

## Opis przedmiotu zamówienia – 88/WLiI/2021

Nazwa przedmiotu zamówienia:

„Montaż i uruchomienie zasilacza UPS w KPP Przeworsk”.

Zakres prac:

- 1) Demontaż uszkodzonego zasilacza UPS – AEG – odłączenie kabli zasilających, bateryjnych, ppoż, MNGT, panela alarmów, demontaż akumulatorów i stojaka. Transport we wskazane przez Zamawiającego miejsce magazynowe.
- 2) Transport z KWP w Rzeszowie do KPP w Przeworsku zasilacza UPS Archimod 60 kVA z ukompletowaniem: 21 szt. akumulatorów Europower EPL85-12Ah, stojak bateryjny, tablica główna zasilająca/rozdzielcza UPS – TG-UPS, panel alarmów, pozostałe elementy osprzętu.
- 3) Wniesienie i posadowienie zasilacza UPS Archimod 60 kVA w miejscu demontażu zasilacza UPS AEG.
- 4) Montaż głównej tablicy zasilającej UPS – TG-UPS. Wykonanie połączeń do istniejącej tablicy głównej okablowania strukturalnego oraz zasilacza UPS Archimod 60kVA, skonfigurowanie by-passu w tablicy TG-UPS - odpowiednie „sfazowanie” linii zasilającej wejściowej i wyjściowej.
- 5) Montaż stojaka bateryjnego. Spięcie łańcucha bateryjnego w miejscu uzgodnionym z Zamawiającym (nowe kable łączeniowe).
- 6) Montaż panelu alarmów w pomieszczeniu oficera dyżurnego KPP Przeworsk. Podłączenie przycisku p.poż.
- 7) Montaż i uruchomienie zasilacza UPS Archimod 60kVA w pomieszczeniu węzła teleinformatycznego.
- 8) Konfiguracja obiektu UPS na stanowisku nadzoru i zarządzania WinCN, Wojewódzkiego Węzła Teleinformatycznego KWP w Rzeszowie.
- 9) Istnieje możliwość wykorzystania istniejącego okablowania oraz osprzętu tablicowego. W przypadku niemożności wykorzystania np. przewodów elektrycznych, należy przewidzieć nowe lub przedłużyć istniejące.
- 10) Istnieje możliwość wizji lokalnej pomieszczeń, po uprzednim uzgodnieniu z przedstawicielem Zamawiającego.
- 11) Wykonanie wszystkich niezbędnych robót, które są konieczne i wynikają z toku prac instalacyjnych
- 12) Zapewnienie niezbędnych materiałów montażowych (kołki, kable, korytka PCV, itd.) oraz niezbędnego osprzętu elektroenergetycznego na potrzeby instalacji powyższych urządzeń.
- 13) Prace instalacyjne przy obwodach elektrycznych należy dokonać w sposób zapewniający bezprzerwowe działanie dla urządzeń Zamawiającego lub minimalizując przerwy w dostawie energii elektrycznej.
- 14) Obiekty objęte zamówieniem nie są dostępne całodobowo. Prace należy planować w godzinach pracy, tj. 7:30 - 15:30 lub w uzgodnieniu z przedstawicielem Zamawiającego.
- 15) Termin zakończenia prac do dnia 27.08.2021.