**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Заказчик | Общество с ограниченной ответственностью «Агрофирма Ариант». |
| 2 | Контактное лицо | Копытин Денис Геннадьевич, kopytindg@afariant.ru, тел 8-912-062-13-81 |
| 3 | Наименование объекта | Юргамышский элеватор. |
| 4 | Место расположения объекта | Курганская область, р.п. Юргамыш, ул. Линейная, д. 5а. |
| 5 | Цель задания | Строительно-монтажные работы по демонтажу старого ограждения и установке нового ограждения длиной 412 м. |
| 6 | Назначение работ | Соединение в общий контур территории элеватора с целью недопущения попадания посторонних людей и животных. |
| 7 | Климатическиеусловия районастроительства | Климатические параметры района строительства принять по СП131.13330.2012Расчетная снеговая нагрузка -320 кг/м2;Нормативная ветровая нагрузка -30 кг/м2;Температура наиболее холодной пятидневки - -32 °C; Принятая глубина промерзания, - 1,8 м. Грунты присутствующие в зоне работ: плодородный слой, суглинки, насыпной грунт, щебень. |
| 8 | Исходные данные для начала проведения СМР | Исходные данные СМР представляются Заказчиком, а именно:1. План нового ограждения;
2. Эскиз конструктива ограждения из профнастила;
3. Эскиз конструкции ворот.

 Другие исходные данные, необходимость в которых может возникнуть в процессе строительства, предоставляются Заказчиком по запросу подрядной организации |
| 9 | Общие требования к организации СМР | До начала СМР подрядная организация обязана подготовить акт о приемке площадки под строительство и согласовать с заказчиком протокол о начале производства работ. Подготовить и показать доверенному лицу от заказчика, либо техническому надзору, журнал о ведении общих работ, журнал скрытых работ, журнал сварочных работ, журнал бетонных работ. Выполняемые работы должны соответствовать требованиям: 1. Градостроительного кодекса Российской Федерации от 29.12.2004 №190-ФЗ; 2. Федерального закона Российской Федерации от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»; 3. Федерального закона Российской Федерации от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; 4. Федерального закона «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 №7-ФЗ; 5. Федерального закона от 09.02.2007 №16-ФЗ «О транспортной безопасности»; 6. Федерального закона от 21.07.1997 №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».Оформить в установленном порядке пропуска на персонал и используемую технику с соблюдением всех требований по санитарным нормам, действующих на предприятии Заказчика. Пройти инструктаж в отделе охраны труда и Санитарной службе Заказчика. Оформить необходимые разрешения (наряд-допуски) на проведение работ с повышенной опасностью. Предоставить действующие удостоверения на ответственных (допускающих) при проведении работ повышенной опасности, при работе с грузоподъемными механизмами, при работе навысоте, если эти работы будут производится на территории Заказчика. |
| 10 | Режим работы объекта | Пятидневный. С 8-00 до 17-00. |
| 11 | Требования к качеству работ | Согласно РД 34.15.132-96, ГОСТ 9.402-2004, СП 435.1325800.2018, ГОСТ 23118—2019, ГОСТ Р 57278-2016, СП 70.13330.2012, СП 325.1325800.2017, ГОСТ 19903- 2015, ГОСТ 24045-94,ГОСТ 30245-2003, СП 48.13330.2019 Организация строительства СНиП 12-01-2004. |
| 12 | Требования к безопасности объекта | Подрядчик отвечает за строгое соблюдение правил техники безопасности, правил охраны труда при производстве работ на территории заказчика. Подрядчик несет ответственность за все действия своего персонала, в том числе и за соблюдение персоналом законодательства Российской Федерации. |
| 13 | Применение нормативных и руководящих документов | Работы должны быть выполнены в соответствии с техническим заданием, в полном соответствии с требованиями государственных стандартов, действующих строительных норм и правил, НПБ, технических регламентов, санитарных норм и правил. |
| 14 | Перечень работ | -Демонтаж старого ограждения из металлического профлиста 412 м., опор ж/б 190х200х1800-44шт, опор из швеллера 16п длина 2000мм-43шт, опор ж\б длина 500мм обвязанных уголком металлическим 50х50х1500-20шт. Демонтированные строительные изделия и материалы передать Заказчику. Организовать вывоз строительного мусора и непригодных строительных материалов. - Планировка участка под ограждение шириной не менее 2 м. по всей длине устанавливаемого ограждения-Установка опор выполнить через 3000мм. профильной трубой 80х80х 3 ГОСТ 30245-2003. Длина профильной трубы 3500мм, из них 2500мм над уровнем земли, 1000мм с погружением в бетонное основание диаметром 300мм. При монтаже опор использовать бетон класса В 22.5.-Установку прожилин выполнить в три ряда профильной трубой 40х40х3 ГОСТ 30245-2003, длиной 3000мм. -Грунтование металлических поверхностей профильной трубы выполнить грунт-эмалью по ржавчине 3в1 на два раза.- Облицовку ограждения выполнить стальным оцинкованным профильным листом С8-0,5 мм ГОСТ 24045-94, шириной 1200мм, длиной 2500мм. При монтаже профильного листа использовать кровельные саморезы 4,8х35 с буром по металлу.-Выполнить монтаж ворот.-Установка опор выполнить через 4500мм профильной трубой 100\*100\*3 ГОСТ 30245-2003. Длина профильной трубы 3500мм, из них 2500мм над уровнем земли, 1000мм с погружением в бетонное основание диаметром 300мм. При монтаже опор использовать бетон класса В 22.5.-Установку прожилин выполнить в три ряда профильной трубой 40х40х3 ГОСТ 30245-2003.Зазор между грунтом и низом ограждения не должен превышать 100 мм.Все торцы стоек и прожилин (в местах технологических разрывов и с торцов) закрыть пластиковыми заглушками для предотвращения попадания влаги и дальнейшей коррозии внутри профильных труб. Верх ограждения выровнять по одной линии, при необходимости скачков ограждения по высоте из-за перепадов рельефа места скачков согласовать с Заказчиком. |
| 15 | Основные требования | Материалы предоставляются подрядчиком.Подрядчику необходимо ознакомиться с правилами прохождения КПП и нахождения на территории предприятия. |
| 16 | Требования к оформлению и передаче исполнительной документации | Исполнительная документация оформляется на основании приказа № 344/пр от 16 мая 2023 года.Исполнительная документация оформляется по факту исполнения с предоставлением журналов общих и скрытых работ.Исполнительная документация должна быть представлена в следующем объеме:2 (два) экземпляра на бумажном носителе;1 (один) экземпляр на электронном носителе в виде файлов на оптическом, флеш- или ином носителе информации в формате;Акты выполненных работ формата КС-2, формат КС-3;Исполнительные схемы; Исполнительная сьемка;Акты скрытых работ;Общий журнал работ;Журнал бетонных работ;Акт об окончании ПНР;Сертификаты соответствия, качества, декларации и т.д. (на применяемые материалы);Паспорта на используемые материалы и оборудование; Протоколы огнезащиты и др. испытаний (если используются данные материалы);Акт приемки выполненных работ;Приказ о создании рабочей группы по приемке выполненных работ. |
| 17 | Требования к исполнителю | Подрядчик должен иметь необходимый опыт в проведении подобных работ.Подрядчик должен иметь все необходимые инструменты и оборудование для выполнения полного объема работ.Подрядчик должен иметь необходимое количество ИТР — не менее одного на каждый объект, указанных в штатном расписании организации и квалифицированный персонал для обеспечения выполнения всех видов работ в установленные договором сроки.При необходимости использования при проведении работ спецтехники, Подрядчик должен предоставить действующие договора на эту спецтехнику или письменное уведомление сторонних организаций о готовности предоставить эту технику для проведения работ согласно предоставленному календарному графику. |
| 18 | Гарантия на выполненные работы и материалы. | 1 год. |
| 19 | Сроки исполнения | 30 календарных дней с даты оплаты авансового платежа.Подрядчик не позднее 5-ти рабочих дней с даты заключения договора предоставляет Заказчику:– Документ о назначении представителя, ответственного за выполнение работ |

