



АО «АЛМАЛЫКСКИЙ ГОРНО-
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ»

«УТВЕРЖДАЮ»
И.о. первого заместителя председателя
правления - Главного инженера

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

С.В. Ларионов

22.01.2024

39-УПР-ТТ-24-01-0047

ЗАДАНИЕ НА РАЗРАБОТКУ РАБОЧЕГО ПРОЕКТА

Вскрытие и отработки горизонтов
+670м - +610м карьера известняка «Саук-Булак».

Алмалык-2024г.

Исп. А.К. Асанбоев
Телефон: 93-182-25-14

| | | |
|-----|---|---|
| 1. | Заказчик | АО «Алмалыкский ГМК». |
| 2. | Основание для проектирования | Протокол ПТС №25/2023 от 01.03.2023г. АО «Алмалыкский ГМК». |
| 3. | Вид строительство | Реконструкция. |
| 4. | Источник финансирования | Собственные средства АО «АГМК». |
| 5. | Ориентировочная стоимость строительство млн.сум | Определить проектом. |
| 6. | Проектная организация | На конкурсной основе . |
| 7. | Подрядная организация | Хозяйственным способом. |
| 8. | Основные технико-экономические показатели объекта в том, числе жилых или общественных зданий, их назначение. | Карьер Саук-Булак ведет горные работы по добыче известняка открытым способом, сырьё которого поставляют на Известковый завод для обжига и получения готовой продукции ПКДОН в качестве реагента для нужд комбината, увеличение добычи изхвостняка мощностью до 220 тыс.м ³ . Здания АБК (душевой, раскомандеровка, слесарка, столовой) для обслуживания на 50-55 чел. |
| 9. | Назначение и типы встроенных в жилые дома предприятие общественного обслуживания, их мощность, вместимость, пропускная способность, состав и площади помещений, строительный объём. | Не требуется. |
| 10. | Требования к качеству конкурентоспособности и экологическим параметрам продукции. Требования к технологии, режиму предприятия. | Применение современного оборудования для буровых работ с отгрузкой на дробильно-сортировочное отделения известкового завода. Режим работы – 365 дней в году (круглосуточно) Открытых горных работ – 2 смены по 11 часа. |
| 11. | Требования к архитектурно-строительным, объемно-планировочным и конструктивным решениям, условиям блокировки, отделке здания. | Определить проектом. |
| 12. | Требования к благоустройству и малым архитектурным формам. | Определить проектом. |
| 13. | Основные требования к конструктивным решениям и материалам несущих и ограждающих конструкций. | Определить проектом. |

| | | |
|-----|---|--|
| | | <ul style="list-style-type: none"> • Экскаватор тросовой с электроприводом объем ковша 5м³ – 1 ед. • Экскаватор гидравлический на гусеничном ходу объем ковша 3,5м³ – 1 ед. • Буровая установка: - Ø110 – 1 ед. • Автосамосвал: - грузоподъемностью 30 т. – 3 ед. • Автомобиль внедорожный (пикап)- 1 ед. • Компрессорная установка производительностью – 10 м³/час – 1 ед. • Трансформаторная подстанция КТП-250 кВА – 1 ед. • Бульдозер-рыхлитель гусеничный – 1 ед. • Вагон контейнер 40 фут- 2 ед. • Оборудования здания АБК. |
| 14. | Основные требования к инженерному и технологическому оборудованию, перечень технологического оборудования и название фирмы поставщика | Определить проектом. |
| 14a | Основные требования к автоматизации АСУТП и диспетчеризации. | Определить проектом. |
| 15. | Требования к режиму безопасности гигиене труда. | Определить проектом. |
| 16. | Состав исходных данных, выдаваемых заказчиком для проектирования. | Исходные данные выдаются Заказчиком по запросу проектировщика. Акт выбора площадки, акт выбора трассы инженерных коммуникаций, технические условия инженерных коммуникаций. |
| 17. | Требования к охране окружающей среды. | Согласно действующим нормативным документам. Разработать проект ЗВОС и провести экологическую экспертизу проекта. |
| 18. | Требования к методу составления сметной документации. | Ресурсный метод в текущих ценах, согласно действующих ШНК . |
| 19. | Состав проектируемого объекта | <ol style="list-style-type: none"> 1. Вскрытие и отработки горизонтов +670м ÷ +610м карьера известняка «Саук-Булак». 2. АБК 3. Замена ЛЭП 6 кВ – 2,3 км. (46 единиц - опоры). 4. Ёмкость для питьевой и технической воды - мощность определить проектом. 5. ФЭС (фото электростанция) – мощность и количество определить проектом. 6. Напорные вакуумные солнечные коллекторы - мощность и количество определить проектом. |

| | | |
|-----|--|---|
| 20. | Требования по обеспечению энерго-эффективности принимаемых проектных решений | Согласно мероприятиям по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и требований оснащенности зданий, строений и сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов. |
| 21. | Требования по разработке инженерно-технических мероприятий гражданской защиты и по предупреждению чрезвычайных ситуаций. | По действующему плану ликвидации аварий Известкового завода. |
| 21а | Требования по разработке инженерное технических мероприятий по промышленной безопасности | В соответствии с Законом РУз «О промышленной безопасности» проведение экспертизы по промышленной безопасности. |
| 22. | Требования по обеспечению условий жизнедеятельности инвалидов и маломобильных групп населения. | Не требуется. |
| 23. | Требования по разработке раздела противопожарной безопасности | Согласно требованиям нормативной документации. |
| 24. | Требования по выполнению опытно конструктивных и научно-исследовательских работ в процессе проектирования и строительства. | Не требуется. |
| 25. | Требования по выполнению демонстрационных материалов | Не требуется. |
| 26. | Режим работы предприятия | Режим работы – 365 дней в году (круглосуточно) Открытых горных работ – 2 смены по 11 часа. |
| 27. | Производственное кооперирование. Инфраструктура предприятия. | Не требуется. |
| 28. | Внешние транспортные связи и схема снабжения. | По существующей схеме АО «Алмалыкский ГМК» |
| 29. | Намеченные сроки строительства | 1 квартал 2024 - 1 квартал 2025 гг. |
| 30. | Требования к производству инженерных изысканий. | Строительство АБК согласно топографической съемки вне контура горного отвода, при необходимости провести инженерно-геологические изыскания. |
| 31. | Особые условия строительства. | Сейсмичность 8 баллов. В условиях действующего производства. |
| 32. | Особые условия проектирования и строительства. | Строительство в условиях действующего предприятия. |
| 33. | Категория сложности объекта строительства | III категория сложности. |
| 34. | Дополнительные требования | Проектно-сметная документация в бумажном варианте по 3 экз. и электронный вариант. |

| | | |
|-----|--|--|
| 35. | Разработка проекта организации строительства (ПОС) | Прорабатывается в полном объеме в соответствии с ШНК К-03, 01-08 п.2,9 Проекта организации строительства . |
|-----|--|--|