**Додаток 2**

**до Тендерної документації**

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

**ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ**

Замовник самостійно визначає необхідні  технічні характеристики предмета закупівлі виходячи зі специфіки предмета закупівлі, керуючись принципами здійснення закупівель та з дотриманням законодавства.

**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 предмету закупівлі, що містяться в тендерній документації та цьому додатку, а також підтверджує можливість поставити товар , у відповідності до вимог, визначених згідно з умовами тендерної документації.**

В 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".

В 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 він за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідатиме вимогам та потребам замовника.

1. **Детальний опис предмета закупівлі.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Назва предмета закупівлі** | **Husqvarna TC 242TX (або еквівалент))** |
| **Код ДК 021:2015** | ДК 021:2015:16310000-1: Косарки |
| **Місце поставки товару** | Вул.Мачолівська 157, м. Берегове, Закарпатська область. 90202, Україна |
| **Строк поставки товару** | до 31.12.2023 |
| **Кількість** | 1 штука |

**Загальні вимоги**

1. Садовтий мінітрактор має бути новим (не відновленим) та таким, що не був у використанні, рік виготовлення – не раніше 2022 року (надати гарантійний лист).

2. Учасник повинен мати статус авторизованого сервісного центру з правом здійснювати діагностику та ремонт техніки тієї торгової марки, яка запропонована в цих торгах (на підтвердження надати документ, виданий на учасника). Як мінімум один сервісний центр учасника повинен бути розташований на території Закарпатської області, про що учасник надає гарантійний лист.

3. В складі тендерної пропозиції надається завірена учасником таблиця, складена в довільній формі, яка у порівняльному вигляді містить відомості щодо технічних та якісних характеристик содового мінітрактора, які вимагаються Замовником, до основних технічних та якісних характеристик садового мінітрактора, що пропонується Учасником.

4. Учасник надає гарантійний лист щодо здійснення доставки садового мінітрактора, введення в експлуатацію та проведення навчання персоналу замовника правилам роботи, техніки безпеки та регламенту обслуговування садового мінітрактора.

5. З метою підтвердження своєчасного постачання Товару, Учасник повинен підтвердити можливість поставки запропонованого ним Товару шляхом надання у складі тендерної пропозиції гарантійного листа від виробника (представництва, філії виробника) або представника/дилера/дистриб'ютора, офіційно уповноваженого на це виробником, що підтверджує можливість поставки Учасником товару, який є предметом закупівлі цих торгів, у кількості визначеній цією документацією та пропозицією Учасника. Гарантійний лист повинен включати в себе: назву Учасника, номер оголошення, що оприлюднене на веб-порталі Уповноваженого органу, предмет закупівлі, а також запропонований товар в необхідній кількості.

**Технічні вимоги до садового мінітрактора**

|  |  |
| --- | --- |
| **Садовий мінітрактор** | |
| **Технічна характеристика** | **Значення** |
| **АКУМУЛЯТОР** |  |
| Напруга акумулятора | 12 B |
| **ПРОДУКТИВНІСТЬ** |  |
| Номінальна потужність на робочих обертах, об/хв | 2600 об/хв |
| Потужність | 14.1 кВт |
| Радіус повороту, min | 16 дюйм |
| Діаметр нескошеного круга 152 см | 152 см |
| **РОЗМІРИ** |  |
| Вага брутто | 361060 г |
| Вага нетто | 289846 г |
| Базова конструкція, висота | 127 см |
| Базова конструкція, довжина | 240 см |
| Базова конструкція, ширина (з пластиковим направляючим кожухом деки) | 110 см |
| Базова конструкція, ширина (без пластикового направляючого кожуха деки) | 110 см |
| Базова конструкція, ширина | 110 см |
| Важіль висоти скошування | На крилі |
| Регулювання висоти скошування | Центральне, з допоміжною пружиною |
| Кількість рівнів висоти скошування | 6 |
| Ширина скошування | 108 см |
| Висота спинки сидіння | Висока 15" |
| Розмір шин, передні | 15X6-6 |
| Розмір шин, зад | 18X9.5-8 |
| Вага | 287 кг |
| Колісна база | 122 см |
| **ДВИГУН** |  |
| Кількість циліндрів | 2 |
| Об'єм циліндра | 726 cm³ |
| Охолодження двигуна | Повітряне |
| Модель двигуна | Серія FR |
| Об'єм паливного бака | 13.3 л |
| Об'єм паливного бака | 3.5 галон (амер.) |
| Generator | 15 A |
| Двигун, виробник Kawasaki | Kawasaki |
| Трансмісія, виробник Tuff Torq | Tuff Torq |
| Трансмісія, модель K46 | Tuff Torq |
| Трансмісія, тип | Гідростатична |
| **ОБЛАДНАННЯ** |  |
| Тип повітряного фільтра | Папір автомобільного типу |
| Колеса із спеціальним протектором, який не пошкоджує газон | 4 |
| Комплект BioClip® BioClip® from seat | BioClip® from seat |
| Муфта включення ножів | Електромагнітна |
| Тип леза High Performance | High Performance |
| Ножі | 2 шт |
| Травозбірник | Включено |
| Ріжуча дека, тип | Штамповано, посилено |
| Викид трави | Збір в травозбірник/мульчування |
| Отвір для промивання деки | так |
| Тип гідростатики | Управління педалями |
| Фронтальний захисний пристрій | Трубчастий бампер |
| Generator | 15 A |
| Передні фари | Так |
| Лічильник мотогодин | Цифровий з запрограмованими інтервалами сервісного обслуговування |
| Ріжуча дека з порошковим покриттям | Так |
| **ЗМАЩЕННЯ** |  |
| Система змащування двигуна, тип | Під тиском з фільтром масляним |
| Споживання палива (г/кВт∙год) | 315 г/кВт·ч |
| Місткість масляного бака | 2.1 л |
| **Технічні характеристики** |  |
| Масляний фільтр | Так |
| Тип енергії двигуна | Бензиновий |
| **МАТЕРІАЛИ** |  |
| Матеріал деки | Сталь |
| PE всього | 650 g |
| PET всього | 0 g |
| Пластик плівка | 465 g |
| Пластик не еластичний | 200 g |
| Пластик всього | 665 g |
| PS/EPS/HIPS всього | 0 g |
| **ЗВУК І ШУМ** |  |
| Гарантований рівень потужності звуку, LWA | 100 дБ(А) |
| Рівень звукового тиску на вухо оператора | 85 дБ(А) |
| **ВІБРАЦІЯ** |  |
| Сидіння з контролем рівня вібрації | 0.41 m/s² |
| Рульове колесо з контролем рівня вібрації | 3.40 m/s |

*У разі, якщо Технічні вимоги/Технічні специфікації містять посилання на конкретну марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва, технічні регламенти та умови, вимоги, то вважається, що Технічні вимоги/Технічні специфікації містять вираз «або еквівалент». Документи, надані учасником в складі тендерної пропозиції, повинні бути чинними на дату кінцевого строку подання тендерних пропозицій.*

*Замовник має право звернутися за підтвердженням інформації, наданої учасником/переможцем процедури закупівлі, до органів державної влади, підприємств, установ, організацій відповідно до їх компетенції. Зверненням за підтвердженням інформації, наданої учасником/переможцем процедури закупівлі, вважається перегляд замовником сайтів виробників / дилерів запропонованого учасником товару. Отже, значення технічних характеристик запропонованого учасником товару повинні підтверджуватися інформацією на сайті виробника / дилера товару.*