид цавуу	КГ				1011.2336				
1-0212	Эмульс	КГ				198.076				
1-0218	Өнгийн будаг /төмрийн/	КГ				397.392				
1-0292	Хулдаас	М2				3				
1-0363	Шүршдэг хөөс	КГ				116.88				
1-0370	Хулдаас наах түрхлэг	КГ				107.65				
1-0410	Багс, өнхрүүш	Ш				0.004				
1-0087	Олс	КГ				0.1				
1-0419	Давирхайтай олс	КГ				22.39				
1-0136	Бэхэлгээ төмөр	КГ				1.494				
1-0550	Резин жийргэвч	КГ				22.632				
1-0729	Цайрдсан гөлмөн төмөр, 0.55-1мм зузаан	КГ				8.1				
1-0744	4 ба 6 талтай төмөр	КГ				3.984				
1-0750	Боодлын ган тууз	КГ				6				
1-0754	Бариултай цоож	Ш				2.153				
1-0859	Шаваас	КГ				1.6				
1-0861	Шураг	КГ				12				
1-1015	Хоолойн дулаалга	М2				2				
1-2973	Худгийн цагираг кс-10-2-1	Ш				1				
1-2983	Худгийн таг пп-10-1-1	Ш				240.5				
1-3825	Төмөр шат	КГ								

НИЙТ БАРИЛГЫН ТЭЭВРИЙН ТООЦОО

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Цэвэр жин	Козф	Зэрэг	Нийт орц	Зай	Тариф	Нийт жин	Нийт үнэ
1-3968	Урсармал шатны шалавч бамбай	м2				7.735				
1-4025	Цемент м-400	тн				0.2096				
1-4212	Арчих материал	кг				10.0755				
1-4231	Наличник	м				67.56				
1-4233	Саван	кг				0.2153				
1-4271	Ус	м3				0.3925				
1-4325	Хаалганы эвлүүлэг	м2				12				
1-4334	Хайрга	м3				0.4176				
1-4542	Уулын элс	м3				0.0511				
1-4543	Голын элс	м3				0.2904				
2-1136	Холбох хэрэгслэлүүд ф100	ш				57.143				
2-1136	Холбох хэрэгслэлүүд ф50	ш				159.7296				
2-1402	Бойлурийн холбох хэрэгслэлүүд	ш				1				
2-1530	Бойлуурь 50л	ком				1				
2-2809	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	м				81.6				
2-2813	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м				51				
2-3012	Бохир усны хүдгийн ширмэн таг	ш				1				
	Хог, хаягдал	тн								