

№4503-77-7743586878 Разработка рабочей документации генерального плана и наружных сетей электроснабжения, водоснабжения, канализации и водоотведения

Статус: Процедура закрыта

Информация о процедуре:

Вид процедуры	Запрос предложений
Рубрика	Проектирование
Заказчик	<u>ООО "ЕВРОСТРОЙИНВЕСТ"</u> – Рейтинг 0%
Регион	Москва
Город	Москва

Предмет договора

Разработка рабочей документации генерального плана и наружных сетей электроснабжения, водоснабжения, канализации и водоотведения.

- 1. Получение всех необходимых для выполнения работ исходных данных.
- 2. Разработка и утверждение ТУ на подключение к электроснабжению, водоснабжению, канализации и водоотведению
- 3. *Разработка рабочей документации* в полном объёме в соответствии с ГОСТ Р 21.101-2020 «Основные требования к проектной и рабочей документации», ГОСТ 21.508-2020 «Правила выполнения рабочей документации генеральных планов предприятий, сооружений и жилищно-гражданских объектов», СП 42.13330.2016 «Планировка и застройка городских и сельских поселений», «Правила устройства электроустановок» (ПУЭ), СП 129.13330.2019 «Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации», Градостроительным кодексом и др. действующей на территории РФ нормативно-технической документацией (НТД), в составе следующих разделов:
- Генеральный план (ГП)
- Наружное электроснабжение и освещение (ЭС, ЭН)
- Наружные сети водоснабжения, канализации и водоотведения (НВК)
 Сдача выполненных работ Заказчику с составлением соответствующих актов.

Разработать рабочую документацию раздела Генеральный План поселка «Колыбель» в соответствии с эскизом благоустройства, с учетом существующей и проектируемой застройкой. Площадь участка благоустройства поселка «Колыбель» - 16000м2. Проект должен быть разработан в полном объеме в соответствии с НТД действующей на территории РФ и достаточном для выполнения строительно монтажных работ, в том числе должен содержать:

- Общие данные
- Ситуационный план (уточняющая посадка сооружений в соответствии с нормативами)
- Разбивочный план (строительная геодезическая сетка, красная линия, границы земельного участка, ограждения с воротами и калитками.; скважины и шурфы инженерно-геологических изысканий, здания и сооружения, в том числе коммуникационные; автомобильные дороги и площадки с дорожным покрытием; элементы благоустройства (тротуары, площадки спортивные и для отдыха); элементы и сооружения планировочного рельефа (откосы, подпорные стенки, пандусы); водоотводные сооружения.)
- План организации рельефа (абсолютные, проектируемые отметки и уклоноуказатели примыканий всех поверхностей и сооружений друг другу с учетом водоотвода и планировки территории)
- План земляных масс (разбивочный баланс сетку квадратов для подсчета объема земляных масс с проектными, фактическими и рабочими отметками, расчет объема перемещения земляных масс (выемка/засыпка))
- Сводный план инженерных сетей (коммуникационные сооружения для прокладки сетей;- подземные, наземные и надземные сети;- дождеприемные решетки, опоры и стойки коммуникационных сооружений;- места подключения проектируемых объектов к существующим сетям инженерно-технического обеспечения).
- План благоустройства территории (проезды, тротуары, пешеходные дорожки, велодорожки (с узлами и сечениями); площадки различного назначения и их размеры (с узлами и сечениями); малые архитектурные формы и переносные изделия площадок для отдыха; деревья, кустарники, цветники, газоны.
- Выносные элементы (фрагменты, узлы) (уточняющие рабочие чертежи по устройству газонов, дорожек, проездов, укрепительных сооружений.)

При разработке генплана максимально сохранить существующие ландшафтные формы и зелёные насаждения.

Разработать рабочую документацию раздела Наружное электроснабжение и освещение поселка «Колыбель» в соответствии с разработанными ТУ, с учетом существующей и проектируемой застройкой.

Проект должен быть разработан в полном объеме в соответствии с НТД действующей на территории РФ и достаточном для выполнения строительно монтажных работ, в разрабатываемых ТУ предусмотреть необходимую мощность на электроснабжение (в том числе отопление) проектируемых строений поселка «Колыбель» в соответствии с эскизом территории и зданий, наружное освещение. Подключаемые проектируемые объекты:

- блокированный дом 7 секций освещение, электроснабжение, водонагреватель, электрокотел в каждой секции, электрокаменка сауны в одной секции.
- блокированный дом 6 секций освещение, электроснабжение, водонагреватель, электрокотел в каждой секции, электрокаменка сауны в одной секции.
- блокированный VIP дом 5 секций освещение, электроснабжение, водонагреватель, электрокотел в каждой секции, электрокаменка сауны в одной секции.
- проектируемая баня освещение, электроснабжение, водонагреватель, электрокотел.
- освещение и розетки всех проектируемых беседок
- освещение и силовая часть проектируемого фонтана.
- освещение территории спорт площадки, детская площадка, ландшафтное освещение.

Подключение предусмотреть по двум линиям:

- существующий кабель 4x150 РУ-0,4 кВ БКТП ВРУ «Гостевые дома, зона 1»
- прокладка новой кабельной линии (трассу согласовать с Заказчиком) от резервной секции РУ-0,4кВ БКТП 1250+630кВА Водноспортивной базы.

Разработать рабочую документацию раздела Наружное водоснабжение, канализация и водоотведение поселка «Колыбель» в соответствии с разработанными ТУ, с учетом существующей и проектируемой застройкой.

Проект должен быть разработан в полном объеме в соответствии с НТД действующей на территории РФ и достаточном для выполнения строительно монтажных работ, в разрабатываемых ТУ предусмотреть подключение проектируемых строений поселка «Колыбель» в соответствии с эскизом территории и зданий.

Подключаемые проектируемые объекты:

- блокированный дом 7 секций водоснабжение и канализация.
- блокированный дом 6 секций водоснабжение и канализация.
- блокированный VIP дом 6 секций водоснабжение и канализация.
- проектируемая баня водоснабжение и канализация.
- беседка со сценой и уличным туалетом водоснабжение и канализация.
- проектируемый фонтан водоснабжение и канализация.

Сечения трубопроводов определить проектом.

Подключение запроектировать в существующих колодцах сети водоснабжения и канализации в соответствии с разрабатываемыми ТУ. Запроектировать сеть ливневой канализации в соответствии с проектируемым благоустройством с подключением сброса дождевых вод в существующую сеть ливневой канализации, точки подключения определить в соответствии с разрабатываемыми ТУ.

Дата начала приема заявок	13.02.2023
Срок заключения договора	16.03.2023 - 21.03.2023
Дата окончания приема заявок	05.03.2023 / 12:00 (MCK)
Дата подведения итогов	15.03.2023 / 12:00 (MCK)

Документация:

1. **Т3** на выполнение проектированеи инженерных сетей фин.docx, 0.04Mb https://xn--d1abbnoievn.xn--p1ai/downloads.html?file=29637

2. **Tono2022.pdf**, 2.15Mb https://xn--dlabbnoievn.xn--plai/downloads.html?file=29638

3. эскиз поселка колыбель.pdf, 2.81Mb https://xn--dlabbnoievn.xn--plai/downloads.html?file=29639