

ОБҐРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик предмета закупівлі,
розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі:
Комп'ютерне обладнання

Очікувана вартість/розмір бюджетного призначення предмета закупівлі:

Очікувана вартість предмета закупівлі визначена Методом порівняння ринкових цін.

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі:

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб замовника (Таблиця) та з урахуванням вимог нормативних документів у цій сфері.

Таблиця

№ з/п	Назва складової	Технічні вимоги	Кількість, шт.
1	Активний сплітер HDMI розгалужувач 1x8 портів	<p>Технічні характеристики</p> <ul style="list-style-type: none">• Вхідні роз'єми: 1 x HDMI• Вихідні роз'єми: 8 x HDMI• Максимальна роздільна здатність: 4k/2k/• Підтримка форматів: Full 3D (обов'язково кабель із позолоченими контактами), Full HD, 2k, 4k (3840*2160)• Максимальна пропускну здатність: 300МГц передачі: 10,2Гбіт/сек• Масимальна довжина кабелю передачі вихідного: 720p до 25м• Масимальна довжина кабелю передачі вхідного: 1080p до 15м• Масимальна довжина кабелю передачі вхідного: 4k до 8м• Вхідна напруга: 100-240В• Живлення: DC 5V 2000mA <p>Комплектація:</p> <ul style="list-style-type: none">• Спліттер• Блок живлення KDL-052000, 85см кабель з роз'ємом 5.5/2.5mm• Інструкція• Коробка	2
2	Монітор	<p>Діагональ дисплея 23.8"</p> <p>Частота оновлення 75 Гц</p> <p>Максимальна роздільна здатність дисплея 1920x1080 (FullHD)</p> <p>Яскравість дисплея 250 кд/м²</p> <p>Тип матриці IPS</p> <p>Інтерфейси DVI HDMI VGA</p>	14

		<p>Контрастність дисплея 1000:1 (SmartContrast: 10 000 000 : 1)</p> <p>Відношення сторін 16:9</p> <p>Вбудовані колонки Є</p> <p>Кут огляду вертикальний 178°</p> <p>Підсвітка WLED (світлодіодна підсвітка)</p> <p>Додаткові роз'єми</p> <p>Аудіовхід ПК</p> <p>Вихід для навушників</p> <p>Додаткові опції</p> <p>Вбудовані АС: 2 Вт x 2</p> <p>Замок Kensington</p> <p>Комплект постачання</p> <p>Монітор з підставкою</p> <p>Кабель D-Sub</p> <p>Кабель живлення</p> <p>Документація</p> <p>Гарантія 24 місяці</p> <p>Додатково кабель: Кабель HDMI - HDMI v2.0 5м</p>	
3	Веб-камера PTZ для конференцій	<p>Logitech PTZ Pro 2</p> <p>Максимальна роздільна здатність відеозйомки 1920x1080</p> <p>Максимальна частота захоплення кадрів 30 кадрів в секунду (1920x1080)</p> <p>Інтерфейс USB 2.0</p> <p>Особливості Carl Zeiss optics</p> <p>Tilt</p> <p>Motorized Pan</p> <p>Підтримувані формати H.264</p> <p>Інтерфейси USB 2.0</p> <p>Спосіб встановлення Настольний/Крепление на Стену</p> <p>Аксесуари в комплекті</p> <p>Пульт дистанційного керування</p> <p>Адаптер живлення</p> <p>Mount kit</p> <p>Кабелі в комплекті Кабель USB</p> <p>Довжина кабеля 3 м</p> <p>Гарантія 24 місяці</p>	2
4	Миша оптична	<p>Миша Logitech B100</p> <p>Під'єднання Дротове</p> <p>Довжина кабелю, 1.8 м</p> <p>Розмір миші Середня</p> <p>Додаткові функції 800 dpi</p> <p>Інтерфейс USB</p> <p>Колір Чорний</p> <p>Кількість кнопок миші 3</p> <p>Тип датчика Оптичний</p>	55