



Mielno, dn. 01.03.2019 r.

Pytania i odpowiedzi nr 8

Dotyczy postępowania przetargowego pn. „Instalacja fotowoltaiczna na potrzeby zasilania oczyszczalni ścieków w Mielnie” zamówienie nr ZR-ZWK/126/04-02/2019.

W odpowiedzi na zadane przez Wykonawcę pytanie dotyczące ww. postępowania, Zamawiający informuje następująco:

Pytanie 1. W SWZ wskazano termin wykonania całości zamówienia do dnia 19.12.2019r., jednocześnie termin realizacji Etapu I wskazany jest 60 dni od dnia podpisania umowy oraz Etapu II wskazany jest 120 dni od daty podpisania umowy co wskazuje że termin realizacji wynosi maksymalnie 4 miesiące od daty podpisania umowy, prosimy o wyjaśnienie tej rozbieżności w terminach.

Odpowiedź: Zamawiającą zmieni treść SWZ i odstąpi od wymogu wykonania etapu II w terminie 120 dni od podpisania Umowy. Zmiana SWZ będzie polegała również na dodatkowym kryterium oceny oferty poprzez dodanie kryterium punktujące najkrótszy deklarowany czas realizacji całego zadania (Etap I i Etap II).

Pytanie 2. W kryterium punktowym „Parametry jakościowe” określono w ppkt. b) - Grubość ścianki konstrukcyjnej konstrukcji wsporczej (<2,5mm – 0 pkt; >=2,5 mm -10 pkt) Konstrukcje wsporcze pod panele fotowoltaiczne składają się z wielu elementów konstrukcyjnych nośnych, producenci konstrukcji nośnych wykonanych z aluminium lub stali stosują różne rozwiązania spełniające parametry wytrzymałościowe wymagane dla istniejących obciążeń, w przypadku konstrukcji aluminiowych mamy profile aluminiowe o strukturze złożonej, o różnych grubościach ścianek, w przypadku konstrukcji stalowych stosowane są profile zamknięte lub profile półzamknięte odpowiednio kształtowane gdzie nie chodzi o grubość ścianki tylko o wytrzymałość konstrukcyjną, w przypadku profili półzamkniętych stalowych grubość ścianki musi być minimum 2,5mm a przypadku profili zamkniętych w pełni odpowiada to ściankom o grubości 1,5 – 2,0 mm W związku z tym prosimy o wskazanie który konkretnie element konstrukcji będzie oceniany lub zmianę tego kryterium punktacji.

Odpowiedź: Oceniane będą elementy sensu stricto konstrukcyjne: profile wbijane w ziemię (nogi), i profile tworzące tzw. koronę (płatwie wzdłużne i lub poprzeczne).

Pytanie 3. W kryterium punktowym „Parametry jakościowe” określono w ppkt. c) - Rodzaj materiału konstrukcji wsporczej – aluminium lub magnelis (nie – 0 pkt; tak – 10 pkt) Prosimy o doprecyzowanie określenia magnelis – gdyż nie ma materiału magnelis, czy jedynie chodzi o powłokę ochronną o nazwie własnej zastrzeżonej „magnelis”. Jeżeli chodzi o powłokę ochronną to prosimy o podanie parametrów składnikowych powłoki, które będą spełniały kryterium uzyskania „tak”, gdyż na rynku występują różne odpowiedniki tej technologii gdyż jest to dalej powłoka ocynkowana jedynie zmieniony jest skład.

Odpowiedź: Magnelis jest powłoką nakładaną na typowej linii do ciągłego powlekania ogniowego, lecz kąpiel cynkowa zawiera domieszkę 3,5% aluminium i 3% magnezu. Zamawiający będzie punktował powłokę ochronną z magnelisu, z uwagi na fakt, że jej właściwości antykorozyjne są znacząco lepsze od zwykłego ocynku galwanicznego lub ogniowego. Wielu producentów konstrukcji wsporczych



Ekoprzedsiębiorstwo sp. z o.o.

ul. gen. Stanisława Maczka 44, 76-032 Mielno

tel./fax 94 318-97-50

tel. 94 318-99-80

oferuje to rozwiązanie z uwagi na wydłużoną do 25 lat gwarancję. Nie eliminuje to jednak ofert z tradycyjną powłoką cynkową, o ile wykonawca udzieli 25 letniej gwarancji na ten produkt.

Pytanie 4. W kryterium punktowym „Parametry jakościowe” określono w ppkt. c) - Rodzaj materiału konstrukcji wsporczej – aluminium lub magnelis (nie – 0 pkt; tak – 10 pkt) Konstrukcje wsporcze nigdy nie są wykonane wyłącznie z elementów aluminiowych i nigdy nie są wykonane wyłącznie z elementów stalowych pokrytych powłokami ochronnymi „magnelis”, w związku z tym prosimy o wyjaśnienie które elementy konstrukcyjne konstrukcji wsporczej będą podlegały ocenie.

Odpowiedź: Konstrukcje wsporcze, jakich wymaga Zleceniodawca mogą składać się jedynie z elementów stalowych, lub stalowych i aluminiowych (np. nogi stalowe a korona aluminiowa). Ocenie będzie podlegał materiał elementów sensu stricto konstrukcyjnych, tzn. wszelkie profile, z których tworzone będą nogi, płatwie wzdłużne i poprzeczne, profile pod montaż paneli PV, łączniki profilowe. Zamawiający nie będzie oceniał okuć i pozostałych elementów montażowych takich jak śruby i kłemy do mocowania modułów, wyszedł bowiem z założenia, że wymagana gwarancja 25 lat wymusi stosowanie kłem aluminiowych i śrub ze stali nierdzewnej. Ocenie nie będą też podlegały pozostałe elementy takie jak np. podkładki izolacyjne, które co do zasady mogą być wykonane ze stali nierdzewnej lub z tworzywa sztucznego odpornego na działanie promieni UV.

PROKURENT
[Signature]
mgr Marcin Kuciński