

Барилга, хот байгуулалтын сайдын
2020 оны 30 дугаар тушаалын
Хавсралт №17А

ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС

Төсвийн дугаар: 74/2024

Өмнөговь аймгийн Ханбогд сумын доторх 8-13-р автозам, 14-17-р автозам,
18-р автозамын гэрэлтүүлгийн угсралтын ажлын төсөв

Төсөвт өртгийн дүн: /Тоогоор/

төгрөг

Баталгаажуулсан:

Зураг төслийн "ЭЛЭКБИЙ" ХХК-ийн

ЗАХИРАЛ *М.П* М.ПҮРЭВМӨНХ

Огноо: 2024 оны 12 дугаар сарын 04-ний өдөр



Хянасан:

Тэргүүлэх төсөвчин /..... /

Огноо: 2024 оны дугаар сарын-ны өдөр

Гүйцэтгэсэн:

Тэргүүлэх төсөвчин *Г.ГАНТУЯА* /Г.ГАНТУЯА/

Төсөв тооцсон огноо: Огноо: 2024 оны 12 дугаар сарын 04-ний өдөр



Хаяг: ЧД.6-р хороо
Сүхбаатарын гудамж-71



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	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /84.3 %/	
6	Ашиг / 15%/	
	Барилга угсралтын ажлын дүн	
7	НӨАТ 10%	
8	Нормчлолын сан 0.18%	
	Дүн	
9	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	
	Дүн	
12	Магадлашгүй ажил 2 %	
13	Бусад нэмэлт зардал	
	Дүн	

Өмнөговь аймгийн Ханбогд сум доторх автозам

Гэрээтүүлгийн ажил /14-17-р зам/

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

Д/Д	Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр	Бүгд өртөг	Ажиллах хүчний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	1.Гэрээтүүлгийн ажил /14-17-р зам/							

НИЙТ ДҮН:

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

1.ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН АЖИЛ /14-17-Р ЗАМ/

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)			
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин
38-460-15	Электрон тоолуур бүхий гэрэлтүүлгийн удирдах самбар IP65 хамгаалалттай	ширхэг	1				
38-200-61	0.4кВ-ын АВВБ 4х35мм.кв кабелийг яндан хоолойд сүвлэж тавих	м	33				
38-200-61	0.4кВ-ын АВВБ 4х35+1х16мм.кв кабелийг яндан хоолойд сүвлэж тавих	м	1615				
38-200-60	АВВБ 5х16мм2 кабелийг хоолойд сүвлэж тавих	м	3430				
21-041-06	Ган хоолойг шуудуунд тавьж угсрах d = 100мм	км	0.282				
38-200-12	Элсэн дэвсгэр кабельд хийх	м	4110				
38-330-07	Кабель хамгаалах уян пластмассан хоолой Ф63мм	м	3998				
38-330-04	Кабель хамгаалах уян пластмассан хоолой Ф16мм	м	660				
21-041-08	Ган хоолойг шуудуунд тавьж угсрах.d = 150мм /нөөц/	км	0.144				
38-600-04	Кабелийн хамгаалалтын тууз	км	4.11				
38-560-05	Гадна талбайн 2 толгойтой төмөр шонтой гэрэлтүүлэгч угсрах h= 9м	ш	66				
07-480-04	Гэрэлтүүлгийн шонгийн суурь 1000х600х600 угсрах	ш	66				
38-220-41	0.4 кв-ын 4х35мм2 кабельд үзүүрлэгээ хийх	ш	2				
38-250-07	35мм2 хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	8				
38-220-41	0.4 кв-ын 5х35мм2 кабельд үзүүрлэгээ хийх	ш	21				
38-250-07	35мм2 хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	84				
38-250-07	25мм2 хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	21				
38-220-41	0.4 кв-ын 5х16мм2 кабельд үзүүрлэгээ хийх	ш	45				
38-250-07	16мм2 кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	180				
38-350-11	160мм2 хүртэл огтлолтой газардуулгын шинийг	м	120				

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	шуудуунд угсрах				
38-350-09	50*50*5мм хэмжээтэй булан төмөр газардуулагчийг гар ажилгаагаар зоох	Ш	36		
38-350-11	160мм2 хүртэл огтлолтой газардуулгын шинийг шуудуунд угсрах /самбарын	М	20		
38-350-09	50*50*5мм хэмжээтэй булан төмөр газардуулагчийг гар ажилгаагаар зоох	Ш	4		
38-400-66	Автомат таслуур МССВ.3р 100А/35кА АТП-6-ийн 0.4кВ талд тоноглох	Ш	1		
39-060-10	Тоолуураас мэдээлэл цуглуулах, дамжуулах төхөөрөмж-Data concentrator unit суурилуулах	шир	1		
01-220-03	Эксковатороор кабелийн шуудуу ухах	м3	1379.2		
01-060-03	Кабелийн шуудуу гараар ухах	м3	42.6		
01-400-02	Кабелийн шуудууг механизмгаар түрж булах	м3	1148.1		
01-070-02	Шуудууг эргүүлж булах	м3	202.6		
01-060-03	Шонгийн нүх гараар ухах	м3	23.8		
01-070-02	Шонгийн нүх эргүүлж булах	м3	7.9		
01-060-03	Гэрэлтүүлгийн самбарын суурийн нүх ухах	м3	0.44		
01-070-02	Самбарын нүх эргүүлж булах	м3	0.06		
01-060-03	Газардуулгын шуудуу гараар ухах	м3	33.6		
01-070-02	Газардуулгын шуудууг эргүүлж булах	м3	31.9		
01-060-03	Газардуулгын шуудуу гараар ухах /самбарын/	м3	5.6		
01-070-02	Газардуулгын шуудуу гараар эргүүлж булах	м3	5.3		

Нийт Хүн/цаг: 4

Үндсэн цалин:

Инженер тэхникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Бүгд хүн/цаг: **Бүгд цалин:**
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:
Нэмэгдэл цалин 37%:
Нийт цалин:
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шийтгэлийн дүн 13.5%:
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:
Ажиллах хүчний зардал:

Өмнөговь аймгийн Ханбогд сум
доторх автозам

Гэрэлтүүлгийн ажил /14-17-р зам/

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1. ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН АЖИЛ /14-17-Р ЗАМ/

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Материал		Тээвэр					
			Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Тариф	Зардал	
2-2819	Уян пластмассан хоолой ф16мм	М		679.8						
2-2824	Уян пластмассан хоолой ф63мм	М		4117.94						
3-2957	Утас пв-2.5мм2	М		1080						
1-4542	Уулын элс	М3		221						
1-0307	Тусгаарлагч лент	КГ		11.56						
3-6669	Тоолуураас мэдээлэл цуглуулах, дамжуулах техөөрөмж-data concentrator unit	Ш		1						
3-4124	Төгсгөвч та-35	Ш		92						
3-4124	Төгсгөвч та-25	Ш		21						
3-4124	Төгсгөвч та-8-10	Ш		180						
2-2673	Холбох муфт ф100мм	Ш		64						
1-0879	Электрод э-46	КГ		.13						
1-0879	Электрод э-42	КГ		37.1232						
3-3806	Электрон тоолуур бүхий гэрэлтүүлгийн удирдах самбар Ip65 хамгаалалттай суурийн хамт	Ш		1						
1-0060	Эрэг боолт	КГ		.3						
1-0060	Боолт м-12*50	КГ		26.4						
1-0060	Боолт м-10*40	КГ		4.884						
1-0714	Булан төмөр 50*50*5мм	КГ		452						
1-3825	Автомат суурилуулах бүтээц	КГ		2						
3-5225	Автомат таслуур мсв.Зр 100а/35ка	Ш		1						
1-0744	Газардуулгын шин	КГ		176.4						
1-0060	Гайка м-12*50	КГ		3.96						
2-2096	Ган хоолой, 159х5	М		144						
2-2043	Ган хоолой, 108х4	М		282						
3-6450	Гэрэлтүүлэгч led-120вт	Ш		66						
3-6450	Гэрэлтүүлэгч led-60вт	Ш		66						
1-1633	Гэрэлтүүлгийн шонгийн суурь 1000х600х600	Ш		66						
3-5175	Гэрэлтүүлгийн шонгийн текстолит самбар	Ш		66						
1-1242	Кабелийн хамгаалалтын тууз	КМ		4.1511						

Өмнөговь аймгийн Ханбогд сум
Доторх автозам

Гэрэлтүүлгийн ажил /14-17-р зам/

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

3-1565	Кабель авб 5x16мм ²	М	3430
3-0035	Кабель авбш 4x35 мм ²	М	33
3-0035	Кабель авбш 4x35+1x16 мм ²	М	1615
3-3815	2 толгойтой гэрлийн төмөр багана 9м	Ш	66

НИЙТ ЗАРДЛЫН ДҮН:

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

1.ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН АЖИЛ /14-

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1016	90 морины хүчтэй бульдозер	6.56		
13002	Угсралтын агрегат	100.24		
3040	Цахилгаан гагнуурын агрегат	16.89		
2144	Шаттай машин	121.44		
1002	Эксковатор 0.8м3	30.81		
2028	Автокран 5тн	68.33		
2027	Автокран 3тн	183.48		
13200	Автомашин	4.96		
3033	Гагнуурын аппарат	16.13		

НИЙТ ДҮН: