

Polska – Słoneczne moduły fotowoltaiczne – „Zakup i montaż instalacji fotowoltaicznych na budynkach jednorodzinnych w Dąbrowie Górniczej”**OJ S 156/2024 12/08/2024****Ogłoszenie o modyfikacji umowy****Dostawy**

1. Nabywca**1.1. Nabywca**

Oficjalna nazwa: Gmina Dąbrowa Górnicza

E-mail: zamowienia_publiczne@dabrowa-gornicza.pl

2. Procedura**2.1. Procedura**

Tytuł: „Zakup i montaż instalacji fotowoltaicznych na budynkach jednorodzinnych w Dąbrowie Górniczej”

Opis: 1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż 327 instalacji fotowoltaicznych na nieruchomościach będących własnością mieszkańców w Dąbrowie Górniczej wraz z infrastrukturą towarzyszącą, przyłączenie do wewnętrznej instalacji elektroenergetycznej oraz uruchomienie instalacji w ilościach i o mocy jak niżej: - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 1,68 kW w ilości 7 sztuk; - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 1,96 kW w ilości 5 sztuk; - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 2,24 kW w ilości 9 sztuk - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 2,52 kW w ilości 14 sztuk - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 2,80 kW w ilości 43 sztuki - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 3,08 kW w ilości 9 sztuk - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 3,36 kW w ilości 16 sztuk - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 3,64 kW w ilości 32 sztuk - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 3,92 kW w ilości 59 sztuk. - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 4,20 kW w ilości 7 sztuk - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 4,48 kW w ilości 13 sztuk - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 4,76 kW w ilości 73 sztuk - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 5,04 kW w ilości 12 sztuk - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 5,32 kW w ilości 1 sztuk. - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 5,60 kW w ilości 9 sztuk - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 5,88 kW w ilości 1 sztuk - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 6,44 kW w ilości 15 sztuk. - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 8,40 kW w ilości 2 sztuk 2. W ramach zamówienia zostanie wykonana dokumentacja projektowa 327 instalacji fotowoltaicznych odrębnie dla każdej instalacji na prywatnych budynkach lub gruncie należącym do mieszkańców gminy Dąbrowa Górnicza, dostawa elementów instalacji i przeprowadzenie na miejscu montażu instalacji wraz z infrastrukturą towarzyszącą i przyłączeniem do wewnętrznej instalacji elektroenergetycznej w oparciu o wykonaną dokumentację projektową wraz z uruchomieniem instalacji i instruktażem. 3. Instalacja fotowoltaiczna musi się składać co najmniej z następujących elementów: - paneli fotowoltaicznych, - konstrukcji wsporczej, - inwertera DC/AC z funkcją pomiaru wyprodukowanej energii elektrycznej, - instalacji prądu stałego i przemiennego, układu pomiarowo-rozliczeniowego w miejscu dostarczania/odbioru energii elektrycznej. 4. Moduły powinny spełniać minimalne wymagania m.in.: - sprawność > 15,9%, - wytrzymałość mechaniczna nie mniej niż 5400 Pa, - technologia wykonania: polikrystaliczna lub monokrystaliczna, tolerancja mocy 0/min.+4Wp, - współczynnik temperatury mocy nie

mniej niż -0,40%/K. 5. Panele powinny być pokryte w procesie produkcji powłoką samoczyszczącą. 6. Inwertery powinny spełniać stopień ochrony IP65, posiadać izolację beztransformatową. Liczba zasilanych faz 1 lub 3 o poborze mocy w nocy nie większej niż 10W. Przekształtniki DC/AC muszą posiadać możliwość zbierania i przekazywania online danych do serwera oraz umożliwiać zdalny odczyt danych. 7. Założenia przedmiotu zamówienia jak również opis sposobu wykonania zamówienia znajduje się w Programie Funkcjonalno -Użytkowym – stanowiącym załącznik nr 9 do SIWZ. 8. Wykonawca zobowiązany będzie do współpracy z Zamawiającym oraz Inspektorem Nadzoru Inwestorskiego na każdym etapie wykonania zamówienia. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązuje się do udzielenia każdorazowo pełnej informacji na temat stanu realizacji zamówienia.

Identyfikator procedury: 70b2273c-52b7-486d-a7f4-26d94f5262ac

Wewnętrzny identyfikator: ZP.WOŚ.271.4.49.2019

2.1.1. Przeznaczenie

Charakter zamówienia: Dostawy

Główna klasyfikacja (cpv): 09331200 Słoneczne moduły fotoelektryczne

2.1.2. Miejsce realizacji

Miejscowość: Dąbrowa Górnicza

Kod pocztowy: 41-300

Podpodział krajowy (NUTS): Sosnowiecki (PL22B)

Kraj: Polska

2.1.4. Informacje ogólne

Informacje dodatkowe: I. Nazwy (firmy), siedziby i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty (uczestnicy postępowania): 1. Oferta nr 1-"Skorut Systemy Solarne Sp. z o. o., ul. Wybickiego 71, 32-400 Myślenice. CENA: 4 787 449,56 zł, 84 miesiące gwarancji od daty odbioru końcowego, wydajność powyżej 310 WP 2. Oferta nr 2 - HYMON ENERGY Sp.z.o.o., ul. Dojazd 16a 33-100 Tarnów CENA: 5 705 158,02 zł, 84 miesiące gwarancji od daty odbioru końcowego, wydajność od 300 do 310Wp. 3. Oferta nr 3- JSB CONSTRUCTION PPHU Jolanta Sekuła, ul .Potokowa 12A/1 80-297 Banino, CENA: 5 359 193,27 zł po poprawie 5 359 193,24 zł , 84 miesiące gwarancji od daty odbioru końcowego, wydajność powyżej 310 W. 4. Oferta nr 4 -"Ekoen PV Sp.z.o.o, ul. F. Perła 5, 41-300 Dąbrowa Górnicza. CENA: 4 803 259,02zł, 84 miesiące gwarancji od daty odbioru końcowego, wydajność powyżej 310 W, II.Nazwa (firma), siedziba i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano (Wykonawca z którym zawarto umowę): Skorut Systemy Solarne Sp. z o. o., ul. Wybickiego 71, 32-400 Myślenice. III. Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak Numer identyfikacyjny projektu: „Zakup i montaż instalacji fotowoltaicznych na budynkach jednorodzinnych w Dąbrowie Górniczej” wybrany do dofinansowania w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014 – 2020. Poddziałanie 4.1.1 Odnawialne źródła energii - ZIT.

Podstawa prawna:

Dyrektywa 2014/24/UE

5. Część zamówienia

5.1. Część zamówienia: LOT-0001

Tytuł: „Zakup i montaż instalacji fotowoltaicznych na budynkach jednorodzinnych w Dąbrowie Górniczej”

Opis: 1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż 327 instalacji fotowoltaicznych na nieruchomościach będących własnością mieszkańców w Dąbrowie Górniczej wraz z infrastrukturą towarzyszącą, przyłączenie do wewnętrznej instalacji elektroenergetycznej oraz uruchomienie instalacji w ilościach i o mocy jak niżej: - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 1,68 kW w ilości 7 sztuk; - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 1,96 kW w ilości 5 sztuk; - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 2,24 kW w ilości 9 sztuk - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 2,52 kW w ilości 14 sztuk - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 2,80 kW w ilości 43 sztuki - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 3,08 kW w ilości 9 sztuk - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 3,36 kW w ilości 16 sztuk - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 3,64 kW w ilości 32 sztuk - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 3,92 kW w ilości 59 sztuk. - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 4,20 kW w ilości 7 sztuk - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 4,48 kW w ilości 13 sztuk - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 4,76 kW w ilości 73 sztuk - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 5,04 kW w ilości 12 sztuk - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 5,32 kW w ilości 1 sztuk. - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 5,60 kW w ilości 9 sztuk - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 5,88 kW w ilości 1 sztuk - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 6,44 kW w ilości 15 sztuk. - Zestaw paneli fotowoltaicznych płaskich o mocy 8,40 kW w ilości 2 sztuk 2. W ramach zamówienia zostanie wykonana dokumentacja projektowa 327 instalacji fotowoltaicznych odrębnie dla każdej instalacji na prywatnych budynkach lub gruncie należącym do mieszkańców gminy Dąbrowa Górnicza, dostawa elementów instalacji i przeprowadzenie na miejscu montażu instalacji wraz z infrastrukturą towarzyszącą i przyłączeniem do wewnętrznej instalacji elektroenergetycznej w oparciu o wykonaną dokumentację projektową wraz z uruchomieniem instalacji i instruktażem. 3. Instalacja fotowoltaiczna musi się składać co najmniej z następujących elementów: - paneli fotowoltaicznych, - konstrukcji wsporczej, - inwertera DC/AC z funkcją pomiaru wyprodukowanej energii elektrycznej, - instalacji prądu stałego i przemiennego, układu pomiarowo-rozliczeniowego w miejscu dostarczania/odbioru energii elektrycznej. 4. Moduły powinny spełniać minimalne wymagania m.in.: - sprawność > 15,9%, - wytrzymałość mechaniczna nie mniej niż 5400 Pa, - technologia wykonania: polikrystaliczna lub monokrystaliczna, tolerancja mocy 0/min.+4Wp, - współczynnik temperatury mocy nie mniejszy niż -0,40%/K. 5. Panele powinny być pokryte w procesie produkcji powłoką samoczyszczącą. 6. Inwertery powinny spełniać stopień ochrony IP65, posiadać izolację beztransformatorową. Liczba zasilanych faz 1 lub 3 o poborze mocy w nocy nie większej niż 10W. Przekształtniki DC/AC muszą posiadać możliwość zbierania i przekazywania online danych do serwera oraz umożliwiać zdalny odczyt danych. 7. Założenia przedmiotu zamówienia jak również opis sposobu wykonania zamówienia znajduje się w Programie Funkcjonalno -Użytkowym – stanowiącym załącznik nr 9 do SIWZ. 8. Wykonawca zobowiązany będzie do współpracy z Zamawiającym oraz Inspektorem Nadzoru Inwestorskiego na każdym etapie wykonania zamówienia. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązuje się do udzielenia każdorazowo pełnej informacji na temat stanu realizacji zamówienia.

Wewnętrzny identyfikator: ZP.WOŚ.271.4.49.2019

5.1.1. Przeznaczenie

Charakter zamówienia: Dostawy

Główna klasyfikacja (cpv): 09331200 Słoneczne moduły fotoelektryczne

5.1.16. Dalsze informacje, mediacja i odwołanie

Organ odwoławczy: Krajowa Izba Wykonawcza

7. Modyfikacja

7.1. Modyfikacja

Identyfikator poprzedniego ogłoszenia o udzieleniu zamówienia: 118339-2020

Identyfikator zmodyfikowanego kontraktu: CON-0001

Powód modyfikacji:

Potrzeba wprowadzenia modyfikacji ze względu na okoliczności, których nabywca działający z należytą starannością nie mógł przewidzieć.

Opis: Uzasadnienie prawne (zgodnie z protokołem konieczności z dnia 13.11.2020). Na podstawie art. 15r ust. 4 pkt 1 ustawy z dnia 2 marca 2020 r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych (tekst jednolity Dz.U.z 2020r., poz. 1842), zgodnie z którym: 4. Zamawiający, po stwierdzeniu, że okoliczności związane z wystąpieniem COVID-19, o których mowa w ust. 1, wpływają na należyte wykonanie umowy, o której mowa w ust. 1, w uzgodnieniu z wykonawcą dokonuje zmiany umowy, o której mowa w art. 144 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r.-Prawo zamówień publicznych, w szczególności przez: 1) zmianę terminu wykonania umowy lub jej części, lub czasowe zawieszenie wykonywania umowy lub jej części, (...) - o ile wzrost wynagrodzenia spowodowany każdą kolejną zmianą nie przekroczy 50% wartości pierwotnej umowy. w związku z art. 15r ust. 1 przywołanej ustawy o treści: 1.Strony umowy w sprawie zamówienia publicznego, w rozumieniu ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.-Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 oraz z 2020r. poz. 1086),niezależnie, wzajemnie informują się o wpływie okoliczności związanych z wystąpieniem COVID-19 na należyte wykonanie tej umowy, o ile taki wpływ wystąpił lub może wystąpić. Strony umowy potwierdzają ten wpływ dołączając do Informacji, o której mowa w zdaniu pierwszym, oświadczenia lub dokumenty, które mogą dotyczyć w szczególności: 1) nieobecności pracowników lub osób świadczących prace za wynagrodzeniem na innej podstawie niż stosunek pracy, które uczestniczą lub mogłyby uczestniczyć w realizacji zamówienia; (...) 5 Innych okoliczności, które uniemożliwiają bądź w istotnym stopniu ograniczają możliwość wykonania umowy; 6) okoliczności, o których mowa w pkt 1-5, w zakresie w jakim dotyczą one podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy. Uzasadnienie faktyczne (zgodnie z protokołem konieczności z dnia 13.11.2020). Przedmiotem umowy jest dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych, która obejmuje przygotowanie niezbędnej dokumentacji projektowej (odrębnej dla każdej instalacji), a następnie, w oparciu o tak przygotowaną dokumentację dostawę instalacji fotowoltaicznych wraz z niezbędnymi do montażu elementami, montaż wraz z wzięciem instalacji fotowoltaicznej do instalacji elektroenergetycznej nieruchomości użytkownika. Montaż instalacji wymaga wejścia pracowników Wykonawcy na teren posesji oraz do budynku mieszkalnego. Wykonawca pismem z dnia 03.09.2020r., w oparciu o informacje przekazane od ekip montażowych, poinformował Zamawiającego, że w związku z rozprzestrzenianiem się koronawirusa SARS-Cov-2 mieszkańcy nie wyrażają zgody na ich wizyty na swoich nieruchomościach.-w załączeniu do protokołu pismo Wykonawcy. Jednocześnie w związku z objęciem kwarantanny części mieszkańców nieruchomości, na których miały odbywać się prace, Wykonawca nie mógł realizować umowy zgodnie z przyjętym harmonogramem. Ponadto realizację umowy zgodnie z harmonogramem utrudniały izolacja i kwarantanna wśród pracowników Wykonawcy oddelegowanych do prac montażowych. Do 12.11.2020r. wykonanych zostało 168 instalacji co stanowi ok. 51% Instalacji fotowoltaicznych -w załączeniu do protokołu pismo Wykonawcy.

Wobec ograniczeń, o których mowa wyżej Wykonawca nie miał możliwości wykonania Instalacji fotowoltaicznych (tj. wejścia na teren posesji w celu montażu modułów, inwertera, przeprowadzenia przewodów) a także spisania protokołu z odbioru technicznego Instalacji fotowoltaicznych w prywatnych budynkach mieszkalnych który jest niezbędny do odbioru wykonanej instalacji przez Inspektora Nadzoru. Zmiana treści umowy nie powoduje zmiany wynagrodzenia, o którym mowa w § 8 ust 1., a termin realizacji nie stanowił kryterium oceny ofert. W związku z powyższym § 2 ust. 2 umowy nr ZP.WOS.272.49.2019 z dnia 12.02.2020 r. oraz aneksem nr 1 z dnia 11.05.2020r. otrzymuje brzmienie: 2. Termin zakończenia zadania Inwestycyjnego do 26.02.2021r." Prolongata terminu obowiązywania umowy do dnia jw. wynika z analizy przedłożonego harmonogramu prac montażowych dokonanej przez Zamawiającego, Powyższa zmiana spełnia okoliczności art. 144 ust. 1 pkt. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych z uwagi na brak możliwości jej przewidzenia nawet dochowując należytej staranności, a ponadto nie odnosi skutku finansowego.

7.1.1. Zmiana

Opis modyfikacji: Jak powyżej

8. Organizacje

8.1. ORG-0001

Oficjalna nazwa: Gmina Dąbrowa Górnicza

Numer rejestracyjny: 6292462689

Departament: Wydział Zamówień Publicznych

Adres pocztowy: ul. Graniczna 21

Miejscowość: Dąbrowa Górnicza

Kod pocztowy: 41-300

Podpodział krajowy (NUTS): Sosnowiecki (PL22B)

Kraj: Polska

E-mail: zamowienia_publiczne@dabrowa-gornicza.pl

Telefon: +48 32 2956766

Adres strony internetowej: <https://www.bip.dabrowa-gornicza.pl/5823>

Adres na potrzeby wymiany informacji (URL): <https://dg.logintrade.net/rejestracja/ustawowe.html>

Role tej organizacji:

Nabywca

Organizacja podpisująca umowę

8.1. ORG-0002

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Wykonawcza

Numer rejestracyjny: 5262239325

Adres pocztowy: ul. Postępu 17 A

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Kraj: Polska

E-mail: zamowienia_publiczne@dg.pl

Role tej organizacji:

Organ odwoławczy

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat procedur odwoławczych

8.1. ORG-0003

Oficjalna nazwa: Skorut Systemy Solarne Sp z o.o.
Numer rejestracyjny: 681-14-60-678
Miejscowość: Myślenice
Kod pocztowy: 32-400
Podpodział krajowy (NUTS): Krakowski (PL214)
Kraj: Polska
Role tej organizacji:
Oferent

11. Informacje o ogłoszeniu

11.1. Informacje o ogłoszeniu

Identyfikator/wersja ogłoszenia: 0cd6f0dd-3144-4a82-8ff2-6b316df459fc - 01
Typ formularza: Modyfikacja umowy
Rodzaj ogłoszenia: Ogłoszenie o modyfikacji umowy
Podrodzaj ogłoszenia: 38
Ogłoszenie – data wysłania: 09/08/2024 07:51:29 (UTC)
Języki, w których przedmiotowe ogłoszenie jest oficjalnie dostępne: polski

11.2. Informacje o publikacji

Numer publikacji ogłoszenia: 482629-2024
Numer wydania Dz.U. S: 156/2024
Data publikacji: 12/08/2024