

## **SIWZ**

# **w postępowaniu na realizację zamówienia Enformatic sp. z o. o.**

W ramach działania 1.1. Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa działania  
„Wyeliminowanie terytorialnych różnic w możliwości dostępu do  
szerokopasmowego Internetu o wysokich przepustowościach” (Nr referencyjny  
wniosku: POPC.01.01.00-00-0157/15)

„Budowa sieci NGA na obszarze wybranych  
miejscowości powiatu Krośnieńskiego  
(POPC01\_180794)”

## I. Zamawiający

### ***ENFORMATIC sp. z o.o.***

ul. Mieszka I 73A

35-303 Rzeszów

NIP 8133297173

REGON: 691695432

[www.enformatic.pl](http://www.enformatic.pl); [biuro@enformatic.pl](mailto:biuro@enformatic.pl)

tel. +48 17 717 5000

fax +48 17 717 5008

## II. Tryb udzielenia zamówienia

- 1 Postępowanie prowadzone jest z zachowaniem zasady równego traktowania, uczciwej konkurencji i przejrzystości.
- 2 Do zapytania mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego (Dz.U. 1964r Nr 16 poz. 93 z późniejszymi zmianami).
- 3 Dokumentację SIWZ można uzyskać w formie elektronicznej, po uprzednim zgłoszeniu zapotrzebowania na adres [biuro@enformatic.pl](mailto:biuro@enformatic.pl)
- 4 Dokumentacja jest dostępna na stronie: [www.enformatic.pl](http://www.enformatic.pl)

## III. Informacje ogólne

Zamówienie jest realizowane w ramach projektu: „: Budowa sieci NGA na obszarze wybranych miejscowości powiatu Krośnieńskiego (POPC01\_180794).” w ramach działania 1.1. Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa działania „Wylimitowanie terytorialnych różnic w możliwości dostępu do szerokopasmowego Internetu o wysokich przepustowościach” (Nr referencyjny wniosku: POPC.01.01.00-00-0157/15).

## IV. Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie kompleksowych prac budowlano-montażowych dla sieci szerokopasmowej składającej się z części światłowodowej: węzłów internetowych,

infrastruktury FTTH (napowietrznej, ziemnej, budynkowej), szkieletu. Sieć szerokopasmowa funkcjonować będzie w województwie podkarpackim na obszarze powiatu krośnieńskiego miejscowości sklasyfikowanych jako „białe plamy” na mapie informatycznej:

Powiat	Gmina	Miejscowość
Krośnieński	Dukla	Dukla, Cergowa, Jasionka, Iwla, Teodorówka, Chyrowa, Mszana, Tylawa, Lipowica
Krośnieński	Iwonicz-Zdrój	Lubatowa, Lubatówka
Krośnieński	Jaślicka	Jaślicka

Węzły internetowe wyposażone m.in. w przełącznik FTTH oraz siłownię telekomunikacyjną zlokalizowane zostaną w miejscowości Dukla oraz Lubatowa.

2. Poglądowy schemat koncepcji sieci umieszczono w załączniku nr 2 do niniejszego zapytania.
3. Prace objęte niniejszym postępowaniem obejmują:
  - 3.1. Przeprowadzenie niezbędnych wizji technicznych oraz inwentaryzacji technicznej na terenie realizowanej inwestycji.
  - 3.2. Opracowanie koncepcji przebiegu sieci światłowodowej FTTH.
  - 3.3. Wykonanie uzgodnień ZUDP oraz projektów budowlano-wykonawczych sieci szkieletowej i rozdzielczej (prace obejmują pozyskanie wszystkich niezbędnych zgód do wykonania inwestycji).
  - 3.4. Wykonanie projektów branżowych (PGE, ORANGE, PKP, RZGW itd.)
  - 3.5. Wykonanie projektów organizacji ruchu.
  - 3.6. Wykonanie dokumentacji powykonawczej oraz inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej oraz uzgodnień we właściwym ośrodku geodezyjnym
  - 3.7. Zakup materiałów i montaż infrastruktury magistralnej sieci światłowodowej FTTH zgodnie z ofertą sporządzoną wg formularza stanowiącego załącznik nr 1 do niniejszego zapytania.
  - 3.8. Zakup urządzeń aktywnych sieci – urządzenia OLT, szafy, siłownie telekomunikacyjne oraz inny niezbędny osprzęt do funkcjonowania sieci.
  - 3.9. Montaż punktów węzłowych sieci, konfiguracja urządzeń aktywnych. Wykonanie zasilania szaf.
  - 3.10. Montaż sieci magistralnej (budowa sieci doziemnej, napowietrznej – słupowej, podwieszanie kabli na istniejącej infrastrukturze, zaciąg kabli do nowych oraz dzierżawionych kanalizacji teletechnicznych).
  - 3.11. Wykonanie spawania światłowodów na wykonanej infrastrukturze
  - 3.12. Wykonanie niezbędnych uzgodnień i uzyskanie pozwoleń na wykonywane prace.

## V. Ramowy harmonogram realizacji:

Zgodnie z harmonogramem stanowiącym załącznik nr 4 do umowy.

Jeżeli oferent zdecyduje się na krótszy termin realizacji zadania jest zobowiązany do aktualizacji harmonogramu realizacji i przedłożenia go wraz z ofertą pod rygorem odrzucenia oferty.

## VI. Warunki udziału w postępowaniu

O zamówienie mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy potwierdzą spełnienie poniższych warunków:

1. Nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ustawy Prawo zamówień publicznych,
2. Posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli obowiązujące prawo nakłada obowiązek posiadania takich uprawnień,
3. Prowadzą nieprzerwanie działalność w zakresie instalacji teleinformatycznych minimum 4 lata oraz posiadają doświadczenie w zakresie współpracy z operatorem telekomunikacyjnym w zakresie instalacji lub obsługi infrastruktury telekomunikacyjnej.
4. Posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym, ekonomicznym i osobami zdolnymi do wykonania niniejszego zamówienia i w tym zakresie:
  - a) wykażą i udokumentują, że w okresie ostatnich 4 lat wykonali:
    - Co najmniej 2 zamówienia o wartości nie mniejszej niż 2 000 000 PLN brutto każde, w ramach którego była budowa sieci informatycznej wraz z dostawą infrastruktury IT realizowanych przy wsparciu środków unijnych
    - Co najmniej 1 zamówienie o wartości nie mniejszej niż 3 600 000 PLN brutto, w ramach którego była budowa sieci informatycznej tj. wykonanie okablowania sieci strukturalnej lub struktury światłowodowej wraz z dostawą infrastruktury IT realizowanych przy wsparciu środków unijnych
  - b) wykażą i udokumentują, iż dysponują
    - co najmniej 2 pracownikami technicznym posiadającymi niezbędną wiedzę na poziomie eksperta z zakresu montażu osprzętu światłowodowego i technik łączenia/spawania włókien światłowodowych
    - dla co najmniej 5 osób ważne uprawnienia elektryczne SEP do 1kV na dzień składania ofert

z zakresu eksploatacji

c) wykażą i udokumentują, iż dysponują co najmniej 1 osobą z poniższymi wymaganiami łącznie:

- Będąca kierownikiem projektu dla 2 zrealizowanych zamówień o wartości nie mniejszej niż 2 000 000 PLN brutto każde, w ramach którego była budowa sieci informatycznej wraz z dostawą infrastruktury IT realizowanych przy wsparciu środków unijnych w okresie 4 lat (należy podać zakres zamówienia, klienta, termin wykonania, i kwotę zamówienia)
- Wykształcenie wyższe
- Wiedza z zakresu sieci i sprzętu IT

d) posiadają odpowiednią sytuację ekonomiczną i finansową

- Wykonawca musi wykazać, że posiada środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości nie mniejszej niż: 7 000 000 PLN i wystawionej nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert (załączyć do oferty)

- Wykonawca musi wykazać się opłaconą polisą lub innym dokumentem potwierdzającym, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę nie mniejszą niż 3 000 000 PLN ważną na dzień składania ofert (załączyć do oferty)

Wykonawca odpowiada za czynności podejmowane przez podwykonawcę jak za czynności własne.

4. Ocena spełniania warunków udziału w postępowaniu (określonych w pkt 1-3) zostanie dokonana wg formuły „spełnia – nie spełnia” w oparciu o dokumenty załączone do oferty, wymienione poniżej.

A. W celu potwierdzenia spełniania warunków, o których mowa w ust. III oraz w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania, Wykonawca ma obowiązek złożyć następujące dokumenty:

- a. aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
- b. oświadczenie, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne lub oświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,



- c. polisę, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności na sumę nie mniejszą niż 3 000 000 zł.
- B. W postępowaniu nie dopuszcza się składania ofert Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
- C. Nie dopuszcza się składanie przez Wykonawców ofert wariantowych lub częściowych.
5. Dostarczone przez Wykonawcę rozwiązania sprzętowe oraz usługi będą spełniać następujące wymagania techniczne i ilościowe:
- urządzenie GPON: GPON OLT (specyfikacja stanowiąca załącznik nr 5 do niniejszego zapytania) – **2 szt**

## **VII. Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami.**

- 1 Osobą uprawnioną do kontaktu z Wykonawcami jest Piotr Kurzawa  
tel. +48 17 717 5000, kom. 504 228 829
- 2 W prowadzonym postępowaniu wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazywane są drogą elektroniczną.
- 3 Wszelką korespondencję dotyczącą prowadzonego postępowania należy kierować na adres Enformatic sp. z o.o., ul. Mieszka I 73A, 35-303 Rzeszów; z powołaniem się na nazwę postępowania.
- 4 Dokumentacja SIWZ będzie wydawana w formie elektronicznej lub papierowej po uprzednim zgłoszeniu zapotrzebowania na adres [biuro@enformatic.pl](mailto:biuro@enformatic.pl) lub w siedzibie firmy Enformatic sp. z o.o., ul. Mieszka I 73A, 35-303 Rzeszów.

## **VIII. Termin związania ofertą**

Okres związania Wykonawcy złożoną ofertą wynosi 30 dni od upływu terminu składania ofert.

## **IX. Opis sposobu przygotowania ofert**

- 1 Oferta powinna zostać przygotowana zgodnie z wymaganiami określonymi w zapytaniu ofertowym i załącznikach, z wykorzystaniem wzoru formularza oferty stanowiącego załącznik



- nr 1 do zapytania ofertowego.
- 2 Oferta musi być sporządzona pisemnie w języku polskim. Wszelkie dokumenty obcojęzyczne załączone do oferty muszą być zaopatrzone w tłumaczenie na język polski i poświadczone przez Wykonawcę.
  - 3 Załączone do oferty dokumenty powinny być przedstawione odpowiednio w oryginale lub jako kopia poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy.
  - 4 Do oferty należy dołączyć zaakceptowany wzór umowy – załącznik nr 3 do niniejszego zapytania.
  - 5 Wykonawca powinien wskazać w ofercie te części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom.
  - 6 Strony oferty powinny być ponumerowane, parafowane i zabezpieczone przed zdekompletowaniem.
  - 7 Ofertę należy złożyć mailowo lub w zamkniętej kopercie uniemożliwiającej zapoznanie się z treścią oferty przed terminem otwarcia ofert. Kopertę lub tytuł maila należy opatrzyć opisem:

**„Oferta na wykonanie projektu:** : Budowa sieci NGA na obszarze wybranych miejscowości powiatu Krośnieńskiego (POPC01\_180794)”

Koperta lub nagłówek maila powinny zawierać nazwę i adres Wykonawcy, nazwę i adres Zamawiającego.

- 8 Wszelkie poprawki w treści oferty muszą być parafowane przez osobę podpisującą ofertę.

## **X. Miejsce oraz termin składania ofert.**

- Ofertę należy przesłać w terminie **do 12.08.2016 do godziny 9:00** na adres Enformatic sp. z o.o., ul. Mieszka I 73A, 35-303 Rzeszów lub mailem na adres [biuro@enformatic.pl](mailto:biuro@enformatic.pl)
- Oferty otrzymane przez Zamawiającego po tym terminie zostaną niezwłocznie zwrócone bez otwierania.
- Otwarcie ofert jest niejawne.
- Zamawiający zastrzega sobie możliwość unieważnienia postępowania bez podania przyczyn.
- O wynikach postępowania Wykonawcy zostaną poinformowani drogą elektroniczną.

Informacje o ewentualnych zmianach w treści zapytania ofertowego będą umieszczane na stronie internetowej Zamawiającego: [http://www.enformatic.pl/pl/zapytanie\\_krosnienski.html](http://www.enformatic.pl/pl/zapytanie_krosnienski.html)

## XI. Opis sposobu obliczania ceny

1. Wykonawca powinien podać cenę za wykonanie zamówienia w formularzu oferty stanowiącym załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.
2. Cenę należy podać w złotych polskich. Podstawą do określenia ceny jest zakres zamówienia określony w niniejszym zapytaniu ofertowym. Cena musi zawierać zapłatę za przedmiot zamówienia wraz ze wszystkimi kosztami niezbędnymi w celu prawidłowej realizacji zamówienia, także kosztami nieuwzględnionymi w zapytaniu ofertowym.

**Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty. Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o następujące kryterium: najniższa cena oraz termin realizacji.**

1	Cena zamówienia (brutto) za kompleksowe wykonanie przedmiotu zamówienia objętego zapytaniem ofertowym – waga 80 pkt	80%
2	Termin realizacji – waga 20 pkt, Kryterium liczone wg wzoru: - Termin wykonania do 31.12.2017 – 20 pkt - Termin wykonania do 31.03.2018 – 10 pkt - Późniejszy termin wykonania – 0 pkt	20%

Zamawiający zastrzega sobie prawo odrzucenia oferty o cenie rażąco niskiej, niewspółmiernej do średnich cen rynkowych. Oceny dokonywać będzie trzyosobowa komisja wyłoniona przez Zarząd Spółki Enformatic sp. z o.o.

## XII. Wzór umowy

Umowa zostanie podpisana zgodnie ze wzorem umowy stanowiącym Załącznik nr 3 do zapytania ofertowego. Zamawiający wymaga aby do oferty załączyć zaakceptowany wzór umowy.





---

## XIII. Załączniki

- 1 Formularz ofertowy
- 2 Mapa obszaru z naniesionym orientacyjnym przebiegiem magistrali sieci światłowodowej.
- 3 Wzór umowy.
- 4 Harmonogram prac.
- 5 Założenia ogólne wykonania inwestycji.