



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka
„Dotacje na Innowacje” „Inwestujemy w Waszą przyszłość”

Odolanów 16-09-2011

Zapytanie Ofertowe nr 3/039/2011

I. INFORMACJE OGÓLNE

1. W związku z realizacją projektu pt.: **Budowa sieci „ostatniej mili” oferującej szerokopasmowy dostęp do Internetu** współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Program Operacyjny Innowacyjna Gospodarka 2007-2013, działania 8.4 o nr umowy POIG.08.04.00-30-039/09-00, zwracamy się do Państwa z zapytaniem ofertowym dotyczącym zakupu radiolinii w ramach kategorii wydatków „zakup i budowa stacji bazowych”. Postępowanie prowadzone jest w trybie zapytania ofertowego, stosownie do § 11 ust. 3 umowy o dofinansowanie.

2. Nazwa i adres Zamawiającego

ZapNET Karol Zapart Sp.J.
ul. Leśna 1; 63-430 Odolanów

3. Podstawa prawna: Zasada konkurencyjności w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka.

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAKUPU

1. Zapytanie ofertowe na zakup: pięciu radiolinii w częstotliwości licencjonowanej zgodnie z zasadami konkurencyjności, sporządzone w związku z realizacją projektu: Budowa sieci „ostatniej mili” oferującej szerokopasmowy dostęp do Internetu .
Wymagania techniczne dla radiolinii zostały przedstawione poniżej.

Wymagania techniczne dla modułu radiolinii w opcji 1

- Urządzenie radiowe typu P2P (Point to Point)
- Zakres częstotliwości: 23GHz
- Wsparcie dla szerokości kanałów: 7MHz, 14MHz, 28MHz i 56MHz
- Przepustowość: 400 Mbps symetrycznie (Full duplex)
- Zmiana przepustowości: na podstawie licencji (nie wymaga wymiany IDU lub ODU)
- Zarządzanie: Poprzez protokół IP
- Dwu elementowa budowa: część wewnętrzna IDU (niezależna od częstotliwości) i część zewnętrzna ODU (zależna od częstotliwości) wraz z zintegrowaną anteną i przystosowana do pracy na zewnątrz zgodnie z normą: min IP55
- Interfejs LAN: min. 1x Gigabit Ethernet
- Wsparcie dla technologii: IEEE 802.1p, IEEE 802.1D, IEEE 802.3 (Ethernet)
- Wsparcie dla adaptacyjnej modulacji
- Zapewnienie jakości usług: na podstawie DSCP lub IEEE 802.1p
- Moduł radiowy o podwyższonej mocy – opcja High Power
- Urządzenie zgodne z Polskimi normami kompatybilności elektromagnetycznej
- Zasilanie: 24V
- Ilość radiolin w opcji 1: 1 komplet



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka
„Dotacje na Innowacje” „Inwestujemy w Waszą przyszłość”

Wymagania techniczne dla modułu radiolinii w opcji 2

- Urządzenie radiowe typu P2P (Point to Point)
- Zakres częstotliwości: 32GHz
- Wsparcie dla szerokości kanałów: 7MHz, 14MHz, 28MHz i 56MHz
- Przepustowość: 400 Mbps symetrycznie (Full duplex)
- Zmiana przepustowości: na podstawie licencji (nie wymaga wymiany IDU lub ODU)
- Zarządzanie: Poprzez protokół IP
- Dwu elementowa budowa: część wewnętrzna IDU (niezależna od częstotliwości) i część zewnętrzna ODU (zależna od częstotliwości) wraz z zintegrowaną anteną i przystosowana do pracy na zewnątrz zgodne z normą: min IP55
- Interfejs LAN: min. 1x Gigabit Ethernet
- Wsparcie dla technologii: IEEE 802.1p, IEEE 802.1D, IEEE 802.3 (Ethernet)
- Wsparcie dla adaptacyjnej modulacji
- Zapewnienie jakości usług: na podstawie DSCP lub IEEE 802.1p
- Urządzenie zgodne z Polskimi normami kompatybilności elektromagnetycznej
- Zasilanie: 24V
- Ilość radiolin w opcji 2: 3 komplety

Wymagania techniczne dla modułu radiolinii w opcji 3

- Urządzenie radiowe typu P2P (Point to Point)
- Zakres częstotliwości: 18GHz
- Wsparcie dla szerokości kanałów: 7MHz, 14MHz, 28MHz i 56MHz
- Przepustowość: 400 Mbps symetrycznie (Full duplex)
- Zmiana przepustowości: na podstawie licencji (nie wymaga wymiany IDU lub ODU)
- Zarządzanie: Poprzez protokół IP
- Dwu elementowa budowa: część wewnętrzna IDU (niezależna od częstotliwości) i część zewnętrzna ODU (zależna od częstotliwości) wraz z zintegrowaną anteną i przystosowana do pracy na zewnątrz zgodne z normą: min IP55
- Interfejs LAN: min. 1x Gigabit Ethernet
- Wsparcie dla technologii: IEEE 802.1p, IEEE 802.1D, IEEE 802.3 (Ethernet)
- Wsparcie dla adaptacyjnej modulacji
- Zapewnienie jakości usług: na podstawie DSCP lub IEEE 802.1p
- Moduł radiowy o podwyższonej mocy – opcja High Power
- Urządzenie zgodne z Polskimi normami kompatybilności elektromagnetycznej
- Zasilanie: 24V
- Ilość radiolin w opcji 3: 1 komplet

Poza wymaganiami technicznymi producent oferowanego urządzenia musi istnieć minimum 5 lat na rynku telekomunikacyjnym,



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka
„Dotacje na Innowacje” „Inwestujemy w Waszą przyszłość”

Jeżeli oferowane przez Państwa radiolinie w częstotliwości licencjonowanej spełniają minimalne wymagania techniczne, w formularzu ofertowym proszę zaznaczyć w pozycji: KRYTERIUM DOSTĘPU odpowiednio TAK/NIE

2. Przedmiot zamówienia
- 5 radiolinii w częstotliwości licencjonowanej

III. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA I WARUNKI PŁATNOŚCI

Zamówienie zrealizowane zostanie w całości w terminie do 30.09.2011r., termin płatności będzie wynosił 14 dni od daty wystawienia faktury.

IV. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Oferenci, Którzy spełniają następujące warunki:

1. Akceptują treść zapytania bez zastrzeżeń
2. Posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
3. Posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny, a także dysponują osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
4. Znajdujący się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia, oraz nie zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne.
5. Nie zostali prawomocnie skazani za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych.
6. Wobec których, sąd nie orzekł zakazu ubiegania się o zamówienia, na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kar.

V. KRYTERIA OCENY OFERTY

Przy wyborze Beneficjent będzie się kierował następującymi kryteriami:

1. Kryterium: cena – waga 70pkt.

Sposób oceny ofert:

$$C(\text{cena oferty}) = (\text{najniższa cena brutto spośród złożonych ofert}) / (\text{cenę brutto oferty badanej}) \times 70\text{pkt}$$

2. Kryterium: gwarancja – waga 30 pkt.

Sposób oceny ofert:

$$G(\text{gwarancja oferty}) = (\text{Gwarancja badanej oferty}) / (\text{Gwarancje najdłuższą}) \times 30\text{pkt}$$

Maksymalna ilość punktów do otrzymania: 100 punktów

Oferty zostaną ocenione wg. Następującej formuły:

$$W = C(\text{cena oferty}) + G(\text{gwarancja oferty})$$

Współczynnik ważności:

LP.	Warunek	Współczynnik ważności	Max. Ilość punktów
1.	Cena	70%	70
2.	Gwarancja	30%	30

Nie ma możliwości składania ofert częściowych.



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka
„Dotacje na Innowacje” „Inwestujemy w Waszą przyszłość”

VI. OPIS PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Ofertę należy sporządzić wg Wzoru – Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.

VII. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
2. Ofertę składa się w formie pisemnej wypełniając formularz ofertowy stanowiący załącznik nr 1 do niniejszego zapytania. Wszystkie pola muszą być wypełnione.
3. Oferta Wykonawcy musi być podpisana przez Wykonawcę lub upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.
4. Wykonawca ponosi wszystkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem ofert.
5. Ofertę Wykonawcy należy przesłać pocztą, faxem, e-mailem (skan) lub złożyć osobiście do dnia 23 września 2011r. do godz. 16:00 na adres:

ZapNET Karol Zapart Sp.J.
ul. Leśna 1; 63-430 Odolanów
fax: +48 62 597 70 93
biuro@zapnet.pl

O ważności składanej oferty decyduje data wpływu oferty do biura.

VIII. OGŁOSZENIE WYNIKÓW POSTĘPOWANIA

1. Nabywca sporządzi pisemny protokół postępowania i wyboru najkorzystniejszej oferty.
2. Oferenci zostaną powiadomieni o wyborze najkorzystniejszej oferty. Informacja o wyborze najkorzystniejszej oferty zostanie upubliczniona poprzez zamieszczenie jej w siedzibie Zamawiającego.

IX. PRZESŁANKI ODRZUCENIA OFERTY

Nabywca odrzuci ofertę, jeżeli:

1. Jej treść nie będzie odpowiadać treści zapytania ofertowego,
2. Zostanie złożona po terminie składania ofert,
3. Będzie zawierała rażąco niską cenę (przedmiotowa przesłanka zostanie spełniona, gdy cena oferty będzie niższa minimum o 15% od kwoty którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia).

X. UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA

Nabywca unieważni postępowanie, gdy: cena najkorzystniejszej oferty przewyższy kwotę, którą Nabywca może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia lub postępowanie obciążone jest wadą uniemożliwiającą zawarcie ważnej umowy.