

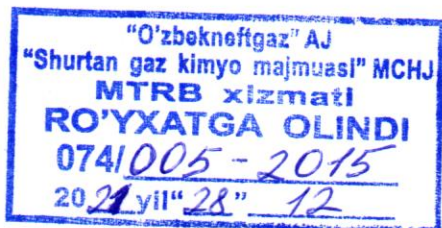
«УТВЕРЖДАЮ»

Главный механик ШГХК

ООО «Шуртанский ГХК»

Х. Аллаяров

2021 г.



Рег. № 074/ \_\_\_\_\_

Техническое задание на закупку  
полугерметичного компрессора  
для нужд ООО «Шуртанский ГХК»

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Наименование	
Полугерметичный компрессор.	
1.2 Основание и цель приобретения товара	
Основание: Годовая заявка на 2021 год. Цель: для замены устаревшего полугерметичного компрессора.	
1.3 Сведения о новизне	
Оборудование должно быть новым, ранее не эксплуатированным. Все комплектующие, узлы, детали и составные части должны быть изготовлены не ранее 2021 года.	
1.4 Этапы разработки / изготовления	
Соответственно НТД и КД завода изготовителя.	
1.5 Документы для разработки / изготовления	
Соответственно НТД и КД завода изготовителя.	

## 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Компрессор используется для охлаждения трансформаторов главной подстанции.

## 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

3.1 Основные технические требования	
Модель:	06DH5370BC0600
Серия №:	3799 J 01736
MFG/N	6DBESC6G2730
Хладагент:	R -134 (фреон).
Частота вращения	1800 об/мин
Напряжения Вольт:	208/230 -460 – 400. (Вт)
Количество поршня:	6 шт.
Объём смазочного масла:	5, 5 литр
Температура на входе:	12/8/43 <sup>0</sup> С (норм./мин./макс.)
Температура окруж.среды:	35/5/43 <sup>0</sup> С (норм./мин./макс.)
3.2 Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели	
Для стабильной эксплуатации компрессоров, срок ремонта и замена запасных частей должна быть не менее одного раза в 3 года.	
3.3 Требования к материалам	
Согласно НТД и КД завода изготовителя. Предоставить сертификаты на материалы используемых для изготовления.	
3.4 Требования к маркировке	
<p>Маркировка должна соответствовать требованиям государственных стандартов Республики Узбекистан, не противоречащим и не уступающим международным общепринятым стандартам. Маркировка товара должна содержать расшифрованное наименование оборудования, наименование изготовителя, адрес места нахождения изготовителя, дату выпуска и другую необходимую информацию. Основные маркировочные данные должны содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- наименование или товарный знак предприятия-изготовителя;</li> <li>- условное обозначение оборудование;</li> <li>- обозначение стандарта или технических условий;</li> <li>- номинальные значения подачи, напора (давления) и частоты вращения;</li> <li>- порядковый номер насоса по системе предприятия-изготовителя;</li> <li>- год выпуска оборудование.</li> </ul>	



#### 4.6 Требования к размерам и упаковке

Размеры товара согласно нормативно-техническим документам завода-изготовителя и согласно подразделу 3.1 настоящего технического задания.

Допускается по согласованию с потребителем транспортировать товара без упаковки с обеспечением их сохранности от механических повреждений.

Упаковка должна быть проведена так, чтобы исключить перемещение груза в таре при погрузке, транспортировании и выгрузке.

#### 4.7 Требования к ЗИП и быстроизнашивающимся деталям

Предоставляемый компаниями, полугерметичный компрессор должен иметь дополнительные двухгодичные запасные части. Скользящие подшипники вала, комплект прокладок и клапаны вход и выход

### 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

#### 5.1 Порядок сдачи и приемки

Товар принимается после испытания полугерметичного компрессора (*после монтажа, испытывается на динамические нагрузки в течение 72 часов. После испытательного пробега составляется акт приёмки с последующим перечислением суммы на расчетный счет поставщика*).

Товар должен приниматься после входного контроля и составления акта в соответствии договора.

Заказчик производит приемку товара по количеству, качеству и комплектности партии, и внешним признакам сохранности товара (наличие механических повреждений, видимая деформация отдельных узлов и деталей товара и иные подобные явные признаки повреждений) в соответствии с транспортными и сопроводительными документами, сертификатами качества завода-изготовителя.

Настоящим стороны договариваются, что визуальный осмотр товара, произведенный представителем Заказчика, должен быть абсолютным и окончательным для сторон, для определения соответствия по количеству, комплектности и внешним признакам сохранности товара при его транспортировке.

При приемке товара от перевозчика, Заказчик (грузополучатель) обязан проверить соответствие товара сведениям, указанным в договоре, спецификациях или дополнительных соглашениях к нему, а также в транспортных, сопроводительных документах, сертификатах качества завода-изготовителя.

В случае, если при приемке товара после его получения от перевозчика будет выявлено несоответствие товара по качеству/количеству, Заказчик (грузополучатель) обязан приостановить приемку товара, принять меры по обеспечению сохранности товара и предотвращению смешения с другим однородным товаром и уведомить об этом Продавца в письменной форме в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента обнаружения недостатков.

Продавец обязан направить Заказчику (грузополучателю), не позднее 10 (десяти) рабочих дней с момента получения уведомления, ответ об участии своего представителя в дальнейшей приемке товара. Представитель Продавца должен явиться для участия в приемке товара в разумный срок, не превышающий 20 (двадцати) календарных дней с даты получения уведомления.

При отказе Продавца от участия в приемке либо непредставлении ответа на уведомление, либо неявке его представителя в течение срока, указанного договора, Заказчик имеет право производить дальнейшую приемку товара по качеству/количеству, с участием представителя Торгово-промышленной палаты или независимой экспертной организации с составлением акта в



соответствии договора, либо в одностороннем порядке.

В акте приемки товара должна быть указана следующая информация:

- наименование Заказчика (грузополучателя) товара;
- номер и дата составления акта, место приемки товара, время начала и окончания приемки товара;
- фамилии и инициалы лиц, принимающих участие в приемке товара, занимаемые ими должности, сведения о документах, подтверждающих полномочия данных лиц на участие в приемке товара, их реквизиты;
- наименования и адреса завода-изготовителя Продавца;
- дата и номер уведомления о вызове представителя Продавца;
- обнаруженное несоответствие товара, его характер;
- указание на номер договора и спецификацию;
- наименование и маркировка товара согласно товаросопроводительным документам на соответствующую партию товара;
- количество мест и вес металлопродукции по товаросопроводительным документам;
- состояние тары (упаковки);
- вес выявленной недостачи по каждому месту;
- номер товаросопроводительного документа и сертификата качества;
- размер, марка стали, номер партии, наличие ярлыка;
- заключение о характере выявленных дефектов товара и причина их возникновения.

Акт должен быть подписан всеми лицами, участвовавшими в приемке товара.

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

Каждая участвующая компания в конкурсе должна учитывать включение в техническом предложении нижеследующей информации:

- сертификат соответствия товара;
- международные сертификаты ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 (при наличии);
- сертификаты международных, признанных лабораторий и центров испытаний;
- счёт-фактура (инвойс) Продавца с описанием товара, указанием количества, цены единицы товара и общей суммы;
- транспортная накладная, выпущенная на имя грузополучателя с отметкой станции отправления и отметкой пункта назначения, наименования Заказчика, номера и даты подписания действующего контракта;
- сертификат о стране происхождения товара с указанием номера и даты инвойса;
- упаковочный лист;
- сертификат о качестве товара, выписанного производителем;
- паспорт безопасности товара.
- технический паспорт компрессора.

### 5.3 Требования к страхованию оборудования

Товар должен быть застрахован согласно нормам и законам Республики Узбекистан.

## 6. ТРЕБОВАНИЯ К СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Поставщик обязан предоставить на бланке завода-изготовителя документ, в котором прописаны условия выполнения гарантийных обязательств.

Товар должен быть произведён не более чем за 12 месяцев до даты отгрузки, в полном соответствии с описанием, техническими условиями, спецификацией завода изготовителя и/или условиями настоящего технического задания, а также обеспечить предусмотренное качество



**7. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, КОМПЛЕКТАЦИИ, И СРОКУ  
(ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ**

<b>№</b>	<b>Наименование товаров</b>	<b>Ед. изм.</b>	<b>Кол-во</b>
<b>1</b>	Полугерметичный компрессор	штук	2
<b>2</b>	Двухгодичные запасные части: Скользящие подшипники вала, комплект прокладок и клапаны вход и выход.		

- Компании участники представляют свои технические и коммерческие предложения (детальные чертежи, подтверждающие сертификаты и документы) Заказчику. Заказчик должен дать техническое заключение.  
Срок поставки товара – 1 квартал 2022 год.  
Вагонная поставка/ Контейнерная поставка: ДАР - ж/д. ст. Кенгсой (код станции – 732602), ГАЖК «Узбекистон Темир Йуллари»  
Транспортная поставка: ДАР - Республика Узбекистан, Кашкадарьинская область, Гузарский район, п. Шуртан, 180300

*\*Примечание: За правильность заполнения и незаполненные пункты ответственность несёт разработчик.*

**Разработчики:**

**Заместитель главного механика:**

**Инженер ОГМ:**

**Ведущей специалист СУМР и Р:**

**Начальник РМЦ:**

**Механик СО:**

**Механик РМЦ:**

	<b>Э. Карагадаев</b>
	<b>Ф. Ботиров</b>
	<b>У. Хидиров</b>
	<b>С. Куватов</b>
	<b>А. Оманов</b>
	<b>С. Жураев</b>



06ET MODEL NO. SERIAL NO. 0650 MOTOR

250-360 1101ME4947 460-314

VO LTS	PH	Hz	RLA	LRA	SYN RPM
208/230	3	60		345	1800
460	3	60		175	1800

HS DESIGN (PSI/KPa) LS HS TEST(PSI/KPa) LS

15/2174 450/3105

SA 8575

SUITABLE FOR USE ON ELECTRICAL SYSTEMS WHERE THE VOLTAGE DOES NOT EXCEED  V. NOR IS  V. SPCL ORDER NO.

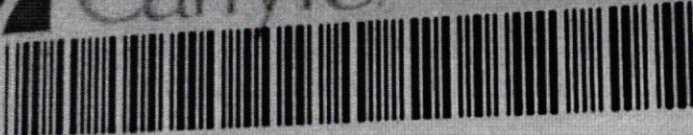
V. THAN  V.


REC'D

**CARLYLE COMPRESSOR CO.**  
SYRACUSE, N.Y., U.S.A.

MODEL NUMBER  
**06DH5370BC0600**


**Carlyle**





MFG/N **6DBESC6G2730** MTR **D138624**

VOLTS~	PH	HZ	VOLTS(MIN/MAX)	RLA	LRA
480	3	50	342/460		115.0
460	3	60	414/529		120.0



MADE IN U.S.A.

S/N **3699J02194**

