

**Додаток А, Технічні характеристики до UKRKI / RFQ / 2023-113  
НА ПОСТАЧАННЯ ПОРТАТИВНИХ ЕЛЕКТРОСТАНЦІЙ  
(3600WH,2000WH,1000WH,500WH)**

**Технічні характеристики**

**1. Технічна характеристика для портативної електростанції 3600WH**

1. Ємність: 3600Wh
2. Додаткова батарея: Підтримка до двох додаткових батарей/розумного генератора
3. Вихід змінного струму: EU 4 розетки, 230 В/16 А, загальна потужність 3600 Вт (перенапряга 7200 Вт)
4. Вихід USB-A: 2 порти, 5 В, 2,4 А, макс. 12 Вт на порт
5. Швидка зарядка USB-A: 2 порти, 5 В, 2,4 А / 9 В, 2 А / 12 В, 1,5 А, 18 Вт макс. на порт
6. Вихід USB-C: 2 порти, 5/9/12/15/20 В, 5 А, макс. 100 Вт на порт
7. Автомобільний вихід живлення: 12,6 В, 10 А, 126 Вт макс
8. Вихід DC5521: 2 порти, 12,6 В, 3 А, 38 Вт макс. на порт
9. Вхід для зарядки змінного струму: 2900 Вт макс, 230 В ~ 12,5 А
10. Вхід для зарядки від сонячної батареї: 1600 Вт макс, 11-150 В, 15 А макс
11. Вхід для автомобільної зарядки: Підтримує батарею 12В/24В, 8А
12. Акумулятор: LFP
13. Ресурс: 6 500 циклів до 50% ємності, 3 500 циклів до 80% ємності
14. Підключення: Wi-Fi, Bluetooth, дротовий

**2. Технічна характеристика для портативної електростанції 2000WH**

1. Ємність: 2160Wh (43.2V 50Ah)
2. Акумулятор: Літій-іонний акумулятор
3. Термін служби: 1000 циклів до 80%+ ємності
4. ПОРТИ (штекери, сумісні з ЕС)
5. Вихід змінного струму: 220 В, 2200 Вт (4400 Вт пік)
6. Вихід USB-A: Швидка зарядка 3.0, максимум 18 Вт
7. Вихід USB-C: 100 Вт макс, (5В, 9В, 12В, 15В, 20В до 5А)
8. Автомобільний порт: 12В, 10А
9. Вхід змінного струму: 220-230В, 15А макс
10. Вхід постійного струму: 11В-17.5В, 8А макс, подвоєння до 8А макс
11. 17,5В-60В, 12А, подвоєння до 24А/1400Вт макс

### 3. Технічна характеристика для портативної електростанції 1000WH

1. Ємність: 1002Wh (43.2V 23.2Ah)
2. Акумулятор: Літій-іонний акумулятор
3. Термін служби: 1000 циклів до 80%+ ємності
4. ПОРТИ (штекери, сумісні з ЄС)
5. Вихід змінного струму: 220 В, 1000 Вт (пікова потужність 2000 Вт)
6. Вихід USB-A: Швидка зарядка 3.0, максимум 18 Вт
7. Вихід USB-C: 12В, 10А
8. Автомобільний порт: 12В, 10А
9. Вхід змінного струму: 220-230В
10. Вхід постійного струму: 17,5В-60В, 11А, подвоєння до 22А/800Вт макс.

### 4. Технічна характеристика для портативної електростанції 500WH

1. Ємність: 518Wh (21.6V, 24Ah)
2. Акумулятор: літій-іонний NMC
3. Термін служби: 500 циклів до 80%+ ємності
4. ПОРТИ (EU Comparable Plugs)
5. Вихід змінного струму: 220V
6. Вихід USB-A: 5В, 2.4А
7. Автомобільний вихід: 12В, 10А
8. Вихід постійного струму: 12В, 7А (6.5мм \* 1.4мм)
9. Вхід постійного струму: 12В-30В (макс. 100 Вт)