

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiot zamówienia:

**Świadczenie kompleksowych usług telefonicznych na rzecz Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział we Wrocławiu  
wraz z podległymi Rejonami z podziałem na 2 części**

Usługi mają być świadczone we wszystkich lokalizacjach Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział we Wrocławiu wraz z podległymi Rejonami zgodnie z załącznikiem nr 1 do opisu przedmiotu zamówienia, z uwzględnieniem wszystkich uwag dotyczących poszczególnych lokalizacji.

Wykonawca zapewni przez okres trwania umowy:

1. Na wszystkich dostarczonych łączach telefonicznych naliczanie sekundowe rozmów bez opłaty za nawiązanie połączenia.
2. Wykonawca zachowa dotychczas używaną numerację miejską dla każdej z lokalizacji wymienionej w Załączniku nr 1 do Opisu przedmiotu zamówienia.
3. Wykonawca zapewni nieodpłatnie zestawienia bilingowe ze wszystkich linii poprzez stronę internetową lub przesłanie na wskazany przez Zamawiającego adres poczty elektronicznej.
4. parametry techniczne łączy, linii telekomunikacyjnych na których świadczony będzie dostęp do usług telekomunikacyjnych, muszą być zgodne z obowiązującymi normami
5. zachowanie parametrów technicznych łączy, linii telefonicznych zgodnie z obowiązującymi normami przez cały czas trwania usługi.
6. prowadzenie bieżącej kontroli w celu zagwarantowania właściwych parametrów łączy, linii telefonicznych i właściwej pracy urządzeń, zakończeń sieciowych NT i łączy cyfrowych PRA.
7. obowiązywanie okresu rozliczeniowego od pierwszego do ostatniego dnia miesiąca.
8. zachowanie istniejącej numeracji oraz aktualnie obowiązującego planu numeracyjnego bez ponoszenia z tego tytułu kosztów przez zamawiającego.
9. nie dopuszcza się przerw w dostawie usług telekomunikacyjnych, w związku z przeniesieniem numerów – Wykonawca jest zobowiązany do zachowania ciągłości łączności telefonicznej.
10. dostępy ISDN BRA 2B+D zakończone będą zakończeniem sieciowym NT
11. usługi muszą być świadczone w oparciu o medium kablowe. Zamawiający nie dopuszcza świadczenia usług z użyciem technologii alternatywnej np. VOIP, drogą radiową, numery dostępowe, bramki GSM.
12. realizacja połączeń będzie się odbywać bez konieczności ręcznego wybierania prefiksu operatora (automatyczny prefiks będzie zaprogramowany).
13. Zamawiający dopuszcza realizację zamówienia przy wykorzystaniu usług WLR.
14. Zamawiający w trakcie trwania umowy zastrzega sobie prawo do bezpłatnego blokowania numerów komercyjnych ( np. 0700..., 0300...).
15. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za szkody wyrządzone przez Wykonawcę podczas wykonywania przedmiotu zamówienia.
16. możliwość wykonywania połączeń do wszystkich sieci telekomunikacyjnych krajowych i zagranicznych.

17. możliwość przyjmowania połączeń z innych sieci telekomunikacyjnych krajowych i zagranicznych.
18. możliwość przyjmowania połączeń z krajowych i zagranicznych sieci operatorów telefonii komórkowej.
19. możliwość wykonywania połączeń do krajowych i zagranicznych sieci operatorów telefonii komórkowej.
20. identyfikację numeru dzwoniącego.
21. całodobowy (wliczając w to również dni świąteczne i ustawowo wolne od pracy) odbiór zgłoszeń drogą telefoniczną, e-mailową i faksową dotyczących wadliwej pracy łączy oraz usuwanie uszkodzeń.
22. Czas reakcji na zgłoszoną awarię:

### **Numery kluczowe**

Część 1 i 2 - 1 godzina od przyjęcia zgłoszenia

### **Numery pozostałe**

Część 1 i 2 - 4 godziny od przyjęcia zgłoszenia.

23. stawki za wychodzące połączenia lokalne i strefowe, międzystrefowe i komórkowe według ceny ofertowej, natomiast pozostałe połączenia wg aktualnego cennika usług telekomunikacyjnych operatora. W przypadku zmiany cennika usług telekomunikacyjnych Wykonawca zobowiązany jest każdorazowo dostarczyć aktualnie obowiązujący cennik w/w usług telekomunikacyjnych.
  24. na czas obowiązywania umowy wykonawca zamówienia dokona montażu i uruchomienia niezbędnego sprzętu do świadczenia usług telekomunikacyjnych na własny koszt,
  25. zachowanie istniejących wiązek PBX do central telefonicznych,
  26. dostęp ISDN PRA (30B+D) podłączony zostanie do istniejącej centrali telefonicznej Zamawiającego.
  27. bilingi (w formie elektronicznej) dla wszystkich numerów bezpłatnie dostarczane wraz z fakturą w terminie 14 dni kalendarzowych od zakończenia okresu rozliczeniowego.
  28. czas na przeniesienie numerów do nowego operatora – max. 2- m-ce od dnia podpisania umowy.
- Usługi muszą być świadczone zgodnie z obowiązującymi przepisami tj. ustawą z dnia 16 lipca 2004r. – Prawo Telekomunikacyjne (Dz.U.2004r. Nr 171 poz. 1800 z późn. zm.) po sieci kablowej z wykorzystaniem istniejącej wewnętrznej sieci telefonicznej.

### **Kary umowne**

Za zwłokę ponad maksymalny czas przystąpienia do usunięcia awarii kluczowych linii telefonicznych, wykazanych w **OPZ**– w wysokości **300 zł** za każdą rozpoczętą godzinę zwłoki;

Za zwłokę w usuwaniu awarii ponad czas pozostałych linii telefonicznych, o którym mowa w **OPZ**– w wysokości **150 zł** za każdą rozpoczętą godzinę zwłoki w usuwaniu awarii”.

GLÓWNY SPECJALISTA  
w Wydziale Administracji, Informatyki  
i Zaplecza Technicznego  
Jerzy Dworak

**Część 1****Opis :**

Łączy obecnie wykorzystywane w firmie **Orange Polska S.A.**

**A. Połączenia telefoniczne**

Średni 24-miesięczny ruch połączeń realizowanych przez Zamawiającego:

Lp.	Nazwa usługi	Szacowana ilość minut przez 24 m-ce
A	B	C
1.	Lokalne i strefowe	900 000
2.	Międzystrefowe	400 000
3.	Do sieci komórkowych	450 000

Podana powyżej ilość minut nie stanowi zobowiązania Zamawiającego do utrzymania podanej struktury ruchu 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.

**Opis****B. Łączy telefoniczne analogowe i ISDN – Instalacja i abonamenty:**

Zamawiający wymaga przeniesienia przydzielonych numerów przy zmianie operatora z chwilą wejścia w życie umowy. Ewentualne koszty związane z przejściem numerów od dotychczasowego operatora ponosi Wykonawca.

**Wykaz łączy:****1. Rejon w Głogowie, ul. Mickiewicza 61, 67-200 Głogów**

Lp.	Nr miejski	Typ łączy	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja	Rodzaj zamawianej usługi
A	B	C	D	E	F
1	(76) 8357771	ISDN 2B+D	od (76) 8357770 do (76) 8357781	ul. Mickiewicza 61 67-200 Głogów	ISDN 2B+Dw PBX 3
2	(76) 8357777	ISDN 2B+D	od (76) 8357770 do (76) 8357781	ul. Mickiewicza 61 67-200 Głogów	ISDN 2B+D w PBX 3

3	(76) 8356969	ISDN 2B+D		ul. Mickiewicza 61 67-200 Głogów	ISDN 2B+D
4	(76) 8442102	PSTN		ul. Kolejowa 15 59-300 Lubin	PSTN

## **2. Rejon w Legnicy, ul. Prusa 11, 59-220 Legnica**

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja	Rodzaj zamawianej usługi
A	B	C	D	E	F
1	(76) 8522888	ISDN 2B+D	(76)8522886 – (76)8522889 (76)8522925 – (76)8522929 (76)8522932 – (76)8522934 (76)8522942 – (76)8522944 (76)8522951 – (76)8522952 (76)8522958 – (76)8522959 (76)8522965	ul. Prusa 11 59-220 Legnica	ISDN 2B+D w PBX 1
2	(76) 8522889	ISDN 2B+D	(76)8522886 – (76)8522889 (76)8522925 – (76)8522929 (76)8522932 – (76)8522934 (76)8522942 – (76)8522944 (76)8522951 – (76)8522952 (76)8522958 – (76)8522959 (76)8522965	ul. Prusa 11 59-220 Legnica	ISDN 2B+D w PBX 1
3	(75) 7515418	PSTN		Słup na pasie drogowym – droga krajowa nr 3 Radomierz km 451 + 350 58-520 Radomierz	PSTN
4	(76) 8177209	PSTN		Punkt pomiarowo- monitoringowy Krzywa węzeł A4 km 62+235 dk 94 km 0+000 59-227 Krzywa	PSTN
5	(76) 8188115	PSTN		Rejon Legnica 59-220 Legnica ul. Prusa 11	PSTN

6	(76) 8506073	PSTN		OD Nowa Wieś Legnicka przy A-4 km 92+300 59-241 Legnickie Pole	PSTN
7	(76) 8506189	ISDN 2B+D		OD Nowa Wieś Legnicka przy A-4 km 92+300 59-241 Legnickie Pole	ISDN 2B+D
8	(76) 8702510	PSTN		ul. Kuziennicza 13 59-300 Jawor	PSTN
9	(76) 8627849	PSTN		ul. Prusa 11 59-220 Legnica	PSTN

### **3. Rejon w Lubaniu, ul. Kościuszki 26, 59-800 Lubań Śląski**

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja	Rodzaj zamawianej usługi
A	B	C	D	E	F
1	(75) 7136121	PSTN		Łąka 59-700 Bolesławiec	PSTN
2	(75) 7136133	PSTN		Łąka 59-700 Bolesławiec	PSTN
3	(75) 7136204	PSTN		Łąka 59-700 Bolesławiec	PSTN
4	(75) 7172498	PSTN		Monitoring Jakuszyce	PSTN
5	(75) 7174323	ISDN 2B+D		ul. Matejki 3, 58-580 Szklarska Poręba	ISDN 2B+D
6	(75) 7228510	ISDN 2B+D PSTN	12,13,14,15,16, 17,18,19,20,21, 22,23,24,25,27 (75) 7222041 (75) 7222042	ul. Kościuszki 26 59-800 Lubań	ISDN 2B+D PSTN
7	(75) 7782037	PSTN		Monitoring Jędrzychowice	PSTN
8	(75) 7322891	PSTN		ul. Tadeusza Kościuszki 9 59-700 Bolesławiec	PSTN
9	(75) 7612072	PSTN		ul. Jeleniogórska 4 58-573 Piechowice	PSTN
10	(75) 7612251	ISDN 2B+D		ul. Jeleniogórska 4 58-573 Piechowice	ISDN 2B+D

**4. Rejon w Kłodzku, ul. Objazdowa 20, 57-300 Kłodzko**

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja	Rodzaj zamawianej usługi
A	B	C	D	E	F
1	(74) 8110307	PSTN		ul. Kolejowa 179 57-500 Bystrzyca Kłodzka	PSTN
2	(74) 8169777	ISDN 2B+D		Braszowice, 57-200 Ząbkowice Śl.	ISDN 2B+D
3	(74) 8169943	PSTN		Braszowice, 57-200 Ząbkowice Śl.	PSTN
4	(74) 8672262	ISDN 2B+D		ul. Objazdowa 20, 57- 300 Kłodzko	ISDN 2B+D
5	(74) 8672263	ISDN 2B+D		ul. Objazdowa 20, 57- 300 Kłodzko	ISDN 2B+D
6	(74) 8675074	PSTN		ul. Objazdowa 20, 57- 300 Kłodzko	PSTN

**5. Rejon w Oleśnicy, ul. Wojska Polskiego 52E, 56-400 Oleśnica Śląska**

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja	Rodzaj zamawianej usługi
A	B	C	D	E	F
1	(71) 3142028	ISDN 2B+D	od (71)3995340 do (71)3995349 od (71)3978450 do (71)3978459	ul. Wojska Polskiego 52E 56-400 Oleśnica	ISDN 2B+D PBX 2
2	(71) 3143161	ISDN 2B+D	od (71)3995340 do (71)3995349 od (71)3978450 do (71)3978459	ul. Wojska Polskiego 52E 56-400 Oleśnica	ISDN 2B+D w PBX 2
3	(71) 3131286	PSTN		Polwica 9A 56-216 Domaniów	PSTN
4	(71) 3841559	PSTN		ul. Szosowa 1 56-300 Milicz	PSTN
5	(71) 3994038	PSTN		ul. Wojska Polskiego 52E 56-400 Oleśnica	PSTN

**6. Rejon w Wałbrzychu, ul. Wrocławska 142, 58-306 Wałbrzych**

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja	Rodzaj zamawianej usługi
A	B	C	D	E	F
1	(74) 8400820	ISDN 2B+D		ul. Wrocławska 142 58-306 Wałbrzych	ISDN 2B+D
2	(74) 8410365	ISDN 2B+D		ul. Wrocławska 142 58-306 Wałbrzych	ISDN 2B+D
3	(74) 8406932	PTSN		ul. Wrocławska 142 58-306 Wałbrzych	PTSN

**7. Rejon w Wołowie, ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 10, 56-100 Wołów**

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja	Rodzaj zamawianej usługi
A	B	C	D	E	F
1	(71) 3120993	ISDN 2B+D		OD Trzebnica ul. Łączna 1 55-100 Trzebnica	ISDN 2B+D
2	(71) 3172865	PSTN		OD Środa Śl. ul. Wiejska 6 55-300 Środa Śl.	PSTN
3	(71) 3870548	PSTN		OD Trzebnica ul. Łączna 1 55-100 Trzebnica	PSTN
4	(71) 3892620	ISDN 2B+D		ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 10 56-100 Wołów	ISDN 2B+D
5	(71) 3892875	ISDN 2B+D		ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 10 56-100 Wołów	ISDN 2B+D
6	(71) 3893655	ISDN 2B+D		ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 10 56-100 Wołów	ISDN 2B+D
7	(71) 3894140	PSTN		ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 10 56-100 Wołów	PSTN

**8. Rejon we Wrocławiu ul. Korfantego 2/4, 53-021 Wrocław**

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja	Rodzaj zamawianej usługi
A	B	C	D	E	F
1	(71) 316 1144	PSTN		ul. Wąska 3 55-065 Jordanów Śląski	PSTN
2	(71) 3170201	PSTN		Kostomłoty 0 Węzeł przy A-4 55-311 Kostomłoty	PSTN
3	(71) 3361345	ISDN 2B+D	(71) 3368016	ul. Korfantego 2/4 53-021 Wrocław	ISDN 2B+D
4	(71) 3397047	ISDN 2B+D	(71)339 76 94	ul. Korfantego 2/4 53-021 Wrocław	ISDN 2B+D

**9. GDDKiA - Oddział ul. Powstańców Śl. 186, 53-139 Wrocław**

Lp.	Nr miejski	Typ łącza/usługi	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja	Rodzaj zamawianej usługi
A	B	C	D	E	F
1	(71) 3347300	ISDN PRO30	(71) 3347301 -(71) 3347399	ul. Powstańców Śl.186 53-139 Wrocław	ISDN PRO30
2	(71) 3670086	PSTN		ul. Powstańców Śl.186 53-139 Wrocław	PSTN
3	(71) 3670087	PSTN		ul. Powstańców Śl.186 53-139 Wrocław	PSTN
4	(71) 3670088	ISDN 2B+D		ul. Powstańców Śl.186 53-139 Wrocław	ISDN 2B+D
5	(71) 3670089	ISDN 2B+D		ul. Powstańców Śl.186 53-139 Wrocław	ISDN 2B+D
6	(71) 3671769	ISDN 2B+D		ul. Powstańców Śl.186 53-139 Wrocław	ISDN 2B+D
7	(71) 3676738	ISDN 2B+D		ul. Powstańców Śl.186 53-139 Wrocław	ISDN 2B+D
8	(71) 3677456	ISDN 2B+D		ul. Powstańców Śl.186 53-139 Wrocław	ISDN 2B+D



9	(71) 3677510	ISDN 2B+D		ul. Powstańców Śl.186 53-139 Wrocław	ISDN 2B+D
10	(71) 3677972	ISDN 2B+D		ul. Powstańców Śl.186 53-139 Wrocław	ISDN 2B+D
11	(71) 3678285	ISDN 2B+D		ul. Powstańców Śl.186 53-139 Wrocław	ISDN 2B+D
12	(71) 3732770	ISDN 2B+D		ul. Powstańców Śl.186 53-139 Wrocław	ISDN 2B+D
13	(71)3691900	ISDN 2B+D		ul. Drogowców 2 55-080 Mokronos Dol.	ISDN 2B+D
14	(71)3691901	ISDN 2B+D		ul. Drogowców 2 55-080 Mokronos Dol.	ISDN 2B+D
15	(71)3691902	ISDN 2B+D		ul. Drogowców 2 55-080 Mokronos Dol.	ISDN 2B+D

Opłata instalacyjna za każde nowe łącze analogowe PSTN lub ISDN 2B+D  
wg aktualnego cennika Wykonawcy.

Do kluczowych linii telefonicznych zaliczają się nr:

**Cześć 1:** 757136121, 757174323, 757222041, 757322891, 757612251; 757222042, 748410365,  
748400820, 748406932, 713131286, 713841559, 713120993, 713172865, 713893655, 713892620,  
768506073, 768506189, 768702510; 748110307, 748169777; 748169943; 748672262, 748672263;  
748675074; 713670088; 713347300; 713671769, 713142028, 713143161, 768357771, 768357777,  
768522888; 768522889, 713368016, 713397694, 713161144, 713170201.

GŁÓWNY SPECJALISTA  
w Wydziale Administracji, Informatyki  
i Zaplecza Technicznego  
Jerzy Dworak

## Część 2

### Opis :

Łączy obecnie wykorzystywane w firmie NETIA S.A.

### **B. Połączenia telefoniczne**

Średni 24-miesięczny ruch połączeń realizowanych przez Zamawiającego:

Lp.	Nazwa usługi	Szacowana ilość minut przez 24 m-ce
A	B	C
1.	Lokalne i strefowe	20 000
2.	Międzystrefowe	3 000
3.	Do sieci komórkowych	3 000

**Podana powyżej ilość minut nie stanowi zobowiązania Zamawiającego do utrzymania podanej struktury ruchu 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.

### Opis

### **B. Łączy telefoniczne analogowe i ISDN – Instalacja i abonamenty:**

Zamawiający wymaga przeniesienia przydzielonych numerów przy zmianie operatora z chwilą wejścia w życie umowy.

Ewentualne koszty związane z przejęciem numerów od dotychczasowego operatora ponosi Wykonawca.

### **Wykaz łączy:**

#### **1.GDDKiA ul. Śliczna 9**

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja	Rodzaj zamawianej usługi
A	B	C	D	E	F
1	(71) 7885457	ISDN 2B+D		ul. Śliczna 9 50-566 Wrocław	ISDN 2B+D

## **2. Rejon we Wrocławiu ul. Korfantego 2/4, 53-021 Wrocław**

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja	Rodzaj zamawianej usługi
A	B	C	D	E	F
1	(71) 3371770	PSTN		Bielany Wrocławskie Węzeł przy A-4 55-040 Kobierzyce	PSTN
2	(71) 7916064	PSTN		Bielany Wrocławski Węzeł przy A-4 55-040 Kobierzyce	PSTN

Opłata instalacyjna za każde nowe łącze analogowe PSTN lub ISDN 2B+D  
wg aktualnego cennika Wykonawcy.

Do kluczowych linii telefonicznych zaliczają się nr: 713371770, 717916064.

### **Uwaga do Części 1 i 2**

**Faktury zbiorcze za usługi mają być wystawiane osobno na poszczególne Rejony na podane poniżej adresy:**

1. GDDKiA Rejon w Głogowie, ul. Mickiewicza 61, 67-200 Głogów
2. GDDKiA Rejon w Legnicy, ul. Prusa 11, 59-220 Legnica
3. GDDKiA Rejon w Lubaniu, ul. Kościuszki 26, 59-800 Lubań
4. GDDKiA Rejon w Kłodzku, ul. Objazdowa 20, 57-300 Kłodzko
5. GDDKiA Rejon w Oleśnicy, ul. Wojska Polskiego 52E, 56-400 Oleśnica
6. GDDKiA Rejon w Wałbrzychu, ul. Wrocławska 142, 58-306 Wałbrzych
7. GDDKiA Rejon w Wołowie, ul. Piłsudskiego 10, 56-100 Wołów
8. GDDKiA Rejon we Wrocławiu, ul. Korfantego 2/4, 53-021 Wrocław
9. GDDKiA Oddział we Wrocławiu ul. ul. Powstańców Śl. 186, 53-139 Wrocław.

**NIP wspólny dla wszystkich 899-24-41-331**

GLÓWNY SPECJALISTA  
w Wydziale Administracji, Informatyki  
i Zaplecza Technicznego  
Jerzy Dworak

