**Администрация муниципального образования «Красногорский район»**

|  |  |
| --- | --- |
|  | УТВЕРЖДАЮ  Глава муниципального образования «Красногорский район» |
|  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.С.Корепанов |
|  | «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016 г. |

**ДОКУМЕНТАЦИЯ**

**ОБ ЭЛЕКТРОННОМ АУКЦИОНЕ**

**на право заключить муниципальный контракт на выполнение проектно-изыскательских работ на объекте: "Техническое перевооружение системы теплоснабжения (с установкой модульной котельной) с переводом на газ школы по ул.Советская в с.Большой Селег Красногорского района**

**Удмуртской Республики"**

**СОГЛАСОВАНО:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Заместитель главы Администрации по строительству и ЖКХ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Т.П.Сигова |
| Заместитель главы Администрации по финансово-экономическим вопросам | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Е.А.Стяжкина |
| Начальник сектора правовой экспертизы и судебного представительства Администрации муниципального образования «Красногорский район» | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | А.Н.Симонов |
| Начальник отдела бухгалтерского учёта и отчётности | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Т.Л.Максимова |

**с. Красногорское 2016 г.**

Форма торгов - аукцион в электронной форме (электронный аукцион) на право заключить муниципальный контракт (далее по тексту – контракт).

Предмет контракта: **Выполнение проектно-изыскательских работ на объекте: "Техническое перевооружение системы теплоснабжения (с установкой модульной котельной) с переводом на газ школы по ул.Советская в с.Большой Селег Красногорского района Удмуртской Республики".**

Под аукционом в электронной форме на право заключить контракт понимается электронный аукцион, проведение которого обеспечивается оператором электронной площадки в единой информационной системе. Настоящий электронный аукцион проводится в соответствии со ст. 59 Федерального закона от 05.04.2013 г. № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» (далее – Федеральный закон от 05.04.2013 №44-ФЗ).

**Содержание Документации об электронном аукционе**

* Раздел 1. Информационная карта Документации об электронном аукционе
* Раздел 2. Описание объекта закупки: Техническое задание
* Раздел 3. Обоснование начальной (максимальной) цены контракта
* Раздел 4. Проект муниципального контракта с Приложением №1
* Приложение №1 к Документации об электронном аукционе. Форма № 1 (рекомендуемая) « Первая часть заявки».

**РАЗДЕЛ 1.**

**Информационная карта**

| **№** | **Сведения** | |
| --- | --- | --- |
| 1. | Заказчик | **Администрация муниципального образования «Красногорский район»**  **Место нахождения и почтовый адрес**: 427650, Удмуртская Республика, Красногорский район, с. Красногорское, ул. Ленина, 64  **Адрес электронной почты**: [mnl@mo-krasno.ru](mailto:mnl@mo-krasno.ru)  **Контактное лицо:** Сухих Елена Ивановна, Максимова Надежда Леонидовна  тел./факс +7 (34164) 2-19-32, 2-17-51  **Информация о контрактном управляющем:** Филиппова Юлия Владимировна - специалист-эксперт отдела планово-экономической работы и имущественных отношений Администрации муниципального образования «Красногорский район»  Тел. 8 (34164) 21932  **Информация об ответственном за заключение контракта:** Максимова Надежда Леонидовна - старший специалист отдела планово-экономической работы и имущественных отношений Администрации муниципального образования «Красногорский район» Тел. 8 (34164) 21932 |
| 2. | Адрес электронной площадки в сети Интернет (сайт) | [www.sberbank-ast.ru](http://www.sberbank-ast.ru/) |
| 3. | Единая информационная система на официальном сайте | [www.zakupki.gov.ru](http://www.zakupki.gov.ru) |
| 4. | Оператор электронной площадки | Закрытое акционерное общество «Сбербанк–Автоматизированная Система Торгов» (ЗАО «Сбербанк-АСТ»). |
| 5. | Способ определения поставщика (подрядчика, исполнителя) | Электронный аукцион |
| 6. | Предмет контракта | **Выполнение проектно-изыскательских работ на объекте: "Техническое перевооружение системы теплоснабжения (с установкой модульной котельной) с переводом на газ школы по ул.Советская в с.Большой Селег Красногорского района Удмуртской Республики"** в соответствии с Разделом 2 Документации об электронном аукционе «Техническое задание». |
| 7. | Размер обеспечения  заявки на участие в электронном аукционе | **Предоставляется путем внесения денежных средств и составляет 1%** **начальной (максимальной) цены контракта.** Размер обеспечения заявки на участие в электронном аукционе составляет 11101,45 (Одиннадцать тысяч сто один) рубль 45 копеек. |
| 8. | Порядок внесения денежных средств в качестве обеспечения заявки на участие в электронном аукционе | Обеспечение заявки на участие в электронном аукционе предоставляется участником закупки только путём внесения денежных средств.  Денежные средства, внесённые в качестве обеспечения заявок, при проведении электронного аукциона перечисляются на счёт оператора электронной площадки в банке. Доходы, полученные оператором электронной площадки от размещения денежных средств, внесённых в качестве обеспечения заявок, подлежат выплате участникам электронных аукционов за период размещения указанных средств на счёте оператора электронной площадки в банке с момента блокирования указанных средств до прекращения их блокирования в соответствии с положениями настоящего пункта на основании договора, заключенного оператором электронной площадки с каждым участником закупки при прохождении им аккредитации на электронной площадке.  Для учёта проведения операций по обеспечению участия в электронном аукционе на счёте оператора электронной площадки открываются лицевые счета участников таких аукционов. |
| 9. | Дата размещения на официальном сайте извещения о проведении электронного аукциона | **«20» декабря 2016 г.** |
| 10. | Место подачи и порядок подачи заявок | Заявки на участие в электронном аукционе подаются оператору электронной площадки в порядке, определенном оператором электронной площадки, информация о котором размещена на сайте электронной площадки в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».  Участник электронного аукциона вправе подать заявку на участие в таком аукционе в любое время с момента размещения извещения о его проведении до предусмотренных документацией о таком аукционе даты и времени окончания срока подачи заявок на участие в электронном аукционе. Заявка на участие в электронном аукционе направляется участником такого аукциона оператору электронной площадки, в форме двух электронных документов, содержащих части заявки. Указанные электронные документы подаются одновременно. Участник электронного аукциона вправе подать только одну заявку на участие в электронном аукционе в отношении объекта закупки. |
| 11. | Срок подачи заявок | С момента размещения извещения о проведении электронного аукциона до даты и времени окончания срока подачи заявок на участие в электронном аукционе. |
| 12. | Дата и время окончания срока подачи заявок | **«28»декабря 2016 г.** **в 09.00 час**. (время местное) |
| 13. | Срок рассмотрения первых частей заявок на участие в аукционе | Этот срок не может превышать 7 дней с даты окончания срока подачи заявок. |
| 14. | Дата окончания срока рассмотрения первых частей заявок | **«28»декабря 2016 г.** |
| 15. | Дата проведения электронного аукциона | **«09» января 2017 г.** Время начала проведения электронного аукциона устанавливается оператором электронной площадки. |
| 16. | Источник финансирования заказа | - средства бюджета Удмуртской Республики – 1109644,98 руб. (Один миллион сто девять тысяч шестьсот сорок четыре рубля 98 копеек).  - бюджет муниципального образования «Красногорский район» - 500,00 руб. (Пятьсот рублей 00 копеек). |
| 17. | Начальная (максимальная) цена контракта | **1110144,98 (Один миллион сто десять тысяч сто сорок четыре рубля 98 копеек) рубля.**  Цена контракта является твердой и не может изменяться в ходе его исполнения.  Цена Контракта включает в себя все возможные расходы, связанные с исполнением Контракта, в том числе стоимость выполнения работ; стоимость транспортных расходов, командировочных расходов, обязательств по гарантии; уплату налогов, сборов, пошлин и других обязательных платежей.  При заключении контракта с физическим лицом, за исключением индивидуального предпринимателя или иного занимающегося частной практикой лица, сумма, подлежащая уплате физическому лицу, уменьшается на размер налоговых платежей, связанных с оплатой контракта. |
| 18. | Объем выполнения работ | Указаны в разделе 2 Документации об электронном аукционе «Техническое задание» |
| 19. | Порядок формирования цены контракта | Применяемый метод определения начальной максимальной цены контракта – метод сопоставимых рыночных цен (анализ рынка). Указан в разделе 3 Документации об электронном аукционе. |
| 20. | Сведения о валюте, используемой для формирования цены контракта и расчетов с Поставщиком (подрядчиком, исполнителем) | Валюта, используемая для формирования цены контракта и расчетов с Поставщиком (подрядчиком, исполнителем) – российский рубль. |
| 21 | Порядок применения официального курса иностранной валюты к рублю РФ, установленного Центральным банком РФ и используемого при оплате контракта | Не применяется, так как оплата по контракту производится в российских рублях. |
| 22. | Идентификационный код закупки (ОКПД) | 71.12.19.000 |
| 23. | Код бюджетной классификации (КБК) | **52605020730105730414**  **52605020730162210414** |
| № заказа (№ лота) | **84** |
| 24. | Состав и содержание первой части заявки на участие в электронном аукционе | Первая часть заявки должна содержать следующую информацию:  - согласие участника электронного аукциона на выполнение работы или оказание услуги на условиях, предусмотренных документацией об электронном аукционе, при проведении такого аукциона на выполнение работы или оказание услуги; |
| 25. | Инструкция по заполнению первой части заявки на участие в электронном аукционе | Участник закупки вправе предоставить информацию в произвольной форме. |
| 26. | Документы и информация, составляющие вторую часть заявки на участие в электронном аукционе | 1. Наименование, фирменное наименование (при наличии), место нахождения, почтовый адрес (для юридического лица), фамилия, имя, отчество (при наличии), паспортные данные, место жительства (для физического лица), номер контактного телефона, идентификационный номер налогоплательщика участника аукциона или в соответствии с законодательством соответствующего иностранного государства аналог идентификационного номера налогоплательщика участника аукциона (для иностранного лица), идентификационный номер налогоплательщика (при наличии) учредителей, членов коллегиального исполнительного органа, лица, исполняющего функции единоличного исполнительного органа участника такого аукциона.  2. Документы, подтверждающие соответствие участника аукциона требованиям, установленным [пунктом 1](#Par538) части 1 статьи 31 Федерального закона от 05.04.2013 г. № 44- ФЗ, в том числе участник закупки не может являться организацией, находящейся под юрисдикцией Турецкой Республики, а также организацией, контролируемой гражданами Турецкой Республики и (или) организациями, находящимися под юрисдикцией Турецкой Республики в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 29.12.2015 N 1457 или копии этих документов, а также декларация о соответствии участника такого аукциона требованиям, установленным [пунктами](#Par540) 3,4,5,7,9 [части 1 статьи 31](#Par546) Федерального закона от 05.04.2013 г. № 44- ФЗ. **(действующее Свидетельство (копия), выданное саморегулируемой организацией о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства по инженерным изысканиям (в соответствии с перечнем, утвержденным Приказом Министерства регионального развития РФ от 30.12.2009 №624 «Об утверждении перечня видов работ по инженерным изысканиям, по подготовке проектной документации, по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства»):**  **Раздел II. Виды работ по подготовке проектной документации**  **п.1. Работы по подготовке схемы планировочной организации земельного участка:**  п.п. 1.2. Работы по подготовке схемы планировочной организации трассы линейного объекта;  п.п. 1.3. Работы по подготовке схемы планировочной организации полосы отвода линейного сооружения;  **п. 3. Работы по подготовке конструктивных решений**  **и (или)**  **п.13. Работы по организации подготовки проектной документации, привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным проектировщиком)**  3. Копии документов, подтверждающих соответствие товара, работы или услуги требованиям, установленным в соответствии с законодательством Российской Федерации, в случае, если в соответствии с законодательством Российской Федерации установлены требования к товару, работе или услуге. При этом не допускается требовать представление указанных документов, если в соответствии с законодательством Российской Федерации они передаются вместе с товаром.  4. Решение об одобрении или о совершении крупной сделки либо копия данного решения в случае, если требование о необходимости наличия данного решения для совершения крупной сделки установлено федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации и (или) учредительными документами юридического лица и для участника такого аукциона заключаемый контракт или предоставление обеспечения заявки на участие в таком аукционе, обеспечения исполнения контракта является крупной сделкой.  5. Документы, подтверждающие соответствие участника аукциона и (или) предлагаемых им товара, работы или услуги условиям, запретам и ограничениям, установленным заказчиком в соответствии со статьей 14 Федерального закона от 05.04.2013 г. № 44-ФЗ, или копии этих документов. |
| 27. | Инструкция по заполнению второй части заявки на участие в электронном аукционе | Участник закупки вправе предоставить информацию и документы, указанные в подпунктах с 1 по 5 пункта 26 Информационной карты документации об электронном аукционе в произвольной форме. |
| 28. | Порядок подачи заявок | Подача заявок на участие в электронном аукционе осуществляется только лицами, получившими аккредитацию на электронной площадке.  Участник электронного аукциона вправе подать заявку на участие в таком аукционе в любое время с момента размещения извещения о его проведении до предусмотренных документацией о таком аукционе даты и времени окончания срока подачи заявок на участие в электронном аукционе.  Заявка на участие в электронном аукционе направляется участником такого аукциона оператору электронной площадки, в форме двух электронных документов, содержащих части заявки. Указанные электронные документы подаются одновременно.  Участник электронного аукциона вправе подать только одну заявку на участие в электронном аукционе в отношении объекта закупки.  Участник электронного аукциона, подавший заявку на участие в таком аукционе, вправе отозвать данную заявку не позднее даты окончания срока подачи заявок на участие в таком аукционе, направив об этом уведомление оператору электронной площадки. |
| 29. | Размер обеспечения исполнения контракта | Заказчик устанавливает требование **обеспечения исполнения контракта в размере 5% начальной (максимальной) цены контракта**, что составляет 55507,25(Пятьдесят пять тысяч пятьсот семь) рублей 25 копеек. |
| 30. | Порядок предоставления обеспечения исполнения контракта.  Требования к обеспечению исполнения контракта. Информация о банковском сопровождении контракта. | Обеспечение исполнения контракта может обеспечиваться предоставлением банковской гарантии, выданной банком и соответствующей требованиям [статьи 45](consultantplus://offline/ref=2C61525400C13E5945A7E4A5DAAD18A8D63ADD530D4D88B48B78EB87961D231A38280E86CABA5BA5SDF8G) Федерального закона от 05.04.2013 г. №44-ФЗ, или внесением денежных средств на указанный заказчиком счет, на котором в соответствии с законодательством Российской Федерации учитываются операции со средствами, поступающими заказчику. Способ обеспечения исполнения контракта определяется участником закупки, с которым заключается контракт, самостоятельно. Срок действия банковской гарантии должен превышать срок действия контракта не менее чем на один месяц. Контракт заключается после предоставления участником закупки, с которым заключается контракт, обеспечения исполнения контракта в соответствии с Федеральным законом от 05.04.2013 г. №44-ФЗ. В случае не предоставления участником закупки, с которым заключается контракт, обеспечения исполнения контракта в срок, установленный для заключения контракта, такой участник считается уклонившимся от заключения контракта.   |  |  | | --- | --- | | Банк получателя | ОТДЕЛЕНИЕ – НБ УДМУРТСКАЯ РЕСПУБЛИКА Г. ИЖЕВСК | | БИК | 049401001 | | Получатель | УФК по Удмуртской Республике (Администрация муниципального образования «Красногорский район», л/с 05133005550) | | ИНН/КПП | 1815001093 / 183701001 | | Сч. № | 40302810294013000127 | | Назначение платежа | Обеспечение исполнения муниципального контракта на …. |   В ходе исполнения контракта Исполнитель вправе предоставить участнику обеспечение исполнения контракта, уменьшенное на размер выполненных обязательств, предусмотренных контрактом, взамен ранее предоставленного обеспечения исполнения контракта. При этом может быть изменён способ обеспечения исполнения контракта.  Банковское сопровождение - не осуществляется. |
| 31. | Требования к гарантийному сроку и (или) объему предоставления гарантий качества выполнения работ | Не установлены |
| 32. | Место выполнения работ | Удмуртская Республика, Красногорский район в д.Большой Селег, ул.Советская |
| 33. | Сроки выполнения работ | Начало: с момента заключения муниципального контракта.  Окончание: до 01 октября 2017 года. |
| 34. | Форма, сроки и порядок оплаты поставки товара | Условия и порядок оплаты изложены в (Разделе 4) «Проект муниципального контракта». |
| 35. | Срок предоставления документации об электронном аукционе | Документация об электронном аукционе доступна для ознакомления в единой информационной системе без взимания платы с даты размещения извещения или может быть предоставлена на электронном носителе (при себе иметь электронный носитель информации). **Место предоставления:** в рабочие дни со вторника по пятницу с 8:00 до 16:00 часов в понедельник с 8:00 до 17:00 часов по местному времени (перерыв с 12-00 до 13-00) по адресу: 427650, Удмуртская Республика, с. Красногорское, ул. Ленина, д. 64, каб. № 19. |
| 36. | Порядок и срок предоставления разъяснений положений документации об электронном аукционе | В течение 2 (двух) дней с даты поступления от оператора электронной площадки запроса от участника электронного аукциона Заказчик размещает в единой информационной системе разъяснения положений документации об электронном аукционе с указанием предмета запроса, но без указания участника такого аукциона, от которого поступил указанный запрос, при условии, что указанный запрос поступил Заказчику не позднее, чем за 3 (три) дня до даты окончания срока подачи заявок на участие в таком аукционе по **«23»декабря 2016 г. (включительно).** |
| 37. | Требования к Участникам размещения заказа | 1) соответствие требованиям, установленным в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставку товара, выполнение работы, оказание услуги, являющихся объектом закупки. **(Наличие действующего свидетельства выданное саморегулируемой организацией о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства по инженерным изысканиям (в соответствии с перечнем, утвержденным Приказом Министерства регионального развития РФ от 30.12.2009 №624 «Об утверждении перечня видов работ по инженерным изысканиям, по подготовке проектной документации, по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства»**):  **Раздел II. Виды работ по подготовке проектной документации**  **п.1. Работы по подготовке схемы планировочной организации земельного участка:**  п.п. 1.2. Работы по подготовке схемы планировочной организации трассы линейного объекта;  п.п. 1.3. Работы по подготовке схемы планировочной организации полосы отвода линейного сооружения;  **п. 3. Работы по подготовке конструктивных решений**  и (или)  **п.13. Работы по организации подготовки проектной документации, привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным проектировщиком**).  2) непроведение ликвидации участника электронного аукциона - юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника электронного аукциона - юридического лица или индивидуального предпринимателя несостоятельным (банкротом) и об открытии конкурсного производства;  3) неприостановление деятельности участника электронного аукциона в порядке, установленном [Кодексом](consultantplus://offline/ref=B4222A4784C72B00C79743E9399F5060B37CF07B0994A2F703D7B567BC9E952E9375CD7329OFhAH) РФ об административных правонарушениях, на дату подачи заявок на участие в электронном аукционе;  4) отсутствие у участника электронного аукциона недоимки по налогам, сборам, задолженности по иным обязательным платежам в бюджеты бюджетной системы РФ (за исключением сумм, на которые предоставлены отсрочка, рассрочка, инвестиционный налоговый кредит в соответствии с [законодательством](consultantplus://offline/ref=B4222A4784C72B00C79743E9399F5060B37CF77F0F95A2F703D7B567BC9E952E9375CD7729FAOBh6H) РФ о налогах и сборах, которые реструктурированы в соответствии с законодательством РФ, по которым имеется вступившее в законную силу решение суда о признании обязанности заявителя по уплате этих сумм исполненной или которые признаны безнадежными к взысканию в соответствии с [законодательством](consultantplus://offline/ref=B4222A4784C72B00C79743E9399F5060B37CF77F0F95A2F703D7B567BC9E952E9375CD7729F8OBh1H) РФ о налогах и сборах) за прошедший календарный год, размер которых превышает 25 (двадцать пять) процентов балансовой стоимости активов участника электронного аукциона по данным бухгалтерской отчетности за последний отчетный период. Участник электронного аукциона считается соответствующим установленному требованию в случае, если им в установленном порядке подано заявление об обжаловании указанных недоимки, задолженности и решение по такому заявлению на дату рассмотрения заявок на участие в электронном аукционе не принято;  5) отсутствие у участника электронного аукциона - физического лица либо у руководителя, членов коллегиального исполнительного органа или главного бухгалтера юридического лица - участника электронного аукциона судимости за преступления в сфере экономики (за исключением лиц, у которых такая судимость погашена или снята), а также неприменение в отношении указанных физических лиц наказания в виде лишения права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью, которые связаны с поставкой товара, выполнением работы, оказанием услуги, являющихся объектом осуществляемой закупки, и административного наказания в виде дисквалификации;  6) отсутствие между участником электронного аукциона и заказчиком конфликта интересов, под которым понимаются случаи, при которых руководитель заказчика, член аукционной комиссии, руководитель контрактной службы заказчика, контрактный управляющий состоят в браке с физическими лицами, являющимися выгодоприобретателями, единоличным исполнительным органом хозяйственного общества (директором, генеральным директором, управляющим, президентом и другими), членами коллегиального исполнительного органа хозяйственного общества, руководителем (директором, генеральным директором) учреждения или унитарного предприятия либо иными органами управления юридических лиц - участников электронного аукциона с физическими лицами, в том числе зарегистрированными в качестве индивидуального предпринимателя, - участниками электронного аукциона либо являются близкими родственниками (родственниками по прямой восходящей и нисходящей линии (родителями и детьми, дедушкой, бабушкой и внуками), полнородными и неполнородными (имеющими общих отца или мать) братьями и сестрами), усыновителями или усыновленными указанных физических лиц. Под выгодоприобретателями для целей настоящего пункта понимаются физические лица, владеющие напрямую или косвенно (через юридическое лицо или через несколько юридических лиц) более чем 10 (десятью) процентами голосующих акций хозяйственного общества либо долей, превышающей 10 (десять) процентов в уставном капитале хозяйственного общества.  7)участник закупки не является офшорной компанией. |
| 38. | Преимущества, предоставляемые заказчиком учреждениям и предприятиям **уголовно-исполнительной системы в отношении предлагаемой ими цены контракта в размере до 15%**, но не более НМЦ являющимся участниками электронного аукциона | Не предоставляются. |
| 39. | Преимущества, предоставляемые заказчиком **организациям инвалидов в отношении предлагаемой ими цены контракта в размере до 15%**, но не более НМЦ являющимся участниками электронного аукциона | Не предоставляются. |
| 40. | Преимущества, предоставляемые заказчиком **субъектам малого предпринимательства, социально ориентированным некоммерческим организациям** | Не предоставляются |
| 41 | Ограничение участия в определении поставщика (подрядчика, исполнителя) | Не установлено |
| 42. | Срок, в течение которого победитель электронного аукциона или иной участник, с которым заключается контракт при уклонении победителя такого аукциона от заключения контракта должен подписать контракт и условия признания победителя аукциона уклонившимся от заключения контракта | Контракт должен быть заключен не ранее чем через 10 дней с даты размещения в ЕИС протокола подведения итогов электронного аукциона.  В течение 5 дней с даты размещения в ЕИС протокола подведения итогов электронного аукциона заказчик размещает в ЕИС без своей подписи проект контракта который составляется путем включения цены контракта, предложенной участником электронного аукциона, с которым заключается контракт, информации о товаре (товарном знаке и (или) конкретных показателях товара), указанной в заявке на участие в таком аукционе его участника, в проект контракта, прилагаемый к документации о таком аукционе.  В течение 5 дней с даты размещения заказчиком в ЕИС проекта контракта победитель электронного аукциона размещает в ЕИС проект контракта, подписанный лицом, имеющим право действовать от имени победителя такого аукциона, а также документ, подтверждающий предоставление обеспечения исполнения контракта и подписанный усиленной электронной подписью указанного лица.  В случае наличия разногласий по проекту контракта, победитель электронного аукциона, с которым заключается контракт, размещает в ЕИС протокол разногласий, подписанный усиленной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени победителя такого аукциона. При этом победитель такого аукциона, с которым заключается контракт, указывает в протоколе разногласий замечания к положениям проекта контракта, не соответствующим извещению о проведении такого аукциона, документации о нем и своей заявке на участие в таком аукционе, с указанием соответствующих положений данных документов.  В течение 3 рабочих дней с даты размещения победителем электронного аукциона в ЕИС протокола разногласий заказчик рассматривает протокол разногласий и без своей подписи размещает в ЕИС доработанный проект контракта либо повторно размещает в ЕИС проект контракта с указанием в отдельном документе причин отказа учесть полностью или частично содержащиеся в протоколе разногласий замечания победителя такого аукциона. При этом размещение в ЕИС заказчиком проекта контракта с указанием в отдельном документе причин отказа учесть полностью или частично содержащиеся в протоколе разногласий замечания победителя такого аукциона допускается при условии, что победитель такого аукциона разместил в ЕИС протокол разногласий в соответствии с частью 4 статьи 70 Закона о контрактной системе не позднее чем в течение 13 дней с даты размещения в ЕИС протокола, подведения итогов электронного аукциона.  В течение 3 рабочих дней с даты размещения заказчиком в ЕИС документов, предусмотренных частью 5 статьи 70 Закона о контрактной системе, победитель электронного аукциона размещает в ЕИС проект контракта, подписанный усиленной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени победителя такого аукциона, а также документ, подтверждающий предоставление обеспечения исполнения контракта и подписанный усиленной электронной подписью указанного лица, или предусмотренный частью 4 статьи 70 Закона о контрактной системе протокол разногласий.  В течение 3 рабочих дней с даты размещения в ЕИС проекта контракта, подписанного усиленной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени победителя электронного аукциона, и предоставления победителем обеспечения исполнения контракта заказчик обязан разместить контракт, подписанный усиленной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени заказчика, в ЕИС.  С момента размещения в ЕИС предусмотренного частью 7 статьи 70 Закона о контрактной системе и подписанного заказчиком контракта он считается заключенным.  Победитель электронного аукциона признается уклонившимся от заключения контракта в случаях:  нарушения установленного настоящей документацией срока подписания проекта контракта;  нарушения установленного настоящей документацией срока направления протокола разногласий;  нарушения установленных настоящей документацией срока и порядка предоставления обеспечения исполнения контракта,  представления обеспечения исполнения контракта, несоответствующего установленному в настоящей документации размеру обеспечения;  признания недостоверной информации, подтверждающей добросовестность победителя электронного аукциона. |
| 43. | Изменение условий контракта | 1. Изменение существенных условий контракта при его исполнении не допускается, за исключением их изменения по соглашению сторон в следующих случаях:  - при снижении цены контракта без изменения предусмотренных контрактом количества товара, объема работы или услуги, качества поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги и иных условий контракта;  - если по предложению заказчика увеличиваются предусмотренные контрактом количество товара, объем работы или услуги не более чем на десять процентов или уменьшаются предусмотренные контрактом количество поставляемого товара, объем выполняемой работы или оказываемой услуги не более чем на десять процентов. При этом по соглашению сторон допускается изменение с учетом положений бюджетного законодательства Российской Федерации цены контракта пропорционально дополнительному количеству товара, дополнительному объему работы или услуги исходя из установленной в контракте цены единицы товара, работы или услуги, но не более чем на десять процентов цены контракта. При уменьшении предусмотренных контрактом количества товара, объема работы или услуги стороны контракта обязаны уменьшить цену контракта исходя из цены единицы товара, работы или услуги. Цена единицы дополнительно поставляемого товара или цена единицы товара при уменьшении предусмотренного контрактом количества поставляемого товара должна определяться как частное от деления первоначальной цены контракта на предусмотренное в контракте количество такого товара;  - в случаях, предусмотренных пунктом 6 статьи 161 Бюджетного кодекса Российской Федерации, при уменьшении ранее доведенных до муниципального заказчика как получателя бюджетных средств лимитов бюджетных обязательств. При этом муниципальный заказчик в ходе исполнения контракта обеспечивает согласование новых условий контракта, в том числе товара, объема работы или услуги, предусмотренных контрактом при уменьшении цены контракта осуществляется в соответствии с методикой, утвержденной Правительством Российской Федерации. Принятие муниципальным заказчиком решения об изменении контракта в связи с уменьшением лимитов бюджетных обязательств осуществляется исходя из соразмерности изменения цены контракта и количества товара, объема работы или услуги. В случае наступления обстоятельств, которые предусмотрены настоящим пунктом обусловливают невозможность исполнения муниципальным заказчиком бюджетных обязательств, вытекающих из контракта, заказчик исходит из необходимости исполнения в первоочередном порядке обязательств, вытекающих из контракта, предметом которого является поставка товара, необходимого для нормального жизнеобеспечения (в том числе продовольствие, средства для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи в экстренной или неотложной форме, лекарственные средства, топливо), и (или) по которому поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательства исполнены.  2. При исполнении контракта не допускается перемена поставщика (подрядчика, исполнителя), за исключением случая, если новый поставщик (подрядчик, исполнитель) является правопреемником поставщика (подрядчика, исполнителя) по такому контракту вследствие реорганизации юридического лица в форме преобразования, слияния или присоединения.  3. В случае перемены заказчика права и обязанности заказчика, предусмотренные контрактом, переходят к новому заказчику.  4. При исполнении контракта по согласованию заказчика с поставщиком (подрядчиком, исполнителем) допускается поставка товара, выполнение работы или оказание услуги, качество, технические и функциональные характеристики (потребительские свойства) которых являются улучшенными по сравнению с качеством и соответствующими техническими и функциональными характеристиками, указанными в контракте. В этом случае соответствующие изменения должны быть внесены заказчиком в реестр контрактов, заключенных заказчиком. |
| 44. | Информация о возможности одностороннего отказаот исполнения контракта | Расторжение контракта допускается по соглашению сторон, по решению суда, в случае одностороннего отказа стороны контракта от исполнения контракта в соответствии с гражданским законодательством.  Заказчик вправе принять решение об одностороннем отказе от исполнения контракта по основаниям, предусмотренным Гражданским кодексом Российской Федерации для одностороннего отказа от исполнения отдельных видов обязательств, при условии, если это было предусмотрено контрактом.  Заказчик вправе провести экспертизу поставленных товаров, оказанных услуг, выполненных работ с привлечением экспертов, экспертных организаций до принятия решения об одностороннем отказе от исполнения контракта в соответствии с [частью 8](#Par2226) ст. 95 Федерального закона от 05.04.2013 г. №44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения муниципальных нужд».  Если заказчиком проведена экспертиза поставленных товаров, оказанных услуг, выполненных работ с привлечением экспертов, экспертных организаций, решение об одностороннем отказе от исполнения контракта может быть принято заказчиком только при условии, что по результатам экспертизы оказанных услуг в заключение эксперта, экспертной организации будут подтверждены нарушения условий контракта, послужившие основанием для одностороннего отказа заказчика от исполнения контракта.  Решение заказчика об одностороннем отказе от исполнения контракта не позднее чем в течение трех рабочих дней с даты принятия указанного решения, размещается на официальном сайте и направляется Поставщику (подрядчику, исполнителю) по почте заказным письмом с уведомлением о вручении по адресу Поставщика (подрядчика, исполнителя), указанному в контракте, а также телеграммой, либо посредством факсимильной связи, либо по адресу электронной почты, либо с использованием иных средств связи и доставки, обеспечивающих фиксирование такого уведомления и получение заказчиком подтверждения о его вручении Поставщику (подрядчику, исполнителю). Выполнение заказчиком требований настоящей части считается надлежащим уведомлением Поставщика (подрядчика, исполнителя) об одностороннем отказе от исполнения контракта. Датой такого надлежащего уведомления признается дата получения заказчиком подтверждения о вручении поставщику (подрядчику, исполнителю) указанного уведомления либо дата получения заказчиком информации об отсутствии поставщика (подрядчика, исполнителя) по его адресу, указанному в контракте. При невозможности получения указанных подтверждения либо информации датой такого надлежащего уведомления признается дата по истечении тридцати дней с даты размещения решения заказчика об одностороннем отказе от исполнения контракта на официальном сайте.  Решение заказчика об одностороннем отказе от исполнения контракта вступает в силу, и контракт считается расторгнутым через десять дней с даты надлежащего уведомления заказчиком Поставщика (подрядчика, исполнителя) об одностороннем отказе от исполнения контракта.  Заказчик обязан отменить не вступившее в силу решение об одностороннем отказе от исполнения контракта, если в течение десятидневного срока с даты надлежащего уведомления Поставщика (подрядчика, исполнителя) о принятом решении об одностороннем отказе от исполнения контракта устранено нарушение условий контракта, послужившее основанием для принятия указанного решения, а также заказчику компенсированы затраты на проведение экспертизы. Данное правило не применяется в случае повторного нарушения поставщиком условий контракта, которые в соответствии с гражданским законодательством являются основанием для одностороннего отказа заказчика от исполнения контракта.  Заказчик обязан принять решение об одностороннем отказе от исполнения контракта, если в ходе исполнения контракта установлено, что Поставщик (подрядчик, исполнитель) не соответствует установленным извещением о проведении запроса котировок требованиям к участникам закупки или предоставил недостоверную информацию о своём соответствии таким требованиям, что позволило ему стать победителем.  Информация о Поставщике (подрядчике, исполнителе), с которым контракт был расторгнут в связи с односторонним отказом заказчика от исполнения контракта, включается в установленным Федеральным законом №44-ФЗ порядке в реестр недобросовестных поставщиков (подрядчиков, исполнителей).  Поставщик (подрядчик, исполнитель) вправе принять решение об одностороннем отказе от исполнения контракта по основаниям, предусмотренным Гражданским кодексом Российской Федерации для одностороннего отказа от исполнения отдельных видов обязательств.  Решение Поставщика (подрядчика, исполнителя) об одностороннем отказе от исполнения контракта не позднее чем в течение трех рабочих дней с даты принятия такого решения, направляется заказчику по почте заказным письмом с уведомлением о вручении по адресу заказчика, указанному в контракте, а также телеграммой, либо посредством факсимильной связи, либо по адресу электронной почты, либо с использованием иных средств связи и доставки, обеспечивающих фиксирование такого уведомления и получение поставщиком (подрядчиком, исполнителем) подтверждения о его вручении заказчику. Выполнение поставщиком (подрядчиком, исполнителем) требований настоящей части считается надлежащим уведомлением заказчика об одностороннем отказе от исполнения контракта. Датой такого надлежащего уведомления признается дата получения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) подтверждения о вручении заказчику указанного уведомления.  Решение поставщика (подрядчика, исполнителя) об одностороннем отказе от исполнения контракта вступает в силу и контракт считается расторгнутым через десять дней с даты надлежащего уведомления поставщиком (подрядчиком, исполнителем) заказчика об одностороннем отказе от исполнения контракта.  Поставщик (подрядчик, исполнитель) обязан отменить не вступившее в силу решение об одностороннем отказе от исполнения контракта, если в течение десятидневного срока с даты надлежащего уведомления заказчика о принятом решении об одностороннем отказе от исполнения контракта устранены нарушения условий контракта, послужившие основанием для принятия указанного решения.  При расторжении контракта в связи с односторонним отказом стороны контракта от исполнения контракта другая сторона контракта вправе потребовать возмещения только фактически понесенного ущерба, непосредственно обусловленного обстоятельствами, являющимися основанием для принятия решения об одностороннем отказе от исполнения контракта.  В случае расторжения контракта в связи с односторонним отказом заказчика от исполнения контракта заказчик вправе осуществить закупку товара, работы, услуги, поставка, выполнение, оказание которых являлись предметом расторгнутого контракта, в соответствии с положениями [пункта 6 части 2 статьи 83](consultantplus://offline/ref=B2C81E79D7520D380D3BFF2E286715D8093A746E0A8857C7F74E948EB5A48EBC4A530B1722A2D759eFBDG) Федерального закона №44-ФЗ.  Если до расторжения контракта поставщик (подрядчик, исполнитель) частично исполнил обязательства, предусмотренные контрактом, при заключении нового контракта количество поставляемого товара, объем выполняемой работы или оказываемой услуги должны быть уменьшены с учетом количества поставленного товара, объема выполненной работы или оказанной услуги по расторгнутому контракту. При этом цена контракта, должна быть уменьшена пропорционально количеству поставленного товара, объему выполненной работы или оказанной услуги.  В случае расторжения контракта в связи с односторонним отказом поставщика (подрядчика, исполнителя) от исполнения контракта заказчик осуществляет закупку товара, работы, услуги, поставка, выполнение, оказание которых являлись предметом расторгнутого контракта, в соответствии с положениями Федерального закона №44-ФЗ.  Информация об изменении контракта или о расторжении контракта, за исключением сведений, составляющих государственную тайну, размещается заказчиком в единой информационной системе в течение одного рабочего дня, следующего за датой изменения контракта или расторжения контракта. |
| 45 | Применение национального режима при осуществлении закупок | 1. При осуществлении заказчиками закупок к товарам, происходящим из иностранного государства или группы иностранных государств, работам, услугам, соответственно выполняемым, оказываемым иностранными лицами, применяется национальный режим на равных условиях с товарами российского происхождения, работами, услугами, соответственно выполняемыми, оказываемыми российскими лицами, в случаях и на условиях, которые предусмотрены международными договорами Российской Федерации.  2. В целях защиты основ конституционного строя, обеспечения обороны страны и безопасности государства, защиты внутреннего рынка Российской Федерации, развития национальной экономики, поддержки российских товаропроизводителей Правительством Российской Федерации установлен запрет на допуск товаров, происходящих из иностранных государств, работ, услуг, соответственно выполняемых, оказываемых иностранными лицами, и ограничения допуска указанных товаров, работ, услуг для целей осуществления закупок. Определение страны происхождения указанных товаров осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации.  3. Федеральный орган исполнительной власти по регулированию контрактной системы в сфере закупок по поручению Правительства Российской Федерации устанавливает условия допуска для целей осуществления закупок товаров, происходящих из иностранного государства или группы иностранных государств, работ, услуг, соответственно выполняемых, оказываемых иностранными лицами, за исключением товаров, работ, услуг, в отношении которых Правительством Российской Федерации установлены запрет, ограничения в соответствии с пунктом 2 настоящего раздела.  4. Нормативные правовые акты, устанавливающие в соответствии с пунктами 2 и 3 настоящего раздела, запрет на допуск товаров, происходящих из иностранного государства или группы иностранных государств, работ, услуг, соответственно выполняемых, оказываемых иностранными лицами, условия, ограничения допуска указанных товаров, работ, услуг, подлежат обязательному опубликованию в порядке, установленном для официального опубликования нормативных правовых актов Правительства Российской Федерации или нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, и в  течение трех рабочих дней с даты опубликования подлежат размещению в единой информационной системе. |
| 46 | Условия, запреты и ограничения допуска товаров, происходящих из иностранного государства или группы иностранных государств, работ, услуг, соответственно выполняемых, оказываемых иностранными лицами | В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 29.12.2015 N 1457 «О перечне отдельных видов работ (услуг), выполнение (оказание) которых на территории Российской Федерации организациями, находящимися под юрисдикцией Турецкой Республики, а также организациями, контролируемыми гражданами Турецкой Республики и (или) организациями, находящимися под юрисдикцией Турецкой Республики, запрещено» - установлен запрет на выполнение работ, оказание услуг для обеспечения муниципальных нужд для юридических лиц из Турецкой Республики: 1. для организаций, находящихся под юрисдикцией Турецкой Республики; 2. для организаций, контролируемых гражданами Турецкой Республики; 3. для организаций, контролируемых организациями, находящимися под юрисдикцией Турецкой Республики. |

**РАЗДЕЛ 2.**

**Техническое задание**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Наименование объекта | **Выполнение проектно-изыскательских работ на объекте: "Техническое перевооружение системы теплоснабжения (с установкой модульной котельной) с переводом на газ школы по ул.Советская в с.Большой Селег Красногорского района Удмуртской Республики".** |
| 2 | Основание для проектирования | Распоряжение Правительства Удмуртской Республики от 24.10.2016 г. №1410 |
| 3 | Заказчик | Администрация муниципального образования «Красногорский район». |
| 4 | Проектная организация | По условию электронного аукциона |
| 5 | Генеральная подрядная строительная организация | По условию электронного аукциона |
| 6 | Характер строительства | Техническое перевооружение. |
| 7 | Сроки начала и окончания работ | 2017 г. |
| 8 | Стадийность проектирования | Рабочая документация. |
| 9 | Основные технико-экономические показатели: | |
| - тип котельной | - отопительная 2 категории автоматизированная (без постоянного присутствия обслуживающего персонала). |
| - установленная мощность котлов | - 0,43 Гкал/час. |
| - потребность тепла на отопление и вентиляцию | - 0,216 Гкал/час. |
| - теплоноситель в системе отопления и вентиляции | - 95°-70°С. |
| - давление воды в подающем трубопроводе тепловой сети | - 4,0 кгс/см2. |
| - давление воды в обратном трубопроводе тепловой сети | - 2,0 кгс/см2. |
| - давление воды в водопроводе | - 1,0 кгс/см2. |
| - вид топлива | - природный газ (аварийное – уголь). |
| 10 | Основные требования к инженерному оборудованию,  конструктивным и техническим решениям: | |
| - газопровод | - согласно ТУ. |
| - водопровод | - согласно ТУ (протяженность водопровода 60м). |
| - тепловые сети | - согласно ТУ (протяженность тепловых сетей 30м). |
| - канализация | - согласно ТУ. |
| - электроснабжение | - согласно ТУ. (протяженность сетей электроснабжения 20м). (второе питание передвижной дизель-генератор). |
| - телефонизация (сигнализация) | - согласно ТУ (сигнал об аварии котельной вывести сигналом GSM в дежурное помещение обслуживающей организации). |
| - инженерное и технологическое оборудование: | технологическое оборудование серийное отечественного производства полной заводской готовности, установить приборы учета, контроля, автоматики безопасности. |
| - котлы | - мощность котла 0,25 МВт – 2шт. (марка котлов определяется по результатам сравнения технико-экономических характеристик). |
| - насосы | - Lowara (или эквивалент) (марка насосов определить по результатам сравнения технико-экономических характеристик) (рециркуляционные насосы с частотным регулированием). |
| - химводоподготовка | - Bewamat (или эквивалент) тип водоподготовки определяется по результатам сравнения технико-экономических характеристик и по результатам химического анализа воды. |
| - приборы учета тепла | - марка приборов учета тепла определяется по результатам сравнения технико-экономических характеристик. |
| - приборы учета газа | - ИРВИС (или эквивалент) марка приборов учета газа определяется по результатам сравнения технико-экономических характеристик. |
| - водомерный узел | - марка счетчика холодной воды определяется по результатам сравнения технико-экономических характеристик |
| - автоматическое регулирование и контроль | - автоматическая работа котла (горелки) с контролем всех необходимых параметров и остановкой при возникновении аварийных ситуаций;  - автоматическое поддержание температуры теплоносителя в системе отопления, согласно графика погодного регулирования;  - автоматическое поддержание заданной температуры воды на входе в котел;  - АВР насосного оборудования;  - автоматическое закрытие быстродействующего запорного клапана на вводе топлива в котельную при аварийных ситуациях;  - контроль температуры и давления воды в котельной. |
| - диспетчеризация котельной | - неисправность оборудования, при этом в котельной фиксируется причина вызова;  - сигнал срабатывания главного быстродействующего запорного клапана топливоснабжения котельной;  - сигнал о загазованности помещения котельной 10% от нижнего предела воспламеняемости газа, СО;  - пожар;  - несанкционированное проникновение. |
| 11 | Требования к архитектурно-строительным, объемно-планировочным  и конструктивным решениям: | |
| - строительный объем | - строительство здания из легких конструкций, устройство фундаментов под котельный блок, ограждение модульной котельной, стойки под наружные коммуникации. |
| - вспомогательные объекты и их характеристика | - газоходы от каждого котла Ду 200мм, Н=6,0м. |
| 12 | Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий. | Разработка раздела «Мероприятия по охране окружающей среды» |
| 13 | Особые условия | Рабочую документацию выполнить согласно ГОСТ Р 21.1101-2009.  Согласовать рабочую документацию с организациями выдавшими технические условия.  Получить положительное заключение экспертизы промышленной безопасности проекта и сметной документации. |
| Все дополнительные работы, возникшие в процессе проектирования, учитываются в дополнительном соглашении. |
| 14 | Требования к составу проектной и рабочей документации. | Том.1 кн.1. Общая пояснительная записка.  Том.1 кн.2. Отчет по инженерно-геодезическим и инженерно-геологическим изысканиям».  Том.2 кн.1. Генеральный план.  Том.2 кн.2. Архитектурно-строительные решения.  Том.2 кн.3. Тепломеханические решения котельных.  Том.2 кн.4. Газоснабжение (внутренние устройства).  Том.2 кн.5. Наружные газопроводы.  Том.2 кн.6. Силовое электрооборудование.  Том.2 кн.7. Наружные сети электроснабжения.  Том.2 кн.8. Автоматизация и КИП.  Том.2 кн.9. Охранная и охранно-пожарная сигнализация.  Том.2 кн.10. Отопление, вентиляция и кондиционирование.  Том.2 кн.11. Водоснабжение и канализация.  Том.2 кн.12. Наружные сети водоснабжения.  Том.2 кн.13. Тепломеханические решения тепловых сетей.  Том.2 кн.14. Конструкции строительные.  Том.3 кн.1. Сводный сметный расчет стоимости строительства  Том.4 кн.1. Мероприятия по охране окружающей среды.  Том.5 кн.1. Проект организации строительства.  Том.6 кн.1 Узел учета расхода тепла в котельной д.Большой Селег Красногорского района **У**дмуртской Республики.  Том.7 кн.1. Узел учета расхода газа в котельной д.Большой Селег Красногорского района Удмуртской Республики. |
| 15 | Сметная документация | Сметная документация разрабатывается согласно МДС 81-11-2000 в 2х уровнях:  - в базисном уровне, определяемом на основе действующих сметных норм и цен 2001г;  - в текущем уровне, определенном на основе индексов по конструктивным элементам.  Сметной документацией учесть затраты:  - на технический надзор в размере 2,14%,  - проведение торгов и подготовка конкурсной документацией 0,42%;  - на проведение авторского надзора за строительством не более 0,2% от полной сметной стоимости, учтенной в главах 1 - 9 сводного сметного расчета, и включаются в графы 7 и 8 сводного сметного расчета.  - временные здания и сооружения 2,48% от итога граф 4 и 5 по главам 1-7.  - командировочные расходы согласно расчета.  - на непредвиденные расходы принять в размере 2% от полной сметной стоимости, учтенной в главах 1 - 12 сводного сметного расчета. |
| 16 | Дополнительные требования и  указания к разработке проектно-  сметной документации | - 4 экземпляра ПСД |

1)Техническая часть

**1.** На электронный аукцион выставляется заказ на **выполнение проектно-изыскательских работ на объекте: "Техническое перевооружение системы теплоснабжения (с установкой модульной котельной) с переводом на газ школы по ул.Советская в д.Большой Селег Красногорского района Удмуртской Республики".**

Проектируемая котельная предусматривается для системы отопления и вентиляции.

Здание котельной проектируемое отдельно стоящее, с размерами: - в осях А-Б/1-4 – 5,8х6,9 (м.), высотой до низа конструкции покрытия 3,0 м. Мощность проектируемой котельной 0,5 МВт (уточняется расчетом). В котельной размещаются, котлы мощностью 0,25 МВт – 2шт., марку котлов определить по результатам сравнения технико-экономических характеристик, запроектировать газоходы от каждого котла, запроектировать насосы сетевые, рециркуляционные, подпиточные (марку насосов определить по результатам сравнения технико-экономических характеристик), для хим.обработки подпиточной воды запроектировать водоподготовку. ГРУ с двумя линиями редуцирования и узлом учета газа запроектировать в помещении котельной. Выполнить подключение к наружным коммуникациям согласно ТУ: к газопроводу (газопровод подводится к фасаду котельной газоснабжающей организацией), к водопроводу расположенному на расстоянии 60м, к тепловым сетям расположенным на расстоянии 30м, к сетям электроснабжения расположенным на расстоянии 20м., дополнительно запроектировать передвижной дизель генератор, дизель генератор располагается на базе предприятия обслуживающей организации. Запроектировать наружные сети водопровода 60м., (водопровод материал полиэтилен, прокладка подземно), тепловые сети 30м., (тепловые сети материал труб ППУ, прокладка надземная), сети электроснабжения 20м., (СИП, надземная прокладка). Выполнить устройство фундаментов под котельный блок, ограждение котельной, озеленение участка, установку стоек под коммуникации. Запроектировать коммерческие узлы учета эл.энергии, тепловой энергии, воды, газа. Автоматическим регулированием и контролем предусмотреть: автоматическую работу котла (горелки) с контролем всех необходимых параметров и остановкой при возникновении аварийных ситуаций; автоматическое поддержание температуры теплоносителя в системе отопления, согласно графика погодного регулирования; автоматическое поддержание заданной температуры воды на входе в котел; АВР насосного оборудования; автоматическое закрытие быстродействующего запорного клапана на вводе топлива в котельную при аварийных ситуациях; контроль температуры и давления воды в котельной. Работу котельной запроектировать без постоянного присутствия обслуживающего персонала с выводом сигнализации об аварии котельной на диспетчерский пункт обслуживающей организации сигналом GSM.

Топливо: основное – газ, аварийное – уголь.

*Состав основных работ:*

1) проектно-изыскательские работы:

- инженерно – геодезические, инженерно – геологические изыскания;

- разработка проектно-сметной документации (стадии: рабочая документация);

- прохождение экспертизы промышленной безопасности рабочей документации и экспертизы сметной документации совместно с заказчиком;

Состав и содержание разделов проектной документации должны соответствовать заданию на проектирование и ГОСТ Р 21. 1101-2009.

Необходимо действующее Свидетельство (копия), выданное саморегулируемой организацией о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства по инженерным изысканиям (в соответствии с перечнем, утвержденным Приказом Министерства регионального развития РФ от 30.12.2009 №624 «Об утверждении перечня видов работ по инженерным изысканиям, по подготовке проектной документации, по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства»):

Раздел II. Виды работ по подготовке проектной документации

п.1. Работы по подготовке схемы планировочной организации земельного участка:

п.п. 1.2. Работы по подготовке схемы планировочной организации трассы линейного объекта;

п.п. 1.3. Работы по подготовке схемы планировочной организации полосы отвода линейного сооружения;

п. 3. Работы по подготовке конструктивных решений

и (или)

п.13. Работы по организации подготовки проектной документации, привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным проектировщиком)

Результатом проектно-изыскательских работ является проектно-сметная документация с инженерными изысканиями, выполненная в соответствии с законодательством Российской Федерации , включающая все выполненные этапы проектирования согласно календарному плану работ, согласованная с соответствующими службами, выдавшими технические условия для проектирования, имеющая положительное заключение экспертизы промышленной безопасности, экспертизу сметной документации и принятая Заказчиком по акту сдачи-приёмки результатов работ.

Технические, экономические и другие решения, принятые в проекте, должны соответствовать требованиям задания на проектирование, СНиП, действующим нормативным и правовым актам Российской Федерации и Удмуртской Республики.

Начальник отдела строительства и ЖКХ: Салтыков С.В.

**РАЗДЕЛ 3.**



**РАЗДЕЛ 4.**

**Проект**

**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ КОНТРАКТ № \_\_\_\_**

**на выполнение проектно-изыскательских работ на объекте: "Техническое перевооружение системы теплоснабжения (с установкой модульной котельной) с переводом на газ школы по ул.Советская в с.Большой Селег Красногорского района Удмуртской Республики"**

|  |  |
| --- | --- |
| с. Красногорское | «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2017 г. |

**Администрация муниципального образования «Красногорский район»,** действующая от имени муниципального образования «Красногорский район», в лице Главы муниципального образования «Красногорский район» Корепанова Владимира Серафимовича, действующего на основании Устава, именуемая в дальнейшем **«Заказчик»,** с одной стороны, и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, **и имеющего действующее Свидетельство о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства № \_\_\_\_\_\_\_\_\_ от**

**«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г.,** далее именуемый **«Исполнитель»** с другой стороны, совместно именуемые в дальнейшем «**Стороны»** в соответствии с Федеральным законом от 05.04.2013 № 44-ФЗ "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" заключили по итогам проведения электронного аукциона (протокол №\_\_\_\_ от «\_\_» \_\_\_\_\_\_ 2016 г.), настоящий муниципальный контракт (далее - Контракт) о нижеследующем:

**1. Предмет Контракта**

1.1. Заказчик поручает, а Исполнитель принимает на себя обязательства на выполнение проектно-изыскательских работ на объекте: "**Техническое перевооружение системы теплоснабжения (с установкой модульной котельной) с переводом на газ школы по ул.Советская в с.Большой Селег Красногорского района Удмуртской Республики"** (далее по тексту- работы) в соответствии с Техническим заданием (Приложение №1) являющимся неотъемлемой частью настоящего Контракта.

1.2. Исполнитель обязуется выполнить работы, указанные в п.1.1 Контракта в соответствии с условиями Контракта, Техническим заданием (Приложение №1), являющимся неотъемлемой частью настоящего Контракта.

1.3. Заказчик берет на себя обязательство принять работы и оплатить их результат, в соответствии с условиями настоящего Контракта.

1.4. Место выполнения работ: Удмуртская Республика, Красногорский район в с.Большой Селег, ул.Советская.

1.5. Срок выполнения работ:

Начало: с момента заключения муниципального контракта.

Окончание: до 01 октября 2017 года.

**2. Цена контракта и порядок расчетов**

2.1. Цена Контракта составляет: \_\_\_\_\_рублей \_\_\_\_\_\_\_\_\_ копеек (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ копеек), в том числе НДС \_\_\_\_\_\_\_ рублей \_\_\_ копеек

*(Если НДС не облагается, указывать: «НДС не облагается на основании письма ИФНС об упрощенной системе налогообложения или делать ссылку на нормативный акт, определяющий освобождение от оплаты НДС»)* **.**

2.2. Цена Контракта включает в себя все возможные расходы, связанные с исполнением Контракта, в том числе стоимость выполнения работ; стоимость транспортных расходов, командировочных расходов, обязательств по гарантии; уплату налогов, сборов, пошлин и других обязательных платежей.

2.3. Основанием для оплаты работ является оформленные в установленном порядке и предоставленные акт сдачи-приемки выполненных работ.

2.4. Оплата производится безналичным перечислением денежных средств на расчетный счет Исполнителя по факту выполненных работ и подписания сторонами акта о приемке выполненных работ в размере, не превышающем предельные объемы финансирования выделенные в 2017 году. При этом ежемесячное выполнение работ и их оплата в рамках настоящего Контракта не является этапом исполнения настоящего Контракта.

2.5. Цена муниципального Контракта является твердой и не может изменяться в ходе его исполнения.

2.6. Источник финансирования: средства бюджета Удмуртской Республики и муниципального образования «Красногорский район».

2.7. При заключении Контракта с физическим лицом, за исключением индивидуального предпринимателя или иного занимающегося частной практикой лица, сумма, подлежащая уплате физическому лицу, уменьшается на размер налоговых платежей, связанных с оплатой Контракта.

**3. Права и обязанности сторон**

**3.1. Заказчик обязан:**

3.1.1. Принять выполненные работы в соответствии с условиями настоящего Контракта.

3.1.2. Оплатить принятые работы в соответствии с условиями настоящего Контракта.

3.1.3. Проверять ход выполнения работ по настоящему Контракту на соответствие Техническому заданию и условиям настоящего Контракта, не вмешиваясь в деятельность Исполнителя.

3.1.4. Оказывать содействие Исполнителю в выполнении работ по настоящему Контракту.

3.1.5. Требовать от Исполнителя в установленные настоящим Контрактом сроки предоставление качественного результата выполнения работ в строгом соответствии с Техническим заданием.

**3.2. Заказчик вправе:**

3.2.1. Осуществлять контроль за процессом и качеством выполненных работ Исполнителем, не вмешиваясь в оперативно-хозяйственную деятельность.

3.2.2. Потребовать безвозмездного исправления результата выполненных работ, если по результатам проверки будут выявлены замечания.

3.2.3. Провести экспертизу для проверки предоставленных Исполнителем результатов, предусмотренных Контрактом, в части их соответствия условиям Контракта. Экспертиза результатов, предусмотренных Контрактом, может проводиться Заказчиком своими силами или к ее проведению могут привлекаться эксперты, экспертные организации на основании Контрактов, заключенных в соответствии с Федеральным законом № 44-ФЗ от 05.04.2013 г. №44-ФЗ.

3.2.4. Запрашивать у Исполнителя информацию о ходе и состоянии исполнения обязательств по настоящему Контракту.

**3.3. Исполнитель обязан:**

3.3.1. Выполнить работы в соответствии с Техническим заданием и сдать их Заказчику в точном соответствии с условиями настоящего Контракта.

3.3.2. Соблюдать требования, содержащиеся в Техническом задании, и иные нормативно-технические требования к выполнению работ.

3.3.3. Обеспечить качество подготовленных выходных материалов в соответствии с Техническим заданием, требованиями действующего законодательства и нормативных документов.

3.3.4. Обеспечить устранение недостатков и дефектов, выявленных в ходе выполнения работ и при сдаче-приемке выполненных работ своевременно и за свой счет.

3.3.5. Предоставлять по запросу Заказчика в сроки, указанные в таком запросе, информацию о ходе исполнения обязательств по настоящему Контракту.

3.3.6. Письменно в трехдневный срок уведомлять Заказчика об обстоятельствах, замедляющих ход работ, либо делающих их выполнение невозможным, о неблагоприятных для Заказчика последствиях выполнения его указаний, о способе исполнения работ или иных не зависящих от Исполнителя обстоятельств, которые могут ухудшить результат выполняемой работы.

3.3.7. Не раскрывать, не разглашать и не предоставлять третьим лицам информацию, данные, оригиналы и копии документов, полученные Исполнителем в связи с исполнением настоящего Контракта без предварительного письменного согласия Заказчика.

**3.4. Исполнитель вправе:**

3.4.1. Требовать оплаты за фактически выполненные работы в порядке и в сроки, предусмотренные настоящим Контрактом.

3.4.2. Потребовать указаний и разъяснений по любому вопросу, связанному с выполнением работ по Контракту. Требования Исполнителя представляются в письменном виде, должны регистрироваться и храниться Заказчиком на протяжении срока действия Контракта. Копии требований хранятся у Исполнителя.

3.4.3. Завершить работы в более короткий срок, чем предусмотрено настоящим Контрактом по согласованию с Заказчиком.

3.4.4. Требовать своевременного подписания Заказчиком акта сдачи-приёмки выполненных работ по настоящему Контракту на основании представленных Исполнителем материалов и при условии истечения срока для приемки работ Заказчиком.

**4. Порядок сдачи и приемки работ, порядок и сроки оформления приёмки**

4.1. Приемка выполненных работ производится уполномоченным представителем Заказчика в порядке, предусмотренном Контрактом, Техническим заданием (Приложение №1), стандартами, техническими и технологическими требованиями и нормами к соответствующим видам работ, при этом ежемесячное выполнение работ и их оплата в рамках настоящего Контракта не является этапом исполнения настоящего Контракта. Для осуществления приемки результатов выполненных работ Заказчик вправе создать приемочную комиссию.

4.2. В день окончания работ по Контракту Исполнитель извещает Заказчика о готовности сдачи результата выполненных работ и в течение следующего рабочего дня предоставляет Заказчику подписанный со своей стороны Акт приемки выполненных работ.

4.3. Общий срок приемки результатов выполненных работ составляет не более 10 рабочих дней со дня извещения Заказчика о готовности сдачи результата выполненных работ, а в случае привлечения для проведения экспертизы экспертов, экспертных организаций – не более 30 календарных дней. В указанные сроки Заказчик обязан с участием Исполнителя осмотреть и принять выполненную работу (ее результат), а при обнаружении отступлений от Контракта, ухудшающих результат выполненных работ, или иных недостатков в выполненной работе немедленно заявить об этом Исполнителю.

4.4. Для проверки предоставленных Исполнителем результатов, предусмотренных Контрактом, в части их соответствия условиям Контракта, Заказчик проводит экспертизу. Экспертиза результатов, предусмотренных Контрактом, может проводиться Заказчиком своими силами или к ее проведению могут привлекаться эксперты, экспертные организации. Для проведения экспертизы результатов выполненных работ эксперты, экспертные организации имеют право запрашивать у Исполнителя дополнительные материалы, относящиеся к условиям исполнения Контракта. При этом Исполнитель обязан предоставить указанные дополнительные материалы в течение 3 рабочих дней со дня получения соответствующего запроса. Результатом выполненной работы по настоящему Контракту является проектно-сметная документация с инженерными изысканиями, выполненная в соответствии с законодательством Российской Федерации , включающая все выполненные этапы проектирования согласно календарному плану работ, согласованная с соответствующими службами, выдавшими технические условия для проектирования, имеющая положительное заключение экспертизы промышленной безопасности, экспертизу сметной документации и принятая Заказчиком по акту сдачи-приёмки результатов работ.

4.5. Исполнитель, получивший уведомление от Заказчика о несоответствии результата выполнения работ условиям Контракта, обеспечивает прибытие своего уполномоченного представителя не позднее 2 рабочих дней с момента получения соответствующего уведомления. По прибытии уполномоченного представителя Исполнителя стороны составляют и подписывают соответствующий акт. Если в указанный срок представитель Исполнителя не прибудет в адрес Заказчика для составления соответствующего акта, Заказчик в одностороннем порядке составляет соответствующий акт и не позднее следующего рабочего дня направляет его Исполнителю.

4.6. При выявлении в ходе приемки какого-либо несоответствия результата выполненных работ условиям Контракта Заказчик имеет право без проведения экспертизы требовать от Исполнителя устранения недостатков выполнения работ полностью или частично с незамедлительным уведомлением об этом Исполнителя.

4.7. При обнаружении в ходе приемки несоответствия результата выполненных работ требованиям Контракта Заказчик вправе предъявить соответствующее требование, предусмотренное гражданским законодательством Российской Федерации. Требования направляются в письменном виде (в виде факсимильного сообщения). Исполнитель обязан удовлетворить требование Заказчика в течение 3 рабочих дней с момента его получения. Такие требования могут быть указаны Заказчиком в акте, составленном в соответствии с пунктом 4.5 Контракта, либо оформлены в виде отдельного документа.

4.8. Заказчик в течение 10 рабочих дней со дня окончания приемки результата выполненных работ обязан подписать Акт приемки выполненных работ и вернуть один экземпляр Исполнителю либо направить последнему мотивированный отказ от подписания Акта приемки выполненных работ.

4.9. Работы считаются принятыми со дня подписания сторонами Акта приемки выполненных работ.

4.10. С даты приемки выполненных работ исключительные права на результаты выполненных работ принадлежат муниципальному образованию «Красногорский район».

**5. Ответственность сторон**

5.1. В случае просрочки исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, Исполнитель вправе потребовать уплаты неустоек (штрафов, пеней).

5.2. Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения Заказчиком обязательства, предусмотренного Контрактом, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного Контрактом срока исполнения обязательства. При этом размер пени устанавливается в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пеней ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации от не уплаченной в срок суммы.

5.3. В случае ненадлежащего исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, за исключением просрочки исполнения обязательств Исполнитель вправе взыскать с Заказчика штраф в размере\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \*:

а) 2,5 процентов цены Контракта в случае, если цена Контракта не превышает 3 млн. рублей.

\*Размер штрафа включается в Контракт в виде фиксированной суммы, рассчитанной исходя из цены Контракта на момент заключения Контракта в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 25.11.2013 № 1063.

5.4. В случае просрочки исполнения Исполнителем обязательств, предусмотренных Контрактом, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения Исполнителем обязательств, предусмотренных Контрактом, Заказчик направляет Исполнителю требование об уплате неустоек (штрафов, пеней).

5.5. Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения Исполнителем обязательства, предусмотренного Контрактом, и устанавливается в размере не менее одной трехсотой действующей на дату уплаты пени ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации от цены Контракта, уменьшенной на сумму, пропорциональную объему обязательств, предусмотренных Контрактом и фактически исполненных Исполнителем, и определяется по формуле П = (Ц - В) x С (где Ц - цена Контракта; В – стоимость фактически исполненного в установленный срок Исполнителем обязательства по Контракту, определяемая на основании документа о приемке результатов выполненных работ; С - размер ставки).

Размер ставки определяется по формуле С = СЦБ х ДП (где СЦБ – размер ставки рефинансирования, установленной Центральным банком Российской Федерации на дату уплаты пени, определяемый с учетом коэффициента К; ДП - количество дней просрочки).

Коэффициент К определяется по формуле К = ДП/ДК х 100% (где ДП - количество дней просрочки; ДК - срок исполнения обязательства по Контракту (количество дней).

При К, равном 0 - 50 процентам, размер ставки определяется за каждый день просрочки и принимается равным 0,01 ставки рефинансирования, установленной Центральным банком Российской Федерации на дату уплаты пени.

При К, равном 50 - 100 процентам, размер ставки определяется за каждый день просрочки и принимается равным 0,02 ставки рефинансирования, установленной Центральным банком Российской Федерации на дату уплаты пени.

При К, равном 100 процентам и более, размер ставки определяется за каждый день просрочки и принимается равным 0,03 ставки рефинансирования, установленной Центральным банком Российской Федерации на дату уплаты пени.

5.6. За ненадлежащее исполнение Исполнителем обязательств, предусмотренных Контрактом, за исключением просрочки исполнения Заказчиком, Исполнителем обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных Контрактом, Исполнитель выплачивает Заказчику штраф в размере ­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\*:

а) 10 процентов цены Контракта в случае, если цена Контракта не превышает 3 млн. рублей.

\*Размер штрафа включается в Контракт в виде фиксированной суммы, рассчитанной исходя из цены Контракта на момент заключения Контракта в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 25.11.2013 № 1063.

5.7. Сторона освобождается от уплаты неустойки (штрафа, пени), если докажет, что неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательства, предусмотренного Контрактом, произошло вследствие непреодолимой силы или по вине другой стороны.

5.8. Уплата неустойки (штрафа, пени) не освобождает стороны от исполнения принятых на себя обязательств по Контракту.

**6. Обеспечение исполнения Контракта**

6.1. Исполнение Контракта может обеспечиваться предоставлением банковской гарантии, выданной банком и соответствующей требованиям [статьи 45](consultantplus://offline/ref=F9E3A160F1D79E5CEDDC3D5757FBB0314156B923D1349CFF4CB1B2DF3097868709BAC412D91F6EB7g6P7M) Федерального закона 44-ФЗ, или внесением денежных средств на указанный заказчиком счет, на котором в соответствии с законодательством Российской Федерации учитываются операции со средствами, поступающими заказчику, в размере 5% (пяти) процентов от начальной (максимальной) цены Контракта, что составляет **55507,25 (Пятьдесят пять тысяч пятьсот семь рублей 25 копеек) рублей.**

6.2. Если при проведении аукциона начальная (максимальная) цена Контракта составляет пятнадцать миллионов рублей и менее и участником закупки, с которым заключается Контракт, предложена цена Контракта, которая на двадцать пять и более процентов ниже начальной (максимальной) цены Контракта, Контракт заключается только после предоставления таким участником обеспечения исполнения Контракта в размере, превышающем в полтора раза размер обеспечения исполнения Контракта, указанный в документации об электронном аукционе, но не менее чем в размере аванса (если Контрактом предусмотрена выплата аванса), что составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**(\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) рублей \_\_\_\_копеек** или информации, подтверждающей добросовестность участника закупки, относится информация, содержащаяся в реестре Контрактов, заключенных заказчиками, и подтверждающая исполнение таким участником в течение одного года до даты подачи заявки на участие в электронном аукционе трех и более Контрактов (при этом все Контракты должны быть исполнены без применения к такому участнику неустоек (штрафов, пеней), либо в течение двух лет до даты подачи заявки на участие в аукционе четырех и более Контрактов (при этом не менее чем семьдесят пять процентов Контрактов должны быть исполнены без применения к такому участнику неустоек (штрафов, пеней), либо в течение трех лет до даты подачи заявки на участие в аукционе трех и более Контрактов (при этом все Контракты должны быть исполнены без применения к такому участнику неустоек (штрафов, пеней). В этих случаях цена одного из Контрактов должна составлять не менее чем двадцать процентов цены.

6.3. Способ обеспечения исполнения Контракта участником электронного аукциона, с которым заключается Контракт, определяется самостоятельно.

6.4. Срок действия банковской гарантии должен превышать срок действия Контракта не менее чем на один месяц.

6.5. Реквизиты для перечисления денежных средств:

|  |  |
| --- | --- |
| Банк получателя | ОТДЕЛЕНИЕ – НБ УДМУРТСКАЯ РЕСПУБЛИКА Г. ИЖЕВСК |
| БИК | 049401001 |
| Получатель | УФК по Удмуртской Республике (Администрация муниципального образования «Красногорский район», л/с 05133005550) |
| ИНН/КПП | 1815001093 / 183701001 |
| Сч. № | 40302810294013000127 |
| Назначение платежа | Обеспечение исполнения муниципального контракта на …. |

6.6. Денежные средства, внесенные в качестве обеспечения исполнения Контракта, возвращаются Исполнителю Заказчиком после подписания акт сдачи-приемки выполненных работ по Контракту в течение 10 календарных дней со дня получения Заказчиком соответствующего письменного требования Исполнителя и при условии надлежащего исполнения Исполнителем своих обязательств по настоящему Контракту. Денежные средства возвращаются на счет, указанный Исполнителем в его письменном требовании.

6.7. В ходе исполнения Контракта Исполнитель вправе предоставить Заказчику обеспечение исполнения Контракта, уменьшенное на размер выполненных обязательств, предусмотренных Контрактом, взамен ранее предоставленного обеспечения исполнения Контракта. При этом может быть изменен способ обеспечения исполнения Контракта.

**7. Обстоятельства непреодолимой силы**

7.1. При наступлении обстоятельств непреодолимой силы (чрезвычайных, непреодолимых при данных условиях и препятствующих исполнению сторонами обязательств по Контракту), сроки исполнения отодвигаются соразмерно времени, в течение которого будут иметь место такие обстоятельства.

7.2. К обстоятельствам, указанным в пункте 7.1. Контракта, в частности относятся: стихийные бедствия, национальные и отраслевые забастовки, военные действия, эпидемии, акты органов власти и естественных монополий (в том числе зарубежных) запретительного (ограничительного) характера по ограничению перевозок в определенных направлениях.

7.3. Сторона, для которой создалась невозможность исполнения обязательств, должна незамедлительно известить другую сторону о наступлении и прекращении обстоятельств, указанных в пункте 7.2. Контракта.

7.4. Надлежащим доказательством наличия обстоятельств и их продолжительности будут служить справки, выдаваемые торгово-промышленной палатой или иным компетентным органом, равно как и иное документальное и достаточное подтверждение обстоятельств непреодолимой силы.

**8. Порядок рассмотрения споров**

8.1. Споры и разногласия, возникающие при исполнении Контракта, будут решаться сторонами путем переговоров, обмена письмами, обмена телеграммами, факсимильными сообщениями.

8.2. В случае не достижения взаимоприемлемого решения стороны вправе передать спорный вопрос на разрешение в Арбитражный суд Удмуртской Республики в соответствии с законодательством Российской Федерации.

**9. Заключительные условия**

9.1. Контракт вступает в силу с момента его заключения в соответствии с законодательством Российской Федерации и действует до полного исполнения сторонами своих обязательств, но не позднее 01 октября 2017 года.

9.2. Контракт может быть расторгнут по соглашению сторон, по решению суда, в случае одностороннего отказа стороны Контракта от исполнения Контракта в соответствии с гражданским законодательством и в порядке, предусмотренном Федеральным законом от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О Контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

9.3. Заказчик вправе принять решение об одностороннем отказе от исполнения Контракта по основаниям, предусмотренным Гражданским кодексом Российской Федерации для одностороннего отказа от исполнения отдельных видов обязательств.

9.4. Окончание срока действия Контракта влечет прекращение обязательств сторон по Контракту, за исключением обязательств, связанных с недостатками выполненных работ.

9.5. Адреса сторон, указанные в Контракте, являются надлежащими для любых уведомлений и сообщений. Стороны обязуются письменно извещать друг друга об изменениях реквизитов, указанных в Контракте, в течение 5 рабочих дней. Такие изменения считаются вступившими в силу с даты получения другой стороной уведомления об этом изменении. Все риски, связанные с не уведомлением или возникшие в результате не уведомления, несет сторона, не исполнившая свои обязательства в соответствии с настоящим пунктом.

9.6. По соглашению сторон допускается изменение существенных условий Контракта в случаях и в порядке, предусмотренных:

- пунктом 6 части 1 статьи 95 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»;

- при снижении цены контракта без изменения предусмотренных контрактом количества товара, объема работы или услуги, качества поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги и иных условий контракта;

- если по предложению заказчика увеличиваются предусмотренные контрактом количество товара, объем работы или услуги не более чем на десять процентов или уменьшаются предусмотренные контрактом количество поставляемого товара, объем выполняемой работы или оказываемой услуги не более чем на десять процентов. При этом по соглашению сторон допускается изменение с учетом положений бюджетного законодательства Российской Федерации цены контракта пропорционально дополнительному количеству товара, дополнительному объему работы или услуги исходя из установленной в контракте цены единицы товара, работы или услуги, но не более чем на десять процентов цены контракта. При уменьшении предусмотренных контрактом количества товара, объема работы или услуги стороны контракта обязаны уменьшить цену контракта исходя из цены единицы товара, работы или услуги. Цена единицы дополнительно поставляемого товара или цена единицы товара при уменьшении предусмотренного контрактом количества поставляемого товара должна определяться как частное от деления первоначальной цены контракта на предусмотренное в контракте количество такого товара.

9.7. При исполнении Контракта не допускается перемена Исполнителя, за исключением случаев, если новый Исполнитель является правопреемником Исполнителя по Контракту вследствие реорганизации юридического лица в форме преобразования, слияния или присоединения.

9.8. Все изменения и дополнения к Контракту имеют силу, если они подписаны обеими сторонами, в случаях, если такие изменения и дополнения допускаются законодательством Российской Федерации.

9.9. По требованию Заказчика Исполнитель обязан предоставлять достоверную информацию о ходе исполнения своих обязательств по Контракту в течение 3 рабочих днейсо дня получения такого требования.

9.10. В случае возникновения сложностей при исполнении Контракта Исполнитель обязан незамедлительно уведомить об этом Заказчика в письменной форме с указанием характера сложностей и причин их возникновения.

9.11. Во всем остальном, не предусмотренном Контрактом, стороны будут руководствоваться законодательством Российской Федерации.

9 .12. Приложение № 1 - Техническое задание является неотъемлемой частью настоящего Контракта.

**10. Реквизиты и подписи сторон**

|  |  |
| --- | --- |
| **Заказчик:**  **Администрация муниципального образования**  **«Красногорский район»**  ИНН 1815001093, КПП 183701001  Адрес:427650, УР, с. Красногорское, ул. Ленина, 64  Тел.\факс 8 (34164) 2-16-00, 2-17-51 УФК по Удмуртской Республике (ОФК 15, УФ Администрации Красногорского района л/с 02133025810, Администрация Красногорского района л/с 03526140001)  р\с 40204810500000000016  ОТДЕЛЕНИЕ-НБ УДМУРТСКАЯ РЕСПУБЛИКА Г. ИЖЕВСК БИК 049401001  Адрес эл. почты: [krasno2@udm.net](mailto:krasno2@udm.net)    Глава муниципального  образования \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.С.Корепанов | **Исполнитель:** |

Приложение № 1

к муниципальному контракту

№ ­­­­­­­­­­

от «\_\_\_\_\_» 2017г

**Техническое задание**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Наименование объекта | **Выполнение проектно-изыскательских работ на объекте: "Техническое перевооружение системы теплоснабжения (с установкой модульной котельной) с переводом на газ школы по ул.Советская в д.Большой Селег Красногорского района Удмуртской Республики".** |
| 2 | Основание для проектирования | Распоряжение Правительства Удмуртской Республики от 24.10.2016 г. №1410 |
| 3 | Заказчик | Администрация муниципального образования «Красногорский район». |
| 4 | Проектная организация | По условию электронного аукциона |
| 5 | Генеральная подрядная строительная организация | По условию электронного аукциона |
| 6 | Характер строительства | Техническое перевооружение. |
| 7 | Сроки начала и окончания работ | 2017 г. |
| 8 | Стадийность проектирования | Рабочая документация. |
| 9 | Основные технико-экономические показатели: | |
| - тип котельной | - отопительная 2 категории автоматизированная (без постоянного присутствия обслуживающего персонала). |
| - установленная мощность котлов | - 0,43 Гкал/час. |
| - потребность тепла на отопление и вентиляцию | - 0,216 Гкал/час. |
| - теплоноситель в системе отопления и вентиляции | - 95°-70°С. |
| - давление воды в подающем трубопроводе тепловой сети | - 4,0 кгс/см2. |
| - давление воды в обратном трубопроводе тепловой сети | - 2,0 кгс/см2. |
| - давление воды в водопроводе | - 1,0 кгс/см2. |
| - вид топлива | - природный газ (аварийное – уголь). |
| 10 | Основные требования к инженерному оборудованию,  конструктивным и техническим решениям: | |
| - газопровод | - согласно ТУ. |
| - водопровод | - согласно ТУ (протяженность водопровода 60м). |
| - тепловые сети | - согласно ТУ (протяженность тепловых сетей 30м). |
| - канализация | - согласно ТУ. |
| - электроснабжение | - согласно ТУ. (протяженность сетей электроснабжения 20м). (второе питание передвижной дизель-генератор). |
| - телефонизация (сигнализация) | - согласно ТУ (сигнал об аварии котельной вывести сигналом GSM в дежурное помещение обслуживающей организации). |
| - инженерное и технологическое оборудование: | технологическое оборудование серийное отечественного производства полной заводской готовности, установить приборы учета, контроля, автоматики безопасности. |
| - котлы | - мощность котла 0,25 МВт – 2шт. (марка котлов определяется по результатам сравнения технико-экономических характеристик). |
| - насосы | - Lowara (или эквивалент) (марка насосов определить по результатам сравнения технико-экономических характеристик) (рециркуляционные насосы с частотным регулированием). |
| - химводоподготовка | - Bewamat (или эквивалент) тип водоподготовки определяется по результатам сравнения технико-экономических характеристик и по результатам химического анализа воды. |
| - приборы учета тепла | - марка приборов учета тепла определяется по результатам сравнения технико-экономических характеристик. |
| - приборы учета газа | - ИРВИС (или эквивалент) марка приборов учета газа определяется по результатам сравнения технико-экономических характеристик. |
| - водомерный узел | - марка счетчика холодной воды определяется по результатам сравнения технико-экономических характеристик |
| - автоматическое регулирование и контроль | - автоматическая работа котла (горелки) с контролем всех необходимых параметров и остановкой при возникновении аварийных ситуаций;  - автоматическое поддержание температуры теплоносителя в системе отопления, согласно графика погодного регулирования;  - автоматическое поддержание заданной температуры воды на входе в котел;  - АВР насосного оборудования;  - автоматическое закрытие быстродействующего запорного клапана на вводе топлива в котельную при аварийных ситуациях;  - контроль температуры и давления воды в котельной. |
| - диспетчеризация котельной | - неисправность оборудования, при этом в котельной фиксируется причина вызова;  - сигнал срабатывания главного быстродействующего запорного клапана топливоснабжения котельной;  - сигнал о загазованности помещения котельной 10% от нижнего предела воспламеняемости газа, СО;  - пожар;  - несанкционированное проникновение. |
| 11 | Требования к архитектурно-строительным, объемно-планировочным  и конструктивным решениям: | |
| - строительный объем | - строительство здания из легких конструкций, устройство фундаментов под котельный блок, ограждение модульной котельной, стойки под наружные коммуникации. |
| - вспомогательные объекты и их характеристика | - газоходы от каждого котла Ду 200мм, Н=6,0м. |
| 12 | Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий. | Разработка раздела «Мероприятия по охране окружающей среды» |
| 13 | Особые условия | Рабочую документацию выполнить согласно ГОСТ Р 21.1101-2009.  Согласовать рабочую документацию с организациями выдавшими технические условия.  Получить положительное заключение экспертизы промышленной безопасности проекта и сметной документации. |
| Все дополнительные работы, возникшие в процессе проектирования, учитываются в дополнительном соглашении. |
| 14 | Требования к составу проектной и рабочей документации. | Том.1 кн.1. Общая пояснительная записка.  Том.1 кн.2. Отчет по инженерно-геодезическим и инженерно-геологическим изысканиям».  Том.2 кн.1. Генеральный план.  Том.2 кн.2. Архитектурно-строительные решения.  Том.2 кн.3. Тепломеханические решения котельных.  Том.2 кн.4. Газоснабжение (внутренние устройства).  Том.2 кн.5. Наружные газопроводы.  Том.2 кн.6. Силовое электрооборудование.  Том.2 кн.7. Наружные сети электроснабжения.  Том.2 кн.8. Автоматизация и КИП.  Том.2 кн.9. Охранная и охранно-пожарная сигнализация.  Том.2 кн.10. Отопление, вентиляция и кондиционирование.  Том.2 кн.11. Водоснабжение и канализация.  Том.2 кн.12. Наружные сети водоснабжения.  Том.2 кн.13. Тепломеханические решения тепловых сетей.  Том.2 кн.14. Конструкции строительные.  Том.3 кн.1. Сводный сметный расчет стоимости строительства  Том.4 кн.1. Мероприятия по охране окружающей среды.  Том.5 кн.1. Проект организации строительства.  Том.6 кн.1 Узел учета расхода тепла в котельной с.Большой Селег Красногорского района **У**дмуртской Республики.  Том.7 кн.1. Узел учета расхода газа в котельной с.Большой Селег Красногорского района Удмуртской Республики. |
| 15 | Сметная документация | Сметная документация разрабатывается согласно МДС 81-11-2000 в 2х уровнях:  - в базисном уровне, определяемом на основе действующих сметных норм и цен 2001г;  - в текущем уровне, определенном на основе индексов по конструктивным элементам.  Сметной документацией учесть затраты:  - на технический надзор в размере 2,14%,  - проведение торгов и подготовка конкурсной документацией 0,42%;  - на проведение авторского надзора за строительством не более 0,2% от полной сметной стоимости, учтенной в главах 1 - 9 сводного сметного расчета, и включаются в графы 7 и 8 сводного сметного расчета.  - временные здания и сооружения 2,48% от итога граф 4 и 5 по главам 1-7.  - командировочные расходы согласно расчета.  - на непредвиденные расходы принять в размере 2% от полной сметной стоимости, учтенной в главах 1 - 12 сводного сметного расчета. |
| 16 | Дополнительные требования и  указания к разработке проектно-  сметной документации | - 4 экземпляра ПСД |

1. Техническая часть

**1.** На электронный аукцион выставляется заказ на **выполнение проектно-изыскательских работ на объекте: "Техническое перевооружение системы теплоснабжения (с установкой модульной котельной) с переводом на газ школы по ул.Советская в с.Большой Селег Красногорского района Удмуртской Республики".**

Проектируемая котельная предусматривается для системы отопления и вентиляции.

Здание котельной проектируемое отдельно стоящее, с размерами: - в осях А-Б/1-4 – 5,8х6,9 (м.), высотой до низа конструкции покрытия 3,0 м. Мощность проектируемой котельной 0,5 МВт (уточняется расчетом). В котельной размещаются, котлы мощностью 0,25 МВт – 2шт., марку котлов определить по результатам сравнения технико-экономических характеристик, запроектировать газоходы от каждого котла, запроектировать насосы сетевые, рециркуляционные, подпиточные (марку насосов определить по результатам сравнения технико-экономических характеристик), для хим.обработки подпиточной воды запроектировать водоподготовку. ГРУ с двумя линиями редуцирования и узлом учета газа запроектировать в помещении котельной. Выполнить подключение к наружным коммуникациям согласно ТУ: к газопроводу (газопровод подводится к фасаду котельной газоснабжающей организацией), к водопроводу расположенному на расстоянии 60м, к тепловым сетям расположенным на расстоянии 30м, к сетям электроснабжения расположенным на расстоянии 20м., дополнительно запроектировать передвижной дизель генератор, дизель генератор располагается на базе предприятия обслуживающей организации. Запроектировать наружные сети водопровода 60м., (водопровод материал полиэтилен, прокладка подземно), тепловые сети 30м., (тепловые сети материал труб ППУ, прокладка надземная), сети электроснабжения 20м., (СИП, надземная прокладка). Выполнить устройство фундаментов под котельный блок, ограждение котельной, озеленение участка, установку стоек под коммуникации. Запроектировать коммерческие узлы учета эл.энергии, тепловой энергии, воды, газа. Автоматическим регулированием и контролем предусмотреть: автоматическую работу котла (горелки) с контролем всех необходимых параметров и остановкой при возникновении аварийных ситуаций; автоматическое поддержание температуры теплоносителя в системе отопления, согласно графика погодного регулирования; автоматическое поддержание заданной температуры воды на входе в котел; АВР насосного оборудования; автоматическое закрытие быстродействующего запорного клапана на вводе топлива в котельную при аварийных ситуациях; контроль температуры и давления воды в котельной. Работу котельной запроектировать без постоянного присутствия обслуживающего персонала с выводом сигнализации об аварии котельной на диспетчерский пункт обслуживающей организации сигналом GSM.

Топливо: основное – газ, аварийное – уголь.

*Состав основных работ:*

1) проектно-изыскательские работы:

- инженерно – геодезические, инженерно – геологические изыскания;

- разработка проектно-сметной документации (стадии: рабочая документация);

- прохождение экспертизы промышленной безопасности рабочей документации и экспертизы сметной документации совместно с заказчиком;

Состав и содержание разделов проектной документации должны соответствовать заданию на проектирование и ГОСТ Р 21. 1101-2009.

Необходимо действующее Свидетельство (копия), выданное саморегулируемой организацией о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства по инженерным изысканиям (в соответствии с перечнем, утвержденным Приказом Министерства регионального развития РФ от 30.12.2009 №624 «Об утверждении перечня видов работ по инженерным изысканиям, по подготовке проектной документации, по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства»):

Раздел II. Виды работ по подготовке проектной документации

п.1. Работы по подготовке схемы планировочной организации земельного участка:

п.п. 1.2. Работы по подготовке схемы планировочной организации трассы линейного объекта;

п.п. 1.3. Работы по подготовке схемы планировочной организации полосы отвода линейного сооружения;

п. 3. Работы по подготовке конструктивных решений

и (или)

п.13. Работы по организации подготовки проектной документации, привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным проектировщиком)

Результатом проектно-изыскательских работ является проектно-сметная документация с инженерными изысканиями, выполненная в соответствии с законодательством Российской Федерации, включающая все выполненные этапы проектирования согласно календарному плану работ, согласованная с соответствующими службами, выдавшими технические условия для проектирования, имеющая положительное заключение экспертизы промышленной безопасности, экспертизу сметной документации и принятая Заказчиком по акту сдачи-приёмки результатов работ.

Технические, экономические и другие решения, принятые в проекте, должны соответствовать требованиям задания на проектирование, СНиП, действующим нормативным и правовым актам Российской Федерации и Удмуртской Республики.

|  |  |
| --- | --- |
| **Заказчик:** | **Исполнитель:** |
| **Администрация муниципального образования «Красногорский район»**  Глава муниципального  образования \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.С.Корепанов |  |

м.п.