

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі

«Автокран» 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 "ВОД ГЕО".

2. Місце знаходження: 20700, Україна, Черкаська обл., м.Сміла, вулиця Незалежності, 37.

3. Код ЄДРПОУ: 44105455.

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: «Автокран» Код згідно ДК 021:2015 "Єдиний закупівельний словник" - 34140000-0 Великовантажні мототранспортні засоби

6. Дата оголошення: 27 липня 2023 року.

7. Процедура закупівлі: Відкриті торги з особливостями.

8. Ідентифікатор закупівлі: UA-2023-07-27-002877-а.

9. Інформація про технічні, якісні та інші характеристики предмета закупівлі: Згідно із технічною специфікацією, зазначеної в додатку 2 до тендерної документації.

10. Строк надання послуг: до 31.10.2023 року.

11. Очікувана вартість предмета закупівлі: 7345000,00 грн. з ПДВ.

Технічні та якісні характеристики предмету закупівлі:

ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ

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

Автокран

ДК 021:2015: 34140000-0 Великовантажні мототранспортні засоби (автокран)

1. Інформація про кількісні та якісні характеристики предмета закупівлі:

№ з/п	Вимоги замовника	Пропозиція Учасника**
1	2	3
Вимоги до шасі автокрана		
1	Колісна формула - 4x2	
2	Тип двигуна – дизельний, рядний, з турбонаддувом.	
4	Двигун повинен бути дизельним, мати потужність не менше 300 к.с. та відповідати екологічному стандарту не нижче ЄВРО-5.	
5	Для ефективної роботи навісного обладнання об'єм двигуна повинен бути не менше 7000 см ³ .	
6	Для ефективної експлуатації у важких умовах максимальний крутний момент двигуна повинен бути не менше 1 200 Нм (при 1200-1600 об./хв.).	
7	Підвіска передня / задня повинна бути ресорною.	
8	Тип кабіни – безкапотна, суцільнометалева з додатковою теплоізоляцією.	
9	Комплектація автомобіля повинна бути наступною: кондиціонер (або клімат-контроль), центральний замок з пультом дистанційного керування, пневмосидіння водія, електросклопідйомники, денні ходові вогні LED, вогнегасник порошковий, аптечка медична, автомобільний трос, набір інструментів.	
10	Коробка передач повинна бути механічною. Кількість передач не менше 9 вперед та 1 назад.	
11	Повна маса автомобіля - не менше 20 000 кг	
12	Для безперешкодного проїзду і маневрування на вулицях колісна база автомобіля повинна бути не більше 4600 мм.	
Вимоги до навісного кранового обладнання:		
13	Вантажопідйомність кранової установки, не менше, 18тн	
14	Максимальна висота підйому вантажів, не менше, 36,6м	
15	Стріла, тип – телескопічна, овоїдна	

16	Кількість секцій стріли, не менше 5шт	
17	Довжина стріли мінімальна (стріла втягнута), не менше 9,1м	
18	Довжина стріли максимальна (стріла витягнута), не менше 35м	
19	Площа аутригерів, не менше 5,4х6,5м	
20	Габаритні розміри автокрана в транспортному положенні, ДхШхВ, не більше 10900х2350х3350 мм	
21	Швидкість підйому основного крюка, не менше 120 м/хв.	
22	Вантажопідйомність основного крюка, не менше 18тн	
23	Довжина тросу основної лебідки, не менше 130м	
24	Швидкість підйому додаткового крюка, не менше 110 м/хв.	
25	Вантажопідйомність додаткового крюка, не менше 2,5 тн	
26	Довжина тросу додаткової лебідки, не менше 90м	
27	Тип лебідок (основної та додаткової) – з похилим валом	
28	Обертання кранової установки - 360°	
29	Швидкість обертання, не менше 2,3 об/хв	
30	Противаги кранової установки, не менше 2,6тн	
31	Захисні пристрої та системи безпеки, якими повинен бути оснащений автокран: Кінцеві вимикачі (обмежувачі) підйому та опускання гака, зворотні клапани на циліндрі підйому стріли, передпускові клапани, обмежувач навантажувального моменту, датчик небезпечного наближення до ліній електропередач, температурний захист, обмежувач маси та габаритів підйому вантажу та вільного переміщення троса, «чорний ящик», який фіксує процес роботи автокрана	
32	Гарантія на автокран 12 місяців або 100 тис. км пробігу (в залежності від того, що настане раніше)	
34	Маса і габаритні розміри обладнання повинні бути в межах допустимих навантажень на осі і габаритні розміри автомобіля, а також відповідати діючим технічним вимогам та іншим характеристикам шасі, що застосовується.	
35	Обладнання повинно мати надійне кріплення та фіксацію до конструкцій рами автомобіля в транспортному і робочому положеннях	
36	Зварювальні шви не повинні мати тріщин, непроварів, напливів, шлакових включень та подрізів металу	
37	Болтові з'єднання мають бути надійно затягнуті. Довільне відкручування болтів і гайок повинно бути виключено шляхом	

	встановлення замкових пластин, пружинних шайб, контргайок та шпильок.	
--	---	--

***Примітка:** Якщо ці технічні вимоги до предмета закупівлі містять 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 обгрунтованим. Після кожного такого посилання слід вважати наявний вираз "або еквівалент".

* В місцях де технічна специфікація містить посилання на конкретні торговельні марки чи фірму, патент, конкуренцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника, вважати вираз «або еквівалент».

**Учасник торгів має заповнити колонку «Пропозиція учасника» і вказати технічні характеристики запропонованого ним для закупівлі автомобіля.

2. Умови постачання

2.1. – місце постачання: вулиця Незалежності,37 , Сміла, Черкаська область, 20700

2.2. СТРОК ПОСТАЧАННЯ – 7 днів з моменту заявки Замовника, але не пізніше 31.10.2023 року

2.3. Умови постачання – силами та за рахунок учасника

3. Організаційні вимоги

3.1	Автокран повинен бути новим, в стандартному заводському виконанні, виготовленим не раніше 2023 року.	
3.2	Учасник забезпечує передпродажну підготовку, введення техніки в експлуатацію та навчання обслуговуючого персоналу на базі Замовника (вартість цих робіт враховується в ціну пропозиції учасника).	
3.3	<p>Для участі в тендерних торгах учасник повинен представити в пропозиції:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Копію сертифікату(ів) на систему управління якістю ДСТУ ISO щодо виробництва, торгівлі, технічного обслуговування та ремонту вантажних автомобілів. • Копію свідоцтва про присвоєння Міжнародного ідентифікаційного коду виробника колісних транспортних засобів WMI. • Зображення (фото) та детальні технічні характеристики (опис) техніки що пропонується учасником у складі тендерної пропозиції. • Гарантійний Лист від заводу-виробника автокрана, який підтверджує можливість поставки учаснику автомобіля в разі перемоги в торгах в кількості та строки встановлені тендерною документацією - (в разі якщо учасником, є завод виробник даного товару то зазначена інформація (документ) надається від його імені). 	

3.4	Учасник повинен забезпечити виїзд мобільної сервісної бригади для усунення поломок до бази Замовника на протязі всього гарантійного терміну.	
3.5	Учасник забезпечує здійснення технічного нагляду, гарантійного та сервісного обслуговування техніки на протязі гарантійного терміну експлуатації.	
3.6	Постачальник повинен представити при отриманні автомобіля: - документи для реєстрації в органах державної реєстрації транспортних засобів.	
3.7	Всі написи на елементах керування обладнання (піктограми) повинні бути виконані українською мовою.	
3.8	Вся технічна документація на машину повинна бути викладена українською мовою.	

«У місяцях, 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».

4. ВИМОГИ ЩОДО СТУПЕНЮ ЛОКАЛІЗАЦІЇ

Відповідно до пункту 6¹ Прикінцевих та перехідних положень Закону, Замовник здійснює закупівлю товарів, визначених підпунктом 2 цього пункту, виключно якщо їх **ступінь локалізації виробництва** дорівнює чи перевищує **15 відсотків**.

Згідно з пунктом 6¹ Прикінцевих та перехідних положень Закону ступінь локалізації виробництва визначається самостійно виробником такого товару та підтверджується Уповноваженим органом у порядку, встановленому Кабінетом Міністрів України.

Для підтвердження відповідності тендерної пропозиції Учасника в частині локалізації виробництва (ступінь локалізації товару має **дорівнювати чи перевищувати 15 відсотків**), Учасник у складі тендерної пропозиції має надати:

- **довідку у довільній формі** із зазначенням найменування товару, назви виробника та 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 за посиланням: https://prozorro.gov.ua/search/products?local_share=15 (відповідно до постанови КМУ від 2 серпня 2022 р. № 861 «Про затвердження порядків підтвердження ступеня локалізації виробництва товарів та проведення моніторингу дотримання вимог щодо ступеня локалізації виробництва предметів закупівлі, внесених до Переліку товарів, що є предметом закупівлі, з підтвердженим ступенем локалізації виробництва»).

У разі відсутності товару запропонованого Учасником процедури закупівлі у відповідному Переліку або у разі, якщо ступінь локалізації товару є меншим ніж 15 відсотків, Замовник відхиляє тендерну пропозицію Учасника на підставі абзацу 2 підпункту 2 пункту 44 Особливостей - тендерна пропозиція не відповідає умовам технічної специфікації та іншим вимогам щодо предмета закупівлі тендерної документації, крім невідповідності в інформації та/або документах, що може бути усунена учасником процедури закупівлі відповідно до пункту 43 цих особливостей.

У випадку, якщо згідно абзацу 2 підпункту 4 пункту 6¹ Прикінцевих та перехідних положень Закону до запропонованого Учасником товару не застосовуються положення щодо ступеня локалізації виробництва, Учасник надає у складі тендерної пропозиції **лист-пояснення з відповідним обґрунтуванням**, що підтверджує незастосування вказаних норм Закону та з посиланням на відповідні норми Закону України «Про приєднання України до Угоди про державні закупівлі», та/або положення про державні закупівлі інших міжнародних договорів України, згода на обов'язковість яких надана Верховною Радою України, та які відповідно підтверджують незастосування пункту 6¹ Прикінцевих та перехідних положень Закону до запропонованого учасником товару.

Технічні, якісні характеристики предмета закупівлі повинні передбачати необхідність застосування заходів із захисту довкілля.

Очікувана вартість предмета закупівлі становить 7345 000,00грн 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.