



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego
Projekt pt. „Program rozwoju Uniwersytetu Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy”,
nr UDA-POKL.04.01.01-00-157/11-00 realizowany w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki



UNIwersytet KAZIMIERZA WIELKIEGO W BYDGOSZCZY

ul. Chodkiewicza 30, 85 – 064 Bydgoszcz, tel. 052 341 91 00 fax. 052 360 82 06

NIP 5542647568 REGON 340057695

www.ukw.edu.pl

UKW/BZP-U-40/1/2013

Bydgoszcz, 02.08.2013 r.

Do wszystkich Wykonawców zainteresowanych postępowaniem.

dot. postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na:

DOSTAWA ZASILACZA AWARYJNEGO O DUŻEJ MOCY WRAZ Z MONTAŻEM (DEDYKOWANY SYSTEM UPS)

Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.) Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy uprzejmie informuje, że dnia 30.07.2013 r., 31.07.2013 oraz 01.08.2013 r. wpłynęły mailem zapytania o następującej treści:

Pytanie 1.

Czy wymagany UPS 60 kVA ma mieć 3 faz wej./ 3 faz wyj. czy 3 faz wej./1 faz wyj., gdyż nie jest to jasno określone w SIWZ

Odpowiedź.

Zamawiający oświadcza, iż informacja odnośnie ilości faz na wyjściu „3/1” w SIWZ jest omyłką pisarską. Zamawiający miał na myśli urządzenie pracujące w układzie 3-fazowym zarówno na wyjściu jak i wejściu (co zostało ujęte w SIWZ:

„....Wykonawca musi zapewnić podtrzymanie pracy przez oferowany zasilacz UPS następujących urządzeń / pomieszczeń:

- Szafy, UPS, rejestratory i zapotrzebowanie

**generatora oraz układu SZR – wyszczególnione
na rozdzielniczy (Załącznik nr 3 - zdjęcie numer 5),**

- **gniazda serwerowni,**
- **pomieszczenie nr 9,**
- **1 klimatyzator trójfazowy.”)**

Zamawiający jednocześnie zmienia treść Formularza cenowego, Załącznik nr 2 do SIWZ

z:

„...montaż i uruchomienie fabrycznie nowego zasilacza bezprzerwowego UPS o mocy od 55 do 60 kVA 3/1, rok produkcji baterii nie wcześniej niż 2013r.”

na:

„...montaż i uruchomienie fabrycznie nowego zasilacza bezprzerwowego UPS o mocy od 55 do 60 kVA 3/3, rok produkcji baterii nie wcześniej niż 2013r.,,

Pytanie 2.

Ile aktualnie jest zapotrzebowanie w kW serwerowi i klimatyzacji?

Odpowiedź.

Średnie zapotrzebowanie waha się w przedziale 28-40 kW (między innymi w zależności od wykorzystywanej mocy obliczeniowej procesorów). Zamawiający przewiduje zapotrzebowanie na 50-55 kW w ciągu najbliższego roku.

Pytanie 3.

Czy zamawiający przewiduje możliwość przeprowadzenia wizji lokalnej na obiekcie?

Odpowiedź.

Zgodnie z zapisami SIWZ zamawiający dopuszcza przeprowadzenie wizji lokalnej:

„Zamawiający udostępni Wykonawcom możliwość oględzin przedmiotowej posiadanej instalacji. W tym celu Wykonawca musi w terminie 10 dni licząc od daty rozpoczęcia przetargu złożyć stosowne zapytanie na adres e-mail: serwis@ukw.edu.pl oraz potwierdzić tą czynność faksem pod nr: +48 52 360 82 06. Zamawiający wyznaczy w ciągu jednego dnia roboczego termin dokonania oględzin. Termin niniejszej wizyty wyznaczony będzie najpóźniej na 72 godziny przed zakończeniem składania ofert. Czas oględzin u Zamawiającego: 1 godzina.”

Pytanie 4.

Czy zamawiający dopuści do postępowania UPS generujący hałas mniejszy od 62 dBA mierzony w odległości 1 metra od urządzenia.

Odpowiedź.

Zamawiający dopuszcza do postępowania urządzenie UPS generujące hałas mniejszy niż 62 dBA mierzony w odległości 1 metra od urządzenia. Zamawiający jednocześnie zmienia treść punktu 17. Formularza cenowego, Załącznik nr 2 do SIWZ

z:

„Urządzenie przy obciążeniu znamionowym musi generować hałas mniejszy od 59 dBA mierzony w odległości 1 metra od urządzenia.”

na:

„Urządzenie przy obciążeniu znamionowym musi generować hałas mniejszy od 62 dBA mierzony w odległości 1 metra od urządzenia.”

Pytanie 5.

Czy zasilacz UPS ma być w wersji modułowej, co oznacza, że ma się składać co najmniej z 2 modułów dających sumarycznie wymaganą moc wyjściową np. 2x40kVA(32kW)?

Odpowiedź.

Zamawiający wymaga dostarczenia jednego urządzenia o mocy wyjściowej minimum 55kVA przy zachowaniu pozostałych zapisów SIWZ.

Pytanie 6.

Dlaczego Zamawiający wymaga tak szerokiego zakresu częstotliwości wejściowej, tj. 45-60Hz oraz zakresu napięciowego, tj. 400V+/-20%? Wartości dopuszczalne zmian napięcia wg normy PN-EN 50160 to odchyłania napięcia UN+10/-15% a dla częstotliwości 50Hz +4/-6%. Wobec powyższych czy Zamawiający dopuszcza urządzenie o wartości zmian częstotliwości napięcia 50Hz +/-5% oraz odchylenia napięcia wejściowego 400V +/-15%?

Odpowiedź.

Zamawiający dopuszcza urządzenie o wartości zmian częstotliwości napięcia 50Hz +4/-6% oraz odchylenia napięcia wejściowego 400V +/-15%, jednocześnie zmieniając zapis Formularza cenowego w punkcie 5.:

z:

"Urządzenie musi akceptować napięcie wejściowe 400 V z tolerancją minimum 20 %."

na:

"Urządzenie musi akceptować napięcie wejściowe 400 V z tolerancją minimum 15 %."

oraz w punkcie 6.:

z:

"Urządzenie musi akceptować częstotliwość wejścia w granicach co najmniej 45-60 Hz."

na:

"Urządzenie musi akceptować częstotliwość wejścia w granicach co najmniej 50Hz +4/-6%."

Pytanie 7.

W SIWZ Zamawiający podaje, że urządzenie musi charakteryzować się sprawnością całkowitą co najmniej 92% i jednocześnie generować ciepło nie większe niż 3,3kW. Jest to pewna nieścisłość z tego względu, że nawet przy najmniejszej wymaganej mocy tj. 55kW urządzenie o sprawności 92% generuje więcej ciepła niż 3,3kW. Wobec powyższego czy Zamawiający dopuszcza urządzenie generujące więcej niż 3,3kW ciepła?

Odpowiedź.

Zamawiający dopuszcza urządzenie generujące więcej niż 3,3kW ciepła, zmieniając tym samym treść punktu 40. Formularza cenowego, Załącznik nr 2 do SIWZ

z:

„Urządzenie musi umożliwiać instalację w pomieszczeniu o wymiarach: dł. 2m, szer. 1,4m i wys. ~2,5m oraz nie może generować więcej niż 3,3kW ciepła.”

na:

„Urządzenie musi umożliwiać instalację w pomieszczeniu o wymiarach: dł. 2m, szer. 1,4m i wys. ~2,5m.”

Pytanie 8.

Dotyczy przedmiotu zamówienia:

„...montaż i uruchomienie fabrycznie nowego zasilacza bezprzerwowego UPS o mocy od 55 do 60 kVA 3/1, rok produkcji baterii nie wcześniej niż 2013r.”

Pytanie: dostawca zwraca uwagę, że na rynku nie występują modele UPSów online, w zakresie mocy 55-60kVA w konfiguracji faz (wejście/wyjście) 3/1. Rozumiem, że Zamawiający miał na myśli konfigurację faz (wejście/wyjście) 3/3 i wskazana konfiguracja faz 3/1 jest omyłką drukarską?

Odpowiedź.

Zamawiający oświadcza, iż informacja odnośnie ilości faz na wyjściu „3/1” w SIWZ jest omyłką pisarską. Zamawiający miał na myśli urządzenie pracujące w układzie 3-fazowym zarówno na wyjściu jak i wejściu.

Zamawiający zmodyfikował treść SIWZ w tym kontekście – patrz odp. na pytanie 1.

Pytanie 9.

Dotyczy przedmiotu zamówienia:

Pytanie: Czy Zamawiający dopuszcza UPSa z produkcji nie seryjnej?

Odpowiedź.

Zamawiający dopuszcza tylko i wyłącznie UPS z produkcji seryjnej.

Pytanie 10.

Dotyczy punktu 18, przedmiotu zamówienia:

„Urządzenie musi zapewnić czas podtrzymania minimum 20 minuty przy obciążeniu 30kW.”

Pytanie: czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie baterii zewnętrznych?

Odpowiedź.

Zamawiający nie dopuszcza do stosowania zewnętrznych baterii.

Pytanie 11.

Dotyczy punktu 26, przedmiotu zamówienia:

„Urządzenie musi mieć możliwość współpracy z systemem ciągłego monitoringu z gwarantowanym czasem reakcji do maksimum 1 h, łącznie z diagnozą uszkodzeń.”

Pytanie: czy Zamawiający wymaga przeprowadzenia testu systemu ciągłego monitoringu, łącznie z diagnozą uszkodzeń przed dostawą?

Odpowiedź.

Zamawiający dopuszcza możliwość przeprowadzenia takiego testu.

Pytanie 12.

Dotyczy załącznika nr 2.1 do SIWZ – formularz oferty

Zamawiający w pkt 3 wymienił załączniki, jakie należy dołączyć do formularza, w tym m.in. wzór umowy, zdjęcia, schemat tablicy T-UPS i schemat logiczny rozmieszczenia urządzeń oraz rozdzielni T-UPS.

Pytanie: czy Zamawiający zaakceptuje oświadczenie zawarte w pkt 2.5 formularza oferty dotyczące akceptacji wzoru umowy i dodatkowo załączenie oświadczenia potwierdzającego spełnienie przez zaoferowane urządzenie wszelkich wymagań Zamawiającego, zgodnie z SIWZ, zamiast dołączania do oferty części SIWZ, która i tak będzie stanowić załącznik do umowy zawartej pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym?

Odpowiedź.

Zamawiający odstępuje od zapisu dołączenia do formularza wzoru umowy, zdjęć, schematu tablicy T-UPS i schematu logicznego rozmieszczenia urządzeń oraz rozdzielni T-UPS.

Zamawiający akceptuje złożenie wyżej wymienionych oświadczeń.

UWAGA.

W osobnym pliku Zamawiający zamieści zmodyfikowaną wersję SIWZ uwzględniającą odpowiedzi na pytania Wykonawców.