

«УТВЕРЖДАЮ»

Первый заместитель председателя правления

Главный инженер

АО «Алмалыкский ГМК»

Абдукадыров А.А.

«04» 03 2022г.



ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на производство инженерно-геологических изысканий
для строительства обжиговых печей №5 и №6

в цехе по производству редких металлов

медеплавильного завода

АО «Алмалыкский ГМК»

№	Наименование основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	2	3
1	Наименование и вид объекта	Строительство обжиговых печей №5 и №6 в цехе по производству редких металлов медеплавильного завода.
2	Функциональное назначение	2 печи Д 1,2х17м. Производительность каждой печи не менее 961,5 тн/год. При содержании молибдена 40%
3	Уровень ответственности	---
4	Вид строительства	Новое строительство
5	Адрес объекта	АО «Алмалыкский ГМК»
6	Технический заказчик	АО «Алмалыкский ГМК», адрес: г. Алмалык, ул. А. Темура 53
7	Проектировщик	Определяется на конкурсной основе
8	Инвестор	АО «Алмалыкский ГМК»
9	Сроки проектирования	2022
10	Сроки строительства	2022
11	Срок эксплуатации объекта	-
12	Стадия проектирования объекта	Инженерно-геологические изыскания, для проектирования
13	Габариты здания/сооружения в плане	Определяется на стадии проектирования
14	Полезная площадь	<p>Цех по производству редких металлов</p> <p>1. Участок пирометаллургии:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Обжиговая печь №5и №6 - Загрузочный бункер 2 шт. <ul style="list-style-type: none"> - бак скруббер - скруббер <p>2. склад готовой продукции</p> <ul style="list-style-type: none"> - гранулятор 2шт. - смеситель 2 шт.
14а	Количество этажей	Определяется на стадии проектирования
15	Высота этажей/высота здания(сооружения)	Определяется на стадии проектирования
16	Наличие подземной части задания	Определяется на стадии проектирования
17	Конструкция здания: Основные несущие конструкции: Ограждающие конструкции: Предполагаемый тип фундамента (при свайном/столбчатом/ленточном фундаменте указать предполагаемую (максимальную) глубину(свай/столбов/ленты)	<p>Определяется на стадии проектирования</p> <p>Определяется на стадии проектирования</p> <p>Определяется на стадии проектирования</p>
18	Конструкция котлована: Абсолютная отметка подошвы котлована/глубина котлована от поверхности земли Вид ограждения конструкции	<p>Определяется на стадии проектирования</p> <p>Определяется проектом</p>

19	Планировочные отметки (ориентировочно)	Определяется на стадии проектирования
20	Предельные величины средних осадок оснований фундаментов	Определяется на стадии проектирования
21	Глубина сжимаемой толщи грунтов основания применительно к предполагаемому типу фундамента и нагрузкам	Оценить грунтовые условия и определить нормативные и расчетные характеристики грунтов в основании зданий согласно КМК 2.02.01-98. Характеристику зданий и сооружений и нагрузки на фундаменты
21а	Выполнить инженерно-геологические изыскания для разработки проектной документации (при необходимости указать этапы изысканий)	Проектная документация
22	Перечень нормативных документов и их частей, в соответствии с которыми необходимо выполнить инженерные изыскания:	СП 47.13333.2012 «Инженерные изыскания для строительства»; СП 11-105-97 «Инженерно-геологические изыскания для строительства»; СП 116.13330.2012 «Инженерная защита территорий, зданий, сооружений от опасных геологических процессов»; ГОСТ Р 21.1101-2009 «Основные требования к проектной и рабочей документации» а также другими действующими нормативными документами.
23	Требования к точности, надежности, достоверности и обеспеченности данных и характеристик, получаемых при инженерных изысканиях	Согласно СП 11-105-97
24	Инженерно-геологические изыскания на прилегающей территории 2Н/3Н (Н-глубина котлована) в пределах зоны влияния проектируемого сооружения	Выполнить
25	Требования к оценке рисков опасных процессов и явлений	Не требуется
26	Необходимость выполнения отдельных видов инженерных изысканий и требования к ним	В случае проявления неблагоприятных инженерно-геологических процессов природного и технического характера выполнить их детальное изучение и выдать рекомендации по снижению их негативного воздействия на окружающую среду и обеспечению устойчивости проектируемых зданий и сооружений
27	Определение интенсивности сейсмических и динамических воздействий	Не требуется
28	Предварительная характеристика ожидаемых воздействий объектов строительства на природную среду с указанием пределов этих воздействий в пространстве и во времени (для особо опасных объектов)	Не требуется

29	Особые требования к изысканию	Не требуется
30	По результатам изысканий предоставить Технический отчет	В бумажной форме -4 экземпляра. В электронной форме-1 экземпляр. Требования к электронной форме представления данных (форматы)-pdf/dwg
31	Сроки проведения изысканий определяются календарным планом, являющимся приложением к договору	

Заместитель председателя правления по перспективному развитию и инвестициям.

Зам. главного инженера по технологии
начальник технического отдела

Главный металлург

Главный механик

Главный энергетик

Главный геолог

Главный маркшейдер

Начальник ООС

Начальник УКС

Главный инженер МПЗ

Начальник ЦПРМ МПЗ

Салимов К. Т.

Сайназаров А. М.

Бекбутаев А. Н.

Рахматуллин Р. А.

Шербеков Д. А.

Авладов И. Б.

Умаров А.А

Абдурахманов Д. Д.

Жуманов Л.Н.

Умаралиев И. С.

Данияров И. Д.