**ДОДАТОК  1**

**до тендерної документації**

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

***ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ***

**ДК 021:2015 – 43210000-8 — Машини для земляних робіт (Гусеничний бульдозер)**

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

**1. Загальні положення**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1.1 | Кількість товару – 1 одиниця |  |
| 11.2 | Бульдозер (далі – Товар) повинен бути новим, не бувшим у використанні, в стандартному заводському виконанні, без простою, готовим до експлуатації, не знаходитись під заставою чи під арештом, не раніше 2023 року випуску |  |
| 1.3 | Товар має бути у зібраному і справному стані, без механічних пошкоджень і слідів корозії, з кондиціонером/обігрівачем |  |
| 1.4 | Країна походження, виробник бульдозера, модель бульдозера |  |
| 1.5 | Бульдозер повинен бути оснащений бульдозерним відвалом з захисною решіткою для згортання твердих побутових відходів |  |

**2. Технічні параметри Товару**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **2.1** | **Загальні характеристики:** |  |
|  | Експлуатаційна маса бульдозера, не більше – 17 000 кг |  |
|  | Тиск на ґрунт, не більше – 67 кПа |  |
|  | Максимальна швидкість руху вперед, не більше – 9,6 км/год. |  |
|  | Максимальна швидкість руху назад, не більше – 12,5 км/год |  |
|  | Максимальне тягове зусилля, не менше – 150 кН |  |
|  | Габаритна розміри (Довжина), не менше – 5140 мм |  |
|  | Габаритна розміри (Ширина), не більше – 3390 мм |  |
|  | Габаритна розміри (Висота), не більше – 3040 мм |  |
|  | Ширина колії, не менше – 1880мм |  |
| **2.2** | **Двигун** |  |
|  | Тип двигуна – дизельний, рядний, 6-ти циліндровий, чотирьохактний, з водяним охолодженням, прямим впорскуванням палива та турбо наддувом |  |
|  | Номінальна потужність двигуна, не менше – 131 кВт (178 к.с.) |  |
|  | Номінальна частота обертання, не менше – 1850 об/хв. |  |
|  | Робочий об’єм двигуна, не менше – 9,7л |  |
|  | Мінімальна витрата палива, не більше 214(г/кВт.г) |  |
|  | Модель двигуна – WD10G178E25 (або еквівалент) |  |
| **2.3** | **Ходова система** |  |
|  | Тип гусеничної системи – бульдозер повинен бути оснащений гусеничною ходовою системою |  |
|  | Ширина гусеничних траків, не менше – 510 мм |  |
|  | Кількість опорних катків (на кожну сторону), не менше – 6 шт. |  |
|  | Кількість підтримуючих катків (на кожну сторону), не менше – 2 шт. |  |
| **Гідравлічна система робочої установки** | | |
|  | Робочий тиск, не більше 14 МПа |  |
|  | Продуктивність гідравлічного насосу, не менше 243 л/хв. |  |
|  | Тип гідравлічного насос - шестеренчастий |  |
|  |  |  |
| **2.4** | **Характеристики бульдозерного відвалу для згортання твердих побутових відходів** |  |
|  | Об’єм відвалу, не менше – 6,5 м³ |  |
|  | Ширина відвалу, не менше – 3380 мм |  |
|  | Висота відвалу, не менше – 1780 мм |  |
|  | Максимальне заглиблення відвалу, не менше – 540 мм |  |
|  | Максимальна висота підйому відвалу над землею, не менше – 1090 мм |  |
| 3 | **Організаційні вимоги:** |  |
|  | Учасник повинен забезпечити доставку (вартість включається у загальну вартість товару), передпродажну підготовку, введення товару в експлуатацію та навчання обслуговуючого персоналу на базі Замовника. Вартість всіх цих робіт (послуг) враховується в ціну Товару. Учасник надає лист у довільній формі, у якому він підтверджує всі вимоги цього пункту. |  |
|  | Учасник повинен надати у складі пропозиції:  - сертифікат відповідності та/або декларацію про відповідність на запропонований товар;  - зображення (фото та або/брошуру) предмета закупівлі (у вигляді окремого файлу); |  |
|  | Учасник повинен надати у складі пропозиції документ, що підтверджує повноваження учасника торгів на реалізацію продукції від імені виробника (учасник надає оригінал або завірену копію листа від виробника (дилера/офіційного представника в Україні) чи сертифікат дилера/дистриб’ютора) |  |
|  | Учасник або імпортер забезпечує здійснення технічного нагляду, гарантійного та сервісного обслуговування Товару протягом гарантійного терміну експлуатації. Учасник або імпортер повинен мати склад запасних частин для забезпечення їх швидкої заміни. |  |
|  | Учасник або імпортер повинен мати гарантійну та сервісну підтримку у вигляді сервісного центру та забезпечувати таку підтримку шляхом виїзду при потребі мобільної сервісної бригади на базі Замовника протягом усього терміну гарантійного обслуговування (надати гарантійний лист в довільній формі з вказанням адреси сервісного центру або наявності мобільної сервісної бригади). |  |
|  | Поставка Товару повинна супроводжуватися наступними документами:  - технiчною документацiєю (Iнструкцiєю по експлуатацiї);  - технічним паспортом;  - документами для peєстрації в уповноваженому органi;  - сертифікатом відповідності та декларацією про відповідність;  - видатковою накладною;  - актом приймання-передачi;  - інші документи, що необхідні для реєстрації;  На підтвердження вимог цього пункту учасник надає у складі пропозиції відповідний гарантійний лист. |  |
|  | Учасник попереджується, що його пропозиція може бути відхилена в разі, якщо товар, який представлявся ним на торги, не відповідає технічним вимогам Технічної специфікації, що встановиться в ході передпродажного огляду. |  |
|  | Гарантійний термін на Товар повинен складати не менше 24 місяці або 2000 мотогодин від дати поставки (залежно від того, що настане раніше) |  |

**Інші вимоги**

1. Учасник у складі пропозиції повинен надати інформацію про відповідність запропонованого до поставки Товару технічним вимогам Замовника за формою розділів 1, 2, 3 порівняльної таблиці Технічної специфікації. Інформація заповнюється учасником в порівняльній таблиці в стовбцях «Підтвердження вимог учасником», де потрібно зазначити конкретний цифровий показник або текстову інформацію про технічну чи іншу характеристику товару, що пропонується. У разі ненадання такої інформації або невідповідності запропонованого до поставки Товару технічним вимогам Замовника, пропозиція вважається такою, що не відповідає вимогам та відхиляється.

2. Якщо пропозиція Учасника не відповідає технічним вимогам предмета закупівлі або буде надана недостовірна інформація, вона буде відхилена як така, що не відповідає умовам технічної специфікації та іншим вимогам щодо предмета закупівлі.

3. Ціна на товар повинна враховувати витрати на забезпечення передпродажної підготовки, усі податки та збори, що сплачуються або мають бути сплачені стосовно запропонованого товару, з урахуванням витрат на доставку до місця поставки, вказаного замовником у оголошенні, страхування, сплату митних тарифів та усіх інших витрат. До ціни пропозиції не включаються будь-які витрати, понесені учасником у процесі здійснення процедури закупівлі та укладення договору про закупівлю. Витрати учасника, пов’язані з підготовкою та поданням пропозиції, Замовником не відшкодовуються (в тому числі у разі відміни закупівлі чи визнання закупівлі такою, що не відбулася). Не врахована учасником вартість окремих супутніх послуг, необхідних для здійснення постачання товару, що є предметом закупівлі, не сплачується замовником окремо, а витрати на їх виконання вважаються врахованими у загальній ціні пропозиції, визначеній учасником за результатами електронного аукціону.

4. Учасник повинен здійснювати постачання товару, який відповідає вимогам діючого законодавства щодо його якості та екологічної безпеки, що в подальшому не призведе до негативних наслідків для людей та довкілля під час його використання.

5. Учасник у складі своєї пропозиції повинен надати гарантійний лист про те, що учасник не має встановлених судом порушень, стягнень неустойки, штрафу або пені по укладеним договорам за результатами тендерних закупівель;

6. Учасник у складі тендерної пропозиції повинен надати гарантійний лист про те, що бульдозер знаходиться на території України та додати фотографічне зображення таблички (шильдик) із зазначенням серійного номеру та року виготовлення.

7. Учасник у складі тендерної пропозиції має надати Сертифікат відповідності системи управління якістю у виробництві вимогам ДСТУ ISO 9001:2015 або ДСТУ EN ISO 9001:2018 (EN ISO 9001:2015, IDT; ISO 9001:2015, IDT), або національних стандартів, якими їх замінено, виданого акредитованим органом з оцінки відповідності. Сертифікат повинен бути виданий на учасника процедури закупівлі.

8. Учасник у складі тендерної пропозиції має надати довідку у довільній формі із зазначенням найменування товару, номера ID товару, який присвоєно електронною системою закупівель. Замовник самостійно перевіряє інформацію щодо ступеня локалізації виробництва товару, який є предметом закупівлі у переліку товарів, що є предметом закупівлі, з підтвердженим ступенем локалізації на сайті: https://prozorro.gov.ua.

9. Термін поставки – сім робочих днів з моменту укладання договору поставки товару.

10. Умови оплати – протягом 150 календарних днів з моменту поставки Товару.

**Примітка:** Якщо у цій специфікації містяться 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 - Після кожного такого посилання слід вважати наявний вираз **«або еквівалент».**

Якщо ця 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, таке посилання є необхідним та обґрунтованим - Після кожного такого посилання слід вважати наявний вираз **«або еквівалент».**

Закупівля бульдозеру з певними технічними і якісними характеристиками, а також посилання на торгову марку або модель обґрунтована наявними потребами Замовника з урахуванням віддаленості району, враховуючи географічну специфіку населеного пункту, стан дорожнього покриття, помірні експлуатаційні витрати, що досить важливо при наявному фінансуванні, а також надійність, технологічність, високий рівень безпеки та з урахуванням виділених коштів. Тому для дотримання принципів Закону, а саме максимальної економії та ефективності, замовником було прийнято рішення провести закупівлю бульдозера з певними технічними і якісними характеристиками.

Еквівалент товару або його складової частини – вживається у значенні, як рівнозначний товар або його складова частина, що виражається в наявності однозначних співвідношень між технічними та якісними характеристиками до предмету закупівлі, що визначені Замовником згідно вимог цієї документації, або якісно перевищують відповідні вимоги Замовника.