

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі
(відповідно до пункту 4¹ постанови КМУ від 11.10.2016 № 710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

1. *Найменування: Відділ житлово – комунального господарства та благоустрою Біляївської сільської ради Лозівського району Харківської області.*
2. *Місце знаходження (юридична адреса): Україна, 64141, Харківська область, Лозівський район, с-ще Біляївка, вул.Соборна,1.*
3. *Код ЄДРПОУ: 44214042.*
4. *Ідентифікатор закупівлі в електронній системі закупівель: UA-2025-06-10-008085-a*
5. *Процедура закупівлі: відкриті торги з особливостями.*

1	Назва предмета закупівлі	Міні навантажувач з додатковим навісним обладнанням (фреза) за ДК 021:2015: 43260000-3 - Механічні лопати, екскаватори та ковшові навантажувачі, гірнична техніка												
2	Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі	Відповідно до рішення ЛП сесії VIII скликання Біляївської сільської ради від 22 травня 2025 року № 1974 «Про внесення змін до рішення ЛП сесії VIII скликання від 24 грудня 2024 року № 1860 «Про бюджет Біляївської територіальної громади на 2025 рік» та додатків до нього», Програми соціально – економічного розвитку Біляївської територіальної громади Лозівського району Харківської області на 2024 - 2026 роки, затвердженої рішенням Біляївської сільської ради від 21 грудня 2023 року № 1548 (зі змінами), з метою забезпечення громади універсальною, високопродуктивною технікою, здатною оперативно та якісно виконувати завдання з обслуговування дорожнього покриття, благоустрою територій, а також ліквідації наслідків надзвичайних ситуацій, мінімізуючи потребу у залученні сторонніх організацій або купівлі декількох одиниць вузькоспеціалізованої техніки потрібно закупити міні навантажувач. Міні навантажувач повинен бути новим, в стандартному заводському виконанні, не раніше 2024 року випуску, таким , що не перебував в експлуатації, належить учаснику на праві власності, не перебуває в угоні, у розшуку, під заборонаю відчуження, арештом, не є предметом застави та іншим засобом забезпечення виконання зобов'язань перед будь – якими фізичними або юридичними особами, державними органами і державою, а також не є предметом будь якого іншого обтяження чи обмеження, передбаченого чинним законодавством України, кількість – 1 штука. Гарантія на міні навантажувач не менше 24 місяців або 2000 мотогодин в залежності від того, що настане раніше. Технічні вимоги <table><tr><td>Найменування показника</td><td>Вимоги замовника</td></tr><tr><td>Ківш (ємність) не менш, м³</td><td>0,4</td></tr><tr><td>Ширина ковша не менш, мм</td><td>1880</td></tr><tr><td>Двигун</td><td>чотирьох тактний, з водяним охолодженням, з безпосереднім впорскуванням палива, з турбонагнітачем</td></tr><tr><td>- Потужність згідно з ISO 9249 ЕЕС не менш, кВт (к. сил) при 2400 об/хв</td><td>52,4(70)</td></tr><tr><td>- Об'єм не більш, см³</td><td>- 3300</td></tr></table>	Найменування показника	Вимоги замовника	Ківш (ємність) не менш, м³	0,4	Ширина ковша не менш, мм	1880	Двигун	чотирьох тактний, з водяним охолодженням, з безпосереднім впорскуванням палива, з турбонагнітачем	- Потужність згідно з ISO 9249 ЕЕС не менш, кВт (к. сил) при 2400 об/хв	52,4(70)	- Об'єм не більш, см³	- 3300
Найменування показника	Вимоги замовника													
Ківш (ємність) не менш, м³	0,4													
Ширина ковша не менш, мм	1880													
Двигун	чотирьох тактний, з водяним охолодженням, з безпосереднім впорскуванням палива, з турбонагнітачем													
- Потужність згідно з ISO 9249 ЕЕС не менш, кВт (к. сил) при 2400 об/хв	52,4(70)													
- Об'єм не більш, см³	- 3300													

		- Обертальний момент при 1600 об/хв. згідно з ISO 9249 EEC не менш Нм	- 250
		- Система змазки	- система з нагнітальним насосом, редукційним клапаном і фільтром
		- Тип	- Дизельний з водяним охолодженням
		- Розташування двигуна	поперечне
		- Розташування радіатора охолодження двигуна	зверху
		- Повітряний фільтр	- сухий змінний картридж, із запобіжним елементом
		Номінальна вантажопідйомність не менш, кг	1280
		Перекидне навантаження не менш, кг	2560
		Штовхаюче зусилля не менш, кг	2080
		Робоча маса, кг	від 3750 до 3800
		Зусилля підйому ковша не менш, кг	2170
		Зусилля нахилу ковша не менш, кг	2470
		Швидкість руху не менш, км/год	11,4
		Головний привід	Повністю гідростатичний привід на 4 колеса
		Трансмсія	Гідростатичні поршневі здвоєні насоси з безступінчастим регулюванням, що призводять в дію два повністю реверсних гідростатичних двигуна
		Головна передача	Попередньо натягнутий роликовий ланцюг (без замикаючої ланки), із зірочками в герметичному картері ланцюгової передачі, змащуємо маслом (ланцюги не потребують періодичного регулювання) по два ланцюга з кожного боку, без проміжної зірочки.
		Робочі гальма	Дві незалежні гідростатичні системи, керовані двома важелями управління рухом
		Додаткове гальмо	Одна з гідростатичних трансмісій
		Гальмо стоянки	Механічний дисковий, ручний перемикач на приладовій панелі
		Тип насосу	Привід від двигуна, шестерного типу
		Продуктивність гідравлічної системи не менш, л/мін	115
		Тиск у системі не менш, МПа	23,8-24,5
		Гідророзподільник	Трьохзолотникового типу з відкритим центром, регульований вручну з пружинним стопором поплавка при підйомі і електрично керованою допоміжною котушкою
		Гідравлічні магістралі	трубопроводи, шланги та фітинги відповідно до стандарту SAE
		Гідравлічна система не більш, л	45

		Ємність паливного баку не менш, л	90
		Конструкція стріли	Складається з двох частин, з правого і лівого боку від кабіни оператора
		Вхід в кабіну	Спереду
		Кабіни	Закрита кабіна з обігрівачем та кондиціонером
		Шини (перший комплект)	12х16,5, 12 шарові, для тяжких умов праці
		Довжина із стандартним ковшем не більш, мм	3480
		Дорожній просвіт не менш, мм	200
		Висота по шарніру ковша не менш, мм	3145
		Висота по кромці ковша при розгрузці не менш, мм	2445
		Ширина по шинам не більш, мм	1835
		Висота по дах кабіни не більш, мм	2065
		Колісна база не менш, мм	1150
		Радіус повороту по кромці ковша не більш, мм	2110
		Оснащення:	Гідравлична система позиціонування ковшу (з перимикачем) Система автоматичного нагріву свічок накаливання Передня доп. гідравліка з електричним пропорційним керуванням (електричний роз'єм) Функція екстреного виключення двигуна / гідравліки Робоче освітлення (переднє і заднє) Гальмо стоянки Ремінь безпеки
		Навісне обладнання: Фреза	
		- Максимальна ширина різання не менше, мм:	457
		- Глибина різання не менше, мм	152
		- Максимальний кут різання, °	15
		- Поперечне зміщення не менше, мм	660
		- Мінімальна відстань від бордюри при різанні не більше, мм	0
		- Кількість зубів не менше, шт	47
		- Маса не більше, кг	701
		- Авто вирівнювання	наявно

	Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення	Розрахунок очікуваної вартості зазначеного товару було складено з урахуванням рекомендацій Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Мінекономіки від 18.02.2020 № 275 (зі змінами), зокрема проведено моніторинг цін, шляхом здійснення пошуку, збору та аналізу загальнодоступної інформації про ціну товару (тобто інформація про ціни, що містяться в мережі інтернет у відкритому доступі, спеціалізованих торговельних майданчиках, в електронних каталогах, в електронній системі закупівель «Прозоро», тощо). Крім цього, був проведений аналіз закупівель аналогічних Товарів через офіційний портал оприлюднення інформації про публічні закупівлі України «Prozorro». Загальна очікувана вартість предмета закупівлі складає 4 270 000 грн.
--	--	---