

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі:
"ДК 021:2015 "Єдиний закупівельний словник": 32580000-2 Інформаційне обладнання (Придбання носіїв даних)"**

Технічні вимоги

на закупівлю: "ДК 021:2015: 32580000-2 Інформаційне обладнання (Придбання носіїв даних)"

1. Товар, запропонований Учасником, має бути повністю готовим до роботи, новим, таким, що не перебував в експлуатації. Відновлене, частково ушкоджене обладнання та комплектуючі до розгляду не приймаються.

2. Для належного захисту інтересів Замовника щодо авторизованого джерела постачання Товару Учасник повинен надати лист (у довільній формі) від Виробника Товару (або його офіційного представництва/представника/ дилера/дистриб'ютора тощо на території України), виданий Учаснику (або на ім'я замовника торгів), яким підтверджуються партнерські відносини компанії-виробника та Учасника, а також дія стандартних гарантійних зобов'язань на Товар. Лист повинен містити назву Учасника, предмет закупівлі, номер та дату оголошення в електронній системі закупівель ProZorro.

3. Перелік та кількість товару зазначені у Таблиці 1. Технічні вимоги до Товару наведені у Таблиці 2.

Товар, запропонований Учасником (постачальником), має бути з технічними характеристиками не нижче характеристик, передбачених Технічними вимогами до Товару, наведеними у Таблиці 2.

4. Вимоги щодо гарантійного строку на Товар наведені у Таблиці 2 та повинні обчислюватись з моменту передачі Учасником (постачальником), що визначений переможцем торгів, Товару Замовнику.

5. У разі нестачі, поставки Товару неналежної якості або Товару, що не відповідає вимогам, наведеним у Таблиці 2, несумісності Товару з обладнанням, на яке він встановлюється, Учасник (постачальник) повинен допоставити та/або замінити неякісний/несумісний Товар на Товар належної якості за власний рахунок протягом 10 (десяти) робочих днів, з дати складення Учасником (Виконавцем) та Замовником акта про виявлену нестачу, недоліки (дефекти), несумісність Товару. При цьому, якщо строк, протягом якого Виконавець замінює неякісний/несумісний Товар на Товар належної якості або допоставляє Товар, перевищує 10 (десять) робочих днів, то кожний наступний день прострочення буде розцінюватися як прострочення термінів поставки Товару з нарахуванням пені відповідно до умов Договору.

6. Якщо протягом гарантійного строку будуть виявлені недоліки (дефекти) Товару, Учасник (постачальник) за власний рахунок на вимогу замовника в строк до 14 календарних днів з дати отримання акта про виявлені недоліки (дефекти) Товару повинен здійснити заміну такого Товару іншим Товаром належної якості. Транспортування Товару при гарантійному ремонті здійснюється силами Учасника (постачальника) і за його рахунок.

7. Ціна за одиницю Товару повинна бути сформована з урахуванням витрат на завантаження, розвантаження, транспортних витрат до місця поставки, гарантійних зобов'язань та інших витрат.

8. Вимоги до пакування та маркування Товару: Товар має бути поставлений в пакуванні, що забезпечує безпеку транспортування і збереження якості. Товар поставляється Учасником (постачальником) у неушкодженій упаковці та з відповідною документацією.

Перелік Товару, що є предметом закупівлі

№	Найменування Товару	К-ть
1	Жорсткий диск 6TB 7200RPM 256MB 3.5" SATA III для сервера HP ProLiant DL580 Gen7	8
2	Жорсткий диск SAS 2.4 TB для сервера HP ProLiant DL360 Gen10	4
3	Жорсткий диск 300.0GB SAS дискового масиву HP MSA2312SA для полиці розширення MSA2000 2U	2
4	Дата-картридж 3TB RW Data Tape (C7975A) для стрічкової бібліотеки HPE StorageWorks MSL2024	10
5	Жорсткий диск 2TB 2.5 USB 3.0 External 5400 RPM	3

Технічні вимоги до Товару

2.1. Жорсткий диск 6TB 7200RPM 256MB 3.5" SATA III для сервера HP ProLiant DL580 Gen7

№	Найменування вимоги	Вимога
1	Ємність накопичувача	6 TB
2	Тип накопичувача	Внутрішній
3	Інтерфейс підключення	SATAIII
4	Форм-фактор	3.5"
5	Швидкість обертання шпинделя	7200 об/хв
6	Технологія	HDD
7	Відповідність вимогам та сертифікатам	Сертифікація CE
8	Гарантія	Не менше 60 місяців від виробника, починаючи від дати прийняття товару Замовником

2.2. Жорсткий диск SAS 2.4 TB для сервера HP ProLiant DL360 Gen10

№	Найменування вимоги	Вимога
1	Ємність накопичувача	2,4 TB
2	Тип накопичувача	Внутрішній
3	Інтерфейс підключення	SAS
4	Форм-фактор	2.5"
5	Швидкість обертання шпинделя	10000 об/хв
6	Технологія	HDD
7	Відповідність вимогам та сертифікатам	Сертифікація CE
8	Гарантія	Не менше 60 місяців від виробника, починаючи від дати прийняття товару Замовником

2.3. Жорсткий диск 300.0GB SAS дискового масиву HP MSA2312SA для полиці розширення MSA2000 2U

№	Найменування вимоги	Вимога
1	Ємність накопичувача	300 ГБ
2	Тип накопичувача	Внутрішній
3	Інтерфейс підключення	SAS
4	Форм-фактор	3.5"
5	Швидкість обертання шпинделя	15000 об/хв
6	Технологія	HDD
7	Відповідність вимогам та сертифікатам	Сертифікація CE
8	Гарантія	Не менше 60 місяців від виробника, починаючи від дати прийняття товару Замовником

2.4. Дата-картридж 3TB RW Data Tape (C7975A) для стрічкової бібліотеки HPE StorageWorks MSL2024

№	Найменування вимоги	Вимога
1	Ємність накопичувача	3 TB зі стисненням 2:1
2	Технологія запису	LTO-5 Ultrium
3	Формат носія	багаторазовий запис
4	Відповідність вимогам та сертифікатам	Сертифікація CE
5	Гарантія	Не менше 60 місяців від виробника, починаючи від дати прийняття товару Замовником

2.5. Жорсткий диск 2TB 2.5 USB 3.0 External 5400 RPM

№	Найменування вимоги	Вимога
1	Ємність накопичувача	2 TB
2	Тип накопичувача	Зовнішній
3	Інтерфейс підключення	USB 3.0
4	Форм-фактор	2.5"
5	Швидкість передавання даних	5000 Мбіт/сек
6	Технологія	HDD
7	Відповідність вимогам та сертифікатам	Сертифікація CE
8	Гарантія	Не менше 24 місяців від виробника, починаючи від дати прийняття товару Замовником

Очікувана вартість предмета закупівлі визначена у межах видатків, передбачених для Державної служби статистики Кошторисом на 2021 рік для апарату Держстату за бюджетною програмою КПКВК 0414010 "Керівництво та управління у сфері статистики" по КЕКВ 2210 "Предмети, матеріали, обладнання та інвентар" відповідно до Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18 лютого 2020 року № 275 за методом порівняння ринкових цін:

Визначення очікуваної ціни за одиницю (станом на 31 травня 2021 року)

Посилання на ресурс	Ціна за одиницю, зазначена на сайті, грн.	Ціна з округленням до тис. грн.
Жорсткий диск Toshiba Enterprise Performance 6TB 7200RPM 256MB MG06ACA600E 3.5" SATA III		
https://s.foxtrot.com.ua/ru/shop/zhestkie_diski_ssd_toshiba_6tb-256mb-7200-rpm-sataiii-mg06aca600e.html?new=2021&utm_medium=cpc&utm_source=hotline_uk&utm_campaign=zhestkie_diski_ssd&utm_term=zhestkie_diski_ssd_toshiba_6tb-256mb-7200-rpm-sataiii-mg06aca600e&utm_content=6551854	11040,0	11,0
https://1server.com.ua/index.php?route=product/product&path=8_17_22&product_id=224674	11916,0	12,0
https://f.ua/ua/toshiba/hdd-sata-6tb-7200rpm-6gb-s-256mb-mg06aca600e-toshiba-mg06aca600e.html?utm_medium=price&utm_source=hotline&utm_campaign=zhestkie-diski&utm_term=hdd-sata-6tb-7200rpm-6gb-s-256mb-mg06aca600e-toshiba-mg06aca600e&utm_content=toshiba	10676,0	11,0
Середня ціна за одиницю:	11210,7	11,0
Жорсткий диск HP EG002400JWJNT HDD SAS 2.4 TB для сервера HP ProLiant DL360 Gen10		
https://bestseller.kiev.ua/catalog/Kompyutery-i-komplektuyushchie/ZHestkie-diski-i-diskovye-massivy/ZHestkiy-disk-HP-2-4TB-10000RPM-256MB-SAS-2-5-G8-G10-EG002400JWJNT/	17955,0	18,0
https://hard.rozetka.com.ua/163737610/p163737610/	21546,0	22,0
https://coffeewar.com.ua/catalog/Kompyutery-i-komplektuyushchie/ZHestkie-diski-i-diskovye-massivy/ZHestkiy-disk-HP-2-4TB-10000RPM-256MB-SAS-2-5-G8-G10-EG002400JWJNN/	17955,0	18,0
Середня ціна за одиницю:	19152,0	19,0

Розрахунок очікуваної вартості

№ з/п	Назва	Очікувана ціна за одиницю, тис. грн	Кількість, шт.	Очікувана вартість, тис. грн
1.	Жорсткий диск 6TB 7200RPM 256MB 3.5" SATA III для сервера HP ProLiant DL580 Gen7	11,0	8	88,0
2.	Жорсткий диск SAS 2.4 TB для сервера HP ProLiant DL360 Gen10	19,0	4	76,0
3.	Жорсткий диск 300.0GB SAS дискового масиву HP MSA2312SA для полиці розширення MSA2000 2U	15,0	2	30,0
4.	Дата-картридж 3TB RW Data Tape (C7975A) для стрічкової бібліотеки HPE StorageWorks MSL2024	2,0	10	20,0
5.	Жорсткий диск 2TB 2.5 USB 3.0 External 5400 RPM	2,0	3	6,0
	Всього			220,0

Директор департаменту
інформаційних технологій
Держстату



Олена ПУЗАНОВА