

Załącznik nr 1 do ogłoszenia O.BY.F-2.2415.28.2019

Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest **„Świadczenie usług dostępu do sieci telekomunikacyjnej oraz połączeń telefonicznych z telefonów stacjonarnych na rzecz Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Bydgoszczy”**.

2. Termin realizacji umowy:

Od dnia 01.04.2019 r. do dnia 31.03.2022 r.

3. Obowiązki Wykonawcy

Wykonawca musi zapewnić:

- 1.1) Parametry techniczne łączy, linii telekomunikacyjnych na których świadczony będzie dostęp do usług telekomunikacyjnych, muszą być zgodne z obowiązującymi normami.
- 1.2) Zachowanie parametrów technicznych łączy, linii telefonicznych zgodnie z obowiązującymi normami przez cały czas trwania usługi.
- 1.3) Prowadzenie bieżącej kontroli w celu zagwarantowania właściwych parametrów łączy, linii telefonicznych i właściwej pracy urządzeń, zakończeń sieciowych NT i łączy cyfrowego PRA.
- 1.4) Obowiązywanie okresu rozliczeniowego od pierwszego do ostatniego dnia miesiąca.
- 1.5) Zachowanie istniejącej numeracji oraz aktualnie obowiązującego planu numeracyjnego bez ponoszenia z tego tytułu kosztów przez zamawiającego.
- 1.6) Nie dopuszcza przerw w dostawie usług telekomunikacyjnych, w związku z przeniesieniem numerów - Wykonawca jest zobowiązany do zachowania ciągłości łączności telefonicznej.
- 1.7) Dostępy ISDN BRA 2B+D zakończone będą zakończeniem sieciowym NT.
- 1.8) 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.
- 1.9) Realizacja połączeń będzie się odbywać bez konieczności ręcznego wybierania prefiksu operatora (automatyczny prefiks będzie zaprogramowany).
- 1.10) Zamawiający dopuszcza realizację zamówienia przy wykorzystaniu usług WLR.
- 1.11) Zamawiający w trakcie trwania umowy zastrzega sobie prawo do bezpłatnego blokowania numerów komercyjnych (np. 0700 ... , 0300 ...).
- 1.12) Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za szkody wyrządzone przez Wykonawcę podczas wykonywania przedmiotu zamówienia.
- 1.13) Możliwość wykonywania połączeń do wszystkich sieci telekomunikacyjnych krajowych i zagranicznych.
- 1.14) Możliwość przyjmowania połączeń z innych sieci telekomunikacyjnych krajowych i zagranicznych.
- 1.15) Możliwość przyjmowania połączeń z krajowych i zagranicznych sieci operatorów telefonii komórkowej.
- 1.16) Możliwość wykonywania połączeń do krajowych i zagranicznych sieci operatorów telefonii komórkowej.
- 1.17) Identyfikację numeru dzwoniącego.
- 1.18) Naliczanie sekundowe (licząc od momentu uzyskania połączenia do momentu rozłączenia się rozmówcy).
- 1.19) Brak opłat za inicjację połączeń wychodzących.
- 1.20) Całodobowy (wliczając w to również dni świąteczne i ustawowo wolne od pracy)

odbiór zgłoszeń drogą telefoniczną i faksową dotyczących wadliwej pracy łączy oraz usuwanie uszkodzeń.

- 1.21) 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.
- 1.22) Na czas obowiązywania umowy wykonawca zamówienia dokona montażu i uruchomienia niezbędnego sprzętu do świadczenia usług telekomunikacyjnych na własny koszt.
- 1.23) Zachowanie istniejących wiązek PBX do central telefonicznych.
- 1.24) Bilingi (w formie elektronicznej na wskazany przez Zamawiającego adres e'mail) bezpłatnie dostarczane wraz z fakturą w terminie do 14 dni kalendarzowych od zakończenia okresu rozliczeniowego.

Usługi muszą mieć charakter powszechny, muszą być świadczone zgodnie z obowiązującymi przepisami tj. ustawą z dnia 16 lipca 2004 r. - Prawo Telekomunikacyjne (Dz.U.2018.0.1954) po sieci kablowej z wykorzystaniem istniejącej wewnętrznej sieci telefonicznej.

4. Opis:

A. Połączenia telefoniczne

Średni roczny ruch połączeń realizowanych przez Zamawiającego:

Lp.	Nazwa usługi	Ilość minut rocznie
A	B	C
1.	Lokalne i strefowe	33 778
2.	Międzystrefowe	44 527
3.	Do sieci komórkowych	9 360

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.

B. Łąca 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.

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

Lp.	Nr miejski	Typ łącza (dotychczasowy operator)	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja	Rodzaj zamawianej usługi
A	B	C	D	E	F
1	(52) 3234500	ISDN 30B+D (Netia S.A.)	od (52) 3234500 do (52) 3234629	ul. Fordońska 6 85-085 Bydgoszcz	ISDN 30B+D.
2	(52) 3234570	ISDN 30B+D (Netia S.A.)		ul. Fordońska 6 85-085 Bydgoszcz	ISDN 30B+D
3	(52) 3234571	ISDN 30B+D (Netia S.A.)		ul. Fordońska 6 85-085 Bydgoszcz	ISDN 30B+D
4	(52) 3334700	ISDN 2B+D (Netia S.A.)	Od (52) 3334701 do (52) 3334779	ul. Nowotoruńska 31 85-839 Bydgoszcz – Laboratorium Drogowe	ISDN 2B+D
					ISDN 2B+D
					ISDN 2B+D
					ISDN 2B+D
5	(52) 3629810	ISDN 2B+D (Netia S.A.)	Od (52) 3629810 Do (52) 3629829	ul. Nowotoruńska 31 85-839 Bydgoszcz	ISDN 2B+D
6	(52) 3629811	ISDN 2B+D (Netia S.A.)	Od (52) 3629810 Do (52) 3629829	ul. Nowotoruńska 31 85-839 Bydgoszcz	ISDN 2B+D
7	(52) 3620163	PSTN (Netia S.A.)		ul. Nowotoruńska 31 85-839 Bydgoszcz	PSTN
8	(52) 3910905	PSTN (Netia S.A.)		ul. Dworcowa 5 89-200 Szubin	PSTN
9	(52) 3579091	ISDN 2B+D (Netia S.A.)	(52) 3579092	89-100 Łatkowo	ISDN 2B+D
10	(52) 3579810	PSTN (Netia S.A.)		89-100 Łatkowo	PSTN
11	(52) 3189025	PSTN (Netia S.A.)		Ul. Wyszynskiego 9 88-320 Strzelno	PSTN
12	(52) 3869010	ISDN 2B+D (Netia S.A.)	Od (52) 3869010 Do (52) 3869029	ul. Młyńska 5 89-100 Nakło nad Notecią	ISDN 2B+D
13	(52) 3865195	ISDN 2B+D (Netia S.A.)	(52) 3865195 (52) 3865197	ul. Młyńska 5 89-100 Nakło nad Notecią	ISDN 2B+D
14	(52) 3852525	PSTN (Netia S.A.)		ul. Młyńska 5 89-100 Nakło nad Notecią	PSTN
15	(52) 3822400	PSTN (Netia S.A.)		Droga Do Różany 12 86-010 Koronowo	PSTN
16	(52) 3324493	ISDN 2B+D (Netia S.A.)	(52) 3300241 (52) 3300242	ul. Jesionowa 2A 86-100 Świecie	ISDN 2B+D
17	(52) 3324488	PSTN (Netia S.A.)		ul. Jesionowa 2A 86-100 Świecie	PSTN
18	(52) 3324489	ISDN 2B+D (Netia S.A.)	(52) 3300246 (52) 3300247	ul. Jesionowa 2A 86-100 Świecie	ISDN 2B+D
19	(52) 3324491	ISDN 2B+D (Netia S.A.)	(52) 3300261 (52) 3300262	ul. Łąkowa 4 86-100 Świecie	ISDN 2B+D

20	(52) 3315968	PSTN (Netia S.A.)		ul. Łąkowa 4 86-100 Świecie	PSTN
21	(52) 3326035	PSTN (Netia S.A.)		ul. Grudziądzka 10 86-160 Warlubie	PSTN
22	(56) 6230709	PSTN (Netia S.A.)		ul. Polna 113 87-100 Toruń	PSTN
23	(56) 6584060	ISDN 2B+D (Netia S.A.)	Od (56) 6584060 Do (52) 6584069	ul. Polna 113 87-100 Toruń	ISDN 2B+D
24	(56) 6584061	ISDN 2B+D (Netia S.A.)	Od (56) 6584060 Do (52) 6584069	ul. Polna 113 87-100 Toruń	ISDN 2B+D
25	(56) 6782810	PSTN (Netia S.A.)		ul. Drugi 38 87-162 Młyniec	PSTN
26	(54) 2313812	PSTN (Netia S.A.)		ul. Chopina 1 87-800 Włocławek	PSTN
27	(54) 2314115	ISDN 2B+D (Netia S.A.)	(54) 2310222 (54) 2310223	ul. Chopina 1 87-800 Włocławek	ISDN 2B+D
28	(54) 2314383	ISDN 2B+D (Netia S.A.)	(54) 2310214 (54) 2310215	ul. Chopina 1 87-800 Włocławek	ISDN 2B+D
29	(54) 2842339	PSTN (Netia S.A.)		ul. Piwna 22 87-820 Kowal	PSTN
30	(54) 2842127	PSTN (Netia S.A.)		87-820 Przydatki Gołaszewskie	PSTN
31	(54) 2823562	PSTN (Netia S.A.)		ul. Szosa Ciechocińska 22 87-700 Aleksandrów Kujawski	PSTN

5. Adresy na które należy wystawiać osobną fakturę (z przypisanymi numerami):

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Bydgoszczy
Oddział w Bydgoszczy, ul. Fordońska 6, 85-085 Bydgoszcz

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja
1	(52) 3234500	ISDN 30B+D	(52) 3234500 - (52) 3234569 oraz (52) 3234600 - (52) 3234629	ul. Fordońska 6, 85-085 Bydgoszcz
2	(52) 3234570	ISDN 2B+D	(52) 3234570 - (52) 3234599	ul. Fordońska 6, 85-085 Bydgoszcz
3	(52) 3234571	ISDN 2B+D	(52) 3234570 - (52) 3234599	ul. Fordońska 6, 85-085 Bydgoszcz
4	(52) 3334700	ISDN 2B+D	(52) 3334700 - (52) 3334779	ul. Nowotoruńska 31 85-839 Bydgoszcz – Laboratorium Drogowe

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Bydgoszczy
Rejon w Bydgoszczy, ul. Nowotoruńska 31, 85-839 Bydgoszcz

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja
1	(52) 3629810	ISDN 2B+D	(52) 3629810 - (52) 3629829	ul. Nowotoruńska 31, 85-839 Bydgoszcz
2	(52) 3629811	ISDN 2B+D	(52) 3629810 - (52) 3629829	ul. Nowotoruńska 31, 85-839 Bydgoszcz
3	(52) 3620163	PSTN		ul. Nowotoruńska 31, 85-839 Bydgoszcz
4	(52) 3910905	PSTN		ul. Dworcowa 5, 89-200 Szubin

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Bydgoszczy
Rejon w Inowrocławiu z siedzibą w Łatkowie 88-109 Inowrocław

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja
1	(52) 3579091	ISDN 2B+D	(52) 3579092	88-100 Łatkowo
2	(52) 3579810	PSTN		88-100 Łatkowo
3	(52) 3189025	PSTN		ul. Wyszyńskiego 9, 88-320 Strzelno

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Bydgoszczy
Rejon w Nakle nad Notecią, ul. Młyńska 5, 89-100 Nakło nad Notecią

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja
1	(52) 3869010	ISDN 2B+D	(52) 3869010 - (52) 3869029	ul. Młyńska 9, 89-100 Nakło nad Notecią
2	(52) 3865195	ISDN 2B+D	(52) 3865195 - (52) 3865197	ul. Młyńska 9, 89-100 Nakło nad Notecią
3	(52) 3852525	PSTN		ul. Młyńska 9, 89-100 Nakło nad Notecią
4	(52) 3822400	PSTN		Droga Do Różany 12 86-010 Koronowo

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Bydgoszczy
Rejon w Świeciu, ul. Jesionowa 2A, 86-100 Świecie nad Wisłą

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja
1	(52) 3324493	ISDN 2B+D	(52) 3300241 – (52) 3300242	ul. Jesionowa 2 A, 86-100 Świecie
2	(52) 3324488	PSTN		ul. Jesionowa 2 A, 86-100 Świecie
3	(52) 3324489	ISDN 2B+D	(52) 3300246 – (52) 3300247	ul. Jesionowa 2 A, 86-100 Świecie
4	(52) 3324491	ISDN 2B+D	(52) 3300261 – (52) 3300262	ul. Łąkowa 4, 86-100 Świecie
5	(52) 3315968	PSTN		ul. Łąkowa 4, 86-100 Świecie
6	(52) 3326035	PSTN		ul. Grudziądzka 10, 86-160 Warlubie

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Bydgoszczy
Rejon w Toruniu, ul. Polna 113, 87-100 Toruń

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja
1	(56) 6230709	PSTN		ul. Polna 113, 87-100 Toruń
2	(56) 6584060	ISDN 2B+D	(56) 6584060 – (56) 6584069	ul. Polna 113, 87-100 Toruń
3	(56) 6584061	ISDN 2B+D	(56) 6584060 – (56) 6584069	ul. Polna 113, 87-100 Toruń
4	(56) 6782810	PSTN		ul. Drugi 38, 87-162 Młyniec

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Bydgoszczy
Rejon we Włocławku, ul. Chopina 1, 87-800 Włocławek

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja
1	(54) 2313812	PSTN		ul. Chopina 1, 87-800 Włocławek
2	(54) 2314115	ISDN 2B+D	(54) 2310222 – (54) 2310223	ul. Chopina 1, 87-800 Włocławek
3	(54) 2314383	ISDN 2B+D	(54) 2310214 – (54) 2310215	ul. Chopina 1, 87-800 Włocławek
4	(54) 2842339	PSTN		ul. Piwna 22, 87-820 Kowal
5	(54) 2842127	PSTN		87-820 Przydatki Gołaszewskie

6	(54) 2823562	PSTN		Odolion ul. Szosa Ciechocińska 22, 87-700 Aleksandrów Kujawski
---	--------------	------	--	---

6. KRYTERIA WYBORU I SPOSÓB OCENY OFERT

Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający stosować będzie następujące kryterium oceny ofert: Cena – 100%.

Kryterium będzie rozpatrywane na podstawie ceny brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia, podanej przez Wykonawcę w Formularzu ofertowym.

Zamawiający ofercie o najniższej cenie przyzna 100 punktów, a każdej następnej zostanie przyporządkowana liczba punktów proporcjonalnie mniejsza, według wzoru:

$$C = (C_{\min} / C_o) \times 100 \text{ pkt}$$

gdzie:

C_{\min} – najniższa cena brutto z ocenianych ofert (zł)

C_o – cena brutto określona w badanej ofercie (zł)

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która otrzyma najwyższą liczbę punktów.

7. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY WRAZ Z OFERTĄ

Wykonawca składa:

1.	Oferta
2.	Zaświadczenie o wpisie do rejestru przedsiębiorców telekomunikacyjnych, o którym mowa w art. 10 ustawy z dnia 16 lipca 2004r. - Prawo Telekomunikacyjne
3.	Dokument uprawniający do składania oświadczeń woli (np. złożenie oferty, podpisanie umowy) w imieniu Wykonawcy aktualny w dniu składania ofert
4.	Cennik pozostałych usług