

УТВЕРЖДАЮ:

И. о. заместителя

главного инженера по производству

(должность технического руководителя юридического лица)

АО «Алмалыкский ГМК»

(форма собственности и название юридического лица)



С.В. Ларионов

(Ф.И.О)

(подпись)

PS

2022 г.

Техническое задание на закупку
Запасные части к турбокомпрессору Atlas Copco
ZH-7000-1-9
для нужд ЦРМЗ АО «Алмалыкский ГМК»
Ташкентская область

г.Алмалык

2022г.

"ОКМК" АЖ
MODDIY-TEXNIK TA'MINOT
BOSHQARMASI

SANA 17 MAR. 2022

KIRISH 474-73

СОДЕРЖАНИЕ:

| Раздел/подраздел | Наименование | Стр. |
|-------------------------|--|-------------|
| РАЗДЕЛ 1. | ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ | 3 |
| Подраздел 1.1 | Наименование | 3 |
| Подраздел 1.2 | Основание и цель приобретения товара | 3 |
| Подраздел 1.3 | Сведения о новизне (год производства/выпуска товара) | 3 |
| Подраздел 1.4 | Этапы разработки / изготовления | 3 |
| Подраздел 1.5 | Документы для разработки / изготовления | 3 |
| Подраздел 1.6 | Код ТН ВЭД и другие международные коды при применимости | 3 |
| РАЗДЕЛ 2. | ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ | 3 |
| РАЗДЕЛ 3. | УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ | 3 |
| Подраздел 3.1 | Общие условия эксплуатации | 3 |
| Подраздел 3.2 | Дополнительные/специальные требования к эксплуатации | 3 |
| Подраздел 3.3 | Требования к расходам на эксплуатацию товара | 3 |
| РАЗДЕЛ 4. | ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ | 3 |
| Подраздел 4.1 | Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров | 3 |
| Подраздел 4.2. | Требования к надежности | 3 |
| Подраздел 4.3. | Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам | 3 |
| Подраздел 4.4 | Требования к маркировке | 3 |
| Подраздел 4.5 | Требования к размерам и упаковке | 3 |
| РАЗДЕЛ 5. | ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ | 4 |
| Подраздел 5.1 | Порядок сдачи и приемки | 4 |
| Подраздел 5.2 | Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров | 4 |
| Подраздел 5.3 | Требования к страхованию товара | 4 |
| РАЗДЕЛ 6. | ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ | 4 |
| РАЗДЕЛ 7. | ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ | 4 |
| РАЗДЕЛ 8. | ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ | 4 |
| РАЗДЕЛ 9. | ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ | 4 |
| РАЗДЕЛ 10. | ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ | 4 |
| РАЗДЕЛ 11. | ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ | 4 |
| РАЗДЕЛ 12. | ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ | 4 |
| РАЗДЕЛ 13. | ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ | 4 |
| РАЗДЕЛ 14. | ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, КОМПЛЕКТАЦИИ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ | 5 |
| РАЗДЕЛ 15. | ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ | 5 |
| РАЗДЕЛ 16. | ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ | 5 |
| РАЗДЕЛ 17. | ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ | 5 |

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

| |
|--|
| Подраздел 1.1 Наименование |
| <i>Запасные части к турбокомпрессору Atlas Copco ZH-7000-1-9</i> |
| Подраздел 1.2 Основание и цель приобретения оборудования |
| <i>Запасные части к турбокомпрессору Atlas Copco ZH-7000-1-9 приобретаются для производственных нужд ЦРМЗ АО «Алмалыкский ГМК»</i> |
| Подраздел 1.3 Сведения о новизне (год производства/выпуска товара) |
| <i>Поставляемые запасные части должны быть новыми, не бывшими в употреблении, не восстановленными, не снятыми с производства и не являться выставочным образцом. Год выпуска не ранее 2022 года.</i> |
| Подраздел 1.4 Этапы разработки / изготовления |
| <i>По согласованию с поставщиком</i> |
| Подраздел 1.5 Документы для разработки / изготовления |
| <i>Не требуется</i> |
| Подраздел 1.6 Код ТН ВЭД и другие международные коды |
| <i>Согласно приложению №1</i> |

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

| |
|--|
| <i>Запасные части приобретаются для замены изношенных и не пригодных к эксплуатации запасных частей турбокомпрессора Atlas Copco ZH-7000-1-9, который используется для выработки сжатого воздуха</i> |
|--|

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

| |
|--|
| Подраздел 3.1 Общие условия эксплуатации |
| <i>Запасные части к турбокомпрессору Atlas Copco ZH-7000-1-9 эксплуатируются при температуре окружающей среды от минус 0 градусов до плюс 50 градусов по Цельсию</i> |
| Подраздел 3.2 Дополнительные/специальные требования к эксплуатации |
| <i>Не требуется</i> |
| Подраздел 3.3 Требования к расходам на эксплуатацию товара |
| <i>Не требуется</i> |

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

| |
|---|
| Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров |
| <i>Согласно приложению №1</i> |
| Подраздел 4.2. Требования к надёжности |
| <i>Стандартные требования</i> |
| Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам |
| <i>Согласно приложению №1</i> |
| Подраздел 4.4 Требования к маркировке |
| <i>Стандартные требования</i> |
| Подраздел 4.5 Требования к размерам и упаковке |

Согласно приложению №1

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Приёмка товара по количеству и по качеству производится на складе «Покупателя».

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

При поставке Запасных частей к турбокомпрессору Atlas Copco ZH-7000-1-9 необходимо предоставить сертификаты качества завода изготовителя и сертификат соответствия. Предоставляемые документы должны быть оформлены на русском языке (Сертификат соответствия согласно установленной формы на узбекском или русском языке), в бумажном виде и на электронном носителе.

Подраздел 5.3 Требования к страхованию товара

Не требуется

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

При транспортировании необходимо обеспечить сохранность запасных частей к турбокомпрессору Atlas Copco ZH-7000-1-9 от механических повреждений и климатических воздействий.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

При хранении необходимо обеспечить сохранность запасных частей к турбокомпрессору Atlas Copco ZH-7000-1-9 от механических повреждений и климатических воздействий.

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

Гарантийные обязательства - в соответствии с гарантией завода -изготовителя но не менее 12 месяцев с момента получения товара покупателем

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Не требуется

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

В соответствии с нормами и правилами Республики Узбекистан

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии с нормами и правилами Республики Узбекистан

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

В соответствии с сертификатом качества

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Не требуется

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, КОМПЛЕКТАЦИИ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Поставке подлежат Запасные части к турбокомпрессору Atlas Copco ZH-7000-1-9 в количестве указанных в приложении №1. Срок поставки: в течении 2022 года. Место поставки: склад АО «Алмалыкский ГМК» в городе Алмалык, Республика Узбекистан. Условия поставки: DAP – г.Алмалык (Инкотермс 2010).

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Дополнительно предоставляемая техническая документация и информация должна быть на русском и/или узбекском языке

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

| № п/п | Сокращение | Расшифровка сокращения |
|-------|----------------------|--|
| 1 | АО «Алмалыкский ГМК» | Акционерное общество «Алмалыкский горно-металлургический комбинат» |
| 2 | ЦРМЗ | Центральный ремонтно-механический завод |

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

| № п/п | Наименование приложения | Количество страниц |
|-------|---|--------------------|
| 1 | Приложение №1 к техническому заданию на приобретение запасных частей к турбокомпрессору Atlas Copco ZH-7000-1-9 для ЦРМЗ АО «Алмалыкский ГМК» | 1 |

Разработано:Главный энергетик ЦРМЗ**Согласовано:**Главный инженер ЦРМЗ

Никитин А.В.Менгликулов Ш.Т.

Приложение №1
к техническому заданию на приобретение
Запасных частей к турбокомпрессору
Atlas Copco ZH-7000-1-9 40000ч

| № п/п | Наименование | Е.И. | Количество | Код ТН ВЭД |
|-------|---|--------|------------|------------|
| 1 | Клапан сброса конденсата в сборе EWD1500 220 50/60 cat № 8102042580 | шт | 1 | |
| 2 | Сервисный набор очистки масляного охладителя/OILCOOLER KIT ZH6 3ST cat № 2906902900 | шт | 1 | |
| 3 | Сервисный набор/ZH4000 MAINTENANCE KIT 4000 HRS cat № 2906904600 | шт | 1 | |
| 4 | Сервисный набор/MAINTENANCE KIT 4000HRS cat № 2906904700 | шт | 1 | |
| 5 | Муфта Coupling cat № 1623160000 | шт | 2 | |
| 6 | Шланг в сборе cat № 0575012147 | компл. | 2 | |
| 7 | Трубка cat № 1621867700 | компл. | 1 | |
| 8 | Уплотнительная шайба cat № 0661103800 | шт | 2 | |
| 9 | Уплотнительная шайба cat № 0661104900 | шт | 8 | |
| 10 | Сетчатый масляный фильтр cat № 1621808500 | шт | 2 | |
| 11 | Клапан сброса конденсата EWD16 cat №8102042697 | шт | 1 | |
| 12 | Компенсатор cat №1635136800 | шт | 1 | |
| 13 | Уплотнительная шайба cat №0661100044 | шт | 4 | |
| 14 | Резиновое кольцо cat №0663313000 | шт | 4 | |
| 15 | Масляный охладитель cat №1621848700 | шт | 1 | |
| 16 | Соединительная муфта cat №0580001472 | шт | 10 | |
| 17 | Комплект для обслуживания масляного сепаратора cat №2906904500 | шт | 4 | |
| 18 | Стяжной болт 1-й ступени (TIE BOLT 1st STG) кат. № 1320409300 | шт | 1 | |
| 19 | Стяжной болт 1-й ступени (TIE BOLT 1st STAGE ZH-7000) кат. № 1320409350 | шт | 1 | |
| 20 | Стяжной болт 2-й ступени (TIE BOLT 2ND STG) кат. № 1320409301 | шт | 1 | |
| 21 | Стяжной болт (TIE BOLT NUT) кат. № 1320409351 | шт | 1 | |
| 22 | Стяжной болт 3-й ступени (TIE BOLT 3RD STG) кат. № 1320409302 | шт | 1 | |
| 23 | Стяжной болт (TIE BOLT NUT) кат. № 1320409352 | шт | 1 | |
| 24 | Регулировочная пластина (SHIM) кат. № 1621891601 | шт | 8 | |

| | | | | |
|----|--|----|---|--|
| 25 | Регулировочная пластина (SHIM) кат. № 1621891602 | шт | 8 | |
| 26 | Регулировочная пластина (SHIM) кат. № 1621891603 | шт | 8 | |

Разработано:Главный энергетик ЦРМЗ**Согласовано:**Главный инженер ЦРМЗНикитин А.В.Менгликулов И.И.