

Instalacja i uruchomienie systemów baterii akumulatorów i urządzeń zasilających

Instalacja

Poprawna instalacja i uruchomienie systemów bateryjnych i urządzeń zasilających jest warunkiem koniecznym poprawnej pracy urządzeń w przyszłości oraz ułatwia służbom eksploatacyjnym pracę związaną z obsługą. Standardowy zakres instalacji i uruchomienia systemu bateryjnego obejmuje :

Kompletację dostaw - przeprowadzona poprawnie gwarantuje szybką realizację prac na terenie obiektu telekomunikacyjnego. W skład czynności kompletacyjnych wchodzi :

- Sporządzenie listy elementów standardowych koniecznych do wykonania instalacji
- Konfekcjonowanie elementów instalacji
- Przygotowanie dokumentacji ruchowej baterii i urządzeń.

Montaż baterii i urządzeń

Montaż odbywa się zgodnie z wewnętrznymi procedurami montażu oraz przepisami ogólnymi i branżowymi w tym zakresie. Używanie przez serwis profesjonalnych narzędzi takich jak ręczne dźwigi czy opornice rozładownicze pozwalają zrealizować instalacje zarówno małych obiektów dostępowych jak również wielkich centrów zasilania transmisji sieci internetowej. W skład czynności montażowych wchodzi :

- Montaż i poziomowanie stojaka bateryjnego oraz elementów mechanicznych siłowni
- Układanie ogniw/bloków na stojaku
- Wykonanie połączeń międzyogniowych elastycznych lub spawanych
- Wykonanie instalacji bateria-siłownia (po ustaleniu szczegółów technicznych)
- Wykonanie oznaczeń identyfikujących

Uruchomienie

Uruchomienie - przez serwis ETCplus gwarantuje rozpoczęcie pracy urządzeń i baterii z właściwymi parametrami początkowymi. W zakres uruchomienia wchodzi :

- Pomiary po montażowe :
- Napięcia ogniw
- Prądu obciążenia/baterii
- Pojemności baterii
- Rezystancji izolacji
- Konduktancji/impedancji ogniw
- Sporządzanie protokołów pomiarowych

