|  |  |
| --- | --- |
| **Согласованно:**  Заместитель генерального директора  ООО «Павловоэнерго»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Титов О.В.  «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_\_ г. | **Утверждаю:**  Генеральный директор  ООО «Павловоэнерго»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Орлова Ю.Н.  «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_\_ г. |

.

**Техническое задание**

**Изготовление и установка площадки под КРУН необходимой для выполнения технологического присоединения заявителя ООО “Теплострой-НН”**

**Составил:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Зарудаев А.Ю.

Проверил:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Шальнов Л.К.

**Расчет произвел (проверил):**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Куколева И.Л.

г. Павлово 2025г.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1. Наименование закупаемых товаров, работ (услуг)** | | | |
| **Лот № 1**  Изготовление и установка площадки под КРУН необходимой для выполнения технологического присоединения заявителя ООО “Теплострой-НН” | | | |
| **Порядок формирования начальной (максимальной) цены** | Начальная (максимальная) цена договора включает все возможные расходы участника, в том числе стоимость расходных материалов, транспортных расходов, всех видов налогов и сборов, и иных расходов и обязательных платежей | | |
| **2. Требования к работам** | | | |
| Изготовление и установка площадки под КРУН необходимой для выполнения технологического присоединения заявителя ООО “Теплострой-НН” | | Нормативные документы, согласно которым установлены требования | Работы должны быть выполнены в полном соответствии с нормативно технической документацией:  Работы выполнить согласно ПУЭ, ПТЭЭП, ПОТЭЭ и действующей НТД  Все Работы должны производиться в присутствии непосредственного руководителя Работ и/или представителя предприятия заказчика при строгом соблюдении положений следующих нормативных документов:  - Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения»;  - СО 153-34.03.305-2003 «Инструкция о мерах пожарной безопасности при проведении огневых Работ на энергетических предприятиях»;  - СО 34.03.151-2004 «Инструкция по безопасному производству Работ электромонтажниками на объектах электроэнергетики».  СТО34.01.23.1-001-2017 Объем и нормы испытаний электрооборудования.  «Правилам технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской федерации»,  «Правил переключений в электроустановках» (утв. приказом Минэнерго России от 13.09.2018 № 757).  РД 34.20-501- 95 «Объём и нормы испытания электрооборудования» и другой нормативно-технической документации, действующей на территории РФ.  Выполнение работ в соответствии действующими нормативными документами при проведении строительно-монтажных работ, государственными и отраслевыми стандартами.  Ответственность за соблюдение требований безопасности при эксплуатации машин, электро и пневмоинструмента, технологической оснастки, за соблюдение требований безопасности труда при производстве Работ возлагается на организацию, осуществляющую Работы. |
| Технические и функциональные характеристики работ | **1. Проведение работ по изготовлению и установке площадки под КРУН в соответствии с рабочим проектом № 72/24-00-ЭС (Приложение № 1).** |
| Требования к безопасности работ | Во время выполнения работ Исполнитель обязан обеспечить соблюдение требований по технике безопасности, пожарной безопасности, охране окружающей среды, а также сохранности результатов работ, материалов и оборудования до приемки работ в полном объеме. |
| Требования к качеству работ | В процессе выполнения работ Исполнитель должен применять только те материалы, конструкции, комплектующие изделия, строительную технику, оборудование, которые имеют сертификаты качества (соответствия) или иные документы, удостоверяющие их качество в соответствии с законодательством Российской Федерации.  Работы должны быть оказаны Исполнителем, его собственными силами и средствами. Привлечение субподрядчика допускается в исключительных случаях с письменного согласования Заказчика.  При обнаружении недостатков результатов работ, в том числе выявленных после приемки в ходе их реализации, а также в процессе эксплуатации объектов исполнитель договора обязан устранить такие недостатки за свой счет в результате работ и, соответственно, произвести необходимые дополнительные работы, а также возместить причиненные убытки.  Гарантийный срок устанавливается в течении двух лет со дня передачи результата работы по акту выполненных работ.  В случае выхода из строя оборудования в течение гарантийного срока Исполнитель обязуется устранить недостатки, отремонтировать или заменить на новые в течение 10 дней с момента получения уведомления от Заказчика. |
| Сведения о возможности предоставить эквивалентные работ. Параметры эквивалентности | Предоставление эквивалентных работ не допускается. |
| **3. Требования к результатам** | | | |
| Исполнитель должен представить заказчику отчет о выполнении работ. По итогам работ Стороны подписывают Акт о выполненных работах. | | | |
| **4.****Место, условия и порядок выполнения работ** | | | |
| Место выполнения работ | | Нижегородская.обл.,г. Кстово, промзона | |
| Условия выполнения работ | | 1. Специализированная организация, имеющая соответствующие разрешительные документы, необходимые приборы, оборудование, технику, запасные части, средства защиты, комиссию по проверке знаний и правил по охране труда, аттестованную в Ростехнадзоре, квалифицированный персонал, имеющий группу допуска по электро-безопасности, позволяющие качественно и в полном объеме выполнять весь комплекс услуг (работ) по техническому обслуживанию электрооборудования и проведению ремонтов ВЛ.  2. Исполнитель должен иметь производственную базу с необходимым аварийным запасом материалов для выполнения работ.  3. Исполнитель должен обладать гражданской правоспособностью в полном объеме для заключения и исполнения Договора (должен быть зарегистрирован в установленном порядке).  4. Исполнитель не должен являться неплатежеспособным или банкротом, находиться в процессе ликвидации.  5. На имущество Исполнителя не должен быть наложен арест.  6. Сведения об Исполнителе должны отсутствовать в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном ст. 5 Федерального закона от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ, и (или) в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном Федеральным законом от 05.04.2013 года № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государ-ственных и муниципальных нужд», Федеральным законом от 28.12.2013 № 396-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».  7. Сдача-приемка выполненных работ производится Исполнителем ежемесячно.  8. В течение пяти рабочих дней после окончания календарного месяца Исполнитель представляет Заказчику Акт выполненных работ (Технические документы). | |
| Сроки выполнения работ | | с даты подписания договора по 30.04.2025г. включительно. | |
| **5. Форма, сроки и порядок оплаты** | | | |
| Форма оплаты | | Оплата осуществляется в безналичной форме путем перечисления средств на счет контрагента. | |
| Авансирование | | Не предусмотрено. | |
| Срок и порядок оплаты | | Заказчик производит оплату в размере 100% стоимости товара, работ (услуг) в течение 180 (Сто восемьдесят) банковских дней со дня подписания сторонами акта о приемке выполненных работ (форма КС-2), Справки о стоимости выполненных работ (форма КС-3), представленной счет-фактуре и счета. | |
| **6. Документы, предоставляемые в подтверждение соответствия предлагаемых участником работ** | | | |
| Подрядчик для выполнения данных Работ должен обладать:  Свидетельством о допуске к Работам по строительству, реконструкции и капремонту объектов капстроительства и пуско-наладочным Работам, выданным саморегулируемой организацией (СРО), зарегистрированной в установленном порядке в органах Ростехнадзора;  Машинами и механизмами, оборудованием и оснасткой для исполнения условий договора  Наличие у подрядчика квалифицированного персонала имеющего дипломы (специализация электрика и энергетика),  для ремонтного персонала о сдаче на группу по электробезопасности III и IV до и выше 1000 В;  для административно-технического персонала о сдаче на группу по электробезопасности V до и выше 1000 В (протоколы Ростехнадзора). | | | |
| **7. Расчет стоимости работ за единицу** | | | |
| Стоимость каждого наименования работ, работ за единицу без учета НДС указывается участником в техническом предложении, оформленном в соответствии с формой. | | | |

Приложение:

1. Рабочий проект № 72/24-00-ЭС “Установка ячейки КРУН-6кВ в ТП-АБЗ для электроснабжения ООО “Теплострой-НН” по адресу: г. Кстово, р-н Промышленный, проезд 1, д.11, кад. номер 52:26:0150001:6