УТВЕРЖДЕНО

постановлением

Администрации города Иванова

от 17.04.2018 № 465

Задание

на выполнение инженерных изысканий в границах территории, предусматривающей размещение линейного объекта, с целью разработки проектной документации по объекту «Реконструкция дороги по ул. 2-й Лагерной на участке от ул. 1-й Санаторной до ул. Весенней»

1. Инженерно-геодезические изыскания

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | Перечень основных данных и требований | Содержание |
| 1. Общие данные | | |
| 1.1 | Наименование объекта | «Реконструкция дороги по ул. 2-й Лагерной на участке от ул. 1-й Санаторной до ул. Весенней» |
| 1.2 | Местонахождение объекта | Ивановская область, город Иваново, ул. 2-я Лагерная на участке от ул. 1-й Санаторной до ул. Весенней |
| 1.3 | Основание для выполнения работ | Муниципальная программа «Безопасный город» |
| 1.4 | Вид работ | Строительство |
| 1.5 | Заказчик | Управление капитального строительства Администрации города Иванова |
| 1.6 | Стадийность проектирования | Документация по планировке территории, проектная и рабочая документация |
| 1.7 | Исполнитель изысканий |  |
| 1.8 | Сроки выполнения работ |  |
| 1.9 | Цели инженерных изысканий | Получение материалов в объеме, необходимом и достаточном для разработки документации по планировке территории, проектной и рабочей документации и прохождения государственной экспертизы в соответствии с требованиями законодательства РФ, нормативных технических документов федеральных органов исполнительной власти и градостроительного кодекса РФ |
| 1.10 | Сведения о ранее проведенных изысканиях | Сведения отсутствуют |
| 2. Основные требования | | |
| 2.1 | Требование к инженерным изысканиям | - Получения материалов, необходимых для обоснования размещения объекта, временного объезда, строительной площадки, принятия конструктивных и объемно-планировочных решений, разработки мероприятий по охране окружающей среды, проекта организации строительства;  - Получение материалов, необходимых для проведения расчетов конструктивных элементов объекта, выполнения земляных работ, а также для подготовки решений по вопросам, возникшим при подготовке проектной документации, ее согласовании или утверждении.  -    Инженерные изыскания необходимо выполнить в соответствии с требованиями ст. 47 Градостроительного кодекса РФ, Положения «Об инженерных изысканиях для подготовки проектной документации, строительства, реконструкции объектов капитального строительства», утвержденного постановлением Правительства РФ от 19 января 2006 г. № 20, СНиП 11-02-96 «Инженерные изыскания для строительства. Основные положения», принятые постановлением Минстроя России от 29 октября 1996 г. № 18-77, ГОСТ 21.302-2013 Межгосударственный стандарт. Система проектной документации для строительства. Условные графические обозначения в документации по инженерно-геологическим изысканиям, СП 11-105-97 «Инженерно-геологические изыскания для строительства», СП 104.13330.2016. Свод правил. Инженерная защита территории от затопления и подтопления. Актуализированная редакция СНиП 2.06.15-85, СП 22.13330.2016. Свод правил. Основания зданий и сооружений. Актуализированная редакция СНиП 2.02.01-83\* |
| 2.2 | Дополнительные работы и требования к результатам | Подготовить программу инженерных изысканий, которая должна соответствовать заданию заказчика и содержать его требования, принятые к выполнению исполнителем инженерных изысканий, в том числе цели и задачи инженерных изысканий, краткую характеристику природных и техногенных условий района, влияющих на организацию и производство инженерных изысканий; обоснование при необходимости расширения границ территории проведения инженерных изысканий, с учетом сферы взаимодействия проектируемого объекта с природной средой, категорий сложности природных и техногенных условий, а также необходимой детальности изыскательских работ, состав, объем, методы, технология, последовательность, место и время производства отдельных видов работ, контроль за качеством работ; перечень и состав отчетных материалов, сроки их представления.  Объем инженерных изысканий и метод их выполнения установить программой инженерных изысканий, разработанной на основе настоящего задания, с учетом требований технических регламентов, в зависимости от их сложности и условий территории строительства |
| 2.3 | Порядок и требования к передаче материалов | 1. Технические отчеты, материалы комплексных инженерных изысканий, документы согласований представить в 6 (шести) экземплярах на бумажном носителе.  2. Подрядчик дополнительно представляет Заказчику в 1 (одном) экземпляре комплект документации в электронном виде на СD-R диске (дисках):  - графические материалы и чертежи – в формате pdf и dwg;  - текстовая документация (в формате Word);  - табличная документация (в формате Excel).  3. Схемы, графические материалы и полный комплект чертежей должен быть выполнен в векторном формате Autodesk AutoCAD.  4. Каждый раздел комплекта (том, книга, альбом чертежей и т.п.) должен быть представлен в отдельном каталоге исков файлов (группой файлов) электронного образца документа. Название каталога должно соответствовать названию раздела. Файлы должны открываться в режиме просмотра средствами операционной системы Windows XP.  В файлах не должна устанавливаться парольная и другие виды защит, а также опция запрета печати содержимого. |
| 2.4 | Эскизная схема трассы дороги |  |