

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Przedmiot zamówienia:**

Świadczenie usług telekomunikacyjnych w sieci stacjonarnej na rzecz Morskiego Instytutu Rybackiego- PIB z siedzibą w Gdyni

**CPV:**

64.20.00.00-8 – usługi telekomunikacyjne

64.21.00.00-1 – usługi telefoniczne i przesyłu danych

**Termin realizacji zamówienia:**

28.05.2017 r. do 27.05.2020r.

1. Przedmiotem zamówienia jest świadczenie na rzecz Morskiego Instytutu Rybackiego – Państwowego Instytutu Badawczego usług telekomunikacyjnych, polegających na zapewnieniu łączności telefonicznej do siedziby głównej Zamawiającego w Gdyni ul. Kołłątaja1 za pomocą łącza  
ISDN PRA /30B+D/  
Zakres numeracji telefonicznej:  
**058/7356100 do 058/7356399**                      300 DDI oraz  
**058/7326600 do 058/7326699**                      100 DDI
2. Świadczone w ramach niniejszego zamówienia usługi telekomunikacyjne będą obejmowały:
  - 1) połączenia lokalne, strefowe i międzystrefowe
  - 2) połączenia międzynarodowe, w tym:
    - do USA i krajów UE,
    - pozostałe ( Rosja, Białoruś, Japonia, Chiny, Turcja)
  - 3) połączenia międzynarodowe na komórki do krajów UE
  - 4) połączenia do sieci komórkowych Orange, T-mobile, Plus, Sami Swoi, PLAY, Heayah i inne,
  - 5) połączenia do serwisów informacyjnych, linii informacyjnych, infolinii, biura numerów, itp.
3. Szacunkowy czas poszczególnych rodzajów połączeń w skali jednego roku **/36 miesięcy/** objętych niniejszym zamówieniem, określony na podstawie lat ubiegłych, przedstawia poniższa tabela:

Lp.	Rodzaj połączenia	Prognozowany czas połączeń w minutach w okresie 36 miesięcy	
1.	Lokalne, strefowe i międzystrefowe	<b>103 000</b>	
2.	Międzynarodowe w tym:	do USA i krajów UE	<b>1 000</b>
		Pozostałe (m.in. Rosja, Białoruś, Japonia, Chiny, Turcja)	<b>100</b>
3.	Międzynarodowe na komórki do krajów UE	<b>100</b>	
4.	Komórkowe	Orange, T-mobile, Plus, Sami Swoi, PLAY, Heayah i inne	<b>47 000</b>
5.	Do serwisów informacyjnych, linii informacyjnych, infolinii, biura numerów, itp.	<b>6 000</b>	

4. Wykonawca w ramach niniejszego zamówienia zapewni:

- 1) zachowanie aktualnych numerów (zakresów numerów) oraz rodzajów dostępu do sieci telekomunikacyjnej,
  - 2) sekundowe rozliczanie czasu zrealizowanych połączeń telefonicznych bez opłaty początkowej. Naliczanie czasu rozpoczyna się w momencie odebrania połączenia przez stronę wywołaną, a kończy się w momencie rozłączenia się którejkolwiek ze stron. Połączenia bez opłaty początkowej (za inicjację połączenia) dotyczą jedynie połączeń podstawowych, tj. lokalnych, strefowych, międzynarodowych i komórkowych,
  - 3) możliwość jednoczesnego prowadzenia 30 rozmów,
  - 4) możliwość wykonywania bezpłatnych połączeń na numery alarmowe do służb powołanych ustawowo do niesienia pomocy posiadających numery skrócone (np. 112, 997, 998, 999, 994, 993, 992, 991, 984, 985, 986, ) oraz płatnych na numery informacyjne i usługowe (np. 9226),
  - 5) możliwość bezpłatnego zablokowania połączeń z numerami o podwyższonej płatności 020x, 030x, 040x, 070x,
  - 6) możliwość korzystania z informacji o numerach abonentów na terenie Polski,
  - 7) możliwość bezpłatnego dostarczania szczegółowego wykazu zrealizowanych w poszczególnych okresach rozliczeniowych połączeń telefonicznych (biling elektroniczny), Zamawiający nie wyraża zgody na bilingowanie połączeń z dokładnością do numerów głównych, bez podziału na numery DDI.
  - 8) gwarantowana dostępność roczna usługi podstawowej wyniesie 99,9%,
  - 9) prezentacja numeru,
  - 10) automatyczny wybór prefiksu operatora,
  - 11) usuwanie awarii w czasie nie dłuższym niż 4 godziny od chwili jej zgłoszenia, przy czym przez „usuwanie awarii” Zamawiający rozumie przywrócenie połączenia o jakości nie gorszej niż przed awarią,
  - 12) identyfikację numerów telefonów Zamawiającego CLIP,
  - 13) 24-godzinny dostęp serwisu.
5. Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usług telekomunikacyjnych w gotowej, istniejącej sieci telefonii stacjonarnej, której właścicielem i administratorem jest Zamawiający. Zamawiający podkreśla, że jest to tradycyjna sieć abonencka miedziana, wyposażona w tradycyjne aparaty telefoniczne i zmiana technologii dostępu z punktu widzenia

Zamawiającego byłaby ekonomicznie nieuzasadniona. Z powyższych względów **Zamawiający wyklucza realizowanie połączeń telefonicznych w technologiach alternatywnych (VOIP, radiowych, bramek GSM i in.).**

6. Cena oferty powinna zawierać wszystkie koszty niezbędne do zrealizowania zamówienia wynikającego wprost z dokumentacji doręczonej do zaproszenia, jak również wszelkie inne koszty w niej ujęte, a bez których nie można wykonać zamówienia.
7. Pozostałe istotne wymagania Zamawiającego odnośnie przedmiotu zamówienia i realizacji umowy zostały zawarte we wzorze Umowy, który stanowi załącznik C do zaproszenia.
8. Obecnym dostawcą numeracji telefonicznej 58/7356100 do 58/7356399 300 DDI oraz 058/7326600 do 058/7326699 100 DDI jest firma Telestrada SA, ul. Murmańska 25, 04-203 Warszawa
9. Centrala telefoniczna MIR-PIB zlokalizowana jest w budynku B na poziomie 2 (parter), pok. 203B (obok głównego węzła telekomunikacyjnego firmy Orange SA).