

ОБГРУНТУВАННЯ

Технічних, кількісних та якісних характеристик закупівлі джерела безперебійного живлення для роутера UPS, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

(оприлюднюється на виконання постанови КМУ № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

Замовник: Управління освіти і науки БМР, код ЄДРПОУ 02143809

Вид та ідентифікатор процедури закупівлі: Конкурентна процедура закупівлі (відкриті торги з особливостями), UA-2024-08-30-007856-a

Найменування предмету закупівлі із зазначенням коду за ДК 021:2015: 31150000-2 Баласти для розрядних ламп чи трубок (Джерело безперебійного живлення для роутера UPS).

Обгрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

1.	Тип товару		джерело безперебійного живлення
2.	Номінальна напруга АКБ:		12 В
3.	Максимальна потужність:		18 Вт
4.	Тип акумулятора:		Li-ion (літій-іонна)
5.	Вхідна напруга:		85-220В, 50/60 Гц
6.	Вихідна напруга:		12В, 9В, 5В.
7.	Відображення інформації:		світлодіодні індикатори
8.	Особливості ДБЖ:		технологія високочастотного перетворення з функцією мережевого фільтра
9.	Ємність батареї:		не менше 10400 мА/год
10.	Вага		350-450 грам
11.	Вхід:		AC 220V
12.	Виходи:	USB	5V2A
		ДОДАТКОВІ:	DC 5V2A
			DC 12V1A
			DC 9V1A
13.	PoE:		15V, 24V
	Selector		Рубильник переключення з 15V на 24 V
14.	Захист:		Від короткого замикання
20.	Розміри:		160*105*33 мм.
21.	Комплектація:		1* ДБЖ (DC UPS)
			1* мережевий кабель 80 см.
			1* кабель формату 1/1 – 5.5*2.5 мм
			1* кабель формату 1/2 – 5.5*2.5 мм
			1* інструкція з експлуатації

1. Запропонований учасником товар повинен бути новим, таким що не був в експлуатації та виготовленим не раніше 2023 року, має відповідати технічним характеристикам, встановленим в Технічних вимогах, викладених у даному додатку до тендерної документації.

2. Запропонований Учасником товар має бути екологічного безпечним.

3. Учасник повинен **чітко вказати назву, марку або модель/артикул** запропонованого учасником товару, зі ступенем деталізації, достатнім для внесення у специфікацію договору про закупівлю, а також для виконання самого договору.

Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: Розрахунок очікуваної вартості предмету закупівлі визначений у відповідності до вимог наказу Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 «Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі» шляхом аналізу інформації про ціни товарів, які містяться в мережі Інтернет у відкритому доступі, в тому числі на сайтах виробників та/або постачальників відповідної продукції, в електронних каталогах, рекламі, та на аналогічних торговельних електронних майданчиках.

Обґрунтування розміру бюджетного призначення: Розмір бюджетного призначення згідно кошторису на 2024 рік, враховуючи кількість одиниць предмета закупівлі, очікувана вартість складає 457 800,00 грн.