

**Акционерное общество «Российский концерн по производству
электрической и тепловой энергии на атомных станциях»
(АО «Концерн Росэнергоатом»)
Филиал АО «Концерн Росэнергоатом»
«Ленинградская атомная станция» (Ленинградская АЭС)**

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер

К.Г. Кудрявцев

«_____» _____ 2022 г.

**Техническое задание
на поставку сырья, материалов и комплектующих изделий**

Предмет закупки: Цеолит NaX-БКО-А

2022

26.05.2022 9/Ф0905/1235-ТЗ

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП
Сертификат: 02038bc50 09ead78b 848a11f4 c11f314a4

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ	3
РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ	5
РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ.....	5
РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ	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 товаров	5
РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ	5
РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ.....	6
РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ.....	6
РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ.....	6
РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ.....	6
РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ	6
РАЗДЕЛ 12. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ГРУПП ТОВАРОВ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ НЕСТАНДАРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ.....	6
РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ.....	6
РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К ФОРМЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ	6
РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА.....	7
РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ.....	7
РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ	7

РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

№ п/п	Наименование	Основные технические характеристики товара	Ссылка на прилагаемый нормативный документ, который устанавливает технические требования к поставке товаров (ГОСТ, чертеж, ТУ, иной нормативный документ)	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Объем гарантий и гарантийный срок	Код ОКПД2
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Цеолит NaX-БКО-А или аналог	Цеолит синтетический гранулированный NaX-БКО-А или аналог Индекс механической прочности на раздавливание не менее 1,2 кг/мм ² Динамическая емкость по CO ₂ не менее 4,4 г/см ³ Насыпная плотность 0,75 г/см ³ Тип А. Форма гранул экстраудат диаметром (3,6±0,4) мм	-	кг	6000	ноябрь 2022 года с правом досрочной поставки	Гарантийный срок хранения устанавливается в паспорте на продукцию или в других документах, удостоверенных ОТК завода- изготовителя	20.59.59.900 Продукты разные химические прочие, не включенные в другие группировки

Закупка относится к инновационной.

РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

Поставщик гарантирует, что поставляемая продукция является новой, выпуска не ранее 2021 года, и ранее не бывшей в эксплуатации, не были восстановлены потребительские свойства. Продукция не должна являться выставочными образцами, должна быть свободной от прав третьих лиц

Остаточный срок годности на момент поставки должен составлять не менее 80% от общего срока годности продукции, указанного производителем.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

Требования маркировки в соответствии с НДТ изготовителя

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

- Продукция должна быть поставлена в оригинальной заводской упаковке (мешки от 20 до 40 кг) без нарушения целостности.
- Герметичность и плотность упаковки должна обеспечивать защиту цеолита от увлажнения влагой из окружающего воздуха.
- Упаковка должна обеспечивать сохранность продукции от повреждений, загрязнений и атмосферных осадков при транспортировании всеми видами транспорта, во время перегрузок, а также при хранении.
- После проверки комплектности поставки, правильности упаковки и надежности ее закрепления, в тару должен быть вложен упаковочный лист, подписанный ОТК предприятия-изготовителя. Упаковочный лист должен быть уложен сверху влагонепроницаемым материалом.
- Качество упаковки, маркировки, комплектность отгрузки продукции и технической документации должны проверяться ОТК предприятия-изготовителя.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Сдача и приемка Продукции производится на территории Покупателя по адресу: 188540, Ленинградская обл., г.Сосновый Бор, промзона, Ленинградская атомная станция. При проведении входного контроля Продукции Покупатель руководствуется актуальными Руководящими документами Ленинградской АЭС по проведению входного контроля конкретного вида Продукции. Руководящие документы Ленинградской АЭС по порядку проведения приемки Продукции по количеству и ассортименту/положения о входном контроле предоставляются Поставщику по его запросу.

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

Сопроводительные документы на бумажном носителе на русском языке:
паспорт качества
паспорт безопасности

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Транспортируют всеми видами транспорта, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. Доставка продукции осуществляется силами Поставщика. Поставка осуществляется в надежной таре или упаковке, позволяющей обеспечить защиту от воздействия механических, химических и климатических факторов во время транспортирования поставляемой продукции

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Хранение на не отапливаемом складе, позволяющем обеспечить защиту от воздействия механических, химических и климатических факторов во время хранения поставляемой продукции

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Не требуется

РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Качество поставляемой продукции должно соответствовать требованиям стандартов РФ, не угрожать безопасности жизни и здоровью сотрудников покупателя, охране окружающей среды

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Класс безопасности по НП-001-15: не классифицируется.
Категория сейсмостойкости по НП-031-01: не классифицируется. Предоставить паспорт безопасности на русском языке

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Предоставить паспорт качества на русском языке

РАЗДЕЛ 12. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ГРУПП ТОВАРОВ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ НЕСТАНДАРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Не требуется

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

В случае предложения в своей заявке аналога участнику в обязательном порядке необходимо предоставить в составе заявки полные исходные технические данные на предлагаемый аналог, подтверждающие соответствие предлагаемой к поставке продукции техническим требованиям, указанным в настоящем техническом задании.

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К ФОРМЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Сопроводительные документы на бумажном носителе на русском языке

**РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА
ЗАКАЗЧИКА**

Не требуется

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	ОТК	Отдел технического контроля

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы

Начальник ЦОС

Г.А. Келасьев

Келасьева Марина Юрьевна
8 (81369) 5-33-71