**Задание на проектирование**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Перечень основных данных и требований** | **Основные данные и требования (содержание)** |
| 1 | Вид строительства | Газопровод среднего и низкого давления, ориентировочная протяженность 5,69 км – новое строительство; Газопровод высокого и низкого давления, ориентировочная протяженность 4,9км – новое строительство;  Газопровод низкого давления, ориентировочная протяженность 1,240 км – новое строительство |
| 2 | Стадия проектирования | Проектная и рабочая |
| 3 | Исходные данные | Технические условия на подключение к существующему газопроводу, ситуационный план, проект межевания, проект планировки |
| 4 | Требования к проектной и рабочей документации и необходимости разработки вариантных проектных решений | Разработать проект сетей газоснабжения. Наличие ГРП определить проектом. Проектную и рабочую документацию выполнить в объеме, соответствующую действующему законодательству Российской Федерации.  Вариантные проектные решения разрабатываются в рабочем порядке, окончательный вариант по согласованию с Муниципальным заказчиком и на основании положительного результата государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий. |
| 5 | Требования по охране окружающей среды | Разработать разделы проекта «Охрана окружающей среды» в соответствии с законодательством Российской Федерации, стандартами Российской Федерации, действующими нормативными документами, регулирующими природоохранную и хозяйственную деятельность. |
| 6 | Требования по разработке мероприятий по охране труда | В соответствии с действующими нормативными документами |
| 7 | Требования по разработке инженерно-технических мероприятий ГО и ЧС | Выполнить в соответствии с нормами и правилами и заданием, выданным уполномоченным органом МЧС. |
| 8 | Особые условия | 1.Выполнить комплексные инженерные изыскания в необходимом объеме для проектирования и прохождения экспертизы:  - инженерно-геологические изыскания,  - инженерно-экологические изыскания,  - инженерно-геодезические изыскания,  - инженерно-гидрометеорологические изыскания.  -археологические исследования в соответствии с действующим законодательством.  2. Разработать мероприятия по обеспечению пожарной безопасности.  3. При необходимости получение справок историко-культурного наследия. |
| 9 | Указания о необходимости согласования документации | На исполнителя возлагается согласование документации с организациями, выдавшими тех. условия, владельцами сетей, которые пересекает или находятся вблизи трассы газопровода, администрацией самоуправления района, органами госнадзора и получение положительного заключения государственной экспертизы. |
| 10 | Требования по составу и оформлению документации | 1. Состав документации должен соответствовать требованиям постановления Правительства РФ от 16.02.08 г. №87 и другим действующим нормативным документам и выполнен в требуемом объеме работ.  2. После получения положительного заключения проектная документация передается заказчику с положительным заключением государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий, проверки правильности определения сметной стоимости в 4-х экземплярах в бумажном виде и в двух экземплярах на электронном носителе в формате совместимом с PDF. Сметная документация передается заказчику в электронном виде в формате совместимом с PDF**,** в формате совместимом с ПК «Гранд Смета», а также в формате Excel.  Результаты выполнения инженерных изысканий: исполнитель составляет 2 экземпляра отчета на бумажном носителе и два экземпляра отчета в электронном виде в формате совместимом с PDF. Акт государственной историко-культурной экспертизы в 2 экземплярах на бумажном носителе и электронном виде. |