*Приложение № 1 к извещению*

*о проведении запроса котировок*

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на разработку ПСД и ПИР для строительства пожарного водоёма северо-восточнее микрорайона Оборино по ул. Бахчевой

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Основание для проведения работ | Постановление администрации города Перми от 03.12.2009 № 936 «Об утверждении долгосрочной целевой программы «Обеспечение первичных мер пожарной безопасности на территории города Перми на 2012-2016 годы». |
| 2 | Вид строительства | Новое строительство. |
| 3 | Назначение объекта | Строительство водоёма в микрорайоне Оборино города Перми для организации противопожарного водоснабжения с устройством подъездной площадки для забора воды пожарной техникой.  Площадь земельного участка – 403 м2. |
| 4 | Заказчик | Муниципальное казённое учреждение «Управление строительства города Перми». |
| 5 | Материалы, предоставляемые Заказчиком | 1. Доверенность на право получения собственными силами и за счёт собственных средств документов, необходимых для производства работ. 2. Градостроительный план земельного участка. |
| 6 | Стадийность проектирования | Рабочая документация, инженерные изыскания. |
| 7 | Основной перечень выполняемых работ | 1. Выполнение инженерных изысканий:  * Выполнение инженерно-геодезических изысканий в объёме необходимом для подготовки проектно-сметной документации. * Выполнение инженерно-геологических изысканий в объёме необходимом для подготовки проектно-сметной документации.  1. Разработка проектно-сметной документации:  * Подготовка проектно-сметной документации в соответствии с требованиями действующих норм в строительстве и в объёме согласно требованиям Постановления Правительства РФ № 87 от 16.02.2008г.  1. Утверждение проектно-сметной документации у Заказчика. 2. Согласование проектно-сметной документации с   эксплуатирующими организациями.   1. Согласование проектно-сметной документации с районной администрацией. 2. Согласование проектно-сметной документации с управлением ГО и ЧС. 3. Сдача работ Заказчику. |
| 8 | Требования и рекомендации к проектным решениям | При проектировании руководствоваться требованиями федерального закона РФ от 22 июля 2008 года №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», постановлением Правительства РФ от 25 апреля 2012 года №390 «О противопожарном режиме», СП 8.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности» и т.д.Вопрос конструкционных требований к виду и материалу пожарного водоёма должен рассматриваться с учётом оптимальной стоимости строительства, сроков гарантийной эксплуатации и площади земельного участка.Объём пожарного водоёма следует определять исходя их расчётных расходов воды и продолжительности тушения пожаровПредусмотреть решение вопроса о наполнении пожарного водоёма водой, рассмотрев варианты подвоза воды или обустройства скважины с насосом, сопряжённым с датчиком уровня воды в водоёме.Пожарный водоём должен иметь подъездную площадку или приёмный колодец, обеспеченный свободным подъездом с возможностью размещения пожарных автомобилей.Покрытие подъездной площадки выполнить из железобетона размерами не менее 12х12 м.Подъездная площадка должна иметь указатель, расположенный напротив подъездной площадки, а также на въезде в микрорайон. |
| 9 | Требования к результатам работ | Передача Заказчику согласованной проектно-сметной документации, отчета по инженерно-геологическим изысканиям и отчёта по инженерно-геодезическим изысканиям осуществляется на бумажном носителе в 4-х экземплярах и на электронном носителе в 1-м экземпляре. |
| 10 | Срок выполнения работ | В течение 90 календарных дней с даты заключения муниципального контракта. |
| 11 | Гарантийные обязательства | Гарантийные обязательства на разработанную Подрядчиком проектно-сметную документацию не менее 36 месяцев с момента передачи документации Заказчику по акту приема-передачи работ. |
| 12 | Дополнительные требования и рекомендации | Применять современные материалы и оборудование, обеспечивающие технологическую и экологическую безопасность, энергетическую эффективность при эксплуатации проектируемых объектов.  Закладываемые в проект материалы, оборудование и конструктивные решения согласовать с Заказчиком. Проектирование вести с учётом охранных зон  существующих коммуникаций, при необходимости выполнить проект выноса сетей, попадающих в пятно застройки. |