

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікувальної вартості предмета закупівлі

Предмет закупівлі: проекційне обладнання: проектор лазерний короткофокусний типу Epson EB-L630SU або еквівалент, набір для монтажу; код ДК 021:2015: 38650000-6.

Процедура закупівлі: відкриті торги з особливостями.

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі: для проведення ремонтних робіт, виходячи із якісних показників товару.

Назва, кількість та характеристики предмету закупівлі

Кількість товару	Складові комплекту	Технічний опис	Кількість
1 комплект	Epson EB-L630SU проектор лазерний короткофокусний або еквівалент*	Технологія проєціювання - 3LCD; Кількість матриць для формування зображення - не менше 3 Роздільна здатність матриць - не менше 1920x1200 точок Яскравість (світлової потік) - не менше 6000 Лм Кольорова яскравість - не менше 6000 Лм Контрастність - не менше 250000:1 Тип джерела світла - лазерний діод + фосфорний люмінофор Ресурс джерела світла - не менше 20 000 годин Діапазон корекції трапецевидних спотворень по вертикалі - не менше +/- 30 градусів Діапазон корекції трапецевидних спотворень по горизонталі - не менше +/- 30 градусів Зсув об'єктива по горизонталі - так Зсув об'єктива по вертикалі - так Проекційне відношення - не більше 0,8:1 Потужність вбудованого динаміку - 10 Вт Підключення по бездротовій мережі Wi-Fi - так Wi-Fi модуль в комплекті - так Порти вводу - USB 2.0 Type A x1, USB 2.0 Type B x1, RS-232C x1, RJ45 x1, VGA x 2, HDMI x2, Stereo mini jack audio x2 Порти виводу - D-sub 15pin x1; Stereo Mini Jack x1, HDMI out x1 Підтримка технології HDBaseT - так Вага - не більше 8,5 кг Функція миттєвого вимкнення - так Моніторинг, управління і передача зображення по дротовій мережі - так Перегляд зображень з USB флеш-накопичувачів - так Функція Quick Corner, корекція геометрії зображення по 4 кутам - так Підтримка стандарту Miracast - так Меню інтерфейсу користувача на українській мові - так Офіційна гарантія від виробника - не менше 3 років	1 шт
	Набір для монтажу	Кронштейн до проектора KSL CMPR-4-60 або еквівалент: - максимальне навантаження - 20 кг; - регулювання кута нахилу, град. - від -45 до +45; - кут повороту - 20 град.; - матеріал - метал; - гарантія - 24 міс. Безпроводний передавач HDMI. Комплект роз'ємів та комутації. Кабелі з'єднувальні.	1 шт

Постачальник здійснює монтаж та пусконаладжувальні роботи проекційного обладнання на території замовника у визначеній локації за власний рахунок.

Обґрунтування розміру бюджетного призначення: з врахуванням кошторисних призначень на 2023 рік за КЕКВ 3110.

Обґрунтування очікуваної вартості: Очікувана вартість 284 600,00 грн визначена відповідно до зазначених технічних вимог моніторингом цін на аналогічний товар, враховуючи вартість монтажу.