

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <http://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:474799-2017:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Michów: Kolektory słoneczne do produkcji ciepła  
2017/S 228-474799**

**Ogłoszenie o zamówieniu**

**Dostawy**

Dyrektywa 2014/24/UE

**Sekcja I: Instytucja zamawiająca**

**I.1) Nazwa i adresy**

Gmina Michów  
ul. Rynek I 16  
Michów  
21-140  
Polska  
Osoba do kontaktów: Elżbieta Rodak  
Tel.: +49 818566001  
E-mail: [sekretariat@michow.eurząd.eu](mailto:sekretariat@michow.eurząd.eu)  
Faks: +49 818566001  
Kod NUTS: PL814

**Adresy internetowe:**

Główny adres: [www.gminamichow.pl](http://www.gminamichow.pl)

**I.2) Wspólne zamówienie**

**I.3) Komunikacja**

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów zamówienia można uzyskać bezpłatnie pod adresem: <https://ugmichow.bip.lubelskie.pl/index.php?id=82>

Więcej informacji można uzyskać pod adresem podanym powyżej

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać na następujący adres:

Urząd Gminy Michów

7141891625

ul. Rynek I 16

Michów

21-140

Polska

Osoba do kontaktów: Elżbieta Rodak

Tel.: +48 818566001

E-mail: [sekretariat@michow.eurząd.eu](mailto:sekretariat@michow.eurząd.eu)

Faks: +48 818566001

Kod NUTS: PL814

**Adresy internetowe:**

Główny adres: [www.gminamichow.pl](http://www.gminamichow.pl)

**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:**

OZE w gminie Michów.  
Numer referencyjny: In.271.8.2017

- II.1.2) **Główny kod CPV**

09331100

- II.1.3) **Rodzaj zamówienia**

Dostawy

- II.1.4) **Krótki opis:**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż instalacji solarnych, kotłów na biomasę oraz paneli fotowoltaicznych na terenie gminy Michów.

- II.1.5) **Szacunkowa całkowita wartość**

- II.1.6) **Informacje o częściach**

To zamówienie podzielone jest na części: tak  
Oferty można składać w odniesieniu do wszystkich części

- II.2) **Opis**

- II.2.1) **Nazwa:**

Dostawa i montaż 805 szt. paneli kolektorów słonecznych (w 376 lokalizacjach) na budynkach prywatnych na terenie gminy Michów  
Część nr: 1

- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

09331100

- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL814  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Gmina Michów.

- II.2.4) **Opis zamówienia:**

1) dostawę i montaż, w oparciu o dokumentację techniczną stanowiącą załącznik do SIWZ, zestawów kolektorów słonecznych na potrzeby przygotowywania ciepłej wody użytkowej, na budynkach prywatnych, zgodnie z poniższym zestawieniem:

- a) zestaw z 2 kolektorami słonecznymi, montowany na dachu lub elewacji – 323 szt.,
- b) zestaw z 3 kolektorami słonecznymi, montowany na dachu lub elewacji – 53 szt.

2) montaż kolektorów słonecznych w miejscu najbardziej korzystnym z punktu widzenia operowania promieni słonecznych w skali roku,

3) posadowienie podgrzewacza c.w.u.,

4) podłączenie do podgrzewacza wody zimnej z istniejących instalacji wody zimnej, wyjścia ciepłej wody do instalacji c.w.u. oraz cyrkulacji c.w.u.,

5) wykonanie instalacji łączącej kolektory z dolną węzownią podgrzewacza c.w.u.,

6) wyposażenie zasobnika c.w.u. w dodatkową węzownię, która zostanie podłączona do istniejącego układu pompowego źródła ciepła – w przypadku braku alternatywnego źródła ciepła zasobnik c.w.u. należy wyposażyć

w grzałkę elektryczną (pokrycie kosztów zakupu i montażu grzałki elektrycznej oraz zakupu materiałów i podłączenia górnej węzownicy zasobnika z istniejącym źródłem ciepła jest obowiązkiem Użytkownika),  
7) zainstalowanie grupy pompowej dwudrogowej, sterowanej przez regulator solarny,  
8) montaż armatury, naczyńia przeponowego i pozostałych elementów zgodnie z dokumentacją techniczną stanowiącą załącznik nr 8a do SIWZ,  
9) wykonanie płukania oraz prób szczelności instalacji,  
10) napełnienie instalacji,  
11) uruchomienie instalacji,  
12) przeszkolenie Użytkowników,  
13) sporządzenie instrukcji obsługi i przekazanie jej Użytkownikom,  
14) uzupełnienie ubytków ścian, stropów, uszczelnienie pokrycia dachowego po przejściach przewodów,  
15) inne elementy ujęte w załączniku Nr 9 do SIWZ (opis przedmiotu zamówienia), Nr 8a do SIWZ (dokumentacja techniczna) i wzorzec umowy stanowiącym załącznik Nr 7a do SIWZ.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Cena nie jest jedynym kryterium udzielenia zamówienia; wszystkie kryteria są wymienione tylko w dokumentacji zamówienia

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Koniec: 31/10/2018

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.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**

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

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak  
Numer identyfikacyjny projektu: RPLU.04.01.00-06-75/16.

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Dostawa i montaż kotłów na biomasę (pellet) w budynkach prywatnych  
Część nr: 2

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

44621220

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL814

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Gmina Michów.

II.2.4) **Opis zamówienia:**

1) demontaż wyeksploatowanego źródła ciepła,  
2) dostawę i montaż, w oparciu o dokumentację techniczną, 4 kotłów na biomasę w budynkach prywatnych, zgodnie z poniższym zestawieniem:

- a) kotłownia na biomasę o mocy 15 kW – 2 szt.,
- b) kotłownia na biomasę o mocy 25 kW – 2 szt.,
- 3) posadowienie kotła na biomasę,
- 4) podłączenie układu kotłowego do istniejącej instalacji c.o. poprzez wymiennik płytowy,
- 5) montaż armatury, ciepłomierza, zaworu bezpieczeństwa, naczyń przeponowych i pozostałych elementów wg schematu technologicznego,
- 6) instalacja układu sterującego,
- 7) wykonanie odprowadzenia spalin z kotła do komina, spełniającego wymagania określone w dokumentacji technicznej,
- 8) wykonanie płukania oraz prób szczelności instalacji,
- 9) zabezpieczenie instalacji przed korozją,
- 10) napełnienie instalacji,
- 11) uruchomienie instalacji,
- 12) przeszkolenie Użytkowników,
- 13) sporządzenie instrukcji obsługi i przekazanie jej Użytkownikom,
- 14) uzupełnienie ubytków ścian, stropów,
- 15) inne elementy ujęte w załączniku Nr 8b do SIWZ (dokumentacja techniczna) i wzorzec umowy stanowiącym załącznik nr 7b do SIWZ).

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Cena nie jest jedynym kryterium udzielenia zamówienia; wszystkie kryteria są wymienione tylko w dokumentacji zamówienia

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Koniec: 30/03/2018

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.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**

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

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak  
Numer identyfikacyjny projektu: RPLU.04.01.00-06-75/16.

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Dostawa i montaż 4 instalacji fotowoltaicznych w budynkach prywatnych  
Część nr: 3

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

09331200

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL814

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Gmina Michów.

II.2.4) **Opis zamówienia:**

- 1) instalacja o mocy 2,08 kWp – 1 szt.
- 2) instalacja o mocy 3,12 kWp – 3 szt.
- 1) montaż modułów fotowoltaicznych wraz z konstrukcją wsporczą,
- 2) montaż inwerterów,
- 3) wykonanie instalacji elektrycznej wraz z automatyką zapewniającą dostosowanie parametrów produkowanej energii do wymogów pracy z siecią PGE Dystrybucja S.A.,
- 4) montaż instalacji odgromowej (lub dostosowanie już istniejącej),
- 5) połączenie instalacji z uziomem,
- 6) wykonanie zabezpieczeń przeciwporażeniowych i przepięciowych instalacji,
- 7) wyposażenie instalacji w system monitoringu pracy zestawu fotowoltaicznego,
- 8) przyłączenie do sieci PGE Dystrybucja S.A. wraz z uzyskaniem, w imieniu użytkownika instalacji, warunków przyłączenia,
- 9) dokonanie przez Wykonawcę wszelkich, wymaganych zgodnie z dokumentacją techniczną stanowiącą załącznik nr 8c do SIWZ, prób, sprawdzeń, pomiarów, badań, ekspertyz, regulacji i rozruchu wybudowanych instalacji fotowoltaicznych,
- 10) przeszkolenie Użytkowników,
- 11) sporządzenie instrukcji obsługi i przekazanie jej użytkownikom,
- 12) uzupełnienie ewentualnych ubytków ścian, stropów,
- 13) inne elementy ujęte w załączniku nr 8c do SIWZ (dokumentacja techniczna) i wzorze umowy stanowiącym załącznik nr 7c do SIWZ).

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Cena nie jest jedynym kryterium udzielenia zamówienia; wszystkie kryteria są wymienione tylko w dokumentacji zamówienia

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Koniec: 30/03/2018

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.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**

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

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak  
Numer identyfikacyjny projektu: RPLU.04.01.00-06-75/16.

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

**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:

Zamawiający nie precyzuje tego warunku.

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

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

Zamawiający nie precyzuje tego warunku.

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

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

1) w przypadku składania oferty na zadanie nr 1 – wykonania co najmniej 1 zadania polegającego na dostawie i montażu min. 200 szt. zestawów instalacji solarnych;

2) w przypadku składania oferty na zadanie nr 2 – wykonania co najmniej 1 zadania polegającego na dostawie i montażu min. 3 szt. kotłów centralnego ogrzewania;

3) w przypadku składania oferty na zadanie nr 3 – wykonania co najmniej 1 zadania polegającego na dostawie i montażu instalacji fotowoltaicznych o wartości min. 50 000 PLN brutto.

Warunek oceniony zostanie na podstawie wykazu dostaw (załącznik nr 6 do SIWZ) polegających na: w przypadku zadania 1 dostawie i montażu instalacji solarnych; w przypadku zadania 2 dostawie i montażu kotłów centralnego ogrzewania; w przypadku zadania 3 dostawie i montażu instalacji fotowoltaicznych, wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów na rzecz, których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy dostawy zostały wykonane lub wykonywane należycie, przy czym dowodami są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy były wykonane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z przyczyn o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy, w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

Warunek zostanie uznany za spełniony jeżeli Wykonawca wykaże się: w przypadku składania oferty na zadanie nr 1 – należyte wykonaniem co najmniej 1 zadaniem polegającym na dostawie i montażu min. 200 szt. zestawów instalacji solarnych; w przypadku składania oferty na zadanie nr 2 – należyte wykonaniem co najmniej 1 zadaniem polegającym na dostawie i montażu min. 3 szt. kotłów centralnego ogrzewania; w przypadku składania oferty na zadanie nr 3 – należyte wykonaniem co najmniej 1 zadaniem polegającym na dostawie i montażu instalacji fotowoltaicznych o wartości min. 50 000 PLN brutto.

Wartość podaną w walutach innych niż PLN wykonawca przeliczy wg średniego kursu NBP na dzień opublikowania bieżącego postępowania.

Wykonawcy mogą wykazać się doświadczeniem także wówczas, jeżeli realizowali wymagane zamówienia w formule robót budowlanych, a nie w formule dostaw z montażem.

**III.1.5) Informacje o zamówieniach zastrzeżonych**

**III.2) Warunki dotyczące zamówienia**

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

1. Wykonawca przed podpisaniem umowy dostarczy Zamawiającemu:

1) dokumenty potwierdzające uprawnienia budowlane odpowiedniej specjalności i zaświadczenie o przynależności do Okręgowej Izby Budownictwa osób przewidzianych do kierowania pracami instalacyjnymi

2) dokument potwierdzający posiadanie ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie zgodnym z przedmiotem zamówienia, na kwotę co najmniej odpowiadającą wartości umowy brutto zł;

3) zabezpieczenie należytego wykonania umowy, o którym mowa w dziale XXIII SIWZ;

4) informację o zastosowanej stawce podatku VAT, cenach netto i cenach brutto zarówno ceny ofertowej, jak i cen jednostkowych,

5) jeżeli jako najkorzystniejsza zostanie wybrana oferta Wykonawców występujących wspólnie, Zamawiający zażąda przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

**III.2.3) Informacje na temat pracowników odpowiedzialnych za wykonanie zamówienia**

Obowiązek podania imion i nazwisk oraz kwalifikacji zawodowych pracowników wyznaczonych do wykonania zamówienia

**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.1.4) Zmniejszenie liczby rozwiązań lub ofert podczas negocjacji lub dialogu**

**IV.1.6) Informacje na temat aukcji elektronicznej**

**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.2.1) Poprzednia publikacja dotycząca przedmiotowego postępowania**

**IV.2.2) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału**

Data: 15/01/2018

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**

Oferta musi zachować ważność do: 12/03/2018

**IV.2.7) Warunki otwarcia ofert**

Data: 15/01/2018

Czas lokalny: 10:15

Miejsce:

Urząd Gminy Michów, ul. Rynek I 16, 21-140 Michów, pok. nr 18.

**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**

Stosowane będą płatności elektroniczne

**VI.3) Informacje dodatkowe:**

**VI.4) Procedury odwoławcze**

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

Prezes Urzędu Zamówień Publicznych

ul. Postępu 17A

Warszawa  
02-676  
Polska  
Tel.: +48 224587701  
E-mail: [uzp@uzp.gov.pl](mailto:uzp@uzp.gov.pl)  
Faks: +48 224587700  
Adres internetowy:[www.uzp.gov.pl](http://www.uzp.gov.pl)

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

VI.4.3) **Składanie odwołań**

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

Urząd Zamówień Publicznych – Departament Odwołań  
ul. Postępu 17 A  
Warszawa  
02-676  
Polska  
Tel.: +48 224587701  
E-mail: [uzp@uzp.gov.pl](mailto:uzp@uzp.gov.pl)  
Faks: +48 224587700  
Adres internetowy:[www.uzp.gov.pl](http://www.uzp.gov.pl)

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

27/11/2017