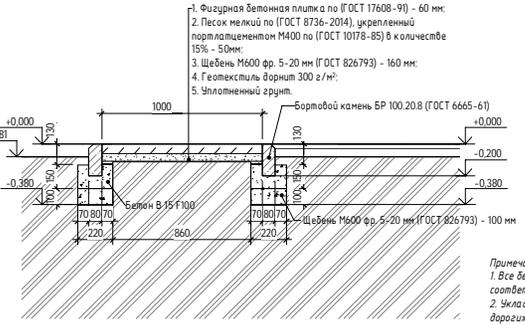


Узел



- Примечания
1. Все бетонные и железобетонные конструкции должны изготавливаться из сульфатостойкого цемента в соответствии с ГОСТ 22266-2013.
  2. Укладка покрытий всех типов должна производиться в соответствии со СП 78.13330.2012 «Автомобильные дороги».
  3. При устройстве бортовых камней предусмотреть: бетонное основание (В15, М200) - БР100.20.8 площадь сечения - 0,03 м<sup>2</sup>; щебеночную подготовку из щебня М600, фр. 20-40 мм, (ГОСТ 8267-93); узел - БР100.20.8 - ширина 0,22 м, толщина 0,10 м.
  4. Прокладку кабеля под освещение вести в трубу ПНД/ПВД гофрированной двустенной d40 мм

УЛИЧНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ ФОНАРЬ ПАРКОВЫЙ LED PARK NAT RAST 60W, H-3,45

Технические характеристики

| Наименование                 | Значение  |
|------------------------------|---|
| Мощность                     | 60 Вт   |
| Световой поток               | 7200 Лм   |
| Напряжение питания           | 230 В   |
| Источник питания             | Main Well   |
| Светодиоды                   | Синтез  |
| Цветовая температура         | 3000 К, 4000 К, 5000 К                                  |
| Потребляемая мощность        | менее 1%  |
| Степень защиты               | IP65  |
| Климатическое исполнение     | УТХ02011  |
| Ресурс работы светодиода     | до 100000 часов   |
| Возможные комплектации       | на заказ с оптоволоконным кабелем                       |
| Габариты светильника         | 440x40x450 мм   |
| Покрытие светильника         | Грунт антикоррозионный, полимерная краска, защитный лак |
| Материал корпуса светильника | Сталь, полимерный                                       |
| Цвет светильника             | Любой по RAL  |
| Бриллиант на светильнике     | 3 года  |
| Высота опоры освещения       | 3 метра   |
| Габариты опоры освещения     | 114x114x2000 мм   |
| Покрытие опоры освещения     | Грунт антикоррозионный, полимерная краска, защитный лак |
| Материал корпуса опоры       | Сталь   |
| Цвет опоры освещения         | Любой по RAL  |
| Гарантия на опоры освещения  | 3 года  |

ЭЛФ D108 H1.0 (D250, Пост180, s10) M16-5

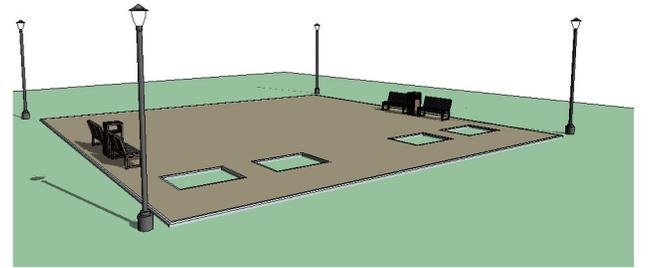
Сталь оцинкованный  
Ø10 мм L=1 м

Закладные трубы  
50 мм

Щитовый электрод  
Ø18 мм L=3 м

ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ ОСВЕЩЕНИЕМ С ФОТОРЕЛЕ ЩУФ-25

Ленточный кабель  
700 мм  
Песок  
500



|          |        |      |         |   |      |                                     |
|----------|--------|------|---------|---|------|-------------------------------------|
|          |        |      |         | 129 - 22 - AP   |      |                                     |
|          |        |      |         | Благоустройство территории по адресу: Ростовская область, р-н Орловский, п. Винолаевский, ул. Садовая, 4 з. |      |                                     |
| Изм.     | Кол-во | Лист | № док.  | Подп.   | Дата | Техническая документация для сметы. |
| Разраб.  |        |      | Зенцова |   |      |                                     |
| Проверил |        |      | Жульнич |   |      |                                     |
| ГИП      |        |      | Токарев |   |      |                                     |
|          |        |      |         | План твердых покрытий на отм 0,000, Разрез 1-1, Узел.   |      |                                     |
|          |        |      |         | ИП Кулинич В.Ю.   |      |                                     |
|          |        |      |         | Формат А2А  |      |                                     |