

Nr sprawy: **WZP- 245/11/04/Ł**

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym
w trybie przetargu nieograniczonego powyżej 125 000 euro
zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych
(Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.) zwaną dalej Ustawą na:

**ŚWIADCZENIE USŁUG SERWISOWYCH DOTYCZĄCYCH INFRASTRUKTURY
WARSZAWSKIEGO SYSTEMU TRANKINGOWEGO EDACS WRAZ Z DOSTAWĄ
CZĘŚCI ZAMIENNYCH I AKCESORIÓW DO RADIOTELEFONÓW
TYP P7100-IP**

CPV: 50333200-0

Opłata za SIWZ: **51, 05 PLN**
Wadium: **32 000,00 PLN.**

**Ogłoszenie o zamówieniu ukazało się w Suplemencie do Dziennika Urzędowego Unii Europejskiej
pod nr 2011/S 19-030586 z dnia 28 stycznia 2011 r.**

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA, zwana dalej „SIWZ”
zawiera:

Rozdział I	Informacje ogólne
Rozdział II	Przedmiot, termin i miejsce wykonania zamówienia
Rozdział III	Opis warunków udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków
Rozdział IV	Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy
Rozdział V	Wadium
Rozdział VI	Wymagania w zakresie zawartości oferty i dokumentów do niej załączonych
Rozdział VII	Wymagana postać oferty
Rozdział VIII	Termin związania ofertą
Rozdział IX	Tryb udzielania wyjaśnień
Rozdział X	Miejsce i termin składania ofert
Rozdział XI	Wycofanie lub zmiana oferty
Rozdział XII	Miejsce i termin otwarcia ofert
Rozdział XIII	Badanie i ocena ofert
Rozdział XIV	Opis kryteriów oceny ofert oraz sposobu wycięcenia ceny
Rozdział XV	Informacja o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego
Rozdział XVI	Pouczenie o środkach ochrony prawnej
Rozdział XVII	Ogólne warunki umowy

Załączniki do SIWZ:

1. Załącznik nr 1 do SIWZ – Wzór- Oferta Wykonawcy
2. Załącznik nr 2 do SIWZ- Specyfikacja produktów warszawskiego systemu trunkingowego EDASC
3. Załącznik nr 3 do SIWZ- Warunki czasowe świadczenia usług serwisowych
4. Załącznik nr 4 do SIWZ – Zakres przeglądów profilaktycznych dla poszczególnych elementów infrastruktury warszawskiego systemu łączności trunkingowej EDACS
5. Załącznik nr 5 do SIWZ - Wykaz usług serwisowych objętych opłatami ryczałtowymi
6. Załącznik nr 6 do SIWZ - Wykaz modułów do naprawy
7. Załącznik nr 7 do SIWZ - Wykaz wykonanych/wykonywanych usług
8. Załącznik nr 8 do SIWZ – Wykaz części zamiennych i akcesoriów do radiotelefonów typu P7100-IP pracujących w systemie EDACS
9. Załącznik nr 9 do SIWZ – Wzór - Oświadczenie z art. 22 ust. 1 oraz art. 24 ust. 1 Ustawy
10. Załącznik nr 10 do SIWZ – Wzór - Oświadczenie Wykonawców wspólnie ubiegających się o przyznanie zamówienia z art. 22 ust. 1 Ustawy
11. Załącznik nr 11 do SIWZ – Wzór - Oświadczenie Wykonawcy wspólnie ubiegającego się o przyznanie zamówienia z art. 24 ust. 1 Ustawy
12. Załącznik nr 12 do SIWZ – Wzór formularza zgłoszenia zlecenia serwisowego
13. Załącznik nr 13 do SIWZ - Wzór formularza zamknięcia zlecenia serwisowego
14. Załącznik nr 14 do SIWZ - Wzór formularza protokołu odbioru usługi

I. INFORMACJA OGÓLNE:

1. Zamawiający **KOMENDANT STOŁECZNY POLICJI**
2. Siedziba Zamawiającego: **ul. Nowolipie 2, 00-150 Warszawa**
3. Wszelką korespondencję do Zamawiającego związaną z niniejszym postępowaniem należy kierować na adres:
Komenda Stołeczna Policji
Wydział Zamówień Publicznych,
ul. Nowolipie 2, 00-150 Warszawa
z dopiskiem: **Świadczenie usług serwisowych dotyczących infrastruktury warszawskiego systemu trunkingowego EDACS wraz z dostawą części zamiennych i akcesoriów do radiotelefonów typ P7100-IP** oraz wskazaniem numeru referencyjnego **WZP-245/11/04/Ł.**
4. Zgodnie z art. 27 ust. 1 Ustawy Zamawiający dopuszcza możliwość prowadzenia korespondencji w formie pisemnej lub za pośrednictwem faksu (z zastrzeżeniem wyjątków przewidzianych w Ustawie).
5. **Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego potwierdzania faktu otrzymania wszelkiej korespondencji od Zamawiającego – podstawa prawna art. 27 ust. 2 Ustawy.** W przypadku braku potwierdzenia, o którym mowa w zdaniu pierwszym, Zamawiający uzna, iż Wykonawca zapoznał się z treścią dokumentu w dniu jego przekazania przez Zamawiającego.
6. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia możliwości odbierania korespondencji drogą faksową przez całą dobę.
7. Wykonawca zobowiązany jest do informowania Zamawiającego o każdej zmianie numerów faksowych, służących do wymiany korespondencji w ramach prowadzonego postępowania.
8. Osobą uprawnioną do kontaktów z Wykonawcami, w zakresie zagadnień związanych z prowadzoną procedurą jest **Anna Kukawka, tel. (22) 60 386 08, faks: (0-22) 60 376 42.**
9. Zamawiający nie udziela żadnych ustnych i telefonicznych wyjaśnień w zakresie, o którym mowa w art. 38 ust. 1 i ust. 3 Ustawy.
10. Rozliczenia pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym będą dokonywane w złotych polskich (PLN).
11. Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane ze sporządzeniem oraz złożeniem oferty.

II. PRZEDMIOT, TERMIN I MIEJSCE WYKONANIA ZAMÓWIENIA:

1. Przedmiotem zamówienia jest **świadczenie usług serwisowych dotyczących infrastruktury warszawskiego systemu trunkingowego EDACS wraz z dostawą części zamiennych i akcesoriów do radiotelefonów typ P7100-IP**, zwanych w dalszej części SIWZ odpowiednio „usługami” oraz „asortymentem”.
2. Przedmiot zamówienia obejmuje m.in. :
 - a) wykonanie (zgodnie z potrzebami Zamawiającego) przeglądów elementów infrastruktury warszawskiego systemu trunkingowego EDACS w ilości określonej w Tabeli nr 2 Załącznika nr 5 do SIWZ oraz zakresie określonym w Załączniku nr 4 do SIWZ,
 - b) naprawy (zgodnie z potrzebami Zamawiającego) sprzętu infrastruktury warszawskiego systemu trunkingowego EDACS w ilości i zakresie określonym w tabeli nr 3 Załącznika nr 5 do SIWZ,
 - c) modernizację (zgodnie z potrzebami Zamawiającego) warszawskiego systemu trunkingowego EDACS wraz z zapewnieniem serwisu gwarancyjnego, w ilości i zakresie określonym w tabeli nr 4 załącznika nr 5 do SIWZ,
 - d) naprawy (zgodnie z potrzebami Zamawiającego) modułów warszawskiego systemu trunkingowego EDACS wskazanych w załączniku nr 6 do SIWZ,
 - e) dostarczanie (zgodnie z potrzebami Zamawiającego) części i akcesoriów do posiadanych przez Zamawiającego radiotelefonów typ P7-100 pracujących w systemie EDACS określonych w załączniku nr 8 do SIWZ,
 - f) zapewnienia całodobowego, przez 7 dni w tygodniu dyżuru serwisu gwarantującego przyjmowanie zgłoszeń serwisowych, właściwie i zgodnie z warunkami czasowymi określonymi w załączniku nr 3 do SIWZ, oraz udzielanie telefonicznego wsparcia technicznego i konsultacji w zakresie utrzymania i administrowania eksploatowanego przez Zamawiającego systemu EDACS.
3. Wskazane w załączniku:
 - a) nr 5 i nr 6 do SIWZ kol. 3 - odpowiednio ilości: przeglądów, naprawy sprzętu infrastruktury, modernizacji, napraw modułów,
 - b) nr 8 do SIWZ - kol. 4 - do SIWZ ilości części i akcesoriów,zostały przyjęte przez Zamawiającego szacunkowo, wyłącznie w celu wyliczenia przez Wykonawcę ceny oferty. Rzeczywista ilość zleczanych usług i zamawianego asortymentu będzie wynikała z faktycznych potrzeb Zamawiającego w tym zakresie, przy czym łączna wartość zleceń i zamówień nie przekroczy kwoty wynikającej z ceny najkorzystniejszej oferty Wykonawcy.

4. Wykonawca obowiązany będzie udzielić **gwarancji obejmującej okres minimum:**
 - a) **6 miesięcy** - na wykonane usługi w zakresie przeglądów i napraw, o których mowa w pkt 2 ppkt a), b), d),
 - b) **36 miesięcy** - na dostarczony i zainstalowany w ramach modernizacji warszawskiego systemu trunkingowego EDACS sprzęt wyszczególniony w tabeli nr 4 załącznika nr 5 do SIWZ.
 - c) **12 miesięcy** - na dostarczone części i akcesoria wyszczególnione w załączniku nr 8 do SIWZ - liczonej od dnia podpisania bez uwag przez Strony odpowiednio protokołu odbioru usługi/ dostawy lub zlecenia zamknięcia usługi.
5. Wykonawca na wykonane usługi w zakresie przeglądów i napraw, dostarczony i zainstalowany w ramach modernizacji sprzęt oraz dostarczone części i akcesoria obowiązany będzie udzielić **min. 12 miesięcznej rękojmi** liczonej od dnia podpisania bez uwag przez Strony protokołu odbioru ostatniej usługi/ dostawy lub zlecenia zamknięcia usługi, o których mowa w pkt 4.
6. **Termin obowiązywania umowy: 24 miesiące** licząc od dnia podpisania umowy.
7. **Miejsce wykonania zamówienia:** obszar miasta stołecznego Warszawy oraz powiatów: nowodworskiego, piaseczyńskiego, pruszkowskiego, otwockiego.
8. **Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych ani wariantowych.**
9. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie powierzy Podwykonawcom (*jeśli dotyczy*).

III. OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW:

1. Wykonawcy biorący udział w postępowaniu muszą:

A. spełniać warunki określone w art. 22 ust. 1 Ustawy, w tym:

- a) posiadać doświadczenie w należyтым wykonaniu w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie min. dwóch usług w zakresie serwisowania systemu trunkingowego z czego min. jednej w zakresie serwisowania systemu trunkingowego EDACS o wartości nie mniejszej niż 400.000,00 brutto w PLN w ramach jednego kontraktu.

B. nie podlegać wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 Ustawy.

2. Zamawiający oceni, czy Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu na podstawie złożonych wraz z ofertą dokumentów, o których mowa w Rozdz. IV SIWZ.

IV. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ ZŁOŻYĆ WYKONAWCY:

1. W celu potwierdzenia warunku, o którym mowa w Rozdz. III SIWZ lit. A, Wykonawca złoży następujące dokumenty:

1. Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu określonych w art. 22 ust. 1 Ustawy,
2. Wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych usług w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców wraz z dokumentem potwierdzającym, że usługi te zostały wykonane lub są wykonywane należycie.

W przypadku wskazania kontraktów zawartych na okres dłuższy niż wymagany w Rozdz. III SIWZ pkt A ppkt a) - należy podać wartość usługi/usług zrealizowanych w terminie, o którym mowa powyżej.

2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia, o którym mowa w Rozdz. III lit. B SIWZ, Wykonawca złoży następujące dokumenty:

1. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia.
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, 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.
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.
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 zezwolenie, 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,

5. Aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 Ustawy, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem składania ofert.
6. Aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust.1 pkt 9 ustawy, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
7. Wykonawca wykazując spełnienie warunku, o którym mowa w Rozdz. III SIWZ lit. A ppkt a) może polegać na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b Ustawy pod warunkiem, że podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia. W przypadku, o którym mowa w zdaniu pierwszym Wykonawca zobowiązany jest złożyć:
 - a) pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia,
 - b) w odniesieniu do tych podmiotów oświadczenie, o którym mowa w pkt 2 ppkt 1, dokumenty wymienione w pkt 2: ppkt 2, ppkt 5 oraz ppkt 6, zaświadczenia o których mowa w pkt 2 ppkt 3 oraz ppkt 4.

V. WADIUM:

1. Zamawiający żąda od Wykonawców wniesienia zabezpieczenia wadialnego o wartości **32 000,00 PLN.**
2. Zgodnie z art. 45 ust. 3 Ustawy Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty wadium przed upływem terminu składania ofert, o którym mowa w Rozdz. X SIWZ.
3. Zabezpieczenie wadialne może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:

- 1) pieniądzu – przelewem na rachunek Zamawiającego:

64 1010 1010 0056 5613 9120 0000

W przypadku wniesienia zabezpieczenia wadialnego przelewem w pieniądzu, decyduje data uznania kwotą wadium rachunku Zamawiającego.

- 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej z tym, że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
 - 3) gwarancjach bankowych,
 - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - 5) 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.*
4. Poręczenie lub gwarancja stanowiące formę zabezpieczenia wadium winno zawierać stwierdzenie, że nieodwołalnie, na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego wzywające do zapłaty kwoty z tytułu przepadku wadium w sytuacjach wymienionych w art. 46 ust. 4a i ust. 5 Ustawy, następuje jego bezwarunkowa wypłata (bez jakichkolwiek zastrzeżeń gwaranta/poręczyciela w treści dokumentu w stosunku do Zamawiającego) do wysokości sumy gwarancyjnej.
 5. Zamawiający dokona zwrotu lub zatrzymania wadium zgodnie z art. 46 Ustawy.

VI. WYMAGANIA W ZAKRESIE ZAWARTOŚCI OFERTY I DOKUMENTÓW DO NIEJ ZAŁĄCZONYCH:

1. Wykonawca wraz z Ofertą (Wzór – Załącznik nr 1 do SIWZ) zobowiązany jest złożyć:

- a) dokumenty, o których mowa w Rozdz. IV SIWZ pkt 1 ppkt 2 (Wzór- Załącznik nr 7 do SIWZ) oraz w Rozdz. IV SIWZ pkt 2 ppkt 2-6,
- b) oświadczenia, o których mowa odpowiednio w Rozdz. IV SIWZ pkt 1 ppkt 1 i w Rozdz. IV SIWZ pkt 2 ppkt 1 (Wzór- Załącznik nr 9 do SIWZ),
- c) wykaz usług serwisowych objętych opłatami ryczałtowymi – Załącznik nr 5 do SIWZ;
- d) wykaz modułów do naprawy – Załącznik nr 6 do SIWZ;
- e) wykaz części i akcesoriów – Wzór – Załącznik nr 8 do SIWZ,
- f) dokument potwierdzający fakt wniesienia wadium w formie innej niż w pieniądzu (np. gwarancja bankowa, gwarancja ubezpieczeniowa) – jeśli dotyczy. Oryginał dokumentu należy umieścić w osobnej kopercie opatrzonej napisem „WADIUM do postępowania... (nr referencyjny.....)”, dołączonej do opakowania, w którym umieszczono ofertę,
- g) dokumenty, o których mowa w Rozdz. IV SIWZ pkt 2 ppkt 7 – jeśli dotyczy.
- h) pełnomocnictwo w formie zgodnej z wymaganiem określonym w Rozdz. VII SIWZ pkt 3, w przypadku gdy ustanowiono pełnomocnika – jeżeli dotyczy

2. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia wraz z Ofertą (Wzór - Załącznik nr 1 do SIWZ) składają:

- a) każdy z Wykonawców:

Świadczenie usług serwisowych dotyczących infrastruktury warszawskiego systemu trunkingowego EDACS wraz z dostawą części zamiennych i akcesoriów do radiotelefonów typ P7100 -IP 5

1. Dokumenty wymienione w Rozdz. IV SIWZ pkt 2 ppkt 2-6,
2. Oświadczenie, o którym mowa w Rozdz. IV SIWZ pkt 2 ppkt 1 (Wzór – Załącznik nr 11 do SIWZ)

b) wspólnie:

1. dokument, o którym mowa w Rozdz. IV pkt 1 ppkt 2 SIWZ (Wzór – Załącznik nr 7 do SIWZ),
2. oświadczenie, o którym mowa w Rozdz. IV SIWZ pkt 1 ppkt 1 (Wzór – Załącznik nr 10 do SIWZ),
3. wykazy, o których mowa pkt 1 lit. c-e;
6. dokument, o którym mowa w pkt 1 lit. f)
5. dokumenty, o których mowa w Rozdz. IV pkt 2 ppkt 7 SIWZ – jeśli dotyczy.
6. pełnomocnictwo w formie zgodnej z wymaganiem określonym w Rozdz. VII pkt 3 - jeżeli dotyczy.

3. Wykonawca mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zamiast dokumentów, o których mowa:

3.1. w Rozdz. IV pkt 2 ppkt 2-4 i ppkt 6 SIWZ – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

1. nie otwarto jego likwidacji, ani nie ogłoszono upadłości – wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed terminem składania ofert,
2. nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo, że uzyskał przewidziane prawem odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed terminem składania ofert,
3. nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie – wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed terminem składania ofert,

3.2. w Rozdz. IV pkt 2 ppkt 5 SIWZ – składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego właściwego dla miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust.1 pkt 4 – 8 Ustawy.

Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ppkt 3.1 i 3.2, zastępuje je się 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.

4. W przypadku Wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, **osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 5-8 Ustawy mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej**, 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, 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.

VII. WYMAGANA POSTAĆ OFERTY:

1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
2. Oferta wraz z wszystkimi załącznikami, w tym dokumentami, musi być sporządzona w języku polskim. W przypadku, gdy wymagane dokumenty sporządzone są w języku obcym Zamawiający wymaga dołączenia do każdego dokumentu tłumaczenia na język polski poświadzonego przez Wykonawcę.
3. Zaleca się, aby wszystkie strony oferty Wykonawcy wraz ze wszystkimi załącznikami, oświadczeniami były podpisane (w sposób pozwalający na zidentyfikowanie składającego podpis) przez Wykonawcę lub osobę/osoby upoważnioną/upoważnione do występowania w imieniu Wykonawcy lub przez inną upoważnioną osobę przez Wykonawcę. W przypadku, gdy z dokumentów załączonych do oferty nie będzie wynikać, iż osoba podpisująca dokumenty jest upoważniona do występowania w imieniu Wykonawcy, Wykonawca dołączy do oferty dokument potwierdzający uprawnienie do jego reprezentowania (np. zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej). W przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik, do oferty musi być załączone pełnomocnictwo w formie oryginału lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez notariusza. Gdy pełnomocnictwo sporządzone jest w języku obcym jego tłumaczenie na język polski musi być sporządzone przez tłumacza

przysięęgo. Z pełnomocnictwa powinien wynikać zakres czynności, do których jest umocowany pełnomocnik.

4. Wszystkie dokumenty winny być złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę z wyłączeniem pełnomocnictwa. Zgodnie z § 6 ust. 3 *Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane* (Dz. U. Nr 226, poz. 1817) Zamawiający żądać będzie przedstawienia oryginałów dokumentów w przypadku, gdy przedstawiona kserokopia będzie nieczytelna lub będzie budzić wątpliwości co do jej prawdziwości.
5. Zaleca się, aby wszystkie poprawki lub zmiany w tekście oferty zostały parafowane zgodnie z zasadami reprezentacji.
6. Zamawiający zaleca, by oferta była połączona w jedną całość, w sposób uniemożliwiający wypadnięcie kolejno ponumerowanych stron.
7. Zaleca się, aby ofertę wraz ze wszystkimi załącznikami umieścić w opakowaniu zaadresowanym i opisanym w sposób przedstawiony w Rozdz. I pkt 3 SIWZ oraz opatrzonym pieczęcią Wykonawcy lub danymi: nazwą, adresem, numerem telefonu i faksu oraz oznaczyć jako „OFERTA”.
8. **Wykonawca składając ofertę za pośrednictwem poczty kurierskiej zobowiązany jest do dopilnowania aby opakowanie firmowe poczty kurierskiej, w którym umieszczona będzie oferta było oznaczone co najmniej słowem „OFERTA” oraz numerem referencyjnym postępowania. Konsekwencje związane z niewłaściwym opisaniem opakowania ponosi Wykonawca.**
9. W przypadku zastrzeżenia przez Wykonawcę dokumentów stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, w celu umożliwienia Zamawiającemu zastosowania się do zapisów art. 8 ust. 3 Ustawy, wskazane jest aby Wykonawca wydzielił w ramach oferty część niejawną (np. jako osobną teczkę oferty lub w końcowej części oferty).
10. Wykonawca nie może zastrzec informacji i dokumentów, których jawność wynika z innych aktów prawnych, w tym m.in. z zapisu art. 86 ust. 4 Ustawy.

VIII. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA:

1. Termin związania ofertą wynosi **60 dni** (art. 85 ust.1 pkt 3 Ustawy).
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Przedłużenie terminu związania ofertą zgodnie z art. 85 ust. 2 i 4 Ustawy.

IX. TRYB UDZIELANIA WYJAŚNIEN:

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SIWZ.
2. Zamawiający udzieli wyjaśnień w terminach i w sposób wskazany w art. 38 ust. 1 Ustawy.
3. Pytania należy kierować na adres wskazany w Rozdz. I ust. 3 SIWZ zgodnie z formą określoną w Rozdz. I ust. 4 i 5 SIWZ.
4. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią SIWZ a treścią udzielonych wyjaśnień jako obowiązujące należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenia Zamawiającego.

X. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT:

1. Miejsce składania ofert:

Oferty należy złożyć w siedzibie Zamawiającego – Punkt Obsługi Interesanta KSP, Warszawa, ul. Nowolipie 2, który czynny jest w godz. 7.00. – 17.00. od w dni robocze (od poniedziałku do piątku) lub przesłać pocztą (pocztą kurierską) na adres zgodny z Rozdz. I pkt 3 SIWZ.

Wykonawca składając ofertę za pośrednictwem poczty kurierskiej zobowiązany jest do dopilnowania aby opakowanie firmowe poczty kurierskiej, w którym umieszczona będzie oferta było oznaczone co najmniej słowem „OFERTA” oraz numerem referencyjnym postępowania WZP-245/11/04/Ł.

Konsekwencje związane z niewłaściwym opisaniem opakowania ponosi Wykonawca.

2. Termin składania ofert upływa w dniu **9 marca 2011 r. o godz. 12:00.**
3. Oferty złożone po terminie zostaną zwrócone Wykonawcom zgodnie z art. 84 ust. 2 Ustawy.

XI. WYCOFANIE LUB ZMIANA OFERTY:

1. Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne zawiadomienie o wprowadzeniu zmian przed terminem składania ofert.
2. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone według takich samych zasad, jak składana oferta (zgodnie z Rozdz. VII SIWZ pkt 7 i pkt 8) lecz oznakowana napisem „ZMIANA”. Koperta

oznaczona „ZMIANA” zostanie otwarta przy otwieraniu oferty Wykonawcy i zostanie załączona do oferty Wykonawcy.

- Wykonawca ma prawo przed upływem terminu składania ofert wycofać ofertę z postępowania poprzez złożenie pisemnego powiadomienia, według tych samych zasad jak wprowadzenie zmian, z napisem na kopercie „WYCOFANIE”.

XII. MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT:

- Otwarcie złożonych ofert nastąpi w dniu **9 marca 2011 r. o godz. 12:30.** w siedzibie Zamawiającego – Komenda Stołeczna Policji, Warszawa ul. Nowolipie 2.
- Wykonawcy oraz inne osoby zainteresowane udziałem w publicznej sesji otwarcia ofert, powinni zgłosić się przed godziną wskazaną w pkt 1, do Punktu Obsługi Interesanta KSP, skąd zostaną zaprowadzeni przez pracownika Zamawiającego do miejsca otwarcia ofert.
- Przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- W trakcie jawnej sesji otwarcia ofert Zamawiający poda do wiadomości:
 - nazwy i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty,
 - ceny ofert brutto w PLN
 - termin gwarancji
- W przypadku nieobecności Wykonawcy przy otwarciu ofert, Zamawiający prześle Wykonawcy protokół z sesji otwarcia ofert na jego pisemny wniosek.

XIII. BADANIE I OCENA OFERT:

- W toku dokonywania czynności związanych z badaniem i oceną ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert – zgodnie z art. 87 ust. 1 Ustawy.
- Zamawiający poprawi w ofercie:
 - oczywiste omyłki pisarskie, w tym:
 - jeżeli cenę oferty podano rozbieżnie słownie i liczbą, przyjmuje się, że prawidłowo podano ten zapis, który odpowiada dokonaniem obliczeniu ceny;
 - oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek w tym m.in.:
 - jeżeli obliczona wartość brutto w PLN danej pozycji nie odpowiada iloczynowi ceny jednostkowej brutto oraz ilości, przyjmuje się, że prawidłowo podano cenę jednostkową brutto w PLN oraz ilości,
 - w przypadku braku podania wartości brutto w PLN danej pozycji, Zamawiający wyliczy ją na podstawie ceny jednostkowej brutto oraz ilości,
 - w przypadku braku podania ceny jednostkowej brutto w PLN, Zamawiający wyliczy ją na podstawie wartości brutto w PLN danej pozycji oraz ilości,
 - w przypadku błędnego wyliczenia ceny oferty brutto w PLN wynikającej z nieprawidłowego zsumowania poszczególnych wartości brutto w PLN, przyjmuje się, że prawidłowo podano poszczególne wartości brutto w PLN, z uwzględnieniem pkt b1-b3,
 - w przypadku gdy obliczona wartość brutto w PLN nie odpowiada sumie wartości brutto w PLN dla danej pozycji przyjmuje się, że prawidłowo podano wartość brutto w PLN dla danej pozycji z uwzględnieniem zapisu b1-b4.
 - inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty w obliczeniu ceny.
– niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
- Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń i dokumentów, o których mowa w Rozdz. IV SIWZ, lub nie złożyli pełnomocnictw, albo którzy złożyli wymagane przez Zamawiającego oświadczenia i dokumenty zawierające błędy lub którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa – do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania. **Złożone na wezwanie Zamawiającego oświadczenia i dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.**
- Zamawiający może wezwać Wykonawcę do złożenia w wyznaczonym terminie wyjaśnień dotyczących kalkulacji cen, w celu ustalenia czy oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny.
- Zamawiający wykluczy Wykonawcę z postępowania o ile zajądą wobec tego Wykonawcy okoliczności wskazane w art. 24 Ustawy.

6. Zamawiający odrzuci ofertę w przypadku zaistnienia wobec niej którejkolwiek z przesłanek określonych w art. 89 Ustawy.

XIV. OPIS KRYTERIÓW OCENY OFERT ORAZ SPOSOBU WYLICZENIA CENY:

1. W odniesieniu do ofert nie podlegających odrzuceniu komisja dokona ich oceny na podstawie kryterium:

	Opis kryteriów oceny	Znaczenie
1.	Cena oferty brutto w PLN	100 %

2. Cena oferty brutto w PLN podana przez Wykonawcę w ofercie stanowi sumę odpowiednio:
- wartości brutto w PLN za dyżur serwisu 24 h na dobę przez 7 dni w tygodniu - wskazana przez Wykonawcę w tabeli nr 1 Załącznika nr 5 do SIWZ;
 - wartości brutto w PLN za przeglądy elementów infrastruktury warszawskiego systemu trankingowego EDACS- wskazana przez Wykonawcę w tabeli nr 2 Załącznika nr 5 do SIWZ;
 - wartości brutto w PLN za naprawy sprzętu infrastruktury warszawskiego systemu trankingowego EDACS- wskazana przez Wykonawcę w tabeli nr 3 załącznika nr 5 do SIWZ;
 - wartości brutto w PLN za modernizację - wskazana przez Wykonawcę w tabeli nr 4 Załącznika nr 5 do SIWZ;
 - wartości brutto w PLN za wykonanie naprawy modułów warszawskiego systemu trankingowego EDACS wskazana przez Wykonawcę w Załączniku nr 6 do SIWZ;
 - wartości brutto w PLN za dostarczenie części i akcesoria - wskazana przez Wykonawcę w Załączniku nr 8 do SIWZ.
3. W cenie oferty brutto w PLN Wykonawca uwzględni m.in. koszt:
- wykonania wszystkich czynności niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia opisanych w Rozdz. II pkt 2 SIWZ,
 - zakupu modułów, części i akcesoriów oraz urządzeń wskazanych odpowiednio w Załączniku nr 6, nr 8 oraz Załączniku nr 5 - gwarantujących poprawne funkcjonowanie systemu,
 - dojazdu do obiektów zlokalizowanych na terenie miejsc wskazanych w Rozdz. II SIWZ pkt 7
 - pozostałe koszty związane z realizacją zamówienia, w tym wszelkie opłaty i podatek VAT
4. Cena oferty oraz wskazane przez Wykonawcę ceny jednostkowe uwzględniające stawkę podatku VAT, musi być podana w PLN cyfrowo i słownie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (groszy).
5. Jeżeli zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzspółnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek zapłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.
6. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiadać będzie wszystkim wymaganiom określonym w Ustawie oraz niniejszej specyfikacji i zostanie oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryterium wyboru. **Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta z najniższą ceną (brutto), obejmującą realizację zamówienia.**
7. Jeżeli zostaną złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający na mocy art. 91 ust. 5 Ustawy wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych, spełniających wymagania określone w art. 91 ust. 6 Ustawy. W przypadku kiedy Wykonawca nie złoży oferty dodatkowej przyjmuje się że podtrzymuje on cenę w złożonej ofercie.

XV. INFORMACJA O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO:

- Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający dokona czynności określonych w art. 92 Ustawy, a wybranemu Wykonawcy wskaże datę i miejsce podpisania umowy.
- W przypadku udzielenia zamówienia:
 - Wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie zamówienia – Zamawiający przed podpisaniem umowy może żądać umowy regulującej współpracę tych Wykonawców,
 - Wykonawcy, który jest osobą fizyczną, Zamawiający przed podpisaniem umowy może żądać dokumentu potwierdzającego uprawnienie do jego reprezentowania (np. zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej).
- Wymagane jest wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości **2 % wartości umowy**, stanowiącej cenę oferty wybranego Wykonawcy. Zabezpieczenie powinno być wniesione do dnia podpisania umowy, na pełny okres realizacji umowy z uwzględnieniem ustawowego okresu rękojmi (min. 12 miesięcy).

4. Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
 - 1) pieniądzu – przelewem na rachunek Zamawiającego: **64 1010 1010 0056 5613 9120 0000**
 - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej z tym, że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
 - 3) gwarancjach bankowych,
 - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - 5) 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*.
5. Zamawiający nie dopuszcza składania zabezpieczenia w postaci:
 - 1) weksli z poręczeniem wekslowym banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej,
 - 2) zastawu na papierach wartościowych emitowanych przez Skarb Państwa lub jednostkę samorządu terytorialnego,
 - 3) zastawu rejestrowego na zasadach określonych w przepisach o zastawie rejestrowym i rejestrze zastawów.
6. Poręczenie lub gwarancja stanowiące formę zabezpieczenia należytego wykonania umowy winno zawierać stwierdzenie, że na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego wzywające do zapłaty kwoty z tytułu nienależytego wykonania umowy, zgodnie z warunkami umowy, następuje jego bezwarunkowa wypłata (bez jakichkolwiek zastrzeżeń gwaranta/poręczyciela w treści dokumentu w stosunku do Zamawiającego) do wysokości sumy gwarancyjnej.
7. Zamawiający dokona zwrotu zabezpieczenia należytego wykonania umowy odpowiednio:
 - a) 70% zabezpieczenia zostanie zwrócone w terminie 30 dni po podpisaniu bez uwag protokołu odbioru ostatniej usługi/dostawy lub zlecenia zamknięcia i po uznaniu przez Zamawiającego, że umowa została należycie wykonana,
 - b) 30% kwoty zabezpieczenia zostanie zwrócone w terminie 15 dni po upływie okresu rękojmi o którym mowa w pkt 3.

XVI. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ:

Wobec czynności podjętych przez Zamawiającego w toku postępowania oraz w przypadku zaniechania przez Zamawiającego czynności, od której jest obowiązany na podstawie ustawy, Wykonawcy przysługują środki ochrony prawnej – zgodnie z Działem VI Ustawy.

XVII. OGÓLNE WARUNKI UMOWY:

Umowa o wykonanie przedmiotu zamówienia zostanie zawarta stosownie do przedstawionych niżej ogólnych jej warunków:

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest **świadczenie usług serwisowych dotyczących infrastruktury warszawskiego systemu trunkingowego EDACS wraz z dostawą części zamiennych i akcesoriów do radiotelefonów typ P7100-IP, zwanych w dalszej części SIWZ odpowiednio „usługami” oraz „asortymentem”**.
2. W ramach przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest do:
 - a) Wykonania (zgodnie z potrzebami Zamawiającego) przeglądów elementów infrastruktury warszawskiego systemu trunkingowego EDACS w ilości określonej w Załączniku nr 1 do umowy oraz zakresie określonym w Załączniku nr 7 do umowy (sporządzonych w oparciu o tabelę nr 2 Załącznika nr 5 do oferty oraz Załącznika nr 4 do SIWZ),
 - b) naprawy (zgodnie z potrzebami Zamawiającego) sprzętu infrastruktury warszawskiego systemu trunkingowego EDACS w ilości i zakresie określonym w Załączniku nr 2 do umowy (sporządzonym w oparciu o tabelę nr 3 Załącznika nr 5 do oferty),
 - c) modernizacji (zgodnie z potrzebami Zamawiającego) warszawskiego systemu trunkingowego EDACS wraz z zapewnieniem serwisu gwarancyjnego, w ilości i zakresie określonej w Załączniku nr 3 do umowy (sporządzonym w oparciu o tabelę nr 4 Załącznika nr 5 do oferty),
 - d) naprawy (zgodnie z potrzebami Zamawiającego) modułów warszawskiego systemu trunkingowego EDACS wskazanych w załączniku nr 4 do umowy (sporządzonym w oparciu o Załącznik nr 6 do oferty),
 - e) dostarczania (zgodnie z potrzebami Zamawiającego) części i akcesoriów do posiadanych przez Zamawiającego radiotelefonów typ P7-100 pracujących w systemie EDACS określonych w załączniku nr 5 do umowy (sporządzonym w oparciu o Załącznik nr 8 do oferty),
 - f) zapewnienia całodobowego, przez 7 dni w tygodniu dyżuru serwisu gwarantującego przyjmowanie zgłoszeń serwisowych, właściwie i zgodnie z warunkami czasowymi określonymi w Załączniku

nr 8 do umowy (sporządzonego w oparciu o Załącznik nr 3 do SIWZ) oraz udzielanie telefonicznego wsparcia technicznego i konsultacji w zakresie utrzymania i administrowania eksploatowanego przez Zamawiającego systemu EDACS, w tym wskazanych w Załączniku nr 6 do Umowy (sporządzonym w oparciu o Załącznik nr 2 do SIWZ).

3. Miejszem realizacji przedmiotu umowy jest obszar miasta stołecznego Warszawy oraz powiatów: nowodworskiego, piaseczyńskiego, pruszkowskiego, otwockiego.
4. Ilości, o których mowa w ust. 2 lit. a-e podane zostały szacunkowo. Rzeczywista ilość zleczanych usług/zamawianego asortymentu będzie wynikała z rzeczywistych potrzeb Zamawiającego w tym zakresie.
5. Wykonawca nie będzie rościł żadnych praw w przypadku, gdy łączna wartość zleczanych usług i złożonych zamówień będzie niższa od wartości wskazanej w ust. 6.
6. Strony ustalają, że wartość umowy za wykonanie przedmiotu umowy, o którym mowa w § 1 ust. 1 z uwzględnieniem ust. 2 nie przekroczy kwoty brutto w PLN (zgodnie z ofertą Wykonawcy), w tym wartości odpowiednio za:
 - a) wykonanie przeglądów sprzętu infrastruktury warszawskiego systemu trakinkowego EDACS, o których mowa w ust. 2 lit. a)zł brutto w PLN (zgodnie z pkt 1 lit. a oferty Wykonawcy),
 - b) naprawy sprzętu infrastruktury warszawskiego systemu trankingowego EDACS, w ust.2 lit. b),zł brutto w PLN (zgodnie z pkt 1 lit. d oferty Wykonawcy),
 - c) modernizację warszawskiego systemu trankingowego EDACS, o którym mowa w ust. 2 lit. c),zł brutto w PLN (zgodnie z pkt 1 lit.c) oferty Wykonawcy),
 - d) wykonanie napraw modułów, o których mowa w ust. 2 lit d)zł brutto w PLN (zgodnie z pkt 1 lit. d oferty Wykonawcy),
 - e) części i akcesoria, o których mowa w ust. 2 lit e)zł brutto w PLN (zgodnie z pkt 1 lit. e) oferty Wykonawcy),
 - f) zapewnienia całodobowego, przez 7 dni w tygodniu dyżuru serwisu , o którym mowa w ust. 2 lit. f) zł brutto w PLN (zgodnie z pkt 1 lit. f) oferty Wykonawcy.
7. Wartość umowy, o której mowa w ust. 6 uwzględnia m.in. koszt :
 - a) wykonania wszystkich czynności niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia opisanych w § 1 ust. 2,
 - b) zakupu modułów, części i akcesoriów oraz urządzeń wskazanych odpowiednio w Załączniku nr 6, nr 8 oraz Załączniku nr 5 - gwarantujących poprawne funkcjonowanie systemu,
 - c) dojazdu do obiektów zlokalizowanych na terenie miejsc wskazanych w ust. 3,
 - d) pozostałe koszty związane z realizacją przedmiotu umowy, w tym wszelkie opłaty i podatek VAT.
8. Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania stałych w okresie obowiązywania umowy cen jednostkowych brutto w PLN określonych odpowiednio w załącznikach nr 1, nr 2, nr 3, nr 4, nr 5 do Umowy.
9. Zamawiający dopuszcza na pisemny wniosek Wykonawcy zmianę cen, o których mowa w ust. 8, w przypadku zmiany ustawowej stawki podatku VAT. Wprowadzenie zmiany wymaga zawarcia przez Strony aneksu do umowy.
10. Zamawiający dokona zapłaty odpowiednio za wykonaną usługę/zrealizowaną dostawę w terminie 30 dni, licząc od daty otrzymania od Wykonawcy faktury VAT wystawionej zgodnie z § 3 ust. 3 z uwzględnieniem ust. 2, § 4 ust. 6, § 5 ust. 4, § 6 ust. 9, § 7 ust. 5 lub § 8 ust. 9.
11. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy odsetki ustawowe, w przypadku niezapłacenia faktury VAT w terminie, o którym mowa w ust. 10.
12. Zamawiający nie wyraża zgody na dokonanie przelewu wierzytelności wynikających z realizacji niniejszej umowy na rzecz osób trzecich.

§ 2

1. Usługi, o których mowa w § 1 ust. 2 lit. a), b) i f), będą wykonywane w odniesieniu do wszystkich elementów infrastruktury warszawskiego systemu trankingowego EDACS, w tym wymienionego w specyfikacji produktów warszawskiego systemu trankingowego EDACS wskazanych w Załączniku nr 6 do Umowy.
2. Kategorie usług serwisowych, zakres przeglądów profilaktycznych, wymagany czas reakcji oraz naprawy sprzętu określa odpowiednio Załącznik nr 1, Załącznik nr 2, Załącznik nr 6, Załącznik nr 7 i Załącznik nr 8 do Umowy .

§ 3

1. Strony ustalają, że płatność za zrealizowany przedmiot umowy, w zakresie określonym w § 1 ust.2 lit. f), nastąpi w 8 (ośmiu) równych transzach w kwocie brutto w PLN każda (1/8 wartości, o której mowa w § 1 ust. 6 lit. f).

2. Faktury odpowiadające kwocie, o której mowa w ust. 1, Wykonawca wystawiać będzie po upływie każdego kwartału obowiązywania umowy.
3. Podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury, o której mowa w ust. 2, będzie dokument wystawiony przez Zamawiającego potwierdzający, że usługi, o których mowa w § 1 ust. 2 lit. f) zostały należycie wykonane. Dokument, którego wzór zawarty jest w Załączniku nr 11 do Umowy (stanowiący Załącznik nr 14 do SIWZ), zostanie dostarczony do Wykonawcy w ciągu 5 dni roboczych od zakończenia kwartału. Niedostarczenie dokumentu w podanym terminie oznaczać będzie, że usługa została uznana za wykonaną należycie, co upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktury.
Przez należyte wykonanie usługi należy rozumieć stałą telefoniczną dostępność serwisu Wykonawcy oraz zachowanie warunków czasowych świadczonych usług serwisowych określonych w Załączniku nr 8 do Umowy.
4. W przypadku, gdy usługi, o których mowa w §1 ust. 2 lit. f), w okresie kwartału zostaną wykonane przez Wykonawcę nienależycie, co potwierdzone zostanie w dokumencie, o którym mowa w ust. 3, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 1% wartości, o której mowa w § 1 ust. 6 lit. f) za każdy przypadek nienależytego wykonania usługi.
5. Stwierdzenie nienależytego wykonania usługi w zakresie określonym w §1 ust. 2 lit. f) będzie dokonywane według zasad:
 - a) brak dostępności serwisu Wykonawcy może być stwierdzony przez Zamawiającego po wykonaniu ze skutkiem negatywnym minimum 3 prób połączenia telefonicznego na wskazany przez Wykonawcę numer w odstępie przynajmniej 1 minuty,
 - b) w przypadku braku dostępności serwisu Wykonawcy, Zamawiający zobowiązany jest do niezwłocznego przesłania powiadomienia o zaistniałej sytuacji na wskazany przez Wykonawcę numer faksu, przy czym dopuszcza się wykorzystanie faksu, na który przesyłane są również zlecenia serwisowe,
 - c) każdy brak dostępności serwisu Wykonawcy, trwający powyżej 12 godzin od momentu zakończenia procedury opisanej w pkt a, traktowany będzie, jako kolejny przypadek braku dostępności serwisu Wykonawcy, przy czym musi być on stwierdzony zgodnie z wymogami pkt a i udokumentowany zgodnie z wymogami pkt b,
 - d) niezależnie od aktualnej dostępności serwisu Wykonawcy, zgłoszenie zlecenia serwisowego będzie wysyłane zgodnie z zapisem § 4 ust. 5 i 6, co rozpocznie naliczanie czasu reakcji i usunięcia awarii, zgodnie z załącznikiem nr 8 do Umowy,
 - e) za brak dostępności serwisu Wykonawcy uważane będą również sytuacje, gdy nawiązany przez Zamawiającego kontakt nie będzie wnosił żadnej wartości merytorycznej, np. dojdzie do połączenia jedynie z automatem zgłoszeniowym lub osobą niekompetentną, spoza serwisu Wykonawcy
 - f) dla punktu e) zastosowanie mają procedury zawarte w punktach b), c), d).

§ 4

1. Naprawa sprzętu infrastruktury, o której mowa w § 1 ust. 2 lit. b), rozliczana pojedynczym zleceniem serwisowym obejmuje wybrane z niżej podanych czynności:
 - a) dojazd (w obie strony) do siedziby Zamawiającego w celu zabrania osoby nadzorującej a następnie do miejsca naprawy,
 - b) diagnostykę na miejscu naprawy, lokalizacja uszkodzenia,
 - c) usunięcie uszkodzenia lub wyjaśnienie problemu zgłaszanego zleceniem serwisowym,
 - d) okresową obserwację po czynnościach diagnostyczno-naprawczych,
 - e) zdemontowanie uszkodzonego modułu,
 - f) montaż i uruchomienie sprawnego modułu zastępczego z rezerwy Zamawiającego lub rezerwy Wykonawcy,
 - g) w przypadku braku sprawnego modułu zastępczego - doprowadzenie do stanu minimalizującego skutki awarii dla pracy abonentów systemu,
 - h) podmianę i uruchomienie modułu zastępczego z rezerwy Wykonawcy na moduł po naprawie lub nowy zakupiony przez Zamawiającego.
2. Zamawiający dopuszcza wstrzymanie naprawy w przypadku:
 - a) doprowadzenia systemu do stanu możliwego do zaakceptowania przez Zamawiającego i odłożenia faktycznej naprawy na inny czas,
 - b) wykonywania działań, których efekt końcowy wymaga okresowej obserwacji,
 - c) gdy serwisant przyjeżdża na miejsce awarii i nie jest w stanie jej usunąć z powodu nieobecności zgłaszającego usterkę,
 - d) gdy zgłaszający określa inny dogodny dla niego termin wykonania naprawy.
3. W przypadku, o którym mowa w ust. 2, terminy określone w załączniku nr 8 do Umowy ulegają zawieszeniu do chwili przekazania przez Zamawiającego informacji o odwieszeniu zlecenia. Termin naprawy sprzętu ulega przedłużeniu o czas zawieszenia.

4. Zamawiający w trakcie obowiązywania umowy będzie przekazywał Wykonawcy części zamienne i moduły niezbędne do zrealizowania usług serwisowych infrastruktury Warszawskiego Systemu Trankingowego EDACS.
5. Usługi, o których mowa w ust. 1, realizowane będą na podstawie telefonicznych zgłoszeń na wskazany przez Wykonawcę nr telefonu dostępny przez 24 godz. na dobę, przez 7 dni w tygodniu i następnie potwierdzane przez Zamawiającego pisemnie - drogą faksową na nr faksu(wskazany w ofercie Wykonawcy).
6. Zamawiający uzna wykonanie przedmiotu umowy w zakresie, o którym mowa w ust. 1, po podpisaniu przez Strony bez uwag formularza zamknięcia zlecenia serwisowego, o którym mowa w ust. 8.
7. Wzór formularza zgłoszenia zlecenia serwisowego określa Załącznik nr 9 do Umowy (stanowiący Załącznik nr 12 do SIWZ).
8. Wzór formularza zamknięcia zlecenia serwisowego określa Załącznik nr 10 do Umowy (stanowiący Załącznik nr 13 do SIWZ).

§ 5

1. Podstawą do wykonania przez Wykonawcę przeglądu lub modernizacji, o których mowa odpowiednio w § 1 ust. 2 lit. a) i c), będzie pisemne (dopuszczalna droga faksowa) zlecenie przekazane przez Zamawiającego na adres lub nr faksu (zgodnie z ofertą Wykonawcy).
2. O planowanym terminie przeprowadzenia przeglądu lub modernizacji Zamawiający poinformuje Wykonawcę z 40 dniowym wyprzedzeniem. Dokładny termin rozpoczęcia przeglądu lub modernizacji, określony w Zleceniu ustalony będzie w drodze obustronnych kontaktów roboczych pomiędzy Stronami Umowy. Ze względu na konieczność zapewnienia ciągłości pracy systemów łączności podczas prowadzonych operacji policyjnych Zamawiający zastrzega sobie prawo do niezbędnej korekty terminu rozpoczęcia przeglądu lub modernizacji wskazanego w zleceniu.
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania modernizacji, o których mowa w ust. 1, w terminie wskazanym przez Zamawiającego w zleceniu.
4. Podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT w zakresie usług, o których mowa w ust. 1, będzie podpisany bez uwag przez Strony protokół odbioru.

§ 6

1. Podstawą do wykonania przez Wykonawcę usługi w zakresie napraw modułów, o których mowa w § 1 ust. 2 lit. d) będzie pisemne (dopuszczalna droga faksowa) zlecenie przekazane przez Zamawiającego na adres lub nr faksu wskazany w § 5 ust. 1
2. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania naprawy, o której mowa w ust. 1 w terminie nie przekraczającym **90 dni roboczych** licząc od dnia przekazania przez Zamawiającego zlecenia.
3. Zamawiający dopuszcza możliwość wydłużenia terminu naprawy modułów na pisemny wniosek Wykonawcy, przy czym łączny czas naprawy nie może przekroczyć **180 dni roboczych** licząc od daty przekazania przez Zamawiającego zlecenia.
4. W przypadku, o którym mowa w ust. 2 z uwzględnieniem ust. 3, na żądanie Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest do bezpłatnego dostarczenia Zamawiającemu modułu zastępczego o parametrach technicznych nie gorszych od parametrów osiągniętych przez moduł oddany do naprawy oraz kompatybilnego z infrastrukturą warszawskiego systemu trankingowego EDACS.
5. Koszt odbioru oraz zwrotu modułów po naprawie ponosi Wykonawca.
6. Dostarczenie modułu zastępczego nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku naprawienia modułu oddanego do naprawy.
7. Zwrot modułu zastępczego nastąpi w terminie 5 dni od dnia podpisania bez uwag przez Strony protokołu odbioru, o którym mowa w ust. 9.
8. Wykonawca wystawi fakturę VAT każdorazowo po wykonanej usłudze.
9. Podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT w zakresie usługi, o której mowa w ust.1 będzie podpisany bez uwag przez Strony protokół odbioru.

§ 7

1. Wykonawca zobowiązany jest na żądanie Zamawiającego do wykonania usług i modernizacji, o których mowa w § 1 ust. 2 lit. c).
2. Podstawą do wykonania usługi, o której mowa w ust. 1, będzie pisemne (dopuszczalna droga faksowa) zlecenie przekazane przez Zamawiającego na adres lub nr faksu wskazany § 5 ust. 1.
3. W zleceniu, o którym mowa w ust. 2, Zamawiający wskaże miejsce oraz termin wykonania usługi lub modernizacji. O planowanym terminie wykonania usługi lub modernizacji Zamawiający poinformuje Wykonawcę z 40 dniowym wyprzedzeniem. Dokładny termin rozpoczęcia wykonania usługi

lub modernizacji, określony w zleceniu ustalony będzie w drodze obustronnych kontaktów roboczych pomiędzy Stronami Umowy. Ze względu na konieczność zapewnienia ciągłości pracy systemów łączności podczas prowadzonych operacji policyjnych Zamawiający zastrzega sobie prawo do niezbędnej korekty terminu rozpoczęcia przeglądu wskazanego w zleceniu.

4. Wykonawca wystawi fakturę VAT każdorazowo po wykonanej usłudze lub modernizacji.
5. Podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT za usługi lub modernizacje, o których mowa w ust. 1, będzie podpisany bez uwag przez Strony protokół odbioru.

§ 8

1. Podstawą do realizacji przez Wykonawcę dostawy, o której mowa w § 1 ust. 2 lit e, będą zamówienia składane przez Zamawiającego w formie pisemnej (dopuszcza się drogę faksową) w dni robocze (od poniedziałku do piątku) w godzinach 8.00–16.00 na adres wskazany w § 5 ust. 1.
2. Zamawiający w zamówieniu, o którym mowa w ust. 1, każdorazowo wskaże ilość i rodzaj zamawianego asortymentu.
3. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczania asortymentu na własne ryzyko w terminie **60 dni roboczych** (od poniedziałku do piątku) w godz. 8.00:15:00 do Komendy Stołecznej Policji w Warszawie przy ul. Nowolipie 2.
4. Zamawiający dopuszcza możliwość wydłużenia terminu dostawy na pisemny wniosek Wykonawcy, przy czym łączny czas dostawy nie może przekroczyć **120 dni roboczych** licząc od daty przekazania przez Zamawiającego zamówienia, o którym mowa w ust. 1.
5. Wykonawca zobowiązuje się powiadomić Zamawiającego z **2-dniowym** (dni robocze) wyprzedzeniem o dokładnym terminie dostawy na nr faksu, nr tel.:
6. Wykonawca gwarantuje, że w trakcie obowiązywania umowy będzie dostarczać asortyment zgodny co do producenta, numerów katalogowych wskazanych w Załączniku nr 5 do umowy oraz przy zachowaniu pozostałych warunków umowy w tym cen jednostkowych, z zastrzeżeniem zapisu ust. 8.
7. Wykonawca gwarantuje, że dostarczany asortyment będzie fabrycznie nowy, wolny od wad uniemożliwiających jego użycie zgodne z przeznaczeniem oraz umieszczone w opakowaniu zabezpieczającym go przed uszkodzeniami mechanicznymi podczas transportu.
8. W przypadku wycofania ze sprzedaży któregośkolwiek asortymentu wskazanego w Załączniku nr 5 do umowy, Wykonawca zobowiązany będzie do pisemnego poinformowania o tym Zamawiającego w terminie wskazanym w ust. 5.
9. W przypadku zaistnienia sytuacji, o której mowa w ust. 8, Wykonawca może dostarczyć asortyment nie gorszy od wskazanego w Załączniku nr 8 do umowy i w cenie nie wyższej niż wskazana w tymże Załączniku – po wcześniej akceptacji przez Zamawiającego.
10. Zamawiający uzna dostawę za zrealizowaną po podpisaniu przez Strony bez uwag protokołu odbioru, stanowiącego podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT.

§ 9

1. Wykonawca udziela gwarancji obejmującej okres:
 - a) **miesiący** (min. 6) - na wykonane usługi w zakresie przeglądów i napraw, o których mowa w § 1 ust. 2 lit. a), b), d),
 - b) **miesiący** (min. 36) - na dostarczony i zainstalowany w ramach modernizacji warszawskiego systemu trunkingowego EDACS sprzęt wyszczególniony w tabeli nr 4 załącznika nr 5 do SIWZ,
 - c) **miesiący** (min. 12) - na dostarczone części i akcesoria wyszczególnione w załączniku nr 5 do umowy
- liczonej od dnia podpisania bez uwag przez Strony odpowiednio protokołu odbioru usługi/ dostawy lub zlecenia zamknięcia usługi.
2. Wykonawca na wykonane usługi oraz dostarczany asortyment udziela (**min. 12**) **miesięcznej rękojmi** liczonej od dnia podpisania bez uwag przez Strony protokołu odbioru usługi/ dostawy lub zlecenia zamknięcia usługi.
3. W przypadku wystąpienia w okresie gwarancji, o której mowa w ust.1 lit. a), wad jakościowych w wykonanej usłudze, Wykonawca zobowiązany jest do powtórnego bezpłatnego wykonania usługi, w czasie nie dłuższym niż połowa terminów wyznaczonych na poszczególne naprawy i przeglądy, wskazanych w Załączniku nr 7 do Umowy, licząc od daty przekazania przez Zamawiającego pisemnej (dopuszcza się drogę faksową) reklamacji złożonej na adres lub nr faksu(zgodnie z ofertą Wykonawcy).
4. W przypadku stwierdzenia podczas użytkowania (w okresie gwarancji, o której mowa w ust. 1 lit. b) wad uniemożliwiających użycie zainstalowanego sprzętu zgodnie z jego przeznaczeniem,

Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia nieprawidłowości na koszt własny w terminie **30 dni roboczych** licząc od daty przekazania przez Zamawiającego reklamacji.

5. Zamawiający dopuszcza możliwość wydłużenia terminu naprawy, o którym mowa w ust. 4, na pisemny wniosek Wykonawcy, przy czym łączny czas naprawy nie może przekroczyć **60 dni roboczych** licząc od daty przekazania przez Zamawiającego reklamacji.
6. W przypadku braku możliwości usunięcia nieprawidłowości w terminie wskazanym w ust. 4, Wykonawca zobowiązany jest do bezpłatnej wymiany zareklamowanego sprzętu w terminie nie przekraczającym **60 dni roboczych** licząc od przekazania przez Zamawiającego reklamacji. Zapis ust. 1 lit. b) oraz ust. 3 stosuje się odpowiednio.
7. Zamawiający wymaga aby sprzęt wymieniony w ramach reklamacji był fabrycznie nowy, o parametrach nie gorszych niż odpowiedni sprzęt reklamowany oraz kompatybilny z infrastrukturą warszawskiego systemu trunkingowego EDACS.
8. W przypadku wystąpienia podczas użytkowania (w okresie gwarancji, o której mowa w ust. 1 lit. c) wad jakościowych w dostarczonym asortymencie, Wykonawca zobowiązany jest do wymiany wadliwego asortymentu na nowy, wolny od wad na własny koszt i ryzyko, w terminie nie przekraczającym **30 dni roboczych** licząc od dnia przekazania przez Zamawiającego reklamacji złożonej na adres:(zgodnie z ofertą Wykonawcy).
9. Koszt czynności wynikających z zapisu ust. 3-6 i ust. 8 ponosi Wykonawca.

§ 10

1. Zamawiający dopuszcza wykonanie zamówienia przez Wykonawcę przy współudziale Podwykonawców wskazanych w załączniku nr 12 do Umowy.
2. Wykonawca odpowiada przed Zamawiającym za wszelkie działania i zaniechania swoje i swojego Podwykonawcy oraz ponosi pełną odpowiedzialność za swoich pracowników i pracowników Podwykonawcy.

§ 11

1. W razie nie wykonania lub nienależytego wykonania umowy Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu następujące kary umowne w wysokości:
 - a) 10% wartości umowy, o której mowa w § 1 ust. 6, gdy Zamawiający rozwiąże umowę (wypowie umowę lub od niej odstąpi), z powodu okoliczności leżących po stronie Wykonawcy,
 - b) 10% wartości umowy, o której mowa w § 1 ust. 6, w przypadku rozwiązania umowy (wypowiedzenia umowy lub odstąpienia od Umowy) przez Wykonawcę na jakiegokolwiek podstawie prawnej z przyczyn nie leżących po stronie Zamawiającego,
 - c) 0,001% wartości umowy, o której mowa w § 1 ust. 6 za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, odpowiednio do warunków czasowych określonych w dniach w Załączniku nr 8 do umowy z uwzględnieniem zapisu § 4 ust. 2;
 - d) 0,001% wartości umowy o której mowa w § 1 ust. 6 za każdą rozpoczętą godzinę opóźnienia, odpowiednio do warunków czasowych określonych w godzinach w Załączniku nr 8 do umowy z uwzględnieniem zapisu § 4 ust. 2;
 - e) 0,05% ceny jednostkowej brutto w PLN odpowiednio do rodzaju zareklamowanego sprzętu określonego w Załączniku nr 3 do umowy, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w dotrzymaniu terminu, o którym mowa w § 9 ust. 4 z uwzględnieniem § 9 ust. 5 oraz § 9 ust. 6;
 - f) 0,05% wartości wynikającej z cen jednostkowych brutto w PLN, o których mowa w załączniku nr 4 do umowy, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w dotrzymaniu terminu, o którym mowa odpowiednio w § 6 ust. 2 z uwzględnieniem § 6 ust. 3;
 - g) 0,05% ceny jednostkowej brutto w PLN odpowiednio do rodzaju modernizacji wskazanej w załączniku nr 3 do Umowy za nie dotrzymanie terminu wykonania modernizacji wskazanego w zleceniu, o którym mowa w § 5 ust. 2;
 - h) 0,1% wartości wynikającej z cen jednostkowych brutto wskazanych w załączniku nr 8 do umowy odpowiednio do rodzaju zamówionego asortymentu i ilości nie dostarczonego lub nie odebranego asortymentu w terminie wskazanym w § 8 ust. 3 za każdy dzień opóźnienia z uwzględnieniem § 8 ust. 4 oraz § 9 ust. 8.
2. Zapłata kary umownej, o której mowa w ust. 1 lit c, d, e, f, g lub h nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania umowy.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do potrącania kar umownych z faktur.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, jeżeli szkoda przewyższy wysokość kar umownych.

§ 12

1. Wykonawca wniósł do dnia podpisania umowy zabezpieczenie należytego wykonania umowy stanowiące 2 % wartości, o której mowa w § 1 ust. 6 na pełny okres realizacji umowy z uwzględnieniem okresu rękojmi, o którym mowa w § 9 ust. 2.
2. Wartość zabezpieczenia, o którym mowa w ust.1, wynosi brutto PLN.
3. Zamawiający dokona zwrotu 70% zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia podpisania bez uwag protokołu odbioru ostatniej usługi/dostawy lub zlecenia zamknięcia i po uznaniu przez Zamawiającego, że umowa w tym zakresie została należyście wykonana, pozostawiając 30% wartości, o której mowa w ust. 2, jako zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi, o której mowa w § 9 ust. 2. Zabezpieczenie z tytułu rękojmi zostanie zwrócone w terminie 15 dni po upływie okresu rękojmi.
4. W przypadku zaistnienia sytuacji powodującej wydłużenie okresu rękojmi Wykonawca zobowiązuje się do wniesienia nowego zabezpieczenia lub aneksowania dokumentu potwierdzającego wniesienie zabezpieczenia na wydłużony okres.

§ 13

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, jak również w przypadku braku środków finansowych w kolejnym roku obowiązywania umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach, bez konsekwencji finansowych dla Zamawiającego.
2. W przypadku o którym mowa w ust. 1, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do natychmiastowego rozwiązania umowy z prawem do naliczenia kary umownej, o której mowa w § 11 ust. 1 lit a):
 - a) po trzykrotnym w okresie obowiązywania umowy przekroczeniu terminu wskazanego w kol. 4 załącznika nr 8 do Umowy,
 - b) w przypadku nie dotrzymania przez Wykonawcę terminu, o którym mowa w ust. § 5 ust. 3,
 - c) po trzykrotnym w okresie obowiązywania umowy przekroczeniu terminu wskazanego w ust. § 6 ust. 2,
4. Rozwiązanie umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności ze wskazaniem okoliczności uzasadniających rozwiązanie.

§ 14

1. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy z wyłączeniem § 1 ust. 9 oraz § 8 ust. 9.
2. Wszelkie zmiany umowy mogą być wprowadzane w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 15

Niniejsza umowa obowiązuje od dnia podpisania przez okres 24 miesięcy.

§ 16

1. Ewentualne kwestie sporne wynikłe w trakcie realizacji niniejszej umowy Strony rozstrzygać będą polubownie.
2. W przypadku nie dojścia do porozumienia spory rozstrzygane będą przez Sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

§ 17

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu cywilnego.

§ 18

Umowa sporządzona została w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

Integralną część umowy stanowią:

Załącznik nr 1 – Wykaz przeglądów

Załącznik nr 2 - Naprawy sprzętu infrastruktury

Załącznik nr 3 - Modernizacja infrastruktury

Załącznik nr 4 – Wykaz modułów

Załącznik nr 5 – Wykaz części i akcesoriów

Załącznik nr 6 - Specyfikacja produktów warszawskiego systemu trunkingowego EDASC

Załącznik nr 7- Zakres przeglądów profilaktycznych dla poszczególnych elementów infrastruktury warszawskiego systemu łączności rankingowej EDACS

Załącznik nr 8 - Warunki czasowe świadczenia usług serwisowych

Załącznik nr 9 - Wzór formularza zgłoszenia zlecenia serwisowego

Załącznik nr 10 - Wzór formularza zamknięcia zlecenia serwisowego

Załącznik nr 11 - Wzór formularza protokołu odbioru usługi

Załącznik nr 12 - Podwykonawcy

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

.....

.....

OFERTA WYKONAWCY

Pełna nazwa Wykonawcy (imię, nazwisko, nazwa Przedsiębiorcy/firma):

Adres _____

Nr telefonu i faksu : _____

Osoba/osoby uprawnione do reprezentacji, w tym do podpisania umowy:

Nr KRS/wpisu do ewidencji działalności gospodarczej:

**Do
Komendy Stołecznej Policji
Wydział Zamówień Publicznych
ul. Nowolipie 2, 00-150 Warszawa**

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na **świadczenie usług serwisowych dotyczących infrastruktury warszawskiego systemu trankingowego EDACS wraz z dostawą części zamiennych i akcesorii do radiotelefonów typ P7100-IP (Nr sprawy: WZP- 245/11/04/Ł)**

I. Oferujemy wykonanie usługi, o której mowa w Rozdz. II pkt 2 SIWZ za łączną cenę oferty..... brutto w PLN (słownie:..... uwzględniającą:

- a) wartość.....brutto* w PLN (słownie:)
za przeglądy elementów infrastruktury Warszawskiego Systemu Trankingowego EDACS-
wskazaną w kol. 5 tabeli nr 2 Załącznika nr 5 do oferty;
- b) wartość.....brutto* w PLN (słownie:)
za naprawy sprzętu infrastruktury Warszawskiego Systemu Trankingowego EDACS-
wskazaną w kol. 5 tabeli nr 3 Załącznika nr 5 do oferty;
- c) wartość brutto* w PLN (słownie:
za modernizację – wskazaną w kol. 5 tabeli nr 4 Załącznika nr 5 do oferty;
- d) wartość..... brutto* w PLN (słownie:)
za wykonanie naprawy modułów warszawskiego systemu trankingowego EDACS -
wskazaną w kol. 5 tabeli Załącznika nr 6 do oferty;
- e) wartośćbrutto* w PLN (słownie:)
za dostarczenie części zamiennych i akcesoria - wskazaną w kol. 7 tabeli Załącznika nr 8 do
oferty.
- f) wartość.....brutto* w PLN (słownie:
za dyżur serwisu 24 h na dobę przez 7 dni w tygodniu - wskazaną w kol. 5 tabeli nr 1 Załącznika
nr 5 do oferty

1. Termin obowiązywania umowy – **24 miesiące od dnia podpisania umowy**

2. Miejsce realizacji zamówienia: obszar miasta stołecznego Warszawy oraz powiatów:
nowodworskiego, piaseczyńskiego, pruszkowskiego, otwockiego.

II. Oświadczamy, że:

1. Udzielamy:

- a)* **miesiące gwarancji** (min. 6) - na wykonane usługi w zakresie przeglądów i napraw,
o których mowa w pkt 2 ppkt a), b), d) Rozdz II SIWZ

- b)* **miesiący gwarancji** (min. 36) - na dostarczony i zainstalowany w ramach modernizacji warszawskiego systemu trunkingowego EDACS sprzęt wyszczególniony w tabeli nr 4 Załącznika nr 5 do SIWZ,
- c)* **miesiący gwarancji** (min. 12) - na dostarczone części i akcesoria wyszczególnione w załączniku nr 8 do SIWZ
- liczonej od dnia podpisania bez uwag przez Strony odpowiednio protokołu odbioru usługi/ dostawy lub zlecenia zamknięcia usługi.
2. Na wykonane usługi w zakresie przeglądów i napraw, dostarczony i zainstalowany w ramach modernizacji sprzęt oraz dostarczone części i akcesoria udzielamy* **miesięcznej rękojmi** (min. 12) liczonej od dnia podpisania bez uwag przez Strony protokołów, o których powyżej mowa.
 3. Zapoznaliśmy się z postanowieniami zawartymi w SIWZ i nie wnosimy do nich zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje potrzebne do właściwego przygotowania oferty.
 4. Zawarte w Rozdziale XVII SIWZ Ogólne warunki umowy zostały przez nas zaakceptowane i w przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy na warunkach tam określonych w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
 5. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w SIWZ tj. 60 dni od upływu terminu składania ofert.
 6. **Zobowiązujemy się do zapewnienia możliwości odbierania wszelkiej korespondencji związanej z prowadzonym postępowaniem przez całą dobę na numer faksu**
W przypadku braku możliwości przekazania korespondencji - Zamawiający ma prawo uznać, iż powzięliśmy wiadomość o okolicznościach opisanych w tej korespondencji w dniu zamieszczenia jej treści na stronie internetowej Zamawiającego.
 7. **Będziemy niezwłocznie potwierdzać fakt otrzymania wszelkiej korespondencji od Zamawiającego na nr faksu wskazany w pkt 5 Rozdz. I SIWZ.** W przypadku braku potwierdzenia faktu otrzymania korespondencji Zamawiający ma prawo uznać, iż dniem otrzymania korespondencji jest dzień jej przekazania przez Zamawiającego uzna, iż Wykonawca zapoznał się z treścią dokumentu w dniu jego przesłania przez Zamawiającego.

II. Informujemy, że:

1. Awarie należy zgłaszać na nr telefonu..... lub adres.....
2. Zlecenia/zamówienia należy składać na nr faksu..... lub adres
3. Reklamacje należy składać na nr faksu.....lub adres.....
- w dni robocze (od poniedziałku do piątku) w godz. 8⁰⁰-16⁰⁰
4. Usługi realizowane będą własnymi siłami/z pomocą Podwykonawcy**, który realizować będzie część zamówienia obejmującą

* - w przypadku nie wypełnienia terminu gwarancji i rękojmi Zamawiający uzna, że Wykonawca zaoferował minimalny okres gwarancji i rękojmi podany w nawiasie

** - niepotrzebne skreślić - jeżeli Wykonawca nie dokona skreślenia i nie wypełni pkt 4, Zamawiający uzna, że Wykonawca nie zamierza powierzyć części zamówienia Podwykonawcom

DATA:

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY:

Specyfikacja produktów warszawskiego systemu trunkingowego EDACS

Warszawa	<p>1. Agregat prądowórczy strefy radiowej (PN, ZA) – (do czasu wymiany na nowe) -typ Olympian GTS SYSTEM 93A3792 wraz z istniejącymi urządzeniami i oprzyrządowaniem zapewniającymi prawidłową pracę agregatu – 2 szt.</p> <p>2. Agregat prądowórczy strefy radiowej (WS, PŁD) typu HIW-40 T5 wraz z istniejącymi urządzeniami i oprzyrządowaniem zapewniającymi prawidłową pracę agregatu – 2 szt.</p> <p>2. UPS strefy radiowej z baterią akumulatorów</p> <p>3. Typ QFD7KVA BEST – szt. 4</p> <p>4. Typ QFD1 18KVA –szt. 1</p> <p>5. Zespół akumulatorów żelowych typ Dynasty UPS 12-370 100Ah w ilości:</p> <p style="margin-left: 40px;">a. 3 x 12 szt.</p> <p style="margin-left: 40px;">b. 1 x 20 szt.</p> <p style="margin-left: 40px;">c. 1 x 36 szt.</p>	5
	<p>3. Serwer CSD</p> <p>w skład zestawu wchodzi m. in.:</p> <p>1. jednostka PC Serwer CSD 500</p> <p>2. klawiatura PS/2 - 1 szt.</p> <p>3. mysz PS/2 - 1 szt.</p> <p>4. monitor - 1 szt.</p> <p>5. karta rozszerzeń interfejsu RS 232C DIGI 1 - 8 - 2 szt.</p> <p>+ oprogramowanie:</p> <p>6. MS Windows NT 4.0 Serwer-Service Pack 6.0;</p> <p>7. MS SQL Server ver. 7.0;</p> <p>8. CSD System & Device Management</p> <p>9. CSD Unit Management</p> <p>10. CSD Group Management</p> <p>11. CSD Radio Control</p> <p>12. CSD Call Activity Monitor</p> <p>13. CSD Activity Manager</p> <p>14. CSD Process Monitor</p> <p>15. CSD Report Client</p> <p>16. Backup Exee</p> <p>+ modemy do komunikacji ze strefami:</p> <p>1. ATRIE 288 LCD - 10 szt.</p>	2
	<p>4. Terminal do CSD</p> <p>w skład zestawu wchodzi m. in.:</p> <p>17. jednostka PC terminal CSD 500</p> <p>18. monitor</p> <p>19. klawiatura PS/2</p> <p>20. mysz PS/2</p>	3

	<p>+ oprogramowanie:</p> <ol style="list-style-type: none"> 21. MS Windows NT Workstation 4.0-Service Pack 6.0 22. CSD System & Device Management 23. CSD Unit Management 24. CSD Group Management 25. CSD Radio Control 26. CSD Call Activity Monitor 27. CSD Activity Manager 28. CSD Process Monitor 29. CSD Report Client <p>5. MOM PC</p> <ol style="list-style-type: none"> 30. jednostka centralna PC 31. monitor 32. mysz PS/2 33. klawiatura PS/2 <p>+ oprogramowanie</p> <ol style="list-style-type: none"> 34. MS Windows NT-Service Pack 4.0 Workstation 35. CEC/IMC Manager <p>6. Konsola C3 Maestro</p> <p>w skład zestawu m. in. wchodzi:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ jednostka centralna PC ➤ monitor ➤ klawiatura PS/2 ➤ mysz PS/2 ➤ klawiatura specjalizowana dyspozytorska do obsługi konsoli ➤ przystawka audio - audio box ➤ mikrofon biurkowy ➤ głośniki 2 szt. ➤ nożny przycisk nadawania ➤ modem do IMC V3242i Motorola <p>+ oprogramowanie:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ MS Windows NT-Service Pack 4.0 ➤ C3Maestro Configuration Edition CXC 112 1299/1 ➤ C3 Maestro <p>7. Wzmacniacz odbiorczy typ DB8942G450</p> <p>8. Interfejs telefoniczny Jessica</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ terminal ➤ oprogramowanie - Application Software P/N LZY213855R3TV03.11 	<p>1</p> <p>5</p> <p>4</p> <p>1</p>
	<p>9. Guardog</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Redl Panel 19D904755G2 ➤ Panel 188D6531P1 <p>10. CEC/IMC</p> <p>w skład zestawu m. in. wchodzi:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ karta zegara (2) 	<p>5</p> <p>1</p>

	<ul style="list-style-type: none"> ➤ karta kontrolera (21) ➤ karta audio (36) ➤ karta interfejsów konwencjonalnych (3) ➤ modem V3242i Motorola (5+1zapas) ➤ moduł interfejsów EDACS – TETRA (7+2 zapas) ➤ karta GETC downlink (10) ➤ stojaki z okablowaniem sygnałowym, zasilającym i systemem wentylacyjnym ➤ krosownica (punch block) 																																																																																																																																								
	11. Multipleksery Newbridge 3630 Main Street	10																																																																																																																																							
	12. System nadzoru multiplekserów Newbridge	1																																																																																																																																							
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ jednostka centralna PC ➤ monitor ➤ klawiatura PS/2 ➤ mysz PS/2 ➤ Windows 98 SE ➤ 4601A MainStreet Auxiliary Network Manager Release 8.0.0 																																																																																																																																								
	13. Centrala PABX MD 110 współpracująca z interfejsem telefonicznym Jessica	1																																																																																																																																							
	14. System nadzoru do Mini Link	1																																																																																																																																							
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ jednostka centralna PC ➤ monitor ➤ klawiatura PS/2 ➤ mysz PS/2 ➤ Windows XP ➤ MINI-LINK Service Manager ver. 6.7 																																																																																																																																								
	15. System radioliniowy Mini Link – półkomplet	26																																																																																																																																							
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Radiolinie: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Relacja</th> <th>Antena</th> <th>RAU</th> <th>nr fabr.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1.1.</td><td>Kontrolna-Centrum</td><td>ML 15E 0,6 HP 15 GHz</td><td>RAU1 15/24</td><td>90627</td></tr> <tr><td>1.2.</td><td>Kontrolna-Wschód</td><td>ML 15E 0,6 HP 15 GHz</td><td>RAU1 15/25</td><td>8003</td></tr> <tr><td>1.3.</td><td>Północ- Zachód</td><td>ML 8E 1,2 HP 8 GHz</td><td>RAU1 8/21</td><td>134555</td></tr> <tr><td>1.4.</td><td>Północ-Wschód</td><td>ML 8E 1,2 HP 8 GHz</td><td>RAU1 8/52 (RAU1 7/431)</td><td>134557 44178)</td></tr> <tr><td>1.5.</td><td>Północ-Legionowo</td><td>ML 18E 0,6 HP 18 GHz</td><td>RAU1 18/12</td><td>101380</td></tr> <tr><td>1.6.</td><td>Zachód-Centrum</td><td>ML 15E 1,2 HP 15 GHz</td><td>RAU1 15/25</td><td>134057</td></tr> <tr><td>1.7.</td><td>Zachód-Północ</td><td>ML 8E 1,2 HP 8 GHz</td><td>RAU1 8/25</td><td>134556</td></tr> <tr><td>1.8.</td><td>Centrum-Zachód</td><td>ML 15E 1,2 HP 15 GHz</td><td>RAU1 15/21</td><td>133524</td></tr> <tr><td>1.9.</td><td>Centrum-Południe</td><td>ML 8E 1,2 HP 8 GHz</td><td>RAU1 8/25 (RAU1 7/47)</td><td>HP A230001FX3B 157307)</td></tr> <tr><td>1.10.</td><td>Centrum-Wschód</td><td>ML 15E 0,6 HP 15 GHz</td><td>RAU1 15/28</td><td>106125</td></tr> <tr><td>1.11.</td><td>Centrum-Kontrolna</td><td>ML 15E 0,6 HP 15 GHz</td><td>RAU1 15/24</td><td>81337</td></tr> <tr><td>1.12.</td><td>Centrum-Rakowiecka</td><td>ML 38E 0,3 HP 38 GHz</td><td>RAU1 38/15</td><td>A23000MLMZ</td></tr> <tr><td>1.13.</td><td>Południe-Centrum</td><td>ML 8E 1,2 HP 8 GHz</td><td>RAU1 8/21 (RAU1 7/43)</td><td>134553 145207)</td></tr> <tr><td>1.14.</td><td>Południe-Wschód</td><td>ML 8E 1,2 HP 8 GHz</td><td>RAU1 8/21 HP</td><td>134421</td></tr> <tr><td>1.15.</td><td>Wschód-Barcicka</td><td>ML 18E 0,6 HP 18 GHz</td><td>RAU1 18/16</td><td>100520</td></tr> <tr><td>1.16.</td><td>Wschód-Centrum</td><td>ML 15E 0,6 HP 15 GHz</td><td>RAU1 15/24</td><td>107394</td></tr> <tr><td>1.17.</td><td>Wschód-Południe</td><td>ML 8E 1,2 HP 8 GHz</td><td>RAU1 8/25</td><td>134422</td></tr> <tr><td>1.18.</td><td>Wschód-Kontrolna</td><td>ML 15E 0,6 HP 15 GHz</td><td>RAU1 15/21</td><td>A23001DRT4</td></tr> <tr><td>1.19.</td><td>Wschód-Północ</td><td>ML 8E 1,2 HP 8 GHz</td><td>RAU1 8/56 HP (RAU1 7/47)</td><td>134558 158464)</td></tr> <tr><td>1.20.</td><td>Barcicka-Wschód</td><td>ML 18E 0,6 HP 18 GHz</td><td>RAU1 18/12</td><td>191865</td></tr> <tr><td>1.21.</td><td>Rakowiecka-Centrum</td><td>ML 38E 0,3 HP 38 GHz</td><td>RAU1 38/11</td><td>A23000MXSR</td></tr> <tr><td>1.22.</td><td>Legionowo-Północ</td><td>ML 18E 0,6 HP 18 GHz</td><td>RAU1 18/16</td><td>100528</td></tr> <tr><td>1.23.</td><td>Puławska-Iwiczna</td><td>ML 18E 0,6 HP 18 GHz</td><td>RAU1 18/16</td><td>101320</td></tr> <tr><td>1.24.</td><td>Iwiczna-Puławska</td><td>ML 18E 0,6 HP 18 GHz</td><td>RAU1 18/12</td><td>153418</td></tr> <tr><td>1.25.</td><td>Bemowo-Wschód</td><td>ML 18E 0,6 HP 18 GHz</td><td>RAU2 18/15</td><td>A23100G7S0</td></tr> <tr><td>1.26.</td><td>Wschód-Bemowo</td><td>ML 18E 0,6 HP 18 GHz</td><td>RAU2 18/11 HP</td><td>A23101XPNU</td></tr> </tbody> </table>		Relacja	Antena	RAU	nr fabr.	1.1.	Kontrolna-Centrum	ML 15E 0,6 HP 15 GHz	RAU1 15/24	90627	1.2.	Kontrolna-Wschód	ML 15E 0,6 HP 15 GHz	RAU1 15/25	8003	1.3.	Północ- Zachód	ML 8E 1,2 HP 8 GHz	RAU1 8/21	134555	1.4.	Północ-Wschód	ML 8E 1,2 HP 8 GHz	RAU1 8/52 (RAU1 7/431)	134557 44178)	1.5.	Północ-Legionowo	ML 18E 0,6 HP 18 GHz	RAU1 18/12	101380	1.6.	Zachód-Centrum	ML 15E 1,2 HP 15 GHz	RAU1 15/25	134057	1.7.	Zachód-Północ	ML 8E 1,2 HP 8 GHz	RAU1 8/25	134556	1.8.	Centrum-Zachód	ML 15E 1,2 HP 15 GHz	RAU1 15/21	133524	1.9.	Centrum-Południe	ML 8E 1,2 HP 8 GHz	RAU1 8/25 (RAU1 7/47)	HP A230001FX3B 157307)	1.10.	Centrum-Wschód	ML 15E 0,6 HP 15 GHz	RAU1 15/28	106125	1.11.	Centrum-Kontrolna	ML 15E 0,6 HP 15 GHz	RAU1 15/24	81337	1.12.	Centrum-Rakowiecka	ML 38E 0,3 HP 38 GHz	RAU1 38/15	A23000MLMZ	1.13.	Południe-Centrum	ML 8E 1,2 HP 8 GHz	RAU1 8/21 (RAU1 7/43)	134553 145207)	1.14.	Południe-Wschód	ML 8E 1,2 HP 8 GHz	RAU1 8/21 HP	134421	1.15.	Wschód-Barcicka	ML 18E 0,6 HP 18 GHz	RAU1 18/16	100520	1.16.	Wschód-Centrum	ML 15E 0,6 HP 15 GHz	RAU1 15/24	107394	1.17.	Wschód-Południe	ML 8E 1,2 HP 8 GHz	RAU1 8/25	134422	1.18.	Wschód-Kontrolna	ML 15E 0,6 HP 15 GHz	RAU1 15/21	A23001DRT4	1.19.	Wschód-Północ	ML 8E 1,2 HP 8 GHz	RAU1 8/56 HP (RAU1 7/47)	134558 158464)	1.20.	Barcicka-Wschód	ML 18E 0,6 HP 18 GHz	RAU1 18/12	191865	1.21.	Rakowiecka-Centrum	ML 38E 0,3 HP 38 GHz	RAU1 38/11	A23000MXSR	1.22.	Legionowo-Północ	ML 18E 0,6 HP 18 GHz	RAU1 18/16	100528	1.23.	Puławska-Iwiczna	ML 18E 0,6 HP 18 GHz	RAU1 18/16	101320	1.24.	Iwiczna-Puławska	ML 18E 0,6 HP 18 GHz	RAU1 18/12	153418	1.25.	Bemowo-Wschód	ML 18E 0,6 HP 18 GHz	RAU2 18/15	A23100G7S0	1.26.	Wschód-Bemowo	ML 18E 0,6 HP 18 GHz	RAU2 18/11 HP	A23101XPNU	
	Relacja	Antena	RAU	nr fabr.																																																																																																																																					
1.1.	Kontrolna-Centrum	ML 15E 0,6 HP 15 GHz	RAU1 15/24	90627																																																																																																																																					
1.2.	Kontrolna-Wschód	ML 15E 0,6 HP 15 GHz	RAU1 15/25	8003																																																																																																																																					
1.3.	Północ- Zachód	ML 8E 1,2 HP 8 GHz	RAU1 8/21	134555																																																																																																																																					
1.4.	Północ-Wschód	ML 8E 1,2 HP 8 GHz	RAU1 8/52 (RAU1 7/431)	134557 44178)																																																																																																																																					
1.5.	Północ-Legionowo	ML 18E 0,6 HP 18 GHz	RAU1 18/12	101380																																																																																																																																					
1.6.	Zachód-Centrum	ML 15E 1,2 HP 15 GHz	RAU1 15/25	134057																																																																																																																																					
1.7.	Zachód-Północ	ML 8E 1,2 HP 8 GHz	RAU1 8/25	134556																																																																																																																																					
1.8.	Centrum-Zachód	ML 15E 1,2 HP 15 GHz	RAU1 15/21	133524																																																																																																																																					
1.9.	Centrum-Południe	ML 8E 1,2 HP 8 GHz	RAU1 8/25 (RAU1 7/47)	HP A230001FX3B 157307)																																																																																																																																					
1.10.	Centrum-Wschód	ML 15E 0,6 HP 15 GHz	RAU1 15/28	106125																																																																																																																																					
1.11.	Centrum-Kontrolna	ML 15E 0,6 HP 15 GHz	RAU1 15/24	81337																																																																																																																																					
1.12.	Centrum-Rakowiecka	ML 38E 0,3 HP 38 GHz	RAU1 38/15	A23000MLMZ																																																																																																																																					
1.13.	Południe-Centrum	ML 8E 1,2 HP 8 GHz	RAU1 8/21 (RAU1 7/43)	134553 145207)																																																																																																																																					
1.14.	Południe-Wschód	ML 8E 1,2 HP 8 GHz	RAU1 8/21 HP	134421																																																																																																																																					
1.15.	Wschód-Barcicka	ML 18E 0,6 HP 18 GHz	RAU1 18/16	100520																																																																																																																																					
1.16.	Wschód-Centrum	ML 15E 0,6 HP 15 GHz	RAU1 15/24	107394																																																																																																																																					
1.17.	Wschód-Południe	ML 8E 1,2 HP 8 GHz	RAU1 8/25	134422																																																																																																																																					
1.18.	Wschód-Kontrolna	ML 15E 0,6 HP 15 GHz	RAU1 15/21	A23001DRT4																																																																																																																																					
1.19.	Wschód-Północ	ML 8E 1,2 HP 8 GHz	RAU1 8/56 HP (RAU1 7/47)	134558 158464)																																																																																																																																					
1.20.	Barcicka-Wschód	ML 18E 0,6 HP 18 GHz	RAU1 18/12	191865																																																																																																																																					
1.21.	Rakowiecka-Centrum	ML 38E 0,3 HP 38 GHz	RAU1 38/11	A23000MXSR																																																																																																																																					
1.22.	Legionowo-Północ	ML 18E 0,6 HP 18 GHz	RAU1 18/16	100528																																																																																																																																					
1.23.	Puławska-Iwiczna	ML 18E 0,6 HP 18 GHz	RAU1 18/16	101320																																																																																																																																					
1.24.	Iwiczna-Puławska	ML 18E 0,6 HP 18 GHz	RAU1 18/12	153418																																																																																																																																					
1.25.	Bemowo-Wschód	ML 18E 0,6 HP 18 GHz	RAU2 18/15	A23100G7S0																																																																																																																																					
1.26.	Wschód-Bemowo	ML 18E 0,6 HP 18 GHz	RAU2 18/11 HP	A23101XPNU																																																																																																																																					

➤ **Radioliniowy repeater aktywny Mini-Link**

2.1.	Grzybowska-Kontrolna	ML 15E 0,6 HP 15 GHz	RAU1 15/28	92308
2.2.	Grzybowska-Centrum	ML 15E 0,6 HP 15 GHz	RAU1 15/28	81917

➤ **Specyfikacja serwisowanego sprzętu na węzłach radioliniowych**

➤ **BARCICKA**

SMU 16x2	nr fabr./TR46348789
MMU 34+2	nr fabr./A23101T3G5
Magazynek AMM 2U-3	AMM0010203/00
Zasilacz	BZA 108 18/600 W/DMUX 438/

➤ **CENTRUM**

SMU 16x2	nr fabr./30354
SMU 16x2	nr fabr./30269
SMU 16x2	nr fabr./59820
SMU 16x2	nr fabr./94398
MMU 34+2	nr fabr./2003101
MMU 2x8	nr fabr./2008570
MMU 34+2	nr fabr./A23000MUUD
MMU 2x8	nr fabr./2008591
MMU 34+2	nr fabr./2003188
SAU Exp1	nr fabr./2002600
SAU Exp1	nr fabr./2002597
Magazynek AMM 4U-3	
Magazynek AMM 4U-3	
Zasilacz	LORAIN 741
Zasilacz	LORAIN 742

➤ **GRZYBOWISKA**

MMU 34+2	nr fabr./A23001503G
MMU 34+2	nr fabr./A230014ZDA
Magazynek AMM 2U-3	
Zasilacz	BZA 108 18/DIAMUX

➤ **IWICZNA**

SMU 8x2	nr fabr./45100
MMU 2x8	nr fabr./2008566
Magazynek AMM 2U-3	
Zasilacz MERAWEX	BZA 108 18/DIAMUX

➤ **KONTROLNA**

SMU 16x2	nr fabr./35290
SMU 16x2	nr fabr./35253
MMU 34+2	nr fabr./2004060
MMU 34+2	nr fabr./2005083
Magazynek AMM 4U-3	
Zasilacz	LORAIN 749
Zasilacz	LORAIN 751

➤ **LEGIONOWO**

SMU 8x2	nr fabr./28001
MMU 2x8	nr fabr./2000647
Magazynek AMM 2U-3	

➤ **POŁUDNIE**

SMU 16x2	nr fabr./45476
MMU 2x8	nr fabr./2008581
MMU 2x8	nr fabr./2008574
Magazynek AMM 2U-3	AM 0010401/00
Zasilacz	LORAIN 748

➤ **PÓŁNOC**

SMU 16x2	nr fabr./45146
SMU 8x2	nr fabr./49033
MMU 2x8	nr fabr./2008564
MMU 2x8	nr fabr./2008397
MMU 2x8	nr fabr./2011797
Magazynek AMM 4U-3	
Zasilacz	LORAIN 746
Zasilacz	LORAIN 750

➤ **PULAWSKA**

SMU 8x2	nr fabr./44968
MMU 2x8	nr fabr./2008565
SAU Basic	nr fabr./2006113
Magazynek AMM 2U-3	
Zasilacz	BZA 108 09

➤ **RAKOWIECKA**

	SMU 16x2 MMU 34+2 Magazynek AMM 2U-3	nr fabr./61487 nr fabr./A23000MSSU	
	➤ WSCHÓD SMU 16x2 SMU 16x2 SMU 16x2 SMU 8x2 SMU 16x2 MMU 34+2 MMU 34+2 MMU 34+2 MMU 2x8 MMU 2x8 MMU 2x8 Magazynek AMM 4U-3 Magazynek AMM 4U-3 Magazynek AMM 2U-3 Zasilacz Zasilacz Zasilacz Zasilacz	nr fabr./TR46119309 nr fabr./35325 nr fabr./35256 nr fabr./60326 nr fabr./45475 nr fabr./A23101T3GC nr fabr./2004163 nr fabr./2004923 nr fabr./2008671 nr fabr./2008589 nr fabr./A23000MXE2 LORAIN 743 LORAIN 752 LORAIN 753 LORAIN 757	
	➤ ZACHÓD SMU 16x2 MMU 2x8 MMU 2x8 Magazynek AMM 2U-3 Zasilacz Zasilacz	nr fabr./45148 nr fabr./2008668 nr fabr./2008593 AM 0010401/00 LORAIN 744 LORAIN 714	
	➤ BEMOWO)* SMU 8x2 MMU 2x8 Magazynek AMM 2U-3 Zasilacz 230V AC/4,5V DC	nr fabr /61151 nr fabr /A23000MU0H AMM0010203/02 MASKOT/ Lanex	
	16. Strefa radiowa 6-kanalowa poziom 1		3
	17. Strefa radiowa 20-kanalowa poziom 1		1
	18. Strefa radiowa 12-kanalowa poziom 1		1
	W skład każdej ze stref wchodzi:		
	1) Kanał radiowy, w ukończeniu:		
	- Moduł TX Syntezer - 19D902780G3		
	- Moduł RX Syntezer – 19D902781G3		
	- Moduł obwodu. wejściowego odbiornika. – 19D902782G4		
	- Moduł pośredniej częstotliwości odbiornika – 19D902783G1		
	- Moduł systemowy – 19D902590G4		
	- Moduł zasilacza – 19D902589G2		
	- Zasilacz - 19A149978P2		
	- Płyta GETC – 19D902104G1 lub nowszy model		
	- Sensor mocy – 19c336861P2		
	- Moduł wzm. mocy PA		
	2) URZĄDZENIA WSPÓŁPRACUJĄCE		
	- Urządzenie testujące anteny		
	- Guardog		
	- Modem ATRIE 288L CD		
	- Zasilacz sieciowy do modemu		
	- Test Unit Rangr		
	- Tłumik antenowy MED.-PWR DC.4GHz 20W		
	- Manipulator 5-550		
	- Mikrofon – 19B8011499P1		

	<ul style="list-style-type: none"> - Antena magnetyczna - Płyta kontrolera - 19D901330G1 - Płyta kontrolera – 19D901848G - Kontroler CT-UXXXXF-EK – 19A149302P9 - Płyta GETC – 19D902104G1 - Zasilacz 13,2V 29A – 19A149978P2 - Płyta podłączeniowa – 19C852204G1 - Płyta podłączeniowa – 19C852323G1 - Płyta podłączeniowa – 19C852213G1 <p>3) URZĄDZENIA POMOCNICZE</p> <ul style="list-style-type: none"> - czujka magnetyczna - zespół wył. oświetlenia - wentylator z wył - czujka dymowa p-poż - wyłącznik główny -zespół wył. do UPS qbye42-mbb-1 - drabinka kablowa - centralka alarmowa Palko - krosownica 10*25 par - czujka niskiej temp. lta-1 - czujka wys.temp.hta-1 - odgromnik is-md 50lnz-ma -odgromnik isdc50lnzoma - płyta uziemiająca <p>gniazda sieciowe</p> <p>19. Systemy antenowe strefy</p> <p>w skład między innymi wchodzi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - antena rozsiewcza typ 733321 - rozdzielacz antenowy - sensor mocy 19C336861P3 - wzmacniacz antenowy typ DB8942G450 - kombajner DB4365 - kable antenowe 	5
--	--	----------

Warunki czasowe świadczenia usług serwisowych

Lp.	Rodzaj usługi	Wymagany czas reakcji	Max. czas naprawy
1	2	3	4
1.	Awaria Strefy Radiowej – awaria niekrytyczna	1 dzień kalendarzowy	3 dni kalendarzowe
2.	Awaria Strefy Radiowej – awaria krytyczna (*)	1 godz.	24 godz. (***)
3.	Awaria systemów antenowych strefy	2 dni robocze	4 dni robocze
4.	Awaria systemów antenowych strefy – awaria krytyczna (*)	1 godz.	24 godz. (***)
5.	Awaria kontrolera IMC	2 dni robocze	4 dni robocze
6.	Awaria kontrolera IMC – awaria krytyczna (*)	1 godz.	24 godz. (***)
7.	Awaria konsoli dyspozytorskiej C3	1 dzień kalendarzowy	4 dni kalendarzowych
8.	Awaria Stanowiska Operatora Systemu (CSD)	1 dzień kalendarzowy	4 dni kalendarzowych
9.	Awaria Stanowiska Operatora Systemu (CSD) – awaria krytyczna (*)	1 godz.	24 godz. (***)
10.	Awaria MOM PC	1 dzień kalendarzowy	4 dni kalendarzowych
11.	Awaria MOM PC – awaria krytyczna (*)	1 godz.	24 godz. (***)
12.	Awaria interfejsu Jessici + terminala	4 dni robocze	8 dni roboczych
13.	Awaria Multiplexerów 3630 + systemu nadzoru	1 dzień roboczy	2 dni robocze
14.	Awaria Multiplexerów 3630 + systemu nadzoru - awaria krytyczna (*)	4 godz.	24 godz. (***)
15.	Awaria systemu radioliniowego Mini Link + systemu nadzoru	4 godz.	48 godz.
16.	Awaria systemu radioliniowego Mini Link - awaria krytyczna (*)	4 godz.	12 godz. (***)
17.	Konsultacje telefoniczne	24 godz. na dobę	-
18.	Awaria UPS	1 dzień roboczy	2 dni robocze
19.	Awaria UPS – awaria krytyczna (*)	1 godz.	24 godz. (***)
20.	Awaria agregatu prądowórczego	1 dzień roboczy	2 dni robocze
21.	Przeгляд profilaktyczny systemu antenowego	1-szy przegląd – kwiecień 2011 r. 2-gi przegląd – wrzesień 2011 r. 3-ci przegląd – kwiecień 2012 r. 4-ty przegląd – wrzesień 2012 r.	-(**)
22.	Przeгляд profilaktyczny strefy radiowej	1-szy przegląd – kwiecień 2011 r. 2-gi przegląd – wrzesień 2011 r. 3-ci przegląd – kwiecień 2012 r. 4-ty przegląd – wrzesień 2012 r.	-(**)
23.	Przeгляд profilaktyczny strefy kontrolnej	1-szy przegląd – kwiecień 2011 r. 2-gi przegląd – wrzesień 2011 r. 3-ci przegląd – kwiecień 2012 r. 4-ty przegląd – wrzesień 2012 r.	-(**)
24.	Przeгляд profilaktyczny UPS	kwiecień 2011 r.; kwiecień 2012 r.	-(**)
25.	Przeгляд profilaktyczny agregatów prądowórczych- (ZACH i PŁN)- gwarancyjny	W przypadku wymiany na nowe realizować przegląd gwarancyjny. W przeciwnym wypadku na zlecenie.	-(**)
26.	Przeгляд profilaktyczny agregatów prądowórczych- (WS i PŁD)- gwarancyjny	1-szy przegląd – kwiecień 2011 r. 2-gi przegląd – wrzesień 2011 r. 3-ci przegląd – kwiecień 2012 r. 4-ty przegląd – wrzesień 2012 r.	-(**)
27.	Przeгляд profilaktyczny agregatów prądowórczych	1 miesiąc przed zakończeniem	-(**)

	(WS i PŁD)- pogwarancyjny	umowy.	
28.	Przeгляд profilaktyczny systemu radioliniowego Mini Link	1-szy przegląd – maj 2011 r. 2-gi przegląd – październik 2011 r. 3-ci przegląd – maj 2012 r. 4-ty przegląd – październik 2012 r.	-(**)
29.	Przeгляд profilaktyczny Centrali MD 110	Na zlecenie WTI KSP	

(*) – awaria krytyczna dla:

1. stref radiowych oznacza uszkodzenie przynajmniej 50% kanałów rozmównych w danej strefie,
2. systemu radioliniowego i multiplekserów oznacza całkowitą utratę komunikacji z dowolnym węzłem systemu,
3. UPS oznacza konieczność przejścia na bypass zewnętrzny. W przypadku braku możliwości usunięcia awarii w ciągu 24 -godzin zostanie podstawiony UPS zastępczy.

(**) – łączny czas przeglądów z pozycji 21-28 nie może przekraczać 15 dni roboczych.

(***) - w przypadku braku możliwości usunięcia awarii w wyznaczonym czasie zostanie podstawiony sprzęt zastępczy.

Wymagany Czas Reakcji oznacza maksymalny czas od przyjęcia zgłoszenia, w trakcie, którego nastąpi rozpoczęcie prac zmierzających do usunięcia awarii.

Maksymalny Czas Naprawy oznacza czas od przyjęcia zgłoszenia, w trakcie, którego nastąpi przywrócenie normalnej pracy systemu; przy awariach krytycznych przywrócenie podstawowej łączności radiowej.

Podstawowa łączność radiowa - prawidłowe realizowanie grupowych połączeń radiowych w oparciu o właściwą dla danego obszaru strefę radiową oraz realizowanie połączeń międzystrefowych a dla radiolinii przywrócenie komunikacji z dowolnym węzłem systemu.

Wstrzymanie naliczania czasu usuwania awarii - naliczanie czasu realizacji naprawy może być wstrzymane w następujących przypadkach:

- przy doprowadzeniu systemu do stanu możliwego do zaakceptowania przez Zamawiającego i odłożeniu faktycznej naprawy na inny czas,
- przy wykonywaniu działań, których efekt końcowy wymaga okresowej obserwacji,
- w przypadku, gdy serwisant przyjeżdża na miejsce awarii i nie jest w stanie jej usunąć z powodu nieobecności zgłaszającego usterkę,
- w przypadku, gdy zgłaszający określa inny dogodny dla niego termin wykonania naprawy

Jednocześnie strony są zobowiązane do uzgodnienia nowego, późniejszego terminu zakończenia usługi.

**Zakres przeglądów profilaktycznych
dla poszczególnych elementów infrastruktury warszawskiego systemu łączności trunkingowej EDACS:**

I. Przeglądy i regulacje stref radiowych, systemów antenowych i strefy kontrolnej:

1. Pomiary stref trunkingowych oraz ich funkcjonalności:

- Dewiacja „wolnych danych” (LSD)
- Poziom linii wejściowej (LI)
- Maksymalny poziom ogranicznika nadajnika (TX Lim)
- Zniekształcenia sygnału przy przejściu sygnału przez kanał (RG)
- Dewiacja „szybkich danych” (HSD)
- Czułość odbiornika (Sinad 12 dB)
- Poziom blokady szumów
- Poziom sygnału wychodzącego z modemu do IMC
- Poziom sygnału przychodzącego do modemu z IMC
- Poziom mocy za nadajnikiem
- Poziom mocy za sprzęgaczem antenowym
- Sprawdzenie mechaniczne połączeń i kontaktów w strefach radiowych
- Poprawność połączeń grupowych w obrębie strefy radiowej
- Poprawność połączeń indywidualnych w obrębie strefy radiowej
- Poprawność wykonywania połączeń telefonicznych
- Sprawdzenie poprawności pracy zdalnego resetu
- Sprawdzenie poprawności działania poszczególnych wejść centrali ACU
- Sprawdzenie poprawności pracy strefy radiowej w trybie failsoft (połączenia grupowe, indywidualne oraz telefoniczne)

2. Pomiary i przegląd systemów antenowych – 2 poziomy

- Pomiar współczynnika WFS toru antenowego w paśmie nadawczym i odbiorczym
- Pomiar współczynnika WFS toru antenowego w funkcji odległości do anteny dla torów nadawczych i odbiorczych
- Sprawdzenie zamocowań mechanicznych fiderów, wzmacniaczy szczytowych, splitterów, złączy i anten (wraz z dokumentacją fotograficzną), drobne naprawy oraz zabezpieczenie antykorozyjne
- Sporządzenie przez wykwalifikowany podmiot, posiadający uprawnienia budowlane, protokołu potwierdzającego należyty stan techniczny zamocowań mechanicznych poszczególnych elementów systemu antenowego - po 2 egz. dla każdej ze stref oddzielnie dla każdego poziomu
- Sprawdzenie ciągłości instalacji uziemiającej systemów antenowych i urządzeń
- Pomiar instalacji uziemiającej systemów antenowych i urządzeń oraz wykonanie protokołów zgodnie z PN.

3. Funkcjonalność i poprawność pracy strefy kontrolnej:

- IMC
 1. sprawdzenie poprawności pracy kart: MIM, CIM, LRIM, VMIM, MOM, PIM oraz kart AUDIO
 2. sprawdzenie poprawności pracy kart GETC Uplink
- MOM PC
 1. sprawdzenie poprawności działania platformy sprzętowej MOM PC
 2. sprawdzenie poprawności łącza MOM – IMC
 3. sprawdzenie przesyłania baz danych do poszczególnych elementów IMC
- CSD
 1. sprawdzenie poprawności połączeń z IMC i ze strefami radiowymi
 2. sprawdzenie poprawności przesyłania baz danych z konfiguracjami systemu, użytkownikami oraz baz danych grup rozmównych
 3. sprawdzenie poprawności generowania kopii zapasowych baz danych oraz poprawności odtwarzania danych z tych kopii na rezerwowym serwerze CSD
 4. sprawdzenie poprawności generowania raportów (min dla 4 m-cy wstecz)
 5. sprawdzenie poprawności pracy serwera NT wraz z terminalami w sieci LAN
 6. Sprawdzenie poprawności działania platformy sprzętowej serwerów CSD wraz z terminalami
- Jessica i centrala MD 110

1. sprawdzenie raportu alarmów
 2. sprawdzenie stanu interfejsów
 3. sprawdzenie dysku i usunięcie zbędnych plików
 4. Sprawdzenie poprawności działania platformy sprzętowej
- Sprawdzenie mechaniczne połączeń i kontaktów w strefie kontrolnej.
 - Poprawność połączeń grupowych w pracy międzystrefowej
 - Poprawność połączeń indywidualnych w pracy międzystrefowej
 - Poprawność wykonywania połączeń telefonicznych
 - Sprawdzenie funkcjonalności konsol dyspozytorskich, w tym:
 1. poprawność generowania połączeń indywidualnych i grupowych
 2. poprawność tworzenia scaleń grup (patch'e)
 1. poprawność działania platformy sprzętowej konsol dyspozytorskich
 - Multipleksery
 1. sprawdzenie ustawień poziomów poszczególnych torów E&M
 2. regulacja poziomów w przypadku wykrycia odchylenia
 3. sprawdzenie logów alarmów i ostrzeżeń
 4. ustawienie prawidłowych dat i czasów w systemie nadzoru
 5. sprawdzenie poprawności działania i zarządzania multiplekserów na drogach podstawowych i obejściowych
 6. sprawdzenie poprawności działania platformy sprzętowej (przełączanie na drogi obejściowe)

W ramach przeglądów i regulacji stref radiowych, systemów antenowych i strefy kontrolnej warszawskiego systemu trunkingowego, Wykonawca dokonuje prac w zakresie oczyszczenia: urządzeń, styków, konsol, serwerów CSD i terminali będących elementami składowymi w/w systemów.

• **Przeglądy profilaktyczne UPS-ów stref PN, ZA, WS, PD i CE:**

W ramach standardowych procedur przeglądu konserwacyjnego zasilaczy UPS wykonane zostaną następujące czynności prewencyjne mające na celu utrzymanie urządzeń w odpowiednim stanie technicznym:

- a) Kontrola nastaw parametrów elektrycznych zasilacza UPS (napięcie ładowania baterii, napięcie wyjściowe),
- b) Kontrola stanu połączeń energetycznych,
- c) Kontrola stanu połączeń logicznych,
- d) Kontrola stanu kondensatorów,
- e) Kontrola stanu elementów mocy,
- f) Kontrola stanu wentylatorów chłodzących,
- g) Kontrola elementów mocy, kondensatorów szyny DCBUS, kondensatorów filtrów wejściowych i wyjściowych,
- h) Pomiar parametrów elektrycznych akumulatorów przy wykorzystaniu miernika HIOKI 3505,
- i) Odczyt zapisów pamięci alarmowej
- j) Oczyszczenie zasilacza
- k) Przeprowadzenie testu stanu styczników przełącznika bypass/UPS
- l) Sporządzenie Raportu Serwisowego z wykonanych prac z zaleceniami co do ewentualnych koniecznych napraw i ich wyceną.

• **Zakres przeglądu profilaktycznego systemu radioliniowego Mini Link.**

W ramach standardowych procedur przeglądu konserwacyjnego wykonane zostaną następujące czynności prewencyjne mające na celu utrzymanie urządzeń w odpowiednim stanie technicznym:

- Sprawdzenie stanu, oczyszczenie, drobne naprawy oraz zabezpieczenie antykorozyjne zamocowań mechanicznych i konstrukcji wsporczych modułów radiowych i anten
- Sporządzenie przez wykwalifikowany podmiot, posiadający uprawnienia budowlane, protokołu potwierdzającego należyty stan techniczny zamocowań mechanicznych elementów toru antenowego -
po 2 egz. dla każdego z węzłów
- Sprawdzenie stanu czasz antenowych, promienników i osłon
- Sprawdzenie szczelności przyłączy oraz stanu połączeń kablowych, drobne naprawy oraz zabezpieczenie przed czynnikami atmosferycznymi

- Sprawdzenie ciągłości instalacji uziemiającej systemów antenowych, konstrukcji wsporczych, masztów oraz wewnętrznych i zewnętrznych urządzeń radioliniowych
- Pomiar instalacji uziemiającej systemów antenowych, konstrukcji wsporczych, masztów, wewnętrznych i zewnętrznych urządzeń radioliniowych oraz wykonanie protokołów zgodnie z PN.
- Mycie osłon anten radioliniowych
- Dowizowanie anten dla danego łącza w przypadku stwierdzenia zaniżonego poziomu sygnału
- sprawdzenie systemu nadzoru Mini Link:
 - logi alarmów i ostrzeżeń
 - stan interfejsów
 - ustawienie prawidłowych dat i czasów
- poprawność działania aplikacji zarządzania
- poprawności działania platformy sprzętowej
- oczyszczenie wewnętrznych urządzeń radioliniowych oraz terminala systemu nadzoru Mini Link.

Wykaz usług serwisowych objętych opłatami ryczałtowymi

Tabela nr 1

Lp.	Zadanie	Okres świadczenia usług	Wartość brutto w PLN*
1	2	3	4
	Dyżur Serwisu 24h na dobę przez 7 dni w tygodniu obejmujący gotowość serwisu Wykonawcy do przyjmowania zgłoszeń o uszkodzeniach, awariach oraz udzielania wsparcia technicznego i konsultacji w zakresie funkcjonowania systemu- 24 h na dobę 7 dni w tygodniu	Cały okres trwania Umowy	

* Wartość brutto należy wpisać w pkt 1 lit. f) Oferty Wykonawcy

Tabela nr 2

Lp.	Zadanie	Szacunkowe ilości na podstawie zleceń z WTI KSP	Cena jednostkowa brutto w PLN	Wartość brutto w PLN (kol. 3 x kol. 4) dla pozycji
1	2	3	4	5
1.	Przegląd strefy 6kan. PN, PD, ZA-3 strefy (szczegółowy opis zawarty w Załączniku nr 3 i w Załączniku nr 4)	4		
2.	Przegląd strefy 12kan. WS – 1 strefa (szczegółowy opis zawarty w Załączniku nr 3 i w Załączniku nr 4)	4		
3.	Przegląd strefy 20kan. CE – 1 strefa (szczegółowy opis zawarty w Załączniku nr 3 i w Załączniku nr 4)	4		
4.	Przegląd strefy kontrolnej – 1 (szczegółowy opis zawarty w Załączniku nr 3 i w Załączniku nr 4)	4		
5.	Przegląd profilaktyczny półkompletów podsystemu radioliniowego - 28 szt. (szczegółowy opis zawarty w Załączniku nr 3 i w Załączniku nr 4)	4		
6.	Przegląd profilaktyczny UPS-ów (PN, ZA, PD, WS, CE) – 5 szt. (szczegółowy opis zawarty w Załączniku nr 3 i w Załączniku nr 4)	2		
7.	Przegląd systemu antenowego na Strefach (kominy) – 2 poziomy : PN, PD, ZA i WS – 4 strefy (szczegółowy opis zawarty w Załączniku nr 3 i w Załączniku nr 4)	4		
8.	Przegląd systemu antenowego (Strefa Centralna) – 1 strefa (szczegółowy opis zawarty w Załączniku nr 3 i w Załączniku nr 4)	4		
9.	Przegląd profilaktyczny agregatów prądotwórczych na Strefach WS i PD. Przegląd gwarancyjny agregatów prądotwórczych na Strefach PŁN i ZACH	4		
10.	Przegląd profilaktyczny agregatów prądotwórczych na Strefach PŁN i ZACH - tylko w przypadku nie wykonania modernizacji (w przeciwnym wypadku realizować pkt 9)	1		
Wartość brutto w PLN* (suma wartości dla pozycji określonych w kol. 5 (poz.1-10))				

* Wartość brutto należy wpisać w pkt 1 lit. a) Oferty Wykonawcy.

Tabela nr 3

Lp.	Zadanie	Szacunkowe ilości na podstawie zleceń z WTI KSP	Cena jednostkowa brutto w PLN	Wartość brutto w PLN (kol. 3 x kol. 4)
1	2	3	4	5
1.	<p>Naprawy sprzętu infrastruktury* wymienionego w „Specyfikacji produktów Warszawskiego Systemu Trankingowego EDACS”(Załącznik nr 2)</p> <p>* - naprawa sprzętu infrastruktury obejmuje koszty:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Dojazdu (w obie strony) do siedziby Zamawiającego w celu zabrania osoby nadzorującej a następnie do miejsca powstania awarii 2. Lokalizacji uszkodzenia 3. Zdemonstrowania uszkodzonego modułu 4. Zdiagnozowania uszkodzenia 5. Montażu sprawnego modułu zastępczego 6. Wypożyczenia modułu zastępczego w przypadkach, gdy KSP nie posiada takiego sprzętu na stanie własnej rezerwy 7. Uruchomienie sprzętu 8. Podmiany modułu zastępczego na właściwy po dokonaniu jego naprawy lub zakupie nowego 9. Uruchomienie sprzętu 10. Wykonanie wszelkich innych czynności i prac dodatkowych niezbędnych do usunięcia zaistniałej awarii <p>Koszty naprawy modułów zgodnie z Załącznikiem nr 6. Koszty zakupu modułów i podzespołów nieuwjętych w załączniku nr 6 wg oddzielnego zamówienia.</p>	50 na podstawie zleceń z WTI KSP		

* Wartość brutto należy wpisać w pkt 1 lit. b) Oferty Wykonawcy.

Tabela nr 4

Lp.	Zadanie	Szacunkowe ilości na podstawie zleceń z WTI KSP	Cena jednostkowa brutto w PLN	Wartość brutto w PLN (kol. 3 x 4) dla danej pozycji
1	2	3	4	5
	<p>Modernizacja systemu alarmowego polegająca na dostarczeniu, wymianie i uruchomieniu systemów alarmowych na Strefach (PN, ZA, PD, WS) oraz objęcie ich opieką serwisową w ramach gwarancji (min 36 miesięcy)</p> <p>Specyfikacja systemu alarmowego dla stref radiowych</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Centralka alarmowa procesorowa wyposażona w moduł dialer z zasilaniem awaryjnym. 2. Manipulator sterujący centralką 3. System zabezpieczenia zewnętrznego: - Zewnętrzne bariery podczerwieni z regulowanym czasem naruszenia wiązki temp. pracy -35°C do 55°C zasięg do 25 m lub Czujnik wibracyjny instalowany na ogrodzeniu (klasa S) 4. Zewnętrzny sygnalizator autonomiczny optyczno-akustyczny temp. pracy -35°C do 55°C <p>Kompatybilne z istniejącym systemem nadzoru</p>	4		
2.	<p>Modernizacja systemu zasilania awaryjnego polegająca na dostarczeniu, wymianie i uruchomieniu dwóch agregatów (PN, ZA) oraz objęcie ich opieką serwisową w ramach gwarancji (36 miesięcy). Instalacja nowych</p>	2		

	<p>agregatów w kontenerze musi być połączona z wcześniejszym demontażem starych agregatów i przewiezieniem ich do magazynu Komendy Stołecznej Policji lub wyłomowaniem (decyduje Zamawiający)</p> <p>Specyfikacja agregatów: Parametry techniczne:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Moc podstawowa – min 34kVA 2. Napięcie – 230V (jednofazowe) 3. Częstotliwość – 50 Hz 4. Chłodzenie – ciecz <p>Wymagania funkcjonalno-techniczne:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sterowanie: <ul style="list-style-type: none"> - automatyka rozruchu i stopu przy zaniku i powrocie zewnętrznego napięcia zasilania - regulacja czasu reakcji agregatu na zanik i powrót napięcia zasilania - autotestowanie (autostart) raz w tygodniu 2. Monitoring pracy agregatu z centrum nadzoru w tym zdalne załączenie i wyłączenie agregatu – kompatybilny z istniejącym systemem Software de Telecontrol CE 6 wer 1.1 Himoina 3. Przenośne komputerowe stanowisko nadzoru i zarządzania pracą agregatu 4. System zabezpieczeń agregatu przed pracą przy: niskim ciśnieniu oleju, zbyt wysokiej temperaturze silnika, nadobrotowością 5. Podgrzewany blok cylindrów 6. Dostosowany do istniejącej czepni powietrza, wyrzutni spalin i istniejącego zbiornika paliwa 7. Certyfikat EU 			
3.	<p>Modernizacja polegająca na konserwacji systemów antenowych na trzech strefach (ZACH, PŁD, PŁN)</p> <p>W skład między innymi wchodzi:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Demontaż konstrukcji wsporczych anten wraz z antenami panelowymi systemu EDACS 2. Demontaż osłon konstrukcji wsporczych anten systemu EDACS 3. Demontaż osłon anten radioliniowych 4. Wykonanie nowych konstrukcji wymienionych w pkt. 1÷3 wraz z ich montażem 5. Instalacja nowych anten panelowych systemu EDACS (anten w ramach usługi) 6. Wykonanie i wymiana jumperów do anten panelowych EDACS 7. Uziemienie zainstalowanych konstrukcji 8. wykonanie wszelkich prac dodatkowych związanych z modernizacją 	3		
4.	<p>Uaktualnienie oprogramowania dla sprzętu abonenckiego systemu EDACS (ProGrammer i RPM)</p> <p>- dostarczenie dwuletniej subskrypcji na oprogramowanie nr TQF 3385-S</p>	2		
5.	<p>Modernizacja polegająca na dostarczeniu instalacji i uruchomieniu urządzeń pozwalających na uruchomienie jednocześnie dwóch serwerów CSD i przełączenie się między nimi. Objęcie tych urządzeń opieką serwisową w ramach gwarancji</p>	1		
6.	<p>Serwis centralki MD110</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Dojazdu (w obie strony) 2. Lokalizacji uszkodzenia 3. Zdemontowania uszkodzonego modułu 4. Zdiagnozowania uszkodzenia 5. Montażu sprawnego modułu zastępczego 6. Wypożyczenia modułu zastępczego w przypadkach, gdy KSP nie posiada takiego sprzętu na stanie własnej rezerwy 7. Uruchomienie sprzętu 8. Podmiany modułu zastępczego w przypadku, o którym mowa w pkt.6 lub zakupu nowego przez KSP 9. Uruchomienie sprzętu 10. Wykonanie wszelkich innych czynności i prac dodatkowych niezbędnych do usunięcia zaistniałej awarii 	2		

	Naprawa lub zakup uszkodzonych modułów (części) wg oddzielnej kalkulacji.			
7.	<p>Modernizacja polegająca na:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dostarczeniu instalacji i uruchomieniu nowej platformy sprzętowej wraz z nową wersją oprogramowania operacyjnego (będącego alternatywą dla niesupportowanej już wersji Win NT 4.0) dla serwerów administracyjnych CSD (2 szt.), terminali CSD (3szt.), konsol C3 Maestro (5 szt.), MOM PC (1 szt.) -dostarczeniu, instalacji i uruchomieniu jednorazowego uaktualnienia oprogramowania całości systemu EDACS pozwalającego na usprawnienie funkcjonowania systemu w tym tak istotnych elementów jak: konsole dyspozytorskie, MOM PC, CSD, kontrolery IMC, kontrolery wszystkich stref radiowych, karty kanałowe GETS wszystkich stref radiowych i inne wskazane i możliwe do uaktualnienia. - objęcie ich opieką serwisową w ramach gwarancji. <p>Wstępna specyfikacja techniczno-funkcjonalna:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) jednostki centralne PC w obudowach przemysłowych typu RACK o wysokości 4U, przeznaczonych do montażu w szafie telekomunikacyjnej 19" dla: <ul style="list-style-type: none"> - serwerów CSD - 2 szt., - MOM PC- 1 szt. 2) jednostki centralne PC w obudowach typu desktop dla terminali CSD - 3szt., 3) monitory LCD 19-20" - niezależne dla każdej jednostki PC - 11 szt., 4) klawiatury PS/2 - niezależne dla każdej jednostki PC - 11 szt., 5) myszy optyczne PS/2 - niezależne dla każdej jednostki PC - 11 szt., 6) przedłużacze sygnału klawiatur, myszy i monitorów - niezależne dla każdej jednostki PC 7) szafa telekomunikacyjna 19", zamykana ze szklanymi drzwiami, z okablowaniem i listwami zasilającymi - 10 gn. , z układem wentylacji wymuszonej, umożliwiającą montaż 5-ciu urządzeń o wysokości 4U. 	1		
8.	<p>Modernizacja polegająca na dostarczeniu, instalacji i uruchomieniu systemu synchronizacji czasu we wszystkich elementach systemu EDACS i urządzeniach współpracujących z systemem: Multiplexery Newbridge 3630 Main Street, Mini Link, rejestratory korespondencji SIM.</p>	1		
Wartość brutto w PLN* (suma wartości dla danej pozycji określonych w kol. 5 w poz. 1- 8)				

* Wartość brutto należy wpisać w pkt 1 lit. c) Oferty Wykonawcy.

DATA:

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

.....

.....

Wykaz modułów do naprawy

	Asortyment	Indeks	Szacunkowa ilość napraw w czasie trwania umowy (24 miesiące)	Cena jednostkowa brutto w PLN	Wartość brutto w PLN (kol. 3 x kol. 4) dla danej pozycji
Lp.	1	2	3	4	5
1.	Moduł Tx syntezer M III	19D902780G3	2		
2.	Moduł Tx syntezer M III	19D902780G1	2		
3.	Moduł Rx syntezer M III	19D902781G3	2		
4.	Moduł Rx Frond End M III	19D902782G4	10		
5.	Rx IF M III	19D902783G1	2		
6.	Rx IF M III	19D902783G11	2		
7.	Moduł systemowy M III	19D902590G4	2		
8.	Moduł systemowy M III	19D902590G6	2		
9.	Data Module M III	19D904558	2		
10.	Power Supply M III	19D902589G2	2		
11.	Interface Board M III	19D902975G1	2		
12.	Getcy M III	19D901868	2		
13.	Getcy M III	188D6500G4/19D902104G1	4		
14.	PMU	RM16048 19C336861-P1	4		
15.	Karta zegara do IMC	19D903305P1	2		
16.	Płyta inerejsu do ACU	19D901331G3	2		
17.	Płyta audio	19D903302P1	10		
18.	Płyta audio	19D903302P3	2		
19.	Płyta interfejsu Kan. Konwe	19D903324P1	2		
20.	Płyta kontrolera do IMC	19D903299P3	4		
21.	Karta turbo do Getcy	19D903536P1	2		
22.	Karta procesora do kontrolera strefy	CC091040101	2		
23.	Płyta do kontrolera strefy	CU 0210402	2		
24.	Płyta terminatora do IMC	19D903308P1	2		
25.	Urządzenie testowo-alarmowe ACU	19D901330G3	2		
26.	Moduł radiowy RAU 38 E STD	-----	2		
27.	Moduł radiowy RAU 18 E HP	-----	2		
28.	Moduł radiowy RAU 18 E STD	-----	2		
29.	Moduł radiowy RAU 15 E HP	-----	2		
30.	Moduł radiowy RAU 15 E STD	-----	2		
31.	Moduł radiowy RAU 8 E HP	-----	2		
32.	Moduł radiowy RAU 2	-----	2		
33.	Moduł radiowy RAU 1	-----	2		
34.	Multiplekser SMU 16+2	-----	2		
35.	Multiplekser SMU 8+2	-----	2		
36.	Moduł MMU	-----	2		
37.	Moduł serwisowy SAU	-----	2		
38.	Wzmacniacz mocy PA	EA101292V22	2		
39.	Zasilacz do PA	SXPS9S	2		
40.	Site Controller	19A149302P9	2		
Wartość brutto w PLN* (suma wartości brutto dla danej pozycji określonych w kol. 5 (poz. 1-40))					

* Wartość brutto należy wpisać w pkt 1 lit. d) Oferty Wykonawcy.

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

.....
(pieczęć adresowa firmy Wykonawcy)

Wykaz wykonanych lub wykonywanych usług

Lp.	Przedmiot zamówienia	Wartość zamówienia brutto w PLN *	Okres realizacji Od m-c – do m-c rok	Nazwa odbiorcy
1				
2				
3				

Do wykazu dołączamy dokumenty potwierdzając, że w/w usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie.

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

UWAGA:

* - należy podać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku

CZĘŚCI ZAMIENNE I AKCESORIA RO RADIOTELEFONÓW TYPU P7100-IP

l.p.	Nr katalogowy	Nazwa części/ akcesorii	Szacunkowe ilości (sztuki)	Producent oraz nr katalogowy oferowanego asortymentu	Cena jednostkowa brutto w PLN	Wartość brutto w PLN (kol. 4 x 6) dla danej pozycji
1	2	3	4	5	6	7
1	G3UK07420	Obudowa, front typu System (starego typu)	3			
2	G3UK07417	Obudowa, front typu Scan (starego typu)	10			
3	G3UK07794	Obudowa, front typu Select (starego typu)	1			
4	MA-010299-002	Obudowa, front typu System (nowego typu)	1			
5	MA-010299-001	Obudowa, front typu Scan (nowego typu)	1			
6	MA-010299-003	Obudowa, front typu Select (nowego typu)	1			
7	FM-015788-002	Obudowa, front typu System (kolor żółty)	1			
8	FM-015788-001	Obudowa, front typu Scan (kolor żółty)	1			
9	G3UK07421	Obudowa, tył, UHF-L	2			
10	G3UK07636	Obudowa, tył, VHF, UHF-H	1			
11	G3UK07653	Obudowa, panel tylny	5			
12	G4UK07371	Obudowa, ekran w.cz.	1			
13	G3UK07652	Zestaw uszczelek do obudowy	5			
14	KT-010533	Zestaw wkrętów wewnętrznych do obudowy	10			
15	KT-010534	Zestaw wkrętów zewnętrznych do obudowy	10			
16	G3UK07356	Obudowa, osłona wyświetlacza LCD	5			
17	G4UK07446	Etykietka owalna P7100IP	1			
18	G4UK07720	Przycisk nadawania kompletny	50			
19	G3UK06400-1	Membrana do przycisku nadawania	1			
20	G4UK05545-0	Podkładka samoprzylepna do membrany	1			
21.	FM-009512	Elastyczna podkładka pod przycisk nadawania (20 szt.)	1			
22.	G4UK07721	Zestaw przycisków: emergency, option, clear	5			
23.	G4UK07722	Zestaw złącza UDC	10			
24.	SXK1074494/1	Osłona złącza UDC	10			
25.	G3UK07645	Zestaw kompletnych pokręteł: siły głosu i przeł. grup/kanałów	40			
26.	G4UK07644	Zestaw zewn. elementów pokręteł: siły głosu i przeł. grup/kanałów	50			
27.	G4UK08148	Kompletne pokrętko przełącznika grup/kanałów	50			
28.	G2UK07289	Klawiatura gumowa typu System	5			

29.	G2UK07290	Klawiatura gumowa typu Scan	100			
30.	FM-010752	Klawiatura gumowa typu Select	1			
31.	FS-018418	Bezpiecznik 4A VHF, UHF (F401)	1			
32.	G4UK07600	Zespół styków akumulatora	5			
33.	CMD-4215-874	Styk głośnika	5			
34.	G3UK06525-1	Radiator wzmacniacza mocy UHF-L (10 szt.)	1			
35.	G3UK06526-4	Radiator wzmacniacza mocy VHF i UHF-H (10 szt.)	1			
36.	G3UK07647	Zespół potencjometru siły głosu i przełącznika grup/kanałów	100			
37.	G3UK07654	Elastyczny zespół połączeniowy złącza UDC i przycisków	50			
38.	G3UK07723	Zestaw głośnika	100			
39.	KT-011403	Zestaw głośnika	1			
40.	G4UK07724	Zestaw mikrofonu	100			
41.	EA-016905-001	Płytki wyświetlacza i klawiatury	50			
42.	FM-016906-001	Płytki oświetlenia LCD	10			
43.	SXK1073885/1	Wyświetlacz LCD	100			
44.	G4UK07648	Zestaw styków elastomerowych	10			
45.	CB101683V21	Płyta główna VHF 136-174 MHz	1			
46.	CB101683V61	Płyta główna UHF-L 378-430 MHz	1			
47.	CB101683V41	Płyta główna UHF-H 450-512 MHz	8			
48.	FL-010750	Filtr RX środkowo-przepustowy VHF (FL101)	1			
49.	FL-010753	Filtr RX środkowo-przepustowy UHF-L (FL101)	1			
50.	FL-010754	Filtr RX środkowo-przepustowy UHF-H (FL101)	1			
51.	FL-007534	Filtr Xtal 115,65 MHz VHF, UHF-L, UHF-H (FL103)	1			
52.	FL-007536	Filtr ceramiczny 450 kHz VHF, UHF-L, UHF-H (FL104)	1			
53.	FL-007537	Filtr ceramiczny 450 kHz VHF, UHF-L, UHF-H (FL105)	1			
54.	FL-007539	Filtr ceramiczny 450 kHz VHF, UHF-L, UHF-H (FL106)	1			
55.	FL-007540	Filtr ceramiczny 450 kHz VHF, UHF-L, UHF-H (FL107)	1			
56.	MHW2627-1	Układ wzmacniacza mocy VHF (U201)	1			
57.	MHW2727-2	Układ wzmacniacza mocy UHF-H (U201)	1			
58.	PM-010755	Układ wzmacniacza mocy UHF-L (U201)	1			
59.	FG0441	Oscylator TXCO UHF-L, UHF-H (Z305)	1			
60.	OC-010751	Oscylator TXCO VHF (Z305)	1			

61.	G4UK06573	Zespół toru antenowego	10			
62.	SW-011668	Zwrotnica antenowa UHF-H (HC-37)	4			
63.	SW-011666	Zwrotnica antenowa UHF-L (HC-41)	1			
64.	SW-011670	Zwrotnica antenowa VHF (HC-36)	1			
65.	G4UK07595	Gniazdo antenowe	50			
66.	SXA1047464/1	Boczne złącze antenowe	50			
67.	12RTD	Wkrętak dynamometryczny	1			
68.	B-W1.27	Końcówka sześciokątna 1,27 mm do wkrętaka dynamometrycznego	1			
69.	G3UK08079	Narzędzie do usuwania nakrętek	1			
70.	G4UK07314	Nakrętka blokująca (do potencjometru i przełącznika grup/kan.)	1			
71.	49-TX-06	Końcówka torx T6 wydłużona do wkrętaka dynamometrycznego	1			
72.	T4WK03594	Narzędzie do demontażu tylnego panelu obudowy	1			
73.	337097G1B	Narzędzie do demontażu gniazda antenowego	1			
74.	G4UK07188-0	Narzędzie do demontażu bocznego złącza antenowego	1			
75.	T4WK03399	Narzędzie do demontażu zespołu potencjometru i przełącznika	1			
76.	T4WK03490	Narzędzie do pozycjonowania pokrętła przełącznika	1			
77.	RPM1132472/25	Uniwersalny kabel z wtykiem UDC	1			
78.	CA101396V1	Taśma połączeniowa serwisowa	1			
79.	BKB191210/7	Serwisowy eliminator akumulatora	1			
80.	BT-013259-001	Pojemnik na ogniwa AA (zamiennik akumulatora)	1			
81.	19B801496G2	Adapter gniazdo antenowe / złącze BNC	1			
82.	BA1200	Kieszon do analizatora akumulatorów, NiCd	1			
83.	BA4547	Kieszon do analizatora akumulatorów, NiMH	7			
84.	CADEX-7400	Analizator/regenerator akumulatorów 4-pozycyjny (bez kieszeni)	2			
85.	CADEX-C7 ADAPTER	Kieszon do analizatora akumulatorów CADEX	1			
86.	TQ0609A	Tester toru audio	1			
87.	RPM1132472/24	Kabel do przyłączenia testera TQ0609A	1			
88.	49-TX-06	Końcówka torx T6 wydłużona do wkrętaka dynamometrycznego	1			
Wartość brutto w PLN* (suma wartości dla danej pozycji określonych w kol. 7 (poz. 1-88))						

Wartość brutto należy wpisać w pkt 1 lit. e) Oferty Wykonawcy

DATA

.....

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

.....

.....
(pieczęć adresowa firmy Wykonawcy)

Oświadczenie Wykonawcy

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na **świadczenie usług serwisowych dotyczących infrastruktury warszawskiego systemu trunkinowego EDACS wraz z dostawą części zamiennych i akcesoriów do radiotelefonów typ P7100-IP (Nr sprawy: WZP-245/11/04/Ł)**

ja

.....
(imię i nazwisko)

ja.....

.....
(imię i nazwisko)

reprezentując firmę

.....
(nazwa firmy)

.....
jako wpisany(-ni) w rejestrze lub upoważniony(-ni) na piśmie

.....

oświadczam (my)* w imieniu reprezentowanej przeze mnie (nas)* firmy, że:

- 1. spełniam(-my)* warunki określone w art. 22 ust. 1 Ustawy,**
- 2. nie podlegam(-my)* wykluczeniu z powodu okoliczności, o których mowa w art. 24 ust. 1 Ustawy.**

Data

Podpisy osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy:

.....
.....

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

.....

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ
O PRYZYCNANIE ZAMÓWIENIA**

My niżej podpisani reprezentujący Wykonawcę wspólnie ubiegającego się o przyznanie zamówienia prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na **świadczenie usług serwisowych dotyczących infrastruktury warszawskiego systemu trunkingowego EDACS wraz z dostawą części zamiennych i akcesoriów do radiotelefonów typ P7100-IP (Nr sprawy: WZP- 245/11/04/Ł)**

- (1) Będziemy solidarnie odpowiadać za realizację zamówienia.
- (2) Ustanawiamy _____, jako pełnomocnika do reprezentowania nas w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w zakresie określonym w pełnomocnictwie załączonym do oferty.
- (3) **Oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu określone w art. 22 ust. 1 Ustawy.**

Nazwa firmy	Imię i nazwisko osoby upoważnionej do złożenia oświadczenia	Data	Podpis
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)

Podpis/podpisy osób upoważnionych do podpisania oferty _____

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIEGAJĄCEGO SIĘ
O PRZYZNANIE ZAMÓWIENIA**

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na **świadczenie usług serwisowych dotyczących infrastruktury warszawskiego systemu trunkinowego EDACS wraz z dostawą części zamiennych i akcesoriów do radiotelefonów typ P7100-IP (Nr sprawy: WZP- 245/11/04/Ł)**

ja

.....
.....
(imię i nazwisko)

reprezentując firmę

.....
(nazwa firmy)

.....
jako wpisany w rejestrze lub upoważniony na piśmie

.....
oświadczam w imieniu reprezentowanej przeze mnie firmy, że nie podlegam wykluczeniu z powodu okoliczności, o których mowa w art. 24 ust. 1 Ustawy.

Data

Podpisy osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy:

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

.....

Nazwa Firmy Wykonawcy

Adres siedziby Wykonawcy

Kod pocztowy, miejscowość

tel.

faks

Zgłoszenie awarii	Data (DD-MM-RR):	
	Godzina:	
Lokalizacja sprzętu :		
Nazwa sprzętu :		
Typ sprzętu :		
Data/godzina wystąpienia awarii :		
Zgłoszenie telefoniczne z ramienia Wykonawcy (nazwa firmy) przyjął :		

Informacje administracyjne

Komenda Stołeczna Policji Wydział Teleinformatyki	
Osoba zgłaszająca awarię :	
Telefon kontaktowy :	(0-22)
Fax :	(0-22)
Numer umowy/kontraktu z Wykonawcą (nazwa firmy) :	Umowa Serwisowa nr
Wersja oprogramowania :	System Warszawski

Opis uszkodzenia/objawy

.....
.....
.....
.....
.....

Pola do użytku wewnętrznego Wykonawcy (nazwa firmy)

Numer zgłoszenia	
Data/godzina otrzymania (DD-MM-RR, GG:MM)	
Czas reakcji / czas naprawy wg umowy	
Inżynier serwisu	

Nazwa firmy Wykonawcy
Adres firmy Wykonawcy
Kod pocztowy, miejscowość

tel.
faks
strona www (opcjonalnie)

Sygnatura faksu

Data	(data wysłania niniejszego faksu)
Firma	KSP Warszawa
Do	(imię i nazwisko adresata)
Nr faksu	(numer faksu adresata)
Od	(imię i nazwisko osoby zamykającej zlecenie ze strony Wykonawcy)
Temat	Zamknięcie zlecenia nr (numer zamykanego zlecenia)
Łączna liczba stron	(sumaryczna liczba przesyłanych stron niniejszego dokumentu)

Objawy : (streszczenie lub pełny tekst zlecenia)

.....
.....
.....

Rozwiązanie : (konkluzja dot. ostatecznego sposobu rozwiązania problemu)

.....
.....
.....

Uwagi : (ewentualne zalecenia, spostrzeżenia, wnioski itp.)

.....
.....
.....

Kalkulacja czasu realizacji : (przebieg realizacji zlecenia)

Lp.	Opis czynności	Data (w przypadku zleceń rozliczanych w godzinach podać również godzinę)	Okres (czas, jaki upłynął pomiędzy daną czynnością i czynnością poprzedzającą wyrażony w jednostkach przewidzianych dla danego rodzaju zlecenia, tj. w godzinach, dniach roboczych lub dniach kalendarzowych)	Status (status zlecenia w rozpatrywanym okresie, tj. R - czas rozliczany realizacji zlecenia, W - wstrzymanie czasu rozliczania realizacji zlecenia)
1	Przyjęcie zlecenia	data 1	-	-
2	Czynność 1	data 2	data 2 - data 1	R
3	Obserwacja	data 3	data 3 - data 2	W
4	Informacja o negatywnych efektach czynności 1	data 4	data 4 - data 3	W
5	Czynność 2	data 5	data 5 - data 4	R
6	Obserwacja	data 6	data 6 - data 5	W
7	Zamknięcie zlecenia	data 7	data 7 - data 6	W

Normatywny czas realizacji zlecenia - (zgodnie z załącznikiem nr 3)
 Rozliczany czas faktyczny realizacji zlecenia - (w jednostkach przewidzianych dla danego rodzaju zlecenia)
 Nerozliczany czas faktyczny realizacji zlecenia (wstrzymanie) - (w jednostkach przewidzianych dla danego rodzaju zlecenia)

.....
imię, nazwisko i podpis osoby zamykającej zlecenie
ze strony Wykonawcy

Warszawa, dnia

**PROTOKÓŁ ODBIORU USŁUGI
STAŁEGO DYŻURU SERWISU WYKONAWCY
W OKRESIE OD DO**

I. Wykonanie usługi (*)

- należyte wykonanie usługi

- nienależyte wykonanie usługi

II. Szczegóły wykonania usługi

A. Przyjmowanie zgłoszeń serwisowych (*)

- bez uwag

- stwierdzony brak dostępności serwisu

Wykaz stwierdzonych przypadków niedostępności serwisu Wykonawcy (**)

Data i godzina (od-do)	Ilość prób połączeń telefonicznych	Data i godzina przesłania informacji do Wykonawcy (***)	Uwagi

B. Telefoniczne wsparcie techniczne i konsultacje (*)

- bez uwag

- stwierdzony brak dostępności serwisu

Wykaz stwierdzonych przypadków niedostępności serwisu Wykonawcy (**)

Data i godzina (od-do)	Ilość prób połączeń telefonicznych	Data i godzina przesłania informacji do Wykonawcy (***)	Uwagi

III. Uwagi

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

WYKONAWCA

ODBIORCA