

Informacja dla przedsiębiorców telekomunikacyjnych w sprawie zakańczania połączeń w sieci ZMPG S.A.

Publikacja niniejsza stanowi wykonanie obowiązku nałożonego na nasze przedsiębiorstwo decyzją Prezesa UKE nr DRTD-SMP-6043-16/06 (10) z dnia 26 kwietnia 2007 r., zgodnie z którą operator telekomunikacyjny - Zarząd Morskiego Portu Gdynia S.A. - publikuje informacje w sprawach zapewnienia dostępu telekomunikacyjnego w zakresie świadczenia usługi zakańczania połączeń w stacjonarnej publicznej sieci telefonicznej ZMPG S.A.

I. Zasady i warunki świadczenia usługi zakańczania połączeń w stacjonarnej publicznej sieci telefonicznej ZMPG S.A. oraz zapewnienia połączenia sieci oraz opłat za zakańczanie połączeń

a) Procedury formalne:

- i) Operator składa pisemne zapytanie do Zarządu Morskiego Portu Gdynia S.A. o możliwość skorzystania z jego sieci,
- ii) Zarząd Morskiego Portu Gdynia S.A. w ciągu 21 dni roboczych udziela pisemnej odpowiedzi na zapytanie, określając warunki techniczne i organizacyjne wykorzystania swojej sieci telekomunikacyjnej,
- iii) Po akceptacji warunków wykorzystania sieci telekomunikacyjnej ZMPG S.A. przez Operatora, strony w ciągu 60 dni roboczych uzgadniają treść umowy.

b) Funkcje sieci ZMPG S.A.:

- i) transmisja głosu (PSTN),
- ii) Transmisja głosu i danych (ISDN),

c) System sygnalizacji: dla obsługi ruchu pomiędzy centralami stron obowiązującym jest system SS7 ISUP v.1 w wersji polskiej. Ustalenie warunków przejścia na system sygnalizacji ISUP v.2 nastąpi w trybie roboczym w drodze pisemnych ustaleń pomiędzy upoważnionymi przedstawicielami Stron. Interfejs elektryczny musi spełniać standardy określone w zaleceniach ITU-T G.703, przepustowość 2 Mbit/s, oporność 120 Ohm. Interfejs optyczny - STM-1, zgodny z zaleceniem ITU-T G.957,

d) Lokalizacja fizycznych punktów styku sieci.

- i) • Zakończenie sieci operatora realizowane jest na przełącznicy ODF .
- ii) • Adres : Gdynia, ul. Polska 17.

e) Sposób realizacji Fizycznego Punktu Styku Sieci („FPSS”)

- i) Operator wnioskujący o zapewnienie dostępu telekomunikacyjnego może dokonać połączenia sieci z siecią Zarządu Morskiego Portu Gdynia S.A. w następujący sposób:
 - (1) za pomocą własnych łączy telekomunikacyjnych;
 - (2) z wykorzystaniem łączy telekomunikacyjnych innego przedsiębiorcy telekomunikacyjnego (którego sieć telekomunikacyjna jest połączona z siecią Zarządu Morskiego Portu Gdynia S.A. i którego urządzenia znajdują się w obiekcie Zarządu Morskiego Portu Gdynia S.A.) jeżeli:
 - (a) istnieją odpowiednie uwarunkowania techniczne i ekonomiczne po stronie Zarządu Morskiego Portu Gdynia S.A.,
 - (b) przedsiębiorca telekomunikacyjny, o którym mowa powyżej zawarł ze Zarządem Morskiego Portu Gdynia S.A. umowę, w której określono taką możliwość oraz Operator przedstawi ZMPG S.A. pisemną zgodę takiego przedsiębiorcy telekomunikacyjnego na udostępnienie swojej infrastruktury Operatorowi w celu realizacji FPSS z ZMPG S.A.
- ii) w przypadku konieczności umieszczenia przez Operatora własnych urządzeń technicznych w obiekcie Zarządu Morskiego Portu Gdynia S.A., Operator zobowiązany

- jest przedstawić ZMPG S.A. projekt techniczny do akceptacji; umieszczenie urządzeń technicznych w obiekcie ZMPG S.A. odbywa się na podstawie umowy kolokacji,
- iii) Zarząd Morskiego Portu Gdynia S.A. może odmówić realizacji Fizycznego Punktu Styku Sieci przy zastosowaniu określonego sposobu połączenia Sieci Stron lub zainstalowania urządzeń Operatora w przypadku braku możliwości technicznych.
- iv) Po uzyskaniu akceptacji projektu technicznego dla sposobu realizacji Fizycznego Punktu Styku Sieci, Operator opracowuje harmonogram prac związanych z realizacją FPSS i przedstawia go do akceptacji Zarządu Morskiego Portu Gdynia S.A.. Prace przewidziane w harmonogramie, o którym mowa wyżej, będą realizowane przez Operatora pod nadzorem technicznym pracowników Zarządu Morskiego Portu Gdynia S.A..

II. Opłaty.

- a) Opłata za wydanie warunków technicznych.

Lp.	Nazwa	Opłata
1	Wywiad techniczny	2 789,24

- b) Opłata za nadzór techniczny, interwencje, przeprowadzenie asysty

Lp.	Nazwa	Jednostka	Opłata	Uwagi
1	Nadzór i interwencje w dni robocze 8:00- 16:00	PLN/osoba/godzina	65,51	Za każdą rozpoczętą godzinę

- c) Opłata związana z eksploatacją wiązek łączy

Lp.	Elementy podlegające opłacie	Opłata [PLN]
1	Utworzenie wiązki	252,11
2	Usunięcie wiązki	91,84
3	Podłączenie lub skasowanie łącza rozmównego w wiązce	77,38
4	Utworzenie łącza sygnalizacyjnego	94,84
5	Usunięcie łącza sygnalizacyjnego	71,57

- d) Opłata za uruchomienie połączenia sieci, pomiary i przekazanie do eksploatacji.

Opłaty za uruchomienie połączenia sieci, pomiary i przekazanie do eksploatacji	731,99
--	--------

- e) Opłata za uruchomienie połączenia sieci w Trybie Kolokacji.

Lp.	Elementy podlegające opłacie	Opłata [PLN]
1	Przygotowanie studni kablowej lub komory kablowej do doprowadzenia kabla światłowodowego operatora	Według kosztorysu
2	Wykonanie robót inżynierskich pomiędzy studnią kablową, a komorą kablową operatora	Według kosztorysu
3	Wykonanie okablowania światłowodowego	Według kosztorysu
4	Przygotowanie pomieszczenia do instalacji urządzeń	Według kosztorysu

	operatora	
5	Przygotowanie stanowiska do instalacji urządzeń operatora	Według kosztorysu
6	Wykonanie okablowania teletransmisyjnego dla sygnałów elektrycznych	Według kosztorysu

f) Opłaty za kolokację

Lp.	Elementy podlegające opłacie *		Opłata [PLN]
1	Najem PDK [1,5m2/miesiąc]	Warszawa	91,14
		Pozostałe miasta powyżej 300 000 mieszkańców **	62,04
		Miasta do 300 000 mieszkańców **	60,90
2	Wykorzystanie infrastruktury/ miesiąc		19,31+n*1,06

n= liczba łączy E1

W Przypadku najmu Powierzchni Kolokacyjnej z szafą ZMPG SA do odpowiedniej opłaty należy dodać opłatę za szafę. Całość opłaty za szafę wynosi 300 zł. Operator poniesie opłatę proporcjonalnie do zajmowanego miejsca w szafie ZMPG SA.

* Opłaty okresowe („płatne z góry” – na początku okresu rozliczeniowego)

** Nie dotyczy Warszawy

g) Opłata za uruchomienie połączenia sieci w Trybie Łącza Dedykowanego.

Lp.	Elementy podlegające opłacie	Opłata [PLN]
1	Za uruchomienie łącza 2 Mbit/s	779,00

h) -Opłata za uruchomienie połączenia sieci z wykorzystaniem Trybu Połączenia Liniowego.

Lp.	Elementy podlegające opłacie	Opłata [PLN]
1	Przygotowanie studni kablowej lub komory kablowej do doprowadzenia kabla światłowodowego operatora	Według kosztorysu
2	Wykonanie robót inżynierskich pomiędzy studnią kablową, a komorą kablową operatora	Według kosztorysu
3	Wykonanie okablowania światłowodowego	Według kosztorysu
4	Instalacja urządzeń SDH	Według kosztorysu
5	Przygotowanie stanowiska do instalacji urządzeń operatora	Według kosztorysu
6	Wykonanie okablowania teletransmisyjnego dla sygnałów elektrycznych	Według kosztorysu
7	Testy kompatybilności	242,21

i) Opłaty abonamentowe - Tryb Połączenia Liniowego

Lp.	Elementy podlegające opłacie	Opłata [PLN]	
1	Wykorzystanie infrastruktury ZMPG SA poza sprzętem teletransmisyjnym	27,25+1,13n	
2	Sprzęt teletransmisyjny, usługa multipleksacji [liczba portów 2Mbit/s]	Do 21	585,14
		22-42	634,16
		43-63	683,19
		64-126	1 116,68
		127-189	1 162,01
	190-252	1 207,35	

n- liczba łączy E1, STM- 1

j) Opłata abonamentowa - Tryb Łącza Dedykowanego

Lp.	Nazwa usługi	Opłata stała [PLM/m-c]	Opłata za 1 km [PLN]
1	Dzierżawa łącza 2Mbit/s	587,70	11,90

k) Stawki za zakończenie połączenia w Sieci ZMPG SA.

Zakończenie w Sieci ZMPG SA		
Strefowe		
PLN/min		
Q1	Q2	Q3
0,0273	0,0205	0,0137

W naliczeniu opłat wyróżnia się następujące okresy taryfikacyjne:

Q1 - okres taryfikacyjny od 8⁰⁰ do 18⁰⁰ w dniu roboczym,

Q2 - okres taryfikacyjny od 8⁰⁰ do 18⁰⁰ w soboty, niedzielę i święta,

Q3 - - okres taryfikacyjny od 18⁰⁰ do 8⁰⁰ we wszystkie dni tygodnia.

III. Kontakty międzyoperatorskie prowadzi:

Dział Informatyki i Telekomunikacji
 Sekcja Telekomunikacji
 81-339 Gdynia , ul. Polska 17
 tel. 58 6215445, fax. 58 6215305
 e-mail: telekomunikacja@port.gdynia.pl