

Техническое задание

на выполнение: Работ по выполнению СМР по внедрению технологии подачи третичного воздуха на котлах-утилизаторах ПКК-75/24 №32, 33, 34, по разработанной рабочей документации

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: a.serebryakov@omskcarbon.com,

3. Общие требования к условиям и порядку выполнения работ:

А. Требования к месту выполнения работ:

Объект модернизации находится на территории Омской производственной площадки ООО «Омсктехуглерод» на территории существующей котельной №3 (г. Омск, ул. Барабинская 20), в условиях действующего оборудования.

Б. Требования к срокам выполнения работ:

Дата начала работ – январь 2026г.

Дата завершения работ – ноябрь 2026г.

При заключении договора сроки дополнительно будут уточнены и согласованы в зависимости от сроков поставки ТМЦ Заказчиком.

В. Краткое описание работы:

Выполнить комплекс работ по обвязке дополнительными воздуховодами котлов-утилизаторов ПКК-75/24 №32, 33, 34 по внедрению метода подачи третичного воздуха в подъемную часть газохода по разработанной рабочей документации. Работы необходимо выполнить в соответствии с ведомостями объемов работ:

- № 312/25 Внедрение первичных методов снижения NOx в котлах. Установка воздушных сопел для котла-утилизатора ПКК-75/24 №32 инв. № 00.00004285;

- № 313/25 Внедрение первичных методов снижения NOx в котлах. Установка воздушных сопел для котла-утилизатора ПКК-75/24 №33 инв. № 00.00004286;

- № 314/25 Внедрение первичных методов снижения NOx в котлах. Установка воздушных сопел для котла-утилизатора ПКК-75/24 №34 инв. инв. № 00.00003442.

4. Требования к участникам

4.1. Подрядчик обеспечивает выполнение работ в полном объеме с надлежащим качеством в сроки, указанные в разделе 3, п. Б технического задания. Изменение сроков возможно по объективным причинам при взаимном согласии сторон.

4.2. Персонал Подрядчика, проводящий работы должен иметь опыт по выполнению аналогичных работ, соответствующую квалификацию и группу допуска по технике безопасности.

4.3. Подрядчик должен иметь в наличии разрешительную документацию на выполнение данного вида работ, необходимый инструмент, приспособления, приборы, машины и механизмы для выполнения указанных объемов работ и принимает на себя все расходы, связанные с доставкой данного имущества к месту выполнения работ.

4.4. На весь срок ведения работ Подрядчик обязан назначить своего ответственного представителя и уведомить об этом Заказчика письменно до начала выполнения работ на объекте. Подрядчик предоставляет список лиц (в виде приказа по организации), ответственных за безопасное производство работ (выдающих наряды и распоряжения, ответственных руководителей работ, производителей работ, членов бригад) имеющих соответствующую аттестацию по промышленной безопасности, пожарной безопасности, охране труда.

4.5. Ответственный руководитель работ Подрядчика осуществляет оперативный контроль за качеством выполняемых работ в соответствии с требованиями НТД, проверяет соблюдение технологической дисциплины.

4.6. Во время производства работ на объекте Заказчик имеет право осуществлять технический контроль и надзор, проверять ход и качество работ, выполняемых Подрядчиком, не вмешиваясь в его деятельность.

4.7. Подрядчик обязан извещать Представителя Заказчика письменно о готовности скрытых работ на объекте за три календарных дня до закрытия работ. Если закрытие выполнено без предъявления Заказчику, или он не был информирован об этом, или информирован с опозданием, то по его требованию Подрядчик обязан за свой счёт вскрыть любую часть скрытых работ, а затем восстановить её.

4.8. Подрядчик в течение гарантийного срока несёт ответственность за ненадлежащее качество выполненных им работ. Срок гарантийных обязательств Подрядчика по выполненным работам – не менее 24 месяцев.

4.9. Подрядчик не имеет права привлекать для выполнения работ другие организации (на субподряде) без согласования с Заказчиком

4.10. Качество выполненных работ должно подтверждаться исполнительной документацией (актами, протоколами, отчетом, фото и (или) видеотчетом, дефектными ведомостями и т.д. в соответствии с требованиями действующих РД и НД).

4.11 Заказчик вправе прекратить оплату промежуточных актов выполненных работ («процентовок») начиная с момента оплаты 50% общей стоимости работ до их полного окончания и предоставления необходимого комплекта исполнительной документации.

5. Требования к составу конкурсного предложения участника

Перед подачей заявки на участие в конкурсе, участник должен направить своего специалиста для осмотра объекта работ и проговорить этапы выполнения работ с техническим специалистом, ответственным за эксплуатацию монтируемого объекта.

Участник должен представить следующие документы:

- Выписка из реестра членов СРО на право выполнения строительно-монтажных работ на оборудовании, работающем под избыточным давлением, подведомственному Ростехнадзору РФ.

- Свидетельство об аттестации технологии сварки, сварочного оборудования и сварочных материалов.

- Аттестационные удостоверения специалистов сварочного производства I и II уровней, выданное Национальным агентством контроля сварки (НАКС).

- Копии протокола Ростехнадзора РФ по аттестации ответственных руководителей. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих монтаж, ремонт, паровых котлов (котлов-утилизаторов).

Участник должен предоставить информацию по основным материально-техническим ресурсам, с применением которых будет выполнена предлагаемая Заказчиком работа.

Участник должен направить информацию об опыте выполнения работ по монтажу оборудования, работающего под давлением (паровых и водогрейных котлов) за последние 3 года.

Участник должен направить информацию о кадровых ресурсах организации, а также указать информацию по категориям основных рабочих (ИТР, монтажников, сварщиков), имеющих соответствующую внутреннюю аттестацию по охране труда и протоколы аттестации для работы по монтажу и ремонту оборудования, работающего под избыточным давлением, подведомственному Ростехнадзору РФ.

Участник должен иметь достаточную численность (не менее 3-х) аттестованных сварщиков (НАКС) и предоставить копии документов (удостоверений и протоколов) об аттестации

Заместитель главного энергетика по ИД
СОГЛАСОВАНО:

 А.В. Серебряков

И.о. технического директора

 С.А. Крашенинников

Главный энергетик

 В.А. Титоров