

TASDIQLAYMAN
“Hududgazta’minot” AJ
Boshqaruv raisi
o‘rinbosari-bosh muhandis



____T.J.Turdiyev

2025y

**“Hududgaz Qoraqalpog'iston” GTF tasarrufidagi gaz to‘ldirish
inshootiga 3 dona kompressor uskunasini xarid qilish bo‘yicha**

Texnik topshiriq

Tashkent shahri 2025 yil

1. UMUMIY MA'LUMOT

1.1 Nomi
“Hududgaz Qoraqalpog'iston” GTF tasarrufidagi gaz to'ldirish inshootida ishlab chiqarish jarayonida foydalanish uchun yangi kompressor uskunasini xarid qilish.
1.2 Xarid qilish uchun asos va foydalanishdagi asosiy maqsad.
Ishlab chiqarish korxonalarida avtosisternalarda olib kelingan suyultirilgan gazni texnika, sanoat va yong'in xavfsizligi talablariga ro'ya etgan holda o'z vaqtida tushurib olish.
1.3 Yangilik haqida ma'lumot (uskunani ishlab chiqarilgan/chiqarilgan yili)
Kompressor uskunasini 2024 yilda ishlab chiqarilgan bo'lishi. ilgari foydalanilmagan bo'lishi shart
1.4. Ishlab chiqarish/tayyorlash bosqichlari.
Loyiha va ishlab chiqarish ishlab chiqaruvchining normativ - texnik hujjatlari asosida bo'lishi.
1.5. Ishlab chiqarish/tayyorlash uchun hujjatlar
O'zbekiston Respublikasidagi amaldagi xalqaro standartlar bo'yicha, hamda ishlab chiqaruvchining normativ hujjatlari bo'yicha zavod sharoitida ishlab chiqilgan.

2. QO'LLANISH SOHASI

Gaz to'ldirish inshootida ishlab chiqarish korxonalarida avtosisternalarda olib kelingan suyultirilgan gazni tushurib olishda.
--

3. EKSPLOATASIYA SHARTLARI

3.1 Eksploatatsiyaning umumiy shartlari
Suyultirilgan gaz iste'molchilarini xavfsizligini ta'minlash uchun kompressor uskunasini GOST 15150 - 69 bo'yicha O'zbekiston Respublikasining Andijon viloyati iqlim zonasi sharoitida ishonchli ishlashi: - minus 20 + plus 50.
3.2 Foydalanishda qo'shimcha va maxsus talablar
Kompressorning ishlash rejimi - to'liq vaqt. Kafolat muddati: uskuna ishga tushirilgan kundan boshlab kamida 12 oy operatsiya. Kafolatlar barcha qismlar va komponentlarni qamrab olishi kerak etkazib berilgan tovarlarning va buyurtmachining iltimosiga binoan amalga oshirilishi kerak kelishilgan muddatda tovarni almashtirish yoki tovarlardagi nuqsonlarni bartaraf etish Xaridor va eng yuqori sifat va xavfsizlik standartlariga muvofiqligi

4. TEXNIK TALABLARI.

4.1 Asosiy texnik talablar
Ishchi muhit - GOST 20448-90 bo'yicha suyultirilgan uglevodorod gazi; Qurilma bardoshli muhrlangan bo'lishi kerak; kompressor talablari; 1. - elektr motorining quvvati - 15 kVt dan 18 kVt gacha; 2. - kompressor turi - kamarli (remenniy) 3. - kompressor quvvati - 60 m3/soatdan 108 m3/soatgacha; 4. - maksimal qul. bosim - 16 bar; 5. - Maksimal tushirish harorati, 177 °S 6. - silindrlar soni - 2; 7. - Kirish va chiqish joylarida 0-25 bar 2 ta bosim o'Ichagich 8. - maksimal qul. bosim - 24,1 bar; 9. - ish harorati - 72 C°; 10. - xavfsizlik valfi (o'rnatilgan bosim 19 bar) 11. - kamar himoyasi. Ta'qdim etilgan kompressorlarning texnik xususiyatlari yuqoridagi parametrlarga teng yoki sifat jihatidan ustun bo'lishi kerak. Kompressorga qo'yiladigan talablar O'zbekiston Respublikasi Sanoat xavfsizligi davlat qo'mitasining 2014-yil 22-yanvardagi buyrug'i bilan tasdiqlangan “O'zbekiston Respublikasi gaz

sanoatida xavfsizlik qoidalarini talablariga muvofiq bo'lishi kerak. 13-son (bundan buyon matnda Qoidalar deb yuritiladi).	
Mahsulotga quyidagi hujjatlar ilova qilinishi lozim	• O'zbek va rus tilida foydalanish qo'llanmalari; • Tekshirish usuli; • Ishlab chiqaruvchi korxonaning dastlabki tekshiruvi; • Qadoqlash ro'yxati; • Muvofiqlik sertifikat; • Kelib chiqish sertifikat.
Qo'shimcha talablar	• Uskunani o'rnatib ishga tushirish ishlarini to'liq bajarish; • Xodimlarni o'qitish;
4.2-kichik bo'lim Asosiy texnik, iqtisodiy va ekspluatatsion ko'rsatkichlar	
Hisoblangan xizmat muddati kamida 5 yil	
4.3 Tashqi muhait omillari ta'sir etganda barqarorlik va parametrlarga qo'yiladigan talablar.	
Mahsulot va alohida elementlar qish va yoz sharoitiga chidamli himoyaga ega bo'lishi.	

5 TOPSHIRISH VA QABUL QILISH QOIDALARI TALABLARI.

5.1. Topshirish va qabul qilishga qo'yiladigan tartibi
Uskunalar miqdori va sifat jihatidan qabul qilish buyurtmachining omborida quyidagi ko'rsatmalarga muvofiq amalga oshiriladi:
1. Sanoatda texnik maqsadlar uchun mahsulotlar va iste'mol tovarlarini miqdori bo'yicha qabul qilish tartibi to'g'risidagi yo'riqnoma; 2. Sanoatda texnik maqsadlarda mahsulotlar va iste'mol tovarlarini sifat bo'yicha qabul qilish tartibi to'g'risidagi yo'riqnoma;

6. TASHISHGA QO'YILADIGAN TALABLARI

Uskunalar usti yopiq barcha turdagi transport vositalarida amaldagi yuklarni tashish qoidalariga rioya etgan holda tashish
--

7. SAQLASHGA QO'YILADIGAN TALABLARI

Ishlab chiqaruvchi standartlari va normativ – texnik hujjatlariga muvofiq.
--

8. KAFOLAT DOIRASI VA/YOKI MUDDATIGA QO'YILADIGAN TALABLAR

Yetkazib beruvchi ishlab chiqaruvchi yoki uning rasmiy vakilidan olingan sifatli mahsulotni kafolatli yetkazib berishi kerak. Yetkazib berilgan mahsulot uchun kafolat muddati yetkazib berilgan kundan boshlab kamida 18 oy yoki foydalanishga topshirilgan kundan boshlab 12 oy muddatda ishdan chiqqan taqdirda, belgilangan muddatda yetkazib beruvchi o'z mablag'lari hisobidan almashtiradi.
--

9. TA'MIRLASH - YAROQLIKKA QO'YILADIGAN TALABLAR

Yetkazib berilgan mahsulotni ta'mirlash – yaroqlik ishlarini bajarish uchun qulay va barcha elementlariga kira olish imkoniyati bilan ta'mirlanishi

10. XIZMAT KO'RSATISHGA QO'YILADIGAN TALABLAR

O'zbekiston Respublikasi hududida xizmat ko'rsatish markazi mavjudligi.

11. EKOLOGIK VA SANITAR TALABLAR

O'zbekiston Respublikasining ekologiya, sanitariya normalari va qoidalari bo'yicha qo'yiladigan talab.

12. XAVFSIZLIKKA QO'YILADIGAN TALABLAR

O'zbekiston Respublikasida amal qilgan normalar va xavfsizlik talablariga uskunalar javob berishi kerak

13. MIQDORIGA, KOMPLYeKTASIYaSIGA, YeTKAZIB BYeRISH JOYIGA VA MUDDATI (DAVRIYLIgI)GA QO'YILADIGAN TALABLAR

Quyidagilar yetkazib beriladi:

-yangi kompressor uskunasini qabul qilish va yetkazib berish manzili:

“Hududgaz Qoraqalpog'iston” GTF.

Yetkazib berish muddati – shartnoma shartlari bo'yicha kamida 30 kalendar kuni.

Suyultirilgan gaz inshootlarini
ishlatish boshqarmasi boshlig'i



S.Karimov