

## WÓJT GMINY DYWITY

ul. Olsztyńska 32, 11-001 Dywity, tel. 89/524-76-40, /fax.:89/512-01-24  
REGON: 000535592, NIP: 739-10-28-821

ogłasza

### PRZETARG NIEOGRANICZONY

zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych z 29 stycznia 2004 roku (Dz.U.10.113.759 ze zm.),  
o wartości szacunkowej mniejszej niż kwota określona w przepisach wydanych  
na podstawie art.11 ust.8 ustawy Prawo zamówień publicznych.

Nr pozycji dokumentacji zamówień publicznych Referatu Budownictwa i Inwestycji Komunalnych  
– GB.271.13.2011.MC.

**OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - roboty budowlane**

**Zamieszczanie ogłoszenia: obowiązkowe.**

**Ogłoszenie dotyczy: zamówienia publicznego.**

**SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY**

**I. 1) NAZWA I ADRES:** Urząd Gminy w Dywitach , ul. Olsztyńska 32, 11-001 Dywity, woj. warmińsko-mazurskie, tel. 089 5120160, faks 089 5120124.

**Adres strony internetowej zamawiającego:** [http://bip.warmia.mazury.pl/dywity\\_gmina\\_wiejska/](http://bip.warmia.mazury.pl/dywity_gmina_wiejska/)

**I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:** Administracja samorządowa.

**SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

**II.1) OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:** „Oświetlenie osiedla w Różnowie, gmina Dywity”

**II.1.2) Rodzaj zamówienia:** roboty budowlane.

**II.1.3) Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówienia:**

**OPIS BUDOWY OŚWIETLENIA ULICZNEGO**

**1. STAN ISTNIEJĄCY.**

Obecnie ulice osiedlowe nieoświetlone. W latach 2010-11 na osiedlu została wybudowana droga na podstawie tego samego pozwolenia na budowę. Zadanie obejmujące wykonanie oświetlenia wzdłuż nowej drogi. Na załączonym do SIWZ projekcie zagospodarowania brak jest oznakowania lamp oświetleniowych. Zaznaczone one zostały w odrębnym dokumencie pod nazwą: LAMPY- NUMERACJA. Oświetlenie ulic osiedlowych- DO WYKONANIA: obwody z szafy ośw. SO1 ( słupy nr 1/1, 1/2, 2/2, 3/2, 3a/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 8a/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2). Łącznie: 18 szt. lamp 7m i 2 szt. – 5m.

**2. SZAFKA OŚWIETLENIOWA**

Projektowane oświetlenie będzie zasilane z nowej szafki oświetleniowej SO1.

Projektowana szafka SO składa się z dwóch części – licznikowej i sterowniczo-odpływowej.

W części licznikowej znajdują się:

- rozłącznik bezpiecznikowy główny
- przedlicznikowy wyłącznik instalacyjny
- licznik energii elektrycznej

Cześć sterowniczo-odpływowa składa się z:

- rozłącznik bezpiecznikowy zalicznikowy
- wyłącznik nadmiarowy obwodów sterowniczych
- styczniki
- łącznik obejściowy styczników
- rozłączniki obwodów wyjściowych
- gniazdo remontowe
- sterownik oświetlenia

Z szafki SO1 będą zasilone dwa nowoprojektowane obwody.

**3. ZASILANIE SZAFEK OŚWIETLENIOWYCH.**

Zgodnie z warunkami przyłączeniowymi szafkę SO1 należy zasilic kablem wyprowadzonym ze złącza kablowego Z1. Złącze Z1 zostanie wybudowane przez Koncern ENERGIA.

**4. OBWODY OŚWIETLENIOWE**

Nowoprojektowane oświetlenie będzie zasilane kablami YAKY 4x25 mm<sup>2</sup> wyprowadzonymi z szafki oświetlenia ulicznego. Z SO1 będą wyprowadzone dwa nowe obwody z czego w tej części zamówienia tylko jeden.

**5. PARAMETRY OŚWIETLENIA**

Dla ciągów pieszo-jezdnycch przyjęto następujące założenia :

- klasa oświetleniowa - S4

- średnie natężenie oświetlenia > 5 lx
- minimalne natężenie oświetlenia > 1 lx

#### 6. ROBOTY KABLOWE

Kable oświetleniowe należy układać w ziemi po trasie jak na planie, na głębokości 0,7 m na podsypce piaskowej grubości 0,1 m z przykryciem 10 cm warstwa piasku, następnie warstwa rodzimego gruntu grubości co najmniej 15 cm, a następnie przykryć folia PCW koloru niebieskiego.

Kable w miejscach skrzyżowań i zbliżeń z drogami i innym uzbrojeniem podziemnym należy chronić rurami osłonowymi.

Pod drogą powiatową rurę układać metoda przewiertu ( na planie rurę oznaczono indeksem „P”).

Typy kabli i trasy ich ułożenia oraz typy przepustów i osłon oraz miejsca ich stosowania, pokazano na rysunkach.

#### 7. LATARNIE OŚWIETLENIOWE

Dla potrzeb oświetlenia ulic, zaprojektowano słupy stalowe o wysokości 7m, zaś dla ciągów pieszych 5 m.

W obu przypadkach są to słupy proste bez wysięgników. Wszystkie słupy należy zamawiać w komplecie z fundamentami.

Projektuje się zastosowanie opraw oświetleniowych odpowiadającym parametrom firmy Es-System Wilkasy typu WSL-850P 50W, natomiast dla ciągów pieszych są to oprawy odpowiadające parametrom: OCP-70-PC/II. Wszystkie oprawy są z sodowymi źródłami światła. ZAMAWIAJĄCY ZASTRZEGA SOBIE PRAWO DO ZMIANY TYPU OPRAW OŚWIETLENIOWYCH PO WCZEŚNIEJSZYM UZGODNIENIU TEGO Z WYKONAWCĄ.

Wnęki latarni należy wyposażyć w typowe tabliczki zaciskowo- bezpiecznikowe (4x 35 mm<sup>2</sup> ). Oprawy zabezpieczyć wkładkami topikowymi Wts - 2A. Połączenia opraw z tabliczkami wykonać przewodami typu YDY 3x1,5 mm<sup>2</sup>, 750 V. Szczegóły wyposażenia latarni podano w zestawieniu montażowym.

#### 8. STEROWANIE OŚWIETLENIEM

Oświetlenie będzie załączane i wyłączane przy pomocy cyfrowego programatora astronomicznego CPA 3.1. Może on sterować niezależnie dwoma obwodami. Programatory zamontowane są w szafkach oświetleniowych.

#### 9. OCHRONA OD PORAŻEŃ

Jako dodatkowa ochrona od porażenia, przyjęto samoczynne wyłączenie zasilania za pomocą wkładek bezpiecznikowych, topikowych. Rozdział przewodu PEN na ochronny PE i neutralny N następuje w tabliczkach zaciskowych latarni.

#### 10. UZIEMIENIA

Należy uziemić przewód PEN w latarniach nr 3a/2, 8a/2, 18/2, zasilanych z szafki SO1. W celu wykonania uziemienia, proponujemy zastosowanie miedzianych uziołów szpilkowych.

Wszelkie szczegóły zwarte w dokumentacji projektowej wykonanej przez firmę NOW-EKO, 10-542 Olsztyn, ul. Dąbrowszczaków 39- autor opracowania: mgr inż. Andrzej Szczepkowi.

**II.1.4) Czy przewiduje się udzielenie zamówień uzupełniających: nie.**

**II.1.5) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):**

**45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych**

**45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego**

**II.1.6) Czy dopuszcza się złożenie oferty częściowej: nie.**

**II.1.7) Czy dopuszcza się złożenie oferty wariantowej: nie.**

**II.2) CZAS TRWANIA ZAMÓWIENIA LUB TERMIN WYKONANIA: Zakończenie: dwa miesiące od dnia zawarcia umowy.**

**SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM**

#### III.1) WADIUM

Informacja na temat wadium: Każdy Wykonawca przystępujący do przetargu obowiązany jest wnieść wadium w wysokości: 3 000,00 zł przed upływem terminu składania ofert.

#### III.2) ZALICZKI

Czy przewiduje się udzielenie zaliczek na poczet wykonania zamówienia: nie

**III.3) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW**

#### III.3.2) Wiedza i doświadczenie

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku

Zamawiający wymaga aby Wykonawcy udokumentowali, iż: wykonali w ciągu ostatnich pięciu lat (w latach 2006-2010), co najmniej dwa zamówienia o wartości nie mniejszej niż 50 000,00 zł brutto każde, obejmujące roboty budowlane polegające na budowie, przebudowie linii elektroenergetycznych oraz budowie oświetlenia ulicznego, na dowód czego załączą wykaz wykonanych w ciągu ostatnich pięciu lat (2006-2010) robót budowlanych o których mowa powyżej, z podaniem ich wartości oraz daty i miejsca ich wykonania oraz załączeniem dokumentów potwierdzających, że roboty te zostały wykonane z należytą starannością zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone (referencje, opinie, protokoły odbioru), zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 5 do specyfikacji. Ocena według formuły spełnia- nie spełnia.

### **III.3.3) Potencjał techniczny**

#### **Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku**

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykazał, iż dysponuje: kierownikiem robót elektrycznych – posiadającym uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych z zakresu przedmiotowego zamówienia, wymaganymi przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2003 Nr 207, poz. 2016 z późn. zm.), legitymującym się zaświadczeniem o wpisach na listę właściwej izby samorządu zawodowego, na dowód czego Wykonawca załączy do oferty wykaz osób oraz oświadczenia, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia wymienione powyżej, zgodnie ze wzorem w załączniku nr 6 do SIWZ. W przypadku, gdy Wykonawca wskaże w wykazie osoby, którymi będzie dysponował, a nie są pracownikami zatrudnionymi u Wykonawcy, to musi on załączyć pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia tych osób. Ocena według formuły spełnia- nie spełnia.

### **III.3.4) Osoby zdolne do wykonania zamówienia**

#### **Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku**

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykazał, iż dysponuje: kierownikiem robót elektrycznych – posiadającym uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych z zakresu przedmiotowego zamówienia, wymaganymi przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2003 Nr 207, poz. 2016 z późn. zm.), legitymującym się zaświadczeniem o wpisach na listę właściwej izby samorządu zawodowego, na dowód czego Wykonawca załączy do oferty wykaz osób oraz oświadczenia, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia wymienione powyżej, zgodnie ze wzorem w załączniku nr 6 do SIWZ. W przypadku, gdy Wykonawca wskaże w wykazie osoby, którymi będzie dysponował, a nie są pracownikami zatrudnionymi u Wykonawcy, to musi on załączyć pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia tych osób. Ocena według formuły spełnia- nie spełnia.

### **III.3.5) Sytuacja ekonomiczna i finansowa**

#### **Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku**

Wykonawcy wykażą, że są ubezpieczeni od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej, związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę minimum: 120 000,00 zł.

### **III.4) INFORMACJA O OŚWIADCZENIACH LUB DOKUMENTACH, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ NIEPODLEGANIA WYKLUCZENIU NA PODSTAWIE ART. 24 UST. 1 USTAWY**

**III.4.1) W zakresie wykazania spełniania przez wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, oprócz oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, należy przedłożyć:**

- wykaz robót budowlanych w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia, wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania oraz załączeniem dokumentu potwierdzającego, że roboty zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone
- wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub

- kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych dla wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami
- oświadczenie, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień
- **III.4.2) W zakresie potwierdzenia niepodlegania wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy, należy przedłożyć:**
    - oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia
    - aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy
    - aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert
    - aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert
    - wykonawca powołujący się przy wykazywaniu spełniania warunków udziału w postępowaniu na potencjał innych podmiotów, które będą brały udział w realizacji części zamówienia, przedkłada także dokumenty dotyczące tego podmiotu w zakresie wymaganym dla wykonawcy, określonym w pkt III.4.2.
  - **III.4.3) Dokumenty podmiotów zagranicznych**

Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, przedkłada:

**III.4.3.1) dokument wystawiony w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzający, że:**

    - nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert
    - nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed

upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert

- nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert
- III.4.3.2) zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy - wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert - albo oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się takiego zaświadczenia

III.7) Czy ogranicza się możliwość ubiegania się o zamówienie publiczne tylko dla wykonawców, u których ponad 50 % pracowników stanowią osoby niepełnosprawne: nie

SEKCJA IV: PROCEDURA

IV.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia: przetarg nieograniczony.

IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT

IV.2.1) Kryteria oceny ofert: najniższa cena.

IV.2.2) Czy przeprowadzona będzie aukcja elektroniczna: nie.

IV.3) ZMIANA UMOWY

Czy przewiduje się istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy: tak

Dopuszczalne zmiany postanowień umowy oraz określenie warunków zmian

Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w przypadkach: 1) zmiany terminu realizacji umowy przy czym termin może ulec przedłużeniu wyłącznie o czas trwania tych okoliczności w przypadku:

- a) wystąpienia awarii technicznych nie zawinionych przez Wykonawcę,
- b) opóźnień w uzyskaniu od organów administracyjnych wymaganych decyzji i zezwoleń.
- c) wystąpienia zmiany przedstawicieli stron odpowiedzialnych za realizację- przedłużenie terminu zakończenia robót o 14 dni ,
- d) udzielenia zamówień dodatkowych związanych z realizacją zamówienia podstawowego, mających wpływ na uzgodniony termin zakończenia jej realizacji.
- e) w przypadku wystąpienia takich warunków atmosferycznych, które ze względów obiektywnych będą uniemożliwiały wykonanie robót budowlanych, zgodnie z normami techniczno-budowlanymi.
- f) w przypadku wystąpienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy i Zamawiającego, skutkujących czasowym zawieszeniem realizacji umowy w wyniku działań osób trzecich, warunków atmosferycznych itp.

- 2) zmiany wynagrodzenia umownego, przy czym zmiana ta może nastąpić przy wystąpieniu robót zamiennych, udzielonych przez Zamawiającego na podstawie ust. 2,3,4, 5 § 3 niniejszej umowy.

IV.4) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

IV.4.1) Adres strony internetowej, na której jest dostępna specyfikacja istotnych warunków zamówienia: [http://bip.warmia.mazury.pl/dywity\\_gmina\\_wiejska/](http://bip.warmia.mazury.pl/dywity_gmina_wiejska/)

Specyfikację istotnych warunków zamówienia można uzyskać pod adresem: siedziba Zamawiającego, pokój 29, bryła B budynku, tel. 89 524 76 56, Magdalena Klach- Chęcmanowska.

IV.4.4) Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu lub ofert: 26 września 2011 r., godzina 12:00, miejsce: siedziba Zamawiającego, pokój 10- sekretariat, bryła A budynku.

IV.4.5) Termin związania ofertą: okres w dniach: 30 (od ostatecznego terminu składania ofert).

IV.4.16) Informacje dodatkowe, w tym dotyczące finansowania projektu/programu ze środków Unii Europejskiej: nie dotyczy

IV.4.17) Czy przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegających zwrotowi środków z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia: nie.

**Wójt Gminy Dywity**  
**Jacek Szydło**