Ведомость объемов работ на электроосвещение павильонов надземного пешеходного перехода

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***2.7.*** | ***Освещение пешеходного путепровода*** |  |  |
| 2.7.1. | Рытье траншеи для прокладки кабеля | м | 83 |
| 2.7.1.1. | м3 | 22,4 |
| 2.7.2. | Рытье траншеи для прокладки труб | м | 22 |
| 2.7.2.1 | м3 | 13,4 |
| 2.7.3. | Устройство песчаной постели под кабели: | м3 | 5 |
| 2.7.3.1 | - первого | м | 83 |
| 2.7.4. | Устройство песчаной постели под трубы | м3 | 2 |
| 2.7.4.1 | - первой | м | 22 |
| 2.7.4.2 | - последующей | м | 22 |
| 2.7.5. | Засыпка траншеи песком | м3 | 5 |
| 2.7.6. | Засыпка траншеи песком под автодорогой | м3 | 5 |
| 2.7.7. | Покрытие кабеля сигнальной лентой ЛСЭ-250 | м | 83 |
| 2.7.8. | Обратная засыпка траншеи грунтом | м3 | 18,9 |
| 2.7.9. | Песок | м3 | 16,9 |
| 2.7.10. | Вывоз лишнего грунта | м3 | 33 |
| 2.7.11. | Шурфование с обратной засыпкой | шт | 10 |
| 2.7.11.1 | м3 | 5 |
| 2.7.12. | Прокладка кабеля (весом до 2 кг) ПвВбШв 4х16 - 1 кВ | м | 105 |
| 2.7.12.1 | - в траншее | м | 83 |
| 2.7.12.2 | - в х/ц трубе Ду 150 мм | м | 22 |
| 02.07.2013 | Прокладка кабеля (весом до 1 кг) ВВГ 5х6 - 1 кВ | м | 294 |
| 2.7.13.1 | - в металлической трубе Ду 25мм | м | 294 |
| 2.7.14. | Прокладка кабеля (весом до 1 кг) ВВГ 3х1,5 - 1 кВ | м | 23 |
| 2.7.14.1 | - в ПВХ трубе Ф 16 мм | м | 23 |
| 2.7.15. | Лента сигнальная ЛСЭ-250 | м | 83 |
| 2.7.16. | Прокладка хризотилцементных труб в траншее | м | 44 |
| 2.7.17. | Прокладка стальной водогазопроводной трубы Ду 50 мм | м | 12 |
| 2.7.18. | Прокладка стальной водогазопроводной трубы Ф 32 мм | м | 294 |
| 2.7.19. | Разделка кабеля ВВГ 5х6 - 1 кВ | шт | 40 |
| 2.7.20. | Монтаж электромонтажного шланга ШЭМ 32 У2 | м | 14 |
| 2.7.21. | Нарезка резьбы на металлической водогазопроводной трубе Ф 32 мм | шт | 20 |
| 2.7.22. | Монтаж муфты МГ 32 У2 для электромонтажного шланга | шт | 20 |
| 2.7.23. | Монтаж светильника ТИС- У-40Л-БП-3000 на водогазопроводную трубу Ф 32 мм при помощи хомутов входящих в комплектацию светильника | шт | 39 |
| 2.7.24. | Монтаж светильника ТИС- П-40Л-БП-3000 | шт | 6 |
| 2.7.25. | Монтаж распределительной пластиковой коробки DKC 165 мм х124 мм х84 мм на водогазопроводную трубу Ф 32 мм, при помощи муфты труба/коробка DKC Ду 32 мм | шт | 46 |
| 2.7.26. | Прокладка гофрированной трубы ПВХ Ф 16 мм по конструкциям пешеходного путепровода | м | 23 |
| 2.7.27. | Монтаж перемычки заземления ПГС 95-900 У2,5 между металлическими конструкциями пешеходного путепровода | шт | 4 |
| 2.7.28. | Установка распределительного щита ЩМП-06 (500\*400\*170) в корпус антивандального шкафа в составе: | компл. | 1 |
| 2.7.28.1 | выключатель нагрузки ОТ16М3 B340 | шт | 1 |
| 2.7.28.2 | - DIN-рейка 40 см | шт | 2 |
| 2.7.28.3 | шина РЕ К10 «ДЭК» | шт | 1 |
| 2.7.28.4 | контроллер управления освещением (со сборкой) PLX | шт | 1 |
| 2.7.28.5 | автомат дифференциального тока DS204М А-В10/0,33 | шт | 1 |
| 2.7.28.6 | автоматический выключатель нагрузки S201-B 6 | шт | 3 |
| 2.7.29. | Рытьё траншеи вручную с обратной засыпкой для прокладки полосовой стали 40х4 мм | м | 8 |
| м3 | 1,7 |
| 2.7.30. | Забивка электродов из угловой стали 63мм ×63 мм ×5 мм, L=2,5 м | шт | 4 |
| 2.7.31. | Прокладка стали полосовой 40×4мм в траншее | м | 8 |
| 2.7.32. | Прокладка стали полосовой 40×4мм по конструкциям пешеходного путепровода с болтовым соединением, (заземление металлоконструкции) | м | 1 |
| 2.7.33. | Монтаж антивандального модульного корпуса CS RITTAL | шт. | 1 |
| 2.7.34. | на ж/б фундамент пешеходного путепровода, при помощи 4-х клиновых анкеров 12х160 мм | кг | 71 |
| 2.7.35. | Светильник светодиодный ТИС-У-40Л-БП-3000 | шт | 39 |
| 2.7.36. | Светильник светодиодный ТИС-П-40Л-БП-3000 | шт | 6 |
| 2.7.37. | Труба стальная водогазопроводная диаметром 32 мм×3,5 мм ГОСТ 3262-86 (с учетом 2% на отходы) | м | 300 |
| 2.7.38. | Труба стальная водогазопроводная диаметром 50 мм×5 мм ГОСТ 3262-86 (с учетом 2% на отходы) | м | 12,2 |
| 2.7.39. | Труба гофрированная ПВХ ф 16 мм (с учетом 2% на отходы) | м | 23,5 |
| 2.7.40. | Труба хризотилцементная | м | 44 |
| 2.7.41. | Коробка распределительная пластиковая DKС 165 мм х124 мм х84 мм | шт | 46 |
| 2.7.42. | Муфта пластиковая труба/коробка DKC Ду 32 мм | шт | 92 |
| 2.7.43. | Переходник пластиковый гофр. труба/коробка DKC Ду 16 мм | шт | 92 |
| 2.7.44. | Гофрированная труба ПВХ Ф 16 мм DKC (с учетом 2% на отходы) | м | - |
| 2.7.45. | Держатель оцинкованных двусторонний DKC Ду 32 мм | шт | 60 |
| 2.7.46. | Метизы и поковки | кг | 30 |
| 2.7.47. | Шланг электромонтажный ШЭМ 32 У2 (с учетом 2% на отходы) | м | 14,3 |
| 2.7.48. | Муфта МГ 32У2 | шт | 20 |
| 2.7.49. | Клемма соединительная В 65 DKC | шт | 150 |
| 2.7.50. | Перемычка заземляющая ПГС 95-900У2,5 L=900мм | шт | 4 |
| 2.7.51. | Флажок заземляющий Ф95У1 | шт | 8 |
| 2.7.52. | Силовой кабель с медными жилами ПвБбШв 4х16-1 кВ (с учетом 2% на отходы) | м | 105 |
| 2.7.53. | Силовой кабель с медными жилами ВВГ 5х6-1 кВ (с учетом 2% на отходы) | м | 300 |
| 2.7.54. | Силовой кабель с медными жилами ВВГ 3х1,5-1 кВ (с учетом 2% на отходы) | м | 24 |
| 2.7.55. | Сталь угловая 63×63×5 мм, L=2,5 м ГОСТ 8509-93 | шт | 4 |
| 2.7.56. | Сталь полосовая 40\*4 мм ГОСТ 103-2006 | м | 9 |
| 2.7.57. | Выключатель нагрузки ОТ16М3 | шт | 1 |
| 2.7.58. | DIN-рейка 40 см | шт | 2 |
| 2.7.59. | Шина РЕ К10 «ДЭК» | шт | 1 |
| 2.7.60. | Контроллер управления освещением (со сборкой) | шт | 1 |
| 2.7.61. | Автомат дифференциального тока DS204М А-В10/0,33 | шт | 1 |
| 2.7.62. | Автоматический выключатель нагрузки S201-B 6 | шт | 3 |
| 2.7.63. | Антивандальный модульный корпус CS Outdoor RITTAL | шт | 1 |
| 2.7.64. | Щит ЩМП-06 (500х400х170 мм) | шт | 1 |