**Додаток 4**до тендерної документації

*НА БЛАНКУ УЧАСНИКА (за наявності)*

**ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ**

**на закупівлю:** **«Матеріали для благоустрою населених пунктів: бітум нафтовий дорожній БНД 70/100», код ДК 021:2015:44110000-4 – Конструкційні матеріали (номенклатурна позиція: 44113610-4 Бітум)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Вимоги замовника** | **Підтвердження вимог учасником** |
| **1** | **2** | **3** |

*1. Загальні положення*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1.1.  | Обсяг закупівлі: **150 т.**  |  |
| 1.2. | Бітум нафтовий дорожній марки 70/100 виробників “ORLEN Asfalt Sp. z.o.o.” (Польща), “Lotos Asfalt Sp. z.o.o.” (Польща), ПАТ «УКРТАТНАФТА» тощо. |  |
| 1.3. | Предмет закупівлі повинен відповідати вимогам ДСТУ 4044-2019 Бітуми нафтові дорожні в’язкі. Технічні умови/ДСТУ EN 12591:2017 Бітум та бітумні в`яжучі. Технічні вимоги до дорожніх бітумів (EN 12591:2009, IDT) та мати сертифікат відповідності. |  |
| 1.4. | **Вимоги до показників**

|  |  |
| --- | --- |
| Глибина проникання голки (пенетрація) за температури 25 оС, м х 10-4 (0,1мм) | від 70 до 100 |
| Температура розм'якшення по кільцю і кулі, оС | від 43 до 51 |
| Зміна властивостей після прогріття: |  |
| - зміна маси після прогріття, % | не більше 0,8 |
| - глибина проникання голки (пенетрація) за температури 25 оС у залишок, % від початкової величини | не менше 70 |
| - зміна температури розм’якшення, оС | не більше 9,0 |
| Температура крихкості, оС | не вище -10 |
| Температура спалахнення у відкритому тиглі, оС | не нижче ніж 230 |
| Розчинність в органічному розчинникові, % | не менше 99,00 |
| Індекс пенетрацї | від -1,5 до +0,7 |
| Густина при 15оС, г/см3 | 1,02-1,03 |

 |  |
| 1.5. | Гарантійний термін: **не менше 12 місяців**, згідно рекомендацій виробника товарів |  |

*2.Організаційні вимоги*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2.1. | Місце поставки товару – **29025**, **м. Хмельницький,** **вул. Романа Шухевича, 105** |  |
| 2.2. | Предмет закупівлі поставляється учасником-переможцем, за його рахунок. |  |
| 2.3. | При невідповідності якості товару, постачальник зобов’язаний замінити партію товару. |  |
| 2.4. | Строк поставки: **партіями з дати підписання договору і до 31.07.2024 року**Строк поставки кожної партії Товару **протягом 3 (трьох) робочих днів з дати заявки.** |  |
| 2.5. | Учасник гарантує, що предмет закупівлі не завдаватиме шкоди навколишньому середовищу та передбачатиме заходи щодо захисту довкілля\* |  |

***Примітка:***

*\*Замовник не вимагає від учасників документальне підтвердження того, що пропоновані ними Товари за своїми екологічними чи іншими характеристиками відповідають вимогам, установленим у цій технічній специфікації.*

**Також учасник має подати наступні документи:**

1. Копії чинних документів, які свідчать про якість товару, що пропонуються Учасником (сертифікат відповідності або паспорт якості), встановлені діючим законодавством на запропоновану продукцію.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| *посада уповноваженої особи Учасника* | *підпис та печатка (за наявності)* | *прізвище, ініціали* |