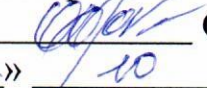


УТВЕРЖДАЮ

Директор филиала АО «ОТЭК»
в г. Северске


«02» / 10 С.Б. Фокин 2019 г.

Техническое задание
на поставку групп товаров, за исключением нестандартного технологического
оборудования

Предмет закупки: Поставка фасонных частей и деталей трубопровода
(изготавливаемые по чертежам) для филиала АО «ОТЭК» в г. Северске

ГПЗ №15697/208

Северск
2019

Техническое задание
на поставку групп товаров,
за исключением нестандартного технологического оборудования
для главного паропровода турбоагрегата № 6 (ГПП ТА № 6)

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

РАЗДЕЛ 4. 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

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

РАЗДЕЛ 12. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ГРУПП ТОВАРОВ, ЗА
ИСКЛЮЧЕНИЕМ НЕСТАНДАРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА
ЗАКАЗЧИКА

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

№ п/п	Наименование	Основные технические характеристики товара	Ссылка на прилагаемый нормативный документ, который устанавливает технические требования к поставке товаров (ГОСТ, чертёж, ТУ, иной нормативный документ)*	Комплектность	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Место поставки	Объём гарантийный и гарантийный срок
1	Отвод 90° 325×22	В соответствии с чертёжом ТЭЦ АО «ОТЭК» с	Т1976.000.01	В соответствии с чертёжом ТЭЦ АО «ОТЭК»	шт.	1	90 (Десяносто) календарных дней с даты заключения договора	г. Северск, ул. Автодорога 14/11, площадка ГЭЦ	Гарантийный срок эксплуатации деталей в составе трубопроводов должен составлять не менее 18 месяцев со дня ввода установки в эксплуатацию, но не менее 24 месяцев с момента приемки товара на складе Покупателя и подписания товарной накладной по форме ТОРГ-12
2	Отвод 15° 325×22	В соответствии с чертёжом ТЭЦ АО «ОТЭК» с	Т1976.000.02	В соответствии с чертёжом ТЭЦ АО «ОТЭК»	шт.	1			
3	Отвод 90° 325×22	В соответствии с чертёжом ТЭЦ АО «ОТЭК» с	Т1976.000.03	В соответствии с чертёжом ТЭЦ АО «ОТЭК»	шт.	1			
4	Отвод 90° 325×22	В соответствии с чертёжом ТЭЦ АО «ОТЭК» с	Т1976.000.04	В соответствии с чертёжом ТЭЦ АО «ОТЭК»	шт.	1			
5	Отвод 90° 325×22	В соответствии с чертёжом ТЭЦ АО «ОТЭК» с	Т1976.000.05	В соответствии с чертёжом ТЭЦ АО «ОТЭК»	шт.	1			
6	Отвод 90° 325×22	В соответствии с чертёжом ТЭЦ АО «ОТЭК» с	Т1976.000.06	В соответствии с чертёжом ТЭЦ АО «ОТЭК»	шт.	1			
7	Отвод 90° 325×22	В соответствии с чертёжом ТЭЦ АО «ОТЭК» с	Т1976.000.07	В соответствии с чертёжом ТЭЦ АО «ОТЭК»	шт.	1			
8	Отвод 90° 325×24	В соответствии с чертёжом ТЭЦ АО «ОТЭК» с	Т1977.000.01	В соответствии с чертёжом ТЭЦ АО «ОТЭК»	шт.	1			
9	Отвод 90° 325×24	В соответствии с чертёжом ТЭЦ АО «ОТЭК» с	Т1977.000.02	В соответствии с чертёжом ТЭЦ АО «ОТЭК»	шт.	1			
10	Отвод 90° 325×24	В соответствии с чертёжом ТЭЦ АО «ОТЭК» с	Т1977.000.03	В соответствии с чертёжом ТЭЦ АО «ОТЭК»	шт.	1			
11	Отвод 90° 273×20	В соответствии с чертёжом ТЭЦ АО «ОТЭК» с	Т1977.000.04	В соответствии с чертёжом ТЭЦ АО «ОТЭК»	шт.	1			
12	Отвод 90° 325×24	В соответствии с чертёжом ТЭЦ АО «ОТЭК» с	Т1978.000.01	В соответствии с чертёжом ТЭЦ АО «ОТЭК»	шт.	1			
13	Отвод 90° 219×16	В соответствии с чертёжом ТЭЦ АО «ОТЭК» с	Т1978.000.02	В соответствии с чертёжом ТЭЦ АО «ОТЭК»	шт.	1			

Подраздел 1.1 Код ОКПД 2

25.30.12.111 – Трубопроводы

РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

Поставляемая продукция должна быть новой, выпуска не ранее 2020 года (не бывшим в употреблении, не восстановленным), не являться выставочным образцом, свободным от прав третьих лиц, не иметь дефектов, связанных с конструкцией, материалами или функционированием при штатном использовании поставленного оборудования.

Новизна товара подтверждается документом о качестве продукции, выданным Изготовителем (Производителем) Продукции.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

1. Маркировка в соответствии с Техническим Регламентом Таможенного Союза «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» (ТР ТС 032/2013).

1.1 На изделие наносится маркировка в виде четких и нестираемых надписей, содержащих следующую информацию:

- наименование и (или) обозначение типа, марки, модели элемента;
- параметры и характеристики, влияющие на безопасность;
- наименование материала, из которого изготовлен элемент;
- товарный знак изготовления (при наличии);
- дата изготовления.

1.2 Маркировка должна обеспечивать идентификацию элемента.

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

1. Продукция должна поставляться в пригодной для транспортировки упаковке, которая должна защитить ее от воздействия внешних условий, таких как вода, пыль и т.п., в соответствии с ГОСТ 26653-2015 «Подготовка генеральных грузов к транспортированию. Общие требования» и ГОСТ 10692-2015 «Трубы стальные, чугунные и соединительные детали к ним. Приемка, маркировка, упаковка, транспортирование и хранение».

2. Упаковка должна обеспечить сохранность изделий от механических повреждений, воздействия атмосферных осадков, загрязнения, а также сохранность консервации при погрузо-разгрузочных работах, транспортировании и хранении. Маркировку упаковки выполнить согласно требованиям ГОСТ 10692-2015 «Трубы стальные, чугунные и соединительные детали к ним. Приемка, маркировка, упаковка, транспортирование и хранение», ГОСТ 14192-96 «Маркировка грузов (с Изменениями N 1, 2, 3)»

3. Товаросопроводительная документация укладывается в каждое грузовое место.

4. Тара для транспортировки изделия входит в комплект поставки.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

1. Приемка и контроль качества на всех этапах изготовления деталей должны производиться отделом технического контроля предприятия-изготовителя в соответствии с требованиями Технического регламента Таможенного союза «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» (ТР ТС 032/2013).

2. Поставщик должен выполнить неразрушающий контроль качества (дефектоскопию) металла отводов соответствии с инструкцией по дефектоскопии И 23 СД80 (РД34.17418).

Результаты контроля и испытаний должны быть оформлены соответствующими документами и переданы Заказчику.

3. Окончательная приемка деталей Заказчиком производится на территории филиала АО «ОТЭК» в г. Северске через входной контроль.

Входной контроль проводится с целью:

а) проверки количества и качества ТМЦ, оценки их соответствия требованиям договора, ТР ТС, ТУ, ГОСТ и другим нормативным документам, определяющих безотказность, долговечность и безопасность их эксплуатации.

б) получения исходных данных для сравнительной оценки состояния при последующем эксплуатационном контроле.

в) оказания, при необходимости, воздействия на поставщика путём рекламационной работы для обеспечения или выполнения договорных условий, замены бракованной, некондиционной продукции (объектов контроля) и (или) компенсации понесённых Филиалом финансовых, материальных затрат, вызванных низким качеством (несоответствием нормативным документам) поставленной продукции (объектов контроля).

Входной контроль осуществляет комиссия по входному контролю, состав которой определяется приказом по Филиалу.

Входной контроль проводится в течение 5 дней со дня поступления продукции на склады Филиала.

При обнаружении несоответствия количества и/или качества и/или ассортимента, комплектности поставляемого товара, покупатель обязан в срок не позднее следующего дня после обнаружения уведомить об этом поставщика по факсу или электронной почте.

Поставщик обязан в течение 3 (трех) дней после получения извещения от покупателя направить своего уполномоченного представителя для проведения совместной приемки и оформления акта приемки. О направлении представителя для проведения совместной приёмки поставщик должен уведомить покупателя по факсу или по электронной почте в день получения от покупателя указанного извещения, или в тот же срок должен распорядиться о продолжении приемки товара покупателем без его участия.

Представитель поставщика должен иметь надлежащим образом оформленные полномочия на участие в совместной приемке (подлинник либо заверенная поставщиком копия доверенности представителя поставщика остается на хранении у покупателя (грузополучателя)).

В случае неявки уполномоченного представителя поставщика в указанный выше срок и/или неполучения от поставщика уведомления о продолжении приемки без его участия, покупатель вправе завершить приемку самостоятельно либо в одностороннем порядке с отметкой о неявке уполномоченного представителя Поставщика.

В случае отсутствия уполномоченного представителя поставщика, уведомленного надлежащим образом о необходимости прибытия для приемки товара, считается, что поставщик соглашается со всем, что будет изложено в акте приемки и не сможет в дальнейшем ссылаться на отсутствие своей подписи в акте.

Составленный покупателем односторонний акт будет являться достаточным основанием для возникновения у покупателя права требовать восстановления (ремонта), замены товара, доукомплектования товара, уменьшения покупной цены, либо права покупателя на отказ от товара и корреспондирующей обязанности поставщика выполнить требование покупателя. Организуется претензионная работа.

Объекты контроля с выявленными несоответствиями принимаются на ответственное хранение на склад Филиала. Поставщик извещается о выявленных

несоответствиях официальным письмом.

Поставка товара без подлинных сопроводительных документов считается некомплектной. Покупатель вправе не оплачивать данный товар до момента предоставления указанных документов.

Претензии по количеству и качеству товара, определенные 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.

Поставщик обязан за свой счет, в течение 10 (десяти) календарных дней с даты получения от Заказчика уведомления о несоответствии товара, произвести замену указанного товара на аналогичный.

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

При поставке товара Поставщик передает Заказчику:

1. Документы, подтверждающие качество и гарантийные обязательства изготовителя, заверенный ОТК завода-изготовителя, в подлиннике, на русском языке:

- акты технического контроля;
- паспорт на элемент;
- обоснование безопасности;
- руководство (инструкция) по эксплуатации;
- сертификат соответствия ТР ТС 032/2013 «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением».

2. Счет на оплату;

3. Счет-фактуру;

4. Товарно-транспортную накладную.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

1. Продукция может транспортироваться любым видом транспорта и на любое расстояние, при условии обеспечения сохранности груза на всем протяжении перевозки, выполнения требований к размещению и креплению груза, действующих на соответствующем виде транспорта.

2. Условия транспортирования:

- в части воздействия климатических факторов – по ГОСТ 15150-69 «Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды (с Изменениями N 1, 2, 3, 4, 5)»

- в части воздействию механических факторов – по ГОСТ 23170-78 «Упаковка для изделий машиностроения. Общие требования (с Изменениями N 1, 2)».

3. Крепление и транспортирование деталей должно производиться в соответствии с требованиями «Технических условий погрузки и крепления грузов» Министерства транспорта России.

4. Изделия при погрузке и разгрузке должны подниматься и опускаться плавно, удары при этом не допускаются. Не допускается также разгрузка сбрасыванием и волочением.

5. Место поставки: Томская область, г. Северск, ул. Автодорога 14/11, площадка ТЭЦ.

6. При получении деталей Заказчик должен проверить состояние упаковки.

7. Повреждения, полученные в процессе транспортирования, должны быть восстановлены за счет Поставщика.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Условия хранения должны соответствовать воздействию механических факторов – Ж по ГОСТ 23170-78 «Упаковка для изделий машиностроения. Общие требования (с Изменениями N 1, 2)», в части воздействия климатических факторов при транспортировке – 5 (ОЖ4) по ГОСТ 15150-69 «Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды (с Изменениями N 1, 2, 3, 4, 5)»

Место хранения: Томская область, г. Северск, ул. Автодорога 14/11, площадка ТЭЦ.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Требования не предъявляются

РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Требования не предъявляются

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Требования не предъявляются

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Качество продукции должно соответствовать требованиям чертежей и конструкторской документации на изготовление элементов паропровода, а так же требованиям Технического регламента Таможенного союза «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» (ТР ТС 032/2013).

РАЗДЕЛ 12. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ГРУПП ТОВАРОВ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ НЕСТАНДАРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Требования не предъявляются

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

1. ЗАТО Северск является закрытым административно-территориальным образованием системы Росатома, правовой статус которого установлен Законом РФ №3297-1 от 14.07.1992г. "О закрытом административно-территориальном образовании". Постановлением правительства РФ от 11.06.1996г. №693 утверждено Положение об обеспечении особого режима в ЗАТО на территории которого расположены объекты Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом».

2. На территории ЗАТО Северск установлен особый режим безопасного функционирования предприятий (организаций), который предусматривает ограничения на въезд граждан на его территорию. Для въезда в ЗАТО Северск необходимо наличие пропуска. Поставщик обязаны своевременно (за 40 суток) оформить документы на въезд в город в соответствии с установленными правилами.

3. Инструкция о пропускном режиме предоставлена на сайте <http://www.atomsib.ru>.

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Сопроводительные документы должны быть на русском языке и бумажном носителе.

**РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ
ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА**

Требования не предъявляются

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

<i>№ п/п</i>	<i>Сокращение</i>	<i>Расшифровка сокращения</i>
<i>1</i>	<i>Код ОКП</i>	<i>Общероссийский классификатор продукции</i>
<i>2</i>	<i>ТУ</i>	<i>Технические условия</i>
<i>3</i>	<i>ГОСТ</i>	<i>Государственный стандарт</i>
<i>4</i>	<i>ЗАТО</i>	<i>Закрытое административно-территориальное образование</i>
<i>5</i>	<i>АО «ОТЭК»</i>	<i>Акционерное общество «Объединенная теплоэнергетическая компания».</i>

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

<i>№ п/п</i>	<i>Наименование приложения</i>	<i>Кол-во листов</i>
<i>1</i>	<i>Чертеж Т1976.000.01</i>	<i>1</i>
<i>2</i>	<i>Чертеж Т1976.000.02</i>	<i>1</i>
<i>3</i>	<i>Чертеж Т1976.000.03</i>	<i>1</i>
<i>4</i>	<i>Чертеж Т1976.000.04</i>	<i>1</i>
<i>5</i>	<i>Чертеж Т1976.000.05</i>	<i>1</i>
<i>6</i>	<i>Чертеж Т1976.000.06</i>	<i>1</i>
<i>7</i>	<i>Чертеж Т1976.000.07</i>	<i>1</i>
<i>8</i>	<i>Чертеж Т1977.000.01</i>	<i>1</i>
<i>9</i>	<i>Чертеж Т1977.000.02</i>	<i>1</i>
<i>10</i>	<i>Чертеж Т1977.000.03</i>	<i>1</i>
<i>11</i>	<i>Чертеж Т1977.000.04</i>	<i>1</i>
<i>12</i>	<i>Чертеж Т1978.000.01</i>	<i>1</i>
<i>13</i>	<i>Чертеж Т1978.000.02</i>	<i>1</i>

РАЗРАБОТАЛ:

Специалист

ОРТПР филиала АО «ОТЭК» в г. Северске



В.О. Черкасов