

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Инженер ФТО

Заведующий ФТО



И.Б. Капланович



Р.Н. Такташев

### Техническое задание на поставку товара

Основание для проведения: РД ПК780

Наименование закупки: Материалы для опорных конструкций трубопроводов и газоходов по разделу ПК780-ТК

*Информация, включаемая в документацию о закупке*

### Техническое задание на поставку материалов для опорных конструкций трубопроводов и газоходов по разделу ПК780-ТК

#### 1. Общие требования

- 1.1 Наименование поставляемых товаров: Материалы для опорных конструкций трубопроводов и газоходов
- 1.2 Количество поставляемых товаров: в соответствии с таблицей ниже.
- 1.3 Место поставки товаров: Салаватская ТЭЦ, Салават, Республика Башкортостан.
- 1.4 Сроки (периоды) поставки товаров: не более 40 календарных дней с даты подписания договора обеими сторонами.
- 1.5 Назначение товаров и цели использования: Поставляемый товар используется в ходе строительно-монтажных работ при установке конденсорной установки для утилизации тепла уходящих дымовых газов. Закупка производится в целях исполнения обязательств ОАО «ВТИ» в рамках договора № 9.71/1611/158/453/02999/21 от 31.01.2022 на проведение научных исследований по теме: «Проведение исследований и разработка инновационных технических решений по внедрению на Салаватской ТЭЦ конденсорной установки для утилизации тепла уходящих дымовых газов и последующего использования его для нагрева сетевой воды в системе теплоснабжения потребителя для Салаватской ТЭЦ филиала ООО «БГК».
- 1.6 Условия поставки товаров: Товар должен быть поставлен на предприятие заказчика.
- 1.7 Общие требования к товарам: Товар должен поставляться с комплектом технической документации.
- 1.8 Требования к качеству товаров, качественным (потребительским) свойствам товаров: Товар должен поставляться согласно требованиям к поставляемым товарам, приведенным ниже.
- 1.9 Требования по комплектности товаров: Товар должен поставляться в комплекте согласно требованиям к поставляемым товарам, приведенным в таблице ниже.

#### 2. Требования к выполнению поставки товаров:

- 2.1 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров: Товар должен поставляться с комплектом технической документации (на русском языке), габаритными чертежами и схемами, необходимыми для установки.

2.2 Требования по передаче заказчику комплекта расходных материалов для первичной эксплуатации товара: требования не предъявляются.

2.3 Требования к безопасности товаров: Товар должен соответствовать международным требованиям по безопасности товаров, функциональным и качественным характеристикам.

2.3.1 *Поставляемый товар должен быть разрешен к использованию на территории Российской Федерации, иметь торговую марку и товарный знак, качество поставляемого товара должно полностью соответствовать установленным требованиям Российской Федерации, ГОСТ, ОСТ, нормативно-технической документации (сертификатам качества, паспорт товара, декларациям о соответствии и (или) другим документам, подтверждающим качество товара), в том числе: ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования».*

2.3.2 *Поставляемый товар должен являться новым, ранее не использованным (все составные части Товара должны быть новыми), не должен иметь дефектов, связанных с конструкцией, материалами или функционированием при штатном их использовании.*

2.3.3 *На товаре не должно быть следов механических повреждений, изменений вида комплектующих, а также иных несоответствий официальному техническому описанию поставляемой модели.*

2.3.4 *Вся сопроводительная информация о поставляемом товаре должна быть на русском языке (перевод на русский язык). Товар должен иметь маркировочные ярлыки (или этикетки) с указанием полной информации, предусмотренной законами и иными нормативно-правовыми актами РФ, подтверждающей качество поставляемого товара и его соответствие требованиям законодательства РФ.*

2.3.5 *Товар должен быть безопасным и отвечать требованиям законодательства Российской Федерации, требованиям безопасности, ГОСТ, нормам и правилам безопасности его эксплуатации и другой нормативно-технической документации.*

2.3.6 *Товар должен отвечать требованиям безопасности жизни и здоровья, окружающей среды в течение установочного срока годности при обычных условиях его использования, хранения, транспортировки и утилизации.*

2.3.7 *Товар должен находиться в реестре российской промышленной продукции, что подтверждается представлением участником закупки в составе заявки информации о номере реестровой записи и представлением выписки из реестра российской промышленной продукции, сформированной посредством государственной информационной системы промышленности.*

2.4 Порядок сдачи и приемки товаров: Заказчик принимает оборудование по количеству и качественным характеристикам.

2.5 Требования по монтажу поставленного товара, пусконаладочным работам по поставленным товарам на месте у заказчика: не требуются.

2.6 Требования по техническому обучению поставщиком персонала заказчика работе с поставленными товарами: не требуется.

2.7 Требования к упаковке и маркировке поставляемого товара:

2.7.1 *Товар поставляется в таре и упаковке, соответствующей государственным стандартам, техническим условиям, предъявляемым к поставке данного вида товара, другой нормативно-технической документации. На таре и упаковке должна содержаться отчетливая информация на русском языке.*

2.7.2 *Поставщик должен обеспечить упаковку товара, способную предотвратить его повреждение или порчу во время перевозки к конечному пункту назначения – Заказчику. Тара и упаковка должны быть прочными, сухими, без нарушения целостности со специальной маркировкой.*

2.7.3 *Поставщик несет ответственность за ненадлежащую упаковку, не обеспечивающую сохранность товара при его хранении и транспортировании.*

2.7.4 *Упаковка и маркировка товара должна соответствовать требованиям ГОСТ,*

импортный товар – международным стандартам упаковки. Маркировка товара должна содержать: наименование товара, наименование фирмы-изготовителя, юридический адрес изготовителя, дату выпуска. Маркировка упаковки должна строго соответствовать маркировке товара.

2.8 Требования по объему гарантий качества товаров: на весь поставляемый комплекс оборудования должны распространяться гарантийные обязательства фирмы-производителя, при этом гарантийное обслуживание должно производиться российскими специалистами, аккредитованными производителем.

2.9 Требования по сроку гарантий качества:

2.9.1 *Гарантия качества товара – 24 месяца.*

2.9.2 *Гарантийные обязательства должны распространяться на каждую единицу товара с момента приемки товара Заказчиком.*

2.9.3 *Поставщик обязан при обнаружении недостатков у поставляемого товара заменить товар ненадлежащего качества, при обнаружении некомплектности/недопоставки произвести доукомплектование/допоставку, при несоответствии товара установленному ассортименту, заменить товар на соответствующий, своим транспортом и за свой счет, в сроки, определенные договором.*

2.10 Правовое регулирование приобретения и использования поставляемых товаров: Использование поставляемого оборудования заказчиком осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

№ п/п	Наименование	Тип/марка/обозначение	Кол-во	Ед. измерения
1	Лист Б-ПН-4 Ст20 ГОСТ 1577-93	ГОСТ 19903-15, Б-ПН-4 Ст20	378	м2
2	Уголок 50х50х5 Ст20 ГОСТ 535-2005	ГОСТ 8509-93, 50х50х5 Ст20	31	м
3	Полоса 70х6 Ст20 ГОСТ 535-2005	ГОСТ 103-2006, 70х6 Ст20	760	м
4	Швеллер 16П Ст3 ГОСТ 535-2005	ГОСТ 8240-97,	80	п.м.
5	Уголок 100х100х8 Ст20 ГОСТ 535-2005	ГОСТ 8509-93, 100х100х8 Ст20	40	п.м.
6	Лист Б-ПН-6 Ст20 ГОСТ 1577-93	ГОСТ 19903-15, Б-ПН-6 Ст20	13	м2
7	Электроды Э42А	ГОСТ 9467-75	71	кг
8	Опора хомутовая Ø159	Л8-197.000-10, Ø159	73	шт.
9	Опора хомутовая Ø108	Л8-197.000-06, Ø108	2	шт.
10	Опора хомутовая Ø89	Л8-197.000-05	16	шт.
11	Хомут 32У-01	ОСТ 34-10-735-93, 32У-01	20	шт.
12	Швеллер 16П Ст3 ГОСТ 535-2005	ГОСТ 8240-97, 16П Ст3	180	п.м.
13	Швеллер 10П Ст3 ГОСТ 535-2005	ГОСТ 8240-97, 10П Ст3	180	п.м.
14	Полоса 8х50 Ст3сп ГОСТ 535-2005	ГОСТ 103-2006, 8х50 Ст3сп	60	п.м.

15	Лист Б-ПН-НО-10 Ст3 ГОСТ 14637-89	ГОСТ 19904-2015, Б-ПН-НО-10 Ст3	10	м2
16	Лист Б-ПН-НО-8 Ст3 ГОСТ 14637-89	ГОСТ 19904-2015, Б-ПН-НО-8 Ст3	12	м2
17	Анкер М16х90	М16х90	60	шт.
18	Болт самонарезающий М16х150	М16х150	190	шт
19	Уголок 50х50х5 Ст20 ГОСТ 535-2005	ГОСТ 8509-93, 50х50х5 Ст20	20	м
20	Электроды Э42А	ГОСТ 9467-75	150	кг

**3. График поставки товаров**

Начало оказания услуг: «21» октября 2024 г.

Окончание оказания услуг: «29» ноября 2024 г.