

Техническое задание

На выполнение работ по монтажу металлоконструкций на объекте: «Строительство технологического потока по производству технического углерода производительностью 60000 тонн в год для цеха №1». Технический участок реакторного отделения.

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» Мошкин Олег Сергеевич, o.moshkin@omskcarbon.com, тел. (3812) 40-96-26;
Инженер-строитель ООО «Омсктехуглерод» Зачиняев Павел Владимирович, p.zachinaev@omskcarbon.com, тел. (3812) 40-96-37.

2. Общие требования к условиям и порядку выполнения работ:

2.1) Требования к месту выполнения работ:

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

2.2) Срок выполнения работ:

Начало: с момента поставки металлоконструкций на строительный объект (май 2023г.);

Окончание: 01.03.2024 г.

2.3) Краткое описание работы:

- разработка проекта производства работ, план производства работ кранами, план производства работ на высоте и согласование со службами ОПП ООО «Омсктехуглерод» перед началом работ.
- Максимальная высота здания составляет 52м, максимальный вес оборудования 40тн;
- Монтаж металлоконструкций здания на болтовые соединения, с последующей обваркой;
- Составление всей необходимой исполнительной документации на выполненные работы в т.ч. журналы сварочных работ, АКЗ сварных стыков, журнал постановки высокопрочных работ, схем, актов скрытых работ согласно действующему законодательству и нормативно-правовым актам;
- Получение материалов с центральных складов и доставка к месту проведения работ за счет подрядной организации (включить в стоимость предложения)
- Составление и оформление формуляров на установку оборудования включить в стоимость предложения
- Составление и оформление паспортов трубопроводов включить в стоимость предложения
- Монтаж трубопроводов из черной, нержавеющей и жаропрочной стали с опорами, подвесками и хомутами, запорно-регулирующей арматуры,
- промывка трубопроводов с последующим гидравлическим (пневматическим) испытанием.

3. Участник должен иметь и указать информацию по следующим категориям основных рабочих (Ф5):

- Монтажник металлоконструкций, оборудования и трубопроводов (не менее 15 человек),
- Электросварщик (не менее 6 человек), НАКС газовое оборудование; котельное оборудование; оборудование химических, нефтехимических, нефтеперерабатывающих и взрывопожароопасных производств; строительных конструкций (предоставить удостоверения);
- Электрик по обслуживанию электрохозяйства;
- Инженер-геодезист (1 человек);
- Инженер ПТО (1 человек);

- Мастер (прораб) (1 человек)
- Инженерно-технические работники (в т.ч. ТБ, ПБ). (не менее 2 человека)
- Предоставить информацию о возможности увеличения штата работников на объекте до 40 человек (рабочие и электросварщики) и 10 инженерно-технических работников.

4. 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;
- Сведения о застрахованных лицах за последние 3 месяца;
- Лицензия на осуществление деятельности: не требуется;
- Прочие разрешительные документы: не требуются.

5. Участник должен иметь и указать информацию по следующим основным материально-техническим ресурсам:

5.1) Наличие необходимого опыта для проведения работ;

5.2) Наличие необходимого оборудования и инструментов для проведения работ:

- Сварочные аппараты, аттестованные в НАКС;
- Оборудование для покраски
- Такелажный инструмент;
- Слесарный инструмент
- Грузозахватные приспособления, лебедки,
- Монтажные люльки,
- Газобаллонное оборудование,
- Оборудование для термообработки стыковых соединений,
- Оборудование для проведения гидравлических или пневматических испытаний

трубопроводов,

- Строительные леса

5.3) Наличие техники (в случае найма – предоставить копию договора найма техники):

- Автокран с вылетом стрелы более 50 м. - 2 ед;
- Автовышка – 2 ед;
- Тягач с площадкой для перевозки м/к и оборудования по строительной площадке;
- Наличие оборудования и приспособлений для работы на высоте.
- Автопогрузчик – 1 ед.
- Кран-манипулятор – 1 ед.

6. Дополнительные требования

- Технику, оборудование, инструмент, машины и механизмы, строительные леса, вспомогательные материалы (электроды, круги отрезные и шлифовальные и т.п.) для производства работ (в том числе в холодный период времени года) предоставляет Участник (стоимость учесть в предложении)

Инженер-строитель

Зачиняев П.В.

Ведущий инженер проектов

Нуждин В.В.

Руководитель проектов

Мошкин О.С.

Директор по капитальному строительству

Лосев С.Е.