

**Ogłoszenie o wyniku postępowania
Roboty budowlane**

**Wykonanie instalacji fotowoltaicznej na gruncie o mocy przyłączeniowej
49,40 kW wraz z magazynem energii dla budynku nr 36 Laboratorium Chemiczno-Technologicznego COBORU w Słupi
Wielkiej**

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego

Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: Centralny Ośrodek Badania Odmian Roślin Uprawnych

1.3.) Oddział zamawiającego: Centrala

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 301631408

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: Słupia Wielka 34

1.5.2.) Miejscowość: Słupia

1.5.3.) Kod pocztowy: 63-022

1.5.4.) Województwo: wielkopolskie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL418 - Poznański

1.5.7.) Numer telefonu: 61 285 23 41 do 47

1.5.8.) Numer faksu: 612853558

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: sekretariat@coboru.gov.pl

1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego: www.coboru.gov.pl

1.6.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:

<https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-2f2f7673-4176-418c-99bf-bbec3d8d3628>

1.7.) Rodzaj zamawiającego: Zamawiający publiczny - jednostka sektora finansów publicznych - agencja wykonawcza

1.8.) Przedmiot działalności zamawiającego: Inna działalność

badanie i rejestracja odmian roślin uprawnych

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:

Wykonanie instalacji fotowoltaicznej na gruncie o mocy przyłączeniowej
49,40 kW wraz z magazynem energii dla budynku nr 36 Laboratorium Chemiczno-Technologicznego COBORU w Słupi
Wielkiej

2.4.) Identyfikator postępowania: ocds-148610-2f2f7673-4176-418c-99bf-bbec3d8d3628

2.5.) Numer ogłoszenia: 2026/BZP 00148842

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2026-03-11

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

2.9.) Numer planu postępowań w BZP: 2026/BZP 00058847/01/P

2.10.) Identyfikator pozycji planu postępowań:

1.1.2 Wykonanie instalacji fotowoltaicznej

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

2.12.) Nazwa projektu lub programu:

Zamówienie jest objęte umową Krajowy Plan Odbudowy i Zwiększenia Odporności (KPO) Działanie w ramach inwestycji A2.4.1-2/2 umowa nr COBORU-KPOD.01.19-IP-005/25. Inwestycje w rozbudowę potencjału badawczego, w zakresie: wsparcia inwestycji rozbudowy publicznego zaplecza analityczno-laboratoryjnego w sektorze hodowli roślin instytutów nadzorowanych przez Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi.

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

2.14.) Numer ogłoszenia: 2026/BZP 00062378

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: C.TCZ.272.2.2026

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

4.3.) Wartość zamówienia: 597289,03 PLN

4.4.) Rodzaj zamówienia: Roboty budowlane

4.5.1.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest: kompleksowe wykonanie kompletnej instalacji fotowoltaicznej na gruncie o mocy przyłączeniowej 49,40 kW i magazynem energii 25 kWh dla budynku nr 36 Laboratorium Chemiczno-Technologicznego COBORU w Słupi Wielkiej podłączonej do sieci energetycznej wraz z systemem zdalnego podglądu funkcjonowania instalacji i systemem monitorowania i zarządzania energią zgodnie z dokumentami zamówienia.

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określa niżej załączona dokumentacja (foldery załącznik nr 11 do SWZ):

a) Dokumentacja projektowa - techniczna

b) Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych zwana dalej „STWIOR”

c) Przedmiar robót

3. Szczegółowy zakres Przedmiotu zamówienia, określony w dokumentach wskazanych w ust. 2, obejmuje dostawę, montaż, uruchomienie i serwis gwarancyjny instalacji fotowoltaicznej, w tym w szczególności:

3.1 kompleksowe roboty budowlane związane z wykonaniem kompletnej instalacji fotowoltaicznej wraz z zabezpieczeniami i okablowaniem elektrycznym dla obiektu określonego w ust. 1, w tym wszelkie prace montażowo-instalatorskie, prace budowlane (przebiecia, otwory montażowe, przejścia instalacyjne, wypełnienie otworów oraz odtworzenie i naprawa uszkodzonych elementów wykończeniowych, prace ziemne, w tym wykonanie przyłącza wody wraz z punktem czerpalnym, roboty przygotowawcze, pomocnicze i porządkowe, w tym remont budynku z rampą służącemu jako magazyn energii czy wykonanie infrastruktury (podłoże, opłotowanie i inne wg projektu);

3.2. dostawę i montaż fabrycznie nowych urządzeń fotowoltaicznych i elementów składowych instalacji, w tym magazynu energii czy okablowania, w tym wykonanie uziemienia dla instalacji czy montaż ochrony odgromowej, ochrony przepięciowej spełniających co najmniej minimalne wymagania przewidziane w OPZ;

3.3. modernizacja istniejącego przyłącza i przebudowa rozdzielni na istniejącym TRAFO;

3.4. montaż kamery zewnętrznej IP:(4mm) z wbudowanym promiennikiem podczerwieni IR 50m spełniającej co najmniej minimalne wymagania przewidziane w OPZ wraz z podłączeniem jej do istniejącego systemu wizyjnego Zamawiającego, w tym niezbędne prace teletechniczne i konfiguracyjne (okablowanie, połączenia sygnałowe, testy działania);

3.5. przyłączenie instalacji fotowoltaicznej do sieci wewnętrznej obiektu wskazanego w ust. 1;

3.6. przeprowadzenie rozruchu instalacji fotowoltaicznej, w tym wykonanie testowego uruchomienia instalacji fotowoltaicznej;

3.7. wykonanie odpowiednich prób, badań i pomiarów oraz dostarczenie Zamawiającemu protokołu z pomiarów i sprawdzeń instalacji fotowoltaicznej oraz certyfikatów i atestów na panele fotowoltaiczne, falowniki, inwertery oraz inne wbudowane materiały; uruchomienie jak i konfiguracja falowników i zintegrowanie ich z systemem monitorowania pracy instalacji fotowoltaicznej, który służy do zdalnego monitoringu, diagnostyki, aktualizacji oprogramowania oraz zapisu danych produkcji energii; system monitorowania będzie dostępny na urządzenia stacjonarne i mobilne i będzie spełniać wszystkie wymagania funkcjonalne i użytkowe określone w dokumentacji projektowej i OPZ); za doprowadzenie stałego złącza z Internetem do miejsca lokalizacji falowników odpowiada Zamawiający. W przypadku całkowitego braku sieci internetowej Wykonawca jest zobowiązany zapewnić moduł umożliwiający przyszłe podłączenie.

3.8. uzyskanie wymaganych przepisami zgłoszeń, uzgodnień, pozwoleń, decyzji oraz innych dokumentów niezbędnych do wykonania Przedmiotu zamówienia, w szczególności uzgodnień z właściwym miejscowo zakładem energetycznym, a

ponadto jeżeli zajdzie potrzeba to Wykonawca dokona uzgodnienia instalacji fotowoltaicznej z rzeczoznawcą do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych pod względem zgodności z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej projektu tych urządzeń oraz dokona zawiadomienia organów Państwowej Straży Pożarnej, o którym mowa w art. 56. ust. 1a. ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane;

3.9. zgłoszenie mikroinstalacji do sieci elektroenergetycznej do właściwego Operatora Sieci Dystrybucyjnej (OSD ENEA), w tym przygotowanie i złożenie wniosku o zgłoszenie mikroinstalacji do sieci oraz opracowań technicznych niezbędnych do odbioru instalacji przez OSD, a następnie usunięcie wszelkich usterek i wad instalacji wskazanych przez OSD oraz udzielanie informacji Zamawiającemu o przebiegu postępowania przed OSD ENEA, w tym niezwłoczne poinformowanie Zamawiającego o terminie odbioru technicznego przez OSD ENEA;

3.10. uczestniczenie w odbiorze instalacji przez OSD i usunięcie ewentualnych wad lub usterek wskazanych przez OSD przy odbiorze;

3.11. przeszkolenie wskazanych przez Zamawiającego pracowników w zakresie obsługi instalacji fotowoltaicznej, w tym użytkowania systemów monitorowania jej pracy;

3.12. inne czynności niezbędne do prawidłowego i bezpiecznego funkcjonowania instalacji;

3.13. wykonanie i dostarczenie Zamawiającemu Dokumentacji powykonawczej Przedmiotu zamówienia wraz z przekazaniem praw autorskich do tej dokumentacji na warunkach wskazanych w załączonej Umowie;

3.14. serwis gwarancyjny instalacji i doradztwo techniczne, w tym wykonywanie wszelkich czynności serwisowych wymaganych przez producentów zamontowanych urządzeń (przeglądy, serwisy);

Podstawowe parametry techniczne instalacji:

- całkowita moc instalacji podstawowej: 49,40 kWp

- rodzaj modułów: monokrystaliczne panele fotowoltaiczne o mocy 475 Wp

- Inwertery sieciowe : 2 szt. falowników – szczegółowy opis w dokumentacji projektowej

- system ochrony przeciwpożarowej: TN-C i TN-C-S, rezystencja uziemienia <10Ω

- Konstrukcja wsporcza: stalowa ocynkowana ogniowo, palowana, odporna na korozję

- system monitorowania: aplikacja do zdalnego nadzoru, odczytu parametrów pracy i historii produkcji energii

4. Wykonawca jest zobowiązany do wykonania całości robót niezbędnych do realizacji Przedmiotu zamówienia określonych w OPZ i dokumentach zamówienia wskazanych w ust. 2, ale również niezbędnych do tego, aby Przedmiot zamówienia osiągnął wymagane cele, nawet jeśli dana czynność nie jest wskazana w OPZ bezpośrednio. Celem niniejszego postępowania jest kompleksowe wykonanie, uruchomienie i potwierdzenie poprawności działania instalacji fotowoltaicznej dla obiektu wskazanego w ust.1, która będzie spełniać wszystkie warunki techniczne jej przyłączenia do sieci elektroenergetycznej OSD ENEA, co umożliwi zawarcie lub zmianę umowy kompleksowej ze sprzedawcą energii elektrycznej.

Obowiązkiem Wykonawcy w ramach niniejszego zamówienia jest również zgłoszenie instalacji do OSD i uczestniczenie w odbiorze technicznym instalacji przez OSD, usunięcie usterek wskazanych przez OSD przy odbiorze technicznym, przeszkolenie pracowników Zamawiającego jak i współpraca z Zamawiającym aż do potwierdzenia przez ENEA przyłączenia mikroinstalacji do sieci energetycznej. Obowiązki wskazane w zdaniu poprzednim, mogą zostać zrealizowane po upływie terminu, o którym mowa powyżej.

4.5.3.) Główny kod CPV: 45311000-0 - Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych

4.5.4.) Dodatkowy kod CPV:

09331200-0 - Słoneczne moduły fotoelektryczne

45223810-7 - Konstrukcje gotowe

45315700-5 - Instalowanie stacji rozdzielczych

51112000-0 - Usługi instalowania sprzętu sterowania i przesyłu energii elektrycznej

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: 10

6.1.1.) Liczba otrzymanych ofert wariantowych: 0

6.1.2.) Liczba ofert dodatkowych: 0

6.1.3.) Liczba otrzymanych od MŚP: 10

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: 4

6.1.7.) Liczba ofert zawierających rażąco niską cenę lub koszt: 3

6.2.) Cena lub koszt oferty z najniższą ceną lub kosztem: 367345,65 PLN

6.3.) Cena lub koszt oferty z najwyższą ceną lub kosztem: 861000,00 PLN

6.4.) Cena lub koszt oferty wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: 367345,65 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

7.2.) Wielkość przedsiębiorstwa wykonawcy: Mały przedsiębiorca

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

7.3.1) Nazwa (firma) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: 3P NSU Sp. z o.o.

7.3.2) Krajowy Numer Identyfikacyjny: 9680972378

7.3.3) Ulica: ul. Cienia Pierwsza 35

7.3.4) Miejscowość: Opatówek

7.3.5) Kod pocztowy: 63-860

7.3.6.) Województwo: wielkopolskie

7.3.7.) Kraj: Polska

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

SEKCJA VIII UMOWA

8.1.) Data zawarcia umowy: 2026-03-10

8.2.) Wartość umowy/umowy ramowej: 367345,65 PLN

8.3.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej: 56 dni

8.4.) Zamawiający przewiduje następujące wymagania związane z realizacją zamówienia:

w zakresie zatrudnienia na podstawie stosunku pracy, w okolicznościach, o których mowa w art. 95 ustawy