

**УТВЕРЖДАЮ:**  
Первый заместитель  
Председателя правления  
Главный инженер  
«Алмалыкский ГМК»



А.А. Абдукадыров  
2022 г.

## **ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**На выполнение работ по обследованию технического состояния существующих железобетонных конструкций стены приемного бункера и подпорной стены ККД УДИ по пролетом «А-Ж» «1-7» цеха измельчения и флотации (ЦИ и Ф) МОФ.**

г. Алмалык

2022 год.

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ

Настоящим техническим заданием определяются требования к потенциальным исполнителям, желающим принять участие в конкурсном отборе на проведение обследования технического состояния существующих железобетонных конструкций стены приемного бункера и подпорной стены ККД УДИ по пролетом «А-Ж» «1-7» цеха измельчения и флотации (ЦИ и Ф) МОФ.

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: 3080 80000227

Основание для реализации проекта, в рамках которого производится обследование:

Приказ за №180 от 24.09.2009г. Государственной инспекции «Госкомпромбез» «Об организации и осуществлению контроля за обеспечение безопасной эксплуатации зданий и сооружений на подконтрольных на медной обогатительный фабрике»

### **Базовые условия:**

Предусматривается отбор исполнителя с заключением контракта на проведение обследования технического состояния существующих железобетонных конструкции стены приемного бункера и подпорной стены ККД УДИ по пролетом «А-Ж» «1-7» цеха измельчения и флотации (ЦИ и Ф) МОФ.

### **Требования к исполнителю:**

1. Опыт проведения обследования технического состояния существующих железобетонных конструкций стены приемного бункера и подпорной стены ККД УДИ по пролетом «А-Ж» «1-7» цеха измельчения и флотации (ЦИ и Ф) МОФ.
2. Отсутствие кредиторской задолженности.

№ 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 (заказчиком) на основании данных результатов обследования представленных Исполнителем.
3.	Исполнитель	Определяется на основании конкурса
4.	Стадия проектирования	Техническое обследование
5.	Наименование объектов, подлежащих обследованию	г. Алмалык. МОФ. АО АГМК. Существующие железобетонные конструкции стены приемного бункера и подпорный стены ККД УДИ по пролетом «А-Ж» «1-7» цеха измельчения и флотации (ЦИ и Ф) МОФ.
6.	Строительный объём (по данным Заказчика)	Существующие железобетонные конструкции стены приемного бункера и подпорный стены ККД УДИ по пролетом «А-Ж» «1-7» цеха измельчения и флотации (ЦИ и Ф) МОФ. Строительный объём бункера и подпорной стены $V=26000 \text{ м}^3$
7.	Место выполнения работ и оказания услуг	г.Алмалык, АО АГМК МОФ ЦИиФ ККД УДИ
8.	Перечень работ, услуг и их объемы (количество)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Геологические условия оснований фундаментов.</li> <li>2. Обмерено - обследовательские чертежи в редактируемом формате.</li> <li>3. Визуально-инструментальное обследование с фото фиксацией дефектов.</li> <li>4. Инструментальное обследование приборами неразрушающего контроля и вскрытие конструктивных элементов, узлов.</li> <li>5. Оценка технического состояния конструкций по результатам обследования существующих железобетонных конструкции стены приемного бункера и подпорный стены ККД УДИ по пролетом «А-Ж» «1-7» цеха измельчения и флотации (ЦИ и Ф) МОФ.</li> <li>6. Поверочный расчёт несущих конструкций.</li> <li>7. Разработка рекомендаций по усилению или восстановлению существующих железобетонных конструкции стены приемного бункера и подпорный стены ККД УДИ по пролетом «А-Ж» «1-7» цеха измельчения и флотации (ЦИиФ) МОФ и для дальнейшей её эксплуатации в соответствии с его функциональным назначением.</li> </ol>
9.	Условия выполнения работ и оказания услуг	<p>Существующие железобетонные конструкции стены приемного бункера и подпорный стены ККД УДИ по пролетом «А-Ж» «1-7» цеха измельчения и флотации (ЦИ и Ф) МОФ должны выполняться согласно календарному графику, согласованного с заказчиком.</p> <p>2. Все обследования технического состояния</p>

		существующих железобетонных конструкций стены приемного бункера и подпорный стены ККД УДИ по пролетом «А-Ж» «1-7» цеха измельчения и флотации (ЦИ и Ф) МОФ Исполнитель ведет на основе действующих нормативных документов Республики Узбекистан с предоставлением всей исполнительной документации.
10.	Требования к исполнителю	<b>Исполнитель должен иметь:</b> 1. В части организационной структуры. - Наличие архитектурно-строительного, геологического отделов и лаборатории и т.д.; 2. В части квалификации специалистов: - наличие дипломированных специалистов строителей со стажем работы не менее 5 лет 3. Наличие проектного бюро, для последующей разработки рабочего проекта. 4. Опыт обследования промышленных производственных зданий и сооружений не менее 10 объектов.
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 существующих железобетонных конструкций стены приемного бункера и подпорный стены ККД УДИ по пролетом «А-Ж» «1-7» цеха измельчения и флотации (ЦИ и Ф) МОФ должен: - строго соблюдать требования и правила, установленные законодательством Республики Узбекистан; - учитывать требования по безопасности согласно нормам Республики Узбекистан;
13.	Цели и задачи работ	Обследование существующих железобетонных конструкций стены приемного бункера и подпорный стены ККД УДИ по пролетом «А-Ж» «1-7» цеха измельчения и флотации (ЦИ и Ф) МОФ проводится с целью определения действительного фактического технического состояния бункера и его элементов 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 узлов для дальнейшей его безопасной эксплуатации в соответствии с его функциональным назначением.
14.	Наименование работ, подлежащих выполнению	1. Геологические условия оснований фундаментов. 2. Обмерно - обследовательские чертежи. 3. Визуально-инструментальное обследование с

		<p>фотофиксацией дефектов.</p> <p>4. Инструментальное обследование приборами неразрушающего контроля и вскрытие конструктивных элементов, узлов.</p> <p>5. Оценка технического состояния конструкций по результатам обследования существующих железобетонных конструкций стены приемного бункера и подпорной стены ККД УДИ по пролетом «А-Ж» «1-7» цеха измельчения и флотации (ЦИ и Ф) МОФ.</p> <p>6. Поверочный расчёт несущих конструкций.</p> <p>7. Разработка рекомендаций по усилению или восстановлению узлов для дальнейшей его эксплуатации в соответствии с его функциональным назначением.</p>
15.	Обязанности Заказчика	<p>Согласно ШНК 2.01.15-05 обеспечить:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доступ на объект и ко всем конструктивным элементам обследуемого здания или сооружения</li> <li>- предоставить архивные материалы по объекту (при наличии).</li> </ul>
16.	Требования по объему гарантий качества работ и услуг	<p>Исполнитель обязуется за свой счет и в рамках стоимости контракта устранить все замечания (при наличии таковых):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- заказчика;</li> <li>- выявленные органами государственного надзора.</li> </ul> <p>Выявленные в течение 1 года после подписания акта рабочей комиссии.</p>
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	<p>Исполнитель при обследовании существующих железобетонных конструкций стены приемного бункера и подпорной стены ККД УДИ по пролетом «А-Ж» «1-7» цеха измельчения и флотации (ЦИ и Ф) МОФ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- соблюдать требования, связанные с правовой охраной интеллектуальной собственности;</li> <li>- гарантировать Заказчику отсутствие у третьих лиц исключительных прав на использованные в строительстве и конструкциях технические решения;</li> <li>- воздерживаться от публикации без согласия Заказчика технических результатов, полученных при выполнении строительных работ;</li> </ul> <p>принимать меры для защиты полученных при выполнении строительных работ способных к правовой охране результатов и информировать об этом Заказчика.</p>
18.	Условия проведения работ и пр.	Режимный объект.
19.	Выдача технической документации	<p>Документация выдаётся Заказчику:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на бумажном носителе в 3-х экземплярах;</li> <li>- электронная версия – на CD (DVD) диске в 1-ом экземпляре в редактируемом формате.</li> </ul>

Главный механик  
АО «Алмалыкский ГМК»

Рахматуллин Р.А.

Директор МОФ

Сидиков Р.М.

И.о. главного механика МОФ

Хатамов С.К.