|  |  |
| --- | --- |
| «СОГЛАСОВАНО» | «УТВЕРЖДАЮ» |
| Директор МКУ «КР МКД» | Директор ООО «ЖЭУ-18» |
|  |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / С.Б. Русович / | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / С.Я. Шешеловская / |
|  |  |
| «20» февраля 2019 г. | «20» февраля 2019 г. |
|  |
|  | |
|  | |
| **В Е Д О М О С Т Ь О Б Ъ Е М О В Р А Б О Т** | |
| на выполнение работ по благоустройству дворовой территории МКД  по ул. Гостиная, д.д. №10-14, 16-18, 20, 22-28а, 2-2б, 4-8 ул. Свободная, д. 19-25а г. Калининграда.  (по муниципальной программе «Формирование современной городской среды  городского округа «Город Калининград») | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № пп | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | | |
|  | **Раздел 1. Муниципальная земля** | | |
|  | | | |
|  | *МИНИМАЛЬНЫЕ РАБОТЫ* | | |
|  | *Демонтажные работы* | | |
| 1. | Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных, толщ. 7см | 100 м3 | 0.662 |
| 2. | Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных, толщ. 4см | 100 м3 | 0.398 |
| 3. | Разборка бортовых камней: на бетонном основании | 100 м | 7.72 |
| 4. | Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (в т.ч. щебень) | 1 т груза | 290.97 |
| 5. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 40 км (мусор) | 1 т груза | 290.97 |
|  | *Монтажные работы* | | |
|  | *Проезды* | | |
|  | *Устройство асфальтобетонного покрытия (тип 2)* | | |
| 6. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.1017 |
| 7. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 162.72 |
| 8. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.5084 |
| 9. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 55.924 |
| 10. | Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей: непрерывной гранулометрии С-4 и С-6, однослойных толщиной 15 см | 1000 м2 | 0.2542 |
| 11. | На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-003-05 по 27-04-003-07 (до 20см) | 1000 м2 | 0.2542 |
| 12. | Смеси готовые щебеночно-песчаные (ГОСТ 25607-2009) номер С4, размер зерен 0-80 мм | м3 | 63.55 |
| 13. | Розлив вяжущих материалов | т | 0.20336 |
| 14. | Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ | т | 0.2095 |
| 15. | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 | 0.2542 |
| 16. | Смеси асфальтобетонные пористые крупнозернистые марка II | т | 23.819 |
| 17. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0027 |
| 18. | На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять (до 5см) или исключать: к норме 27-06-020-08 | 1000 м2 | 0.2542 |
| 19. | Смеси асфальтобетонные пористые крупнозернистые марка II | т | 5.9482 |
| 20. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0008 |
| 21. | Розлив вяжущих материалов | т | 0.07626 |
| 22. | Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ | т | 0.0785 |
| 23. | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 | 0.2542 |
| 24. | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип В | т | 24.5557 |
| 25. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0027 |
|  | *Устройство асфальтобетонного покрытия (тип 3)* | | |
| 26. | Разборка покрытий и оснований: щебеночных | 100 м3 | 0.38 |
| 27. | Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей: непрерывной гранулометрии С-4 и С-6, однослойных толщиной 15 см | 1000 м2 | 0.38 |
| 28. | На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-003-05 по 27-04-003-07 (до 10см) | 1000 м2 | -0.38 |
| 29. | Смесь щебеночно-песчаная готовая С5, размер зерен 0-40 мм | м3 | 47.5 |
| 30. | Розлив вяжущих материалов | т | 0.304 |
| 31. | Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ | т | 0.3131 |
| 32. | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 | 0.38 |
| 33. | Смеси асфальтобетонные пористые крупнозернистые марка II | т | 35.606 |
| 34. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0041 |
| 35. | На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять (до 5см) или исключать: к норме 27-06-020-08 | 1000 м2 | 0.38 |
| 36. | Смеси асфальтобетонные пористые крупнозернистые марка II | т | 8.892 |
| 37. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.001 |
| 38. | Розлив вяжущих материалов | т | 0.114 |
| 39. | Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ | т | 0.1174 |
| 40. | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 | 0.38 |
| 41. | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип В | т | 36.708 |
| 42. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0041 |
|  | *Установка бортовых камней БР 100.30.15* | | |
| 43. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.0162 |
| 44. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 25.92 |
| 45. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.108 |
| 46. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 11.88 |
| 47. | Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий | 100 м | 1.8 |
| 48. | Камни бортовые: БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91) | шт. | 180 |
|  | *Тротуары* | | |
|  | *Устройство покрытия из плитки толщ. 60мм (тип 7)* | | |
| 49. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.3834 |
| 50. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 613.44 |
| 51. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 1.846 |
| 52. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 203.06 |
| 53. | Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей: непрерывной гранулометрии С-4 и С-6, однослойных толщиной 15 см | 1000 м2 | 1.42 |
| 54. | На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-003-05 по 27-04-003-07 (до 10см) | 1000 м2 | -1.42 |
| 55. | Смеси готовые щебеночно-песчаные (ГОСТ 25607-2009) номер: С5, размер зерен 0-40 мм | м3 | 177.5 |
| 56. | Добавка гравия, песка или песчано-гравийной смеси | 100 м3 | 0.568 |
| 57. | Смесь пескоцементная (цемент М 400) | м3 | 57.936 |
| 58. | Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2: 55 шт. | 10 м2 | 142 |
| 59. | Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х60мм (типа Кирпич) М400 (красная) | м2 | 506.94 |
| 60. | Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х60мм (типа Кирпич) М400 (серая) | м2 | 434.52 |
| 61. | Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х60мм (типа Кирпич) М400 (черная) | м2 | 506.94 |
|  | *Установка бортовых камней БР 100.20.8* | | |
| 62. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.04032 |
| 63. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 64.512 |
| 64. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.202 |
| 65. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 22.22 |
| 66. | Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий Прил.27.3 п. 3.8.а Кмр=0,86 к расходу бетона Прил.27.3 п. 3.8.б Кмр=0,33 к расходу раствора цементного | 100 м | 7.2 |
| 67. | Раствор готовый кладочный цементный марки: 100 | м3 | 0.1426 |
| 68. | Бетон тяжелый, класс: В15 (М200) | м3 | 36.533 |
| 69. | Камни бортовые: БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91) | шт. | 720 |
|  | *ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ* | | |
|  | *Иные виды работ* | | |
| 70. | Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см: вручную | 100 м2 | 4 |
|  | *КОНТЕЙНЕРНАЯ ПЛОЩАДКА* | | |
|  | *Устройство ж/б плиты (6,0х8,5м)* | | |
| 71. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.102 |
| 72. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 11.22 |
| 73. | Устройство подстилающих слоев: бетонных | м3 | 7.65 |
| 74. | Бетон тяжелый, класс: В15 (М200) | м3 | 7.803 |
| 75. | Армирование подстилающих слоев и набетонок | т | 0.313 |
| 76. | Каркасы и сетки арматурные плоские, собранные и сваренные (связанные) в арматурные изделия, класс А-III, диаметр 10 мм | т | 0.313 |
|  | *Ограждение контейнерной площадки* | | |
| 77. | Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание | 100 шт. | 0.11 |
| 78. | Бетон тяжелый, класс В15 (М200) | м3 | 0.6974 |
| 79. | Трубы стальные электросварные квадратного сечения, размер стороны 80 мм, толщина стенки 4 мм | т | 0.25658 |
| 80. | Монтаж связей и распорок из труб | т | 0.1763 |
| 81. | Трубы стальные электросварные квадратного сечения, размер стороны 40 мм, толщина стенки 4 мм | т | 0.1763 |
| 82. | Облицовка стальным профилированным листом | 100 м2 | 0.41 |
| 83. | Профили стальные оцинкованные с лакокрасочным покрытием, С8-1200-0,7 | м2 | 41 |
| 84. | Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 | 100 м2 | 0.057 |
| 85. | Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 | 100 м2 | 0.057 |
|  | | | |
|  | **Раздел 2. ул.Гостиная,2-2б** | | |
|  | | | |
|  | *МИНИМАЛЬНЫЕ РАБОТЫ* | | |
|  | *Демонтажные работы* | | |
| 86. | Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных, толщ. 7см | 100 м3 | 0.114 |
| 87. | Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных, толщ. 4см | 100 м3 | 0.034 |
| 88. | Разборка бортовых камней: на бетонном основании | 100 м | 1.45 |
| 89. | Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (в т.ч. щебень) | 1 т груза | 59.13 |
| 90. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 40 км (мусор) | 1 т груза | 59.13 |
|  | *Монтажные работы* | | |
|  | *Проезды* | | |
|  | *Устройство асфальтобетонного покрытия (тип 2)* | | |
| 91. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.0328 |
| 92. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 52.48 |
| 93. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.164 |
| 94. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 18.04 |
| 95. | Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей: непрерывной гранулометрии С-4 и С-6, однослойных толщиной 15 см | 1000 м2 | 0.082 |
| 96. | На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-003-05 по 27-04-003-07 (до 20см) | 1000 м2 | 0.082 |
| 97. | Смеси готовые щебеночно-песчаные (ГОСТ 25607-2009) номер С4, размер зерен 0-80 мм | м3 | 20.5 |
| 98. | Розлив вяжущих материалов | т | 0.0656 |
| 99. | Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ | т | 0.0676 |
| 100. | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 | 0.082 |
| 101. | Смеси асфальтобетонные пористые крупнозернистые марка II | т | 7.683 |
| 102. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0009 |
| 103. | На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять (до 5см) или исключать: к норме 27-06-020-08 | 1000 м2 | 0.082 |
| 104. | Смеси асфальтобетонные пористые крупнозернистые марка II | т | 1.9188 |
| 105. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0002 |
| 106. | Розлив вяжущих материалов | т | 0.0246 |
| 107. | Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ | т | 0.0253 |
| 108. | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 | 0.082 |
| 109. | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип В | т | 7.9212 |
| 110. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0009 |
|  | *Устройство асфальтобетонного покрытия (тип 3)* | | |
| 111. | Разборка покрытий и оснований: щебеночных | 100 м3 | 0.122 |
| 112. | Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей: непрерывной гранулометрии С-4 и С-6, однослойных толщиной 15 см | 1000 м2 | 0.122 |
| 113. | На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-003-05 по 27-04-003-07 (до 10см) | 1000 м2 | -0.122 |
| 114. | Смесь щебеночно-песчаная готовая С5, размер зерен 0-40 мм | м3 | 15.25 |
| 115. | Розлив вяжущих материалов | т | 0.0976 |
| 116. | Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ | т | 0.1005 |
| 117. | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 | 0.122 |
| 118. | Смеси асфальтобетонные пористые крупнозернистые марка II | т | 11.431 |
| 119. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0013 |
| 120. | На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять (до 5см) или исключать: к норме 27-06-020-08 | 1000 м2 | 0.122 |
| 121. | Смеси асфальтобетонные пористые крупнозернистые марка II | т | 2.8548 |
| 122. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0004 |
| 123. | Розлив вяжущих материалов | т | 0.0366 |
| 124. | Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ | т | 0.0377 |
| 125. | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 | 0.122 |
| 126. | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип В | т | 11.7852 |
| 127. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0013 |
|  | *Установка бортовых камней БР 100.30.15* | | |
| 128. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.01098 |
| 129. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 17.568 |
| 130. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.073 |
| 131. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 8.03 |
| 132. | Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий | 100 м | 1.22 |
| 133. | Камни бортовые: БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91) | шт. | 122 |
|  | *Тротуары* | | |
|  | *Устройство покрытия из плитки толщ. 60мм (тип 7)* | | |
| 134. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.027 |
| 135. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 43.2 |
| 136. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.13 |
| 137. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 14.3 |
| 138. | Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей: непрерывной гранулометрии С-4 и С-6, однослойных толщиной 15 см | 1000 м2 | 0.1 |
| 139. | На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-003-05 по 27-04-003-07 (до 10см) | 1000 м2 | -0.1 |
| 140. | Смеси готовые щебеночно-песчаные (ГОСТ 25607-2009) номер: С5, размер зерен 0-40 мм | м3 | 12.5 |
| 141. | Добавка гравия, песка или песчано-гравийной смеси | 100 м3 | 0.04 |
| 142. | Смесь пескоцементная (цемент М 400) | м3 | 4.08 |
| 143. | Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2: 55 шт. | 10 м2 | 10 |
| 144. | Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х60мм (типа Кирпич) М400 (красная) | м2 | 35.7 |
| 145. | Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х60мм (типа Кирпич) М400 (серая) | м2 | 30.6 |
| 146. | Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х60мм (типа Кирпич) М400 (черная) | м2 | 35.7 |
|  | *Установка бортовых камней БР 100.20.8* | | |
| 147. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.00375 |
| 148. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 6 |
| 149. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.019 |
| 150. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 2.09 |
| 151. | Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий Прил.27.3 п. 3.8.а Кмр=0,86 к расходу бетона Прил.27.3 п. 3.8.б Кмр=0,33 к расходу раствора цементного | 100 м | 0.67 |
| 152. | Раствор готовый кладочный цементный марки: 100 | м3 | 0.0133 |
| 153. | Бетон тяжелый, класс: В15 (М200) | м3 | 3.4 |
| 154. | Камни бортовые: БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91) | шт. | 67 |
|  | *Иные виды работ* | | |
| 155. | Регулирование высотного положения крышек колодцев с подъемом на высоту: до 5 см | шт. | 3 |
|  | *Устройство освещения* | | |
| 156. | Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 | 100 м | 0.75 |
| 157. | Кабели силовые с медными жилами, ВВГнг(А)-LS, напряжение 660 В, число жил и сечение, мм2: 3х1,5 | км | 0.075 |
| 158. | Короба пластмассовые: шириной до 40 мм | 100 м | 0.75 |
| 159. | Кабель-каналы, размер 20х10 мм кабель-каналы | м | 75 |
| 160. | Прожектор, отдельно устанавливаемый на стальной конструкции: с лампой мощностью 500 Вт | 100 шт. | 0.03 |
| 161. | Прожектор светодиодный ЭРА LPR -50-6500K-MБ0017302 | шт | 3 |
| 162. | Прибор или аппарат | шт. | 3 |
| 163. | Автоматический выключатель В6/2 (В) | шт | 3 |
|  | *ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ* | | |
|  | *Иные виды работ* | | |
| 164. | Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см: вручную | 100 м2 | 1.5 |
|  | *Дождевая канализация* | | |
|  | *Дождеприемный колодец (1шт)* | | |
| 165. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.026 |
| 166. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км (грунт) | 1 т груза | 41.6 |
| 167. | Устройство основания под трубопроводы: песчаного | 10 м3 | 0.15 |
| 168. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 1.65 |
| 169. | Укладка канализационных безнапорных раструбных труб из поливинилхлорида (ПВХ) диаметром: до 250 мм | 100 м | 0.3 |
| 170. | Трубы безнапорные, ливневые, двухслойные, профилированные из полиэтилена, тип: SN 8, диаметром 200 мм | м | 30.3 |
| 171. | Устройство круглых дождеприемных колодцев для дождевой канализации: из сборного железобетона диаметром 1,0 м в мокрых грунтах | 10 м3 | 0.06 |
| 172. | Плиты железобетонные: покрытий, перекрытий и днищ | м3 | -0.1656 |
| 173. | Плита днища: ПН10 /бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход арматуры 15,14 кг / (серия 3.900.1-14) | шт. | 1 |
| 174. | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.9, бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг | шт. | 1 |
| 175. | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.3 /бетон В15 (М200), объем 0,08 м3, расход арматуры 1,96 кг/ (серия 3.900.1-14) | шт. | 1 |
| 176. | Плита перекрытия ПП10-1 /бетон В15 (М200), объем 0,10 м3, расход арматуры 8,38 кг/ (серия 3.900.1-14) | шт. | 1 |
| 177. | Люки чугунные с решеткой для дождеприемного колодца | шт. | 1 |
| 178. | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, песком | 100 м3 | 0.211 |
| 179. | Песок природный для строительных работ средний | м3 | 23.21 |
|  | | | |
|  | **Раздел 3. ул.Гостиная,4-8** | | |
|  | | | |
|  | *МИНИМАЛЬНЫЕ РАБОТЫ* | | |
|  | *Демонтажные работы* | | |
| 180. | Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных, толщ. 7см | 100 м3 | 0.246 |
| 181. | Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных, толщ. 4см | 100 м3 | 0.033 |
| 182. | Разборка бортовых камней: на бетонном основании | 100 м | 1.4 |
| 183. | Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (в т.ч. щебень) | 1 т груза | 98.53 |
| 184. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 40 км (мусор) | 1 т груза | 98.53 |
|  | *Монтажные работы* | | |
|  | *Проезды* | | |
|  | *Устройство асфальтобетонного покрытия (тип 2)* | | |
| 185. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.054 |
| 186. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 86.4 |
| 187. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.27 |
| 188. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 29.7 |
| 189. | Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей: непрерывной гранулометрии С-4 и С-6, однослойных толщиной 15 см | 1000 м2 | 0.135 |
| 190. | На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-003-05 по 27-04-003-07 (до 20см) | 1000 м2 | 0.135 |
| 191. | Смеси готовые щебеночно-песчаные (ГОСТ 25607-2009) номер С4, размер зерен 0-80 мм | м3 | 33.75 |
| 192. | Розлив вяжущих материалов | т | 0.108 |
| 193. | Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ | т | 0.1112 |
| 194. | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 | 0.135 |
| 195. | Смеси асфальтобетонные пористые крупнозернистые марка II | т | 12.6495 |
| 196. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0015 |
| 197. | На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять (до 5см) или исключать: к норме 27-06-020-08 | 1000 м2 | 0.135 |
| 198. | Смеси асфальтобетонные пористые крупнозернистые марка II | т | 3.159 |
| 199. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0004 |
| 200. | Розлив вяжущих материалов | т | 0.0405 |
| 201. | Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ | т | 0.0417 |
| 202. | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 | 0.135 |
| 203. | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип В | т | 13.041 |
| 204. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0015 |
|  | *Устройство асфальтобетонного покрытия (тип 3)* | | |
| 205. | Разборка покрытий и оснований: щебеночных | 100 м3 | 0.202 |
| 206. | Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей: непрерывной гранулометрии С-4 и С-6, однослойных толщиной 15 см | 1000 м2 | 0.202 |
| 207. | На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-003-05 по 27-04-003-07 (до 10см) | 1000 м2 | -0.202 |
| 208. | Смесь щебеночно-песчаная готовая С5, размер зерен 0-40 мм | м3 | 25.25 |
| 209. | Розлив вяжущих материалов | т | 0.1616 |
| 210. | Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ | т | 0.1664 |
| 211. | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 | 0.202 |
| 212. | Смеси асфальтобетонные пористые крупнозернистые марка II | т | 18.927 |
| 213. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0022 |
| 214. | На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять (до 5см) или исключать: к норме 27-06-020-08 | 1000 м2 | 0.202 |
| 215. | Смеси асфальтобетонные пористые крупнозернистые марка II | т | 4.7268 |
| 216. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0006 |
| 217. | Розлив вяжущих материалов | т | 0.0606 |
| 218. | Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ | т | 0.0624 |
| 219. | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 | 0.202 |
| 220. | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип В | т | 19.5132 |
| 221. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0022 |
|  | *Установка бортовых камней БР 100.30.15* | | |
| 222. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.01422 |
| 223. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 22.752 |
| 224. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.095 |
| 225. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 10.45 |
| 226. | Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий | 100 м | 1.58 |
| 227. | Камни бортовые: БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91) | шт. | 158 |
|  | *Тротуары* | | |
|  | *Устройство покрытия из плитки толщ. 60мм (тип 7)* | | |
| 228. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.00918 |
| 229. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 14.688 |
| 230. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.044 |
| 231. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 4.84 |
| 232. | Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей: непрерывной гранулометрии С-4 и С-6, однослойных толщиной 15 см | 1000 м2 | 0.034 |
| 233. | На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-003-05 по 27-04-003-07 (до 10см) | 1000 м2 | -0.034 |
| 234. | Смеси готовые щебеночно-песчаные (ГОСТ 25607-2009) номер: С5, размер зерен 0-40 мм | м3 | 4.25 |
| 235. | Добавка гравия, песка или песчано-гравийной смеси | 100 м3 | 0.0136 |
| 236. | Смесь пескоцементная (цемент М 400) | м3 | 1.387 |
| 237. | Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2: 55 шт. | 10 м2 | 3.4 |
| 238. | Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х60мм (типа Кирпич) М400 (красная) | м2 | 12.24 |
| 239. | Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х60мм (типа Кирпич) М400 (серая) | м2 | 10.2 |
| 240. | Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х60мм (типа Кирпич) М400 (черная) | м2 | 12.24 |
|  | *Установка бортовых камней БР 100.20.8* | | |
| 241. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.0019 |
| 242. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 3.04 |
| 243. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.01 |
| 244. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 1.1 |
| 245. | Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий Прил.27.3 п. 3.8.а Кмр=0,86 к расходу бетона Прил.27.3 п. 3.8.б Кмр=0,33 к расходу раствора цементного | 100 м | 0.34 |
| 246. | Раствор готовый кладочный цементный марки: 100 | м3 | 0.0067 |
| 247. | Бетон тяжелый, класс: В15 (М200) | м3 | 1.725 |
| 248. | Камни бортовые: БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91) | шт. | 34 |
|  | *Скамейки, урны* | | |
| 249. | Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2 (под скамейку) | 100 м3 | 0.0027 |
| 250. | Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов: 1 | 100 м3 | 0.0027 |
| 251. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км (грунт) | 1 т груза | 0.432 |
| 252. | Устройство бетонной подготовки | 100 м3 | 0.0027 |
| 253. | Бетон тяжелый, класс В15 (М200) | м3 | 0.2754 |
| 254. | Монтаж скамеек | т | 0.153 |
| 255. | Диван на металлических ножках | шт. | 3 |
| 256. | Урна железобетонная+металлич. вставка | шт | 3 |
|  | *Иные виды работ* | | |
| 257. | Регулирование высотного положения крышек колодцев с подъемом на высоту: до 5 см | шт. | 3 |
|  | *Устройство освещения* | | |
| 258. | Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 | 100 м | 0.75 |
| 259. | Кабели силовые с медными жилами, ВВГнг(А)-LS, напряжение 660 В, число жил и сечение, мм2: 3х1,5 | км | 0.075 |
| 260. | Короба пластмассовые: шириной до 40 мм | 100 м | 0.75 |
| 261. | Кабель-каналы, размер 20х10 мм кабель-каналы | м | 75 |
| 262. | Прожектор, отдельно устанавливаемый на стальной конструкции: с лампой мощностью 500 Вт | 100 шт. | 0.03 |
| 263. | Прожектор светодиодный ЭРА LPR -50-6500K-MБ0017302 | шт | 3 |
| 264. | Прибор или аппарат | шт. | 3 |
| 265. | Автоматический выключатель В6/2 (В) | шт | 3 |
|  | *ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ* | | |
|  | *Иные виды работ* | | |
| 266. | Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см: вручную | 100 м2 | 1.5 |
|  | *Дождевая канализация* | | |
|  | *Дождеприемный колодец (1шт)* | | |
| 267. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.026 |
| 268. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км (грунт) | 1 т груза | 41.6 |
| 269. | Устройство основания под трубопроводы: песчаного | 10 м3 | 0.15 |
| 270. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 1.65 |
| 271. | Укладка канализационных безнапорных раструбных труб из поливинилхлорида (ПВХ) диаметром: до 250 мм | 100 м | 0.3 |
| 272. | Трубы безнапорные, ливневые, двухслойные, профилированные из полиэтилена, тип: SN 8, диаметром 200 мм | м | 30.3 |
| 273. | Устройство круглых дождеприемных колодцев для дождевой канализации: из сборного железобетона диаметром 1,0 м в мокрых грунтах | 10 м3 | 0.06 |
| 274. | Плиты железобетонные: покрытий, перекрытий и днищ | м3 | -0.1656 |
| 275. | Плита днища: ПН10 /бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход арматуры 15,14 кг / (серия 3.900.1-14) | шт. | 1 |
| 276. | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.9, бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг | шт. | 1 |
| 277. | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.3 /бетон В15 (М200), объем 0,08 м3, расход арматуры 1,96 кг/ (серия 3.900.1-14) | шт. | 1 |
| 278. | Плита перекрытия ПП10-1 /бетон В15 (М200), объем 0,10 м3, расход арматуры 8,38 кг/ (серия 3.900.1-14) | шт. | 1 |
| 279. | Люки чугунные с решеткой для дождеприемного колодца | шт. | 1 |
| 280. | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, песком | 100 м3 | 0.211 |
| 281. | Песок природный для строительных работ средний | м3 | 23.21 |
|  | | | |
|  | **Раздел 4. ул.Гостиная,10-14** | | |
|  | | | |
|  | *МИНИМАЛЬНЫЕ РАБОТЫ* | | |
|  | *Демонтажные работы* | | |
| 282. | Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных, толщ. 7см | 100 м3 | 0.099 |
| 283. | Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных, толщ. 4см | 100 м3 | 0.044 |
| 284. | Разборка бортовых камней: на бетонном основании | 100 м | 2.03 |
| 285. | Демонтаж металлич. конструкций | т | 0.27 |
| 286. | Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (в т.ч. щебень) | 1 т груза | 63.29 |
| 287. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 40 км (мусор) | 1 т груза | 63.29 |
|  | *Монтажные работы* | | |
|  | *Проезды* | | |
|  | *Устройство асфальтобетонного покрытия (тип 2)* | | |
| 288. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.0364 |
| 289. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 58.24 |
| 290. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.182 |
| 291. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 20.02 |
| 292. | Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей: непрерывной гранулометрии С-4 и С-6, однослойных толщиной 15 см | 1000 м2 | 0.091 |
| 293. | На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-003-05 по 27-04-003-07 (до 20см) | 1000 м2 | 0.091 |
| 294. | Смеси готовые щебеночно-песчаные (ГОСТ 25607-2009) номер С4, размер зерен 0-80 мм | м3 | 22.75 |
| 295. | Розлив вяжущих материалов | т | 0.0728 |
| 296. | Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ | т | 0.075 |
| 297. | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 | 0.091 |
| 298. | Смеси асфальтобетонные пористые крупнозернистые марка II | т | 8.5267 |
| 299. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.001 |
| 300. | На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять (до 5см) или исключать: к норме 27-06-020-08 | 1000 м2 | 0.091 |
| 301. | Смеси асфальтобетонные пористые крупнозернистые марка II | т | 2.1294 |
| 302. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0002 |
| 303. | Розлив вяжущих материалов | т | 0.0273 |
| 304. | Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ | т | 0.0281 |
| 305. | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 | 0.091 |
| 306. | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип В | т | 8.7906 |
| 307. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.001 |
|  | *Устройство асфальтобетонного покрытия (тип 3)* | | |
| 308. | Разборка покрытий и оснований: щебеночных | 100 м3 | 0.137 |
| 309. | Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей: непрерывной гранулометрии С-4 и С-6, однослойных толщиной 15 см | 1000 м2 | 0.137 |
| 310. | На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-003-05 по 27-04-003-07 (до 10см) | 1000 м2 | -0.137 |
| 311. | Смесь щебеночно-песчаная готовая С5, размер зерен 0-40 мм | м3 | 17.125 |
| 312. | Розлив вяжущих материалов | т | 0.1096 |
| 313. | Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ | т | 0.1129 |
| 314. | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 | 0.137 |
| 315. | Смеси асфальтобетонные пористые крупнозернистые марка II | т | 12.8369 |
| 316. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0015 |
| 317. | На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять (до 5см) или исключать: к норме 27-06-020-08 | 1000 м2 | 0.137 |
| 318. | Смеси асфальтобетонные пористые крупнозернистые марка II | т | 3.2058 |
| 319. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0004 |
| 320. | Розлив вяжущих материалов | т | 0.0411 |
| 321. | Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ | т | 0.0423 |
| 322. | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 | 0.137 |
| 323. | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип В | т | 13.2342 |
| 324. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0015 |
|  | *Установка бортовых камней БР 100.30.15* | | |
| 325. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.0117 |
| 326. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 18.72 |
| 327. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.078 |
| 328. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 8.58 |
| 329. | Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий | 100 м | 1.3 |
| 330. | Камни бортовые: БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91) | шт. | 130 |
|  | *Тротуары* | | |
|  | *Устройство покрытия из плитки толщ. 60мм (тип 7)* | | |
| 331. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.01026 |
| 332. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 16.416 |
| 333. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.049 |
| 334. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 5.39 |
| 335. | Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей: непрерывной гранулометрии С-4 и С-6, однослойных толщиной 15 см | 1000 м2 | 0.038 |
| 336. | На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-003-05 по 27-04-003-07 (до 10см) | 1000 м2 | -0.038 |
| 337. | Смеси готовые щебеночно-песчаные (ГОСТ 25607-2009) номер: С5, размер зерен 0-40 мм | м3 | 4.75 |
| 338. | Добавка гравия, песка или песчано-гравийной смеси | 100 м3 | 0.0152 |
| 339. | Смесь пескоцементная (цемент М 400) | м3 | 1.55 |
| 340. | Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2: 55 шт. | 10 м2 | 3.8 |
| 341. | Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х60мм (типа Кирпич) М400 (красная) | м2 | 13.26 |
| 342. | Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х60мм (типа Кирпич) М400 (серая) | м2 | 12.24 |
| 343. | Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х60мм (типа Кирпич) М400 (черная) | м2 | 13.26 |
|  | *Устройство покрытия из плитки толщ. 60мм (тип 8)* | | |
| 344. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.0815 |
| 345. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 130.4 |
| 346. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.652 |
| 347. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 71.72 |
| 348. | Добавка гравия, песка или песчано-гравийной смеси | 100 м3 | 0.163 |
| 349. | Смесь пескоцементная (цемент М 400) | м3 | 16.626 |
| 350. | Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2: 55 шт. | 10 м2 | 32.6 |
| 351. | Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х60мм (типа Кирпич) М400 (красная) | м2 | 116.28 |
| 352. | Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х60мм (типа Кирпич) М400 (серая) | м2 | 99.96 |
| 353. | Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х60мм (типа Кирпич) М400 (черная) | м2 | 116.28 |
|  | *Установка бортовых камней БР 100.20.8* | | |
| 354. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.02078 |
| 355. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 33.248 |
| 356. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.104 |
| 357. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 11.44 |
| 358. | Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий Прил.27.3 п. 3.8.а Кмр=0,86 к расходу бетона Прил.27.3 п. 3.8.б Кмр=0,33 к расходу раствора цементного | 100 м | 3.71 |
| 359. | Раствор готовый кладочный цементный марки: 100 | м3 | 0.0735 |
| 360. | Бетон тяжелый, класс: В15 (М200) | м3 | 18.825 |
| 361. | Камни бортовые: БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91) | шт. | 371 |
|  | *Скамейки, урны* | | |
| 362. | Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2 (под скамейку) | 100 м3 | 0.0027 |
| 363. | Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов: 1 | 100 м3 | 0.0027 |
| 364. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км (грунт) | 1 т груза | 0.432 |
| 365. | Устройство бетонной подготовки | 100 м3 | 0.0027 |
| 366. | Бетон тяжелый, класс В15 (М200) | м3 | 0.2754 |
| 367. | Монтаж скамеек | т | 0.153 |
| 368. | Диван на металлических ножках | шт. | 3 |
| 369. | Урна железобетонная+металлич. вставка | шт | 3 |
|  | *Иные виды работ* | | |
| 370. | Регулирование высотного положения крышек колодцев с подъемом на высоту: до 5 см | шт. | 3 |
|  | *Устройство освещения* | | |
| 371. | Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 | 100 м | 0.75 |
| 372. | Кабели силовые с медными жилами, ВВГнг(А)-LS, напряжение 660 В, число жил и сечение, мм2: 3х1,5 | км | 0.075 |
| 373. | Короба пластмассовые: шириной до 40 мм | 100 м | 0.75 |
| 374. | Кабель-каналы, размер 20х10 мм кабель-каналы | м | 75 |
| 375. | Прожектор, отдельно устанавливаемый на стальной конструкции: с лампой мощностью 500 Вт | 100 шт. | 0.03 |
| 376. | Прожектор светодиодный ЭРА LPR -50-6500K-MБ0017302 | шт | 3 |
| 377. | Прибор или аппарат | шт. | 3 |
| 378. | Автоматический выключатель В6/2 (В) | шт | 3 |
|  | *ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ* | | |
|  | *Иные виды работ* | | |
| 379. | Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см: вручную | 100 м2 | 3 |
|  | *Дождевая канализация* | | |
|  | *Дождеприемный колодец (1шт)* | | |
| 380. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.026 |
| 381. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км (грунт) | 1 т груза | 41.6 |
| 382. | Устройство основания под трубопроводы: песчаного | 10 м3 | 0.15 |
| 383. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 1.65 |
| 384. | Укладка канализационных безнапорных раструбных труб из поливинилхлорида (ПВХ) диаметром: до 250 мм | 100 м | 0.3 |
| 385. | Трубы безнапорные, ливневые, двухслойные, профилированные из полиэтилена, тип: SN 8, диаметром 200 мм | м | 30.3 |
| 386. | Устройство круглых дождеприемных колодцев для дождевой канализации: из сборного железобетона диаметром 1,0 м в мокрых грунтах | 10 м3 | 0.06 |
| 387. | Плиты железобетонные: покрытий, перекрытий и днищ | м3 | -0.1656 |
| 388. | Плита днища: ПН10 /бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход арматуры 15,14 кг / (серия 3.900.1-14) | шт. | 1 |
| 389. | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.9, бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг | шт. | 1 |
| 390. | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.3 /бетон В15 (М200), объем 0,08 м3, расход арматуры 1,96 кг/ (серия 3.900.1-14) | шт. | 1 |
| 391. | Плита перекрытия ПП10-1 /бетон В15 (М200), объем 0,10 м3, расход арматуры 8,38 кг/ (серия 3.900.1-14) | шт. | 1 |
| 392. | Люки чугунные с решеткой для дождеприемного колодца | шт. | 1 |
| 393. | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, песком | 100 м3 | 0.211 |
| 394. | Песок природный для строительных работ средний | м3 | 23.21 |
|  | *Устройство гидроизоляции под отмостку* | | |
| 395. | Устройство гидроизоляции обмазочной: мастикой в два слоя | 100 м2 | 0.039 |
| 396. | Мастика битумно-резиновая: кровельная | т | 0.009 |
| 397. | Устройство гидроизоляции из стеклорубероида | 100 м2 | 0.039 |
| 398. | Пленка полиэтиленовая толщиной: 0,2-0,5 мм | м2 | -4.77 |
| 399. | Стеклорубероид гидроизоляционный с минеральной посыпкой С- РМ | м2 | 4.77 |
| 400. | Устройство прокладочной гидроизоляции фундаментов рулонными материалами в один слой насухо | 100 м2 | 0.104 |
| 401. | Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой марки: РКК-350б | м2 | -11.44 |
| 402. | Стеклорубероид гидроизоляционный с минеральной посыпкой С- РМ | м2 | 11.44 |
|  | *Устройство резервных гильз* | | |
| 403. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.012 |
| 404. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 19.2 |
| 405. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.015 |
| 406. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 1.65 |
| 407. | Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2 отверстий | км | 0.03 |
| 408. | Заглушка полиэтиленовая, диаметр 110 мм | 10 шт. | 0.2 |
|  | | | |
|  | **Раздел 5. ул.Гостиная,20,22-28а** | | |
|  | | | |
|  | *МИНИМАЛЬНЫЕ РАБОТЫ* | | |
|  | *Демонтажные работы* | | |
| 409. | Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных, толщ. 7см | 100 м3 | 0.616 |
| 410. | Разборка бортовых камней: на бетонном основании | 100 м | 1.65 |
| 411. | Демонтаж металлич. конструкций | т | 0.16 |
| 412. | Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (в т.ч. щебень) | 1 т груза | 189.05 |
| 413. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 40 км (мусор) | 1 т груза | 189.05 |
|  | *Монтажные работы* | | |
|  | *Проезды* | | |
|  | *Устройство асфальтобетонного покрытия (тип 2)* | | |
| 414. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.1072 |
| 415. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 171.52 |
| 416. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.536 |
| 417. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 58.96 |
| 418. | Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей: непрерывной гранулометрии С-4 и С-6, однослойных толщиной 15 см | 1000 м2 | 0.268 |
| 419. | На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-003-05 по 27-04-003-07 (до 20см) | 1000 м2 | 0.268 |
| 420. | Смеси готовые щебеночно-песчаные (ГОСТ 25607-2009) номер С4, размер зерен 0-80 мм | м3 | 67 |
| 421. | Розлив вяжущих материалов | т | 0.2144 |
| 422. | Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ | т | 0.2208 |
| 423. | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 | 0.268 |
| 424. | Смеси асфальтобетонные пористые крупнозернистые марка II | т | 25.1116 |
| 425. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0029 |
| 426. | На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять (до 5см) или исключать: к норме 27-06-020-08 | 1000 м2 | 0.268 |
| 427. | Смеси асфальтобетонные пористые крупнозернистые марка II | т | 6.2712 |
| 428. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0008 |
| 429. | Розлив вяжущих материалов | т | 0.0804 |
| 430. | Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ | т | 0.0828 |
| 431. | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 | 0.268 |
| 432. | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип В | т | 25.8888 |
| 433. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0029 |
|  | *Устройство асфальтобетонного покрытия (тип 3)* | | |
| 434. | Разборка покрытий и оснований: щебеночных | 100 м3 | 0.402 |
| 435. | Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей: непрерывной гранулометрии С-4 и С-6, однослойных толщиной 15 см | 1000 м2 | 0.402 |
| 436. | На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-003-05 по 27-04-003-07 (до 10см) | 1000 м2 | -0.402 |
| 437. | Смесь щебеночно-песчаная готовая С5, размер зерен 0-40 мм | м3 | 50.25 |
| 438. | Розлив вяжущих материалов | т | 0.3216 |
| 439. | Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ | т | 0.3312 |
| 440. | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 | 0.402 |
| 441. | Смеси асфальтобетонные пористые крупнозернистые марка II | т | 37.667 |
| 442. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0043 |
| 443. | На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять (до 5см) или исключать: к норме 27-06-020-08 | 1000 м2 | 0.402 |
| 444. | Смеси асфальтобетонные пористые крупнозернистые марка II | т | 9.4068 |
| 445. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0012 |
| 446. | Розлив вяжущих материалов | т | 0.1206 |
| 447. | Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ | т | 0.1242 |
| 448. | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 | 0.402 |
| 449. | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип В | т | 38.8332 |
| 450. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0043 |
|  | *Установка бортовых камней БР 100.30.15* | | |
| 451. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.0207 |
| 452. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 33.12 |
| 453. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.138 |
| 454. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 15.18 |
| 455. | Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий | 100 м | 2.3 |
| 456. | Камни бортовые: БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91) | шт. | 230 |
|  | *Тротуары* | | |
|  | *Устройство покрытия из плитки толщ. 60мм (тип 7)* | | |
| 457. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.10017 |
| 458. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 160.272 |
| 459. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.482 |
| 460. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 53.02 |
| 461. | Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей: непрерывной гранулометрии С-4 и С-6, однослойных толщиной 15 см | 1000 м2 | 0.371 |
| 462. | На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-003-05 по 27-04-003-07 (до 10см) | 1000 м2 | -0.371 |
| 463. | Смеси готовые щебеночно-песчаные (ГОСТ 25607-2009) номер: С5, размер зерен 0-40 мм | м3 | 46.375 |
| 464. | Добавка гравия, песка или песчано-гравийной смеси | 100 м3 | 0.1484 |
| 465. | Смесь пескоцементная (цемент М 400) | м3 | 15.137 |
| 466. | Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2: 55 шт. | 10 м2 | 37.1 |
| 467. | Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х60мм (типа Кирпич) М400 (красная) | м2 | 132.6 |
| 468. | Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х60мм (типа Кирпич) М400 (серая) | м2 | 113.22 |
| 469. | Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х60мм (типа Кирпич) М400 (черная) | м2 | 132.6 |
|  | *Устройство покрытия из плитки толщ. 60мм (тип 8)* | | |
| 470. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.003 |
| 471. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 4.8 |
| 472. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.024 |
| 473. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 2.64 |
| 474. | Добавка гравия, песка или песчано-гравийной смеси | 100 м3 | 0.006 |
| 475. | Смесь пескоцементная (цемент М 400) | м3 | 0.612 |
| 476. | Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2: 55 шт. | 10 м2 | 1.2 |
| 477. | Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х60мм (типа Кирпич) М400 (красная) | м2 | 4.08 |
| 478. | Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х60мм (типа Кирпич) М400 (серая) | м2 | 4.08 |
| 479. | Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х60мм (типа Кирпич) М400 (черная) | м2 | 4.08 |
|  | *Установка бортовых камней БР 100.20.8* | | |
| 480. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.00862 |
| 481. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 13.792 |
| 482. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.043 |
| 483. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 4.73 |
| 484. | Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий Прил.27.3 п. 3.8.а Кмр=0,86 к расходу бетона Прил.27.3 п. 3.8.б Кмр=0,33 к расходу раствора цементного | 100 м | 1.54 |
| 485. | Раствор готовый кладочный цементный марки: 100 | м3 | 0.0305 |
| 486. | Бетон тяжелый, класс: В15 (М200) | м3 | 7.814 |
| 487. | Камни бортовые: БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91) | шт. | 154 |
|  | *Скамейки, урны* | | |
| 488. | Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2 (под скамейку) | 100 м3 | 0.0054 |
| 489. | Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов: 1 | 100 м3 | 0.0054 |
| 490. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км (грунт) | 1 т груза | 0.864 |
| 491. | Устройство бетонной подготовки | 100 м3 | 0.0054 |
| 492. | Бетон тяжелый, класс В15 (М200) | м3 | 0.5508 |
| 493. | Монтаж скамеек | т | 0.306 |
| 494. | Диван на металлических ножках | шт. | 6 |
| 495. | Урна железобетонная+металлич. вставка | шт | 6 |
|  | *Иные виды работ* | | |
| 496. | Регулирование высотного положения крышек колодцев с подъемом на высоту: до 5 см | шт. | 3 |
|  | *Устройство освещения* | | |
| 497. | Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 | 100 м | 1.5 |
| 498. | Кабели силовые с медными жилами, ВВГнг(А)-LS, напряжение 660 В, число жил и сечение, мм2: 3х1,5 | км | 0.15 |
| 499. | Короба пластмассовые: шириной до 40 мм | 100 м | 1.5 |
| 500. | Кабель-каналы, размер 20х10 мм кабель-каналы | м | 150 |
| 501. | Прожектор, отдельно устанавливаемый на стальной конструкции: с лампой мощностью 500 Вт | 100 шт. | 0.06 |
| 502. | Прожектор светодиодный ЭРА LPR -50-6500K-MБ0017302 | шт | 6 |
| 503. | Прибор или аппарат | шт. | 6 |
| 504. | Автоматический выключатель В6/2 (В) | шт | 6 |
|  | *ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ* | | |
|  | *Парковки* | | |
|  | *Устройство покрытия из плитки толщ. 80мм (тип 6)* | | |
| 505. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.09 |
| 506. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 144 |
| 507. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.4 |
| 508. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 44 |
| 509. | Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей: непрерывной гранулометрии С-4 и С-6, однослойных толщиной 15 см | 1000 м2 | 0.2 |
| 510. | На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-003-05 по 27-04-003-07 (до 20см) | 1000 м2 | 0.2 |
| 511. | Смеси готовые щебеночно-песчаные (ГОСТ 25607-2009) номер С4, размер зерен 0-80 мм | м3 | 50 |
| 512. | Добавка гравия, песка или песчано-гравийной смеси | 100 м3 | 0.1 |
| 513. | Смесь пескоцементная (цемент М 400) | м3 | 10.2 |
| 514. | Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2: 55 шт. | 10 м2 | 20 |
| 515. | Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х80мм (типа Кирпич) М400 (желтая) | м2 | 163.2 |
| 516. | Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х80мм (типа Кирпич) М400 (красная) | м2 | 40.8 |
|  | *Установка бортовых камней БР 100.30.15* | | |
| 517. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.00405 |
| 518. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 6.48 |
| 519. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.027 |
| 520. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 2.97 |
| 521. | Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий | 100 м | 0.45 |
| 522. | Камни бортовые: БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91) | шт. | 45 |
|  | *Иные виды работ* | | |
| 523. | Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см: вручную | 100 м2 | 1.5 |
|  | *Дождевая канализация* | | |
|  | *Дождеприемный колодец (3шт)* | | |
| 524. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.0966 |
| 525. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км (грунт) | 1 т груза | 154.56 |
| 526. | Устройство основания под трубопроводы: песчаного | 10 м3 | 0.6 |
| 527. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 6.6 |
| 528. | Укладка канализационных безнапорных раструбных труб из поливинилхлорида (ПВХ) диаметром: до 250 мм | 100 м | 1.2 |
| 529. | Трубы безнапорные, ливневые, двухслойные, профилированные из полиэтилена, тип: SN 8, диаметром 200 мм | м | 121.2 |
| 530. | Устройство круглых дождеприемных колодцев для дождевой канализации: из сборного железобетона диаметром 1,0 м в мокрых грунтах | 10 м3 | 0.18 |
| 531. | Плиты железобетонные: покрытий, перекрытий и днищ | м3 | -0.4968 |
| 532. | Плита днища: ПН10 /бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход арматуры 15,14 кг / (серия 3.900.1-14) | шт. | 3 |
| 533. | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.9, бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг | шт. | 3 |
| 534. | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.3 /бетон В15 (М200), объем 0,08 м3, расход арматуры 1,96 кг/ (серия 3.900.1-14) | шт. | 3 |
| 535. | Плита перекрытия ПП10-1 /бетон В15 (М200), объем 0,10 м3, расход арматуры 8,38 кг/ (серия 3.900.1-14) | шт. | 3 |
| 536. | Люки чугунные с решеткой для дождеприемного колодца | шт. | 3 |
| 537. | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, песком | 100 м3 | 0.7926 |
| 538. | Песок природный для строительных работ средний | м3 | 87.186 |
|  | | | |
|  | **Раздел 6. ул.Гостиная,16-18** | | |
|  | | | |
|  | *МИНИМАЛЬНЫЕ РАБОТЫ* | | |
|  | *Демонтажные работы* | | |
| 539. | Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных, толщ. 7см | 100 м3 | 0.325 |
| 540. | Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных, толщ. 4см | 100 м3 | 0.035 |
| 541. | Разборка бортовых камней: на бетонном основании | 100 м | 0.43 |
| 542. | Демонтаж металлич. конструкций детской площадки | т | 0.31 |
| 543. | Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (в т.ч. щебень) | 1 т груза | 97.27 |
| 544. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 40 км (мусор) | 1 т груза | 97.27 |
| 545. | Выкапывание одиночных кустарников | 100 шт. | 0.09 |
|  | *Монтажные работы* | | |
|  | *Проезды* | | |
|  | *Устройство асфальтобетонного покрытия (тип 2)* | | |
| 546. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.046 |
| 547. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 73.6 |
| 548. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.23 |
| 549. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 25.3 |
| 550. | Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей: непрерывной гранулометрии С-4 и С-6, однослойных толщиной 15 см | 1000 м2 | 0.115 |
| 551. | На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-003-05 по 27-04-003-07 (до 20см) | 1000 м2 | 0.115 |
| 552. | Смеси готовые щебеночно-песчаные (ГОСТ 25607-2009) номер С4, размер зерен 0-80 мм | м3 | 28.75 |
| 553. | Розлив вяжущих материалов | т | 0.092 |
| 554. | Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ | т | 0.0948 |
| 555. | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 | 0.115 |
| 556. | Смеси асфальтобетонные пористые крупнозернистые марка II | т | 10.7755 |
| 557. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0012 |
| 558. | На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять (до 5см) или исключать: к норме 27-06-020-08 | 1000 м2 | 0.115 |
| 559. | Смеси асфальтобетонные пористые крупнозернистые марка II | т | 2.691 |
| 560. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0004 |
| 561. | Розлив вяжущих материалов | т | 0.0345 |
| 562. | Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ | т | 0.0355 |
| 563. | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 | 0.115 |
| 564. | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип В | т | 11.109 |
| 565. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0012 |
|  | *Устройство асфальтобетонного покрытия (тип 3)* | | |
| 566. | Разборка покрытий и оснований: щебеночных | 100 м3 | 0.172 |
| 567. | Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей: непрерывной гранулометрии С-4 и С-6, однослойных толщиной 15 см | 1000 м2 | 0.172 |
| 568. | На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-003-05 по 27-04-003-07 (до 10см) | 1000 м2 | -0.172 |
| 569. | Смесь щебеночно-песчаная готовая С5, размер зерен 0-40 мм | м3 | 21.5 |
| 570. | Розлив вяжущих материалов | т | 0.1376 |
| 571. | Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ | т | 0.1417 |
| 572. | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 | 0.172 |
| 573. | Смеси асфальтобетонные пористые крупнозернистые марка II | т | 16.1164 |
| 574. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0019 |
| 575. | На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять (до 5см) или исключать: к норме 27-06-020-08 | 1000 м2 | 0.172 |
| 576. | Смеси асфальтобетонные пористые крупнозернистые марка II | т | 4.0248 |
| 577. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0004 |
| 578. | Розлив вяжущих материалов | т | 0.0516 |
| 579. | Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ | т | 0.0531 |
| 580. | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 | 0.172 |
| 581. | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип В | т | 16.6152 |
| 582. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0019 |
|  | *Установка бортовых камней БР 100.30.15* | | |
| 583. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.00378 |
| 584. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 6.048 |
| 585. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.025 |
| 586. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 2.75 |
| 587. | Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий | 100 м | 0.42 |
| 588. | Камни бортовые: БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91) | шт. | 42 |
|  | *Тротуары* | | |
|  | *Устройство покрытия из плитки толщ. 60мм (тип 8)* | | |
| 589. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.0243 |
| 590. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 38.88 |
| 591. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.194 |
| 592. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 21.34 |
| 593. | Добавка гравия, песка или песчано-гравийной смеси | 100 м3 | 0.0485 |
| 594. | Смесь пескоцементная (цемент М 400) | м3 | 4.947 |
| 595. | Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2: 55 шт. | 10 м2 | 9.7 |
| 596. | Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х60мм (типа Кирпич) М400 (красная) | м2 | 34.68 |
| 597. | Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х60мм (типа Кирпич) М400 (серая) | м2 | 29.58 |
| 598. | Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х60мм (типа Кирпич) М400 (черная) | м2 | 34.68 |
|  | *Установка бортовых камней БР 100.20.8* | | |
| 599. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.0042 |
| 600. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 6.72 |
| 601. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.021 |
| 602. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 2.31 |
| 603. | Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий Прил.27.3 п. 3.8.а Кмр=0,86 к расходу бетона Прил.27.3 п. 3.8.б Кмр=0,33 к расходу раствора цементного | 100 м | 0.75 |
| 604. | Раствор готовый кладочный цементный марки: 100 | м3 | 0.0149 |
| 605. | Бетон тяжелый, класс: В15 (М200) | м3 | 3.806 |
| 606. | Камни бортовые: БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91) | шт. | 75 |
|  | *Иные виды работ* | | |
| 607. | Регулирование высотного положения крышек колодцев с подъемом на высоту: до 5 см | шт. | 1 |
|  | *Устройство освещения* | | |
| 608. | Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 | 100 м | 0.5 |
| 609. | Кабели силовые с медными жилами, ВВГнг(А)-LS, напряжение 660 В, число жил и сечение, мм2: 3х1,5 | км | 0.05 |
| 610. | Короба пластмассовые: шириной до 40 мм | 100 м | 0.5 |
| 611. | Кабель-каналы, размер 20х10 мм кабель-каналы | м | 50 |
| 612. | Прожектор, отдельно устанавливаемый на стальной конструкции: с лампой мощностью 500 Вт | 100 шт. | 0.02 |
| 613. | Прожектор светодиодный ЭРА LPR -50-6500K-MБ0017302 | шт | 2 |
| 614. | Прибор или аппарат | шт. | 2 |
| 615. | Автоматический выключатель В6/2 (В) | шт | 2 |
|  | *ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ* | | |
|  | *Иные виды работ* | | |
| 616. | Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см: вручную | 100 м2 | 1 |
|  | *Дождевая канализация* | | |
|  | *Дождеприемный колодец (2шт)* | | |
| 617. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.0335 |
| 618. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км (грунт) | 1 т груза | 53.6 |
| 619. | Устройство основания под трубопроводы: песчаного | 10 м3 | 0.15 |
| 620. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 1.65 |
| 621. | Укладка канализационных безнапорных раструбных труб из поливинилхлорида (ПВХ) диаметром: до 250 мм | 100 м | 0.3 |
| 622. | Трубы безнапорные, ливневые, двухслойные, профилированные из полиэтилена, тип: SN 8, диаметром 200 мм | м | 30.3 |
| 623. | Устройство круглых дождеприемных колодцев для дождевой канализации: из сборного железобетона диаметром 1,0 м в мокрых грунтах | 10 м3 | 0.12 |
| 624. | Плиты железобетонные: покрытий, перекрытий и днищ | м3 | -0.3312 |
| 625. | Плита днища: ПН10 /бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход арматуры 15,14 кг / (серия 3.900.1-14) | шт. | 2 |
| 626. | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.9, бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг | шт. | 2 |
| 627. | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.3 /бетон В15 (М200), объем 0,08 м3, расход арматуры 1,96 кг/ (серия 3.900.1-14) | шт. | 2 |
| 628. | Плита перекрытия ПП10-1 /бетон В15 (М200), объем 0,10 м3, расход арматуры 8,38 кг/ (серия 3.900.1-14) | шт. | 2 |
| 629. | Люки чугунные с решеткой для дождеприемного колодца | шт. | 2 |
| 630. | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, песком | 100 м3 | 0.2634 |
| 631. | Песок природный для строительных работ средний | м3 | 28.974 |
|  | | | |
|  | **Раздел 7. ул.Свободная,19-25а** | | |
|  | | | |
|  | *МИНИМАЛЬНЫЕ РАБОТЫ* | | |
|  | *Демонтажные работы* | | |
| 632. | Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных, толщ. 4см | 100 м3 | 0.029 |
| 633. | Разборка бортовых камней: на бетонном основании | 100 м | 0.47 |
| 634. | Демонтаж металлич. конструкций | т | 0.05 |
| 635. | Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (в т.ч. щебень) | 1 т груза | 11.37 |
| 636. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 40 км (мусор) | 1 т груза | 11.37 |
|  | *Монтажные работы* | | |
|  | *Проезды* | | |
|  | *Устройство асфальтобетонного покрытия (тип 2)* | | |
| 637. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.0068 |
| 638. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 10.88 |
| 639. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.034 |
| 640. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 3.74 |
| 641. | Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей: непрерывной гранулометрии С-4 и С-6, однослойных толщиной 15 см | 1000 м2 | 0.017 |
| 642. | На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-003-05 по 27-04-003-07 (до 20см) | 1000 м2 | 0.017 |
| 643. | Смеси готовые щебеночно-песчаные (ГОСТ 25607-2009) номер С4, размер зерен 0-80 мм | м3 | 4.25 |
| 644. | Розлив вяжущих материалов | т | 0.0136 |
| 645. | Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ | т | 0.014 |
| 646. | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 | 0.017 |
| 647. | Смеси асфальтобетонные пористые крупнозернистые марка II | т | 1.5929 |
| 648. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0002 |
| 649. | На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять (до 5см) или исключать: к норме 27-06-020-08 | 1000 м2 | 0.017 |
| 650. | Смеси асфальтобетонные пористые крупнозернистые марка II | т | 0.3978 |
| 651. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.00004 |
| 652. | Розлив вяжущих материалов | т | 0.0051 |
| 653. | Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ | т | 0.0053 |
| 654. | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 | 0.017 |
| 655. | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип В | т | 1.6422 |
| 656. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0002 |
|  | *Устройство асфальтобетонного покрытия (тип 3)* | | |
| 657. | Разборка покрытий и оснований: щебеночных | 100 м3 | 0.025 |
| 658. | Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей: непрерывной гранулометрии С-4 и С-6, однослойных толщиной 15 см | 1000 м2 | 0.025 |
| 659. | На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-003-05 по 27-04-003-07 (до 10см) | 1000 м2 | -0.025 |
| 660. | Смесь щебеночно-песчаная готовая С5, размер зерен 0-40 мм | м3 | 3.125 |
| 661. | Розлив вяжущих материалов | т | 0.02 |
| 662. | Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ | т | 0.0206 |
| 663. | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 | 0.025 |
| 664. | Смеси асфальтобетонные пористые крупнозернистые марка II | т | 2.3425 |
| 665. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0003 |
| 666. | На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять (до 5см) или исключать: к норме 27-06-020-08 | 1000 м2 | 0.025 |
| 667. | Смеси асфальтобетонные пористые крупнозернистые марка II | т | 0.585 |
| 668. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.00008 |
| 669. | Розлив вяжущих материалов | т | 0.0075 |
| 670. | Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ | т | 0.0077 |
| 671. | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 | 0.025 |
| 672. | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип В | т | 2.415 |
| 673. | Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0.0003 |
|  | *Установка бортовых камней БР 100.30.15* | | |
| 674. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.00072 |
| 675. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 1.152 |
| 676. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.005 |
| 677. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 0.55 |
| 678. | Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий | 100 м | 0.08 |
| 679. | Камни бортовые: БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91) | шт. | 8 |
|  | *Тротуары* | | |
|  | *Устройство покрытия из плитки толщ. 60мм (тип 8)* | | |
| 680. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.0178 |
| 681. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 28.48 |
| 682. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.142 |
| 683. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 15.62 |
| 684. | Добавка гравия, песка или песчано-гравийной смеси | 100 м3 | 0.0355 |
| 685. | Смесь пескоцементная (цемент М 400) | м3 | 3.621 |
| 686. | Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2: 55 шт. | 10 м2 | 7.1 |
| 687. | Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х60мм (типа Кирпич) М400 (красная) | м2 | 25.5 |
| 688. | Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х60мм (типа Кирпич) М400 (серая) | м2 | 21.42 |
| 689. | Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х60мм (типа Кирпич) М400 (черная) | м2 | 25.5 |
|  | *Установка бортовых камней БР 100.20.8* | | |
| 690. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.00336 |
| 691. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 5.376 |
| 692. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.017 |
| 693. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 1.87 |
| 694. | Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий Прил.27.3 п. 3.8.а Кмр=0,86 к расходу бетона Прил.27.3 п. 3.8.б Кмр=0,33 к расходу раствора цементного | 100 м | 0.6 |
| 695. | Раствор готовый кладочный цементный марки: 100 | м3 | 0.0119 |
| 696. | Бетон тяжелый, класс: В15 (М200) | м3 | 3.044 |
| 697. | Камни бортовые: БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91) | шт. | 60 |
|  | *Скамейки, урны* | | |
| 698. | Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2 (под скамейку) | 100 м3 | 0.0054 |
| 699. | Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов: 1 | 100 м3 | 0.0054 |
| 700. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км (грунт) | 1 т груза | 0.864 |
| 701. | Устройство бетонной подготовки | 100 м3 | 0.0054 |
| 702. | Бетон тяжелый, класс В15 (М200) | м3 | 0.5508 |
| 703. | Монтаж скамеек | т | 0.306 |
| 704. | Диван на металлических ножках | шт. | 6 |
| 705. | Урна железобетонная+металлич. вставка | шт | 6 |
|  | *Устройство освещения* | | |
| 706. | Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 | 100 м | 1.5 |
| 707. | Кабели силовые с медными жилами, ВВГнг(А)-LS, напряжение 660 В, число жил и сечение, мм2: 3х1,5 | км | 0.15 |
| 708. | Короба пластмассовые: шириной до 40 мм | 100 м | 1.5 |
| 709. | Кабель-каналы, размер 20х10 мм кабель-каналы | м | 150 |
| 710. | Прожектор, отдельно устанавливаемый на стальной конструкции: с лампой мощностью 500 Вт | 100 шт. | 0.06 |
| 711. | Прожектор светодиодный ЭРА LPR -50-6500K-MБ0017302 | шт | 6 |
| 712. | Прибор или аппарат | шт. | 6 |
| 713. | Автоматический выключатель В6/2 (В) | шт | 6 |
|  | *ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ* | | |
|  | *Парковка* | | |
|  | *Устройство покрытия из плитки толщ. 80мм (тип 6)* | | |
| 714. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.0518 |
| 715. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 82.88 |
| 716. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.23 |
| 717. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 25.3 |
| 718. | Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей: непрерывной гранулометрии С-4 и С-6, однослойных толщиной 15 см | 1000 м2 | 0.115 |
| 719. | На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-003-05 по 27-04-003-07 (до 20см) | 1000 м2 | 0.115 |
| 720. | Смеси готовые щебеночно-песчаные (ГОСТ 25607-2009) номер С4, размер зерен 0-80 мм | м3 | 28.75 |
| 721. | Добавка гравия, песка или песчано-гравийной смеси | 100 м3 | 0.0575 |
| 722. | Смесь пескоцементная (цемент М 400) | м3 | 5.865 |
| 723. | Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2: 55 шт. | 10 м2 | 11.5 |
| 724. | Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х80мм (типа Кирпич) М400 (желтая) | м2 | 93.84 |
| 725. | Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х80мм (типа Кирпич) М400 (красная) | м2 | 23.46 |
|  | *Установка бортовых камней БР 100.30.15* | | |
| 726. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.00414 |
| 727. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 6.624 |
| 728. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.0276 |
| 729. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 3.036 |
| 730. | Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий | 100 м | 0.46 |
| 731. | Камни бортовые: БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91) | шт. | 46 |
|  | *Иные виды работ* | | |
| 732. | Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см: вручную | 100 м2 | 1.5 |
|  | *Площадка для сушки белья* | | |
|  | *Устройство покрытия из плитки толщ. 60мм (тип 8)* | | |
| 733. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0.0038 |
| 734. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 6.08 |
| 735. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 | 0.03 |
| 736. | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 3.3 |
| 737. | Добавка гравия, песка или песчано-гравийной смеси | 100 м3 | 0.0075 |
| 738. | Смесь пескоцементная (цемент М 400) | м3 | 0.765 |
| 739. | Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2: 55 шт. | 10 м2 | 1.5 |
| 740. | Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х60мм (типа Кирпич) М400 (серая) | м2 | 15.3 |
|  | *Стойки металлич.* | | |
| 741. | Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание | 100 шт. | 0.02 |
| 742. | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода: до 80 мм, толщина стенки 3,5 мм | м | 15 |
| 743. | Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 | 100 м2 | 0.037 |
| 744. | Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 | 100 м2 | 0.037 |
|  | *Устройство гидроизоляции под отмостку* | | |
| 745. | Устройство гидроизоляции обмазочной: мастикой в два слоя | 100 м2 | 0.105 |
| 746. | Мастика битумно-резиновая: кровельная | т | 0.0252 |
| 747. | Устройство гидроизоляции из стеклорубероида | 100 м2 | 0.105 |
| 748. | Пленка полиэтиленовая толщиной: 0,2-0,5 мм | м2 | -12.852 |
| 749. | Стеклорубероид гидроизоляционный с минеральной посыпкой С- РМ | м2 | 12.85 |
| 750. | Устройство прокладочной гидроизоляции фундаментов рулонными материалами в один слой насухо | 100 м2 | 0.28 |
| 751. | Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой марки: РКК-350б | м2 | -30.8 |
| 752. | Стеклорубероид гидроизоляционный с минеральной посыпкой С- РМ | м2 | 30.8 |
|  | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| Составил: |  |
|  | *(должность, подпись, Ф.И.О)* |
|  |  |
| Проверил: |  |
|  | *(должность, подпись, Ф.И.О)* |