**Служба безпеки України**

**ОБГРУНТУВАННЯ**

технічних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі (відповідно до пункту 41 постанови КМУ від 11.10.2016 №710 ‟Про ефективне використання державних коштівˮ (зі змінами)).

**Служба безпеки України**, м. Київ.

Електричне приладдя та супутні товари до електричного обладнання,
код ДК 021:2015 – 31680000-6 (Зарядна станція).

Ідентифікатор процедури закупівлі в електронній системі закупівель:

**UA-2024-10-22-015793-a.**

Очікувана вартість предмета закупівлі становить – 890 000,00 грн (з ПДВ).

Замовником здійснено розрахунок очікуваної вартості товарів методом порівняння ринкових цін відповідно до примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, яка затверджена наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275.

Розрахунок очікуваної вартості проведено згідно з аналізом цін постачальників на ринку зарядних станцій на дату формування очікуваної вартості предмета закупівлі. За даними, отриманими від постачальників, середня ціна зарядної станції за 1 шт. з ПДВ з трьох наявних цінових пропозицій становить 82 466,00 грн з ПДВ.

 Основні технічні характеристики зарядних станцій визначені
з урахуванням того, що зарядна станція є універсальним пристроєм для забезпечення автономного живлення різних приладів і пристроїв в період блекауту (порушення звичайного режиму енергетичної системи).

 Відзначаються важливі характеристики для даного типу зарядних станцій:

Місткість зарядної станції – не менше 2048 Вт\*год;

Вихідна потужність - не менше 2400 Вт;

Тип акумуляторів - LiFePo4;

Кількість розеток 220 В– не менше 4 шт;

Одночасно заряджуваних пристроїв - не менше 8 од.;

Час заряджання від мережі 220 В – не більше 2х годин;

Тип зарядження станції – від мережі, від сонячної батареї;

Закупівля зарядних станцій з вказаними сукупними характеристиками є економічно доцільною.

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі підготовлені з дотриманням принципів здійснення публічних закупівель та недискримінації учасників.