

Specyfikacja wymiany akumulatorów w zasilaczach awaryjnych UPS w trzech węzłach sieci TASK

Zakres usługi:

- dostawa akumulatorów wraz z wniesieniem (3 lokalizacje na terenie Trójmiasta),
- demontaż dotychczasowej baterii akumulatorów,
- montaż nowej baterii akumulatorów na istniejącym stojaku. Wymiana kabli połączeniowych między akumulatorami konieczna tylko w przypadku jeżeli dostarczane akumulatory będą miały inne końcówki przyłączeniowe niż w obecnie użytkowanych lub jeżeli ich długość nie będzie wystarczająca,
- utylizacja zużytych akumulatorów

Zamawiający wymaga aby dostawa, wymiana, wywiezienie i utylizacja zużytych akumulatorów dla każdej z lokalizacji odbyła się w ciągu jednego dnia, w terminie uzgodnionym z Zamawiającym i w asyście osoby wyznaczonej przez Zamawiającego. Wymiana akumulatorów w każdej z lokalizacji może się odbywać w dni robocze w godzinach 8-17. Zamawiający wymaga aby po montażu baterii akumulatorów wykonawca wykonał pomiary zgodności rezystancji wewnętrznej dostarczonych akumulatorów z kartą katalogową i przekazał je Zamawiającemu w formie elektronicznej.

Obecnie używane akumulatory są umieszczone na stojakach po cztery sztuki na poziom. Akumulatory posiadają końcówki biegunowe typu „I2” na śrubę M6.

Wymagane parametry nowych akumulatorów:

maksymalne wymiary: szerokość: 175 x długość: 310 x wysokość: 220 mm

pojemność C_{10} w 25 °C: 88 Ah lub więcej,

praca w zakresie temperatur: 0-40 °C,

rodzaj akumulatora: szczelne, ołowiowo-kwasowe, typu VRLA,

żywność projektowa (temp. 20 °C wg Eurobat, grupa High Performance): 10 lat lub więcej,

Lokalizacje wraz z liczbą wymienianych akumulatorów:

1. Akademia Morska w Gdyni

adres: ul. Morska 81-87, 81-225 Gdynia

liczba akumulatorów do wymiany: 8 szt.

transport: Akumulatory zainstalowane są w pomieszczeniu, które znajduje się w piwnicy.

Długość trasy transportu do 100 m (schody na trasie transportu).

2. Uniwersytet Gdański, Biblioteka Ekonomiczna

adres: ul. Armii Krajowej 110, 81-824 Sopot

liczba akumulatorów do wymiany: 8 szt.

transport: Akumulatory zainstalowane są w pomieszczeniu, które znajduje się na pierwszym piętrze. Długość trasy transportu do 200 m (schody na trasie transportu).

3. Uniwersytet Gdański, Instytut Biotechnologii (stary budynek)

adres: ul. Kładki 24, 80-822 Gdańsk

liczba akumulatorów do wymiany: 8 szt.

transport: Akumulatory zainstalowane są w pomieszczeniu, które znajduje się w piwnicy.

Długość trasy transportu do 200 m (schody na trasie transportu).