

Lublin, 22.05.2020

Nr sprawy: AZP-240/PN-p5350/08/2020 - 224

Wykonawcy zainteresowani postępowaniem

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego o wartości szacunkowej przekraczającej 5 350 000 EURO prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn.: **Roboty budowlane polegające na budowie serwerowni wraz z dostawą urządzeń dla serwerowni KUL przy Al. Raclawickich 14 w Lublinie.**

WYJAŚNIENIE TREŚCI SIWZ

Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II - działając zgodnie z art. 38 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r., poz. 1843) - informuje, że w dn. 14.05.2020 r. – 19.05.2020 r. wpłynęły zapytania od Wykonawców dotyczące zapisów Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Poniżej podajemy treść pytań i odpowiedzi do wiadomości Wykonawców, bez ujawniania źródła zapytania.

Zapytanie 1:

W projekcie jest zapis: „z uwagi na konieczność zapewnienia wysokiego stopnia niezawodności zasilania serwerownia wyposażona będzie w dwa zasilacze awaryjne. Układ taki zapewnia pełną redundancję, zarówno na poziomie jednego zasilacza, jak i całego wypadkowego układu zasilania łącznie.”

Czy przewidywana jest praca równoległa zasilaczy modułowych?

Odpowiedź: Tak, przewidywana jest praca równoległa.

Zapytanie 2:

Czy Zamawiający dopuści zasilacz UPS o współczynniku THD napięcia falownika na poziomie +/- 7%?

Odpowiedź: Nie.

Zapytanie 3:

Czy Zamawiający dopuści zasilacz UPS o sprawności poniżej 95,5%?

Odpowiedź: Nie.

Zapytanie 4:

Czy Zamawiający dopuści zasilacz UPS posiadający moduł mocy 20 kW (tj. 3 x moduł jednofazowy 6,67 kW)? Czy jest zgoda na użycie modułów mocy 15 kW?

Odpowiedź: Nie.

Zapytanie 5:

Czy Zamawiający dopuści system modułowy składający się z wolnostojących modułów mocy połączonych równoległe?

Odpowiedź: Nie.

Zapytanie 6:

Wypisany jest wymóg: UPS powinien posiadać bypass wewnętrzny i podwójne wejście zasilające. Czy Zamawiający dopuści system modułowy posiadający centralny bypass statyczny bez bypassu statycznego w modułach mocy?

Odpowiedź: Tak, pod warunkiem zapewnienia możliwości wymiany każdego z modułów w trybie „hot-swap”.

Zapytanie 7:

W projekcie jest zapis: „Zasilacz UPS wyposażony będzie także w podwójne wejście (oddzielne linie zasilania prostownika i by-passu) oraz 10-calowy ekran graficzny stanowiący interfejs dla użytkownika w celu prezentacji danych dotyczących warunków pracy, wydajności, zużycia, obciążenia, mocy wejściowej, wyjściowej, itp.” Czy Zamawiający dopuści zainstalowanie zasilacza UPS, w którym każdy moduł mocy posiada własny wyświetlacz graficzny?

Odpowiedź: Tak.

Zapytanie 8:

Czy Zamawiający wymaga przeprowadzenia testów potwierdzających zgodność parametrów oferowanych zasilaczy UPS (zestaw UPS wraz z bateriami i systemem monitoringu baterii) z kartami katalogowymi? Miejsce wykonania testów: w miejscu instalacji lub innym uzgodnionym miejscu na terenie Polski.

Odpowiedź: Tak.

Zapytanie 9:

Jakich czasów reakcji serwisu (przybycie na miejsce instalacji) wymaga Zamawiający oraz jaki jest wymagany czas całkowitego usunięcia usterki.

Odpowiedź: Zamawiający wymaga czasu reakcji nie dłuższego niż 4 godziny (przybycie autoryzowanego serwisu na miejsce instalacji), a terminu usunięcia usterki maksymalnie 24 godziny.

Zapytanie 10:

Proszę o wyjaśnienie: zgodnie z przedmiarem załączonym do dokumentacji poz.2 „Wymiana stolarki okiennej w pokoju CTW-214, o pow. do 2,0m2 okno z samozamykaczem uchylno - rozwiernie wg. Wymagań Inwestora”. Czy wymiana stolarki okiennej jest w zakresie zamówienia? W projekcie brak jest jakiegokolwiek opisu oraz umiejscowienia okna narzucie. Jeśli jest w zakresie tak proszę o podanie wymagań Zamawiającego?

Odpowiedź: Wymiana stolarki okiennej w pokoju CTW-214 nie wchodzi w zakres zamówienia. Nastąpiła pomyłka w przedmiarze.

Zapytanie 11:

Zgodnie z załączonym przedmiarem do dokumentacji poz. 1 „Demontaż i montaż drzwi EI60-(wymiana)”, zgodnie z projektem jest „zmiana kierunku otwierania drzwi lub wymiana na nowe EI60”. Proszę o wyjaśnienie czy jest wymiana na nowe drzwi czy tylko zmiana kierunku otwierania drzwi? Jeśli jest wymiana to proszę o podanie wytycznych odnośnie drzwi.

Odpowiedź: Należy wymienić drzwi na nowe. Parametry projektowanych drzwi:

- konstrukcja zgodna z wymaganiami ISO, PN-90/B-92270, klasa C - oznacza prawidłowe zabezpieczenie antywłamaniowe przed dostępem osób niepowołanych,
- PN-B-02871: 1996, klasa EI-60 – oznacza ognioodporność przez 60 minut,
- zamek główny rozporowy blokujący w górę, dół i bok kl. C, zapadkowy,
- samozamykacz przyciągający drzwi,
- zamek elektroniczny + elektrozaczep - drzwi przystosować do pracy w systemie kontroli dostępu w zakresie określonym w projekcie branży elektrycznej
- drzwi przystosować do możliwości montażu wkładki zamka w systemie MasterKey. Wkładkę systemową MasterKey dostarczy Zamawiający po wydaniu wytycznych w zakresie wkładki od Wykonawcy.

Zapytanie 12:

Czy Zamawiający akceptuje zastosowanie zasilacza UPS którego konstrukcja oparta jest na modułach mocy o wysokości 3U?

Odpowiedź: Nie, należy zastosować moduły 2U.

Zapytanie 13:

Czy Zamawiający wymaga, aby zastosowane zasilacze UPS były wyposażone w wyświetlacze LCD wyświetlające komunikaty w języku polskim?

Odpowiedź: Tak.

Zapytanie 14:

Czy Zamawiający wymaga, aby zaoferowane zasilacze UPS posiadały zestaw rozłączników (wejście, wyjście oraz by-pass serwisowy) zamontowanych w obudowie zasilacza UPS? Zastosowanie zestawu takich rozłączników znacznie upraszcza obsługę zasilacza.

Odpowiedź: Tak

Zapytanie 15:

Czy jest możliwość zastosowania szaf chłodniczych z 1sprężarką inwerterowi zamiast 2 sprężarek (z których jedna jest zwykle typu on/off) przy zachowaniu pozostałych parametrów wydajnościowych? Zaletą takiego rozwiązania jest wymagany przez Zamawiającego (odpowiedź z dnia 13.05.2020) szeroki zakres płynnej liniowej regulacji wydajności chłodniczej.

Odpowiedź: Należy zastosować szafę chłodniczą z dwoma sprężarkami inwerterowymi. Dokumentacja obejmuje urządzenie z dwoma sprężarkami inwerterowymi, ponieważ przy takim rozwiązaniu jest dużo większa płynność pracy urządzenia. Przy zastosowaniu jednej sprężarki minimalna moc z jaką będzie startowało urządzenie będzie dwukrotnie wyższa niż przy zastosowaniu dwóch sprężarek, z których załączy się tylko jedna. Rozwiązanie zaprojektowane umożliwi szerszy zakres płynnej liniowej regulacji niż z jedną sprężarką.

Podpisano,

z upoważnienia Rektora KUL

mgr Małgorzata Baran-Sanocka
Dyrektor administracyjny