



На ТП-1

- Установить щит для освещения
- в щите предусмотреть автомат для видеонаблюдения
- кабель вывести подземно для освещения
- кабель вывести подземно для видеонаблюдения
- выход с ТП по фасаду здания на фасадных креплениях.

На существующей опоре

- Установить щит для освещения
- в щите предусмотреть автомат для видеонаблюдения
- кабель вывести подземно для освещения
- кабель вывести подземно для видеонаблюдения

Тех Задание.

1. Предусмотреть многогранные опоры для территорий, светодиодные светильники с датчиком движения с фотореле, освещенностью не менее 10 Лк, одно, двух, трех четырех рожковые.
2. Основная цель освещения осветить ограждение территории для безопасности проникновения посторонних людей, для просматривания видеонаблюдения в темное время суток.
3. Расположение светильников, высоту предусмотреть при проектировании, с зоной покрытия и рассеиванию на участках установки. Расположение светильников и видеокамер на плане – обозначены схематично.
4. Количество видеокамер выбрать с условиями достаточного обзора для рассматривания лиц в темное время суток.
5. Камеры IP с управлением просматриванием с комнаты охраны, связь по Wi-Fi.
6. Питание освещения кабелем подземно. Питание видеокамер подземно. Управление освещения щит установить в ТП-1.
7. В месте установки опор указать координаты МСК 16, топосъемка выполнена.
8. Чертежи освещения и видеонаблюдения территории предусмотреть на отдельных чертежах.
9. Демонтаж существующих указанных опор включить в проект.
10. Стволы деревьев указаны по существу.
- 11.

Наружное освещение, видеонаблюдение на территории оздоровительно-образовательного комплекса.					
Изм. Исп.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
					Стадия
					Лист
					Листов
					1

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