

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa i wymiana akumulatorów w zasilaczach UPS Cover NH Plus 40 40kVA/32kW.

- I. W zakresie realizacji zadania do obowiązków Wykonawcy należeć będzie m.in. :
 1. Dostawa i wymiana akumulatorów w **UPS-1** (32 sztuki).
 2. Dostawa i wymiana akumulatorów w **UPS-2** (40 sztuk).
 3. Uruchomienie zasilacza **UPS-1**, włączenie obu zasilaczy w tryb pracy równoległej.
 4. Wykonanie testów działania zasilaczy z symulacją braku zasilania podstawowego.
 5. Odbiór zużytych akumulatorów do utylizacji.
- II. Ogólne informacje dotyczące zakresu rzeczowego zamówienia:
 1. Urządzenia objęte zadaniem zlokalizowano w Olsztynie w budynku Urzędu Marszałkowskiego Województwa Warmińsko-Mazurskiego przy ul. Głowackiego 17.
 2. Obecnie zastosowane akumulatory:
 - a) **UPS-1** – 12V45Ah, dł. 198mm, gł. 166mm, wys. 171mm – umieszczone na obudowanym stojaku w 4 rzędach po 8 sztuk w każdym;
 - b) **UPS-2** – 12V26Ah, dł. 166 mm, gł. 175mm, wys. 125mm - umieszczone na otwartym stojaku w 4 rzędach po 10 sztuk w każdym.
- III. Wymagania dotyczące dostarczonych akumulatorów:
 1. Technologia wykonania - AGM-VRLA;
 2. Gwarancja – minimum 60 miesięcy;
 3. Napięcie – 12V;
 4. Pojemność bloku akumulatorów dla **UPS-1** – minimum 1 440Ah;
 5. Pojemność bloku akumulatorów dla **UPS-2** – minimum 1 040Ah;
 6. Żywotność – 12 lat (wg klasyfikacji Eurobat);
 7. Zakres temperatury pracy – co najmniej -15°C +40°C;
 8. Obudowa z tworzywa opóźniającego palenie (standard UL94 HB);
 9. Dostarczone akumulatory powinny być fabrycznie nowe (data produkcji nie starsza niż 6 miesięcy) oraz tego samego producenta.