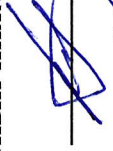


«УТВЕРЖДАЮ»

Главный инженер ГКП «КТЭК»

 Плотников В.В.

«» 09 09 2026 г.

Техническая спецификация

Наименование: «Обследование здания паровой котельной Костанайской ТЭЦ, г. Костанай».

1. ОБЩАЯ ЧАСТЬ

Настоящая техническая спецификация разработана с целью проведения закупа по определению поставщика освидетельствования фактического состояния для составления проекта и последующего ремонта здания паровой котельной Костанайской ТЭЦ, г. Костанай.

2. ЦЕЛЕВОЕ НАЗНАЧЕНИЕ РАБОТ

Обследование конструкций, элементов и узлов здания паровой котельной (год ввода в эксплуатацию 1942), обследование здания, несущих конструкций, стен, перекрытия с примыканием парапетов, потолков с определением несущей способности элементов конструкции при учете фактических и проектируемых данных, а так же расчетом в целом.

3. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛЕДОВАНИЮ ФАКТИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ

- Исполнитель должен иметь приказ о назначении ответственного лица за выполнение работ(приложить);
- Исполнитель работ должен соблюдать требования заказчика на основании действующего законодательства, выполнять работы в соответствии с СП РК 1.04-101-2012, СП РК 2.03-30-2017, а также строительных норм и правил, стандартов, технических условий и других нормативных документов РК;
- Исполнитель работ должен определить фактические размеры, сечение конструкций и соединение, их пространственное положение с выпуском чертежей, схем, планов и разрезов;
- Исполнитель работ должен произвести визуальный и измерительный контроль неразрушающими и разрушающими методами;

- Определение технического состояния элементов и конструкций в целом, методом определения прочности конструкций и испытанием отобранных проб;
- Составление программы детального обследования конструкций по форме прил. ВСП РК 1.04-101-2012, согласовать с заказчиком;
- Составление заключения по форме прил. ДСП РК 1.04-101-2012;
- Обследование несущих конструкций объекта, узлов сопряжений и заглубленных частей;
- Расчет несущей способности конструкции по фактическим данным;
- Разработка решений по усилению конструкций (при необходимости);
- Исполнитель работ должен произвести проверку соответствия конструкций проектной документации, фактической геометрической неизменяемости;
- Выявить отклонения, дефекты, повреждения элементов и узлов конструкций с составлением ведомости дефектов, произвести уточнение объемно-планировочных решений, фактических нагрузок и воздействий;

4. ТРЕБОВАНИЯ ПО ОФОРМЛЕНИЮ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Исполнитель должен после выполнения работ предоставить следующую документацию:

- Акты выполненных работ;
- «Экспертное заключение» в составе «Технического отчета» с необходимыми расчетными, графическими приложениями и рекомендациями по дальнейшей безаварийной эксплуатации (с указанием способа и срока устранения дефектов и повреждений) в соответствии с СПРК 1.04-101-2012;
- Разработать сметный расчет на ремонт здания паровой котельной;
- Дефектный акт (ведомость) с фактическими объемами работ;
- Документацию представить на бумажном и электронном носителе;

5. ТРЕБОВАНИЯ К ИСПОЛНИТЕЛЮ

- 5.1. Срок выполнения работ:
- 30 дней с момента подписания договора.

Начальник КЦ ТЭЦ:



Ибраев Т.К..