



**INFRASTRUKTURA  
I ŚRODOWISKO**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

  
Generalna Dyrekcja  
Dróg Krajowych i Autostrad

UNIA EUROPEJSKA  
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

Numer referencyjny nadany przez Zamawiającego: **93/2012**

**Postępowanie prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego o wartości powyżej 130 000 Euro**

Świadczenie na rzecz Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie wraz z Rejonami kompleksowych usług telefonicznych z telefonów stacjonarnych w zakresie abonamentów i połączeń telefonicznych w naliczaniu sekundowym oraz instalacji cyfrowych central abonenckich w podziale na 6 zadań :

**Zadanie Nr 1** –Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie, ul. Mińska 25, 03-808 Warszawa;

**Zadanie Nr 2** – Rejony Oddziału GDDKiA w Warszawie (z wyłączeniem lokalizacji wymienionych w zadaniach 4, 5, 6),

**Zadanie Nr 3** –Wydział Technologii GDDKiA Oddziału w Warszawie ul. Środkowa 35, 05-816 Opacz Kolonia.

**Zadanie Nr 4** – Rejon w Mińsku Mazowieckim Oddziału GDDKiA w Warszawie, lokalizacja Stojadła 05-303.

**Zadanie Nr 5** – Rejon w Ostrowii Mazowieckiej Oddziału GDDKiA w Warszawie, lokalizacja Turzyn 191C, 07-221 Brańszczyk oraz Stawek, 07-300 Ostrów Mazowiecka.

**Zadanie Nr 6** – Rejon w Siedlcach Oddziału GDDKiA w Warszawie, lokalizacja ul. Reymonta 2, 08-300 Sokółów Podlaski.

### Zamawiający:

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie, ul. Mińska 25,  
03-808 Warszawa

Niniejsze postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ), zwanej dalej „ustawą Pzp” i przepisów wykonawczych do tej ustawy.

**ZATWIERDZAM**

*Z-ca Dyrektora Oddziału  
ds. Ekonomiczno-Finansowych*  
mgr Anna Grodziewicz

**Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia zawiera:**

**TOM I: INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW (IDW) WRAZ Z FORMULARZAMI**

**Rozdział 1:** Instrukcja dla Wykonawców

**Rozdział 2:** Formularz „Oferta”

**FORMULARZ 2.1. FORMULARZE CENOWE I FORMULARZE CENOWE-ZESTAWIENIE ZBIORCZE – DLA ZADAŃ 1, 2, 3, 4, 5, 6.**

**ROZDZIAŁ 3: ZAŁĄCZNIKI DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA PRZEZ WYKONAWCÓW WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:**

**Załącznik nr 1.** Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu;

**Załącznik nr 2.** Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania;

**Załącznik nr 3** Wiedza i doświadczenie – wykaz usług;

**Załącznik nr 4** Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp – w odniesieniu do podmiotów na zasobach których Wykonawca polega wykazując spełnienie warunków, których mowa art. 22 ust.1 ustawy Pzp, a które to podmioty będą brały udział w realizacji zamówienia

**TOM II: WZÓR UMOWY Z ZAŁĄCZNIKAMI**

**TOM III: OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA Z ZAŁĄCZNIKAMI**

**Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia zwana jest w dalszej treści , SIWZ lub specyfikacją.**

**Tom I**

**INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW  
WRAZ Z FORMULARZAMI**

**ROZDZIAŁ 1.**  
**INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW (IDW)**

**1. ZAMAWIAJĄCY**

**Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie**

Adres: **03-808 Warszawa, ul. Mińska 25**

telefon: **(22) 870 65 49**; fax.: **(22) 323 11 17**

**REGON:** 017511575, **NIP:** 113-20-97-244

**adres strony internetowej:** [www.gddkia.gov.pl](http://www.gddkia.gov.pl)

**1.1.** Płatnikiem dla przedmiotowego zamówienia jest **GDDKiA Oddział Warszawa, 03-808 Warszawa, ul. Mińska 25.**

**2. OZNACZENIE POSTĘPOWANIA**

Postępowanie oznaczone jest znakiem: **93/2012**

Wykonawcy powinni we wszelkich kontaktach z Zamawiającym powoływać się na wyżej podane oznaczenie.

**3. TRYB POSTĘPOWANIA**

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie **przetargu nieograniczonego** na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.) zwanej dalej „ustawą Pzp”.

**4. ŹRÓDŁA FINANSOWANIA**

Zamówienie jest przewidziane do współfinansowania przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach Pomocy Technicznej Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko oraz ze środków krajowych będących w dyspozycji Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad.

**5. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

**5.1.** Przedmiotem zamówienia jest: **Świadczenie na rzecz Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie wraz z Rejonami kompleksowych usług telefonicznych z telefonów stacjonarnych w zakresie abonamentów i połączeń telefonicznych w naliczaniu sekundowym oraz instalacji cyfrowych central abonenckich w podziale na 6 zadań :**

**Zadanie Nr 1 –Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie, ul. Mińska 25, 03-808 Warszawa;**

**Zadanie Nr 2 – Rejony Oddziału GDDKiA w Warszawie (z wyłączeniem lokalizacji wymienionych w zadaniach 4, 5, 6).**

**Zadanie Nr 3 –Wydział Technologii GDDKiA Oddziału w Warszawie ul. Środkowa 35, 05-816 Opacz Kolonia.**

**Zadanie Nr 4 – Rejon w Mińsku Mazowieckim Oddziału GDDKiA w Warszawie, lokalizacja Stojadła 05-303.**

**Zadanie Nr 5 - Rejon w Ostrowii Mazowieckiej Oddziału GDDKiA w Warszawie, lokalizacja Turzyn 191C, 07-221 Brańszczyk oraz Stawek, 07-300 Ostrów Mazowiecka.**

**Zadanie Nr 6 - Rejon w Siedlcach Oddziału GDDKiA w Warszawie, lokalizacja ul. Reymonta 2, 08-300 Sokołów Podlaski.**

**5.2. CPV (Wspólny Słownik Zamówień):**

**Główny przedmiot: 64.20.00.00-8**

**5.3.** Szczegółowe określenie przedmiotu zamówienia zawarte jest w Tomie III SIWZ.

**5.4.** **Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień uzupełniających, na warunkach, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 ustawy Pzp.**

**5.5.** Zamawiający dopuszcza wykonanie przedmiotu zamówienia przy udziale podwykonawców. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie zakresu zamówienia, których wykonanie Wykonawca powierzy podwykonawcom.

**6. TERMIN REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Termin realizacji zamówienia: **36 miesięcy od daty podpisania umowy jednakże nie wcześniej niż od dnia 01.12.2012r.**

**7. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU I SPOSÓB DOKONYWANIA OCENY ICH SPEŁNIANIA**

**7.1.** O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki o których mowa w art. 22 ust 1 ustawy Pzp i którzy wykażą ich spełnianie na poziomie wymaganym przez Zamawiającego zgodnie z opisem zamieszczonym w pkt. 7.2 niniejszej IDW oraz niepodlegający wykluczeniu z powodu niespełniania warunków o których mowa w art. 24 ust.1 ustawy Pzp.

**7.2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:**

**1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania:**

Wykonawca jest zobowiązany wykazać, że posiada uprawnienia do wykonywania działalności stanowiącej przedmiot niniejszego zamówienia, która zgodnie z art. 10 ustawy z dnia 16 lipca 2004r. Prawo telekomunikacyjne (Dz. U. z 2004r., Nr 171, poz.1800 ze zm.) jako działalność telekomunikacyjna będąca działalnością gospodarczą jest działalnością regulowaną i podlega wpisowi do rejestru przedsiębiorców telekomunikacyjnych.

**2) posiadania wiedzy i doświadczenia:**

Wykonawca musi wykazać się doświadczeniem, w wykonaniu w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej trzech usług polegających na świadczeniu usługi dostępu do sieci telekomunikacyjnej oraz połączeń telefonicznych z telefonów stacjonarnych o ilości połączeń:

- dla zadań 1, 2 - minimum 20 000 minut miesięcznie każda usługa;
- dla zadania 3 - minimum 2 000 minut miesięcznie każda usługa;
- dla zadań 4, 6 - minimum 500 minut miesięcznie każda usługa;
- dla zadania 5 - minimum 1 000 minut miesięcznie każda usługa;

**3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia**

Zamawiający odstępuje od opisu sposobu oceny spełniania warunku w tym zakresie. Zamawiający dokona oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu w tym zakresie na podstawie oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa w pkt 8.1.1. IDW.

**4) sytuacji ekonomicznej i finansowej:**

Zamawiający odstępuje od opisu sposobu oceny spełniania warunku w tym zakresie. Zamawiający dokona oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu w tym zakresie na podstawie oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa w pkt 8.1.1. IDW.

**7.3.** Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia.

**7.4. Informacja dla Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (spółki cywilne/ konsorcja)**

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, żaden z nich nie może podlegać wykluczeniu z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp, natomiast spełnienie warunków wskazanych w art. 22 ust 1 ustawy Pzp, których opis sposobu dokonywania oceny spełnienia został umieszczony w pkt. 7.2 IDW Wykonawcy wykazują łącznie.

**7.5.** Zamawiający dokona oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu na podstawie oświadczeń i dokumentów o których mowa w pkt. 7 IDW, na zasadzie spełnia – nie spełnia

**8. OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY WYMAGANE DLA POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA PRZEZ WYKONAWCÓW WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU.**

**8.1.** Na potwierdzenie spełniania warunków o których mowa w art. 22 ust 1 ustawy Pzp, i których opis sposobu oceny spełniania został zamieszczony w pkt. 7.3 IDW należy pod rygorem wykluczenia z postępowania na podstawie art. 24 ust. 2 pkt. 4) ustawy Pzp - załączyć następujące oświadczenia i dokumenty

**8.1.1** Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp (Załącznik nr 1.)

**8.1.2** Wykaz usług w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia, wykonanych w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu

składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, z podaniem ich przedmiotu, wartości, dat wykonania i odbiorców na formularzu zgodnym z treścią Załącznika nr 3 („Wiedza i doświadczenie”). Wykaz musi potwierdzać spełnienie warunku, o którym mowa w pkt. 7.2b) IDW. Do wykazu należy załączyć dokumenty potwierdzające, że wskazane w wykazie usługi zostały wykonane należycie.

**8.1.3** Zaświadczenie o wpisie do rejestru wydane przez Prezesa UKE, zgodnie z art. 11 i 12 ustawy z dnia 16 lipca 2004r. Prawo telekomunikacyjne (Dz. U. z 2004r., Nr 171,poz.1800 ze zm.). Zaświadczenie musi potwierdzać spełnienie warunku, o którym mowa w pkt. 7.2.1) IDW.

**8.2.** W sytuacji gdy, Wykonawca polega na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, zobowiązany jest udowodnić, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

**8.3.1.** Jeżeli Wykonawca wykazując spełnienie warunku, o którym mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, Zamawiający wymaga przedłożenia w odniesieniu do tych podmiotów oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia z postępowania w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp na formularzu zgodnym z treścią Formularza 4.

**8.4.** W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy w okolicznościach, których mowa w art. 24 ust 1 ustawy Pzp, należy **pod rygorem wykluczenia z postępowania na podstawie art. 24 ust. 2 pkt. 4 ustawy Pzp wraz z ofertą złożyć następujące dokumenty:**

**8.4.1.** Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp (Załącznik nr 2) do IDW.

**8.4.2.** Aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy Pzp, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy,

**8.4.3.** Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,

**8.4.4.** Aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,

**8.4.5.** Aktualne informacje z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 4-8 ustawy Pzp, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,

**8.4.5.a** Jeżeli, w przypadku wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 5-8 ustawy Pzp mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, wykonawca składa w odniesieniu do nich zaświadczenie właściwego organu sądowego albo administracyjnego miejsca zamieszkania dotyczące niekaralności tych osób w zakresie określonym w art. 24 ust.1 pkt. 5-8 ustawy Pzp, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, z tym że w przypadku, gdy w miejscu zamieszkania tych osób nie wydaje się takich zaświadczeń - zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym

organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób.

- 8.4.6.** Aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 9 ustawy Pzp, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 8.5.** Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa:
- 1) w pkt. 8.4.2. – 8.4.4. i 8.4.6. IDW - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
    - a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
    - b) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
    - c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie;
  - 2) w pkt. 8.4.5. IDW - składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 4-8 ustawy Pzp.
- 8.6.** Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt. 8.5. IDW, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.
- 8.7.** Dokumenty, o których mowa w pkt. 8.5.1) lit a) i c) oraz pkt. 8.5.2) IDW, lub zastępujący je dokument o którym mowa w pkt. 8.6. IDW, powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Dokument, o którym mowa w pkt. 8.5.1) lit b), lub zastępujący go dokument o którym mowa w pkt. 8.6. IDW, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
- 8.8.** W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania z wnioskiem o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących przedłożonego dokumentu.
- 8.9.** Dokumenty i oświadczenia wymagane dla potwierdzenia spełnienia przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu (za wyjątkiem oświadczenia wymienionego w pkt. 8.1.1. IDW, a także zobowiązania o którym mowa w pkt. 8.2 IDW, które muszą zostać złożone w formie oryginału) należy złożyć w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.  
W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku podmiotów o których mowa w pkt. 8.2 IDW, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem przez wykonawcę lub te podmioty.  
Poświadczenie za zgodność z oryginałem powinno być sporządzone w sposób umożliwiający identyfikację podpisu (np. wraz z imienną pieczętką osoby poświadczającej kopię dokumentu za zgodność z oryginałem).  
Zamawiający zażąda przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu będzie nieczytelna lub będzie budziła wątpliwości co do jej prawdziwości.
- 8.10.** Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 8.11.** W celu potwierdzenia spełnienia warunków wymaganych od Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia:

- a) oświadczenie wymienione w pkt. 8.1.1. IDW powinno być złożone w imieniu wszystkich Wykonawców;
- b) dokumenty wymienione w pkt. 8.1.2. – 8.1.3 oraz w pkt. 8.5.1. IDW powinien złożyć dowolny/dowolni Wykonawca/y wykazujący spełnienie warunku spośród Wykonawców składających wspólną ofertę.
- c) oświadczenie wymienione w pkt. 8.4.1. IDW oraz dokumenty wymienione w pkt. 8.4.2. – 8.4.6. albo odpowiadające im określone w pkt. 8.5 i 8.6 IDW, powinny być złożone przez każdego Wykonawcę;

## **9. Opis sposobu przygotowania ofert.**

- 9.1.** Zamawiający dopuszcza składania ofert częściowych zgodnie z podziałem przedmiotu zamówienia podanym w pkt. 5.1. IDW. Wykonawca może złożyć ofertę na dowolną ilość zadań. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
- 9.2.** Oferta musi być zabezpieczona wadium w zakresie każdego zadania na które składana jest oferta
- 9.3.** Ofertę stanowi wypełniony Formularz „Oferta” oraz niżej wymienione dokumenty:
  - 9.3.1.** Formularze Cenowe wraz z Formularzem cenowym– zbiorcze zestawienie kosztów dla zadania/ zadań na które składana jest oferta
- 9.4.** Wraz z ofertą powinny być złożone:
  - 9.4.1.** Oświadczenia i dokumenty, wymagane postanowieniami punktu 8 IDW;
  - 9.4.2.** Pełnomocnictwo do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, ewentualnie umowa o współdziałaniu, z której będzie wynikać przedmiotowe pełnomocnictwo (oryginał lub kopia potwierdzona za zgodność z oryginałem przez notariusza). Pełnomocnik może być ustanowiony do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy.
  - 9.4.3.** Pełnomocnictwo do podpisania oferty (oryginał lub kopia potwierdzona za zgodność z oryginałem przez notariusza) względnie do podpisania innych dokumentów składanych wraz z ofertą, o ile prawo do ich podpisania nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz z ofertą.
  - 9.4.4.** Oryginał gwarancji lub poręczenie, jeśli wadium wnoszone jest w innej formie niż pieniądź.
- 9.5.** Oferta powinna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej Wykonawcy albo przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.
- 9.6.** Oferta oraz pozostałe oświadczenia i dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie formularzy zamieszczonych w Tomie I, powinny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy.
- 9.7.** Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności. Każdy dokument składający się na ofertę powinien być czytelny.
- 9.8.** Każda poprawka w treści oferty, a w szczególności każde przerobienie, przekreślenie, uzupełnienie, nadpisanie, itd. powinno być parafowane przez Wykonawcę, w przeciwnym razie nie będzie uwzględnione.
- 9.9.** Strony oferty powinny być trwale ze sobą połączone i kolejno ponumerowane, z zastrzeżeniem sytuacji opisanej w pkt. 9.11. W treści oferty powinna być umieszczona informacja o liczbie stron.
- 9.10.** Oświadczenia i dokumenty dotyczące właściwości Wykonawcy wymagane postanowieniami pkt. 8 IDW powinny być trwale ze sobą połączone oraz kolejno ponumerowane. W treści oferty powinna być zamieszczona informacja o liczbie stron, na których te oświadczenia i dokumenty zamieszczono.
- 9.11.** W przypadku gdyby oferta, oświadczenia lub dokumenty zawierały informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Wykonawca powinien w sposób nie budzący wątpliwości zastrzec, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Informacje te powinny być umieszczone w osobnym wewnętrznym opakowaniu, trwale ze sobą połączone i ponumerowane. Nie mogą stanowić tajemnicy przedsiębiorstwa informacje podawane do wiadomości podczas otwarcia ofert, tj. informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.



- 9.12. Ofertę wraz z oświadczeniami i dokumentami należy umieścić w zamkniętym opakowaniu, uniemożliwiającym odczytanie jego zawartości bez uszkodzenia tego opakowania. Opakowanie powinno być oznaczone nazwą (firmą) i adresem Wykonawcy, zaadresowane następująco:**

**Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad  
Oddział w Warszawie  
ul. Mińska 25  
03-808 Warszawa**

oraz opisane:

**„Nr sprawy: 93/2012”**

Oferta: „Świadczenie na rzecz Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie wraz z Rejonami kompleksowych usług telefonicznych z telefonów stacjonarnych w zakresie abonamentów i połączeń telefonicznych w naliczaniu sekundowym oraz instalacji cyfrowych central abonenckich w podziale na 6 zadań” w zakresie zadania Nr .....

**„Nie otwierać przed dniem 13.11.2012 r., godz. 10:00”**

- 9.13.** Wymagania określone w pkt. 9.9. – 9.12. nie stanowią o treści oferty i ich niespełnienie nie będzie skutkowało odrzuceniem oferty; wszelkie negatywne konsekwencje mogące wynikać z niezachowania tych wymagań będą obciążały Wykonawcę.
- 9.14.** Przed upływem terminu składania ofert, Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty lub wycofać ofertę. Oświadczenia o wprowadzonych zmianach lub wycofaniu oferty powinny być doręczone Zamawiającemu na piśmie pod rygorem nieważności przed upływem terminu składania ofert. Oświadczenia powinny być opakowane tak, jak oferta, a opakowanie powinno zawierać odpowiednio dodatkowe oznaczenie wyrazem: „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.
- 10. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY.**
- 10.1.** Cena oferty (w PLN) zostanie wyliczona przez Wykonawcę w oparciu o *formularze cenowe i formularz cenowy - zbiorcze zestawienie kosztów* sporządzone na formularzach, których wzory zostały umieszczone w Rozdziale 2 Tomu I SIWZ (załącznik do Oferty - Formularz Cenowy) dla każdego zadania na które składana jest oferta.
- 10.2.** Wykonawca w Formularzach cenowych, określi ceny jednostkowe netto oraz wartości netto dla wszystkich pozycji wymienionych w tych formularzach oraz wykazane w Formularzach cenowych wartości netto Wykonawca winien wpisać do Formularza cenowego – zbiorcze zestawienie kosztów i w tym zestawieniu wyliczyć cenę oferty brutto.
- 10.3.** Cena Oferty powinna obejmować całkowity koszt wykonania zamówienia, w tym również wszelkie koszty towarzyszące wykonaniu zamówienia, o których mowa w Tomach II, III SIWZ.
- 10.4.** Ceny określone przez Wykonawcę zostaną ustalone na okres ważności umowy i nie będą podlegały zmianom z wyjątkiem odpowiednich zapisów w warunkach umowy.
- 10.5.** Jeżeli złożona zostanie Oferta, której wybór prowadzić będzie do powstania obowiązku podatkowego zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrz-wspólnotowego nabycia towarów, zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

**11. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM**

- 11.1.** Wykonawca jest zobowiązany do wniesienia wadium na każde zadanie, na które składa ofertę w wysokości:

**Zadanie 1 – 3 300,00 zł**

**Zadanie 2 – 3 100,00 zł**

**Zadanie 3 - 700,00 zł**

**Zadanie 4 - 100,00 zł**

**Zadanie 5 - 100,00 zł**

**Zadanie 6 - 100,00 zł**

- 11.2.** Wadium musi być wniesione przed upływem terminu składania ofert w jednej lub kilku następujących formach, w zależności od wyboru Wykonawcy:
- a) pieniądzu, przelewem na rachunek bankowy: w **Banku Gospodarstwa Krajowego nr 80 1130 1020 0013 4398 8420 0003**
  - b) poręczeniach bankowych;
  - c) poręczeniach pieniężnych spółdzielczych kas oszczędnościowo-kredytowych;
  - d) gwarancjach bankowych;
  - e) gwarancjach ubezpieczeniowych;
  - f) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 roku o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (t. jedn. Dz. U. z 2007 r. Nr 42, poz. 275 ze zm.).
- 11.3.** Wadium wnoszone w formie poręczeń lub gwarancji powinno być złożone w oryginale i musi obejmować cały okres związania ofertą.  
Wadium wnoszone w ww. formie powinno być wystawione na: GDDKiA Oddział Warszawa ul. Mińska 25 kod 03-808. W przypadku wniesienia wadium w formie gwarancji lub poręczenia, koniecznym jest, aby gwarancja lub poręczenie obejmowały odpowiedzialność za wszystkie przypadki powodujące utratę wadium przez Wykonawcę, określone w art. 46 ust. 4a i 5 ustawy Pzp.
- 11.4.** Wadium wniesione w pieniądzu przelewem na rachunek bankowy musi wpłynąć na wskazany w pkt. 11.2.a) rachunek bankowy Zamawiającego najpóźniej przed upływem terminu składania ofert.
- 11.5.** Zamawiający dokona zwrotu wadium na zasadach określonych w art. 46 ust. 1-4 ustawy Pzp
- 11.6.** Zgodnie z art. 46 ust. 4a i 5 ustawy Pzp Zamawiający zatrzyma wadium wraz z odsetkami, w przypadku gdy:
- 11.6.1** Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana:
- a) odmówi podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie;
  - b) nie wniesie wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
  - c) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stanie się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
- 11.6.2.** Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 ustawy Pzp, nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp, lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie.
- 11.7.** Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie art. 46 ust. 1 ustawy Pzp, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego
- 12. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT**
- 12.1.** Oferty powinny być złożone w Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad, Oddział w Warszawie przy ul. Mińskiej nr 25, w pokoju nr 713, w terminie **do dnia 13.11.2012 roku, do godziny 9:30.**
- 12.2.** Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego przy ul. Mińskiej 25, w Warszawie, w pokoju nr 824, **w dniu 13.11.2012 r., o godzinie 10:00.**
- 12.3.** Otwarcie ofert jest jawne.
- 12.4.** Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę o złożeniu oferty po terminie oraz zwróci ofertę po upływie terminu do wniesienia odwołania.
- 13. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ**
- Termin związania ofertą wynosi **60 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 13.1.** Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie terminu, o którym mowa w pkt. 13.1., o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
- 13.2.** Przedłużenie okresu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek

wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

**13.4.** W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulegnie zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Krajową Izbę Odwoławczą orzeczenia.

**14. KRYTERIA WYBORU I SPOSÓB OCENY OFERT ORAZ UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

**14.1.** Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający stosować będzie wyłącznie kryterium ceny.

**14.2.** Ilość punktów w kryterium zostanie obliczona według następującego wzoru:

$$C = \frac{C_{\min}}{C_o} \times 100 \text{ pkt.}$$

gdzie:  $C_{\min}$  – cena brutto oferty najtańszej  
 $C_o$  – cena brutto oferty ocenianej

**14.3.** Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.

**14.4.** Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, który spełni wszystkie postawione w Specyfikacji warunki oraz otrzyma największą liczbę punktów wyliczoną zgodnie ze wzorem określonym w pkt. 14.2.

**14.5.** Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty, o:

**1)** wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę), albo imię i nazwisko siedzibę albo adres zamieszkania i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie jej wyboru, a także nazwy (firmy) albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty oraz punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,

**2)** Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne odrzucenia,

**3)** Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z przedmiotowego postępowania, podając uzasadnienie faktyczne i prawne wykluczenia.

**4)** terminie, określonym zgodnie z art. 94 ust. 1 lub 2 ustawy Pzp., po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.

**14.6.** Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zamieści informacje, o których mowa w pkt. 14.5.1) na stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.

**15. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKICH NALEŻY DOPEŁNIĆ PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA.**

W przypadku, gdy zostanie wybrana jako najkorzystniejsza oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Wykonawca przed podpisaniem umowy na wezwanie Zamawiającego powinien przedłożyć umowę regulującą współpracę Wykonawców, w której Wykonawcy wskażą pełnomocnika uprawnionego do kontaktów z Zamawiającym oraz wystawiania dokumentów związanych z płatnościami.

**16. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

**16.1.** Wykonawca, przed podpisaniem umowy, zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 10 % ceny całkowitej podanej w ofercie w jednej

lub kilku następujących formach (do wyboru):

1) pieniądzu, przelewem na wskazany przez Zamawiającego w pkt 11.2.a) rachunek bankowy,

2) poręczeniach bankowych,

3) poręczeniach pieniężnych spółdzielczych kas oszczędnościowo-kredytowych,

4) gwarancjach bankowych,

5) gwarancjach ubezpieczeniowych,

6) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości(t. jedn. Dz. U. z 2007 r. Nr 42, poz. 275 ze zm.).

- 16.2.** W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.
- 16.3.** Zamawiający zwróci zabezpieczenie należytego wykonania umowy w terminie i na warunkach określonych w SIWZ

## **17. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ**

- 17.1.** Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp., przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy Pzp. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt. 5 ustawy Pzp.
- 17.2.** Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy Pzp czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy Pzp.
- 17.3.** Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy Pzp, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
- 17.4.** Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu, przesyłając kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
- 17.5.** Terminy wniesienia odwołania:
- 17.5.1.** Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przestania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 ustawy Pzp, albo w terminie 15 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
- 17.5.2.** Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.
- 17.5.3.** Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt. 16.5.1. i 16.5.2. wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
- 17.5.4.** Jeżeli Zamawiający nie przesłał Wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:
- 1)** 30 dni od dnia publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia;
  - 2)** 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający nie opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia.
- 17.6.** Szczegółowe zasady postępowania po wniesieniu odwołania, określają stosowne przepisy Działu VI ustawy Pzp.
- 17.7.** Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
- 17.8.** Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby Zamawiającego, za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Krajowej Izby Odwoławczej, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora publicznego jest równoznaczne z jej wniesieniem.

## **18. OPIS SPOSOBU POROZUMIEWANIA SIĘ ORAZ UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ TREŚCI SIWZ**

- 18.1.** Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz inne informacje Zamawiający oraz Wykonawcy będą przekazywać pisemnie, faksem (nr faksu: +48 22 323-11-17) lub drogą elektroniczną w formie e-mail na adres wskazany przez Wykonawcę w ofercie, z uwzględnieniem pkt. 18.2. Adres e-maila Zamawiającego: [acybulska@gddkia.gov.pl](mailto:acybulska@gddkia.gov.pl)

Zamawiający wymaga niezwłocznego potwierdzenia przez Wykonawcę pisemnie lub faksem faktu otrzymania każdej informacji przekazanej w innej formie niż pisemna, a na żądanie Wykonawcy potwierdzi fakt otrzymania od niego informacji. Zamawiający nie dopuszcza możliwości przekazywania oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz innych informacji drogą elektroniczną.

- 18.2.** Forma pisemna zastrzeżona jest dla złożenia oferty wraz z załącznikami, w tym oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu określonych przez Zamawiającego oraz zobowiązania o którym mowa w pkt. 8.2. IDW, a także zmiany lub wycofania oferty.
- 18.3.** Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z prośbą o wyjaśnienie treści SIWZ.

Prośby o wyjaśnienia należy kierować na adres:

**Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad**  
**Oddział w Warszawie**  
**ul. Mińska 25**  
**03-808 Warszawa**

- 18.4.** Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert- pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
- 18.4.1.** Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt. 18.4 lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
- 18.4.2.** Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o którym mowa w pkt. 18.4.
- 18.5.** Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekaże Wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania a także zamieści na stronie internetowej.
- 18.6.** W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią SIWZ a treścią wyjaśnienia, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
- 18.7.** W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Dokonaną zmianę SIWZ Zamawiający przekaże niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ a także zamieści ją na stronie internetowej.
- 18.8.** Jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu będzie niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach Zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym Wykonawców, którym przekazano SIWZ oraz zamieści informację na stronie internetowej.
- 18.9.** Jeżeli zmiana treści SIWZ, będzie prowadziła do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający dokona zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu w sposób przewidziany w art. 38 ust. 4a ustawy Pzp oraz jeżeli będzie to konieczne przedłuży termin składania ofert, zgodnie z art. 12a ustawy Pzp.
- 18.10.** Zamawiający wyznacza do kontaktowania się z Wykonawcami: - w sprawach proceduralnych Panią Annę Cybalską, pokój 713, tel. (22) 870 65 49, fax. (22) 323 11 17; - w sprawach merytorycznych Pana Andrzeja Kaliszuka, tel. +48 22 323 14 40.

**Rozdział 2**  
**Formularz „Oferta”**

(nazwa Wykonawcy/Wykonawców)	<b>OFERTA</b>
---------------------------------	---------------

Do  
Generalnej Dyrekcji  
Dróg Krajowych i Autostrad  
Oddział w Warszawie  
03 – 808 Warszawa  
ul. Mińska 25

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym na:

**Świadczenie na rzecz Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie wraz z Rejonami kompleksowych usług telefonicznych z telefonów stacjonarnych w zakresie abonamentów i połączeń telefonicznych w naliczaniu sekundowym oraz instalacji cyfrowych central abonenckich w podziale na 6 zadań :**

**Zadanie Nr 1 –Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie, ul. Mińska 25, 03-808 Warszawa;**

**Zadanie Nr 2 – Rejony Oddziału GDDKiA w Warszawie (z wyłączeniem lokalizacji wymienionych w zadaniach 4, 5, 6).**

**Zadanie Nr 3 –Wydział Technologii GDDKiA Oddziału w Warszawie ul. Środkowa 35, 05-816 Opacz Kolonia.**

**Zadanie Nr 4 – Rejon w Mińsku Mazowieckim Oddziału GDDKiA w Warszawie, lokalizacja Stojadła 05-303.**

**Zadanie Nr 5 - Rejon w Ostrowii Mazowieckiej Oddziału GDDKiA w Warszawie, lokalizacja Turzyn 191C, 07-221 Brańszczyk oraz Stawek, 07-300 Ostrów Mazowiecka.**

**Zadanie Nr 6 - Rejon w Siedlcach Oddziału GDDKiA w Warszawie, lokalizacja ul. Reymonta 2, 08-300 Sokołów Podlaski.**

#### MY NIŻEJ PODPISANI

---

działając w imieniu i na rzecz

---

(nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców)  
(w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy(firmy)  
i dokładne adresy wszystkich wspólników spółki cywilnej lub członków konsorcjum)

**1. SKŁADAMY OFERTĘ** na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie ze Specyfikacją

Istotnych Warunków Zamówienia w zakresie zadania: .....,.....

**2. OŚWIADCZAMY,** że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) oraz wyjaśnieniami i zmianami SIWZ przekazanymi przez Zamawiającego i uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania.

**3. OFERUJEMY** wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę brutto w zakresie zadania nr:

- **Zadanie nr 1\*** ..... PLN, słownie złotych: ..... zgodnie z  
załączonym do oferty Formularzem cenowym + Zestawienie zbiorcze.

- **Zadanie nr 2\*** ..... PLN, słownie złotych ..... zgodnie z  
załączonym do oferty Formularzem cenowym+ Zestawienie zbiorcze.

- **Zadanie nr 3\*** ..... PLN, słownie złotych: ..... zgodnie z  
załączonym do oferty Formularzem cenowym + Zestawienie zbiorcze.

- **Zadanie nr 4\*** ..... PLN, słownie złotych: ..... zgodnie z  
załączonym do oferty Formularzem cenowym+ Zestawienie zbiorcze.

- **Zadanie nr 5\*** ..... PLN, słownie złotych: ..... zgodnie z  
załączonym do oferty Formularzem cenowym + Zestawienie zbiorcze.

- **Zadanie nr 6\*** ..... PLN, słownie złotych: ..... zgodnie z  
załączonym do oferty Formularzem cenowym + Zestawienie zbiorcze.

**4. ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ** do wykonania zamówienia w terminach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

**5. AKCEPTUJEMY** warunki płatności określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

**6. JESTEŚMY** związani ofertą przez czas wskazany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

**7. ZAMÓWIENIE ZREALIZUJEMY** sami\*/przy udziale podwykonawców w następującym zakresie\*:

---

*(nr zadania i zakres powierzonych prac)*

**8. OŚWIADCZAMY**, że sposób reprezentacji Wykonawcy\*/Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia\* dla potrzeb zamówienia jest następujący:

---

*(Wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę – spółki cywilne lub konsorcja)*

**9. OŚWIADCZAMY**, iż informacje i dokumenty zawarte na stronach nr od \_\_\_\_ do \_\_\_\_ - stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i zastrzegamy, że nie mogą być one udostępniane.

**10. OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się z Istotnymi dla Stron postanowieniami umowy, określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z ofertą, na warunkach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

**11. WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ** w sprawie postępowania należy kierować na poniższy adres:

Imię i nazwisko: \_\_\_\_\_

---



tel. \_\_\_\_\_ fax. \_\_\_\_\_ e-mail \_\_\_\_\_

**12. OFERTĘ** składamy na \_\_\_\_\_ stronach.

**13. ZAŁĄCZNIKAMI** do oferty, stanowiącymi jej integralną część są:

**14. WRAZ Z OFERTĄ** składamy następujące oświadczenia i dokumenty na \_\_\_ stronach:

- 
- Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.

- \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_ \_\_\_\_ 2012 roku

\* - niepotrzebne skreślić

---

.....  
(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

**Formularze Cenowe dla zadań 1÷6  
(w oddzielnym pliku)**

### **ROZDZIAŁ 3**

#### **ZAŁĄCZNIKI DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA PRZEZ WYKONAWCÓW WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

(nazwa Wykonawcy/Wykonawców)

**OŚWIADCZENIE  
o spełnianiu warunków udziału w  
postępowaniu  
o których mowa w art. 22 ust 1 ustawy Pzp**

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na:

**Świadczenie na rzecz Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie wraz z Rejonami kompleksowych usług telefonicznych z telefonów stacjonarnych w zakresie abonamentów i połączeń telefonicznych w naliczaniu sekundowym oraz instalacji cyfrowych central abonenckich w podziale na 6 zadań, w zakresie zadania .....**

W imieniu Wykonawcy/Wykonawców

.....  
oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w wyżej wymienionym postępowaniu o udzielenie zamówienia.

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_ 20\_\_ roku

\_\_\_\_\_  
(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

UWAGA: w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, niniejsze „Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp”, powinno być złożone jedno w imieniu wszystkich Wykonawców

<i>(nazwa Wykonawcy)</i>	<b>OŚWIADCZENIE</b> <b>o braku podstaw do wykluczenia</b> <b>w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy</b> <b>Pzp.</b>
--------------------------	--

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na:

**Świadczenie na rzecz Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie wraz z Rejonami kompleksowych usług telefonicznych z telefonów stacjonarnych w zakresie abonamentów i połączeń telefonicznych w naliczaniu sekundowym oraz instalacji cyfrowych central abonenckich w podziale na 6 zadań, w zakresie zadania .....**

**W imieniu Wykonawcy .....**

oświadczam, że brak jest podstaw do wykluczenia nas z postępowania z powodu niespełnienia warunków o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_ \_\_ 20\_\_ roku

\_\_\_\_\_  
*(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)*

UWAGA: niniejsze „Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia, w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp” składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

(nazwa Wykonawcy/Wykonawców)	<b>WIEDZA I DOŚWIADCZENIE</b>
------------------------------	-------------------------------

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na:

**Świadczenie na rzecz Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie wraz z Rejonami kompleksowych usług telefonicznych z telefonów stacjonarnych w zakresie abonamentów i połączeń telefonicznych w naliczaniu sekundowym oraz instalacji cyfrowych central abonenckich w podziale na 6 zadań, w zakresie zadania .....**

przedkładamy wykaz usług w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania opisanego przez Zamawiającego warunku posiadania wiedzy i doświadczenia:

Nazwa Wykonawcy (podmiotu), wykazującego posiadanie doświadczenia	Nazwa i adres Zamawiającego /Zlecającego	Informacje potwierdzające spełnienie warunków określonych w pkt. 7.2.2) IDW	Czas realizacji	
			początek dzień/ miesiąc/ rok	koniec dzień/ miesiąc/ rok
1	2	3	4	5

- 1) W przypadku, gdy Wykonawca wykazując spełnianie warunku polega na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, zobowiązany jest udowodnić, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

Załączamy dokumenty potwierdzające, że wskazane w wykazie usługi zostały wykonane należycie.

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_ 2012 roku

\_\_\_\_\_  
(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

(nazwa podmiotu)	<p style="text-align: center;"><b>OŚWIADCZENIE</b></p> <p style="text-align: center;"><b>o braku podstaw do wykluczenia w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust.1 ustawy Pzp – w odniesieniu do podmiotów na zasobach których Wykonawca polega wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, a które to podmioty będą brały udział w realizacji części zamówienia</b></p>
------------------	---

Oddając do dyspozycji Wykonawcy ubiegającego się o udzielenie zamówienia, niezbędne zasoby na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia pn.

**Świadczenie na rzecz Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie wraz z Rejonami kompleksowych usług telefonicznych z telefonów stacjonarnych w zakresie abonamentów i połączeń telefonicznych w naliczaniu sekundowym oraz instalacji cyfrowych central abonenckich w podziale na 6 zadań, w zakresie zadania .....**

oświadczam, że w odniesieniu do

\_\_\_\_\_  
(nazwa podmiotu)

brak jest podstaw do wykluczenia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_ \_\_\_\_ 2012 roku

\_\_\_\_\_  
(podpis osoby upoważnionej  
do reprezentowania podmiotu)

<sup>1</sup>UWAGA: niniejsze „Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust.1 ustawy Pzp” składa każdy podmiot na zasobach którego Wykonawca polega wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, a które to podmioty będą brały udział w realizacji części zamówienia.

**TOM II**  
**WZÓR UMOWY**





**INFRASTRUKTURA  
I ŚRODOWISKO**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

  
Generalna Dyrekcja  
Dróg Krajowych i Autostrad

UNIA EUROPEJSKA  
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



**/wzór/**

UMOWA NR ...../ 2012

Niniejsza umowa zawarta została w Warszawie w dniu \_\_\_\_\_.2012 r. pomiędzy Skarbem Państwa – Generalnym Dyrektorem Dróg Krajowych i Autostrad, w imieniu którego działają:

p. ....

p. ....

Oddziału Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad w Warszawie, ul. Mińska 25, 03-808 Warszawa, zwanym dalej "Zamawiającym",

a; .....

reprezentowaną przez;

1. ....

2. ....

1. Niniejsza umowa została zawarta w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na „Świadczenie na rzecz Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie wraz z Rejonami kompleksowych usług telefonicznych z telefonów stacjonarnych w zakresie abonamentów i połączeń telefonicznych w naliczaniu sekundowym oraz instalacji cyfrowych central abonenckich w podziale na 6 zadań:

Zadanie Nr 1 –Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie, ul. Mińska 25, 03-808 Warszawa;

Zadanie Nr 2 – Rejony Oddziału GDDKiA w Warszawie (**z wyłączeniem lokalizacji wymienionych w zadaniach 4, 5, 6**).

Zadanie Nr 3 –Wydział Technologii GDDKiA Oddziału w Warszawie ul. Środkowa 35, 05-816 Opacz Kolonia.

Zadanie Nr 4 – Rejon w Mińsku Mazowieckim Oddziału GDDKiA w Warszawie, lokalizacja Stojadła 05-303.

Zadanie Nr 5 - Rejon w Ostrowii Mazowieckiej Oddziału GDDKiA w Warszawie, lokalizacja Turzyn 191C, 07-221 Brańszczyk oraz Stawek, 07-300 Ostrów Mazowiecka.

Zadanie Nr 6 - Rejon w Siedlcach Oddziału GDDKiA w Warszawie, lokalizacja ul. Reymonta 2, 08-300 Sokołów Podlaski.

## **§ 1**

### **Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest „Świadczenie na rzecz Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie wraz z Rejonami kompleksowych usług telefonicznych z telefonów stacjonarnych w zakresie abonamentów i połączeń telefonicznych w naliczaniu sekundowym oraz instalacji cyfrowych central abonenckich w podziale na 6 zadań, w zakresie zadania:.....”
2. Wykonawca jest zobowiązany do świadczenia usług w sposób zgodny ze złożoną w postępowaniu ofertą i formularzem cenowym (załącznik nr 1 do Umowy) oraz Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia zwaną dalej SIWZ (załącznik nr 2 do Umowy), które stanowią integralną część niniejszej umowy.

3. Szczegółowy wykaz numerów telefonów będących przedmiotem umowy, ujęty jest w Opisie przedmiotu zamówienia (Załączniku Nr 3 do niniejszej umowy), stanowiącym jej integralną część.
4. Wykonawca w ramach niniejszej umowy zapewni:
  - a) zachowanie dotychczasowej numeracji telefonicznej Zamawiającego (w zakresie zgodnym z Załącznikiem Nr 3). Wykonawca zapewni przeniesienie do własnej sieci dotychczasowych numerów przydzielonych i wykorzystywanych przez Zamawiającego, zgodnie z art. 71 ustawy z dnia 16 lipca 2004 r. Prawo telekomunikacyjne (Dz. U. z 2004r. Nr 171, poz. 1800 ze zm.).
  - b) świadczenie usług telekomunikacyjnych w zakresie połączeń wychodzących lokalnych, strefowych, międzystrefowych i do sieci komórkowych w naliczaniu sekundowym oraz inny ruch do sieci publicznej taki, jak: serwisy informacyjne, linie informacyjne, połączenia z biurami numerów oraz świadczenie usług faksowych, itp.
  - c) stały dostęp do sieci telekomunikacyjnej,
  - d) wynajęcie, instalację w siedzibie Zamawiającego przy ul. Mińskiej 25 oraz w Wydziale Technologii w Opacz Kolonii, programowanie, uruchomienie, utrzymanie i serwisowanie centrali telefonicznej odpowiadającej wymogom określonym w opisie przedmiotu zamówienia. Instalacja, programowanie i uruchomienie centrali powinno nastąpić najpóźniej w pierwszym dniu okresu realizacji umowy, o którym mowa w par. 3 ust. 1 umowy.
5. Szczegółowy zakres i warunki wykonywania powszechnych usług telekomunikacyjnych realizowanych na podstawie niniejszej umowy zostanie określony w przedstawionym przez Wykonawcę Regulaminie Świadczenia Usług Telekomunikacyjnych, wydanym na podstawie ustawy Prawo telekomunikacyjne stanowiący Załącznik Nr 4 do niniejszej umowy.
6. Regulamin Świadczenia Usług Telekomunikacyjnych będzie wiązał strony niniejszej umowy w zakresie w jakim nie jest on sprzeczny z niniejszą umową oraz SIWZ.
7. W przypadku wprowadzenia przez Wykonawcę w trakcie trwania umowy nowych rozwiązań abonamentowych lub technologicznych, Wykonawca zaoferuje dostęp do nich Zamawiającemu, z zastrzeżeniem, że nowe rozwiązania abonamentowe lub technologiczne muszą być tożsame z przedmiotem zamówienia, nie mogą być gorsze niż wynikające z zawartej umowy oraz nie mogą powodować zmian umowy niekorzystnych dla Zamawiającego, w szczególności nie mogą powodować wzrostu wysokości wynagrodzenia Wykonawcy.
8. Wykonawca oświadcza, że posiada wymagane przez obowiązujące przepisy prawa uprawnienia do świadczenia usług opisanych w umowie.

## **§ 2**

### **Wynagrodzenie**

1. Maksymalne wynagrodzenie za wykonanie usług stanowiących przedmiot niniejszej umowy, ustala się do wysokości kwoty netto .....zł. (słownie.....) plus podatek VAT w wysokości ..... zł. (słownie: .....), co daje łącznie kwotę brutto w wysokości ..... zł (słownie ..... zł). Kwota brutto nie może zostać przekroczona. Powyższa kwota obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia, zgodnie z warunkami określonymi w niniejszej umowie, SIWZ oraz ofercie.
2. Do obliczania należności Wykonawcy stosowane będą ceny jednostkowe podane w ofercie.
3. Zaoferowane stawki jednostkowe nie mogą być zwiększone w czasie trwania umowy.
4. Strony ustalają, że należności z tytułu umowy płatne będą z dołu za miesięczne okresy rozliczeniowe, odpowiadające miesiącom kalendarzowym.
5. Faktury będą wystawiane na poszczególne rejony i lokalizacje podane w Opisie Przedmiotu Zamówienia w SIWZ.

6. Za usługi świadczone na podstawie niniejszej umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie z tytułu abonamentów, czynsz za najem centrali oraz wynagrodzenie za zrealizowane połączenia według cen jednostkowych określonych w formularzu cenowym (Załączniku nr 1 do Umowy) i miesięcznego bilingu.
7. Ceny jednostkowe netto usług są określone w formularzu cenowym Wykonawcy (załącznik nr 1 do umowy) i nie mogą ulec zwiększeniu w okresie realizacji umowy.
8. Opłaty za połączenia będą obliczane wg czasu rzeczywistego z dokładnością do jednej sekundy.
9. W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z usług telekomunikacyjnych nie objętych niniejszą umową, koszt tychże usług zostanie ustalony na podstawie aktualnego i publicznie dostępnego cennika Wykonawcy.
10. Zamawiający zapłaci należności na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze w terminie 21 dni od daty wystawienia przez Zamawiającego faktur VAT po zakończeniu pełnego miesiąca rozliczeniowego, zgodnych z wymaganiami opisu przedmiotu zamówienia.
11. Za termin płatności przyjmuje się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.

### **§ 3**

#### **Okres realizacji umowy**

1. Strony ustalają okres realizacji umowy na 36 miesięcy - od dnia ..... r. do dnia ..... r. lub do wyczerpania kwoty o której mowa w § 2 ust. 1.
2. Umowa wygasa po upływie terminu, o którym mowa w ust. 1, lub po wyczerpaniu kwoty o której mowa w § 2 ust. 1 bez konieczności składania dodatkowych oświadczeń przez Zamawiającego.

### **§ 4**

#### **Serwis**

##### **Wykonawca w ramach serwisu zapewni:**

- 1) dostępność: 24 godziny na dobę,
- 2) maksymalny czas pierwszej reakcji: do 1 godziny w dni robocze (poniedziałek-piątek), do 8 godzin w pozostałe dni (sobota-niedziela i inne dni ustawowo wolne od pracy),
- 3) maksymalny czas usunięcia awarii do 24 godzin w dni robocze i 36 godzin w pozostałe dni, w przypadku awarii krytycznej - uniemożliwiającej nawiązywanie i przyjmowanie połączeń telefonicznych - maksymalny czas usunięcia awarii do 6 godzin,
- 4) dostęp do telefonicznych konsultacji technicznych,
- 5) możliwość zdalnej diagnostyki i lokalizacji usterek,
- 6) możliwość kontaktu z serwisem pod dedykowanym dla Zamawiającego numerem telefonu.
- 7) z tytułu wykonania usługi, o której mowa w ust. 1-6 Wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie, ani zwrot kosztów.
- 8) Zamawiający zobowiązuje się zapewnić Wykonawcy lub osobom działającym na jego zlecenie w zakresie i w celu realizacji niniejszej umowy, wstęp na nieruchomości Zamawiającego, dostęp do budynków i pomieszczeń w budynkach, na czas wykonywania prac instalacyjnych i konserwacyjnych oraz innych prac związanych z zapewnieniem świadczenia usług.

### **§ 5**

#### **Kary umowne**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu następujące kary umowne:

- a) za zwłokę w usunięcia awarii w stosunku do terminów określonych w § 4 pkt. 3 umowy - w przypadku awarii krytycznej – 500,00 zł za każdy dzień zwłoki w stosunku do dnia, w którym usterka miała być usunięta,
  - b) za zwłokę w usunięcia awarii w stosunku do terminów określonych w § 4 pkt. 3 umowy - w przypadku pozostałych telefonów – 50,00 zł za każdy dzień zwłoki w stosunku do dnia, w którym usterka miała być usunięta,
  - c) za zwłokę w instalacji, programowaniu lub uruchomieniu centrali telefonicznej – 200,00 zł za każdy dzień zwłoki w stosunku do terminu określonego w § 1 ust. 4 lit. d umowy,
  - d) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne z tytułu odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% całkowitego wynagrodzenia Wykonawcy brutto określonego w ofercie stanowiącej **załącznik nr 1 do umowy**.
  - e) Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne z tytułu odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 10% całkowitego wynagrodzenia Wykonawcy brutto określonego w ofercie stanowiącej **załącznik nr 1 do umowy**.
2. Zamawiający może na zasadach ogólnych dochodzić od Wykonawcy odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych.

## **§ 6**

### **Przedterminowe zakończenie umowy**

1. Zamawiający może rozwiązać umowę bez zachowania okresu wypowiedzenia w przypadku:
- a) zaprzestania przez Wykonawcę świadczenia usług w całości lub w części z przyczyn od niego zależnych przez okres dłuższy niż 5 dni,
  - b) w okresie 24 godzin od powzięcia informacji o awarii nie podjął żadnych czynności mających na celu przywrócenie działania usługi lub nie usunięcie awarii wynika z przyczyn tylko od niego zależnych,
  - c) nie zrealizowania przez Wykonawcę zobowiązań wynikających z § 1 ust. 4 lit. a umowy.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Zamawiającemu nie będzie przysługiwać kara umowna, o której mowa w § 5 ust. 1 lit d umowy.
3. Rozwiązanie lub odstąpienie od umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Wykonawcy nie przysługują wobec Zamawiającego żadne roszczenia odszkodowawcze z tytułu rozwiązania lub odstąpienia od umowy z przyczyn określonych w ust. 1 i 2.

## **§ 7**

### **Kontakty**

1. Osobami odpowiedzialnymi za prawidłową realizację umowy są:
- 1) po stronie Zamawiającego: .....
  - 2) po stronie Wykonawcy: .....
2. Każda ze stron oświadcza, iż reprezentujące ją osoby są umocowane przez stronę do dokonywania czynności faktycznych związanych z realizacją przedmiotu umowy. Osoby wymienione w ust. 1 niniejszego paragrafu nie są upoważnione do dokonywania czynności, które mogłyby powodować zmiany w umowie.

## **§ 8**

### **Dopuszczalne zmiany umowy**

1. Zamawiający zgodnie z art. 144 ustawy Prawo Zamówień Publicznych przewiduje zmiany postanowień niniejszej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy w poniższym zakresie :
  - 1) zmniejszenie ceny jednostkowej netto i brutto poszczególnego asortymentu będącego przedmiotem umowy,
  - 2) zwiększenie ilości numerów telefonicznych w każdej ze wskazanych w opisie przedmiotu zamówienia lokalizacji. Koszt instalacji i aktywacji oraz abonament dla takiego numeru będzie obliczany zgodnie z aktualnym cennikiem Wykonawcy. Połączenia wykonane z takiego numeru będą rozliczane zgodnie z § 2 umowy. Zakończenie realizacji umowy w zakresie takiego numeru nastąpi zgodnie z § 3 umowy.
  - 3) dopuszczenie zmiany kwoty VAT w odniesieniu do niezafakturowanej należności w przypadku, gdy w okresie realizacji umowy dojdzie do zmiany stawki podatku VAT oraz - odpowiednią do zmiany stawki podatku VAT – zmianę wysokości ceny brutto.
2. Wszelkie zmiany i uzupełnienia do niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

## **§ 9**

### **Reklamacje**

1. Zamawiający może złożyć reklamację w sprawie niewykonania lub nienależytego wykonania usługi pisemnie na adres siedziby Wykonawcy lub inny wskazany przez Wykonawcę adres do składania reklamacji.
2. Reklamacja może zostać złożona w terminie 12 miesięcy od ostatniego dnia okresu rozliczeniowego, w którym zakończyła się przerwa w świadczeniu usługi telekomunikacyjnej, lub od dnia, w którym usługa została nienależycie wykonana lub miała być wykonana, lub od dnia wystawienia faktury zawierającej nieprawidłowe obliczenie należności.
3. Złożenie reklamacji dotyczącej wysokości wynagrodzenia zawiesza obowiązek zapłaty należności wynikającej z faktury, w zakwestionowanej części.
4. Wykonawca udziela odpowiedzi na reklamację w formie pisemnej w terminie 30 dni od daty jej złożenia. Reklamacja nie rozpatrzona w tym terminie uznana jest za uwzględnioną.
5. Po wyczerpaniu drogi postępowania reklamacyjnego Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia roszczeń w postępowaniu sądowym.

## **§ 10**

### **Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

1. Ustala się zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **10%** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 niniejszej umowy, tj. kwotę ..... **zł** (słownie: .....).
2. W dniu podpisania umowy Wykonawca wniósł ustaloną w ust. 1 kwotę zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie .....
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy będzie zwrócone Wykonawcy w terminach i wysokościach jak niżej:
  - 1) 70% kwoty zabezpieczenia w terminie 30 dni od daty potwierdzenia usunięcia usterek stwierdzonych przy odbiorze ostatecznym,
  - 2) 30% kwoty zabezpieczenia w terminie 15 dni po upływie okresu rękojmi.

## **§ 11**

### **Postanowienia końcowe**

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową, mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego i przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.
2. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego dokonać cesji wierzytelności przysługującej mu z tytułu realizacji Umowy osobie trzeciej.
3. Sprawy sporne wynikłe w trakcie realizacji niniejszej umowy Strony będą rozstrzygać polubownie, a nie rozstrzygnięte będą rozstrzygane przez sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
4. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego jeden dla Wykonawcy.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

**Załącznik nr 1 do umowy – Oferta Wykonawcy z formularzem cenowym**

**Załącznik nr 2 do umowy – SIWZ**

**Załącznik nr 3 do umowy – Opis przedmiotu zamówienia**

**Załącznik nr 4 do umowy – Regulamin świadczenia usług**

**TOM III:**  
**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA Z ZAŁĄCZNIKAMI**

# OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiot zamówienia:

**Świadczenie na rzecz Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie wraz z podległymi Rejonami kompleksowych usług telefonicznych z telefonów stacjonarnych w zakresie abonamentów i połączeń telefonicznych w naliczaniu sekundowym oraz instalacji cyfrowych central abonenckich w podziale na 6 zadań.**

Usługi mają być świadczone we wszystkich lokalizacjach Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie wraz z podległymi jednostkami, zgodnie z uwzględnieniem wszystkich warunków dotyczących poszczególnych zadań.

## **ZADANIE 1**

Oddział Warszawa, ul. Mińska 25

### **A. Połączenia telefoniczne**

Średni 36-miesięczny ruch połączeń realizowanych przez Zamawiającego:

Lp.	Nazwa usługi	Ilość minut przez 36 m-cy
A	B	C
1.	Lokalne i strefowe	385 812
2.	Międzystrefowe	159 156
3.	Do sieci komórkowych (Orange, T-Mobile, Plus )	252 744
4.	Do sieci komórkowych (Play i Polsat Cyfrowy)	32 744

**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.Łacza telefoniczne analogowe i ISDN–Instalacja, abonamenty i najem centrali:**

#### **Wykaz łączy:**

**Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie**

**Obecnie TP i nowe numery**

**Lokalizacja 1: Oddział Warszawa, ul. Mińska 25, 03-808 Warszawa**



Lp.	Nr miejski	Typ łączy	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja	Rodzaj zamawianej usługi
A	B	C	D	E	F
1	226986045	PSTN	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa	PSTN
2	228100327	PSTN	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa	PSTN
3	228102057	PSTN	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa	PSTN
4	228105664	PSTN	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa	PSTN
5	228109302	PSTN	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa	PSTN
6	228109304	PSTN	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa	PSTN
7	228109412	PSTN	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa	PSTN
8	228109413	PSTN	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa	PSTN
9	228109414	PSTN	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa	PSTN
10	228109421	PSTN	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa	PSTN
11	228130417	PSTN	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa	PSTN
12	228135049	PSTN	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa	PSTN
13	228706827	PSTN	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa	PSTN
14	228706843	PSTN	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa	PSTN
15	228706859	PSTN	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa	PSTN
16	228706875	PSTN	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa	PSTN
17	228707145	PSTN	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa	PSTN

18	Nowy	ISDN 30B+D	zakres numeracji 220 DDI - Opis Przedm. Zam - zadanie 1C	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa	ISDN 30B+D w PBX 1
19	Nowy	ISDN 30B+D	zakres numeracji 220 DDI - Opis Przedm. Zam - zadanie 1C	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa	ISDN 30B+D w PBX 1
20	zakres numeracji DDI - Opis Przedm. Zam - C	Najem centrali	zakres numeracji 220 DDI - Opis Przedm. Zam - zadanie 1C	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa	Najem centrali

#### **Lokalizacja 2. Zesół Obsługi Szkolen i Konferencji w Józefowie, Al. Drogowców 1**

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja	Rodzaj zamawian ej usługi
A	B	C	D	E	F
1	(22) 7891082	PSTN	x	Al. Drogowców 1 05-420 Józefów	PSTN
2	(22) 7891102	PSTN	x	Al. Drogowców 1 05-420 Józefów	PSTN
3	(22) 7891137	PSTN	x	Al. Drogowców 1 05-420 Józefów	PSTN
4	(22) 7893710	PSTN	x	Al. Drogowców 1 05-420 Józefów	PSTN
5	(22) 7893711	PSTN	x	Al. Drogowców 1 05-420 Józefów	PSTN

#### **C. Wykaz łączy – wynajmowana centrala wewnętrzna:**

**Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie**

**Nowe numery**

**Lokalizacja - ul. Mińska 25 03-808 Warszawa**

Lp.	Numer kier.	Obecny numer	Nowy numer	Lokalizacja
1	22	3231001	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
2	22	3231004	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
3	22	3231005	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
4	22	3231010	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
5	22	3231014	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
6	22	3231015	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
7	22	3231021	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
8	22	3231023	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
9	22	3231026	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
10	22	3231028	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
11	22	3231030	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
12	22	3231031	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
13	22	3231032	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
14	22	3231033	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
15	22	3231035	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
16	22	3231037	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
17	22	3231041	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
18	22	3231042	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
19	22	3231050	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
20	22	3231053	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
21	22	3231055	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
22	22	3231057	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
23	22	3231058	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
24	22	3231060	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
25	22	3231062	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
26	22	3231070	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
27	22	3231072	x	ul. Mińska 25

				03-808 Warszawa
28	22	3231079	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
29	22	3231086	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
30	22	3231088	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
31	22	3231089	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
32	22	3231095	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
33	22	3231096	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
34	22	3231103	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
35	22	3231108	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
36	22	3231112	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
37	22	3231113	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
38	22	3231114	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
39	22	3231115	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
40	22	3231116	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
41	22	3231117	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
42	22	3231120	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
43	22	3231124	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
44	22	3231129	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
45	22	3231134	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
46	22	3231142	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
47	22	3231151	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
48	22	3231158	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
49	22	3231165	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
50	22	3231167	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
51	22	3231169	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
52	22	3231170	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
53	22	3231171	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
54	22	3231181	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa

55	22	3231191	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
56	22	3231220	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
57	22	3231225	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
58	22	3231234	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
59	22	3231239	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
60	22	3231260	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
61	22	3231269	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
62	22	3231275	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
63	22	3231285	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
64	22	3231334	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
65	22	3231345	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
66	22	3231363	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
67	22	3231385	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
68	22	3231393	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
69	22	321436	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
70	22	3231439	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
71	22	3231440	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
72	22	3231467	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
73	22	3231471	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
74	22	3231478	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
75	22	3231492	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
76	22	3231510	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
77	22	3231516	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
78	22	3231518	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
79	22	3231519	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
80	22	3231520	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
81	22	3231521	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
82	22	3231540	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa

83	22	3231559	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
84	22	3231574	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
85	22	3231606	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
86	22	3231607	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
87	22	3231612	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
88	22	3231615	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
89	22	3231623	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
90	22	3231629	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
91	22	3231652	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
92	22	3231664	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
93	22	3231683	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
94	22	3231706	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
95	22	3231712	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
96	22	3231713	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
97	22	3231724	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
98	22	3231729	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
99	22	3231731	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
100	22	3231732	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
101	22	3231743	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
102	22	3231744	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
103	22	3231765	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
104	22	3231773	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
105	22	3231776	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
106	22	8100412	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
107	22	8101853	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
108	22	8103984	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
109	22	8133215	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
110	22	8133375	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa

111	22	8135615	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
112	22	8135735	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
113	22	8135765	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
114	22	8135825	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
115	22	8135835	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
116	22	8701134	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
117	22	8704330	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
118	22	8706549	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
119	22	8706705	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
120	22	Nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
121	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
122	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
123	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
124	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
125	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
126	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
127	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
128	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
129	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
130	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
131	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
132	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
133	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
134	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
135	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
136	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
137	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
138	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa

139	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
140	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
141	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
142	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
143	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
144	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
145	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
146	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
147	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
148	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
149	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
150	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
151	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
152	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
153	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
154	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
155	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
156	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
157	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
158	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
159	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
160	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
161	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
162	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
163	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
164	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
165	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
166	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa



67	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
168	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
169	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
170	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
171	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
172	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
173	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
174	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
175	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
176	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
177	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
178	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
179	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
180	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
181	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
182	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
183	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
184	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
185	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
186	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
187	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
188	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
189	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
190	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
191	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
192	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
193	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
194	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa

195	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
196	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
197	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
198	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
199	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
200	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
201	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
202	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
203	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
204	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
205	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
206	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
207	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
208	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
209	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
210	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
211	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
212	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
213	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
214	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
215	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
216	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
217	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
218	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
219	22	nowy	x	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa
220	22	nowy	X	ul. Mińska 25 03-808 Warszawa

#### **D. Wymagania dla zadania 1:**

Wykonawca zapewni przez okres trwania umowy:

1. Wykonawca zapewni na wszystkich dostarczonych łączach telefonicznych naliczanie sekundowe rozmów bez opłaty za nawiązanie połączenia (dotyczy połączeń lokalnych, strefowych, międzystrefowych, do sieci komórkowych i międzynarodowych).
2. Wykonawca zachowa dotychczas używaną numerację miejską dla każdej z lokalizacji.
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 łączy cyfrowych PRA.
7. obowiązywanie okresu rozliczeniowego od pierwszego do ostatniego dnia miesiąca.
8. zachowanie istniejącej numeracji bez ponoszenia z tego tytułu kosztów przez zamawiającego.
9. nie dopuszcza przerw w dostawie usług telekomunikacyjnych, w związku z przeniesieniem numerów – Wykonawca jest zobowiązany do zachowania ciągłości łączności telefonicznej.
10. usługi muszą być świadczone w oparciu o medium kablowe lub radiowe. Zamawiający nie dopuszcza świadczenia usług z użyciem technologii alternatywnej np. VOIP, numery dostępowe, bramki GSM.
11. realizacja połączeń będzie się odbywać bez konieczności ręcznego wybierania prefiksu operatora (automatyczny prefiks będzie zaprogramowany).
12. Zamawiający dopuszcza realizację zamówienia dla zadania przy wykorzystaniu usług WLR.
13. Zamawiający w trakcie trwania umowy zastrzega sobie prawo do bezpłatnego blokowania numerów komercyjnych ( np. 0700..., 0300...).
14. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za szkody wyrządzone przez Wykonawcę podczas wykonywania przedmiotu zamówienia.
15. możliwość wykonywania połączeń do wszystkich sieci telekomunikacyjnych krajowych i zagranicznych.
16. możliwość przyjmowania połączeń z innych sieci telekomunikacyjnych krajowych i zagranicznych.
17. możliwość przyjmowania połączeń z krajowych i zagranicznych sieci operatorów telefonii komórkowej.
18. możliwość wykonywania połączeń do krajowych i zagranicznych sieci operatorów telefonii komórkowej.
19. identyfikację numeru dzwoniącego i prezentację numeru.
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.
21. stawki za wychodzące połączenia lokalne i strefowe, międzystrefowe i komórkowe według ceny ofertowej, w tym za przesył 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 w/w usług telekomunikacyjnych.
22. na czas obowiązywania umowy wykonawca zamówienia dokona montażu i uruchomienia niezbędnego sprzętu do świadczenia usług telekomunikacyjnych na własny koszt,

23. dostęp ISDN PRA (30 B+D) na ul. Mińskiej 25 podłączone zostaną do centrali dzierżawionej.
24. Stały abonament miesięczny za łącza telefoniczne oraz stały miesięczny czynsz najmu centrali razem z serwisem w wysokości określonej w ofercie Wykonawcy.
25. Bezpłatne połączenia w ramach numerów wewnętrznych wskazanych w tabeli w pkt. C.
26. Opłata za DDI wliczona w cenę abonamentów.
27. Usługi 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.).

#### **E. Wymagania dotyczące centrali dzierżawionej – w lokalizacji ul. Mińska 25:**

1. Wykonawca udostępni i wynajmie cyfrową centralę abonencką w siedzibie zamawiającego przy ul. Mińskiej 25 w Warszawie zgodnie z poniższymi wymaganiami, zapewni instalację i uruchomienie oraz konsultacje techniczne, a także jej serwis wliczony w koszt dzierżawy przez okres trwania umowy. Centrala w pełni cyfrowa - z cyfrowym polem komutacyjnym.
  - 1.1. 220 portów wewnętrznych, w tym 72 portów systemowych,
  - 1.2. Dostarczenie, montaż i instalacja centrali telefonicznej w istniejącej szafie teletechnicznej 19".
  - 1.3. Centrala musi posiadać system montażu typu rack 19".
  - 1.4. Zainstalowanie i dołączenie zasilania gwarantowanego w szafie teletechnicznej.
  - 1.5. Sprzęt musi być fabrycznie nowy.
  - 1.6. Przełącznica główna stacyjna oparta o system krone, o pojemności dostosowanej do pojemności centrali, przystosowana do montażu w szafie 19" ( np. magazyny typu Voice).
  - 1.7. Krosowanie – połączenie z istniejącą siecią wewnętrzną – Patchcord łączeniowy RJ45-RJ45 3m UTP kat. 5e.
  - 1.8. Podłączenie 16 linii miejskich analogowych.
  - 1.9. Wykonawca dostarczy wraz z ofertą informacje dotyczące modelu centrali i jej specyfikację techniczną.
  - 1.10. Podłączenie 2 łączy cyfrowych PRA (30B+D) oraz konfiguracja numeracji DDI.
  - 1.11. możliwość zbudowania, co najmniej 10 układów sekretarsko-dyrektorskich, w tym kombinacji jednocześnie 2 aparatów dyrektorskich i 2 aparatów sekretarskich
  - 1.12. Możliwość współpracy z telefonem audiokonferencyjnym KONFTEL 300 – zestawienie 16 połączeń jednocześnie,
  - 1.13. funkcja CLIP na aparatach systemowych i liniach analogowych.
  - 1.14. centralna książka telefoniczna o pojemności min. 1.000 wpisów dostępna z cyfrowych aparatów systemowych lub przez program typu CTI
  - 1.15. program typu CTI (computer telephony integration) umożliwiający wyświetlanie numerów rozmów przychodzących wewnętrznych i zewnętrznych,
  - 1.16. zasilanie awaryjne na minimum 4 godziny pracy - wymagane są akumulatory bezobsługowe, szczelne, posiadające znak bezpieczeństwa B.
  - 1.17. możliwość ustalenia zapowiedzi słownych (min. 4 zapowiedzi o łącznym czasie min. 8 minut, każda zapewniająca jednoczesną obsługę min. 8 połączeń)
  - 1.18. możliwość wysyłania na linie zewnętrzne, z aparatów systemowych, cyfr w kodzie DTMF oraz sygnały FLASH - ze wszystkich aparatów
  - 1.19. możliwość przenoszenia (w tym na dowolny numer zewnętrzny w ramach przyznanых uprawnień), zawieszania, przechwytywania wywołań
  - 1.20. obsługa DDI/MSN - bezpośrednie wybieranie numerów wewnętrznych, którzy mają przydzielone numery „miejskie"
  - 1.21. pełna taryfikacja rozmów z bilingiem i rozliczeniem dla poszczególnych abonentów wewnętrznych lub ich grup oraz możliwość przetwarzania tych danych w innych aplikacjach (np. eksport do jednego z formatów \*.xls; \*.csv; \*.txt); Wykonawca zapewni taryfikator z taryfami przydzielonymi Zamawiającemu; centrala powinna być wyposażona w bufor pamięci rejestracji danych o połączeniach (minimum 50.000 rekordów) zintegrowany z centralą lub zewnętrzny, zapewniający pracę

- również przy zaniku zasilania sieciowego (230V). Taryfikacja i biling będące funkcjami Centrali powinny być niezależne od taryfikacji i bilingu operatora.
- 1.22. modem lub karta LAN do zdalnego nadzoru, konfigurowania oraz odbierania danych bilingowych
  - 1.23. definiowanie uprawnień dla grup abonentów
  - 1.24. zlecenie zestawienia połączenia wewnętrznego lub zewnętrznego, gdy numer jest zajęty
  - 1.25. zlecenie przenoszenia wywołań na inny numer wewnętrzny lub zewnętrzny
  - 1.26. oprogramowanie administracyjne, taryfikacyjne, a także CTI musi być w języku polskim i pracować w środowisku Windows (dopuszcza się, aby oprogramowanie administracyjne było w języku angielskim); w przypadku, gdyby Zamawiający przejął (wykupił) centralę na własność, wszystkie ewentualne licencje konieczne do eksploatacji muszą być ujęte w cenie zakupu, bezterminowe i przewidywać możliwość przekazania wraz z urządzeniami osobom trzecim
  - 1.27. podstawowy zakres administracji centralą (w tym LCR) będzie mógł być wykonywany przez Zamawiającego (wyłączeniu w szczególności mogą podlegać: zmiany dołączeń i odłączeń linii miejskich i aktualizacja oprogramowania centrali)
  - 1.28. dokumentacja centrali i aparatów musi być w języku polskim
  - 1.29. w okresie dzierżawy nowe wersje oprogramowania wszystkich urządzeń centrali będą dostarczane i instalowane w ramach umowy.
  - 1.30. wszystkie oferowane urządzenia muszą posiadać znak bezpieczeństwa CE oraz dokumenty dopuszczające do eksploatacji (świadczenie homologacji, Deklarację zgodności).
  - 1.31. Ponadto Wykonawca zapewni w ramach kosztów dzierżawy/najmu centrali 72szt. telefonicznych aparatów cyfrowych przystosowanych do współpracy z dostarczaną centralą cyfrową wg poniższych wymagań:
    - aparat typu 1 - 10 szt. - z wyświetlaczem LCD 2 lub 3-liniowym po minimum 20 znaków w linii, z minimum 18 programowalnymi przyciskami linii z diodami LED, układem głośnomówiącym, możliwością podłączenia dodatkowej konsoli z co najmniej 48 przyciskami (konsola ma być dostępna jako opcja i nie powinna być ujmowana w ofercie)
    - aparat typu 2 - 62 szt. - z wyświetlaczem LCD 1 lub 2-liniowym po minimum 16 znaków w linii, z minimum 8 programowalnymi przyciskami linii z diodami LED, układem głośnomówiącym
    - oba typy aparatów systemowych muszą pracować na standardowej linii jednoparowej na odległość min. 300 metrów
    - aparaty systemowe i konsole nie mogą wymagać dodatkowego zasilania (zasilacz sieciowy,
  - 1.32. Do cyfrowej centrali abonenckiej Wykonawca doprowadzi cyfrową linię umożliwiającą wykonywanie, co najmniej 60 połączeń równocześnie (2 PRA).
  - 1.33. Serwis łącz, centrali i telefonów cyfrowych (systemowych) musi spełniać wymagania:
    - dostępność: 24 godziny na dobę,
    - maksymalny czas pierwszej reakcji: do 1 godziny w dni robocze (poniedziałek-piątek), do 8 godzin w pozostałe dni (sobota-niedziela i inne dni ustawowo wolne od pracy),
    - maksymalny czas usunięcia awarii do 24 godzin w dni robocze i 36 godzin w pozostałe dni, w przypadku awarii krytycznej - uniemożliwiającej nawiązywanie i przyjmowanie połączeń telefonicznych - maksymalny czas usunięcia awarii do 6 godzin,
    - dostęp do telefonicznych konsultacji technicznych,
    - możliwość zdalnej diagnostyki i lokalizacji usterek,
    - możliwość kontaktu z serwisem pod dedykowanym dla Zamawiającego numerem telefonu.
    - w trakcie realizacji zamówienia konieczne jest zaoferowanie indywidualnego opiekuna zajmującego się bieżącą obsługą zamawiającego.

## **ZADANIE 2**

### **Rejony GDDKiA Oddział Warszawa**

#### **A. Połączenia telefoniczne**

Średni 36-miesięczny ruch połączeń realizowanych przez Zamawiającego:

Lp.	Nazwa usługi	Ilość minut przez 36 m-cy
A	B	C
1.	Lokalne i strefowe	221 904
2.	Międzystrefowe	173 448
3.	Do sieci komórkowych (Orange, T-Mobile, Plus )	150 000
4.	Do sieci komórkowych (Play i Polsat Cyfrowy)	16 284

**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. Łącza telefoniczne analogowe i ISDN – Instalacja i abonamenty:**

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

#### **Wykaz łączy:**

#### **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie**

#### **Lokalizacja 1. Rejon Boża Wola, Boża Wola 18 A , 05-101 Boża Wola Obecnie TP**

Lp.	Nr miejski	Typ łączy	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja	Rodzaj zamawianej usługi
A	B	C	D	E	F
1	(22) 7513567	PSTN		Graniczka 2 05-101 Dziekanów Leśny	PSTN
2	(22) 7751692	PSTN		Boża Wola 18 A 05-101 Boża Wola	PSTN

3	(22) 7752764	PSTN		Boża Wola 18 A 05-101 Boża Wola	PSTN
4	(22) 7757376	PSTN		Boża Wola 18 A 05-101 Boża Wola	PSTN
5	(22) 7865121	PSTN		ul. Piłsudskiego 2B 05-250 Radzymin	PSTN
6	(22) 7865843	PSTN		ul. Piłsudskiego 2B 05-250 Radzymin	PSTN
7	(22) 8120158	PSTN		ul. Korkowa 3 01-502 Warszawa	PSTN
8	(22) 8154129	PSTN		ul. Korkowa 163 04-549 Warszawa	PSTN
9	(22) 8156623	PSTN		ul. Korkowa 163 04-549 Warszawa	PSTN
10	(22) 8121475	PSTN		ul. Korkowa 163/16 04-549 Warszawa	PSTN
11	(22) 8121738	PSTN		ul. Korkowa 163/16 04-549 Warszawa	PSTN
12	(22) 8153844	PSTN		ul. Korkowa 163/16 04-549 Warszawa	PSTN

**Lokalizacja 2. Rejon Garwolin, Al. Legionów 9 , 08-400 Garwolin Obecnie TP**

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja	Rodzaj zamawianej usługi
A	B	C	D	E	F
1	256820569	ISDN 2B+D		Al. Legionów 9 08-400 Garwolin	ISDN 2B+D
2	256820575	PSTN		Al. Legionów 9 08-400 Garwolin	PSTN
3	256824159	ISDN 2B+D		Al. Legionów 9 08-400 Garwolin	ISDN 2B+D
4	256824160	ISDN 2B+D		Al. Legionów 9 08-400 Garwolin	ISDN 2B+D
5	256827128	PSTN		Trojanów 0 08-455 Trojanów	PSTN
6	257573180	PSTN		ul. 1-go Maja 2 05-340 Kołbiel	PSTN

**Lokalizacja 3. Rejon Grójec, Al. Niepodległości 22 , 05-600 Grójec Obecnie TP**

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja	Rodzaj zamawianej usługi
A	B	C	D	E	F
1	(48) 6642071	PSTN		Al. Niepodległości 22 05-600 Grójec	PSTN
2	(48) 6642072	PSTN		Al. Niepodległości 22 05-600 Grójec	PSTN
3	(48) 6642475	PSTN		Al. Niepodległości 22 05-600 Grójec	PSTN
4	(48) 6643664	PSTN		ul. Szczęsna 10 05-600 Grójec	PSTN
5	(48) 6130335	PSTN		ul. Spacerowa 12 26-800 Białobrzegi	PSTN
6	(48) 6130336	PSTN		ul. Spacerowa 12 26-800 Białobrzegi	PSTN

**Lokalizacja 4. Rejon Mińsk Mazowiecki, ul. Polowa 2 , 05-300 Mińsk Mazowiecki Obecnie TP**

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja	Rodzaj zamawianej usługi
A	B	C	D	E	F
1	256757334	PSTN		ul. Mińska 19 05-280 Zawiszyn	PSTN
2	256312427	PSTN		ul. Polowa 2 05-300 Mińsk Mazowiecki	PSTN
3	257583916	PSTN		ul. Kolejowa 28 05-300 Mińsk Mazowiecki	PSTN
4	257586761	PSTN		ul. Polowa 2 05-300 Mińsk Mazowiecki	PSTN
5	257592705	PSTN		ul. Polowa 2 05-300 Mińsk Mazowiecki	PSTN

**Lokalizacja 5. Rejon Mława, ul. Graniczna 1A , 06-500 Mława Obecnie TP**



Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja	Rodzaj zamawianej usługi
A	B	C	D	E	F
1	236544920	PSTN		ul. Graniczna 1A 06-500 Mława	PSTN
2	236546284	PSTN		ul. Graniczna 1A 06-500 Mława	PSTN
3	236549656	PSTN		ul. Graniczna 1A 06-500 Mława	PSTN

**Lokalizacja 6. Rejon Ostrołęka, ul. Konwy 24 , 07-410 Ostrołęka Obecnie TP**

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja	Rodzaj zamawianej usługi
A	B	C	D	E	F
1	297602705	PSTN		ul. Konwy 24 07-410 Ostrołęka	PSTN
2	297603643	PSTN		ul. Konwy 24 07-410 Ostrołęka	PSTN
3	297669270	PSTN		ul. Kościuszki 1 07-410 Różan	PSTN

**Lokalizacja 7. Rejon Ostrów Mazowiecka, Stawek (Leśn), 07-300 Stawek Obecnie TP**

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja	Rodzaj zamawianej usługi
A	B	C	D	E	F
1	(29) 7453325	PSTN		Stawek 07-300 Stawek	PSTN
2	(29) 7457016	PSTN		Brok ul. Brzostowa 1 07-302 Brok	PSTN
3	(29) 7468610	PSTN		Stawek 07-300 Stawek	PSTN

**Lokalizacja 8. Rejon Ożarów Mazowiecki, ul. Poznańska 300,**

**05-850 Ożarów Mazowiecki Obecnie TP**

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja	Rodzaj zamawianej usługi
A	B	C	D	E	F
1	227211936	PSTN		ul. Poznańska 300 05-850 Ożarów Mazowiecki	PSTN
2	227223096	PSTN		ul. Poznańska 300 05-850 Ożarów Mazowiecki	PSTN
3	227223273	PSTN		ul. Poznańska 300 05-850 Ożarów Mazowiecki	PSTN
4	227223279	PSTN		ul. Poznańska 120A 05-850 Ożarów Mazowiecki	PSTN
5	227567233	PSTN		ul. Elektroniczna 05-500 Piaseczno	PSTN
6	227577689	PSTN		Al. Krakowska 223 05-552 Łazy	PSTN
7	227974883	PSTN		Al. Krakowska 223 05-552 Łazy	PSTN
8	468571248	PSTN		ul. Grójecka 108 96-320 Mszczonów	PSTN
9	468571389	PSTN		ul. Grójecka 108 96-320 Mszczonów	PSTN
10	468622011	PSTN		ul. Gwardyjska 10 96-500 Sochaczew	PSTN

**Lokalizacja 9. Rejon w Płocku, 09-451 Ślepkowo Szlacheckie Obecnie TP**

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja	Rodzaj zamawianej usługi
A	B	C	D	E	F
1	242353041	ISDN 2B+D	242350663	ul. Płocka 76 09-500 Gostynin	ISDN 2 B+D
2	242628440	PSTN		09-451 Ślepkowo Szlacheckie	PSTN
3	242655251	PSTN		09-451 Ślepkowo Szlacheckie 22	PSTN
4	242688664	PSTN		09-451 Ślepkowo Szlacheckie 22	PSTN
5	242688665	PSTN		09-451 Ślepkowo Szlacheckie 22	PSTN
6	242757866	PSTN		ul. Kościuszki 1A 09-200 Sierpc	PSTN

**Lokalizacja 10. Rejon Płońsk, ul. Płocka 101, 09-100 Płońsk Obecnie TP**

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja	Rodzaj zamawianej usługi
A	B	C	D	E	F
1	236621414	PSTN		ul. Płocka 101 09-100 Płońsk	PSTN
2	236622013	PSTN		ul. Płocka 101 09-100 Płońsk	PSTN
3	236622587	PSTN		ul. Płocka 101 09-100 Płońsk	PSTN
4	236622828	PSTN		09-141 Poczernin 37	PSTN
5	236624385	PSTN		09-141 Poczernin 37	PSTN
6	236628108	PSTN		09-141 Poczernin 37	PSTN

**Lokalizacja 11. Rejon Przasnysz, ul. Piłsudskiego 195, 06-300 Przasnysz****Obecnie Crowley – do 30.09.2012**

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja	Rodzaj zamawianej usługi
A	B	C	D	E	F
1	297173119	PSTN		ul. Piłsudskiego 195 06-300 Przasnysz	PSTN
2	27526400	PSTN		ul. Piłsudskiego 195 06-300 Przasnysz	PSTN
3	297522470	PSTN		ul. Piłsudskiego 195 06-300 Przasnysz	PSTN
4	297525198	PSTN		ul. Piłsudskiego 195 06-300 Przasnysz	PSTN

**Lokalizacja 12. Rejon Radom, 26-660 Wsoła , ul. Wsoła 115a Obecnie TP**

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja	Rodzaj zamawianej usługi
A	B	C	D	E	F
1	483213073	ISDN 2B+D		26-660 Jedlińsk, Wsoła ul. Spacerowa 10	ISDN 2B+D
2	483213874	ISDN 2B+D		26-660 Jedlińsk, Wsoła ul. Spacerowa 10	ISDN 2B+D
3	483213875	ISDN 2B+D		26-660 Jedlińsk, Wsoła ul. Spacerowa 10	ISDN 2B+D
4	486163018	PSTN		27-100 Iłża Krzyżanowice 237A	PSTN
5	486170142	PSTN		ul. Kościuszki 297 26-500 Szydłowiec	PSTN
6	483213324	PSTN		26-660 Jedlińsk, Wsoła ul. Spacerowa 10	PSTN

**Lokalizacja 13. Rejon Siedlce, ul. Brzeska 122 , 08-110 Siedlce Obecnie TP**

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja	Rodzaj zamawianej usługi
A	B	C	D	E	F
1	(25) 6324321	ISDN 2B+D		ul. Brzeska 122 08-110 Siedlce	ISDN 2B+D
2	(25) 6324527	ISDN 2B+D		ul. Brzeska 122 08-110 Siedlce	ISDN 2B+D
3	(25) 6446471	ISDN 2B+D		ul. Brzeska 122 08-110 Siedlce	ISDN 2B+D
4	(25) 6446728	PSTN		ul. Brzeska 122 08-110 Siedlce	PSTN
5	(83) 3572712	PSTN		ul. Wiejska 3 08-200 Łosice	PSTN

**Lokalizacja 14. Rejon Zwoleń, ul. Dr. Perzyny 108, 26-700 Zwoleń Obecnie TP**

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja	Rodzaj zamawianej usługi
A	B	C	D	E	F
1	483780020	PSTN		ul. Dr. Perzyny 108 26-700 Zwoleń	PSTN
2	486142786	PSTN		ul. Dr. Perzyny 108 26-700 Zwoleń	PSTN
3	486762325	PSTN		ul. Dr. Perzyny 108 26-700 Zwoleń	PSTN
4	486762469	PSTN		ul. Dr. Perzyny 108 26-700 Zwoleń	PSTN
5	486763610	PSTN		ul. Dr. Perzyny 108 26-700 Zwoleń	PSTN
6	486763862	PSTN		ul. Dr. Perzyny 108 26-700 Zwoleń	PSTN
7	486764219	PSTN		ul. Dr. Perzyny 108 26-700 Zwoleń	PSTN

**C. Wymagania dla zadania 2:**

Wykonawca zapewni przez okres trwania umowy:

1. Wykonawca zapewni na wszystkich dostarczonych łączach telefonicznych naliczanie sekundowe rozmów bez opłaty za nawiązanie połączenia (dotyczy połączeń lokalnych, strefowych, międzystrefowych, do sieci komórkowych i międzynarodowych).
2. Wykonawca zachowa dotychczas używaną numerację miejską dla każdej z lokalizacji.
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 łączy cyfrowych ISDN.
7. obowiązywanie okresu rozliczeniowego od pierwszego do ostatniego dnia miesiąca.
8. zachowanie istniejącej numeracji bez ponoszenia z tego tytułu kosztów przez zamawiającego.
9. Zamawiający nie dopuszcza przerw w dostawie usług telekomunikacyjnych, w związku z przeniesieniem numerów – Wykonawca jest zobowiązany do zachowania ciągłości łączności telefonicznej.
10. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za szkody wyrządzone przez Wykonawcę podczas wykonywania przedmiotu zamówienia.
11. usługi muszą być świadczone w oparciu o medium kablowe lub radiowe. Zamawiający nie dopuszcza świadczenia usług z użyciem technologii alternatywnej np. VOIP, 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 dla zadania przy wykorzystaniu usług WLR.
14. Zamawiający w trakcie trwania umowy zastrzega sobie prawo do bezpłatnego blokowania numerów komercyjnych ( np. 0700..., 0300...).
15. możliwość wykonywania połączeń do wszystkich sieci telekomunikacyjnych krajowych zagranicznych.
16. możliwość przyjmowania połączeń z innych sieci telekomunikacyjnych krajowych i zagranicznych.
17. możliwość przyjmowania połączeń z krajowych i zagranicznych sieci operatorów telefonii komórkowej.
18. możliwość wykonywania połączeń do krajowych i zagranicznych sieci operatorów telefonii komórkowej.
19. identyfikację numeru dzwoniącego i prezentację numeru.
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.
21. stawki za wychodzące połączenia lokalne i strefowe, międzystrefowe i komórkowe według ceny ofertowej, w tym za przesył 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 w/w usług telekomunikacyjnych.
22. na czas obowiązywania umowy wykonawca zamówienia dokona montażu i uruchomienia niezbędnego sprzętu do świadczenia usług telekomunikacyjnych na własny koszt,

23. Stały abonament miesięczny za łącza telefoniczne w wysokości określonej w ofercie Wykonawcy.
24. Opłata za MSN wliczona w cenę abonamentów.
25. Usługi 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.).

### **ZADANIE 3**

#### **Lokalizacja Opacz Kolonia**

##### **A. Połączenia telefoniczne**

Średni 36-miesięczny ruch połączeń realizowanych przez Zamawiającego:

Lp.	Nazwa usługi	Ilość minut przez 36 m-cy
A	B	C
1.	Lokalne i strefowe	24 444
2.	Międzystrefowe	9 612
3.	Do sieci komórkowych (Orange, T-Mobile, Plus )	20 000
4	Do sieci komórkowych (Play i Polsat Cyfrowy)	3 076

**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. Łącza telefoniczne analogowe i ISDN – Instalacja, abonamenty i najem centrali:**

###### **Wykaz łączy:**

###### **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie**

###### **Lokalizacja 1. Wydział Technologii - ul. Środkowa 35C, 05-816 Opacz Kolonia Nowe numery**

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja	Rodzaj zamawianej usługi
A	B	C	D	E	F
1	Nowy	ISDN 2B+D	70 DDI w PBX 2	ul. Środkowa 35 C 5-816 Opacz Kolonia	ISDN 2B+D
2	Nowy	ISDN 2B+D	70 DDI W PBX 2	ul. Środkowa 35 C 5-816 Opacz Kolonia	ISDN 2B+D
3	zakres numeracji DDI - Opis Przedm. Zam - zadanie 3C	Najem centrali	zakres numeracji DDI - Opis Przedm. Zam - zadanie 3C	ul. Środkowa 35 C 5-816 Opacz Kolonia	Najem centrali

**C. Wykaz łączy – wynajmowana centrala wewnętrzna:**

**Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie**

**Nowe numery**

**Lokalizacja - Wydział Technologii - ul. Środkowa 35C, 05-816 Opacz Kolonia**

Lp.	Numer kier.	Nowy numer	Lokalizacja
1	22	x	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
2	22	x	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
3	22	x	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
4	22	x	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
5	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
6	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
7	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
8	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
9	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
10	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia



11	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
12	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
13	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
14	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
15	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
16	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
17	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
18	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
19	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
20	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
21	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
22	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
23	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
24	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
25	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
26	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
27	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
28	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
29	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
30	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
31	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
32	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
33	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
34	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
35	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
36	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
37	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
38	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia

39	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
40	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
41	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
42	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
43	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
44	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
45	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
46	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
47	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
48	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
49	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
50	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
51	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
52	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
53	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
54	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
55	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
56	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
57	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
58	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
59	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
60	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
61	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
62	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
63	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
64	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
65	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
66	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia

67	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
68	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
69	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia
70	22	X	ul. Środkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia

#### **D. Wymagania dla zadania 3:**

Wykonawca zapewni przez okres trwania umowy:

1. Wykonawca zapewni na wszystkich dostarczonych łączach telefonicznych naliczanie sekundowe rozmów bez opłaty za nawiązanie połączenia (dotyczy połączeń lokalnych, strefowych, międzystrefowych, do sieci komórkowych i międzynarodowych).
2. Wykonawca zapewni nieodpłatnie zestawienia bilingowe ze wszystkich linii poprzez stronę internetową lub przesłanie na wskazany przez Zamawiającego adres poczty elektronicznej.
3. parametry techniczne łączy, linii telekomunikacyjnych na których świadczony będzie dostęp do usług telekomunikacyjnych, muszą być zgodne z obowiązującymi normami
4. zachowanie parametrów technicznych łączy, linii telefonicznych zgodnie z obowiązującymi normami przez cały czas trwania usługi.
5. prowadzenie bieżącej kontroli w celu zagwarantowania właściwych parametrów łączy cyfrowych ISDN.
6. obowiązywanie okresu rozliczeniowego od pierwszego do ostatniego dnia miesiąca.
7. usługi muszą być świadczone w oparciu o medium kablowe lub radiowe. Zamawiający nie dopuszcza świadczenia usług z użyciem technologii alternatywnej np. VOIP, numery dostępowe, bramki GSM.
8. realizacja połączeń będzie się odbywać bez konieczności ręcznego wybierania prefiksu operatora (automatyczny prefiks będzie zaprogramowany).
9. Zamawiający w trakcie trwania umowy zastrzega sobie prawo do bezpłatnego blokowania numerów komercyjnych ( np. 0700..., 0300...).
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 i prezentację numeru.
16. 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.
17. stawki za wychodzące połączenia lokalne i strefowe, międzystrefowe i komórkowe według ceny ofertowej, w tym za przesył 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 w/w usług telekomunikacyjnych.

18. na czas obowiązywania umowy wykonawca zamówienia dokona montażu i uruchomienia niezbędnego sprzętu do świadczenia usług telekomunikacyjnych na własny koszt,
19. dostępy ISDN BRA (2 B+D) podłączone zostaną do centrali dzierżawionej.
20. Stały abonament miesięczny za łącza telefoniczne oraz stały miesięczny czynsz najmu centrali razem z serwisem w wysokości określonej w ofercie Wykonawcy.
21. Bezpłatne połączenia w ramach numerów wewnętrznych wskazanych w tabeli w pkt. C.
22. Opłata za DDI wliczona w cenę abonamentów.
23. Usługi 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.).

**E. Wymagania dotyczące centrali dzierżawionej – w lokalizacji ul. Śródkowa 35 C 05-816 Opacz Kolonia:**

1. Wykonawca udostępni i wynajmie cyfrową centralę abonencką w Wydziale Technologii w Opacz Kolonii zgodnie z poniższymi wymaganiami, zapewni instalację i uruchomienie oraz konsultacje techniczne, a także jej serwis wliczony w koszt dzierżawy przez okres trwania umowy. Centrala w pełni cyfrowa - z cyfrowym polem komutacyjnym.
  - 1.1. 70 portów wewnętrznych, w tym 16 portów systemowych
  - 1.2. Centrala musi posiadać system montażu typu rack 19".
  - 1.3. Dostarczenie, montaż, instalacja i konfiguracja centrali telefonicznej w istniejącej szafie teletechnicznej 19".
  - 1.4. Krosowanie – połączenie z istniejącą siecią wewnętrzną – Patchcord łączeniowy RJ45-RJ45 3m UTP kat. 5e.
  - 1.5. Sprzęt musi być fabrycznie nowy.
  - 1.6. Podłączenie 2 linii miejskich ISDN 2B+D.
  - 1.7. Wykonawca dostarczy wraz z ofertą informacje dotyczące modelu centrali i jej specyfikację techniczną.
  - 1.8. zasilanie awaryjne na minimum 4 godziny pracy.
  - 1.9. obsługa DDI - bezpośrednie wybieranie numerów wewnętrznych, którzy mają przydzielone numery „miejskie"
  - 1.10. pełna taryfikacja rozmów z bilingiem i rozliczeniem dla poszczególnych abonentów wewnętrznych. Taryfikacja i biling będące funkcjami Centrali powinny być niezależne od taryfikacji i bilingu operatora.
  - 1.11. podstawowy zakres administracji centralą będzie mógł być wykonywany przez Zamawiającego (wyłączeniu w szczególności mogą podlegać: zmiany dołączeń i odłączeń linii miejskich i aktualizacja oprogramowania centrali).
  - 1.12. dokumentacja centrali i aparatów musi być w języku polskim.
  - 1.13. w okresie dzierżawy nowe wersje oprogramowania wszystkich urządzeń centrali będą dostarczane i instalowane w ramach umowy.
  - 1.14. wszystkie oferowane urządzenia muszą posiadać znak bezpieczeństwa CE oraz dokumenty dopuszczające do eksploatacji (świadcstwo homologacji, Deklarację zgodności).
  - 1.15. Do cyfrowej centrali abonenckiej Wykonawca doprowadzi cyfrową linię umożliwiającą wykonywanie, co najmniej 4 połączeń równocześnie (2 x ISDN 2B+D).
  - 1.16. Ponadto Wykonawca zapewni w ramach kosztów dzierżawy/najmu centrali 16szt. telefonicznych aparatów cyfrowych przystosowanych do współpracy z dostarczaną centralą cyfrową wg poniższych wymagań:
    - aparat typu 1 - 4 szt. - z wyświetlaczem LCD 2 lub 3-liniowym po minimum 20 znaków w linii, z minimum 18 programowalnymi przyciskami linii z diodami LED, układem głośnomówiącym, możliwością podłączenia dodatkowej konsoli z co najmniej 48 przyciskami (konsola ma być dostępna jako opcja i nie powinna być ujmowana w ofercie)

- aparat typu 2 - 12 szt. - z wyświetlaczem LCD 1 lub 2-liniowym po minimum 16 znaków w linii, z minimum 8 programowalnymi przyciskami linii z diodami LED, układem głośnomówiącym
- oba typy aparatów systemowych muszą pracować na standardowej linii jednoparowej na odległość min. 300 metrów
- aparaty systemowe i konsole nie mogą wymagać dodatkowego zasilania (zasilacz sieciowy,

1.17. Serwis łącz, centrali i telefonów cyfrowych (systemowych) musi spełniać wymagania:

- dostępność: 24 godziny na dobę,
- maksymalny czas pierwszej reakcji: do 1 godziny w dni robocze (poniedziałek-piątek), do 8 godzin w pozostałe dni (sobota-niedziela i inne dni ustawowo wolne od pracy),
- maksymalny czas usunięcia awarii do 24 godzin w dni robocze i 36 godzin w pozostałe dni,
- dostęp do telefonicznych konsultacji technicznych,
- w trakcie realizacji zamówienia konieczne jest zaoferowanie indywidualnego opiekuna zajmującego się bieżącą obsługą zamawiającego.

## **ZADANIE 4**

### **Lokalizacja Stojadła – Mińsk Mazowiecki**

#### **A. Połączenia telefoniczne**

Średni 36-miesięczny ruch połączeń realizowanych przez Zamawiającego:

<b>Lp.</b>	<b>Nazwa usługi</b>	<b>Ilość minut przez 36 m-cy</b>
A	B	C
1.	Lokalne i strefowe	3600
2.	Międzystrefowe	1800
3.	Do sieci komórkowych (Orange, T-Mobile, Plus )	3600
4	Do sieci komórkowych (Play i Polsat Cyfrowy)	500

**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 – Instalacja, abonamenty:**

##### **Wykaz łączy:**

**Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie**

**Lokalizacja 1. Rejon Mińsk Mazowiecki, ul. Warszawska dz. Nr ew. 95, 96,100/1,100/4 gm. Mińsk Mazowiecki, 05-303 Stojadła**

**Nowy numer**

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja	Rodzaj zamawianej usługi
A	B	C	D	E	F
1	nowy	PSTN		ul. Warszawska dz. Nr ew. 95, 96,100/1,100/4 gm. Mińsk Mazowiecki 05-303 Stojadła	PSTN

**C. Wymagania dla zadania 4:**

Wykonawca zapewni przez okres trwania umowy:

1. Wykonawca zapewni na wszystkich dostarczonych łączach telefonicznych naliczanie sekundowe rozmów bez opłaty za nawiązanie połączenia (dotyczy połączeń lokalnych, strefowych, międzystrefowych, do sieci komórkowych i międzynarodowych).
2. Wykonawca zapewni nieodpłatnie zestawienia bilingowe ze wszystkich linii poprzez stronę internetową lub przesłanie na wskazany przez Zamawiającego adres poczty elektronicznej.
3. parametry techniczne łączy, linii telekomunikacyjnych na których świadczony będzie dostęp do usług telekomunikacyjnych, muszą być zgodne z obowiązującymi normami
4. zachowanie parametrów technicznych łączy, linii telefonicznych zgodnie z obowiązującymi normami przez cały czas trwania usługi.
5. prowadzenie bieżącej kontroli w celu zagwarantowania właściwych parametrów łączy.
6. obowiązywanie okresu rozliczeniowego od pierwszego do ostatniego dnia miesiąca.
7. realizacja połączeń będzie się odbywać bez konieczności ręcznego wybierania prefiksu operatora (automatyczny prefiks będzie zaprogramowany).
8. Zamawiający w trakcie trwania umowy zastrzega sobie prawo do bezpłatnego blokowania numerów komercyjnych ( np. 0700..., 0300...).
9. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za szkody wyrządzone przez Wykonawcę podczas wykonywania przedmiotu zamówienia.
10. możliwość wykonywania połączeń do wszystkich sieci telekomunikacyjnych krajowych i zagranicznych.
11. możliwość przyjmowania połączeń z innych sieci telekomunikacyjnych krajowych i zagranicznych.
12. możliwość przyjmowania połączeń z krajowych i zagranicznych sieci operatorów telefonii komórkowej.
13. możliwość wykonywania połączeń do krajowych i zagranicznych sieci operatorów telefonii komórkowej.
14. identyfikację numeru dzwoniącego i prezentację numeru.

15. 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.
16. stawki za wychodzące połączenia lokalne i strefowe, międzystrefowe i komórkowe według ceny ofertowej, w tym za przesył 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 w/w usług telekomunikacyjnych.
17. na czas obowiązywania umowy wykonawca zamówienia dokona montażu i uruchomienia niezbędnego sprzętu do świadczenia usług telekomunikacyjnych na własny koszt,
18. Usługi muszą być świadczone zgodnie z obowiązującymi przepisami tj. ustawą z dnia 16 lipca 2004r. – Prawo Telekomunikacyjne (Dz. U. 2004\_r. Nr 171 poz. 1800 z późn. zm.).

## **ZADANIE 5**

### **Lokalizacja Stawek – Ostrów Mazowiecka**

#### **A. Połączenia telefoniczne**

Średni 36-miesięczny ruch połączeń realizowanych przez Zamawiającego:

Lp.	Nazwa usługi	Ilość minut przez 36 m-cy
A	B	C
1.	Lokalne i strefowe	4860
2.	Międzystrefowe	8352
3.	Do sieci komórkowych (Orange, T-Mobile, Plus )	6556
4	Do sieci komórkowych (Play i Polsat Cyfrowy)	500

**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 – Instalacja, abonamenty:**

##### **Wykaz łączy:**

##### **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie**

##### **Lokalizacja 1. Rejon Ostrów Mazowiecka, Stawek (Leśn), 07-300 Ostrów Mazowiecka**

Obecnie Multimedia na czas nieokreślony

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja	Rodzaj zamawianej usługi
A	B	C	D	E	F
1	(29) 6791200	PSTN		Turzyn 191 C 07-221 Brańszczyk	PSTN
2	(29) 6441266	PSTN		Stawek (Leśn) 07-300 Ostrów Mazowiecka	PSTN
3	(29) 6441267	PSTN		Stawek (Leśn) 07-300 Ostrów Mazowiecka	PSTN

### **C. Wymagania dla zadania 5:**

Wykonawca zapewni przez okres trwania umowy:

1. Wykonawca zapewni na wszystkich dostarczonych łączach telefonicznych naliczanie sekundowe rozmów bez opłaty za nawiązanie połączenia (dotyczy połączeń lokalnych, strefowych, międzystrefowych, do sieci komórkowych i międzynarodowych).
2. Wykonawca zachowa dotychczas używaną numerację miejską dla każdej z lokalizacji.
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.
7. obowiązywanie okresu rozliczeniowego od pierwszego do ostatniego dnia miesiąca.
8. realizacja połączeń będzie się odbywać bez konieczności ręcznego wybierania prefiksu operatora (automatyczny prefiks będzie zaprogramowany).
9. Zamawiający w trakcie trwania umowy zastrzega sobie prawo do bezpłatnego blokowania numerów komercyjnych ( np. 0700..., 0300...).
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 i prezentację numeru.
16. 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.
17. stawki za wychodzące połączenia lokalne i strefowe, międzystrefowe i komórkowe według ceny ofertowej, w tym za przesył 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 w/w usług telekomunikacyjnych.

18. na czas obowiązywania umowy wykonawca zamówienia dokona montażu i uruchomienia niezbędnego sprzętu do świadczenia usług telekomunikacyjnych na własny koszt,
19. Usługi 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.).

## **ZADANIE 6**

### **Lokalizacja Sokołów Podlaski**

#### **A. Połączenia telefoniczne**

Średni 36-miesięczny ruch połączeń realizowanych przez Zamawiającego:

Lp.	Nazwa usługi	Ilość minut przez 36 m-cy
A	B	C
1.	Lokalne i strefowe	3600
2.	Międzystrefowe	1800
3.	Do sieci komórkowych (Orange, T-Mobile, Plus )	3600
4	Do sieci komórkowych (Play i Polsat Cyfrowy)	500

**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. Łącza telefoniczne analogowe – Instalacja, abonamenty:**

##### **Wykaz łączy:**

##### **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie**

##### **Lokalizacja 1. Rejon Siedlce, ul. Brzeska 122 , 08-110 Siedlce**

**Obecnie – Telefony Podlaskie S.A. na czas nieokreślony**

Lp.	Nr miejski	Typ łącza	Zakres numeracji DDI lub MSN	Lokalizacja	Rodzaj zamawianej usługi
A	B	C	D	E	F
1	(25) 7812028	PSTN		ul. Reymonta 2 08-300 Sokołów Podlaski	PSTN
2	(25) 7815556	PSTN		ul. Reymonta 2 08-300 Sokołów Podlaski	PSTN

### **C. Wymagania dla zadania 6:**

Wykonawca zapewni przez okres trwania umowy:

1. Wykonawca zapewni na wszystkich dostarczonych łączach telefonicznych naliczanie sekundowe rozmów bez opłaty za nawiązanie połączenia (dotyczy połączeń lokalnych, strefowych, międzystrefowych, do sieci komórkowych i międzynarodowych).
2. Wykonawca zachowa dotychczas używaną numerację miejską dla każdej z lokalizacji.
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.
7. obowiązywanie okresu rozliczeniowego od pierwszego do ostatniego dnia miesiąca.
8. usługi muszą być świadczone w oparciu o medium kablowe lub radiowe.
9. realizacja połączeń będzie się odbywać bez konieczności ręcznego wybierania prefiksu operatora (automatyczny prefiks będzie zaprogramowany).
10. Zamawiający w trakcie trwania umowy zastrzega sobie prawo do bezpłatnego blokowania numerów komercyjnych ( np. 0700..., 0300...).
11. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za szkody wyrządzone przez Wykonawcę podczas wykonywania przedmiotu zamówienia.
12. możliwość wykonywania połączeń do wszystkich sieci telekomunikacyjnych krajowych i zagranicznych.
13. możliwość przyjmowania połączeń z innych sieci telekomunikacyjnych krajowych i zagranicznych.
14. możliwość przyjmowania połączeń z krajowych i zagranicznych sieci operatorów telefonii komórkowej.
15. możliwość wykonywania połączeń do krajowych i zagranicznych sieci operatorów telefonii komórkowej.
16. identyfikację numeru dzwoniącego i prezentację numeru.
17. 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.
18. stawki za wychodzące połączenia lokalne i strefowe, międzystrefowe i komórkowe według ceny ofertowej, w tym za przesył 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 w/w usług telekomunikacyjnych.

19. na czas obowiązywania umowy wykonawca zamówienia dokona montażu i uruchomienia niezbędnego sprzętu do świadczenia usług telekomunikacyjnych na własny koszt,
20. Usługi 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.).