



POLITECHNIKA WARSZAWSKA WYDZIAŁ ELEKTRYCZNY



Dostawa zasilacza mocy DC do wyposażenia nowego laboratorium.

Nr sprawy WE.ZP.261.8.2022

Warszawa, dnia 24 marca 2022r

Postępowanie jest prowadzone w związku z realizacją projektu „Mazowiecka platforma technologii materiałowych i sensorycznych oraz zastosowań w konwersji i magazynowaniu energii, elektromobilności, lotnictwie oraz systemach autonomicznych” RPMA.01.01.00-14-e214/20, współfinansowanego przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

**Dotyczy: Dostawa zasilacza mocy DC do wyposażenia nowego laboratorium.
Platforma zakupowa ID: 588062
Nr sprawy: WE.ZP.261.8.2022**

Zamawiający – Politechnika Warszawska, Plac Politechniki 1, 00-661 Warszawa, działając na podstawie art. 135 ust. 6 w związku z ust. 5 ustawy z dnia 19 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 ze zm.), zwaną dalej ustawą Pzp, udziela odpowiedzi na postawione poniżej pytanie przez uczestnika powyższego postępowania z dnia 23 marca 2022 r. W związku z powyższym, zamawiający udziela następujących wyjaśnień:

Pytanie 1: Szanowni Państwo,

W opisie przedmiotu zamówienia (załącznik numer 8), w punkcie 9 parametrów technicznych, Zamawiający wymaga rezystancji wyjściowej: 0-7500Ω. Czy Zamawiający miał na myśli rezystancję wejściową?

Czy Zamawiający dopuszcza rezystancję wejściową 0,001 - 7500Ω w trybie pracy obciążenia elektronicznego?

Odpowiedź: Odpowiedź na pierwszą część pytania (Czy Zamawiający miał na myśli rezystancję wejściową?)

W załączniku 8 w pkt. 9 w parametrze "rezystancja wyjściowa" chodzi o emulowaną rezystancję na zaciskach DC (praca w trybie obciążenia elektronicznego). W przypadku pracy w trybie obciążenia elektronicznego strona DC jest traktowana jako wejście układu, a więc w takim przypadku omawiany parametr możemy określić jako "rezystancja wejściowa".

Odpowiedź na drugą część pytania (Czy Zamawiający dopuszcza rezystancję wejściową 0,001 - 7500Ω w trybie pracy obciążenia elektronicznego?)

Zamawiający dopuszcza emulowaną rezystancję na zaciskach DC w zakresie 0,001 - 7500Ω.

SWZ wymaga zmiany. Zamawiający zmienia treść SWZ, Załącznik nr 8, OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA podpunkt 9 wraz z parametrami technicznymi, jak niżej:

Było: punkt 9 Parametry w trybie pracy obciążenia elektronicznego:

- Tryby pracy obciążenia: CC/CR/CP/CV/CV+CC/CR+CC
- Zakres napięcia wejściowego: 2,1-800 V
- Zakres mocy wejściowej: -54 kW ... 0 ... 54 kW
- Zakres prądu wejściowego: -225 A ... 225 A



POLITECHNIKA WARSZAWSKA WYDZIAŁ ELEKTRYCZNY



Dostawa zasilacza mocy DC do wyposażenia nowego laboratorium.

Nr sprawy WE.ZP.261.8.2022


- Rezystancja wyjściowa: 0-7500 Ω
- rozdzielczość pomiaru nie gorsza niż: 0,01 V/0,01 A/ 0,001 kW/ 0,01 Ω
- Dokładność pomiaru nastaw nie gorsza niż:
 - ☒ napięcie 0,02%+0,02%FS
 - ☒ prąd 0,1%+0,1%FS
 - ☒ moc 0,5%+0,5%FS
 - ☒ Czas narostu prądu 225 A/ms

Jest: punkt 9 Parametry w trybie pracy obciążenia elektronicznego:

- Tryby pracy obciążenia: CC/CR/CP/CV/CV+CC/CR+CC
- Zakres napięcia wejściowego: 2,1-800 V
- Zakres mocy wejściowej: -54 kW ... 0 ... 54 kW
- Zakres prądu wejściowego: -225 A ... 225 A
- Rezystancja wyjściowa: 0,001 -7500 Ω
- rozdzielczość pomiaru nie gorsza niż: 0,01 V/0,01 A/ 0,001 kW/ 0,01 Ω
- Dokładność pomiaru nastaw nie gorsza niż:
 - ☒ napięcie 0,02%+0,02%FS
 - ☒ prąd 0,1%+0,1%FS
 - ☒ moc 0,5%+0,5%FS
 - ☒ Czas narostu prądu 225 A/ms

W związku z tym, że nie zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 137 ust. 4 i 6 w związku z art. 90 ust. 2 oraz art. 135 ust. 3 ustawy Pzp termin składania ofert pozostaje bez zmian tj. 19.04.2022 r., godz. 11:00.

Z poważaniem

DZIEKAN
Wydziału Elektrycznego
Politechniki Warszawskiej

Prof. dr hab. inż. Lech Grzesiak