|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | |  |  |  | | --- | --- | --- | |  |  |  | |  |  | Приложение 2 |   ***Форма коммерческого предложения***  Изучив анонс о планируемой к проведению закупки АО «НТЭК» на выполнение комплекса работ по проектированию, материально-техническому обеспечению, выполнению строительно-монтажных и пусконаладочных работ на условиях «под ключ» по проекту «ТЭЦ-1. Реконструкция (замена) котлоагрегата ПК-9 ст. № 6», шифр ТЭЦ-1-К-6, с общим запланированным периодом выполнения работ 2022 – 2025\* гг. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(наименование контрагента*) предлагает следующее коммерческое предложение:   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **п/п** | **Наименование этапов работ** | **Сроки выполнения этапов работ** | | **Результат этапа работ** | **Стоимость работ, в рублях, без НДС** | | **Начало выполнения работ** | **Окончание выполнения работ** | | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | | **1.** | **Разработка Основных Технических Решений (ОТР), в том числе (но не ограничиваясь):** | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Материалы ОТР | *Заполняется участником анонса* | | 1.1 | Сбор исходных данных, необходимых для разработки ОТР | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | - | *Заполняется участником анонса* | | 1.2 | Разработка ОТР (с применением оптимальной компоновки основного и вспомогательного оборудования), включая Ведомости объемов работ и оценку капитальных вложений (Сводный сметный расчет) | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Материалы ОТР, включая Ведомости объемов работ и оценку капитальных вложений | *Заполняется участником анонса* | | **2.** | **Выполнение Инженерных изысканий, в том числе (но не ограничиваясь):** | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Отчеты по инженерным изысканиям для разработки проектной документации | *Заполняется участником анонса* | | 2.1 | Инженерно-геодезические | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Отчет по изысканиям | *Заполняется участником анонса* | | 2.2 | Инженерно-геофизические | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Отчет по изысканиям | *Заполняется участником анонса* | | 2.3 | Инженерно-гидрометеорологические | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Отчет по изысканиям | *Заполняется участником анонса* | | 2.4 | Инженерно-экологические | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Отчет по изысканиям | *Заполняется участником анонса* | | 2.5 | Инженерно-геологические | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Отчет по изысканиям | *Заполняется участником анонса* | | **3.** | **Выполнение комплексных обследований** | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Отчет по комплексным обследованиям | *Заполняется участником анонса* | | **4.** | **Разработка проектной документации (оформление исходно-разрешительной, землеустроительной документации), в том числе (но не ограничиваясь):** | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Разработка проектной документации и получение всех необходимых исходно-разрешительных и землеустроительных документов | *Заполняется участником анонса* | | 4.1 | Сбор исходных данных | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | - | *Заполняется участником анонса* | | 4.2 | Сбор исходно-разрешительной документации | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Исходно-разрешительная документация для п | *Заполняется участником анонса* | | 4.3. | Разработка проектной документации включая ОВОС | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Разработка проектной документации | *Заполняется участником анонса* | | 4.4. | Разработка и утверждение проектов санитарно-защитных зон | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Разработка и утверждение проектов СЗЗ, ОВОС | *Заполняется участником анонса* | | 4.5. | Организация и сопровождение Государственной Экологической экспертизы проектной документации | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Положительное заключение экологической экспертизы проектной документации | *Заполняется участником анонса* | | 4.6. | Геотехнический мониторинг проектной документации (научно-техническое сопровождение, проектное сопровождение) | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Разработка программы по геотехническому мониторингу для проектной документации | *Заполняется участником анонса* | | 4.7. | Организация и сопровождение экспертизы проектной документации (в том числе сметной документации) и результатов инженерных изысканий | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Положительное заключение экспертизы проектной документации, инженерных изысканий и сметной документации, а также всех необходимых экспертиз, указанных в задании на проектирование | *Заполняется участником анонса* | | 5 | **Разработка рабочей документации (в том числе задания на изготовления нестандартизированного оборудования и конструкторской документации), в том числе (но не ограничиваясь):** | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Разработка рабочей документации, заданий на изготовление нестандартизированного оборудования (при необходимости), разработка конструкторской документации (далее – РД) | *Заполняется участником анонса* | | 5.1 | Технологическая часть | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Комплект РД по технологической части | *Заполняется участником анонса* | | 5.2 | Автоматизация технологических процессов | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Комплекс РД по автоматизации технологических процессов | *Заполняется участником анонса* | | 5.3 | Противопожарные мероприятия | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Комплект РД по противопожарным мероприятиям | *Заполняется участником анонса* | | 5.4 | Электротехническая часть | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Комплект РД по электротехнической части | *Заполняется участником анонса* | | 5.5 | Архитектурно-строительные решения | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Комплект РД по архитектурно-строительным решениям | *Заполняется участником анонса* | | 5.6 | Отопление и вентиляция | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Комплект РД по отоплению и вентиляции | *Заполняется участником анонса* | | 5.7 | Водопровод и канализация | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Комплект РД по водопроводу и канализации | *Заполняется участником анонса* | | 5.8 | Сети связи | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Комплект РД по сетям связи | *Заполняется участником анонса* | | **6** | **Приобретение и поставка ТМЦ, в том числе (но не ограничиваясь):** | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Поставка на строительную площадку ТМЦ | *Заполняется участником анонса* | | 6.1 | Поставка основного оборудования | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Поставка на строительную площадку ТМЦ | *Заполняется участником анонса* | | 6.2 | Поставка вспомогательного оборудования | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Поставка на строительную площадку ТМЦ | *Заполняется участником анонса* | | **7** | **Строительно-монтажные работы, в том числе (но не ограничиваясь):** | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Выполнение полного комплекса СМР | *Заполняется участником анонса* | | 7.1 | Подготовительный период (в том числе перенос действующего оборудования из зоны производства работ) | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Выполнение работ подготовительного периода | *Заполняется участником анонса* | | 7.2 | Временные здания, сооружения и сети | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Выполнение устройства временных зданий, сооружений и сетей | *Заполняется участником анонса* | | 7.3 | Демонтажные работы | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Выполнение демонтажных работ | *Заполняется участником анонса* | | 7.4 | Строительные работы | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Выполнение строительных работ | *Заполняется участником анонса* | | 7.5 | Монтажные работы | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Выполнение монтажных работ | *Заполняется участником анонса* | | **8** | **Пусконаладочные работы, в том числе (но не ограничиваясь):** | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Выполнение полного комплекса ПНР и завершающих работ | *Заполняется участником анонса* | | 8.1 | Подготовительный этап | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | - | *Заполняется участником анонса* | | 8.2 | Индивидуальные испытания | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Проведение индивидуальных испытаний | *Заполняется участником анонса* | | 8.3 | Поузловая наладка | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Проведение поузловой наладки | *Заполняется участником анонса* | | 8.4 | Пробные пуски | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Проведение пробных пусков | *Заполняется участником анонса* | | 8.5 | Комплексное опробование | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Проведение комплексного опробования | *Заполняется участником анонса* | | 8.6 | Проведение испытаний и аттестации технологического оборудования | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Проведение испытаний и аттестации технологического | *Заполняется участником анонса* | | 8.7 | Режимная наладка технологического оборудования | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Режимная наладка технологического оборудования | *Заполняется участником анонса* | | **9** | **Стажировка персонала Заказчика** | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Стажировка персонала | *Заполняется участником анонса* | | **10** | **Авторский надзор** | *Заполняется участником анонса* | *Заполняется участником анонса* | Авторский надзор | *Заполняется участником анонса* | | **Итого по КП в рублях, без НДС:** | | | | | *Заполняется участником анонса* | | **Сумма НДС (20%):** | | | | | *Заполняется участником анонса* | | **Всего по КП в рублях, с учетом НДС:** | | | | | *Заполняется участником анонса* |   \*период выполнения работ может отличаться от заявленного и уточняется участником анонса в ходе предоставления коммерческого предложения путем заполнения соответствующих граф «Сроки выполнения этапов работ» |

Директор

Наименование организации *(подпись)* Ф.И.О

М.П.

***Примечания*** *(обязательные требования при подготовке коммерческого предложения):*

1. *К коммерческому предложению прилагаются:*

*- Сметы на ПИР.*

*- Укрупненный технико-экономический расчет объекта капитального строительства в текущих ценах.*

1. *Расчет стоимости определяется в двух уровнях цен (базовых и текущих), в соответствии с методикой МДС 81-35.2004, на основании Технического задания и на основании требований к сметной документации.*
2. *В составе расчета обоснования необходимо выделить стоимости в разрезе видов работ. Стоимость работ для строительства объекта определяется на основе актуальных и действующих справочников базовых цен, действующих отраслевых и специализированных разделов, с изменениями и дополнениями к ним, согласно методических указаний по применению справочников базовых цен на работы в строительстве, утвержденных приказом Минрегиона России, с применением индексов изменения сметной стоимости работ, устанавливаемых к базовому уровню цен (согласно письма Минстроя России на период составления расчетов).*
3. *При формировании смет по трудозатратам (по форме №3п МДС-35) к расчетам, в обязательном порядке должны прилагаться обосновывающие документы (расчеты, справки, приказы, выписки за подписью руководителя организации) для следующих величин:*

*- заработной платы,*

*- дополнительных затрат,*

*-отчислений на социальные нужды (отчислений в фонд социального страхования, ПФ, ФОМС – с учетом предельной величины базы для начисления страховых взносов и льготных тарифов),*

*- накладных расходов, с детализацией по видам производимых работ,*

*- установленной прибыли,*

*- предоставляется детализированный календарный график в разрезе длительности разработки разделов документации (выполнения работ) по категориям специалистов (трудозатраты).*

*Примечание к расчетам:*

*Стоимость всех работ должна включать в себя суммы всех налогов, в том числе НДС, пошлин и сборов, предусмотренных законодательством Российской Федерации.*

*5. Расчет стоимости проектных и изыскательских работ произвести в соответствии с Техническим заданием и на основании требований к сметной документации. В составе расчета обоснования необходимо выделить стоимости ПИР в разрезе видов работ (обследования, ПСД, Экспертизы по видам).*

*6. К коммерческому предложению обязательно прилагаются спецификации на оборудование в соответствии с Техническим заданием.*

*7. Раздел «Наименование Объекта, состав работ/расходов» (столбец 2) должен быть максимально детализирован с учётом Технического задания и может быть дополнен Участником (при необходимости).*