Приложение №1 к Приглашению к участию в закупке

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |

**Техническое задание**

на разработку проектной документации на капитализируемый регламентный ремонт

автопарковки с заменой оборудования очистных сооружений

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Перечень основных требований | Показатели требований |
| 1 | Основание для проектирования | Решение Заказчика |
| 2 | Месторасположение объекта | г. Красноярск, ул. Сибирская, 92 |
| 3 | Назначение объекта | Очистка поверхностных стоков до степени очистки в водоем рыбохозяйственного назначения |
| 4 | Заказчик | ООО «Ренонс» |
| 5 | Проектная организация | Определяется по результатам конкурсного отбора |
| 6 | Вид строительства | Капитальный регламентный ремонт |
| 7 | Стадийность проектирования | Двух стадийное:- проектная документация стадия «Проектнаядокументация»,- рабочая документация стадия «Рабочаядокументация». |
| 8 | Назначение, номенклатура имощность проектируемогопроизводства | Разработать и согласовать проект очистныхсооружений для очистки поверхностныхсточных вод с территории автопарковки донормативов сброса в водоем рыбохозяйственного назначения. |
| 9 | Сроки начала и окончаниястроительства | В соответствии с календарным графиком работ. |
| 10 | Исходные данные,предоставляемые Заказчиком | Перед началом работ Заказчик обеспечиваетИсполнителя необходимой документацией:* Ситуационный план местности в районе

установки ЛОС (М 1:1500);* Проект планировки земельного участка
* Инженерно-геодезические и инженерно-

 геологические изыскания площадки очистных сооружений;* Сводный план инженерных сетей;
 |
| 11 | Границы проектирования | Границами проектирования является:- участок, необходимый для размещенияочистных сооружений поверхностного стока. |
| 12 | Потребность в инженерных изысканиях | Разработать и согласовать с Заказчиком программу выполнения инженерных изысканий.Выполнить:1. Инженерно-геологические и гидрогеологические изыскания;

Экологическое состояние территории благоприятное |
| 13 | Основные технико-экономические показатели объекта проектирования | 1. Производительность очистных сооружений не менее 25 л /с
 |
| 14 | Основные требования к проектным решениям | 1. В проекте предусмотреть следующее:

- Технические и конструктивные решения осуществить с максимальной привязкой к существующей сети;- Режим работы очистных сооружений – самотечный.2. Основные и дополнительные технические решения согласовать с Заказчиком.3. Применять (по согласованию с Заказчиком) высококачественные материалы и оборудование, современные мировые технологии, соответствующие Российским стандартам, пожарным нормам. |
| 15 | Технологические решения | Степень очистки дождевых, талых вод с территории автопарковки до нормативов сброса в водоем рыбо-хозяйственного назначения.Предусмотреть очистку поверхностного стока,в том числе от:* Минеральных загрязнений (песок,
* глина, известь и т.п.);
* нефтепродуктов (проливы топлива,
* ГСМ и т.п.).
* Для обеспечения очистки предусмотреть:
* блок пескоотделителя;
* блок маслобензоотделителя;
* сорбционный фильтр.

Проектом предусмотреть возможностьустройства обводной линии (байпаса), датчикинефтепродуктов и песка, а также колодца дляотбора проб.Способ очистки – механический, безнапорнойфильтрации и сорбции без примененияреагентов.Очищенные воды после очистных сооружений сбрасываются в р. Базаиха. |
| 16 | Цены на строительство | 1. Сметную документацию выполнить в двух уровнях цен (в соответствии с МДС 81-35.2004) базисно индексным методом по действующим сметным нормативам ТЕР-2001 (в редакции 2009г) и с пересчетом в цены 2-го кв.2016г.
 |
| 17 | Порядок сдачи проектной документации | 4 (четыре) экз. на бумажном носителе1 (один) экз. на 1 (одном) электронном носителе в формате .dvg (на USB носителе или CD/DVD диске). |
| 18 | Согласование проектной документации | Сопровождение согласования с Заказчиком, Росприроднадзором, Росрыболовством, и во всех других уполномоченных организациях и ведомствах. Прохождение экспертизы проекта. |
| 19 | Особые условия | Исполнитель осуществляет сопровождение документации с корректировкой документации по замечаниям. Планировочные ограничения устанавливаются проектом планировки в соответствии с границами земельных участков, санитарными ипротивопожарными разрывами. |

 Заместитель Генерального директора

 по производству – Главный инженер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Н. Павлив