

Обґрунтування технічних та якісних характеристик, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості закупівлі послуг «Акумуляторна батарея до інвертора» РСЦ ГСЦ МВС в Одеській, Миколаївській та Херсонській областях (філія ГСЦ МВС)

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі		
1	Назва предмета закупівлі та очікувана вартість	Акумуляторна батарея до інвертора ДК 021:2015 – 31430000-9 Електричні акумулятори Очікувана вартість 190 833,00 грн (сто дев'яносто тисяч вісімсот тридцять три гривні 00 копійок.) гривень.
2	Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі	. Запропонований учасником товар за предметом закупівлі Акумуляторна батарея до інвертора (далі – товар), код ДК 021:2015 – 31430000-9 Електричні акумулятори , повинен відповідати асортименту та кількості товару та технічним характеристикам, наведеним у Таблиці 1.1 Додатка № 1 до тендерної документації. Якість товару повинна відповідати вимогам чинних в Україні, нормативних документів (державним стандартам, технічним умовам та іншим нормам, встановленим чинним законодавством України) для даного виду Товару. Учасник гарантує технічне обслуговування запропонованого обладнання та безумовну гарантію на обладнання протягом гарантійного періоду. Відправлення до сервісних центрів та повернення до Замовника Товару протягом гарантійного строку здійснюється за рахунок Постачальника. Товар, що є предметом закупівлі повинен бути виключно новим і таким, що не був у використанні. Не допускається поставка виставочних та дослідних зразків Товару. Товар має бути поставлений в упаковці (тарі), що забезпечує захист товару від його пошкодження або псування під час транспортування і зберігання.. Гарантійний період не менше 12 місяців з дати підписання обома сторонами видаткової накладної. Маркування товару на упаковці повинне бути чітким і містити: - найменування підприємства-виробника, дату виготовлення; - повне найменування товару згідно з вимогами нормативного документу на нього. Запропонований до поставки Товар повинен не завдаватиме шкоди навколишньому середовищу та бути безпечним для здоров'я людей при його використанні. Постачання товару здійснюється за рахунок та транспортом Постачальника. Розвантаження товару буде здійснюватися вантажниками або іншими представниками Постачальника, цінова пропозиція надається з урахуванням вартості доставки товару до місця призначення.

	Строк поставки товару в повному обсязі до 15.10.2026 року за адресою: м. Миколаїв, провулок Транспортний, 1А/1. Учасник визначає ціну товару, який він пропонує поставити Замовнику, з рахуванням усіх своїх витрат, податків і зборів, що сплачуються або мають бути сплачені, а також враховує транспортування, постачання, розвантаження товару за адресою Замовника. У комплекті з товаром надається (при поставці): паспорт, інструкція з експлуатації товару, гарантійний талон (обов'язково), документи якості (відповідності) товару, інше визначається Учасником (Продавцем). Таблиця 1.1. Технічні та кількісні характеристики предмета закупівлі Акумуляторна батарея до інвертора ДК 021:2015 – 31430000-9 Електричні акумулятори № Назва Характеристики товару Deye SE-F5 Pro-C LiFePO₄ 51.2V 100Ah 5.12 кВт·год або еквівалент – 3 шт. 1 Предмет закупівлі Акумуляторна батарея для інвертора 2 Код ДК 021:2015 31430000-9 – Електричні акумулятори 3 Кількість 3 шт. 4 Тип акумулятора LiFePO₄ (літій-залізо-фосфатний) 5 Номінальна напруга 51,2 В 6 Номінальна ємність Не менше 100 А·год 7 Номінальна енергоємність Не менше 5,12 кВт·год 8 Система керування Вбудована система керування батареєю (BMS) 9 Максимальний струм заряду/розряду Не менше 100 А 10 Інтерфейси зв'язку CAN, RS485 11 Ресурс роботи Не менше 6000 циклів заряд/розряд (при глибині розряду DoD 90 % або відповідно до технічної документації виробника) 12 Можливість масштабування Підтримка паралельного підключення акумуляторних модулів 13 Гарантійний термін Не менше 12 місяців № Назва Характеристики товару Dyness B4850 Solar Battery Lithium Module 2.4 kWh або еквівалент – 4 шт. 1 Предмет закупівлі Акумуляторна батарея для інвертора 2 Код ДК 021:2015 31430000-9 – Електричні акумулятори 3 Кількість 4 шт. 4 Тип акумулятора LiFePO₄ (літій-залізо-фосфатний) 5 Номінальна напруга 48 В 6 Номінальна ємність Не менше 50 А·год 7 Номінальна енергоємність Не менше 2,4 кВт·год
--	---

		8 Система керування Вбудована система керування батареєю (BMS) 9 Максимальний струм заряду/розряду Не менше 50 А 10 Інтерфейси зв'язку CAN, RS485 11 Ресурс роботи Не менше 6000 циклів заряд/розряд (при глибині розряду DoD 90 % або відповідно до технічної документації виробника) 12 Можливість масштабування Підтримка паралельного підключення акумуляторних модулів 13 Гарантійний термін Не менше 12 місяців
3	Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення	Акумуляторна батарея до інвертора ДК 021:2015 – 31430000-9 Електричні акумулятори Очікувана вартість: 190 833,00 грн (сто дев'яносто тисяч вісімсот тридцять три гривні 00 копійок.) гривень.