

Согласовано:

Зам.генерального директора

по общим вопросам АО «РСП ТПК КГРЭС»

\_\_\_\_\_ Е.А.Силимянкина

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2020г.

Утверждаю:

Главный инженер

АО «РСП ТПК КГРЭС»

\_\_\_\_\_ А.В.Новиков

«21» \_\_\_\_\_ 2020г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку шаровых кранов

### 1. КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ЗАКУПАЕМЫХ ТОВАРОВ

#### 1.1. Наименование и объем закупаемых товаров

Перечень и количество запорной арматуры для ремонта оборудования тепловых сетей АО «РСП ТПК КГРЭС» (Приложение № 1 к ТЗ). В целях исполнения договорных обязательств, тип и маркировка запорной арматуры указан собственником тепловых сетей, на основании утверждённых мероприятий по замене арматуры на тепловых сетях, согласно графика.

#### 1.2. Сроки поставки товаров

Начало поставки – с момента заключения договора.

Окончание поставки – 17.08.2020 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.

Запорная арматура будет использована для выполнения работ по ремонту оборудования 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**

Техническая характеристика применяемым в производстве материалам (Приложение № 1 к ТЗ).

### **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 «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» (ТР ТС 032/2013). Паспорт качества. Производство в соответствии с Европейской Директивой 97/23/СЕ «Оборудование для работы под давлением».

### **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 10 лет, установленного производителем в паспорте на изделие.

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 либо до склада Покупателя по адресу: г. Волгореченск, Костромская область, ул. Садовая, д. 1, либо самовывозом из г. Костромы или г. Иваново.

### **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**

тел.8-49453-52726

# **Спецификация**

**на поставку шаровых кранов Балломакс.**

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол- во	Окончание поставки	ГОСТ, ОСТ, Артикул и т.п.
1	Кран шаровой 11С 101.102.200 БАЛЛОМАКС (с/с) Ду 200 Ру 25 с механическим редуктором	шт.	7	17.08.2020г	ТР ТС 032/2013
2	Кран шаровой 11С 100.102.080 БАЛЛОМАКС (с/с) Ду 80 Ру 25, ручка	шт.	2	17.08.2020г	ТР ТС 032/2013
3	Кран шаровой 11С 100.102.065 БАЛЛОМАКС (с/с) Ду 65 Ру 25, ручка	шт.	2	17.08.2020г	ТР ТС 032/2013
4	Кран шаровой 11С 100.102.050 БАЛЛОМАКС (с/с) Ду50 Ру40, ручка	шт.	2	17.08.2020г	ТР ТС 032/2013

Техническая характеристика:

тип присоединения к трубопроводу	сварка/сварка
шар	нерж.сталь
шпиндель	нерж.сталь
корпус крана	сталь 09Г2С
седло шара	тефлон 20% С, Ф-4К20
опорное кольцо	нерж.сталь
уплотнительное кольцо	EPDM, витон, фторсилоксановый эластомер
давление (Ру)	25 бар (Ду200,80,65) /40 бар (Ду50)
температура	200°С
строительная длина	390мм(Ду200), 370мм (Ду80), 360мм (Ду65), 300мм (Ду50)
вес крана	40кг (Ду200), 6,5кг (Ду80), 5,1кг (Ду65), 2,5кг (Ду50)
среда	вода
гарантия	<b>10 лет</b>

Главный инженер

А.В. Новиков