**Республика Казахстан**

**Товарищество с ограниченной ответственностью «RG Gold»**

|  |  |
| --- | --- |
| **Утверждено** |  |
| **Начальник УКС**  **Хабиденов С.О.** |  |
| **Подпись:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Дата:\_\_\_/\_\_\_/2025 г.** |  |
|  |  |
|  |  |

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на установку уличного (деревянного) туалета возле КПП, Бурабайский район, Акмолинская область, Успеноюрьевский сельский округ месторождение «Райгородок»**

**г. Щучинск, 2025г**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на установку уличного (деревянного) туалета возле КПП, РК, Бурабайский район, Акмолинская область, Успеноюрьевский сельский округ месторождение «Райгородок»**

| **Наименование** | **Основные данные и требования** | |
| --- | --- | --- |
| Наименование предприятия | ТОО « RG Gold» (далее – «Заказчик») | |
| Местонахождение объекта | Республика Казахстан, Акмолинская область, Бурабайский район, месторождение «Райгородок», 70 км от г. Щучинск | |
| Наличие железной/ автомобильной дороги, порты, расстояние до ближайшей ж/д станции (порта), логистика поставки сырья и материалов | Автомобильная дорога, соединяющая г. Щучинск и производственный участок, относится к IV категории, 2-полосная. С максимальной разрешённой нагрузкой на ось 6 т.  Ближайшая железнодорожная станция «Курорт Боровое» - находится в г. Щучинск. | |
| Наименование работ | Установка уличного (деревянного) туалета возле КПП на территории месторождения «Райгородок», Бурабайский район, Акмолинская область. | |
| Вид и цели выполнения работ | Выполнение работ по установке уличного (деревянного) туалета возле КПП на месторождении «Райгородок». | |
| Приемка в эксплуатацию законченного объекта | Акт выполненных работ | |
| Сроки выполнения работ | 15 календарных дней | |
| Перечень и объемы выполнения работ | **Наименование работ** | **Примечание** |
| В соответствии с настоящим техническим заданием Подрядчик обязан выполнить все работы собственными силами. Все работы подлежат согласованию с Заказчиком в письменной форме, после предварительного устного согласования.  Перечень работ:   * Разработка котлована * Установка бетонных колец диаметром 1000 мм– 2 шт * Нанесение битумной гидроизоляции– 1 комп * Обратная засыпка котлована * Установка бетонного перекрытия с люком – 1 шт * Установка вентиляционной трубы ПВХ диаметром 110 мм – 2 м * Установка трубы септика ПВХ диаметром 110 мм – 2 м * Установка туалетной кабинки (деревянной) – 1 шт * Установка профильной металлической трубы 100×100×3 мм– 4 м * Обшивка профильным листом (цвет — бежевый) – 1 комп | Все грузоподъёмные механизмы и необходимые оборудование / инвентарь предоставляет подрядчик |
| Количественный показатель объема подрядных работ | Поставщик должен выполнить установку уличного (деревянного) туалета возле КПП на территории месторождения «Райгородок» в полном объеме, в соответствии с техническим заданием. | |
| Технический контроль за производством работ | 1. Представителями Заказчика осуществляющие контроль за ходом и качеством выполняемых подрядчиком (генеральным подрядчиком) работ и соблюдением сроков их выполнения.  2. Подрядчик обязуется соблюдать внутренние нормативные акты заказчика и РК. | |
| Кол-во рабочих смен в сутки | 2 смены, 365 дней | |
| Особые требования к ведению работ | **1.  Организация подрядных работ**  Потенциальный поставщик должен убедиться, что он обладает достаточными навыками для предоставления требуемых работ и имеет план обеспечения/контроля качества работ по любому из представленных объемов работ:  1.1. Предоставить Заказчику план мобилизации техники и людей, стратегию и график сменности, график межвахтовых отпусков при необходимости.  1.2. Все самоходное оборудование должно соответствовать общим требованиям безопасности по ГОСТ 12.2.003–91 и другим нормативно техническим документам.  1.3. Обеспечить наличие работника, ответственного за контроль ведения работ, способного вести несколько видов строительных работ на участке, при необходимости.  1.4. Подрядчик должен предоставлять каждый день план работ, а также ежедневный отчет о выполненных работах. Кроме того, подрядчик обязан предоставлять еженедельные и ежемесячные отчеты с информацией о ходе выполнения работ, отклонениях от графика и планах на следующий период.  1.5. Обеспечить наличие средств связи и определения местоположения персонала Подрядчика.  1.6. Подрядчик при производстве работ должен обеспечить нормальную работу действующих процессов, циклов работ и распорядков работы предприятия Заказчика.  1.7. Подрядчик должен согласовывать выполнение работ с другими подрядными организациями, задействованными в строительства, при этом приоритеты выполнения работ устанавливаются Заказчиком.  1.8. Подрядчик несет ответственность за возникшие по его вине простои работы Предприятия Заказчика, повреждения имущества Заказчика.  **2. Еженедельные совещания по строительству**  2.1. Еженедельные совещания по строительству будут проводиться в офисе Заказчика для обсуждения прогресса, вопросов качества, безопасности, возможностей для улучшения других вопросов, касающихся проекта.  2.2. На совещаниях председательствуют ответственные за строительство объекта: представители Заказчика, а также представители Подрядчика.  2.3. Цель еженедельных совещаний по прогрессу – обсуждение общего прогресса, технологических и строительных вопросов, угроз безопасности, окружающей среды, вопросов качества и контроля за исполнением договора.  **3.  Руководство по несоответствиям строительства**  В этом разделе описываются процедуры выявления, документирования и отслеживания несоответствий (недоработок) строительства до тех пор, пока не будут предприняты корректирующие действия.  Несоответствия будут выявляться во время инспекций по контролю качества, планированию проведения испытаний и процедур проверки качества. Любые строительные работы, которые определены Заказчиком, руководствуясь принципами нормативных требований с целью обеспечение безопасности создаваемых объектов, как не удовлетворяющие требованиям чертежей-проекта, нормативно-технической документации или ТЗ, будут считаться несоответствующими.  Кроме этого, несоответствия, обнаруженные в работах, должны быть классифицированы Заказчиком на несущественные и существенные в зависимости от серьёзности несоответствующего элемента или результата испытания.  3.1. Несущественные несоответствия.  Несущественные несоответствия — это элементы, которые требуют небольшого ремонта или переделки для исправления и обычно могут быть устранены немедленно. О любых незначительных несоответствиях, обнаруженных Заказчиком и необходимых последующих исправительных работах, будет сообщаться Подрядчику в устной форме и отмечаться на ежедневном совещании. Подробная информация о незначительном несоответствии и любые инструкции, данные Заказчику, будут сообщаться в ежедневном отчете.  Заказчик проведет инспекцию работ после устранения / исправления несущественного несоответствия. Как только представитель Заказчика убедится, что дефект устранен, он сделает запись в ежедневном отчете.  3.2. Существенные несоответствия.  Существенными несоответствиями являются отклонения от ТЗ, чертежей-проекта и / или принятого стандарта качества, нормативно-технических документов (СНиП РК, ГОСТ и т. п.) которые считаются несоответствующими.  Невыполнение Подрядчиком корректирующих мер в отношении несущественных несоответствий после получения уведомления, также приведет к значительному несоответствию, если оно не будет исправлено в течение 5 календарных дней с момента уведомления.  Если Заказчик выявит серьезное несоответствие, это должно быть официально задокументировано в письменной форме о несоответствии в виде дефектного акта, указаний или иных форм несоответствий.  3.3. Выявление несоответствии.  Работы либо материалы по строительству, несоответствующие чертежам и ТЗ Заказчика, выявляются и фиксируются и оформляется в виде отчёта о несоответствиях.  Отчёт о несоответствиях представляет собой официальное уведомление Подрядчика о несоответствии выполненных работ требованиям Чертежей, утвержденного проекта и ТЗ. Отчёт о несоответствиях должен включать, но не ограничиваться, описание несоответствия и соответствующие предписанные Подрядчику корректирующие меры.  **4.  Строительная площадка**  Подрядчик несет ответственность за предоставление и техническое обслуживание всего строительного оборудования соответствующего типа, мощности и готовности, необходимого для выполнения работ, в соответствии с данными технического задания, утвержденного проекта и требованиями утвержденной программы строительства, нормативных документов в области строительства, эксплуатации машин и механизмов, нормативов в области ПБ и ОТ и др. документов обеспечивающих безопасное производство работ и эксплуатацию существующего предприятия Заказчика.  **5.  Защитные меры**  5.1. Подрядчик должен обеспечить защиту, необходимую для обеспечения итоговой приемки законченных работ представителем Заказчика в течение срока исполнения Договора.  5.2. Подрядчик несет ответственность за защиту, всех имеющихся и обработанных поверхностей, от повреждения, связанных с выполнением работ по данному Договору, от загрязнения из-за условий на участке работ, климатических условий или по любым другим причинам до даты практического завершения работ.  5.3. Подрядчик должен при необходимости компенсировать и отремонтировать все поврежденные и дефектные материалы для обеспечения соответствия требованиям представителя Заказчика.  5.4. Обеспечить соблюдение правил промышленной санитарии;   * 1. Обеспечить при выполнении всех видов работ, на машинах и механизмах, в зданиях и сооружениях наличие средств пожаротушения;   2. 5.5. Иметь оборудованное место для заправки техники согласно правилам безопасности и санитарным нормам;   5.6. Оборудовать место складирования отходов пищевых и производственных.  5.7. Весь инженерно-технический состав должен быть аттестован согласно Закона Об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в Республике Казахстан.  6.  Привлечение субподрядных организаций согласовывается в письменном виде с Заказчиком. Заказчик сохраняет за собой право отказать в привлечении субподрядной организации. | |
| Требования к транспортным средствам | Все самоходное оборудование должно быть оснащено и оборудовано следующим:  1. Привязными ремнями безопасности;  2. Видимым бортовым номером транспортной единицы, выполненным по принципу: 1х – самосвалы, 2х – экскаваторы и т.д., где х – порядковый номер;  3. Техническими паспортами, содержащими основные технические и эксплуатационные характеристики;  4. Исправными первичными средствами пожаротушения (объемом не менее 5 кг);  5. Знаками аварийной остановки;  6. Медицинскими аптечками;  7. Противооткатными упорами соответствующего размера (для всей колесной техники);  8. Проблесковыми маячками желтого цвета (установленными на кабине) и видимой надписью названия компании;  9. Звуковым прерывистым сигналом при движении задним ходом;  10. Зеркалами заднего вида с обеих сторон;  11. Фонарем для освещения при движении задним ходом;  12. Устройством блокировки (сигнализатором) поднятия кузова под высоковольтными линиями (для автосамосвалов грузоподъемностью 30 тонн и более);  13. В целях повышения транспортной безопасности, предотвращения травматизма и дорожно-транспортных происшествий, особенно в промышленных зонах (карьеры), к эксплуатации на территории Компании допускаются легковые автомобили, оборудованные сигнальными флагштоками (штыревыми антеннами) с проблесковыми светодиодными маяками. Флагшток должен быть двухсоставным и обеспечивать высоту не менее 3 метров от уровня земли (Смотри рисунок 1). На флагштоке устанавливается флаг оранжевого цвета с жёлтой светоотражающей полосой в форме «Х». Рекомендуемый размер флага — не менее 39×39 см или эквивалент в соответствии с международными стандартами. Конструкция флагштока должна быть устойчивой к ветровым нагрузкам, вибрации и погодным условиям.  14. Выпуск транспортных средств на линию допускается при условии исправного технического состояния всех агрегатов и узлов, обеспечивающих безопасность движения и работ, предусмотренных технологией применения. | |
| Нормативные документы при производстве работ | В процессе производства строительно-монтажных работ Подрядчик должен руководствоваться, но не ограничиваясь следующими нормативными документами:  − Санитарно-эпидемиологические правила по объектам коммунального назначения (Приказ Минздрава № 555 от 28.07.2010);  − Санитарно-эпидемиологические правила по строительству (Приказ Минздрава № ДСМ‑59 от 09.07.2021);  − СН РК 1.03–00–2022 «Строительное производство. Организация строительства предприятий, зданий и сооружений»;  − СН РК 5.01-01-2013 «Земляные сооружения, основания и фундаменты»;  − СН РК 5.01-02-2013 Основания зданий и сооружений;  − СП РК 1.03-103-2013 Геодезические работы в строительстве;  − СП РК 3.01-105-2013 «Благоустройство территорий населенных пунктов» ;  − СН РК 3.03-22-2013 «Промышленный транспорт»;  − СП РК 3.03–122–2013 «Промышленный транспорт»;  − Технический регламент «Общие требования к пожарной безопасности» от 17 августа 2021 года № 405, Об утверждении Правил пожарной безопасности  Приказ Министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 21 февраля 2022 года № 55.  − СП РК 2.04-01-2017 «Строительная климатология»;  − СП РК 1.03–106–2012 «Охрана труда и техника безопасности в строительстве»;  − ГОСТ 21.508–93 СПДС «Правила выполнения рабочей документации»;  − СП РК 3.02-127-2013 «Производственные здания»;  − СН РК 2.02-01-2023 «Пожарная безопасность зданий и сооружений»;  − СН РК 2.02-101-2022 «Пожарная безопасность зданий и сооружений»;  − СТ РК 12.1.013–2002 «Система стандартов безопасности труда. Строительство. Электробезопасность. Общие требования»;  − Правила обеспечения промышленной безопасности для опасных производст-венных объектов, ведущих работы по переработке твердых полезных ископаемых;  Дополнительные требования Заказчика:  1. Внутренним требованиям БиОТ Заказчика;  2. Соблюдать внутренний распорядок, согласно правилам и нормам ТОО «RG Gold»;  3. Подрядчик организовывает предсменный медосмотр персонала собственными силами и за свой счет;  4. Подрядчик организовывает проживание и питание персонала собственными силами и за свой счет;  5. Подрядчик организовывает снабжение питьевой водой для хозяйственных и бытовых нужд собственными силами и за свой счет;  6. Обеспечение ГСМ за счет Подрядчика;  7. Мобилизация и демобилизация за счет Подрядчика;  8. Выполнять Работы своими силами, при этом Подрядчик не вправе отдавать на субподряд, более чем 50% от общей стоимости Работ по Договору. Заказчик вправе в любое время ограничивать передачу Подрядчиком в субподряд перечня работ (вида, подвида), входящих в состав Работ. | |
| Контроль качества применяемых материалов, строительных конструкций и оборудования | 1. Все применяемые материалы, строительные конструкции и оборудование должны иметь документы от заводов изготовителей (согласно требованиям ГОСТ, ТУ, паспортов качества) подтвержденные лабораторными испытаниями, отметками ОТК завода изготовителя и т. д.;  2. Документы о качестве, лабораторные испытания, паспорта качества с отметкой ОТК завода изготовителя должны предоставляться Заказчику до начала применения материалов, монтажа оборудования и строительных конструкций.  3. Все применяемые материалы и оборудование подпадающее под требование Единого перечня продукции, подлежащей обязательной оценке (подтверждению) соответствия в рамках Таможенного союза, утвержденный [Решением](https://online.zakon.kz/Document/?doc_id=30985376) Комиссии Таможенного союза от 7 апреля 2011 года № 620, - должны иметь действующие сертификаты соответствия Таможенного союза (Сертификат ТС) или Декларацию о соответствии Таможенного союза (Декларация ТС), либо Сертификат соответствия Республики Казахстан / Декларацию о Соответствии РК (Декларация РК).  4.Продукция, не подлежащая обязательной сертификации, должна иметь письмо аккредитованной организации по сертификации об отсутствии необходимости сертификации данного вида продукции. | |
| Требование к персоналу | Весь персонал, занятый при проведении работ обязан:  1.Применять средства индивидуальной защиты СИЗ (минимальные требования — это ношение защитных касок, очков, светоотражательных жилетов ярко-оранжевых или ярко салатовых, обувь с защитным носком, специальная одежда), соответствующие специфике выполняемых работ;  2.Иметь соответствующее квалификационное удостоверение, дающее право управлять тем или иным самоходным оборудованием и ТС;  3.Пройти обучение и иметь соответствующее удостоверение по прохождению БиОТ, ПТМ и Электробез (при работе с электроинструментами) и промышленной безопасности, в соответствии с законодательством РК; | |
| Требования к предоставлению коммерческих предложений | Предоставить вместе с КП:  1. Для подтверждения опыта СМР: копии АВР, акты ввода объектов в эксплуатацию за последние 5 лет, рекомендательные письма от Заказчиков (при наличии);  2. При предоставлении коммерческого предложения предоставить Косвенные Затраты с учетом, что косвенные затраты также будут требовать подтверждающих документов, некоторые статьи косвенных затрат могут быть не приняты;  3. Предоставленные объемы работ являются условными и могут меняться в меньшую или большую сторону по фактически выполненным работам;  Подрядчик обязан подписать типовой договор или предоставить протокол разногласий для рассмотрения на Конкурсной комиссии. | |
| Требование к потенциальному поставщику | 1. Сертификат соответствия системы менеджмента качества ISO9001 применительно к строительно-монтажным работам (является преимуществом при выборе Подрядчика).  2. Удостоверения о проверке знаний персонала с действующими сроками, отметками о сдаче и протоколами проверки знаний по следующим направлениям:  2.1. По вопросам безопасности и охраны труда;  2.2. В области промышленной безопасности;  2.3. По пожарно-техническому минимуму;  2.4. Оказание первой помощи.  2.5. Профессиональная подготовка, переподготовка, повышение квалификации персонала (документы подтверждения квалификации).  3. Приказы о назначении ответственных лиц (с постоянным нахождением на участке) и лиц, их замещающих, за:  а) Безопасное выполнение строительно-монтажных работ (СМР).  б) Безопасность и охрану труда (БиОТ).  в) Пожарную безопасность.  г) Товарно-материальные ценности (ТМЦ) на период СМР.  5. Подрядчик обязан обеспечить наличие всех необходимых специалистов для выполнения СМР (инженерно-технических работников (ИТР), геодезистов, рабочих требуемой квалификации в соответствии с договором).  6. Наличие собственного парка техники для строительства объекта.  7. Весь персонал, задействованный при проведении работ, обязан:  7.1. Использовать средства индивидуальной защиты (СИЗ), соответствующие специфике выполняемых работ (минимальные требования на строительном участке: защитные каски, очки, светоотражающие жилеты ярко-оранжевого или ярко-салатового цвета, обувь с защитным носком, спецодежда).  7.2. Иметь действующее квалификационное удостоверение, дающее право на управление соответствующим самоходным оборудованием и транспортными средствами (ТС).  7.3. Пройти обучение и иметь соответствующие документы, подтверждающие подготовку по направлениям указанным в пункте 3 настоящего раздела. | |
| Документация, подтверждающая выполнение работ | - приказ о назначении ответственных лиц за: ремонтными работами, ТБ и ОТ, ТМЦ на период строительных работ;  - иметь квалификационные удостоверение стропальщика (по необходимости);  - иметь грузозахватные приспособление соответствующей грузоподъемности;  - исполнительная документация;  - журналы всех видов работ (производства, наряд-допусков, сварочных, бетонных, журнал выдачи ежесменного наряд задания, инструкции по видам работ, журнал инструктажа на рабочем месте);  - паспорта и сертификаты на материалы и оборудование;  - копии дипломов, удостоверений личности, разрешительные документы всех специалистов на выполняемые виды работ (не просроченные);  - график строительно-монтажных работ.  Документацию укомплектовать в папки с реестром сдаваемых документов в 3-х (трех) экземплярах и 1 экземпляр на электронном носителе (CD-ROM) в сканированной версии с подписями и печатями.  По окончании уведомить Заказчика об окончании ремонтных работ в письменном виде. Вся исполнительная и техническая документация должна соответствовать требованиям и нормам РК. | |
| Завершение работ | 1. Подрядчик должен вывезти все оборудование, материалы, вывести персонал и сооружения с территории участка, также произвести зачистку и восстановить участок до состояния, согласованного с Заказчиком;  2. Согласно закону о градостроительной и строительной деятельности РК после завершения всех строительно-монтажных работ Подрядчик письменно уведомляет Заказчика об окончании производства строительно-монтажных работ;  3. Подрядчик предоставляет Акты выполненных работ вместе с исполнительной документацией. | |
| ТБ и ОТ, экологическая безопасность | 1. Подрядчик обязан обеспечить соблюдение персоналом требований инструкций, правил, нормативно-технической документации действующих на территории Заказчика, и действующего законодательства РК;  2. Подрядчик обязан обеспечить соблюдение персоналом пропускного режима, требований техники безопасности и распорядка, установленного на территории предприятия Заказчика;  3. Подрядчик несет ответственность за нарушение норм Экологического кодекса РК и иных нормативно-правовых актов в области экологической безопасности, в том числе возмещение причиненного ущерба окружающей среде;  4. Подрядчик обязан самостоятельно осуществлять вывоз на Щучинский полигон отходов образующихся в ходе выполнения СМР, за исключением отходов, которые будут направлены Заказчиком на продажу;  5. Подрядчик обязан соблюдать требования процедур по промышленной безопасности и охране труда;  6. Персонал Подрядчика должен быть полностью обеспечен защитной одеждой, защитной обувью и другими средствами индивидуальной защиты | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Разработал:** | **Согласовал:** |
| Инженер по техническому надзору | Старший инженер УКС |
| А.Шайдолда | К.Бегембетов |
|  |  |
| Подпись:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Подпись:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Дата: «\_\_\_ »\_\_\_\_\_ 2025 г. | Дата: «\_\_\_ »\_\_\_\_\_ 2025 г. |
|  |  |