

Техникийн тодорхойлолт

Нийлүүлэх бараа нь доор дурдсан техникийн тодорхойлолт, стандартад нийцсэн байна.

Техникийн ерөнхий шаардлага

№	Шаардлагын нэр	Техникийн ерөнхий шаардлага	Тайлбар
1	Зориулалт	Уул уурхайн БОНС-ийн хүрээнд Хүлэмжийн материал нь мод, бут, суулгац бойжуулах зориулалттай байна	Нөхөн сэргээлтийн ажлын суулгац, мод үржүүлэгт ашиглахад тохиромжтой байх
2	Хэрэглэх хүрээ	Хэнтий аймгийн Бор-Өндөр УБҮ-ийн дүйцүүлэн хамгаалах талбайд Түр болон байнгын хүлэмжинд ашиглах боломжтой	Улирлын болон олон жилийн ашиглалтыг хангана
3	Ашиглалтын нөхцөл	Эрс тэс уур амьсгалтай бүсэд ашиглахад тохиромжтой	Салхи, температурын огцом хэлбэлзэлд тэсвэртэй
4	Байгаль орчны нийцэл	Байгаль орчинд сөрөг нөлөөгүй, БОНС-ийн зорилгод нийцсэн	Хөрс, ус, агаарын бохирдол үүсгэхгүй
5	Аюулгүй ажиллагаа	ХАБЭА-ын шаардлагыг бүрэн хангасан	Угсралт, ашиглалтын үед осол, эрсдэл багатай
6	Усалгаатай нийцэх байдал	Дуслын болон шүрдэг усалгааны системтэй нийцтэй	Усалгааны тоног төхөөрөмж суурилуулах боломжтой
7	Баримт бичиг	Техникийн паспорт, чанарын гэрчилгээтэй байх	Нийлүүлэгчээс баталгаажсан бичиг баримтаар нотлогдоно

Техникийн тусгай шаардлага

№	Үзүүлэлт	Тусгай шаардлага	Дэлгэрэнгүй тайлбар
1	Каркас материал	Цайрдсан ган эсхүл зэврэлтэнд тэсвэртэй металл	Урт хугацаанд зэврэхгүй, бат бөх хийцтэй
2	Каркас хийц	Салхи, цасны ачаалал даах чадвартай, угсарч задлах боломжтой	Уул уурхайн задгай талбайд ашиглахад тохиромжтой
3	Бүрхүүл материал	Хүлэмжний зориулалтын нийлэг (PE, UV stabilized)	Ургамалд тохиромжтой гэрлийн нэвтрэлтийг хангана
4	Бүрхүүл зузаан	150–200 микрон	Урагдалт, элэгдэлд тэсвэртэй
5	Гэрэл нэвтрүүлэх чадвар	≥ 85 хувь	Ургамлын өсөлт, бойжилтыг дэмжинэ
6	UV хамгаалалт	Хэт ягаан туяанаас хамгаалсан	Нарны нөлөөгөөр хэврэгшихээс сэргийлнэ
7	Температурын тэсвэр	-40°C – +60°C	Эрс тэс уур амьсгалд ашиглах боломжтой
8	Ашиглалтын хугацаа	Дор хаяж 3–5 жил	Эдийн засгийн хувьд үр ашигтай
9	Байгаль орчны үзүүлэлт	Дахин боловсруулах боломжтой, хорт бодис ялгаруулахгүй	БОНС-ийн шаардлагад нийцнэ
10	Баталгаат хугацаа	12 сар	Чанарын баталгааг хангана
11	Хэмжээ	1. 8*40м хэмжээ бүхий нийлэг хальс /0,15мм зузаантай / 3 ширхэг	Уг нийлэг хальс нь -50-өөс +50 хэмд физик шинж чанараа алддаггүй, маш тунгалаг байх, Зэврэлтээс хамгаалж цайрдсан,

		Хүлэмжийн бэхлэгээ /зиг заг, даруулга төмөр /иж бүрдэл/ 1 иж бүрдэл буюу 8*40 метр хүлэмжид хүрэлцэхүйц байна.	ган төмөр материалаар хийгдсэн байх,
12	Нийлүүлэлтийн хуваарь	2026 оны 1-р улиралд	
13	Бусад нэмэлт, шаардлага, саналууд	“Эрдэнэс критикал минералс” ТӨҮГ-ын харьяа “Бор-Өндөр” УБҮ-ийн Төв агуулахад хүлээн авахад нийлүүлэгчийн төлөөлөгч байлцана. Нийлүүлэх барааг захиалагч тал үзэж шалган техникийн тодорхойлолтыг хангаж байгаа тухай дүгнэлт гаргана. Нийлүүлсэн хүлэмжийн материал нь техникийн тодорхойлолтод тусгагдсан шаардлагыг хангаагүй тохиолдолд барааг захиалагч тал хүлээн авахгүй.	

ISO_MNS стандарт

№	Стандартын дугаар	Стандартын нэр	Хамаарах хэсэг	Дэлгэрэнгүй тайлбар
1	ISO 9001:2015	Чанарын менежментийн тогтолцоо	Нийлүүлэгчийн үйл ажиллагаа	Нийлүүлэгч нь чанарын удирдлагын тогтолцоог нэвтрүүлсэн, бүтээгдэхүүний тогтвортой чанарыг хангах чадавхтай болохыг нотолно.
2	ISO 14001:2015	Байгаль орчны менежментийн тогтолцоо	БОНС, байгаль орчны нийцэл	Хүлэмжний материал нь байгаль орчинд сөрөг нөлөө багатай, уул уурхайн нөхөн сэргээлтийн бодлого, зорилготой нийцэж буйг батална.
3	ISO 45001:2018	Хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл ахуй	Угсралт, ашиглалт	Хүлэмж угсрах, ашиглах явцад ажиллагсдын аюулгүй байдлыг хангах менежментийн тогтолцоо бүрдсэн эсэхийг шалгана.
4	MNS ISO 4892	Хуванцар материалын UV тэсвэр	Хүлэмжний бүрхүүл	Хүлэмжний бүрхүүл материал нь нарны хэт ягаан туяанд тэсвэртэй, урт хугацаанд механик шинж чанараа хадгалах чадвартай байна.
5	MNS ISO 527	Хуванцар материалын суналтын бат бэх	Бүрхүүл материал	Бүрхүүл материалын суналтын бат бэх, урагдахгүй байх механик шинж чанарыг баталгаажуулна.
6	MNS 4943	Байгаль орчны хамгааллын техникийн шаардлага	Нөхөн сэргээлт	Нөхөн сэргээлтийн ажилд ашиглагдах материал нь байгаль орчны хамгааллын үндсэн техникийн шаардлагыг хангаж буйг нотолно.