**ДОДАТОК 2**

до тендерної документації

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

**ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ**

**Трактор з навісним обладнанням**

**Технічні характеристики**

**Трактор з відвалом для снігу та щіткою комунальною**

**16700000-2 – Трактори**

**за ДК 021:2015 Єдиного закупівельного словника**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Характеристики | Вимоги до якісних характеристик предмету закупівлі | Якісні характеристики пропоновані учасником *(колонка заповнюється учасником)* |
| **Загальні характеристики** |
| 1 | Обсяг закупівлі | **1 шт.** |  |
| 2 | Виробник  | **LOVOL FT 504** |  |
| 3 | Тип  | **ТРАКТОР** |  |
| 4 | Очікувана вартість | **780 000,00 гривень з ПДВ**  |  |
| 5 | Декларація відповідності | Має бути у наявності |  |
| **Характеристики** |
| 6 | Панорамний огляд для найкращого контролю за всіма процесами під час роботи. | 360° |  |
| 7 | Кабіна має рівну підлогу з підвісним педальним вузлом. Блок управління КПП розташований праворуч на консолі і має кулісну систему перемикання передач.  | Оснащена 7-контактним роз'ємом для підключення причепа. |  |
| 8 | Повний привід | 4х4. |  |
| 9 | Можливість регулювання колісної колії, що адаптує трактор до польових робіт з ворожнечу міжряддями. | Можливість регулювання колісної колії, що адаптує трактор до польових робіт з ворожнечу міжряддями. |  |
| 10 | Зчеплення | Дводискове |  |
| 11 | Трактор оснащений  | Гідросистемою та триточковою системою навішування. |  |
| 12 | колісна формула | 4×4 |  |
| 13 | Потужність двигуна, л.с. (кВт), не менше | 50 (36,8) |  |
| 14 | Робочий об'єм двигуна, л, не менше | 3.168 |  |
| 15 | Кількість циліндрів, не менше | 4 |  |
| 16 | Коробка передач (реверс) | 12/12 |  |
| 17 | Витрата палива, г/кВт год, не більше | до 245 |  |
| 18 | Місткість паливного бака, не менше | 65 л |  |
| 19 | Частота обертання ВОМ (об./хв) , не менше | 540/1000 |  |
| 20 | Колісна база, мм (+/-10%) | 1990 |  |
| 21 | Колія передніх коліс, мм (+/-10%) | 1250 |  |
| 22 | Колія задніх коліс, мм (+/-10%) | 1300-1500 |  |
| 23 | Мінімальний агротехнічний просвіт, мм (+/-10%) | 280 |  |
| 24 | Тягове зусилля, кН, не менше | 14 |  |
| 25 | Вантажопідйомність навісної системи (610 мм), кг, не менше | 910 |  |
| 26 | Рульове управління | гідравлічне |  |
| 27 | додаткові відомості | Кабіна з обігрівом |  |
| 28 | **Відвал Залізний Лев LOVOL 504 \*або еквівалент** | **1шт.** |  |
| 29 | Гумове полотно | не менше 4см |  |
| 30 | Ширина | 2 м (+/-10%) |  |
| 31 | Кут повороту | не менше +30/0/-30 градусів |  |
| 32 | Товщина сталі | не менше 5мм |  |
| 33 | Висота | не менше 60см |  |
| 34 | Оснащений  | Пружинами для гасіння ударних навантажень |  |
| 35 | До комплектації включаються | Кріплення на раму трактора, метизи, шланги гідравлічні, гідроциліндр (та інші матеріали необхідні для установки до запропонованого трактора). |  |
| 36 | **Щітка комунальна Залізний Лев 2.0 \*або еквівалент** | **1 шт.** |  |
| 37 | Довжина блоку щітки | 2м (+/-10%) |  |
| 38 | Обертання блоку щітки | 500-540об/хв (+/-10%) |  |
| 39 | Діаметр щітки |  Не менше 550мм |  |
| 40 | Зміна кута механічна | Не менше +30/-30 градусів |  |
| 41 | Щітка  | З совком, баком, гідроповоротом |  |

Гарантійні строки запропонованого товару для кожного елементу комплекту повинні складати не менше 12 місяців.

До ціни пропозиції включаються наступні витрати:

податки і збори, обов’язкові платежі, що сплачуються або мають бути сплачені.

1. **Учасник повинен надати гарантійний лист**, що запропонований товар є в наявності, не перебував в експлуатації, не перебуває під арештом, не є предметом застави, а якість та комплектність товару відповідають технічній документації на товар, терміни та умови його зберігання не порушені. Упаковка товару повинна бути оригінальною, не пошкодженою і відповідати всім нормативним вимогам до упаковки даної категорії товарів. Заводська гарантія на товар має відповідати гарантійному строку виробника, але не менше 12 (дванадцяти) місяців з дати поставки Товару (чи введення в експлуатацію стосовно до ситуації).

2. Учасник підтверджує якість і комплектність товару **поданням декларації відповідності та сертифікату якості** (у випадку, якщо товар не підлягає обов’язковій сертифікації в Україні надається довідка про те, що товар не підлягає обов’язковій сертифікації в Україні);

3. Учасник в складі тендерної пропозиції **надає довідку в довільній формі**, де Учасник підтверджує, що країною походження товару не є Російська Федерація/Республіка Білорусь;

4. Учасник до ціни товару включає всі витрати, які можуть бути понесені у зв’язку з виконанням ним договірних зобов’язань, в тому числі вартість доставки товару до місця поставки та вартість упакування; вартість вантажно-розвантажувальних робіт, а також податки, збори та всі інші витрати, що мають бути здійснені у зв’язку з виконанням Договору.

5. Місце поставки: 89200, Закарпатська область, Ужгородський район, м. Перечин, пл. Народна, 16

6. При поставці товару учасник гарантує надання документів на поставлений товар, що підтверджують відповідність і якість товару.

7. При передачі товару Замовник в присутності Постачальника перевіряє його на відповідність заявленим вимогам. В разі виявлення дефектів або невідповідності заявленим вимогам Постачальник повинен провести заміну такого обладнання

8. У разі якщо товар не відповідає технічним вимогам Замовника, Пропозиція відхиляється.

УВАГА! У разі посилання на конкретну 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 до такого посилання застосовується вираз «або еквівалент». Під виразом «еквівалент» розуміється, що всі технічні характеристики співпадають, тобто товар за всіма характеристиками повинен бути ідентичним, або бути з кращими характеристиками.

Обґрунтування необхідності посилання на конкретну торгову марку (виробника тощо): замовник здійснює закупівлю товару із встановленням посилань на торгову назву конкретного виробника, оскільки таке посилання є необхідним для здійснення закупівлі товару, який за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідатиме вимогам та потребам замовника. Тому, для дотримання принципів Закону України «Про публічні закупівлі», а саме максимальної економії, ефективності та пропорційності, замовником було прийнято рішення провести закупівлю саме даного товару.

Якщо учасником пропонується еквівалент товару до того, що вимагається замовником, **додатково у складі пропозиції необхідно надати таблицю** за встановленою формою, яка в порівняльному вигляді містить відомості щодо основних технічних та якісних характеристик товару, що вимагається замовником до основних технічних та якісних характеристик еквівалентного товару, що пропонується учасником. При цьому якість запропонованого еквівалента товару має відповідати якості, що заявлена в технічних вимогах замовника, або бути не гіршою.

Учасник повинен **надати лист-погодження з технічними, якісними та кількісними характеристиками предмета закупівлі.**