****

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на выполнения комплекса вскрышных работ**

**на Каранинском месторождении цементного сырья,**

**расположенного в Сенгилеевском районе Ульяновской области**

**с привлечением сил подрядных организаций**

1. **Предмет договора:**

Оказание услуг на выполнение комплекса вскрышных работ на месторождении цементного сырья.

1. **Требования, предъявляемые к предмету закупки**

2.1. Наименование, основные характеристики и объемы оказываемых услуг:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п / п** | **Наименование услуг** | **Требования к характеристикам услуг** |
| 1. | Вскрышные работы на месторождении с транспортировкой материалов и формирование отвалов. | Усредненное расстояние транспортировки сырьевых материалов (вскрышные породы) до отвалов (открытые склады) вскрышных пород 1 (один) километр, объемная плотность – 1,8 т / м3, естественная влажность – 24,5 – 36,0 %.  Горно - подготовительные работы:  - снятие ПРС и вскрыши для обеспечения 12 - ти месячных готовых к выемке запасов мергеля и 12 – ти месячных готовых к выемке мела – ПРС 39 тыс. м³, вскрыша – 765 тыс. м³;  - зачистка кровли полезной толщи (мергеля) – 140 000 м² х 0,2 м = 28 000м³;  Объемы горных работ на следующий календарный месяц Подрядчик предоставляет Заказчику не позднее 5 календарных дней до окончания текущего месяца.  Объемы вскрышных работ, с учетом планируемых объемов производства и проектного развития карьера по основному фронту работ, который исключает содержание постоянных складов.  Заказчик предоставляет Подрядчику площади под формирование временных складов (вскрышные породы).  Уточненные объемы вскрышных работ могут меняться после корректировки производственной программы. |

2.2. Характеристики оказываемых услуг.

Наличие всех необходимых свидетельств, аккредитаций, допусков и аттестаций в соответствии с действующим законодательством, позволяющих выполнять работы, указанных в п. 2.1 настоящего Технического задания.

Ежемесячно по факту выполнения работ Подрядчик предоставляет Акт сдачи - приемки выполненных работ.

Использование при выполнении работ собственного инструмента, оборудования.

При выполнении работ, указанных в п. 2. 1 настоящего Технического задания, Подрядчик обязуется соблюдать регламент по промышленной безопасности, охране труда и окружающей среды при проведении работ на территории Заказчика.

Выполнить за свой счет работы по устройству, эксплуатации и последующему демонтажу временных сооружений для обеспечения выполнения Работ – бытовые, складские и производственные помещения.

Подрядчик обязан назначить уполномоченного представителя, имеющего высшее горное образование на объекте и выдать ему соответствующую доверенность. Подрядчик должен назначить ответственное лицо из числа инженерно – технических работников с оформлением приказов о несении ответственности за безопасное ведение работ, пожарную безопасность, обращение с отходами.

При выполнении работ, указанных в п. 2. 1 настоящего Технического задания, Подрядчик обязуется обеспечить соблюдение своим персоналом и персоналом субподрядной организации правил внутреннего трудового распорядка, правил и норм по охране труда промышленной и пожарной безопасности, экологии, графика работы и пропускного режима, действующих у Заказчика. Составление актов по форме Н - 1 о несчастном случае на производстве с персоналом Подрядчика и ведение учета несчастных случаев осуществляет Подрядчик.

В течение 10 (десяти) дней с момента завершения Работ, но до подписания Акта приемки Работ или в иные согласованные с Заказчиком сроки вывезти за пределы территории Заказчика, принадлежащие Подрядчику временные сооружения, механизмы, материалы, оборудование и иное имущество, а также мусор.

В случае отказа Подрядчика от уборки территории Заказчика от принадлежащих Подрядчику остатков материалов и мусора в ходе выполнения Работ по Договору, Заказчик вправе приостановить оплату выполненных Подрядчиком Работ до устранения Подрядчиком замечаний по уборке территории Заказчика и потребовать от Подрядчика выплаты штрафа в размере 3 % от общей стоимости Работ по Договору. Указанный штраф может быть взыскан с Подрядчика не чаще одного раза в месяц.

По окончанию работ предоставить к сдаче объект в чистоте и порядке, очищенный от строительного и бытового мусора.

Наличие собственного автотранспорта Подрядчика для перевозки сотрудников.

Обеспечить собственный персонал соответствующей спецодеждой с нанесенным фирменным логотипом организации Подрядчика, спец обувью, другими средствами индивидуальной защиты и защитными касками.

2.3. Квалификационные требования к подрядчику, характеристики выполняемых работ.

Работы должны быть выполнены с соблюдением технологии производства, а также необходимых противопожарных мероприятий, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций, мероприятий по охране труда и охране окружающей среды.

Ответственность за охрану труда, пожарную безопасность и безопасность дорожного движения при выполнении всего комплекса работ несёт Подрядчик.

Качество выполнения работ должно соответствовать Проекту разработки и развития карьера.

Опыт работ по деятельности не менее 1 года.

Подрядчик должен обладать гражданской правоспособностью в полном объеме для заключения и исполнения Договора (должен быть зарегистрирован в установленном порядке и иметь соответствующие действующие лицензии на выполнение видов деятельности в рамках Договора).

Подрядчик не должен являться неплатежеспособным или банкротом, не находится в процессе ликвидации, на имущество Подрядчика, в части существенной для исполнения договора, не должен быть наложен арест. Экономическая деятельность Подрядчика не должна быть приостановлена. Отсутствие у Подрядчика судебных процессов, на которых он выступает (выступал) как обвиняемая сторона, а предметом иска является нарушение обязательств относительно качества, сроков либо финансовых затруднений.

Срок регистрации организация Подрядчика в качестве юридического лица, а также срок его постановки на налоговый учет должен составлять не менее 1 года.

1. **Место, условия и сроки (периоды) оказания услуг**

Каранинское месторождение цементного сырья (мергель, мел, глина). Административно, расположен в Сенгилеевском районе Ульяновской области, в 43 км к юго – востоку от г. Ульяновск, в 5 – 6 км к юго – западу от районного центра г. Сенгилей, в 10 км к юго – западу от ООО «Сенгилеевский цементный завод» и в 1 км к югу от с. Каранино. Является сырьевой базой ООО «Сенгилеевский цементный завод».

Заказчик осуществляет контроль и надзор за ходом и качеством выполняемых работ, графиков (сроков) выполнения отдельных этапов и видов работ, выполнением мероприятий по охране окружающей среды, пожарной и иной безопасности.

Подрядчик обеспечивает беспрепятственный доступ для надзора и контроля за ходом работ представителя Заказчика.

В случае прекращения (приостановки) всех или отдельных видов работ при выявлении вышеуказанных нарушений / отступлений Подрядчик не освобождается от ответственности за нарушение сроков выполнения работ.

Заказчик осуществляет контроль качества и физических объемов представленных к оплате работ, и соответствия фактически представленных к оплате работ объемам работ по Договору.

Подрядчик принимает на себя обязательства по обеспечению оборудованием и техникой для обеспечения безостановочного выполнения выданных объемов.

Выбор моделей применяемой техники согласовывается с Заказчиком.

Персонал Подрядчика должен обеспечить прозрачность учета и отчетности по движению всех перевозимых грузов.

Подрядчик обязан своевременно, в заданных объемах производить погрузку и перевозку сырьевых материалов (вскрышные породы) на временные склады и отвалы.

Подрядчик на ежемесячной основе получает от Заказчика «Программу производства» с указанием границ ведения работ и объемов. Форму «Программы производства» предоставляет Заказчик. Выемку материала из забоя осуществлять в соответствии с вышеназванной программой с соблюдением норм и правил разработки месторождений открытым способом без буровзрывных работ.

По окончании каждой смены Подрядчик обязан представлять Заказчику оперативный отчет о выполненных работах, форма которого согласовывается Сторонами до начала работ, не позднее 7 часов 50 минут и 19 часов 50 минут ежесуточно.

Сроки выполнения работ указываются в договоре, а также в графике производства работ, согласованном с Заказчиком перед началом работ.

Предварительная дата начала работ – 01.11.2024 года**.**

Окончание работ – 01.11.2025года.

Заезд техники, персонала – не позднее 3 – х календарных дней до начала работ.

Договор вступает в силу с момента его подписания и действует до полного исполнения сторонами обязательств по договор

Наличие всех необходимых свидетельств, аккредитаций, допусков и аттестаций в соответствии с действующим законодательством, позволяющих выполнять работы, указанных в п. 2.1 настоящего Технического задания.

Ежемесячно по факту выполнения работ Подрядчик предоставляет Акт сдачи -приемки выполненных работ.

Использование при выполнении работ собственного инструмента, оборудования.

1. **Требования к сроку и (или) объему предоставления гарантий качества**

Заказчик оставляет за собой право на корректировку работ по мере их выполнения.

1. **Порядок формирования цены договора (цены лота)**

Оплата фактически выполненных работ производится за каждый календарный месяц в течение 60 календарных дней по результатам маркшейдерской съемки после подписания обеими сторонами Акта сдачи - приёмки выполненных работ, путём перечисления денежных средств на расчётный счёт Подрядчика.

По согласованию с Подрядчиком, возможны иные сроки и формы оплаты.

Все затраты, понесенные Подрядчиком, должны быть включены в стоимость тонны. Подрядчик на этапе тендера предоставляет постатейную калькуляцию цены в коммерческом предложении, которая должна быть разбита:

- затраты на погрузку;

- затраты на транспортировку;

- затраты на формирование отвалов / складов;

- затраты на формирование / содержание дорог;

- затраты на ФОТ;

- накладные расходы.

**Главный маркшейдер**

**Службы главного маркшейдера А. С. Данилов**