

UNIwersytet Jagielloński
DZIAŁ ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH
ul. Straszewskiego 25/3 i 4, 31-113 Kraków
tel. +48 12 663 39 03;
e-mail: www.uj.edu.pl
www.przetargi.uj.edu.pl



Kraków, dnia 21.07.2023 r.

Do wszystkich Wykonawców

Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie podstawowym bez możliwości negocjacji na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.), wyłonienie Wykonawcy zakup, dostawa, montaż w miejsce uszkodzonego i uruchomienie zasilacza UPS o mocy 250 kVA wraz z kompletem baterii w budynku Małopolskiego Centrum Biotechnologii UJ przy ul. Gronostajowej 7a na terenie Kampusu 600-lecia Odnowienia UJ w Krakowie.

Pytania i odpowiedzi do SWZ

Szanowni Państwo,

Zamawiający przedstawia poniżej treść pytań i udzielonych odpowiedzi do treści Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ), w postępowaniu na wyżej opisany zakres przedmiotowy.

Pytanie nr 1

"2.3. Dostawy nowego zasilacza UPS o mocy znamionowej 250 kVA wraz z baterią akumulatorów dostosowaną do takiego samego czasu podtrzymania i mocy jak istniejąca, przy czym dopuszcza się możliwość wykorzystania istniejącego stelaża baterii dla nowych baterii." Czy urządzenie musi mieć dokładnie taki sam czas podtrzymania, czy nie gorszy niż obecny?

Odpowiedź nr 1

Zgodnie z odpowiedzią nr 7.

Pytanie nr 2

Sprawność UPS – w obecnych czasach ten parametr jest kluczowy biorąc pod uwagę koszty energii elektrycznej. Brak specyfikacji tego parametru może skutkować zaoferowaniem tanich jednostek o sprawności 90% co przy jednostkach posiadających sprawność 96,5% (standard na rynku nowoczesnych jednostek) będzie skutkować większymi opłatami elektrycznymi dla Zamawiającego w wysokości około **100 tysięcy złotych więcej w każdym roku.**

Czy Zamawiający wymaga aby UPS o mocy 250kVA posiadał sprawność w przedziale 50-100% minimum 96,5%?

Odpowiedź nr 2

Zamawiający wymaga sprawność UPS o mocy 250 kVA min. 95% w przedziale obciążenia 50-100% lub wyższa.

Pytanie nr 3

Moc UPS – zamawiający określił jedynie moc UPS w kVA bez podania cos fi. Obecnie wszystkie wiodące marki mają cos fi = 1. Czy Zamawiający wymaga aby UPS miał moc 250kVA/250kW i cos fi = 1?

Odpowiedź nr 3

Zamawiający wymaga $\cos \phi = 0,9$ lub wyższe.

Pytanie nr 4

Moc ładowarki do baterii, w zależności od mocy ładowania baterii po zaniku możliwe jest szybsze odbudowanie autonomii UPS – Czy Zamawiający oczekuje aby ładowarka UPS miała minimum 60A a ładowarka była ładowarką bezpulsową (nie uszkadzającą baterii).

Odpowiedź nr 4

Zamawiający wymaga by ładowarka była bezimpulsowa. Moce dopasowane tak by odbudowa autonomii UPS po pełnym rozładowaniu następowała w czasie nie dłuższym niż 8h.

Pytanie nr 5

Zamawiający nie określił typu baterii jakie powinny być dostarczone w związku z tym zostaną dostarczone najtańsze baterie złej jakości, które po 2-3 latach będą wymagały wymiany. Czy Zamawiający oczekuje aby były to baterie o żywotności min. 10 lat według EUROBATT?

Odpowiedź nr 5

Zamawiający wymaga baterie bezobsługowe i ich żywotność więcej niż 12 lat wg. EUROBATT dla pracy buforowej lub dłuższą.

Pytanie nr 6

Czy Zamawiający tak jak do tej pory wymaga aby były dostarczone dwa (redundantne) stringi bateryjne – pozwala to na bezpieczny serwis i odłączenie jednego ciągu baterii bez ryzyka dla odbiorów?

Odpowiedź nr 6

Układu baterii powinny by podzielone na min 2 stringi by możliwe było serwisowanie akumulatorów bez wyłączania wszystkich.

Pytanie nr 7

Zamawiający określił czas podtrzymania jako 10 min dla 2500W czyli 2,5kW dla 10 minut co jest zapewne błędem – prosimy o potwierdzenie, że oczekiwany czas podtrzymania to 10 minut dla 250kW.

Odpowiedź nr 7

Opis dotyczy parametru akumulatora z jego tabliczki znamionowej w istniejącej baterii nie czasu podtrzymania UPS. Zamawiający wymaga czas podtrzymania nie gorszy jak istniejący układ UPS 250kVA (225kW) i zestaw 96 szt. akumulatorów typu SWL2500TFR 90Ah. Obecnie jest 8 640Ah dla mocy 225kW.



Pytanie nr 8

Czy Zamawiający aby dostarczony UPS był w technologii modułowej, zdecentralizowanej pozbawionej pojedynczych punktów awarii (awaria modułu nie spowoduje przerwy w zabezpieczeniu odbiorników) czy też w technologii typu standalone (awaria UPS powoduje przerwę w zabezpieczeniu odbiorników)

Odpowiedź nr 8

Zamawiający dopuszcza oba rozwiązania UPS. Urządzenie ma umożliwić zabudowę w istniejącym pomieszczeniu. Zgodnie z opisem ma być wyposażone w bezprzerwowe bypasy elektroniczny i zewnętrzny umożliwiające zasilanie urządzeń z pominięciem UPS (umożliwiający demontaż urządzenia).

Pytanie nr 9

zbyt późno dowiedziałem się o planowanej wizji lokalnej i z tego powodu nie mogłem wziąć w niej udziału.

Czy byłoby możliwe wykonanie dodatkowej wizji lokalnej w dniu jutrzejszym to jest 21.07.2023?

Odpowiedź nr 9

Zamawiający wyznacza dodatkowy termin wizji lokalnej na dzień 24.07.2023 godzina 11:00 spotkanie przy wejściu do budynku Małopolskie Centrum Biotechnologii ul. Gronostajowa 7a w Krakowie. Osoba kontaktowa: Specjalista ds. technicznych Janusz Faciszewski - tel. 506-006-502.

Zamawiający informuje, iż powyższe pytania i odpowiedzi do SWZ stanowią jej integralną część, a przy tym z uwagi na ich zakres i charakter oraz wpłynęły na konieczność zamiany ogłoszenia o zamówieniu a tym samym doprowadziły do przedłużenia terminu składania ofert. Dlatego też, Zamawiający zawiadamia, iż terminy składania i otwarcia ofert oraz związania ofertą ulegają zmianie.

Nowy termin składania ofert: 31.07.2023 r. godz. 10:00

Nowy termin otwarcia ofert 31.07.2023 r. godz. 11:00

Termin związania ofertą do dnia 29.08.2023 r. włącznie.

Z poważaniem,
Jerzy Wordliczek