

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:638423-2020:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Werbkowice: Kolektory słoneczne do produkcji ciepła
2020/S 253-638423**

Ogłoszenie o zamówieniu

Dostawy

Podstawa prawna:

Dyrektywa 2014/24/UE

Sekcja I: Instytucja zamawiająca

I.1) Nazwa i adresy

Oficjalna nazwa: Gmina Werbkowice
Krajowy numer identyfikacyjny: 9191783198
Adres pocztowy: ul. Zamojska 1
Miejscowość: Werbkowice
Kod NUTS: PL812 Chełmsko-zamojski
Kod pocztowy: 22-550
Państwo: Polska
Osoba do kontaktów: Anna Sydoruk
E-mail: annasydoruk@werbkowice.pl
Tel.: +48 846572005
Faks: +48 846572091

Adresy internetowe:

Główny adres: <https://ugwerbkowice.bip.lubelskie.pl>

I.3) Komunikacja

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów zamówienia można uzyskać bezpłatnie pod adresem: <https://ugwerbkowice.bip.lubelskie.pl/index.php?id=89>

Więcej informacji można uzyskać pod adresem podanym powyżej

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać drogą elektroniczną za pośrednictwem: <https://przetargi.werbkowice.pl>

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać na adres podany powyżej

I.4) Rodzaj instytucji zamawiającej

Organ władzy regionalnej lub lokalnej

I.5) Główny przedmiot działalności

Ogólne usługi publiczne

Sekcja II: Przedmiot

II.1) Wielkość lub zakres zamówienia

II.1.1) Nazwa:

Odnawialne źródła energii w gminie Werbkowice – etap II
Numer referencyjny: RIP.271.12.2020.AS

II.1.2) Główny kod CPV

09331100 Kolektory słoneczne do produkcji ciepła

II.1.3) Rodzaj zamówienia

Dostawy

II.1.4) **Krótki opis:**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż 155 szt. kolektorów słonecznych na budynkach mieszkańców gminy Werbkowice oraz 1 szt. instalacji fotowoltaicznej na budynku Przedszkola Samorządowego „Bajka” w Werbkowicach, w ramach projektu pod nazwą „Odnawialne źródła energii w gminie Werbkowice – etap II”.

II.1.5) **Szacunkowa całkowita wartość**

II.1.6) **Informacje o częściach**

To zamówienie podzielone jest na części: nie

II.2) **Opis**

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL812 Chełmsko-zamojski
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:
Gmina Werbkowice

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż 155 szt. kolektorów słonecznych na budynkach mieszkańców gminy Werbkowice oraz 1 szt. instalacji fotowoltaicznej na budynku Przedszkola Samorządowego „Bajka” w Werbkowicach. Szczegółowy zakres obejmuje:

1) dostawę i montaż 155 szt. zestawów kolektorów słonecznych płaskich służących do przygotowania ciepłej wody użytkowej montowanych na budynkach mieszkalnych osób fizycznych z terenu gminy Werbkowice wraz

z montażem rurociągów, zasobników ciepłej wody użytkowej z węzownicami armatury i pozostałych urządzeń instalacji solarnych, z czego:

a) 135 szt. zestawów składających się z 2 kolektorów słonecznych płaskich o minimalnych parametrach:

— sprawność optyczna $\eta_0 \geq 0,82$,

— $a_1 \leq 3,5 \text{ W/m}^2\text{K}$, - $a_2 \leq 0,02 \text{ W/m}^2\text{K}^2$, – natężenie promieniowania – $G = 1000 \text{ W/m}^2$, – różnicy temperatury $t_m - t_a = 30^\circ$, – moc wyjściowa dwóch kolektorów na poziomie $Q = 3\,100 \text{ W}$;

— zasobnik wody o pojemności $V = 250 \text{ dm}^3$,

— powierzchnia apertury kolektorów (A_a) – powyżej $4,0 \text{ m}^2$;

b) 19 szt. zestawów składających się z 3 kolektorów słonecznych płaskich o minimalnych parametrach:

— sprawność optyczna $\eta_0 \geq 0,82$,

— $a_1 \leq 3,5 \text{ W/m}^2\text{K}$, - $a_2 \leq 0,02 \text{ W/m}^2\text{K}^2$, – natężenie promieniowania – $G = 1000 \text{ W/m}^2$, – różnicy temperatury $t_m - t_a = 30^\circ$, - moc wyjściowa trzech kolektorów na poziomie $Q = 4\,650 \text{ W}$;

— zasobnik wody o pojemności $V = 300 \text{ dm}^3$; - powierzchnia apertury kolektorów (A_a) – powyżej $6,4 \text{ m}^2$;

c) 1 zestaw składający się z 4 kolektorów słonecznych płaskich o minimalnych parametrach:

— sprawność optyczna $\eta_0 \geq 0,82$,

— $a_1 \leq 3,5 \text{ W/m}^2\text{K}$, - $a_2 \leq 0,02 \text{ W/m}^2\text{K}^2$, – natężenie promieniowania – $G = 1000 \text{ W/m}^2$, – różnicy temperatury $t_m - t_a = 30^\circ$, – moc wyjściowa czterech kolektorów na poziomie $Q = 6\,200 \text{ W}$, - zasobnik wody o pojemności – 400 dm^3 ,

— powierzchnia apertury kolektorów – powyżej $8,5 \text{ m}^2$;

2) dostawę i montaż instalacji fotowoltaicznej na budynku Przedszkola Samorządowego „Bajka” w

Werbkowicach – 1 zestaw PV o minimalnej mocy 3 kW składający się z następujących elementów składowych:

— zestawy modułów fotowoltaicznych wraz z konstrukcją wsporczą,

— instalacja elektryczna wraz z automatyką zapewniająca dostosowanie parametrów produkowanej energii do wymogów pracy z siecią PGE Dystrybucja S.A.,

— instalacja wraz z zabezpieczeniami, system monitoringu instalacji PV.

System zbudowany będzie z 10 modułów fotowoltaicznych o mocy minimalnej 300 W każdy. Łączna moc paneli wynosi min. 3 kWp. Szkło frontowe modułu hartowane, z niską zawartością Fe i powłoką antyrefleksyjną. Dopuszczalne obciążenie powierzchni modułu musi zapewniać jego wytrzymałość na podmuchy wiatru, śnieg, grad i inne występujące w tym rejonie zjawiska atmosferyczne. Każdy moduł musi posiadać świadectwo testów fabrycznych wydane przez niezależną jednostkę akredytującą, potwierdzenie przeprowadzenia flash-testu oraz potwierdzenie spełnienia aktualnych norm i innych wymaganych dla modułów instalacji fotowoltaicznych. Każdy moduł musi mieć pozytywną tolerancję mocy wyrażoną w Wp. Do produkcji paneli zastosowane muszą być ogniwa klasy A, fabrycznie nowe. Ramka modułów aluminiowa, zapewniająca sztywność oraz dobre odprowadzenie wody. Z uwagi na ryzyko utrudnionego procesu samooczyszczania wymaga się konstrukcji modułów umożliwiającej zdrenowanie wody spływającej po szybie i zatrzymywanej przez dolną ramę modułów. Konstrukcja ta zapobiegnie zabrudzeniu dolnej krawędzi modułów jak również zapobiegnie penetracji wilgoci do wnętrza modułu na styku szkła i dolnej krawędzi ramy. Moduły muszą być przystosowane do pracy w temperaturze od -40°C do $+80^\circ\text{C}$. Moduły muszą być odporne na NH_3 zgodnie z normą IEC 62716:2013;

3) wykonanie i uruchomienie systemu internetowego (ICT, TIK) z wykonaniem strony internetowej pełniącej funkcje edukacyjne, promocyjne oraz umożliwiające świadczenie usługi on-line według Specyfikacji systemu - www (na potrzeby ICT, TIK). Stworzony system ma zbierać dane o produkcji energii we wszystkich instalacjach OZE zamontowanych w ramach realizacji inwestycji, tj. ag ...

II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Skrócenie terminu wykonania (termin realizacji) / Waga: 10

Kryterium jakości - Nazwa: Okres gwarancji (długość okresu gwarancji) / Waga: 30

Kryterium kosztu - Nazwa: Cena / Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Początek: 01/01/2021

Koniec: 31/07/2022

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

RPLU.04.01.00-06-0046/19

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Zamawiający żąda wniesienia wadium w wysokości 20 000,00 PLN.

Sekcja III: Informacje o charakterze prawnym, ekonomicznym, finansowym i technicznym

III.1) **Warunki udziału**

III.1.1) **Zdolność do prowadzenia działalności zawodowej, w tym wymogi związane z wpisem do rejestru zawodowego lub handlowego**

Wykaz i krótki opis warunków:

Wykonawca w tym zakresie nie musi posiadać kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej.

III.1.2) **Sytuacja ekonomiczna i finansowa**

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów:

III.1.3) **Zdolność techniczna i kwalifikacje zawodowe**

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

Zamawiający określa, że warunek zostanie spełniony jeżeli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie [§2 ust. 5 – rozporządzenia Ministra Rozwoju z 26.7.2016 Dz.U. z 2016 r. poz. 1126] wykonał należycie co najmniej jedno zamówienie polegające na dostawie wraz z montażem instalacji solarnych (kolektorów słonecznych) i instalacji fotowoltaicznych na budynkach – minimalna łączna ilość instalacji (kolektorów słonecznych i instalacji fotowoltaicznych) w ramach jednej dostawy – 100 szt.

III.2) **Warunki dotyczące zamówienia**

III.2.2) **Warunki realizacji umowy:**

Istotne dla stron postanowienia umowy są zawarte w tomie II SIWZ: istotne dla stron postanowienia umowy – projekt umowy.

Sekcja IV: Procedura

IV.1) **Opis**

IV.1.1) **Rodzaj procedury**

Procedura otwarta

- IV.1.3) **Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**
- IV.1.8) **Informacje na temat Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA)**
Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych: nie
- IV.2) **Informacje administracyjne**
- IV.2.2) **Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału**
Data: 09/02/2021
Czas lokalny: 10:00
- IV.2.3) **Szacunkowa data wysłania zaproszeń do składania ofert lub do udziału wybranym kandydatom**
- IV.2.4) **Języki, w których można sporządzać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału:**
Polski
- IV.2.6) **Minimalny okres, w którym oferent będzie związany ofertą**
Okres w miesiącach: 2 (od ustalonej daty składania ofert)
- IV.2.7) **Warunki otwarcia ofert**
Data: 09/02/2021
Czas lokalny: 10:05
Miejsce:
W siedzibie Zamawiającego – sala konferencyjna Urzędu Gminy Werbkowice. Otwarcie ofert następuje poprzez użycie aplikacji do szyfrowania ofert dostępnej i dokonywane jest poprzez odszyfrowanie i otwarcie ofert za pomocą klucza do szyfrowania ofert. Otwarcie ofert jest jawne, Wykonawcy mogą uczestniczyć w sesji otwarcia ofert.
Informacje o osobach upoważnionych i procedurze otwarcia:

Sekcja VI: Informacje uzupełniające

- VI.1) **Informacje o powtarzającym się charakterze zamówienia**
Jest to zamówienie o charakterze powtarzającym się: nie
- VI.2) **Informacje na temat procesów elektronicznych**
Akceptowane będą faktury elektroniczne
- VI.3) **Informacje dodatkowe:**
Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz.U. UE L 119 z 4.5.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:
a) administratorem danych osobowych jest Wójt Gminy Werbkowice z siedzibą w Werbkowicach, ul. Zamojska 1, 22-550 Werbkowice, tel. +48 846572080, faks +48 846572091, e-mail: ug@werbkowice.pl
b) kontakt z inspektorem ochrony danych: rodo@werbkowice.pl
c) dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego, znak RIP.271.12.2020.AS, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego – przeprowadzenie i archiwizacja postępowania;
d) odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.), dalej „ustawa Pzp” – Wykonawcy, wszyscy zainteresowani, a także podmioty przetwarzające dane na podstawie zawartych umów; dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o

udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;

e) obowiązek podania danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp; w odniesieniu do danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO;

f) posiada Pani/Pan: na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących; na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych (wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników); na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO (wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego); prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;

g) nie przysługuje Pani/Panu: w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych; prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO; na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

VI.4) **Procedury odwoławcze**

VI.4.1) **Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze**

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza

Adres pocztowy: ul. Postępu 17a

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Państwo: Polska

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Tel.: +22 4587801

Faks: +22 4587800

Adres internetowy: www.uzp.gov.pl

VI.4.2) **Organ odpowiedzialny za procedury mediacyjne**

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza

Adres pocztowy: ul. Postępu 17a

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Państwo: Polska

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Tel.: +22 4587801

Faks: +22 4587800

Adres internetowy: www.uzp.gov.pl

VI.4.3) **Składanie odwołań**

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:

Środki ochrony przysługują Wykonawcy, uczestnikowi konkursu, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów niniejszej ustawy.

2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Pzp.

3. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.

4. Jeżeli wartość zamówienia jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp, odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:

- 1) wyboru trybu negocjacji bez ogłoszenia, zamówienia z wolnej ręki lub zapytania o cenę;
- 2) określenia warunków udziału w postępowaniu;
- 3) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
- 4) odrzucenia oferty odwołującego;
- 5) opisu przedmiotu zamówienia;
- 6) wyboru najkorzystniejszej oferty.

5. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.

6. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej w postaci papierowej albo w postaci elektronicznej, opatrzone odpowiednio własnoręcznym podpisem albo kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

7. Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż Zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

8. Wykonawca lub uczestnik konkursu może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować Zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest on zobowiązany na podstawie ustawy, na które nie przysługuje odwołanie na podstawie art. 180 ust. 2 ustawy Pzp.

9. W przypadku uznania zasadności przekazanej informacji Zamawiający powtarza czynność albo dokonuje czynności zaniechanej, informując o tym Wykonawców w sposób przewidziany w ustawie dla tej czynności. Szczegółowe informacje dotyczące środków ochrony prawnej określone są w dziale VI „Środki ochrony prawnej” ustawy Prawo zamówień publicznych.

VI.4.4) **Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań**

Oficjalna nazwa: Urząd Zamówień Publicznych – Departament Odwołań

Adres pocztowy: ul. Postępu 17a

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Państwo: Polska

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Tel.: +22 4587801

Faks: +22 4587800

Adres internetowy: www.uzp.gov.pl

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**

24/12/2020