



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

Odolanów 05-09-2013

## Zapytanie Ofertowe nr 5/084/2013

### I. INFORMACJE OGÓLNE

1. W związku z realizacją projektu pt.: **Szerokie pasmo w Każdym Domu 2011 – etap czwarty** współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Program Operacyjny Innowacyjna Gospodarka 2007-2013, działania 8.4 o nr umowy POIG.08.04.00-30-084/11-00, zwracamy się do Państwa z zapytaniem ofertowym dotyczącym zakupu stacji bazowych 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: sześć stacji bazowych zgodnie z zasadami konkurencyjności, sporządzone w związku z realizacją projektu: **Szerokie pasmo w Każdym Domu 2011 – etap czwarty**.

Stacje bazowe powinny składać się z pięciu głównych modułów, dla których poniżej zostały przedstawione minimalne wymagania techniczne:

1a. Moduł radiowy - Minimalne wymagania techniczne:

- Access Point Wi-Fi w technologii: IEEE 802.11n z MIMO 2x2 oraz zgodny z IEEE 802.11a
- Zakres częstotliwości: 5GHz
- Wsparcie dla szerokości kanałów: 20MHz i 40MHz
- Przepustowość pojedynczego sektora: minimum 50 Mb/s, 3000 pps
- Bezpieczeństwo danych: WPA2 Enterprise z IEEE 802.1x
- Interfejs LAN: 1x Fast Ethernet lub 1x Gigabit Ethernet
- obsługiwane protokoły: RADIUS (rfc: 2865, 2866 i 2869), WLAN, SNMPv2c i SNMPv2 Trap
- Zasilanie: PoE
- urządzenie przystosowane do pracy na zewnątrz zgodne z normą: IP55
- ilość na jeden moduł logiczny: 3

1b. Anteny - Minimalne wymagania techniczne dla anten stacji bazowej:

- Anteny sektorowe 120 stopni, zysk 19 dBi pracujące w zakresie częstotliwości: 5.1 – 5.9 GHz
- Polaryzacja: dualna
- Max VSWR: 1:5:1



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

- ilość na jeden moduł logiczny: 3

#### 1c. Moduł logiczny - Minimalne wymagania techniczne dla modułu logicznego

- obsługiwane protokoły: RADIUS (rfc: 2865, 2866 i 2869), SYSLOG, IP, SNMPv2c i SNMPv2 Trap, OSPF
- Usługa DHCP serwer z uwierzytelnianiem w serwerze Radius
- Usługa NAT z możliwością logowania pakietów TCP SYN
- Usługa dynamicznie przydzielonych kolejek QoS w oparciu o RFC 2865 i RFC 2866 z rozszerzeniem VSA (vendor specific attributes) firmy Mikrotik
- Interfejs LAN: Min. 5x Gigabit Ethernet w tym minimum 4 x z zasilaniem PoE (poty PoE mogą być wbudowane w urządzenie lub mogą występować jako oddzielne urządzenie – switch z portami PoE)
- urządzenie logiczne musi posiadać przynajmniej jedno port Optyczny (SFP)
- urządzenie przystosowane do pracy na zewnątrz zgodne z normą: IP55
- opcja zasilania typu PoE
- ilość modułów na jedną stację bazową: 1

#### 1d. Moduł zasilania - Minimalne wymagania techniczne dla modułu zasilania

- Zasilanie dla w/w urządzeń stacji bazowych
- Możliwość zasilania awaryjnego jednej stacji bazowej do 12 godzin, zasilanie awaryjne powinno mieć możliwość zasilania napięciem stałym 24 jak i 48V.

#### 1c. Obudowa – minimalne wymagania

- Obudowa dla modułów logicznego, radiowego i modułu zasilania powinna być przystosowana do zamontowania na zewnątrz, musi pomieścić wszystkie urządzenia wskazane w zapytaniu, oraz powinna być przystosowana do zamontowania urządzeń rackowych.

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

**Jeżeli oferowane przez Państwa stacje bazowe spełniają minimalne wymagania techniczne, w formularzu ofertowym proszę zaznaczyć w pozycji: KRYTERIUM DOSTĘPU odpowiednio TAK/NIE**

#### 2. Przedmiot zamówienia

- 6 stacji bazowych

#### III. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA I WARUNKI PŁATNOŚCI

Zamówienie zrealizowane zostanie w całości w terminie do 27.09.2013, termin płatności będzie wynosił min. 7 dni od daty wystawienia faktury.

#### IV. WARUNKI UZIAŁU W POSTĘPOWANIU

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



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

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 100%

Sposób oceny ofert:

$C(\text{cena oferty}) = (\text{najniższa cena brutto spośród złożonych ofert}) / (\text{cenę brutto oferty badanej}) \times 100$

Nie ma możliwości składania ofert częściowych.

#### **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 przesać pocztą, faxem, e-mailem (skan) lub złożyć osobiście do dnia 12 września 2013r. 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](mailto: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.



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

## **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 obarczone jest wadą uniemożliwiającą zawarcie ważnej umowy.

Załączniki:

Załącznik nr 1 - OFERTA DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO NR 5/084/2013 DOTYCZĄCEGO stacji bazowych,

Załącznik nr 2 - OŚWIADCZENIE OFERENTA

Załącznik nr 3 – PROTOKÓŁ ODBIORU



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

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego nr 5/084/2013

(Pieczęćka firmy)

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

#### OFERTA DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO NR 5/084/2013

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe zamieszczone na Państwa stronie internetowej/przysłane do siedziby Naszej firmy dotyczące projektu „Szerokie pasmo w Każdym Domu 2011 – etap czwarty” uprzejmie informujemy iż firma..... spełnia kryterium dostępu TAK/NIE i gotowa jest dostarczyć w terminie do 27.09.2013 sześć stacji bazowych wskazanych w zapytaniu ofertowym nr 5/084/2013.

**Wartość oferowanego towaru wynosi: ..... PLN netto / ..... PLN brutto.**

Długość udzielonej gwarancji na oferowany towar wynosi.....

1. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z przedmiotem zamówienia i nie wnosimy do niego żadnych zastrzeżeń
2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z istotnymi dla zamawiającego warunkami oferty i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zwrócenia umowy na określonych warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego

.....dnia.....

.....



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

( Miejsowość, data)

(podpis i pieczęć)

Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego nr 5/084/2013

### OŚWIADCZENIE OFERENTA

W związku z postępowaniem w sprawie sześciu stacji bazowych w ramach projektu **Szerokie pasmo w Każdym Domu 2011 – etap czwarty** współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Program Operacyjny Innowacyjna Gospodarka 2007-2013, działania 8.4 oświadczam, że:

.....  
(Nazwa Oferenta)

spełnia warunki określone w zapytaniu ofertowym.

.....dnia.....  
( Miejsowość, data)

.....  
(podpis i pieczęć)