

**Обґрунтування очікуваної вартості  
закупівлі код за ДК 021:2015 19520000-7 Пластмасові вироби  
(пластикові касети)**

Обґрунтування очікуваної вартості щодо закупівлі пластикових касет складено на підставі інформації, наданої Департаментом лісового господарства, у формі службової записки з додатками.

Так, у зв'язку з виробничою необхідністю та для забезпечення безперебійної та ритмічної роботи лісових селекційно-насінневих центрів ДП «Ліси України» є необхідність у здійсненні закупівлі 57000 шт. (п'ятдесят сім тисяч штук) пластикових касет двох типів.

Очікувана вартість предмета закупівлі - код за ДК 021:2015 19520000-7 Пластмасові вироби (пластикові касети) становить 11375439,36 грн. з урахуванням ПДВ та інших податків і зборів та визначена з урахуванням положень Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275.

Так, з метою визначення очікуваної вартості предмета закупівлі здійснено аналіз загальнодоступної інформації щодо цін та асортименту товарів, робіт і послуг, яка міститься у відкритих джерелах (у 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, дані спеціалізованих інформаційно-аналітичних видань, офіційних статистичних видань тощо).

Зокрема, отримано комерційні пропозиції ТОВ «Церес Юкрейн», ТОВ «Академ Інвест» та ТОВ «Фірма Вересень» щодо вартості за 1 шт. пластикових касет 3 типів з урахуванням ПДВ та інших податків та зборів із технічними та якісними характеристиками вищевказаних товарів, наведених в додатку до службової записки, та розраховано очікувану вартість предмета закупівлі:

- пластикові касети, тип 1:  $((4,81 \text{ Євро} + 5,29 \text{ Євро} + 5,38 \text{ Євро})/3 * 38,6394 \text{ грн. (курс Євро НБУ на 12.10.2023)}) * 36000 \text{ шт.} = 7\,177\,654,94 \text{ грн.};$

- пластикові касети, тип 2:  $((4,81 \text{ Євро} + 5,29 \text{ Євро} + 5,42 \text{ Євро})/3 * 38,6394 \text{ грн. (курс Євро НБУ на 12.10.2023)}) * 21000 \text{ шт.} = 4\,197\,784,42 \text{ грн.}$

Очікувана вартість закупівлі 57000 шт. пластикових касет становить: 11 375 439,36 грн.

Додатки:

1. Цінові пропозиції на 6 арк.



## Комерційна пропозиція № 230807-01 від 07.08.2023

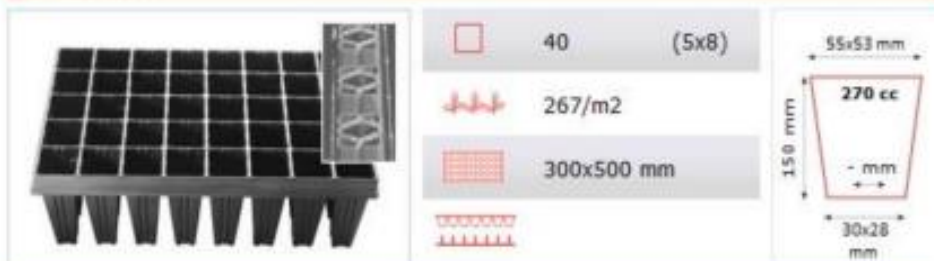
Пропозиція на касети Herkuplast для вирощування сіянців лісових порід із закритою кореневою системою

Для вирощування сіянців дубу рекомендується касета Herkuplast QP 40 T/15 з такими характеристиками:

Найменування	Касета QP 40 T/15
Виробник	HerkuPlast Kubern GmbH (Німеччина)
Призначення касет	вирощування сіянців лісових порід із закритою кореневою системою
Матеріал касет	100% полістирен
Спосіб виготовлення касет	термоформування
Товщина первинного листа сировини, з якого виготовляється касета	3,3 мм
Колір касет	чорний
Висота касети	150 мм
Ширина касети	300 мм
Довжина касети	500 мм
Висота бортику касети	30 мм
Вага касети	535 г ± 5%
Кількість комірок в касеті	40 (5x8)
Кількість комірок на м <sup>2</sup>	267
Об'єм комірки	270 мл
Конусність комірки	5°
Розміри верхньої основи комірки	55 x 53 мм
Розміри нижньої основи комірки	30 x 28 мм
Бокові стінки комірок	суцільні (без бокових щілин)
Кількість напрямних ребер у комірці для запобігання закручуванню кореня	8
Кількість на палеті	560
Кількість замовлення	19 150
Ціна з ПДВ за касету (з доставкою)	4,81 у.о.* (€) (196,06 грн за поточним курсом 40,7606 грн/Євро)
Строк поставки	3 (три) місяця з моменту замовлення

\* Під умовною одиницею (у.о.) розуміється сума, що виражена в гривнях України, яка дорівнює одному Євро згідно з курсом продажу Євро Систем підтвердження угод на міжбанківському валютному ринку України за даними сайту [www.nbu.gov.ua](http://www.nbu.gov.ua)

### QP 40 T/15



Товариство з обмеженою відповідальністю «Церес Юкрейн» • Україна • 01103 • м. Київ • вул. Професора Північного, 6а  
тел.: (44) 531 97 87 • факс: (44) 502 49 47 • моб.: (67) 617 26 12 • ел. пошта: [serguy@ceres.com.ua](mailto:serguy@ceres.com.ua) • веб-сайт: [www.ceres.com.ua](http://www.ceres.com.ua)  
код ЄДРПОУ 35266341 • ІПН 352663426051 • код, платіж. ПДВ № 100033518 • м/рах. № 26001401314705 в АТ «ОТП Банк» - у м. Київ • МФО 300528



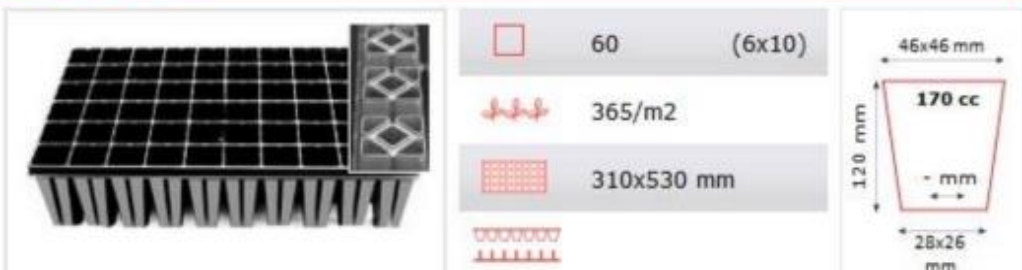
**Комерційна пропозиція**  
№ 230807-01 від 07.08.2023

Для вирощування сіянців сосни та подібних лісових порід рекомендується касета **Herkuplast QP D 60 T/12** з такими характеристиками:

Найменування	Касета QP D 60 T/12
Виробник	HerkuPlast Kubern GmbH (Німеччина)
Призначення касет	вирощування сіянців лісових порід із закритою кореневою системою
Матеріал касет	100% полістирен
Спосіб виготовлення касет	термоформування
Товщина первинного листа сировини, з якого виготовляється касета	3,3 мм
Колір касет	чорний
Висота касети	120 мм
Ширина касети	310 мм
Довжина касети	530 мм
Висота бортику касети	20 мм
Вага касети	585 г ± 5%
Кількість комірок в касеті	60 (6x10)
Кількість комірок на м <sup>2</sup>	365
Об'єм комірки	170 мл
Конусність комірки	5°
Розміри верхньої основи комірки	46 x 46 мм
Розміри нижньої основи комірки	28 x 26 мм
Бокові стінки комірок	судільні (без бокових щілин)
Кількість напрямних ребер у комірці для запобігання закручуванню кореня	4
Кількість на палеті	560
Кількість замовлення	19 600
Ціна з ПДВ за касету (з доставкою)	4,81 у.о.* (€) (196,06 грн за поточним курсом 40,7606 грн/Євро)
Строк поставки	3 (три) місяця з моменту замовлення

\* Під умовною одиницею (у.о.) розуміється сума, що виражена в гривнях України, яка дорівнює одному Євро згідно з курсом продажу Євро Системи підтвердження угод на міжбанківському валютному ринку України за даними сайту [www.minfin.com](http://www.minfin.com).

**QP D 60 T/12**



Товариство з обмеженою відповідальністю «Церес Юкрейн» • Україна • 01103 • м. Київ • вул. Професора Півніського, 6а  
тел.: (44) 531 97 87 • факс: (44) 502 49 47 • моб.: (67) 617 26 12 • ел. пошта: [sergiy@ceres.com.ua](mailto:sergiy@ceres.com.ua) • веб-сайт: [www.ceres.com.ua](http://www.ceres.com.ua)  
код ЄДРПОУ 35266341 • ІПН 352663426551 • с/вд, платн. ПДВ № 100053518 • п/рах. № 26001401314705 в АТ «ОТП Банк» у м. Київ • МФО 300528

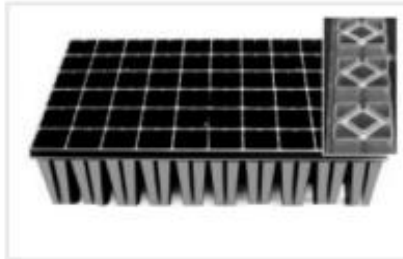
м. Київ

## КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ № 23-0056

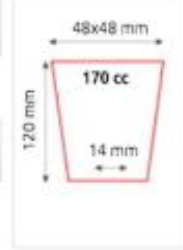
Найменування	Касета QP D 60 T/12	Касета QP 40 T/15	Касета QP 40 T/18
Виробник	HerkuPlast Kubern GmbH (Німеччина)	HerkuPlast Kubern GmbH (Німеччина)	HerkuPlast Kubern GmbH (Німеччина)
Колір	чорний	чорний	чорний
Матеріал	полістирен	полістирен	полістирен
Кількість комірок	60	40	40
Кількість комірок на м <sup>2</sup>	365	267	267
Довжина та ширина касети	310 x 530 мм	300 x 500 мм	300 x 500 мм
Висота касети	120 мм	150 мм	180 мм
Об'єм комірки	170 мл	270 мл	300 мл
Кількість касет на палеті	560	560	560
Ціна з ПДВ за касету	<b>5,29 у.о.*</b>	<b>5,29 у.о.*</b>	<b>5,29 у.о.*</b>
Умови оплати	передплата	передплата	Передплата
Строк поставки	3 місяці	3 місяці	3 місяці

\* Під умовною одиницею (у.о.) розуміється сума, що виражена в гривнях України, яка дорівнює одному Євро згідно з курсом НБУ

### QP D 60 T/12



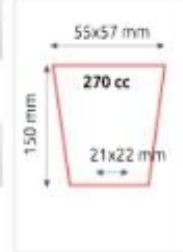
	60	(6x10)
	365/m <sup>2</sup>	
	310x530 mm	
		



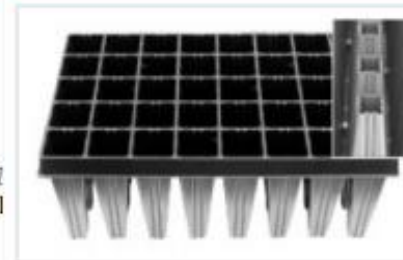
### QP 40 T/15



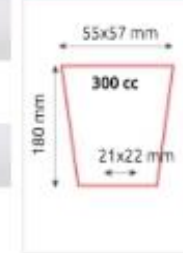
	40	(5x8)
	267/m <sup>2</sup>	
	300x500 mm	
		



### QP 40 T/18



	40	(5x8)
	267/m <sup>2</sup>	
	300x500 mm	
		



Директор ТОВ «Академ Інвест» Донцов С.О.





ТОВ "Фірма ВЕРЕСЕНЬ"  
04074, м.Київ, вул.Автомобільна 97/5, тел.факс (044) 430-60-10,  
тел.468-97-96, e-mail: veresen2@hotmail.com.ua

Вих.: 127/09  
від 14/09/2023 р.

**КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ**  
П17.UA.0809.МК.027 від 14 вересня 2023 р.  
**на касети QP D 60 T/12**  
виробництва Herkuplast (Німеччина)

**Технічні параметри касет**




Колір касети	чорний
Матеріал касети	полістирол
Кількість комірок у касеті	60
Кількість комірок на м <sup>2</sup>	365
Довжина касети, мм	530
Ширина касети, мм	310
Висота касети, мм	120
Об'єм комірки, мл	170
Кількість касет на палеті	560


**Ціна, умови поставки та оплати**

Ціна з ПДВ за касету	<b>5,38 у.о.*</b>
Умови оплати	передплата
Строк поставки	3,5 місяці

\* Під умовною одиницею (у.о.) розуміється сума, що виражена в гривнях України, яка дорівнює одному Євро згідно з курсом НБУ

**QP D 60 T/12**

	60	(6x10)
	365/m <sup>2</sup>	
	310x530 mm	



48x48 mm  
170 cc  
120 mm  
14 mm

**VERESEN COMPANY**





ТОВ "Фірма ВЕРЕСЕНЬ"  
04074, м.Київ, вул.Автомобільна 97/5, тел.факс (044) 430-60-10,  
тел.468-97-96, e-mail: veresen2@hotmail.com.ua

Вих.: 127/09-1  
від 14/09/2023 р.

**КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ**  
П17.UA.0809.MK.028 від 14 вересня 2023 р.  
**на касети QR 40 T/15**  
виробництва Herkuplast (Німеччина)

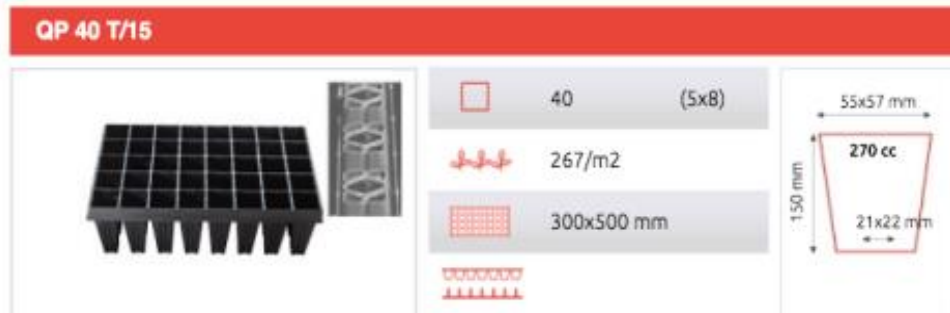
**Технічні параметри касет**

Колір касети	чорний
Матеріал касети	полістирол
Кількість комірок у касеті	40
Кількість комірок на м <sup>2</sup>	267
Довжина касети, мм	500
Ширина касети, мм	300
Висота касети, мм	150
Об'єм комірки, мл	270
Кількість касет на палеті	560

**Ціна, умови поставки та оплати**

Ціна з ПДВ за касету	<b>5,42 у.о.* (€)</b>
Умови оплати	передплата
Строк поставки	3,5 місяці

\* Під умовною одиницею (у.о.) розуміється сума, що виражена в гривнях України, яка дорівнює одному Євро згідно з курсом НБУ



**VERESEN COMPANY**

**Обґрунтування технічних, якісних та кількісних характеристик предмета закупівлі**  
**Найменування предмета закупівлі:**  
**код за ДК 021:2015 19520000-7 Пластмасові вироби**  
**(пластикові касети)**

**Розділ I. Кількість та опис усіх необхідних характеристик предмета закупівлі (технічна специфікація).**

**1.1. Найменування товару, що є предметом закупівлі**

Найменування товару, що є предметом закупівлі	Технічні та якісні характеристики товару, що є предметом закупівлі	Кількість, шт.
Пластикові касети, тип 1	Пластикові касети призначені для вирощування садівного матеріалу деревних рослин із закритою кореневою системою для застосування в лісових і декоративних розсадниках. Касети повинні мати гарантію не менше 1 року та спеціальне маркування. Технічні параметри касет повинні відповідати технічним вимогам ліній наповнення касет посівної лінії Beta 65 барабанного типу, що розроблена Італійською компанією Urbinati, не вимагати технічних змін і дозволяти досягти проектних характеристик ліній марки Urbinati.	36000

Параметр (характеристика)	Значення
Матеріал касет	100% полістирен
Спосіб виготовлення касет	термоформування
Товщина первинного листа сировини, з якого виготовляється касета	не менше 3,3 мм
Колір касет	чорний
Висота касети	120 мм
Ширина касети	310 мм
Довжина касети	530 мм
Висота бортику касети	20 мм
Вага касети	585 г ± 5%
Кількість комірок в касеті	не менше 60
Кількість комірок на м <sup>2</sup>	не менше 365
Об'єм комірки	не менше 170 мл
Конусність комірки	не більше 5°
Розміри верхньої основи комірки	46 x 46 мм
Розміри нижньої основи комірки	28 x 26 мм
Відношення площі перетину ребер жорсткості у нижній основі комірки до площі нижньої основи комірки	не більше 50%
Коефіцієнт штабелювання (відношення висоти штабелю касет до сумарної висоти окремих касет у штабелю)	не більше 3,5%
Бокові стінки комірок	суцільні (без бокових щілин)
Кількість напрямних ребер у комірці для запобігання закручуванню кореня	4
Вміст небезпечних речовин (свинець, ртуть, кадмій, шестивалентний хром, полібромовані біфеніли (PBB), полібромовані дифенілові ефіри (PBDE), бі(2-етилгексил) фталат (DEHP),	відсутні



бутил бензил фталат (BBP), диізобутил фталат (DIBP))	
--	--

## 1.2. Найменування товару, що є предметом закупівлі

Найменування товару, що є предметом закупівлі	Технічні та якісні характеристики товару, що є предметом закупівлі	Кількість, шт.
Пластикові касети, тип 2	Пластикові касети призначені для вирощування садівного матеріалу деревних рослин із закритою кореневою системою для застосування в лісових і декоративних розсадниках. Касети повинні мати гарантію не менше 1 року та спеціальне маркування. Технічні параметри касет повинні відповідати технічним вимогам ліній наповнення касет посівної лінії Beta 65 барабанного типу, що розроблена Італійською компанією Urbinati, не вимагати технічних змін і дозволяти досягти проектних характеристик ліній марки Urbinati.	21000

Параметр (характеристика)	Значення
Матеріал касет	100% полістирен
Спосіб виготовлення касет	термоформування
Товщина первинного листа сировини, з якого виготовляється касета	не менше 3,3 мм
Колір касет	чорний
Висота касети	150 мм
Ширина касети	300 мм
Довжина касети	500 мм
Висота бортику касети	30 мм
Вага касети	535 г ± 5%
Кількість комірок в касеті	не менше 40
Кількість комірок на м <sup>2</sup>	не менше 267
Об'єм комірки	не менше 270 мл
Конусність комірки	не більше 5°
Розміри верхньої основи комірки	55 x 53 мм
Розміри нижньої основи комірки	30 x 28 мм
Відношення площі перетину ребер жорсткості у нижній основі комірки до площі нижньої основи комірки	не більше 50%
Коефіцієнт штабелювання (відношення висоти штабелю касет до сумарної висоти окремих касет у штабелю)	не більше 3,5%
Бокові стінки комірок	суцільні (без бокових щілин)
Кількість напрямних ребер у комірці для запобігання закручуванню кореня	8
Вміст небезпечних речовин (свинець, ртуть, кадмій, шестивалентний хром, полібромовані біфеніли (PBV), полібромовані дифенілові ефіри (PBDE), бі(2-етилгексил) фталат (DEHP), бутил бензил фталат (BBP), диізобутил фталат (DIBP))	відсутні

## **Розділ II. Загальні вимоги до товару.**

- 2.1. Товар повинен бути якісним та без дефектів, виготовленим не раніше ніж в 2023 році.
- 2.2. Товар має бути поставлений в упаковці, що забезпечує збереження товару за звичайних умов зберігання і транспортування, на якій зазначаються назва товару та інформація про виробника. Товар, який постачається, не перебував в експлуатації, не має бути зовнішніх та внутрішніх пошкоджень, терміни та умови його зберігання не порушені.
- 2.3. Постачальник зобов'язується замінити товар протягом 5 (п'яти) робочих днів, у разі поставки неякісного товару, або такого, що не відповідає технічним вимогам Замовника.
- 2.4. Якість товару повинна відповідати вимогам ТУ та нормативним вимогам із захисту довкілля.
- 2.5. Весь запропонований учасником товар за відповідним типом повинен бути однієї марки.

## **Розділ III. Вимоги до постачання товару, що є предметом закупівлі.**

- 3.1. Строк поставки товару: впродовж 30 (тридцяти) календарних днів наступних за днем отримання замовлення Покупця.
- 3.2. Поставка здійснюється за рахунок учасника-переможця процедури закупівлі (далі – Переможцем). Переможець несе всі витрати та ризики, пов'язані з доставкою до вказаного місця призначення, включаючи оплату відповідних податків і інших зборів.
- 3.3. Місця та обсяги поставки товару:
  - пластикові касети, тип 1: філія «Ізяславське лісове господарство» (30300, Хмельницька обл., Шепетівський р-н, м. Ізяслав, вул. Михельська, буд. 32) - 36000 шт.;
  - пластикові касети, тип 2: філія «Ізяславське лісове господарство» (30300, Хмельницька обл., Шепетівський р-н, м. Ізяслав, вул. Михельська, буд. 32) – 21000 шт.
- 3.4. Поставка товару здійснюється окремими партіями за замовленням філії ДП «Ліси України» відповідно до умов договору, проєкт якого наведено у Додатку 4 до тендерної документації.

## **Розділ IV. Вимоги до підготовки тендерної пропозиції учасником.**

- 4.1. На підтвердження відповідності запропонованого товару технічним, якісним та кількісним характеристикам предмета закупівлі в складі своєї пропозиції учасник повинен надати:
  - 4.1.1. Гарантійний лист у довільній формі, яким учасник підтверджує, що запропонований їм товар не перебуває у розшуку, під заборону 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.
  - 4.1.2. Довідка довільної форми, якою підтверджується відповідність запропонованого товару технічним, якісним та кількісним характеристикам предмета закупівлі та можливість учасника здійснити поставку товару, що є предметом закупівлі з урахуванням вимог, наведених у цьому Додатку, яка обов'язково має містити порівняльну таблицю. Для перевірки характеристик запропонованого товару технічним вимогам замовника, учасником обов'язково зазначається в порівняльній таблиці інформацію про найменування виробника товару, країну походження, найменування товару та технічні і якісні характеристики запропонованого товару.