

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Инженер ФТО

Заведующий ФТО



И.Б. Капланович



Р.Н. Такташев

Техническое задание на поставку товара

Основание для проведения: РД ПК780

Наименование закупки: Трубная продукция и сопутствующие материалы по разделу
ПК780-ТК

Информация, включаемая в документацию о закупке

Техническое задание на поставку трубной продукции и сопутствующих материалов по разделу ПК780-ТК

1. Общие требования

1.1 Наименование поставляемых товаров: трубная продукция и сопутствующие материалы

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 законодательств 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	Труба 159x5 В-Ст3сп ГОСТ 10705-80	ГОСТ 10704-91, 159x5 В-Ст3сп	310	п.м.
2	Труба 108x4 В-Ст3сп ГОСТ 10705-80	ГОСТ 10704-91, 108x4 В-Ст3сп	10	п.м.
3	Труба 89x3,5 В-Ст3сп ГОСТ 10705-80	ГОСТ 10704-91, 89x3,5 В-Ст3сп	1	п.м.
4	Труба 76x3 В-Ст3сп ГОСТ 10705-80	ГОСТ 10704-91, 76x3 В-Ст3сп	1	п.м.
5	Труба 32x3 В-Ст3сп ГОСТ 10705-80	ГОСТ 10704-91, 32x3 В-Ст3сп	70	п.м.
6	Труба 20x2 В-Ст3сп ГОСТ 10705-80	ГОСТ 10704-91, 20x2 В-Ст3сп	2	п.м.
7	Труба 89x3,5-12Х18Н10Т	ГОСТ 9941-81, 89x3,5-12Х18Н10Т	90	п.м.
8	Труба 57x3,5-12Х18Н10Т	ГОСТ 9941-81, 57x3,5-12Х18Н10Т	7	п.м.
9	Труба 32x3-12Х18Н10Т	ГОСТ 9941-81, 32x3-12Х18Н10Т	20	п.м.
10	Отвод 90-159x5	ГОСТ 17375-2001, 159x5	60	шт.
11	Отвод 90-108x4	ГОСТ 17375-2001, 108x4	4	шт.
12	Отвод 90-32x3	ГОСТ 17375-2001, 32x3	30	шт.

13	Отвод 90-89х3.5 12X18Н10Т	ГОСТ 17375-2001, 89х3.5 12X18Н10Т	22	шт.
14	Отвод 90-32х3 12X18Н10Т ГОСТ 17375-2001	ГОСТ 17375-2001, 90-32х3 12X18Н10Т	6	шт.
15	Отвод 90-57х3 12X18Н10Т ГОСТ 17375-2001	ГОСТ 17375-2001, 57х3 12X18Н10Т	3	шт.
16	Тройник 159х6.0	ГОСТ 17376-2001, 159х6.0	9	шт.
17	Тройник 89х3.5 12X18Н10Т	ГОСТ 17376-2001, 89х3.5 12X18Н10Т	2	шт.
18	Переход 159х4.5-108х4	ГОСТ 17378-2001, 159х4.5-108х4	2	шт.
19	Переход 159х4.5-89х3.5	ГОСТ 17378-2001, 159х4.5-89х3.5	2	шт.
20	Переход 159х4.5-76х3.5	ГОСТ 17378-2001, 159х4.5-76х3.5	2	шт.
21	Переход 89х3.5-57х3.0 12X18Н10Т	ГОСТ 17378-2001, 89х3.5-57х3.0 12X18Н10Т	1	шт.
22	Заглушка эллиптическая 159х4.5	ГОСТ 17379-2001, 159х4.5	3	шт.
23	Штуцер 159х5-400	ОСТ 34.10.761-97, 159х5-400	2	шт.
24	Фланец 100-16-01-1-В-Ст20	ГОСТ 33259-2015, 100-16-01-1-В-Ст20	3	шт.
25	Фланец 65-16-01-1-В-Ст20	ГОСТ 33259-2015, 65-16-01-1-В-Ст20	1	шт.
26	Фланец 80-6-01-1-В-12X18Н10Т-II	ГОСТ 33259-2015, 80-6-01-1-В-12X18Н10Т-II	4	шт.
27	Фланец 50-6-01-1-В-12X18Н10Т-II	ГОСТ 33259-2015, 50-6-01-1-В-12X18Н10Т-II	2	шт.
28	Прокладка паронитовая Б-100-1.6 ПОН	ГОСТ 15180-86, Б-100-1.6 ПОН	3	шт.
29	Прокладка паронитовая Б-80-0.6 ПОН	ГОСТ 15180-86, Б-80-0.6 ПОН	2	шт.
30	Прокладка паронитовая Б-65-1.6 ПОН	ГОСТ 15180-86, Б-65-1.6 ПОН	1	шт.
31	Прокладка паронитовая Б-50-0.6 ПОН	ГОСТ 15180-86, Б-50-0.6 ПОН	1	шт.
32	Болт с шестигранной головкой М16х50	ГОСТ Р ИСО 4014, М16х50	12	шт.
33	Болт с шестигранной головкой М16х70	ГОСТ Р ИСО 4014, М16х70	24	шт.
34	Болт с шестигранной головкой	ГОСТ Р ИСО 4014, М12х35	160	шт.

	M12x35			
35	Болт с шестигранной головкой M12x65	ГОСТ Р ИСО 4014, M12x65	4	шт.
36	Гайка M16	ГОСТ ISO 4032, M16	36	шт.
37	Гайка M12	ГОСТ ISO 4032, M12	164	шт.
38	Шайба A.16	ГОСТ 11371-78, A.16	72	шт.
39	Шайба A.12	ГОСТ 11371-78, A.16	328	шт.
40	Муфта переходная DN20/DN15	DN20/DN15	2	шт.
41	Пена монтажная огнестойкая	ГОСТ Р 59599-2021	100	мл.
42	Грунтовка ГФ021	ГОСТ 25129-87, ГФ021	25	кг
43	Эмаль ПФ115	ГОСТ 6465-76, ПФ115	45	кг
44	Электрод Э-10Х25Н13Г2	ГОСТ 10052-75, Э-10Х25Н13Г2	8	кг
45	Электроды Э42А	ГОСТ 9467-75, Э42А	40	кг

3. График поставки товаров

Начало оказания услуг: «21» октября 2024 г.

Окончание оказания услуг: «29» ноября 2024 г.