

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie przeglądu serwisowego oraz wymiany podzespołów w urządzeniach UPS FLEXUS FT-H 20 kVA oraz UPS SCHRACK USML 30 kVA.

1. Czynności serwisowe dla urządzenia UPS FLEXUS FT-H 20 kVA oraz UPS SCHRACK USML 30 kVA:
 - a) sprawdzenie poprawności pracy urządzeń przed przeprowadzeniem przeglądu serwisowego,
 - b) aktualizacja firmware urządzeń,
 - c) czyszczenie urządzeń,
 - d) sprawdzenie stanu połączeń wewnątrz urządzeń ze szczególnym uwzględnieniem połączeń śrubowych w obwodach mocy,
 - e) kontrola wskaźników urządzeń,
 - f) kontrola parametrów wejściowych i wyjściowych urządzeń,
 - g) sprawdzenie trybów pracy UPS-ów (praca na bypassie elektronicznym, mechanicznym, praca bateryjna, praca z inwertera),
 - h) analiza historii zdarzeń,
 - i) sprawdzenie poprawności działania układu przewietrzania,
 - j) kontrola warunków pracy urządzeń,
 - k) test poprawnej pracy urządzeń,
 - l) wykonanie testu pracy UPS-ów w przypadku awarii napięcia zasilania.
2. Dodatkowe czynności serwisowe dla urządzenia UPS SCHRACK USML 30 kVA:
 - a) wymiana płyty terminali wejściowych oraz przewodów łączących ową płytę z rozłącznikami.
3. Wymagania dodatkowe:
 - a) po zakończeniu prac sporządzony zostanie protokół wykonania usługi serwisowej wraz z zaleceniami dotyczącymi dalszej eksploatacji urządzeń.