



Специфікація до тендеру ІТВ J-03-2024 на укладення разового договору з поставки акумуляторів та інверторів

**ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

№ з/п	Найменування товару	Кількість
1.	<p><b>Інвертор</b> Категорія: сонячний Тип: гібридний Кількість фаз: 3 Кількість МРРТ : 3/2 ККД, %: 97.6 Інтерфейс: RS485,CAN, WiFi/GPRS (опціонально) Робочий діапазон температури, °C: -40~60°C Вологість, %: 0...100 Ступінь захисту: IP65 Охолодження: Розумне охолодження Номінальна потужність, Вт: 30000 Максимальна потужність, Вт: 39000 Діапазон вхідної напруги, В: 150~850 МРРТ діапазон напруги, В: 150~850 Максимальна напруга, В: 1000 Вхідний струм, А: 36+36+36 Максимальний струм МРРТ трекера, А: 55+55+55 Форма синусоїди: правильна Частота, Гц: 50/60 Режим роботи від АКБ: Вихідна напруга, В: 160-800 Максимальний струм заряду від сонячних панелей/мережі, А: 50А , струм розряду 50А Максимальний струм заряду, А: 50+50 на кожен блок акумуляторних модулів Гарантія: не менше 12 місяців Комплектація: Паспорт Інструкція</p>	6 шт.

2.	<p><b>Акумуляторний блок</b>  <b>Тип:</b> Високовольтна  <b>Застосування:</b> високовольтний інвертор  <b>Номінальна ємність, Ah:</b> 230  <b>Ємність, Wh:</b> 94208  <b>Номінальна напруга, V:</b> 409,6  <b>Напруга повного заряду, V:</b> 464,6  <b>Мінімальна напруга, V:</b> 345,6  <b>Максимальний струм заряду, A:</b> 230  <b>Максимальний струм розряду, A:</b> 50  <b>Кількість циклів:</b> 7000  <b>BMS:</b> високовольтна  <b>Номинал елементів:</b> 230  <b>Робоча температура заряду, °C:</b> 0 ~ +40  <b>Робоча температура розряду, °C:</b> -10 ~ +50  <b>Матеріал корпусу:</b> метал  <b>Кількість батарейних блоків:</b> 8  <b>Гарантія:</b> не менше 12 міс.  <b>Комплектація:</b>  Паспорт  Інструкція</p>	4 шт.
----	--	-------