**Annex A, Technical Specifications** **to UKRKI / RFQ / 2022-152**

**FOR SUPPLY OF GENERATORS POWER STATIONS AND 3KVA GENSETS**

**Specifications for Portable Power Station**

1. Capacity: More than 2000WH or more
2. Charge cycles: more than 3500 cycles
3. Charge time: Full charge in 2h or less
4. Recharge: chargeable via an AC wall outlet, Solar Power and Car Port, with Multi Charge capability
5. Ports: 4 DC, 6 AC (EU) sockets, 4 USB-A, 2 USB Type-C or better
6. With pure sine wave (PSW) inverter
7. Portability: luggage-like solid handle
8. Meets EU standard.

**Specifications for 3KVA Portable, Noise Reduced Generator**

1. Usage/Application: Domestic
2. Installation Method: Portable
3. Noise Level: Silent or noise reduced
4. Voltage : 230 V
5. Power Output: 3kVA
6. Cooling Method: Air Cooled
7. Start System: Key switch, Electric Start
8. Fuel Tank Capacity: 10 L or more
9. Phase Voltage: Single Phase 240V
10. Frequency: 50 Hz
11. Safety Systems: Emergency Stop – Yes
12. Accessories: exhaust pipe 2m with at least one bend

**Додаток А, Технічні характеристики до UKRKI / RFQ / 2022-152**

**НА ПОСТАЧАННЯ ДЖЕРЕЛ БЕЗПЕРЕБІЙНОГО ЕЛЕКТРОЖИВЛЕННЯ ТА ГЕНЕРАТОРІВ 3 кВА**

**Технічні характеристики портативної електростанції (джерел безперебійного живлення)**

1. Ємність: понад 2000 Вт/год або більше

2. Цикли заряду: більше 3500 циклів

3. Час зарядки: повна зарядка за 2 години або менше

4. Перезаряджання: можна заряджати через розетку змінного струму, сонячну енергію та автомобільний порт, з можливістю багаторазового заряджання

5. Порти: 4 роз’єми постійного струму, 6 роз’ємів змінного струму (EU), 4 роз’єми USB-A, 2 роз’єми USB типу C або краще

6. З інвертором чистої синусоїди (PSW).

7. Портативність: міцна ручка, схожа на багаж

8. Відповідає стандартам ЄС.

**Технічні характеристики портативного генератора зі підвищщенною шумоізоляцією потужністю 3 кВА**

1. Використання/застосування: Побутове

2. Спосіб встановлення: портативний

3. Рівень шуму: підвищенна шумоізоляція

4. Напруга: 230 В

5. Вихідна потужність: 3 кВА

6. Спосіб охолодження: повітряне охолодження

7. Система запуску: перемикач з ключем, електричний запуск

8. Ємність паливного баку: 10 л або більше

9. Фазова напруга: однофазна 240 В

10. Частота: 50 Гц

• Системи безпеки: аварійна зупинка – так

• Аксесуари: витяжна труба 2м з хоча б одним вигином