

Opis przedmiotu zamówienia

Załącznik nr 1

ADI.2110.45.2023

Przedmiot zamówienia:

Dostawa łącza internetowego (główne/zapasowe) przez okres 36 miesięcy w Samodzielnym Publicznym Szpitalu Wojewódzkim im. Papieża Jana Pawła II w Zamościu

Opis przedmiotu zamówienia:

1. Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usług dostępu do sieci Internet na potrzeby Samodzielnego Publicznego Szpitala Wojewódzkiego im. Papieża Jana Pawła II w Zamościu na okres od dnia 1 listopada 2023r. do dnia 1 listopada 2026 r. dla wymienionej lokalizacji:
Samodzielny Publiczny Szpital Wojewódzki im. Papieża Jana Pawła II w Zamościu, ul. Aleje Jana Pawła II 10, 22-400 Zamość.
2. Łącze główne zostanie zrealizowane w oparciu o technologię światłowodową jednomodową z prędkością min. 500 Mb/s, natomiast dla łącza zapasowego Zamawiający dopuszcza dwie technologie tj. technologię światłowodową lub technologię radiową z prędkością min. 500 Mb/s.
3. Rozgłaszanie prefiksów Samodzielny Publiczny Szpital Wojewódzki im. Papieża Jana Pawła II w Zamościu z wykorzystaniem protokołu BGP4.
4. 2 sesje BGP do 2 niezależnych routerów.
5. Wycena oferty na łącze zapasowe musi zawierać koszt utrzymania wpisu w RIPE: 1 AS oraz 2 klasy adresów IPv4.
6. Bezpośredni kontakt telefoniczny i e-mailowy do Operatora w trybie 24/7/365.
7. Symetryczna przepustowość łączy nie mniejsza niż 1Gb/s do wskazanej lokalizacji.
8. Wykonawca zapewnia doprowadzenie łączy - światłowodowego podstawowego (głównego) jak i łącza dodatkowego (zapasowego), wraz z dostarczeniem niezbędnych urządzeń dostępowych i uruchomienie Usługi w miejscu instalacji tj. w szafie dystrybucyjnej serwerowni znajdującej się w budynku Zamawiającego Aleje Jana Pawła II 10, 22-400 Zamość.
9. Wymagane zestawienie ww. łączy powinno zostać zrealizowane nie później niż do 1 listopada 2023 r.
10. Operator musi posiadać prywatny numer ASN.
11. Operator musi posiadać status LIRa w celu reprezentacji Zamawiającego wobec RIPE w zakresie publicznej adresacji IP (**oświadczenie**).
12. Wycena oferty na łącze zapasowe musi zawierać koszt uruchomienia zapasowego serwera DNS.
13. Operator musi przydzielić Zamawiającemu 16 adresów IPv4 (klasa 128) zewnętrznych.
14. Każde z łączy musi być nawiązane do niezależnych routerów brzegowych.
15. Łącze zapasowe (światłowodowe lub radiowe) musi być niezależne od łącza głównego. (Sugerowane dostarczanie łącza przez innego dostawcę, opłata za łącze dodatkowe ma być włączona w kwotę abonamentu).
16. Punkt wymiany ruchu, który posiada minimum 250 użytkowników.
17. Operator musi posiadać 2 punkty styku z innymi operatorami min. 10Gb każdy.
18. Świadczenie usługi dostępu do Internetu dla potrzeb RCIM będzie realizowane w okresie od dnia 1 listopada 2023 r. do dnia 1 listopada 2026 r.