|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Технічне завдання** | | | | | | | |
|  | | | |  | | | |
| Поточний середній ремонт проїзної частини та тротуарів вул. Чкалова від перехрестя з вул. Героїв Небесної  Сотні до перехрестя з проспектом Миру в м. Шепетівка Хмельницької області | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| №  п/п | Найменування робіт та витрат | | Одиниця  виміру | Кількість | Примітка | |
| 1 | 2 | | 3 | 4 | 5 | |
|  | Локальний кошторис 01-01-01 на підготовчі роботи (під  рухом) | |  |  |  | |
|  |  | |  |  |  | |
| 1 | Розробка ґрунту вручну по краю проїзної частини, група  ґрунту 1 | | м3 | 3,4 |  | |
| 2 | Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди | | м3 | 3,4 |  | |
| 3 | Перевезення ґрунту до 10 км | | т | 4,42 |  | |
| 4 | Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну | | м3 | 0,72 |  | |
| 5 | Навантаження сміття вручну | | т | 0,96 |  | |
| 6 | Перевезення сміття до 10 км | | т | 0,96 |  | |
| 7 | Заміна чавунних люків | | шт | 12 |  | |
| 8 | Навантаження металобрухту вручну | | т | 1,04 |  | |
| 9 | Перевезення металоконструкцій важкого та легкого  типів транспортом загального призначення на вiдстань  10 км | | т | 1,04 |  | |
| 10 | Укладання плити ПД10 | | шт | 12 |  | |
| 11 | Підняття люків оглядових колодязів на проектну відмітку | | шт | 22 |  | |
| 12 | Установлення люка | | шт | 10 |  | |
| 13 | Розбирання бортових каменів | | м | 352 |  | |
| 14 | Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-  самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3. | | т | 41,98 |  | |
| 15 | Перевезення сміття до 10 км | | т | 41,98 |  | |
| 16 | Нарізання щілин в асфальтобетонному покритті  баровою установкою, глибина щілини 600 мм | | м | 34 |  | |
| 17 | Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну | | м3 | 14,45 |  | |
| 18 | Демонтаж опор дерев'яних одинарних висотою до 8,5 м  засобами малої механізації | | опор | 1 |  | |
| 19 | Демонтаж приставок залізобетонних одинарних, висота  опори або підпори до 8,5 м | | шт | 1 |  | |
| 20 | Навантаження сміття вручну | | т | 35,44 |  | |
| 21 | Перевезення сміття до 10 км | | т | 35,44 |  | |
| 22 | Знімання асфальтобетонних покриттів доріг за  допомогою машин для холодного фрезерування  асфальтобетонних покриттів шириною фрезерування  2100 мм та глибиною фрезерування 50 мм | | м2 | 2688,2 |  | |
| 23 | На кожні 10 мм зміни глибини фрезерування додавати  або виключати до норми 18-3-1 (приведено до 40 мм) | | м2 | -2688,2 |  | |
| 24 | Перевезення відфрезерованого матеріалу самоскидами  на вiдстань 1 км | | т | 225,81 |  | |
|  | Локальний кошторис 02-01-01 на влаштування  дощоприймальних колодязів (під рухом) | |  |  |  | |
|  |  | |  |  |  | |
| 25 | Підняття люків дощоприймальних колодязів на проектну  відмітку | | шт | 5 |  | |
| 26 | Розробка ґрунту екскаватором з доробкою вручну, група  ґрунту 2 | | м3 | 14,6 |  | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 27 | Улаштування водоскидних споруд із проїзної частини з  водоприймальних колодязів залізобетонних | колодязь | 1 |  |
| 28 | Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна  бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні бутового  мурування, цеглі, бетону | м2 | 4,182 |  |
| 29 | Улаштування піщаної основи під трубопроводи | м3 | 0,675 |  |
| 30 | Укладання трубопроводів із поліетиленових труб  діаметром 315 мм з гідравличним випробуванням | м | 9 |  |
| 31 | Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям,  група ґрунту 2 | м3 | 9,4 |  |
| 32 | Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група  ґрунту 1-2 | м3 | 9,3 |  |
| 33 | Полив водою ущільнювального ґрунту в насипах | м3 | 4,6 |  |
| 34 | Розробка ґрунту в траншеях та котлованах  екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 з  навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2 | м3 | 5,2 |  |
| 35 | Перевезення ґрунту до 1 км | т | 8,4 |  |
|  | Локальний кошторис 02-01-02 на влаштування  дорожнього одягу на основному проїзді (під рухом) |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 36 | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без  кріплень з укосами, група ґрунту 2 | м3 | 17,57 |  |
| 37 | Вирівнювання основи ручним способом, група ґрунту 2 | м2 | 219,8 |  |
| 38 | Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група  ґрунту 1-2 | м3 | 32,98 |  |
| 39 | Полив водою ущільнювального ґрунту в насипах | м3 | 16,53 |  |
| 40 | Установлення бетонних бортових каменів на бетонну  основу, за ширини борту у верхній його частині понад  150 мм | м | 369 |  |
| 41 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група  ґрунтів 2 | м3 | 16,61 |  |
| 42 | Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група  ґрунту 1-2 | м3 | 16,61 |  |
| 43 | Розливання в'яжучих матеріалів | т | 1,588 |  |
| 44 | Улаштування покриттів товщиною 4 см із гарячих  асфальтобетонних сумішей | м2 | 2520,7 |  |
| 45 | На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або  виключати до норми 18-43-1 (приведено до 8 см) | м2 | 2520,7 |  |
| 46 | Приготування щебенево-піщаних сумішей на  майданчику механізовано | м3 | 32,29 |  |
| 47 | Навантажування суміші | м3 | 32,29 |  |
| 48 | Улаштування тонкошарового покриття машиною,  верхнього шару товщиною 10 мм | м2 | 2520,7 |  |
|  | Локальний кошторис 02-01-03 на влаштування  дорожнього одягу на пересіченнях та примиканнях |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 49 | Розливання в'яжучих матеріалів | т | 0,106 |  |
| 50 | Улаштування покриттів товщиною 4 см із гарячих  асфальтобетонних сумішей | м2 | 167,5 |  |
| 51 | На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або  виключати до норми 18-43-1 (приведено до 8 см) | м2 | 167,5 |  |
| 52 | Приготування щебенево-піщаних сумішей на  майданчику механізовано | м3 | 2,15 |  |
| 53 | Навантажування суміші | м3 | 2,15 |  |
| 54 | Улаштування тонкошарового покриття машиною,  верхнього шару товщиною 10 мм | м2 | 167,5 |  |
|  | Локальний кошторис 07-01-01 на відновлення тротуару |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 55 | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без  кріплень з укосами, група ґрунту 2 | м3 | 13,98 |  |
| 56 | Установлення бетонних поребриків на бетонну основу | м | 372 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | | 3 | 4 | | 5 | | |
| 57 | Навантаження відфрезерованого матеріалу  екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість  ковша екскаватора 0,25 м3. | | т | 123,14 | |  | | |
| 58 | Перевезення відфрезерованого матеріалу самоскидами  на вiдстань 1 км | | т | 123,14 | |  | | |
| 59 | Улаштування основ під тротуари товщиною 12 см | | м2 | 733 | |  | | |
| 60 | Улаштування покриттів з дрібнорозмірних фігурних  елементів мощення [ФЭМ] | | м2 | 733 | |  | | |
| 61 | Підготовлення ґрунту вручну для влаштування  партерного і звичайного газону з внесенням рослинної  землі шаром 15 см | | м2 | 133 | |  | | |
| 62 | Улаштування тактильних смуг "зрізаних конусів" | | м2 | 33 | |  | | |
|  | Локальний кошторис 07-01-02 на встановлення  дорожніх знаків | |  |  | |  | | |
|  |  | |  |  | |  | | |
| 63 | Установлення дорожніх знаків на металевих стояках | | шт | 12 | |  | | |
| 64 | При установленні додаткових щитків додавати до норм  18-61-1, 18-61-2, 18-61-3 | | шт | 23 | |  | | |
|  | Локальний кошторис 07-01-03 на влаштування  дорожньої розмітки | |  |  | |  | | |
|  |  | |  |  | |  | | |
| 65 | Розмічання [точкування] покриття автомобільної дороги  вручну | | км лінії | 0,327 | |  | | |
| 66 | Нанесення горизонтальної дорожньої розмітки  пластиком холодного нанесення маркірувальними  машинами, тип лінії 1.1 | | км лінії | 0,223 | |  | | |
| 67 | Влаштування горизонтальної дорожньої розмітки  пластиком холодного нанесення маркірувальною  машиною Hofmann TS 290 TE, тип лінії 1.6 | | км | 0,039 | |  | | |
| 68 | Влаштування горизонтальної дорожньої розмітки  пластиком холодного нанесення маркірувальною  машиною Hofmann TS 290 TE, тип лінії 1.7 | | км | 0,065 | |  | | |
| 69 | Нанесення горизонтальної дорожньої розмітки  пластиком холодного нанесення маркірувальними  машинами за трафаретом, тип лінії 1.12, 1.14.1, 1.14.2 | | м2 | 70 | |  | | |
|  | | | | | | | | |
|  | | | |  | | |  | |  | | |

Гарантія на фігурні елементи мощення не менше10 років. Візерунок тротуару та кольорова гама фігурних елементів узгоджується із замовником.

Для підтвердження відповідності виробів бетонних тротуарних неармованих, каменів бетонних бортових вимогам ДСТУ Б В.2.7-145:2008, ДСТУ Б.В.2.7-237:2010 учасник надає у складі пропозиції сертифікат відповідності на такі вироби, що виданий акредетованим центром.