

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі  
«Трактор» Код згідно ДК 021:2015 "Єдиний закупівельний словник" – 34140000-0:  
Великовантажні мототранспортні засоби, та його очікуваної вартості:

**Оголошення про проведення відкритих торгів:**

1. Найменування: СМІЛЯНСЬКЕ КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО "КОМУНАЛЬНИК".
2. Місце знаходження: 20700, Україна, Черкаська обл., Сміла, вулиця Севастопольська, 58.
3. Код ЄДРПОУ: 36778980.
4. Категорія замовника: підприємства, установи, організації, зазначені у пункті 3 частини першої статті 2 Закону України «Про публічні закупівлі».
5. Назва предмету закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником: «Трактор» Код згідно ДК 021:2015 "Єдиний закупівельний словник" – 34140000-0: Великовантажні мототранспортні засоби
6. Дата оголошення: 23 листопада 2023 року.
7. Процедура закупівлі: Відкриті торги з особливостями.
8. Ідентифікатор закупівлі: UA-2023-11-23-005966-a.
9. Інформація про технічні, якісні та інші характеристики предмета закупівлі: Згідно із технічною специфікацією, зазначеною в додатку 2 до тендерної документації.
10. Строк поставки товару: до 31.12.2023 року.
11. Очікувана вартість предмета закупівлі: 1 014 750,00 грн. з ПДВ.

**Технічні та якісні характеристики предмету закупівлі:**

	Вимоги Замовника, Показники	Підтвердження вимог учасником
<b>1</b>	<b>Загальні вимоги</b>	
1.1	Товар повинен бути новим, не бувшим у використанні, в стандартному заводському виконанні, не знаходитись під заставою чи під арештом, виготовлений не раніше 2021 року та який не підпадає під санкції	
1.2	Товар повинен відповідати вимогам безпеки руху, охорони праці, екології та пожежної безпеки, єдиним технічним приписам для колісних транспортних засобів	
1.3	Товар має бути у зібраному і справному стані, без механічних пошкоджень і слідів корозії	
<b>2</b>	<b>Технічні параметри Товару</b>	
<b>Трактор № 1</b>		
2.1	Загальні характеристики:	
2.1.1	Колісна формула – 4*4	
2.1.2	Габарити (Д*Ш*В), (допустиме відхилення +/- 10%), мм – 4000*1650*2500	
2.1.3	Потужність двигуна, не менше, кВт – 36,8	
2.1.4	Кількість циліндрів двигуна, шт - 4	
2.1.5	Робочий об'єм двигуна, не менше, см <sup>3</sup> – 3168	
2.1.6	Коробка передач (реверс) – 12/12	
2.1.7	Витрата палива, г/кВт год – до 245	
2.1.8	Ємність паливного баку, л – від 65 до 80	
2.1.9	Частота обертання ВВП, об/хвил – 540/1000	
2.1.10	Колісна база, (допустиме відхилення +/- 5%), мм – 2000	
2.1.11	Колія передніх коліс (допустиме відхилення +/- 5%), мм – 1250, 1320	
2.1.12	Колія задніх коліс (допустиме відхилення +/- 5%), мм – 1220, 1300, 1580	
2.1.13	Мінімальний агротехнічний просвіт, мм – 280	
2.1.14	Маса споряджена в робочому стані, мінімальна/максимальна кг – 1965/2165	
2.1.15	Маса споряджена в робочому стані, , кг – 2165	

2.1.16	Максимальна допустима маса трактора з вантажем згідно специфікацією шин, кг – 5940	
2.1.17	Тягове зусилля, кН – 13,5	
2.1.18	Кермове управління – гідравлічне	
2.1.19	Категорія рульового керування – з підсилювачем	
2.1.20	Кабіна з обігрівом та кондиціонером – так	
2.1.21	Шини, передні/задні – 8.3-20/12.4-28	
2.1.22	Модель двигуна – дизельний двигун з водяним охолодженням	
<b>2.2</b>	<b>Технічні особливості</b>	
2.2.1	Наявність повітряного компресору та ресиверу – так	
2.2.2	Дводискове зчеплення – так	
2.2.3	Стартерний запуск – так	
2.2.4	Задне 2ри точкове навішування – так	
2.2.5	Кермо з гідрооб'ємним кермовим керуванням – так	
2.2.6	Двошвидкісний ВВП – так	
2.2.7	Наявність переднього баласту – так	
2.3	Кількість товару – 1 одиниця	
2.4	Країна походження товару	
2.5	Марка та модель товару	
2.6	Рік випуску товару	
<b>Трактор № 2</b>		
2.1	Загальні характеристики:	
2.1.1	Колісна формула – 4*4	
2.1.2	Габарити (Д*Ш*В), (допустиме відхилення +/- 10%), мм – 3350*1550*2250	
2.1.3	Потужність двигуна, не менше, кВт – 25,7	
2.1.4	Кількість циліндрів двигуна, шт – 4	
2.1.5	Робочий об'єм двигуна, не менше, см <sup>3</sup> – 2155	
2.1.6	Коробка передач (реверс) передніх/задніх – 8/2 або 8/8	
2.1.7	Ємність паливного баку, л – від 25 до 50	
2.1.8	Колісна база, (допустиме відхилення +/- 5%), мм – 1750	
2.1.9	Частота обертання ВВП, об/хвил – 540/1000	
2.1.10	Колія передніх коліс (допустиме відхилення +/- 5%), мм – 960, 1240	
2.1.11	Колія задніх коліс (допустиме відхилення +/- 5%), мм – 960, 1460	
2.1.12	Мінімальний дорожній просвіт, мм – 320	
2.1.13	Маса споряджена в робочому стані, кг – від 1650 до 1750	
2.1.14	Максимальна допустима маса трактора з вантажем згідно специфікацією шин, кг – 3960	
2.1.15	Кермове управління – гідравлічне	
2.1.16	Кабіна з обігрівом – так	
2.1.17	Шини, передні/задні – 6,5-16/11,2-24	
2.1.18	Модель двигуна – дизельний двигун з водяним охолодженням	
<b>2.2</b>	<b>Технічні особливості</b>	
2.2.1	Стартерний запуск – так	
2.2.2	Задне 2ри точкове навішування – так	
2.2.3	Кермо з гідрооб'ємним кермовим керуванням – так	
2.2.4	Двошвидкісний ВВП – так	
2.2.5	Наявність переднього баласту – так	
2.2.6	Комплектація з кабіною – так	
2.3	Кількість товару – 1 одиниця	
2.4	Країна походження товару	
2.5	Марка та модель товару	

2.6	Рік випуску товару	
3.	<b>Організаційні вимоги:</b>	
3.1	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.	
3.2	Учасник повинен надати у складі пропозиції: - зображення (фото) предмета закупівлі (у вигляді окремого файлу); - титульну сторінку інструкції з експлуатації Товару - сертифікат затвердження типу з додатками на запропонований товар.	
3.3	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 сертифіката дилера/дистриб'ютора)	
3.4	Учасник забезпечує здійснення технічного нагляду, гарантійного та сервісного обслуговування Товару протягом гарантійного терміну експлуатації. Учасник повинен мати склад запасних частин для забезпечення їх швидкої заміни	
3.5	Учасник повинен мати гарантійну та сервісну підтримку у вигляді сервісного центру в межах Черкаської області або забезпечувати таку підтримку шляхом виїзду при потребі мобільної сервісної бригади на базі Замовника (20700, Черкаська область, м. Сміла, вул. Сунківська, 71) протягом усього терміну гарантійного обслуговування (надати гарантійний лист в довільній формі з вказанням адреси сервісного центру або наявності мобільної сервісної бригади)	
3.6	Поставка Товару повинна супроводжуватися наступними документами: - технічною документацією (Інструкцією по експлуатації); - видатковою накладною; - сервісною книжкою; - актом приймання-передачі - іншими документами, що необхідні для реєстрації в уповноваженому органі Надання оригіналу вантажної митної декларації є обов'язковим, якщо товар іноземного виробництва.	
3.7	Учасник попереджається, що його пропозиція може бути відхилена в разі, якщо товар, який представлявся ним на торги, не відповідає технічним вимогам Технічної специфікації.	
3.8	Гарантійний термін на Товар повинен складати не менше 24 місяці від дати поставки	
3.9	Учасник, з яким укладено договір про закупівлю предмета закупівлі, внесеного до Переліку товарів, що є предметом закупівлі, з підтвердженим ступенем локалізації виробництва, одночасно з передачею товару надає Замовнику підготовлену виробником товару фактичну калькуляцію собівартості такого товару	

**Очікувана вартість предмета закупівлі** становить 1 014 750,00 грн з ПДВ та визначена відповідно до методики, затвердженої Наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства від 18.02.2020 № 275 «Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі» методом порівняння ринкових цін.