

Nr sprawy: WZP-3192/15/152/Ł

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

w postępowaniu prowadzonym
w trybie przetargu nieograniczonego powyżej 134 000 Euro
zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych
(t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 907 ze zm.) zwaną dalej Ustawą dotyczącym:

Świadczenie usług serwisowych warszawskiego systemu trunkingowego EDACS

CPV:

50333200-0 - usługi w zakresie napraw i konserwacji aparatury radiotelefonicznej
50333100-9 - usługi w zakresie napraw i konserwacji nadajników radiowych
32230000-4 - radiowa aparatura nadawcza
31711500-8 - części podzespołów elektronicznych
31711000-3 - artykuły elektroniczne

Kwota wadium:

1.000,00 PLN

**Ogłoszenie o zamówieniu ukazało się w Suplemencie do Dziennika Urzędowego Unii
Europejskiej pod numerem: 2015/S 174-316810 w dniu: 09.09.2015 r.**

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA zwana dalej „SIWZ”
zawiera:

Rozdział I	Informacje ogólne
Rozdział II	Przedmiot, termin i miejsce realizacji zamówienia
Rozdział III	Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków
Rozdział IV	Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają złożyć 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	Wycofanie lub zmiana oferty
Rozdział XI	Miejsce i termin składania ofert
Rozdział XII	Miejsce i termin otwarcia ofert
Rozdział XIII	Badanie i ocena ofert
Rozdział XIV	Opis kryteriów oceny ofert oraz sposobu wyliczenia 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.	Wzór -załącznik nr 1 do SIWZ	Oferta Wykonawcy
2.	Wzór -załącznik nr 2 do SIWZ	Specyfikacja produktów warszawskiego systemu trankingowego EDACS
3.	Wzór- załącznik nr 3 do SIWZ	Warunki czasowe świadczenia usług serwisowych
4.	Wzór- załącznik nr 4 do SIWZ	Zakres przeglądów profilaktycznych dla poszczególnych elementów infrastruktury warszawskiego systemu łączności trankingowej EDACS
5.	Wzór- załącznik nr 5 do SIWZ	Wykaz usług serwisowych objętych opłatami ryczałtowymi
6.	Wzór- załącznik nr 6 do SIWZ	Oświadczenie z art. 22 ust. 1 oraz art. 24 ust. 1 Ustawy
7.	Wzór- załącznik nr 7 do SIWZ	Oświadczenie z art. 22 ust. 1 Ustawy dla wykonawców wspólnie ubiegających się o przyznanie zamówienia
8.	Wzór- załącznik nr 8 do SIWZ	Oświadczenie z art. 24 Ustawy dla wykonawcy wspólnie ubiegającego się o przyznanie zamówienia
9.	Wzór- załącznik nr 9 do SIWZ	Wykaz wykonanych lub wykonywanych usług
10.	Wzór- załącznik nr 10 do SIWZ	Oświadczenie Wykonawcy o przynależności do grupy kapitałowej
11.	Załącznik nr 12 do SIWZ	Wzór formularza zgłoszenia zlecenia serwisowego
12.	Załącznik nr 13 do SIWZ	Wzór formularza zamknięcia zlecenia serwisowego
13.	Załącznik nr 14 do SIWZ	Wzór formularza protokołu odbioru usługi

I. INFORMACJE OGÓLNE:

1. Zamawiający: **SKARB PAŃSTWA - KOMENDANT STOLECZNY 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 warszawskiego systemu trankingowego EDACS**” oraz wskazaniem numeru referencyjnego: WZP-3192/15/152/Ł.
4. Zgodnie z art. 27 ust. 1 Ustawy Zamawiający dopuszcza możliwość prowadzenia korespondencji w formie pisemnej, za pośrednictwem faksu lub drogą elektroniczną (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 faktu otrzymania korespondencji, Zamawiający ma prawo uznać, że korespondencja została skutecznie przekazana.**
6. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia możliwości odbierania korespondencji drogą faksową/e-mailową przez całą dobę.
7. Wykonawca zobowiązany jest do informowania Zamawiającego o każdej zmianie numerów faksowych/e-mailowych, służących do wymiany korespondencji w ramach prowadzonego postępowania.
8. Osobą uprawnioną do kontaktów z Wykonawcami, w zakresie zagadnień związanych z prowadzoną procedurą, jest Agnieszka Krawczyk numer telefonu: (22) 6038608, faks (22) 6037642, e-mail: agnieszka.krawczyk@ksp.policja.gov.pl.
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 REALIZACJI ZAMÓWIENIA:

1. Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usług serwisowych w zakresie przeglądów, napraw, modernizacji oraz konsultacji dotyczących infrastruktury warszawskiego systemu trankingowego EDACS, zwanego dalej w SIWZ „WST EDACS”, wraz z dostawą części zamiennych do naprawy i konserwacji sprzętu abonenckiego i infrastruktury, zwanych w dalszej części SIWZ odpowiednio „usługami” oraz „asortymentem”.
2. Przedmiot zamówienia obejmuje m.in.:
 - a) wykonanie (zgodnie z potrzebami Zamawiającego) przeglądów elementów infrastruktury WST 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 WST EDACS w ilości i zakresie określonym w tabeli nr 1 Załącznika nr 5 do SIWZ;
 - c) modernizację (zgodnie z potrzebami Zamawiającego) WST EDACS wraz z zapewnieniem serwisu gwarancyjnego, w ilości i zakresie określonym w tabeli nr 3 załącznika nr 5 do SIWZ;
 - d) naprawy (zgodnie z potrzebami Zamawiającego) modułów WST EDACS w ilości i zakresie określonym w tabeli nr 5 załącznika nr 5 do SIWZ;
 - e) sukcesywne dostawy (zgodnie z potrzebami Zamawiającego) części zamiennych do naprawy i konserwacji sprzętu abonenckiego i infrastruktury WST EDACS w ilości i zakresie określonym w tabeli nr 6 załącznika nr 5 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 WST EDACS.
3. Ilości Wskazane w załączniku Nr 5 do SIWZ zostały przyjęte przez Zamawiającego szacunkowo, wyłącznie w celu wyliczenia przez Wykonawcę ceny oferty. Rzeczywista ilość zlecanych 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, a ich ilość nie przekroczy wskazanych ilości szacunkowych.
4. Wykonawca zobowiązany będzie udzielić **gwarancji obejmującej okres minimum:**
 - a) **6 miesięcy** - na wykonane usługi w zakresie przeglądów, o których mowa w pkt 2 lit. a);
 - b) **6 miesięcy** - na wykonane usługi w zakresie napraw, o których mowa w pkt 2 lit. b), d);

- c) **36 miesięcy** - na dostarczony i zainstalowany w ramach modernizacji sprzęt, o którym mowa w pkt 2 lit. c);
 - d) **12 miesięcy** - na dostarczone części i akcesoria, o których mowa w pkt 2 lit. e), jednak nie krótszej niż gwarancja producenta części,
- liczonej od dnia podpisania bez uwag przez Strony odpowiednio: protokołu odbioru usługi/asortymentu 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 zobowiązany będzie udzielić **min. 24 miesięcznej rękojmi** liczonej od dnia podpisania bez uwag przez Strony protokołu odbioru usługi/ dostawy lub zlecenia zamknięcia usługi.
6. **Termin realizacji umowy: 24 miesiące** licząc od dnia podpisania umowy.
7. **Miejsce wykonania zamówienia:** garnizon Komendy Stołecznej Policji.
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. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW:

1. Wykonawcy biorący udział w postępowaniu muszą:

A. spełniać warunki określone w art. 22 ust. 1 Ustawy, w tym 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, minimum dwóch usług w zakresie serwisowania systemu trankingowego z czego min. jednej w zakresie serwisowania systemu trankingowego EDACS, o wartości nie mniejszej niż 500.000,00 brutto PLN każda, 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 LUB DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ ZŁOŻYĆ WYKONAWCY:

A. W celu potwierdzenia warunków, o których mowa w Rozdz. III pkt 1 lit. A SIWZ, 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 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 podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane oraz dołączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie. Dowodami, o których mowa powyżej, są poświadczenia, z tym że w odniesieniu do nadal wykonywanych usług okresowych lub ciągłych poświadczenia powinny być **wydane nie wcześniej niż na 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert**. Jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczeń, o których mowa powyżej, dowodami są oświadczenia Wykonawcy. W przypadku, gdy Zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego usługi wskazane w wykazie zostały wcześniej wykonane, Wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dowodów, o których mowa powyżej.

B. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia, o którym mowa w Rozdz. III pkt 1 lit. B SIWZ, Wykonawca złoży następujące dokumenty:

1. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia.
2. Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 Ustawy, wystawionego nie wcześniej niż **6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert.
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 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,**
 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 terminu 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. Aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 10 i 11 Ustawy, **wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.**
 8. **Listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej,** o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt. 5 Ustawy **lub oświadczenie informujące,** że Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej.
- C. Wykonawca mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zamiast dokumentów, o którym mowa:**
- 1) w Rozdz. IV lit. B pkt 2 – 4 i pkt 6 SIWZ – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że:
 - a) nie otwarto jego likwidacji, ani nie ogłoszono upadłości – wystawiony nie wcześniej niż **6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert,
 - b) 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 upływem terminu składania ofert,
 - c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie – wystawiony nie wcześniej niż **6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert.
 - 2) w Rozdz. IV lit. B pkt 5 i 7 SIWZ – składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8, 10 i 11 ustawy, wystawione nie wcześniej niż **6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert.

Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 1) zastępuje je się dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio do miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem, wystawionym nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
 - 3) W przypadku Wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, **osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 5-8, 10 i 11 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, 10 i 11 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 właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób lub przed notariuszem.
- D. Wykonawca wykazując spełnianie warunku w zakresie posiadania wiedzy i doświadczenia,** określonego w Rozdz. III pkt 1 lit. A SIWZ może polegać na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b Ustawy. W przypadku, o którym mowa w zdaniu pierwszym, Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty w szczególności:
- a) pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia;
 - b) dokumenty dotyczące charakteru stosunku, jaki będzie łączył Wykonawcę z innym podmiotem;
 - c) dokumenty dotyczące zakresu i okresu udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia;
 - d) w odniesieniu do tych podmiotów oświadczenie, o którym mowa w lit. B pkt 1, dokumenty wymienione w lit. B pkt 2, pkt 5 oraz pkt 6 i 7, zaświadczenia o których mowa w lit. B pkt 3 oraz pkt 4 – jeżeli podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia.

Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów zgodnie z art. 26 ust. 2b, **odpowiada solidarnie z Wykonawcą za szkodę Zamawiającego powstałą wskutek nie udostępnienia tych zasobów**, chyba że za nie udostępnienie zasobów nie ponosi winy.

Informacje, o których mowa w pkt a i b mogą być zawarte w jednym dokumencie.

V. WADIUM:

- 1. Zamawiający żąda od Wykonawców wniesienia zabezpieczenia wadialnego o wartości 1.000,00 PLN.**
2. Zgodnie z art. 45 ust. 3 Ustawy Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia wadium przed upływem terminu składania ofert, o którym mowa w Rozdziale XII SIWZ.
3. Zabezpieczenie wadialne może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
 - a. w pieniądzu – przelewem na rachunek Zamawiającego w:
NBP O/O w Warszawie nr konta 64 1010 1010 0056 5613 9120 0000
W przypadku wniesienia zabezpieczenia wadialnego przelewem w pieniądzu, decyduje data i godzina uznania kwotą wadium rachunku Zamawiającego.
 - b. poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
 - c. gwarancjach bankowych,
 - d. gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - e. 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 bezw warunkowa wypłata (bez jakichkolwiek zastrzeżeń gwaranta/poręczyciela w treści dokumentu w stosunku do Zamawiającego) do wysokości sumy gwarancyjnej. Jako Beneficjenta należy wpisać Skarb Państwa - Komendanta Stołecznego Policji.
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) wypełnione Tabele 1 – 6 w Załączniku nr 5 do SIWZ;
 - b) oświadczenia, o których mowa w Rozdz. IV lit. A pkt 1 SIWZ i Rozdz. IV lit. B pkt 1 SIWZ (wzór stanowi załącznik nr 6 do SIWZ);
 - c) wykaz wraz z dowodami potwierdzającymi należyte wykonanie usług, o którym mowa w Rozdz. IV lit. A pkt 2 SIWZ (wzór stanowi załącznik nr 9 do SIWZ);
 - d) dokumenty o których mowa w Rozdz. IV lit. B pkt 2-7 SIWZ;
 - d) dokument lub oświadczenie, o którym mowa w Rozdz. IV lit. B pkt 8 SIWZ (wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 10 do SIWZ);
 - g) dokument potwierdzający fakt wniesienia wadium w formie innej niż w pieniądzu (np. gwarancja bankowa, gwarancja ubezpieczeniowa) Oryginał dokumentu należy umieścić w osobnej kopercie opatrzonej napisem „WADIUM do postępowania (nr referencyjny.....)”, dołączonej do opakowania, w którym umieszczono ofertę;
 - h) zobowiązanie oraz dokumenty, o których mowa w Rozdz. IV lit. C SIWZ – jeżeli dotyczy;
 - i) dokumenty, o których mowa w Rozdz. IV lit. D SIWZ – jeżeli dotyczy;
 - j) pełnomocnictwo w formie zgodnej z wymaganiami określonym w Rozdz. VII pkt 3, jeżeli ustanowiono pełnomocnika.
- 2. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia w celu zawarcia umowy wraz z Ofertą (wzór - załącznik nr 1 do SIWZ) składają:**
 - a) każdy z Wykonawców:
 1. oświadczenie, o którym mowa w Rozdziale IV lit B pkt 1 SIWZ (wzór stanowi załącznik nr 8 do SIWZ);
 2. dokumenty o których mowa w Rozdz. IV lit. B pkt 2-7 SIWZ,
 3. dokument lub oświadczenie, o którym mowa w Rozdz. IV lit. B pkt 8 SIWZ (wzór oświadczenia stanowi załączniki nr 10 do SIWZ);
 4. dokumenty, o których mowa w Rozdz. IV lit. C SIWZ – jeżeli dotyczy;

b) wspólnie:

1. wypełnione Tabele 1 – 6 w Załączniku nr 5 do SIWZ;
2. oświadczenie, o którym mowa w Rozdz. IV lit. A pkt 1 SIWZ (*wzór stanowi załącznik nr 7 do SIWZ*);
3. wykaz wraz z dowodami potwierdzającymi należyte wykonanie usług (*wzór stanowi załącznik nr 9 do SIWZ*);
4. dokument potwierdzający fakt wniesienia wadium w formie innej niż w pieniądzu (np. gwarancja bankowa, gwarancja ubezpieczeniowa) Oryginał dokumentu należy umieścić w osobnej kopercie opatrzonej napisem „WADIUM do postępowania (nr referencyjny.....)”, dołączonej do opakowania, w którym umieszczono ofertę;
5. zobowiązanie oraz dokumenty, o którym mowa w Rozdz. IV lit. D SIWZ – *jeżeli dotyczy*.

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 poświadczonego przez Wykonawcę.
3. Oferta, oświadczenia i dokumenty wystawione przez Wykonawcę oraz wszelka korespondencja wytwarzana przez Wykonawcę w trakcie prowadzonego postępowania musi być podpisana przez Wykonawcę lub osobę/osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy. W przypadku, gdy w imieniu Wykonawcy występują inne osoby, których uprawnienie do reprezentacji nie wynika z dokumentów rejestrowych (KRS, CEiDG) do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo. W przypadku, gdy w toku procedury, w imieniu Wykonawcy, będą występować inne osoby, których umocowanie nie zostało przez Wykonawcę udokumentowane w złożonej ofercie, Wykonawca przekaże Zamawiającemu pełnomocnictwa dla tych osób. Pełnomocnictwa mają być złożone 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 przysięgłego. Z pełnomocnictwa powinien wynikać zakres czynności, do których jest umocowany pełnomocnik.
4. Dokumenty wynikające z Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013 r. *w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. poz.231)* winny być złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. Zgodnie z § 7 ust. 3 ww. rozporządzenia Zamawiający żądać będzie przedstawienia oryginałów dokumentów w przypadku, gdy przedstawiona kserokopia będzie nieczytelna lub będzie budzić wątpliwości, co do jej prawdziwości.
5. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku innych podmiotów, na zasobach, których Wykonawca polega na zasadach określonych w art. 26 ust. 2 b Ustawy, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub te podmioty.
6. Zaleca się, aby wszystkie poprawki lub zmiany w tekście oferty zostały parafowane zgodnie z zasadami reprezentacji.
7. Zamawiający zaleca, by oferta była połączona w jedną całość, w sposób uniemożliwiający wypadnięcie kolejno ponumerowanych stron.
8. **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/adresu e- mail, a także oznaczyć jako „OFERTA” oraz numerem referencyjnym postępowania: WZP-3192/15/152/Ł.**
9. **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-3192/15/152/Ł.**
10. **Konsekwencje związane z niewłaściwym oznakowaniem koperty będzie ponosił Wykonawca.**
11. 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 (art. jako osobną teczkę oferty lub w końcowej części oferty).
12. Wykonawca nie może zastrzec informacji i dokumentów, których jawność wynika z innych aktów prawnych, w tym art. z zapisu art. 86 ust. 4 Ustawy.

VIII. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA:

1. Termin związania ofertą wynosi **60dni**.
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 WYJAŚNIEŃ:

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 pkt 3 SIWZ zgodnie z formą określoną w Rozdz. I pkt 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. 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 pkt 8 SIWZ z uwzględnieniem pkt 9 i 10) lecz oznakowana napisem „ZMIANA”. Koperta oznaczona „ZMIANA” zostanie otwarta przy otwieraniu oferty Wykonawcy i zostanie załączona do oferty Wykonawcy.
3. 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”.

XI. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT:

1. **Miejsce składania ofert:**
Oferty należy złożyć w siedzibie Zamawiającego – Punkt Obsługi Interesanta KSP, ul. Nowolipie 2, 00-150 Warszawa, który czynny jest w godz. 7.00. – 17.00 w dni robocze (od poniedziałku do piątku) lub przesłać pocztą (pocztą kurierską) na adres zgodny z Rozdz. I pkt 3 SIWZ.
2. **Termin składania ofert upływa w dniu 15.10.2015 r. o godzinie 11:00.**
3. Oferty złożone po terminie zostaną zwrócone Wykonawcom zgodnie z art. 84 ust. 2 Ustawy.

XII. MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT:

1. **Otwarcie złożonych ofert nastąpi w dniu 15.10.2015 r. o godzinie 12:00.**
2. Wykonawcy oraz inne osoby zainteresowane uczestnictwem w publicznej sesji otwarcia ofert powinni zgłosić się do Punktu Obsługi Interesanta KSP, 00-150 Warszawa, ul. Nowolipie 2, przed godziną wskazaną w pkt 1, skąd po odebraniu przepustek zostaną zaprowadzeni przez pracownika Zamawiającego do miejsca otwarcia ofert.
3. Przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
4. W trakcie jawnej sesji otwarcia ofert, Zamawiający poda do wiadomości zebranych:
 - a) nazwy i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty;
 - b) ceny ofert brutto w PLN;
 - c) termin gwarancji na wykonanie przeglądów elementów infrastruktury WST EDACS;
 - d) termin gwarancji na wykonanie napraw sprzętu infrastruktury oraz napraw modułów WST EDACS.
5. W przypadku nieobecności Wykonawcy na otwarciu ofert, Zamawiający prześle Wykonawcy protokół z sesji otwarcia ofert, na jego pisemny wniosek.

XIII. BADANIE I OCENA OFERT:

1. 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.
2. Zamawiający poprawi w ofercie:
 - a. oczywiste omyłki pisarskie,
 - b. oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
 - c. inne omyłki polegające na niezgodności oferty z SIWZ, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty,

- niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
3. 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 określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.
 4. Zamawiający może wezwać Wykonawcę do złożenia w wyznaczonym terminie wyjaśnień dotyczących kalkulacji cen, w celu ustalenia czy oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny.
 5. Zamawiający wykluczy Wykonawcę z postępowania o ile zajdą wobec tego Wykonawcy okoliczności wskazane w art. 24 Ustawy.
 6. Zamawiający wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego Wykonawcę, który w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania, w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, w szczególności, gdy wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą dowolnych środków dowodowych. Zamawiający nie wyklucza z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego wykonawcy, który udowodni, że podjął konkretne środki techniczne, organizacyjne i kadrowe, które mają zapobiec zawinionemu i poważnemu naruszeniu obowiązków zawodowych w przyszłości oraz naprawił szkody powstałe w wyniku naruszenia obowiązków zawodowych lub zobowiązał się do ich naprawienia.
 7. Zamawiający odrzuci ofertę w przypadku zaistnienia wobec niej którejkolwiek z przesłanek określonych w art. 89 Ustawy, w tym m.in. w przypadku zaferowania marży wyższej niż 100%

XIV. OPIS KRYTERIÓW OCENY OFERT ORAZ SPOSOBU WYLICZENIA CENY:

1. W odniesieniu do ofert nie podlegających odrzuceniu Komisja dokona ich oceny na podstawie kryteriów oceny ofert:

Lp.	Opis kryteriów oceny	Znaczenie
1	Cena oferty brutto w PLN (C)	90%
2	Termin gwarancji na wykonanie przeglądów elementów infrastruktury WST EDACS w miesiącach (GP)	5%
3	Termin gwarancji na wykonanie napraw sprzętu infrastruktury oraz napraw modułów WST EDACS w miesiącach (GN)	5%

A. Kryterium Ceny wyliczone wg poniższego wzoru:

$$C=(C_{\min} : C_x) \times 100 \times 90\%$$

gdzie:

- C - wskaźnik kryterium ceny w pkt
 C_{min} - najniższa cena spośród wszystkich ofert
 C_x - cena podana w badanej ofercie

- A.1. Cena oferty brutto w PLN podana przez Wykonawcę w ofercie stanowi sumę odpowiednio:
 - a) wartości brutto w PLN za dyżur serwisu 24 h na dobę przez 7 dni w tygodniu - wskazana przez Wykonawcę w tabeli nr 4 Załącznika nr 5 do SIWZ;
 - b) wartości brutto w PLN za przeglądy elementów infrastruktury warszawskiego systemu trankingowego EDACS - wskazana przez Wykonawcę w tabeli nr 2 Załącznika nr 5 do SIWZ;
 - c) wartości brutto w PLN za naprawy sprzętu infrastruktury warszawskiego systemu trankingowego EDACS - wskazana przez Wykonawcę w tabeli nr 1 załącznika nr 5 do SIWZ;
 - d) wartości brutto w PLN za modernizacje - wskazana przez Wykonawcę w tabeli nr 3 Załącznika nr 5 do SIWZ;

- e) wartości brutto w PLN za wykonanie naprawy modułów warszawskiego systemu trankingowego EDACS - wskazana przez Wykonawcę w tabeli nr 5 Załącznika nr 5 do SIWZ;
 - f) wartości brutto w PLN za dostarczenie części - wskazana przez Wykonawcę w tabeli nr 6 Załącznika nr 5 do SIWZ.
- A.2. W cenie oferty Wykonawca uwzględni m.in. koszt:
- a) wykonania wszystkich czynności niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia opisanych w Rozdz. II pkt 2 SIWZ;
 - b) zakupu części oraz urządzeń wskazanych odpowiednio w Załączniku nr 5 Tabela Nr 6 gwarantujących poprawne funkcjonowanie systemu;
 - c) dojazdu do obiektów zlokalizowanych na terenie miejsc wskazanych w Rozdz. II pkt 7 SIWZ;
 - d) pozostałe koszty związane z realizacją zamówienia.
- A.3. Ceny jednostkowe oraz cena oferty, musi być podana w PLN cyfrowo i słownie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (groszy).
- A.4. Zamawiający do oceny oferty, której wybór prowadziłyby do powstania obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, przyjmie cenę powiększoną o podatek VAT. Zamawiający jednocześnie informuje, że w przypadku, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym wynagrodzenie Wykonawcy wynikające z umowy oraz ceny pomniejszone zostaną o wartość podatku od towarów i usług, którą Zamawiający miałby rozliczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami.

B. Kryterium Okresu gwarancji na wykonanie przeglądów elementów infrastruktury WST EDACS (GP) wyliczone zostanie wg poniższego wzoru:

$$GP = (GPx : GPmax) \times 100 \times 5\%$$

GP – wskaźnik kryterium okresu gwarancji w pkt

GPx – okres gwarancji w miesiącach podany w badanej ofercie (w miesiącach)

GPmax – najdłuższy okres gwarancji w miesiącach wśród badanych ofert (w miesiącach)

Wykonawca może zaoferować minimalnie 6 miesięczny okres gwarancji.

C. Kryterium Okresu gwarancji na wykonanie napraw sprzętu infrastruktury oraz napraw modułów .WST EDACS (GN) wyliczone zostanie wg poniższego wzoru:

$$GN = (GNx : GNmax) \times 100 \times 5\%$$

GN – wskaźnik kryterium okresu gwarancji w punktach

GNx – okres gwarancji w miesiącach podany w badanej ofercie (w miesiącach)

GNmax – najdłuższy okres gwarancji w miesiącach wśród badanych ofert (w miesiącach)

Wykonawca może zaoferować minimalnie 6 miesięczny okres gwarancji.

2. 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 kryteria wyboru, czyli temu, który otrzymał najwyższą wartość punktową wyliczoną według poniższego wzoru:

$$P = C + GP + GN$$

gdzie:

P – wskaźnik oceny oferty w punktach,

C – wskaźnik kryterium ceny w punktach,

GP – wskaźnik kryterium okresu gwarancji na wykonanie przeglądów elementów infrastruktury WST EDACS w punktach,

GN – wskaźnik kryterium okresu gwarancji na wykonanie napraw sprzętu infrastruktury oraz napraw modułów WST EDACS w punktach.

3. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiadać będzie wszystkim wymaganiom określonym w Ustawie oraz niniejszej specyfikacji i zostanie oceniona jako najkorzystniejsza spośród ofert podlegających ocenie. **tj. taka, która uzyska najwyższą ilość punktów.**

4. W przypadku braku możliwości dokonania wyboru oferty najkorzystniejszej w zadaniu z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert wybierze ofertę z niższą ceną.

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

1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający dokona czynności określonych w art. 92 Ustawy, a wybranemu Wykonawcy wskaże datę i miejsce podpisania umowy.
2. W przypadku udzielenia zamówienia Wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie zamówienia – Zamawiający przed podpisaniem umowy może żądać umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
3. Wymagane jest wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 3% ceny oferty netto (powiększonej o wartość podatku VAT – jeżeli płatnikiem podatku VAT będzie Wykonawca). Zabezpieczenie powinno być wniesione do dnia podpisania umowy.
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. Jako Beneficjenta należy wpisać Skarb Państwa - Komendanta Stołecznego Policji.
7. 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 należycie wykonana, pozostawiając 30% jego wartości jako zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi. Zabezpieczenie z tytułu rękojmi zostanie zwrócone w terminie 15 dni po upływie okresu rękojmi na ostatnią wykonaną usługę/dostawę.

XVI. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ:

Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów Ustawy - 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 w zakresie przeglądów, napraw, modernizacji oraz konsultacji dotyczących infrastruktury warszawskiego systemu trunkingowego EDACS, zwanego dalej WST EDACS, wraz z dostawą części zamiennych do naprawy i konserwacji sprzętu abonenckiego i infrastruktury, zwanych w dalszej części umowy odpowiednio „usługami” oraz „asortymentem”.

2. W ramach przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest do:
 - a) wykonania (zgodnie z potrzebami Zamawiającego) przeglądów elementów infrastruktury WST EDACS w ilości określonej w załączniku nr 1 do umowy oraz zakresie określonym w załączniku nr 7 do umowy;
 - b) naprawy (zgodnie z potrzebami Zamawiającego) sprzętu infrastruktury WST EDACS w ilości i zakresie określonym w załączniku nr 2 do umowy;
 - c) modernizacji (zgodnie z potrzebami Zamawiającego) WST EDACS wraz z zapewnieniem serwisu gwarancyjnego, w ilości i zakresie określonej w załączniku nr 3 do umowy;
 - d) naprawy (zgodnie z potrzebami Zamawiającego) modułów WST EDACS wskazanych w załączniku nr 4 do umowy;
 - e) sukcesywnego dostarczania (zgodnie z potrzebami Zamawiającego) części zamiennych do naprawy i konserwacji sprzętu abonenckiego i infrastruktury WST EDACS, określonych w załączniku nr 5 do umowy;
 - 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 oraz udzielanie telefonicznego wsparcia technicznego i konsultacji w zakresie utrzymania i administrowania eksploatowanego przez Zamawiającego WST EDACS, w tym wskazanych w załączniku nr 6 do umowy;.
3. Miejszem realizacji przedmiotu umowy jest obszar garnizonu Komendy Stołecznej Policji.
4. Ilości, o których mowa w ust. 2 lit. a) - e) są ilościami maksymalnymi, jednak zostały podane 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 płatnikiem podatku od towarów i usług z tytułu realizacji umowy będzie Wykonawca/Zamawiający*, oraz że wartość umowy za wykonanie przedmiotu umowy, o którym mowa w § 1 ust. 1 z uwzględnieniem ust. 2, nie przekroczy kwoty netto/brutto* w PLN, w tym wartości odpowiednio za:
 - a) wykonanie przeglądów sprzętu infrastruktury WST EDACS, o których mowa w ust. 2 lit. a) nie przekroczy kwoty netto/brutto* w PLN;
 - b) naprawy sprzętu infrastruktury WST EDACS, o których mowa w ust. 2 lit. b) nie przekroczy kwotynetto/brutto* w PLN;
 - c) modernizację WST EDACS, o którym mowa w ust. 2 lit. c) nie przekroczy kwoty netto/brutto* w PLN;
 - d) wykonanie napraw modułów, o których mowa w ust. 2 lit d) nie przekroczy kwoty netto/brutto* w PLN;
 - e) części i akcesoria, o których mowa w ust. 2 lit e) nie przekroczy kwoty netto/brutto* w PLN;
 - f) zapewnienia całodobowego, przez 7 dni w tygodniu dyżuru serwisu , o którym mowa w ust. 2 lit. f) nie przekroczy kwoty netto/brutto* w PLN,(*zgodnie z ofertą Wykonawcy oraz zapisami Rozdziału XIV lit. A.4.).
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 części oraz urządzeń wskazanych odpowiednio w załączniku nr 3, nr 4 oraz załączniku nr 5 do umowy - gwarantujących poprawne funkcjonowanie systemu;
 - c) dojazdu do obiektów zlokalizowanych na terenie wskazanym w ust. 3;
 - d) pozostałe koszty związane z realizacją przedmiotu umowy.
8. Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania stałych w okresie obowiązywania umowy cen jednostkowych netto, określonych odpowiednio w załącznikach nr 1, nr 2, nr 3, nr 4, nr 5 do umowy.
9. Zamawiający dopuszcza na pisemny wniosek Wykonawcy zmianę umowy w zakresie zmiany stawki podatku VAT, która wynosi %, 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 prawidłowo wystawionej faktury.
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 WST EDACS, w tym wymienionych w specyfikacji produktów WST 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 netto/brutto w PLN każda (1/8 wartości, o której mowa w § 1 ust. 6 lit. f) – zgodnie z ofertą Wykonawcy i zapisami Rozdziału XIV lit A.4.
2. Faktury odpowiadające kwocie, o której mowa w ust. 1, Wykonawca wystawiać będzie co 3 miesiące w okresie obowiązywania umowy, z uwzględnieniem ust. 3.
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 wykonane należycie. Dokument, którego wzór zawarty jest w załączniku nr 11 do umowy, zostanie dostarczony do Wykonawcy w ciągu 5 dni po upływie kolejnych 3 miesięcy obowiązywania umowy. 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 o którym mowa w ust. 2 zostaną wykonane przez Wykonawcę nienależycie, co potwierdzone zostanie w dokumencie, o którym mowa w ust. 3, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 500 PLN 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, 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 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 WST EDACS.
5. Jeżeli naprawa sprzętu infrastruktury została wykonana poprzez montaż i uruchomienie sprawnego modułu zastępczego z rezerwy Zamawiającego, zlecenie naprawy zostaje zamknięte.
6. Jeżeli naprawa sprzętu infrastruktury została wykonana poprzez montaż i uruchomienie sprawnego modułu zastępczego z rezerwy Wykonawcy, Zamawiający ma 60 dni na:
 - a. przesłanie zlecenia naprawy uszkodzonego modułu. Zlecenie naprawy sprzętu infrastruktury zostanie zamknięte po instalacji naprawionego modułu lub
 - b. akceptację modułu zastępczego jako wykonaną naprawę sprzętu infrastruktury i naprawę modułu, co stanowi podstawę zamknięcia zlecenia naprawy sprzętu infrastruktury i zlecenia naprawy modułu lub
 - c. poinformowanie Wykonawcy, że odstępuje od naprawy modułu, co uprawnia Wykonawcę do zdemontowania modułu zastępczego i zamknięcia zlecenia naprawy sprzętu infrastruktury.Brak reakcji w terminie 60 dni uprawnia Wykonawcę do zdemontowania modułu zastępczego i zamknięcia zlecenia naprawy sprzętu infrastruktury.
7. Usługi, o których mowa w ust. 1, realizowane będą na podstawie telefonicznych zgłoszeń na wskazany przez Wykonawcę numer telefonu dostępny przez 24 godz. na dobę, przez 7 dni w tygodniu i następnie potwierdzane przez Zamawiającego pisemnie - drogą faksową na nr faksu: (zgodnie z ofertą Wykonawcy).
8. 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. 10.
9. Wzór formularza zgłoszenia zlecenia serwisowego określa załącznik nr 9 do umowy.
10. Wzór formularza zamknięcia zlecenia serwisowego określa załącznik nr 10 do umowy.

§ 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/numer: (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 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 numer 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** 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** 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 osiąganych przez moduł oddany do naprawy oraz kompatybilnego z infrastrukturą WST 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. Zapis nie ma zastosowania w sytuacji, o której mowa w § 4 ust. 6 lit. b) - c).
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 każdorazowo po wykonanej usłudze.
9. Podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury w zakresie usługi, o której mowa w ust.1 będzie podpisany bez uwag przez Strony protokół odbioru.

§ 7.

1. Podstawą do realizacji przez Wykonawcę dostawy, o której mowa w § 1 ust. 2 lit e, będą zamówienia składane przez Zamawiającego w formie pisemnej 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 w terminie **60 dni roboczych** (w godzinach 8.00–15.00, od poniedziałku do piątku, z wyłączeniem dni wolnych od pracy zgodnie z właściwymi przepisami) 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** wyprzedzeniem o dokładnym terminie dostawy.
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 zgodnie z przeznaczeniem oraz umieszczony w opakowaniu zabezpieczającym 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 w cenie nie wyższej i nie gorszy od wskazanego w załączniku nr 5 do umowy – 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.

§ 8.

1. Wykonawca udziela gwarancji obejmującej okres:
 - a) **miesiący** - na wykonane usługi w zakresie przeglądów, o których mowa w § 1 ust. 2 lit. a) – *zgodnie z ofertą Wykonawcy*;
 - b) **miesiący** - na wykonane usługi w zakresie napraw, o których mowa w § 1 ust. 2 lit. b), d) – *zgodnie z ofertą Wykonawcy*;
 - c) **miesiący** - na dostarczony i zainstalowany w ramach modernizacji WST EDACS sprzęt wyszczególniony w załączniku nr 3 do umowy;
 - c) **miesiący** - na dostarczone części wyszczególnione w załączniku nr 5 do umowy, jednak nie krótszej niż gwarancja producenta części
- 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 **24 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,

- wskazane w załączniku nr 8 do umowy, licząc od daty przekazania przez Zamawiającego pisemnej (dopuszcza się drogę faksową) reklamacji złożonej na adres, o którym mowa w § 5 ust. 1.
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** 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** 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 na nowy w terminie nie przekraczającym **60 dni** 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 WST 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** licząc od dnia przekazania przez Zamawiającego reklamacji złożonej na adres, o mowa w którym w § 5 ust. 1.
 9. Koszt czynności wynikających z zapisu ust. 3-6 i ust. 8 ponosi Wykonawca.

§ 9.

1. Zamawiający dopuszcza wykonanie zamówienia przez Wykonawcę przy współudziale Podwykonawcy (*nazwa*), który będzie realizował część zamówienia, obejmującą: (*zakres - zgodnie z ofertą Wykonawcy*).
2. Wykonawca odpowiada przed Zamawiającym za wszelkie działania i zaniechania swoje i swojego Podwykonawcy oraz ponosi pełną odpowiedzialność za swoich pracowników i pracowników Podwykonawcy.
3. Zamawiający w trakcie obowiązywania umowy dopuszcza, na pisemny wniosek Wykonawcy, zmianę Podwykonawcy wskazanego w ust. 1. Wprowadzenie zmiany wymaga zawarcia przez Strony aneksu do umowy.
4. W sytuacji, o której mowa w ust. 3, Wykonawca na żądanie Zamawiającego zobowiązany jest wraz z wnioskiem przedstawić umowę regulującą współpracę z Podwykonawcą oraz dokumenty dla Podwykonawcy:
 - a) aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji;
 - b) aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że Podwykonawca 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;
 - c) aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że Podwykonawca 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;
 - d) aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy Prawo zamówień publicznych;
 - e) aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust.1 pkt 9 ustawy Prawo zamówień publicznych;
 - f) oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia (*dot. sytuacji, gdy Wykonawca polegał na zasobach Podwykonawcy w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu*).
5. Dokumenty, o których mowa w ust. 4:
 - a) lit. a, d) oraz e) mają być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem złożenia wniosku, o którym mowa w ust. 3,
 - b) lit. b) i c) mają być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem złożenia wniosku, o którym mowa w ust. 3.

6. W przypadku, gdy podwykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej składa dokumenty zgodnie z Rozporządzeniem w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz.U. z dn. 19.02.2013r. poz. 231).
7. W przypadku, gdy Wykonawca zatrudni Podwykonawcę, zobowiązany jest dołączyć do wystawionej faktury dokument potwierdzający dokonanie zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy za zrealizowaną część zamówienia w zakresie, o którym mowa w ust. 1. W przypadku braku dokumentu zapłaty - Zamawiający uzna dzień dostarczenia brakującego dokumentu przez Wykonawcę za termin otrzymania faktury.

§ 10.

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 z przyczyn nie leżących po stronie Zamawiającego;
 - c) 300 PLN 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) 300 PLN 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) 300 PLN za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w dotrzymaniu terminu, o którym mowa odpowiednio w § 6 ust. 2 z uwzględnieniem § 6 ust. 3;
 - f) 300 PLN za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w dotrzymaniu terminu, o którym mowa w § 7 ust. 3 z uwzględnieniem § 7 ust. 4 lub § 8 ust. 8;
 - g) 300 PLN za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w dotrzymaniu terminu, o którym mowa w § 8 ust. 4 z uwzględnieniem § 8 ust. 5 oraz ust. 6;
2. Zapłata kary, o której mowa w ust.1 lit c) - g) nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania umowy.
3. Wykonawca nie będzie obciążany karami, jeżeli do niewykonania lub nienależytego wykonania umowy doszło z powodu okoliczności, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający lub z powodu działania tzw. siły wyższej.
4. Kary mogą zostać naliczone odrębnie z każdego tytułu.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, przewyższającego wartość kar, do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do potrącania kar z wynagrodzenia (z faktur) wystawianych przez Wykonawcę bez konieczności odrębnego wzywania Wykonawcy do ich zapłaty.

§ 11.

1. Wykonawca wniósł do dnia podpisania umowy zabezpieczenie należytego wykonania umowy stanowiące 3 % wartości, o której mowa w § 1 ust. 6 na pełny okres realizacji umowy z uwzględnieniem okresu rękojmi, o którym mowa w § 8 ust. 2, w formie (zgodnie z deklaracją Wykonawcy).
2. Wartość zabezpieczenia, o którym mowa w ust.1, wynosi **netto 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 należycie wykonana, pozostawiając 30% wartości, o której mowa w ust.2, jako zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi, o której mowa w § 8 ust. 2. Zabezpieczenie z tytułu rękojmi zostanie zwrócone w terminie 15 dni po upływie okresu rękojmi na ostatnią wykonaną usługę/dostawę.
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.
5. Wykonawca w trakcie realizacji umowy może dokonać zmiany formy zabezpieczenia, wskazanej w ust. 1 na jedną lub kilka form, o których mowa w art. 148 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych. Zmiana

formy zabezpieczenia musi być dokonana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości. Zmiana ta wymagać będzie formy pisemnej – aneksu do umowy.

6. Odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze stron nie powoduje upadku podstawy zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

§ 12.

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, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1, 3 lub 4, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy ze skutkiem na przyszłość w sytuacji ograniczenia lub cofnięcia przyznaných środków w budżecie na lata 2016 – 2017.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do natychmiastowego rozwiązania umowy z prawem do naliczenia kary umownej, o której mowa w § 10 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 § 6 ust. 2,
 - d) w przypadku niedostarczenia lub wystawienia dokumentów, o których mowa w § 9 ust. 4 niezgodnie z wymaganiami zawartymi w § 9 ust. 5.
5. Strony dopuszczają waloryzację cen jednostkowych w przypadku zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę lub zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne - jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
6. W każdym przypadku Strony dopuszczają obniżenie cen jednostkowych, o których mowa w § 1 ust. 6 oraz wskazanych w Załącznikach Nr 1, 2, 3, 4, 5 do umowy.
7. Zmiany umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności i obowiązywać będą od dnia podpisania przez Strony aneksu w tym zakresie.

§ 13.

Niniejsza umowa obowiązuje przez okres 24 miesięcy od dnia jej zawarcia..

§ 14.

1. Kwestie sporne wynikłe w związku z realizacją niniejszej umowy rozstrzygane będą przez sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nieuregulowanych umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych i Kodeksu cywilnego.

§ 15.

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

Załączniki do OWU:

- Załącznik nr 1 - Wykaz przeglądów (sporządzony w oparciu o Zał. nr. 5 do SIWZ Tab. nr. 2)
- Załącznik nr 2 - Naprawy sprzętu infrastruktury (sporządzony w oparciu o Zał. nr. 5 do SIWZ Tab. nr. 1)
- Załącznik nr 3 - Modernizacja infrastruktury (sporządzony w oparciu o Zał. nr. 5 do SIWZ Tab. nr. 3)
- Załącznik nr 4 - Wykaz modułów (sporządzony w oparciu o Zał. nr. 5 do SIWZ Tab. nr. 5)
- Załącznik nr 5 - Wykaz części i akcesoriów (sporządzony w oparciu o Zał. nr. 5 do SIWZ Tab. nr. 6)
- Załącznik nr 6- Specyfikacja produktów warszawskiego systemu trunkingowego EDACS
(sporządzony w oparciu o Zał. nr. 2 do SIWZ)
- Załącznik.nr.7- Zakres przeglądów profilaktycznych dla poszczególnych elementów infrastruktury WST EDACS
(sporządzony w oparciu o Zał. nr. 4 do SIWZ)
- Załącznik nr 8 - Warunki czasowe świadczenia usług serwisowych (sporządzony w oparciu o Zał. nr. 3 do SIWZ)
- Załącznik nr 9 - Wzór formularza zgłoszenia zlecenia serwisowego (sporządzony w oparciu o Zał. nr. 11 do SIWZ)
- Załącznik nr 10 - Wzór formularza zamknięcia zlecenia serwisowego (sporządzony w oparciu o Zał. nr. 12 do SIWZ)
- Załącznik nr 11 - Wzór formularza protokołu odbioru usługi (sporządzony w oparciu o Zał. nr. 13 do SIWZ)

OFERTA WYKONAWCY

Pełna nazwa Wykonawcy: _____

Adres _____

Nr telefonu i faks _____

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

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na „Świadczenie usług serwisowych warszawskiego systemu trankingowego EDACS”, numer postępowania: WZP-3192/15/152/Ł:

I. Oferujemy wykonanie usług, o których mowa w Rozdz. II pkt 2 SIWZ za łączną cenę oferty brutto w PLN, uwzględniając:

- a) wartość.....brutto* w PLN za przeglądy elementów infrastruktury WST EDACS - wskazaną w kol. 6 tabeli nr 2 Załącznika nr 5 do SIWZ;
- b) wartość.....brutto* w PLN naprawy sprzętu infrastruktury WST EDACS - wskazaną w kol. 6 tabeli nr 1 Załącznika nr 5 do SIWZ;
- c) wartość brutto* w PLN za modernizację, wskazaną w kol. 6 tabeli nr 3 Załącznika nr 5 do SIWZ;
- d) wartość..... brutto* w PLN za wykonanie naprawy modułów WST EDACS - wskazaną w kol. 7 tabeli Nr 5 Załącznika nr 5 do SIWZ;
- e) wartośćbrutto* w PLN w za dostarczenie części zamiennych - wskazaną w kol. 7 tabeli Nr 6 Załącznika nr 5 do SIWZ;
- f) wartość.....brutto* w PLN za dyżur serwisu 24 h na dobę przez 7 dni w tygodniu - wskazaną w kol. 6 tabeli nr 4 Załącznika nr 5 do SIWZ.

Informacje dotyczące obowiązku podatkowego oraz tego, po czyjej stronie powstaje, zostały zawarte w Załączniku Nr 5 do SIWZ - zgodnie z Ustawą o podatku od towarów i usług.

II. Oświadczamy, że:

1. Udzielamy:

- a)* **miesiące gwarancji** (min. 6) - na wykonane usług w zakresie przeglądów, o których mowa w pkt 2 ppkt a) Rozdz II SIWZ;
 - b)* **miesiące gwarancji** (min. 6) - na wykonane usług w zakresie napraw, o których mowa w pkt 2 ppkt b), d) Rozdz II SIWZ;
 - c)* **miesiące gwarancji** (min. 36) - na dostarczony i zainstalowany w ramach modernizacji warszawskiego systemu trankingowego EDACS sprzęt wyszczególniony w tabeli nr 3 Załącznika nr 5 do SIWZ;
 - d)* **miesiące gwarancji** (min. 12) - na dostarczone części wyszczególnione w załączniku nr 8 do SIWZ, jednak nie krótszej niż gwarancja producenta,
- liczonej od dnia podpisania bez uwag przez Strony odpowiednio protokołu odbioru usługi/dostawy asortymentu 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. 24) liczonej od dnia podpisania bez uwag przez Strony protokołów, o których mowa powyżej.
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 XIX 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
7. Będziemy niezwłocznie potwierdzać fakt otrzymania wszelkiej korespondencji od Zamawiającego na numer faksu/adres e-mail 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.

III. Informujemy, że*:**

1. Awaryjne zgłoszenia 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.....
4. Usługi realizowane będą własnymi siłami/z pomocą Podwykonawcy****, który realizować będzie część zamówienia obejmującą ***.....

DATA:

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY:

* do dwóch miejsc po przecinku

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

*** należy wpisać

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

Specyfikacja produktów warszawskiego systemu trunkingowego EDACS

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.
2. **Agregat prądowórczy strefy radiowej (WS, PD)**
 - typ HIW-40 T5 wraz z istniejącymi urządzeniami i oprzyrządowaniem zapewniającymi prawidłową pracę agregatu - 2 szt.
3. **UPS strefy radiowej z baterią akumulatorów**
 - Typ QFD7KVA BEST – szt. 4
 - Typ QFD1 18KVA –szt. 1
 - Zespół akumulatorów żelowych typ Dynasty UPS 12-370 100Ah w ilości:
 - 3 x 12 szt.
 - 1 x 20 szt.
 - 1 x 36 szt.
4. **Serwer CSD Dell PowerEdge R210II** - 2 kpl.

w składzie m. in.:

 - jednostka PC, klawiatura, mysz
 - monitor LCD 19' Dell P190Sb
 - DeviceMaster (Serial port over IP) - 1 szt.
 - oprogramowanie operacyjne i systemowe
 - modemy do komunikacji ze strefami:
 - ATRIE 288LCD - 10 szt.
5. **Terminal CSD Dell OPTIPLEX 390 Core i5** -3 kpl.

w składzie m. in.:

 - jednostka PC, klawiatura, mysz
 - monitor LCD 19' Dell P190Sb
 - oprogramowanie operacyjne i systemowe
6. **MOM PC Dell OPTIPLEX 390 Core i5** - 1 kpl.

w składzie m. in.:

 - jednostka PC, klawiatura, mysz
 - monitor LCD 19' Dell P190Sb
 - oprogramowanie operacyjne i systemowe
7. **Konsola C3 Maestro Dell OPTIPLEX 390 Core i5** - 5 kpl.

w składzie m. in.:

 - jednostka PC, klawiatura, mysz
 - monitor LCD 19' Dell P190Sb
 - oprogramowanie operacyjne i systemowe
 - klawiatura specjalizowana dyspozytorska do obsługi konsoli
 - przystawka audio - audio box
 - mikrofon biurkowy
 - głośniki - 2 szt.
 - nożny przycisk nadawania
 - modem do IMC V3242i Motorola
8. **Wzmacniacz odbiorczy typ DB8942G450** - 4 szt.
9. **Interfejs telefoniczny Jessica** - 1 kpl.

w składzie m. in.:

 - terminal
 - oprogramowanie - Application Software P/N LZY213855R3TV03.11
10. **Centrala PABX MD 110 współpracująca z interfejsem telefonicznym Jessica** - 1 kpl.
11. **Guardog** - 5 kpl.

w składzie m. in.:

 - Redl Panel 19D904755G2
 - Panel 188D6531P1
12. **CEC/IMC** - 1 kpl.

w składzie m. in.:

 - karta zegara (2)
 - 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)
13. **Multipleksery Newbridge 3630 Main Street** - 10 kpl.
14. **System nadzoru multiplekserów Newbridge** - 1 kpl.
- oprogramowanie - 4601A MainStreet Auxiliary Network Manager Release 8.0.0
15. **System nadzoru do Mini Link** - 1 kpl.
- oprogramowanie - MINI-LINK Service Manager ver. 6.7
16. **System IP Radio Gateway** - 3 kpl.
- w składzie m. in.:
- jednostka PC Dell, klawiatura, mysz,
 - monitor Dell,
 - zasilacz awaryjny Ever Eco Pro 700CDS
 - modem WATSON 5
 - oprogramowanie operacyjne i systemowe
 - licencja i klucz elektroniczny USB
17. **Strefa radiowa 6-kanalowa poziom 1** - 3 kpl.
18. **Strefa radiowa 20-kanalowa poziom 1** - 1 kpl.
19. **Strefa radiowa 12-kanalowa poziom 1** - 1 kpl.
- w skład każdej ze stref wchodzi między innymi :
- 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
 - urządzenia współpracujące:
 - Urządzenie testujące anteny
 - Guardog
 - Modem ATRIE 288LCD
 - Test Unit Rangr
 - Tłumik antenowy MED.-PWR DC.4GHz 20W
 - Manipulator 5-550
 - Mikrofon - 19B8011499P1
 - 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
20. **Systemy antenowe strefy** - 5 kpl.
- w składzie m. in.:
- poziom 1
 - anteny nadawczo-odbiorcze
 - rozdzielacz antenowy
 - sensor mocy 19C336861P3
 - wzmacniacz antenowy typ DB8942G450
 - kombajner DB4365
 - kable antenowe
 - poziom 2
 - anteny nadawczo-odbiorcze
 - kable antenowe

21. 15. System radioliniowy Mini Link – półkomplet

- 26 szt.

➤ Radiolinie:

w składzie m. in.:

	Relacja	Antena	RAU	nr fabr.
1.	Kontrolna-Centrum	ML 15E 0,6 HP 15 GHz	RAU1 15/24	90627
2.	Kontrolna-Wschód	ML 15E 0,6 HP 15 GHz	RAU1 15/25	8003
3.	Północ- Zachód	ML 8E 1,2 HP 8 GHz	RAU1 8/21 HP	134555
4.	Północ-Wschód	ML 8E 1,2 HP 8 GHz	RAU1 8/52 HP	134557
5.	Zachód-Centrum	ML 15E 1,2 HP 15 GHz	RAU1 15/25	134057
6.	Zachód-Północ	ML 8E 1,2 HP 8 GHz	RAU1 8/25	134556
7.	Centrum-Zachód	ML 15E 1,2 HP 15 GHz	RAU1 15/21	133524
8.	Centrum-Południe	ML 8E 1,2 HP 8 GHz	RAU1 8/25 HP	A230001FX3B
9.	Centrum-Wschód	ML 15E 0,6 HP 15 GHz	RAU1 15/28	106125
10.	Centrum-Kontrolna	ML 15E 0,6 HP 15 GHz	RAU1 15/24	81337
11.	Południe-Centrum	ML 8E 1,2 HP 8 GHz	RAU1 8/21 HP	134553
12.	Południe-Wschód	ML 8E 1,2 HP 8 GHz	RAU1 8/21 HP	134421
13.	Wschód-Centrum	ML 15E 0,6 HP 15 GHz	RAU1 15/24	107394
14.	Wschód-Południe	ML 8E 1,2 HP 8 GHz	RAU1 8/25	134422
15.	Wschód-Kontrolna	ML 15E 0,6 HP 15 GHz	RAU1 15/21	A23001DRT4
16.	Wschód-Północ	ML 8E 1,2 HP 8 GHz	RAU1 8/56 HP	134558
17.	Wschód-Barcicka	ML 18E 0,6 HP 18 GHz	RAU1 18/16	100520
18.	Barcicka-Wschód	ML 18E 0,6 HP 18 GHz	RAU1 18/12	191865
19.	Centrum-Rakowiecka	ML 38E 0,3 HP 38 GHz	RAU1 38/15	A23000MLMZ
20.	Rakowiecka-Centrum	ML 38E 0,3 HP 38 GHz	RAU1 38/11	A23000MXSR
21.	Północ-Legionowo	ML 18E 0,6 HP 18 GHz	RAU1 18/12	101380
22.	Legionowo-Północ	ML 18E 0,6 HP 18 GHz	RAU1 18/16	100528
23.	Puławska-Iwiczna	ML 18E 0,6 HP 18 GHz	RAU1 18/16	101320
24.	Iwiczna-Puławska	ML 18E 0,6 HP 18 GHz	RAU1 18/12	153418
25.	Wschód-Bemowo	ML 18E 0,6 HP 18 GHz	RAU2 18/11 HP	A23101XPNU
26.	Bemowo-Wschód	ML 18E 0,6 HP 18 GHz	RAU2 18/15	A2310021SX

➤ Radioliniowy repeater aktywny Mini-Link - półkomplet

- 2 szt.

w składzie m. in.:

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

➤ Specyfikacja serwisowanego sprzętu na węzłach radioliniowych

A. **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/Ericsson

B. **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

C. **GRZYBOWISKA**

MMU 34+2	nr fabr./A23001503G
MMU 34+2	nr fabr./A230014ZDA
Magazynek AMM 2U-3	
Zasilacz MERAWEX	nr fabr. 09290481 typ SI48-1U-16-2

D. **IWICZNA**

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

E. **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

F. **LEGIONOWO**

SMU 8x2	nr fabr./28001
MMU 2x8	nr fabr./2000647

	Magazynek AMM 2U-3	
G. 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
H. PÓLNOC	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
I. PUŁAWSKA	SMU 8x2	nr fabr./44968
	MMU 2x8	nr fabr./2008565
	SAU Basic	nr fabr./2006113
	Magazynek AMM 2U-3	
	Zasilacz	BZA 108 09/Ericsson
J. RAKOWIECKA	SMU 16x2	nr fabr./61487
	MMU 34+2	nr fabr./A23000MSSU
	Magazynek AMM 2U-3	
K. WSCHÓD	SMU 16x2	nr fabr./TR46119309
	SMU 16x2	nr fabr./35325
	SMU 16x2	nr fabr./35256
	SMU 8x2	nr fabr./60326
	SMU 16x2	nr fabr. 45520
	MMU 34+2	nr fabr./A23101T3GC
	MMU 34+2	nr fabr./2004163
	MMU 34+2	nr fabr./2004923
	MMU 2x8	nr fabr./2008671
	MMU 2x8	nr fabr./2008589
	MMU 2x8	nr fabr./A23000MXE2
	Magazynek AMM 4U-3	
	Magazynek AMM 4U-3	
	Magazynek AMM 2U-3	
	Zasilacz	LORAIN 743
	Zasilacz	LORAIN 752
	Zasilacz	LORAIN 753
	Zasilacz	LORAIN 757
L. ZACHÓD	SMU 16x2	nr fabr./45148
	MMU 2x8	nr fabr./2008668
	MMU 2x8	nr fabr./2008593
	Magazynek AMM 2U-3	AM 0010401/00
	Zasilacz	LORAIN 744
	Zasilacz	LORAIN 714
M. BEMOWO	SMU 8x2	nr fabr /61151
	MMU 2x8	nr fabr /A23000MU0H
	Magazynek AMM 2U-3	AMM0010203/02
	Zasilacz 230V AC/4,5V DC	MASKOT/ Lanex

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 kalendarzowe
8.	Awaria Stanowiska Operatora Systemu (CSD)	1 dzień kalendarzowy	4 dni kalendarzowe
9.	Awaria Stanowiska Operatora Systemu (CSD) – awaria krytyczna (*)	1 godz.	24 godz. (***)
10.	Awaria MOM PC	1 dzień kalendarzowy	4 dni kalendarzowe
11.	Awaria MOM PC – awaria krytyczna (*)	1 godz.	24 godz. (***)
12.	Awaria interfejsu Jessica + terminala	4 dni robocze	8 dni roboczych
13.	Awaria Multiplekserów 3630 + systemu nadzoru	1 dzień roboczy	2 dni robocze
14.	Awaria Multiplekserów 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.	Przegląd profilaktyczny systemu antenowego	Na zlecenie WTI KSP	-(**)
22.	Przegląd profilaktyczny strefy radiowej	Na zlecenie WTI KSP	-(**)
23.	Przegląd profilaktyczny strefy kontrolnej	Na zlecenie WTI KSP	-(**)
24.	Przegląd profilaktyczny UPS	Na zlecenie WTI KSP	-(**)
25.	Przegląd profilaktyczny agregatów prądowórczych- (ZACH i PŁN)	W przypadku wymiany na nowe realizować przegląd gwarancyjny. W przeciwnym wypadku na zlecenie.	-(**)
26.	Przegląd profilaktyczny agregatów prądowórczych- (WS i PŁD)	Na zlecenie WTI KSP	-(**)
27.	Przegląd profilaktyczny systemu radioliniowego Mini Link	Na zlecenie WTI KSP	-(**)
28.	Przegląd profilaktyczny Centralki MD 110	Na zlecenie WTI KSP	

- (*) – awaria krytyczna dla:
- stref radiowych oznacza uszkodzenie przynajmniej 50% kanałów rozmównych w danej strefie,
 - systemu radioliniowego i multiplekserów oznacza całkowitą utratę komunikacji z dowolnym węzłem systemu,
 - 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 21-27 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 wyjściowej audio z kanału (LO)
- 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 – dwa 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 stanu zamocowań mechanicznych fiderów, wzmacniaczy szczytowych, splitterów, złączy i anten (wraz z dokumentacją fotograficzną), drobne naprawy, czyszczenie i zabezpieczenie antykorozyjne zamocowań mechanicznych i konstrukcji wsporczych modułów radiowych i anten
- Sprawdzenie szczelności przyłączy oraz stanu połączeń kablowych, drobne naprawy i zabezpieczenie przed czynnikami atmosferycznymi
- Sporządzenie przez wykwalifikowany podmiot, posiadający uprawnienia budowlane, protokołu potwierdzającego należyty stan techniczny zamocowań mechanicznych poszczególnych elementów systemu antenowego - po 1 egz. dla każdej ze stref - oddzielnie dla każdego poziomu
- Sprawdzenie ciągłości instalacji uziemiającej systemów antenowych, konstrukcji wsporczych, masztów oraz wewnętrznych i zewnętrznych urządzeń oraz wykonanie protokołów zgodnie z PN.
- Pomiar instalacji uziemiającej systemów antenowych, konstrukcji wsporczych, masztów oraz wewnętrznych i zewnętrznych 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 rozmownych
 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 centralka 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)
 3. 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 multiplexerów 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.

II. Przeglądy profilaktyczne UPS-ów stref PN, ZA, WS, PD i CE:

W ramach standardowych procedur przeglądu konserwacyjnego zasilacza 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.

III. 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, drobne naprawy, czyszczenie i zabezpieczenie antykorozyjne zamocowań mechanicznych i konstrukcji wsporczych modułów radiowych i anten
- Sprawdzenie stanu czasz antenowych, promienników i osłon
- Mycie osłon anten radioliniowych
- Dowizowanie anten dla danego łącza w przypadku stwierdzenia zaniżonego poziomu sygnału
- Sprawdzenie szczelności przyłączy oraz stanu połączeń kablowych, drobne naprawy i zabezpieczenie przed czynnikami atmosferycznymi
- Sporządzenie przez wykwalifikowany podmiot, posiadający uprawnienia budowlane, protokołu potwierdzającego należyty stan techniczny zamocowań mechanicznych elementów toru antenowego - po 1 egz. dla każdego z węzłów
- 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.
- 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

NAPRAWY SPRZĘTU INFRASTRUKTURY
Wykaz usług serwisowych objętych opłatami ryczałtowymi
(szacunkowa ilość napraw w ciągu dwóch lat trwania zamówienia)

Tabela 1

Lp.	Zadanie	Szacunkowa ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość w PLN oraz stawka podatku VAT	Wartość brutto w PLN
1	2	3	4	5	6
	<p>Naprawy sprzętu infrastruktury wymienionego w „Specyfikacji produktów WST EDACS” (Załącznik nr 6) * - 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. 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 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 4.</p>	30	.....	..... przy ..... %	.....

Zgodnie z Ustawą o podatku od towarów i usług obowiązek podatkowy powstaje po stronie Wykonawcy/Zamawiającego *

podpis Wykonawcy

* *skreślić niewłaściwe*

WYKAZ PRZEGLĄDÓW

Tabela 2

Lp.	Zadanie	Szacunkowe ilości	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość w PLN oraz stawka podatku VAT w %	Wartość brutto w PLN
1	2	3	4	5	6
1.	Przeгляд strefy 6kan. PN, PD, ZA - 3 strefy (szczegółowy opis zawarty w Załącznikach 7 i 8)	2	.....	..... przy ..... %	.....
2.	Przeгляд strefy 12kan. WS - 1 strefa (szczegółowy opis zawarty w Załącznikach 7 i 8)	2	.....	..... przy ..... %	.....
3.	Przeгляд strefy 20kan. CE - 1 strefa (szczegółowy opis zawarty w Załącznikach 7 i 8)	2	.....	..... przy ..... %	.....
4.	Przeгляд strefy kontrolnej – 1 (szczegółowy opis zawarty w Załącznikach 7 i 8)	2	.....	..... przy ..... %	.....
5.	Przeгляд profilaktyczny półkompletów podsystemu radioliniowego - 28 szt. (szczegółowy opis zawarty w Załącznikach 7 i 8)	2	.....	..... przy ..... %	.....
6.	Przeгляд profilaktyczny UPS-ów (PN, ZA, PD, WS, CE) - 5 szt. (szczegółowy opis zawarty w Załącznikach 7 i 8)	2	.....	..... przy ..... %	.....
7.	Przeгляд systemu antenowego na Strefach (kominy) - 2 poziomy : PN, PD, ZA i WS – 4 strefy (szczegółowy opis zawarty w Załącznikach 7 i 8)	2	.....	..... przy ..... %	.....
8.	Przeгляд systemu antenowego - 7 anten (Strefa Centralna) – 1 strefa (szczegółowy opis zawarty w Załącznikach 7 i 8)	2	.....	..... przy ..... %	.....
9.	Przeгляд profilaktyczny agregatów prądowórczych na Strefach WS i PD.	2	.....	..... przy ..... %	.....
10.	Przeгляд profilaktyczny agregatów prądowórczych na Strefach PŁN i ZACH - (tylko w przypadku nie wykonania modernizacji wskazanej w Załączniku nr 3 Tab.nr. 1 (poz. 2)	2	.....	..... przy ..... %	.....
Wartość brutto w PLN* (suma wartości dla pozycji określonych w kol. 6 (poz.1-10)					.....

Zgodnie z Ustawą o podatku od towarów i usług obowiązek podatkowy powstaje po stronie Wykonawcy/Zamawiającego * lub odpowiednio do pozycji:
.....**

podpis Wykonawcy

* skreślić niewłaściwe

** wpisać właściwe

MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY

Tabela 3

<i>Lp.</i>	<i>Zadanie</i>	<i>Szacunkowe ilości</i>	<i>Cena jednostkowa nettow PLN</i>	<i>Wartość podatku w PLN oraz stawka w %</i>	<i>Wartość brutto w PLN</i>
1	2	3	4	5	6
1.	<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) Specyfikacja systemu alarmowego dla stref radiowych</p> <ol style="list-style-type: none"> Centralka alarmowa procesorowa wyposażona w moduł dialer z zasilaniem awaryjnym. Manipulator sterujący centralką System zabezpieczenia zewnętrznego: <ul style="list-style-type: none"> 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) Zewnętrzny sygnalizator autonomiczny optyczno-akustyczny temp. pracy -35°C do 55°C <p>Kompatybilne z istniejącym systemem nadzoru</p>	4	.....	..... PLN ..... %	.....
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). W ramach gwarancji należy wykonać min. jeden przegląd w ciągu roku. Instalacja nowych 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"> Moc podstawowa – min 34kVA Napięcie – 230V (jednofazowe) Częstotliwość – 50 Hz Chłodzenie – ciecz <p>Wymagania funkcjonalno-techniczne:</p> <ol style="list-style-type: none"> 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 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 Przenośne komputerowe stanowisko nadzoru i zarządzania pracą agregatu System zabezpieczeń agregatu przed pracą przy: niskim ciśnieniu oleju, zbyt wysokiej temperaturze silnika, nadobrotowością Podgrzewany blok cylindrów Dostosowany do istniejącej czerpni powietrza, wyrzutni spalin i istniejącego zbiornika paliwa Certyfikat EU 	2	.....	..... PLN ..... %	.....
3.	<p>Modernizacja polegająca na konserwacji systemów antenowych na strefach wyniesionych (3 strefy) W skład między innymi wchodzi:</p> <ol style="list-style-type: none"> Demontaż konstrukcji wsporczych anten wraz z antenami – poziom pierwszy i drugi Demontaż osłon konstrukcji wsporczych anten - poziom pierwszy i drugi Demontaż osłon anten radioliniowych Wykonanie nowych konstrukcji wymienionych 	3	.....	..... PLN ..... %	.....

	w pkt. 1÷3 wraz z ich montażem 5. Instalacja nowych anten –poziom pierwszy i drugi (anten w ramach usługi) 6. Wykonanie i wymiana jumperów do anten – poziom pierwszy i drugi 7. Uziemienie zainstalowanych konstrukcji 8. Wykonanie wszelkich prac dodatkowych związanych z modernizacją				
4.	Uaktualnienie oprogramowania dla sprzętu abonenckiego systemu EDACS - dostarczenie dwuletniej subskrypcji na oprogramowanie	2	.....	..... PLN ..... %	.....
5.	Klucze do nowej wersji oprogramowania sprzętu abonenckiego 1 kpl.: - SS- DF3A - USB Master Dongle - 1 szt. - SS-DF3B - klucz USB Distrybution Dongle - 1 szt. - SS-DF3C - klucz USB Distrybution Dongle - 2 szt.	1	.....	..... PLN ..... %	.....
6	Modernizacja systemu radioliniowego polegająca na dostarczeniu, wymianie i uruchomieniu nowych elementów zapewniających przejście z platformy sprzętowej MiniLink E do platformy MiniLink TN oraz objęcie zainstalowanych elementów systemu radioliniowego opieką serwisową w ramach gwarancji (min 36 miesięcy). Modernizacja obejmie 14 relacji radioliniowych. Specyfikacja wymagań: 1. Wymiana modułów radiowych RAU wraz z antenami na moduły z adaptacyjną modulacją (CQPSK, 4QAM, 16QAM, 32QAM, 64QAM, 128QAM, 256QAM, 512QAM)). 2. Wymiana modułów wewnętrznych (IDU) na nowe zapewniające aktualne ilości strumieni E1 na poszczególnych relacjach radioliniowych oraz dodatkowo Ethernet o przepływności do 400 Mbit/s na każdej relacji radioliniowej 3. Wymiana radiolinii w relacjach: a. ZA-CE b. CE-WS c. CE – Grzybowska d. Grzybowska – Kontrolna e. Kontrolna – WS na radiolinie pracujące w nowym przydzielonym dla zamawiającego paśmie częstotliwości 4. Modernizacja systemu zasilania 48VDC w poszczególnych węzłach poza następującymi obiektami: a. Bemowo b. Legionowo dostarczone nowe systemy zasilania muszą być wyposażone w system nadzoru umożliwiający ich zdalny nadzór. 5. Dostarczenie systemu (Mini-Link Craft) umożliwiającego zarządzanie i nadzór nad całym systemem radioliniowym, zawierającym dynamiczną aktualizowaną listę zdarzeń (alarmów) oraz zapewniającym możliwość softwarowego krosowania strumieni E1 w poszczególnych węzłach systemu. • Funkcjonalność systemu Mini-Link Craft powinna zapewniać m. in.: a. Monitorowanie terminali b. Wykonywanie testów na pętłach c. Kanały serwisowe cyfrowe i głosowe d. Zarządzanie rutingiem i trafikiem e. Programowy wybór mocy wyjściowej i częstotliwości	14	.....	..... PLN ..... %	.....

	<p>f. Zdalne wykonywanie upgrade'ów softwarowych</p> <p>g. Inne funkcje kontrolne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - P-Mark - ukrywanie informacji o alarmach - włączanie/wyłączanie nadajnika - Przełączanie trybu (1+0)/(1+1) - Restore - reset do ustawień fabrycznych - Reset - restart procesora w wybranym module <p>6. Prowadzona modernizacja systemu musi zapewniać ciągłości funkcjonowania systemu radioliniowego</p>				
7.	<p>Modernizacja zasilacza UPS na strefie wyniesionej (PN) w formule zaprojektuj i dostarcz oraz objęcie go opieką serwisową w ramach gwarancji (36 m-cy).</p> <p>Zakres prac związanych z modernizacją:</p> <ul style="list-style-type: none"> • demontaż, wywiezienie i utylizacja starego UPS • dostarczenie, montaż, podłączenie z uwzględnieniem wymiany bypas'a, uruchomienie i testy nowego UPS. <p>Podstawowe wymagania techniczne dla nowego zasilacza UPS:</p> <ul style="list-style-type: none"> • moc znamionowa: min. 10 kVA • napięcie wejściowe: 230V AC, 50 Hz (zasilanie jednofazowe z sieci energetycznej 230VAC/50Hz lub z agregatu prądowórczy typ Olimpia GTS SYSTEM 93A 03792-S o mocy 30 kW, stanowiącego rezerwowe źródło zasilania w przypadku zaniku sieci energetycznej) • napięcie wyjściowe: 230V AC, 50 Hz, 1-faz, • przebieg napięcia wyjściowego: „czysty sinus” • czas podtrzymania: min. 30 (przy 50% obciążeniu) • baterie wew./zew.: akumulatory hermetycznie zamknięte, bezobsługowe, • wyświetlacz LCD obrazujący podstawowe parametry pracy UPS i stan baterii • komunikacja: RS232, opcjonalnie beznapięciowe wyjścia N/C lub N/O sygnalizujące pracę z baterii • konstrukcja modułowa: (N+1), hot-swap <p>ochrona odbiorów UPS przed przepięciami i przeciążeniami</p>	1	.....	..... PLN ..... %	.....
Razem: (suma poz. 1 – 7 w kol. 6)					.....

Zgodnie z Ustawą o podatku od towarów i usług obowiązek podatkowy powstaje po stronie Wykonawcy/Zamawiającego * lub odpowiednio do pozycji:
..... **

podpis Wykonawcy

* *skreślić niewłaściwe*

** *wpisać właściwe*

DYŻUR SERWISU

Tabela nr 4

Lp.	Zadanie	Okres świadczenia usług	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość oraz stawka podatku VAT	Wartość brutto PLN
1	2	3	4	5	6
1	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	.....	..... PLN ..... %	.....

Zgodnie z Ustawą o podatku od towarów i usług obowiązek podatkowy powstaje po stronie Wykonawcy/Zamawiającego *

podpis Wykonawcy

* *skreślić niewłaściwe*

Wykaz modułów do naprawy

Tabela 5

Lp.	Asortyment	Indeks	Szacunkowa ilość napraw	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość oraz stawka podatku VAT	Wartość brutto w PLN
1	2	3	4	5	6	7
1	Moduł Tx syntezer M III	19D902780G3	2		..... PLN ..... %	.....
2	Moduł Tx syntezer M III	19D902780G1	1		..... PLN ..... %	.....
3	Moduł Rx syntezer M III	19D902781G3	2		..... PLN ..... %	.....
4	Moduł Rx Frond End M III	19D902782G4	5		..... PLN ..... %	.....
5	Rx IF M III	19D902783G1	2		..... PLN ..... %	.....
6	Rx IF M III	19D902783G11	1		..... PLN ..... %	.....
7	Moduł systemowy M III	19D902590G4	2		..... PLN ..... %	.....
8	Moduł systemowy M III	19D902590G6	1		..... PLN ..... %	.....
9	Data Module M III	19D904558	1		..... PLN ..... %	.....
10	Power Supply M III	19D902589G2	1		..... PLN ..... %	.....
11	Interface Board M III	19D902975G1	1		..... PLN ..... %	.....
12	Getcy M III	19D901868	2		..... PLN ..... %	.....
13	Getcy M III	188D6500G4/19D902104G1	2		..... PLN ..... %	.....
14	PMU	RM16048 19C336861-P1	2		..... PLN ..... %	.....
15	Karta zegara do IMC	19D903305P1	2		..... PLN ..... %	.....
16	Płyta inerfejsu do ACU	19D901331G3	2		..... PLN ..... %	.....
17	Płyta audio	19D903302P1	2		..... PLN ..... %	.....
18	Płyta audio	19D903302P3	2		..... PLN ..... %	.....
19	Płyta interfejsu Kan. Konwe	19D903324P1	1		..... PLN ..... %	.....
20	Płyta kontrolera do IMC	19D903299P3	2		..... PLN ..... %	.....
21	Karta turbo do Getcy	19D903536P1	1		..... PLN ..... %	.....
22	Karta procesora do kontrolera strefy	CC091040101	2		..... PLN ..... %	.....
23	Płyta do kontrolera strefy	CU 0210402	2		..... PLN ..... %	.....
24	Płyta terminatora do IMC	19D903308P1	1		..... PLN ..... %	.....
25	Urządzenie testowo-alarmowe ACU	19D901330G3	1		..... PLN ..... %	.....
26	Moduł radiowy RAU 1 38 E STD z demontażem i montażem na kominie	_____	1		..... PLN ..... %	.....
27	Moduł radiowy RAU 1 18 E HP z demontażem i montażem na kominie	_____	1		..... PLN ..... %	.....
28	Moduł radiowy RAU 1 15 E STD z demontażem i montażem na kominie	_____	1		..... PLN ..... %	.....

29	Moduł radiowy RAU 1 8 E HP z demontażem i montażem na kominie	_____	1	..... PLN ..... %	.....
30	Moduł radiowy RAU 2 18 HP z demontażem i montażem na kominie	_____	1	..... PLN ..... %	.....
31	Multiplexer SMU 16x2	_____	1	..... PLN ..... %	.....
32	Multiplexer SMU 8x2	_____	1	..... PLN ..... %	.....
33	Moduł MMU 34+2	_____	1	..... PLN ..... %	.....
34	Moduł MMU 2x8	_____	1	..... PLN ..... %	.....
35	Moduł serwisowy SAU Exp 1	_____	1	..... PLN ..... %	.....
36	Wzmacniacz mocy PA	EA101292V22	1	..... PLN ..... %	.....
37	Zasilacz do PA	SXPS9S	1	..... PLN ..... %	.....
38	Site Controller	19A149302P9	1	..... PLN ..... %	.....

Razem:
(suma wartości 1 – 38 w kol. 7)

--

Zgodnie z Ustawą o podatku od towarów i usług obowiązek podatkowy powstaje po stronie Wykonawcy/Zamawiającego * lub odpowiednio do pozycji:
.....**

podpis Wykonawcy

* *skreślić niewłaściwe*

** *wpisać właściwe*

Części zamienne i akcesoria do radiotelefonów systemu EDACS

Tabela 6

l.p.	Nazwa części	Szacunkowe ilości (szt.)	Nr katalogowy	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość oraz stawka podatku VAT	Wartość brutto w PLN
1	2	3	4	5	6	7
1.	Obudowa, front typu System (starego typu)	1	G3UK07420	.....	..... PLN ..... %	.....
2.	Obudowa, front typu Scan (starego typu)	10	G3UK07417	.....	..... PLN ..... %	.....
3.	Obudowa, tył, VHF, UHF-H	2	G3UK07636	.....	..... PLN ..... %	.....
4.	Obudowa, panel tylny	5	G3UK07653	.....	..... PLN ..... %	.....
5.	Obudowa, ekran w.cz.	1	G4UK07371	.....	..... PLN ..... %	.....
6.	Zestaw uszczelek do obudowy	5	G3UK07652	.....	..... PLN ..... %	.....
7.	Zestaw wkrętów wewnętrznych do obudowy	10	KT-010533	.....	..... PLN ..... %	.....
8.	Zestaw wkrętów zewnętrznych do obudowy	10	KT-010534	.....	..... PLN ..... %	.....
9.	Obudowa, osłona wyświetlacza LCD	5	G3UK07356	.....	..... PLN ..... %	.....
10.	Etykieta owalna P7100IP	1	G4UK07446	.....	..... PLN ..... %	.....
11.	Przycisk nadawania kompletny	50	G4UK07720	.....	..... PLN ..... %	.....
12.	Membrana do przycisku nadawania	10	G3UK06400-1	.....	..... PLN ..... %	.....
13.	Podkładka samoprzylepna do membrany	10	G4UK05545-0	.....	..... PLN ..... %	.....
14.	Elastyczna podkładka pod przycisk nadawania (20 szt.)	4	FM-009512	.....	..... PLN ..... %	.....
15.	Zestaw przycisków: emergency, option, clear	5	G4UK07721	.....	..... PLN ..... %	.....
16.	Zestaw złącza UDC	50	G4UK07722	.....	..... PLN ..... %	.....
17.	Osłona złącza UDC	50	SXK1074494/1	.....	..... PLN ..... %	.....
18.	Zestaw kompletnych pokręteł: siły głosu i przeł. grup/kanałów	50	G3UK07645	.....	..... PLN ..... %	.....
19.	Zestaw zewn. elementów pokręteł: siły głosu i przeł. grup/kanałów	50	G4UK07644	.....	..... PLN ..... %	.....
20.	Kompletne pokrętko przełącznika grup/kanałów	50	G4UK08148	.....	..... PLN ..... %	.....
21.	Klawiatura gumowa typu System	10	G2UK07289	.....	..... PLN ..... %	.....
22.	Klawiatura gumowa typu Scan	50	G2UK07290	.....	..... PLN ..... %	.....
23.	Bezpiecznik 4A VHF, UHF (F401)	50	FS-018418	.....	..... PLN ..... %	.....
24.	Zespół styków akumulatora	10	G4UK07600	.....	..... PLN ..... %	.....
25.	Styk głośnika	10	CMD-4215-874	.....	..... PLN ..... %	.....
26.	Radiator wzmacniacza mocy VHF i UHF-H (10 szt.)	1	G3UK06526-4	.....	..... PLN ..... %	.....
27.	Zespół potencjometru siły głosu i przełącznika grup/kanałów	100	G3UK07647	.....	..... PLN ..... %	.....
28.	Elastyczny zespół połączeniowy złącza UDC i przycisków	50	G3UK07654	.....	..... PLN ..... %	.....
29.	Zestaw głośnika	50	G3UK07723	.....	..... PLN ..... %	.....

30.	Zestaw głośnika	1	KT-011403	..... PLN ..... %	.....
31.	Zestaw mikrofonu	50	G4UK07724	..... PLN ..... %	.....
32.	Płytkę wyświetlacza i klawiatury	50	EA-016905-001	..... PLN ..... %	.....
33.	Płytkę oświetlenia LCD	10	FM-016906-001	..... PLN ..... %	.....
34.	Wyświetlacz LCD	100	SXX1073885/1	..... PLN ..... %	.....
35.	Zestaw styków elastomerowych	10	G4UK07648	..... PLN ..... %	.....
36.	Płyta główna UHF-H 450-512 MHz	10	CB101683V41	..... PLN ..... %	.....
37.	Oscylator TXCO UHF-L, UHF-H (Z305)	1	FG0441	..... PLN ..... %	.....
38.	Zespół toru antenowego	20	G4UK06573	..... PLN ..... %	.....
39.	Zwrotnica antenowa UHF-H (HC-37)	5	SW-011668	..... PLN ..... %	.....
40.	Gniazdo antenowe	50	G4UK07595	..... PLN ..... %	.....
41.	Boczne złącze antenowe	50	SXA1047464/1	..... PLN ..... %	.....
42.	Wkrętak dynamometryczny	1	12RTD	..... PLN ..... %	.....
43.	Końcówka sześciokątna 1,27 mm do wkrętaka dynamometrycznego	1	B-W1.27	..... PLN ..... %	.....
44.	Narzędzie do usuwania nakrętek	1	G3UK08079	..... PLN ..... %	.....
45.	Nakrętka blokująca (do potencjometru i przełącznika grup/kan.)	1	G4UK07314	..... PLN ..... %	.....
46.	Końcówka torx T6 wydłużona do wkrętaka dynamometrycznego	1	49-TX-06	..... PLN ..... %	.....
47.	Narzędzie do demontażu tylnego panelu obudowy	1	T4WK03594	..... PLN ..... %	.....
48.	Narzędzie do demontażu gniazda antenowego	1	337097G1B	..... PLN ..... %	.....
49.	Narzędzie do demontażu bocznego złącza antenowego	1	G4UK07188-0	..... PLN ..... %	.....
50.	Narzędzie do demontażu zespołu potencjometru i przełącznika	1	T4WK03399	..... PLN ..... %	.....
51.	Narzędzie do pozycjonowania pokrętła przełącznika	1	T4WK03490	..... PLN ..... %	.....
52.	Uniwersalny kabel z wtykiem UDC	1	RPM1132472/25	..... PLN ..... %	.....
53.	Taśma połączeniowa serwisowa	1	CA101396V1	..... PLN ..... %	.....
54.	Serwisowy eliminator akumulatora	1	BKB191210/7	..... PLN ..... %	.....
55.	Pojemnik na ogniwa AA (zamiennik akumulatora)	1	BT-013259-001	..... PLN ..... %	.....
56.	Adapter gniazdo antenowe / złącze BNC	1	19B801496G2	..... PLN ..... %	.....
57.	Analizator/regenerator akumulatorów 6-pozycyjny (bez kieszeni)	2	BC3506QPW-5	..... PLN ..... %	.....
58.	Kieszka do analizatora akumulatorów, NiCd	1	BA1200	..... PLN ..... %	.....
59.	Kieszka do analizatora akumulatorów, NiMH	6	BA4547	..... PLN ..... %	.....
60.	Analizator/regenerator akumulatorów 4-pozycyjny (bez kieszeni)	1	CADEX-7400	..... PLN ..... %	.....
61.	Kieszka do analizatora akumulatorów CADEX	1	CADEX-C7 ADAPTER	..... PLN ..... %	.....
62.	Tester toru audio	1	TQ0609A	..... PLN ..... %	.....
63.	Kabel do przyłączenia testera TO0609A	1	RPM1132472/24	..... PLN ..... %	.....
64.	Antena	250	HTNC1F	..... PLN ..... %	.....

65.	Zaczep	100	C7P	..... PLN ..... %	.....
66.	Mikrofonogłośnik	25	AE7C	..... PLN ..... %	.....
67.	Manipulator typu Scan kompletny	1	D2CP5L	..... PLN ..... %	.....
68.	Manipulator typu System kompletny	1	D2CP5M	..... PLN ..... %	.....
69.	Panel przedni manipulatora typu Scan	3	B19/MPBC330 23	..... PLN ..... %	.....
70.	Panel przedni manipulatora typu System	3	B19/MPBC303 48	..... PLN ..... %	.....
71.	Etykieta HARRIS do manipulatora	1	NP101411V2	..... PLN ..... %	.....
72.	Tyłna część obud. manipul. KRY1011632/11&13 (montaż kompakt.)	1	B19/MPBC330 24	..... PLN ..... %	.....
73.	Tyłna część obudowy manipulatora (montaż rozdzielony)	1	B19/MDNQZ5 110C	..... PLN ..... %	.....
74.	Płytki interfejsu do manipulatora (montaż rozdzielony)	1	B19/NOZ- 4882C	..... PLN ..... %	.....
75.	Płytki klawiatury do manipulatora typu Scan	1	B19/CDF- 368BC	..... PLN ..... %	.....
76.	Płytki klawiatury do manipulatora typu System	1	B19/CDF- 368MC	..... PLN ..... %	.....
77.	Płytki sterowania do manipulatora	3	B19/CMC- 638C	..... PLN ..... %	.....
78.	Wyświetlacz fluorescencyjny do manipulatora	5	B19/7WSLD00 04	..... PLN ..... %	.....
79.	Taśma połączeniowa potencj. siły głosu i przełącznika grup/kanałów	5	B19/6PCLD00 307A	..... PLN ..... %	.....
80.	Gniazdo mikrofonu	3	B19/5JWHZ00 048	..... PLN ..... %	.....
81.	Obrotowy przełącznik grup/kanałów	5	B19/5SZJC000 21	..... PLN ..... %	.....
82.	Potencjometr siły głosu	5	B19/5RVAC00 106	..... PLN ..... %	.....
83.	Zewnętrzna część pokrętki siły głosu	5	B19/MTV0049 31A	..... PLN ..... %	.....
84.	Wewnętrzna część pokrętki siły głosu	5	B19/MPHD30 001A	..... PLN ..... %	.....
85.	Zewnętrzna część pokrętki przełącznika grup/kanałów	5	B19/MTV3004 61	..... PLN ..... %	.....
86.	Wewnętrzna część pokrętki przełącznika grup/kanałów	5	B19/MPHD30 002A	..... PLN ..... %	.....
87.	Dźwignia przełącznika skanowania do manipulatora	5	B19/MTV3000 02A	..... PLN ..... %	.....
88.	Dźwignia przełącznika systemów do manipulatora	5	B19/MTV3000 03A	..... PLN ..... %	.....
89.	Kompletne pokrętko siły głosu do manipulatora ręcznego	5	GA-03D-8960	..... PLN ..... %	.....
90.	Manipulator typu Scan kompletny	1	MAHG-CP7U	..... PLN ..... %	.....
91.	Manipulator typu System kompletny	1	MAHG-CP7V	..... PLN ..... %	.....
92.	Panel przedni manipulatora typu Scan	1	B19/MPBC330 23	..... PLN ..... %	.....
93.	Panel przedni manipulatora typu System	1	B19/MPBC303 48	..... PLN ..... %	.....
94.	Wyświetlacz fluorescencyjny do manipulatora	5	B19/7WSLD00 04	..... PLN ..... %	.....
95.	Taśma połączeniowa potencj. siły głosu i przełącznika grup/kanałów	5	B19/6PCLD00 307A	..... PLN ..... %	.....
96.	Obrotowy przełącznik grup/kanałów	5	B19/5SZJC000 21	..... PLN ..... %	.....
97.	Potencjometr siły głosu	5	B19/5RVAC00 106	..... PLN ..... %	.....
98.	Zewnętrzna część pokrętki siły głosu	5	B19/MTV0049 31A	..... PLN ..... %	.....
99.	Wewnętrzna część pokrętki siły głosu	5	B19/MPHD30 001A	..... PLN ..... %	.....

100.	Zewnętrzna część pokrętła przełącznika grup/kanałów	5	B19/MTV3004 61	..... PLN ..... %	.....
101.	Wewnętrzna część pokrętła przełącznika grup/kanałów	5	B19/MPHD30 002A	..... PLN ..... %	.....
102.	Dźwignia przełącznika skanowania do manipulatora	5	B19/MTV3000 02A	..... PLN ..... %	.....
103.	Dźwignia przełącznika systemów do manipulatora	5	B19/MTV3000 03A	..... PLN ..... %	.....
104.	Płyta audio / logiki p.cz. UHF-L	2	B19/TC- 0147U-L-ASM	..... PLN ..... %	.....
105.	Płyta audio / logiki p.cz. UHF-H	1	CB-009296	..... PLN ..... %	.....
106.	Płyta syntezer TX/RX UHF-L	1	B19/TM- 0264LL-ASM	..... PLN ..... %	.....
107.	Płyta syntezer TX/RX UHF-H	2	CB-009297	..... PLN ..... %	.....
108.	Moduł wzmacniacza <u>mocy w.cz.</u> UHF-L (IC101: S-AU82VL)	1	B19/6367264	..... PLN ..... %	.....
109.	Moduł wzmacniacza <u>mocy w.cz.</u> UHF-H (IC101: S-AU82H)	1	B19/6499568	..... PLN ..... %	.....
110.	Bezpiecznik 40A	10	19A149678P4	..... PLN ..... %	.....

Razem:
(suma wartości 1 – 110 w kol. 7)

--

Zgodnie z Ustawą o podatku od towarów i usług obowiązek podatkowy powstaje po stronie Wykonawcy/Zamawiającego * lub odpowiednio do pozycji:
.....**

podpis Wykonawcy

* *skreślić niewłaściwe*
** *wpisać właściwe*

.....
(pieczęć adresowa firmy Wykonawcy)

Oświadczenie Wykonawcy

Przystępując do niniejszego postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na „Świadczenie usług serwisowych warszawskiego systemu trankingowego EDACS”, numer postępowania: WZP-3192/15/152/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 na dzień składania ofert:

- 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

.....
* *niepotrzebne skreślić*

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIEGAJĄCEGO SIĘ
O PRZYZNANIE ZAMÓWIENIA WRAZ Z UDZIELONYM PEŁNOMOCNICTWEM**

My niżej podpisani reprezentujący Wykonawcę wspólnie ubiegającego się o przyznanie zamówienia na „Świadczenie usług serwisowych warszawskiego systemu trankingowego EDACS”, numer postępowania: WZP-3192/15/152/Ł:

1. Będziemy solidarnie odpowiadać za realizację zamówienia.
2. Jako lidera Konsorcjum ustanawiamy _____
3. Ustanawiamy _____, jako pełnomocnika do reprezentowania nas w postępowaniu o udzielenie zamówienia*/podpisania umowy o udzielenie zamówienia*.
4. **Oświadczamy, że na dzień składania ofert spełniamy warunki udziału w postępowaniu określone w art. 22 ust. 1 Ustawy.**

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

**niepotrzebne skreślić. W przypadku nie skreślenia Zamawiający uzna, że pełnomocnik jest umocowany również do podpisania umowy*

.....
(pieczęć adresowa firmy Wykonawcy)

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

Przystępując do niniejszego postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na „Świadczenie usług serwisowych warszawskiego systemu trankingowego EDACS”, numer postępowania: WZP-3192/15/152/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 na dzień składania ofert 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

.....
(pieczęć adresowa firmy Wykonawcy)

Wykaz wykonanych lub wykonywanych usług

Lp.	Przedmiot zamówienia	Wartość zamówienia brutto w PLN *	Okres realizacji	Nazwa odbiorcy
1				
2				
3				

Do wykazu dołączamy dowody, potwierdzające, że usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie.

podpis Wykonawcy

Oświadczenie Wykonawcy

Przystępując do niniejszego postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na „Świadczenie usług serwisowych warszawskiego systemu trankingowego EDACS”, numer postępowania WZP-3192/15/152/Ł, oświadczam, że na dzień składania ofert:

- a) nie należę do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. *o ochronie konkurencji konsumentów* (Dz.U. Nr 50, poz. 331 ze zm.)*
- b) należę do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. *o ochronie konkurencji konsumentów* (Dz.U. Nr 50, poz. 331 ze zm.) z niżej wymienionymi pomiotami*:

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

DATA, PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

**niepotrzebne skreślić*

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	

LOGO WYKONAWCY (opcjonalnie)

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 8)

Rozliczany czas faktyczny realizacji zlecenia - (w jednostkach przewidzianych dla danego rodzaju zlecenia)

Nierozliczany 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

**Zobowiązanie innego podmiotu o oddaniu do dyspozycji Wykonawcy zasobu
w zakresie wiedzy i doświadczenia**

Ja/My

.....
(nazwa Podmiotu)

zobowiązujemy się do oddania do dyspozycji

.....
(nazwa Wykonawcy ubiegającego się o udzielenie zamówienia)

niezbędnych zasobów w zakresie wiedzy i doświadczenia poprzez udział w realizacji zamówienia
w charakterze Podwykonawcy/w innej formie*:

.....
(określić formę korzystania z zasobów innego podmiotu)

DATA

**PODPIS I PIECZĘĆ PODMIOTU
UDESTĘPNIAJĄCEGO**