Ogłoszenie o wyniku postępowania
Dostawy
MODUŁ WYTWARZAJĄCY ENERGIĘ Z OZE – WYKONANIE INSTALACJI FOTOWOLTAICZNEJ WRAZ Z BATERYJNYM MAGAZYNEM ENERGII

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego
Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: Instytut Technologii Paliw i Energii

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 000025945

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: Zamkowa 1

1.5.2.) Miejscowość: Zabrze

1.5.3.) Kod pocztowy: 41-803

1.5.4.) Województwo: śląskie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL229 - Gliwicki

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: zamowieniapubliczne@itpe.pl

1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego: www.itpe.pl

1.6.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:
https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-163c5813-adb5-4691-804e-0bedd360cbac

1.7.) Rodzaj zamawiającego: Zamawiający publiczny - osoba prawna, o której mowa w art. 4 pkt 3 ustawy (podmiot prawa publicznego)

1.8.) Przedmiot działalności zamawiającego: Inna działalność

Badania naukowe i prace rozwojowe.

SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE

2.1.) Ogłoszenie dotyczy:

Zamówienia publicznego

2.2.) Ogłoszenie dotyczy usług społecznych i innych szczególnych usług: Nie

2.3.) Nazwa zamówienia albo umowy ramowej:
MODUŁ WYTWARZAJĄCY ENERGIĘ Z OZE – WYKONANIE INSTALACJI FOTOWOLTAICZNEJ WRAZ Z BATERYJNYM MAGAZYNEM ENERGII

2.4.) Identyfikator postępowania: ocds-148610-163c5813-adb5-4691-804e-0bedd360cbac

2.5.) Numer ogłoszenia: 2025/BZP 00222241

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2025-05-08

2.8.) Zamówienie albo umowa ramowa zostały ujęte w planie postępowań: Nie

2.11.) Czy zamówienie albo umowa ramowa dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej: Tak

2.12.) Nazwa projektu lub programu:
Projekt pt. „Centrum Czystych Technologii Węglowych: P2X (CCTW+P2X)” realizowany w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki, priorytet 2. Środowisko sprzyjające innowacjom, działanie 2.4 Badawcza Infrastruktura Nowoczesnej Gospodarki w perspektywie 2021 -2027.

2.13.) Zamówienie/umowa ramowa było poprzedzone ogłoszeniem o zamówieniu/ogłoszeniem o zamiarze zawarcia umowy:

Tak

2.14.) Numer ogłoszenia: 2025/BZP 00164255

SEKCJA III – TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA LUB ZAWARCIA UMOWY RAMOWEJ

3.1.) Tryb udzielenia zamówienia wraz z podstawą prawną Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy

SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

4.1.) Numer referencyjny: 11/itpe/2025

4.2.) Zamawiający udziela zamówienia w częściach, z których każda stanowi przedmiot odrębnego postępowania: Nie

4.4.) Rodzaj zamówienia: Dostawy

4.5.1.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest zaprojektowanie, dostawa, montaż i uruchomienie instalacji fotowoltaicznej o mocy do 150 kWp wraz z bateryjnym magazynem energii o pojemności ok 100 kWh na dachach budynków należących do Zamawiającego zlokalizowanych na terenie obiektu przemysłowego Centrum Czystych Technologii Węglowych (CCTW) w Zabrzu w ramach dostawy modułu wytwarzającego energię z OZE.
2. Instalacja fotowoltaiczna ma na celu produkcję i magazynowanie energii elektrycznej do zasilania budowanej instalacji P2X w ramach realizowanego projektu pt. „Centrum Czystych Technologii Węglowych: P2X (CCTW+P2X)" oraz na potrzeby własne obiektu. Projekt jest realizowany w ramach programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki, priorytet 2. Środowisko sprzyjające innowacjom, działanie 2.4 Badawcza Infrastruktura Nowoczesnej Gospodarki w perspektywie 2021 -2027.
3. System fotowoltaiczny musi być zintegrowany z istniejącą infrastrukturą energetyczną Zamawiającego i spełniać wymogi operatora sieci dystrybucyjnej – Tauron Dystrybucja S.A.
4. Zamawiający WYMAGA przeprowadzenia przez Wykonawcę wizji lokalnej (ul. Zamkowa 1, 41-803 Zabrze).
5. Zamawiający określa termin wizji lokalnej na dzień 01.04.2025r. Nie wykonanie wizji lokalnej skutkuje odrzuceniem oferty na podstawie art. 226 ust.1 pkt. 18) ustawy PZP.
6. Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia zawiera Specyfikacja techniczna stanowiąca załącznik nr 3 do SWZ.
7. Przedmiot zamówienia realizowany będzie w 3 (trzech) Etapach, w tym:
7.1. Etap 1 – Wykonanie dokumentacji wykonawczej instalacji fotowoltaicznej,
7.2. Etap 2 – Dostawa elementów składowych instalacji fotowoltaicznej,
7.3. Etap 3 – Montaż i uruchomienie instalacji fotowoltaicznej.
8. Wykonawca zobowiązany będzie w trakcie realizacji zamówienia posiadać ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej związanej z realizacją przedmiotu zamówienia, na kwotę nie mniejszą niż 1 000 000,00 zł.
9. Kopia polisy ubezpieczeniowej wraz z włączeniami lub wyłączeniami zakresu polisy stanowić będzie załącznik do Umowy z Wykonawcą.
10. Zamawiający na potwierdzenie, że oferowane przez Wykonawcę urządzenia spełniają wymagania opisane w SWZ wymaga złożenia wraz z ofertą wypełnianego i podpisanego (zgodnie z zasadami pkt. 13.2. SWZ) załącznika nr 4 do SWZ - Wykaz proponowanych urządzeń.
11. Zamawiający wymaga aby Wykonawca posiadał certyfikat autoryzowanego dystrybutora oraz instalatora systemów montażowych instalacji fotowoltaicznych dla produktów, na podstawie których oferuje realizację przedmiotu zamówienia. Certyfikat Wykonawcy stanowić będzie załącznik do umowy.
12. Wykonawca powinien zapewnić czas reakcji serwisu od momentu zgłoszenia usterki maksymalnie do 24 h. Przez czas reakcji serwisu rozumie się czas przystąpienia grupy serwisowej Wykonawcy do zdiagnozowania usterki lub awarii.
13. Wymagana przez Zamawiającego długość okresu gwarancji wynosi:
13.1. moduły fotowoltaiczne - minimum 25 lat od bezusterkowego odbioru przedmiotu zamówienia,
13.2. inwertery (falowniki) – minimum 12 lat od bezusterkowego odbioru przedmiotu zamówienia,
13.3. optymalizatory – minimum 25 lat od bezusterkowego odbioru przedmiotu zamówienia,
13.4. magazyn energii – minimum 6 000 cykli od bezusterkowego odbioru przedmiotu zamówienia,
13.5. wykonane prace instalacyjne – minimum 5 lat od bezusterkowego odbioru przedmiotu zamówienia.
14. Równoważność:
14.1. Zamawiający dołożył należytej staranności, aby przedmiot zamówienia nie został opisany przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, które mogłoby doprowadzić do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych wykonawców lub produktów. Jeżeli, pomimo tego, okaże się, że w jakimkolwiek miejscu SWZ oraz w załącznikach do niej występują takie wskazania, nie należy ich traktować jako wymagań odnoszących się do przedmiotu zamówienia, a należy je rozpatrywać wyłącznie w kategoriach wskazań o charakterze informacyjnym (niewiążących dla Wykonawców) i takie przypadki wskazania nazw własnych z jednoznaczną informacją, że dane urządzenie jest tylko przykładowe.
14.2. Wszędzie tam, gdzie w specyfikacji technicznej, dokumentacji technicznej, oraz w innych dokumentach Zamawiający odniósł się do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa art. 101 ust. 1 pkt. 2 oraz ust. 3 ustawy PZP, a takim odniesieniom nie towarzyszyło wyrażenie „lub równoważne", to

Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym w każdej takiej normie, europejskiej ocenie technicznej, aprobacie, specyfikacji technicznej, systemowi referencji technicznych. W związku z powyższym należy przyjąć, że każdej: normie, europejskiej ocenie technicznej, aprobacie, specyfikacji technicznej, systemowi referencji technicznych występujących w opisie przedmiotu zamówienia towarzyszą wyrazy „lub równoważne". Ciężar udowodnienia, że oferowane dostawy lub usługi są zgodne z normami, ocenami technicznymi, specyfikacjami technicznymi i systemami referencji technicznych do których odnosi się przedmiot zamówienia spoczywa na Wykonawcy (zgodnie z art. 101 ust. 5 ustawy PZP). Wykonawca w ofercie musi udowodnić, w szczególności za pomocą przedmiotowych środków dowodowych, o których mowa w art. 104-107 ustawy PZP, że proponowane rozwiązania w równoważnym stopniu spełniają wymagania określone w opisie przedmiotu zamówienia. W przypadku wątpliwości dotyczących przedmiotowych środków dowodowych potwierdzających równoważność oferowanych rozwiązań Zamawiający wezwie Wykonawcę do złożenia we wskazanym terminie wyjaśnień ich treści na podstawie art. 107 ust. 4 ustawy PZP. Zamawiający nie przewiduje uzupełnienia przedmiotowych środków dowodowych. Wykonawca składa je wraz z ofertą.
14.3. W przypadku niewskazania przez Wykonawcę w ofercie rozwiązania równoważnego Zamawiający uzna, iż Wykonawca będzie realizował przedmiot zamówienia zgodnie z rozwiązaniami wskazanymi w SWZ i jej załącznikach.
15. Koszty udziału w postępowaniu, a w szczególności koszty wizji lokalnej oraz sporządzenia oferty, pokrywa Wykonawca. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu (za wyjątkiem zaistnienia okoliczności, o której mowa w art. 261 PZP).
16. Określenie zamówienia według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV): 09331200-0 Słoneczne moduły fotoelektryczne, 45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych, 45315100-9 Instalacyjne roboty elektrotechniczne.
17. Zamawiający nie zastrzega możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez Wykonawców, o których mowa w art. 94 ustawy PZP.
18. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych zadań, zgodnie z art. 60 i art. 121 ustawy PZP.
19. Zamawiający nie określa wymagań w zakresie zatrudnienia na podstawie stosunku pracy, w okolicznościach, o których mowa w art. 95 ustawy PZP.
20. Zamawiający nie określa wymagań w zakresie zatrudnienia osób, o których mowa w art. 96 ust. 2 pkt. 2 ustawy PZP.

4.5.3.) Główny kod CPV: 09331200-0 - Słoneczne moduły fotoelektryczne

4.5.4.) Dodatkowy kod CPV:

45311200-2 - Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

45315100-9 - Instalacyjne roboty elektrotechniczne

SEKCJA V ZAKOŃCZENIE POSTĘPOWANIA

5.1.) Postępowanie zakończyło się zawarciem umowy albo unieważnieniem postępowania: Postępowanie/cześć postępowania zakończyła się zawarciem umowy

SEKCJA VI OFERTY

6.1.) Liczba otrzymanych ofert lub wniosków: 5

6.1.3.) Liczba otrzymanych od MŚP: 5

6.1.4.) Liczba ofert wykonawców z siedzibą w państwach EOG innych niż państwo zamawiającego: 0

6.1.5.) Liczba ofert wykonawców z siedzibą w państwie spoza EOG: 0

6.1.6.) Liczba ofert odrzuconych, w tym liczba ofert zawierających rażąco niską cenę lub koszt: 2

6.1.7.) Liczba ofert zawierających rażąco niską cenę lub koszt: 2

6.2.) Cena lub koszt oferty z najniższą ceną lub kosztem: 964368,98 PLN

6.3.) Cena lub koszt oferty z najwyższą ceną lub kosztem: 1108353,00 PLN

6.4.) Cena lub koszt oferty wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: 964368,98 PLN

6.5.) Do wyboru najkorzystniejszej oferty zastosowano aukcję elektroniczną: Nie

6.6.) Oferta wybranego wykonawcy jest ofertą wariantową: Nie

SEKCJA VII WYKONAWCA, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA

7.1.) Czy zamówienie zostało udzielone wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie zamówienia: Nie

7.3.) Dane (firmy) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia:

7.3.1) Nazwa (firma) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: Eko Prime Inwestycje Sp. z o.o.

7.3.2) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 363888300

7.3.4) Miejscowość: Żelechlinek

7.3.6.) Województwo: łódzkie

7.3.7.) Kraj: Polska

7.4.) Czy wykonawca przewiduje powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom?: Nie

SEKCJA VIII UMOWA

8.1.) Data zawarcia umowy: 2025-05-08

8.2.) Wartość umowy/umowy ramowej: 964368,98 PLN

8.3.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej: 150 dni