

Екатеринбургское муниципальное
унитарное предприятие



« ГОРСВЕТ »
620149, г. Екатеринбург
ул. Зоологическая, 5
тел. (343) 240-51-22
факс (343) 243-82-20
e-mail: gorsvet@isnet.ru

ИНН/КПП 6658031030/665801001

Объект: малоэтажный жилой комплекс «На Малопрудной»

Заказчик: ООО «Новая строительная компания»

Адрес: ул.Малопрудная-Загорская-
Верхнемакаровская

№ 266 от 01.11.12 г.

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ
на проектирование уличного освещения.

1. Основные условия:

- 1.1 Границы участка уличного освещения:
 - Ул.Верхнемакаровская, ул.Малопрудная, ул.Ежевичная в границах отведенного участка благоустройства.
 - Ул.Загорская от ул.Верхнемакаровской до ул.Ежевичной.
 - Другте улицы (проезды) в границах отведенного участка благоустройства
- 1.1.1 Категория улицы : по ПДП района
Класс улицы: по ПДП района
Категория нагрузки: согласно категории по ПДП района
- 1.1.2 Нормируемая средняя освещенность покрытия проезжей части улицы в полосе движения транспорта: согласно классу по ПДП района
- 1.1.3 Тип светильников: консольного типа для уличной установки .
- 1.1.4 Источник света: натриевые лампы высокого давления или светодиодные лампы.
- 1.1.5 Схема присоединения электроламп : 380/220.
- 1.1.6 Тип опор: металлические граненные конические или круглоконические фланцевые, горячеоцинкованные.
- 1.1.7 Кабельная распределительная сеть: кабель с алюминиевыми жилами, с пластмассовой изоляцией. Сечение кабеля определить по расчету с учетом последующего развития сети от проектируемого источника. Кабель проложить в двустенной пластмассовой гофрированной трубе с не распространяющим горение внутренним слоем. При закрытии кабеля проложить сигнальную ленту по всей длине кабельной линии.
- 1.1.8 Воздушная распределительная сеть: демонтировать.
- 1.1.9 Подключение сети осуществить бронированным кабелем с алюминиевыми жилами, с пластмассовой изоляцией от ТП застраиваемого участка, сечение кабеля определить по расчету с учетом перспективы развития нагрузок до 25 кВт.
- 1.1.10 Установить шкаф управления уличным освещением системы АСУ «Горсвет» на два режима работы освещения (отключения части освещения в ночное время) с бесконтактным коммутатором в комплекте с программируемым, в соответствии с графиком горения освещения, блоком управления.
- 1.1.11 К элементам установок, подлежащих заземлению, относятся каркас шкафа управления, корпуса светильников, арматура железобетонных опор и кронштейны.
- 1.2 Границы участка приобъектного наружного освещения:
 - Подходы, подъезды к зданиям, парковки,
 - Территория отведенного участка
- 1.2.1 Освещение выполнить по решению проектного института с использованием энергосберегающих ламп (лампы ДРЛ не применять),
- 1.2.2 Подключение освещения - с ВРУ зданий.

2 Прочие условия:

- 2.1 получить технические условия подключения и технические условия присоединения на требуемую мощность для нужд освещения от энергоснабжающей организации, Рпотр. определить расчетом .
- 2.2 предусмотреть проектом и выполнить перед началом строительства вынос элементов наружного освещения из зоны строительства,
- 2.3 предусмотреть организацию временного освещения проезжих и пешеходных частей улиц, внутриквартальных проездов и проходов, по которым сохраняется движение в период строительства
- 2.4 проект согласовать с ЕМУП «Горсвет».

3 Технические условия действительны до 01.11.15 г.

Заместитель директора ЕМУП «Горсвет»



Ю.В. Хмелев

Исп.Моисеева Т.И.
240-58-81