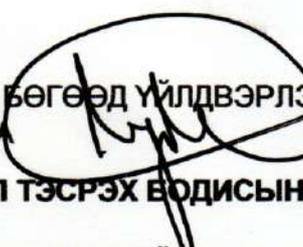


БАТЛАВ: ЕРӨНХИЙ ИНЖЕНЕР БӨГӨӨД ҮЙЛДВЭРЛЭЛ
 ТЕХНОЛОГИЙН ГАЗРЫН ДАРГА  Н.БУЯН-ӨЛЗИЙ

ТЭСЛЭХ ХЭРЭГСЭЛ ТЭСРЭХ БОДИСЫН ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ

1. ТЭСЛЭХ ХЭРЭГСЛИЙН ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ

Д/д	Тэслэх хэрэгслийн нэр	Үзүүлэлт	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Шаардлага
1	Өдөөгч	ПТ-П 300 гр дүйцэхүйц	Ширхэг	1000	Тротилын тэсрэх бодис агуулсан цооногийн цэнэгийг өдөөх зориулалттай, бүх төрлийн цахилгаан бус тэслэх системээс болон ЦДШ, ердийн ба цахилгаан тэслүүрээс өдөөлт авах боломжтой. Өндөр-105мм, Ø-152мм, тэслүүр суух үүрийн Ø-8мм, үүрийн гүн 94мм, жин 300г, хадгалах хугацаа 2-3 жил
2	Хором удаашруулах реле	Реле рлд-20 м.сек	Ширхэг	200	Ус даах чадвар 24 цагаас багагүй, өдөөх чадвар - хэрэглээнд байгаа бүх төрлийн ЦДШ-г өдөөх, ашиглалтын температур -40 +50, чийгийн нөлөөлөл хоёр талын, гуурсийн урт 500мм ба түүнээс дээш, хадгалах хугацаа 2-3 жил
		Реле рлд-30 м.сек		300	
		Реле рлд-45 м.сек		300	
Нийт				800	
3	Цооногийн холбогч тэслүүртэй гуурс	СИНВ-С 500 10/12м дүйцэхүйц	Ширхэг	1000	Цооногт байрлах цэнэгийн өдөөгчийг бялт тэслүүр бүхий гуурсаар тэслэх. хадгалах баталгаат хугацаа 2-3 жил
4	Гадаргуун холбогч гуурс холбогч блоктор	СИНВ-П 0-67мсек дүйцэхүйц	Ширхэг	2390	Эгнээ, цооног хооронд өдөөлт өгөх зориулалттай удаашруулагч агуулсан тэслүүр бүхий холбогч блоктор долгион дамжуулах гуурс. Гуурсийн урт 6м, хадгалах баталгаат хугацаа 2-3 жил
5	Гал дамжуулах шижим	ОШП дүйцэхүйц	Метр	200	Чийгтэй болон хуурай нөхцөлд тэсэлгээ хийхэд хэрэглэнэ. Пластик гадаргуутай. Бялт тэслүүрт оч өгч тэслүүр тэсэрч хэлхээнд өдөөлт өгөх. Хадгалах хугацаа 5 жил

6	Бялт тэслүүр	КД-8 дүйцэхүйц	Ширхэг	100	Гал дамжуулах шижмээс оч авч тэсрэлт үүсгэж хэлхээнд өдөөлт өгөх. Хадгалах хугацаа 1,5-2 жил
7	Хавчаар	Искра	Ширхэг	1000	Цооногийн холбогч гуурсийг ЦДШ-тэй холбох зориулалттай пластмассан хавчаар
8	Гал өгөх долгион дамжуулах гуурс	Гуурсны урт 250	30 Ширхэг	7500 метр	Нонель гуурс болон цочир дамжуулах шижимд, гал өгөх зориулалттай

1.1.АЛСЫН ЗАЙНААС ТЭСЛЭГЧИЙН ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ

Д/д	Зориулалт	Шаардлагатай үзүүлэлтүүд	
1	Уул уурхайн үйлдвэрлэлийн зориулалттай тэсэлгээний блокийн гадаргуугийн магистраль шугаманд детонаци өгч тэсрэлт үүсгэх багаж	Долгион хүлээн авагч багаж /controller/ 2 ширхэг ✓	
2		Удирдагч багаж /remote/ 1 ширхэг	
3		Гал өгөгчтэй байх /4 ширхэгээс багагүй/	
4		5 км-ээс багагүй зайд гал өгөх долгион дамжуулах боломжтой байх	
5		Системийн нууцлалттай байх	
6		Аюулгүй ажиллагааны холболтын хяналттай байх	
7		Цахилгаан идэвхижүүлэгч түлхүүртэй байх	
8		Цэнэг барих хугацаа 8 цагаас багагүй	
9		Аюулгүйн унтраалгатай байх	
11		Долгион хүлээн авах төхөөрөмжүүд зориулалтын хамгаалалттай байх	
12		Төхөөрөмжүүдийг зөөвөрлөх үед салхи, ус, шороо нэвтэрдэггүй хамгаалалтын хайрцагтай байх	
13		Баталгаат хугацаа 2 жилээс дээш байх	
14		Уул геологийн ямарч нөхцөлд тохирч ажиллах -/30.С +40.С/	
15		Далайн түвшинээс дээш 850-1050 метрт ажиллах боломжтой байх	
16		"Тэсэлгээний аюулгүй ажиллагааны нэгдсэн дүрэм"-ийн "Радио долгионы удирдлага ашиглах" үеийн аюулгүй ажиллагааны шаардлагад бүрэн нийцсэн байх	
17		Техникийн паспорт 1 ширхэг	
18		Чанарын сертификат 1 ширхэг	
19		Ашиглалтын заавар 2 ширхэг	
20		Сургалт зааварчилгаа өгөх	
21		Бодит туршилт хийх	
22		Шаардлагатай тоо хэмжээ	1 ком ✓

2.ЭНГИЙН НАЙРЛАГАТАЙ ТЭСРЭХ БОДИСЫН ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ

Д/д	Тэслэх бодисын нэр	Техникийн үзүүлэлт	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Шаардлага
1	Энгийн найрлагатай савласан тэсрэх бодис	MNS4223-94 Стандартад нийцсэн	кг	250000	Монгол улсын MNS4223-94 стандартын дагуу байгаль орчин хүний эрүүл мэндэд сөрөг нөлөөгүй усанд тэсвэргүй үйлдвэрлэлийн зориулалттай тэсрэх бодис

3. ЭМУЛЬСИЙН ТЭСРЭХ БОДИСЫН ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ

Д/д	Тэслэх бодисын нэр	Марк	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Шаардлага
2	Савласан эмульсийн тэсрэх бодис	ф-120 мм-р олгойлон савласан.	кг	180000	Хэрэглэгдэх орчны температур -50,+50 усанд тэсвэртэй, усанд болон химийн сул орчинд 30 хоног хүртэл байлгах боломжтой. Хадгалах хугацаа 1 жил

Шаардлага хангасан хайрцагтай байх, /эвдэрч гэмтсэн хайрцагтай тэсрэх бодис хүлээж авахгүй/ 2024 оноос хойш үйлдвэрлэсэн байх.

4.НИЙЛҮҮЛЭЛТИЙН ХУВААРЬ

Д/д	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	2024 он			
			1-р улирал	2-р улирал	3-р улирал	4-р улирал
1	Энгийн найрлагатай тэсрэх бодис	%			50%	50%
2	Эмульсийн тэсрэх бодис	%			50%	50%
3	Тэслэх хэрэгсэл	%			100%	

Агуулахын багтаамж: 60.0 тн

Хянасан:

ГУУХэлтсийн дарга

БНТЭЗХэлтсийн дарга

Тодорхойлолт гаргасан:

Өрөмдлөг тэсэлгээний инженер




Төсөвт өртөг: 1.909.651.344 төг (НӨАТ-гvн)

Б.Ууганбаяр

Х.Батсүрэн

Б.Батбаяр