

**ОБҐРУНТУВАННЯ ТЕХНІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРЕДМЕТА
ЗАКУПІВЛІ, РОЗМІРУ БЮДЖЕТНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ, ОЧІКУВАНОЇ
ВАРТОСТІ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

Предмет закупівлі	Подрібнювач гілок поворотний (ДК 021:2015 «Єдиний закупівельний словник» 2015: 43810000-4: Деревообробне обладнання)
Ідентифікатор закупівлі	UA-2023-03-20-009765-a
Обґрунтування технічних та якісних характеристик закупівлі	Строк поставки товару: з дня підписання договору до 30.04.2023 року. Місце поставки товару: Вінницька обл., смт.Літин, вул.Кармелюка,32 Обсяг поставки товару: 1 шт. Загальні вимоги: 1.Подрібнювач повинен бути новим, у заводському виконанні, виробництва не раніше 2022 року. 1. У конструкції має використовуватися 6 ножів виготовлених з легованої сталі марки 40X. Для додання потрібних механічних властивостей, ножі в обов'язковому порядку мають проходити процес термообробки на ТВЧ установці. Ножі мають мати подвійний кут заточування. 2. Посадочні площини ножів мають бути шліфовані. 3. Вали подрібнювача мають мати фрезеровані пази для ножів, ніж має вставлятися чітко в середину валу, а не кріпитися зверху на ньому. Таке конструктивне рішення дозволяє передавати частину навантаження з ножа і кріпильних елементів на тіло вала, що, в свою чергу, впливає на надійність і довговічність роботи обладнання. 4. Усі посадочні поверхні валів мають обов'язково бути шліфовані. 5. Болти кріплення ножів до валу мають мати клас міцності 12,9. 6. Обидві шестерні мають кріпитися за допомогою конусних самозажимних муфт, що дозволяє чітко позиціонувати ножі один відносно іншого. Модуль зуба шестерні має бути не менше ніж 4 мм. 7. Подрібнювач має бути обладнаний транспортером, за допомогою якого подрібнену сировину можна подавати на висоту до 3,5 метрів. 8. Швидкість обертання транспортерної стрічки змінюється регулятором потоку масла, а кут нахилу - лебідкою. 9. Особливістю подрібнювача гілок має бути поворотний транспортер, який може повертатися на 90 та 45 градусів. 10. Підйом та опускання транспортера має здійснюватися за допомогою лебідки з редукторним механізмом, виробництва ALKO (німеччина). 11. Причіп має приєднуватися безпосередньо до самого подрібнювача. 12. Корпус подрібнювача має бути покритий порошковою фарбою, яка відрізняється високим опором до механічних пошкоджень,що, в свою чергу, продовжує термін служби конструкції. 13. Ріжучий модуль подрібнювача має бути збірним на шпильках та містити в собі плити товщиною не менше 25 мм. 14. Вихідний бункер має бути обладнаний таким чином, щоб мінімізувати втрати перерубаних гілок. 15. Обов'язково має бути захист карданного валу для забезпечення роботи з подрібнювачем. 16. Подрібнювач має бути обладнаний тубусом для зберігання інструкції та необхідних інструментів. 17. Попереджувальні піктограми подрібнювача мають бути виготовленні з ПВХ матеріалу.

	ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ <table border="1"> <thead> <tr> <th>Назва параметру</th><th>Значення параметру</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Висота завантаження транспортера,м</td><td>3.5</td></tr> <tr> <td>Макс. продуктивність,куб.м/год</td><td>10</td></tr> <tr> <td>Макс. діаметр м'якої породи дерева,мм</td><td>120</td></tr> <tr> <td>Макс. діаметр твердої породи дерева,мм</td><td>100</td></tr> <tr> <td>Довжина отриманого шматка,мм</td><td>90...180</td></tr> <tr> <td>Кількість ножів,шт</td><td>6</td></tr> <tr> <td>Макс. оберти на робочих ножах, об/хв</td><td>220</td></tr> <tr> <td>Вага,кг</td><td>350...450</td></tr> <tr> <td>Гарантія,роки</td><td>3</td></tr> </tbody> </table>	Назва параметру	Значення параметру	Висота завантаження транспортера,м	3.5	Макс. продуктивність,куб.м/год	10	Макс. діаметр м'якої породи дерева,мм	120	Макс. діаметр твердої породи дерева,мм	100	Довжина отриманого шматка,мм	90...180	Кількість ножів,шт	6	Макс. оберти на робочих ножах, об/хв	220	Вага,кг	350...450	Гарантія,роки	3
Назва параметру	Значення параметру																				
Висота завантаження транспортера,м	3.5																				
Макс. продуктивність,куб.м/год	10																				
Макс. діаметр м'якої породи дерева,мм	120																				
Макс. діаметр твердої породи дерева,мм	100																				
Довжина отриманого шматка,мм	90...180																				
Кількість ножів,шт	6																				
Макс. оберти на робочих ножах, об/хв	220																				
Вага,кг	350...450																				
Гарантія,роки	3																				
Обґрунтування очікуваної вартості закупівлі/бюджетного призначення	Розмір бюджетного призначення визначено відповідно до затвердженого кошторису Літинської селищної ради на 2023 рік. Очікувана вартість предмета закупівлі визначена на підставі частини 1 розділу III Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженого наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275, а саме: пошук, збір та аналіз загальнодоступної інформації про ціну, до якої відноситься інформація про ціни товарів та послуг, що міститься в мережі Інтернет у відкритому доступі, в тому числі на сайтах виробників та/або постачальників відповідної продукції, спеціалізованих торговельних майданчиках, в електронних каталогах, рекламі, прайс-листах, в електронній системі закупівель "Prozorro" та на аналогічних торговельних електронних майданчиках. Очікувана вартість предмета закупівлі «Подрібнювач гілок поворотний» складас 140000 грн.																				