

## Opis Przedmiotu Zamówienia

Przedmiot zamówienia:

Świadczenie usług telekomunikacyjnych w zakresie telefonii stacjonarnej na rzecz wszystkich komórek organizacyjnych dla potrzeb Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddziału w Zielonej Górze

Zamówienie obejmuje w szczególności:

- świadczenie kompleksowych usług telefonicznych dla telefonów stacjonarnych z zakresie abonamentów i połączeń telefonicznych w naliczaniu sekundowym na rzecz wszystkich komórek organizacyjnych Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddziału w Zielonej Górze.
- świadczenie usług w zakresie dostępu do Internetu we wskazanych lokalizacjach tabeli 1-5.
- instalacja nowego łącza telefonicznego PSNT wraz z łączem Internetowym ze stałym adresem IP.

Usługi mają być świadczone w lokalizacjach zgodnie z tabelą 1-5 Opisu przedmiotu zamówienia,

Wykonawca zapewni przez okres trwania umowy:

1. Na wszystkich dostarczonych łączach telefonicznych naliczanie sekundowe rozmów bez opłaty wstępnej za nawiązanie połączenia.
2. Wykonawca zachowa dotychczas używaną numerację miejską dla każdej z lokalizacji
3. Parametry techniczne łączy, linii telefonicznych na których świadczony będzie dostęp do usług telefonicznych, muszą być zgodne z obowiązującymi normami.
4. Obowiązki okresu rozliczeniowego od pierwszego do ostatniego dnia miesiąca.
5. Nie dopuszczenia do występowania przerw w dostawie usług telekomunikacyjnych, w związku z przeniesieniem numerów, zamianą łączy telefonicznych.
6. Dostępny ISDN BRA 2B+D zakończony będzie zakończeniem sieciowym NT.
7. Usługi muszą być świadczone w oparciu o medium kablowe. Zamawiający nie dopuszcza świadczenia usług z użyciem technologii alternatywnej np. VoIP, droga radiową, numery dostępowe, bramki GSM.
8. Realizacja połączeń będzie odbywać się bez konieczności wybierania prefiksów operatora.
9. Zamawiający w trakcie trwania umowy zastrzega sobie prawo do bezpłatnego blokowania numerów komercyjnych (np. 700..)
10. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za szkody wyrządzone przez wykonawcę podczas wykonywania przedmiotu zamówienia.
11. Możliwość wykonywania połączeń do wszystkich sieci telekomunikacyjnych krajowych i zagranicznych.
12. Możliwość przyjmowania połączeń z innych sieci telekomunikacyjnych krajowych i zagranicznych.
13. Możliwość przyjmowania połączeń z krajowych i zagranicznych sieci operatorów telefonii komórkowej.

14. Możliwość wykonywania połączeń do krajowych i zagranicznych sieci operatorów telefonii komórkowej.
15. Identyfikację numeru dzwoniącego.
16. Całodobowy (wliczając w to również dni świąteczne i ustawowo wolne od pracy) odbiór zgłoszeń drogą telefoniczną, mailem, lub faksem dotyczących wadliwej pracy łączy oraz usuwanie uszkodzeń.
17. Stawki za wychodzące połączenia lokalne i strefowe, międzystrefowe i komórkowe według ceny oferowanej, w tym za przesłanie faksów, niezmiennie w całym okresie trwania umowy, natomiast pozostałe połączenia wg aktualnego cennika usług telekomunikacyjnych operatora. W przypadku zmiany cennika usług telekomunikacyjnych wykonawca zobowiązany jest każdorazowo dostarczyć aktualnie obowiązujący cennik ww. usług.
18. Stały abonament miesięczny za łączy telefoniczne w wysokości określonej w ofercie wykonawcy.
19. Fakturowania wynagrodzenia za usługi osobno dla abonentów wskazanych w tabelach od 1 do 5 - wykaz łączy.

Usługi muszą mieć charakter powszechny, muszą być świadczone zgodnie z obowiązującymi przepisami tj. ustawą z dnia 16 lipca 2004 r. – Prawo Telekomunikacyjne (Dz. U. 2004 r. Nr 171 poz. 1800 z późn. zm.) po sieci kablowej z wykorzystaniem istniejących urządzeń telefonicznych.

Zamawiający wymaga przeniesienia przydzielonych numerów przy zmianie operatora z chwilą rozpoczęcia realizacji umowy. Ewentualne koszty związane z przejęciem numerów od dotychczasowego operatora ponosi Wykonawca.

Połączenia telefoniczne:

Średni 36 miesięczny ruch połączeń realizowanych przez zamawiającego:

Lp.	Nazwa usługi	Zakładana ilość minut połączeń na 36 miesiące
A	B	C
1.	Lokalne i strefowe	23 000
2.	Międzystrefowe	38 000
3.	Do sieci komórkowych	1 000

**Podana powyżej ilość minut nie stanowi zobowiązania Zamawiającego do utrzymania podanej struktury w czasie realizacji umowy.**

Dla pozostałych, nie wymienionych w formularzu cenowym połączeń Zamawiający wymaga podania cen zgodnie z cennikiem danego operatora, który będzie stanowił załącznik do oferty i umowy, w takim przypadku ceny z załącznika nie podlegają zmianie w okresie obowiązywania umowy.

1. Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Zielonej Górze, ul. Bohaterów Westerplatte 31, 65-950 Zielona Góra.

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Rodzaj usługi	zamawianej
1.	68 320 22 85	PSTN		PSTN	
2.	68 324 01 64	ISDN	MSN 68324165 68320165		
3.	68 325 34 68	ISDN	MSN 683271069, 683270757,	ISDN 2B+D	
4.	68 325 50 32	PSTN		PSTN	
5.	68 325 53 13	ISDN	MSN 683202547, 683271918, 683271922	ISDN 2B+D	
6.	68 325 27 90	ISDN	DDI - 325 27 90 - 325 27 99	ISDN 2B+D	
7.	68 328 85 00	ISDN	DDI - 328 85 00 - 328 85 09	ISDN 2B+D	
8.	68 328 85 10	ISDN	DDI - 328 85 10 - 328 85 19	ISDN 2B+D	
GDDKiA Oddział w Zielonej Górze Biuro Kierownika Projektu KP-2, ul. Sobieskiego 14, 66-200 Świebodzin.					
Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Rodzaj usługi	zamawianej
9.	68 382 33 71	PSTN		PSTN	
10.	68 382 35 93	PSTN		PSTN	
11.	68 382 42 61	ISDN		ISDN2B+D	
GDDKiA Oddział w Zielonej Górze Wydział Technologii - Laboratorium Drogowego ul. Racula-Wierzbowa 6, 66-004 Zielona Góra.					
Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Rodzaj usługi	zamawianej
12.	68 382 42 63	ISDN	MSN 68 382 00 83	ISDN2B+D	
13.	68 327 53 42	ISDN	MSN 68 321 46 65	ISDN2B+D	

Tabela 1

Tabela nr 1:

Wynagrodzenie za usługi wystawiane i wysyłane na adres: **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Zielonej Górze, ul. Bohaterów Westerplatte 31, 65-950 Zielona Góra.**

**2.** Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Zielonej Górze Rejon w Nowej Soli, ul. Wojska Polskiego 100, 67-100 Nowa Sól.

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Rodzaj usługi	zamawianej
1.	68 387 24 66	PSTN		PSTN	
2.	68 387 37 42	PSTN		PSTN	
3.	68 387 45 71	PSTN		PSTN	
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Zielonej Górze Rejon w Nowej Soli, Obwód Drogowy w Raculi, ul. Racula-Wierzbowa 6, 66-004 Zielona Góra					

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Rodzaj zamawianej usługi
4.	68 381 03 76	PSTN		PSTN
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Zielonej Górze Rejon w Nowej Soli, Obwód Utrzymania Drogi, ul Nowy Świat 1, 66-100 Sulechów.				
Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Rodzaj zamawianej usługi
5..	68 320 06 71	PSTN/DSL		PSTN/INTERNET*
6.	68 321 86 22	PSTN		PSTN

Tabela 2

Tabela nr 2:

Wykonawca zobowiązuje się do przeniesienia łączy telefonicznych 1-3 do nowej lokalizacji budynku OUD Rudno w Nowej Soli, koszty z tym związane należy ująć w kosztach abonamentu miesięcznego.

Wynagrodzenie za usługi wystawiane i wysyłane na adres: **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Zielonej Górze Rejon w Nowej Soli, ul. Wojska Polskiego 100, 67-100 Nowa Sól.**

**3.** Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Zielonej Górze Rejon w Żarach, ul. Wapienna 4, 68-200 Żary.

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Rodzaj zamawianej usługi
1.	68 363 48 96	ISDN	MSN 363 48 97	ISDN2B+D
2.	68 363 40 10	ISDN	DDI 363 40 10 – 363 40 19	ISDN2B+D
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Zielonej Górze Rejon w Żarach Obwód Drogowy w Trzebielu, ul. Tuplicka 23, 68-212 Trzebiele				
Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Rodzaj zamawianej usługi
3.	68 375 51 94	PSTN/DSL		PSTN/INTERNET*
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Zielonej Górze Rejon w Żarach, Obwód Drogowy w Żarach, ul. Serbska 65, 68 200 Żary				
Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Rodzaj zamawianej usługi
4.	68 363 98 63	PSTN/DSL		PSTN/INTERNET*

Tabela 3

Tabela nr 3:

Wynagrodzenie za usługi wystawiane i wysyłane na adres: **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Zielonej Górze Rejon w Żarach, ul. Wapienna 4, 68-200 Żary.**

4. Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Zielonej Górze Rejon w Gorzowie Wielkopolskim, ul. Kostrzyńska 4a.

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Rodzaj zamawianej usługi
1.	95 725 10 11	PSTN/DSL		PSTN/INTERNET*
2.	95 722 38 09	PSTN		PSTN
3.	95 722 84 46	PSTN		PSTN
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Zielonej Górze Rejon w Gorzowie Wielkopolskim, Obwód Utrzymania Dróg Baczyzna, ul. Szczecińska 4, 66-400 Gorzów Wielkopolski.				
Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Rodzaj zamawianej usługi
4.	95 731 40 04	PSTN		PSTN
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Zielonej Górze Rejon w Gorzowie Wielkopolskim, Obwód Drogowy w Zieleńcu, ul. Zieleniecka, 66-400 Gorzów Wielkopolski.				
Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Rodzaj zamawianej usługi
5.	95 720 58 76	PSTN/DSL		PSTN/INTERNET*
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Zielonej Górze Rejon w Gorzowie Wielkopolskim, Obwód Drogowy w Skwierzynie, ul. Gorzowska 17A, 66-440 Skwierzyna.				
Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Rodzaj zamawianej usługi
6.	95 717 01 15	PSTN/DSL		PSTN/INTERNET*
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Zielonej Górze Rejon w Gorzowie Wielkopolskim, Obwód Drogowy Strzelce Krajeńskie, ul. Piastów 9, 66-500 Strzelce Krajeńskie				
Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Rodzaj zamawianej usługi
7.	95 763 22 10	PSTN/DSL		PSTN/INTERNET*
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Zielonej Górze Rejon w Gorzowie Wielkopolskim, Obwód Utrzymania Drogi w Międzyrzecz, ul. Kazimierza Wielkiego 71, 66-300 Międzyrzecz.				
Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Rodzaj zamawianej usługi
8.	Nowy numer			PSTN/INTERNET

Tabela 4

Tabela nr 4

Pozycja 8. Brak łącza telefonicznego, brak łącza Internetowego, w ramach zamówienia należy dostarczyć łącze telefoniczne i Internetowe, w formularzu ofertowym należy określić ilość



miesiący w których usługa rzeczywiście będzie świadczona, czyli wskazać ilość miesięcy pozostałych do końca umowy po wykonaniu instalacji do budynku OUD.

Wynagrodzenie za usługi wystawiane i wysyłane na adres: **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Zielonej Górze Rejon w Gorzowie Wielkopolskim, ul. Kostrzyńska 4a, 66-400 Gorzów Wielkopolski.**

5. Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Zielonej Górze Rejon w Słubicach, ul. Krótka 7, 69-100 Słubice.

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Rodzaj zamawianej usługi
1.	95 759 25 50	ISDN	DDI 759 25 50 – 759 25 59	ISDN2B+D
2.	95 759 25 60	ISDN	DDI 759 25 60 – 759 25 69	ISDN2B+D
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Zielonej Górze Rejon w Słubicach Obwód Drogowy w Rzepinie, ul. Mickiewicza 80, 69-100 Rzepin.				
Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Rodzaj zamawianej usługi
3.	95 759 63 78	PSTN/DSL		PSTN/INTERNET*
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Zielonej Górze Rejon w Słubicach Obwód Drogowy w Krośnie Odrzańskim, ul. Szosa Poznańska 17, 66-600 Krosno Odrzańskie.				
Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Rodzaj zamawianej usługi
4.	68 383 37 00	ISDN	DDI 383 37 00 do 383 37 09	ISDN2B+D
5.	68 383 80 66	PSTN/DSL		PSTN/INTERNET*
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Zielonej Górze Rejon w Słubicach Obwód Drogowy w Korytach, Koryta 25a, 66-200 Świebodzin.				
Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Rodzaj zamawianej usługi
6.	68 341 48 83	łącze radiowe		Usługa głosowa

Tabela 5

Tabela nr 5

Wynagrodzenie za usługi wystawiane i wysyłane na adres: **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Zielonej Górze Rejon w Słubicach, ul. Krótka 7, 69-100 Słubice.**

- \* Stały dostęp do sieci Internetu z minimalną/maksymalną prędkością transmisji:  
do Abonenta – w przedziale od 998 kbit/s do 10 Mbit/s,  
od Abonenta – w przedziale od 256 kbit/s do 1 Mbit/s.

Okres świadczenia usług od dnia podpisania umowy do 30.11.2021 r.