Приложение №2

к заявке на закупку

«Оказание услуг по разработке природоохранной документации

и получению комплексного экологического разрешения (КЭР)

для объектов негативного воздействия

на окружающую среду 1 категории ГК «Юнитайл»»

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ (Лот №2)

на оказание услуг по разработке программы оснащения системами автоматического контроля выбросов (программа САК) и согласование в установленном действующим законодательством порядке

объекта ООО «Шахтинская керамика»

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **Предмет работ**
 | Оказание услуг по разработке программы оснащения системами автоматического контроля выбросов (программа САК) и согласование в установленном действующим законодательством порядке объекта ООО «Шахтинская керамика» |
| 1. **Заказчик**
 | ООО «Шахтинская керамика» |
| 1. **Сроки и объем выполнения работ**
 | Начало работ: март 2024 г.Окончание работ: июль 2024 г.  |
| 1. **Сведения об объекте**
 | Объект негативного воздействия на окружающую среду 1 категории ООО «Шахтинская керамика», расположенного по адресу: 346418, Ростовская область, г. Шахты, пер. Доронина. Код объекта: **60-0161-002091-П**. Размещен на 3-х земельных участках:- кадастровый номер земельного участка 1- 61:59:0030442:99- кадастровый номер земельного участка 2- 61:59:0030442:98- кадастровый номер земельного участка 3- 61:59:0030442:37Основной вид деятельности: ОКВЭД 23.31 Производство керамических плит и плиток.По результатам инвентаризации выбросов загрязняющих веществ (далее- ЗВ):- в атмосферу в процессе работы предприятия выделяется **82** ЗВ, в т.ч. твердых - **33**, жидких и газообразных- **49**, - на площадке выявлено **176** действующих источников выбросов ЗВ в атмосферу, из которых **119** организованных и **51** неорганизованных источников, - на площадке установлены **38** газоочистных установок, - нормативы допустимых выбросов (НДВ) загрязняющих веществ в атмосферу установлены **до 31 декабря 2024 г.**По результатам инвентаризации отходов производства и потребления:- на площадке образуется **91** вид отхода, - паспорта на все виды отходов в наличии, - часть отходов размещается **на двух объектах размещения отходов** Ростовской области, входящих в ГРОРО РФ, - НООЛР установлены **до 19 декабря 2023 г.,** на момент разработки настоящего ТЗ ведется работа по разработке и получению НООЛР. При проведении инвентаризации отходов и выбросов на объекте, выявлении и учете всех действующих и планируемых в перспективе стационарных и передвижных источников выбросов, количество организованных и неорганизованных источников и количество образующихся отходов может колебаться. Предприятие лицензировано на осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности (**транспортирование отходов IV класса опасности**).Предприятием получено **Решение об установленной санитарно-защитной зоне** промплощадки № 1 от 16.12.2019г. № 07/117-Р.Предприятием заключается договор водопользования от 01.09.2015 г., договор на водоотведение от 01.06.2023г. **Сброс сточных вод в водные объекты не осуществляется. Вода, используемая в процессе производства, оборотная.**При необходимости уточнения информации (и/или ее недостаточности), переданной Заказчиком в исходных материалах, Исполнитель направляет Заказчику соответствующий письменный запрос на предоставление дополнительных данных для качественного выполнения поставленной задачи.При отсутствии запроса, Исполнитель не вправе ссылаться ни во время исполнения договора, ни после сдачи работ, на недостаточность предоставленной ранее Заказчиком информации. |
| 1. **Условия оплаты**
 | Без авансирования.Фиксация цены на период оказания услуг. Предпочтительно, отсрочка платежа в течении 30 календарных дней после подписания акта сдачи-приемки выполненных работ по результатам работ Лота №2. |
| 1. **Основание для выполнения работ**
 | Работы выполняются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, в том числе:1. Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 г № 7-ФЗ;2. Федеральный закон «О внесении изменений в Федеральный закон «Об охране окружающей среды» и отдельные законодательные акты РФ от 21.07.2014 г. № 219-ФЗ;3. Распоряжение Правительства РФ № 428-р от 13.03.2019 г. «Об утверждении видов технических устройств, оборудования или их совокупности (установок) на объектах I категории, стационарные источники выбросов загрязняющих веществ, сбросов загрязняющих веществ которых подлежат оснащению автоматическими средствами измерения и учета показателей выбросов загрязняющих веществ и (или) сбросов загрязняющих веществ, а также техническими средствами фиксации и передачи информации о показателях выбросов загрязняющих веществ и (или) сбросов загрязняющих веществ в государственный реестр объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду»;4. Постановление Правительства РФ № 262 от 13.03.2019 «Об утверждении Правил создания и эксплуатации системы автоматического контроля выбросов загрязняющих веществ и (или) сбросов загрязняющих веществ»;5. Постановление Правительства РФ № 263 от 13.03.2019 «О требованиях к автоматическим средствам измерения и учета показателей выбросов загрязняющих веществ и (или) сбросов загрязняющих веществ, к техническим средствам фиксации и передачи информации о показателях выбросов загрязняющих веществ и (или) сбросов загрязняющих веществ в государственный реестр объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду»;6. Приказ Федеральной службы по надзору в сфере природопользования № 382 от 25.08.2022 «Об утверждении формата передачи данных о показателях выбросов загрязняющих веществ и (или) сбросов загрязняющих веществ по информационно-телекоммуникационным сетям с автоматических средств измерения и учета показателей выбросов загрязняющих веществ и (или) сбросов загрязняющих веществ в технические средства фиксации и передачи информации в государственный реестр объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду»;7. Федеральный закон от 04.05.1999 г. № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»;8. Водный кодекс РФ от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ;9. Федеральный закон РФ от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;10. Приказ Минприроды России от 22.10.2021 N 780 "Об утверждении формы заявки на получение комплексного экологического разрешения и формы комплексного экологического разрешения" (Зарегистрировано в Минюсте России 30.11.2021 N 66110).11. Иные НПА, нормативы и требования, применимые при разработке в соответствии с действующим законодательством РФ.Разработка программы САК должна быть выполнена и согласована на основании действующих требований законодательства в области охраны окружающей среды на момент сдачи работы Заказчику. |
| 1. **Основные требования к Подрядчику**
 | 1. Подрядчик берет на себя обязательства по оказанию всего комплекса услуг, включая получение всех согласований со сторонними организациями, получению справок, заключений, требующихся для получения программы САК. Предоставление подтверждения в КП.
2. Подрядчик несет ответственность за качественное и своевременное выполнение работ, в соответствии с действующим законодательством. Предоставление подтверждения в КП.
3. Необходимо предоставить коммерческое предложение и обоснование стоимости выполняемых работ с представлением локальных сметных расчетов, калькуляции и расчета стоимости работ. Цены указываются с учетом НДС.
4. Если Подрядчик освобожден от уплаты НДС, необходимо предоставить Уведомление на освобождение от НДС
5. Стоимость работ должна включать все затраты Подрядчика (в т.ч. получение всех необходимых справок, прохождение экспертизы, командировочные, транспортные расходы, лабораторные исследования, оформление картографического материала и т.д.) и не подлежит корректировке в сторону увеличения. Предоставление подтверждения в КП.
6. Наличие квалифицированного обученного персонала для выполнения работ, имеющего все необходимые допуски к работе. Предоставление выписки из штатного расписания.
7. Подрядчик обеспечивает непрерывную связь своих работников с Заказчиком.
8. Соблюдение правил и требований природоохранного законодательства, промышленной и пожарной безопасности, охраны труда при выполнении работ по договору.
9. Наличие у Контрагента необходимых лицензий, разрешительных и аттестационных документов сроком действия по 31.12.2024 включительно. Предоставление подтверждения в КП.
10. Иметь необходимую ресурсно- техническую базу для выполнения подобного рода услуг, иметь собственную аккредитованную лабораторию (на территории региона объекта Заказчика) в области определения химических и физических параметров промышленных выбросов, атмосферного воздуха и характеристик отходов, содержащихся в действующей природоохранной документации предприятия. По согласованию с Заказчиком, допускается привлечение подрядной аккредитованной лаборатории на проведение инструментальных замеров характеристик, отсутствующих в области аккредитации Исполнителя, объемом не более 10% от объема определяемых параметров (наличие аккредитованных методик и ПО на проведение лабораторных исследований и испытаний в рамках определения загрязняющих веществ Заказчика). Требуется предоставить:

10.1. действующий аттестат аккредитации собственной лаборатории,10.2. свидетельства о поверке лабораторных приборов, необходимых к выполнению лабораторных исследований и испытаний в рамках работ,10.3. аттестованные методики определения веществ,10.4. подтверждение наличия программного обеспечения для проведения всех необходимых расчетов (технологические нормативы, нормативы допустимых выбросов, нормативов образования отходов).11. Отсутствие информации о негативных результатах за время трудовой деятельности. Требуется предоставление пакета учредительных документов по запросу Заказчика. 12. Наличие опыта выполнения работ по предмету тендера. Требуется предоставление: референс- лист организации на официальном бланке с подтверждением наличия опыта оказания подобного вида услуг с указанием контактов Заказчиков.13. Ответственность за инциденты, произошедшие при выполнении работ, повлекшие за собой аварийные ситуации, порчу или потерю имущества Заказчика, возлагается на Подрядчика в полном объёме.14. В случае неисполнения своих обязательств, Подрядчик обязан возместить в полном объеме убытки, понесенные Заказчиком. Предоставление подтверждения в КП.15. В случае заключения договора Подрядчик обязуется придерживаться основополагающих принципов конфиденциальности, антикоррупционной политики, политики ООО «Шахтинская керамика» пропускного режима объекта, политики ООО «Шахтинская керамика» в области промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды.16. В случае заключения договора Подрядчик обязуется письменно согласовать с Заказчиком до начала проведения работ на Объекте, привлечение каждой Субподрядной организации к выполнению работ по Договору. Для согласования с Заказчиком привлечение Субподрядной организации Подрядчик должен предоставить Заказчику письмо с обоснованием причин привлечения Субподрядчика(ов). К письму приложить следующие документы привлекаемой субподрядной(ых) организации(й):16.1. о наличии опыта выполнения работ (оказания услуг), необходимых для выполнения Договора;16.2. о наличии квалификационного персонала в штате субподрядной организации;16.3. о наличии техники, оборудования (отвечающего установленным требованиям) и сертифицированных лабораторий с указанием принадлежности (собственность или аренда) и предоставлением копий правоустанавливающих документов;16.4. о наличии производственной базы в регионе проведения работ по Договору с указанием принадлежности (собственность или аренда) и предоставлением копий правоустанавливающих документов;16.5. о наличии свидетельства о допуске к выполнению работ (оказанию услуг), необходимых для выполнения, выданного саморегулируемой организацией;16.6. об отсутствии информации о негативных результатах деятельности Субподрядной организации.16.7. Копии всех документов должны быть заверены надлежащим образом руководителем организации. 17. Вся необходимая информация сторонних организаций (справки, выписки и т.д.) запрашивается Подрядчиком за собственный счет.18. Подрядчик должен осуществлять хозяйственную деятельность на территории региона объекта Заказчика, осуществление деятельности вне региона на усмотрение Заказчика по видам Лота. 19. Обязательное посещение объекта перед подачей коммерческого предложения. |
| 1. **Содержание работ**
 | Разработка программы оснащения системами автоматического контроля и получение согласований объекта НВОС 1 категории ООО «Шахтинская керамика». 1. Сбор и анализ информации о показателях выбросов и сбросов, подлежащих автоматическому контролю для каждого стационарного источника, подлежащего оснащению автоматическими средствами измерения;2. Определение технических возможностей осуществления автоматического контроля в условиях эксплуатации выбранных стационарных источников выбросов и (или) сбросов (визуальное обследование объекта (либо площадки производства) на предмет возможности размещения дополнительного оборудования (объектов) и т.д.);3. Определение мест и сроков установки автоматических средств измерений, позволяющих провести пломбирование мест установки автоматических средств измерения, измерительных каналов, мест и сроков установки средств фиксации во время технического обслуживания, ремонта или поверки;4. Выбор мест установки технических средств, обеспечивающих автоматическое измерение и учет показателей выбросов и сбросов, с учетом применимых положений информационно-технического справочника по наилучшим доступным технологиям ИТС 22.1-2016 «Общие принципы производственного экологического контроля и его метрологического обеспечения»;5. Выбор средств фиксации для автоматического измерения показателей выбросов и (или) сбросов;6. Определение метрологических характеристик автоматических средств измерения для всех измерительных каналов и всей системы в целом;7. Определение состава и формы передаваемой информации;8. Включение в САК процедуры работы в интерфейсе Росприроднадзора, определяющего взаимодействие между приемным комплексом и внешними программами и сервисами (API), позволяющим обеспечить взаимодействие автоматических средств измерения с ПТО УОНВОС и передачу данных о показателях выбросов загрязняющих веществ загрязняющих веществ в автоматическом режиме.9. Оформление и утверждения программы системы оснащения системами автоматического контроля объекта Заказчика;10. Согласование разработанной программы системы оснащения системами автоматического контроля, в установленном законодательском порядке;11. Предоставление Заказчику оригиналов САК, положительных заключений согласований, разработанной Документации, (2 (два) экземпляра на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр на электронном носителе, в том числе в не редактируемом формате «Pdf», и в редактируемом формате (для текста Microsoft Word, Microsoft Excel).  |
| 1. **Результат работ**
 | 1. Программа оснащения системами автоматического контроля выбросов объекта Заказчика (оригинал), 2. Документ, подтверждающий согласование программы оснащения автоматического контроля выбросов (оригинал).   |
| 1. **Особые условия**
 | 1. Настоящее Техническое задание будет включено Приложение к договору оказания услуг и будет являться обязательным для исполнения сторон. 2. В договоре будут предусмотрена ответственность Исполнителя за нарушение сроков и порядка работ. 3. Сроки и порядок работ может быть изменен по инициативе Заказчика, путем направления официального уведомления за 10 календарных дней на Подрядчика.  |

Специалист по ОТ и ОС К.М. Дунаевская