



“Дарханы Төмөрлөгийн Үйлдвэр” ХХК
Дархан-Уул аймаг, Дархан сум, 16-р баг,
Дарханы Төмөрлөгийн Үйлдвэр ХХК,
206 тоот өрөө
Утас/факс: 7509-0044
Вэбсайт: www.dmp.mn

“Дарханы Төмөрлөгийн Үйлдвэр” ХХК-д шаардлагатай
шууд худалдан авалтын зар **№176**

Тендер шалгаруулалтын дугаар: **ДААТҮТӨХК/20260602509**

Төсөвт өртөг: **8,300,000 төгрөг**

2026.07.01

№	Бараа ажил, үйлчилгээний нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Үзүүлэлт
3	Азотын хий	баллон	10.0	15-20 Мпа
4	Нүүрсхүчлийн хий	баллон	71.0	5-6 Мпа

НҮҮРСХҮЧЛИЙН ХИЙ БОЛОН АЗОТЫН ХИЙНИЙ ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ

- Зориулалт:** “Дарханы төмөрлөгийн үйлдвэр” ХХК-ийн Гангийн үйлдвэрийн хэрэгцээнд өндөр даралтын зориулалтын баллонд савлагдсан “нүүрсхүчлийн хий, азотын хий”-г ашиглана.
- Тавигдах шаардлага**
 - Нийлүүлэгч нь баллон цэнэглэх ажлыг холбогдох мэргэжлийн эрх бүхий, тусгай зөвшөөрөлтэй компаниар гүйцэтгүүлнэ.
 - Ашиглалт, зориулалтаас хамааран харгалзах хийнүүдийн ашиглалт, хадгалалтын үзүүлэлт хавсралт 1, 2-д үзүүлснээр нийцсэн байх.
 - Хэрэглэх тухай бүрд шинээр үйлдвэрлэгдсэн байх.(савлагдсан)
 - Стандарт гэрчилгээ, хэмжилт туршилт, шинжилгээний дүгнэлт, үйлдвэрлэгчийн техникийн үзүүлэлтүүдийг хангасан байх.
 - Даралтат сав зориулалтын баллонууд нь стандарт битүүмжлэлийн шаардлага хангасан, хий дамжуулах холбогч толгойн резьба гэмтэлгүй байх хавсралт 1, 2-д үзүүлснээр байх.

3. Бараа материалын жагсаалт

Д/Д	Материалын нэр	Загвар тэмдэглэгээ	Хэмжих нэгж	Тоо ширхэг	Баталгаат хугацаа
1	Нүүрсхүчлийн хий	5-6 МПа, CO ₂	баллон	71	1 сараас багагүй
2	Азотын хий	15-20 МПа, N ₂ O	баллон	10	1 сараас багагүй

4. Нэмэлт шаардлага

- Нийлүүлэгч нь тухайн сэлбэг материалд гарсан үйлдвэрийн угсралтын алдаа, баталгаат хугацаанд гарсан эвдрэл гэмтлийг бүрэн хариуцаж сольж өгнө.

5. Бараа нийлүүлэлтийн хуваарь

- Барааг гэрээ байгуулсанаас хойш 30 хүртэл хоног дотор нийлүүлнэ.

6. Хавсаргах материал

Нүүрсхүчлийн хий

Хавсралт №1

1	Хийн төрөл	ISO 14175	Нүүрсхүчлийн хий CO ₂	
2	Савны материал	ГОСТ 949-73, ISO 9809-1	Стандартын, металлын хийц: Ст45, Хүзүүний эрээсний стандарт ГОСТ 9909-81 M2 3/4, вентиль эрээс W27.8	
3	Савны багтаамж, л		40-50 л багтаамжтай	
4	Ажлын даралт, МПа		5-6 МПа (50-60 атм)	
5	Туршилтын даралт, МПа		7.8-9 МПа	
6	Температурын хязгаар		.-20°C - +50°C	
7	Цэвэршилт, %	ISO 14175	99.8%-с багагүй	
8	Чийгшил, ppm		20 ppm-с ихгүй	
9	Савны гадаад тэмдэглэгээ	ГОСТ 949-73, ISO 9809-1	Савны багтаамж, даралт, стандартын дугаар	
10	Хэрэглээний зориулалт		Үйлдвэрлэлийн, гагнуурын зориулалтаар ашиглана.	
11	Аюулгүй ажиллагаа		Савыг хэт цэнэглэхийг хориглоно.	

Азотын хий

Хавсралт №2

1	Хийн төрөл	ISO 14175	Азот N ₂ O	
2	Савны материал	ГОСТ 949-73, ISO 9809-1	Стандартын, металлын хийц: Ст45, Хүзүүний эрээсний стандарт ГОСТ 9909-81 M2 3/4, вентиль эрээс W27.8	
3	Савны багтаамж, л		φ=219, h=144, 40л багтаамжтай. Жин=65кг	
4	Ажлын даралт, МПа		15-20 МПа (150-200 атм)	
5	Туршилтын даралт, МПа		22.5-30 МПа	
6	Температурын хязгаар		.-50°C - +60°C	
7	Цэвэршилт, %	ISO 14175	99.99%-с багагүй	
8	Чийгшил, ppm		10 ppm-с ихгүй	
9	Савны гадаад тэмдэглэгээ	ГОСТ 949-73, ISO 9809-1	Савны багтаамж, даралт, стандартын дугаар	
10	Хэрэглээний зориулалт		Үйлдвэрлэлийн, тасралтгүй цутгах машины гидро хайчны гидрийн аккумулятор цэнэглэхэд ашиглана.	
11	Аюулгүй ажиллагаа		Савыг хэт цэнэглэхийг хориглоно.	

Жич:

- Урьдчилгаа төлбөр олгохгүй
- Төлбөрийг бараа нийлүүлсэн өдрөөс хойш 30 хоногийн дотор төлнө.

- Үйл ажиллагааны чиглэл нь төлбөр эсвэл гэрээний үндсэн дээр хийгдэх бөөний худалдаа /Гадаад худалдаа/ байх.

Бүрдүүлж ирүүлэх материал:

- Албан бичиг /Үнийн санал, нийлүүлэх хугацаа, төлбөрийн нөхцөлийг дурдсан байх/
- Байгууллагын гэрчилгээ, НӨАТ-ын гэрчилгээ
- Нийлүүлэх барааны үзүүлэлт, танилцуулга, бусад нотлох баримт
- Хариуцах этгээдийн итгэмжлэл, холбогдох мэйл, утасны дугаар

**Үнийн санал хүлээн авах сүүлийн хугацаа:
2026 оны 07 дугаар сарын 03-ны өдрийн 17 цаг 00 минут хүртэл**

Шууд худалдан авалттай холбоотой тодруулга
болон үнийн санал хүлээн авах хаяг:
Худалдан авалтын хэлтэс
/procurement@dmp.mn/
Утас: 7509-0044