

(pieczęć wykonawcy)

### SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**„Świadczenie usługi dostępu do Internetu dla Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie”.**

1. Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usługi dostępu do Internetu dla Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie według poniższego podziału:

#### **Część I**

1. Świadczenie Usługi dostępu do Internetu symetrycznego 50/50 Mbit/s w lokalizacji ul. Ogrodowa 5/7, 00-893 Warszawa;
2. Usługi muszą mieć charakter usługi powszechnej, muszą być świadczone zgodnie z obowiązującymi przepisami tj. ustawą z dnia 16 lipca 2004r. – Prawo Telekomunikacyjne (Dz. U. z 2004 r., Nr 171 poz. 1800 z późn. zm.);
3. Zamawiający dopuszcza możliwość wykorzystania istniejących instalacji teletechnicznych;
4. Technologia kablowa, co najmniej jeden stały adres IP;
5. Przedmiot Usługi musi być świadczony i utrzymywany przez okres 24 miesiące od dnia uznania przez zamawiającego, że usługa dostępu do Internetu została wykonana;
6. Dostarczenie i uruchomienie świadczenia usługi będzie polegało na przygotowaniu i przetestowaniu oraz dostarczeniu i konfiguracji sprzętu w takim terminie, aby świadczenie przedmiotu zamówienia zostało zrealizowane z dniem **01.01.2014r.**
7. Zamawiający nie ponosi żadnych dodatkowych kosztów związanych z realizacją zamówienia, w tym utrzymaniem łącza internetowego, serwisowaniem urządzeń dostarczonych przez Wykonawcę oraz dostosowaniem swojej infrastruktury w związku z realizacją usług na rzecz Zamawiającego;
8. Możliwa jest wizja lokalna przed złożeniem ofert w terminie uzgodnionym z Zamawiającym;
9. Specyfikacja techniczna łączy:
  - a) zamawiający dopuszcza zastosowanie wyłącznie łącza kablowego,
  - b) brak limitów w ilości pobieranych i wysyłanych danych,
  - c) możliwość podłączenia dowolnej liczby komputerów po stronie abonenta dla łącza,
  - d) adresacja IP w wersji 4; wszystkie przydzielone adresy IP muszą być publiczne i stałe,
  - e) łącza we wszystkich lokalizacjach muszą być zakończone stykiem RJ-45 (standard IEEE 802.3u);
  - f) zamawiający wymaga, aby wykonawca dostarczył wszelkie urządzenia wraz z konfiguracją niezbędne do terminowej realizacji przedmiotu zamówienia,
  - g) wykonawca będzie zobowiązany do konfiguracji, utrzymania, naprawy i wymiany urządzeń, zastosowanych do realizacji przedmiotu zamówienia przez cały okres świadczenia usługi,
  - h) łącze eksploatowane będzie w reżimie 24/7 (24 godziny, 7 dni w tygodniu),

- i) gotowość służb technicznych do usunięcia awarii od poniedziałku do piątku, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy, w godzinach od 7.30 do 15.30,
  - j) usunięcie awarii w czasie nie dłuższym niż 12 godzin od momentu zgłoszenia.
10. Konserwacja łącza:
- a) wykonawca zobowiązany jest do stałego monitorowania stanu łącza i usuwania awarii bez wezwania ze strony zamawiającego,
  - b) zamawiający może zgłaszać awarie dotyczące łącza o dowolnej porze dnia w każdy dzień tygodnia na dedykowany numer telefonu wykonawcy.

## Część II

1. Świadczenie Usługi dostępu do Internetu 10/1 Mbit/s w Wydziałach Zamiejscowych tj.:
  - a) Wydział Zamiejscowy WFOŚiGW w Ciechanowie, ul. Mickiewicza 7, 06-400 Ciechanów;
  - b) Wydział Zamiejscowy WFOŚiGW w Płocku, ul. Małachowskiego 8, 09-400 Płock;
  - c) Wydział Zamiejscowy WFOŚiGW w Ostrołęce, ul. Józefa Piłsudskiego 38, 07-410 Ostrołęka;
  - d) Wydział Zamiejscowy WFOŚiGW w Radomiu, ul. Grzybowska 4/6, 26-600 Radom;
  - e) Wydział Zamiejscowy WFOŚiGW w Siedlcach, ul. Asłanowicza 18, 08-110 Siedlce.
2. Usługi muszą mieć charakter usługi powszechnej, muszą być świadczone zgodnie z obowiązującymi przepisami tj. ustawą z dnia 16 lipca 2004r. – Prawo Telekomunikacyjne (Dz. U. z 2004 r., Nr 171 poz. 1800 z późn. zm.);
3. Zamawiający dopuszcza możliwość wykorzystania istniejących instalacji teletechnicznych;
4. Technologia kablowa, co najmniej jeden stały adres IP dla każdej z lokalizacji;
5. Przedmiot Usługi musi być świadczony i utrzymywany przez okres 24 miesięcy od dnia uznania przez zamawiającego, że usługa dostępu do Internetu została wykonana;
6. Dostarczenie i uruchomienie świadczenia usługi będzie polegało na przygotowaniu i przetestowaniu oraz dostarczeniu i konfiguracji sprzętu w takim terminie, aby świadczenie przedmiotu zamówienia zostało zrealizowane z dniem **01.01.2014r.;**
7. Zamawiający nie ponosi żadnych dodatkowych kosztów związanych z realizacją zamówienia, w tym utrzymaniem łącza internetowego, serwisowaniem urządzeń dostarczonych przez Wykonawcę oraz dostosowaniem swojej infrastruktury w związku z realizacją usług na rzecz Zamawiającego;
8. Możliwa jest wizja lokalna przed złożeniem ofert w terminie uzgodnionym z Zamawiającym;
9. Specyfikacja techniczna łącza:
  - a) zamawiający dopuszcza zastosowanie wyłącznie łącza kablowego,
  - b) brak limitów w ilości pobieranych i wysyłanych danych,
  - c) możliwość podłączenia dowolnej liczby komputerów po stronie abonenta dla łącza,
  - d) adresacja IP w wersji 4; wszystkie przydzielone adresy IP muszą być publiczne i stałe,
  - e) łącza we wszystkich lokalizacjach muszą być zakończone stykiem RJ-45 (standard IEEE 802.3u),
  - f) zamawiający wymaga, aby wykonawca dostarczył wszelkie urządzenia wraz z konfiguracją niezbędne do terminowej realizacji przedmiotu zamówienia,
  - g) wykonawca będzie zobowiązany do konfiguracji, utrzymania, naprawy i wymiany urządzeń, zastosowanych do realizacji przedmiotu zamówienia przez cały okres świadczenia usługi,
  - h) łącze eksploatowane będzie w reżimie 24/7 (24 godziny, 7 dni w tygodniu),
  - i) gotowość służb technicznych do usunięcia awarii od poniedziałku do piątku, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy, w godzinach od 7.30 do 15.30,
  - j) usunięcie awarii w czasie nie dłuższym niż 12 godzin od momentu zgłoszenia.
10. Konserwacja łącza:
  - a) wykonawca zobowiązany jest do stałego monitorowania stanu łącza i usuwania awarii bez wezwania ze strony zamawiającego,
  - b) zamawiający może zgłaszać awarie dotyczące łącza o dowolnej porze dnia w każdy dzień tygodnia na dedykowany numer telefonu wykonawcy.