

|  |  |
| --- | --- |
| **Согласовано:**  **Технический директор**  **Петербургского филиала АО «ЦЕМРОС»**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Сапсалёв А. Н.** | **Утверждаю:**  **Директор филиала АО «ЦЕМРОС»**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Кострыгин М. В.** |

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на выполнение работ по техническому обслуживанию и ремонту систем газораспределения и газопотребления, а также теплотехнического оборудования Петербургского филиала АО «ЦЕМРОС»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Перечень основных данных и требований** | **Основные данные и требования** |
| 1. | Предмет договора | Выполнение технического обслуживания и ремонта систем газораспределения и газопотребления, а также теплотехнического оборудования Петербургского филиала АО «ЦЕМРОС» |
| 2. | Требования, предъявляемые к предмету закупки | |
| 2.1 | Наименование, основные характеристики и объемы выполняемых работ | Выполнение технического обслуживания и ремонта систем газораспределения и газопотребления, а также теплотехнического оборудования Петербургского филиала АО «ЦЕМРОС», согласно перечней оборудования и объемов работ, указанных в Приложении №1 и Приложении №4, согласно графику ТО (Приложение №2) к Техническому заданию.  Обход трассы газопровода осуществляется по картам. Подрядчик оформляет карты обхода трассы газопровода. |
| 2.2 | Квалификационные требования к подрядчику, характеристики выполняемых работ \* | - Опыт выполнения работ, указанных в п. 2.1 настоящего Технического задания не менее 5 лет  - Штатная численность организации должна составлять не менее 10 специалистов, для выполнения работ, указанных в п. 2.1 настоящего Технического задания  - Иметь ресурсные возможности (финансовые, материально – технические, производственные, трудовые).  - Обладать гражданской правоспособностью в полном объеме для заключения и исполнения Договора.  - Обладать необходимыми допусками, дающими право на осуществление данного вида работ, профессиональными знаниями, опытом и репутацией  - Предоставить отзывы о выполненных организацией работах, аналогичных указанным.  - Иметь необходимые разрешения на право выполнения подобных работ (лицензии, свидетельства СРО).  - Обеспечить способность проведения необходимого комплекса работ в требуемые сроки и с должным качеством.  - Не должен находиться в процессе ликвидации, банкротства и на его имущество не должен быть наложен арест.  - Иметь наличие инструментов, приборов, специального оборудования (подтверждается инвентаризационной описью, или выпиской из нее, при арендованном имуществе договор аренды)  - Иметь наличие помещений, мастерских (подтверждается правом собственности, при арендованном имуществе - договор аренды)  - Иметь наличие обученного персонала (подтверждается копиями разрешительных документов на право выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту газорегулирующего, газопотребляющего, теплотехнического оборудования, выпиской из штатного расписания или копиями трудовых книжек, либо действующих договоров ГПХ с паспортами сотрудников с копиями дипломов, удостоверений, свидетельств или др. документов, подтверждающих их квалификацию).  - Требования к квалификации подрядчика:   * допуск к высотным работам (не менее 2 человек); * допуск к работе в люльке автоподъемника (не менее 2 человек); * группу допуска по электробезопасности не ниже III (не менее 2 человек); * свидетельство о прохождении пожарно-технического минимума (не менее 4 человек); * допуск к выполнению газоопасных работ; * допуск к работе с сосудами под давлением.   - Подрядчик обязан обеспечить выполнение работ своими силами и средствами, при условии потребности третьих лиц для исполнения договора необходимо до заключения договоров подряда с третьими лицами, письменно согласовать с Заказчиком привлечение их (с предоставлением нотариально заверенных копий лицензий на право производства переданных им работ, учредительных документов и иных документов), а также виды и объемы работ, подлежащие выполнению конкретным субподрядчиком. Заключение договора подряда Подрядчиком с третьими лицами не допускается до получения предварительного письменного согласия Заказчика.  - Обеспечить наличие и ведение технической документации, указанной в Приложении №3.  - Обеспечить круглосуточное аварийное и оперативно-техническое обслуживание объектов сетей газораспределения и оперативную техническую поддержку посредством телефонной связи.  - Обеспечить приезд специалистов Подрядчика для устранения аварийной ситуации в течение 4 часов с момента направления заявки.  - Обеспечить предоставление Заказчику актов выявленных дефектов подлежащего ремонту или замене оборудования. В актах отражается:   * выявленные дефекты/неисправности (обязательна фотофиксация выявленных дефектов и неисправностей). * перечень неисправного оборудования. * необходимые мероприятия по устранению. * перечень запчастей для ремонта/восстановления (в случае ремонта импортного оборудования указывается оригинал или аналог) с указанием артикула (№ по каталогу) производителя.   - Обеспечить за свой счет подъемные механизмы для доступа к обслуживаемому оборудованию, автотранспорт для доставки оборудования и персонала Подрядчика.  - Обеспечить представителю Заказчика возможность проведения технического надзора за проведением работ, за качеством используемых материалов и оборудования, представлять по требованию Заказчика отчеты о ходе выполнения работ, исполнительную документацию.  - Обеспечить привлечение необходимого количества работников и специалистов Подрядчика либо специалистов привлеченных третьих лиц, прошедших соответствующее обучение, имеющих необходимое образование, опыт, навыки и допуски для выполнения работ.  - Подрядчик гарантирует бережное отношение по отношению к имуществу Заказчика.  - В процессе выполнения работ Подрядчик осуществляет постоянную проверку качества выполнения работ.  - Нести риск случайной гибели или случайного повреждения результата Работ, материалов и оборудования до даты подписания окончательного Акта сдачи-приемки выполненных работ по Договору, если риск случайной гибели или случайного повреждения произошел по вине Подрядчика.  - Все запасные части и расходные материалы, применяемые для проведения ремонта, Подрядчик обеспечивает за свой счет.  - Качество применяемых материалов должно соответствовать требованиям государственных стандартов и технических условий и должно быть подтверждено соответствующими документами- сертификатами качества.  - Применяемые материалы должны соответствовать нормативным требованиям и стандартам безопасности РФ и входить в основную стоимость работ. |
| 3. | Место, условия и сроки выполнения работ | |
| 3.1 | Место проведения работ | Петербургского филиала АО «ЦЕМРОС», 188572, Ленинградская область, Сланцевский район, Выскатское сельское поселение, цементный завод, Ленинградская область, г. Сланцы, ул. Ломоносова, д.25а, ГОК. Газопровод высокого давления от АГРС «Ищево» до ГРПБ 1 на площадке завода (протяженностью 12,6 км.). |
| 3.2 | Условия производства работ | - Разграничение оборудования по зонам обслуживания между подразделениями Заказчика и Подрядчиком определены в Приложении №6 к Техническому заданию.  - Заказчик в течение срока действия настоящего Договора вправе проверять ход и качество работ, выполняемых Подрядчиком, не вмешиваясь в его деятельность.  - Если в процессе выполнения работ выяснится неизбежность получения отрицательного результата или нецелесообразность их дальнейшего проведения, Подрядчик приостанавливает работы, незамедлительно ставит об этом в известность Заказчика. В этом случае Стороны обязаны в течение 3-х рабочих дней рассмотреть вопрос о целесообразности и направлениях дальнейшего ведения работ. Подрядчик продолжает выполнение работ только после получения письменного согласования таких изменений от Заказчика.  - Если в процессе выполнения работ выяснится необходимость выполнения ранее не согласованных работ, то Подрядчик приостанавливает работы и незамедлительно ставит в известность Заказчика. В этом случае Стороны обязаны в течение 3-х рабочих дней рассмотреть вопрос о целесообразности, объемах, стоимости и сроках дальнейшего выполнения работ. Подрядчик продолжает выполнение работ только после получения письменного согласования таких изменений от Заказчика. Если Подрядчик не согласует дополнительные работы с Заказчиком должным образом, Подрядчик лишается права требовать от Заказчика оплаты выполненных им дополнительных работ.  - В случае предоставления Заказчиком Исполнителю для выполнения работ материалов, оборудования, иного имущества:  - Подрядчик обеспечивает его сохранность;  - Заказчик несет ответственность за качество предоставляемых материалов, оборудования, иного имущества.  - В случае увеличения срока выполнения работ или стоимости, Подрядчик обязан заблаговременно сообщить о новом сроке и стоимости работ Заказчику в письменной форме. В случае несогласия Заказчика с новыми сроками и/или стоимостью выполнения работ, последний вправе отказаться от выполнения таких работ.  - Сдача работ Подрядчиком и приемка их Заказчиком оформляется Актом выполненных работ, подписанным обеими Сторонами.  - В случае обоснованного мотивированного отказа Заказчика от подписания Акта выполненных работ сторонами составляется двухсторонний акт с перечнем необходимых доработок, выполняемых Подрядчиком, а также сроков их исполнения, который не может более 7 календарных дней. Если Подрядчик не устранит в согласованные с Заказчиком сроки обнаруженные недостатки результата работ, то Заказчику предоставляется право устранить эти недостатки своими силами или силами третьих лиц за счет Подрядчика без потери своих прав по гарантиям.  - В случае, если Заказчик не прибыл для приемки выполненных работ, а также в случае отказа или уклонения Заказчика от подписания Акта выполненных работ, не предоставления обоснованного мотивированного отказа от приемки выполненных работ в срок, установленный п. 3.1 Договора, работы считаются выполненными в соответствии с условиями Договора, Акт выполненных работ подписывается Подрядчиком в одностороннем порядке, и выполненные работы подлежат оплате. |
| 3.3 | Сроки выполнения работ | Договор вступает в силу с момента его подписания и действует по 31.12.2025 г. С возможной пролонгацией договора при согласовании обеих сторон |
| 4. | Требования к сроку гарантийного периода | - Гарантийный срок на выполненные работы (использованные материалы, оборудование) устанавливается 12 (двенадцать) месяцев со дня подписания акта выполненных работ, при условии эксплуатации оборудования, соответствующей нормам и правилам, принятым в РФ. Гарантия распространяется на ту часть оборудования, которая подверглась ремонту.  - Подрядчик не несет ответственности за конструктивные недостатки оборудования, а также за неисправности оборудования, вызванные нарушением правил хранения и эксплуатации данного оборудования.  - В случае обнаружения недостатков выполненных работ в течение гарантийного срока эксплуатации по вине Подрядчика, Подрядчик обязан исправить выявленные недостатки за свой счет в согласованный сторонами срок, который не может быть более 30 календарных дней. Если Подрядчик не устранит в согласованные с Заказчиком сроки обнаруженные недостатки результата работ, то Заказчику предоставляется право устранить эти недостатки своими силами или силами третьих лиц за счет Подрядчика без потери своих прав по гарантиям.  - Факт гарантийного ремонта устанавливается в присутствии представителя Подрядчика. Согласованный срок гарантийного ремонта устанавливается с момента утверждения факта гарантии.  - Срок гарантии продлевается на время, потребовавшееся на устранение недостатков, выявленных в период действия гарантийного срока, считая со дня выставления Заказчиком претензии. |
| 5. | Порядок формирования цены договора | Цена договора по ТО и ремонту оборудования на основании объемов работ, определенных в Приложениях №№ 1 и 2 к ТЗ. Цена договора является фиксированной на весь срок действия договора, включает в себе все трудозатраты, механизмы, инструменты (в т. ч. измерительные) и материалы Подрядчика, необходимые для достижения конечного результата, в т. ч. и такие, которые в отдельности не указаны.  В цену Договора должны быть включены:  - стоимость обслуживания, ремонта оборудования Заказчика.  - аварийные выезды специалистов, согласно заявок, оперативно-техническое обслуживание объектов сетей газораспределения, исходя из восьмичасового рабочего дня, сорока часовой рабочей недели для одного специалиста, круглосуточная оперативная техническая поддержка посредством телефонной связи.  - СИЗ, спецодежды, инструменты для выполнения работ, аттестация персонала, затраты на сотовую связь и транспорт, накладные расходы, налоги и сборы, предусмотренные законодательством РФ  В случае корректировки объема выполняемых работ по результатам осмотра оборудования, Стороны заключают дополнительное соглашение к Договору, содержащее скорректированный объем работ, их стоимость и сроки их выполнения. Внеплановые работы согласовываются Сторонами в дополнительных соглашениях к договору, в которых прописывается наименование, перечень, стоимость и сроки выполнения работ. |
| 6. | Контроль выполнения договора, ответственное лицо | Главный энергетик Сырвачев В. В.  тел. 8 813 74 72 427  моб. 921 877 51 28  e-mail: Syrvachev[@cemros.ru](mailto:ivanov@eurocem.ru) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Главный энергетик** |  | **Сырвачев В. В.** |