УТВЕРЖДАЮ:

 Глава муниципального образования

 «Починковский район» Смоленской области

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.В. Голуб

 «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021г

**Дефектный акт**

Городского парка,находящегося в зоне рекреации и расположенного

восточнее улицы Урицкого и южнее улицы Володарского

г. Починок «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021г

 Комиссия в составе: начальника Отдела по городу Администрации муниципального образования «Починковский район» Смоленской области – С.А. Носкова, главного специалиста Отдела по городу Администрации муниципального образования «Починковский район» - И.В. Шуркиной, ведущего специалиста Отдела по городу Администрации муниципального образования «Починковский район» Смоленской области – Е.В. Мамченковой, ведущего специалиста Отдела по городу Администрации муниципального образования «Починковский район» Смоленской области – И.И. Шевчук, произвела визуальный осмотр Городского парка,находящегося в зоне рекреации и расположенного восточнее улицы Урицкого и южнее улицы Володарского, о чем составила настоящий акт.

 Для дальнейшего комфортного и безопасного времяпрепровождения жителей и гостей города, родителей с детьми в городе Починке на территории Городского парка, необходимо выполнить следующие виды работ по благоустройству:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № пп | Наименование | Ед. изм. | Кол. |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| **Раздел 1. Детская площадка с резиновым покрытием 20\*15=300кв.м** |
| Демонтаж детского игрового оборудования |
| 1. |  Демонтаж детского игрового оборудования | шт. изделий | 3 конструкции |
| Устройство площадки |
| 2. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы  | м3 | 90 |
| 3. | Разработка грунта вручную в траншеях  | м3 грунта | 9 |
| 4. | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 5 км I класс груза(разработка грунта под корыто детской площадки 300\*0,3=900 м3 грунта + доработка вручную 10% от объема =99м3\*1,6(удельный вес)=158,4  | т груза | 158.4 |
| 5. | Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 2 | м2 спланированной площади | 300 |
| 6. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | м3 материала основания (в плотном теле) | 30 |
| 7. | Песок природный для строительных работ средний (300\*10 см толщины\*1,1=33м3) | м3 | 33 |
| 8. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня | м3 материала основания (в плотном теле) | 30 |
| 9. | Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм (300\*10см толщины \*1,26=37.8м3) | м3 | 37.8 |
| 10. | Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий | м бортового камня | 70.32 |
| 11. | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (обваловка поребрика по периметру 70 п.м.\*0,2\*0,2=2,8 м3) | м3 грунта | 2.8 |
| 12. | Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 4 см | м2 покрытия | 300 |
| 13. | Устройство травмобезопасной (резиновой) плитки 500х500 толщиной 45 мм | м2 | 300 |
| Монтаж детских игровых комплексов, пешеходных ограждений |
| 14. | Установка спортивного комплекса СК-1 (закладные детали-14шт) | шт. | 1 |
| 15. | Установка игровой формы "Машинка с двумя рулями" ИФ 009(закладные детали- 4шт) | шт. | 1 |
| 16. | Установка песочницы "Кораблик"(закладные детали -4 шт) | шт. | 1 |
| 17. | Установка секции пешеходного ограждения 2000х1300(видимая),окрашенная гор.цинком | шт. | 35 |
| 18. | Установка стойки пешеходного ограждения, окрашенная гор. цинком | шт. | 38 |
| **Раздел 2. Устройство дорожек 11м\*2м=22кв.м из брусчатки** |
| 19. | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,25 м3, группа грунтов 2 | м3 грунта | 6.6 |
| 20. | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 5 км I класс груза (6,6\*1,6=10,56) | 1 т груза | 10.56 |
| 21. | Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий | мбортового камня | 22 |
| 22. | Устройство нетканого геотекстиля Геотекс 300 | м2 | 22 |
| 23. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня 22\*0,12 м толщина=2,64м3 | м3 материала основания (в плотном теле) | 2.64 |
| 24. | Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм2,64\*1,26=3,27м3 | м3 | 3.3264 |
| 25. | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка(2,64\*1,1=2,904м3) |  м3 материала основания (в плотном теле) | 2.904 |
| 26. | Песок природный для строительных работ средний | м3 | 2.904 |
| 27. | Устройство брусчатки фигурной гиперпрессованной | м2 | 22 |
| **Раздел 3. Деревья** |
| 28. | Валка деревьев в городских условиях: клен диаметром до 300 мм (2 клена высотой 7м, диаметром 20см: 0,28см обхват\*2 =0,56м3 объем складочных кряжей) | 1 складочный м3 кряжей | 0.56 |
| 29. | Корчевка пней вручную давностью рубки до трех лет: диаметром до 500 мм твердых пород | пень (шт.) | 2 |
| 30. | Погрузочные работы при автомобильных перевозках: леса круглого (0,56\*0,3=0,168 т груза) | 1 т груза | 0.168 |
| 31. | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 5 км I класс груза (0,56\*0,3=0,168 т груза) | 1 т груза | 0.168 |
| **Раздел 4. Освещение** |
| 32. | Разборка тротуаров: из мелкоштучных искусственных материалов (брусчатка) на цементно-песчаном монтажном слое толщиной 50 мм | м2 | 0.85 |
| 33. | Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 (75 м.п.\*0,2м ширина\*0,8м глубина=12м3) |  м3 грунта | 12 |
| 34. | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (доработали вручную) | 100 м3 грунта | 1.2 |
| 35. | Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2 отверстий | 1 канало-километр трубопровода (м.п.) | 75 |
| 36. | Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг | м кабеля | 96 |
| 37. | Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 | м3 грунта | 12 |
| 38. | Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами: на автомобиле, группа грунтов 2 | яма (шт.) | 6 |
| 39. | Устройство основания под фундаменты: щебеночного | м3 основания | 0.3 |
| 40. | Установка закладных деталей весом: до 20 кг | кг | 66 |
| 41. | Устройство бетонной подготовки | м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле | 0.432 |
| 42. | Установка светильников «Шар» | шт. | 6 |
| 43. | После электромонтажных работ по устройству освещения выполнить монтаж брусчатки  | м2 тротуара | 0.85 |

Комиссия:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.А. Носков

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ И.В. Шуркина

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е.В. Мамченкова

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ И.И. Шевчук