

ОБГРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, його очікуваної
вартості та/або розміру бюджетного призначення в межах закупівлі

ідентифікатор закупівлі UA-2022-02-18-002335-b

Підстава для публікації обґрунтування: постанова Кабінету Міністрів України від 16.12.2020 №1266 «Про внесення змін до постанов Кабінету Міністрів України від 01.08.2013 №631 і від 11.10.2016 №710».

Мета проведення закупівлі: Закупівля проводиться з метою надання якісних послуг у сфері благоустрою території та дорожньо-транспортної мережі громади, шляхом зміцнення матеріально-технічної бази комунального підприємства

Замовник: КП "Благоустрій смт Компаніївка"

код ЄДРПОУ: 34336590

Вид процедури: відкриті торги.

Ідентифікатор закупівлі: UA-2022-02-18-002335-b

Предмет закупівлі: Послуги фінансового лізингу на придбання комунальної техніки (ДК 021-2015: 66110000-4 - Банківські послуги) (АВТОГРЕЙДЕР SINOMACH 713H або еквівалент)

Очікувана вартість предмета закупівлі: Загальна очікувана вартість предмета закупівлі: 3700000грн. 00коп. (Три мільйони сімсот тисяч гривень 00 копійок), з ПДВ

Закупівля здійснюється відповідно до постанови КМУ № 883 від 11.08.2021 року «Питання надання субвенції з державного бюджету місцевим бюджетам на розвиток комунальної інфраструктури, у тому числі на придбання комунальної техніки». Сума отриманої субвенції становить 522520грн.

Умови оплати договору (порядок здійснення розрахунків):

Подія	Опис	Тип оплати	Період , (днів)	Тип дні	Розмір оплати, (%)
Підписання договору	Авансовий платіж за предметом лізингу здійснюється відповідно до постанови КМУ № 883 від 11.08.2021 року «Питання надання субвенції з державного бюджету місцевим бюджетам на розвиток комунальної інфраструктури, у тому числі на придбання комунальної техніки» та співфінансування місцевого бюджету	Аванс	30	Календарні	25
Надання послуг	Щомісячна оплата лізингових платежів протягом 36 місяців, відповідно до умов договору	Післяплата	30	Календарні	75

Місце поставки: 28400, Україна, Кіровоградська обл., Кропивницький район, смт Компаніївка, вул. Садова, 95.

Строк поставки товарів, виконання робіт чи надання послуг: до 31 грудня 2025року (36 місяців)

Кількість: 1 послуга

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі:

№ з/п	Технічні вимоги
1	2
1. Загальні положення	
1.1	Обсяг закупівлі – 1 одиниця
1.2	Автогрейдер SINOMACH 713H або еквівалент повинен бути новим, в стандартному заводському виконанні. Комплектація включена у вартість: Двигун Cummins 6BT5.9, дизельний, рядний, з водяним охолодженням, потужність 97 кВт, EURO II; трансмісія гідромеханічна, передній відвал, грейдерний відвал, кондиціонер, набір інструментів.
2. Технічні і параметри	
2.1	Модель – автогрейдер SINOMACH 713H або еквівалент
2.1.1. Двигун	
2.1.2 4-х тактний, рядний з безпосереднім уприскуванням, трубонаддувом і водяним охолодженням	
2.1.3	Робочий об'єм двигуна - 5,9 л
2.1.4	Потужність двигуна - 97 кВт
2.1.5	Потужність стартерного мотора - 6 кВт
2.1.6	Запуск електростартерний – 24 V
2.1.7	Намінальні оберти - 2200 об/хв
2.1.8	Макс. обертаючий момент - 560 Нм при 1500 об/хв
2.1.9	Зимовий запуск двигуна - наявність свічок розжарювання в камері згоряння двигуна
2.2.1. Трансмісія	
2.2.2 Трансмісія з перемиканням під навантаженням з електрогідравлічним керуванням, що використовує технологію ZF, управління однією ручкою, блокування в нейтральному положенні. Педаль для точного управління рухами машини на будь-якій передачі.	
2.2.3	Максимальне тягове зусилля - 71,7 кН
2.2.4	Коробка передач – гідромеханічна, POWER SHIFT
2.2.5	Гідротрансформатор – одноступінчатий, однофазний, трьохелементний
2.3.1 Номінальна швидкість (Км/год), 6 передні і 3 задні передачі	
2.3.2	(1) I передня передача – 6.9
2.3.3	(2) II передня передача – 10.7
2.3.4	(3) III передня передача – 17.3
2.3.5	(4) IV передня передача – 26.0
2.3.6	(5) V передня передача – 37.8
2.3.6	(6) VI передня передача – 53.4
2.3.7	(7) I задня передача – 6.9
2.3.8	(8) II задня передача – 17.3
2.3.9	(9) III задня передача – 37.8
2.4.1. Вісі та шини	
2.4.2 Передня вісь	
2.4.3	Дорожній просвіт – 430 мм.
2.4.4	Кут коливання (всього) - $\pm 16^\circ$
2.4.5	Кут нахилу передніх коліс – вправо або вліво, 17°
2.4.6 Задня вісь – повністю плаваюча з NO-SPIN диференціалом	
2.4.7	Тандемний балансирний візок - привід дворядні роликові ланцюги, кут коливання вперед або назад $\pm 13^\circ$
2.4.8	Кінцева передача – спіральн-конічна передача, одноступінчатий редуктор

2.4.9	Розмір шин - 17.5-25-12PR L-3
2.5 Гідравлічна система	
2.5.1	Система тиску - 17.5 МПа
2.5.2	Витрата при номінальній частоті обертання двигуна – 99 л./хв.
2.6. Рульове управління	
2.6.1	Тип – гідравлічне
2.6.2	Максимальний кут повороту передніх коліс, вліво або вправо - 49°
2.6.3	Рама – шарнірно-зчленована
2.6.4	Кут шарнірного зчленування рами, вліво або вправо - 26°
2.6.5	Мінімальний радіус повороту – 6600 мм
2.6.7	Тиск в системі – 16 Мпа
2.6.8	Витрата при номінальній частоті обертання двигуна – 55 л./хв.
2.7. Гальмівна система	
2.7.1	Робочі гальма – барабанні гальма з гідравлічним приводом
2.7.2	Стоянкове гальмо – гнучкий вал, барабанне гальмо з внутрішнім розширенням з ругульованим приводом
2.8. Грейдерний відвал	
2.8.1	Розміри (Д x Ш) – 3658 мм x 580 мм
2.8.2	Бічне зміщення відвалу: Праворуч – 840 мм
	Ліворуч – 840 мм
2.8.3	Макс.боковий виліт поза задніх шин : Праворуч – 2000 мм
	Ліворуч – 2000 мм
2.8.4	Макс. підйом над землею – 450 мм
2.8.5	Макс. глибина профілювання – 560 мм
2.8.6	Макс. кут відвалу, вправо або вліво - 90°
2.8.7	Кут нахилу відвалу – 29 - 77°
2.8.8	Кругове реверсне обертання – 360 °
2.9 Габаритні розміри	
2.9.1	Довжина стандартна - 8290 мм
2.9.2	Ширина по шинам - 2600 мм
2.9.3	Висота по кабіні - 3465 мм
2.10 Вага	
2.10.1	Робоча вага (без переднього відвала та розпушувача) -12000 кг
2.11 Кабіна	
2.11.1 Шумопоглинаюча кабіна з регульованим рульовим колесом і сидінням, оптимізована приладова панель забезпечують низький рівень шуму, зручне управління та широкий кут огляду. Кондиціонер/опалювач, магнітола MP3, приладова панель: лічильник мотогодин, манометр тиску масла двигуна, індикатор тиску масла, індикатор заряду акумулятора, індикатор температури охолоджуючої рідини, інші діагностичні показники і лампи; ремінь безпеки, склоочисники, бічні дзеркала заднього виду, робоче і дорожнє освітлення, ліхтарі поворотів і стопів, звуковий сигнал, важелі управління.	



Гарантійний термін на грейдер має бути не меншим ніж 12 місяців або 2000 мото годин
Учасник забезпечує здійснення технічного нагляду, гарантійного та сервісного обслуговування техніки на протязі гарантійного терміну експлуатації.
Учасник повинен представити при отриманні техніки: - документи для реєстрації в територіальному сервісному центрі.

Запропонований Учасником Товар повинен відповідати Державним стандартам та /або технічним умовам заводів-виробників, що повинно підтверджуватись паспортами якості, виданими підприємством-виробником.

Вимоги щодо умов надання лізингу:

Сума авансового платежу (не більше)	25 %
Строк дії лізингового договору (не менше)	36 місяців
Умови виплат	місячні
Комісія за надання фінансування (в т.ч. ПДВ) від Обсягу фінансування Об'єкта фінансового лізингу. (не більше)	0,3 %
процентна ставка – змінювана, визначається виходячи з розміру UIRD (на строк 12 місяців), збільшеного на розмір маржі (розмір маржі встановлюється у відсоткових пунктах, та визначається як різниця між ставкою та розміром UIRD (на строк 12 місяців), встановленим на день, що передує дню укладання договору фінансового лізингу)	не менше 9,8% річних та не більше 25% річних у гривні
Комісія за управління сплачується щомісячно від Обсягу фінансування (не більше)	0,25%
До складу лізингових платежів включено:	- Страхування (КАСКО для транспортних засобів); - Обов'язкове страхування цивільно-правової відповідальності автовласників на території України. - Постановка та зняття з реєстрації об'єкта фінансового лізингу.