

Działdowo, dn. 15.11.2018r.

ZAPYTANIE OFERTOWE NR 1/11/2018

z dnia 15 listopada 2018r.

Przedmiotem zamówienia jest zakup, dostawa urządzeń, montaż i uruchomienie kompletnej instalacji fotowoltaicznej wraz z przeprowadzeniem procedury podłączenia do sieci OSD: czterech 3 fazowych systemów fotowoltaicznych o mocy: 1-Działdowo – 39,90kW, 2-Nidzica-21,90kW, 3- Olsztyn- 39,90kW, 4-Ostróda –21,90kW. o łącznej mocy 123,60kW na dachach budynków handlowych.

na potrzeby realizacji projektu:

- *"Instalacja paneli fotowoltaicznych na obiektach Firmy Meblolux w Olsztynie, Działdowie, Nidzicy, Ostródzie"*

realizowanego w ramach: Regionalny Program Operacyjny Województwa Warmińsko-Mazurskiego na lata 2014-2020, Oś priorytetowa: Efektywność energetyczna; Działanie: RPWM.04.01.00 Wspieranie wytwarzania i dystrybucji energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych

I. Zamawiający: Krzysztof Kocięda "Meblolux"

II. Adres zamawiającego: ul. Grunwaldzka 40, 13-200 Działdowo

III. Opis przedmiotu zamówienia:

1. Wykonanie instalacji fotowoltaicznej w Działdowie

Lokalizacja obiektu: Salon meblowy Meblolux, 13-200 Działdowo, ul. Grunwaldzka 40

Pozycja/liczba szt. Działdowo Panel fotowoltaiczny polikrystaliczny 300Wp (moc instalacji 39,90kW) 133 szt. Inwerter 2 szt. Zabezpieczenie AC,DC 1 kpl. Pozostałe elementy instalacji 1 kpl.

2. Wykonanie instalacji fotowoltaicznej w Nidzicy

Lokalizacja obiektu: Salon meblowy Meblolux, 13-100 Nidzica, ul. Olsztyńska 8

Pozycja/liczba szt. Nidzica Panel fotowoltaiczny polikrystaliczny 300Wp (moc instalacji 21,90kW) 73szt. Inwerter 1 szt. Zabezpieczenie AC,DC 1 kpl. Pozostałe elementy instalacji 1 kpl.

3. Wykonanie instalacji fotowoltaicznej w Olsztynie

Lokalizacja obiektu: Salon meblowy Meblolux, 10-602 Olsztyn, ul. Wincentego Pstrowskiego 26

Pozycja/liczba szt. Olsztyn Panel fotowoltaiczny polikrystaliczny 300Wp (moc instalacji 39,90kW) 133 szt. Inwerter 2 szt. Zabezpieczenie AC,DC 1 kpl. Pozostałe elementy instalacji 1 kpl.

4. Wykonanie instalacji fotowoltaicznej w Ostródzie

Lokalizacja obiektu: Salon meblowy Meblolux, 14-100 Ostróda, ul. Wojska Polskiego 10

Pozycja/liczba szt. Ostróda Panel fotowoltaiczny polikrystaliczny 300Wp (moc instalacji 21,90kW) 73szt. Inwerter 1 szt. Zabezpieczenie AC,DC 1 kpl.

Pozostałe elementy instalacji 1 kpl.

Wykonanie przedmiotu zamówienia obejmuje w szczególności:

- a) Wykonanie wizji lokalnej wszystkich obiektów objętych projektem
 - b) Opracowanie harmonogramu realizacji inwestycji
 - c) Wykonanie analizy ryzyka dla budowanych elektrowni fotowoltaicznych
 - d) Opracowanie Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia (plan BIOZ)
 - e) Dostawę materiałów i urządzeń niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania instalacji fotowoltaicznych
 - f) Dostawę oprogramowania niezbędnego do prawidłowego funkcjonowania instalacji
 - g) Dostawę instrukcji obsługi poszczególnych urządzeń wybranych do realizacji Zamówienia, wydanych przez producentów tych urządzeń
 - h) Wykonanie robót budowlanych i montażowych, instalacja i konfiguracja systemów fotowoltaicznych wraz z systemem monitorowania on-line parametrów pracy instalacji elektrowni fotowoltaicznych
-

- i) Uruchomienie instalacji wraz z wykonaniem badań i pomiarów wymaganych aktualnymi przepisami prawa oraz normami, a w szczególności normą PN-EN 62446-1:2016 Systemy fotowoltaiczne (PV) -- Wymagania dotyczące badań, dokumentacji i utrzymania -- Część 1: Systemy podłączone do sieci -- Dokumentacja, odbiory i nadzór
- j) Zgłoszenie instalacji fotowoltaicznej do Operatora Sieci Dystrybucji (OSD) wraz z uzyskaniem odbioru instalacji przeprowadzonego przez OSD
- k) Dostarczenie dokumentacji powykonawczej zamontowanych instalacji fotowoltaicznych
- l) Dostarczenie Instrukcji Obsługi i Eksploatacji Instalacji Fotowoltaicznych
- m) Dostarczenie procedur awaryjnego wyłączenia instalacji
- n) Przeszkolenie personelu obsługującego instalacje w zakresie eksploatacji, bezpiecznego uruchamiania i wyłączania oraz awaryjnego wyłączania instalacji

Minimalne parametry modułów fotowoltaicznych:

Parametr Zakres

Materiał wykonania ogniwa: Krzem monokrystaliczny

Typ ogniwa: PERC

Moc modułu [STC]: 300 Wp

Temperaturowy współczynnik mocy: Nie gorszy niż: -0,41%/°C

Tolerancja mocy: Tolerancja dodatnia, brak tolerancji ujemnej

Klasa ogniwa: A

Odporność na PID: Zgodnie z normą IEC 62804 lub równoważną

Odporność modułu nacisk/ssanie: Nie mniej niż 5400/2400 Pa

Temperatura pracy: -40 °C - +85 °C

Maksymalne napięcie pracy: 1000 VDC

Sprawność: Minimum 18 %

Rama modułu: aluminiowa

Certyfikaty: IEC 61215 oraz IEC 61730

Gwarancja wydajności: Przynajmniej 83,6 % mocy znamionowej po 25 latach

Puszka przyłączeniowa: IP65, co najmniej 3 diody bocznikujące

Wymagania względem falowników/inwerterów:

Wszystkie falowniki wykorzystane do budowy instalacji fotowoltaicznych objętych przedmiotowym zamówieniem będą urządzeniami trójfazowymi, beztransformatorowymi z wbudowanym rozłącznikiem DC. Europejski współczynnik sprawności dla każdego zastosowanego falownika wynosić będzie minimum 97%. Minimalna klasa ochrony na poziomie IP65.

Zastosowane urządzenia muszą spełniać wymogi Dyrektyw 2014/35/UE i 2014/30/UE oraz normy PN-EN 50438:2014-02 lub EN 50438:2013 (oraz wymaganiami odpowiedniego Operatora Sieci Dystrybucji do którego sieci instalacje fotowoltaiczne zostaną przyłączone).

Główne kody we Wspólnym Słowniku Zamówień CPV dotyczące przedmiotu zamówienia:
45000000-7 Roboty budowlane

09331200-0 Słoneczne moduły fotoelektryczne

45261215-4 Pokrywanie dachów panelami ogniwa słonecznych

Nie jest dopuszczalne składanie ofert częściowych ani wariantowych.

IV. Wymagania związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia:

1. Termin wykonania zamówienia:

Wykonawca obowiązany jest wykonać przedmiot zamówienia w terminie do 15 maja 2019r.;

2. Warunki udziału w postępowaniu:

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się oferenci, którzy spełniają następujące warunki:

- a) Akceptują treść zapytania bez zastrzeżeń – złożenie oferty oznacza akceptację treści zapytania bez zastrzeżeń.
- b) Zapoznali się ze wzorem umowy i akceptują jej treść – złożenie oferty oznacza akceptację treści umowy bez zastrzeżeń.
- c) Wpłacą wadium w wysokości 10 000 zł (słownie: dziesięć tysięcy złotych) w formie pieniężnej na rachunek 59 1240 5787 1111 0010 7689 3613 (PEKAO) tytułem: „Wadium”. Wadium musi być wniesione najpóźniej w dniu otwarcia ofert przed upływem terminu składania ofert. Wykonawca który nie wniesie wadium w wymaganej wysokości zostanie wykluczony z postępowania, a jego oferta zostanie uznana za odrzuconą. Weryfikowane na podstawie załączonego do formularza oferty potwierdzenia wpłaty
- d) W ciągu bieżącego roku (2018) wykażą się doświadczeniem w postaci wykonanych instalacji fotowoltaicznych o łącznej mocy przynajmniej 200 kW (w tym przynajmniej 1 przedsięwzięciem o łącznej mocy nie mniejszej niż 125kW). Doświadczenie w realizacji instalacji fotowoltaicznych należy udokumentować w postaci przedłożonych protokołów zdawczo-odbiorczych oraz wykazu zrealizowanych projektów będących załącznikiem do zapytania ofertowego.
- e) Nie są powiązani osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym (zgodnie z Wytocznymi w zakresie kwalifikowalności w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 z dnia 19.07.2017r.). Weryfikacja na podstawie oświadczenia stanowiącego załącznik nr 4 do zapytania ofertowego.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym (Beneficjentem) lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego (Beneficjenta) czynności związane z przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na: • uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej, • posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa lub nie został określony przez IZ PO, • pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika, • pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

f) Przedłożą polisę ubezpieczeniową na kwotę minimum 500 000,00 zł od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzenia działalności zgodnej z przedmiotem zamówienia i zgodnej z kodem PKD. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić ciągłość umowy ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej na pełen zakres przedmiotu umowy na czas trwania robót, na kwotę nie mniejszą niż wartość całkowita umowy brutto określona w paragrafie 5 ustęp 1 umowy. Weryfikowane na podstawie załączonego dokumentu.

g) Każdy z potencjalnych Oferentów/Wykonawców zobowiązany jest do wizji lokalnej w 4 ww. lokalizacjach. Wizje lokalne powinny być potwierdzone w postaci protokołu z odbytej wizji.

h) Oferent/Wykonawca musi posiadać w swoich zasobach osobę posiadającą ważny certyfikat UDT (Certyfikat instalatora odnawialnych źródeł energii w zakresie systemów fotowoltaicznych) – osoba zatrudniona na umowę o pracę lub właściciel/wspólnik Oferenta.

i) Wykonawca zobowiązany jest zapewnić nadzór nad wykonywanymi pracami przez kierownika budowy posiadającego uprawnienia budowlane w zakresie instalacji elektrycznych. Kierownik budowy powinien dostarczyć: Zaświadczenie z właściwej izby samorządu zawodowego potwierdzające wpis na listę członków izby - Kopia uprawnień budowlanych.

j) Oferent/Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć karty katalogowe proponowanych urządzeń oraz wszelkie wymagane niniejszym zapytaniem dokumenty, certyfikaty i deklaracje.

k) Oferent/Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć zaświadczenia z US i ZUS o niezaleganiu - nie starsze niż 3 miesiące.

Zamawiający oceni, czy Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, na podstawie złożonych wraz z ofertą oświadczeń lub dokumentów, certyfikatów i deklaracji żądanych przez Zamawiającego, potwierdzających spełnienie tych warunków.

Zamawiający dokona oceny spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu zgodnie z formułą „spełnia / nie spełnia”. Warunek graniczny „spełnia”.

Oferenci niespełniający warunków udziału w postępowaniu podlegają wykluczeniu z postępowania.

3. Inne elementy związane z realizacją przedmiotu zamówienia:

- a) Wykonawca związany jest ofertą 30 dni od daty terminu składania ofert. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

4. Miejsce, termin i sposób składania ofert:

Ofertę należy złożyć w odpowiedzi na otrzymane zapytanie ofertowe: za pośrednictwem usług pocztowych/kurierskich (na adres: Daniel Lewandowski, ul. Żłota 8/11, 10-698 Olsztyn) lub poprzez przesłanie skanu oferty na maila daniellewandowski@vp.pl w terminie **do dnia 3 grudnia 2018r. do godz. 12.00**. Oferta wraz z wymaganymi załącznikami musi być złożona na załączonym formularzu ofertowym.

W przypadku korzystania z usług pocztowych lub kurierskich, Zamawiający uznaje za termin złożenia oferty – termin i godzinę potwierdzenia odbioru przesyłki przez Zamawiającego.

W dniu 03.12.2018r. Zamawiający przeprowadzi analizę złożonych ofert i wybierze zwycięzcę niniejszego postępowania ofertowego.

O decyzji zamawiającego zostanie powiadomiony tylko zwycięzca postępowania niezwłocznie po jego rozstrzygnięciu.

a) Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Nie dopuszcza się składania ofert częściowych oraz wariantowych.

b) Ofertę składa się w formie pisemnej, w języku polskim wraz z oświadczeniami Oferenta. Wzór oferty oraz oświadczenia są dołączone do niniejszego zapytania.

c) Oferta powinna być: - opatrzona pieczętką firmową - posiadać datę sporządzenia - zawierać adres lub siedzibę Oferenta, numer telefonu, NIP, adres e-mail - zawierać wymagane załączniki - podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania firmy – w przypadku ofert składanych elektronicznie należy wysłać skan podpisanej oferty.

d) Oferta powinna zawierać cenę podaną w walucie PLN.

e) Wykonawca ponosi wszystkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem ofert.

f) W przypadku wątpliwości związanych z zawartością złożonych ofert, Zamawiający zastrzega sobie prawo wezwania Oferenta do złożenia wyjaśnień lub uzupełnień.

V. Kryteria oceny ofert i wagi punktowe przypisane do poszczególnych kryteriów

Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami:

Kryterium nr 1 - Czas usunięcia awarii (wad) od momentu zgłoszenia usterki (w godzinach) – waga kryterium 40%

Kryterium nr 2 - łączna cena netto oferty – waga kryterium 30%

Kryterium nr 3 - Gwarancja na wszystkie instalacje i ich elementy – waga kryterium 15%

Kryterium Nr 4 - Spełnienie klauzul społecznych – 15%

Sposób przyznawania punktacji

Maksymalna liczba punktów jaką zdobyć może Oferent wynosi 100 punktów, w podziale na poszczególne kryteria (według ich wagi):

Kryterium nr 1 – 40 punktów

Kryterium nr 2 – 30 punktów

Kryterium nr 3 – 15 punktów

Kryterium nr 4 – 15 punktów

Oceniana oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku liczbę punktów będącą sumą punktów z 4 kryteriów oceny oferty, które będą wyliczane następująco:

Kryterium nr 1 - Czas usunięcia awarii (wad) od momentu zgłoszenia usterki (w godzinach)

Punkty = Najkrótszy czas usunięcia awarii / Czas usunięcia awarii badanej oferty x 40 punktów (max. 40 pkt.)

Kryterium nr 2 - łączna cena netto oferty

Za spełnienie powyższego kryterium Oferent otrzymuje odpowiednio 30, 15, lub 0 punkt, wg wskazanej w ofercie łącznej ceny netto za 1kW mocy instalacji; cena za 1kW wyliczona będzie na podstawie oferowanej łącznej ceny netto przy założeniu, iż moc instalacji wynosi 123,60kW

- cena łączna mniejsza od 4450zł netto za 1kW – 30pkt.
- cena łączna w przedziale powyżej 4450zł do 4650zł netto za 1kW – 15pkt.
- cena łączna powyżej 4650zł netto za 1kW – 0pkt.

Kryterium nr 3 - Gwarancja na instalację i jej elementy

Za spełnienie powyższego kryterium Oferent otrzymuje odpowiednio 15, 10, 0 punktów, wg wskazanej w ofercie długości okresu gwarancji:

- Powyżej 10 lat – 15 pkt.
- Powyżej 5 lat – do 10 lat – 10 pkt.
- do 5 lat – 0 pkt.

W przypadku wskazania różnych lat usług gwarancyjnych dla poszczególnych urządzeń, punkty przyznane zostaną za najniższy wskazany okres usług gwarancyjnych.

Kryterium Nr 4 – „spełnienie klauzul społecznych 15%” - 15 pkt. (zgodnie z załącznikiem nr 2 do zapytania ofertowego). Punkty za kryterium „Klauzule społeczne” (tj. 15%), zostaną przyznane na podstawie oświadczenia według wzoru określonego w załączniku nr 2 do formularza ofertowego zawierającego informacje czy i w jaki sposób przy realizacji zamówienia będą stosowane klauzule społeczne, tzn. ile osób znajdujących się w szczególnej sytuacji na rynku zatrudnione na umowę o pracę tj.: osób z niepełnosprawnościami, osób bezrobotnych lub takich o których mowa w przepisach o zatrudnieniu socjalnym o którym mowa w ustawie z dnia 13 czerwca 2003 roku o zatrudnieniu socjalnym zostanie zaangażowanych przy realizacji zamówienia min. na cały czas jego trwania i czym się będą zajmowały przy realizacji zamówienia. Spełnienie klauzuli społecznej oznacza zaangażowanie na umowę o pracę (lub właściciela/wspólnika Oferenta) min. 1 osoby spełniającej w/w warunki. Oferta, która będzie spełniała kryterium otrzyma 15 pkt., oferta, która nie będzie spełniała kryterium otrzyma 0 pkt.

Podsumowanie: Za ofertę najkorzystniejszą zostanie uznana oferta niepodlegająca odrzuceniu, złożona przez niewykluczonego z postępowania Wykonawcę, która uzyska największą liczbę punktów. Kryteria weryfikowane będą na podstawie informacji zawartych w Formularzu ofertowym – Załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego oraz na podstawie pozostałych wymaganych załączników.

W przypadku uzyskania przez 2 oferty identycznej liczby punktów wybrana zostanie oferta, której łączna cena netto oferty będzie niższa.

VI. Ogłoszenie wyników postępowania:

- a) Ogłoszenie wyników postępowania odbędzie się za pośrednictwem www.bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl oraz na stronie internetowej Zamawiającego.
- b) Po wyborze najkorzystniejszej oferty organizator wezwie niezwłocznie oferenta, którego oferta będzie uznana za najkorzystniejszą do zawarcia umowy.
- c) W przypadku gdy wybrany wykonawca odstąpi od podpisania umowy z zamawiającym, możliwe jest podpisanie umowy z kolejnym wykonawcą, który w postępowaniu o udzielenie zamówienia uzyskał kolejną najwyższą liczbę punktów.

VII. Przesłanki odrzucenia oferty

Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli:

- a) Jej treść nie będzie odpowiadać treści zapytania ofertowego
- b) Zostanie złożona po terminie składania ofert
- c) Oferta nie będzie posiadała wszystkich wymaganych załączników
- d) Nie będzie się odnosiła do kryteriów wyboru projektu
- e) Zaproponowane parametry techniczne instalacji nie będą zgodne z parametrami określonymi w zapytaniu ofertowym i załącznikach

VIII. Unieważnienie postępowania

Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od procedury wyboru oferenta, unieważnienia zapytania, uznania, że postępowanie nie przyniosło oczekiwanego rezultatu bez podania przyczyny i konsekwencji prawnych i finansowych z tego wynikających, na każdym etapie.

Ponadto zamawiający unieważni postępowanie, gdy cena najkorzystniejszej oferty przewyższy kwotę, którą zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia lub postępowanie obarczone jest wadą uniemożliwiającą zawarcie ważnej umowy.

IX. Informacje dodatkowe

Oferenci mogą zadawać pytania do przedmiotu zamówienia najpóźniej 3 dni robocze przed zakończeniem terminu składania ofert. Pytania należy składać wyłącznie drogą mailową na adres e-mail: daniellewandowski@vp.pl. Odpowiedzi będą udzielane w ciągu 3 dni roboczych za pośrednictwem portalu www.bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl.

Zamawiający zastrzega sobie możliwość zadawania pytań do złożonych ofert. Pytania będą zadawane drogą mailową na wskazany w ofercie adres.

Zamawiający przewiduje możliwość negocjowania ceny ze wszystkimi oferentami.

Szczegółowych informacji dotyczących zamówienia udzielają:

- Pan Daniel Lewandowski, e-mail: daniellewandowski@vp.pl, tel.: 502575295
- Pan Sebastian Wiosna, e-mail: admin@meblolux.com, tel.: 517 653 200 (kontakt dot. wizji lokalnych w ww. lokalizacjach)

ZAŁĄCZNIKI:

1. Formularz ofertowy
2. Oświadczenie o spełnianiu/niespełnianiu klauzul społecznych
3. Wzór umowy
4. Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych lub osobowych
5. Wykaz zrealizowanych instalacji

Pozostałe wymagane dokumenty:

6. Protokoły zdawczo - odbiorcze potwierdzające doświadczenie
7. Wykaz osób posiadających certyfikat UDT
8. Potwierdzenie wpłaty wadium
9. Karty katalogowe proponowanych urządzeń
10. Wszystkie wymagane zapytaniem ofertowym dokumenty, certyfikaty i deklaracje
11. Protokoły z odbytych wizji lokalnych (4szt.)
12. Zaświadczenie z US i ZUS o niezaleganiu - nie starsze niż 3 miesiące