**Додаток 4**

**Технічні вимоги**

 **ДК 021:2015, 45230000-8: Будівництво трубопроводів, ліній зв’язку та електропередач, шосе, доріг, аеродромів і залізничних доріг; вирівнювання поверхонь (**Поточний ремонт покриття прилеглої території частини 33 ДПРЧ 4 ДПРЗ ГУ ДСНС України у Львівській області**)**

 **Для підтвердження відповідності тендерної пропозиції учасника технічним, якісним та кількісним характеристикам предмета закупівлі учасник має надати в складі тендерної пропозиції:** 1. документи, які свідчать про те, що Учасник процедури закупівлі він є (являється) надавачем послуг або його офіційним представником, (дилером, дистриб’ютором тощо), а саме: оригінал або копію укладеного договору та/або дилерського сертифікату та/або довіреності та/або дистриб’юторського листа від надавачем послуг або офіційного представника виробника товару на території України, тощо. 1.1. надати лист в довільній формі про надавача послуг із зазначенням його коду ЄДРПОУ, у випадку якщо надавачем послуг є (являється) - нерезидент, учасник закупівлі повинен надати лист про реєстрацію відповідно до вимог законодавства країни надавача послуг - нерезидента.

**2.** Якісні характеристики предмету закупівлі повинні відповідати встановленим/зареєстрованим нормативним актам (встановленим державним стандартам, зареєстрованим технічним умовам України, зокрема якість матеріалів повинна відповідати ДСТУ Б.В.2.7-145:2008; ДСТУ Б EN 1338:2016 тощо, та які передбачають застосування заходів із захисту довкілля (надається окремим файлом!!!)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №Ч.ч. | Обґрунту-вання(шифрнорми) | Найменування робіт і витрат | Одиницявиміру | Кіль-кість |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | РН18-2-1 | Розбирання бортових каменів | 100м | 0,93 |
| *2* | *РН18-1-5* | *Розбирання асфальтобетонних**покриттів механізованим способом* | *100м3* | *0,814* |
| *3* | *РН18-12-7* | *Улаштування дорожніх корит коритного**профілю з застосуванням екскаваторів,**глибина корита до 250 мм* | *100м2* | *8,14* |
| *4* | *РН18-20-1* | *Улаштування підстильних та**вирівнювальних шарів основи з піску 10см* | *100м3* | *0,814* |
| *5* | *РН18-23-1* | *Улаштування одношарових основ**товщиною 15 см із щебеню фракції 20-40**мм з межею міцності на стиск понад 98,1**МПа [1000 кг/см2]* | *100м2* | *5,74* |
| *6* | *РН2-15-1* | *Улаштування бетонної основи* | *100 м3* | *0,288* |
| *7* | *ЕН6-11-11* | *Армування підстилаючих шарів і набетонок* | *т* | *0,724* |
| *8* | *РН18-29-2* | *Установлення бортових каменiв* | *100м* | *0,93* |
| *9* | *РН18-30-1* | *Установлення бетонних поребриків на**бетонну основу* | *м* | *38* |
| *10* | *РН18-49-1* | *Улаштування покриттiв з дрiбнорозмiрних**фiгурних елементiв мощення [ФЭМ]**товщиною (*Бруківка ,,Старе місто” сірого кольору з фаскою, яка складається із 3-х елементів. Розмір елементів: Довжина -180мм. Ширина- 120 мм. Товщина -60мм. Довжина -120мм. Ширина- 120 мм. Товщина -60мм.Довжина -120мм. Ширина- 90 мм. Товщина -60мм) *на цементно-піщану суміш 5см* | *100м2* | *8,14* |
| *11* | *РН16-77-4* | *Заміна люків на чавунні із влаштування системи водовідведення*  | *шт* | *3* |