

## Техническое задание

На выполнение строительно-монтажных работ наружных сетей водопровода и канализации «Склад сырья с 5-ю резервуарами №19-23» и «Участок слива сырья №2».

**1. Контактное лицо по организационным вопросам:** Начальник отдела тендерных процедур Лаврова Наталья Ивановна тел. (3812) 53-54-68, tender@omskcarbon.com

**Контактное лицо по техническим вопросам:** Руководитель проектов ООО «Омсктехуглерод» Собенников Виктор Евгеньевич, v.sobennikov@omskcarbon.com, тел. (3812) 91-96-26.  
Ведущий инженер проектов ООО «Омсктехуглерод» Волчанин Георгий Викторович, g.volchanin@omskcarbon.com, тел. (3812) 40-97-22.

## 2. Общие требования к условиям и порядку выполнения работ:

### А. Требования к месту выполнения работ:

Работы выполняются на территории действующего предприятия, на закрытой территории ООО «Омсктехуглерод» г. Омск, ул. Барабинская, 20.

### Б. Требования к срокам выполнения работ:

начало – 20.06.2024 г.;

окончание – 20.11.2024г;

### В. Краткое описание работы:

- 1) Демонтаж существующих сетей водопровода и канализации;
- 2) Геодезические работы. Оборудование для проведение геодезических работ предоставляет Участник.
- 3) Разработка грунта (в том числе замершего грунта) с погрузкой его на спецтехнику с последующей перевозкой. Место складирования вывезенного грунта определяет участник. Засыпка траншей песком и/или грунтом.
- 4) Мероприятия по водопонижению;
- 5) Монтаж стальных и пластиковых трубопроводов, монтаж ж/б конструкций (изделий) колодцев, гидроизоляционные работы ж/б колодцев, нанесение усиленной гидроизоляции на стальные трубопроводы (футляры), уплотнение песка виброплитами при обратной засыпке траншей;
- 6) монтаж пожарного водопровода, пожарных гидрантов, пожарных вышек;
- 7) монтаж запорно-регулирующей арматуры;
- 8) Составление и оформление паспортов трубопроводов включить в стоимость предложения;
- 9) Выполнение работ с использованием материалов подрядчика;
- 10) Разработка проекта производства работ, проект производства работ кранами, составление графика производства работ на весь период СМР, план производства работ на высоте и согласование со службами ОПП ООО «Омсктехуглерод» перед началом работ;
- 11) Составление всей необходимой исполнительной документации на выполненные работы в т.ч. журналы сварочных работ, АКЗ сварных стыков, схем, актов скрытых работ согласно действующему законодательству и нормативно-правовым актам;
- 12) Составление и оформление паспортов на трубопроводы включить в стоимость предложения;
- 13) Промывка трубопроводов с последующим гидравлическим (пневматическим) испытанием.
- 14) Антикоррозийная защита труб

## 3. Требования к составу тендерного предложения участника

Участник должен предоставить следующие заверенные им документы:

- Выписку из реестра членов СРО на дату подачи заявки на участие в отборе;
- Документы на подтверждение правоспособности контрагента;
- Сведения о застрахованных лицах за последние 3 месяца.
- Лицензию на монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем противопожарного водоснабжения и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ согласно постановлению Правительства РФ от 28.07.2020 N 1128 при выполнении работ по монтажу пожарного трубопровода.

Участник должен указать информацию по следующим основным материально-техническим ресурсам:

- 1) Наличие необходимого опыта для проведения работ;
- 2) Наличие необходимого оборудования и инструментов для проведения работ:
  - Сварочные аппараты (пластиковые трубы, стальные трубы);
  - Пневмо - краскопульты;
  - Грузозахватные приспособления;
  - Газобаллонное оборудование.
  - Оборудование для высверливания отверстий в железобетоне
  - слесарный инструмент
  - оборудование для проведения гидравлических или пневматических испытаний трубопроводов
  - строительные леса
- 3) Наличие техники:
  - Автокран;
  - Автовышка телескоп;
  - Самосвал;
  - Тягач с площадкой для перевозки м/к и оборудования по строительной площадке;
  - Автопогрузчик;
  - Экскаватор.

Участник должен указать информацию по следующим категориям основных рабочих:

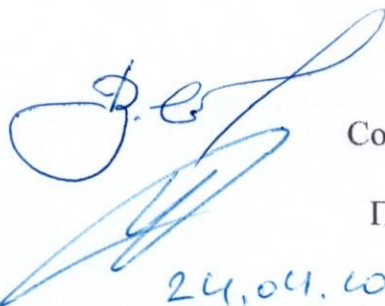
- Электросварщик;
- Электрик по обслуживанию электрохозяйства;
- Монтажник трубопроводов;
- Геодезист;
- Инженерно-технические работники (наличие документов по ПБ, ТБ);
- Мастер (прораб).

#### 4. Дополнительные требования

- Технику, оборудование, инструмент, машины и механизмы, строительные леса, вспомогательные материалы (электроды, круги отрезные и шлифовальные и т.д.) для производства работ (в том числе в холодный период времени года) предоставляет Участник. Участнику при подготовке предложения учесть стоимость предоставления машин и механизмов, инструментов, строительных лесов.
- Стоимость предложения изложить в следующем виде: на каждую ВОР предоставить отдельно стоимость ТМЦ (с калькуляцией) и отдельно стоимость СМР.

Руководитель проектов

Директор по кап. строительству



Собенников В.Е.

Поздняков С.В.

24.04.2024г.