

**Обґрунтування очікуваної вартості на закупівлю за
ДК 021:2015: 30230000-0: Комп'ютерне обладнання (комп'ютерне
обладнання).**

В рамках виконання завдання щодо розгортання ІТ-інфраструктури, а також у зв'язку із повномасштабним військовим вторгненням російської федерації та в умовах постійних обстрілів енергетичної інфраструктури, житлового та промислового фонду і підготовки до можливих аварійних відключень електроенергії є необхідність у забезпеченні працівників ДП «Ліси України» комп'ютерним пристроєм з альтернативним джерелом живлення, що забезпечить виконання службових завдань як дистанційно, так і стаціонарно.

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 3 комерційні пропозиції від ТОВ «ІТ-ФЬЮЖЕН», ТОВ «Арсенал-Постач» та ТОВ «ІТ-ІНТЕГРАТОР» щодо вартості апаратних комплексів на базі ноутбука у комплекті з маніпулятором «миша» із технічними та якісними характеристиками, що наведених в додатку №2 до службової записки, та розраховано орієнтовну середню вартість апаратних комплексів на базі ноутбука у комплекті з маніпулятором «миша»:
 $(6\ 033\ 408,00 + 6\ 072\ 000,00 + 6\ 024\ 504,00) / 3 = 6\ 043\ 304,00$ грн.

Додатки: Комерційна пропозиція від ТОВ «ІТ-ФЬЮЖЕН», ТОВ «Арсенал-Постач» та ТОВ «ІТ-ІНТЕГРАТОР» на 3 арк.

ТОВ «ІТ-ФЬЮЖЕН»

1.1



ТОВ «ІТ-ФЬЮЖН»
Код ЄДРПОУ: 39591382
вул. Георгія Кірпи, 2-А
Київ, 03035, Україна
info@it-fusion.com.ua

ДЕРЖАВНОМУ СПЕЦІАЛІЗОВАНОМУ
ГОСПОДАРЬКОМУ ПІДПРИЄМСТВУ
"ЛІСИ УКРАЇНИ"

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

Товариство з обмеженою відповідальністю «ІТ-ФЬЮЖН», висловлює Вам свою повагу та з метою подальшого можливого співробітництва пропонує до розгляду нашу комерційну пропозицію:

№	Найменування	Кіл-ть	Ціна в грн. без ПДВ	Сума в грн. без ПДВ
1	Lenovo V15-G4 15.6" FHD IPS, AMD R5-7520U, 16GB, F256GB, UMA, Win 11 Pro	200	24 789,20	4 957 840,00
2	Мини 2E MF300 Silent WL BT Graphite black 2E-MF300WBK	200	350,00	70 000,00
Сума в грн. без ПДВ				5 027 840,00
ПДВ (20%)				1 005 568,00
Загальна сума в грн. з ПДВ				6 033 408,00

Строк поставки - 10 календарних днів.

З повагою,
Директор ТОВ «ІТ-ФЬЮЖН»



Д. М. Гайдарли



it-fusion.com.ua

Вартість апаратних комплексів складає 6 033 408,00 грн

ТОВ «Арсенал-Постач»

1.2.

ТОВ "Арсенал-Постач"

Україна, 04060, м. Київ,
вул. Ризька, б. 73-Г, оф. 7/2
e-mail: postach.arsenal@gmail.com
ЄДРПОУ 44361974
ПІН 443619705815
р/р UA553354290000026004054024730

в АТ КБ «Приватбанк»
ЄДРПОУ банку 14360570
МФО (код банку) 335429



Вих. №23/0709-05 від 07.09.2023

**ДЕРЖАВНЕ СПЕЦІАЛІЗОВАНЕ
ГОСПОДАРСЬКЕ ПІДПРИЄМСТВО
«ЛІСИ УКРАЇНИ»**

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

ТОВ «Арсенал-Постач», висловлює сподівання на подальшу плідну співпрацю та пропонує розглянути цінову пропозицію, підготовлену у відповідності до Вашого запиту №7277/11.2-2023 від 30.08.2023:

№ п/п	Найменування товару	Кількість, шт.	Ціна за одиницю, грн. без ПДВ	ПДВ, грн.	Ціна за одиницю, грн. з ПДВ	Загальна вартість, грн. з ПДВ
1	Ноутбук Lenovo V15-G4 15.6" FHD IPS AG, AMD R5-7520U, 16GB, F256GB, W11 Pro	200	25 000,00	5 000,00	30 000,00	6 000 000,00
2	Миша Genius NX-7000 WL White 31030027401	200	300,00	60,00	360,00	72 000,00
Разом з ПДВ:						6 072 000,00

Строк постачання: 10 робочих днів від дати заявки Покупця.

Директор ТОВ «Арсенал-Постач»



Березка Є.В.

№7953/8-2023 від 15.09.2023

Вартість апаратних комплексів складає 6 072 000,00 грн

ТОВ «ІТ-ІНТЕГРАТОР»

1.3.

р/р UA09351005000026002529993101 в Акціонерне
товариство "УКРСИББАНК"
Код ЄДРПОУ 31091208Комерційна пропозиція
ДЕРЖАВНЕ СПЕЦІАЛІЗОВАНЕ ГОСПОДАРСЬКЕ ПІДПРИЄМСТВО "ЛІСИ УКРАЇНИ"

ТОВ "ІТ-ІНТЕГРАТОР" висловлює сподівання на подальшу плідну співпрацю та пропонує розглянути цнову пропозицію, підготовлену у відповідності до Ваших вимог.

Специфікація

№	Найменування	Кіл. (компл)	Од. вим.	Ціна в грн. без ПДВ	Сума в грн. без ПДВ	Ставка ПДВ
1	Ноутбук Lenovo V15-G4 15.6" FHD IPS AG, AMD R5-7520U, 16GB, F256GB,UMA,Windows 11 Pro 64Bit, black	200	шт	24 518.88	4 903 776.00	ПДВ-20%
2	Мишка Logitech M185 Swift Grey	200	шт	583.22	116 644.00	ПДВ-20%
Вартість (без ПДВ):					5 020 420.00	
ПДВ					1 004 084.00	
Загальна вартість (з ПДВ):					6 024 504.00	

Загальна вартість пропозиції: 6024504.00 грн. (шість мільйонів двадцять чотири тисячі п'ятсот чотири грн. 00 коп.)

Ціна вказана станом на 07.09.2023 р. і дієна протягом 10 днів з моменту подання цієї комерційної пропозиції.

Умови поставки: DDP

Орієнтовні строки поставки 10 днів.

Гарантійний термін зазначений у паспорті обладнання або у гарантійному талоні.

* У разі зміни номенклатури та/або кількості продукції – можлива зміна вартості пропозиції.

* У випадку зміни курсу НБУ гривні до долара США на дату оплати, ціна пропозиції підлягає коригуванню.

Підготував Мельник Олександр Денисович

Вартість апаратних комплексів складає 6 024 504,00 грн

Отже очікувана вартість на закупівлю комп'ютерного обладнання становить $\approx 6\,043\,304,00$ грн.

Інформація

про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:

ДК 021:2015: 30230000-0: Комп'ютерне обладнання (комп'ютерне обладнання)

Розділ I. Загальний опис предмету закупівлі

Предмет закупівлі: Комп'ютерне обладнання, вимоги до якого наведені у Розділі III цього Додатку (далі - товар).

Розділ II. Обґрунтування мети закупівлі

В рамках виконання завдання щодо розгортання IT-інфраструктури, а також у зв'язку із повномасштабним військовим вторгненням російської федерації та в умовах постійних обстрілів енергетичної інфраструктури, житлового та промислового фонду і підготовки до можливих аварійних відключень електроенергії є необхідність у забезпеченні працівників ДП «Ліси України» апаратним пристроєм з автономним джерелом живлення та забезпечити виконання службових завдань як дистанційно, так і стаціонарно без втрат даних у разі аварійних відключень електромережі.

Розділ III. Вимоги до товару, що є предметом закупівлі

1. Запропонований товар повинен бути виробленим не раніше 2022 року;
2. Запропонований товар має бути забезпечений гарантійною підтримкою від виробника не менше 12 місяців.
3. Кількість та опис усіх необхідних характеристик предмета закупівлі (технічна специфікація)

№	Найменування товару	Технічні характеристики		К-ть (шт)
1.	Ноутбук	Процесор	Не гірше AMD Ryzen 5 серії 55xxx або Intel Core i5 серії 11xxx	200
		Оперативна пам'ять	Оперативна пам'ять: не менше 16 ГБ DDR5	
		Відеокарта	Інтегрований графічний контролер з підтримкою DirectX не нижче версії 12	
		Жорсткий диск	Твердотільний диск (SSD) ємністю не менше 256 Гб	
		Порти вводу-виводу	USB не гірше: 2x USB 3.2 1x USB Type-C (PD, DP, передача даних)	
Лінійний аудіо-вхід/вихід (3,5 мм.), вбудований мікрофон				

			Інтегрований LAN (RJ 45), швидкість до 1000 Мб/с, перехідник не допускається	
			WLAN/Bluetooth не гірше: Wireless 802.11 ac / BT5.1	
			Повнорозмірний порт HDMI, не гірше версії 1.4	
		Форм-фактор	Ноутбук	
		Ємність АКБ	Ємність АКБ має забезпечувати автономну роботу ноутбуку впродовж мінімум п'яти годин (MobileMark® 2018)	
		Гарантія	Не менше 12 місяців від виробника	
		Екран	Діагональ не менше 15 дюймів, роздільна здатність не гірше 1920x1080 (Full HD) Тип матриці: не гірше IPS Антиблікове покриття	
		Клавіатура	З англійськими та українськими літерами та символами; Повнорозмірна клавіатура з цифровим блоком	
		Камера	з роздільною здатністю не менше ніж HD 720p, вбудована	
		Вага	Вага не більше 2.0 кг з акумуляторною батареєю	
		Безпека	TPM 2.0, шторка безпеки на камері	
		Операційна система	Україномовна ОС: Microsoft Windows 10 Pro або Windows 11 Pro Для систем 64 біт	
2.	Маніпулятор типу «миша»	Тип	Бездротова	200
		Тип з'єднання	Bluetooth або USB 2.4 ГГц	
		Роздільна здатність оптичного сенсора миші (dpi)	1000 dpi і більше	
		Колір	Темний (сірий, чорний, тощо)	
		Тип сенсора миші	Оптичний	
		Максимальна відстань роботи	Не менше 2 м	
		Кількість клавiш	Не менше 3	
		Тип скрола	1 клавiша - скрол	

	Живлення	Акумулятор, або елементи типу АА; постачаються в комплекті з маніпулятором типу «миша»	
	Гарантія	Не менше 12 місяців від виробника	

Розділ IV. Вимоги до підготовки тендерної пропозиції учасником

4.1. На підтвердження відповідності пропозиції технічним, якісним та кількісним характеристикам предмета закупівлі у складі своєї пропозиції учасник повинен надати:

4.2. довідку про можливість поставки товару, що є предметом закупівлі, яка обов'язково має містити порівняльну таблицю відповідності запропонованого товару технічним вимогам Замовника із зазначенням інформації про найменування виробника запропонованого товару, точного маркування моделі;

4.3. копію(-ї) документу(-ів), наданого(-их) на адресу Замовника, з посиланням на оголошення цих торгів від виробника(-ів) товару або його/їх представництва (представника), повноваження якого розповсюджуються на територію України, із зазначенням переліку товару, що є предметом закупівлі та пропонується учасником, яким(-и) підтверджуються:

- право (повноваження) або можливість учасника здійснювати продаж запропонованого товару;

- дія стандартних гарантійних зобов'язань на товар, що є предметом закупівлі та пропонується учасником.

4.4. у разі, якщо документи зазначені у пункті 1.2. Розділу III Додатку 2 до тендерної документації, надаються представником виробника, учасник процедури закупівлі у складі тендерної пропозиції повинен надати копію(-ї) документу(-ів) виданого(-их) виробником товару, що підтверджує повноваження (права) такої особи на видання зазначених документів.

4.5. Будь-яке посилання у цьому Додатку на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з товарами, роботами чи послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами мається на увазі «або еквівалент».

4.5. Будь-яке посилання, в тендерній документації, на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва мається на увазі «або еквівалент».

4.6. Учасник процедури закупівлі має право запропонувати Замовнику товар аналогічний (еквівалент) зазначеному у цьому Додатку за умови, що технічні характеристики такого товару не будуть гіршими від наведених у тендерній документації.

Розділ V. Вимоги до постачання товару, що є предметом закупівлі

5.1. На підтвердження відповідності пропозиції технічним, якісним та кількісним характеристикам предмета закупівлі у складі своєї пропозиції учасник повинен надати:

5.1.1. довідку 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. Довідка обов'язково має містити порівняльну таблицю відповідності запропонованого товару технічним вимогам Замовника із зазначенням інформації про найменування виробника запропонованого товару, країни походження, найменування запропонованого товару та його технічні та якісні характеристики, що дадуть змогу встановити відповідність запропонованого учасником товару технічним вимогам замовника;

5.1.2. копію(-ї) документу(-ів), наданого(-их) на адресу Замовника, з посиланням на оголошення цих торгів від виробника(-ів) товару або його/їх представництва (представника), повноваження якого розповсюджуються на територію України, із зазначенням переліку товару, що є предметом закупівлі та пропонується учасником, яким(-и) підтверджуються:

- право (повноваження) або можливість учасника здійснювати продаж запропонованого товару;
- дія стандартних гарантійних зобов'язань на товар, що є предметом закупівлі та пропонується учасником;

5.1.3. у разі, якщо документи зазначені у пункті 5.1.2. Розділу V Додатку 2 до тендерної документації, надаються представником виробника, учасник процедури закупівлі у складі тендерної пропозиції повинен надати копію(ї) документу(ів) виданого(их) виробником товару, що підтверджує повноваження (права) такої особи на видання зазначених документів.

5.2. Будь-яке посилання у цьому Додатку на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з товарами, роботами чи послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами мається на увазі «або еквівалент».

5.3. Будь-яке посилання, в тендерній документації, на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва мається на увазі «або еквівалент».

5.4. Учасник процедури закупівлі має право запропонувати Замовнику товар аналогічний (еквівалент) зазначеному у цьому Додатку за умови, що технічні характеристики такого товару не будуть гіршими від наведених у тендерній документації.