

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор филиала ООО «Трест РосСЭМ»
В Народной Республике Бангладеш

М. С. Манойло

Техническое задание

к заявке № 958

Закупка материалов для неразрушающего контроля
при производстве работ ООО «ТрестРосСЭМ»
на объектах АЭС «Руппур» в Народной Республике Бангладеш:

Предмет закупки:

Материалы для неразрушающего контроля

2021 г.

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Подраздел 1.3 Этапы разработки изготовления

Подраздел 1.4 Документы для разработки / изготовления

Подраздел 1.5 Код ОКПД2

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров

Подраздел 4.2. Требования к надежности

Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам

Подраздел 4.4 Требования к маркировке

Подраздел 4.5 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 при поставке товаров

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Таблица 1

Перечень материалов.

№ п/п	Наименование оборудования	Технические характеристики	Ед.изм.	Кол-во
1	Хозяйственные резиновые перчатки AVIORA 402-703 размер 8/L	Химически стойкие к кислотам и щелочам	пар	240
2	Перчатки нитриловые SAFE&CARE (4531) AN 320, размер 8/L	Химически стойкие к кислотам и щелочам	пар	1200
3	Спирт этиловый медицинский	Спирт этиловый 96.3% (канистра 10 литров)	л	220
4	Триггер - распылитель устойчивый к химическим соединениям AUTO MAGIC	Насадка на стандартную ПЭТ бутылку, для работы с керосином и другими активными жидкостями	шт.	36
5	Шкурка шлифовальная P280, P600, P1200	На бумажной основе, с применение в качестве абразива оксида алюминия, размер листа 280x230	лист.	1800
6	Калий двуххромокислый ч.д.а. ($K_2Cr_2O_7$)	Массовая доля двуххромовокислого калия, %, не менее 99,9; Массовая доля хлоридов, %, не более 0,005	шт.	2
7	Вата хирургическая не стерильная (х/б) в рулонах по 1 кг.	Массовая доля коротких волокон (менее 5 мм) и хлопковой пыли, %, не более 0,15 Содержание посторонних примесей не допускается	кг.	20
8	Бумага фильтровальная ФБ III лист 520x600	Состав по волокну, %, целлюлоза сульфатная предгидролизная 100; Сопротивление продавливанию во влажном состоянии, не менее 5 кПа; Фильтрующая способность, не более 26 с	лист	100
9	Кислота азотная HNO_3 , х.ч.	Молекулярная масса – 63,01, плотность с массовой долей 65% при 20°C – 1,4г/см ³	л.	5
10	Кислота соляная HCl , х.ч.	Плотность 1,15 – 1,19 г/см ³ , молекулярная масса – 36,46	л.	5
11	Кислота серная H_2SO_4 , х.ч.	Массовая доля серной кислоты, % 93,6-95,6	л.	5
12	Медь (II) сернокислая 5-водная (медный купорос) ч.д.а.	Порошок синего цвета, водорастворимый, относительная молекулярная масса 249,68	кг.	2
13	Аммоний фтористый NH_4F	Порошок бесцветный, водорастворимый, относительная молекулярная масса 37,04	кг.	2
14	Сода кальцинированная техническая Na_2CO_3 , марка Б в/с	Порошок бесцветный или белого цвета, водорастворимый,	кг.	12
15	Вода дистиллированная	Удельная электропроводность менее 5мкОм/см; Удельное электрическое сопротивление более 2 кОм*м	л.	200

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Поставляемый Товар должен быть новым (который не был в употреблении и не был восстановлен)

Подраздел 1.3 Этапы разработки / изготовления

Не требуются.

Подраздел 1.4 Документы для разработки / изготовления

Не требуются.

Подраздел 1.5 Код ОКПД 2

ОКПД 2 20.13.2; 11.01.10.700; 22.19.60.110

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Товар используется для неразрушающего и разрушающего контроля при проведении ультразвукового, радиографического контроля и контроля герметичности основного металла, сварных соединений оборудования и трубопроводов Блока № 1, 2, производственной базы АЭС «Руппур» в Народной Республике Бангладеш.

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ
Товар будет использоваться в НРБ в условиях жаркого тропического климата
РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ
Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров
Технические, функциональные и качественные характеристики должны соответствовать требованиям, прописанным в таблице №1
Подраздел 4.2. Требования к надежности
Не установлено.
Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам
Не установлено.
Подраздел 4.4 Требования к маркировке
Маркировка товара должна быть нанесена на видном месте, должна содержать общую информацию о производителе и технические характеристики
Подраздел 4.5 Требования к упаковке
4.5.1. Товар должен быть упакован способом и средствами, обеспечивающими его защиту от повреждения и потерь во время транспортировки, доставки и погрузочно-разгрузочных работ.
4.5.2. Предлагаемый к поставке Товар должен иметь необходимые сертификаты и паспорта, документацию по эксплуатации, поставляться в фирменной упаковке
4.5.3. При отсутствии сертификатов и паспортов, предусмотренных требованиями стандартов, указанных в п.1.1, настоящего Технического задания, Товар возвращается Поставщику.
РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ
Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки
Приемку производить на соответствие требованиям, установленным настоящим Техническим заданием.
Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при ставке товаров
5.2.1. Товар должен быть поставлен с полным комплектом документации, необходимой для его использования (паспорт, гарантийный талон, инструкция) и другие документы в соответствии с действующим законодательством РФ и НРБ
РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ
Согласно требованиям завода изготовителя.
РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ
Согласно требованиям завода изготовителя.
РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ
8.1. Гарантийный срок на поставляемый Товар, в том числе на поставленный взамен дефектного, исчисляется с даты подписания договора и заканчивается по истечению 12 (двенадцати) месяцев с даты поставки.
РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ
9.1. Не установлено.
РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ
10.1. Не установлено.
РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ
11.1 Поставщик гарантирует Заказчику, что приобретенный им Товар отвечает стандартам безопасности в соответствии с действующим законодательством РФ и НРБ.
РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ
12.1. Качество Товара должно соответствовать назначению Товара, требованиям, предъявляемым к техническим характеристикам Товара в стране производителя, а также действующим в РФ и НРБ стандартам и техническим условиям.

12.2. Товар при приемке Заказчиком проходит входной контроль в соответствии с «Положением о входном контроле материалов» №П89-30.03-15 на соответствие требованиям, установленным настоящим Техническим заданием.

12.3. Качество Товара должно подтверждаться соответствующими документами: сертификаты соответствия, гигиенические заключения и другие документы в соответствии с законодательством РФ и НРБ.

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

13.1. Претензии по количеству и качеству Товара, определенным во время проведения входного контроля в соответствии с процедурой качества предъявляются в течение 10 (десяти) рабочих дней после проведения входного контроля путем направления в адрес Поставщика факсимильного уведомления с указанием вида дефекта (не соответствия), количества продукции по каждому виду дефекта, номера сертификата качества, удостоверяющего данную партию.

13.2. Поставщик обязан за свой счет, в течение 5 (пяти) календарных дней с даты получения от Заказчика уведомления о несоответствии товара, произвести замену указанного Товара на аналогичный

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

8.1. Поставка осуществляется силами и за счет средств Поставщика на условиях DDP по адресу: Народная Республика Бангладеш, Строительная площадка АЭС «Руппур», Здание 8.4. в течение 90 (девяноста) календарных дней с момента подписания договора.

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Оригиналы документов по качеству и товарно-сопроводительные документы предоставляются Заказчику на момент отгрузки Товара, соответствовать стандартам и техническим требованиям с подтверждением (сертификатом качества, сертификатом соответствия)

Начальник СКК Филиала ООО «Трест РосСЭМ» в НРБ

 Ю.В. Перелётова

И.о. начальника ОМТС Филиала ООО «Трест РосСЭМ» в НРБ

 Н.Ю. Агтə