

BG.271.18.2015

### INFORMACJA DLA OFERENTÓW

**dotyczy: postępowania w trybie przetargu nieograniczonego o udzielenie zamówienia publicznego na „Budowę mikroinstalacji prosumenckich - fotowoltaicznych na terenie Gminy Sobolew”**

Gmina Sobolew jako Zamawiający w ww. postępowaniu zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.), zwanej dalej „ustawą”, w związku z art. 38 ust. 1 ustawy, przekazuje treść zapytań do treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej dalej „SIWZ”, które wpłynęły e-mailem w dniu 14 września 2015 r., wraz z odpowiedzią:

**PYTANIE 1.** Zwracamy uwagę, że Zamawiający w dokumentacji określa wprost zastosowany w koncepcji moduł fotowoltaiczne. Faktem jest, że wymienione w Przygotowanych projektach parametry modułu, są dokładnie przepisane z karty katalogowej produktu jednego producenta paneli fotowoltaicznych. Działanie Zamawiającego w ten sposób narusza art. 29 ust. 1, 2 i 3, Ustawy Prawa Zamówień Publicznych, mówiący o konieczności takiego opisanie przedmiotu zamówienia, który w sposób jednoznaczny opisywałby wymagania Zamawiającego, ale jednocześnie nie ograniczałby konkurencji i nie był sprzeczny z zasadą uczciwej konkurencji. Przyjęty przez Zamawiającego sposób opisanie modułów dopuszczalny jest w wyjątkowych sytuacjach, gdy jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia. W przedmiotowym przetargu okoliczności uzasadniające opisanie konkretnego produktu i podanie wprost jego parametrów, nie mają miejsca, ponieważ przedmiot zamówienia stanowią standardowe wyroby, powszechnie dostępne, które można opisać za pomocą obiektywnych wskaźników, bez konieczności powoływania się na parametry konkretnego produktu. Z takim opisem parametrów Zamawiający nie powinien mieć żadnych problemów biorąc pod uwagę dużą ilość postępowań związanych z instalacjami fotowoltaicznymi, które w obecnym czasie są przeprowadzane w instytucjach publicznych, gdzie inni Zamawiający określają wymagania w dokumentacji, bez naruszania zasad uczciwej konkurencji.

**Takie postępowanie Zamawiającego narusza zasadę obiektywizmu i równego traktowania Wykonawców, ponieważ wszyscy, aby spełnić wymagania Zamawiającego musieliby zaoferować moduły konkretnego producenta.**

Jak zdaniem Zamawiającego, w takiej sytuacji zapewniona jest zasada uczciwej konkurencji? Zgodnie z wyrokiem z dnia 22.07.2005 (UZP/ZO/0-1810/05) UZP orzekł „nie można mówić o zachowaniu zasad uczciwej konkurencji, jeżeli przedmiot zamówienia określony jest w sposób wskazujący na

konkretny produkt, przy czym nie ma znaczenia, że produkt ten nie został nazwany przez Zamawiającego, wystarczy, że wymogi i parametry dla przedmiotu zamówienia określone są tak, że aby je spełnić wykonawca musi dostarczyć jeden konkretny produkt”. Warto nadmienić, że zasada zachowania uczciwej konkurencji, nakazuje określenie przedmiotu zamówienia poprzez wskazanie pewnych minimalnych wymogów odpowiadających potrzebom Zamawiającego. Jednak potrzeby te nie mogą być równoznaczne, z tym, że Zamawiający chce uzyskać konkretny produkt, wskazanego producenta i tak formułuje parametry techniczne, aby całkowicie spełniał je ten jeden, konkretny produkt. W powyższym przypadku należy podkreślić, że specyfikacja została wprost przepisana z karty katalogowej produktu, łącznie z układem parametrów. Jest to wprost kopia z karty katalogowej. Zgodnie z ustawą, należy oczywiście powiedzieć, że Zamawiający ma prawo do stawiania Wykonawcom, takich wymagań, co do parametrów urządzeń, aby móc otrzymać sprzęt, który najlepiej spełni oczekiwania. Nie może to jednak odbyć się kosztem wyeliminowania innych Wykonawców, którzy proponują urządzenia niespełniające, sztywno określonych wymogów Zamawiającego. Zapewnienie zasad uczciwej konkurencji, to także zapewnienie możliwości konkurowania produktami, co nakłada na Zamawiającego obowiązek określenia parametrów technicznych, tak, aby konkurencję stworzyć, a nie bezzasadnie ograniczać. Zamawiający powinien również wziąć pod uwagę coraz częściej wyrażane stanowisko organów UE, aby przedmiot zamówienia opisywać w sposób funkcjonalny, a nie tylko techniczny, tzn. ważniejsze powinno być, jakie funkcje ma spełniać przedmiot zamówienia, a nie tylko, jakie parametry mają poszczególne elementy. W związku z takim postępowaniem Zamawiającego prosimy o zmianę zapisów odnośnie wymogów i dopuszczenie innych modułów, niż tego konkretnego produktu, gdyż tylko jeden produkt dostępny na rynku spełnia wymienione w PFU wymagania.

#### **ODPOWIEDŹ 1:**

Zamawiający zmienia zapisy zgodnie z poniższą tabelą:

<b>Podstawowe parametry</b>	<b>JM</b>	<b>Wartość</b>
Moc maksymalna (-0;+5W)	Pmax[W]	250
Napięcie obwodu otwartego	Voc[V]	W przedziale od 37,40 do 38,00
Napięcie mocy maksymalnej	Vmpp [V]	W przedziale od 29 wzwyż
Prąd zwarcia	Isc[A]	W przedziale od 8,68 wzwyż
Natężenie prądu mocy maks.	Imp[A]	W przedziale od 8,10 wzwyż
Współczynnik wypełnienia	[ % ]	W przedziale od 75,53 wzwyż

Sprawność	[ % ]	W przedziale od 15,20 wzwyż
Ilość diod bypass	[pcs]	W przedziale 3 do 6
Stopień ochrony puszki przyłączeniowej	-	IP56
Specyfikacja szkła	-	3,2 mm; pryzmatyczne; hartowane
Masa całkowita	[ kg ]	W przedziale od 18,00 do 20
Konektory		PV4*
<b>Współczynniki temperaturowe</b>	<b>Pmax: W przedziale -0,42% /°C do -0,44% /°C</b> <b>Isc:-0,03% /°C</b> <b>Voc:-0,30% /°C</b>	
Wskaźniki maksymalne	Temperatura pracy: -40 ÷ +85°C	Max. Napięcie Systemu: 1000VDC
	Temperatura otoczenia: -40 ÷ +45°C	Wartość zabezpieczenia: 15A

**PYTANIE 2.** Zamawiający powinien dopuścić możliwość zastosowania lepszych modułów , o parametrach większych tj. 255Wp. Moduły o mocy 250Wp zastosowane , już wychodzą z produkcji. Praktycznie w roku 2016 będą stosowane sporadycznie. Standard to 255 , 260. W związku z tym czy zamawiający dopuszcza możliwość zastosowania lepszych modułów fotowoltaicznych o innej mocy niż 250 Wp?

**ODPOWIEDŹ 2:**

Moduły o mocy 250 W zostały określone w PFU jako wymagany załącznik do wniosku dotacyjnego. Nie ma możliwości zmiany mocy modułów. Wymagana byłaby zgoda UM oraz ponowna ocena wniosku aplikacyjnego, co na tym etapie jest niemożliwe

**PYTANIE 3.** Zamawiający przygotował parametry modułu pod konkretnego producenta. Podane parametry napięć i prądów wymuszają użycie konkretnego modułu co wyklucza konkurencję w 95% . Wymaganie dot. diod bypass 6 wyklucza ponad 90% modułów dostępnych na rynku , gdyż rynek standardowo operuje bypass z 3 diodami.

Powinna być możliwość dopuszczenia modułów lepszych, o parametrach większych tj. 255Wp. Moduły o mocy 250Wp zastosowane , już wychodzą z produkcji. Praktycznie w roku 2016 będą stosowane sporadycznie. Standard to 255 , 260

**ODPOWIEDŹ 3:**

Zamawiający zmienia zapisy zgodnie z poniższą tabelą:

Podstawowe parametry	JM	Wartość
Moc maksymalna (-0;+5W)	Pmax[W]	250
Napięcie obwodu otwartego	Voc[V]	W przedziale od 37,40 do 38,00
Napięcie mocy maksymalnej	Vmpp [V]	W przedziale od 29 wzwyż
Prąd zwarcia	Isc[A]	W przedziale od 8,68 wzwyż
Natężenie prądu mocy maks.	Imp[A]	W przedziale od 8,10 wzwyż
Współczynnik wypełnienia	[ % ]	W przedziale od 75,53 wzwyż
Sprawność	[ % ]	W przedziale od 15,20 wzwyż
Ilość diod bypass	[pcs]	W przedziale 3 do 6
Stopień ochrony puszkii przyłączeniowej	-	IP56
Specyfikacja szkła	-	3,2 mm; pryzmatyczne; hartowane
Masa całkowita	[ kg ]	W przedziale od 18,00 do 20
Konektory		PV4*
<b>Współczynniki temperaturowe</b>	<b>Pmax: W przedziale -0,42% /°C do -0,44% /°C Isc:-0,03% /°C Voc:-0,30% /°C</b>	
Wskaźniki maksymalne	Temperatura pracy: -40 ÷ +85°C	Max. Napięcie Systemu: 1000VDC
	Temperatura otoczenia: -40 ÷ +45°C	Wartość zabezpieczenia: 15A

Powyżej odpowiedzi na zadane pytania w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego stanowią integralną część Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

.....  
Jan Tywanek