

7. Питающая и распределительная сеть 0,4 кВ трехфазная с заземленной нейтралью, четырёхпроводная, выполненная подземным бронированным кабелем напряжением 1 кВ. Количество, марка, сечение - согласно электротехническому расчету. Кабель проложить в двустенных трубах ПНД/ПВД. Кабель для зарядки светильников марки ВВГ 3х1,5 мм² напряжением 0,66 кВ.

8. Электроснабжение СНО объекта: «Парк 777-летия города Нижнего Новгорода» выполнить от нового шкафа управления по техническим условиям электроснабжающей сетевой организации. Точка подключения – ближайшая опора наружного освещения. Выполнить установку промежуточных щитов освещения ЩО. Щиты ЩО подключаются к существующей линии освещения.

Категория по надежности электроснабжения освещения -3. Напряжение сети 380/220 Вольт.

9. Управление наружным освещением – автоматическое существующее из центрального диспетчерского пункта МП «Инженерные сети».

10. Проектная и строительно-монтажная организации должны иметь разрешения на соответствующие виды работ.

11. На период строительства выполнить временное освещение прилегающих участков улиц и территорий.

12. На работу в охранной зоне сетей городского освещения получить письменное разрешение в МП «Инженерные сети» (тел. 433-46 - 93).

13. Представить пояснительную записку, светотехнические и электротехнические расчеты, план прокладки СНО, принципиальные схемы электроснабжения и управления, чертежи опор, панелей управления, щитков, конструктивных узлов.

14. По окончании строительства СНО представить в МП «Инженерные сети» комплект исполнительной документации:

- исполнительную съёмку сетей НО, выполненную силами Глав УАГ с нанесением на план города в масштабе 1:500,
- разрешительную документацию, утвержденный и согласованный проект,
- акты на скрытые работы по установке опор, прокладке кабелей и монтажу заземляющих устройств,
- акты измерений освещенности, сопротивления изоляции, заземлений, испытаний кабелей, проводки и оборудования шкафов и щитков управления и защиты,
- паспорта и сертификаты на оборудование и материалы,
- акт приемки выполненных работ по форме КС-2 и справку по форме КС-3.

15. Все работы выполняются за счет средств заказчика.

16. Включение сетей наружного освещения в эксплуатацию будет разрешено после окончания электромонтажных работ.

17. Настоящие технические условия действительны до 2026 года

Директор

МП «ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ»
Т/Ф 433-46-93
СОГЛАСОВАНО



Васильев А.А.

Исп.: Тюленева С.В.
т.433-46-93

Согласовано						
Взам. инв. №						
Подп. и дата						
Инв. № подл.						