|  |  |
| --- | --- |
| «УТВЕРЖДАЮ» | «СОГЛАСОВАНО» |
| Директор ООО «ЖЭУ №7» | Директор МКУ «КР МКД» |
| Т.В. Просвирина \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | С.Б. Русович \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| «\_\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_г. | «\_\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_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 №21-23, 25-27 по проспекту Московскому в г. Калининграде по ВЦП «Формирование современной городской среды ГО «Город Калининград» | |

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

| 1 | 2 | 3 | 4 |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | | |
|  | **Раздел 1. Минимальные работы** | | |
|  | | | |
| 1. | Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных дорог с помощью молотков отбойных | 100 м3 конструкций | 0.5904 |
| 2. | Отбивка штукатурки (толщ. 100мм) с поверхности стены подпорной | 100 м2 | 4.1 |
| 3. | Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 | 1 т груза | 203.69 |
| 4. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 203.69 |
|  | *Покрытие дорог из асфальтобетона* | | |
| 5. | Исправление профиля оснований щебеночных с добавлением нового материала | 1000 м2 площади основания | 1.436 |
| 6. | Розлив вяжущих материалов | 1 т | 1.1488 |
| 7. | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 покрытия | 1.436 |
| 8. | На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять до 5см или исключать к расценке 27-06-020-08 | 1000 м2 покрытия | 1.436 |
| 9. | Розлив вяжущих материалов | 1 т | 0.4308 |
| 10. | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 покрытия | 1.436 |
|  | *Мощение территории плиткой, толщ. 60мм* | | |
| 11. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 грунта | 0.03 |
| 12. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 48 |
| 13. | Работа на отвале, группа грунтов 1 | 1000 м3 грунта | 0.03 |
| 14. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка | 100 м3 материала основания (в плотном теле) | 0.24 |
| 15. | Песок природный для строительных работ средний | м3 | 26.4 |
| 16. | Добавка гравия, песка или песчано-гравийной смеси | 100 м3 добавок в рыхлом состоянии | 0.06 |
| 17. | Смесь пескоцементная (цемент М 400) | м3 | 6.12 |
| 18. | Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2 55 шт. | 10 м2 | 12 |
| 19. | Плитка тротуарная бетонная серая, размером 200х100х60 мм (типа кирпич) М400 | м2 | 122.4 |
|  | *Установка бортовых камней* | | |
| 20. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 грунта | 0.01032 |
| 21. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 16.51 |
| 22. | Работа на отвале, группа грунтов 1 | 1000 м3 грунта | 0.01032 |
| 23. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка | 100 м3 материала основания (в плотном теле) | 0.0561 |
| 24. | Песок природный для строительных работ средний | м3 | 6.17 |
| 25. | Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий | 100 м бортового камня | 0.3 |
| 26. | Камни бортовые БР 100.30.15 / бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91) | шт. | 30 |
| 27. | Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий Прил.27.3 п. 3.8 "При устройстве бортовых камней сечением 100\*200 мм" Кмр=0,86 к расходу бетона; Кмр=0,33 к расходу раствора | 100 м бортового камня | 1.36 |
| 28. | Раствор готовый кладочный цементный марки 100 | м3 | 0.0269 |
| 29. | Бетон тяжелый, класс В15 (М200) | м3 | 6.9 |
| 30. | Камни бортовые БР 100.20.8 / бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91) | шт. | 136 |
|  | | | |
|  | **Раздел 2. Дополнительные работы** | | |
|  | | | |
| 31. | Регулирование высотного положения крышек колодцев с подъемом на высоту до 10 см | 1 колодец | 8 |
| 32. | Устройство средств технического регулирования | 100 п. м | 0.1 |
| 33. | Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см вручную | 100 м2 | 1.47 |
| 34. | Выравнивание изделиями из пенопласта на битуме холодных поверхностей стенки подпорной (толщ. 30мм) | 1 м3 изоляции | 10.17 |
| 35. | Штукатурка по сетке без устройства каркаса улучшенная стенки подпорной | 100 м2 оштукатуриваемой поверхности | 4.1 |
| 36. | Сетка армирующая фасадная SSA1363-4SM | м2 | 442.8 |
| 37. | Окраска стен по подготовленной поверхности перхлорвиниловая | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 4.1 |
| 38. | Разборка стяжек цементных толщиной 20 мм | 100 м2 стяжки | 0.24 |
| 39. | Демонтаж стальных уголков | 100 м плинтуса | 0.456 |
| 40. | Монтаж стальных уголков (б/у материал) | 100 м плинтуса | 0.456 |
| 41. | Ремонт ступеней бетонных | 100 ступеней | 0.19 |
| 42. | Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм | 100 м2 стяжки | 0.47 |
| 43. | Устройство покрытий на растворе их сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных | 100 м2 покрытия | 0.47 |
| 44. | Очистка поверхности щетками | 1 м2 очищаемой поверхности | 10.73 |
| 45. | Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0.1073 |
| 46. | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0.1073 |
| 47. | Монтаж доп. элементов ограждения из полосовой и тонколистовой стали (40х5мм) | 1 т конструкций | 0.2104 |
| 48. | Сталь полосовая 40х5 мм, марка Ст3сп | т | 0.2104 |
| 49. | Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную при средней поросли | 100 м2 | 0.05 |
|  | *Дождеприемный колодец (1шт)* | | |
|  | *Устройство дождеприемных колодцев и трубопровода* | | |
| 50. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3 грунта | 0.0096 |
| 51. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 1 т груза | 15.36 |
| 52. | Работа на отвале, группа грунтов 1 | 1000 м3 грунта | 0.0096 |
| 53. | Устройство основания под трубопроводы песчаного | 10 м3 основания | 0.017 |
| 54. | Укладка канализационных безнапорных раструбных труб из поливинилхлорида (ПВХ) диаметром 250 мм | 100 м трубопроводов | 0.034 |
| 55. | Трубы безнапорные, ливневые, двухслойные, профилированные из полиэтилена, тип SN 8, диаметром 200 мм | м | 3.434 |
| 56. | Присоединение канализационных трубопроводов к существующей сети в грунтах мокрых | 1 врезка | 1 |
| 57. | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям песком | 100 м3 грунта | 0.0704 |
| 58. | Песок природный для строительных работ средний | м3 | 7.744 |
| 59. | Устройство круглых дождеприемных колодцев для дождевой канализации из сборного железобетона диаметром 1,0 м в мокрых грунтах | 10 м3 кирпичных, бетонных и железобетонных конструкций | 0.06 |
| 60. | Плита днища ПН10 /бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход ар-ры 15,14 кг / (серия 3.900.1-14) (доп. РЦЦС: "для колодцев подземных трубопроводов") | шт. | 1 |
| 61. | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.9 /бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг / (серия 3.900.1-14) | шт. | 1 |
| 62. | 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 |
| 63. | Плита перекрытия ПП10-1-п/о /бетон В15 (М200), объем 0,10 м3, расход ар-ры 8,38 кг/ (серия 3.900.1-14) (доп. РЦЦС: "для колодцев подземных трубопроводов") | шт. | 1 |
| 64. | Люки чугунные с решеткой для дождеприемного колодца | шт. | 1 |
|  | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| Составил: | Ведущий инженер отдела контроля МКУ «КР МКД» Е.В. Ищенко |
|  | *(должность, подпись, Ф.И.О)* |
|  |  |
| Проверил: | Зам. начальника отдела контроля МКУ «КР МКД» О.В. Толмачева |
|  | *(должность, подпись, Ф.И.О)* |