



KOMENDA GŁÓWNA POLICJI

02 – 642 Warszawa
ul. Puławska 148/150

REGON: 012137497
NIP: 521 – 31 – 72 - 762

„ZATWIERDZAM”

Sprawa nr 196/BLiI/14/TG

F2-7087114

ZASTĘPCA DYREKTORA
BIURA FINANSÓW
KOMENDY GŁÓWNEJ POLICJI
Jarostaw WYŻGOWSKI

**SPECYFIKACJA
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
(SIWZ)**

Dotyczy: przetargu nieograniczonego o wartości poniżej 134.000 Euro

ogłoszonego przez Komendanta Głównego Policji na realizację zamówienia pn.:
„Doposażenie infrastruktury sieci OST 112 oraz sieci resortowej LAN/MAN/WAN
w dodatkowe moduły i urządzenia”

Warszawa, dnia *10 października* 2014 r.

Komendant Główny Policji, zwany dalej Zamawiającym, zaprasza do udziału w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego pn.: Dopuszczenie infrastruktury sieci OST 112 oraz sieci resortowej LAN/MAN/WAN w dodatkowe moduły i urządzenia, zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej SIWZ.

I. INFORMACJE OGÓLNE

1. Do udzielenia przedmiotowego zamówienia stosuje się przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z późn.zm), zwanej dalej ustawą Pzp oraz akty wykonawcze wydane na jej podstawie.
2. Do czynności podejmowanych przez Zamawiającego i Wykonawców w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego stosuje się przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny (Dz. U. z 2014 r. poz. 121), jeżeli przepisy ustawy Pzp nie stanowią inaczej.
3. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzi się w języku polskim (art. 9 ust. 2 ustawy Pzp). Zamawiający dopuszcza wykorzystanie języka obcego w zakresie określonym w art. 11 ustawy z dnia 7 października 1999 r. o języku polskim (Dz. U. z 2011 Nr 43, poz. 224).

II. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

KOMENDA GŁÓWNA POLICJI
02-624 Warszawa, ul. Puławska 148/150
Regon: 012137497

Adres do korespondencji:
WYDZIAŁ ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH
BIURO FINANSÓW KGP,
02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 36/38
tel. 22-60-120-44,
fax 22-60-118-57,
strona internetowa: www.policja.pl
e-mail: zamowieniakgp@policja.gov.pl

Informacje związane z przedmiotowym postępowaniem objęte ustawowym wymogiem publikacji na stronie internetowej Zamawiającego będą udostępniane pod adresem: www.policja.pl

III. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

1. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, w którym w odpowiedzi na publiczne

*Dopuszczenie infrastruktury sieci OST 112 oraz sieci resortowej LAN/MAN/WAN w dodatkowe moduły i urządzenia
(numer postępowania 196/BLi/14/TG)*

ogłoszenie o zamówieniu, oferty mogą składać wszyscy zainteresowani Wykonawcy.

2. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej, o której mowa w art. 91a – 91c ustawy Pzp.

IV. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest doposażenie infrastruktury sieci OST 112 oraz sieci resortowej LAN/MAN/WAN w dodatkowe moduły i urządzenia. Zamówienie zostało podzielone na 2 zadania:

1. Dostawa:

-media konwerterów zapewniających konwersję między mediami 10/100/1000 Base-T oraz 1000Base-X wyposażonych w moduły (151 szt.);

-media konwerterów WDM (4 szt.);

-dodatkowych modułów:

- SFP GLC-LH-SMD – 92 szt;

- SFP GLC-T (1000Base-T SFP) – 99 szt;

2. Dostawa patchcordów światłowodowych i miedzianych.

Przedmiot zamówienia, został szczegółowo opisany załączniku nr 6 do niniejszej SIWZ.

2. Przedmiot zamówienia określony został we Wspólnym Słowniku Zamówień kodem CPV:

32570000-9, 38621000-4, 32520000-4, 32562200-2, 32581100-0

3. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych na jedną lub więcej części, określonych w przedmiocie zamówienia.

4. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

5. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówienia uzupełniającego, o którym mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 i 7 ustawy Pzp.

6. Zamawiający dopuszcza powierzenie zamówienia podwykonawcom Wykonawcy. W takim wypadku Wykonawca ma obowiązek (zgodnie, z art. 36 ust. 4 ustawy Pzp) zawrzeć w ofercie informacje dot. podwykonawstwa. Brak powyższej informacji w ofercie oznaczać będzie, że Wykonawca nie będzie korzystał z podwykonawstwa przy realizacji zamówienia.

7. Ilekroć w dalszych postanowieniach Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, mowa jest o przedmiocie zamówienia bez bliższego oznaczenia, należy przez to rozumieć przedmiot zamówienia

wskazany w ust. 1.

8. Jeżeli użyto do opisanego przedmiotu zamówienia oznaczeń lub parametrów wskazujących konkretnego producenta, konkretny produkt lub wskazano znaki towarowe, patenty lub pochodzenie, Zamawiający dopuszcza zastosowanie produktów równoważnych, przez które należy rozumieć produkty o parametrach nie gorszych od przedstawionych w opisie przedmiotu zamówienia. Wykonawca, który złoży ofertę na produkty równoważne musi do oferty załączyć dokładny opis oferowanych produktów, z którego wynikać będzie zachowanie warunków równoważności.

V. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Termin realizacji zamówienia: do 16.12.2014 r.

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

1. O zamówienie może się ubiegać Wykonawca, który spełnia warunki określone w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, a w szczególności:

- 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
- 2) posiadania wiedzy i doświadczenia,
- 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
- 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej,

oraz nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ustawy Pzp.

2. Zgodnie z zapisami art. 26 ust. 2b ustawy Pzp. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.

3. Zamawiający oceni, czy Wykonawca spełnia warunki, o których mowa w ust. 1 na podstawie złożonego wraz z ofertą (zgodnie z art. 44 ustawy Pzp) oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu i na podstawie złożonych wraz z ofertą dokumentów żądanych przez Zamawiającego potwierdzających

spełnianie tych warunków, o których mowa w rozdziale VII SIWZ.

4. Jeżeli Wykonawca nie wykaże spełniania warunków udziału w postępowaniu, z zastrzeżeniem art. 26 ust. 3 ustawy Pzp, to Zamawiający wykluczy Wykonawcę odpowiednio na podstawie art. 24 ust. 2 pkt. 4 ustawy Pzp.

VII. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY

Zgodnie z przepisami ustawy Pzp oraz 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. 2013, poz. 231.):

- 1. W celu wykazania spełniania warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą następujących dokumentów:**

1.1. oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu (zawarte w Załączniku nr 1 do SIWZ – formularz ofertowy)

- 2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 oraz 24b ust. 3 ustawy Pzp, w postępowaniach określonych w art. 26 ust. 1 ustawy Pzp, Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą następujących dokumentów:**

2.1. oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia (zalecana treść - załącznik nr 2 do SIWZ),

2.2. aktualnego odpisu 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;

2.3. listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej albo informację o tym, że nie należy do grupy kapitałowej.

Jeżeli wykonawca, wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, zamawiający żąda od Wykonawcy przedstawienia w odniesieniu do tych

podmiotów dokumentów wymienionych w ust. Rozdziale VII ust. 3 SIWZ, z wyłączeniem dokumentu z pkt. 2.3.

3. Ponadto Wykonawca musi złożyć:

3.1. Wypełniony Formularz ofertowy (zalecaną treść formularza zawiera załącznik nr 1 do SIWZ),

3.2. Opis techniczny oferowanego asortymentu (odpowiednio dla zadania nr 1 i/lub 2) – wg wzoru stanowiącego załącznik do formularza ofertowego.

4. Wykonawca mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

4.1. zamiast dokumentów wymienionych w pkt. 2.2 składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

– nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości - 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 ust. 1, zastępuje się je 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 kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem.

5. Wymagana forma składanych dokumentów:

5.1. Dokumenty należy przedstawić w formie oryginałów albo kopii poświadczonych przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem;

5.2. Wszelkie czynności Wykonawcy związane ze złożeniem wymaganych dokumentów (w tym m.in.: składanie oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy, poświadczanie kserokopii dokumentów za zgodność z oryginałem) muszą być dokonywane przez upoważnionych przedstawicieli Wykonawcy;

5.3. W przypadku dokonywania czynności związanych ze złożeniem wymaganych dokumentów przez osobę(y) nie wymienioną(e) w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym) Wykonawcy, do oferty należy dołączyć stosowne pełnomocnictwo w formie oryginału lub kopii poświadczonej notarialnie za zgodność z oryginałem;

5.4. Poświadczenie za zgodność z oryginałem winno być sporządzone w sposób umożliwiający identyfikację

podpisu;

5.5. Dokumenty sporządzone w języku obcym należy złożyć wraz z ich tłumaczeniem na język polski.

W przypadku nie spełnienia warunków określonych w rozdziale VI Wykonawca zostanie wykluczony z postępowania, a jego oferta zostanie odrzucona zgodnie z art. 89 ust. 1 pkt. 5 ustawy Pzp. O wykluczeniu z postępowania Wykonawca zostanie powiadomiony zgodnie z art. 24 ust. 3 ustawy Pzp.

VIII. OSOBY UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI ORAZ INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI I PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ ORAZ DOKUMENTÓW:

1. Osobą uprawnioną przez Zamawiającego do porozumiewania się z Wykonawcami jest **Tomasz Gugala** - Wydział Zamówień Publicznych BF KGP, tel. **(22) 60 119 86**.
2. Zamawiający urzęduje w dniach od poniedziałku do piątku w godz. od 8.15 do 16.15 (z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy).
3. Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający oraz Wykonawcy przekazywać będą w formie pisemnej lub faksem drogą elektroniczną z zachowaniem zasad określonych w ustawie Pzp. Zamawiający wymaga, aby wszelkie pisma związane z postępowaniem były kierowane na adres do korespondencji określony w rozdziale II niniejszej SIWZ.
4. Korespondencja przesyłana za pomocą faksu po godzinach urzędowania (tj., która wpłynie do Zamawiającego po godzinie 16:15) zostanie zarejestrowana w następnym dniu pracy Zamawiającego.
5. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający niezwłocznie udzieli wyjaśnień, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa powyżej lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o udzielenie wyjaśnień treści SIWZ.

IX. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM:

1. Przystępując do przetargu, Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium, zaznaczając cel wpłaty, w wysokości:

-dla zadania nr 1: 3 000,00 zł (słownie: trzy tysiące złotych)

-dla zadania nr 1: 1 000,00 zł (słownie: tysiąc złotych)

2. Forma wnoszenia wadium.

Wadium może być wniesione w jednej lub kilku następujących formach, w:

- pieniądzu,
 - poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
- gwarancjach bankowych,
- gwarancjach ubezpieczeniowych,
- poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6 b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. Nr 109, poz. 1158 z późn. zm.).

3. Wadium wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca przelewem na podany niżej rachunek bankowy Zamawiającego (kserokopię dokumentu potwierdzającego dokonanie powyższej operacji Wykonawca winien dołączyć do oferty):

<p>Komenda Główna Policji Narodowy Bank Polski O/O Warszawa 07 1010 1010 0071 2613 9120 0000 z dopiskiem nr sprawy 196/BŁiI/14/TG</p>

4. Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert, tj. wadium musi być złożone lub wpłynąć na rachunek Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert i musi obejmować cały okres związania ofertą.
5. Wadium wniesione w jednej z form określonych w pkt 2 (z wyłączeniem formy pieniężnej), należy złożyć w formie oryginału w Biurze Finansów KGP przy ul. Domaniewskiej 36/38 w Warszawie pok. 435 (w dniach od poniedziałku do piątku, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy, w godz. 9.00-15.00).
Nie należy załączać oryginału dokumentu wadialnego do oferty.
6. Dokumenty, o których mowa w pkt 5, muszą być podpisane przez przedstawiciela Gwaranta. Podpis winien być sporządzony w sposób umożliwiający jego identyfikację, np. złożony wraz z imienną pieczętką lub czytelny (z podaniem imienia i nazwiska). Z treści gwarancji winno wynikać bezwarunkowe zobowiązanie Gwaranta do wypłaty Zamawiającemu pełnej kwoty wadium w okolicznościach określonych w art. 46 ust. 4a oraz art. 46 ust. 5 ustawy Prawo zamówień publicznych na każde pisemne żądanie zgłoszone przez Zamawiającego w terminie związania ofertą.
7. Wykonawca, który nie zabezpieczy złożonej oferty wadium w wymaganej formie zostanie wykluczony

z postępowania na podstawie art. 24 ust. 2 pkt 2 ustawy Pzp, a jego oferta zostanie uznana za odrzuconą (art. 24 ust. 4 ustawy Pzp).

8. Zamawiający dokona zwrotu wadium lub zatrzyma wadium na zasadach określonych w ustawie Pzp.
9. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1, lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie.

X. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ:

Termin związania ofertą wynosi **30 dni**. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

XI. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY:

1. Wykonawcy przedstawią ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej SIWZ poprzez wypełnienie i podpisanie formularza ofertowego (zalecaną treść formularza stanowi załącznik nr 1 do SIWZ).
2. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę na każdą z części zamówienia we własnym imieniu lub w imieniu innego Wykonawcy (ów).
3. Oferta wraz ze wszystkimi załącznikami - pod rygorem jej odrzucenia - musi być sporządzona w języku polskim (zgodnie z art. 9 ust. 2 ustawy Pzp). Oferta musi być podpisana przez osobę(y) upoważnioną(e) do reprezentowania Wykonawcy wobec osób trzecich.
4. Zgodnie z art. 23 ustawy Pzp Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia (np. w formie konsorcjum) pod warunkiem, że ustanowią oni pełnomocnika określając zgodnie z art. 23 ust. 2 zakres jego uprawnień wobec Zamawiającego, a złożona przez nich oferta spełniać będzie następujące wymagania:
 - oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie musi być podpisana w taki sposób, aby prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia,
 - każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, musi oddzielnie udokumentować fakt, że nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ustawy Pzp poprzez złożenie dokumentów określonych w rozdziale VII ust.3
 - w odniesieniu do wymogów określonych w art. 22 ust.1 ustawy Pzp Zamawiający będzie brał pod uwagę łączne uprawnienia Wykonawców do wykonywania czynności/działalności wchodzących w zakres zamówienia, ich łączny potencjał techniczny, kadrowy, kwalifikacje, wiedzę i doświadczenie, a także ich łączną sytuację ekonomiczną i finansową, które zostaną potwierdzone poprzez złożenie dokumentów wymienionych w rozdz. VII ust. 1.
 - wszelka korespondencja dokonywana będzie wyłącznie z pełnomocnikiem, wypełniając formularz

ofertowy, jak również inne dokumenty powołujące się na Wykonawcę, w miejscu „nazwa i adres Wykonawcy” należy wpisać dane dotyczące pełnomocnika.

- z treści formularza ofertowego powinno wynikać, że oferta składana jest w imieniu Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia,
- w miejsce „pełna nazwa Wykonawcy, adres,…” należy wpisać nazwy Wykonawców i dane umożliwiające ich identyfikację.

5. Oferta i załączniki do oferty (oświadczenia Wykonawcy, zaświadczenia z organów administracji publicznej oraz inne dokumenty) muszą być podpisane przez upoważnionych przedstawicieli Wykonawcy (w sposób zgodny z opisaniem w rozdziale VII niniejszej SIWZ - Forma składanych dokumentów).
6. Zamawiający zaleca, by każda strona oferty (wraz z załącznikami do oferty) była ponumerowana kolejnymi numerami, a oferta wraz z załącznikami była zestawiona w sposób uniemożliwiający jej samoistną dekompletację oraz uniemożliwiający zmianę jej zawartości bez widocznych śladów naruszenia.
7. Wszelkie poprawki lub zmiany w treści oferty (w tym w załącznikach do oferty) muszą być parafowane (lub podpisane) własnoręcznie przez osobę(y) upoważnioną(e). Parafka (podpis) winna być naniesiona w sposób umożliwiający identyfikację podpisu (np. wraz z imienną pieczętką osoby sporządzającej parafkę).
8. Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 96 ust. 3 ustawy Pzp protokół postępowania jest jawny, z zastrzeżeniem art. 8 ust. 3 ustawy Pzp.
9. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty. Wykonawcy zobowiązują się nie podnosić jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu względem Zamawiającego.
10. Zgodnie z art. 8 ust. 3 ustawy Pzp, Wykonawca ma prawo zastrzec informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Zastrzeżenie musi zostać dokonane nie później niż w terminie składania ofert. Informacje zawarte w ofercie, stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, należy oznaczyć klauzulą: „Dokument stanowi tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu Ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji” i wydzielić w formie załącznika. Zamawiający nie ujawnia informacji stanowiących „tajemnicę przedsiębiorstwa”, a Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp.

XII. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT:

1. Miejsce i termin składania ofert:

- 1) Ofertę wraz ze wszystkimi wymaganymi oświadczeniami i dokumentami, należy umieścić w zamkniętej kopercie, zapieczętowanej w sposób gwarantujący zachowanie poufności jej treści oraz zabezpieczającej jej nienaruszalność do terminu otwarcia ofert.

2) Koperta powinna być zaadresowana w następujący sposób:

**Komenda Główna Policji, Biuro Finansów
ul. Domaniewska 36/38 02-672 Warszawa**

Przetarg nr 196/BLiI/14/TG

**Doposażenie infrastruktury sieci OST 112 oraz sieci resortowej LAN/MAN/WAN w dodatkowe
moduły i urządzenia**

Nie otwierać przed dniem 27.10.2014

3) Koperta poza oznakowaniem jak wyżej powinna być opatrzona dokładną nazwą i adresem Wykonawcy.

4) Ofertę należy złożyć do dnia 27.10.2014 r. do godz. 09:30 w Biurze Finansów KGP, 02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 36/38, pokój 435, tel. 22 601 32 04, w godz. 8.30 – 15.30 (od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy).

5) Konsekwencje złożenia oferty niezgodnie z ww. opisem (np. potraktowanie oferty jako zwykłej korespondencji i nie dostarczenie jej na miejsce składania ofert w terminie określonym w SIWZ) ponosi Wykonawca.

6) Oferta złożona po terminie zostanie zwrócona Wykonawcy po upływie terminu przewidzianego na wniesienie odwołania.

2. Miejsce i tryb otwarcia ofert

Publiczna sesja otwarcia ofert odbędzie się w siedzibie Zamawiającego w Warszawie przy ul. Domaniewskiej 36/38, w dniu 27.10.2014 r. o godz. 10:00.

3. Zmiana i wycofanie oferty:

1) Wykonawca może wprowadzić zmianę do treści złożonej oferty pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmiany przed terminem składania ofert. Zmiana do oferty musi być dokonana według zasad obowiązujących przy składaniu oferty, tj. musi być złożona w zamkniętej kopercie odpowiednio oznakowanej z dopiskiem „ZMIANA”.

- 2) Koperty oznakowane dopiskiem „ZMIANA” zostaną otwarte przy otwieraniu oferty Wykonawcy, który wprowadził zmiany. Po stwierdzeniu poprawności procedury dokonania zmiany zawartość koperty zostanie dołączona do oferty.
- 3) Wykonawca ma prawo wycofać ofertę pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie (oświadczenie) o wycofaniu oferty przed terminem składania ofert. Wycofanie oferty z postępowania nastąpi poprzez złożenie pisemnego powiadomienia (oświadczenia) w kopercie opatrzonej napisem „WYCOFANIE” - według takich samych zasad, jakie obowiązują przy wprowadzaniu zmian do oferty.

UWAGA:

Do składanego oświadczenia (zmiana lub wycofanie oferty) należy dołączyć stosowny dokument potwierdzający prawo osoby podpisującej oświadczenie do występowania w imieniu Wykonawcy.

XIII. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTOWEJ ORAZ INFORMACJA O WALUCIE, W JAKIEJ BĘDĄ PROWADZONE ROZLICZENIA MIĘDZY ZAMAWIAJĄCYM, A WYKONAWCĄ:

1. Przez łączną cenę oferty brutto należy rozumieć cenę w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 5 lipca 2001 r. o cenach (Dz. U. Nr 97, poz. 1050 z późn. zm.).
2. Wartość oferty brutto podana w Formularzu ofertowym, musi obejmować wszelkie koszty ponoszone przez Wykonawcę, a związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia.
3. Jeżeli w postępowaniu zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego na podstawie przepisów o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek odprowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami.
4. Rozliczenia pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą dokonywane będą w złotych polskich.

XIV. OPIS KRYTERIÓW Z PODANIEM ICH ZNACZENIA I SPOSOBU OCENY OFERT:

W odniesieniu do Wykonawców, którzy spełnią warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego dokona oceny ofert nie odrzuconych na podstawie:

Kryterium oceny ofert i jego znaczenie:

Dla zadania nr 1 i 2:

Lp.	Nazwa kryterium	Waga w %	Sposób oceny
-----	-----------------	----------	--------------

1.	Cena oferty brutto	100	Minimalizacja
----	--------------------	-----	---------------

1. Sposób obliczenia punktów w odniesieniu do kryterium „cena oferty brutto”:

$C = (\text{cena ofertowa minimalna} / \text{cena ofertowa badana}) \times \text{waga kryterium}$

2. Zasady wyboru oferty i udzielenia zamówienia:

Każde zadań będzie oceniane oddzielnie. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w ustawie Pzp i niniejszej SIWZ oraz uzyska najwyższą liczbę punktów obliczoną według powyższego wzoru.

XV. INFORMACJE DOTYCZĄCE WYBORU NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY Z ZASTOSOWANIEM AUKCJI ELEKTRONICZNEJ:

1. Zamawiający nie przewiduje dokonania wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

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

1. Zamawiający po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty zawiadomi pisemnie o wynikach postępowania wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty.
2. Zamawiający poinformuje Wykonawcę, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą, o terminie i miejscu zawarcia umowy.
3. W przypadku, gdy za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta Wykonawcy prowadzącego działalność w formie spółki z ograniczoną odpowiedzialnością, a wartość złożonej przez niego oferty przekroczy dwukrotność kapitału zakładowego spółki, wówczas przed podpisaniem umowy Wykonawca ten przedłoży dokument wymagany treścią art. 230 ustawy z dnia 15 września 2000 r. – Kodeks spółek handlowych (Dz. U. z 2000 r., Nr 94, poz. 1037 z późn. zm.), chyba, że ww. dokument został złożony przez Wykonawcę w ofercie.
4. Przed podpisaniem umowy Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego, których oferta została uznana za najkorzystniejszą, w wypadku dołączenia do oferty pełnomocnictwa, (o którym mowa w art. 23 ust. 2 ustawy Pzp) tylko do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, przedłożą stosowne pełnomocnictwo do podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego. Ponadto, przed podpisaniem umowy, Zamawiający wymagać będzie przedłożenia umowy regulującej współpracę Wykonawców występujących wspólnie.

XVII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.

1. Przed podpisaniem umowy Zamawiający będzie wymagał od Wykonawcy, którego oferta została wybrana, wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 10 % wartości brutto umowy (dotyczy każdego zadania).
2. Forma wnoszenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
Zabezpieczenie może być wnoszone w następujących formach:
 - w pieniądzu,
 - w poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
 - w gwarancjach bankowych,
 - w gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - w poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6 b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. Nr 109, poz. 1158 z późn. zm.).
3. Gwarancja musi być podpisana przez przedstawiciela Gwaranta. Podpis winien być sporządzony w sposób umożliwiający jego identyfikację, np. złożony wraz z imienną pieczętką lub czytelny (z podaniem imienia i nazwiska).
4. Szczegóły dotyczące wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy zostaną podane Wykonawcy, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą po rozstrzygnięciu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego wraz z zastosowaniem art. 150, ust. 3-6 ustawy Pzp.
5. Zamawiający dokona zwrotu zabezpieczenia należytego wykonania umowy w sposób określony w projekcie umowy stanowiącym załącznik nr 3 do niniejszej SIWZ.
6. W przypadku wnoszenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie gwarancji, treść gwarancji podlega, przed podpisaniem umowy, zaopiniowaniu pod względem formalno-prawnym, przez radcę prawnego KGP, kontakt poprzez osobę uprawnioną przez Zamawiającego do porozumiewania się z Wykonawcami wskazaną w rozdziale VIII niniejszej SIWZ.
7. Wzór gwarancji składanej w ramach zabezpieczenia należytego wykonania umowy stanowi załącznik nr 4 do SIWZ.

XVIII. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWARTEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO:

1. Umowa na wykonanie zamówienia zostanie zawarta na warunkach określonych w Projekcie umowy – Załącznik nr 3 do SIWZ.
2. Strony przewidują możliwość dokonywania zmian w treści umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy

w sytuacjach określony w Projekcie umowy.

XIX. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ:

1. Wykonawcom przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy Pzp.
2. Odwołanie w przedmiotowym postępowaniu przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której był zobowiązany na podstawie ustawy.
3. Odwołanie wnosi się w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia.
4. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu oraz wobec postanowień SIWZ wnosi się w terminie 5 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub SIWZ na stronie internetowej.
5. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt. 3 i 4 wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
6. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.

Załączniki do specyfikacji istotnych warunków zamówienia, stanowiące jej integralną część:

Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy wraz z załącznikiem

Załącznik nr 2 – Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia

Załącznik nr 3 – Projekt umowy

Załącznik nr 4 – Wzór gwarancji zabezpieczenia należytego wykonania umowy

Załącznik nr 5 - Wzór oświadczenia, dotyczącego grupy kapitałowej

Załącznik nr 6 – Opis przedmiotu zamówienia

(pieczęć Wykonawcy)

FORMULARZ OFERTOWY

do przetargu 196/BLiI/14/TG

1. Dane dotyczące Wykonawcy:

- Pełna nazwa

.....
.....

- adres, nr telefonu i faksu, e-mail

.....
.....

- nr konta bankowego, na które dokonywana będzie płatność

.....

My niżej podpisani, oświadczamy, iż w odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym pn. *„Doposażenie infrastruktury sieci OST 112 oraz sieci resortowej LAN/MAN/WAN w dodatkowe moduły i urządzenia składam(y) niniejszą ofertę.*

2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z dokumentacją przetargową udostępnioną przez Zamawiającego i nie wnosimy do niej żadnych zastrzeżeń oraz, że zamówienie będzie realizowane zgodnie z wszystkimi wymaganiami Zamawiającego określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz jej załącznikach, zwaną dalej SIWZ.

3. Oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu określone w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, na potwierdzenie spełniania tych warunków do oferty załączamy dokumenty wymagane SIWZ.

4. Oferujemy wykonanie przedmiotowego zamówienia za cenę:

Dla zadania nr 1:

Cena oferty brutto - zł

(słownie:.....)

VAT%

Dla zadania nr 2:

Cena oferty brutto - zł

(słownie:.....)

VAT%

5. Potwierdzamy wykonanie przedmiotu zamówienia w terminie wskazanym w Rozdziale V SIWZ.
6. Przyjmujemy zasady płatności oraz warunki gwarancji określone w Projekcie Umowy stanowiącym Załącznik nr 3 do SIWZ.
7. Oświadczamy, że następujące części zamówienia zamierzam powierzyć podwykonawcy (om)*:.....
.....
8. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.
9. W razie wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy na warunkach zawartych w SIWZ oraz miejscu i terminie określonym przez Zamawiającego;
10. Załącznikami do niniejszego formularza stanowiącymi integralną część oferty są:
- 1)
- 2)
- n)

....., dn.

.....
(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

* niepotrzebne skreślić.

Szczegółowy opis oferowanego przedmiotu zamówienia

„Doposażenie infrastruktury sieci OST 112 w dodatkowe moduły oraz urządzenia niezbędne do dołączenia lokalizacji PSP oraz dostawa urządzeń sieci LAN/MAN”

Cel

Policja, w związku z budową Systemu Informatycznego Powiadamiania Ratunkowego (SIPR) modernizuje infrastrukturę telekomunikacyjną celem uruchomienia modułu SIPR na terenie całego kraju. W tym celu niezbędna jest rozbudowa eksploatowanego Ogólnopolskiego Systemu Teleinformatycznego służb powiadamiania ratunkowego (OST112). Budowane od 2010 r. przyłącza światłowodowe wymagają zakupu media konwerterów, modułów światłowodowych oraz światłowodowych i miedzianych kabli połączeniowych.

Wstęp

Przedmiotowe zadanie dotyczy dostawy media konwerterów optycznych, modułów światłowodowych SFP oraz światłowodowych i miedzianych kabli połączeniowych (patchcordów). Sprzęt dostarczony przez Wykonawcę musi być kompatybilny z urządzeniami firmy Cisco typu: routery CISCO 7206, CISCO 3900, CISCO 2900 i przełączniki CISCO 3560, które są składową systemu OST112.

Jeżeli w OPZ użyto do opisanego przedmiotu zamówienia oznaczeń lub parametrów wskazujących konkretnego producenta, konkretny produkt lub wskazano znaki towarowe, patenty, pochodzenie urządzeń lub do opisu użyto norm, czy standardów Zamawiający dopuszcza zastosowanie produktów równoważnych, przez które należy rozumieć produkty o parametrach nie gorszych od przedstawionych w OPZ, kompatybilne (współpracujące) z posiadanym i eksploatowanym przez Zamawiającego systemem, w tym samym zakresie, co produkty określone w OPZ oraz posiadający równoważne funkcje i parametry co produkt opisany w OPZ. W takim wypadku do oferty należy załączyć dokładny opis oferowanych produktów, z którego wynikać będzie zachowanie warunków równoważności. Zamawiający dopuszcza możliwość zastosowania nowszej, niż określona w OPZ, wersji oprogramowania we wszystkich urządzeniach dostarczonych w ramach realizacji zamówienia.

I. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa:

- 1) media konwerterów zapewniających konwersję między mediami 10/100/1000 Base-T oraz 1000Base-X wyposażonych w moduły (151 szt.);
- 2) media konwerterów WDM (4 szt.);
- 3) dostawa dodatkowych modułów:
 - SFP GLC-LH-SMD – 92 szt;
 - SFP GLC-T (1000Base-T SFP) – 99 szt;
- 4) patchcordów światłowodowych i miedzianych.

ZADANIE 1

1. Specyfikacja minimalnych wymagań dla media konwertera – 151 szt.

Oferujemy konwertery:.....(wpisać producent/typ/model)

Zamawiający wymaga dostawy 151 szt. media konwerterów, które muszą spełniać następujące minimalne parametry:

Wymagany Parametr	Oferowany produkt spełnia wymaganie	W przypadku zaoferowania produktu równoważnego Wykonawca zobowiązany jest do podania parametrów technicznych
połączenie miedziane (jednoparowe lub 2-parowe): 10/100/1000 Mbps auto-negocjacja lub tryb wymuszony na porcie RJ45	TAK/NIE	
połączenie światłowodowe: auto-negocjacja lub tryb wymuszony	TAK/NIE	
ilość portów światłowodowych: 1 lub więcej	TAK/NIE	
jeden port światłowodowy obsadzony modulem SFP dla światłowodu jednomodowego 9/125µm duplex LC, odległości do 20 km, w przypadku kolejnych portów mają być one wolne do obsadzenia	TAK/NIE	
ilość portów miedzianych: 1 lub więcej	TAK/NIE	
jeden lub dwa porty miedziane obsadzone modulem zakończonym złączem RJ-45 (port wbudowany na płycie lub port SFP z odpowiednią wkładką) 10/100/1000Base-T działającym w trybie Full Duplex, w przypadku kolejnych portów mają być one wolne do obsadzenia	TAK/NIE	
zarządzanie może odbywać się z oddzielnego portu RJ-45 lub z RJ-45 transmisyjnego	TAK/NIE	
wsparcie pakietów jumbo-frame o wielkości 9K bajtów lub więcej	TAK/NIE	
obsługa VLAN z tagowaniem w standardzie IEEE802.1Q	TAK/NIE	
możliwość zdalnego i lokalnego zarządzania (konfiguracja, aktualizacja) poprzez adres IP (Web GUI, Telnet, SNMP)	TAK/NIE	
możliwość zdalnego oraz lokalnego włączenia i wyłączenia portów z interfejsu administracyjnego	TAK/NIE	
możliwość przeprowadzenia testów: Loop Back Test	TAK/NIE	
wyposażone w osobne diody na obudowie sygnalizujące stan połączenia miedzianego oraz światłowodowego	TAK/NIE	
obsługiwane standardy: IEEE 802.3, IEEE 802.3u,	TAK/NIE	

IEEE802.1q, 802.1p QoS, Auto MDI/MDIX, Q-in-Q, 802.3ah		
w przypadku media konwertera wyposażonego w więcej niż jeden port światłowodowy lub miedziany wymagane wsparcie dla protokołu Spanning Tree	TAK/NIE	
w przypadku media konwertera wyposażonego w więcej niż jeden port światłowodowy lub miedziany wymagane wsparcie dla protokołu Spanning Tree	TAK/NIE	
wsparcie QoS dla portu miedzianego oraz światłowodowego w standardzie 802.1p	TAK/NIE	
wsparcie Auto Laser Shutdown (ALS)	TAK/NIE	
możliwość ograniczenia pasma połączenia na porcie światłowodowym i miedzianym	TAK/NIE	
wsparcie dla Link Fault Pass through (LFP) oraz Far End Fault (dopuszcza się realizację tej funkcji poprzez komunikację pomiędzy urządzeniami)	TAK/NIE	
funkcja auto dopasowania dla modułów optycznych do 20 km – nie potrzeba dodatkowych tłumików	TAK/NIE	
możliwość aktualizacji oprogramowania wbudowanego media konwerterów	TAK/NIE	
moduł optyczny zastosowany w mediakonwerterach musi zapewniać pełną współpracę w zakresie transmisyjnym na odcinku 10 000 m przy wykorzystaniu światłowodu SM z modułem dostarczonym na podstawie pkt 3 OPZ-tu	TAK/NIE	

Wymagane wyposażenie:

obudowa zewnętrzna umożliwiająca samodzielną pracę wraz z zasilaczem sieciowym (wbudowanym lub dołączonym - zewnętrznym) na 230V AC;
kable zasilające o długości min 1,5 m.

2. Specyfikacja minimalnych wymagań dla media konwertera WDM wraz z wkładkami SFP – (2 x pary media konwerterów WDM współpracujących ze sobą) - 4 szt.

Oferujemy konwertery WDM wraz z wkładkami SFP:

.....(wpisać producent/typ/model konwerterów oraz wkładek)

Zamawiający wymaga dostawy 4 szt. media konwerterów WDM, które muszą spełniać następujące minimalne parametry:

Wymagany Parametr	Oferowany produkt spełnia wymaganie	W przypadku zaoferowania produktu równoważnego
-------------------	-------------------------------------	--

		Wykonawca zobowiązany jest do podania parametrów technicznych
mediakonwertery typu WDM muszą stanowić współpracującą parę urządzeń (muszą posiadać odpowiednio dobrane światłowodowe moduły SPF WDM)	TAK/NIE	
para mediakonwerterów musi pracować na jednym włóknie światłowodowym	TAK/NIE	
połączenie światłowodowe: auto-negocjacja lub tryb wymuszony	TAK/NIE	
ilość portów światłowodowych: 1 lub więcej	TAK/NIE	
w pierwszym mediakonwerterze - jeden port światłowodowy obsadzony modulem SFP WDM (TX pracujący w drugim oknie transmisyjnym a RX pracujący w trzecim oknie transmisyjnym) współpracujący ze światłowodem jednomodowym, duplex LC lub SC, odległości do 20 km, w przypadku kolejnych portów mają być one wolne do obsadzenia	TAK/NIE	
w drugim mediakonwerterze - jeden port światłowodowy obsadzony modulem SFP WDM (TX pracujący w trzecim oknie transmisyjnym a RX pracujący w drugim oknie transmisyjnym) współpracujący ze światłowodem jednomodowym, duplex LC lub SC, odległości do 20 km, w przypadku kolejnych portów mają być one wolne do obsadzenia	TAK/NIE	
połączenie miedziane (jednoparowe lub 2-parowe): 10/100/1000 Mbps auto-negocjacja lub tryb wymuszony na porcie RJ45	TAK/NIE	
ilość portów miedzianych: 1 lub więcej	TAK/NIE	
jeden lub dwa porty miedziane obsadzone modulem zakończonym złączem RJ-45 (port wbudowany na płycie lub port SFP z odpowiednią wkładką) 10/100/1000Base-T działającym w trybie Full Duplex, w przypadku kolejnych portów mają być one wolne do obsadzenia	TAK/NIE	
zarządzanie może odbywać się z oddzielnego portu RJ-45 lub z RJ-45 transmisyjnego	TAK/NIE	
możliwość zdalnego i lokalnego zarządzania (konfiguracja, aktualizacja) poprzez adres IP (konsolę Web, SNMP)	TAK/NIE	
wsparcie pakietów jumbo-frame o wielkości 9K bajtów lub więcej	TAK/NIE	

Wymagane wyposażenie:

obudowa zewnętrzna umożliwiająca samodzielną pracę wraz z zasilaczem sieciowym (wbudowanym lub dołączonym - zewnętrznym) na 230V AC;
kable zasilający o długości min 1,5 m.

3. Specyfikacja minimalnych wymagań dla modułów optycznych GLC-LH-SMD (1000BASE-LX/LH long-wavelength; with DOM).

Oferujemy moduły optyczne GLC-LH-SMD :.....(wpisać producent/typ/model)

Zamawiający wymaga dostawy 92 szt. transceiverów GLC-LH-SMD lub ich ścisłych odpowiedników, które muszą:

Wymagany Parametr	Oferowany produkt spełnia wymaganie	W przypadku zaoferowania produktu równoważnego Wykonawca zobowiązany jest do podania parametrów technicznych
mieć małą formę (SFP) umożliwiając podłączenia bez wyłączenia urządzenia (hot-plug)	TAK/NIE	
obsługiwać przepływność co najmniej 1Gbps	TAK/NIE	
być przeznaczone do współpracy ze standardowym światłowodem jednomodowym (9µm) i wielomodowym (50µm i 62,5µm)	TAK/NIE	
być kompatybilne ze standardem IEEE 802.3z 1000BASE-LX	TAK/NIE	
współpracować ze światłowodami zarówno jednomodowymi na dystansie do 10km, jak i wielomodowymi na dystansie do 550m, o długości fali w zakresie 1270nm – 1355 nm	TAK/NIE	
posiadać gniazda do złączy optycznych typu LC	TAK/NIE	
umożliwić dostęp do parametrów pracy modułu światłowodowego w czasie rzeczywistym a także udostępniać funkcję monitorowania i alarmowania użytkownika o przekroczeniu parametrów pracy, zgodnie ze standardem cyfrowej diagnostyki SFF-8472	TAK/NIE	

4. Specyfikacja minimalnych wymagań dla modułów optycznych GLC-T (1000Base-T SFP).

Oferujemy moduły optyczne GLC-T :.....(wpisać producent/typ/model)

Zamawiający wymaga dostawy 99 szt. transceiverów GLC-T (1000Base-T SFP) lub ich ścisłych odpowiedników, które muszą:

Wymagany Parametr	Oferowany produkt spełnia wymaganie	W przypadku zaoferowania produktu równoważnego Wykonawca zobowiązany jest do podania parametrów

		technicznych
mieć małą formę (SFP) umożliwiając podłączenia bez wyłączenia urządzenia (hot-plug)	TAK/NIE	
posiadać gniazda do złączy typu RJ45	TAK/NIE	
obsługiwać przepływność co najmniej 1Gbps	TAK/NIE	
obsługiwać technologię okablowania 1000BASE-T	TAK/NIE	
zapewniać transfer na dystansie 100 m	TAK/NIE	
muszą być zgodne ze standardem IEEE 802.3ab	TAK/NIE	

Wszystkie dostarczone moduły muszą być w pełni konfigurowalne i zarządzane za pomocą oprogramowania „CiscoWorks” oraz muszą być zarządzane przez linie komend – CLI z wykorzystaniem protokołu SSH oraz Telnet (jakie posiada Zamawiający).

Instalacja oraz użytkowanie modułów optycznych w routerach sieci OST 112 nie może powodować utraty gwarancji, jakiej udzieliła firma CISCO.

ZADANIE 2

1. Specyfikacja wymagań technicznych patchcordów.

1. Światłowodowy kabel połączeniowy (patchcord):
 - wykonany z kabla światłowodowego jednomodowego (singlemode) o profilu 2J o długościach i zakończeniach podanych w tabeli nr 1,
 - wykonanie : dupleksowe,
 - włókna światłowodowe muszą być zgodne ze standardem ITU-T G.652.C lub ITU-T_G.652.D (włókna jednomodowe, bez przesuniętej dyspersji, z obniżonym lub zerowym piksem wodnym),
 - średnica rdzenia włókna: 9/125 μ m,
 - zewnętrzna średnica pojedynczej żyły sznura: 2,0 – 3,0 mm,
 - standard: IEEE 802.z 1000-Base LX
 - kolor powłoki: żółty
 - wymagane parametry:
 - tłumienność wtrąceniowa (IL): min. 0,2 dB; max 0,3 dB
 - tłumienność odbiciowa (RL): dla PC \geq 50dB, dla APC \geq 60 dB
 - trwałość: co najmniej 1000 cykli łączeniowych

Tab. nr 1. Wykaz ilościowy światłowodowych kabli połączeniowych; SM-9/125 μ m, duplex.

l.p.	Typ zakończeń/	Długość kabli połączeniowych							
		1 m	2 m	3 m	4 m	5 m	7 m	10 m	20 m
		szt.	szt.	szt.	szt.	szt.	szt.	szt.	szt.
1	E2000/APC na LC/PC	0	178	32	0	39			6
2	SC/APC na LC/PC	48	67	24	0	46			5
3	SC/PC na LC/PC	35	206	71	5	146	4	44	
4	LC/PC na LC/PC	52	86	39	4	51		14	
5	SC/PC na SC/PC		26				6		
6	SC/APC na SC/PC		8						
7	SC/APC na SC/APC	14	19	4		3			
8	FC/PC na LC/PC	20	20	20	10				10

2. Miedziany kabel połączeniowy prosty RJ45/RJ45 (patchcord) :

- wykonany ze skrętki czteroparowej UTP ktg.6 o długościach podanych w tabeli nr 2,
- standard: IEEE 802.z 1000-Base T
- typ zakończenia/połączenia: RJ45/prosty (T568A)
- osłonka: zalewana
- kolor: szary

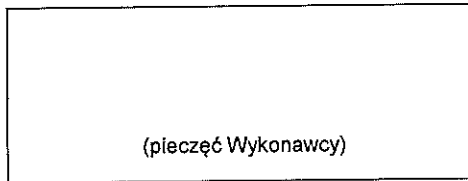
Tab. nr 2. Wykaz ilościowy miedzianych kabli połączeniowych prostych RJ45/RJ45, UTP ktg.6

l.p.	Typ zakończeń	Długość kabli połączeniowych					
		1 m	2 m	3 m	4 m	5 m	10m

		szt.	szt.	szt.	szt.	szt.	szt.
1	RJ45/RJ45	230	115	46	10	10	30

II. Wymagania dotyczące zamawianego sprzętu

1. Wszystkie dostarczone przez Wykonawcę urządzenia i patchcordsy światłowodowe i miedziane muszą być fabrycznie nowe i pochodzić z bieżącej produkcji, tzn. będą wyprodukowane w 2014 roku.
2. Zamawiający wymaga, aby dostarczony kabel miedziany pakowany był w oddzielny worek z metryczką zawierającą długość kabla, typ i kategorię (skrętki) oraz producenta.
3. Zamawiający wymaga, aby każdy dostarczony światłowodowy kabel połączeniowy (patchcord) był pakowany w oddzielny woreczek z dołączoną metryką pomiarową zawierającą:
 - długość wyrażona w metrach
 - typy zakończeń wtyków (złączy)
 - pomiar tłumienności wtrąceniowej (IL), wyrażona w decybelach (dB)
 - pomiar tłumienności odbiciowej (RL), wyrażona w decybelach (dB).
4. W dostarczonych światłowodowych kablach połączeniowych musi być kolorystyczne odróżnienie danej żyły np. za pomocą różnych kolorów końcówki złączki (boot'a) lub nakładanej kolorowej opaski (np. czarna i czerwona).
5. Trwałe oznaczenie każdej żyły w sznurze patchcordowym (niezdzieralne, niezmywalne, nie rozklejające się) w postaci: długość w metrach, rodzaj kabla.
6. Wykonanie dupleksowe musi umożliwiać łatwe rozdzielanie na dwa patchcordsy simpleksowe bez niszczenia oznaczeń (*nie dopuszcza się stosowania tulejek na sznurze patchcordowym ani klipsów grupujących wtyki typu E2000/PC/SC i LC*).
7. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu oświadczenie producenta(ów) potwierdzające datę produkcji urządzeń. Wszystkie urządzenia dostarczone przez Wykonawcę będą pochodziły z autoryzowanego kanału sprzedaży producentów Sprzętu na rynek polski lub Unii Europejskiej. Spełnienie powyższego wymogu zostanie potwierdzone oświadczeniem producenta sprzętu lub jego polskiego przedstawicielstwa, które Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu, wraz z jego uwierzytelnionym tłumaczeniem na język polski, najpóźniej w dniu dostawy oferowanych urządzeń do odbioru jakościowego.
8. Wraz z ofertą Wykonawca powinien złożyć opis parametrów technicznych proponowanego sprzętu z podaniem nazwy producenta i modelu produktu, pozwalający zweryfikować przedstawioną ofertę ze wszystkimi minimalnymi parametrami technicznymi wymaganymi przez Zamawiającego. Z dołączonej dokumentacji musi wynikać w sposób jednoznaczny, że oferowany sprzęt spełnia minimalne parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego. Opis parametrów technicznych proponowanego sprzętu może mieć formę folderów, opisów technicznych, kart sprzętu itp.
9. Zaproponowane przez Wykonawcę urządzenie musi posiadać autoryzowany serwis techniczny producenta na terytorium Polski.
10. Wraz z dostarczonym sprzętem Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć odpowiadające mu instrukcje i sterowniki producenta sprzętu.



OŚWIADCZENIE

Przystępując do udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne na:

pn. „Doposażenie infrastruktury sieci OST 112 oraz sieci resortowej LAN/MAN/WAN w dodatkowe moduły i urządzenia” oświadczamy, że:

nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ustawy Prawo zamówień publicznych .

....., dn.

.....

(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

U M O W A nr/BLiI/14/.....

zawarta w Warszawie w dniu2014 roku

pomiędzy:

Skarbem Państwa - Komendantem Głównym Policji z siedzibą w Warszawie przy ul. Puławskiej 148/150, zwanym w treści umowy „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

1. – Dyrektora Biura Łączności i Informatyki
Komendy Głównej Policji
2. – Zastępcę Dyrektora Biura Łączności i Informatyki
Komendy Głównej Policji

oraz przy kontrasygnacie:

1. – Dyrektora Biura Finansów Komendy Głównej
Policji
2. – Głównego Księgowego Biura Finansów Komendy Głównej Policji

a firmą: z siedzibą w przy ul., wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego w Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem, której kapitał zakładowy wynosi zł (słownie: złotych), NIP, REGON zwaną w treści „Wykonawcą” reprezentowaną przez:

- –
- –

łącznie zwanych „Stronami”

na podstawie przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego (nr sprawy ___/BLiI/14/___) zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 roku poz. 907 z późn. zm.) o następującej treści:

§ 1

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest sprzedaż i dostarczenie w ilości określonej w opisie Przedmiotu umowy stanowiącym Załącznik nr 1 do Umowy fabrycznie nowego i nieużywanego oraz sprawnego technicznie sprzętu w postaci:
 - 1) media konwerterów zapewniających konwersję między mediami 10/100/1000 Base-T oraz 1000Base-X wyposażonych w moduły (151 szt.);
 - 2) media konwerterów WDM (4 szt.);
 - 3) dostawa dodatkowych modułów:
 - SFP GLC-LH-SMD – 92 szt;
 - SFP GLC-T (1000Base-T SFP) – 99 szt;zwanych w dalszej części Umowy „Sprzętem”.

2. Na podstawie Umowy Wykonawca zobowiązuje się przenieść na Zamawiającego własność sprzętu i wydać mu go na zasadach określonych w § 4 Umowy, a Zamawiający zobowiązuje się odebrać i zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie określone w § 5 ust. 1 Umowy.
3. Na Przedmiot umowy określony w ust. 1 składają się następujące czynności:
 - 1) sprzedaż i dostarczenie przez Wykonawcę Sprzętu zgodnie z Załącznikiem nr 1 do Umowy;
 - 2) dostarczenie instrukcji obsługi i kart gwarancyjnych do dostarczonego Sprzętu;
 - 3) udzielenie gwarancji i zapewnienie serwisu gwarancyjnego na zasadach określonych w Umowie i Załączniku nr 3 do Umowy;
4. Szczegółowy opis Przedmiotu umowy wraz ze specyfikacją techniczną Sprzętu i określeniem wymagań instalacji konfiguracji oraz wymagań odnośnie każdego urządzenia zawiera załącznik nr 1 do Umowy.
5. Wykonawca zobowiązuje się i oświadcza, że dostarczony Sprzęt spełnia wszystkie wymagania wskazane w SIWZ oraz **Załączniku nr 1** do Umowy.
6. Strony zgodnie oświadczają, że dokumentacja, o której mowa w ust. 3 pkt. 2 i 3 nie stanowi utworu w rozumieniu ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
7. Specyfikację ilościowo-cenową zawiera Załącznik nr 4.
8. Ilekroć w dalszych postanowieniach Umowy mowa jest o Sprzęcie, bez bliższego oznaczenia, należy przez to rozumieć Przedmiot umowy, określony w ust. 1.
9. Postanowienia Umowy obowiązują z dniem zawarcia.

§ 2

Organizacja projektu

1. W celu bezpośredniego nadzoru nad realizacją Przedmiotu umowy, Zamawiający na Kierownika Projektu wyznacza nw. przedstawiciela:
..... w Wydziale Realizacji Projektów
Teleinformatycznych Biura Łączności i Informatyki Komendy Głównej Policji
2. W celu bezpośredniego nadzoru nad realizacją Przedmiotu umowy, Wykonawca na Kierownika Projektu wyznacza nw. przedstawiciela:
.....
3. Kierownicy Projektu o których mowa w ust. 1 i 2, odpowiednio ze strony Zamawiającego i Wykonawcy, odpowiadają za nadzór nad wykonaniem Przedmiotu umowy zgodnie z wymaganiami, w założonym terminie, w ramach określonego budżetu, przy wykorzystaniu dostępnych zasobów i środków.
4. Kierownicy Projektu upoważnieni są do podejmowania decyzji i akceptacji zmian dotyczących realizacji Przedmiotu umowy, za wyjątkiem decyzji wymagających formy aneksu.
5. Obie Strony mogą zmienić swoich przedstawicieli w organizacji projektu informując drugą Stronę, z co najmniej 3-dniowym (dni robocze) wyprzedzeniem. Zmiana taka nie wymaga aneksu do Umowy.
6. Za dzień roboczy uważa się poniedziałek – piątek 8.15 – 16.15 z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.

§ 3

Wykonanie Umowy

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać Umowę przy zachowaniu najwyższej staranności uwzględniając zawodowy charakter prowadzonej działalności, zgodnie z zasadami wiedzy i stosowanymi normami technicznymi.
2. Strony zgodnie oświadczają, iż wydanie Sprzętu i dokumentacji następuje w dniu dostarczenia przez Wykonawcę Sprzętu w miejsce i na zasadach wskazanych w Załączniku nr 2 do Umowy.
3. Wykonawca jest zobowiązany do spełnienia wymogów w zakresie zapewnienia efektywności energetycznej dostarczanych urządzeń, wynikających z Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) 106/2008 z dnia 15.01.2008 w sprawie wspólnotowego programu znakowania efektywności energetycznej urządzeń biurowych.
4. Wykonawca oświadcza, że Sprzęt i oprogramowanie stanowią jego wyłączną własność, są fabrycznie nowe (tzn. będą wyprodukowane w 2014 r.), nieużywane, wolne od jakichkolwiek wad fizycznych i prawnych, nie toczy się żadne postępowanie, którego przedmiotem jest Sprzęt, jak również nie jest on obciążony zastawem, zastawem rejestrowym, ani zastawem skarbowym, ani żadnymi innymi ograniczonymi prawami rzeczowymi.

5. Dostarczony Sprzęt będzie pakowany w oryginalne bezzwrotne opakowania producenta, oraz będzie posiadał oznakowanie (certyfikat) CE – Conformance Europeenne.
6. Wykonawca zapewni pełną dokumentację standardowo dostarczaną przez producentów Sprzętu. Dokumentacja ta dostarczona będzie w języku polskim.
7. Wykonawca wraz z dostawą dostarczy Zamawiającemu oświadczenie producenta(ów) potwierdzające datę produkcji urządzeń. Wszystkie urządzenia dostarczone przez Wykonawcę będą pochodziły z autoryzowanego kanału sprzedaży producentów sprzętu na rynek polski lub Unii Europejskiej. Spełnienie powyższego wymogu zostanie potwierdzone oświadczeniem producenta sprzętu lub jego polskiego przedstawicielstwa, które Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu najpóźniej w dniu dostawy oferowanych urządzeń do odbioru jakościowego.
8. Wykonawca dostarczy do odbioru jakościowego pisemne oświadczenie wystawione przez producenta, że Zamawiający ma możliwość zgłaszania awarii bezpośrednio do producenta, oraz że gwarancja będzie liczona od daty odbioru ilościowego i oparta na gwarancji producentów rozwiązania.

§ 4

Termin i warunki dostawy Sprzętu

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Sprzęt, Dokumentację i Oprogramowanie w terminie do 16 grudnia 2014 r., przy czym za termin dostarczenia Sprzętu i dokumentacji przyjmuje się datę podpisania bez zastrzeżeń przez przedstawicieli Wykonawcy i Zamawiającego protokołu odbioru ilościowego, którego wzór stanowi Załącznik nr 5 do Umowy.
2. Przedmiot umowy podlegać będzie odbiorowi. Szczegółowe zasady odbioru Przedmiotu umowy zawiera Załącznik nr 2 do Umowy.
3. Wszystkie czynności związane z odbiorami muszą zakończyć się w terminie wskazanym w ust. 1.
4. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wszelkie szkody w tym przypadkową utratę lub uszkodzenie Sprzętu do czasu jego odbioru przez Zamawiającego na zasadach określonych w Załączniku nr 2 do Umowy.
5. Wykonawca zobowiązany jest do ścisłej współpracy z Zamawiającym i niezwłocznego informowania Zamawiającego o wszelkich okolicznościach mogących mieć wpływ na terminowość wykonania Umowy.
6. W razie niedostarczenia Sprzętu w terminie określonym w ust. 1, Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od Umowy, bez wyznaczenia Wykonawcy dodatkowego terminu na wykonanie Przedmiotu umowy.

§ 5

Płatności

1. Wartość Przedmiotu umowy określonego w § 1, Strony ustalają na kwotę netto zł (słownie: zł 00/100), co wraz z podatkiem VAT stanowi łącznie zł brutto (słownie: zł 00/100). Wartość Przedmiotu umowy brutto obejmuje wszelkie koszty związane z realizacją umowy z uwzględnieniem podatku od towarów i usług VAT, innych opłat i podatków, opłat celnych, kosztów dokumentacji, kosztów opakowania oraz ewentualnych upustów i rabatów, skalkulowanych z uwzględnieniem kosztów dostawy (transportu) do określonych Umową lokalizacji.
2. Zamawiający opłaci należność za wykonanie Przedmiotu umowy na podstawie prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT.
3. Wykonawca wystawi fakturę VAT, wskazując jako płatnika:

Komenda Główna Policji
02-624 Warszawa, ul. Puławska 148/150
NIP 521-31-72-762, REGON 012137497

4. Podstawę do wystawienia faktury VAT stanowi podpisany bez zastrzeżeń przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy protokół odbioru ilościowego, którego wzór stanowi Załącznik nr 5 do Umowy.
5. Płatność za realizację Przedmiotu umowy dokonana będzie przelewem bankowym na rachunek Wykonawcy, wskazany na prawidłowo wystawionej fakturze, w terminie 30 dni od daty dostarczenia faktury VAT do siedziby Biura Łączności i Informatyki KGP, ul. Wiśniowa 58, 02-520 Warszawa.
6. Za termin zapłaty przyjmuje się datę obciążenia przez bank rachunku Zamawiającego.
7. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktury VAT bez podpisu Zamawiającego.
8. Wszelkie rozliczenia finansowe między Zamawiającym, a Wykonawcą będą prowadzone wyłącznie w złotych polskich.

9. Przed zawarciem Umowy Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w formiew wysokości 10% wartości brutto Umowy tj. kwotę zł (słownie złotych: zł 00/100).
10. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy zostanie zwrócone w następujących terminach:
 - a) 70% zabezpieczenia należytego wykonania Umowy tj. kwotę zł, gwarantującą zgodne z Umową wykonanie Przedmiotu umowy, w terminie 30 dni po ostatecznym, bezusterkowym odbiorze Przedmiotu umowy,
 - b) 30% zabezpieczenia należytego wykonania Umowy tj. kwotę zł, nie później niż 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady.
11. Strony ustalają okres rękojmi równy okresowi gwarancji.
12. Wniesione przez Wykonawcę zabezpieczenie jest przeznaczone na pokrycie roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy, w tym roszczeń z tytułu rękojmi za wady.
13. Wykonawca zobowiązuje się, że w przypadku wniesienia zabezpieczenia w gwarancjach bankowych lub ubezpieczeniowych, gwarancja bankowa lub ubezpieczeniowa będzie nieodwołalna, bezwarunkowa, płatna na każde pierwsze żądanie Zamawiającego.
14. Jeżeli z uwagi na przedłużenie terminu realizacji umowy, niezależnie od przyczyn tego przedłużenia, zabezpieczenie wniesione w formie gwarancji bankowych, ubezpieczeniowych lub poręczeniach wygasłoby przed upływem przedłużonego terminu realizacji umowy, Wykonawca na 7 dni roboczych przed wygaśnięciem tego zabezpieczenia przedstawi Zamawiającemu stosowny aneks do gwarancji/poręczenia lub nową gwarancję/poręczenie lub wpłaci odpowiednie zabezpieczenie w formie pieniądza. Jeżeli Wykonawca nie wypełni tego obowiązku Zamawiający może zażądać od gwaranta/poręczyciela wpłaty z gwarancji/poręczenia i zaliczyć uzyskaną w ten sposób kwotę na poczet zabezpieczenia.
15. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na bezpośrednie potrącenie przez Zamawiającego z zabezpieczenia wszelkich należności powstałych w wyniku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.

§ 6

Gwarancja i serwis

Wymagania gwarancyjne i serwisowe zawiera Załącznik nr 3 do Umowy.

§ 7

Kary

1. Wykonawca odpowiada za szkodę, wyrządzoną Zamawiającemu, w tym również za szkodę wyrządzoną przez osoby, którymi Wykonawca posłużył się przy wykonywaniu Umowy, chyba że szkoda została spowodowana działaniem siły wyższej, wyłączną winą Zamawiającego lub osoby trzeciej, za którą Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności.
2. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu następujące kary umowne:
 - a) 10% wartości brutto Przedmiotu umowy w przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy w całości lub części z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność spoczywa na Wykonawcy,
 - b) 10% wartości brutto Przedmiotu umowy z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Przedmiotu Umowy z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność spoczywa na Wykonawcy,
 - c) 0,15% wartości brutto Przedmiotu umowy za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w wykonaniu Przedmiotu umowy;
 - d) 0,15% wartości brutto Przedmiotu umowy, z tytułu przekroczenia wymaganego czasu naprawy gwarancyjnej, o której mowa w Załączniku nr 3 pkt 9, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w naprawie;
 - e) 0,15% wartości Umowy brutto za przekroczenie czasu trwania procedur zastępczych, o których mowa w Załączniku nr 3 pkt 11 do Umowy.
3. Zapłata kar umownych, o których mowa w ust. 2 pkt b, nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania Przedmiotu umowy.
4. Prawo naliczenia kar umownych, o których mowa w ust. 2 nie ma zastosowania w przypadku gdy opóźnienie wynika z winy Zamawiającego.
5. Niezależnie od kar umownych określonych w ust. 2, Stronom przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych prawa cywilnego, jeżeli poniesiona szkoda przekroczy wysokość

- zastrzeżonych kar umownych.
6. Kary umowne podlegają łączeniu.
 7. Zamawiający ma prawo do naliczania kar umownych, o których mowa w ust. 2, niezależnie od skorzystania z prawa odstąpienia od umowy z powodu tych samych okoliczności, które były podstawą naliczenia kar i niezależnie od naliczenia kary za odstąpienie.
 8. Zamawiający jest uprawniony do potrącenia naliczonych kar umownych z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy. Doręczenie Wykonawcy, wystawionej przez Zamawiającego noty obciążeniowej, w której określono: kwotę naliczonych kar umownych, podstawę ich naliczenia oraz wprowadzono oświadczenie o ich potrąceniu z wynagrodzenia, zastępuje wezwanie do zapłaty oraz oświadczenie Zamawiającego o potrąceniu kar umownych.
 9. Żadna Strona nie będzie odpowiedzialna za niewykonanie lub nienależyte wykonanie swoich zobowiązań w ramach Umowy, jeżeli takie niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest wynikiem Siły Wyższej.
 10. W rozumieniu Umowy, „Siła Wyższa” oznacza okoliczności pozostające poza kontrolą Strony i uniemożliwiające lub znacznie utrudniające wykonanie przez tę Stronę jej zobowiązań, których nie można było przewidzieć w chwili zawierania Umowy, ani im zapobiec przy dołożeniu należytej staranności.
 11. Za Siłę Wyższą nie uznaje się niedotrzymania zobowiązań przez kontrahenta – dostawcę Wykonawcy.
 12. W przypadku zaistnienia okoliczności Siły Wyższej, Strona, która powołuje się na te okoliczności, niezwłocznie zawiadomi drugą Stronę na piśmie o jej zaistnieniu i przyczynach.
 13. W razie zaistnienia Siły Wyższej wpływającej na termin realizacji Umowy, Strony zobowiązują się w terminie 14 (czternastu) dni kalendarzowych od dnia zawiadomienia, o którym mowa w ust. 12 ustalić nowy termin wykonania Umowy lub ewentualnie podjąć decyzję o odstąpieniu od Umowy za porozumieniem Stron.
 14. Niezależnie od kar umownych określonych w ust. 2 Zamawiający może:
 - 1) wyznaczyć dodatkowy termin na dostawę niezrealizowanej części przedmiotu umowy po upływie którego zamawiający może odstąpić od umowy, żądając kary umownej określonej w § 7 ust.2 lit a, w wypadku nie skorzystania z prawa do odstąpienia kary umownej o której mowa w § 7 ust. 2 lit b
 - 2) odstąpić od Umowy, bez wyznaczania dodatkowego terminu, co oznacza rezygnację z dostawy realizowanej części Umowy i żądać kary umownej o której mowa w § 7 ust.2 lit a, w wypadku nie skorzystania z prawa odstąpienia kary umownej o której mowa § 7 ust. 2 lit b.

§ 8

Odstąpienie od Umowy

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od Umowy w szczególności w przypadku:
 - 1) wystąpienia 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) gdy opóźnienia Wykonawcy w stosunku do terminu określonego w § 4 ust. 1 przekroczy 5 dni roboczych; Oświadczenie o odstąpieniu, o którym mowa w zdaniu poprzednim, winno zostać złożone przez Zamawiającego w terminie 30 dni roboczych od dnia w którym upłynął 5 dniowy termin opóźnienia w stosunku do terminów wskazanych w § 4 ust. 1.
 - 3) dostarczenia Sprzętu niespełniającego wymogów określonych w Załączniku nr 1 lub nr 3 do Umowy. Oświadczenie o odstąpieniu, o którym mowa w zdaniu poprzednim, winno zostać złożone przez Zamawiającego w terminie 30 dni roboczych od dnia zaistnienia powyższych okoliczności.
 - 4) dostawy Sprzętu bez wymaganych Umową dokumentów lub licencji na oprogramowanie; Oświadczenie o odstąpieniu, o którym mowa w zdaniu poprzednim, winno zostać złożone przez Zamawiającego w terminie 30 dni roboczych od dnia zaistnienia powyższych okoliczności.

§ 9

Zmiany Umowy

1. Strony przewidują możliwość dokonywania zmian w zakresie terminu lub realizacji Umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy w sytuacji gdy:
 - 1) powstała możliwość zastosowania nowszych lub korzystniejszych dla Zamawiającego rozwiązań technologicznych lub technicznych, niż te istniejące w chwili zawarcia Umowy, nie powodujących zmiany Przedmiotu umowy i nie spowoduje podwyższenia ceny.
 - 2) powstała możliwość zastosowania nowszych lub korzystniejszych dla Zamawiającego rozwiązań w zakresie modelu/typu Sprzętu/oprogramowania w przypadku zakończenia produkcji lub braku

- dostępności na rynku pod warunkiem że sprzęt/oprogramowanie będzie posiadał parametry nie gorsze od oferowanego modelu/typu Sprzętu/oprogramowania i nie spowoduje podwyższenia ceny,
- 3) po zawarciu Umowy doszło do wydłużenia okresu gwarancyjnego przez producenta,
 - 4) wystąpiła zależność realizacji Przedmiotu umowy z wynikami innych projektów teleinformatycznych, w takim przypadku Zamawiający zastrzega sobie możliwość wydłużenia terminu realizacji Umowy
 - 5) niezbędna jest zmiana sposobu wykonania zobowiązania, i/lub terminu realizacji Umowy o ile zmiana taka jest korzystna dla Zamawiającego oraz konieczna w celu prawidłowego wykonania Umowy;
 - 6) niezbędna jest zmiana terminu realizacji Umowy w przypadku zaistnienia okoliczności lub zdarzeń uniemożliwiających realizację Umowy w wyznaczonym terminie, na które Strony nie miały wpływu;
 - 7) wystąpienia przedłużających się procedur odwoławczych zarówno przed Krajową Izbą Odwoławczą jak i sądami powszechnymi.
2. Zmiany, o których mowa w ust. 1, wymagają zgody obu stron i muszą być dokonywane w formie pisemnej pod rygorem nieważności w postaci aneksu.

§ 10

Inne postanowienia

1. Przy prowadzeniu korespondencji w sprawach związanych z realizacją Przedmiotu umowy obowiązywać będzie forma pisemna.
2. W razie pilnej potrzeby zawiadomienia mogą być przesyłane faksem z pisemnym potwierdzeniem ich otrzymania.
3. Ustala się następujące adresy, numery faksów i telefonów:

Adres Wykonawcy dla potrzeb korespondencji i składania zawiadomień:

.....

tel.....

fax.....

Adres Zamawiającego dla potrzeb składania zawiadomień:

Biuro Łączności i Informatyki KGP

02-520 Warszawa, ul. Wiśniowa 58

Tel. 22 601 40 90fax./22/ 60-158-73.

§ 11

Postanowienia końcowe

1. Wszelkie należności Wykonawcy wynikające z umowy objęte są zakazem sprzedaży oraz cesji wierzytelności (w tym również odsetek) i nie mogą być przelane na rzecz osób trzecich bez pisemnej zgody Zamawiającego.
2. W sprawach nieuregulowanych Umową stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego, ustawy Prawo zamówień publicznych oraz ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
3. Sądem właściwym dla spraw Umowy jest sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Umowę sporządzono w 4 (czterech) jednobrzmiących egzemplarzach, z których 3 (trzy) egzemplarze otrzymuje Zamawiający i 1 (jeden) egzemplarz otrzymuje Wykonawca.
5. W przypadku zaistnienia jakichkolwiek rozbieżności pomiędzy postanowieniami zawartymi w załącznikach a warunkami ustalonymi w Umowie, wiążące są postanowienia Umowy.
6. W wypadku jeżeli postanowienia kart gwarancyjnych są sprzeczne z postanowieniami Umowy stosuje się postanowienia Umowy.
7. Załączniki stanowiące integralną część Umowy:
 - 1) Załącznik nr 1 - Szczegółowy opis Przedmiotu umowy;
 - 2) Załącznik nr 2 - Zasady odbioru Przedmiotu umowy;
 - 3) Załącznik nr 3 - Wymagania gwarancyjne i serwisowe;
 - 4) Załącznik nr 4 - Specyfikacja ilościowo-cenowa;
 - 5) Załącznik nr 5 - Protokół odbioru ilościowego;
 - 6) Załącznik nr 6 - Protokół odbioru jakościowego.
 - 7) Załącznik nr 7 - Wzór formularza zgłoszenia serwisowego.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

U M O W A nr/BLiI/14/.....

zawarta w Warszawie w dniu2014 roku

pomiędzy:

Skarbem Państwa - Komendantem Głównym Policji z siedzibą w Warszawie przy ul. Puławskiej 148/150, zwanym w treści umowy „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

1. – Dyrektora Biura Łączności i Informatyki
Komendy Głównej Policji
2. – Zastępcę Dyrektora Biura Łączności i Informatyki
Komendy Głównej Policji

oraz przy kontrasygnacie:

1. – Dyrektora Biura Finansów Komendy Głównej
Policji
2. – Głównego Księgowego Biura Finansów Komendy Głównej Policji

a firmą: z siedzibą w przy ul., wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego w Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem, której kapitał zakładowy wynosi zł (słownie: złotych), NIP, REGON zwaną w treści „Wykonawcą” reprezentowaną przez:

- –
- –

łącznie zwanych „Stronami”

na podstawie przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego (nr sprawy ___/BLiI/14/___) zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 roku poz. 907 z późn. zm.) o następującej treści:

§ 1

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest sprzedaż i dostarczenie w ilości określonej w opisie Przedmiotu umowy stanowiącym Załącznik nr 1 do Umowy, fabrycznie nowych i nieużywanych oraz sprawnych technicznie patchcordów światłowodowych i miedzianych zwanych w dalszej części Umowy „Sprzętem”.
2. Na podstawie Umowy Wykonawca zobowiązuje się przenieść na Zamawiającego własność sprzętu i wydać mu go na zasadach określonych w § 4 Umowy, a Zamawiający zobowiązuje się odebrać i zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie określone w § 5 ust. 1 Umowy.
3. Na Przedmiot umowy określony w ust. 1 składają się następujące czynności:

- 1) sprzedaż i dostarczenie przez Wykonawcę Sprzętu zgodnie z Załącznikiem nr 1 do Umowy;
- 2) udzielenie gwarancji i zapewnienie serwisu gwarancyjnego na zasadach określonych w Umowie i Załączniku nr 3 do Umowy;
4. Szczegółowy opis Przedmiotu umowy wraz ze specyfikacją techniczną Sprzętu i wymagań odnośnie każdego Sprzętu zawiera załącznik nr 1 do Umowy.
- 5) Wykonawca zobowiązuje się, że dostarczony Sprzęt będzie spełniać wszystkie wymagania wskazane w SIWZ oraz **Załączniku nr 1 i 4** do Umowy
- 6) Specyfikację ilościowo-cenową zawiera Załącznik nr 4.
- 7) Ilekroć w dalszych postanowieniach Umowy mowa jest o Sprzęcie, bez bliższego oznaczenia, należy przez to rozumieć Przedmiot umowy, określony w ust. 1.
- 8) Postanowienia Umowy obowiązują z dniem zawarcia.

§ 2

Organizacja projektu

1. W celu bezpośredniego nadzoru nad realizacją Przedmiotu umowy, Zamawiający na Kierownika Projektu wyznacza nw. przedstawiciela:
..... w Wydziale Realizacji Projektów Teleinformatycznych Biura Łączności i Informatyki Komendy Głównej Policji
2. W celu bezpośredniego nadzoru nad realizacją Przedmiotu umowy, Wykonawca na Kierownika Projektu wyznacza nw. przedstawiciela:
.....
3. Kierownicy Projektu o których mowa w ust. 1 i 2, odpowiednio ze strony Zamawiającego i Wykonawcy, odpowiadają za nadzór nad wykonaniem Przedmiotu umowy zgodnie z wymaganiami, w założonym terminie, w ramach określonego budżetu, przy wykorzystaniu dostępnych zasobów i środków.
4. Kierownicy Projektu upoważnieni są do podejmowania decyzji i akceptacji zmian dotyczących realizacji Przedmiotu umowy, za wyjątkiem decyzji wymagających formy aneksu.
5. Obie Strony mogą zmienić swoich przedstawicieli w organizacji projektu informując drugą Stronę, z co najmniej 3-dniowym (dni robocze) wyprzedzeniem. Zmiana taka nie wymaga aneksu do Umowy.
6. Za dzień roboczy uważa się poniedziałek – piątek 8.15 – 16.15 z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.

§ 3

Wykonanie Umowy

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać Umowę przy zachowaniu najwyższej staranności uwzględniając zawodowy charakter prowadzonej działalności, zgodnie z zasadami wiedzy i stosowanymi normami technicznymi.
2. Strony zgodnie oświadczają, iż wydanie Sprzętu następuje w dniu dostarczenia przez Wykonawcę Sprzętu w miejsce i na zasadach wskazanych w Załączniku nr 2 do Umowy.
3. Wykonawca jest zobowiązany do spełnienia wymogów w zakresie zapewnienia efektywności energetycznej dostarczanych urządzeń, wynikających z Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) 106/2008 z dnia 15.01.2008 w sprawie wspólnotowego programu znakowania efektywności energetycznej urządzeń biurowych.
4. Wykonawca oświadcza, że Sprzęt stanowi jego wyłączną własność, jest fabrycznie nowy (tzn będzie wyprodukowany w 2014 r.), nieużywany, wolny od jakichkolwiek wad fizycznych i prawnych, nie toczy się żadne postępowanie, którego przedmiotem jest Sprzęt, jak również nie jest on obciążony zastawem, zastawem rejestrowym, ani zastawem skarbowym, ani żadnymi innymi ograniczonymi prawami rzeczowymi.
5. Dostarczony Sprzęt będzie pakowany w oryginalne bezzwrotne opakowania producenta, oraz będzie posiadał oznakowanie (certyfikat) CE – Conformance Europeenne.
6. Wykonawca wraz z dostawą dostarczy Zamawiającemu oświadczenie producenta(ów) potwierdzające datę produkcji Sprzętu. Sprzęt dostarczony przez Wykonawcę będzie pochodził z autoryzowanego kanału sprzedaży producentów sprzętu na rynek polski lub Unii Europejskiej. Spełnienie powyższego wymogu zostanie potwierdzone oświadczeniem producenta sprzętu lub jego polskiego przedstawicielstwa, które Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu najpóźniej w dniu dostawy oferowanych urządzeń do odbioru ilościowego.

7. Wykonawca dostarczy do odbioru ilościowego pisemne oświadczenie wystawione przez producenta, że Zamawiający ma możliwość zgłaszania awarii bezpośrednio do producenta, oraz że gwarancja będzie liczona od daty odbioru ilościowego i oparta na gwarancji producentów rozwiązania.

§ 4

Termin i warunki dostawy Sprzętu

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Sprzęt w terminie do 16 grudnia 2014 r., przy czym za termin dostarczenia Sprzętu przyjmuje się datę podpisania bez zastrzeżeń przez przedstawicieli Wykonawcy i Zamawiającego protokołu odbioru ilościowego, którego wzór stanowi Załącznik nr 5 do Umowy.
2. Przedmiot umowy podlegać będzie odbiorowi. Szczegółowe zasady odbioru Przedmiotu umowy zawiera Załącznik nr 2 do Umowy.
3. Wszystkie czynności związane z odbiorami muszą zakończyć się w terminie wskazanym w ust. 1.
4. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wszelkie szkody w tym przypadkową utratę lub uszkodzenie Sprzętu do czasu jego odbioru przez Zamawiającego na zasadach określonych w Załączniku nr 2 do Umowy.
5. Wykonawca zobowiązany jest do ścisłej współpracy z Zamawiającym i niezwłocznego informowania Zamawiającego o wszelkich okolicznościach mogących mieć wpływ na terminowość wykonania Umowy.
6. W razie niedostarczenia Sprzętu w terminie określonym w ust. 1, Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od Umowy, bez wyznaczenia Wykonawcy dodatkowego terminu na wykonanie Przedmiotu umowy.

§ 5

Płatności

1. Wartość Przedmiotu umowy określonego w § 1, Strony ustalają na kwotę netto zł (słownie: zł 00/100), co wraz z podatkiem VAT stanowi łącznie zł brutto (słownie: zł 00/100). Wartość Przedmiotu umowy brutto obejmuje wszelkie koszty związane z realizacją Umowy z uwzględnieniem podatku od towarów i usług VAT, innych opłat i podatków, opłat celnych, kosztów dokumentacji, kosztów opakowania oraz ewentualnych upustów i rabatów, skalkulowanych z uwzględnieniem kosztów dostawy (transportu) do określonych Umową lokalizacji.
2. Zamawiający opłaci należność za wykonanie Przedmiotu umowy na podstawie prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT.
3. Wykonawca wystawi fakturę VAT, wskazując jako płatnika:
Komenda Główna Policji
02-624 Warszawa, ul. Puławska 148/150
NIP 521-31-72-762, REGON 012137497
4. Podstawę do wystawienia faktury VAT stanowi podpisany bez zastrzeżeń przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy protokół odbioru ilościowego, którego wzór stanowi Załącznik nr 5 do Umowy.
5. Płatność za realizację Przedmiotu umowy dokonana będzie przelewem bankowym na rachunek Wykonawcy, wskazany na prawidłowo wystawionej fakturze, w terminie 30 dni od daty dostarczenia faktury VAT do siedziby Biura Łączności i Informatyki KGP, ul. Wiśniowa 58, 02-520 Warszawa.
6. Za termin zapłaty przyjmuje się datę obciążenia przez bank rachunku Zamawiającego.
7. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktury VAT bez podpisu Zamawiającego.
8. Wszelkie rozliczenia finansowe między Zamawiającym, a Wykonawcą będą prowadzone wyłącznie w złotych polskich.
9. Przed zawarciem Umowy Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w formiew wysokości 10% wartości brutto Umowy tj. kwotę zł (słownie złotych: zł 00/100).
10. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy zostanie zwrócone w następujących terminach:
 - c) 70% zabezpieczenia należytego wykonania Umowy tj. kwotę zł, gwarantującą zgodne z Umową wykonanie Przedmiotu umowy, w terminie 30 dni po ostatecznym, bezusterkowym odbiorze Przedmiotu umowy,
 - d) 30% zabezpieczenia należytego wykonania Umowy tj. kwotę zł, nie później niż 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady.

11. Strony ustalają okres rękojmi równy okresowi gwarancji.
12. Wniesione przez Wykonawcę zabezpieczenie jest przeznaczone na pokrycie roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy, w tym roszczeń z tytułu rękojmi za wady.
13. Jeżeli z uwagi na przedłużenie terminu realizacji Umowy, niezależnie od przyczyn tego przedłużenia, zabezpieczenie wniesione w formie gwarancji bankowych, ubezpieczeniowych lub poręczeniach wygasłoby przed upływem przedłużonego terminu realizacji Umowy, Wykonawca na 7 dni roboczych przed wygaśnięciem tego zabezpieczenia przedstawi Zamawiającemu stosowny aneks do gwarancji/poręczenia lub wpłaci odpowiednie zabezpieczenie w formie pieniądza. Jeżeli Wykonawca nie wypełni tego obowiązku Zamawiający może zażądać wypłaty z gwarancji/poręczenia i zaliczyć uzyskaną kwotę na poczet zabezpieczenia.
14. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na bezpośrednie potrącenie przez Zamawiającego z zabezpieczenia wszelkich należności powstałych w wyniku niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy

§ 6

Gwarancja i serwis

Wymagania gwarancyjne i serwisowe zawiera Załącznik nr 3 do Umowy.

§ 7

Kary

1. Wykonawca odpowiada za szkodę, wyrządzoną Zamawiającemu, w tym również za szkodę wyrządzoną przez osoby, którymi Wykonawca posłużył się przy wykonywaniu Umowy, chyba że szkoda została spowodowana działaniem siły wyższej, wyłączną winą Zamawiającego lub osoby trzeciej, za którą Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności.
2. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu następujące kary umowne:
 - a) 10% wartości brutto Przedmiotu umowy w przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy w całości lub części z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność spoczywa na Wykonawcy,
 - b) 10% wartości brutto Przedmiotu umowy z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Przedmiotu Umowy z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność spoczywa na Wykonawcy,
 - c) 0,15% wartości brutto Przedmiotu umowy za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w wykonaniu Przedmiotu umowy;
 - d) 0,15% wartości brutto Przedmiotu umowy, z tytułu przekroczenia wymaganego czasu naprawy gwarancyjnej, o której mowa w Załączniku nr 3 pkt 10, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w naprawie;
3. Zapłata kar umownych, o których mowa w ust. 2 pkt b, nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania Przedmiotu umowy.
4. Prawo naliczenia kar umownych, o których mowa w ust. 2 nie ma zastosowania w przypadku gdy opóźnienie wynika z winy Zamawiającego.
5. Niezależnie od kar umownych określonych w ust. 2, Stronom przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych prawa cywilnego, jeżeli poniesiona szkoda przekroczy wysokość zastrzeżonych kar umownych.
6. Kary umowne podlegają łączeniu.
7. Zamawiający jest uprawniony do potrącenia naliczonych kar umownych z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy. Doręczenie Wykonawcy, wystawionej przez Zamawiającego noty obciążeniowej, w której określono: kwotę naliczonych kar umownych, podstawę ich naliczenia oraz wprowadzono oświadczenie o ich potrąceniu z wynagrodzenia, zastępuje wezwanie do zapłaty oraz oświadczenie Zamawiającego o potrąceniu kar umownych.
8. Żadna Strona nie będzie odpowiedzialna za niewykonanie lub nienależyte wykonanie swoich zobowiązań w ramach Umowy, jeżeli takie niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest wynikiem Siły Wyższej.
9. Zamawiający ma prawo do naliczania kar umownych, o których mowa w ust. 2, niezależnie od skorzystania z prawa odstąpienia od umowy z powodu tych samych okoliczności, które były podstawą naliczenia kar i niezależnie od naliczenia kary za odstąpienie.
10. W rozumieniu Umowy, „Siła Wyższa” oznacza okoliczności pozostające poza kontrolą Strony i uniemożliwiające lub znacznie utrudniające wykonanie przez tę Stronę jej zobowiązań, których nie można było przewidzieć w chwili zawierania Umowy, ani im zapobiec przy dołożeniu należytej staranności.
11. Za Siłę Wyższą nie uznaje się niedotrzymania zobowiązań przez kontrahenta – dostawcę Wykonawcy.

12. W przypadku zaistnienia okoliczności Siły Wyższej, Strona, która powołuje się na te okoliczności, niezwłocznie zawiadomi druga Stronę na piśmie o jej zaistnieniu i przyczynach.
13. W razie zaistnienia Siły Wyższej wpływającej na termin realizacji Umowy, Strony zobowiązują się w terminie 14 (czternastu) dni kalendarzowych od dnia zawiadomienia, o którym mowa w ust. 12 ustalić nowy termin wykonania Umowy lub ewentualnie podjąć decyzję o odstąpieniu od Umowy za porozumieniem Stron.
14. Niezależnie od kar umownych określonych w ust. 2 Zamawiający może:
 - 1) wyznaczyć dodatkowy termin na dostawę niezrealizowanej części przedmiotu umowy po upływie którego zamawiający może odstąpić od umowy, żądając kary umownej określonej w § 7 ust.2 lit a, w wypadku nie skorzystania z prawa do odstąpienia kary umownej o której mowa w § 7 ust. 2 lit b
 - 2) odstąpić od Umowy, bez wyznaczania dodatkowego terminu, co oznacza rezygnację z dostawy realizowanej części Umowy i żądać kary umownej o której mowa w § 7 ust.2 lit a, w wypadku nie skorzystania z prawa odstąpienia kary umownej o której mowa § 7 ust. 2 lit b.

§ 8

Odstąpienie od Umowy

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od Umowy w szczególności w przypadku:
 - 1) wystąpienia 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) gdy opóźnienia Wykonawcy w stosunku do terminu określonego w § 4 ust. 1 przekroczy 5 dni roboczych; Oświadczenie o odstąpieniu, o którym mowa w zdaniu poprzednim, winno zostać złożone przez Zamawiającego w terminie 30 dni roboczych od dnia w którym upłynął 5 dniowy termin opóźnienia w stosunku do terminów wskazanych w § 4 ust. 1.
 - 3) dostarczenia Sprzętu nie spełniającego wymogów określonych w Załączniku nr 1 lub nr 3 do Umowy. Oświadczenie o odstąpieniu, o którym mowa w zdaniu poprzednim, winno zostać złożone przez Zamawiającego w terminie 30 dni roboczych od dnia zaistnienia powyższych okoliczności.
 - 4) dostawy Sprzętu bez wymaganych Umową dokumentów lub licencji na oprogramowanie; Oświadczenie o odstąpieniu, o którym mowa w zdaniu poprzednim, winno zostać złożone przez Zamawiającego w terminie 30 dni roboczych od dnia zaistnienia powyższych okoliczności.

§ 9

Zmiany Umowy

1. Strony przewidują możliwość dokonywania zmian w zakresie terminu lub realizacji Umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy w sytuacji gdy:
 - 1) powstała możliwość zastosowania nowszych lub korzystniejszych dla Zamawiającego rozwiązań technologicznych lub technicznych, niż te istniejące w chwili zawarcia Umowy, nie powodujących zmiany Przedmiotu umowy i nie spowoduje podwyższenia ceny.
 - 2) powstała możliwość zastosowania nowszych lub korzystniejszych dla Zamawiającego rozwiązań w zakresie modelu/typu Sprzętu w przypadku zakończenia produkcji lub braku dostępności na rynku pod warunkiem że sprzęt będzie posiadał parametry nie gorsze od oferowanego modelu/typu Sprzętu i nie spowoduje podwyższenia ceny,
 - 3) po zawarciu Umowy doszło do wydłużenia okresu gwarancyjnego przez producenta,
 - 4) wystąpiła zależność realizacji Przedmiotu umowy z wynikami innych projektów teleinformatycznych, w takim przypadku Zamawiający zastrzega sobie możliwość wydłużenia terminu realizacji Umowy
 - 5) niezbędna jest zmiana sposobu wykonania zobowiązania, i/lub terminu realizacji Umowy o ile zmiana taka jest korzystna dla Zamawiającego oraz konieczna w celu prawidłowego wykonania Umowy;
 - 6) niezbędna jest zmiana terminu realizacji Umowy w przypadku zaistnienia okoliczności lub zdarzeń uniemożliwiających realizację Umowy w wyznaczonym terminie, na które Strony nie miały wpływu;
 - 7) wystąpienia przedłużających się procedur odwoławczych zarówno przed Krajową Izbą Odwoławczą jak i sądami powszechnymi.
2. Zmiany, o których mowa w ust. 1, wymagają zgody obu stron i muszą być dokonywane w formie pisemnej pod rygorem nieważności w postaci aneksu.

§ 10

Inne postanowienia

1. Przy prowadzeniu korespondencji w sprawach związanych z realizacją Przedmiotu umowy obowiązywać będzie forma pisemna.
2. W razie pilnej potrzeby zawiadomienia mogą być przesyłane faksem z pisemnym potwierdzeniem ich otrzymania.
3. Ustala się następujące adresy, numery faksów i telefonów:
Adres Wykonawcy dla potrzeb korespondencji i składania zawiadomień:
.....
tel.....,
fax.....

Adres Zamawiającego dla potrzeb składania zawiadomień:
Biuro Łączności i Informatyki KGP
02-520 Warszawa, ul. Wiśniowa 58
Tel. 22 601 40 90fax./22/ 60-158-73.

§ 11

Postanowienia końcowe

1. Wszelkie należności Wykonawcy wynikające z umowy objęte są zakazem sprzedaży oraz cesji wierzytelności (w tym również odsetek) i nie mogą być przelane na rzecz osób trzecich bez pisemnej zgody Zamawiającego.
2. W sprawach nieuregulowanych Umową stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego, ustawy Prawo zamówień publicznych oraz ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
3. Sądem właściwym dla spraw Umowy jest sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Umowę sporządzono w 4 (czterech) jednobrzmiących egzemplarzach, z których 3 (trzy) egzemplarze otrzymuje Zamawiający i 1 (jeden) egzemplarz otrzymuje Wykonawca.
5. W przypadku zaistnienia jakichkolwiek rozbieżności pomiędzy postanowieniami zawartymi w załącznikach a warunkami ustalonymi w Umowie, wiążące są postanowienia Umowy.
6. W wypadku jeżeli postanowienia kart gwarancyjnych są sprzeczne z postanowieniami Umowy stosuje się postanowienia Umowy.
7. Załączniki stanowiące integralną część Umowy:
 - 1) Załącznik nr 1 - Szczegółowy opis Przedmiotu umowy;
 - 2) Załącznik nr 2 - Zasady odbioru Przedmiotu umowy;
 - 3) Załącznik nr 3 - Wymagania gwarancyjne i serwisowe;
 - 4) Załącznik nr 4 - Specyfikacja ilościowo-cenowa;
 - 5) Załącznik nr 5 - Protokół odbioru ilościowego;
 - 6) Załącznik nr 6 - Wzór formularza zgłoszenia serwisowego.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Załącznik nr 1
do Umowy nr/BŁiI/14/.....

Szczegółowy opis Przedmiotu umowy.
(zostanie sporządzony na podstawie oferty)

Zasady odbioru Przedmiotu umowy

I. Odbiór jakościowy (dot. Zadania nr 1)

1. Odbiór jakościowy przeprowadzony zostanie przez Komisję powołaną do odbioru przedmiotu zamówienia ze strony Zamawiającego, w obecności przedstawicieli Wykonawcy.
2. O przygotowaniu Przedmiotu umowy do odbioru jakościowego Wykonawca powiadomi Wydział Realizacji Projektów Teleinformatycznych BLiI KGP faksem na numer (22) 60-158-73 oraz Wydział Projektowania Infrastruktury Teleinformatycznej BLiI KGP faksem na numer (22) 60-115-00 z co najmniej 48 godzinnym wyprzedzeniem, podając:
 - numer Umowy,
 - planowaną datę dostarczenia Sprzętu do odbioru jakościowego,
 - numery seryjne Sprzętu.
3. Odbiór jakościowy przeprowadzony zostanie na terenie Warszawy, w lokalizacji, która zostanie wskazana Wykonawcy po zawarciu Umowy. Odbiór jakościowy będzie przeprowadzony w godz. 8:15 - 16:15 w ciągu 3 dni roboczych od daty dostarczenia Sprzętu.
4. Celem czynności kontrolnych prowadzonych w ramach odbioru jakościowego będzie sprawdzenie poprawności działania i jakości dostarczonego Sprzętu z parametrami/funkcjonalnością zawartymi w Umowie.
5. Odbiorowi jakościowemu podlegać będzie Sprzęt losowo wybrany przez Zamawiającego będący Przedmiotem umowy w ilościach:
 - 1) media konwerterów - 10 szt.;
 - 2) media konwerterów WDM - 4 szt.;
 - 3) moduły optyczne SFP GLC-LH-SMD – 6 szt.;
 - 4) moduły optyczne SFP GLC-T (1000Base-T SFP) – 6 szt.;
- 5) Wykonawca będzie odpowiedzialny za rozpakowanie dostarczonego Sprzętu wybranego do odbioru jakościowego.
- 6) Jeżeli w czasie odbioru jakościowego jakikolwiek Sprzęt nie będzie działał poprawnie lub nie spełni wymagań konfiguracyjnych, cała partia przeznaczona do odbioru jakościowego z danego Zadania zostanie zwrócona Wykonawcy, a cała procedura odbioru zostanie powtórzona od początku.
- 7) Pozytywny wynik odbioru jakościowego zostanie potwierdzony podpisaniem bez zastrzeżeń protokołu odbioru jakościowego, którego wzór określa Załącznik nr 6 do Umowy.

III. Odbiór ilościowy **(dotyczy Zadania 1 i 2)**

1. O przygotowaniu Przedmiotu umowy do odbioru ilościowego Wykonawca powiadomi Wydział Realizacji Projektów Teleinformatycznych BLiI KGP faksem na numer 22 60-158-73 oraz Magazyn nr 5 Sekcji Magazynów Wydziału Koordynacji Gospodarki Kwatermistrzowskiej Biura Logistyki Policji KGP faksem na numer 22 60-138-86 z co najmniej 48 godzinnym wyprzedzeniem, podając:
 - numer Umowy,
 - planowaną datę dostarczenia Sprzętu do odbioru ilościowego,
2. W celu przeprowadzenia odbioru ilościowego Wykonawca dostarczy w ramach Umowy Przedmiot umowy w godz. 9:00-15:00 na adres

Magazyn nr 5 Sekcji Magazynów
Wydziału Koordynacji Gospodarki Kwatermistrzowskiej
Biura Logistyki Policji KGP
02-699 Warszawa, ul. Taborowa 33 C
tel. 22-60-138-74, faks. 22-60-138-86
3. Przed przystąpieniem do odbioru ilościowego Wykonawca zobowiązany jest do przygotowania i dostarczenia Zamawiającemu wykazu zawierającego nazwę Sprzętu, ilość, cenę jednostkową netto Sprzętu, wartość podatku VAT wraz ze stawką podatkową, cenę jednostkową brutto Sprzętu, cenę łączną dla danej ilości Sprzętu.

4. Odbiór ilościowy przeprowadzony zostanie przez upoważnionych przedstawicieli Sekcji Magazynów Wydziału Koordynacji Gospodarki Kwatermistrzowskiej Biura Logistyki Policji KGP
5. Celem czynności kontrolnych prowadzonych w ramach odbioru ilościowego jest sprawdzenie kompletności dostarczonego Sprzętu i potwierdzenie zgodności z ilością określoną w Umowie.
6. Dostarczony Sprzęt zostanie odebrany ilościowo w ciągu 5 dni roboczych od daty dostawy do lokalizacji wskazanej w pkt. 3. W przypadku braku kompletności dostawy Sprzętu Wykonawca zobowiązany jest do jej uzupełnienia zgodnie z Umową.
7. Wykonawca zapewni opakowanie towaru wymagane do zabezpieczenia go przed uszkodzeniem w drodze do miejsca przeznaczenia. Opakowania muszą odpowiadać normom europejskim w zakresie utylizacji i będą własnością Zamawiającego.
8. Wykonawca będzie odpowiedzialny za rozpakowanie dostarczonego Sprzętu.
9. Pozytywny wynik odbioru ilościowego zostanie potwierdzony podpisaniem bez zastrzeżeń protokołu odbioru ilościowego, którego wzór określa Załącznik nr 5 do Umowy.
10. Z chwilą podpisania przez Strony protokołu odbioru ilościowego, bez uwag i zastrzeżeń, na Zamawiającego przechodzi prawo własności Sprzętu oraz wszelkie korzyści i ciężary związane ze Sprzętem oraz niebezpieczeństwo przypadkowej utraty lub uszkodzenia Sprzętu.

Wymagania gwarancyjne i serwisowe

1. Okres gwarancji na Przedmiot umowy świadczony będzie przez okres minimum 12 miesięcy w oparciu o gwarancję producenta Sprzętu, przy czym bieg okresu gwarancyjnego rozpocznie się z chwilą podpisania bez zastrzeżeń protokołu odbioru ilościowego.
1. Gwarancja obejmuje w szczególności wszystkie wykryte podczas eksploatacji usterki, wady i uszkodzenia Sprzętu powstałe w czasie poprawnego, zgodnego z instrukcją użytkownika
2. Od dnia podpisania protokołu odbioru Wykonawca będzie świadczył usługi serwisu gwarancyjnego na Sprzęt obejmujące:
 - 1) usuwanie wad materiałowych i konstrukcyjnych, a także doprowadzenie do spełnienia deklarowanych przez producenta parametrów lub funkcji użytkowych;
 - 2) naprawę/wymianę sprzętu (z wyjątkiem uszkodzeń zawinionych wyłącznie przez Zamawiającego);
 - 3) usuwanie wykrytych usterek i błędów funkcjonalnych w działaniu Sprzętu;
3. Wykonawca przed podpisaniem Umowy dostarczy Zamawiającemu do akceptacji wzór kart gwarancyjnych dla dostarczonego w ramach Umowy Sprzętu.
4. Do dostarczonego Sprzętu będą dołączone karty gwarancyjne zawierające, termin i warunki ważności gwarancji (zgodnie z Umową), adresy i numery telefonów punktów serwisowych świadczących usługi gwarancyjne.
5. Serwis na wszystkie dostarczony Sprzęt w ramach Umowy ma być świadczony na terytorium Polski.
6. Do kontaktów/zgłoszeń Wykonawca udostępni:
 - a) numer telefonu,
 - b) numer faksu,
 - c) adres,
 - d) e-mail.
7. Pojęcie awarii obejmuje awarię sprzętową uniemożliwiającą jego dalszą pracę.
8. Zgłoszenia uszkodzeń, usterek i błędów dokonywane będą przez przedstawicieli Zamawiającego z terenu całej Polski w formie pisemnej (faks, telefaks, e-mail) do zespołu serwisowego Wykonawcy (producenta) w dni robocze w godzinach 8.00-16.00.
9. Uszkodzony sprzęt zostanie przesłany za pośrednictwem kuriera przez Zamawiającego na koszt Wykonawcy do serwisu Wykonawcy (producenta). Policja nie może ponosić żadnych dodatkowych kosztów związanych z naprawami gwarancyjnymi Sprzętu, w tym kosztów transportu.
10. Zamawiający wymaga, aby awaria została usunięta w ciągu 5 dni roboczych od chwili jej zgłoszenia.
11. W przypadku braku możliwości wykonania naprawy w terminie podanym wyżej, Wykonawca dostarczy użytkownikowi końcowemu nowy Sprzęt funkcjonalnie zgodny z uszkodzonym. Dostawa przedmiotowego Sprzętu nastąpi nie później niż w pierwszym dniu roboczym licząc od ostatniego dnia wyznaczonego na dokonanie naprawy gwarancyjnej co będzie traktowane jako procedura zastępcza. Procedura o której mowa powyżej nie może trwać dłużej niż 30 dni kalendarzowych.
12. Uszkodzone elementy Sprzętu będą wymienione przez Wykonawcę na nowe, wolne od wad i o parametrach nie gorszych od uszkodzonych.
13. Fakt awarii, naprawy i ewentualnie wymiany Sprzętu na nowy będzie każdorazowo odnotowany w karcie gwarancyjnej.
14. Przez usunięcie awarii należy rozumieć przywrócenie pierwotnej funkcjonalności Sprzętu.
15. W przypadku, jeżeli Wykonawca nie dokona naprawy Urządzenia w terminach i na zasadach wskazanych powyżej, Zamawiający ma prawo zlecić usunięcia wady lub usterki osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy bez potrzeby odrębnego wezwania i bez utraty gwarancji, zachowując jednocześnie prawo do naliczenia kary umownej, na zasadach określonych w Umowie (wykonanie zastępcze).
16. Po usunięciu awarii, Wykonawca zobowiązuje się do doprowadzenia całego Sprzętu do stanu integralnej całości w rozumieniu poprawnego działania wszystkich zainstalowanych komponentów.
17. Stosowanie praw wynikających z udzielonej gwarancji nie wyłącza stosowania uprawnień Zamawiającego wynikających z rękojmi za wady.
18. Z tytułu świadczenia przez Wykonawcę usługi serwisu gwarancyjnego Zamawiający nie ponosi dodatkowych kosztów.

Specyfikacja ilościowo - cenowa

L.p.	Opis / Nazwa	Ilość	Cena jedn. netto zł.	Cena jedn. brutto zł.	Wartość netto zł.	VAT %	Wartość brutto zł.
Razem							

**Protokół odbioru ilościowego
(dotyczy Zadania nr 1 i 2)**

Miejsce dokonania odbioru:

.....

Data dokonania odbioru:

.....

Ze strony Wykonawcy:

.....

(nazwa i adres)

.....

(przedstawiciel Wykonawcy)

Ze strony Zamawiającego:

.....

(nazwa i adres)

Przedmiotem odbioru ilościowego przeprowadzonego w ramach przedmiotowej Umowy jest:

Lp.	Nazwa przedmiotu	Jednostka miary	Ilość	Nr seryjny	Wartość jednostkowa [netto]	Wartość łączna [brutto]	Dokumentacja techniczna*/Instrukcja obsługi*/świadectwo jakości*	Uwagi
Razem:								

Przedstawiciele Magazynu nr 5 Sekcji Magazynów Wydziału Koordynacji Gospodarki Kwatermistrzowskiej Biura Logistyki Policji KGP przeprowadzili czynności kontrolne i potwierdza/nie potwierdza* kompletność dostarczonego Sprzętu.

Uwagi:.....
.....

Podpisy:

1.

1.

2.

2.

3.

3.

(w imieniu Zamawiającego)

(Przedstawiciel Wykonawcy)

*niewłaściwe skreślić

**Protokół odbioru jakościowego
(dotyczy Zadania nr 1)**

do umowy nr z dnia.....r.

Miejsce dokonania odbioru:

.....

Data dokonania odbioru:

.....

Ze strony Wykonawcy:

.....

(nazwa i adres)

.....

(przedstawiciel Wykonawcy)

Ze strony Zamawiającego:

.....

(nazwa i adres)

W ramach odbioru jakościowego, przeprowadzonego w ramach umowy nr z dnia..... 2014r. na, Komisja powołana na mocy Decyzji z dnia 2014r. przeprowadziła czynności kontrolne na podstawie zatwierdzonej przez Strony Umowy procedury i potwierdza zgodność jakości dostarczonego produktu z parametrami/funkcjonalnością zawartymi w opisie przedmiotu umowy.

Wynik odbioru jakościowego:

- Pozytywny*
- Negatywny*

Uwagi:.....

.....

.....

.....
Podpisy Komisji do odbioru przedmiotu zamówienia:

Przewodniczący:

.....

Członkowie:

1.

1.....

2.

2.....

3.....

3.....

(członkowie Komisji)

(Przedstawiciel Wykonawcy)

*niewłaściwe skreślić

WZÓR ZGŁOSZENIA FORMULARZA SERWISOWEGO/WAD

Data zgłoszenia:	
Dane zgłaszającego usterkę: Firma: Adres: Imię i nazwisko: Tel./TEL.FAKS: e-mail:	
Dane urządzeń uszkodzonych: Nazwa: Model: Nr seryjny: Ilość :	
Opis uszkodzenia:	
Informacje dodatkowe	
..... Podpis zgłaszającego	

WZÓR GWARANCJI W RAMACH ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

**GWARANCJA Nr
NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

Dla:

**Komendant Główny Policji
ul. Puławska 148/150
02-624 Warszawa
NIP: 521-31-72-762, REGON: 012137497
zwanego dalej "Beneficjentem gwarancji"**

1. My(wpisać nazwę firmy) wystawca gwarancji (wpisać rodzaj gwarancji: ubezpieczeniowa, bankowa), z siedzibą w, ul., zarejestrowana/y w Sądzie Rejonowym..... Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS wysokość kapitału zakładowego w całości wpłaconego, o zarządzie w składzie zwana/y dalej..... reprezentowana/y na podstawie pełnomocnictwa nr z dnia przez:..... działając na zlecenie(zwanego dalej „Zobowiązany”) niniejszym gwarantujemy nieodwołalnie i bezwarunkowo na zasadach określonych w niniejszej gwarancji zapłatę należności do kwoty złotych (słownie złotych: bez względu na sprzeciw Zobowiązanego w terminie 14 dni po otrzymaniu pierwszego pisemnego żądania Beneficjenta Gwarancji, do zapłacenia których na rzecz Beneficjenta Gwarancji Zobowiązany jest zobligowany w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem umowy (nr postępowania o zamówienie publiczne), dotyczącej , zwanej dalej „umową objętą gwarancją”, a które to należności nie zostały zapłacone przez Zobowiązanego.
2. Kwota gwarancji stanowi górną granicę odpowiedzialności wystawcy gwarancji a każda wypłata z tytułu gwarancji obniża odpowiedzialnośćwystawcy gwarancji..... o wysokość wypłaconej kwoty.
3. Niniejsza gwarancja jest ważna w okresie od dozwanym dalej "okresem ważności gwarancji".
4. W dniu odpowiedzialność ...wystawcy gwarancji..... z tytułu niniejszej gwarancji ulegnie automatycznemu zmniejszeniu do kwoty(słownie:.....).
5. Zapłata przezwystawcę gwarancji kwoty, o której mowa w pkt. 1 i 4 nastąpi zgodnie z następującą procedurą:
- Beneficjenta gwarancji winien złożyć pisemne żądanie wypłaty wraz z pisemnym oświadczeniem, że Zobowiązany nie wykonał lub wykonał nienależycie umowę o zamówienie publiczne objętą gwarancją i nie dokonał zapłaty należności o których mowa w pkt. 1 i/lub 4,
6. Żądanie zapłaty powinno:
- 1) być doręczone, pod rygorem nieważności, do ...wystawcy gwarancji ... (wpisać rodzaj gwarancji),
 - 2) być podpisane przez Beneficjenta gwarancji lub osoby przez niego upoważnione,
 - 3) być doręczone dowystawcy gwarancji najpóźniej w terminie ważności gwarancji w formie pisemnej pod rygorem nieważności,
 - 4) dotyczyć wyłącznie należności, które powstały w związku z w/w umową o zamówienie publiczne,
 - 5) powinno zawierać oznaczenie rachunku bankowego, na który ma nastąpić wypłata z gwarancji.
6. Odpowiedzialnośćwystawcy gwarancji..... z tytułu niniejszej gwarancji jest wyłączona:
- 1) w przypadku gdy Beneficjent gwarancji doręczy żądanie wypłaty z gwarancji niezgodne z warunkami określonymi w pkt. 5 lub 6,
 - 2) w przypadku nieistnienia lub unieważnienia zobowiązania będącego przedmiotem gwarancji,
7. Gwarancja wygasa po upływie okresu jej ważności, a także w następujących przypadkach:
- 1) z chwilą zwrotu gwarancji przed upływem okresu jej ważności,
 - 2) z chwilą wypełnienia przez Zobowiązanego zobowiązania będącego przedmiotem gwarancji,
 - 3) przez zwolnienie Zobowiązanego przez Beneficjenta gwarancji z zobowiązania będącego przedmiotem gwarancji,
 - 4) przez zwolnieniewystawcy gwarancji z zobowiązania wynikającego z gwarancji,
 - 5) po wypłacie przez wystawcę gwarancji..... pełnej kwoty gwarancji.
8. Prawa z niniejszej gwarancji nie mogą być przedmiotem przelewu .
9. Niniejsza gwarancja podlega zwrotowi do ...wystawcy gwarancji ... niezwłocznie po jej wygaśnięciu. Jednakże zobowiązanie wystawcy gwarancji wygasa z upływem tego terminu bez względu na to czy niniejszy dokument zostanie zwrócony.
10. Spory mogące wyniknąć z niniejszej gwarancji podlegają rozpoznaniu przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Beneficjenta Gwarancji.

(pieczęć Wykonawcy)

Oświadczenie

1. Oświadczam, że **należę** do grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331 z późn. zm.) o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Pzp.*
2. Oświadczam, że **nie należę** do grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331 z późn. zm.) o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Pzp.*

Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej:

1.
2.
3.
4.
5.

.....
(miejsowość, data)

.....
(czytelny podpis Wykonawcy)

UWAGA:

- *W przypadku, gdy Wykonawca należy do grupy kapitałowej należy skreślić pkt 2 oraz wypełnić listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej.
- *W przypadku, gdy Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej należy skreślić pkt 1.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

„Doposażenie infrastruktury sieci OST 112 w dodatkowe moduły oraz urządzenia niezbędne do dołączenia lokalizacji PSP oraz dostawa urządzeń sieci LAN/MAN”

Cel

Policja, w związku z budową Systemu Informatycznego Powiadamiania Ratunkowego (SIPR) modernizuje infrastrukturę telekomunikacyjną celem uruchomienia modułu SIPR na terenie całego kraju. W tym celu niezbędna jest rozbudowa eksploatowanego Ogólnopolskiego Systemu Teleinformatycznego służb powiadamiania ratunkowego (OST112). Budowane od 2010 r. przyłącza światłowodowe wymagają zakupu media konwerterów, modułów światłowodowych oraz światłowodowych i miedzianych kabli połączeniowych.

Wstęp

Przedmiotowe zadanie dotyczy dostawy media konwerterów optycznych, modułów światłowodowych SFP oraz światłowodowych i miedzianych kabli połączeniowych (patchcordów). Sprzęt dostarczony przez Wykonawcę musi być kompatybilny z urządzeniami firmy Cisco typu: routery CISCO 7206, CISCO 3900, CISCO 2900 i przełączniki CISCO 3560, które są składową systemu OST112.

Jeżeli w OPZ użyto do opisanego przedmiotu zamówienia oznaczeń lub parametrów wskazujących konkretnego producenta, konkretny produkt lub wskazano znaki towarowe, patenty, pochodzenie urządzeń lub do opisu użyto norm, czy standardów Zamawiający dopuszcza zastosowanie produktów równoważnych, przez które należy rozumieć produkty o parametrach nie gorszych od przedstawionych w OPZ, kompatybilne (współpracujące) z posiadanym i eksploatowanym przez Zamawiającego systemem, w tym samym zakresie, co produkty określone w OPZ oraz posiadający równoważne funkcje i parametry co produkt opisany w OPZ. W takim wypadku do oferty należy załączyć dokładny opis oferowanych produktów, z którego wynikać będzie zachowanie warunków równoważności. Zamawiający dopuszcza możliwość zastosowania nowszej, niż określona w OPZ, wersji oprogramowania we wszystkich urządzeniach dostarczonych w ramach realizacji zamówienia.

I. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa:

- 1) media konwerterów zapewniających konwersję między mediami 10/100/1000 Base-T oraz 1000Base-X wyposażonych w moduły (151 szt.);
- 2) media konwerterów WDM (4 szt.);
- 3) dostawa dodatkowych modułów:
 - SFP GLC-LH-SMD – 92 szt;
 - SFP GLC-T (1000Base-T SFP) – 99 szt;
- 4) patchcordów światłowodowych i miedzianych.

ZADANIE 1

1. Specyfikacja minimalnych wymagań dla media konwertera – 151 szt.

- połączenie miedziane (jednoparowe lub 2-parowe): 10/100/1000 Mbps auto-negocjacja lub tryb wymuszony na porcie RJ45;
- połączenie światłowodowe: auto-negocjacja lub tryb wymuszony;
- ilość portów światłowodowych: 1 lub więcej;

- jeden port światłowodowy obsadzony modulem SFP dla światłowodu jednomodowego 9/125µm duplex LC, odległości do 20 km, w przypadku kolejnych portów mają być one wolne do obsadzenia;
- ilość portów miedzianych: 1 lub więcej;
- jeden lub dwa porty miedziane obsadzone modulem zakończonym złączem RJ-45 (port wbudowany na płycie lub port SFP z odpowiednią wkładką) 10/100/1000Base-T działającym w trybie Full Duplex, w przypadku kolejnych portów mają być one wolne do obsadzenia;
- zarządzanie może odbywać się z oddzielnego portu RJ-45 lub z RJ-45 transmisyjnego;
- wsparcie pakietów jumbo-frame o wielkości 9K bajtów lub więcej;
- obsługa VLAN z tagowaniem w standardzie IEEE802.1Q;
- możliwość zdalnego i lokalnego zarządzania (konfiguracja, aktualizacja) poprzez adres IP (Web GUI, Telnet, SNMP);
- możliwość zdalnego oraz lokalnego włączenia i wyłączenia portów z interfejsu administracyjnego;
- możliwość przeprowadzenia testów: Loop Back Test ;
- wyposażone w osobne diody na obudowie sygnalizujące stan połączenia miedzianego oraz światłowodowego;
- obsługiwane standardy: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE802.1q, 802.1p QoS, Auto MDI/MDIX, Q-in-Q, 802.3ah ;
- w przypadku media konwertera wyposażonego w więcej niż jeden port światłowodowy lub miedziany wymagane wsparcie dla protokołu Spanning Tree;
- wsparcie QoS dla portu miedzianego oraz światłowodowego w standardzie 802.1p;
- wsparcie Auto Laser Shutdown (ALS);
- możliwość ograniczenia pasma połączenia na porcie światłowodowym i miedzianym;
- wsparcie dla Link Fault Pass through (LFP) oraz Far End Fault (dopuszcza się realizację tej funkcji poprzez komunikację pomiędzy urządzeniami);
- funkcja auto dopasowania dla modułów optycznych do 20 km – nie potrzeba dodatkowych tłumików;
- możliwość aktualizacji oprogramowania wbudowanego media konwerterów;
- moduł optyczny zastosowany w mediakonwerterach musi zapewniać pełną współpracę w zakresie transmisyjnym na odcinku 10 000 m przy wykorzystaniu światłowodu SM z modulem dostarczonym na podstawie pkt 3 OPZ-tu.

Wymagane wyposażenie:

obudowa zewnętrzna umożliwiająca samodzielną pracę wraz z zasilaczem sieciowym (wbudowanym lub dołączonym - zewnętrznym) na 230V AC;
kable zasilający o długości min 1,5 m.

2. Specyfikacja minimalnych wymagań dla media konwertera WDM wraz z wkładkami SFP – (2 x pary media konwerterów WDM współpracujących ze sobą) - 4 szt.

- mediakonwertery typu WDM muszą stanowić współpracującą parę urządzeń (muszą posiadać odpowiednio dobrane światłowodowe moduły SPF WDM);
- para mediakonwerterów musi pracować na jednym włóknie światłowodowym;
- połączenie światłowodowe: auto-negocjacja lub tryb wymuszony;
- ilość portów światłowodowych: 1 lub więcej;
- w pierwszym mediakonwerterze - jeden port światłowodowy obsadzony modulem SFP WDM (TX pracujący w drugim oknie transmisyjnym a RX pracujący w trzecim oknie transmisyjnym) współpracujący ze światłowodem jednomodowym, duplex LC lub SC, odległości do 20 km, w przypadku kolejnych portów mają być one wolne do obsadzenia;
- w drugim mediakonwerterze - jeden port światłowodowy obsadzony modulem SFP WDM (TX pracujący w trzecim oknie transmisyjnym a RX pracujący w drugim oknie transmisyjnym) współpracujący ze światłowodem jednomodowym, duplex LC lub SC, odległości do 20 km, w przypadku kolejnych portów mają być one wolne do obsadzenia;
- połączenie miedziane (jednoparowe lub 2-parowe): 10/100/1000 Mbps auto-negocjacja lub tryb wymuszony na porcie RJ45;
- ilość portów miedzianych: 1 lub więcej;
- jeden lub dwa porty miedziane obsadzone modulem zakończonym złączem RJ-45 (port wbudowany na płycie lub port SFP z odpowiednią wkładką) 10/100/1000Base-T działającym w trybie Full Duplex, w przypadku kolejnych portów mają być one wolne do obsadzenia;
- zarządzanie może odbywać się z oddzielnego portu RJ-45 lub z RJ-45 transmisyjnego;

- możliwość zdalnego i lokalnego zarządzania (konfiguracja, aktualizacja) poprzez adres IP (konsolę Web, SNMP);
- wsparcie pakietów jumbo-frame o wielkości 9K bajtów lub więcej;

Wymagane wyposażenie:

obudowa zewnętrzna umożliwiająca samodzielną pracę wraz z zasilaczem sieciowym (wbudowanym lub dołączonym - zewnętrznym) na 230V AC;
kable zasilający o długości min 1,5 m.

3. Specyfikacja minimalnych wymagań dla modułów optycznych GLC-LH-SMD (1000BASE-LX/LH long-wavelength; with DOM).

Zamawiający wymaga dostawy 92 szt. transceiverów GLC-LH-SMD lub ich ścisłych odpowiedników, które muszą:

- mieć małą formę (SFP) umożliwiając podłączenia bez wyłączania urządzenia (hot-plug);
- obsługiwać przepływność co najmniej 1Gbps;
- być przeznaczone do współpracy ze standardowym światłowodem jednomodowym (9µm) i wielomodowym (50µm i 62,5µm);
- być kompatybilne ze standardem IEEE 802.3z 1000BASE-LX;
- współpracować ze światłowodami zarówno jednomodowymi na dystansie do 10km, jak i wielomodowymi na dystansie do 550m, o długości fali w zakresie 1270nm – 1355 nm;
- posiadać gniazda do złączy optycznych typu LC;
- umożliwiać dostęp do parametrów pracy modułu światłowodowego w czasie rzeczywistym a także udostępniać funkcję monitorowania i alarmowania użytkownika o przekroczeniu parametrów pracy, zgodnie ze standardem cyfrowej diagnostyki SFF-8472;

4. Specyfikacja minimalnych wymagań dla modułów optycznych GLC-T (1000Base-T SFP).

Zamawiający wymaga dostawy 99 szt. transceiverów GLC-T (1000Base-T SFP) lub ich ścisłych odpowiedników, które muszą:

- mieć małą formę (SFP) umożliwiając podłączenia bez wyłączania urządzenia (hot-plug);
- posiadać gniazda do złączy typu RJ45;
- obsługiwać przepływność co najmniej 1Gbps;
- obsługiwać technologię okablowania 1000BASE-T;
- zapewniać transfer na dystansie 100 m;
- muszą być zgodne ze standardem IEEE 802.3ab.

Wszystkie dostarczone moduły muszą być w pełni konfigurowalne i zarządzane za pomocą oprogramowania „CiscoWorks” oraz muszą być zarządzane przez linie komend – CLI z wykorzystaniem protokołu SSH oraz Telnet (jakie posiada Zamawiający).

Instalacja oraz użytkowanie modułów optycznych w routerach sieci OST 112 nie może powodować utraty gwarancji, jakiej udzieliła firma CISCO.

ZADANIE 2

1. Specyfikacja wymagań technicznych patchcordów.

1. Światłowodowy kabel połączeniowy (patchcord):

- wykonany z kabla światłowodowego jednomodowego (singlemode) o profilu 2J o długościach i zakończeniach podanych w tabeli nr 1,
- wykonanie : dupleksowe,
- włókna światłowodowe muszą być zgodne ze standardem ITU-T G.652.C lub ITU-T_G.652.D (włókna jednomodowe, bez przesuniętej dyspersji, z obniżonym lub zerowym pikiem wodnym),
- średnica rdzenia włókna: 9/125µm,
- zewnętrzna średnica pojedynczej żyły sznura: 2,0 – 3,0 mm,
- standard: IEEE 802.z 1000-Base LX
- kolor powłoki: żółty
- wymagane parametry:
 - tłumienność wtrąceniowa (IL): min. 0,2 dB; max 0,3 dB
 - tłumienność odbiciowa (RL): dla PC ≥ 50dB, dla APC ≥ 60 dB
 - trwałość: co najmniej 1000 cykli łączeniowych

Tab. nr 1. Wykaz ilościowy światłowodowych kabli połączeniowych; SM-9/125 μm , duplex.

l.p.	Typ zakończeń/	Długość kabli połączeniowych							
		1 m	2 m	3 m	4 m	5 m	7 m	10 m	20 m
		szt.	szt.	szt.	szt.	szt.	szt.	szt.	szt.
1	E2000/APC na LC/PC	0	178	32	0	39			6
2	SC/APC na LC/PC	48	67	24	0	46			5
3	SC/PC na LC/PC	35	206	71	5	146	4	44	
4	LC/PC na LC/PC	52	86	39	4	51		14	
5	SC/PC na SC/PC		26				6		
6	SC/APC na SC/PC		8						
7	SC/APC na SC/APC	14	19	4		3			
8	FC/PC na LC/PC	20	20	20	10				10

2. Miedziany kabel połączeniowy prosty RJ45/RJ45 (patchcord) :
- wykonany ze skrętki czteroparowej UTP ktg.6 o długościach podanych w tabeli nr 2,
 - standard: IEEE 802.z 1000-Base T
 - typ zakończenia/połączenia: RJ45/prosty (T568A)
 - osłonka: zalewana
 - kolor: szary

Tab. nr 2. Wykaz ilościowy miedzianych kabli połączeniowych prostych RJ45/RJ45, UTP ktg.6

l.p.	Typ zakończeń/	Długość kabli połączeniowych					
		1 m	2 m	3 m	4 m	5 m	10m
		szt.	szt.	szt.	szt.	szt.	szt.
1	RJ45/RJ45	230	115	46	10	10	30

II. Wymagania dotyczące zamawianego sprzętu

1. Wszystkie dostarczone przez Wykonawcę urządzenia i patchcordsy światłowodowe i miedziane muszą być fabrycznie nowe i pochodzić z bieżącej produkcji, tzn. będą wyprodukowane w 2014 roku.
2. Zamawiający wymaga, aby dostarczony kabel miedziany pakowany był w oddzielny worek z metryczką zawierającą długość kabla, typ i kategorię (skrętki) oraz producenta.
3. Zamawiający wymaga, aby każdy dostarczony światłowodowy kabel połączeniowy (patchcord) był pakowany w oddzielny woreczek z dołączoną metryką pomiarową zawierającą:
 - długość wyrażona w metrach
 - typy zakończeń wtyków (złączek)
 - pomiar tłumienności wtrąceniowej (IL), wyrażona w decybelach (dB)
 - pomiar tłumienności odbiciowej (RL), wyrażona w decybelach (dB).
4. W dostarczonych światłowodowych kablach połączeniowych musi być kolorystyczne odróżnienie danej żyły np. za pomocą różnych kolorów końcówki złączki (boot'a) lub nakładanej kolorowej opaski (np. czarna i czerwona).

5. Trwałe oznaczenie każdej żyły w sznurze patchcordowym (niezdzieralne, niezmywalne, nie rozklejające się) w postaci: długość w metrach, rodzaj kabla.
6. Wykonanie duplexowe musi umożliwiać łatwe rozdzielenie na dwa patchcordsy simpleksowe bez niszczenia oznaczeń (*nie dopuszcza się stosowania tulejek na sznurze patchcordowym ani klipsów grupujących wtyki typu E2000/PC/SC i LC*).
7. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu oświadczenie producenta(ów) potwierdzające datę produkcji urządzeń. Wszystkie urządzenia dostarczone przez Wykonawcę będą pochodziły z autoryzowanego kanału sprzedaży producentów Sprzętu na rynek polski lub Unii Europejskiej. Spełnienie powyższego wymogu zostanie potwierdzone oświadczeniem producenta sprzętu lub jego polskiego przedstawicielstwa, które Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu, wraz z jego uwierzytelnionym tłumaczeniem na język polski, najpóźniej w dniu dostawy oferowanych urządzeń do odbioru jakościowego.
8. Wraz z ofertą Wykonawca powinien złożyć opis parametrów technicznych proponowanego sprzętu z podaniem nazwy producenta i modelu produktu, pozwalający zweryfikować przedstawioną ofertę ze wszystkimi minimalnymi parametrami technicznymi wymaganymi przez Zamawiającego. Z dołączonej dokumentacji musi wynikać w sposób jednoznaczny, że oferowany sprzęt spełnia minimalne parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego. Opis parametrów technicznych proponowanego sprzętu może mieć formę folderów, opisów technicznych, kart sprzętu itp.
9. Zaproponowane przez Wykonawcę urządzenie musi posiadać autoryzowany serwis techniczny producenta na terytorium Polski.
10. Wraz z dostarczonym sprzętem Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć odpowiadające mu instrukcje i sterowniki producenta sprzętu.