Ogłoszenie nr 4398 - 2017 z dnia 2017-01-09 r.

Stanisławów: Pełnienie funkcji Operatora Internetowego oraz infrastruktury sieci szerokopasmowej Gminy Stanisławów w ramach realizacji projektu: „Eliminacja wykluczenia cyfrowego w Gminie Stanisławów”
OGŁOSZENIE O UDZIELENIU ZAMÓWIENIA -

**Zamieszczanie ogłoszenia:** obowiązkowe.

**Ogłoszenie dotyczy:** zamówienia publicznego

**Zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej**

nie

**Nazwa projektu lub programu**

**Zamówienie było przedmiotem ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych:** tak
Numer ogłoszenia: 338999-2016

**Ogłoszenie o zmianie ogłoszenia zostało zamieszczone w Biuletynie Zamówień Publicznych:** nie

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

**Postępowanie zostało przeprowadzone przez centralnego zamawiającego**

nie

**Postępowanie zostało przeprowadzone przez podmiot, któremu zamawiający powierzył/powierzyli przeprowadzenie postępowania**

nie

**Postępowanie zostało przeprowadzone wspólnie przez zamawiających**

nie

**Postępowanie zostało przeprowadzone wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej**

nie

**W przypadku przeprowadzania postępowania wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej – mające zastosowanie krajowe prawo zamówień publicznych::**
**Informacje dodatkowe:**

**I. 1) NAZWA I ADRES:** Gmina Stanisławów, krajowy numer identyfikacyjny 71158243400000, ul. Rynek  32, 05304   Stanisławów, państwo Polska, woj. mazowieckie, tel. 257 575 090, faks 257 575 857, e-mail ewa.dluska@stanislawow.pl
Adres strony internetowej (URL): bip.stanislawow.eu

**I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:**

Administracja samorządowa

**I.3) WSPÓLNE UDZIELANIE ZAMÓWIENIA *(jeżeli dotyczy)*:**

Podział obowiązków między zamawiającymi w przypadku wspólnego udzielania zamówienia, w tym w przypadku wspólnego przeprowadzania postępowania z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej (jeżeli zamówienie zostało udzielone przez każdego z zamawiających indywidualnie informacja w sekcji I jest podawana przez każdego z zamawiających, jeżeli zamówienie zostało udzielone w imieniu i na rzecz pozostałych zamawiających w sekcji I należy wskazać który z zamawiających zawarł umowę):

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

**II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:**

Pełnienie funkcji Operatora Internetowego oraz infrastruktury sieci szerokopasmowej Gminy Stanisławów w ramach realizacji projektu: „Eliminacja wykluczenia cyfrowego w Gminie Stanisławów”

**Numer referencyjny *(jeżeli dotyczy)*:**

RIiOŚ.271.10.2016

**II.2) Rodzaj zamówienia:**

Usługi

**II.3) Krótki opis przedmiotu zamówienia *(wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań )* a w przypadku partnerstwa innowacyjnego - określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:**

Przedmiot zamówienia obejmuje realizację zadań Operatora Internetowego oraz infrastruktury sieci szerokopasmowej Gminy Stanisławów w ramach realizacji projektu: Eliminacja wykluczenia cyfrowego w Gminie Stanisławów I.Do zadań Wykonawcy przedmiotu zamówienia będzie należało: A)Wykonanie podłączenia do sieci Internet 1.Wymagania ogólne, opis stanu istniejącego Wykonawca jest zobowiązany do skalkulowania wszelkich kosztów związanych z: -montażem własnych, wszelkich elementów instalacyjnych np. uchwytów dla anten, okablowania oraz urządzeń odbiorczych szerokopasmowego Internetu. -Zamawiający w pierwszej kolejności dokona sprawdzenia sieci szkieletowej i uruchomi łącze dla jednostek podległych Zamawiającego – sieci szkieletowej. -Zamawiający dopuszcza w uzasadnionych przypadkach wykonanie podłączeń do istniejącej lub budowanej infrastruktury własnej Wykonawcy lub innego operatora w technologii radiowej lub kablowej - Zamawiający posiada własną sieć dystrybucyjną która zapewnia transmisje z GWD (główny węzeł dystrybucji) do lokalizacji wszystkich jednostek podległych biorących udział w projekcie. Stąd też Zamawiający w celu realizacji usług dostępowych dla jednostek podległych wymaga zestawienia hurtowego łącza internetowego bezpośrednio do GWD (lokalizacja opisana w dalszej części opracowania). 2.Wymagania szczegółowe - Główny węzeł dystrybucyjny Wykonawca jest zobowiązany do skalkulowania wszelkich kosztów związanych z: -Dostawą własnych urządzeń dostępowych i sieciowych do lokalizacji Głównego węzła dystrybucyjnego (GWD) zlokalizowanego w budynku Urzędu Gminy w Stanisławowie, ul. Rynek 32, 05-304 Stanisławów, 1 piętro, serwerownia, szafa rack. - Dostawą urządzeń do wykonania przyłącza internetowego, które musza pracować w technologii światłowodowej lub w technologii radiowej (za pomocą radiolinii cyfrowej) pracującej w licencjonowanym paśmie radiowym. Zamawiający nie dopuszcza możliwości wykorzystania radiolinii wykorzystujących nielicencjonowane pasmo radiowe. -Dostarczeniem niezbędnych urządzeń sieciowych w szczególności przełącznika dostępowego posiadającego min. 4 porty Gigabit Ethernet w standardzie 10/100/1000BaseT , a w przypadku łącza światłowodowego plus dwa porty typu Small Form-Factor Plugable (SFP) pozwalające na instalację wkładek z portami Gigabit Ethernet 1000BASE-T, 1000BASE-SX, 1000BASE-ZX, 1000BASE LX/LH. - Instalacją i konfiguracją w podanej lokalizacji GWD własnych urządzeń sieciowych i podłączeniem ich do urządzeń sieciowych Zamawiającego. 3.Wymagania szczegółowe - Beneficjenci ostateczni 3.1 Wykonawca jest zobowiązany do skalkulowania wszelkich kosztów związanych z: -Dostawą własnych urządzeń dostępowych dla 94 beneficjentów ostatecznych projektu, gdzie urządzenia dostępowe: nie mogą mieć postaci kart rozszerzeń montowanych wewnątrz obudowy komputera, muszą być wyposażone w interfejs LAN (Ethernet 10/100, RJ-45), umożliwiający podłączenie Internetu do komputera bez konieczności otwarcia jego obudowy, muszą posiadać funkcjonalność routera wraz z funkcją translacji adresów sieciowych NAT -Instalacją i konfiguracją urządzeń dostępowych w wyznaczonych lokalizacjach (gospodarstwach domowych beneficjentów), oraz podłączeniem zestawów komputerowych BO do sieci internetowej, 3.2 Zamawiający wymaga wykonanie połączenia w technologii radiowej WiFi (2,4 / 5 Ghz), LTE, WIMAX itp. lub w technologii kablowej np. ADSL, GPON itp. 3.3 W szczególnych i uzasadnionych przypadkach tj. gdy wskazany BO znajduje się poza zasięgiem sieci dostępowej Zamawiającego lub Wykonawcy lub lokalnego ISP, Zamawiający dopuszcza możliwość wykonania przyłącza do sieci mobilnej operatora krajowego. W przypadku podłączenia do sieci operatora krajowego przy pomocy sieci komórkowej należy zapewnić dostęp do Internetu w technologii co najmniej 3G z min. miesięcznym limitem transferu danych 4GB oraz z możliwością uruchomienia w przyszłości usług 4G / LTE. W przypadku tego podłączenia nie wymaga się „mobilności usługi„ a jedynie wymaganą dobrą jakość usługi w miejscu instalacji zestawu komputerowego. Wykonawca w ramach w/w usług zapewni na własny koszt wszelkie dodatkowe urządzenia, niezbędne do uruchomienia i świadczenia usługi – jeśli będą wymagane (np. modemy wew/zew, karty sim itp.) 4.Wymagania szczegółowe - jednostki podległe 4.1 Wykonawca jest zobowiązany do skalkulowania wszelkich kosztów związanych z: -przeglądem i konfiguracją urządzeń sieci szkieletowej zamawiającego usytuowanych w siedzibach jednostek i GWD, -instalacją lub rekonfiguracją urządzeń dostępowych w wyznaczonych jednostek organizacyjnych zamawiającego (w przypadku zmian konfiguracji lub problemów z łącznością sieci bezprzewodowej zamawiającego z GPD) oraz podłączeniem węzłów lokalnych jednostek podległych Zamawiającego do sieci internetowej. B)Świadczenie usług dostępu do Internetu : 1. Zamawiający oczekuje, iż zestawione łącza do Internetu dla Beneficjenta Ostatecznegospełnią następujące wymagania jakościowe i funkcjonalne dla użytkowników końcowych: DL min. 2Mb/s; UL min. 512 kb/s, Liczba użytkowników indywidualnych podłączonych od sieci: 94 gospodarstw domowych Dostępność SLA na poziomie min. 98% Brak ograniczeń czasowych korzystania z usługi 2.Szybkość łącza Internetowego dla użytkownika będącego jednostką podległą Zamawiającego: Zespół Szkół w Stanisławowie – DL od 5 do 20Mb/s; UL od 2 do 10Mb/s, Zespół Szkół w Pustelniku – DL od 5 do 20Mb/s; UL od 2 do 10Mb/s, Gimnazjum w Stanisławowie – DL od 5 do 20Mb/s; UL od 2 do 10Mb/s, Zespół Szkolny w Ładzyniu – DL od 5 do 15Mb/s; UL od 2 do 8Mb/s, Gminny Ośrodek Kultury w Stanisławowie – DL od 2 do 8Mb/s; UL od 1 do 4Mb/s, Gminna biblioteka Publiczna w Stanisławowie – DL od 2 do 8Mb/s; UL od 1 do 4Mb/s, Dostępność łącza na poziomie min. 99% Brak ograniczeń czasowych korzystania z usługi Brak limitów transferu danych. Wykonawca w ramach w/w usługi dla beneficjentów ostatecznych i jednostek podległych zamawiającego będzie ponosił wszelkie inne koszty pośrednie niezbędne do uruchomienia i świadczenia usługi. 3. Zamawiający oczekuje, iż zestawione hurtowe łącze do Internetu do GWD spełni następujące wymagania jakościowe i funkcjonalne: łącze Internetowego klasy operatorskiej, symetryczne o przepływności min. 80 Mb/s dostępność łącza na poziomie min. 99,9 % brak limitu transferu danych, brak ograniczeń czasowych korzystania z usługi, zapewnienie puli zewnętrznych adresów IP w minimalnej ilości 16 (w ramach jednej klasy). Wykonawca w ramach w/w usług będzie ponosił pełne koszty opłat za w/w usługi do wybranych przez siebie operatorów oraz zapewni na własny koszt wszelkie dodatkowe urządzenia, niezbędne do uruchomienia i świadczenia usługi oraz pokryje wszelkie inne koszty pośrednie (np. opłata do UKE za pasmo, opłata za dzierżawę światłowodu, koszty kolokacji, energii itp.) C)Obowiązki w zakresie formalno-prawnym 1)Zapewnienie niezbędnych zasobów służb technicznych i specjalistów potrzebnych do kompleksowej obsługi, utrzymania i monitoringu sieci. 2)Uruchomienie w dni robocze telefonicznego centrum serwisowego dla Beneficjentów ostatecznych i jednostek podległych Zamawiającego, działającego w godz. 8.00 – 18.00 – dla potrzeb zgłaszania awarii oraz wszelkich nieprawidłowości w funkcjonowaniu sieci, oraz usług poprzez udostępnienie numeru telefonu i adresu poczty elektronicznej 3)Prowadzenie elektronicznej ewidencji awarii i zgłoszeń serwisowych. 4)Wypełnianie w imieniu Zamawiającego obowiązków wynikających z Prawa telekomunikacyjnego, Ustawy o wspieraniu rozwoju usług i sieci telekomunikacyjnych oraz innych przepisów, w szczególności obowiązków na rzecz obronności, bezpieczeństwa państwa i porządku publicznego: - wykonywanie obowiązków informacyjnych i sprawozdawczych wobec Prezesa UKE oraz innych właściwych organów - opracowania i aktualizacji planu działań w sytuacjach szczególnych zagrożeń - w sytuacjach szczególnych zagrożeń, podejmowania niezwłocznie działań przewidzianych w w/w planie - w sytuacjach szczególnych zagrożeń wypełniania obowiązków nałożonych przez Prezesa UKE - przechowywanie i udostępnianie danych w zakresie przewidzianym przez Prawo telekomunikacyjne 5)Nadzór i prowadzenie (w imieniu Zamawiającego) procedur napraw gwarancyjnych w szczególności rejestrowanie i przekazywanie sprzętu i urządzeń, wymagających naprawy do Gwaranta (Wykonawcy sieci szkieletowej) lub bezpośrednio do autoryzowanego serwisu w okresie gwarancji elementów sieci bezprzewodowej i GWD 6)Zachowanie w tajemnicy wszelkich informacji związanych z realizacją umowy, z wyłączeniem tych informacji, których obowiązek udostępnienia wynika z obowiązujących przepisów prawa D)Obowiązki w zakresie usług serwisowych i zarządzanie siecią 1)Bieżące monitorowanie infrastruktury i wykrywanie awarii w zakresie wszystkich elementów 2)Bieżące usuwanie uszkodzeń i awarii infrastruktury sieciowej, w warstwie szkieletowej maksymalnie w ciągu 24 godzin od zaistnienia lub zgłoszenia awarii - w przypadku braku możliwości naprawy lub usunięcia awarii we wskazanym wyżej terminie zapewnienie urządzeń zastępczych na czas naprawy w celu zachowania ciągłości pracy sieci 3)Bieżące usuwanie uszkodzeń i awarii infrastruktury sieciowej, w warstwie dostępowej, w ciągu maksymalnie 2 dni roboczych od zaistnienia lub zgłoszenia awarii - w przypadku braku możliwości naprawy lub usunięcia awarii we wskazanym wyżej terminie zapewnienie urządzeń zastępczych na czas naprawy w celu zachowania ciągłości pracy sieci 4)bieżąca pomoc i wsparcie użytkowników sieci przez centrum serwisowe, 5)prowadzenie elektronicznej ewidencji zgłoszeń serwisowych, 6)uruchomienia systemu zarządzania usługami i użytkownikami pozwalającego na m.in.: możliwość włączenia/wyłączenia dostępu do usług internetowych, generowania statystyk w zakresie wykorzystania łącz przez Beneficjentów Ostatecznych, jednostki podległe oraz zamawiającego ( co najmniej raz na 3 miesiące) kreowaniu parametrów usługi i optymalne zarządzanie pasmem. 7) nadzoru nad prawidłowym wykorzystaniem sygnału internetowego, w tym kontrola nadużyć 8) Administrowanie i zarządzanie urządzeniami aktywnymi sieci bezprzewodowej i GWD (głównego punktu dystrybucji): - aktualizacja oprogramowania urządzeń sieciowych, w tym aktualizacja firmware’ów, oraz wykonywanie upgrade’ów i update’ów urządzeń aktywnych sieci tj. przełączników, systemu bezpieczeństwa, urządzeń radiowych i innych – zgodnie z zaleceniami TAC producenta - bieżąca archiwizacja plików systemowych urządzeń aktywnych 9) Administrowanie i zarządzanie zasobami i wydajnością infrastruktury transmisyjnej - kontrola wykorzystania zasobów - kontrola wykorzystania dostępnego pasma w warstwie szkieletowej - kontrola wykorzystania zasobów i wydajności sieci radiowej 10) Utrzymanie i konserwacja infrastruktury teletechnicznej i budowlanej, w tym również: - przeprowadzenie kontroli techniczno-budowlanej: masztów oraz konstrukcji wsporczych w lokalizacjach węzłów sieciowych co najmniej 2 razy do roku, zgodnie z warunkami i zaleceniami eksploatacyjnymi 11) Zapisywanie zdarzeń systemowych (logowanie zdarzeń) i archiwizacja danych zgodnie z Prawem Telekomunikacyjnym , a także udostępnianie danych odpowiednim służbom na ich wniosek 12) Zachowanie infrastruktury teleinformatycznej oraz innych składników sieci przez cały okres trwania umowy w stanie niepogorszonym i zdolnym do świadczenia usług, dokonywanie wszelkich czynności związanych z bieżącym utrzymaniem, konserwacją i naprawami oraz ponoszenie kosztów z tym związanych. 13) Prowadzenie bieżącej aktualizacji dokumentacji technicznej. 14) zmiany miejsca instalacji sprzętu i wykonania przyłącza w przypadku zmiany beneficjenta ostatecznego (BO) w trakcie trwania okresu realizacji projektu. 15)Po zakończeniu umowy Wykonawca zobowiązany jest do deinstalacji własnej infrastruktury i urządzeń które posłużyły mu do świadczenia usług objętych niniejszym zamówieniem.

**II.4) Informacja o częściach zamówienia:**
**Zamówienie podzielone jest na części:**

Nie

II.5) Główny Kod CPV: 72400000-4
Dodatkowe kody CPV: 71316000-6, 72720000-3, 72611000-6

SEKCJA III: PROCEDURA

**III.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**

Przetarg nieograniczony

**III.2) Ogłoszenie dotyczy zakończenia dynamicznego systemu zakupów**

**III.3) Informacje dodatkowe:**

SEKCJA IV: UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Postępowanie/część zostało unieważnione nie Należy podać podstawę i przyczynę unieważnienia postępowania:  |  |
| **IV.1) DATA UDZIELENIA ZAMÓWIENIA:** 08/12/2016**IV.2 Całkowita wartość zamówienia** **Wartość bez VAT**80000.00**Waluta**PLN**IV.3) INFORMACJE O OFERTACH** **Liczba otrzymanych ofert**4w tym **Liczba otrzymanych ofert od małych i średnich przedsiębiorstw:** 4**Liczba otrzymanych ofert od wykonawców z innych państw członkowskich Unii Europejskiej:** 0**Liczba otrzymanych ofert od wykonawców z państw niebędących członkami Unii Europejskiej:** 0**liczba ofert otrzymanych drogą elektroniczną:** 0**IV.4) LICZBA ODRZUCONYCH OFERT:** nie dotyczy**IV.5) NAZWA I ADRES WYKONAWCY, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA** Zamówienie zostało udzielone wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie: nie G12 GROUP SERVICE URSZULA RUTKOWSKA ,  bok@g12groupservice.com,  05-300 Mińsk Mazowiecki ul. Sinnicka 12 g ,  05-300,  Mińsk Mazowiecki,  kraj/woj. mazowieckieWykonawca jest małym/średnim przedsiębiorcą: tak Wykonawca pochodzi z innego państwa członkowskiego Unii Europejskiej: nie Skrót literowy nazwy państwa: Wykonawca pochodzi z innego państwa nie będącego członkiem Unii Europejskiej: nie Skrót literowy nazwy państwa: **IV.6) INFORMACJA O CENIE WYBRANEJ OFERTY/ WARTOŚCI ZAWARTEJ UMOWY ORAZ O OFERTACH Z NAJNIŻSZĄ I NAJWYŻSZĄ CENĄ/KOSZTEM** **Cena wybranej oferty/wartość umowy** 71733,60**Oferta z najniższą ceną/kosztem** 71733,60> **Oferta z najwyższą ceną/kosztem** 123000,00**Waluta:** PLN**IV.7) Informacje na temat podwykonawstwa** **Wykonawca przewiduje powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcy/podwykonawcom** **Wartość lub procentowa część zamówienia, jaka zostanie powierzona podwykonawcy lub podwykonawcom:** **IV.8) Informacje dodatkowe:**  |

**IV.9) UZASADNIENIE UDZIELENIA ZAMÓWIENIA W TRYBIE NEGOCJACJI BEZ OGŁOSZENIA, ZAMÓWIENIA Z WOLNEJ RĘKI ALBO ZAPYTANIA O CENĘ**

**IV.9.1) Podstawa prawna**
Postępowanie prowadzone jest w trybie   na podstawie art.  ustawy Pzp.

**IV.9.2) Uzasadnienia wyboru trybu**
Należy podać uzasadnienie faktyczne i prawne wyboru trybu oraz wyjaśnić, dlaczego udzielenie zamówienia jest zgodne z przepisami.