

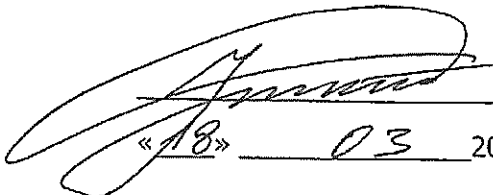
СОГЛАСОВАНО:

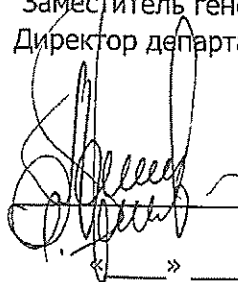
УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель генерального директора -
Директор департамента промышленной
безопасности АО «Кольская ГМК»

Заместитель генерального директора
Директор департамента капитального
строительства

АО «Кольская ГМК»


С.Н. Уткин
«18» 03 2020 г.


И.В. Градинаров
« » 2020 г.

Техническое задание №04/03 ДКС

Выполнение комплексных инженерных изысканий по объекту:
"АО «Кольская ГМК. г. Заполярный. ОФ. Участок брикетирования. Временный узел
отгрузки богатого концентрата»

2020 г.

1. Наименование объекта

"АО «Кольская ГМК. г. Заполярный. ОФ. Участок брикетирования. Временный узел отгрузки богатого концентрата»

2. Район, пункт, площадка строительства

РФ, Мурманская область, г. Заполярный, промплощадка АО «Кольская ГМК», Обогажительная фабрика

3. Основание для проектирования**4. Генпроектировщик**

Кольский филиал ООО «Институт Гипроникель»

5. График / Срок поставки / выполнения работ / оказания услуг

Срок оказания услуг:

- апрель 2020 – май 2020 (приложение №2)

- начало работ определяется письменным уведомлением Заказчика о начале производства работ.

6. Требования к исполнителю

6.1 Свидетельство СРО о допуске к работам по выполнению инженерных изысканий, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

6.2 Наличие сертификата соответствия требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2001 (ИСО 9001-2000).

6.3 Наличие квалификационного состава руководителей и исполнителей.

6.4 Наличие необходимой технической оснащённости.

7. Вид строительства

Техническое перевооружение

8. Стадийность проектирования

Документация технического перевооружения в составе Рабочей документации и Пояснительной записки.

9. Характеристика проектируемого и реконструируемого объекта

Контейнерная площадка для хранения и перевозок ричстакерами 20-ти футовых контейнеров ISO 1CX. Масса одного контейнера до 35 тонн. Хранение контейнеров в 4 яруса. На площадке устанавливаются платформенные весы для взвешивания контейнеров. С одной из сторон площадка примыкает к железной дороге.

– Размеры в плане 200 x 20 м;

– Покрытие площадки – плиты ПАГ;

10. Цели и виды инженерных изысканий

Выполнить комплекс инженерно-геодезических и инженерно-геологических изысканий в соответствии с требованиями СП 11-102-97, Градостроительного кодекса РФ и других действующих нормативных документов. Методы и технологию проведения изысканий, виды и объемы работ установить Программой работ.

11. Инженерно-геодезические изыскания

Целью проведения инженерно-геодезических изысканий получение достоверных и достаточных топографо-геодезических материалов, данных о проявлениях опасных природных процессов и факторов техногенного воздействия, необходимых для разработки документации технического перевооружения объекта строительства.

В составе инженерно-геодезических изысканий требуется:

11.1. Представить на согласование программу работ по инженерно-геодезическим изысканиям.

11.2. Выполнить обновление топографической съемки в масштабе 1:500 сечением рельефа через 0,5 м. Объем обновляемой топографической съемки принять (3.6 га) согласно прилагаемой схеме (приложение №1). Съемку выполнить в системе координат МСК-51, система высот – Балтийская.

11.3. В ходе выполнения изысканий заложить не менее 2-х геодезических пунктов постоянного закрепления, подлежащих сдаче Заказчику.

11.4. На топографической съемке обновить все существующие сооружения, подземные и надземные коммуникации, с указанием:

- глубины или высоты их заложения;
- тип коммуникаций;
- вида опор;
- материалов исполнения;
- глубин колодцев с указанием отметки дна колодца и отметка верха находящихся в них труб.
- отметки уровня головки рельса ж/д пути.

11.5. Размещение коммуникаций, полностью нанесенных на плане надземных и подземных сооружений согласовать с эксплуатирующей организацией.

11.6. До начала проведения изысканий получить разрешение на производство работ у эксплуатирующей организации.

11.7. В ходе проведения изысканий определить воздействие объекта на природную среду и опасные природные воздействия на объект, согласно СП 11-102-97 и СНиП 22-01-95.

Нормативная документация: СП47.13330.2012; СП 11-104-1997

12 Инженерно-геологические изыскания

Целью инженерно-геологических изысканий является комплексное изучение инженерно-геологических условий выбранной площадки, получение материалов и данных для обоснования компоновочных, конструктивных, объемно-планировочных решений, выбора типа фундаментов, разработки решений по инженерной защите.

В составе инженерно-геологических изысканий требуется:

- 12.1 Представить на согласование программу работ по инженерно-геологическим изысканиям.
- 12.2 Выполнить проходку инженерно-геологических выработок с их опробованием.
- 12.3 Выполнить лабораторные и полевые исследования грунтов для определения их физико-механических свойств. В составе полевых исследований грунтов выполнить статическое зондирование
- 12.4 Выполнение гидрогеологических исследований
- 12.5 Уточнение исходной сейсмичности

Нормативная документация: СП47.13330.2012; СП 11-105-1997

13 . Сведения о ранее выполненных инженерных изысканиях

Сведения о ранее выполненных изысканиях на данной территории необходимо запросить официальным письмом у КФ ООО «Институт Гипроникель»

14. Состав демонстрационных материалов, выполнение исследований

Не требуется.

15. Требования к составу, порядку и форме предоставления изыскательской документации

15.1 Отчёты по инженерным изысканиям выдаются в составе и объёме в соответствии с требованиями Градостроительного Кодекса РФ; СП 47.13330.2016; СП 11-104-97; СП 11-105-97; СП 11-102-97; СП 13-102-2003

15.2 Количество экземпляров отчётов по инженерным изысканиям на бумажном носителе – 4 экз., на электронном носителе – 2 экз.

15.3 Экземпляры на бумажном носителе должны передаваться КФ ООО «Институт Гипроникель», сброшюрованные в альбомы.

15.4 Состав и структура электронной версии технической документации должна быть идентична бумажному оригиналу.

15.4. Документация на электронном носителе представляется в следующих форматах:

Текстовые документы - .doc и pdf;

Графические документы - .dwg и pdf;

Примечание: Отступления от действующих нормативных документов и технических инструкций должны быть освещены в техническом отчете с объяснением причин, вызвавших эти отступления.

16. Порядок оплаты

16.1 Оплата выполненных работ производится в первый рабочий четверг после истечения 30 (тридцати) календарных дней от даты получения Заказчиком от Подрядчика счета и счета-фактуры. Счет-фактура выставляется Подрядчиком в течение 1 (одного) календарного дня с момента подписания Заказчиком акта о приемке выполненных работ при отсутствии замечаний со стороны Заказчика, но не позднее последнего дня отчетного месяца.

17. Другая необходимая информация и требования (к Квалификации поставщика, возможности представлять аналоги, гарантии по сертификации Продукции, году изготовления Продукции и т.д.)

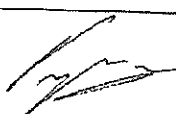
17.1 1. До начала работ пройти вводный инструктаж по ОТиПБ.

17.1 2. При производстве работ знать, выполнять требования ОТиПБ и пожарной безопасности.

17.1.3. Подрядчик обеспечивает персонал средствами индивидуальной защиты \спецодежда, спецобувь и др.\ соответствующей специфике выполняемой работы, знаков принадлежности к подрядной организации \символика подрядной организации.

Приложения:

1. Приложение 1. Схема размещения объекта с указанием границ геодезических изысканий

Должность	Подпись	Ф.И.О.
СОГЛАСОВАНО:		
Главный инженер Кольского филиала		Краюхин Ю.А
РАЗРАБОТАЛ:		

