



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 366991
способом Открытый тендер

Лот № (1 Р, 1244569) Буровзрывные работы

Заказчик **Акционерное общество "ШалкияЦинк ЛТД"**
Организатор **Акционерное общество "ШалкияЦинк ЛТД"**

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	1 Р
Наименование и краткая характеристика	Буровзрывные работы, Буровзрывные работы
Дополнительная характеристика	Буровые работы на руднике «Шалкия», (3400 метров
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Кызылординская область, Жанакорганский район, Шалкинский с.о., с.Шалкия, рудник Шалкия
Условия поставки	-
Срок поставки	с 01.2020 по 12.2022
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 100%, Окончательный платеж - 0%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

Аутсорсинг по буровым работам на руднике «Шалкия»

Место выполнения работ: Кызылординская область, Жанакорганский район, рудник «Шалкия»

Срок выполнения работ: С даты подписания договора по 31 декабря 2022 года

Предметом настоящей технической спецификации является аутсорсинг на бурение эксплуатационно-разведочных, опережающих и водопонижающих скважин (далее – Работа).

- Общий объем буровых работ на 2020-2022 гг. - 10200 погонных метра.

- Буровые работы производятся в подземных условиях согласно «Проектирование эксплуатационно-разведочных работ на 2020-2022 гг.» буровыми установками «Diames-232», «Boart Longyear LM-55».

- Бурение опережающих и эксплуатационно-разведочных скважин производится с отбором керна. Диаметры бурения согласно АҚ и НҚ.

- Бурение водопонижающих скважин производится долотами диаметрами 112 мм и 161 мм.

- Глубина скважин до 100 метров (1 группа).

- Средняя глубина бурения (скважин) – 45 метров, количество скважин 64 штук. (кол-во скважин и объем будет дополнительно уточняться в процессе работы).

- Угол наклона бурения - 90 +90 градусов от горизонта.

- Отклонение фактического положения устьев скважин от проектного не должно превышать 1 м.

- Минимальный процент выхода керна по рудной зоне – не менее 95%.

- Минимальный процент выхода керна по вмещающим породам не менее 90 %

- Категория пород по шкале буримости IX-XI.

Обязанности Заказчика:

1. Осуществление заложения скважин.
2. Осуществление маркшейдерского обслуживания (съемка координат скважин).
3. Подготовка документации и проведение опробования керна.
4. Обеспечение Исполнителя керновыми ящиками.

Обязанности Исполнителя:

1. Бурение эксплуатационно-разведочных, опережающих и водопонижающих скважин, согласно утвержденного графика, паспорта бурения, инструкций, проекта на бурение эксплуатационно-разведочных работ на 2020-2022 гг.

2. Соблюдение всех внутренних правил Заказчика, соблюдение правил Техники безопасности, правил Пожарной безопасности и Охраны труда.

а) буровой персонал должен иметь удостоверения или свидетельство бурильщиков, помощников бурильщика





- б) буровой персонал должен пройти инструктажи по ТБ (вводный, на рабочем месте и т.д)
3. Отбор, укладка и этикетирование керна согласно утвержденной инструкции.
 4. Обеспечение собственными силами проживание, питание, специальной одеждой, транспортировку персонала, командировки, питьевым и техническим водоснабжением, электроснабжение, вывоз и утилизацию мусора и ТБО.
 5. Бесперебойное обеспечение буровыми инструментами, материалами, электроэнергией, запчастями и ГСМ, необходимых для выполнения работ и обслуживания оборудования и спецтехники за счет Исполнителя.
 6. Материалы, буровые инструменты и оборудование, используемые Исполнителем для оказания Услуг, которые в последующем будут являться частью объекта, должны быть новыми, или в отдельных случаях ранее использованными (согласование с Заказчиком), а также должны иметь сертификаты соответствия (для новых) и соответствовать действующим ГОСТам (для новых и ранее использованных).
 7. Исполнитель должен самостоятельно и за свой счет осуществить подключение к инженерным сетям Заказчика.
 8. В случае аварийных и не предвиденных работ Исполнитель с согласования Заказчика принимает все необходимые меры по устранению последствий и приведению в исправное техническое состояние в кратчайшие сроки, вне зависимости от графика работы. При этом, все расходы, связанные с устранением последствий и приведению в исправное техническое состояние обеспечить самостоятельно и за свой счет.
 9. Предоставление по требованию Заказчика всей необходимой документации при сдаче-приемке скважины, выполненных при бурении и закрытии скважины (Паспорт по скважине). Перечень документов, прилагаемых к «Паспорту по скважине»:
 - Акт о заложении буровой скважины;
 - Акт закрытия скважины;
 - Акт контрольного замера глубины скважины;
 - Акт приема-передачи скважины.
 10. Обеспечить постоянное присутствие на Объекте уполномоченного представителя Исполнителя (ответственного за ведение работ) и постоянный допуск представителя Заказчика в целях оперативного решения всех производственных, организационных вопросов и контроля.
 11. Режим труда; вахтовый 15/15, по 10 часов в сутки.

Скважины принимаются Заказчиком при достижении проектной глубины, в соответствии с «Проектом на бурение эксплуатационно-разведочных работ на 2020-2022 гг.». Приемку скважины со стороны Заказчика производит главный геолог, старший геолог в присутствии представителя Исполнителя.

Подписал
Дата подписания

АХМЕТОВА АСЕМ БУЛАТОВНА
09.12.2019

