

Milanów, dnia 22 stycznia 2018 r.

ZP.IN.271.TER-2.2018

Wykonawcy

Wyjaśnienia oraz zmiana treści SIWZ

Zamawiający: Gmina Milanów, działając na podstawie art. 38 ust. 2 i 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r., poz. 1579) udziela wyjaśnień oraz zmienia treść SIWZ w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego *na termomodernizację budynków użyteczności publicznej na terenie Gminy Milanów*:

Pytanie:

W nawiązaniu do odpowiedzi nr. 23 z dokumentu „Wyjaśnienia oraz zmiana treści SIWZ w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu *nieograniczonego na termomodernizację budynków użyteczności publicznej na terenie Gminy Milanów*”:

- Moc minimalna modułów wskazana przez Państwa w odpowiedzi wynosi 330Wp, z czego wynika, że przy zastosowaniu ilości modułów zaproponowanej w projektach moc instalacji wynosić będzie minimum 5,28 kWp oraz 7,26 kWp. Czy zamawiający dopuszcza zmniejszenie ilości modułów tak aby moc instalacji wynosiła min 4 kWp oraz 5,5 kWp?
- Ilość podanych parametrów i ich wartości wskazują na konkretny produkt jednego producenta. W związku z czym prosimy o wskazanie jeszcze dwóch produktów równoważnych, lub zmianę zapytania tak, by nie ograniczało ono konkurencji poprzez usunięcie części parametrów z zapytania.

Odpowiedź:

Zamawiający zmienia odpowiedź na pytanie nr 23 zawarte w piśmie: *Wyjaśnienia oraz zmiana treści SIWZ* z dnia 12 stycznia 2018 r. [znak postępowania ZP.IN.271.TER-1.2018], a mianowicie: Zamawiający po przeprowadzeniu dogłębnej analizy dopuszcza zastosowanie paneli o mocy od 275 Wp. W związku z tym, Zamawiający zmienia opis parametrów inwertera i paneli fotowoltaicznych. Opis ten otrzymuje brzmienie:

Parametry min. modułu

Podstawowe minimalne parametry techniczne, którym powinno odpowiadać oferowane urządzenie	Jednostka	Wartości parametrów
Typ panela: polikrystaliczny		
Jednostkowa moc panelu PV min	Wp	275
Moc panelu PV na 1 m ² powierzchni minimum	Wp/m ²	168
Prąd nominalny maksimum	A	9,5
Sprawność panelu PV minimum	%	16,8
Grubość ramy paneli min	mm	40
Odporność na gradobicie śr. Gradziny nie mniejsza niż	mm	25
Odporność na obciążenie nie mniejsza niż	Pa	5400
Gwarancja produktowa na panele PV minimum	lat	12
Odporność na zjawisko PID	-	Tak
Tolerancja modułu min.	W	0/+5W

Wszystkie parametry powinny być potwierdzone w kartach katalogowych i oświadczeniach wystawionych przez producenta PV oraz w certyfikatach i wynikach badań stwierdzających odbycie testu na gradobicie i odporność na obciążenie - potwierdzających osiągnięcie minimalnych wymaganych parametrów.

Parametry min. inwertera 3Faz

Parametr	4kW	5kW
Moc wejściowa min	4200	5200
Moc wyjściowa min AC	3700-4000	5000
Prąd wejściowy MPPT A/B min.	9A	
Napięcie max. systemu min.	800V	
Napięcie startowe min.	150V	
Prąd wyjściowy max. AC	8.5A	
Liczba niezależnych wejść MPPT	2	
Stopień ochronny IP	65	
Topologia	beztransformatorowa	
Zakres temperatury pracy	-20°C - +60°C	
THD	<3%	
Moduł komunikacji	Wi-Fi	

Jednocześnie Zamawiający informuje, iż minimalne moc modułów fotowoltaicznych to 275Wp. Należy dobrać moc modułów fotowoltaicznych tak, aby ogólna moc z paneli nie przekraczała dla poszczególnych instalacji 10% mocy nominalnej. To znaczy, iż dla instalacji:

- 4kWp + 10% (0 - 10% mocy instalacji)
- 5,5kWp + 10% (0 - 10% mocy instalacji)

Jednocześnie Zamawiający informuje, iż zmianie ulegają:

- 1) Oznakowanie koperty – zmiana rozdziału XXIII E SIWZ. Koperta powinna być oznakowana następującym tekstem:

nazwa i adres Wykonawcy składającego ofertę lub pieczętka firmowa Wykonawcy z adresem)

„Oferta w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na termomodernizację budynków użyteczności publicznej na terenie Gminy Milanów - [ZP.IN.271.TER.2018] - nie otwierać przed dniem 25 stycznia 2018 r. przed godz. 12.15. Dostarczyć do dnia 25 stycznia 2018 r. do godz. 12.00 do Sekretariatu Urzędu – pokój 12”.

- 2) Termin składania ofert wyznaczony zostaje na dzień 25 stycznia 2018 r. do godz. 12.00 – zmiana rozdziału XXIV ust 1 SIWZ;
- 3) Termin otwarcia ofert – wyznaczony zostaje na dzień 25 stycznia 2018 r. godz. 12.15 zmiana rozdziału XXIV ust 2 SIWZ;
- 4) Treść rozdz. XVIII ust. 5 SIWZ – dodaje się pkt 4, który otrzymuje brzmienie:
„Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, zobowiązany jest przed podpisaniem umowy złożyć:
- 1) karty katalogowe i oświadczenia potwierdzające parametry modułu (dokumenty te powinny być wystawione przez producenta PV),
 - 2) certyfikaty i wyniki badań stwierdzające odbycie testu na gradobicie i odporność na obciążenie - potwierdzające osiągnięcie minimalnych wymaganych parametrów.

Ponadto Zamawiający informuje, że:

- a. wszelkie dokonane zmiany stają się integralną częścią SIWZ;
- b. pozostałe postanowienia SIWZ pozostają bez zmian.

WÓJT
mgr Paweł Krępski