



КАЛИНИНСКАЯ
АЭС
РОСАТОМ

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

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку хозяйственного инвентаря
для филиала АО «Концерн Росэнергоатом»
«Калининская атомная станция»

ЦЕХ ПО ОБРАЩЕНИЮ С РАДИОАКТИВНЫМИ ОТХОДАМИ

Предмет закупки –
«Поставка общепромышленных насосов»

Заявка SAP ERP № 10355850

Техническое задание на поставку общепромышленных насосов

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ				
Подраздел 1.1 Наименование				
№ п/п	Наименование	Тип	Класс Безопасности	Кол-во, шт.
1	ВКС 1/16	Насос дренажный	4	2
Подраздел 1.2 Сведения о новизне				
Поставляемое изделие должны быть новым, выпуска не ранее 2021 года, не бывшие в использовании, не из ремонта, не выставочный образец.				
РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ				
Предназначены для работы в ЗКД Калининской АЭС. Код ОКДП2 28.13.14.190 Насосы прочие.				
РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ				
Место установки		Блок № 3.ХТРО		
Категория помещения согласно СП АС-03		зона контролируемого доступа.		
Параметры окружающей среды в различных режимах эксплуатации		Температура, °C: от +5 до +55. Давление, МПа: 0,1. Влажность, при температуре воздуха 25 °C: до 80 %.		
РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ				
Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров				
№ п/п	Наименование продукции	Технические характеристики		
1	ВКС 1/16	Мощность, кВт	не менее	1,2
		Подача, м³/ч	не менее	3,6
		Напор, м	не менее	16
		Частота вращения, об/мин	не менее	1450
		Температура перекачиваемой жидкости, °C от +0 до +25		
Подраздел 4.2 Требования к надежности				
Поставщик гарантирует качество и надежность поставляемой продукции в течение 12				

месяцев с момента ввода в эксплуатацию поставленной продукции, но не менее 24 месяцев со дня поставки.
Подраздел 4.3 Требования к конструкции, монтажно-технические требования
В соответствии с требованиями завода-изготовителя.
Подраздел 4.4 Требования к материалам и комплектующим оборудования
В соответствии с требованиями завода-изготовителя.
Подраздел 4.5 Требования к комплектности
В сборе.
Подраздел 4.6 Требования к маркировке
Должны иметь фирменную бирку с номинальными параметрами.
Подраздел 4.7 Требования к упаковке
Оборудование поставляется в пригодной для транспортировки упаковке, которая может защитить его от воздействия внешних условий, таких как вода, пыль и т.п. в соответствии с ГОСТ 26653-90 (транспортировка) и ГОСТ 15150-69 (хранение). Упаковка должна обеспечивать полную сохранность оборудования на весь срок его транспортировки с учетом перегрузок и длительного хранения. Дополнительные обозначения должны быть нанесены согласно ГОСТ 14192-96.
РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ
Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки
<p>Приемка и контроль качества изготавливаемой продукции должны осуществляться в соответствии с требованиями документов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - РД ЭО 1.1.2.01.0930-2013 «Положение по управлению несоответствиями при изготовлении и входном контроле продукции для АЭС»; - РД ЭО 1.1.2.01.0931-2021 «Входной контроль продукции, поставляемой для филиалов АО «Концерн Росэнергоатом». Основные положения».
Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров
Сопроводительная документация оформляется в общепринятом порядке. Должны быть приложены документы подтверждающие качество: заводской паспорт, описание, формуляр, сертификат и другие документы, предусмотренные НД.
РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ
<p>Транспортировать электроинструмент следует в упакованном виде. Упаковка должна соответствовать условиям транспортирования избранным видом транспорта.</p> <p>Ответственность за достаточность, надежность упаковки и выбор транспорта должен нести поставщик.</p>
РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ
В соответствии с требованиями завода-изготовителя.
РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ
Поставщик гарантирует качество и надежность поставляемой продукции в течение 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию поставленной продукции, 24 месяцев с даты приемки

продукции.
РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ
В соответствии с требованиями завода-изготовителя.
РАЗДЕЛ 10 ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ
В соответствии с требованиями завода-изготовителя.
РАЗДЕЛ 11. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ
Поставляемая продукция должна соответствовать правилам и нормам, принятым в Российской Федерации.
РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ
В соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».
РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ
Поставляемая продукция должна быть предоставлена в срок и соответствовать заказанному количеству. Место поставки – Тверская обл., г. Удомля, склад Калининской АЭС. Срок поставки: 10.04.2022-20.04.2022 с правом досрочной поставки.
РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ
Вся информация должна быть предоставлена в бумажном варианте, на русском языке

РАЗДЕЛ 15. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ		
№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	АЭС	Атомная электростанция;
2	НД	нормативная документация

Начальник ЦОРО

Н.В. Иванов

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель главного
инженера по радиационной защите

Ю.Д. Мамонтов

Леонов Александр Александрович
8 (48255) 6-87-36

