

Техническое задание

на выполнение: работ по разработке проектной и рабочей документации на котлы-утилизаторы ПМК-75/24 по внедрению селективного некаталитического восстановления (СНКВ) для снижения NOx в дымовых газах» (наименование работы)

1. Контактное лицо по организационным вопросам: Руководитель группы тендерных процедур Лаврова Наталья Ивановна тел. (3812) 91-05-89, tender@omskcarbon.com

2. Контактное лицо по техническим вопросам: Заместитель главного энергетика по инвестиционной деятельности Серебряков Александр Валерьевич тел. +7 (3812) 910424, E-mail: aleksandr.serebryakov@omskcarbon.com, Ведущий инженер-теплотехник Шмунк Даниил Викторович; тел. раб. +7 (3812) 910424; E-mail: d.shmunk@omskcarbon.com

3. Общие требования к условиям и порядку выполнения работ:

А. Требования к месту выполнения работ:

Объект проектирования находится на территории Омской производственной площадки ООО «Омсктехуглерод» на территории существующих котельных. (г. Омск, ул. Барабинская 20).

Б. Требования к срокам выполнения работ:

Дата начала работ – 01.2025г.

Дата завершения работ – 09.2025г.

В. Краткое описание работы:

Подготовить комплект проектной и рабочей документации для реализации проекта: «Внедрение вторичных методов снижения NOx в котлах ПМК-75/24». Проработать варианты компоновки оборудования (блочно-модульно на котел, общая система на все котлы и др.), выбор реагента, балансы по реагенту, система контроля подачи реагента и др. с Заказчиком. Прохождение экспертизы проектной документации при необходимости. Авторский надзор при СМР и проведение ПНР с разработкой режимных карт.

4. Требования к составу тендерного предложения участника

Обязательный опыт проектирования аналогичных объектов на промышленных предприятиях (высоковольтного оборудования, технических сооружений и т.д.).

Участник должен представить следующие заверенные им документы:

- выписка из реестра членов СРО на дату подачи заявки на участие в отборе.

Участник должен указать информацию по следующим основным материально-техническим ресурсам:

- необходимое оборудование и материалы для проведения данных работ.

Участник должен предоставить информацию о кадровых ресурсах для выполнения работ.

Участник должен предоставить перечень аналогичных проектов с контактными данными Заказчиков.

Приложения:

1. Техническое задание на разработку проектной и рабочей документации на котлы-утилизаторы ПМК-75/24 по внедрению селективного некаталитического восстановления (СНКВ) для снижения NOx в дымовых газах.

Зам. главного энергетика по ИД

Главный энергетик

Технический директор

А.В. Серебряков

В.А. Титоров

А.И. Соломин