

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
**на выполнение работ по обследованию технического**  
**состояния строительных конструкций железобетонных корпусов бак нейтрального и**  
**кислого растворов V-750 м<sup>3</sup> (4 единица) электролитного цеха цинкового завода**

№ п/п	Наименование основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	Заказчик	Цинковый завод АО «Алмалыкский ГМК»
2	Цель использования выполняемых работ и оказываемых услуг	Разработка рабочего проекта на основании данных результатов обследования, Исполнителем.
3	Исполнитель	Определяется на основании конкурса
4	Стадия проектирования	Техническое обследование
5	Наименование объектов, подлежащих обследованию	г. Алмалык. АГМК. Цинковый завод. Электролитный цех
6	Строительный объём (по данным заказчика)	Бак нейтрального и кислого растворов V-750м <sup>3</sup> 4 единица
7	Место выполнения работ и оказания услуг	г. Алмалык. Цинковый завод. Электролитный цех
8	Перечень работ, услуг и их объёмы (количество)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Обмерно – обследовательские чертежи в редактируемом формате.</li> <li>2. Визуально – инструментальное обследование с фотофиксацией дефектов.</li> <li>3. Инструментальное обследование приборами неразрушающего контроля и вскрытие конструктивных элементов, узлов.</li> <li>4. Оценка технического состояния конструкций по результатам обследования.</li> <li>5. Поверочный расчёт несущих конструкций.</li> <li>6. Разработка рекомендаций по усилению или восстановлению железобетонных бак нейтрального и кислого растворов для дальнейшей его эксплуатации в соответствии с его функциональным назначением.</li> </ol>
9	Условия выполнения работ и оказания услуг	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Обследование технического состояния строительных конструкций железобетонных бак нейтрального и кислого растворов должны выполняться согласно календарному графику, согласованного с заказчиком.</li> <li>2. Все обследования технического состояния строительных конструкций железобетонных бак нейтрального и кислого растворов исполнитель ведет на основе действующих нормативных документов Республики Узбекистан с предоставлением всей исполнительной документации.</li> </ol>
10	Требования к исполнителю	<p>Исполнитель должен иметь:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. В части организационной структуры. <ul style="list-style-type: none"> <li>- наличие архитектурно-строительного, геологического отделов и лаборатории и т.д.;</li> </ul> </li> <li>2. В части квалификации специалистов: <ul style="list-style-type: none"> <li>- наличие дипломированных специалистов строителей со стажем работы не менее 5 лет</li> </ul> </li> </ol>
11	Сроки (периоды) выполнения работ и оказания услуг	Не более 30 дней с момента заключения контракта.

12	Требования к безопасности выполнения работ и оказания услуг, и их результатов.	<p>При выполнении обследования технического состояния строительных конструкций железобетонных бак нейтрального и кислого растворов исполнитель должен:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- строго соблюдать требования и правила, установленные законодательством Республики Узбекистан;</li> <li>- учитывать требования по безопасности согласно нормам Республики Узбекистан.</li> </ul>
13	Цели и задачи работ	<p>Обследование проводится с целью определения действительного фактического технического состояния железобетонных бак нейтрального и кислого растворов текущем периоде, соответствия 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.</p>
14	Наименование работ, подлежащих выполнению	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Обмерно – обследовательские чертежи.</li> <li>2. Визуально – инструментальное обследование с фото фиксацией дефектов.</li> <li>3. Инструментальное обследование приборами неразрушающего контроля и вскрытие конструктивных элементов, узлов.</li> <li>4. Оценка технического состояния конструкций по результатам обследования.</li> <li>5. Поверочный расчёт несущих конструкций</li> <li>6. Разработка рекомендаций по усилению или восстановлению железобетонных бак нейтрального и кислого растворов для дальнейшей его эксплуатации в соответствии с его функциональным назначением.</li> </ol>
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 железобетонных бак нейтрального и кислого растворов.</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>
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 обязан:</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> </ul>

		<p>- воздерживаться от публикации без согласия Заказчика технических результатов, полученных при обследовании;</p> <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.	Не эксплуатировать железобетонных баков нейтрального и кислого растворов.
19	Выдача технической документации	<p>Документация выдается 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>

**Директор ЦЗ АО «Алмалыкский ГМК»**

**Ф.Д. Утанов**

**Зам. гл. механика по ЗИС ЦЗ АО «Алмалыкский ГМК»**

**С.Э. Юлдашев**