

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, його очікуваної вартості по закупівлі товару: Ноутбуки

ДК 021:2015 - 30210000-4-Машини для обробки даних (апаратна частина)

1. Необхідність закупівлі ноутбуків зумовлена тривалими та системними перебоями в електропостачанні, що критично впливають на роботу працівників на стаціонарних комп'ютерах.

Забезпечення безперервності робочих процесів, зокрема шляхом впровадження дистанційного формату роботи, є важливим для функціонування регіональних філій та виконання ними своїх безпосередніх завдань. Додатковим фактором є моральний та технічний знос частини наявного парку техніки.

Використання застарілого обладнання унеможливорює роботу з сучасними програмними комплексами та створює високі ризики системних збоїв. Закупівля ноутбуків дозволить здійснити поетапну заміну застарілого обладнання, гарантувати стабільну роботу персоналу незалежно від графіків енергопостачання та дозволить підвищити мобільність та ефективність роботи працівників підприємства.

Придбання даної техніки є необхідною умовою для забезпечення безперебійної, ефективної та безпечної діяльності підприємства.

Закупівля здійснюється на виконання інвестиційних проєктів:

- 26.160.013.02.003 - Центральний адміністративний апарат;
- 26.159.012.02.017 - Філія "Лісові репродуктивні ресурси";
- 26.150.01.02.018 - Філія "Південний лісовий офіс";
- 26.161.001.02.006 - Філія "Лісовий навчальний центр";
- 26.151.001.02.049 - Філія "Карпатський лісовий офіс";
- 26.153.001.02.020 - Філія "Подільський лісовий офіс";
- 26.152.001.02.043 - Філія "Північний лісовий офіс";
- 26.154.001.02.089 - Філія "Поліський лісовий офіс";
- 26.155.000.02.050 - Філія "Слобожанський лісовий офіс";
- 26.157.001.02.067 - Філія "Центральний лісовий офіс";
- 26.149.001.02.099 - Філія "Східний лісовий офіс".

Відповідно до Положення про організацію публічних закупівель ДП «Ліси України» затвердженого наказом №580 від 18.03.2025 р.(далі-Положення), для визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, було направлено письмові запити на отримання цінових пропозицій (електронною поштою) учасникам тендерів за кодом ДК 021:2015: - 30210000-4-Машини для обробки даних (апаратна частина). В запиті були враховані вимоги до постачання товару: умови доставки та умови оплати.

У відповідь були отримані комерційні пропозиції від ТОВ «ІНЕСЕНЛАБС», ТОВ «ВАЙФАЙБЕРГ», ТОВ «РІМ-2000», ТОВ «Стар Технолоджі». Пропозиції відповідають кількісним, технічним та якісним характеристикам предмета закупівлі, а саме:

	ТОВ «ІНЕСЕНЛАБС»	ТОВ «ВАЙФАЙБЕРГ»	ТОВ «РІМ-2000»	ТОВ «Стар Технолоджі»
Сума пропозиції, грн без ПДВ	5 654 999,25	6 705 000,00	7 799 636,25	8 157 375,00
ПДВ	1 130 999,85	1 341 000,00	1 559 927,25	1 631 475,00
Сума пропозиції, грн з ПДВ	6 785 999,10	8 046 000,00	9 359 563,50	9 788 850,00

Цінові пропозиції для визначення очікуваної вартості предмета закупівлі у всіх випадках аналізуються без урахування ПДВ.

Отже, очікувана вартість предмету закупівлі, керуючись пунктом 3.1.1 Положення, визначена як значення, що не перевищує найнижчої комерційної пропозиції, а саме – 5 654 999,25 (п'ять мільйонів шістсот п'ятдесят чотири тисячі дев'яносто дев'ять гривень 25 копійок) без ПДВ.

2. Технічна специфікація.

2.1 Кількість та опис усіх необхідних характеристик Товару.

Найменування товару			Кількість, шт.
Ноутбуки			225
Технічні та якісні характеристики Товару	Граничне значення показника, що вимагається замовником	Показник, що вимагається замовником	КОНКРЕТНИЙ показник запропонованого Товару <i>(заповнюється учасником)</i>
Марка, модель, виробник, країна виробництва			Марка _____ Модель _____ Виробник _____ Країна виробництва _____
Гарантія	не менше ніж	24 місяців від дати поставки товару	____ місяці (ів) від дати поставки товару
Екран:			
Діагональ	не менше	15,6 дюймів	_____ дюймів(вказати)
Матриця	не гірше	IPS	_____ (вказати)
Роздільна здатність	не менше	1920x1080 (Full HD)	_____ x _____ (Full HD) (вказати)
Процесор:	не гірше	AMD Ryzen 5 серії 7xxx або Intel Core i5 серії 13xxx	AMD Ryzen __ серії ____ або Intel Core i__ серії ____ <i>(заповнити та залишити один з варіантів)</i>
Камера:			
Роздільна здатність	не менше	HD 720p (вбудована)	HD ____ p (вбудована) (вказати)
Клавіатура:			
Тип	повнорозмірна клавіатура з цифровим блоком		
Розкладка	англійські та українські літери та символи		
Оперативна пам'ять:			
Об'єм	не менше	16 GB	_____ GB(вказати)
Тип пам'яті	не гірше	DDR-4	_____ (вказати)
Частота пам'яті	не менше	3200 МГц	_____ МГц (вказати)
Відеокарта:			
Тип	інтегрований графічний контролер		
Підтримка DirectX	не нижче	версія 12	версія _____ (вказати)
Жорсткий диск:			
Ємність	не менше	512GB	_____ GB (вказати)
Тип	SSD		
Інтерфейс підключення	PCIe-NVMe		
Операційна система:	Предвстановлена ліцензійна україномовна Windows 11 Pro, для систем 64-bit		
Захист даних:	TPM модуль		
Вага (разом з акумуляторною батареєю)	не більше	2,0 кг	_____ кг(вказати)
Ємність АКБ	не менше	38Wh	_____ Wh (вказати)
Порти вводу-виводу:			
USB	не менше	2 шт	_____ шт(вказати)
	не гірше	версія 3.1	версія _____ (вказати)
USB Type-C	не менше	1 шт	_____ шт(вказати)
	не гірше	версія Type-C	версія _____ (вказати)
Лінійний аудіо-вхід/вихід (3,5 мм.), вбудований мікрофон			
Інтегрований LAN (RJ 45), перехідник не допускається			
WLAN/Bluetooth	не менше	Wireless 802.11 ac / BT5.0	_____ / _____ (вказати)

Повнорозмірний порт HDMI	не менше	версія 1.4	версія _____ (вказати)
--------------------------	----------	------------	------------------------

2.2. Вимоги до постачання Товару, що є предметом закупівлі.

2.2.1. Товар повинен бути новим (таким, що не був у користуванні), технічно справним, виготовленим не раніше 2025 року, комплектуючі та матеріали – такі, що не були у вжитку та експлуатації.

2.2.2. На товар, що буде постачатись, повинна додаватись супровідна документація гарантійний талон з печаткою та серійним номером Товару на кожен одиницю Товару, посібник з експлуатації тощо. Супровідна документація повинна бути виконана українською мовою. У разі, якщо оригінал супровідної документації складений іншою мовою, він обов'язково має супроводжуватись автентичним перекладом українською мовою.

2.2.3. Повинен поставлятися в упаковці, яка забезпечує його збереження від механічних пошкоджень, атмосферних опадів під час транспортування, зберігання і проведення вантажно-розвантажувальних робіт.

2.2.4. Товар не повинен мати статус припинення виробництва та/або припинення сервісної підтримки (End-of-Life/End-of-Support).

2.2.5. Кожна одиниця Товару, що постачається, повинна мати наліпку (GML) або сертифікат відповідності (COA) Microsoft Corporation з ключем активації. Зазначені наліпки та сертифікати відповідності мають кріпитися на Товарі в місці, яке унеможливує їх пошкодження чи знищення під час використання Товару за призначенням або у випадку здійснення технічного обслуговування чи ремонту Товару.

2.2.5. Поставка Товару здійснюється за рахунок Постачальника у термін не пізніше 30 календарних днів з дати отримання замовлення від Покупця, за місцями та обсягами вказаними у нижченаведеній таблиці. Постачальник несе всі витрати та ризики, пов'язані з доставкою Товару до вказаних місць призначення, включаючи вартість наперед встановленого програмного забезпечення (зокрема прав на його використання), оплату відповідних податків, зборів та обов'язкових платежів, а також витрати на пакування, завантаження, розвантаження.

Одержувачі, кількість та місця поставки Товару

№ з/п	Назва одержувача Товару	Кількість (шт)	Числовий номер філії	Місце поставки товару
1	Державне спеціалізоване господарське підприємство «Ліси України»	43	-	м. Київ, вул. Болсуновська, 6
2	Філія «Карпатський лісовий офіс» державного спеціалізованого господарського підприємства «Ліси України»	25	151	м. Ужгород, вул. Собранецька, 156
3	Філія «Північний лісовий офіс» державного спеціалізованого господарського підприємства «Ліси України»	10	152	м. Суми, вул. Засумська, 12Д
4	Філія «Подільський лісовий офіс» державного спеціалізованого господарського підприємства «Ліси України»	20	153	м. Чернівці, вул. Руська, 203а
5	Філія «Поліський лісовий офіс» державного спеціалізованого господарського підприємства «Ліси України»	15	154	м. Луцьк, пр. Волі, 30
6	Філія "Центральний лісовий офіс" державного спеціалізованого господарського підприємства «Ліси України»	35	157	м. Черкаси, пров. Медичний, 4
7	Філія «Південний лісовий офіс» державного спеціалізованого господарського підприємства «Ліси України»	15	150	м. Миколаїв, вул. Заповідна, 2В
8	Філія «Слобожанський лісовий офіс» державного спеціалізованого	25	155	м. Полтава, Гулака-Артемівського, 22

	господарського підприємства «Ліси України»			
9	Філія «Східний лісовий офіс» державного спеціалізованого господарського підприємства «Ліси України»	20	149	м. Дніпро, вул. Космічна, 35
10	Філія «Лісові репродуктивні ресурси» державного спеціалізованого господарського підприємства «Ліси України»	10	148	Київська область, Вишгородський р-н, с. Пірнове, буд. 1, копрус В
11	Філія «Лісовий навчальний центр» державного спеціалізованого господарського підприємства «Ліси України»	7	147	Київська область, Фастівський р-н, м. Боярка, вул. Лісодослідна, 2

3. Кваліфікаційні вимоги до потенційних учасників процедури закупівлі.

Кваліфікаційний критерій	Перелік документів, що підтверджують інформацію про відповідність учасників таким критеріям
<p>1. Наявність документально підтвердженого досвіду виконання аналогічного договору</p>	<p>1.1. Довідка у довільній формі, складена учасником торгів, що містить інформацію про виконання/часткове виконання аналогічного (их)*, раніше укладеного (их), договору (ів) із зазначенням:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ <u>найменування контрагента,</u> ➤ <u>предмету договору/найменування поставленого товару,</u> ➤ <u>номера та дати укладення договору,</u> ➤ кількості поставленого товару, ➤ <u>контактних осіб замовників (прізвище, ім'я та контактний телефон);</u> ➤ <u>стан виконання договору (виконаний/частково виконаний договір).</u> <p>1.2. Позитивний(і) лист(и)-відгук(и) від контрагента(ів), зазначеного(их) у довідці згідно п.1.1, у довільній формі, зміст якого(их) підтверджує належне виконання договору(ів), із зазначенням номеру та дати укладення такого(их) договору(ів), а також кількості поставленого товару;</p> <p>та/або</p> <p>видаткова (і) накладна (і)/акт (акти), що підтверджують постачання товару у вказаній кількості за договором(ами), що зазначений(і) у довідці відповідно п.1.1.</p> <p><i>*Під аналогічним договором слід розуміти виконаний(і) або такий(і), що виконується(ються) договір(и), за умовами якого(их) здійснювалося постачання ноутбуків та/або портативних комп'ютерів та/або персональних комп'ютерів та/або ультрабуків та/або мобільних робочих станцій та/або моноблоків та/або системних блоків у зборі з моніторами загальною кількістю не менше 100 одиниць.</i></p> <p><i>Якщо учасником надається інформація про виконання декількох договорів на поставку товару зазначеного в п.1.1. сумарною загальною кількістю не менше 100 одиниць, необхідно надати лист(и)-відгук(и) або видаткова (і) накладна (і)/ акт (акти) на підтвердження виконання таких договорів на сумарну загальну кількість не менше 100 одиниць.</i></p>
<p>2. Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі, відповідна технічна специфікація</p>	<p>2.1. Заповнена технічна специфікація</p>

3. Інші вимоги	3.1. Документ від виробника товару або його представництва (представника або дилера або дистриб'ютора або імпортера) із зазначенням марки (бренду) товару, що пропонується учасником, яким підтверджуються право (повноваження/можливість) учасника здійснювати продаж товару запропонованої марки (бренду) в Україні.
----------------	--