



**ROZWÓJ
POLSKI WSCHODNIEJ**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Fundusze Europejskie – dla rozwoju Polski Wschodniej

Województwo Podlaskie

ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 1, 15-888 Białystok

tel. 85 66 54 155, faks. 85 66 54 531

e-mail: sspw@wrotapodlasia.pl

osoba do kontaktów: Zbigniew Majewski

adres internetowy: www.wrotapodlasia.pl

Załącznik nr 2

nr postępowania

DSI-V.052.1.2.2016

OPIS POTRZEB I WYMAGAŃ KONCESJODAWCY

w postępowaniu o zawarcie umowy koncesji

**z Operatorem Infrastruktury, któremu powierzona zostanie eksploatacja
infrastruktury szerokopasmowej wybudowanej w ramach projektu
„Sieć Szerokopasmowa Polski Wschodniej – województwo podlaskie”.**



Fundusze Europejskie – dla rozwoju Polski Wschodniej

I. Zagadnienia wstępne

1. Niniejsze postępowanie w sprawie zawarcia umowy koncesji prowadzone jest na podstawie ustawy z dnia 9 stycznia 2009 r. o koncesji na roboty budowlane lub usługi (t.j. z dnia 13 stycznia 2015 r., Dz.U. z 2015 r. poz. 113).
2. Postępowanie prowadzone jest w celu wybrania Koncesjonariusza (zwanego również w nn. dokumencie „Operatorem Infrastruktury”), który zawrze z Koncesjodawcą umowę o utrzymanie i zarządzanie siecią SSPW, jak również na świadczenie usług z jej wykorzystaniem (zwanym dalej łącznie „Przedsięwzięciem”), w ramach projektu „Sieć Szerokopasmowa Polski Wschodniej – województwo podlaskie” (zwanego dalej „Projektem”).
3. Projekt jest współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego oraz budżetu państwa w ramach Programu Operacyjnego Rozwój Polski Wschodniej 2007-2013.
4. Na podstawie umowy koncesji Koncesjonariusz otrzyma pomoc publiczną, uznaną za zgodną ze wspólnym rynkiem decyzją Komisji Europejskiej z dnia 10 listopada 2011 r. nr S.A.33441(2011/N), S.A.33440((2011/N), S.A.33439((2011/N), S.A.33438((2011/N), S.A.30851((2011/N (zwanej dalej „decyzją Komisji w sprawie pomocy publicznej”), która określa warunki udzielenia tej pomocy. Pomoc niezgodna z prawem podlega wstrzymaniu, a udzielona podlega zwrotowi.
5. Działając na podstawie art. 11 pkt 4 ustawy o koncesji na roboty budowlane lub usługi Koncesjodawca przedstawia poniżej opis potrzeb i wymagań.



Fundusze Europejskie – dla rozwoju Polski Wschodniej

II. Nazwa i adres Koncesjodawcy:

Województwo Podlaskie

ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 1, 15-888 Białystok,

telefon: +48 85 66 54 155

fax: +48 85 66 54 531,

tel. 085 66 54 155, faks. 085 66 54 531

III. Opis potrzeb

Przedmiotem koncesji jest wspólna realizacja Przedsięwzięcia w ramach Projektu, oparta na podziale zadań i ryzyk pomiędzy Koncesjodawcą a Koncesjonariuszem, polegającego na utrzymaniu i zarządzaniu siecią SSPW, jak również świadczeniu usług z jej wykorzystaniem.

Projekt jest szczegółowo opisany w studium wykonalności, dostępnym na stronie internetowej http://si.wrotapodlasia.pl/pl/Sieci_szerokopasmowe/siec_szer_pols_wsch_.htm

Koncesjodawca wymaga zrealizowania przez Koncesjonariusza zapewnienia usług hurtowych i dostępu do sieci SSPW z wykorzystaniem sieci SSPW w sposób otwarty, przejrzysty i niedyskryminujący przez okres trwania umowy koncesji (minimum 6 lat od dnia zawarcia umowy koncesji- maksimum 15 lat), przy zachowaniu zgodności z warunkami udzielenia Koncesjodawcy dofinansowania w ramach PORPW i warunkami udzielenia pomocy publicznej określonymi w decyzji Komisji Europejskiej w sprawie pomocy publicznej, dostępnej na stronie:

[http://ec.europa.eu/competition/elojade/isef/case_details.cfm?proc_code=3_SA_33439].

W szczególności zapewnienie dostępu do sieci SSPW będą zgodne z systemem warunkowego dostępu do węzłów SSPW opisanym w decyzji Komisji w sprawie pomocy publicznej oraz klasyfikacją miejscowości dokonaną w załączniku 4 do Studium wykonalności - „Lista miejscowości województwa podlaskiego nieobjętych zasięgiem usług „tradycyjnych” oraz NGA”.

Zasady i ograniczenia dotyczące sieci SSPW określone są w szczególności w decyzji Komisji Europejskiej w sprawie pomocy publicznej (np. w zakresie stosowania warunkowego dostępu do węzłów, obowiązku zapewnienia efektywnego dostępu hurtowego, ustalania opłat, monitorowania i tzw. mechanizmu clawback).

Koncesjodawca dopuszcza możliwość rozbudowy sieci SSPW w okresie związania umową koncesji celu minimalizacji obszarów, na których nie ma odpowiedniej infrastruktury szkieletowo-dystrybucyjnej. W ten sposób Koncesjodawca realizuje cele Europejskiej Agendy Cyfrowej.



Fundusze Europejskie – dla rozwoju Polski Wschodniej

Koncesjodawca dopuszcza rozbudowę sieci SSPW przez Koncesjonariusza w ramach wkładu własnego Koncesjonariusza w okresie związania umową. Warunki rozbudowy realizowanej przez Koncesjonariusza zostaną określone w umowie koncesji po przeprowadzeniu negocjacji z kandydatami.

IV. Informacje dotyczące infrastruktury SSPW

Infrastruktura pasywna i aktywna (urządzenia) sieci SSPW w całości stanowi własność Koncesjodawcy .

Na stronie internetowej http://bip.umwp.wrotapodlasia.pl/wojewodztwo/urzed_mar/przet/ udostępnione zostały dokumenty dotyczące postępowań przetargowych, na realizację części pasywnej i aktywnej sieci SSPW – województwo podlaskie, w tym Program Funkcjonalno-Użytkowy i Opis Przedmiotu zamówienia dla zamówień:

- a) na budowę infrastruktury pasywnej: nr BO-II.272.55.2012
- b) na dostawę urządzeń dla infrastruktury aktywnej: nr OR-II.272.12.

Wskazane powyżej dokumenty opisują przedmiot zamówienia na realizację infrastruktury pasywnej i aktywnej SSPW w zakresie wymagań technicznych i funkcjonalnych, warunki wykonania i odbioru robót budowlanych, parametry i cechy obiektów budowlanych oraz urządzeń aktywnych, sposób zabezpieczenia i monitorowania, warunki gwarancji i rękojmi wybudowanej i zainstalowanej infrastruktury.

Sieć SSPW zrealizowana w ramach powyższych zamówień publicznych będzie sukcesywnie przekazywana Koncesjonariuszowi, który zobowiązany będzie do zarządzania, utrzymania oraz świadczenia usług z jej wykorzystaniem.

Obecnie infrastruktura pasywna SSPW –województwo podlaskie wnoszona jako wkład własny przez Koncesjodawcę obejmuje:

- długość sieci optycznej - 1885,23 km
- węzły szkieletowe - 8 szt.
- węzły dystrybucyjne - 164 szt.
- węzły NGA – 9 szt.
- punkty styku z sieciami SSPW: 2 szt. (z sieciami SSPW Lubelskie i SSPW Warmińsko Mazurskie)
- międzyoperatorskie punkty wymiany ruchu: 3 szt. (w m. Białystok, Łomża, Suwałki)

Wykaz lokalizacji i mapy posadowienia węzłów i relacji zawiera załącznik do nn. Opisu potrzeb i wymagań Koncesjodawcy.



Fundusze Europejskie – dla rozwoju Polski Wschodniej

Infrastruktura wybudowana i dostarczona przez Koncesjodawcę, wnoszona w ramach wkładu własnego, jest w trakcie realizacji i może ulec zmianie względem opisu przedmiotu zamówienia zawartego w dokumentacji zamieszczonej na ww. stronie internetowej, w granicach dopuszczalnych przez przepisy zamówień publicznych. Tym samym Koncesjodawca nie gwarantuje, że infrastruktura wnoszona w ramach wkładu własnego będzie w pełni zgodna z dokumentacją zamieszczoną na ww. stronie internetowej.

Koncesjodawca przekaze Koncesjonariuszowi po zawarciu umowy dokumentację powykonawczą sieci SSPW oraz system paszportyzacji wraz z danymi.

V. Opis Przedmiotu Zamówienia

Wymagania w zakresie operowania siecią SSPW Koncesjodawca wymaga operowania przez Koncesjonariusza siecią SSPW i świadczenia usług i dostępu hurtowego, sukcesywnie w miarę wnoszenia wkładu własnego przez Koncesjodawcę, przy czym sieć SSPW powinna być w całości gotowa do świadczenia usług i dostępu najpóźniej w terminie 1 miesiąca od wniesienia przez Koncesjodawcę całości infrastruktury w ramach wkładu własnego przy czym Koncesjonariusz jest zobowiązany do zapewnienia SLA, zabezpieczenia ciągłości działania usług SSPW już świadczonych na rzecz OSD.

W zakresie operowania infrastrukturą Koncesjodawca wymaga:

- 1) realizacji obowiązków wynikających ze statusu przedsiębiorcy telekomunikacyjnego wynikających z ustawy z dnia 16 lipca 2004 r. Prawo telekomunikacyjne (Dz. U. Nr 171, poz. 1800 z późn. zm.) i ustawy z dnia 7 maja 2010 r. o wspieraniu rozwoju usług i sieci telekomunikacyjnych (Dz. U. Nr 106, poz. 675 z późn. zm.),
- 2) przygotowania sieci telekomunikacyjnej do świadczenia usług dostępu telekomunikacyjnego;
- 3) utrzymanie infrastruktury telekomunikacyjnej i sieci telekomunikacyjnej w należyтым stanie technicznym;
- 4) zapewnienie dostępu do infrastruktury telekomunikacyjnej i sieci telekomunikacyjnej każdemu zainteresowanemu operatorowi telekomunikacyjnemu, na równych i niedyskryminujących zasadach; zgodnie z decyzją Komisji w sprawie pomocy publicznej w okresie związania umową
- 5) optymalizacji kosztów eksploatacji SSPW
- 6) zapewnienia Centrum Zarządzania Siecią Koncesjonariusza w zakresie wyposażenia i obsługi,
- 7) zapewnienia gwarantowanego poziomu świadczenia usług SLA sieci SSPW
- 8) świadczenia usług dostępu telekomunikacyjnego, co najmniej w zakresie:
 - dzierżawy kanalizacji kablowej,



Fundusze Europejskie – dla rozwoju Polski Wschodniej

- dzierżawy ciemnych włókien,
 - usługi kolokacji,
 - dzierżawy „jasnych” włókien (lambda),
 - usług transmisyjnych w najpopularniejszych protokołach MPLS oraz Ethernet,
 - usługi hurtowego dostępu do sieci Internet,
- 9) skonstruowania oraz uzyskania niezbędnych akceptacji w tym UKE, Koncesjodawcy dla oferty na usługi hurtowe, regulaminów, cenników, wzorów umów, zgodnie z zasadami określonymi w umowie koncesji oraz decyzją Komisji w sprawie pomocy publicznej,
 - 10) przyjęcia cesji praw i obowiązków wynikających Umowy Ramowej i umów szczegółowych z OSD zawartych przez dotychczasowego Operatora Infrastruktury z dniem zawarcia umowy koncesji.
 - 11) opracowania i realizacji strategii sprzedaży usług w tym proaktywne działania sprzedażowe
 - 12) opracowania i wdrożenia standardów obsługi Klientów,
 - 13) prowadzenia promocji i działań marketingowych wspierających sprzedaż usług,
 - 14) promocji projektu SSPW w okresie trwałości projektu,
 - 15) planowania i rozwoju infrastruktury – monitoring potrzeb i wykorzystania zasobów,
 - 16) projektowanie i wdrażanie nowych usług zgodnie z uwzględnieniem tendencji rozwoju rynku hurtowego,
 - 17) zawarcie umów z operatorami w zakresie wymiany ruchu umożliwiających realizację międzyoperatorskich punktów styku, co najmniej w miejscowościach: Białystok, Łomża, Suwałki.

Koncesjodawca oczekuje, iż Koncesjonariusz pełniąc rolę Operatora Infrastruktury wykonywał będzie swoje zobowiązania zawarte w umowie koncesji z najwyższą starannością oraz profesjonalizmem, jakiego oczekiwać należy od podmiotów zawodowo prowadzących tego rodzaju działalność telekomunikacyjną, zgodnie z wiedzą fachową, przepisami prawa, decyzją Komisji w sprawie pomocy publicznej, a także decyzjami krajowego organu regulacyjnego w dziedzinie rynku usług telekomunikacyjnych.

Przez utrzymanie należy rozumieć ogół czynności faktycznych i prawnych podejmowanych przez Koncesjonariusza związanych z utrzymaniem technicznym sieci w stanie niepogorszonym zgodnie z jej przeznaczeniem, jak również uzasadnionym inwestowaniem przez Koncesjonariusza, w zakresie odtworzenia infrastruktury, niezbędnym dla prawidłowego funkcjonowania sieci.

Przez zarządzanie należy rozumieć ogół czynności faktycznych i prawnych podejmowanych przez Koncesjonariusza mających na celu jak największe rzeczywiste wykorzystanie oraz faktyczną dostępność sieci SSPW, w szczególności jej eksploatację, nadzór nad nią oraz zapewnienie dostępu



Fundusze Europejskie – dla rozwoju Polski Wschodniej

telekomunikacyjnego. W zakres obowiązków Operatora Infrastruktury wchodzić będą również – choć nie wyłącznie:

- obowiązki związane ze sprawozdawczością, inwentaryzacją wszystkich elementów sieci
- ponoszenie przez Koncesjonariusza kosztów i opłat związanych z ubezpieczeniem, utrzymaniem sieci i świadczeniem usług hurtowych, konieczną przebudową i modernizacją sieci,
- dokonywanie uzgodnień branżowych, przeglądów sieci, wykonywanie pomiarów, prac planowych, prowadzenie ksiąg obiektów budowlanych i inne czynności oraz koszty związane z utrzymaniem sieci.

Dokładne określenie obowiązków Operatora Infrastruktury nastąpi w Opisie Warunków Koncesji sporządzonym po etapie negocjacji z kandydatami.

Wskazane powyżej wymagania Koncesjodawcy w zakresie wspólnego przedsięwzięcia mają charakter generalny. Nie należy ich traktować jako wyczerpujących lub ostatecznych. Szczegółowy zakres wymagań, w szczególności co do podziału wzajemnych praw i obowiązków, jak również ryzyka zostanie określony po zakończeniu negocjacji prowadzonego w ramach postępowania na wybór Koncesjonariusza.

Wymagania dla rozbudowy sieci SSPW o dodatkowe relacje i węzły lub urządzenia

W przypadku realizacji rozbudowy sieci SSPW przez Koncesjonariusza dodatkowych relacji lub węzłów, wymagania Koncesjodawcy względem tych dodatkowych relacji lub węzłów, w szczególności wymagania techniczne, technologiczne i funkcjonalne, są analogiczne jak wymagania względem zrealizowanej już pasywnej i aktywnej części sieci SSPW, opisane w dokumentacji tych postępowań.

V.1. Własność sieci

Właścicielem sieci SSPW, w tym infrastruktury aktywnej, będzie Koncesjodawca. Po zakończeniu okresu obowiązywania umowy koncesji, Koncesjonariusz zwróci Koncesjodawcy cały majątek (w tym powstały w trakcie obowiązywania umowy na skutek działań Operatora Infrastruktury), całą dokumentację, wszystkie ruchomości, nieruchomości, urządzenia, instalacje oraz inne składniki majątkowe związane funkcjonalnie z siecią, w stanie umożliwiającym dalsze jej funkcjonowanie zgodnie z jej przeznaczeniem.

Koncesjonobiorca nie może zaciągać zobowiązań względem osób trzecich na okres dłuższy niż termin obowiązywania umowy. W przypadku umów na czas nieokreślony zagwarantuje stronie możliwość wypowiedzenia umowy bez dodatkowych kosztów dla Koncesjodawcy.



Fundusze Europejskie – dla rozwoju Polski Wschodniej

V.2. Respektowanie ograniczeń

W związku z finansowaniem projektu ze środków publicznych, zastosowanie mają wszelkie regulacje i wytyczne obowiązujące na obszarze Unii Europejskiej, odnoszące się do budowy i eksploatacji infrastruktury telekomunikacyjnej oraz do zasad finansowania takich przedsięwzięć ze środków publicznych, w szczególności w zakresie wyznaczania obszarów interwencji oraz w zakresie ograniczenia zakłóceń konkurencji, a w tym m.in. mechanizmu wycofania pozwalającego na uniknięcie nadmiernej rekompensaty dla Koncesjonariusza (mechanizm claw-back), zasad ustalania opłat za usługi, obowiązku świadczenia usług hurtowych i dostępu do sieci SSPW, warunków dostępu do poszczególnych węzłów SSPW, zawarte w decyzji Komisji w sprawie pomocy publicznej.

Operator Infrastruktury będzie działał wyłącznie na rynku hurtowym, bez prawa do świadczenia usług detalicznych.

V.3. Wynagrodzenie Koncesjonariusza

Wynagrodzenie Koncesjonariusza stanowić będzie uprawnienie do pobierania pożytków z usług wykonywanych z wykorzystaniem infrastruktury sieci SSPW. Szczegółowe zasady w tym zakresie określone zostaną w Opisie Warunków Koncesji.

V.4 Płatności Koncesjonariusza na rzecz Koncesjodawcy

Operator Infrastruktury będzie zobowiązany do terminowej zapłaty na rzecz Koncesjodawcy czynszu dzierżawnego, w tym :

- czynszu stałej wysokości, niezależnego od osiągniętych przychodów Koncesjonariusza.
- czynszu w wysokości uzależnionej od uzyskanych przychodów Koncesjonariusza
- inne elementy płatności określone po zakończeniu negocjacji.

Ostateczny sposób obliczenia wysokości płatności na rzecz Koncesjodawcy zostanie określony w drodze negocjacji prowadzonych w ramach procedury koncesyjnej.

V.5. Okres obowiązywania umowy koncesji

Czas obowiązywania umowy koncesji Koncesjodawca określi po zakończeniu negocjacji. Jednocześnie Koncesjodawca wskazuje, że wymaganym minimalnym okresem obowiązywania umowy koncesji jest okres



Fundusze Europejskie – dla rozwoju Polski Wschodniej

6 lat od zawarcia umowy, a maksymalny okres wynosi 15 lat. Obowiązek świadczenia usług hurtowych i zapewnienia dostępu do sieci SSPW wraz z zakazem świadczenia usług detalicznych będą wiążące w całym okresie obowiązywania umowy koncesji.

VI. Załączniki

Załącznikami do nn. dokumentu są:

- 1) adresy węzłów sieci,
- 2) mapa relacji, węzłów szkieletowych i dystrybucyjnych sieci,
- 3) mapa odległości optycznych węzłów szkieletowych sieci.