

Общество с ограниченной ответственностью
Предприятие теплоснабжения

СОГЛАСОВАНО:

Главный механик
УО ООО «ПТВС»

 О.Н.Абрамочкин

« 18 » 03 2021г.

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер
УО ООО «ПТВС»

 Д.М.Патрин

« _____ » 2021г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

1. Наименование темы:

Выполнение работ по ремонту сетей теплоснабжения Промзоны Удачинского отделения ООО «ПТВС».

2. Объект:

Сети теплоснабжения Промзоны надземная г. Удачный.

3. Местонахождение объекта:

Республика Саха (Якутия), Мирпинский район, г. Удачный, р-н Промзона.

4. Цель проведения работ:

Замена трубопроводов в связи с износом, для качественного предоставления коммунальных услуг потребителям г. Удачный.

5. Заказчик:

Удачинское отделение ООО «ПТВС»

6. Требования к выполнению работ:

Работы по ремонту сетей теплоснабжения Промзоны УО ООО «ПТВС» выполнить:

6.1 В соответствии с Сводом правил СП 124.13330.2012 «Тепловые сети». Актуализированная редакция СНиП 41-02-2003 «Тепловые сети»; СП 265.1325800.2016 «Коллекторы коммуникационные»; СП 61.13330.2012. Свод правил. Тепловая изоляция оборудования и трубопроводов. Актуализированная редакция СНиП 41-03-2003" (с изменениями N1) СП 129.13330.2019 «Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации»; Актуализированная редакция СНиП 3.05.04-85* СП 12-133-2000 «Безопасность труда в строительстве»; СП-2.13130.2020 «Системы противопожарной защиты»;

ГОСТ Р ИСО 11611-2011 «Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная для защиты от искр и брызг расплавленного металла при сварочных и аналогичных работах. Технические требования»;

ПРИКАЗ Минтруда России от 28.10.2020 г. N 753н «Об утверждении Правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов»;

СП 68.13330.2017 «Приёмка в эксплуатацию законченных строительством объектов. Основные положения.» Актуализированная редакция СНиП 3.01.04-87

- 6.1.1 Работы должны проводиться по разработанному подрядной организацией графику, проекту производства работ (далее ППР), согласованному со специалистами ООО «ПТВС», МУП «УППМХ», ЗЭС ПАО «Якутскэнерго» и «Ростелеком».
- 6.1.2 Подрядной организации перед началом производства работ необходимо направить в адрес ООО «ПТВС» официальное письмо с перечнем работников и ответственного производителя работ. Пройти вводный инструктаж в отделе ОТ и ПБ ООО «ПТВС». Руководителю производства работ необходимо письменно оформить наряд-допуск на выполнение работ.
- 6.2 В соответствии с прилагаемой дефектной ведомостью (согласно Приложение №1), сроком производства работ с момента заключения договора по 30 сентября 2021 года.
- 6.3 Материалами, машинами и механизмами подрядной организации.
- 6.4 На основании дефектной ведомости и рекомендаций контактного лица, предоставить локальные сметы и ведомость ресурсов, рассчитанные ресурсным методом, с указанием в каждой строке накладных расходов и сметной прибыли (приветствуются программы «БАРС» и «Гранд-смета»).
- 6.5. С целью выполнения своих обязательств подрядчик использует высококвалифицированных технических специалистов и рабочих, имеющих необходимые для выполнения работ специальности, в том числе иностранных граждан, с которыми оформляет трудовые отношения в соответствии с действующим законодательством. Иностранные граждане в обязательном порядке должны иметь разрешения на работу на территории Российской Федерации. Заблаговременно, в течение 10 дней до приезда иностранных специалистов, подрядчик направляет Заказчику список иностранных специалистов с указанием даты и места рождения, данных паспортов, специальности, квалификации, срока и места пребывания на территории РФ, виз, номеров и дат платёжных документов, подтверждающих оплату установленного платежа за пребывание иностранных граждан на территории РФ в установленном размере с приложением копий паспортов, а также копий разрешений на работу.
- 6.6. При производстве работ необходимо соблюдать требования, «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения», СНиП 12-03-2001, СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве», «Правила противопожарного режима в Российской Федерации» от 25 апреля 2012 года И 390; СП 2.13130.2020 Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты.
- 6.7 Подрядчик обязан до начала проведения работ по договору в срок не позднее 7 (семи) рабочих дней до даты заезда работников, предоставить Заказчику письменное уведомление о заезде, с приложением списка заезжающих работников (далее – Работников подрядных организаций), согласно шаблону пояснительной записки.
- 6.8 Подрядчик обязан уведомить Управление Роспотребнадзора по РС(Я), Министерство здравоохранения РС(Я) о пребывающих организованных группах работников за 5 дней до прибытия в г. Удачный, по форме, приложенной к договору;
- 6.9 Все материалы по номенклатуре согласовать с Заказчиком.
- 6.10 Подрядчик должен предоставить Заказчику один экземпляр оригиналов и/или заверенные копии сертификатов соответствий качества поставленных на строительную площадку материалов.
- 6.11 Заказчик в процессе выполнения работ может давать в письменной форме распоряжения Подрядчику о вывозе со строительной площадки любых материалов, признанных несоответствующими условиям настоящего технического задания, дефектной ведомости. Подрядчик обязан за свой счёт, своими силами и средствами выполнить такое распоряжение Заказчика, учитывая, что это не должно повлиять на сроки производства работ.
- 6.12 Материалы, образовавшиеся в процессе демонтажа и пригодные для дальнейшего использования, должны быть переданы по акту Заказчику.
- 6.14. На основании Ведомости объёмов работ Подрядчик разрабатывает и предоставляет Заказчику сметный ресурсный расчёт в текущих ценах с полной расшифровкой ресурсов:

материалов, машин и механизмов, ФОТ (с указанием нормы трудозатрат на 1 в чел./час, а также общего количества трудозатрат в чел./час) на каждую сметную позицию согласно Ведомости объемов работ.

6.15 С обеспечением при производстве работ ежесменного присутствия ответственного руководителя работ, уполномоченного на ведение «Журнала производства сварочных работ», «Журнала производства антикоррозионных работ», «Общего журнала работ».

6.16 При производстве погрузо-разгрузочных работ грузоподъемными механизмами на сетях ТВК в подземном коллекторе - подрядная организация должна иметь аттестованный персонал по профессии монтажник СТС, стропальщик, электросварщик 4 разряда, электросварщик должен иметь аттестацию по направлению – «Строительные конструкции, п.3. металлические трубопроводы, мастер сварочного производства, слесаря-монтажника по монтажу трубопроводов 4 разряда, изолировщика 4 разряда, инженерно-технического работника ответственного за безопасное производство строительных, погрузо-разгрузочных и огневых работ.

6.17 Предел огнестойкости и показатели пожарной опасности материалов должны соответствовать требованиям «Технического регламента о требованиях пожарной безопасности» № 123-ФЗ от 22.07.2008г.

6.18 Складирование металлоконструкций, полученных в процессе демонтажа осуществляется подрядчиком на территории указанной заказчиком (утилизация демонтированных металлоконструкций производится заказчиком). Утилизация строительного мусора производится силами подрядчика.

6.19 Погрузку, вывоз на полигон ТБО и утилизацию строительного мусора осуществлять собственными силами за счет средств подрядной организации, с предоставлением актов выполненных работ. В целях исключения захламления жилого сектора, обеспечить еженедельный вывоз строительного мусора. В процессе выполнения работ предоставлять Заказчику документы, подтверждающие вывоз отходов, их размещение или использование, оплату за негативное воздействие на окружающую среду.

6.20 Предоставление по окончании работ всей исполнительной документации:

- заводские сертификаты на поставленные материалы, результаты входного контроля (в т. ч. сертификаты на материалы с подписью «Копия верна» и печатью организации), заключение по визуально-измерительному контролю (ВИК) по всем стыкам, заключение ультразвуковой или радиографической дефектоскопии в соответствии с правилами - выборочно, (РД 153-34.1-003-01, таб.18.5, п.16 - 3%, но не менее 2 стыков)

- акты приёмки скрытых работ;
- акты промывки и дезинфекции сетей;
- акты гидравлического испытания сетей;
- журнал производства сварочных работ;
- журнал производства антикоррозионных работ;
- общий журнал работ.

6.21 Предоставление по окончании работ рабочей документации:

- акты приёмки выполненных работ (форма КС-2) определения стоимости ресурсным методом до 25 числа текущего месяца;
- справки о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3);

6.22 Производить фото-видео фиксацию основных этапов выполнения работ с предоставлением носителя и накопителя информации со съемкой – Заказчику, ежемесячно с актами форм КС-2 и КС-3.

6.23 По завершении ремонта предоставить гарантию на выполненные работы сроком на 2 года (п.3 ст.29 Закон о защите прав потребителей России). Течение гарантийного срока прерывается на все время, на протяжении которого объект не мог эксплуатироваться вследствие недостатков, за которые отвечает Подрядчик

7. Требования к исполнителю:

7.1 Участник закупки должен обладать необходимыми специальными разрешениями (лицензиями) на выполнение работ.

- 7.2 Участник закупки должен предоставить выписку из реестра членов СРО (которая должна быть выдана не ранее, чем за месяц до даты окончания срока подачи заявок и соответствовать форме, утвержденной Приказом Ростехнадзора от 16.02.2017 №58) по видам выполняемых работ в составе технического задания.
- 7.3 Участник обязан подтвердить соответствие установленным требованиям и предоставить соответствующие документы в составе заявки.
- 7.4 Наличие справки, подтверждающей состав работников организации с необходимыми специалистами для выполнения работ по договору: ИТР-ответственный исполнитель работ, специалист сварочного производства II уровня (НАКС) – не менее 1 чел., стропальщик – 2 чел., специалист сварочного производства I уровня (НАКС) – не менее 2 чел., слесарь-монтажник по монтажу трубопроводов 4р. – 4 чел.; изолировщик 4р. – 4 чел., а также их аттестацию по направлениям работ (Наличие протоколов и удостоверений, подтверждающих проверку знаний по промышленной безопасности у руководителей и специалистов организации, квалификационных удостоверений), за подписью руководителя организации и начальника отдела кадров, с указанием работников, которым может быть предоставлено право выдачи наряда, которые могут быть назначены ответственными руководителями, производителями работ, членами бригады, при необходимости с указанием группы по электробезопасности.
- 7.5 Подрядной организации перед началом производства работ необходимо ознакомиться с регламентом взаимоотношения заказчика и подрядной организации в ООО «ПТВС».
- 7.6 Самостоятельно, за свой счёт, обеспечить проживание, доставку своих работников до объекта и обратно до места расположения Подрядчика.
- 7.7 Самостоятельно, за свой счёт, решать вопросы питания и медицинского обслуживания рабочих.
- 7.8 Обеспечить соблюдение персоналом требований Промышленной безопасности, Охраны труда, Пожарной безопасности, при работе по наряд-допуску повышенной опасности.
- 7.9 Обеспечить персонал необходимыми средствами индивидуальной защиты, спецодеждой и специальной обувью, в соответствии с типовыми отраслевыми нормами, а также всеми необходимыми для проведения работ приборами, инструментами и приспособлениями.
- 7.10 Для выполнения работ предусмотреть мероприятия по обеспечению подключения к сетям электро- и водоснабжения. В случае подключения к сетям электроснабжения ООО «ПТВС» УО получить технические условия и заключить договор на потребление электроэнергии с Гарантирующим поставщиком в лице ПАО «Якутскэнерго».

8. Требование к обеспечению исполнения договора.

В течение 20 рабочих дней после заключения договора оригинал безотзывной, непередаваемой банковской гарантии надлежащего исполнения обязательств по договору, выданной банком перечень которых размещен на официальном сайте Банка России по адресу <http://www.cbr.ru/credit> (Информация по кредитным организациям/ Перечень кредитных организаций, соответствующих требованиям, установленным частями 1 и 2 статьи 2 Федерального закона от 21.07.2014 №213-ФЗ по состоянию на определенную дату), включенным в перечень банков предусмотренный статьей 74.1 Налогового кодекса Российской Федерации, на сумму не более 5% от общей суммы договора, срок действия которой истекает не ранее 60 (шестидесяти) дней с даты подписания ЗАКАЗЧИКОМ акта сдачи-приемки выполненных работ по договору.

Инженер СГМ УО ООО «ПТВС»

 Н.А.Седельник