|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Проектирование/ предварительное ТЭО | | |
| **№ п/п** | **Условия** | **Содержание** |
| **1.** | **Общие данные** |  |
| **1.1.** | **Наименование организации-заказчика** | ПАО "Фортум" филиал Энергосистема "Западная Сибирь" Няганская ГРЭС |
| **1.2.** | **Местонахождение объекта проектирования** | Няганская ГРЭС 628187, Тюменская область, ХМАО-Югра г. Нягань, микрорайон Энергетиков, 73. |
| **1.3.** | **Наименование и характеристика объекта** | Филиал Энергосистема Западная Сибирь Няганская ГРЭС, установленной мощность 1361 МВт, три энергоблока ПГУ. |
| **1.4.** | **Наименование выполняемых работ** | Разработка рабочей и сметной документации на площадки обслуживания штуцеров отбора проб и проведения отбора проб уходящих газов дымовых труб оборудования НГРЭС в соответствии с требованиями п.2.2.4 РД 34.03.201-97. |
| **1.5.** | **Цель выполнения работ** | Устройство площадок обслуживания штуцеров отбора проб и проведения отбора проб уходящих газов дымовых труб оборудования НГРЭС в соответствии с требованиями п.2.2.4 РД 34.03.201-97. |
| **1.6.** | **Критерии достижения цели** | Подписание заказчиком акта сдачи приемки-проекта/ акта приемки выполненных работ, при условии выполнения требований п. 2.9 настоящего Технического задания (далее – ТЗ). |
| **2.** | **Требования к проектным работам** |  |
| **2.1.** | **Описание работ. Технические требования** | В ходе выполнения работ подрядчик должен:    1. Провести обследование объекта проектирования  2. Разработать рабочую документацию на площадки обслуживания штуцеров отбора проб и проведения отбора проб уходящих газов дымовых труб оборудования НГРЭС согласно Приложения №1 к данному ТЗ.  - разработать сметную документацию на площадки обслуживания штуцеров отбора проб и проведения отбора проб уходящих газов дымовых труб оборудования НГРЭС.        3. От имени заказчика и на основании доверенности, выданной заказчиком подрядчику, получить заключение экспертиз проектной документации (не требуется);      Указанное обязательство считается исполненным подрядчиком, если им получены положительные заключения экспертиз в соответствии с действующим законодательством.  (Не требуется)  4. Прохождение необходимых согласований из перечисленных ниже:  - согласовать рабочую документацию с заказчиком;  - согласовать с заказчиком сметную документацию.    Предлагаемые подрядчиком решения должны быть технически обоснованы, а также рациональны с точки зрения капитальных и операционных затрат.  Все технические решения, применяемые при проектировании, должны соответствовать:  – Технической политике дивизиона «Россия» (приведена на корпоративном сайте <https://www.fortum.com/countries/ru/pages/default.aspx>, в разделе «Техническая политика ПАО «Фортум» либо по прямой ссылке: <https://www.fortum.ru/o-nas/elektricestvo-i-teplo/tehniceskaa-politika-pao-fortum> );  – [Постановлению Правительства РФ от 17.06.2015г. № 600 «Об утверждении перечня объектов и технологий, которые относятся к объектам и технологиям высокой энергетической эффективности»](http://consultant.fortum.com/cons/cgi/online.cgi?req=doc&base=LAW&n=227079&dst=0&profile=0&mb=LAW&div=LAW&BASENODE=&SORTTYPE=0&rnd=263249.907030834&ts=108852478003120021600872329&SEARCHPLUS=%CF%EE%F1%F2%E0%ED%EE%E2%EB%E5%ED%E8%E5%20%CF%F0%E0%E2%E8%F2%E5%EB%FC%F1%F2%E2%E0%20%D0%D4%20%EE%F2%2017.06.2015%20%E3.%20%B9600%20%CE%E1%20%F3%F2%E2%E5%F0%E6%E4%E5%ED%E8%E8%20%EF%E5%F0%E5%F7%ED%FF%20%EE%E1%FA%E5%EA%F2%EE%E2%20%E8%20%F2%E5%F5%ED%EE%EB%EE%E3%E8%E9%2C%20%EA%EE%F2%EE%F0%FB%E5%20%EE%F2%ED%EE%F1%FF%F2%F1%FF%20%EA%20%EE%E1%FA%E5%EA%F2%E0%EC%20%E8%20%F2%E5%F5%ED%EE%EB%EE%E3%E8%FF%EC%20%E2%FB%F1%EE%EA%EE%E9%20%FD%ED%E5%F0%E3%E5%F2%E8%F7%E5%F1%EA%EE%E9%20%FD%F4%F4%E5%EA%F2%E8%E2%ED%EE%F1%F2%E8&SRD=true#0);  Сметная документация должна соответствовать требованиям, приведенным на корпоративном сайте <https://fortum.com/countries/ru/pages/default.aspx>, в разделе «Требования к поставщикам и подрядчикам» либо по прямой ссылке: <https://purchase.fortum.ru/purchase/procurement/trebovania/>.  При выполнении работ подрядчик должен соблюдать требования нормативной документации, приведенной в Приложении № 3, а также требования [И 6.4-090-2022 Управление безопасностью подрядчика](https://fortum.sharepoint.com/sites/way-we-work-ru/SiteAssets/Forms/AllItems.aspx?id=%2Fsites%2Fway%2Dwe%2Dwork%2Dru%2FSiteAssets%2F%D0%94%D0%BE%D0%BA%D1%83%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D1%82%D1%8B%20%D0%A1%D0%9C%D0%9A%2F%D0%98%D0%BD%D1%81%D1%82%D1%80%D1%83%D0%BA%D1%86%D0%B8%D0%B8%2F%D0%98%206%2E4%2D090%2D2022%20%D0%A3%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B1%D0%B5%D0%B7%D0%BE%D0%BF%D0%B0%D1%81%D0%BD%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%8C%D1%8E%20%D0%BF%D0%BE%D0%B4%D1%80%D1%8F%D0%B4%D1%87%D0%B8%D0%BA%D0%B0%2Epdf&parent=%2Fsites%2Fway%2Dwe%2Dwork%2Dru%2FSiteAssets%2F%D0%94%D0%BE%D0%BA%D1%83%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D1%82%D1%8B%20%D0%A1%D0%9C%D0%9A%2F%D0%98%D0%BD%D1%81%D1%82%D1%80%D1%83%D0%BA%D1%86%D0%B8%D0%B8)», размещенной на корпоративном сайте <https://fortum.com/countries/ru/pages/default.aspx>, в разделе «Требования к поставщикам и подрядчикам», либо по прямой ссылке: <http://purchase.fortum.ru/purchase/procurement/trebovania/>. |
| **2.2.** | **Срок выполнения работ** | Начало: 11 день с даты заключения договора.  Окончание: в течение 80 календарных дней с даты начала. |
| **2.3.** | **Разработка графика** | Подрядчик в течение 5 рабочих дней с даты заключения договора обязан представить на согласование Заказчику сетевой график выполнения работ, в котором должны быть отображены сроки разработки, предоставления и согласования необходимых документов и экспертиз , связанных с организацией выполнения работ. |
| **2.4.** | **Выполнение изыскательских работ** | Не требуется |
| **2.5.** | **Получение технических условий (разрешений) от сторонних организаций** | Не требуется |
| **2.6.** | **Выполнение подготовительных мероприятий** | Исполнитель назначает ответственное лицо на время выполнения работ с целью оперативного взаимодействия с заказчиком. |
| **2.7.** | **Выполнение авторского надзора** | Авторский надзор требуется в части сопровождения проекта при производстве строительно-монтажных и пусконаладочных работ.  На авторский надзор будет заключен отдельный договор |
| **2.8.** | **Техническая отчетность – экспертные заключения, отчеты по результатам исследования, аналитические документы** | По окончанию работ подрядчик обязан представить заказчику следующие документы:рабочую документацию, сметный расчет, согласованные с заказчиком. |
| **2.9.** | **Условия окончания работ** | Получение заказчиком:  1. Согласованной рабочей и сметной документации в полном объеме в соответствии с заданием на проектирование (Приложение №1) на бумажном носителе в 3-х экз., а также на электронном носителе в формате PDF в 3-х экз., с подписанием акта сдачи-приемки рабочей документации.  2. Рабочая документация передаётся Заказчику в 3-х комплектных экземплярах на бумажных носителях, и на электронном носителе USB (Flash) в программе Auto-CAD.  3. Допускается подписание представляемых электронных документов с использованием усиленной квалифицированной электронной подписи лицами, обладающими полномочиями на их подписание в соответствии с законодательством Российской Федерации, а в случаях,предусмотренных пунктом 6 настоящих Требований, - лицами, уполномоченными на представление документов для оказания услуг.  4. Документации, указанной в п.2.8.  (Выполнение всех вышеуказанных условий оформляется Актами). |
| **2.10** | **Права на объекты интеллектуальной собственности, передаваемые заказчику** | Все результаты интеллектуальной деятельности, в том числе, но не ограничиваясь, техническая, проектная документация, аналитические материалы, отчеты и изменения, вносимые в документации и материалы, программное обеспечение, созданное подрядчиком позаданию заказчика при выполнении работ по настоящему ТЗ, а также исключительные права на них принадлежат заказчику. Передача (отчуждение) заказчику исключительных прав происходит в момент создания подрядчиком результатов интеллектуальной деятельности безвозникновения дополнительных расходов заказчика. Подрядчик подтверждает, что отказывается от предъявления к заказчику каких-либо требований, вытекающих из исключительных прав на данные результаты интеллектуальной деятельности, созданные по заданиюзаказчика при выполнении работ по настоящему ТЗ. |
| **3.** | **Требования к подрядчику** |  |
| **3.1.** | **Наличие необходимых лицензий и разрешений (отборочные критерии)** | Для подготовки проектной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства:  Участник должен являться членом саморегулируемой организации, основанной на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации.  Членство в саморегулируемой организации не требуется унитарным предприятиям, государственным и муниципальным учреждениям, юридическим лицам с государственным участием в случаях, указанных в Градостроительном кодексе РФ (статьи 47, 48, 52).  Участник должен иметь уровень ответственности, позволяющий ему заключать договоры на выполнение работ по подготовке проектной документации для строительства, реконструкции, капитального ремонта с использованием конкурентных способов закупки, в отношенииобъектов капитального строительства.  Участник на этапе подачи документов для участия в закупке должен продекларировать в заявке наличие членства в саморегулируемой организации с указанием адреса сайта или страницы сайта в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", на которыхразмещена информация и документы, подтверждающие членство в саморегулируемой организации, основанной на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации.  Участник не позднее 11 дней с даты объявления его победителем закупки обязан обеспечить уровень ответственности, соответствующий размеру обязательств с учетом заключаемого договора. Данные об уровне ответственности должны содержаться на сайте саморегулируемой организации. |
| **3.2.** | **Дополнительные требования к подрядной организации (оценочные критерии)** | "Полный перечень оценочных критериев, их требуемое значение, необходимые подтверждающие документы и порядок оценки указаны в Приложении №5 "Критерии оценки заявок участников" к ТЗ. |
| **3.3.** | **Дополнительные требования к составу коммерческого предложения** | Не требуется |
| **4.** | **Гарантийный срок** | Гарантийный срок 36 месяцев с момента подписания сторонами акта приемки выполненых работ. |

Приложения:

Приложение № 1. Задание на разработку рабочей документации

Приложение № 2. Перечень исходных данных.

Приложение № 3. Перечень НД для обязательного соблюдения Подрядчиком.

Приложение № 4. Перечень площадок и лестниц зданий КТЦ Няганской ГРЭС для разработки проектной документации.

Приложение № 5. Критерии оценки заявок участников к ТЗ.