

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 датчиков ПЛЦ-002

Заявка № 10357020

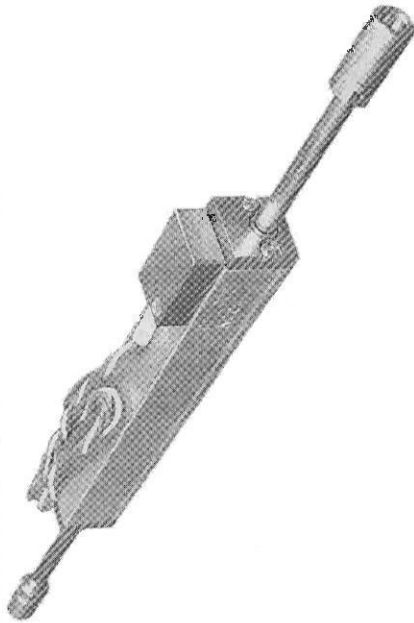
Калининская АЭС УПТК	
Вх. №	<u>1344</u>
Осн.	<u>5</u> Прил. <u>0</u>
Дата	<u>19.05.2021</u>

Техническое задание
на поставку датчиков ПЛЦ-002

СОДЕРЖАНИЕ

- РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ
РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ
РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ
РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ
РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ
 Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки
 Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов
РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ
РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ
РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ
РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ
РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ
РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ
РАЗДЕЛ 12. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ГРУПП ТОВАРОВ, ЗА
 ИСКЛЮЧЕНИЕМ НЕСТАНДАРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ
РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ
РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА
 ЗАКАЗЧИКА

РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

№ по 3	Наименование	Код ОКПД-2	Основные технические характеристики товара	Ед.изм	Кол-во	Срок поставки	Объем гарантий и гарантийный срок
1.	Датчик ПЛЦ-002 СДАИ.402161 .011 ТУ	26.60.12.122 Средства измерений массы, силы, энергии, линейных и угловых величин, температуры	<p>Диапазон измерения датчика: от 0 до 100мм;</p> <p>Начальное значение выходного сигнала: от 0 до 600 Ом;</p> <p>Напряжение питания: 10 ±1В постоянного тока;</p> <p>Полное сопротивление датчика: от 5200 до 70000Ом;</p> <p>Электрическое сопротивление изоляции токоведущих цепей:</p> <p>1. В нормальных условиях не менее 20МОм;</p> <p>2. При температуре окружающей среды от 0 до 60°С не менее 5МОм;</p> <p>3. При относительной влажности воздуха до 100% при температуре до 75°С – не менее 1МОм.</p> <p>Габаритные размеры: длина не более 300 мм</p> 	шт.	5	10.09.2022 2- 20.09.2022 2	Поставщик гарантирует качество и надежность поставляемой продукции в течение срока, указанного в паспорте завода-изготовителя, заверенного ОТК, завода-изготовителя

РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

Продукция должна быть изготовлена не ранее 2021 года. Участник должен поставить все оборудование новым и работоспособным, включив в комплект поставки все необходимые для выполнения данного требования компоненты. Оборудование должно отвечать требованиям соответствующих стандартов, принятых на заводе изготовителе.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

Маркировка в соответствии с требованиями завода-изготовителя.

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

В упаковке завода-изготовителя.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

При приемке должны быть предоставлены: паспорт (формуляр), руководство по эксплуатации, действующее свидетельство о первичной поверке, методика поверки. Приемка осуществляется на территории Заказчика с проведением входного контроля и оформлением акта по результатам. Поставляемая продукция должна соответствовать заказанному количеству. Место поставки: промплощадка Калининской АЭС.

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

Должны быть переданы руководство по эксплуатации, паспорт (формуляр), методика поверки, действующее свидетельство о первичной поверке.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Транспортирование – в упаковке предприятия-изготовителя.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Не предъявляются.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Техническое обслуживание при транспортировании и хранении в соответствии с требованиями предприятия-изготовителя.

РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Согласно действующим нормам.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Класс безопасности: Не предъявляются.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Не требуется.

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

Не требуется.

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Датчики должны поставляться комплектно с крепежными элементами, методикой поверки и со свидетельствами о первичной поверке.

Поставка эквивалентной продукции (аналога) допускается в том случае, если произведённые замены, по существу равноценны (эквиваленты) или качественно превосходят требования к товару изложенные в настоящем Техническом задании.

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Сопроводительная документация на русском языке на бумажном носителе.

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Не требуется.

Начальник ЦТАИ



С.Б. Маров

Главный метролог – начальник отдела



А.М. Тихомиров

Согласовано:

Заместитель главного инженера
по электротехническому оборудованию



С.М. Бородько

Андреенков Владимир Алексеевич

(48255)6-71-87