

**TASDIQLAYMAN**

**Gazli NGQCH boshqarmasi**

**Bosh muhandisi**

**G'.Y.Temirov**

**2026 yil.**



**Texnik topshiriq**

**«Uchqir» SKS ehtiyojlari uchun C-002 separatoriga PCHG-336 markali filtrlovchi elementlarni oʻrnatish uchun mahkamlagichlar va shpiling (shplint) jamlanmasi boʻlgan metall qopqoqlarni xarid qilish toʻgʻrisida**

**"O'zbekneftgaz" AJ**

**Gazli NGQCH boshqarmasi**

**Gazli**

**2026y**

## Tarkibi

| Bo'lim/ bo'lim osti     | Nomi                                                                                                                             | Sahifa |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| <b>1-BO'LIM.</b>        | UMUMIY MA'LUMOTLAR                                                                                                               | 4      |
| <b>1.1 bo'lim osti</b>  | Nomi                                                                                                                             | 4      |
| <b>1.2 bo'lim osti</b>  | Uskunani sotib olishning asosi va maqsadi                                                                                        | 4      |
| <b>1.3 bo'lim osti</b>  | Yangilik haqida ma'lumot (uskunaning ishlab chiqarilgan/chiqarilgan yili)                                                        | 4      |
| <b>1.4 bo'lim osti</b>  | Ishlab chiqish/tayyorlash bosqichlari                                                                                            | 4      |
| <b>1.5 bo'lim osti</b>  | Ishlab chiqish/tayyorlash uchun hujjatlar                                                                                        | 4      |
| <b>2-BO'LIM.</b>        | QO'LLANISH SOHASI                                                                                                                | 4      |
| <b>3-BO'LIM.</b>        | FOYDALANISH SHARTLARI                                                                                                            | 4      |
| <b>3.1 bo'lim osti</b>  | Umumiy foydalanish shartlari                                                                                                     | 4      |
| <b>3.2 bo'lim osti</b>  | Qo'shimcha/maxsus foydalanish talablari                                                                                          | 4      |
| <b>3.3-bo'lim osti</b>  | Uskunani ishlatish xarajatlariga qo'yiladigan talablar                                                                           | 4      |
| <b>4-BO'LIM.</b>        | TEXNIK TALABLAR                                                                                                                  | 5      |
| <b>4.1-bo'lim osti</b>  | Asosiy texnik talablar                                                                                                           | 5      |
| <b>4.2-bo'lim osti</b>  | Asosiy texnik-iqtisodiy va ekspluatatsion ko'rsatkichlar                                                                         | 5      |
| <b>4.3-bo'lim osti</b>  | Ishonchlilik bo'yicha talablar                                                                                                   | 5      |
| <b>4.4-bo'lim osti</b>  | Konstruksiya qo'yiladigan talablar, montaj-texnik talablar                                                                       | 5      |
| <b>4.5-bo'lim osti</b>  | Materiallarga qo'yiladigan talablar                                                                                              | 5      |
| <b>4.6-bo'lim osti</b>  | Tashqi muhit omillari ta'sirida barqarorlik va parametrlarga qo'yiladigan talablar                                               | 5      |
| <b>4.7-bo'lim osti</b>  | Elektr ta'minoti/energiya ta'minotiga qo'yiladigan talablar                                                                      | 5      |
| <b>4.8-bo'lim osti</b>  | Nazorat-o'lchov asboblari va avtomatika uchun talablar                                                                           | 5      |
| <b>4.9-bo'lim osti</b>  | Tarkibiy qismlarga, dastlabki va ekspluatatsion xomashyo va materiallarga, shuningdek tayyor mahsulotlarga qo'yiladigan talablar | 5      |
| <b>4.10-bo'lim osti</b> | Belgilashga qo'yiladigan talablar                                                                                                | 5      |
| <b>4.11-bo'lim osti</b> | O'lchamlar va qadoqlashga qo'yiladigan talablar                                                                                  | 6      |
| <b>4.12-bo'lim osti</b> | ZIP va tez eskiradigan qismlarga qo'yiladigan talablar                                                                           | 6      |
| <b>5-BO'LIM.</b>        | QABUL QILISH VA QABUL QILISH QOIDALARI BO'YICHA TALABLAR                                                                         | 6      |
| <b>5.1-bo'lim osti</b>  | Qabul qilish va topshirish tartibi                                                                                               | 6      |
| <b>5.2-bo'lim osti</b>  | Uskunalarni yetkazib berishda buyurtmachiga texnik va boshqa hujjatlarni topshirish bo'yicha talablar                            | 6      |
| <b>5.3-bo'lim osti</b>  | Uskunalarni sug'urtalashga qo'yiladigan talablar                                                                                 | 6      |
| <b>6-BO'LIM.</b>        | Tashishga qo'yiladigan talablar                                                                                                  | 6      |
| <b>7-BO'LIM.</b>        | SAQLASHGA QO'YILADIGAN TALABLAR                                                                                                  | 6      |
| <b>8-BO'LIM.</b>        | KAFOLATLARNI TAQDIM ETISH HAJMI VA/YOKI MUDDATI BO'YICHA TALABLAR                                                                | 6      |
| <b>9-BO'LIM.</b>        | TA'MIRGA MUVOFIQLIK TALABLARI                                                                                                    | 6      |
| <b>10-BO'LIM.</b>       | XIZMAT KO'RSATISHGA QO'YILADIGAN TALABLAR                                                                                        | 6      |
| <b>10.1-bo'lim osti</b> | Xizmat talablari                                                                                                                 | 6      |
| <b>10.2-bo'lim osti</b> | Xizmat talablari                                                                                                                 | 6      |
| <b>11-BO'LIM.</b>       | EKOLOGIK VA SANITAR TALABLAR                                                                                                     | 7      |
| <b>12-BO'LIM.</b>       | XAVFSIZLIK TALABLARI                                                                                                             | 7      |
| <b>13-BO'LIM.</b>       | SIFATGA QO'YILADIGAN TALABLAR VA TASNIFLAR                                                                                       | 7      |
| <b>14-BO'LIM.</b>       | QO'SHIMCHA (BOSHQA) TALABLAR                                                                                                     | 7      |
| <b>15-BO'LIM.</b>       | ETKAZIB BERISH SONI, TO'PLAMI, JOYI VA MUDDATI (DAVRIYATINI) BO'YICHA TALABLAR                                                   | 7      |

|                         |                                                                                        |   |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---|
| <b>16-BO'LIM.</b>       | ASBOB-USKUNALARNI YETKAZIB BERISHDA<br>QO'SHIMCHA XIZMATLARGA QO'YILADIGAN<br>TALABLAR | 7 |
| <b>16.1-bo'lim osti</b> | Loyiha hujjatlarini bajarishga qo'yiladigan talablar                                   | 7 |
| <b>16.2-bo'lim osti</b> | Требования к шеф-монтажу                                                               | 7 |
| <b>16.3-bo'lim osti</b> | Ishga tushirish talablari                                                              | 7 |
| <b>16.4-bo'lim osti</b> | Mijoz xodimlarini o'qitish talablari                                                   | 7 |
| <b>16.5-bo'lim osti</b> | Boshqa tegishli xizmatlar                                                              | 8 |
| <b>17-BO'LIM.</b>       | TAQDIM ETILAYOTGAN MA'LUMOTLAR SHAKLINI<br>TALAB QILISH                                | 8 |
| <b>18-BO'LIM.</b>       | QABUL QILINGAN QISQARTMALAR RO'YXATI                                                   | 8 |

## 1-BO'LIM. UMUMIY MA'LUMOTLAR

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.1-kichik bo'lim Nomi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Metall qopqoq (material 12X18N10T) 200 ta to'plam.<br>Металлическая торцевая крышка (материал 12X18H10T) 200 комплект.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 1.2-kichik bo'lim Uskunalarni sotib olishning asosi va maqsadi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Xarid qilish uchun asos 2026-yil uchun Gazli neft va gaz qazib chiqarish boshqarmasining moddiy-texnika resurslariga (MTR) yillik me'yoriy ehtiyoji hisoblanadi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 1.3-kichik bo'lim Yangilik haqidagi ma'lumotlar (uskunaning ishlab chiqarilgan/chiqarilgan yili)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Qism 2024-2025-yildan oldin ishlab chiqarilgan, ilgari ishlatilmagan yangi bo'lishi kerak.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 1.4-kichik bo'lim Ishlab chiqish/tayyorlash bosqichlari                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Ishlab chiqaruvchi tomonidan loyiha-konstruktorlik hujjatlarini ishlab chiqish va buyurtmachi bilan kelishish.<br>Tayyorlash: PCHG-336 markali filtr elementini o'rnatish uchun mahkamlagichlar va shplintlar bilan birga metall qopqoqlarni tayyorlash.<br>Разработка изготовителем проектно-конструкторской документации и согласование с заказчиком.<br>Изготовление: Металлических торцевых крышек в комплекте крепежами и шплинтом для установки фильтрующего элемента марки PCHG-336. |
| 1.5-kichik bo'lim Ishlab chiqish/tayyorlash uchun hujjatlar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Ushbu texnik topshiriq.<br>Zarur hollarda va ishlab chiqaruvchi bilan kelishilgan holda buyurtmachi tomonidan qo'shimcha texnik materiallar taqdim etilishi mumkin.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

## 2-BO'LIM. QO'LLANILISH SOHASI

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mahkamlagichlar va shplint bilan to'ldirilgan metall qopqoqlar "Uchqir" SKSga o'rnatilgan S-002 filtr separatorlarini ta'mirlash-tiklash va texnik xizmat ko'rsatish vaqtida PCHG-336 markali filtr elementini mahkamlash uchun ishlatiladi.<br>Металлические торцевые крышки в комплекте крепежами и шплинтом используются для крепления фильтрующего элемента марки PCHG-336, во время ремонтно-восстановительных работ и ТО фильтрующих сепараторов С-002 установленных на ДКС «Учкыр». |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 3-BO'LIM. FOYDALANISH SHARTLARI

|                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.1-kichik bo'lim Umumiy foydalanish shartlari                                                                                                                                                                                                |
| Mahkamlagichlar va shplint bilan to'ldirilgan metall qopqoq agressiv sharoitlarda va yuqori haroratda ishonchli ishlashi kerak.<br>Siqilgan gazdagi H <sub>2</sub> S miqdori 1,4% ni tashkil etadi.<br>Yozda atrof-muhit harorati T=50-55 °C. |
| 3.2-kichik bo'lim Qo'shimcha/maxsus foydalanish talablari                                                                                                                                                                                     |
| Mexanik ta'sirlarga nisbatan yuqori darajada chidamlilik.                                                                                                                                                                                     |
| 3.3-kichik bo'lim Uskunalarni ishlatish xarajatlariga qo'yiladigan talablar                                                                                                                                                                   |
| Foydalanish xarajatlari minimal bo'lishi va uzoq muddat xizmat qilishi kerak.                                                                                                                                                                 |

## 4-BO'LIM. TEXNIK TALABLAR

| 4.1-kichik bo'lim Asosiy texnik talablar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                    |                               |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------|-------------------------------|-----------------|
| <p>Mahkamlagichlar va shplint bilan birga to'plamdagi metall qopqoq ularning texnik xususiyatlariga mos kelishi kerak.</p> <p>Металлическая торцевая крышка в комплекте крепежами и шплинтом, должен соответствовать номерами их техническим характеристикам.</p>                                                                                                                                                                               |                              |                    |                               |                 |
| 4.2-kichik bo'lim Asosiy texnik-iqtisodiy va ekspluatatsion ko'rsatkichlar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                              |                    |                               |                 |
| №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | To'plam qismlarining nomi    | To'plam soni dona. | Ishlab chiqarish materiallari | Standartlar     |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Qopqoq /Крышка               | 1                  | 12X18H10T                     | chizma bo'yicha |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Shpilka /Шпилька M12 L-100мм | 1                  | 12X18H10T                     | chizma bo'yicha |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Gayka/Гайка M12              | 3                  | 12X18H10T                     | ГОСТ 5915-70    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Shayba /Шайба M12            | 2                  | 12X18H10T                     | ГОСТ 10450-78   |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Шплинт D-5,5мм L-50мм        | 1                  | 12X18H10T                     | ГОСТ 397-79     |
| Eslatma: Chizma ilova qilinadi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                              |                    |                               |                 |
| 4.3-kichik bo'lim Ishonchlilik talablari                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                    |                               |                 |
| Ekspluatatsion ishchanlikning ishonchliligi kafolati yetkazib berish shartnomasida, pasportda va mahsulotdan foydalanish yo'riqnomasida qayd etilishi kerak.                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                              |                    |                               |                 |
| 4.4-kichik bo'lim Konstruksiya qo'yiladigan talablar, montaj-texnik talablar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                              |                    |                               |                 |
| Mahsulot konstruksiyasi o'rnatish va ishlatish qulayligini, texnik xizmat ko'rsatish va ta'mirlash jarayonida foydalanish jarayonida barcha elementlarga kirish imkoniyatini ta'minlashi kerak.                                                                                                                                                                                                                                                 |                              |                    |                               |                 |
| 4.5-kichik bo'lim Materiallarga qo'yiladigan talablar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |                    |                               |                 |
| Mahsulotda ishlatiladigan materiallar yuqori darajada yeyilishga chidamli bo'lishi va yaxshi mustahkamlik xususiyatlariga ega bo'lishi kerak.                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                              |                    |                               |                 |
| 4.6-kichik bo'lim Tashqi muhit omillari ta'sirida barqarorlik va parametrlarga qo'yiladigan talablar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                              |                    |                               |                 |
| Mahsulot mexanik ta'sirlardan himoyalangan bo'lishi kerak.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                              |                    |                               |                 |
| 4.7-kichik bo'lim Elektr ta'minoti/energiya ta'minotiga qo'yiladigan talablar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                              |                    |                               |                 |
| Yo'q.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |                    |                               |                 |
| 4.8-kichik bo'lim Nazorat-o'lchov asboblari va avtomatika uchun talablar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                    |                               |                 |
| Yo'q.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |                    |                               |                 |
| 4.9-kichik bo'lim Tarkibi, xomashyo/materiallar va tayyor mahsulotlarga qo'yiladigan talablar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                              |                    |                               |                 |
| Tayyor mahsulot, shuningdek, uning tarkibiy qismlari, dastlabki va ekspluatatsion xomashyo/materiallar sifati va to'liqligi bo'yicha ishlab chiqaruvchining standartlari yoki texnik shartlarida belgilangan talablarga mos kelishi kerak.                                                                                                                                                                                                      |                              |                    |                               |                 |
| 4.10-kichik bo'lim Belgilashga qo'yiladigan talablar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                              |                    |                               |                 |
| <p>Ishlab chiqaruvchi korxonaning mahsulot markirovkasida quyidagi ma'lumotlar bo'lishi kerak:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ishlab chiqaruvchi korxonaning tovar belgisi;</li> <li>- qurilmaning turi va bajarilish belgisi;</li> <li>- zavod raqami;</li> <li>- ishlab chiqarilgan sanasi;</li> <li>- texnik shartlarning belgilanishi;</li> <li>- GOST bo'yicha himoya darajasi;</li> <li>- qurilmaning og'irligi;</li> </ul> |                              |                    |                               |                 |

|                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| - ishlab chiqaruvchi korxonaning manzili;<br>- qabul qiluvchi korxonaning manzili.                                                   |
| 4.11-kichik bo'lim O'lchamlar va qadoqlashga qo'yiladigan talablar                                                                   |
| Qadoqlash joylarining o'lchamlari/gabaritlari avtomobil va temir yo'l transportida to'siqsiz tashish imkoniyatini ta'minlashi kerak. |
| 4.12-kichik bo'lim ZIP va tez eskiradigan qismlarga qo'yiladigan talablar                                                            |
| Mavjud emas.                                                                                                                         |

## 5-BO'LIM. QABUL QILISH VA QAYTA ISHLASH QOIDALARI BO'YICHA TALABLAR

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5.1-kichik bo'lim Topshirish va qabul qilish tartibi                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Topshirish va qabul qilish tartibi ishlab chiqarish-texnika maqsadidagi mahsulotlar va xalq iste'moli tovarlarini sifat bo'yicha qabul qilish tartibi to'g'risidagi yo'riqnoma va ishlab chiqarish-texnika maqsadidagi mahsulotlar va xalq iste'moli tovarlarini miqdor bo'yicha qabul qilish tartibi to'g'risidagi yo'riqnoma bilan belgilanadi. |
| 5.2-kichik bo'lim Uskunalarni yetkazib berishda buyurtmachiga texnik va boshqa hujjatlarni topshirish bo'yicha talablar                                                                                                                                                                                                                           |
| Ishlab chiqaruvchi mahsulotni qadoqlangan yoki maxsus joylarda jo'natish (topshirish) paytida har bir idishga ushbu idishda joylashgan mahsulotning nomi va sifatini tasdiqlovchi hujjatlarni (pasport, foydalanish bo'yicha yo'riqnomalar, sinov bayonnomalari, sertifikatlar) joylashtirishi shart.                                             |
| 5.3-kichik bo'lim Uskunalarni sug'urtalashga qo'yiladigan talablar                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Yetkazib beriladigan mahsulotlar "o'z-o'zidan olib ketish" bundan mustasno holda, mahsulotni belgilangan manzilgacha tashish bilan bog'liq barcha hollarda ishlab chiqaruvchi tomonidan sug'urtalanishi shart.                                                                                                                                    |

## 6-BO'LIM. TASHISHGA QO'YILADIGAN TALABLAR

|                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Transportda yuklarni tashishga topshirish, ularni ortish va mahkamlash bo'yicha standartlar va texnik shartlarda belgilangan qoidalarga qat'iy rioya etilishi ta'minlanishi kerak. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 7-BO'LIM. SAQLASHGA QO'YILADIGAN TALABLAR

|                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ishlab chiqarish-texnik maqsadlardagi mahsulotlarni saqlash qoidalarini ishlab chiqaruvchi belgilaydi. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 8-BO'LIM. KAFOLATLARNI TAQDIM ETISH MIQDORI /YOKI MUDDATI BO'YICHA TALABLAR

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Yetkazib beruvchi ishlab chiqaruvchining zavodidan yoki uning rasmiy vakilidan (distribyutoridan) sifatli tovarlarni etkazib berishi va quyidagilarni kafolatlashi kerak : etkazib beriladigan tovarlar uchun kafolat muddati etkazib berilgan paytdan boshlab kamida 18 oy yoki foydalanishga topshirilgan paytdan boshlab 12 oy, agar tegishli bo'lmagan tovarlar bo'lsa, mijoz tomonidan belgilangan muddatda etkazib beruvchi hisobidan almashtirib beriladi. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 9-BO'LIM. TA'MIRGA MUVOFIQLIK TALABLARI

|       |
|-------|
| Yo'q. |
|-------|

## 10-BO'LIM. XIZMAT KO'RSATISHGA QO'YILADIGAN TALABLAR

|                                                              |
|--------------------------------------------------------------|
| 10.1-kichik bo'lim Xizmat ko'rsatishga qo'yiladigan talablar |
| Yo'q.                                                        |
| 10.2-kichik bo'lim Xizmat ko'rsatishga qo'yiladigan talablar |
| Yo'q.                                                        |

## 11-BO'LIM. EKOLOGIK VA SANITAR TALABLAR

Mahsulotlar O'zbekiston Respublikasining ekologik va sanitariya me'yorlari hamda talablariga mos bo'lishi kerak.

## 12-BO'LIM. XAVFSIZLIK TALABLARI

Mahsulotlar O'zbekiston Respublikasida amalda bo'lgan xavfsizlik me'yorlari va talablariga mos bo'lishi kerak.

## 13-BO'LIM. SIFAT VA TASNIFGA QO'YILADIGAN TALABLAR

Yetkazib beriladigan mahsulot va uning tarkibiga kiruvchi alohida butlovchi elementlarning sifati tegishli sertifikatlar bilan tasdiqlanishi kerak.

## 14-bo'lim. QO'SHIMCHA (BOSHQA) TALABLAR

Ushbu texnik topshiriq potentsial ishlab chiqaruvchilar zavodidan yoki uning vakolatli dileridan tanlov o'tkazish uchun, o'z hududida faoliyat ko'rsatayotgan elektron platformalarda, Mahkamlagichlar va shplint bilan birga metall qopqoq - 200 ta to'plam miqdorida yetkazib berish bo'yicha eng yaxshi takliflarni tanlash bo'yicha takliflar olish maqsadida ishlab chiqilgan., bu yerda ishlab chiqaruvchilar zavodi yoki uning vakolatli dileri tanlovining ishtirokchisi tanlovga quyidagi materiallarni taqdim etishi shart:

- ishlab chiqaruvchi zavod haqida rasmiy ma'lumot/taqdimot materiali (zavodning ishlab chiqarish quvvatlari, xizmatlari, mutaxassislari va zarur sanoat ishlab chiqarish va dastgoh parki mavjudligi haqidagi ma'lumotlar);

- ilgari ishlab chiqarilgan va jo'natilgan Mahkamlagichlar va shplint bilan birga metall qopqoqlar fotosuratlarini va ma'lumotnoma varaqasi;

- taklif etilayotgan Mahkamlagichlar va shplint bilan birga metall qopqoqlarining tavsifi va texnik xususiyatlari;

- barcha Mahkamlagichlar va shplint bilan birga metall qopqoqlarining spetsifikatsiyasi bilan birga o'lchamli montaj va yig'ish chizmasi; Yuqorida ko'rsatilgan talab etiladigan materiallar (yoki ulardan biri) taqdim etilmaganda, Mahkamlagichlar va shplint bilan birga metall qopqoqlarni yetkazib berish bo'yicha tanlov ishtirokchilarining takliflari ko'rib chiqilmaydi.

Oxirgi qabul qilish Mahkamlagichlar va shplint bilan birga metall qopqoqlarining asosiy nazorat qilinadigan parametrlar bilan Buyurtmachi vakillari ishtirokida ishlab chiqaruvchi zavod hududida Qabul qilish-topshirish sinovlari dasturi va metodikasiga muvofiq amalga oshiriladi.

O 'zbekiston Respublikasi hududidan tashqarida ishlab chiqaruvchi zavod yoki uning vakolatli dilerining ishlab chiqarish maydonchasi joylashgan bo'lsa, buyurtmachining vakillarini qabul qilish-topshirish sinovlari uchun ishlab chiqaruvchi mamlakatga kamida 2 kishi tashrif buyurishi bilan bog'liq barcha xarajatlar ishlab chiqaruvchi zavodi yoki uning vakolatli dileri hisobidan amalga oshiriladi.

Aks holda, Ishlab chiqaruvchi zavodining yoki uning rasmiy dilerining ishlab chiqarish maydonchasi O'zbekiston Respublikasi hududida joylashgan bo'lsa, Buyurtmachi o'z hisobidan vakillarni yuborish va tashrif buyurishni tashkil etadi Mahkamlagichlar va shplint bilan birga metall qopqoqlarini yetkazib berish bo'yicha tanlov ishtirokchilarining takliflari ko'rib chiqilmaydi.

Zarurat tug'ilganda, tanlov yakunlangandan so'ng va ishlab chiqaruvchi zavodining yoki uning rasmiy dilerining (tanlov g'olibi) ishlab chiqarish maydonchasi bilan tanishish maqsadida Buyurtmachi ishlab chiqarish imkoniyatlarini o'rganish uchun texnik audit o'tkazish maqsadida mutaxassislarning zavod hududiga dastlabki tashrifini tashkil etishga haqli.

Oxirgi qabul qilish Mahkamlagichlar va shplint bilan birga metall qopqoqlarining asosiy nazorat qilinadigan parametrlar bilan Buyurtmachi vakillari ishtirokida ishlab chiqaruvchi zavod hududida Qabul qilish-topshirish sinovlari dasturi va metodikasiga muvofiq amalga oshiriladi.

O 'zbekiston Respublikasi hududidan tashqarida ishlab chiqaruvchi zavod yoki uning vakolatli dilerining ishlab chiqarish maydonchasi joylashgan bo'lganda, buyurtmachining vakillarini qabul qilish-topshirish sinovlari uchun ishlab chiqaruvchi mamlakatga kamida 2 kishi

tashrif buyurishi bilan bog'liq barcha xarajatlar ishlab chiqaruvchi zavodi yoki uning vakolatli dileri hisobidan amalga oshiriladi.

Aks holda, Ishlab chiqaruvchi zavodining yoki uning rasmiy dilerining ishlab chiqarish maydonchasi O'zbekiston Respublikasi hududida joylashgan bo'lsa, Buyurtmachi o'z hisobidan vakillarni yuborish va tashrif buyurishni tashkil etadi.

Ushbu texnik topshiriqning barcha talablari, istisnosiz, lozim darajada bajarilmaganda, Buyurtmachi Ishlab chiqaruvchi zavodining yoki uning rasmiy dilerining barcha xarajatlarini qoplamasdan, tuzilgan shartnomani bekor qilishga haqli.

#### 15-BO'LIM. ETKAZIB BERISH SONI, TO'PLAMI, JOYI VA MUDDATI (DAVRIYLIGI)GA QO'YILADIGAN TALABLAR

Металлическая торцевая крышка в комплекте с крепежами и шплинтом  
в количестве - 200 комплектов.

Mahkamlagichlar va shplint bilan birga metall qopqoq  
miqdori - 200 ta to'plam.

Etkazib berish muddati: 30 kundan oshmasligi kerak

Yuk tashish rekvizitlari:

Yuk qabul qiluvchi: "O'zbekneftgaz" AJ Gazli NGDUsi

Yuridik manzili: -Yuk qabul qiluvchi: "O'zbekneftgaz" AJ Gazli NGDUsi

Buxoro viloyati, Qorako'l tumani, Bandboshi ko'chasi, 213/2-uy.

Toshkent shahridagi "O'zPSB" ATB Yashnobod filialida 20210000800124339001-sonli hisob raqami

MMT 00432, STIR 200837914, OKED 84111 QQS to'lovchining ro'yxatga olish kodi 326080011602

Elektron pochta manzili: gngdu@ung.uz

Avtomobilda yetkazib berish uchun:

"O'zbekneftgaz" AJ Gazli NGDU Buxoro viloyati, Qorako'l tumani,  
Bandboshi ko'chasi 213/2-uy.

DAP Incoterms 2020 yetkazib berish bazisiga muvofiq yetkazib berish shartlari.

#### 16-BO'LIM. USKUNALARNI YETKAZIB BERISHDA QO'SHIMCHA XIZMATLARGA QO'YILADIGAN TALABLAR

|                                                                                 |  |
|---------------------------------------------------------------------------------|--|
| 16.1-kichik bo'lim Loyiha hujjatlarini tayyorlashga qo'yiladigan talablar       |  |
| Yo'q                                                                            |  |
| 16.2-kichik bo'lim Bosh montajga qo'yiladigan talablar                          |  |
| Yo'q                                                                            |  |
| 16.3-kichik bo'lim Ishga tushirish-sozlash talablari                            |  |
| Yo'q                                                                            |  |
| 16.4-kichik bo'lim Buyurtmachining xodimlarini o'qitishga qo'yiladigan talablar |  |
| Yo'q                                                                            |  |
| 16.5-kichik bo'lim Boshqa qo'shimcha xizmatlar                                  |  |
| Yo'q                                                                            |  |

#### 17-BO'LIM. TAQDIM ETILAYOTGAN MA'LUMOTLAR SHAKLI BO'YICHA TALABLAR

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Maxsus talablar yo'q. |  |
|-----------------------|--|

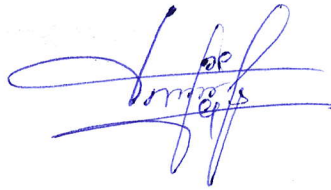
#### 18-BO'LIM. QABUL QILINGAN QISQARTMALAR RO'YXATI

| No | Qisqartma | Qisqartirishni dekodlash   |
|----|-----------|----------------------------|
| 1. | SKS       | Squv kompressor stansiyasi |

|    |      |                                             |
|----|------|---------------------------------------------|
| 2. | KSIB | Kompressor stansiyalarini ishlatish bo'limi |
| 3. | IBX  | Ishonchlilikni boshqarish xizmati           |

**Ishlab chiqdi**  
**texnik topshiriqni:**

**KSIB yetakchi muhandis texnologi**



**B.B.Obidov**

**Kelishilgan:**

**Ishlab chiqarish bo'yicha**  
**direktor o'rin bosari**



**U.O'.Maxmudov**

**Ishonchlik boshqarish xizmati boshlig'i**



**G.G'.To'ev**

**KSIB boshlig'i**



**U.I.G'iyosov**

**УТВЕРЖДАЮ**

**Главный инженер  
Газлийского НГДУ**

**Темиров Г. Ё.**



**13-07-2025**

**Техническое задание  
на приобретение торцевых металлических крышек в комплекте крепежами и  
шплинтом для установки фильтрующих элементов марки РСНГ-336 в сепаратор С-  
002 для нужд ДКС «Учкыр»  
Газлийского НГДУ АО «Узбекнефтегаз»**

ГГПЗ «Учкыр»

2025 г.

СОДЕРЖАНИЕ:

| Раздел/подраздел | Наименование                                                                                             | Стр. |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| РАЗДЕЛ 1.        | ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ                                                                                           | 4    |
| Подраздел 1.1    | Наименование                                                                                             | 4    |
| Подраздел 1.2    | Основание и цель приобретения оборудования                                                               | 4    |
| Подраздел 1.3    | Сведения о новизне (год производства/выпуска оборудования)                                               | 4    |
| Подраздел 1.4    | Этапы разработки / изготовления                                                                          | 4    |
| Подраздел 1.5    | Документы для разработки / изготовления                                                                  | 4    |
| РАЗДЕЛ 2.        | ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ                                                                                       | 4    |
| РАЗДЕЛ 3.        | УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ                                                                                     | 4    |
| Подраздел 3.1    | Общие условия эксплуатации                                                                               | 4    |
| Подраздел 3.2    | Дополнительные/специальные требования к эксплуатации                                                     | 4    |
| Подраздел 3.3    | Требования к расходам на эксплуатацию оборудования                                                       | 4    |
| РАЗДЕЛ 4.        | ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ                                                                                   | 4    |
| Подраздел 4.1    | Основные технические требования                                                                          | 4    |
| Подраздел 4.2.   | Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели                                             | 4    |
| Подраздел 4.3.   | Требования по надежности                                                                                 | 5    |
| Подраздел 4.4    | Требования к конструкции, монтажно-технические требования                                                | 5    |
| Подраздел 4.5    | Требования к материалам                                                                                  | 5    |
| Подраздел 4.6    | Требования к стабильности и параметрам при воздействии факторов внешней среды                            | 5    |
| Подраздел 4.7    | Требования к электропитанию/энергопитанию                                                                | 5    |
| Подраздел 4.8    | Требования к контрольно-измерительным приборам и автоматике                                              | 5    |
| Подраздел 4.9    | Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным сырью и материалам, а также готовой продукции | 5    |
| Подраздел 4.10   | Требования к маркировке                                                                                  | 5    |
| Подраздел 4.11   | Требования к размерам и упаковке                                                                         | 5    |
| Подраздел 4.12   | Требования к ЗИП и быстроизнашивающимся деталям                                                          | 5    |
| РАЗДЕЛ 5.        | ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ                                                                   | 5    |
| Подраздел 5.1    | Порядок сдачи и приемки                                                                                  | 5    |

|                |                                                                                          |   |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Подраздел 5.2  | Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке оборудования | 5 |
| Подраздел 5.3  | Требования к страхованию оборудования                                                    | 6 |
| РАЗДЕЛ 6.      | ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ                                                           | 6 |
| РАЗДЕЛ 7.      | ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ                                                                    | 6 |
| РАЗДЕЛ 8.      | ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ                                  | 6 |
| РАЗДЕЛ 9.      | ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТНОПРИГОДНОСТИ                                                        | 6 |
| РАЗДЕЛ 10.     | ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ                                                                | 6 |
| Подраздел 10.1 | Требования к обслуживанию                                                                | 6 |
| Подраздел 10.2 | Требования к сервисному обслуживанию                                                     | 6 |
| РАЗДЕЛ 11.     | ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И САНИТАРНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ                                                    | 6 |
| РАЗДЕЛ 12.     | ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ                                                               | 6 |
| РАЗДЕЛ 13.     | ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИИ                                                    | 6 |
| РАЗДЕЛ 14.     | ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ                                                         | 6 |
| РАЗДЕЛ 15.     | ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, КОМПЛЕКТАЦИИ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ            | 6 |
| РАЗДЕЛ 16.     | ТРЕБОВАНИЕ К СОПУТСТВУЮЩИМ УСЛУГАМ ПРИ ПОСТАВКЕ ОБОРУДОВАНИЯ                             | 7 |
| Подраздел 16.1 | Требования к выполнению проектной документации                                           | 7 |
| Подраздел 16.2 | Требования к шеф-монтажу                                                                 | 7 |
| Подраздел 16.3 | Требования к пуско-наладке                                                               | 7 |
| Подраздел 16.4 | Требования к обучению персонала заказчика                                                | 7 |
| Подраздел 16.5 | Другие сопутствующие услуги                                                              | 7 |
| РАЗДЕЛ 17.     | ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ                                             | 7 |
| РАЗДЕЛ 18.     | ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ                                                             | 7 |

## РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Подраздел 1.1 Наименование                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Металлическая торцевая крышка (материал I2X18H10T) 200 комплект.                                                                                                                                                                                                                                   |
| Подраздел 1.2 Основание и цель приобретения оборудования                                                                                                                                                                                                                                           |
| Основанием для закупа являются годовая нормативная потребность Газлийского НГДУ материально-технических ресурсов (МТР) на 2026 год.<br>Целью приобретения товара является обеспечения бесперебойной эксплуатации технологического оборудования и ремонтно-эксплуатационной необходимости на 2026г. |
| Подраздел 1.3 Сведения о новизне (год производства/выпуска оборудования)                                                                                                                                                                                                                           |
| Деталь должно быть новым ранее не использованным изготовленным не ранее 2024-2025г.                                                                                                                                                                                                                |
| Подраздел 1.4 Этапы разработки / изготовления                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Разработка изготовителем проектно-конструкторской документации и согласование с заказчиком.<br>Изготовление: Металлических торцевых крышек в комплекте крепежами и шплинтом для установки фильтрующего элемента марки РСНГ-336.                                                                    |
| Подраздел 1.5 Документы для разработки / изготовления                                                                                                                                                                                                                                              |
| Настоящее техническое задание.<br>Дополнительные технические материалы могут быть предоставлены заказчиком при необходимости и по согласованию с изготовителем.                                                                                                                                    |

## РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

|                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Металлические торцевые крышки в комплекте крепежами и шплинтом используются для крепления фильтрующего элемента марки РСНГ-336, во время ремонтно-восстановительных работ и ТО фильтрующих сепараторов С-002 установленных на ДКС «Учкыр». |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

|                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Подраздел 3.1 Общие условия эксплуатации                                                                                                                                                                                                                                           |
| Металлическая торцевая крышка в комплекте крепежами и шплинтом, должен надёжно функционировать в агрессивных условиях и повышенной температуре.<br>Содержание H <sub>2</sub> S в компримированном газе составляет 1,4%.<br>Температура окружающей среды в летний период T=50-55 °C |
| Подраздел 3.2 Дополнительные/специальные требования к эксплуатации                                                                                                                                                                                                                 |
| Повышенная износостойкость к механическим воздействиям.                                                                                                                                                                                                                            |
| Подраздел 3.3 Требования к расходам на эксплуатацию оборудования                                                                                                                                                                                                                   |

Эксплуатационные расходы должны быть минимальными с длительным сроком эксплуатации.

#### РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

| Подраздел 4.1 Основные технические требования                                                                                                                                                              |                                   |                                |                          |               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|--------------------------|---------------|
| Металлическая торцевая крышка в комплекте крепежами и шплинтом, должен соответствовать номерами их техническим характеристикам.                                                                            |                                   |                                |                          |               |
| Подраздел 4.2 Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели                                                                                                                                 |                                   |                                |                          |               |
| №<br>п/п                                                                                                                                                                                                   | Наименование деталей<br>комплекта | Количество<br>комплекта<br>шт. | Материал<br>изготовления | Стандарты     |
| 1                                                                                                                                                                                                          | Крышка                            | 1                              | 12X18H10T                | по чертежу    |
| 2                                                                                                                                                                                                          | Шпилька M12 L-100мм               | 1                              | 12X18H10T                | по чертежу    |
| 3                                                                                                                                                                                                          | Гайка M12                         | 3                              | 12X18H10T                | ГОСТ 5915-70  |
| 4                                                                                                                                                                                                          | Шайба M12                         | 2                              | 12X18H10T                | ГОСТ 10450-78 |
| 5                                                                                                                                                                                                          | Шплинт D-<br>5,5мм L-50мм         | 1                              | 12X18H10T                | ГОСТ 397-79   |
| <b>Примечание:</b> Чертеж прилагается.                                                                                                                                                                     |                                   |                                |                          |               |
| Подраздел 4.3 Требования по надежности                                                                                                                                                                     |                                   |                                |                          |               |
| Гарантия надёжности эксплуатационной работоспособности должна быть зафиксирована в договоре на поставку, паспорте и руководстве по эксплуатации изделия.                                                   |                                   |                                |                          |               |
| Подраздел 4.4 Требования к конструкции, монтажно-технические требования                                                                                                                                    |                                   |                                |                          |               |
| Конструкция изделия должна обеспечивать удобство монтажа и эксплуатации, доступность ко всем элементам в процессе эксплуатации при проведении технического обслуживания и ремонта.                         |                                   |                                |                          |               |
| Подраздел 4.5 Требования к материалам                                                                                                                                                                      |                                   |                                |                          |               |
| Материалы, применяемые в изделии, должны иметь высокую износостойкость, обладать хорошими прочностными характеристиками.                                                                                   |                                   |                                |                          |               |
| Подраздел 4.6 Требования к стабильности и параметрам при воздействии факторов<br>внешней среды                                                                                                             |                                   |                                |                          |               |
| Изделие должны иметь защиту от механических воздействии                                                                                                                                                    |                                   |                                |                          |               |
| Подраздел 4.7 Требования к электропитанию/энергопитанию                                                                                                                                                    |                                   |                                |                          |               |
| Отсутствует.                                                                                                                                                                                               |                                   |                                |                          |               |
| Подраздел 4.8 Требования к контрольно-измерительным<br>приборам и автоматике                                                                                                                               |                                   |                                |                          |               |
| Отсутствует.                                                                                                                                                                                               |                                   |                                |                          |               |
| Подраздел 4.9 Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным<br>сырью/материалам, а также готовой продукции                                                                                    |                                   |                                |                          |               |
| Готовая продукция, а также её составные части, исходные и эксплуатационные сырьё/материалы должны соответствовать по качеству и комплектности требованиям, установленным стандартами или ТУ производителя. |                                   |                                |                          |               |
| Подраздел 4.10 Требования к маркировке                                                                                                                                                                     |                                   |                                |                          |               |

Маркировка продукции предприятия-изготовителя должна содержать следующие данные:

- товарный знак предприятия-изготовителя;
- обозначение типа и исполнение устройства;
- заводской номер;
- дату изготовления;
- обозначение технических условий;
- степень защиты по ГОСТу;
- массу устройства;
- адрес предприятие-изготовителя;
- адрес предприятия-получателя.

#### Подраздел 4.11 Требования к размерам и упаковке

Размеры/габариты упаковочных мест должны обеспечивать возможность беспрепятственной транспортировки автомобильным и железнодорожным транспортом.

Упаковка продукции должна быть стойкой к атмосферным осадкам.

#### Подраздел 4.12 Требования к ЗИП и быстроизнашивающимся деталям

Отсутствует.

### РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

#### Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Порядок сдачи и приёмки определён Инструкцией о порядке приёмки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по качеству и Инструкцией о порядке приёмки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по количеству.

#### Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке оборудования

Изготовитель обязан при отгрузке (сдаче) продукции в упакованных или специальных местах вложить в каждое тарное место документы, свидетельствующие о наименовании и качестве продукции, находящейся в данном тарном месте (паспорт, руководства по эксплуатации, протоколы испытаний, сертификаты).

#### Подраздел 5.3 Требования к страхованию оборудования

Поставляемая продукция должна быть застрахована изготовителем во всех случаях, связанных с транспортировкой продукции до места назначения, за исключением «самовывоза».

### РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Должно быть обеспечено строгое соблюдение действующих на транспорте правил сдачи грузов к перевозке, их погрузке и крепления, установленных стандартами и ТУ.

### РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Правила хранения продукции производственно-технического назначения устанавливает изготовитель.

## РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Поставщик должен поставить качественный товар от завода изготовителя или его официального представителя (дистрибьютора) и гарантировать : срок действия гарантии на поставляемый товар не менее 18 месяцев с момента поставки или 6 месяцев с момента ввода в эксплуатацию в случае не соответствующих товара произвести замену за свой счет в указанной заказчиком срок.

## РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ

Отсутствует.

## РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

### Подраздел 10.1 Требования к обслуживанию

Отсутствует.

### Подраздел 10.2 Требования к сервисному обслуживанию

Отсутствует.

## РАЗДЕЛ 11. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И САНИТАРНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Изделия должны соответствовать экологическим и санитарным нормам и требованиям Республики Узбекистан.

## РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Изделия должны соответствовать нормам и требованиям безопасности, действующим в Республики Узбекистан.

## РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИИ

Качество поставляемого изделия и входящих в него отдельных комплектующих элементов должно быть подтверждено соответствующими сертификатами.

## РАЗДЕЛ 14. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Отсутствуют.

## РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, КОМПЛЕКТАЦИИ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Металлическая торцевая крышка в комплекте с крепежами и шплинтом  
в количестве - 200 комплектов.

Срок поставки: не более 30 дней

**Отгрузочные реквизиты:**

**Грузополучатель:** Газлийское НГДУ, АО "Узбекнефтегаз"

Юридический адрес: -Грузополучатель: Газлийское НГДУ АО «Узбекнефтегаз»

Бухарская область, Каракульский район, ул. Бандбоши 213/2 д.

Расчётный счёт 20210000800124339001 в Яшнабадском филиале АКБ «УзПСБ» г.

Ташкент

МФО 00432, ИНН 200837914, ОКЭД 84111 Регистрационный код плательщика НДС 326080011602

Адрес электронной почты: [gngdu@ung.uz](mailto:gngdu@ung.uz)

**Для поставки автотранспортом:**

Газлийское НГДУ АО «Узбекнефтегаз» Бухарская область, Каракульский район, ул. Бандбоши 213/2 д.

Условия поставки согласно базису поставки DAP Инкотермс 2020.

## РАЗДЕЛ 16. ТРЕБОВАНИЕ К СОПУТСТВУЮЩИМ УСЛУГАМ ПРИ ПОСТАВКЕ ОБОРУДОВАНИЯ

|                                                               |
|---------------------------------------------------------------|
| Подраздел 16.1 Требования к выполнению проектной документации |
| Отсутствует.                                                  |
| Подраздел 16.2 Требования к шефмонтажу                        |
| Отсутствует.                                                  |
| Подраздел 16.3 Требования к пуско-наладке                     |
| Отсутствует.                                                  |
| Подраздел 16.4 Требования к обучению персонала заказчика      |
| Отсутствует.                                                  |
| Подраздел 16.5 Другие сопутствующие услуги                    |
| Отсутствует.                                                  |

## РАЗДЕЛ 17. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Специальных требований нет.

## РАЗДЕЛ 18. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

| № п/п | Сокращение | Расшифровка сокращения                   |
|-------|------------|------------------------------------------|
| 1.    | ДКС        | Дожимная компрессорная станция           |
| 1.    | ОЭКС       | Отдел эксплуатации компрессорных станций |
| 1.    | СУН        | Служба Управления Надежностью            |

СОГЛАСОВАНО

Директор завода  
Отдел управления



У.Ў. Махмудов  
09-07-2025

Согласие внутри отдела

Ведущий инженер по  
устройствам (поворотно-  
подвижным).  
Служба управления  
надежностью



Ш.Ж. Отамуродов  
09-07-2025

**Начальник отдела**

*Отдел эксплуатации  
компрессорных станций*



**У.И. Гиёсов**

08-07-2025

**Начальник смены**

*Учкирская компрессорная  
станция*



**З.З. Исмоилов**

08-07-2025

**Ведущий инженер-технолог**

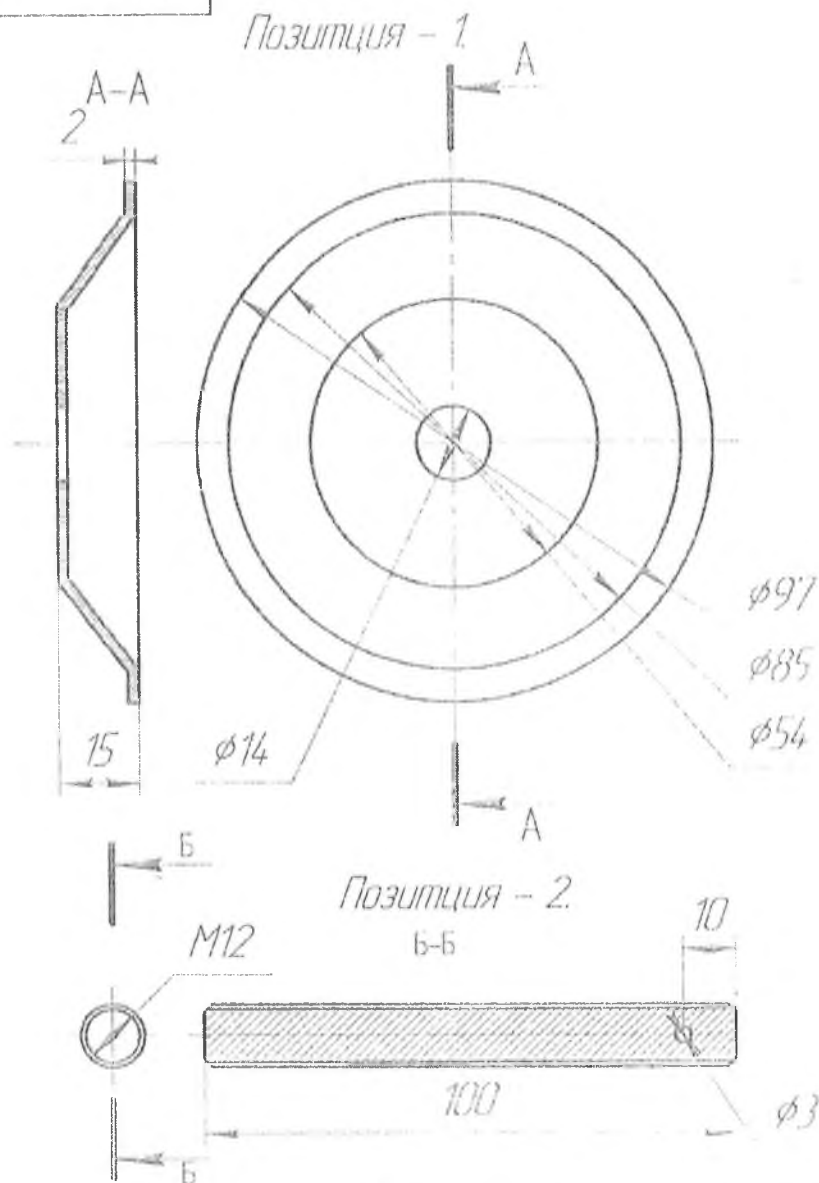
*Отдел эксплуатации  
компрессорных станций*



**Ш.Ю. Зокиров**

08-07-2025

# Крышка фильтра



| №<br>п/п | № поз. | Наименование детали    | Количество<br>шт | Марка<br>материал | Стандарты     |
|----------|--------|------------------------|------------------|-------------------|---------------|
| 1        | 1      | Крышка                 | 1                | 12X18H10T         | по чертежу    |
| 2        | 2      | Шпилька M12 L-100мм    | 1                | 12X18H10T         | по чертежу    |
| 3        | -      | Гайка M12              | 3                | 12X18H10T         | Гост 5915-70  |
| 4        | -      | Шайба M12              | 2                | 12X18H10T         | Гост 10450-78 |
| 5        | -      | Шплинт D-5,5мм L-40 мм | 1                | 12X18H10T         | Гост 397-79   |

|     |        |               |       |
|-----|--------|---------------|-------|
| ОГМ | Чертил | Абдуллин И.И. | 2007  |
| ОЖ  | Провер | Гусев Ч.И.    |       |
| Изм | Лист   | № докум.      | Подп. |

Крышка фильтра