

УТВЕРЖДАЮ

Директор АО «ЭНИЦ»

С.Н. Селькин
«____» _____ 2022 г.

Техническое задание

на оказание услуг по проведению сертификационных испытаний
в области использования атомной энергии продукции:

**Задвижки клиновые, изготавливаемые по ТУ 3741-003-83789628-2018
филиалом АО «АЭМ-технологии» «Петрозаводскмаш» в г.Петрозаводск,
для поставки на АЭС «Руппур». Серийный выпуск.**

Электрогорск 2022

ПЕРЕЧЕНЬ ВИДОВ УСЛУГ на основе справочника ОКДП2,
для закупки которых применяется настоящее техническое задание

Код	Вид услуги
71.20.19.190	Услуги по техническим испытаниям и анализу прочие, не включенные в другие группировки

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГ

1.1 Оказание услуг по проведению сертификационных испытаний продукции в области использования атомной энергии: Задвижки клиновые, изготавливаемые по ТУ 3741-003-83789628-2018 филиалом АО «АЭМ-технологии» «Петрозаводскмаш» в г.Петрозаводск, для поставки на АЭС «Руппур». Серийный выпуск.

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГ

2.1 Цель услуги: испытания с целью определения количественных и качественных показателей продукции на соответствие обязательным требованиям в области использования атомной энергии.

2.2 Объект испытаний: Задвижки клиновые, изготавливаемые по ТУ 3741-003-83789628-2018 филиалом АО «АЭМ-технологии» «Петрозаводскмаш» в г.Петрозаводск, для поставки на АЭС «Руппур». Серийный выпуск.. Код ОКПД2: 28.14.13.120

2.3 Проведение сертификационных испытаний образцов продукции на соответствие обязательным требованиям в области использования атомной энергии в объеме проверок, приведенных в разделе 4 программы инспекционных испытаний продукции «Задвижки клиновые, изготавливаемые по ТУ 3741-003-83789628-2018 филиалом АО «АЭМ-технологии» «Петрозаводскмаш» в г.Петрозаводск, для поставки на АЭС «Руппур». Серийный выпуск..» № 269-2022 ПИИ ОС АО «ЭНИЦ» (далее – Программа, приложение 1).

2.4 Доставка одного образца задвижки клиновой по ТУ 3741-003-83789628-2018 – АНЕМ.492664.300-01.LP, DN 300 осуществляется персоналом АО «АЭМ-технологии».

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЕ К УСЛУГАМ

3.1 Все услуги по проведению испытаний должны оказываться в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации и нормативных документов Системы по оценке соответствия в области использования атомной энергии.

3.2 Сертификационные испытания должны проводиться в соответствии с объемом, порядком, режимом и методами указанными в Приложении 1.

3.3 Протоколы испытаний должны быть оформлены Исполнителем в установленной форме и переданы Заказчику.

Срок окончания оказания услуг: 30 рабочих дней с даты подписания акта приема-передачи с возможностью досрочного выполнения работы.

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К ОКАЗАНИЮ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Требования к качеству оказываемых услуг

4.1.1 При оказании услуг по проведению испытаний должны быть выполнены требования следующих нормативных документов:

Федеральный закон «Об обеспечении единства измерений» от 26.06.2008 № 102-ФЗ;

Федеральный закон «Об использовании атомной энергии» от 21.11.1995 № 170-ФЗ; Постановление Правительства Российской Федерации от 15.06.2016 № 544 «Об особенностях оценки соответствия продукции, для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии»;

Постановление Правительства Российской Федерации от 20.07.2013 № 612 «Об аккредитации в области использования атомной энергии» (для лабораторий, аккредитованных в области использования атомной энергии);

НП-071-18 Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии. «Правила оценки соответствия продукции, для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии»;

Приказ Госкорпорации «Росатом» от 31.10.2013 № 1/10-НПА «Об утверждении метрологических требований к измерениям, эталонам единиц величин, стандартным образцам, средствам измерений, их составным частям, программному обеспечению,

методикам (методам) измерений, применяемых в области использования атомной энергии».
ГОСТ Р 50.08.01-2017 Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме обязательной сертификации продукции. Порядок проведения.
ГОСТ Р 50.08.03-2017 Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Испытания продукции сертификационные порядок проведения;
ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий.
4.1.2 Испытания продукции проводятся в строгом соответствии с ГОСТ Р 50.08.03-2017.
4.1.3 Испытания проводятся в присутствии представителя Заказчика (при необходимости).
Подраздел 4.2 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг
Требования к гарантийным обязательствам не предъявляются.
Подраздел 4.3 Требования к конфиденциальности
Услуги должны быть оказаны в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в отношении сведений конфиденциального характера
Подраздел 4.4 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг
Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг не предъявляются.
Подраздел 4.5 Требования к составу технического предложения участника
4.5.1 Техническое предложение участника должно включать описание участником оказываемых услуг.
4.5.2 В техническом предложении должна быть указана стоимость и сроки испытаний по каждой позиции раздела 8 Программы с привязкой к области аккредитации Испытательной лаборатории.
4.5.3 Предоплата не предусмотрена.
4.5.4 Оплата общей цены Договора:
- в течение 30 календарных дней с даты подписания документов, подтверждающих факт исполнения работ, оказания услуг (этапа выполнения работ, оказания услуг), приемки продукции, при условии положительного Акта входного контроля по договорам на выполнение работ, оказание услуг, по договорам поставки с ценой до 500 тыс. руб. (включительно).
- в течение 45 календарных дней с даты подписания документов, подтверждающих факт выполнения работ, оказания услуг (этапа выполнения работ, оказания услуг) по договорам на выполнение работ, оказание услуг с ценой более 500 тыс. руб.
Подраздел 4.6 Специальные требования
4.6.1 Участниками процедуры являются испытательные лаборатории (центры), аккредитованные в области использования атомной энергии, в область аккредитации которых входит продукция и методы испытаний, указанные в Программе (приложение 1).
4.6.2 Место оказания услуг - по месту нахождения Исполнителя.
РАЗДЕЛ 5. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ
5.1 В результате оказания услуг Исполнитель предоставляет Заказчику протоколы сертификационных испытаний для каждого объекта испытаний, указанного в Приложении 1, в рамках области аккредитации Исполнителя.
5.2 Протоколы испытаний должны быть оформлены в соответствии с п. 7 ГОСТ Р 50.08.03-2017 и приказом Госкорпорации «Росатом» от 31.10.2013 № 1/10-НПА.
5.3 Протоколы испытаний должны содержать сведения о поверке средств измерений и аттестации испытательного оборудования, используемого при проведении

испытаний.

5.4 Отчетные материалы передаются Заказчику в двух экземплярах на бумажном носителе и в виде электронной сканированной копии.

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращений
1	ФНП	Федеральные нормы и правила

РАЗДЕЛ 9. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

Номер приложения	Наименование приложения	К-во страниц
1	Программа инспекционных испытаний продукции «Задвижки клиновые, изготавливаемые по ту 3741-003-83789628-2018 филиалом ао «аэм-технологии» «петрозаводскмаш» в г.Петрозаводск, для поставки на АЭС «Руппур». Серийный выпуск» № 269-2022 ПИИ ОС АО «ЭНИЦ»	22

Начальник ООС

Д.В. Селезнев