

**CENNIK USŁUG HURTOWYCH NA SIECI VOICE NET S.A. WYBUDOWANEJ W RAMACH POPC
(obowiązuje od 1.11.2019r) Dla Jednostek Oświatowych**

I. Definicje Usług.

Voice Net S.A. świadczy na rzecz OK (Operatora Korzystającego) usługi hurtowe w celu zapewnienia dostępu do Jednostek Oświatowych (dalej „JO”) zdefiniowane w poniższej tabeli.

USŁUGA	OPIS USŁUGI	KLUCZOWE PARAMETRY
TD (Transmisja Danych)	<p>Voice Net S.A. świadczy OK usługę TD od PWR do JO zgodnie z przedstawioną do publicznej wiadomości listą JO. Z danego PWR można uzyskać dostęp do wskazanych przez Voice Net JO.</p> <p>Minimalna prędkość usługi TD, to 100:100 Mbps (Download:Upload). Dla usługi TD 100:100, OK może zamówić dodatkowe bloki prędkości 50:50 Mbps (Download:Upload) każdy.</p> <p>Voice Net świadczy usługę TD zapewniając CPE, zgodnie z wymaganiami I Osi priorytetowej POPC – „Powszechny dostęp do szybkiego Internetu” Działania 1.1 „Wylimitowanie terytorialnych różnic w możliwości dostępu do szerokopasmowego Internetu o wysokich przepustowościach”.</p> <p>Rozpoczęcie świadczenia usług TD w JO obsługiwanych z danego PWR, wymaga wykonania m.in. czynności związanych z połączeniem sieci i uruchomieniem portów transmisji danych na PWR w sieci Voice Net na rzecz OK.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Adres JO (Jednostek Oświatowych) wraz z danymi kontaktowymi • Lokalizacja Punktu Wymiany Ruchu (PWR) do TD • Profil prędkości (np. standard 100:100 + liczba bloków dodatkowych 50:50)

USŁUGA	OPIS USŁUGI	KLUCZOWE PARAMETRY
TD WPD (Transmisja Danych przy użyciu WPD)	<p>Voice Net świadczy OK usługę TD WPD od WPD do JO zgodnie z przedstawioną do publicznej wiadomości listą JO. Z danego WPD można uzyskać dostęp do wskazanych przez Voice Net JO. Minimalna prędkość usługi TD WPD, to 100:100 Mbps (Download:Upload). Dla usługi TD WPD 100:100, OK może zamówić dodatkowe bloki prędkości 50:50 Mbps (Download:Upload) każdy.</p> <p>Voice Net świadczy usługę TD WPD zapewniając CPE, zgodnie z wymaganiami I Osi priorytetowej POPC – „Powszechny dostęp do szybkiego Internetu” Działania 1.1 „Wylimitowanie terytorialnych różnic w możliwości dostępu do</p>	<ul style="list-style-type: none"> • odcinek i długość dzierżawionego włókna • liczba dzierżawionych włókien

CENNIK USŁUG HURTOWYCH NA SIECI VOICE NET S.A. WYBUDOWANEJ W RAMACH POPC (obowiązuje od 1.11.2019r) Dla Jednostek Oświatowych

	<p>szerokopasmowego Internetu o wysokich przepustowościach”.</p> <p>Rozpoczęcie świadczenia usług TD WPD w JO obsługiwanych z danego WPD, wymaga wykonania m.in. czynności związanych z połączeniem sieci i uruchomieniem portów transmisji danych na PWR w sieci Voice Net na rzecz OK.</p>	
--	--	--

USŁUGA	OPIS USŁUGI	KLUCZOWE PARAMETRY
Dostęp do ciemnych włókien	Usługa dzierżawy Ciemnych włókien światłowodowych obejmuje dzierżawę jednego lub więcej Ciemnych włókien światłowodowych na ciągłym odcinku o określonej długości, zestawionych pomiędzy PWR.	<ul style="list-style-type: none"> • odcinek i długość dzierżawionego włókna • liczba dzierżawionych włókien

USŁUGA	OPIS USŁUGI	KLUCZOWE PARAMETRY
Zapewnienie Punktu Wymiany Ruchu (PWR)	<p>Usługa dostępu do wielu JO poprzez zapewnienie Punktu Wymiany Ruchu (PWR). Z danego PWR można uzyskać dostęp do wskazanych przez Voice Net JO.</p> <p>Voice Net w PWR umożliwi połączenie sieci z OK, w taki sposób, że OK zapewni Infrastrukturę telekomunikacyjną, między własną siecią, a PWR Voice Net. W celu połączenia sieci Voice Net uruchomi port 1GE lub 10GE.</p> <p>Voice Net może zapewnić w PWR usługę kolokacji obejmującą dzierżawę miejsca w szafie Voice Net (wielokrotność U) zlokalizowanej w PWR.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Lokalizacja PWR • Liczba U • Liczba portów danego typu

USŁUGA	OPIS USŁUGI	KLUCZOWE PARAMETRY
Nadzór Voice Net	<p>Voice Net wykonuje czynności Nadzoru i Interwencji w następujących przypadkach:</p> <p>a) gdy OK, zgodnie z wcześniej ustalonym przez Strony harmonogramem wykonuje prace na obiektach lub infrastrukturze należącej do Voice Net (Nadzór);</p> <p>b) gdy wystąpiła Awaria lub Przerwa w świadczeniu Usługi TD lub z innych względów zasadne jest wezwanie służb technicznych Voice Net przez OK (Interwencja).</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Termin i miejsce prac wykonywanych przez OK • Rodzaj Nadzoru Voice Net

**CENNIK USŁUG HURTOWYCH NA SIECI VOICE NET S.A. WYBUDOWANEJ W RAMACH POPC
(obowiązuje od 1.11.2019r) Dla Jednostek Oświatowych**

II. Cennik Usług

TD (Transmisja Danych)

1. Opłaty jednorazowe – płatne po wykonaniu czynności/usługi

LP	CZYNNOŚCI/USŁUGA	JEDNOSTKA	OPŁATA NETTO [PLN]
	Aktywacja usługi dla danej JO w danym adresie	Zamówienie dla jednej JO w danym adresie	1300,81 zł

2. Opłaty miesięczne – płatne z góry za Okres Rozliczeniowy

LP	CZYNNOŚĆ/USŁUGA	JEDNOSTKA	OPŁATA NETTO [PLN]
1.	Podstawowy profil TD 100:100 Mbps (Download : Upload)	Usługa w jednej JO w danym adresie	227,00
2	Dodatkowy blok prędkości dla TD 50:50 Mbps (Download: Upload)	Jeden blok	30,00
3	Podstawowy profil TD WPD 100:100 Mbps (Download : Upload)	Usługa w jednej JO w danym adresie	250,00
4	Dodatkowy blok prędkości dla TD WPD 50:50 Mbps (Download: Upload)	Jeden blok	80,00

3. Dostęp do ciemnych włókien

Opłaty jednorazowe

LP	CZYNNOŚCI/USŁUGA	JEDNOSTKA	OPŁATA NETTO [PLN]
1	Uruchomienie usługi	Relacja kabla	900,00 zł

Opłaty miesięczne

LP	CZYNNOŚCI/USŁUGA	JEDNOSTKA	OPŁATA NETTO [PLN]
1	Dzierżawa ciemnego włókna światłowodowego 1j	Za/1 km	64 zł/km

**CENNIK USŁUG HURTOWYCH NA SIECI VOICE NET S.A. WYBUDOWANEJ W RAMACH POPC
(obowiązuje od 1.11.2019r) Dla Jednostek Oświatowych**

4. Zapewnienie Punktu Wymiany Ruchu (PWR)

Opłaty jednorazowe

LP	CZYNNOŚCI/USŁUGA	JEDNOSTKA	OPŁATA NETTO [PLN]
1		Port 1GE	2 800,00 zł
	Aktywacja Portu PWR	Port 10GE	11 900,00 zł
	Przygotowanie Migracji VLAN	Tunel VLAN	19,99 zł
	Wykonanie Migracji Paczki VLAN	Przełączenie paczki	57,00 zł
	Udostępnienia miejsca w szafie Voice Net w PWR	zamówienie	1500,00 zł

Opłaty miesięczne

LP	CZYNNOŚCI/USŁUGA	JEDNOSTKA	OPŁATA NETTO [PLN]
1		Port 1GE	2 800,00 zł
2	Aktywacja Portu PWR	Port 10GE	11 900,00 zł
3	Przygotowanie Migracji VLAN	Tunel VLAN	19,99 zł
4	Wykonanie Migracji Paczki VLAN	Przełączenie paczki	57,00 zł
5	Udostępnienia miejsca w szafie Voice Net w PWR	zamówienie	1500,00 zł

Opłaty miesięczne

LP	CZYNNOŚCI/USŁUGA	JEDNOSTKA	OPŁATA NETTO [PLN]
1	Udostępnienie miejsca w szafie Voice Net w PWR	1U	60,00 zł
2	Opłata za energię elektryczną DC 48v	100W	60,00 zł
3	Opłata za energię elektryczną AC 230v	100W	50,00 zł

5. Opłaty Związane z Nadzorem Voice Net

LP	CZYNNOŚCI/USŁUGA	JEDNOSTKA	OPŁATA NETTO [PLN]
1	Nadzór w dni robocze 8:00-16:00	PLN/osob/godzina*	69,00 zł
2	Nadzór w soboty, poza godzinami pracy w dni robocze 16:00-22:00, 6:00-8:00	PLN/osob/godzina*	99,00 zł
3	Nadzór w nocy 22:00- 6:00, Niedziele i dni ustawowo wolne od pracy	PLN/osob/godzina*	120,00 zł
4	Opłata za niestawienie się pracowników OK, który wystąpił do Voice Net z wnioskiem o usługę określoną w poz. 1,2,3. Maksymalny okres oczekiwania przez pracowników Voice Net do 30 min.	PLN/osob/godzina*	Opłata równa jednej godzinie wnioskowanej usługi
5	Przeprowadzenie asysty – Strona ponosząca odpowiedzialność za Awarię/uszkodzenie winna ponosić na rzecz drugiej strony przedmiotową opłatę	PLN/osob/godzina*	230,00 zł
	Za każdą rozpoczętą godzinę		