

ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ

Тендерийн код: МРЦМ/20240102251

Тендерийн нэр: Хамгаалах хэрэгслүүд

Багцын дугаар: Багц №2

Бараанд тавигдах ерөнхий мэдээлэл болон тавигдах шаардлага:

Зориулалт: Тухайн тендер шалгаруулалтаар нийлүүлэгдэх хамгаалалтын хэрэгслүүдийг Захиалагчийн “Бор-Өндөр” УБҮ болон “Шижир алт” алтны үйлдвэрийн ил болон далд уурхайн олборлолт, баяжуулалт болон бусад холбогдох үйлдвэрлэлд ажиллагсдын эрүүл ахуйн хамгаалалтын зориулалтаар ашиглана.

Нийлүүлэгдэх тоо, хэмжээ:

№	Нэр төрөл	Хэмжих нэгж	Тоо ширхэг
	Багц №2 Нэг бүрийн хамгаалах хэрэгслийн иж бүрдэл		
1	Нэг бүрийн хамгаалах хэрэгслийн нэгж багцад хамаарах зүйлс:Үүнд:	Иж бүрэн	100
1.1	Бээлий болон түлхүүрний хавчаар	ширхэг	100
1.2	Хүчдэл мэдрэгч	ширхэг	100
1.3	Саравчтай хамгаалалтын малгай	ширхэг	100
1.4	Бээлий	хос	100
1.5	Камер /хоёр талын бичлэг хийх чадвартай	ширхэг	100

БАГЦ №2. НЭГ БҮРИЙН ХАМГААЛАХ ХЭРЭГСЛИЙН ИЖ БҮРДЭЛ

Ерөнхий шаардлага

Нэг бүрийн хамгаалах хэрэгслийн багц нь дотроо 5 нэгж төрлийн хамгаалах хэрэгсэлтэй багц юм. **Үүнд:**

1. Бээлий болон түлхүүрний хавчаар
2. Хүчдэл мэдрэгч
3. Саравчтай хамгаалалтын малгай
4. Бээлий
5. Хяналтын камер: Хоёр талд бичдэг камер

1. Бээлий болон түлхүүрний хавчаар

Ерөнхий шаардлага:

- Бээлийний хавчаар нь нэг талдаа бээлий хавцах хавчаартай нөгөө талдаа түлхүүр оосорлох өмдний түдүүлээс оосорлох төмөр оосорлогчтой байна.
- Бээлийний хавчаарын нийт урт нь 10-13 см байна. өргөн нь 2.5 см байна
- Өнгө: шар эсхүл улбар шар

ЖИШИГ ЗУРАГ:



2. ХҮЧДЭЛ МЭДРЭГЧ

Ерөнхий шаардлага:

- Хүчдэл мэдрэгч нь 10кВ хүртэлх хүчдлийг зайнаас мэдрэх чадвартай байна.
- Батерейгаар ажилладаг байна.
- Толгой хамгаалах дуулга болон бусад газар зүүх, тогтоох боломжтой байна.



ЖИШИГ ЗУРАГ:

3. САРАВЧТАЙ ХАМГААЛАЛТЫН МАЛГАЙ

Техникийн үзүүлэлт:

Үзүүлэлт: Дуулга нь механик үйлчлэл, 400-1000В цахилгаан хүчдэл, -50°C-аас +50°C температурын орчинд толгойг хамгаалах чадвартай байна.

Механик нөлөөлөл: Хамгаалалтын дуулга толгойд ирэх 50 Дж цохилтын энергитэй, 5 кН-оос их хүчийг толгой руу дамжуулахгүй ба 30Дж энергитэй дээрээс унасан зүйл толгойд хүрэхгүй байх нөхцлийг хангасан байна.

Малгайн бүтэц:

- Толгой хамгаалах дуулгын их бие:
- Толгойн оройноос хөндийрүүлэх хэсэг
- Толгойд ихэсгэж, багасгадаг тохируулгатай
- Толгойн хөлс шингээгч жийргэвчтэй
- саравчны урт 50 мм-ээс ихгүй байна.

3. Хэрэглэх ба шалгах арга:

Толгой хамгаалах хэрэгслийн бүрэн бүтэн байдал, зөв угсарсан эсэх, техникийн үзүүлэлт, хөдөлмөрийн нөхцөлд тохирч буй эсэхийг нарийн шалгаж, тогтооно.

Өнгө: Шар ногоон

ЖИШИГ ЗУРАГ:



Амьсгалах боломжтой
тор
Доргион шингээгч хөөс
Хөлс шингээгч
Амьсгалах боломжтой
тор

4. БЭЭЛИЙ

1. Ерөнхий шаардлага:

1. бээлий нь MNS5622:2011 Монгол улсын стандарт, MNS ISO 4418:2011 болон Олон улсын EN388, EN420 EN347 –S1, S2, S3, EN11611 стандартыг бүрэн хангасан байна.

2. Загвар бүтээгдэхүүнд тавигдах шаардлага:

1. Хүний биед харшил үүсгэхгүй материалаар хийгдсэн хөлстэй урвалд орох шинж чанаргүй, бактери үржүүлдэггүй байх.
2. Гарыг механик болон химийн бодисны, хүйтний үйлчлэлээс хамгаалах зориулалттай байх бөгөөд стандартын шаардлагад нийцсэн эсэхийг хянан тодорхойлохдоо зөвхөн загвар бүтээгдэхүүнийг бодитоор хүлээн авч хэмжилт, туршилт хийж тодорхойлно.
3. Гарын сайн зууралттай, цохилтод тэсвэртэй бээлий.
4. Удаан хугацааны туршид элэгдэл бага нитрил бүрхүүлтэй
5. Эрхий хуруу болон бүх хэсэгт нэмэлт хамгаалалттай.
6. Бугуйн оосор

3. Техникийн үзүүлэлт:

- Сунадаг сайн зууралддаг материалтай байх.
- Гарт эвтэйхэн, бат бөх, сайн чанарын, 5 хурууны бээлий. Жин 60гр-аас багагүй
- Суурь материал утсаар шигүү нэхсэн, зузаан, алга болон хуруу хамгаалалттай

ЖИШИГ ЗУРАГ:



5. ХЯНАЛТЫН КАМЕР /ХОЁР ТАЛДАА БИЧДЭГ /

Техникийн үзүүлэлт:

Зориулалт: Тухайн камераар FULL HD хэлбэрээр хянах объектын хоёр талын /Front & Back/ хөдөлгөөн, үйлдлийг бүрэн хянах, баримтжуулах.

Дуран :720 P

1. Интернэтэд холбогдож ажиллах: WiFi
2. Ашиглах программ хангамж: Гар утасны тусгайлсан аппликэйшнтэй.
3. Аудио: Микрофон, спикертэй. Орчны дуу бичнэ.
4. Нэг талын камер 170 градус өргөн өнцөгөөр хяналтыг хийнэ.
5. Дэлгэц: 2.7 инч LCD
6. Суурилуулах хэлбэр: Машины цонх, шилэнд наах тусгай наалт дагалдана.
7. Карт: 32GB-ын мемори карт дагалдана.
8. Холболт: USB оролт
9. Шөнийн цагийн бичлэг: Хийнэ. Шөнийн горимтой байх.
10. Хөдөлгөөн илэрсэн үед өөрөө автоматаар ажиллаж бичлэг хийнэ.
11. Машинд суурилуулах тогтоогчтой байна.

ЖИШИГ ЗУРАГ:



Барааны чанарыг шалгах:

Хамгаалах хэрэгслийг Монгол улсын MNS 4931:2000 стандартын шаардлага хангасан эсэх, ажилтныг аюул, эрсдэлээс хамгаалах чанарын шаардлага хангасан эсэхийг магадлан баталгаажуулахын тулд санал болгож буй загвар бүтээгдэхүүнийг авч шалгаж магадлана.

Барааг шалгаж хүлээн авах:

Шалгалт,туршилт: Тендерт оролцогч нь тендерийн үнэлгээний шалгалт, туршилтын зориулалтаар өөрийн санал болгож байгаа бараа тус бүрээс 1 ш /эсвэл 1 хос/-ээс доошгүй загварыг заагдсан стандартын шаардлагыг хангасан тухай эрх бүхий байгууллагаас олгосон холбогдох чанарын сертификатыг хавсарган ирүүлнэ. Загварыг бохирдох, муудах болон ус чийгээс хамгаалах тус бүрээр гялгар уутанд нэр шошго, тэмдэглэл хийж савласан байна.

Барааг “Монголросцветмет” ТӨҮГ-ын харъяа “Бор-Өндөр” УБҮ-ийн Төв агуулахад нийлүүлэгчийн төлөөлөгч байлцаж, хамтарсан шалгалт туршилт хийж баталгаажуулна.

Холбогдох стандартын шаардлага болон техникийн тодорхойлолтод заасан шаардлагыг хангаагүй буюу ажилтанд олгож ашиглуулах боломжгүй хамгаалах хэрэгслийг хүлээн авахгүй бөгөөд хүлээн авсан бараанаас эвдрэл гэмтэлтэй бараа бүтээгдэхүүн илэрсэн тохиолдолд буцааж солиулах болно.