

«УТВЕРЖДАЮ»

Первый заместитель председателя

правления – главный инженер

АО «Алмалыкский ГМК»



Абдукадыров А.А.

2021 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение работ по обследованию технического состояния
2-х очкового железобетонного путепровода по направлению от
МПЗ на шлакоотвалы, карьер «Шархия» ПК 191+45»

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ

Настоящим техническим заданием определяются требования к потенциальным исполнителям, желающим принять участие в конкурсном отборе на проведение обследования технического состояния строительных конструкций 2-х очкового железобетонного путепровода по направлению от МПЗ на шлакоотвалы, карьер «Шархия» ПК 191+45» Управления промышленного железнодорожного транспорта АО «Алмалыкский ГМК»

Заказчиком является АО «Алмалыкский ГМК».

Реквизиты заказчика:

Узбекистан, 110100 г. Алмалык

ул. Амира Тимура, 53

Алмалыкское отделение АКИБ «Ипотека Банк»

р/с 20210000200130833001

МФО 00459, ИНН 202328794,

ОКЭД 24440 в г. Алмалык.

Регистрационный код НДС 308080000227

Основание для реализации обследования (услуги), в рамках которого производится закупка:

Приказ № 1343 от 27.10.2021г. . АО «Алмалыкский ГМК».

Базовые условия:

1. Предусматривается отбор исполнителя с заключением контракта на проведение комплексного обследования технического состояния строительных конструкций сооружения с выдачей технической документации по дальнейшей эксплуатации. Далее, реконструкция существующего или строительство нового путепровода согласно результатам обследования.

Требования к исполнителю:

1. Опыт проведения обследования технического состояния строительных конструкций, не менее 5 объектов.
2. Отсутствие кредиторской задолженности.
3. Наличие специалистов и лицензии на данный вид работ.

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1.	Заказчик	АО «Алмалыкский ГМК»
2.	Цель использования выполняемых работ и оказываемых услуг	Разработка рабочего проекта реконструкция или новое строительство 2-х очкового железобетонного путепровода по направлению от МПЗ на шлакоотвалы, карьер «Шархия» ПК 191+45» с подходами (заказчиком) на основании результатов технического обследования.
3.	Исполнитель	Определяется на основании конкурса
4.	Стадия проектирования	Техническое обследование
5.	Наименование объектов, подлежащих обследованию	г. Алмалык. «2-х очковый железобетонный путепровод по направлению от МПЗ на шлакоотвалы, карьер «Шархия» ПК 191+45»
6.	Строительный объём (по данным Заказчика)	Строительный объём сооружения – 1 548 м ³ . 1. Железобетонный путепровод из сборных конструкций – 1 452 м ³ . 2. Пешеходный тоннель – 96 м ³ .
7.	Место выполнения работ и оказания услуг	г.Алмалык, АО «Алмалыкский ГМК» УПЖТ Техническое обследование.
8.	Перечень работ, услуг и их объемы (количество)	1. Обмерно - обследовательские чертежи в редактируемом формате. 3. Визуально-инструментальное обследование с фотофиксацией дефектов. 4. Инструментальное обследование приборами неразрушающего контроля и вскрытие конструктивных элементов, узлов. 5. Оценка технического состояния конструкций по результатам обследования сооружения. 6. Поверочный расчёт несущих конструкций. 7. Разработка рекомендаций по реконструкции ж/б конструкций сооружения или строительство нового для дальнейшей его эксплуатации в соответствии с его функциональным назначением согласно действующих норм и правил.
9.	Условия выполнения работ и оказания услуг	1. Обследование технического состояния ж/б бетонных конструкций сооружения и подходов должны выполняться согласно календарному графику, согласованного с заказчиком. 2. Все обследования технического состояния ж/б бетонных конструкций сооружения конструкций Исполнитель ведет на основе действующих

		нормативных документов Республики Узбекистан с предоставлением всей исполнительной документации
10.	Требования к исполнителю	Исполнитель должен иметь: 1. В части организационной структуры: – Наличие архитектурно-строительного, геологического отделов, лаборатории и т.п.; 2. В части квалификации специалистов: – наличие дипломированных специалистов строителей со стажем работы не менее 5 лет 3. Наличие проектного бюро, для последующей разработки рабочей документации (конструктивные решения и узлы) на реконструкцию или строительство нового сооружения. Опыт обследования аналогичных объектов не менее 5.
11.	Сроки (периоды) выполнения работ и оказания услуг	Не более 60 дней с момента заключения контракта.
12.	Требования к безопасности выполнения работ и оказания услуг, и их результатов	При выполнении обследования технического состояния ж/б бетонных конструкций сооружения исполнитель должен: – строго соблюдать требования и правила, установленные законодательством Республики Узбекистан; - учитывать требования по безопасности согласно нормам Республики Узбекистан;
13.	Цели и задачи работ	Обследование ж/б путепровода проводится с целью определения действительного фактического технического состояния сооружения и его элементов в текущем периоде, соответствия сооружения современным действующим нормам и правилам, получение количественной и качественной оценки фактических показателей конструктивных элементов с учётом изменений, происходящих во времени для определения возможности реконструкции существующего или нового строительства для дальнейшей его безопасной эксплуатации в соответствии с его функциональным назначением.
14.	Наименование работ, подлежащих выполнению	1. Обмерно - обследовательские чертежи. 2. Визуально-инструментальное обследование с фотофиксацией дефектов. 3. Инструментальное обследование приборами неразрушающего контроля и вскрытие конструктивных элементов, узлов. 4. Оценка технического состояния конструкций по результатам обследования сооружения. 5. Поверочный расчёт несущих конструкций. 6. Разработка рекомендаций по реконструкции или нового строительства сооружения для дальнейшей его эксплуатации в соответствии с его функциональным назначением.

15.	Обязанности Заказчика	Согласно ШНК 2.01.15-05 обеспечить: - доступ на объект и ко всем конструктивным элементам обследуемого сооружения; - предоставить архивные материалы по объекту (при наличии).
16.	Требования по объему гарантий качества работ и услуг	Исполнитель обязуется за свой счет и в рамках стоимости контракта устранить все замечания (при наличии таковых): – заказчика; – выявленные органами государственного надзора. - выявленные в течение 1 года после подписания акта рабочей комиссии.
17.	Авторские права с указанием условий о передаче заказчику исключительных прав на объекты интеллектуальной собственности, возникших в связи с исполнением обязательств Исполнителя по выполнению работ и оказанию услуг	Исполнитель при обследовании сооружения обязан: – соблюдать требования, связанные с правовой охраной интеллектуальной собственностью; – гарантировать Заказчику отсутствие у третьих лиц исключительных прав на использованные в реконструкции, строительстве и конструкциях технические решения; – воздерживаться от публикации без согласия Заказчика технических результатов, полученных при выполнении строительных работ; - принимать меры для защиты полученных при выполнении научных работ способных к правовой охране результатов и информировать об этом Заказчика.
18.	Условия проведения работ и пр.	Действующее эксплуатируемое сооружение.
19.	Выдача технической документации	Документация с выводами и рекомендациями выдаётся Заказчику: - в бумажном варианте в 3-х экземплярах; - электронная версия – на CD (DVD) диске в 1-ом экземпляре или на USB (накопитель информации) в редактируемом формате.

Визы:

Начальник отдела ж.д. транспорта и логистики

У. Мавлянкулов

И.о главного инженера УПЖТ

Г. Джалилов

Зам. нач-ка УПЖТ по КС

Ж. Нишанов

И.о.главного механика УПЖТ

Е. Куклюшкин

Согласовано:

И.о начальника УПР

А. Ураимов