

Ведомость объёмов работ №07-05

Освещение территории

Наименование объекта: Благоустройство и озеленение дворовых территории р.п.Маркова, Иркутского района, Иркутской области, м/р Зеленый берег, ул.Снежная, дом №8

Основание: 032/18-ИОС 5.1.

| № пп | Наименование работ | Ед. изм. | Кол-во | Ссылки на чертежи | Формула расчёта, расчёт объёмов работ и расхода материалов | |
|---|--|-------------|--------|-----------------------|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | |
| Щит управления наружным освещением | | | | | | |
| 1 | Монтаж шкафа упрваления освещением | шт | 1 | 032/18-ИОС5.1.С л.1-2 | | |
| 2 | Щиты с монтажной панелью: ЩМП-2, размером 500х400х220 мм, степень защиты IP54 | шт | 1 | 032/18-ИОС5.1.С л.1-2 | | |
| 3 | Устанвока счетчика | шт | 1 | 032/18-ИОС5.1.С л.1-2 | | |
| 4 | Счетчик электрической энергии электронный,; однофазный Меркурий 203.02 | шт | 1 | 032/18-ИОС5.1.С л.1-2 | | |
| 5 | Установка автоматов, контакторов и др | шт | 6 | 032/18-ИОС5.1.С л.1-2 | | |
| 6 | Автоматический выключатель ВА47-100 2Р 16А хар.С ИЭК | шт | 1 | 032/18-ИОС5.1.С л.1-2 | | |
| 7 | Автоматический выключатель ВА47-29 1Р 2А хар.В ИЭК | шт | 1 | 032/18-ИОС5.1.С л.1-2 | | |
| 8 | Контактор КМ-20-20 | шт | 1 | 032/18-ИОС5.1.С л.1-2 | | |
| 9 | Переключатель OptiSwitch 4G16-53-РК-R114 | шт | 1 | 032/18-ИОС5.1.С л.1-2 | | |
| 10 | Блок зажимов БЗН 20 А 10 пар | шт | 1 | 032/18-ИОС5.1.С л.1-2 | | |
| 11 | Блок зажимов ТС-604 | шт | 1 | 032/18-ИОС5.1.С л.1-2 | | |
| 12 | Монтаж сигнальной лампы-индикатора | шт | 1 | 032/18-ИОС5.1.С л.1-2 | | |
| 13 | Светосигнальный индикатор Ad-22ds | шт | 1 | 032/18-ИОС5.1.С л.1-2 | | |
| 14 | Динрейка 13см (7мод) | шт. | 1 | 032/18-ИОС5.1.С л.1-2 | | |
| 15 | Прокладка проводов ПВ3 | м | 5 | 032/18-ИОС5.1.С л.1-2 | | |
| 16 | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ3, сечением 2,5 мм2 | м | 2 | 032/18-ИОС5.1.С л.1-2 | | |
| 17 | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ3, сечением 2,5 мм2 | м | 3 | 032/18-ИОС5.1.С л.1-2 | | |
| 18 | Монтаж фотореле | шт. | 1 | 032/18-ИОС5.1.С л.1-2 | | |
| 19 | Фотореле ФР 601 серый, макс. нагрузка 1100 Вт, IP44 ИЭК | шт. | 1 | 032/18-ИОС5.1.С л.1-2 | | |
| Опоры ВЛИ-0,4кВ | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|--|-----|----|-----------------------|---------|
| Железобетонные опоры | | | | | |
| 20 | Установка железобетонных опор | шт | 3 | 032/18-ИОС5.1.С л.2 | |
| 21 | Стойка опоры: СВ 95 (серия 3.407.1-143; 3.407.1-136) | шт | 3 | 032/18-ИОС5.1.С л.2 | |
| 22 | Заземляющий проводник ЗП1М 26.0085-42 | шт | 3 | 032/18-ИОС5.1.С л.2 | |
| 23 | Зажим соединительный: плащечный ПС-1-1 | шт | 3 | 032/18-ИОС5.1.С л.2 | |
| Светотехническое оборудование | | | | | |
| 24 | Установка светильников: с лампами светидиодными | шт | 3 | 032/18-ИОС5.1.С л.1 | |
| 25 | Светильник BEST Street-01 55 | шт. | 3 | 032/18-ИОС5.1.С л.1 | |
| 26 | Кронштейн на опору с 2 хомутами TDM K1П-0,35-0,5 SQ0338-0204 | шт | 3 | 032/18-ИОС5.1.С л.1 | |
| Кабельные изделия, электромонтажные изделия, трубы | | | | | |
| 27 | Прокладка труб гофрированных ПВХ | м | 70 | 032/18-ИОС5.1.С л.1,2 | (30+40) |
| 28 | Затягивание провода в проложенные трубы, суммарное сечение: до 16 мм2 | м | 30 | 032/18-ИОС5.1.С л.1,2 | |
| 29 | Затягивание провода в проложенные трубы, суммарное сечение: до 35 мм2 | м | 40 | 032/18-ИОС5.1.С л.1,2 | |
| 30 | Прокладка кабелей с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок | м | 9 | 032/18-ИОС5.1.С л.1,2 | (39-30) |
| 31 | Подвеска самонесущих изолированных проводов СИП | м | 60 | 032/18-ИОС5.1.С л.1,2 | |
| 37 | Подвеска неизолированных проводов ВЛ 0,38 кВ вручную при 20 опорах на км | м | 3 | 032/18-ИОС5.1.С л.1,2 | |
| 38 | Монтаж ящика для трубных проводок протяжной | шт | 1 | 032/18-ИОС5.1.С л.1,2 | |
| 39 | Кабель силовой с медными жилами марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 | м | 39 | 032/18-ИОС5.1.С л.1,2 | |
| 40 | Кабель силовой с медными жилами марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 10 мм2 | м | 40 | 032/18-ИОС5.1.С л.1,2 | |
| 41 | Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-1 1х16+1х25-0,6/1,0 | м | 60 | 032/18-ИОС5.1.С л.1,2 | |
| 42 | Провод стальной ПС-35 | м | 3 | 032/18-ИОС5.1.С л.1,2 | |
| 43 | Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром: 20 мм | м | 30 | 032/18-ИОС5.1.С л.1,2 | |
| 44 | Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром: 32 мм | м | 40 | 032/18-ИОС5.1.С л.1,2 | |
| 45 | Ящик протяжной стальной: К-654 | шт | 1 | 032/18-ИОС5.1.С л.1,2 | |
| 46 | Анкерный кронштейн CS 10.3 Niled | шт | 2 | 032/18-ИОС5.1.С л.1,2 | |
| 47 | Анкерный кронштейн СТ 600 Niled | шт | 1 | 032/18-ИОС5.1.С л.1,2 | |
| 48 | Зажим анкерный DN 35 Niled | шт | 4 | 032/18-ИОС5.1.С л.1,2 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | |
|----|--|-----|------|-----------------------|---|------|
| 49 | Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 800 | шт | 1 | 032/18-ИОС5.1.С л.1,2 | | |
| 50 | Зажим ответвительный Р71 | шт. | 3 | 032/18-ИОС5.1.С л.1,2 | | |
| 51 | Зажим ответвительный Р4 | шт. | 9 | 032/18-ИОС5.1.С л.1,2 | | |
| 52 | Зажим соединительный MJPB 10-16 Niled | шт | 3 | 032/18-ИОС5.1.С л.1,2 | | |
| 53 | Зажим соединительный MJPB 10-25 Niled | шт | 1 | 032/18-ИОС5.1.С л.1,2 | | |
| 54 | Скрепа размером 20 мм NC20 (СИП) | шт | 6 | 032/18-ИОС5.1.С л.1,2 | | |
| 55 | Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП) | шт | 0,12 | 032/18-ИОС5.1.С л.1,2 | | 6/50 |

Составил:



/Святецкий А.А. 8(914)895-03-31/

Проверил:



/Фадеев И.Е./