Błonie: Zaprojektowanie, wykonanie i uruchomienie sieci światłowodowej na potrzeby dostępu do internetu (etap I i etap II) i systemu monitoringu wizyjnego miasta Błonia, (w technologii GEPON/FTTx/HOT-SPOT)

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - roboty budowlane

Zamieszczanie ogłoszenia: obowiązkowe.

Ogłoszenie dotyczy: zamówienia publicznego.

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I. 1) NAZWA I ADRES: Gmina Błonie, Rynek 6, 05-870 Błonie, woj. mazowieckie, tel. 022 7253004, 7253006, faks 022 7253067.

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Administracja samorządowa.

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: Zaprojektowanie, wykonanie i uruchomienie sieci światłowodowej na potrzeby dostępu do internetu (etap I i etap II) i systemu monitoringu wizyjnego miasta Błonia, (w technologii GEPON/FTTx/HOT-SPOT).

II.1.2) Rodzaj zamówienia: roboty budowlane.

II.1.3) Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówienia: 1. Przedmiot zamówienia obejmuje opracowanie projektu budowlano-wykonawczego i uzyskanie dla niego wynikających z przepisów opinii i uzgodnień na podstawie opracowanej Koncepcji budowy sieci światłowodowej na potrzeby dostępu do internetu i monitoringu wizyjnego miasta oraz programu funkcjonalno-użytkowego. 2. Wykonawca zaprojektuje sieć światłowodową FTTx, łącza optyki swobodnej przestrzeni i radiowe. Dokona doboru urządzeń GPON i urządzeń typu PIAP wraz z osprzętem oraz oprogramowaniem, zaprojektuje, dostarczy i uruchomi system monitoringu miejskiego. 3. Zaprojektowany system powinien przewidywać możliwość rozbudowy kamer, które będą instalowane w kolejnych etapach. 4. Oprogramowanie monitoringu wizyjnego powinno realizować inteligentną detekcję obrazu. 5. System monitoringu wizyjnego powinien być realizowany w wysokiej rozdzielczości obrazu (kamery HD). 4 . Zakres robót do wykonania: 4.1. wykonanie projektu budowlano-wykonawczego sieci światłowodowej na potrzeby dostępu do internetu ze wszystkimi wymogami, zgodami i uzgodnieniami, 4.2. wykonanie projektu budowlano-wykonawczego monitoringu wizyjnego miasta ze wszystkimi wymaganymi zgodami i uzgodnieniami, 4.3. opracowanie Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót, 4.4. uzyskanie prawomocnego pozwolenia na budowę lub potwierdzenie zgloszenia robót, 4.5. wybudowanie sieci światłowodowej na podstawie opracowanego i uzgodnionego projektu wraz z dostawą i instalacją urządzeń do transmisji danych oraz z

oprogramowaniem sterującym, 4.6. uruchomienie sieci światłowodowej i dostępu do internetu, 4.7. wybudowanie monitoringu wizyjnego na podstawie opracowanego i uzgodnionego projektu wraz z instalacją zintegrowanych kamer monitorujących z oprzyrządowaniem i oprogramowaniem, 4.8. wykonanie adaptacji budowlanej i wyposażenia technicznego pomieszczeń centrum systemu monitoringu wizyjnego, 4.9. konfiguracja, uruchomienie monitoringu wizyjnego i doprowadzenie do pełnej sprawności instalacji systemu, 4.10. przeszkolenie personelu przewidzianego do obsługi systemu..

II.1.4) Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 71.32.00.00-7, 45.31.43.00-4.

II.1.5) Czy dopuszcza się złożenie oferty częściowej: nie.

II.1.6) Czy dopuszcza się złożenie oferty wariantowej: nie.

II.1.7) Czy przewiduje się udzielenie zamówień uzupełniających: tak.

II.2) CZAS TRWANIA ZAMÓWIENIA LUB TERMIN WYKONANIA: Zakończenie: 31.07.2010.

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

III.1) WARUNKI DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

Informacja na temat wadium: Każda składana oferta musi być zabezpieczona wadium w wysokości 50.000 PLN.

III.2) WARUNKI UDZIAŁU

Opis warunków udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków: O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki udziału w postępowaniu, określone w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. oraz spełniają wymogi Zamawiającego: 1. posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień; 1.1. złożą aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, 1.2. posiadają koncesje MSWiA na prowadzenie działalności gospodarczej w zakresie usług ochrony mienia realizowanych w formie zabezpieczenia technicznego, 1.3. złożą oświadczenie o nie zaleganiu z opłacaniem podatków do właściwego Urzędu Skarbowego oraz o nie zaleganiu z opłacaniem składek do właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego lub złożą oświadczenie iż uzyskali przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu (w przypadku składania zaświadczeń, winny one być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert), 2. posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub przedstawią pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonania zamówienia; 2.1. wykażą iż, w okresie ostatnich 5 lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie wykonali: a). w zakresie projektowania: - 1 projekt linii światłowodowej na słupach linii napowietrznej

niskiego napięcia o długości co najmniej 5 km, - 2 projekty monitoringu miejskiego o łącznej ilości kamer cyfrowych nie mniejszej niż 40, z podaniem ich wartości, opisu, dat wykonania i odbiorców oraz załączą dokumenty potwierdzające, że usługi te zostały wykonane należycie i w terminie, b). w zakresie wykonania : - 1 robota w zakresie wykonania linii światłowodowej na słupach linii napowietrznej niskiego napięcia o długości co najmniej 5 km, - 2 uruchomienia sieci internetowej, - 2 systemy monitoringu wizyjnego miasta w technologii przesyłu sygnałów światłowodami lub liniami radiowymi o liczbie kamer nie mniejszej niż 40 o łącznej wartości minimum 1.000.000,00 zł brutto, odpowiadające przedmiotowi zamówienia z podaniem ich wartości, dat i miejsca wykonania wraz z dokumentami (referencje) potwierdzającymi, iż wykazane roboty zostały wykonane należycie i w terminie, 2.2. wykażą osoby, którymi dysponują lub będą dysponować zdolnymi do wykonania zamówienia w wymaganym terminie w tym:, a) etap projektowania: - projektant sieci teletechnicznej (światłowodowej) - 1 osoba, - sprawdzający do sieci teletechnicznej - 1 osoba, - projektant elektryk - 1 osoba, - informatyk - 1 osoba Projektanci i sprawdzający muszą wykazać się uprawnieniami budowlanymi do projektowania w danej specjalności (w telekomunikacji bez ograniczeń) oraz aktualnym zaświadczeniem o przynależność do Izby Inżynierów Budownictwa. Ponadto projektant systemu monitoringu wizyjnego winien przedstawić licencję zabezpieczenia technicznego II stopnia. b). etap wykonania: - kierownik budowy sieci teletechnicznej (światłowodowej) - 1 osoba, - kierownik robót elektrycznych - 1 osoba, - monterzy - 5 osób (3-ch sieci światłowodowe; 2-ch elektryków) - operator sprzętu (dźwig, podnośnik) - 1 osoba, - informatyk - 1 osoba * Kierownicy robót muszą wykazać się stosownymi uprawnieniami budowlanymi do kierowanych robót (również w telekomunikacji) oraz aktualnym zaświadczeniem o przynależności do Izby Inżynierów Budownictwa. * Kierownik robót elektrycznych musi wykazać się aktualnym zaświadczeniem D do 1kV - prace na sieciach. * Kierownik wdrożenia systemu monitoringu wizyjnego winien przedstawić licencję zabezpieczenia technicznego II stopnia. * Instalator systemu monitoringu winien przedstawić licencję zabezpieczenia technicznego I stopnia. * W ramach realizacji monitoringu wizyjnego wymagane są 2 osoby z potwierdzonymi certyfikatami wydanymi przez producenta: - certyfikat wydany przez producenta oprogramowania, - certyfikat wydany przez producenta kamer-projektant. Przynajmniej 2 monterów musi posiadać zaświadczenia E do 1 kV - prace na sieciach elektroenergetycznych i pod napięciem. Operator sprzętu musi posiadać uprawnienia do obsługi i kierowania wymaganym sprzętem. Jeżeli Wykonawca wykaże, że będzie dysponował osobami w wykonaniu zamówienia złoży pisemne zobowiązanie innych podmiotów do ich udostępnienia. 2.3. złożą oświadczenie, iż dysponują sprzętem niezbędnym do realizacji zamówienia w wymaganym terminie, 3. znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia, 3.1. złożą kserokopię polisy ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności z potwierdzeniem wpłaty należnej składki, 4. nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia, Ocena spełnienia tych warunków zostanie dokonana na podstawie oświadczeń i dokumentów złożonych przez Wykonawców w ofercie. Zamawiający będzie oceniał aktualność i zgodność złożonych dokumentów z obowiązującymi przepisami, a następnie treść merytoryczną złożonych dokumentów i oświadczeń tj. zgodność przedstawionych informacji z warunkami jakich spełnienia wymagał Zamawiający. Sposób dokonywania oceny spełnienia warunków wymaganych od Wykonawców

oparty będzie na zasadzie TAK , NIE (spełnia , nie spełnia).

Informacja o oświadczeniach i dokumentach, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu: Informacja o oświadczeniach i dokumentach jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu znajduje się w rozdziale Zawartość ofert Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

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) Wykorzystana będzie aukcja elektroniczna: nie.

IV.3) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

IV.3.1) Adres strony internetowej, na której dostępna jest specyfikacja istotnych warunków zamówienia: www.bip.blonie.pl.

Specyfikację istotnych warunków zamówienia można uzyskać pod adresem: Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia można uzyskać w Urzędzie Miejskim w Błoniu, ul. Rynek 6, 05-870 Błonie, Wydział Zamówień Publicznych pok. nr 3. cena SIWZ 45,00 zł..

IV.3.4) Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu lub ofert: 02.10.2009 godzina 11:00, miejsce: Urząd Miejski w Błoniu, ul. Rynek 6 pok. nr 1 Biuro Obsługi Interesanta.

IV.3.5) Termin związania ofertą: okres w dniach: 30 (od ostatecznego terminu składania ofert).

IV.3.13) Informacje dodatkowe, w tym dotyczące finansowania projektu/programu ze środków Unii Europejskiej: Zadanie w części dotyczącej dostępu do internetu, zostało aplikowane o środki z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego. Osoby uprawnione do kontaktu z Wykonawcami: 1. Bożena Hofman - Urząd Miejski w Błonie, ul. Rynek 6, (procedury przetargowe) Wydział Zamówień Publicznych, pok. nr 3 tel. 022 725-30-04 w. 180 2. Przemysław Kubicki - Urząd Miejski w Błoniu, ul. Rynek 6 Sekretarz Gminy Błonie, tel. 022 725-30-04 w. 110 3. Waldemar Tomaszewski - Urząd Miejski w Błoniu, ul. Nowakowskiego 10 (sprawy elektryczne) Wydział Dróg i Mostów tel. 022 725-30-04 w. 154 4. Jacek Wodziński - Urząd Miejski w Błoniu, ul. Rynek 6, (sprawy informatyczne) tel.: 022 725-30-04 w. 181.

BURMISTRZ

mgr Zenon Reszka