Ogłoszenie o wyniku postępowania
Dostawy
"Budowa instalacji fotowoltaicznej dla Stacji Uzdatniania Wody w m. Koźminek i Dębsko"

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego
Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: Gmina Koźminek

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 250855417

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: Kościuszki 7

1.5.2.) Miejscowość: Koźminek

1.5.3.) Kod pocztowy: 62-840

1.5.4.) Województwo: wielkopolskie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL416 - Kaliski

1.5.7.) Numer telefonu: 627637006

1.5.8.) Numer faksu: 627637207

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: gmina@kozminek.pl

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

1.6.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:
https://e-propublico.pl

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

1.8.) 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:
"Budowa instalacji fotowoltaicznej dla Stacji Uzdatniania Wody w m. Koźminek i Dębsko"

2.4.) Identyfikator postępowania: ocds-148610-f938555b-9c8e-4898-ad04-6b168a713094

2.5.) Numer ogłoszenia: 2025/BZP 00340193

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2025-07-23

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

2.9.) Numer planu postępowań w BZP: 2024/BZP 00031673/04/P

2.10.) Identyfikator pozycji planu postępowań:

1.2.1 „Budowa instalacji fotowoltaicznej dla Stacji Uzdatniania Wody w m. Koźminek i Dębsko”

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

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

Tak

2.14.) Numer ogłoszenia: 2025/BZP 00022049

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: RIR ZPiFS.271.2.1.2025

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

4.3.) Wartość zamówienia: 446990,32 PLN

4.4.) Rodzaj zamówienia: Dostawy

4.5.1.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:
1.1. Przedmiot i zakres
Przedmiotowe zamierzenie zlokalizowane jest na terenie gminy Koźminek w miejscowości: Koźminek działka nr 22/7, 22/9 oraz Dębsko działka nr 124/2 i 124/3, gmina Koźminek, powiat kaliski, województwo wielkopolskie.
1.2 Instalacja fotowoltaiczna SUW Koźminek:
Projektowany obiekt zostanie wyposażony w instalację fotowoltaiczną o łącznej mocy 30.96kWp co spowoduje poprawienie efektywności energetycznej stacji. Instalacja fotowoltaiczna wykonana w postaci trzech obiektów zostanie podłączona do ujętej w osobnym projekcie rozdzielnicy SZR agregatu prądotwórczego liniami kablowymi z skrzynki zabezpieczającej.
Instalację fotowoltaiczną stanowić będą:
- moduły fotowoltaiczne posadowione na stalowej konstrukcji na poziomie gruntu, konstrukcja musi spełniać wymagania pod panele dwu stronne;
- montaż należy wykonać w taki sposób aby belki, nogi i elementy konstrukcji nie zacieniały tylnej części modułów PV.
- falowniki dedykowane instalacjom fotowoltaicznym;
- rozdzielnice prądu stałego i przemiennego posadowione na konstrukcji wsporczej paneli z właściwie dobranym do mocy zabezpieczeniem przeciążeniowym po stronie AC na poziomie 230VAC na fazę;
- trasy kablowe;
- okablowanie prądu stałego (DC) i zmiennego (AC);
- System Zarządzania Energią;
W projektowanej instalacji, wszystkie moduły fotowoltaiczne powinny być wykonane z krzemowych ogniw monokrystalicznych z powierzchnią antyrefleksyjną i dużą odpornością na opady i warunki atmosferyczne.
Dane techniczne paneli fotowoltaicznych:
- moc nominalna minimalna i maksymalna jednego źródła wytwórczego 645Wp;
- wymiary fizyczne: 2375~2395mm x 1295~1310mm x 35mm;
- wytrzymałość na obciążenie statyczne przód: 5400Pa;
- wytrzymałość na obciążenie statyczne tył: 2400Pa;
- waga 38~40kg;
Pozostałe parametry:
- panele bi-facial (szkło-szkło);
- panele wykonane w technologii Shingled;
- 30 lat gwarancji na produkcję 84.9% mocy maksymalnej;
- spełnia normę TUV NORD;
Dane techniczne falownika:
- falownik fotowoltaiczny o mocy 30kW z optymalizacją;
1.3 Instalacja fotowoltaiczna SUW Dębsko.
Projektowany obiekt zostanie wyposażony w instalację fotowoltaiczną o łącznej mocy 30.96kWp co spowoduje poprawienie efektywności energetycznej stacji. Instalacja fotowoltaiczna wykonana w postaci trzech obiektów zostanie podłączona do ujętej w osobnym projekcie rozdzielnicy SZR agregatu prądotwórczego liniami kablowymi z skrzynki zabezpieczającej.
Instalację fotowoltaiczną stanowić będą:
- moduły fotowoltaiczne posadowione na stalowej konstrukcji na poziomie gruntu, konstrukcja musi spełniać wymagania pod panele dwu stronne;
- montaż należy wykonać w taki sposób aby belki, nogi i elementy konstrukcji nie zacieniały tylnej części modułów PV.
- falowniki dedykowane instalacjom fotowoltaicznym;
- rozdzielnice prądu stałego i przemiennego posadowione na konstrukcji wsporczej paneli z właściwie dobranym do mocy zabezpieczeniem przeciążeniowym po stronie AC na poziomie 230VAC na fazę;
- trasy kablowe;
- okablowanie prądu stałego (DC) i zmiennego (AC);
- System Zarządzania Energią;
W projektowanej instalacji, wszystkie moduły fotowoltaiczne powinny być wykonane z krzemowych ogniw

monokrystalicznych z powierzchnią antyrefleksyjną i dużą odpornością na opady i warunki atmosferyczne.
Dane techniczne paneli fotowoltaicznych:
- moc nominalna minimalna i maksymalna jednego źródła wytwórczego 645Wp;
- wymiary fizyczne: 2375~2395mm x 1295~1310mm x 35mm;
- wytrzymałość na obciążenie statyczne przód: 5400Pa;
- wytrzymałość na obciążenie statyczne tył: 2400Pa;
- waga 38~40kg;
Pozostałe parametry:
- panele bi-facial (szkło-szkło);
- panele wykonane w technologii Shingled;
- 30 lat gwarancji na produkcję 84.9% mocy maksymalnej;
- spełnia normę TUV NORD;
Dane techniczne falownika:
- falownik fotowoltaiczny o mocy 30kW z optymalizacją.

Jeżeli na rysunkach, w opisie oraz w przedmiarze robót zostało wskazane pochodzenie (marka, znak towarowy, producent, dostawca) materiałów lub norm, aprobaty, specyfikacje i systemy, o których mowa w art. 101 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym, a w odniesieniu takiemu towarzyszą wyrazy "lub równoważne". Cechy techniczne i jakościowe przedmiotu zamówienia winny odpowiadać Polskim Normom przenoszącym europejskie normy lub normy innych państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego.
Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać (udowodnić) w ofercie, że oferowane przez niego roboty budowlane czy urządzenia spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.
W przypadku zastosowania materiałów równoważnych Zamawiający wymaga od Wykonawcy złożenia wraz z ofertą zestawienia materiałów zamiennych do dokumentacji technicznej (opracowanie własne zawierające co najmniej: katalog producenta, nazwę producenta, opis materiałów) - niezłożenie takiego zestawienia oznacza, że Wykonawca zastosuje materiały i rozwiązania przyjęte w dokumentacji technicznej.
Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji na montaż instalacji 60 miesięcy – maksymalnie 84 miesięcy od dnia odbioru końcowego i podpisania (bez uwag) protokołu końcowego.

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

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: 21

6.1.3.) Liczba otrzymanych od MŚP: 19

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: 18

6.1.7.) Liczba ofert zawierających rażąco niską cenę lub koszt: 17

6.2.) Cena lub koszt oferty z najniższą ceną lub kosztem: 227153,77 PLN

6.3.) Cena lub koszt oferty z najwyższą ceną lub kosztem: 424350,00 PLN

6.4.) Cena lub koszt oferty wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: 227153,77 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: New Sun sp.z.o.o

7.3.2) Krajowy Numer Identyfikacyjny: 5342665277

7.3.3) Ulica: Jaworskiego 5A

7.3.4) Miejscowość: Raszyn

7.3.5) Kod pocztowy: 05-090

7.3.6.) Województwo: mazowieckie

7.3.7.) Kraj: Polska

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

SEKCJA VIII UMOWA

8.1.) Data zawarcia umowy: 2025-06-30

8.2.) Wartość umowy/umowy ramowej: 227153,77 PLN

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