**ДОДАТОК  2**

*до тендерної документації*

***Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі — технічні вимоги до предмета закупівлі***

***ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ***

***Капітальний ремонт дорожнього покриття по вул. Парковій в смт Єланець Миколаївської області. Коригування.***

ДК 021 2015: 45230000-8 Будівництво трубопроводів, ліній зв’язку та електропередач, шосе, доріг, аеродромів і залізничних доріг; вирівнювання поверхонь

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  №Ч.ч. | Найменування робіт і витрат | Одиницявиміру |  Кількість | Примітка |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|   | ДЕМОНТАЖНІ РОБОТИ |   |   |   |
| 1 | Знімання існуючого "втомленого" верхнього шарудорожнього одягу за допомогою машин для холодногофрезерування асфальтобетонних покриттів окремимимісцями шириною фрезерування 500 мм та глибиноюфрезерування 50 мм | м2 | 3700 |   |
| 2 | Перевезення сміття до 3 км | т | 296 |   |
|   | ДОРОЖНІЙ ОДЯГ. РЕМОНТНІ РОБОТИ.*Окремі карти.* |   |   |   |
| 3 | Відновлення профілю існуючих основ щебенем фр. 20-40 із каменю природного | м3 | 10 |   |
| 45678 | Розливання бітумної емульсії ЕКШ-50 по підготовленимосновам з розрахунку 1,6 л/м2Улаштування вирiвнювального шару з гарячої асфальтобетонної сумiшi тип В марки 2 iз застосуванням укладальникiв асфальтобетону окремими рем. картами з розрахунку 5,45 т на 100м2 Розливання бітумної емульсіі ЕКШ-50 по підготовленимосновам з розрахунку 0,4л/м2Улаштування покриття з гарячих асфальтобетонних сумішей на модифікованих бітумах асфальтоукладальником з ущільненням мотокотками при ширині смуги до 3,5 м [верхнього шару товщ. 50 мм].(АБСБМП.ДР.Щ.Б.НП.БМПА40/60-57 ДСТУ8959:2019)Остаточне планування узбіч механiзованим способом,група ґрунту 2 *Ямковий ремонт.* | ТТТм2м2 | 5,281801.3233001200 |   |
| 9 | Ямковий ремонт асфальтобетонного покриття дорігодношарового товщиною 50 мм, площею ремонту до 5м2 а/б сумішшю тип В марка ІІ | м2 | 150 |   |
| 10 | Ямковий ремонт асфальтобетонного покриття дорігодношарового товщиною 50 мм, площею ремонту понад 5 м2 до 25 м2 а/б сумішшю тип В марка ІІ | м2 | 250 |   |
|  |  |  |  |   |
|   | ВСТАНОВЛЕННЯ ДОРОЖНІХ ЗНАКІВ |   |   |   |
| 11 | Установлення дорожніх знаків на металевих стояках | шт | 31 |   |
| 12 | При установленні додаткових щитків додавати до норм18-61-1, 18-61-2, 18-61-3 | шт | 18 |   |
|   | РОЗМІТКА ДОРОЖНЯ |   |   |   |
| 13 | Розмiтка проїжджої частини емаллю суцiльною лiнiєюшириною 0,1 м тип лінії 1.1 | км лінії | 0,27 |   |
| 14 | Розмiтка проїжджої частини емаллю переривчастоюлiнiєю шириною 0,1 м тип лінії 1.6 | км лінії | 0,356 |   |
| 15 | Розмiтка проїжджої частини емаллю переривчастоюлiнiєю шириною 0,1 м тип лінії 1.7 | км лінії | 0,232 |   |
| 16 | Розмiтка проїжджої частини емаллю переривчастоюлiнiєю шириною 0,1 м тип лінії 1.5 | км лінії | 0,044 |   |
| 17 | Розмiтка проїжджої частини емаллю переривчастоюлiнiєю шириною 0,2 м тип лінії 1.8 | км лінії | 0,155 |   |
| 18 | Розмiтка проїжджої частини емаллю переривчастоюлiнiєю шириною 0,1 м тип лінії 1.11 | км лінії | 0,01 |   |
| 19 | Розмiтка проїжджої частини емаллю суцiльною лiнiєю1.14.1 шириною 0,4 м | км лінії | 0,204 |   |
| 20 |  ІНКЛЮЗИВНІСТЬРiзання існуючого а/б покриття тротуарів шовонарізноюмашиною | м шва | 12 |   |
| 21 | Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну | м3 | 0,2 |   |
| 22 | Розбирання щебеневих покриттів та основ | м3 | 0,6 |   |
| 23 | Навантаження сміття вручну |  т | 1,4 |   |
| 24 | Перевезення сміття до 5 км | т | 1,4 |   |
| 25 | Улаштування основ з бетонної суміші В25 товщиною200 мм | м2 | 3,6 |   |
| 26 | На кожні 5 мм зміни товщини шару стяжки з важкогобетону додавати або виключати до товщ. 120 мм | м2 | -3,6 |   |
| 27 | Улаштування покриття з дрібнорозмірних бетоннихплиток з тактильними елементами (зрізаний конус) наклеючих розчинах з сухих сумішей типу Церезит, колірплитки яскраво-жовтий | м2 | 3,6 |   |

**Фактом подання тендерної пропозиції учасник підтверджує відповідність своєї пропозиції технічним, якісним, кількісним, функціональним характеристикам до предмета закупівлі, у тому числі технічній специфікації (у разі потреби — планам, кресленням, малюнкам чи опису предмета закупівлі) та іншим вимогам до предмета закупівлі, що містяться в тендерній документації та цьому додатку.**

 *У місцях, де технічна специфікація містить посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб’єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва, вважати вираз «або еквівалент.*

*У місцях, де технічна специфікація містить посилання на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов’язані з товарами, роботами чи послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами, біля кожного такого посилання вважати вираз «або еквівалент.* ***Таким чином, вважається, що до кожного посилання додається вираз «або еквівалент».***

Обґрунтування необхідності закупівлі даного виду товару — замовник здійснює закупівлю даного виду товару, оскільки вони за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідають потребам та вимогам замовника.