**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

1. **Предмет закупки:** Поставка труб стальных ППУ, отводов стальных ППУ.
2. **Объем поставляемого товара:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование товара** | **Ед. изм.** | **Кол-во** |
| Труба стальная ЭС 219\*7-1-ППУ-ПЭ без СОДК, (ГОСТ 30732-2006/10704-91) | м | 610 |
| Отвод стальной укороченный 219х7-90°-1-ППУ-ПЭ без CОДК, (ГОСТ 30732-2006/10704-91) | шт. | 4 |
| Труба стальная ЭС 159\*6-1-ППУ-ПЭ без СОДК, (ГОСТ 30732-2006/10704-91) | м | 246 |
| Отвод стальной 159х6-45°-1-ППУ-ПЭ без CОДК, (ГОСТ 30732-2006/10704-91) | шт. | 4 |
| Труба стальная ЭС 133\*4,5-1-ППУ-ПЭ без СОДК, (ГОСТ 30732-2006/10704-91) | м | 280 |
| Труба стальная ЭС 108\*4,5-1-ППУ-ПЭ без СОДК, (ГОСТ 30732-2006/10704-91) | м | 328 |
| Отвод стальной укороченный 108х7-90°-1-ППУ-ПЭ без CОДК, (ГОСТ 30732-2006/10704-91) | шт. | 6 |
| Труба стальная ЭС 89\*4,5-1-ППУ-ПЭ без СОДК, (ГОСТ 30732-2006/10704-91) | м | 694 |
| Отвод стальной укороченный 89х4,9-90°-1-ППУ-ПЭ без CОДК, (ГОСТ 30732-2006/10704-91) | шт. | 6 |
| Труба стальная ЭС 57\*4,0-1-ППУ-ПЭ без СОДК, (ГОСТ 30732-2006/10704-91) | м | 870 |
| Отвод стальной укороченный 57х4,0-90°-1-ППУ-ПЭ без CОДК, (ГОСТ 30732-2006/10704-91) | шт. | 14 |
| Труба стальная ЭС 45\*3,5-1-ППУ-ПЭ без СОДК, (ГОСТ 30732-2006/10704-91) | м | 136 |
| Отвод стальной укороченный 45х4,0-90°-1-ППУ-ПЭ без CОДК, (ГОСТ 30732-2006/10704-91) | шт. | 2 |

1. **Назначение и применение**: для замены участков теплосетей в г. Электроугли и д. Тимохово, Богородского г.о., Московской области.
2. **Требования к качеству товара: Общие (обязательные, нормативные) требования к товару**

Назначение поставляемых материалов - использование в тепловых сетях с параметрами горячей воды Рmах = 16 кгс/см2, Tmах = 150°С.

Готовые изделия должны соответствовать ГОСТ 30732-2006 «Трубы и фасонные изделия стальные с тепловой изоляцией из пенополиуретана с защитной оболочкой».

Полиэтиленовые трубы-оболочки должны пройти все виды испытаний внешней полиэтиленовой оболочки, указанные в ГОСТ 30732-2006, подтверждающие соответствие внешней оболочки показателям качества.

Основные физико-механические свойства полиэтиленовой оболочки должны соответствовать требованиям ГОСТ 30732-2006.

Поставляемый Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, не восстановленным, не контрафактным, (не допускается поставка продукции, изготовленной из материалов, бывших в употреблении).

Иметь необходимые документы, удостоверяющие соответствие Товара требованиям нормативных документов; документацию завода изготовителя, а также иные, необходимые для данного рода товаров, документы (технические паспорта), оформленные в соответствии с требованиями действующего законодательства.

Наличие свидетельства об аттестации производственной технологии сварки, выданное НАКС.

Копия протокола периодических испытаний труб и фасонных изделий в ППУ-изоляции на соответствие требованиям ГОСТ 30732-2006 (таблица 7 ГОСТа 30732-2006) в полном объеме (датированная не ранее 2017 года), а также заверенные копии разрешительных документов на право проведения лабораторий вышеуказанных исследований.

Поставляемый Товар должен быть безопасен для жизни, здоровья, имущества потребителя и окружающей среды при обычных условиях его использования, хранения, транспортировки и утилизации.

Поставщик несет ответственность за поставку некачественной продукции в соответствии со ст. 475 ГК РФ.

Заказчик имеет право отказаться от поставляемого товара, если он не отвечает требованиям, предъявляемым к качеству товара, не имеет сопроводительных документов при отгрузке или прилагаемые документы не соответствуют поставленному товару.

1. **Требования к организации поставки.**

Доставка Товара осуществляется за счет Поставщика.

Адрес поставки Товара: Московская область, Богородский городской округ, г. Электроугли, радужный переулок, д.6.

Срок поставки Товара: в течение 3 (трех) рабочих дней с момента получения письменной заявки от Заказчика.

Время отгрузки подлежит обязательному согласованию с принимающей стороной. Возможна отгрузка несколькими партиями по мере возникновения потребности в Товаре у Заказчика.

Доставка продукции Заказчику должна производиться автотранспортом в рабочие дни с понедельника по четверг с 8-00 до 16-00 часов, в пятницу с 8-00 до 15-00 местного времени, при этом, не менее, чем за 24 часа до приезда автомобиля Поставщик направляет Заказчику письменное уведомление с указанием даты поставки, реквизитов перевозчика Ф.И.О., марки и гос. № автомобиля/прицепа. В противном случае всю ответственность за простой автотранспорта несёт Поставщик.

1. **Требования к гарантии**

Гарантийный срок эксплуатации Товара не менее чем 5 (пять) лет со дня Поставки Товара Заказчику.

1. **Стоимость продукции** должна включать в себя все налоги и другие обязательные платежи, стоимость всех сопутствующих работ (услуг), тары, упаковки, транспортных расходов до г. Электроугли, Богородского г.о., Московской области.
2. **Требования к упаковке товара**

Поставщик обеспечивает упаковку Товара, способную предотвратить повреждение Товара или его порчу во время перевозки к Заказчику. В случае обнаружения Заказчиком Товара в ненадлежащей таре и упаковке, Заказчик вправе потребовать от Поставщика замену такого материала.

Торцы тепловой изоляции предизолированных изделий в ППУ, при транспортировке и хранении должны иметь гидроизоляционные заглушки, либо гидроизоляционное покрытие, легко удаляемые при монтаже.

1. **Порядок сдачи и приемки товара**

Приемка Товара по количеству, ассортименту и товарному виду осуществляется во время передачи Товара Заказчику или перевозчику.

При получении товара от перевозчика, приемка товара по количеству и качеству производится в соответствии с Инструкциями Госарбитража № П-6, № П-7.

|  |  |
| --- | --- |
| **ПОСТАВЩИК:**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  М.П.  «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021г. | **Заказчик:**  **АО «Ногинсктрастинвест»**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Князева Н.Ю./**  М.П.  «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021г. |