

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <http://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:418605-2014:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Opole Lubelskie: Urządzenia komputerowe  
2014/S 238-418605**

**Ogłoszenie o zamówieniu**

**Dostawy**

Dyrektywa 2004/18/WE

**Sekcja I: Instytucja zamawiająca**

**I.1) Nazwa, adresy i punkty kontaktowe**

Powiat Opolski

ul. Lubelska 4

Punkt kontaktowy: Starostwo Powiatowe w Opolu Lubelskim, ul. Lubelska 4, 24-300 Opole Lubelskie

Osoba do kontaktów: Lidia Markowska, Dariusz Łach

24-300 Opole Lubelskie

POLSKA

Tel.: +48 818272128 / 818276125

E-mail: [tadeusz.burek@opole.lublin.pl](mailto:tadeusz.burek@opole.lublin.pl)

Faks: +48 818272128 / 818272236

**Adresy internetowe:**

Ogólny adres instytucji zamawiającej: <http://www.opole.lublin.pl>

Dostęp elektroniczny do informacji: <http://spopolelubelskie.bip.lubelskie.pl>

**Więcej informacji można uzyskać pod adresem:** Powyższy(-e) punkt(-y) kontaktowy(-e)

**Specyfikacje i dokumenty dodatkowe (w tym dokumenty dotyczące dialogu konkurencyjnego oraz dynamicznego systemu zakupów) można uzyskać pod adresem:** Powyższy(-e) punkt(-y) kontaktowy(-e)

**Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać na adres:** Powyższy(-e) punkt(-y) kontaktowy(-e)

**I.2) Rodzaj instytucji zamawiającej**

Organ władzy regionalnej lub lokalnej

**I.3) Główny przedmiot lub przedmioty działalności**

Ogólne usługi publiczne

**I.4) Udzielenie zamówienia w imieniu innych instytucji zamawiających**

Instytucja zamawiająca dokonuje zakupu w imieniu innych instytucji zamawiających: nie

**Sekcja II: Przedmiot zamówienia**

**II.1) Opis**

**II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez instytucję zamawiającą:**

Wykonanie systemu informacji przestrzennej w ramach projektu System Informacji Przestrzennej powiatu opolskiego powSIP-opolski.

**II.1.2) Rodzaj zamówienia oraz lokalizacja robót budowlanych, miejsce realizacji dostawy lub świadczenia usług**

Dostawy

Główne miejsce lub lokalizacja robót budowlanych, miejsce realizacji dostawy lub świadczenia usług: Opole Lubelskie.

Kod NUTS PL315

**II.1.3) Informacje na temat zamówienia publicznego, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów (DSZ)**

Ogłoszenie dotyczy zamówienia publicznego

**II.1.4) Informacje na temat umowy ramowej**

**II.1.5) Krótki opis zamówienia lub zakupu**

Przedmiotem zamówienia są dostawy i usługi realizowane w ramach projektu „System Informacji Przestrzennej powiatu opolskiego powSIP-opolski”. Przedmiot zamówienia jest jednym z zadań projektu i obejmuje następujące kategorie wydatków budżetowych projektu:

- 1) rozbudowa sieci LAN;
- 2) uzupełnienie platformy sprzętowej i oprogramowania systemowego, bazodanowego, wirtualizacyjnego;
- 3) zakup oprogramowania dedykowanego GIS;
- 4) zasilanie baz danych systemu przestrzennego;
- 5) moduł integracji;
- 6) szkolenia pracowników z dostarczonych rozwiązań informatycznych.

**II.1.6) Wspólny Słownik Zamówień (CPV)**

30200000, 38221000, 72212000, 72263000

**II.1.7) Informacje na temat Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA)**

Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych (GPA): nie

**II.1.8) Części**

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

**II.1.9) Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

**II.2) Wielkość lub zakres zamówienia**

**II.2.1) Całkowita wielkość lub zakres:**

Etap 1 Rozbudowa sieci LAN:

1. Rozbudowa istniejącej sieci logicznej o dodatkowe 21 gniazd logicznych RJ45, zgodnie z Planem rozmieszczenia sieci stanowiącym Załącznik nr 1 do Szczegółowego Opisu Przedmiotu Zamówienia.
2. Wykonanie przepustów w ścianach działowych i stropach według potrzeb i ułożenie okablowania strukturalnego (kat.6 w przypadku dobudowy lub kat.5 w przypadku modernizacji) natynkowo w listwach i kanałach PCV. Przekrój listew i kanałów PCV musi być tak dobrany by zachować min. 20 % wolnego miejsca
3. Wykonanie instalacji gniazd RJ-45 (w sposób niekolidujący z wyposażeniem pomieszczenia) oraz zakończeń przewodów (w standardzie T568B lub T568A),
4. Opisanie i ponumerowanie gniazd w szafie krosowniczej w sposób jednoznaczny i nie nastroczający trudności w interpretacji zarówno w bieżącym użytkowaniu sieci jak przy rozbudowie okablowania strukturalnego,
5. Dokonanie pomiarów sieci,
6. Sporządzenie dokumentacji powykonawczej w języku polskim w 3 egzemplarzach.
7. Sieć strukturalna LAN musi spełniać normy PN-EN 50173-1:2007, PN-EN 50173-2:2007, PN-EN 50173-5:2007. Komponenty okablowania symetrycznego muszą spełniać normy ISO/IEC 11801:2002

wyd.2 i PN-EN 50173-1:2007 (komponenty kategorii 6 zapewniają wydajność Klasy E – 250MHz, natomiast komponenty kategorii 5 zapewniają wydajność Klasy D– 100MHz),

8. Wszystkie elementy pasywne składające się na okablowanie strukturalne muszą być oznaczone nazwą lub znakiem firmowym tego samego producenta okablowania i pochodzić z jednolitej oferty reprezentującej kompletny nieekranowany system kat.6 (dobudowa) lub kat.5 (modernizacja). Elementy pasywne kat.6 muszą zapewnić wydajność Klasy E natomiast elementy kat.5 muszą zapewnić wydajność Klasy D, aby zostały spełnione warunki niezbędne do uzyskania bezpłatnego certyfikatu gwarancyjnego producenta na 25 lat,

9. Wszelkie uszkodzenia infrastruktury ogólnej na obiekcie przez Wykonawcę podczas prowadzenia prac instalacyjnych obciążają jego samego i muszą być usunięte w ramach nieodpłatnego usunięcia szkód w terminie natychmiastowym po ich stwierdzeniu.

Etap 2 - Uzupełnienie platformy sprzętowej i oprogramowania systemowego, bazodanowego, wirtualizacyjnego:

1. Serwer Rack – szt. 1;
2. Szafa Rack z okablowaniem – szt. 1;
3. Serwer backupu NAS – szt. 1;
4. Oprogramowanie wirtualizacyjne – szt. 1;
5. System operacyjny dla serwerów – szt. 3;
6. UPS do serwera – szt. 1;
7. Stacje robocze – szt. 29;
8. Router VPN z firewallem – szt. 1;
9. Switch – szt. 2;
10. Patch panel – szt. 1;
11. Kserokopiarka A3 – szt. 1;
12. Oprogramowanie serwera bazy danych – szt. 1;
13. Instalacja i konfiguracja dostarczonego sprzętu i oprogramowania – szt. 1.

Etap 3 – Zakup oprogramowania dedykowanego GIS:

1. Serwer GIS i usługi INSPIRE – szt. 1;
2. Dedykowane oprogramowanie do replikacji bazy danych mapy zasadniczej z EWMapy do bazy danych GIS – szt. 1;
3. Dedykowane oprogramowanie do replikacji bazy danych EGiB z EWMapy do bazy danych GIS – szt. 1;
4. Dedykowana aplikacja WebGIS dla pracowników Starostwa – intranet (wewnętrzny portal mapowy) – szt. 1;
5. Dedykowana aplikacja WebGIS dla jednostek podległych Starostwu (np. ZDP) umożliwiająca dostęp do wybranych zasobów GIS – extranet - szt. 1;
6. Aplikacja WebGIS do obsługi interesantów Wydziału Geodezji – szt. 1;
7. Moduł Administracyjny – system do zarządzania aplikacjami WebGIS, w tym zarządzanie uprawnieniami – szt. 1;
8. Dedykowana aplikacja WebGIS dla mieszkańców, inwestorów, turystów, itp. – zewnętrzny ogólnodostępny portal mapowy – szt. 1;
9. Oprogramowanie mapowe do zarządzania drogami – szt. 1;
10. Oprogramowanie do obróbki grafiki rastrowej 2D – szt. 1.

Etap 4 - Zasilenie baz danych systemu przestrzennego:

1. Utworzenie baz danych tematycznych – szt. 1;
2. Przetworzenie i zasilenie baz danych danymi – szt. 1.

Etap 5 – Moduł integracji:

1. Moduł Integracji SIP z EOD i ePUAP – szt. 1;
  2. Moduł Integracji systemu mapowego z portalem [www.opole.lublin.pl](http://www.opole.lublin.pl) – szt. 1.
- Etap 6 – Szkolenie pracowników z dostarczonych rozwiązań informatycznych:
1. Szkolenie z oprogramowania wirtualizacyjnego – szt. 1;
  2. Szkolenie GIS – serwerowe – szt. 1;
  3. Szkolenie GIS – desktopowe – szt. 3;
  4. Szkolenie z RDBMS – szt. 1;
  5. Szkolenie INSPIRE – szt. 3;
  6. Szkolenie z obsługi modułu integracji EOD z LSIP – szt. 15;
  7. Szkolenie z obsługi LSIP dla pracowników SP – szt. 30.
- Szacunkowa wartość bez VAT: 1 048 198,36 PLN

II.2.2) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.3) **Informacje o wznowieniach**

Jest to zamówienie podlegające wznowieniu: nie

II.3) **Czas trwania zamówienia lub termin realizacji**

Rozpoczęcie 2.2.2015. Zakończenie 15.7.2015

**Informacje o częściach zamówienia**

Część nr: 1

- 1) **Krótki opis**
- 2) **Wspólny Słownik Zamówień (CPV)**  
30200000, 38221000, 72212000, 72263000
- 3) **Wielkość lub zakres**
- 4) **Informacje o różnych datach dotyczących czasu trwania lub rozpoczęcia/realizacji zamówienia**
- 5) **Informacje dodatkowe na temat części zamówienia**

Część nr: 2

- 1) **Krótki opis**
- 2) **Wspólny Słownik Zamówień (CPV)**  
30200000, 38221000, 72212000, 72263000
- 3) **Wielkość lub zakres**
- 4) **Informacje o różnych datach dotyczących czasu trwania lub rozpoczęcia/realizacji zamówienia**
- 5) **Informacje dodatkowe na temat części zamówienia**

Część nr: 3

- 1) **Krótki opis**
- 2) **Wspólny Słownik Zamówień (CPV)**  
30200000, 38221000, 72212000, 72263000
- 3) **Wielkość lub zakres**
- 4) **Informacje o różnych datach dotyczących czasu trwania lub rozpoczęcia/realizacji zamówienia**
- 5) **Informacje dodatkowe na temat części zamówienia**

Część nr: 4

- 1) **Krótki opis**

- 2) **Wspólny Słownik Zamówień (CPV)**  
30200000, 38221000, 72212000, 72263000
- 3) **Wielkość lub zakres**
- 4) **Informacje o różnych datach dotyczących czasu trwania lub rozpoczęcia/realizacji zamówienia**
- 5) **Informacje dodatkowe na temat części zamówienia**

Część nr: 5

- 1) **Krótki opis**
- 2) **Wspólny Słownik Zamówień (CPV)**  
30200000, 38221000, 72212000, 72263000
- 3) **Wielkość lub zakres**
- 4) **Informacje o różnych datach dotyczących czasu trwania lub rozpoczęcia/realizacji zamówienia**
- 5) **Informacje dodatkowe na temat części zamówienia**

Część nr: 6

- 1) **Krótki opis**
- 2) **Wspólny Słownik Zamówień (CPV)**  
30200000, 38221000, 72212000, 72263000
- 3) **Wielkość lub zakres**
- 4) **Informacje o różnych datach dotyczących czasu trwania lub rozpoczęcia/realizacji zamówienia**
- 5) **Informacje dodatkowe na temat części zamówienia**

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

#### **III.1) Warunki dotyczące zamówienia**

##### **III.1.1) Wymagane wadia i gwarancje:**

Oferta musi być zabezpieczona wadium w kwocie 15 000 PLN.

##### **III.1.2) Główne warunki finansowe i uzgodnienia płatnicze i/lub odniesienie do odpowiednich przepisów je regulujących:**

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego 2007–2013.

##### **III.1.3) Forma prawna, jaką musi przyjąć grupa wykonawców, której zostanie udzielone zamówienie:**

Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Zamawiający przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych wykonawców.

##### **III.1.4) Inne szczególne warunki**

Wykonanie zamówienia podlega szczególnym warunkom: nie

#### **III.2) Warunki udziału**

##### **III.2.1) Sytuacja podmiotowa wykonawców, w tym wymogi związane z wpisem do rejestru zawodowego lub handlowego**

Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów: O zamówienie mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki określone w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp tj. dotyczące:

- 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
- 2) posiadania wiedzy i doświadczenia;

- 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
  - 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej
- oraz

- 5) nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 ustawy Pzp.

Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków.

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia warunki określone w punktach 1 do 4 winien spełniać jeden wykonawca lub wszyscy wykonawcy wspólnie. Warunek określony w pkt 5 powinien spełniać każdy z Wykonawców oddzielnie.

### III.2.2) **Zdolność ekonomiczna i finansowa**

Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów: Posiadanie ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia.

Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów: Suma ubezpieczenia 1 000 000 PLN.

### III.2.3) **Kwalifikacje techniczne**

Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów:

Wykonawca spełni warunek w zakresie potencjału osobowego, jeśli dysponuje osobami, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług:

- 1) minimum jedną osobą posiadającą doświadczenie w charakterze kierownika projektu związanego z budową minimum dwóch systemów GIS/SIP o wartości minimum 50 000 PLN brutto oraz posiadającą certyfikat PRINCE 2 na poziomie minimum Foundation lub równoważne. Zamawiający uzna za równorzędne certyfikaty, które potwierdzają posiadanie co najmniej tej samej wiedzy i doświadczenia, co certyfikat wskazany przez Zamawiającego oraz zostały wydane przez instytucję certyfikacyjną niezależną od dostawców usług integracyjnych i aplikacyjnych, istniejącą na rynku międzynarodowym co najmniej 3 lata, która wydała co najmniej 1000 certyfikatów we wskazanym zakresie;
- 2) minimum jedną osobą z uprawnieniami do wykonania samodzielnych funkcji w dziedzinie geodezji i kartografii, zgodnie z art. 43 pkt 1 i 2 ustawy z 17.5.1989 Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jednolity: Dz.U z 2010 r. nr 193 poz. 1287z późn. zm.);
- 3) minimum jedną osobą programistą aplikacji z wykształceniem wyższym i minimum 3-letnim doświadczeniem i uczestniczącą w realizacji przynajmniej jednego projektu związanego z integracją systemów informatycznych różnych producentów;
- 4) minimum jedną osobą z wykształceniem wyższym technicznym o specjalności informatycznej lub teleinformatycznej i co najmniej 3-letnim doświadczeniem zawodowym w ww. przedmiocie i doświadczeniem w realizacji jednego projektu związanego z tworzeniem systemów informatycznych z wykorzystaniem standardów OGC w zakresie usług danych przestrzennych;
- 5) minimum jedną osobą, administratorem baz danych GIS z minimum 3-letnim doświadczeniem w zakresie tworzenia Systemów Informacji Przestrzennej z wykorzystaniem baz danych przestrzennych i serwerów GIS;
- 6) minimum jedną osobą specjalistą GIS z wykształceniem wyższym geodezyjnym lub geograficznym z minimum 3 letnim doświadczeniem w zakresie tworzenia Systemów Informacji Przestrzennej.

### III.2.4) **Informacje o zamówieniach zastrzeżonych**

### III.3) **Specyficzne warunki dotyczące zamówień na usługi**

#### III.3.1) **Informacje dotyczące określonego zawodu**

#### III.3.2) **Osoby odpowiedzialne za wykonanie usługi**

### **Sekcja IV: Procedura**

**IV.1) Rodzaj procedury**

**IV.1.1) Rodzaj procedury**

Otwarta

**IV.1.2) Ograniczenie liczby wykonawców, którzy zostaną zaproszeni do składania ofert lub do udziału**

**IV.1.3) Zmniejszenie liczby wykonawców podczas negocjacji lub dialogu**

**IV.2) Kryteria udzielenia zamówienia**

**IV.2.1) Kryteria udzielenia zamówienia**

Oferta najkorzystniejsza ekonomicznie z uwzględnieniem kryteriów kryteria określone poniżej

1. Cena. Waga 70

2. Technologia. Waga 10

3. Wsparcie techniczne. Waga 10

4. Jakość. Waga 10

**IV.2.2) Informacje na temat aukcji elektronicznej**

Wykorzystana będzie aukcja elektroniczna: nie

**IV.3) Informacje administracyjne**

**IV.3.1) Numer referencyjny nadany sprawie przez instytucję zamawiającą:**

ORK.272.1.2014

**IV.3.2) Poprzednie publikacje dotyczące tego samego zamówienia**

nie

**IV.3.3) Warunki otrzymania specyfikacji, dokumentów dodatkowych lub dokumentu opisowego**

Termin składania wniosków dotyczących uzyskania dokumentów lub dostępu do dokumentów: 9.1.2015 - 14:00

Dokumenty odpłatne: nie

**IV.3.4) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu**

16.1.2015 - 10:00

**IV.3.5) Data wysłania zaproszeń do składania ofert lub do udziału zakwalifikowanym kandydatom**

**IV.3.6) Języki, w których można sporządzać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu**

polski.

**IV.3.7) Minimalny okres, w którym oferent będzie związany ofertą**

w dniach: 60 (od ustalonej daty składania ofert)

**IV.3.8) Warunki otwarcia ofert**

Data: 16.1.2015 - 10:15

Miejscowość:

Starostwo Powiatowe w Opolu Lubelskim, ul. Lubelska 4, 24-300 Opole Lubelskie.

Osoby upoważnione do obecności podczas otwarcia ofert: tak

Dodatkowe informacje o osobach upoważnionych i procedurze otwarcia: Otwarcie ofert jest jawne dla uczestników postępowania.

**Sekcja VI: Informacje uzupełniające**

**VI.1) Informacje o powtarzającym się charakterze zamówienia**

Jest to zamówienie o charakterze powtarzającym się: nie

**VI.2) Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

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

Podać odniesienie do projektu (projektów) i/lub programu (programów): Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego 2007–2013.

VI.3) **Informacje dodatkowe**

Wszelkie zmiany i uzupełnienia umowy wymagają formy pisemnej oraz wyrażonej woli obydwu stron pod rygorem nieważności. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru wykonawcy.

VI.4) **Procedury odwoławcze**

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

Urząd Zamówień Publicznych  
ul. Postępu 17A  
02-676 Warszawa  
POLSKA  
E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)  
Tel.: +48 224587706  
Adres internetowy: <http://uzp.gov.pl>  
Faks: +48 224587700

VI.4.2) **Składanie odwołań**

VI.4.3) **Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań**

Krajowa Izba Odwoławcza  
ul. Postępu 17A  
02-676 Warszawa  
POLSKA  
E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)  
Tel.: +48 224587801  
Adres internetowy: <http://uzp.gov.pl>  
Faks: +48 224587700

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**  
5.12.2014