

Согласовано:


Утверждаю:

Зам.генерального директора

Главный инженер

по общим вопросам АО «РСП ТПК КГРЭС»

АО «РСП ТПК КГРЭС»

 Е.А.Силимянкина

 А.В.Новиков

«13» 02 2020г.

«13» 02 2020г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку труб, фасонных изделий трубопроводов в ППУ изоляции и материалов для изоляции стыков на ремонт тепловых сетей для АО «РСП ТПК КГРЭС»

### 1. КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ЗАКУПАЕМЫХ ТОВАРОВ

#### 1.1. Наименование и объем закупаемых товаров

Спецификация на поставку труб, фасонных изделий трубопроводов в ППУ изоляции и материалов для изоляции стыков для ремонта тепловых сетей АО «РСП ТПК КГРЭС» (Приложение № 1 к ТЗ);

#### 1.2. Сроки поставки товаров

Начало поставки – с момента заключения договора.

Окончание поставки – 30.04.2020 г.

#### 1.3. Возможность поставки аналогичных товаров.

Применение аналогичного товара возможно при условии соответствия товара по функциональным, техническим характеристикам и условиям применения не ниже требуемых в ТЗ, а также при предоставлении участником закупки развернутого сравнения по функциональным, техническим характеристикам и условиям применения. При этом характеристики предлагаемого аналога не должны отличаться от требований указанных в п. 2.2. данного ТЗ.

### 2. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ

#### 2.1. Место применения, использования товара.

Трубы, фасонные изделия трубопроводов в ППУ изоляции и материалы для изоляции стыков будут использованы для выполнения работ по ремонту тепловых сетей г.Волгореченска.

#### 2.2. Требования к товару

Поставляемый товар и применяемые в нем материалы должны быть новыми, не использованными ранее и представлять собой последние или современные модели, а также учитывать последние достижения в области конструкций и материалов, при этом поставляемый товар должен быть изготовлен не ранее 2019 года.

### **2.3. Требования к применяемым в производстве материалам и оборудованию**

Не требуется.

### **2.4. Требования о соответствии товара обязательным требованиям законодательства о техническом регулировании**

Участники закупки в своих предложениях должны представить декларацию о соответствии или сертификат соответствия предлагаемого товара требованиям технических регламентов ТУ, ГОСТ и т.п.

### **2.5. Требования о добровольной сертификации товаров**

Участники закупки в своих предложениях должны представить сертификаты соответствия предлагаемых товаров требованиям ТУ, ГОСТ. Данное требование является обязательным.

### **2.6. Требования к гарантийному сроку и (или) объёму предоставления гарантий качества на поставляемый товар.**

Срок гарантии на поставляемый товар должен составлять, не менее гарантийного срока, установленного производителем в паспорте на изделие.

В случае отсутствия сведений о гарантийном сроке от производителя товара, гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев с момента получения товара по накладной.

В случае обнаружения в течение гарантийного срока, дефектов поставляемого товара, поставщик обязан в течение 3-х дней с даты получения письменного уведомления заказчика направить своего уполномоченного представителя для участия в комиссии по расследованию произошедшего повреждения.

Все затраты связанные с устранением дефектов поставленного товара, вызванных нарушением технологии проектирования, изготовления, поставки, в том числе затраты на демонтаж, транспортировку, устранение дефектов и последующий монтаж, несет поставщик данного товара.

### **2.7. Требования к расходам на эксплуатацию и техническое обслуживание поставленных товаров**

Не требуется

### **2.8. Требования к передаче интеллектуальных прав**

Не требуется

### **2.9. Требования по осуществлению сопутствующих работ при поставке товаров**

Не требуется



### **3. ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЕНИЮ ПОСТАВКИ ТОВАРОВ**

#### **3.1. Требования к объемам поставки**

Поставщик должен обеспечить поставку закупаемого товара, указанного в спецификации (Приложение № 1 к ТЗ).

#### **3.2. Требования к отгрузке и доставке приобретаемых товаров**

Поставщик должен обеспечивать поставку закупаемого товара согласно Спецификации к техническому заданию (Приложение №1).

Участник закупки должен включить в цену своего предложения расходы, связанные со страхованием, с уплатой таможенных пошлин, налогов, сборов и других обязательных платежей.

Доставка товара осуществляется до склада Покупателя по адресу: Костромская область, г. Волгореченск, ул. Индустриальная, д. 4.

#### **3.3. Требования к таре и упаковке приобретаемых товаров**

Поставляемые товары должны отгружаться в упаковке (или таре) завода-изготовителя. Тара и упаковка, должны обеспечивать полную сохранность товаров от повреждений и порчи при транспортировке и хранении. Упаковка и тара, согласно действующей НТД производителя, должны быть надлежащим образом промаркированы.

#### **3.4. Требования к приемке товаров**

Приемка товаров будет проводиться на складе заказчика, в течение одного рабочего дня с момента поставки товаров на склад.

Товары должны быть поставлены вместе с комплектом товарораспределительной документации.

#### **3.5. Документация по оценке соответствия требованиям безопасности и качественным показателям товаров**

С товаром поставляются в полном объеме технические условия, паспорта и иная необходимая для монтажа, эксплуатации и ремонта документация на русском языке на бумажном носителе.

Поставщик обязан предать заказчику вместе с товаром документацию подтверждающую безопасность и качество поставляемого товара, а также документацию подтверждающую качество поставляемого товара, выданную на основании контроля материалов выполненного производителем (поставщиком).

#### **3.6. Требования к порядку расчетов**

Оплата производится в течение 60 календарных дней с момента поставки товаров. В случае несогласия с требованиями Заказчика, Поставщик предлагает свои условия расчета. При этом Заказчик оставляет за собой право выбрать Поставщика с учетом оптимального порядка оплаты.

#### **3.7. Дополнительные требования к поставке товаров**

Не требуется.

#### 4. ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКАМ ЗАКУПКИ

##### 4.1. Требования о наличии аккредитации в Группе «Интер РАО»

Не требуется.

##### 4.2. Требования к опыту поставки аналогичных товаров

Участник закупки должен подтвердить наличие у него опыта поставки аналогичных товаров в количестве не менее 3 исполненных договоров за последние пять лет предшествующих дате подачи заявки на участие в данной закупке, при этом цена каждого из исполненных ранее договоров должна составлять не менее 50 % от цены указанной участником закупки в его оферте.

##### 4.3. Требования к обороту средств, предоставлению банковской гарантии

Не требуется

##### 4.4. Дополнительные требования

Не требуется

#### 5. Приложения

1. Спецификация.

#### Согласовано:

Ведущий экономист

[должность]



[подпись]

Н.А.Саламова

[расшифровка]

12.02.2020

[дата]

Специалист по регламентным закупкам

[должность]



[подпись]

А.Н.Хохлова

[расшифровка]

05.02.2020

[дата]

стр. 43 из 1413 2020  
Σ 1008 403 8848  
84 400

#### Ответственный исполнитель:

Инженер по ремонту ПТО

[должность]



[подпись]

Бабайкин А.Н.

[расшифровка]

03.02.2020

[дата]

тел.8-49453-51811

### Спецификация

**на поставку труб, фасонных изделий трубопроводов в ППУ изоляции и материалов для изоляции стыков на ремонт тепловых сетей АО «РСП ТПК КГРЭС».**

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол- во	Окончание поставки	ГОСТ, ОСТ, Артикул и т.п.
1	Компонент "А" системы жидких компонентов для ППУ	кг	52	30.04.2020г	ГОСТ Р ИСО 9001-2001
2	Компонент "Б" системы жидких компонентов для ППУ	кг	51	30.04.2020г	ГОСТ Р ИСО 9001-2001
3	Лента ТИАЛ-ЗП 455x100	шт	142	30.04.2020г	ТУ 2293-00258210788-2004
4	Лента ТИАЛ-М 450x2	м	80	30.04.2020г	ТУ 2293-00258210788-2004
5	Концевой элемент трубопровода ст 159-1-ППУ-ПЭ-ЗМКВ (торцы трубопроводов должны иметь фаски под сварку)	шт	4	30.04.2020г	ГОСТ 30732-2006
6	Концевой элемент трубопровода ст 159-1-ППУ-ПЭ-ЗМ (торцы трубопроводов должны иметь фаски под сварку)	шт	2	30.04.2020г	ГОСТ 30732-2006
7	Концевой элемент трубопровода ст 108-1-ППУ-ПЭ-ЗМКВ (торцы трубопроводов должны иметь фаски под сварку)	шт	4	30.04.2020г	ГОСТ 30732-2006
8	Концевой элемент трубопровода ст 89-1-ППУ-ПЭ-ЗМКВ (торцы трубопроводов должны иметь фаски под сварку)	шт	4	30.04.2020г	ГОСТ 30732-2006
9	Концевой элемент трубопровода ст 89-1-ППУ-ПЭ-ЗМ (торцы трубопроводов должны иметь фаски под сварку)	шт	2	30.04.2020г	ГОСТ 30732-2006
10	Терминал концевой КТ-11 Г	шт	12	30.04.2020г	ТУ 4276-001-29425915-07



11	Труба ст.20 б/ш Ø159x5 мм 1-ППУ-ПЭ (торцы трубопроводов должны иметь фаски под сварку)	м	52	30.04.2020г	ГОСТ 30732-2006, ГОСТ 8732-78В
12	Труба ст.20 б/ш Ø108x4 мм 1-ППУ-ПЭ (торцы трубопроводов должны иметь фаски под сварку)	м	100	30.04.2020г	ГОСТ 30732-2006, ГОСТ 8732-78В
12	Труба ст.20 б/ш Ø89x4 мм 1-ППУ-ПЭ (торцы трубопроводов должны иметь фаски под сварку)	м	250	30.04.2020г	ГОСТ 30732-2006, ГОСТ 8732-78В
13	Отвод 90° 108x4,0 мм 1-ППУ-ПЭ (торцы трубопроводов должны иметь фаски под сварку)	шт	12	30.04.2020г	ГОСТ 30732-2006
14	Отвод 90° 89x4,0 мм 1-ППУ-ПЭ (торцы трубопроводов должны иметь фаски под сварку)	шт	10	30.04.2020г	ГОСТ 30732-2006
15	Неподвижная опора Ст.159-400x30-1-ППУ-ПЭ (торцы трубопроводов должны иметь фаски под сварку)	шт	3	30.04.2020г	ГОСТ 30732-2006
16	Неподвижная опора Ст.89-400x30-1-ППУ-ПЭ (торцы трубопроводов должны иметь фаски под сварку)	шт	1	30.04.2020г	ГОСТ 30732-2006

Главный инженер



А.В. Новиков