

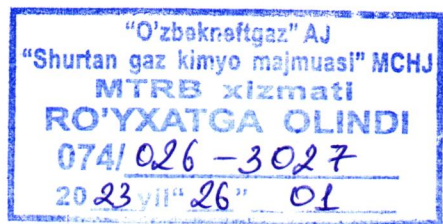


УТВЕРЖДАЮ

Председатель экспертно-
технической комиссии
ООО «Шуртанский ГХК»
Х. Тошбоев



2023 г.



Per. № 074/ _____

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ на поставку шариков инертных керамических термостойких для нужд ООО «Шуртанский ГХК»

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Наименование

Шарики инертные керамические термостойкие

1.2. Основание и цель приобретения продукта

Основание: Годовой заявки на 2024 год.

Цель: Для равномерного распределения потока углеводородов и газов по сечению адсорбера

1.3. Сведения о новизне (год производства/выпуска продукта)

Поставляемый товар должен быть новым, произведённым не более чем за 2 месяца до даты отгрузки.

2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется для равномерного распределения потока углеводородов по сечению очистителя, осушителя и удержанию адсорбента при регенерации очистителя, осушителя.

3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Согласно НТД завода-изготовителя.

4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

4.1. Основные технические требования

Внешний вид	-	Шары серовато-зеленого цвета
Кислотостойкость	-	Не менее 98,5%
Пористость	-	0,35-0,4%
Вода поглощение	-	Не более 0,02%
Рабочая температура окружающей среды	-	400-500 ⁰ С
Предельное допускаемое отклонение формы шариков	-	Не более 2мм
Наружная поверхность шариков	-	Ровная, без трещин, углублений

4.2. Требования по надежности

Предлагаемый товар или его аналог должен полностью соответствовать техническим параметрам, указанным в подразделе 4.1 и/или обеспечить выполнение целевых назначений согласно подразделу 1.2 настоящего технического задания.

4.3 Требования к маркировке

На упаковочный мешок должна быть маркировка, соответствующая данному виду продукции и требованиям к маркировке. Маркировка тары должна быть устойчива к воздействию воды, органических жидкостей, нефтепродуктов, механических или климатических факторов и сохраняться в течение срока хранения и транспортирования продукта.

В содержании маркировочной надписи потребителю мешку должны быть указаны:

- наименование продукции;
- наименование страны изготовителя;
- наименование предприятия-изготовителя;
- юридический адрес изготовителя;
- товарный знак (товарная марка) изготовителя (при наличии);
- дата изготовления (месяц и год);
- срок хранения;
- обозначение номера ГОСТ (ТУ).

4.4 Требования к размерам и упаковке

Вес упаковки товара одного мешка должен быть не более 50 кг согласно НТД завода изготовителя. Иные варианты и размеры упаковок подлежат дополнительному согласованию с Заказчиком при условии их приемлемости.

Упаковка должна обеспечивать сохранность товара при транспортировке, погрузочно-разгрузочных работах и перемещении товара к месту его установки.

5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

5.1 Порядок сдачи и приемки



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

Заказчик производит приемку товаров по количеству, качеству и комплектности партии, и внешним признакам сохранности товара в соответствии с транспортными и сопроводительными документами, сертификатами качества завода-изготовителя.

При приемке товаров от перевозчика Заказчик (грузополучатель) обязан проверить соответствие товаров 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 товаров после его получения от перевозчика будет выявлено несоответствие товаров по качеству/количеству, Заказчик (грузополучатель) обязан приостановить приемку товаров, принять меры по обеспечению сохранности товаров и предотвращению смешения с другим однородным товарами 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 5 (пяти) рабочих дней с момента получения уведомления ответ об участии своего представителя в дальнейшей приемке товаров. Представитель Продавца должен явиться для участия в приемке товаров 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 в договоре, Заказчик имеет право производить дальнейшую приемку товаров по качеству/количеству, с участием представителей соответствующих служб ШГХК или независимой экспертной организации с составлением акта в соответствии с договором.

В акте приемки товара должна быть указана следующая информация:

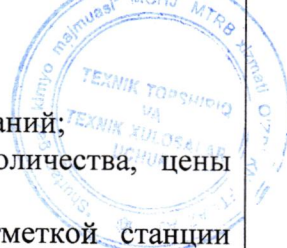
- наименование Заказчика (грузополучателя) товара;
- номер и дата составления акта, место приемки товара, время начала и окончания приемки товара;
- фамилии и инициалы лиц, принимающих участие в приемке товара, занимаемые ими должности, сведения о документах, подтверждающих полномочия данных лиц на участие 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 продукции по товаросопроводительным документам;
- состояние тары (упаковки);
- вес выявленной недостачи по каждому месту;
- номер товаросопроводительного документа и сертификата качества;
- размер, 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 (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, выпущенного производителем;
- паспорт безопасности товара.

6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Товар транспортируется в упакованном виде в пути следования водным, автомобильным или железнодорожным транспортом в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на соответствующем виде транспорта и утвержденными в установленном порядке.

7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Согласно НТД завода-изготовителя.

8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Остаточный срок годности, срок хранения и срок гарантии качества – не менее 2 года.

Товар должен быть произведен не более чем за 2 месяца до даты отгрузки, в полном соответствии с описанием, техническими условиями, спецификацией завода изготовителя и/или условиями настоящего технического задания, а также обеспечить предусмотренное качество.

В случае если Поставщик поставил продукцию, которая не соответствует условиям договора, требованиям НТД и качество продукции не подтверждается соответствующим документом о качестве, Поставщик обязан заменить её продукцией надлежащего качества соответствующей договору в течение срока, указанного в договоре.

9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И САНИТАРНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Согласно действующим законам и нормам Республики Узбекистан.

10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Товар должен отвечать установленным законодательством Республики Узбекистан требованиям безопасности при хранении, транспортировании и эксплуатации.

11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИИ

Товар должен быть качественным и отвечающим предъявляемым к нему требованиям назначения, имеющим необходимые потребительские свойства и технические характеристики, характеристики экологической и промышленной безопасности. Качество товара должно подтверждаться сертификатом качества, выданного на заводе изготовителя.

12. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Опытно промышленное испытание:

В случае, если предлагаемый товар ранее не использовался в ООО «Шуртанский ГХК» или при поставке аналога товара, Поставщик должен согласовать с ООО «Шуртанский ГХК» возможность его использования с целью обеспечения надлежащего качества конечного продукта. При этом необходимо произвести пробную поставку товара в объеме, необходимом для тестового производства и опытно-промышленных испытаний на соответствующих технологических установках ООО «Шуртанский ГХК». Оплата за пробную партию будет произведена при достижении положительных результатов апробации и при условии получения продукции, соответствующей требованиям. В случае отрицательного результата, оплата за пробную партию не будет осуществляться.

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

Общее количество требуемого товара составляет:



керамические шары d-6 мм - 0,732м³ (1025кг);
керамические шары d-12 мм - 1,468м³ (2055кг);
керамические шары d-20 мм - 0,704м³ (986кг).

Товар поставляется в полном объеме.

Срок поставки товара определяется по итогам изучения рынка, согласно коммерческих предложений производителей и компаний.

Вагонная / контейнерная поставка: ж/д. ст. Кенгсой (код станции – 732602), АО «Узбекистон Темир Йуллари»

Транспортная поставка: Республика Узбекистан, Кашкадарьинская область, Гузарский район, пос. Шуртан, 180300

14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Представляемое техническое предложение должно вне зависимости от исходного языка, представляемые документы должны продублированы на узбекском и/или русском.

Разработано:

Начальник ПО



М. Мейлиев

Начальник ЦППЭ



У. Базаров

Начальник службы
управления надежностью



Т. Диёров

Заведующий ТСЛ



Х. Холов

Зам. главного технолога



О. Пулатов

Технолог цеха ЦППЭ



Х. Рахимов

Инженер СУМТР



У. Омонов

