

СОГЛАСОВАНО:

Директор по производству
ГОК «Бозымчак»
ОсОО «KAZ Minerals Bozymchak»
Т.У. Битугаев

« 15 » 07 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Технический директор
ОсОО «KAZ Minerals Bozymchak»

Е.А. Альпиев

« 15 » 07 2024 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на проектирование прудка с понтоном для водозабора.

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
1.	Наименование объекта проектирования	Проектирование прудка с понтоном для водозабора.
2.	Заказчик	ОсОО «KAZ Minerals Bozymchak»
3.	Наименование организации Исполнителя	Определяется по результатам открытого конкурса.
4.	Место размещения проектируемого объекта	Кыргызская Республика, Джалал-Абадская обл., Ала-Букинский район, Горно-обогатительный комбинат (ГОК) «Бозымчак».
5.	Основание для проведения работ	1. Данное утвержденное техническое задание на проектирование. 2. Топографическая съемка месторасположения прудка.
6.	Стадия проектирования	Одностадийное проектирование В соответствии СНиП КР 11-03-2002 «Состав, порядок разработки, согласования, экспертизы, утверждения инвестиционно-строительных проектов предприятий, зданий и сооружений»: Стадия - (РП) Рабочий проект.
7.	Состав, описание и объемы работ (закупаемой услуги)	На основе нормативных документов и требований норм технологического проектирования проектной деятельности, действующих на территории КР выполнить рабочий проект прудка с понтоном для водозабора.
8.	Основные требования к Исполнителю	Исполнитель должен иметь: - все разрешительные документы на проектную деятельность (лицензии, сертификаты), соответствующие выполнению данных проектных работ, то есть лицензия на проектирование строительно-монтажных работ должна быть не ниже 3-го уровня ответственности. - достаточное количество квалифицированных специалистов. - проводить авторский надзор при строительстве объекта.
9.	Особые условия, учитываемые при проектировании	Проектируемый объект находится в зоне 9-ти бальной сейсмичности и в условиях эксплуатируемого предприятия (ГОК).

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
		<p>Объект проектирования относится к высокогорным районам: выше 2000 м.</p> <p>Объем прудка не менее 110 т.м³. (с переменным уровнем).</p> <p>Предлагаемые отметки расположения прудка: дно прудка - 2237, отметка верха бровки-2254 м,</p> <p>Заложение откосов ориентировочно 24%.</p> <p>Грузоподъемность понтона не менее 2000 кг.</p> <p>При проектировании понтона и понтонного мостика предусмотреть еврокубы в решетке (1200*1160*1000 мм)</p> <p>Температурный диапазон эксплуатации -40 - +40 градусов.</p> <p>Насосное оборудование для подачи осветленной воды погружные, моноблочные -3 шт производительностью по 40 м³/час. Н-25 м. Мощность двигателей 5,5 кВт.</p>
10.	Состав работ	<p>На основе нормативных документов по архитектурно-строительной и промышленной безопасности, а также требований норм технологического проектирования по проектированию аналогичных объектов, действующих на территории Кыргызской Республики провести геологические изыскание с составлением отчета и разработать рабочий проект в составе:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Архитектурной части с благоустройством;2. Конструктивной части (КС);3. Технологической части (ТХ);4. Внутренних электрических сетей (ЭМ);5. Наружных электрических сетей;6. Сметной документации;7. Общей пояснительной записки (ПЗ) с разделом «Оценка воздействия на окружающую среду» в составе проектирования.8. Проекта организации строительства (ПОС) <p>Внутренние и наружные инженерные сети должны быть максимально привязаны к существующим сетям.</p> <p>Каждая часть должна содержать сводные ведомости потребности в оборудовании, материалах и изделиях и собрана отдельно в сводную ведомость объемов работ.</p> <p>Эскизный проект (или его варианты) предварительно согласовываются с Заказчиком.</p> <p>Провести экспертизы проекта по: технической (Госстрой КР), промышленной, экологической и пожарной безопасности и другие.</p> <p>Договор на проведение государственной экспертизы заключается и оплачивается Заказчиком.</p> <p>Сопровождение по получению государственной экспертизы и исправление ее замечаний к проектной документации по оформленной Доверенности Заказчика проводит Исполнитель.</p>

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
11.	Основные требования, определяющие направленность проектирования	<p>Нормативные документы, регулирующие проектно-изыскательскую деятельность в Кыргызской Республике, в том числе «Положение о порядке выдачи документов на проектирование, строительство и иные изменения объектов недвижимости и оценки соответствия вводимых в эксплуатацию завершённых строительством объектов в КР», утвержденного Постановлением Кабинета Министров КР, г. Бишкек, от 6 августа 2021 года № 114;</p> <p>«Правила для вспомогательных цехов горнодобывающих предприятий».</p>
12.	Основные исходные данные, передаваемые Заказчиком до начала работ	<p>1. Настоящее задание на проектирование.</p> <p>2. Топографическая съемка с расположением основных объектов и указанием точек подключения наружных инженерных сетей.</p>
13.	Состав и количество документации, передаваемой Заказчику	<p>Проектно-сметная документация (рабочий проект в составе описанном в пункте 10) передается Заказчику на русском языке:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на бумажном носителе в 4(четыре) экземплярах; - на электронном носителе флеш-карте USB в 2 экземплярах в формате «PDF», «word», «AutoCAD»
14.	Сроки проектирования	<p>2 месяца со дня подписания договора, в том числе: 1 месяц на разработку проекта и 1,0 месяц на прохождение экспертиз.</p>
15.	Прочие условия	<p>Сметы проекта выполнить согласно нормативной базе КР 2016 года, с указанием под расценками исключаемые или добавляемые ресурсы, если таковые имеются.</p>

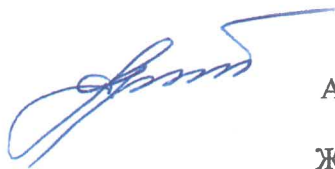
Задание составила: Вед. инженер-строитель УКС



Т.Т. Конушбаев

Согласовано:

Начальник УКС



А.Г. Шумаков

Директор департамента ОТ, ТБ и экологии

Ж.А. Конисов

Директор подземного рудника

Э.К. Рахимов

Главный энергетик



Б.М. Сыдыков