

**Согласовано:**

Заместитель директора по экономике и снабжению филиала «Черепетская ГРЭС имени Д.Г. Жимерина» АО «Интер РАО – Электрогенерация»

  
\_\_\_\_\_  
Т.А. Панюкова  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2018 г.

**Утверждаю:**

Главный инженер филиала «Черепетская ГРЭС имени Д.Г. Жимерина» АО «Интер РАО – Электрогенерация»

  
\_\_\_\_\_  
А.Я. Мыс  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2018г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на поставку подшипников  
для филиала «Черепетская ГРЭС имени Д.Г. Жимерина »  
АО «Интер РАО – Электрогенерация»

**1. КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ЗАКУПАЕМЫХ ТОВАРОВ****1.1. Наименование и объем закупаемых товаров**

1.1.1. Российская Федерация, Тульская область, г. Суворов, ул. Островского, д.1а, Филиал «Черепетская ГРЭС имени Д.Г. Жимерина» АО «Интер РАО – Электрогенерация».

1.1.2. Поставка подшипников для филиала «Черепетская ГРЭС имени Д.Г. Жимерина» АО «Интер РАО-Электрогенерация» согласно приложению №1 к техническому заданию.

**1.2. Сроки поставки товаров**

Начало поставки – апрель 2018 г.

Окончание поставки – декабрь 2018 г.

**1.3. Возможность поставки аналогичных товаров.**

1.3.1. 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.

1.3.2. Характеристики предлагаемого аналога могут отличаться от требований Заказчика, но быть не хуже/ниже указанных.

**2. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ****2.1. Место применения, использования товара.**

2.1.1. Место применения: для обеспечения вращения валов, осей и передачи нагрузки на другие детали агрегатов и механизмов блоков 225 МВт филиала «Черепетская ГРЭС им. Д.Г. Жимерина» АО «Интер РАО – Электрогенерация».

2.1.2. В результате приобретения подшипников должны быть достигнуты следующие цели:

- своевременная замена дефектных подшипников для бесперебойной работы агрегатов;
- повышение надежности работы оборудования.

**2.2. Требования к товару**

Поставляемый товар и применяемые в нем материалы должны быть новыми, не использованными ранее и при этом поставляемый товар должен быть изготовлен не ранее 2017 года.

Подшипники должны иметь класс точности не ниже шестого.

Поставляемая продукция должна соответствовать по качеству - стандартам, техническим условиям, устанавливающим требования к качеству данной продукции, а именно:

- ГОСТ 8328-75. Подшипники роликовые радиальные с короткими цилиндрическими роликами. Типы и основные размеры;

- ГОСТ 18572-81. Подшипники роликовые с цилиндрическими роликами для букс железнодорожного подвижного состава. Основные размеры.
- ГОСТ 27365-87 Подшипники роликовые конические однорядные повышенной грузоподъемности. Основные размеры.
- ГОСТ 5721-75 Подшипники роликовые радиальные сферические двухрядные. Типы и основные размеры.
- ГОСТ 8338-75 Подшипники шариковые радиальные однорядные. Основные размеры.
- ГОСТ 8882-75 Подшипники шариковые радиальные однорядные с уплотнениями.
- ГОСТ 7242-81 Подшипники шариковые радиальные однорядные с защитными шайбами. Технические условия.

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

Качество применяемых материалов для изготовления должно соответствовать требованиям НТД завода-изготовителя.

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

Не требуется.

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

Не требуется.

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

Гарантийные обязательства должны соответствовать гарантийному сроку завода-изготовителя, указанному в техническом паспорте на оборудование, и составлять не менее 12 месяцев с момента приемки оборудования по транспортной накладной. В коммерческом предложении участник обязан в явном виде указать срок гарантии в месяцах и момент, с которого она действует.

В случае если гарантийный срок завода-изготовителя составляет менее 12 месяцев, Участник принимает на себя обязательства по дополнительному гарантийному обслуживанию за свой счет, до момента наступления указанного срока. В этом случае, Участник в коммерческом предложении указывает срок, предлагаемый заводом-изготовителем и, отдельно, свой дополнительный срок гарантии и условия, на которых она осуществляется.

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 оборудования, вызванных нарушением технологии проектирования, изготовления, поставки, в том числе затраты на демонтаж, транспортировку, устранение дефектов и последующий монтаж, несет поставщик данного оборудования

### **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 приложении 1.

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

Погрузка товара, его доставка до склада заказчика и разгрузка на складе заказчика должна осуществляться силами поставщика. Затраты на погрузочно-разгрузочные работы и доставку товара участник закупки должен включить в цену своего предложения. Участник закупки должен включить в цену своего предложения расходы, связанные со страхованием, с уплатой таможенных пошлин, налогов, сборов и других обязательных платежей.

Поставка закупаемых товаров должна быть осуществлена до склада покупателя находящегося по адресу: 301430 Тульская обл., г. Суворов, ул. Островского, 1А., «Черепетская ГРЭС им. Д. Г. Жимерина» филиала АО «Интер РАО – Электрогенерация».

### **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**

Поставщик должен обеспечить присутствие своего уполномоченного представителя при проведении приемки поставляемого товара на складе заказчика.

Приемка товаров будет проводиться на складе заказчика в соответствии с инструкциями от 15.06.1965 №П-6 и от 25.04.1966 №П-7 в течение трех рабочих дней 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 продукцией поставляются в полном объеме технические условия на изготовление и поставку, свидетельство об изготовлении, сертификат примененных материалов, данные по всем видам заводских испытаний, свидетельство о чистоте и консервации внутренних полостей, упаковочный лист и иная необходимая для эксплуатации, ремонта документация на русском языке на бумажном носителе.

Поставщик обязан передать заказчику вместе с товаром документацию подтверждающую качество поставляемого товара, выданную на основании контроля материалов и составных частей выполненного производителем (поставщиком).

Поставщик обязан передать заказчику с товаром необходимую техническую документацию, достаточную для монтажа, безопасной эксплуатации и ремонта поставляемого товара. Документация должна быть представлена на русском языке на бумажном и электронном носителях.

Техническая документация, прилагаемая к оборудованию, должна включать в себя, но не ограничиваться:

- сертификаты соответствия, декларации о соответствии и протоколы испытаний в отношении материалов, комплектующих изделий.

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

100 % (сто процентов) стоимости Товара оплачивается в течение 30 (тридцати) календарных дней от даты поставки Товара и его принятия Покупателем с подписанием Товарной накладной унифицированной формы ТОРГ-12 и при условии предоставления Поставщиком Покупателю всех следующих надлежаще оформленных документов:

- Счета(ов)-фактуры;
- Счета(ов);
- Товарной(ых) накладной(ых) унифицированной формы ТОРГ-12;

Счета, не подтвержденные документами, не оплачиваются.

Полная информация по разделам 3.6. настоящего Технического задания отражена в проекте Договора.

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

Не требуется.

#### 4. ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКАМ ЗАКУПКИ

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

Участники закупки, имеющие аккредитацию в Группе «Интер РАО» в качестве поставщиков оборудования, должны приложить копию действующего Свидетельства об аккредитации в Группе «Интер РАО».

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

Участник закупки должен подтвердить наличие у него опыта поставки аналогичного товара в количестве не менее 5 исполненных договоров за последние пять лет предшествующих дате подачи заявки на участие в данной закупке.

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

Не требуется

##### 4.4. Дополнительные требования

Участник закупки (поставщик) в своем предложении должен указать наименование производителя предлагаемой к поставке продукции. В случае если Участник закупки не является производителем предлагаемой продукции, то в состав своего предложения он должен включить документы от производителя (дилерский договор, сертификат, письмо от производителя, иные документы), подтверждающие его (Участника) полномочия представлять производителя и/или поставлять его продукцию.

#### 5. Приложение №1

Спецификация на поставку подшипников.

Согласовано:

 Начальник ОРТПиР  
[должность]

  
[подпись]

А.Ю. Сачко  
[расшифровка]

\_\_\_\_\_  
[дата]

Ответственный исполнитель:

Начальник ЦЦР  
[должность]

  
[подпись]

А.Б. Дядченко  
[расшифровка]

\_\_\_\_\_  
[дата]