


Утверждаю:
Зам. главного инженера
по строительству и ТО производства ОАО «ЗиД»


А.В. Щербаков
« 04 » 07 2024г.

Техническое задание

Капитальный ремонт системы отвода дымовых газов газовой котельной кислородного завода

№ п/п	Перечень	Основные данные и требования
1.	Общие данные и требования	
1.1	Заказчик	ОАО «Завод им. В.А.Дегтярева» Владимирская обл., г. Ковров, ул. Труда, 4, 601900
1.2	Полное наименование объекта	Капитальный ремонт системы отвода дымовых газов газовой котельной кислородного завода
1.3	Месторасположение объекта	Владимирская обл., м.р-н Ковровский, с.п. Клязьминское, промзона Кислородный, стр.22
1.4	Вид строительства	Капитальный ремонт
1.5	Работы, выполняемые Подрядчиком по объекту	1. Проведение технического обследования наружного ствола дымовой трубы на предмет использования в качестве несущей конструкции. 2. Разработка проектной документации на капитальный ремонт системы отвода дымовых газов, с минимально допустимой высотой, газовой котельной кислородного завода для котла №1. 3. Экспертное заключение проектной документации. 4. Поставка материалов для системы креплений дымоходов в сэндвич-исполнении на несущую конструкцию из металлического профиля и внутри котельного зала. 5. Очистка, обеспыливание, обезжиривание, окраска несущей конструкции краской КО за 2 раза (цвет согласовать с Заказчиком) с нанесением логотипа предприятия. 6. Поставка и монтаж дымоходов из нержавеющей стали в сэндвич-исполнении 700/800 AISI 321 нержавеющая сталь 1мм/AISI 430 нержавеющая сталь 0,5мм глянec. 7. После проведения монтажных работ выполнить корректировку режимов горения котла с составлением режимной карты котла. Подрядная организация должна иметь свидетельство о допуске СРО на выполнение проектных, строительных работ, режимно-наладочных работ котлов
1.6	Выделение очередной и пусковых комплексов	Не выделяются
1.7	Признаки идентификации объекта	Назначение – газовая водогрейная котельная для приготовления горячей воды для нужд отопления, вентиляции, горячего водоснабжения. Принадлежность к опасным производственным объектам – природный газ сжигается в качестве топлива.

		<p>Пожарная и взрывопожарная опасность – категория помещения котельной по взрывопожароопасности «Г».</p> <p>Наличие помещений с постоянным пребыванием людей – котельная автоматизированная, без постоянного присутствия персонала.</p>
2.	Требования к разработке проектно-сметной документации, инженерным изысканиям	<p>1. Подрядчик обязан провести техническое обследование и предоставить отчет с выводом о возможности использования ствола дымовой трубы в качестве несущей конструкции.</p> <p>2. Подрядчик обязан разработать проект на капитальный ремонт системы отвода дымовых газов газовой котельной.</p> <p>3. Подрядчик обязан получить экспертное заключение о соответствии проектной документации действующим требованиям и правилам</p>
2.1.	Состав и содержание проекта	Количество экземпляров отчета о техническом обследовании, экспертного заключения – 1 (один) экземпляр на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр на электронном носителе диске (в формате PDF). Количество экземпляров проектной документации – 3 (три) экземпляра на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр на электронном носителе диске (в формате PDF).
2.2.	Оборудование	Используемые комплектующие, материалы должны соответствовать проекту
3.	Строительные работы	
3.1	Условия строительства	В соответствии с проектной документацией и условиями договора
3.2	Общие характеристики	<p>Топливо – природный газ ГОСТ 5542-87(2000).</p> <p>Режим работы котельной – автоматический, без постоянного присутствия персонала.</p> <p>Контроль за работой котельной - дистанционный</p>
3.3	Требования к оборудованию	<p>1. Материалы должны быть новыми, на них должна распространяться полная гарантия производителя, подтвержденная документом от производителя.</p> <p>2. Оборудование и материалы должны быть установлено в соответствии с требованиями к монтажу завода изготовителя.</p> <p>3. Материалы должны иметь декларацию соответствия ТР ТС, которая передается Заказчику</p>
3.4	Автоматизация и контроль	Предусмотреть установку тяго-напоромера за котлом
3.5	Документация, подготавливаемая Подрядчиком и передаваемая Заказчику	Согласно раздела 2,3 технического задания
3.6	Гарантийные обязательства	Гарантия на оборудование и выполненные работы составляет 24 месяца со дня приемки выполненных работ

Главный энергетик

Начальник цеха №57

С.А. Климанов

В.В. Соколов