

Wyjaśnienie nr 1 do zapytania ofertowego

W związku z zapytaniami do zapytania ofertowego z dnia 12.04.2017 r. na „Dostawę zasilaczy awaryjnych UPS” wyjaśniam:

1. **Zapytanie nr 1 z dnia 13 kwietnia 2017 r. o treści:** „Wymagacie Państwo UPS klasy OnLine bo tylko takie mają czystą sinusoidę na wyjściu A zapis jest „kształt napięcia wyjściowego akumulatora: czysta sinusoida jest na pewno nieprecyzyjny, A drugi zapis czas przełączania sugeruje zupełnie co innego”.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zastosowanie zasilaczy awaryjnych UPS klasy off-line jeżeli mają kształt napięcia wyjściowego czysta sinusoida, czas przełączenia poniżej 3 ms, stabilizację napięcia wyjściowego w trakcie pracy sieciowej oraz spełniają pozostałe parametry techniczne określone w zapytaniu ofertowym. W celu potwierdzenia spełnienia parametrów technicznych oferowanych UPS-ów do oferty należy dołączyć wizualizację urządzeń wraz ze specyfikacją techniczną.

2. **Zapytanie nr 2 z dnia 13 kwietnia 2017 r. o treści:** „W zapytaniu dot. UPS nie określili Państwo technologii zasilaczy. Zapisane wymagania spełniają modele, które należą do najniższej półki (najsłabszej grupy) czyli OFF-LINE. Np. Ever ECO PRO 700 CDS (700VA/420W) 2xPL USB, który poza „czystą sinusoidą” nie wyróżnia się niczym szczególnym, a tak naprawdę jest nieco bardziej rozbudowaną listwą zasilającą off-line. Zdecydowanie polecamy rozwiązania **co najmniej technologii line-interactive** a nie koniecznie z czystą sinusoidą (to wymóg zbyt wysoki dla większości urządzeń elektronicznych w biurze). Bardzo ciekawym rozwiązaniem są markowe produkty np. http://gtups.pl/wp-content/uploads/2017/01/powerbox_karta_katalogowa.pdf. Doskonale sprawdziłby się w biurze np. Model POWER box LCD 850VA (o klasę lepsza technologia, większa moc pozorna i czynna, cyfrowy wyświetlacz oraz **niższa cena**) Różnice w stosunku do zapytania to:
- sinusoida aproksymowana (zupełnie wystarczająca do zastosowań biurowych) oraz- dołączony do zestawu przedłużacz gniazdo IEC => dwa gniazda okrągłe PL). (zdjęcie poniżej) **CZY ZAMAWIAJĄCY DOPUŚCI MODEL GT POWER box LCD 850VA**”.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza technologie off-line jeżeli spełniają parametry techniczne określone w zapytaniu ofertowym m.in. czas przełączania poniżej 3 ms., kształt napięcia wyjściowego: czysta sinusoida, stabilizacja napięcia wyjściowego w trakcie pracy sieciowej. Praca na napięciu wyjściowym w zakresie przynajmniej 190-260V oraz pozostałe. W celu potwierdzenia spełnienia parametrów technicznych oferowanych UPS-ów do oferty należy dołączyć wizualizację urządzeń wraz ze specyfikacją techniczną.

Z up. WOLA
mgr Mariusz Machimczuk
14.04.2017