

Ogłoszenie o zamówieniu

Dostawy

Poprawa efektywności energetycznej oraz ograniczenie kosztów zakupu ciepła ponoszonych przez odbiorców w Gminie Czarnków (III postępowanie)

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego

Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: GMINA CZARNKÓW

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 570791069

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: ul. Rybaki 3

1.5.2.) Miejscowość: Czarnków

1.5.3.) Kod pocztowy: 64-700

1.5.4.) Województwo: wielkopolskie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL411 - Pilski

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: urząd@czarnkowgmina.pl

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

1.6.) Rodzaj zamawiającego: Zamawiający publiczny - jednostka sektora finansów publicznych - jednostka samorządu terytorialnego

1.7.) Przedmiot działalności zamawiającego: Ogólne usługi publiczne

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:

Poprawa efektywności energetycznej oraz ograniczenie kosztów zakupu ciepła ponoszonych przez odbiorców w Gminie Czarnków (III postępowanie)

2.4.) Identyfikator postępowania: ocids-148610-1103ea73-3130-48ba-abcb-f98cd280bc3e

2.5.) Numer ogłoszenia: 2026/BZP 00393156

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2026-08-14

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

2.9.) Numer planu postępowań w BZP: 2026/BZP 00009803/06/P

2.10.) Identyfikator pozycji planu postępowań:

1.2.2 Poprawa efektywności energetycznej oraz ograniczenie kosztów zakupu ciepła ponoszonych przez odbiorców w Gminie Czarnków

2.11.) O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wyłącznie wykonawcy, o których mowa w art. 94 ustawy: Nie

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

2.16.) Tryb udzielenia zamówienia wraz z podstawą prawną

Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy

SEKCJA III – UDOSTĘPNIANIE DOKUMENTÓW ZAMÓWIENIA I KOMUNIKACJA

3.1.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania

https://platformazakupowa.pl/pn/gmina_czarnkow

3.2.) Zamawiający zastrzega dostęp do dokumentów zamówienia: Nie

3.4.) Wykonawcy zobowiązani są do składania ofert, wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, oświadczeń oraz innych dokumentów wyłącznie przy użyciu środków komunikacji elektronicznej: Tak

3.5.) Informacje o środkach komunikacji elektronicznej, przy użyciu których zamawiający będzie komunikował się z wykonawcami - adres strony internetowej: https://platformazakupowa.pl/pn/gmina_czarnkow

3.6.) Wymagania techniczne i organizacyjne dotyczące korespondencji elektronicznej: Komunikacja w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym składanie ofert, wymiana informacji oraz przekazywania dokumentów lub oświadczeń między Zamawiającym a Wykonawcą, odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej. Przez środki komunikacji elektronicznej rozumie się środki komunikacji elektronicznej zdefiniowane w ustawie z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1513 z późn. zm.). Postępowanie prowadzone jest w języku polskim w formie elektronicznej za pośrednictwem platformy zakupowej pod adresem: https://platformazakupowa.pl/pn/gmina_czarnkow zwanej dalej Platformą. Szczegółowy opis zawarty został w Rozdziale XV SWZ

3.8.) Zamawiający wymaga sporządzenia i przedstawienia ofert przy użyciu narzędzi elektronicznego modelowania danych budowlanych lub innych podobnych narzędzi, które nie są ogólnie dostępne: Nie

3.12.) Oferta - katalog elektroniczny: Nie dotyczy

3.14.) Języki, w jakich mogą być sporządzane dokumenty składane w postępowaniu:

polski

SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

4.1.) Informacje ogólne odnoszące się do przedmiotu zamówienia.

4.1.1.) Przed wszczęciem postępowania przeprowadzono konsultacje rynkowe: Nie

4.1.2.) Numer referencyjny: IGK.271.1.7.2026

4.1.3.) Rodzaj zamówienia: Dostawy

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

4.1.8.) Możliwe jest składanie ofert częściowych: Nie

4.1.13.) Zamawiający uwzględnia aspekty społeczne, środowiskowe lub etykiety w opisie przedmiotu zamówienia: Nie

4.2. Informacje szczegółowe odnoszące się do przedmiotu zamówienia:

4.2.2.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa oraz montaż i uruchomienie:

1. 3 kompletów fabrycznie nowych instalacji fotowoltaicznych z magazynem energii w poniższych obiektach gminy Czarnków:

- a) Zespół Szkolno – Przedszkolny w Gębicach, ul. Szkolna 2, montaż paneli na dachu skośnym pokrytym blachodachówką,
- b) Szkoła Podstawowa im. 67 Pułku Piechoty w Romanowie Dolnym, Romanowo Dolne 124, montaż paneli na dachu skośnym pokrytym blachodachówką,
- c) Zespół Szkolno – Przedszkolny w Śmieszkowie, ul. Szkolna 38, montaż paneli na dachu płaskim pokrytym papą, bez możliwości ingerencji w pokrycie, według niżej opisanych parametrów.

Instalacja fotowoltaiczna o minimalnych parametrach i wymaganiach dla każdego z wyżej wymienionych obiektów:

- 1) łączna moc zainstalowanych paneli fotowoltaicznych nie mniejsza niż 20 kWp,
- 2) miejsce montażu paneli fotowoltaicznych według wskazania załączonych szkiców,
- 3) zabezpieczenia instalacji po stronie DC zgodne z obowiązującymi normami,
- 4) zabezpieczenia instalacji po stronie AC zgodne z obowiązującymi normami,
- 5) wszystkie urządzenia i materiały muszą być fabrycznie nowe i posiadać niezbędne atesty,
- 6) moduły fotowoltaiczne typu monokrystalicznego half-cut, z datą produkcji nie przekraczająca 12 miesięcy przed terminem odbioru instalacji,
- 7) moduły fotowoltaiczne spełniające normy IEC 61215, IEC 61730,
- 8) serwis producenta modułów fotowoltaicznych na terenie Polski,

- 9) moc pojedynczych modułów fotowoltaicznych nie mniejsza niż 400 Wp i sprawności nie mniejszej niż 21 %,
- 10) moc modułów fotowoltaicznych po 25 latach użytkowania nie mniejsza niż 83 % mocy nowych modułów,
- 11) okablowanie przewodów solarnych odporne na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV,

Inwerter (falownik) o minimalnych parametrach i wymaganiach:

- 1) falownik hybrydowy o mocy wejściowej DC nie mniejszej niż 20 kW,
- 2) falownik hybrydowy o mocy wejściowej i wyjściowej AC nie mniejszej niż 20 kW,
- 3) serwis producenta na terenie Polski,
- 4) THDI < 3%,
- 5) europejska efektywność > 97%
- 6) zakres temperatur otoczenia od – 25° C do 60° C,
- 7) stopień ochrony IP 65 lub wyższy,
- 8) częstotliwość sieciowa 50 Hz,
- 9) podłączenie do instalacji uziemiającej,
- 10) podłączenie do internetu przez WLAN lub Wi-Fi, dedykowany portal internetowy umożliwiający podgląd pracy instalacji oraz przeglądanie danych archiwalnych,

Wykonawca zobowiązany jest do wykonania projektu w/w instalacji i zgłoszenia robót budowlanych wraz z uzgodnieniami i pozytywną oceną w zakresie przeciwpożarowym do Starostwa Powiatowego zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi instalacji magazynów energii powyżej pojemności 30 kWh.

Magazyn Energii zintegrowany z instalacją fotowoltaiczną o minimalnych parametrach i wymaganiach:

- 1) łączna moc zainstalowanych baterii nie mniejsza niż 45 kWh,
- 2) bezpieczne ogniwa litowo-żelazowo-fosforanowe (LFP),
- 3) miejsce montażu magazynu energii według wskazania strony Zamawiającej,
- 4) zabezpieczenia instalacji po stronie DC zgodnie z obowiązującymi normami,
- 5) żywotność zastosowanych baterii nie mniejsza niż 6000 cykli,
- 6) konstrukcja minimum IP 20,
- 7) serwis producenta na terenie Polski,
- 8) wbudowany system przeciwpożarowy,
- 9) wszystkie urządzenia i materiały muszą być nowe i posiadać niezbędne atesty.

2. 1 kompletu fabrycznie nowej instalacji fotowoltaicznej z magazynem energii i pompą ciepła w obiekcie sali wiejskiej w Gębicach, montaż paneli na dachu skośnym pokrytym blachą według niżej opisanych parametrów:

Instalacja fotowoltaiczna o minimalnych parametrach i wymaganiach:

- 1) łączna moc zainstalowanych paneli fotowoltaicznych nie mniejsza niż 10 kWp,
- 2) pozostałe wymagania jak dla instalacji fotowoltaicznej opisanej dla pozostałych obiektów.

Inwerter (falownik) o minimalnych parametrach i wymaganiach:

- 1) falownik hybrydowy o mocy wejściowej DC nie mniejszej niż 10 kW,
- 2) falownik hybrydowy o mocy wejściowej i wyjściowej AC nie mniejszej niż 10 kW,
- 3) pozostałe wymagania jak dla falowników opisanych dla pozostałych obiektów.

Magazyn Energii zintegrowany z instalacją fotowoltaiczną o minimalnych parametrach i wymaganiach:

- 1) łączna moc zainstalowanych baterii nie mniejsza niż 30 kWh,
- 2) pozostałe wymagania jak dla magazynów energii opisanych dla pozostałych obiektów,

Wykonawca zobowiązany jest do wykonania projektu w/w instalacji i zgłoszenia robót budowlanych wraz z uzgodnieniami i pozytywną oceną w zakresie przeciwpożarowym do Starostwa Powiatowego zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi instalacji magazynów energii powyżej pojemności 30 kWh.

Pompa ciepła o minimalnych parametrach i wymaganiach:

- 1) pompa ciepła typu Split o mocy dopasowanej do potrzeb obiektu, funkcjonująca dla potrzeb centralnego ogrzewania obiektu,
- 2) moc pompy dopasowana do potrzeb obiektu nie mniejsza jednak niż 16 kW,
- 3) jednostka zewnętrzna posiada parownik, sprężarkę i zawór rozprężny,
- 4) jednostka wewnętrzna zawiera skraplacz, pompę obiegową, zawór bezpieczeństwa, grzałkę elektryczną i automatykę,
- 5) połączenie obu jednostek rurami miedzianymi w izolacji termicznej,
- 6) sterownik z panelem dotykowym,
- 7) miejsce montażu pompy ciepła według wskazania Zamawiającego,
- 8) serwis producenta na terenie Polski,
- 9) podłączenie pompy ciepła do zmodernizowanej instalacji grzewczej,
- 10) wszystkie urządzenia i materiały muszą być nowe i posiadać niezbędne atesty.

W ramach zamówienia Wykonawca dwukrotnie w ciągu roku, w trakcie trwania okresu gwarancji, dokona dostosowania parametrów instalacji do warunków pogodowych. Dostosowanie obejmuje zmianę parametrów i ustawień magazynu energii w taki sposób, aby zapewnić maksymalne oszczędności dla Zamawiającego.

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

4.2.7.) Dodatkowy kod CPV:

45300000-0 - Roboty instalacyjne w budynkach

45311100-1 - Roboty w zakresie okablowania elektrycznego

45311200-2 - Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

45315300-1 - Instalacje zasilania elektrycznego

45315100-9 - Instalacyjne roboty elektrotechniczne

4.2.8.) Zamówienie obejmuje opcje: Nie

4.2.10.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej: 60 dni

4.2.11.) Zamawiający przewiduje wznowienia: Nie

4.2.13.) Zamawiający przewiduje udzielenie dotychczasowemu wykonawcy zamówień na podobne usługi lub roboty budowlane: Nie

4.3.) Kryteria oceny ofert

4.3.2.) Sposób określania wagi kryteriów oceny ofert: Procentowo

4.3.3.) Stosowane kryteria oceny ofert: Kryterium ceny oraz kryteria jakościowe

Kryterium 1

4.3.5.) Nazwa kryterium: Cena

4.3.6.) Waga: 75

Kryterium 2

4.3.4.) Rodzaj kryterium:

inne.

4.3.5.) Nazwa kryterium: Okres gwarancji

4.3.6.) Waga: 25

4.3.10.) Zamawiający określa aspekty społeczne, środowiskowe lub innowacyjne, żąda etykiet lub stosuje rachunek kosztów cyklu życia w odniesieniu do kryterium oceny ofert: Nie

SEKCJA V - KWALIFIKACJA WYKONAWCÓW

5.1.) Zamawiający przewiduje fakultatywne podstawy wykluczenia: Tak

5.2.) Fakultatywne podstawy wykluczenia:

Art. 109 ust. 1 pkt 4

Art. 109 ust. 1 pkt 5

Art. 109 ust. 1 pkt 7

5.3.) Warunki udziału w postępowaniu: Tak

5.4.) Nazwa i opis warunków udziału w postępowaniu.

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:

1) zdolności do występowania w obrocie gospodarczym

Zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie.

2) uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów:

Zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie.

3) sytuacji ekonomicznej lub finansowej:

Zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie.

4) zdolności technicznej lub zawodowej:

Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże, że w okresie ostatnich dwóch lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał należycie:

- co najmniej dwie dostawy z montażem obejmujące swoim zakresem montaż instalacji fotowoltaicznej z magazynem energii o wartości minimum 70 000 zł brutto każda,

lub

- co najmniej jedną dostawę z montażem instalacji fotowoltaicznej z magazynem energii o wartości minimum 70 000 zł brutto i jedną dostawę z montażem magazynu energii o wartości minimum 70 000 zł brutto.

2. Zamawiający, w stosunku do Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, w odniesieniu do warunku dotyczącego zdolności technicznej lub zawodowej – dopuszcza łączne spełnianie warunku przez Wykonawców.

5.5.) Zamawiający wymaga złożenia oświadczenia, o którym mowa w art.125 ust. 1 ustawy: Tak

5.6.) Wykaz podmiotowych środków dowodowych na potwierdzenie niepodlegania wykluczeniu: 1) Oświadczenie wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Pzp, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania. Wzór oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust.1 Pzp w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania stanowi załącznik nr 2.3 do SWZ;

2) Oświadczenie wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (tj. Dz. U. z 2024 r., poz. 1616), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową lub wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej – załącznik nr 3 do SWZ;

3) Odpis lub informacja z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji;

5.7.) Wykaz podmiotowych środków dowodowych na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu: Wykaz dostaw i usług wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 2 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z

podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te dostawy lub usługi zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy lub usługi zostały wykonane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne odpowiednie dokumenty - załącznik nr 4 do SWZ

5.11.) Wykaz innych wymaganych oświadczeń lub dokumentów:

1) dokumenty, z których wynika prawo do podpisania oferty lub odpowiednie pełnomocnictwo upoważniające do złożenia oferty, o ile ofertę podpisuje pełnomocnik (jeśli dotyczy),

2) pełnomocnictwo dla osoby umocowanej do reprezentowania w postępowaniu wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia - dotyczy ofert składanych przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (jeśli dotyczy),

3) zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby oraz oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu (jeśli dotyczy).

SEKCJA VI - WARUNKI ZAMÓWIENIA

6.1.) Zamawiający wymaga albo dopuszcza oferty wariantowe: Nie

6.3.) Zamawiający przewiduje aukcję elektroniczną: Nie

6.4.) Zamawiający wymaga wadium: Nie

6.5.) Zamawiający wymaga zabezpieczenia należytego wykonania umowy: Nie

6.7.) Zamawiający przewiduje unieważnienie postępowania, jeśli środki publiczne, które zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia nie zostały przyznane: Nie

SEKCJA VII - PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY

7.1.) Zamawiający przewiduje udzielenia zaliczek: Nie

7.3.) Zamawiający przewiduje zmiany umowy: Tak

7.4.) Rodzaj i zakres zmian umowy oraz warunki ich wprowadzenia:

Zamawiający przewiduje możliwość zmiany zawartej umowy w stosunku do treści wybranej oferty w zakresie uregulowanym w art. 454-455 Pzp. oraz wskazanym we Wzorze Umowy, stanowiącym Załącznik nr 6 do SWZ

7.5.) Zamawiający uwzględnił aspekty społeczne, środowiskowe, innowacyjne lub etykiety związane z realizacją zamówienia: Nie

SEKCJA VIII – PROCEDURA

8.1.) Termin składania ofert: 2026-08-24 10:00

8.2.) Miejsce składania ofert: https://platformazakupowa.pl/pn/gmina_czarnkow

8.3.) Termin otwarcia ofert: 2026-08-24 10:30

8.4.) Termin związania ofertą: do 2026-09-22