Раздел III

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на разработку проектно-сметной документации объекта:

«Реконструкция автомобильных дорог общего пользования местного значения

Красноперекопского района Республики Крым»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№****п.п.** | **Перечень основных данных** | **Содержание основных данных и требований** |
| **1** | **2** | **3** |
| 1 | Наименование объекта | «Реконструкция автомобильных дорог общего пользования местного значения Красноперекопского района Республики Крым» |
| 2 | Основание для разработки проектной документации | Муниципальная программа «Осуществление дорожной деятельности в отношении автомобильных дорог общего пользования местного значения муниципального образования Красноперекопский район Республики Крым на 2018-2020 гг.» |
| 3 | Местоположение объекта | Автомобильные дороги расположены в Красноперекопском районе Республики Крым, проходят через населенные пункты:1. с. Магазинка по ул.Бондаря; 2. с.Воинка по ул. Чапаева. |
| 4 | Обоснование начальной (максимальной) цены контракта | Начальная (максимальная) цена контракта определена и обоснована посредством применения приоритетного метода сопоставимых рыночных цен (анализа рынка), составляет 2 400 000,00 *(два миллиона четыреста тысяч) рублей 00 копеек*, в том числе 720 000,00 рублей (семьсот двадцать тысяч) рублей 00 копеек - 2018 год, 1 680 000,00 (один миллион шестьсот восемьдесят тысяч) рулей 00 копеек - 2019 год |
| 5 | Основные показатели объекта: |
| 5.1 | Категория дороги | улицы Бондаря (с. Магазинка) - второстепенная (уточнить проектом)улица Чапаева (с.Воинка) - второстепенная (уточнить проектом)Подъезды к производственным объектам: ферма КРС, улицы в жилой застройке. |
| 5.2 | Ширина полосы движения | Определить проектом в соответствии с СП 42.13330.2011, СП 42.13330.2016 и СП 34.13330.20121. улицы в жилой застройке , второстепенные – 2х (3,0-2,75) (уточнить проектом)
 |
| 5.3 | Число полос движения | 1 |
| 5.4 | Строительная протяженность дороги | Общая протяженность – м (уточнить проектом)1.с.Магазинка, ул. Бондаря - 1124 м (подъезды к производственным объектам: ферма КРС 2. с.Воинка, ул. Чапаева – 1629 м. (уточнить проектом)Схема улиц подлежащих реконструкции прилагается. |
| 5.5 | Тип дорожной одежды | Облегченный |
| 5.6 | Вид покрытия | грунт |
| 5.7 | Ширина тротуара, вид покрытия | отсутствует |
| 5.8 | Искусственные сооружения | отсутствуют |
| 6 | Исходные данные для проектирования, предоставляемые заказчиком | 6.1. Свидетельства государственной регистрации права (или другие имеющиеся документы) на объекты недвижимости (автомобильных дорог). |
| 19 продолжение приложения |
| **1** | **2** | **3** |
|  |  | 6.2. Технические условия владельцев инженерных сетей (на вынос и технологическое присоединение), расположенных в границах проведения работ.  |
| 7 | Необходимость инженерных изысканий | Выполнить инженерные изыскания (инженерно-геодезические, инженерно-геологические, инженерно-экологические и инженерно-гидрометеорологические) в объеме, необходимом для принятия и обоснования проектных решений на основе действующих нормативных документов. |
| 8 | Особые условия проектирования | При разработке проектной документации предусмотреть:8.1. Выполнить сбор исходных данных, не оговоренных в п.6 настоящего задания, для проектирования объекта капитального строительства.8.2. Участвовать без дополнительной оплаты в рассмотрении проектной документации заказчиком в установленном им порядке, органами государственной экспертизы, защите проектной документации при проверке достоверности определения сметной стоимости строительства, при проведении проверки на предмет эффективности использования средств республиканского бюджета, представлять пояснения, документы и обоснования по требованию заказчика, вносить в проектную документацию по результатам рассмотрения у заказчика и замечаниям экспертизы изменения и дополнения, не противоречащие данному заданию.8.3. Разработать проект планировки и проект межевания территории под размещение объектов реконструкции.8.4. Предоставить проектную документацию на рассмотрение Заказчику перед проведением проверки в органах государственной экспертизы.8.5. Самостоятельно направить проектную документацию на государственную экспертизу. Выступать в качестве заявителя с правом заключения и оплаты договора за проведение государственной экспертизы. Получить положительное заключение государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий объекта капитального строительства.8.6. Получить положительное заключение государственной экспертизы по проверке достоверности определения сметной стоимости. Выступать в качестве заявителя с правом заключения и оплаты договора за проведение экспертизы. |
| 9 | Основные требования к разработке проектной документации  | 9.1. Состав разделов проектной документации и требования к содержанию принять в соответствии с Постановлением Правительства РФ № 87 от 16.02.2008г., «Положение о составе разделов проектной документации и требования к их содержанию».9.2. Разработать в составе проектной документации:- технические решения, предусматривающие выполнение работ по реконструкции улицы;- конструкции дорожной одежды принять на основании расчета по критериям прочности для нежестких дорожных одежд;- конструкцию дорожной одежды и поперечный профиль конструкции дорожной одежды согласовать с Заказчиком;- реконструкцию улицы предусмотреть с восстановлением или устройством всех необходимых конструктивных элементов; |
| 20 продолжение приложения |
| **1** | **2** | **3** |
|  |  | - мероприятия по обеспечению безопасности дорожного движения с соблюдением требований ГОСТ 52289-2004 «Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств»;- разработать и представить отдельными разделами в составе проектной документации документацию по переносу (переустройству) инженерных сетей и коммуникаций, попадающих в границах проведения работ;9.3. При разработке проектной документации применить прогрессивные методы проектирования, рассмотреть целесообразность применения геосинтетических и др. инновационных материалов, применяющихся в дорожном строительстве;9.4. Расчет сметной стоимости строительства произвести в 2-х уровнях цен:- в базисном уровне (определяется по ТЕР – 2001) в действующей редакции;- в текущем уровне цен базисно-индексным методом в ценах квартала выдачи проектной документации.Структуру, состав и формы сметной документации принять в соответствии с МДС 81-35.2004 «Методика определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации». При разработке сметной документации использовать программный комплекс, прошедший подтверждение соответствия в порядке, установленном действующим законодательством. |
| 10 | Согласование проектной документации, разработка проекта планировки и межевания территории, прохождение государственной экспертизы | 10.1. Разработанную проектную документацию согласовать со всеми заинтересованными организациями: Администрация МО Магазинского сельского поселения, Администрация МО Воинского сельского поселения, администрация Красноперекопского района (архитектура), ГИБДД ММО МВД России «Красноперекопский», Красноперекопский РЭС, Красноперекопский филиал ГУП РК «Вода Крыма».Согласование проектной документации осуществляется силами и за счет средств проектной организации.Согласовать с Заказчиком поперечный профиль конструкции дорожной одежды и земляного полотна10.2. Проектная организация самостоятельно без дополнительной оплаты:- участвует при согласовании проекта Заказчиком в установленном порядке;- участвует в проведении общественных слушаний и согласовании Проекта планировки и проекта межевания территории линейного объекта. - производит сопровождение экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий, при необходимости повторной, получение положительного заключения государственной экспертизы, а также заключения о достоверности сметной стоимости инвестиционного проекта;- предоставляет пояснения, документы и обоснования по требованию Заказчика и органов экспертизы;- вносит в проект, по результатам согласования с Заказчиком и органов экспертизы, изменения и дополнения, не противоречащие настоящему Заданию. |
| 21 продолжение приложения |
| **1** | **2** | **3** |
| 11 |  Требования к разработке рабочей документации | Не требуется. Затраты на разработку рабочей документации включить в сводный сметный расчет. |
| 12 | Источники снабжения строительными материалами | Проектной организации подготовить транспортную схему поставки строительных материалов, представить на согласование Заказчику. |
| 13 | Требование к разработке вариантов проектных решений | Разработка не требуется. |
| 14 | Сроки выполнения работ | В четыре этапа в соответствии с Графиком выполнения работ (Приложение к настоящему Техническому заданию):1. срок выполнения инженерных изысканий - в течение трех месяцев с момента заключения муниципального контракта;
2. разработка проекта планировки и проекта межевания территории – в течении пяти месяцев с момента заключения муниципального контракта;
3. разработка и предоставление проектно-сметной документации и инженерных изысканий на Государственную экспертизу - в течение семи месяцев с момента заключения муниципального контракта;
4. получение положительного заключения и достоверности государственной экспертизы проектной документации в течение двух месяцев от даты предоставления на экспертизу.
 |
| 15 | Дополнительные требования  | Проектная организация осуществляет авторский надзор за соблюдением в процессе реконструкции требований проектной документации по отдельному контракту. Затраты на проведение авторского надзора включить в сводный сметный расчет. |
| 16 | Количество экземпляров, выдаваемых заказчику | Документация предоставляется заказчику на бумажном носителе в 4-х экземплярах, на электронном носителе в 1 экземпляре (CD-R(RW) /DVD-R(RW), (бумажная и электронная версии должны быть абсолютно идентичны, электронная версия должна быть структурирована в соответствии с бумажным носителем) в форматах, допускающих внесение изменений и текстовый поиск, с расширениями doc, rtf, txt, xls, dwg; с расширением jpg (jpeg), gif, pdf допускается сдавать только фотографии или отсканированные документы – письма, тех.условия и т.д.; любой другой формат должен быть согласован с Заказчиком вместе с положительным заключением государственной экспертизы. |