

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
ДК 021:2015 - 30230000-0 комп'ютерне обладнання
(комп'ютерне обладнання)

I. Кількість та загальний опис предмету закупівлі (технічні вимоги):

№ п/п	Назва товару		К-ть (шт.)
1	Монітор 24" Dell P2419H (210-APWU) з характеристиками:		110
	Екран	23,8", IPS, LED Backlit	
	Відношення сторін	16:9	
	Час реакції матриці	8 мс	
	Яскравість дисплея	250 кд/м ²	
	Контрастність	1000:1	
	Кут огляду горизонтальний	178 °	
	Кут огляду вертикальний	178 °	
	Максимальна роздільна здатність дисплея	1920 x 1080 @ 60 Hz	
	Інтерфейси	(1)VGA, (1) HDMI, (1) DisplayPort 1.2	
	Розмножувач USB	USB 2.0 Hub, 1 вхідний порт, 2 вихідних порти	
	Функціонал підставки	Кут нахилу: від -5 до +21° кут обертання: 45° кут обертання шарніра: 90°	
	Енергоспоживання	в режимі очікування-не більше 0,5 Вт	
Колір корпусу	Темний (сірий, металік, чорний)		
Гарантія	Не менше 3 років		
2	Принтер HP LaserJet Enterprise M553dn (B5L25A) з характеристиками:		3
	Швидкість друку	Швидкість чорно-білого друку, 38 стор. /хв. Швидкість кольорового друку, 38 стор. /хв.	
	Технологія друку	Кольорова лазерна	
	Навантаження	Максимальне: 80 000 сторінок А4 /міс. Рекомендоване: 2000–7500 сторінок А4/міс.	
	Процесор	1,2 ГГц	
	Пам'ять	1 Гб	
	Вхідні лотки для паперу	Універсальний лоток на 100 арк; вхідний лоток на 550 арк.	
	Стандартні інтерфейси	Hi-Speed USB 2.0, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T Ethernet	
	Щільність паперу	60-220 г/м ²	
	Опції двостороннього друку	Модуль для автоматичного двостороннього друку	
	Гарантія	Не менше 3 років	
3	Принтер Epson LW700 (C51CA63100) з характеристиками:		2
	Технологія друку	Термотрансферна	

	Палітра	чорно-біла	
	Друк штрих-кодів:	Є	
	Максимальна ширина області друку, мм:	24	
	Вбудоване обладнання	Різак: автообрізка	
	Клавіатура:	+ (QWERTY)	
	РК-екран:	4 рядки (по 16 знаків)	
	Комунікаційний інтерфейс:	USB	
	Маса, кг:	Не більше 0,8	
	Габарити, мм:	Не більше 180x235x80	
	Гарантія	Не менше 1 року	
4	Принтер TSC TTP-247 (402000019) з характеристиками:		5
	Технологія друку	Термотрансферна	
	Палітра	чорно-біла	
	Максимальна ширина області друку, мм:	108	
	Швидкість друку:	до 177.8 мм\с	
	Друк штрих-кодів:	Є	
	Комунікаційний інтерфейс:	RS-232, USB 2.0	
	Маса, кг:	Не більше 2.8	
	Габарити, мм:	Не більше 213x188x314	
Гарантія	Не менше 1 року		
5	ДБЖ (UPS) лінійно-інтерактивний APC Back-UPS 650VA (BX650LI) з характеристиками:		19
	Максимальна потужність:	650ВА/325 Ватт	
	Час переходу на батарею:	4 - 8 мс	
	Діапазон вхідної напруги:	180–270В	
	Час заряду батарей:	4 год.	
	Кількість (тип) виходів:	4 (IEC)	
Гарантія	Не менше 2 років		
6	Веб-камера Logitech HD Pro WebCam C920 (960-001055) з характеристиками:		10
	Поле огляду за діагоналлю, (dFoV)	78°	
	Інтерфейс підключення:	USB 2.0	
	Роздільна здатність відео:	FullHD 1920x1080	
	Частота кадрів (кадрів / с):	30	
	Вбудований мікрофон:	є, Подвійні стереомікрофони	
	Фокусування:	автофокусування	
Гарантія	Не менше 1 року		
7	Матеріали та комплектуючі:		
7.1.	Кабель Kramer HDMI 19.5m Black (C-HM/HM/PRO-65)	2	
7.2	Кабель HDMI - HDMI 1,8 м Cablexpert CCP-HDMI4-6	50	
7.3	Кабель-перехідник Cablexpert 0.15 м (C14 male to Schuko female) (PC-SFC14M-01)	85	
7.4	Флеш накопичувач usb Transcend 4 GB JetFlash 350 (TS4GJF350)	50	
7.5	Флеш накопичувач usb Transcend 32 GB JetFlash 350 (TS32GJF350)	30	
7.6	Флеш накопичувач usb Transcend 128 GB JetFlash 820 USB 3.0 Gold (TS128GJF820G)	10	
7.7	Твердотілий накопичувач Kingston SSDNow A400 240 GB	20	

	(SA400S37/240G)	
7.8	Кріплення для SSD і HDD Chieftec SDC-025	20
7.9	Миша Logitech B-100 Optical Mouse black (910-003357)	20
7.10	Комплект (клавіатура + миша) Microsoft Wireless Desktop 2000 (M7J-00012)	15
7.11	Килимок для миші Defender Easy Work blue (50916) (з силиконовою подушечкою)	30
7.12	Модуль пам'яті Kingston 8 GB DDR3 1333 MHz (KVR1333D3N9/8G)	60
7.13	Модуль пам'яті Kingston 8 GB DDR4 2400 MHz (KVR24N17S8/8)	40
7.14	ASUS SDRW-08D2S-U LITE/BLK/G/AS	5

Розділ II. Вимоги до підготовки тендерної пропозиції учасником

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

2.1.1. 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;

2.1.2. копію(-і) документу(-ів), наданого(-их) на адресу Замовника, з посиланням на оголошення цих торгів від виробників товару або їх представництв (представників), повноваження яких розповсюджується на територію України, із зазначенням переліку товару, що є предметом закупівлі та пропонується учасником, якими підтверджуються:

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

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

Ця вимога не стосується товарів (матеріалів та комплектуючих), зазначених у п. 4, 5, 6 та п.п. 7.1-7.14 п. 7 Розділу I Додатку 2 до тендерної документації.

2.2. У разі, якщо документи зазначені у пункті 2.1.2. Розділу II Додатку 2 до тендерної документації, надаються представником виробника, учасник процедури закупівлі у складі тендерної пропозиції повинен надати копію(-і) документу(-ів) виданого(-их) виробником товару, що підтверджує повноваження (права) такої особи на видання зазначених документів.

2.3. 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 закупаються, 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».

2.4. 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».

2.5. 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 III. Вимоги до постачання товару, що є предметом закупівлі.

3.1. Поставка здійснюється за рахунок учасника – переможця торгів.

3.2. Товар має бути новим, якісним та поставлятися в упаковці (якщо це передбачено вимогами виробника товару), яка забезпечує його зберігання, запобігає пошкодженню під

час транспортування та приймання-передачі. Оригінальна фабрична упаковка не повинна бути ушкодженою, або заміненою на іншу аналогічну.

3.3. Товар повинен відповідати вимогам охорони праці, екології та пожежної безпеки.

3.4. Поставка товару здійснюється переможцем торгів впродовж 30 (тридцяти) календарних днів, наступних за днем отримання замовлення.

3.5. У разі, якщо дія стандартних гарантійних зобов'язань від виробника менше ніж передбачена пунктами 1-6 Розділу I цього Додатку, учасник - переможець торгів приймає на себе зобов'язання та гарантує відновлення працездатності товару шляхом його ремонту або заміни за власний рахунок на весь строк, який не перекривається дією стандартних гарантійних зобов'язань від виробника.

3.6. Постачання товару, що є предметом закупівлі здійснюється відповідно до умов договору, проект якого викладено у **Додатку 4** до тендерної документації.