

«Согласовано»

«Согласовано»

«Утверждаю»

Главный инженер

Директор

ООО «Иркутск ЭнергоПроект»

ТЭЦ-9 филиала

ООО «Байкальская энергетическая компания»

В.В. Скородумов

Н.А. Бобровников

« _____ » _____ 2021г.

2021г.

М.п.

М.п.



Задание

на выполнение обмерно-обследовательских работ

№ п/п	Наименование пункта	Содержание задания
1	Наименование объекта	«ТЕПЛОСЕТЬ по пер-ку СТРОИТЕЛЬНЫЙ (инв.№3030038). ТМ № 2 от ТЭЦ-9 ТК-19а ул.Горького до ТК-20а ул.Ярополова. Техническое перевооружение»
2	Основание для выполнения работ	Договор на проектно-изыскательские работы
3	Вид объекта	Объект капитального строительства
4	Стадия проектирования	Проектная и рабочая документация
5	Вид строительства (новое, реконструкция, консервация, снос (демонтаж))	Техническое перевооружение
6	Идентификационные сведения о Заказчике	ООО «Байкальская энергетическая компания», филиал ТЭЦ-9
7	Идентификационные сведения об объекте обследования	Проектируемая тепловая сеть от ТК-19а по ул. Горького до ТК-20а по ул. Ярополого. Диаметр трубопроводов – DN 200. Материал трубопроводов – сталь. Протяженность трассы трубопроводов– 79,7 п.м. Глубина заложения лотков тепловой сети – 1,2-3м до основания лотков. Протяженность трассы, глубина заложения лотков и диаметр трубопроводов ориентировочные и подлежат уточнению при разработке проектной документации.
8	Данные о местоположении и границах площадки (площадок) строительства	Иркутская область, г. Ангарск, ул. Ярополого
9	Виды и объемы работ.	1. Выполнить обследование и оценку технического состояния бетонных, железобетонных и металлических конструкций тепловой камеры ТК-19а, ТК-20а (внутренние габариты ориентировочно 4000*3500*1800 мм, толщина стенки 180мм, верхнее перекрытие 180мм) и доступных участков ка-

№ п/п	Наименование пункта	Содержание задания
		<p>нала с учётом требований ГОСТ 31937-2011 «Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния».</p> <p>По результатам выполненного обследования составить отчет о техническом состоянии конструкций тепловой камеры с рекомендациями по устранению выявленных дефектов и повреждений, содержащий:</p> <ul style="list-style-type: none"> – чертежи с результатами обмеров габаритов обследуемых конструкций; – результаты инструментального определения параметров дефектов и повреждений; – результаты определения фактических характеристик материалов основных несущих конструкций и их элементов; – результаты определения прочности бетона на сжатие; – информацию о местах отбора проб (образцов) материала из строительных конструкций; – ведомость дефектов и повреждений, а также рекомендации по их устранению; – документация по восстановлению с приложением ведомости объема работ и расхода материалов; – заключение с выводами и рекомендациями по дальнейшей эксплуатации и техническом состоянии сооружений; – фотоматериалы.
10	Требования к составу, виду, формату и срокам представления промежуточных материалов (если их выдача предусмотрена заданием) и отчетной документации.	<p>Документацию предоставить в 5 экземплярах на бумажном носителе, в 2 экземплярах в электронном виде в форматах DOC и PDF (текстовая часть), DWG и PDF (графическая часть).</p> <p>При оформлении документации использовать текстовые стили с файлами шрифтов, соответствующими ГОСТ 2.304-81.</p> <p>Документация на бумажных носителях должна быть сброшюрована и скомплектована по разделам.</p>
11	Срок выполнения работ	Согласно календарному плану работ к договору. Промежуточные материалы предоставляются по мере готовности.
12	Примечание	Разрешение на выполнение обмерно-обследовательских работ, получение необходимых исходных данных выполняется Заказчиком совместно с подрядчиком.
13	Приложения	1. Ситуационный план

Главный инженер проекта



Е.Г. Сидоркина