

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – UPS ZASILANY TRÓJFAZOWO Z WYJŚCIEM JEDNOFAZOWYM (3/1)

Przedmiotem zamówienia jest :

Zasilacz UPS przeznaczony do zasilania bezprzerwowego urządzeń i systemów teleinformatycznych. .

Zasilacz beztransformatowy, pracujący w trybie On-Line , niezależnie od parametrów napięcia i częstotliwości sieci zasilającej (VFI). W obudowie

Tower o mocach od 10 do 20 kVA.

UPS zapewnia zerowy czas przełączenia między trybami pracy, zapewniając bezprzerwową pracę chronionych urządzeń.

UPS zasilany trójfazowo z wyjściem jednofazowym (3/1) 10 kVA z zestawem zewnętrznych baterii.

A. Charakterystyka :

UPS zasilany trójfazowo z wyjściem jednofazowym (3/1)

- Zasilacz przygotowany do pracy z zasilania jednofazowego i wyjściem jednofazowym (1/1)
- Konstrukcja podwójnej konwersji
- Rozdzielone wejście torów zasilania i obejścia
- Aktywne korygowanie współczynnika mocy wejściowej (APFC)
- Wejściowy współczynnik mocy $PF \geq 0,99$
- Wyjściowy współczynnik mocy $PF=1$
- Sprawność do 98% w trybie ECO
- Obsługa za pomocą panelu LCD
- Funkcje rozruchu: Miękki start (SOFT START)
- Możliwość podłączenia dodatkowych Zewnętrznych Zestawów Akumulatorowych (EBM)
- Inteligentny system zarządzania akumulatorami
- Zaawansowane oprogramowanie do obsługi zasilacza w języku polskim

B. Standardy:

PN-EN IEC 62040-1

- PN-EN IEC 62040-2
- PN-EN IEC 62040-3

C. Miejsce dostawy:

Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach

Biblioteka Uniwersytecka (I, II i III piętro)

**ul. Uniwersytecka 19
25 - 406 Kielce)**

D. Demontaż istniejących UPS 2x10 kVA i montaż nowych 10 kVA z zestawem akumulatorów (żywotność akumulatorów 10-12 lat).

E. Wykonawca wykona dostawę przedmiotu zamówienia w terminie do 30 dni kalendarzowych licząc od dnia podpisania umowy po wcześniejszym uzgodnieniu terminu z Zamawiającym.

F. Jeżeli w toku czynności odbiorowych zostaną stwierdzone przez Zamawiającego wady i usterki, w szczególności w przypadku niezgodności dostawy pod względem ilościowym lub jakościowym z wymaganiami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia. Zamawiający jest uprawniony do odmowy odbioru przedmiotu umowy, co będzie skutkowało podpisaniem protokołu odbioru z uwagami. W takim przypadku Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia akumulatorów zgodnych z opisem przedmiotu zamówienia lub zobowiązaniom określonym w ofercie w terminie 7 dni roboczych od dnia zgłoszenia/podpisania protokołu odbioru z uwagami.

G. Gwarancja 36 m-cy na UPS.