

УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель
председателя правления
Главный инженер
АО «Алмалыкский ГМК»



Абдукадиров А.А.

2022 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На выполнение работ по обследованию технического состояния фундаментной и стеновой части железобетона приемного бункера корпуса крупного дробления дробильного отделения МОФ-2.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ

Настоящим техническим заданием определяются требования к потенциальным исполнителям, желающим принять участие в конкурсном отборе на проведение обследования технического состояния фундаментной и стеновой части железобетона приемного бункера корпуса крупного дробления дробильного отделения МОФ-2.

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.

Основание для реализации проекта, в рамках которого производится обследования:

На основании приказа №180 от 24.09.2019 года Государственной инспекции «Госкомпромбез».

Базовые условия:

1. Предусматривается отбор исполнителя с заключением контракта на проведение обследования технического состояния фундаментной и стеновой части железобетона приемного бункера корпуса крупного дробления дробильного отделения МОФ-2.

Требования к исполнителю:

1. Опыт проведения обследования технического состояния строительных конструкций, не менее 5 объектов.

2. Отсутствие кредиторской задолженности.

№ п/п	Наименование основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	Заказчик	АО "Алмалыкский ГМК" МОФ-2
2	Цель использования выполняемых работ и оказываемых услуг	Разработка рабочего проекта (заказчиком) на основании данных результатов обследования, представленных Исполнителем.
3	Исполнитель	Определяется на основании конкурса
4	Стадия проектирования	Техническая документация по обследованию, восстановлению интенсивно разрушенных частей фундаментной и стеновой части железобетона приемного бункера корпуса крупного дробления
5	Наименование объектов, подлежащих обследованию	г.Алмалык. МОФ-2. АО АГМК. Приемный бункер корпуса крупного дробления дробильного отделения
6	Строительный объём (по данным Заказчика)	Одноэтажное кирпичное здание. Основанием под фундаменты служит известковая скала $\delta_{гр}-15\text{кг/см}^2$. Строительный объём 11870,1 м ³ .
7	Место выполнения работ и оказание услуг	г.Алмалык, Промзона АГМК, МОФ-2
8	Перечень работ, услуг и их объёмы (количество)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Геологическое условия оснований фундаментов. 2. Обмерно – обследовательские чертежи в редактируемом формате. 3. Визуально – инструментальное обследование с фотофиксацией дефектов. 4. Инструментальное обследование железобетона специальными приборами контроля. 5. Оценка технического состояние железобетонной конструкции по результатам обследования приемного бункера корпуса крупного дробления. 6. Поверочный расчёт железобетонной конструкции. 7. Разработка рекомендаций по усилению или восстановлению интенсивно разрушенных частей фундаментной и стеновой части железобетона приемного бункера для дальнейшей его эксплуатации в соответствии с его функциональным назначением.
9	Условия выполнения работ и оказания услуг	<ol style="list-style-type: none"> 1. Обследование технического состояния фундаментной и стеновой части железобетона приемного бункера должны выполняться согласно календарному графику, согласованного с заказчиком. 2. Все обследования технического состояния фундаментной и стеновой части железобетона приемного бункера Исполнитель ведет на основе действующих нормативных документов Республики Узбекистан с предоставлением всей исполнительной документации. 3. Работы по обследованию будут проводиться в условиях действующего производства, при ограниченном и не полном доступе к конструкциям, что обусловлено особенностями технологической эксплуатации приемного бункера корпуса крупного дробления.

10	Требования к исполнителю	<p>Исполнитель должен иметь:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. В части организационной структуры. <ul style="list-style-type: none"> - наличие архитектурно-строительного, геологического отделов и лаборатории и т.д.; 2. В части квалификации специалистов: <ul style="list-style-type: none"> - наличие дипломированных специалистов строителей со стажем работы не менее 5 лет 3. Наличие проектного бюро, для последующей разработки рабочего проекта. 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 безопасности выполнения работ и оказания услуг, и их результатов	<p>При выполнении обследования технического состояния фундаментной и стеновой части железобетона приемного бункера исполнитель должен:</p> <ul style="list-style-type: none"> - строго соблюдать требования и правила, установленные законодательством Республики Узбекистан; - учитывать требования по безопасности согласно нормам Республики Узбекистан
13	Цели и задачи работ	Обследование приемного бункера проводится с целью определения действительного фактического технического состояния железобетона в текущем периоде, соответствия бункера современным действующим нормам и правилам, получение количественной и качественной оценки фактических показателей конструктивных элементов с учётом изменений, происходящих во времени для определения возможности усиления или восстановления для дальнейшей его безопасной эксплуатации в соответствии с его функциональным назначением.
14	Наименование работ, подлежащих выполнению	<ol style="list-style-type: none"> 1. Геологическое условия оснований фундаментов. 2. Обмерно – обследовательские чертежи в редактируемом формате. 3. Визуально – инструментальное обследование с фотофиксацией дефектов. 4. Инструментальное обследование железобетона специальными приборами контроля. 5. Оценка технического состояние железобетонной конструкции по результатам обследования приемного бункера. 6. Поверочный расчёт железобетонной конструкции. 7. Разработка рекомендаций по усилению или восстановлению интенсивно разрушенных частей фундаментной и стеновой части железобетона приемного бункера для дальнейшей его эксплуатации в соответствии с его функциональным назначением.
15	Обязанности Заказчика	<p>Согласно ШНК 2.01.15-05 обеспечить:</p> <ul style="list-style-type: none"> - доступ на объект и ко всем конструктивным элементам приемного бункера или сооружения

		(вскрытие фундаментов); - 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 и интеллектуальной собственности, возникших в связи с исполнением обязательств исполнителя по выполнению работ и оказанию услуг	Исполнитель при обследовании обязан: - соблюдать требования, связанные с правовой охраной интеллектуальной собственности; - гарантировать Заказчику отсутствие у третьих лиц исключительных прав на использованные в 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 строительных работ способных к правовой охране результатов и информировать об этом Заказчика.
18	Условия проведения работ и пр.	Работы по обследованию будут проводиться в условиях действующего производства, при ограниченном и не полном доступе к конструкциям, что обусловлено особенностями технологической эксплуатации приемного бункера. Режимный объект.
19	Выдача технической документации	Документация выдаётся Заказчику: на бумажном носителе в 3-х экземплярах; - электронная версия - на CD (DVD) диске в 1-ом экземпляре в редактируемом формате.


Заказчик:


**Главный механик
АО «Алмалыкский ГМК»**

Начальник МОФ-2


Главный механик МОФ-2

**Согласовано:
Начальник УПР**

 **Рахматуллин Р.А.**

 **Мирахмедов Х.Т.**

 **Масидиков Ш.А.**

 **Ураимов А.Х.**