



KOMENDA GŁÓWNA POLICJI

02 – 624 Warszawa
ul. Puławska 148/150

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

22F-5952/17

„ZATWIERDZAM”

ZASTĘPCA DYREKTORA
BIURA PRAWNÓW
KOMENDY GŁÓWNEJ POLICJI

Malgosza J. JUCIA

Sprawa nr 127/BLiI/17/JSz

**SPECYFIKACJA
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
(SIWZ)**

Dotyczy: przetargu nieograniczonego o wartości powyżej 135.000 Euro

ogłoszonego przez Komendanta Głównego Policji na realizację zamówienia pn.:

„Modernizacja wybudowanej przez Policję infrastruktury dostępowej – dostawa urządzeń szkieletowych do węzłów sieci OST112 dla jednostek organizacyjnych Policji w Radomiu i Warszawie.”

Warszawa, dnia *20*..... 2017 r.

Komendant Główny Policji, zwany dalej Zamawiającym, zaprasza do udziału w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego pn.: „Modernizacja wybudowanej przez Policję infrastruktury dostępowej – dostawa urządzeń szkieletowych do węzłów sieci OST112 dla jednostek organizacyjnych Policji w Radomiu i Warszawie”, numer postępowania 127/BH/17/JSz, 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 2015 r. poz. 2164 oraz z 2016 r. poz. 831, 1020 oraz 1264), 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 2016 r. poz. 380) 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 1999r. o języku polskim (Dz.U.2011.43.224 -j.t.).

II. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

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

Adres do korespondencji:

WYDZIAŁ ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH I FUNDUSZY POMOCOWYCH
BIURO FINANSÓW KGP,
02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 36/38
tel. 22-60-120-44,
faks. 22-60-118-57,
e-mail: zamowieniakgp@policja.gov.pl
strona internetowa: www.policja.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 ogłoszenie o zamówieniu, oferty mogą składać wszyscy zainteresowani Wykonawcy.
2. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej, o której mowa w art. 91a – 91e ustawy Pzp.
3. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia postępowania w tzw. procedurze odwróconej, o której mowa w art. 24aa ust. 1 ustawy Pzp.

IV. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest **modernizacja wybudowanej przez Policję infrastruktury dostępowej – dostawa urządzeń szkieletowych do węzłów sieci OST112 dla jednostek Policji w Radomiu i Warszawie.**
Przedmiot zamówienia został szczegółowo opisany w Załączniku nr 2 do SIWZ.
2. Przedmiot zamówienia określony został we Wspólnym Słowniku Zamówień:
CPV: 32428000-9;
32420000-3;
3. Zamawiający nie dopuszcza składanie ofert częściowych.
4. Zamawiający nie dopuszcza oraz nie wymaga składania ofert wariantowych.
5. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 i 7 lub art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp.
6. Zamawiający dopuszcza powierzenie zamówienia podwykonawcom Wykonawcy.
7. Wykonawca ma obowiązek (zgodnie z art. 36 b ust. 1 ustawy Pzp) wskazania w ofercie części zamówienia, których zamierza powierzyć podwykonawcom, i **podania firm (nazw) podwykonawców.** Brak powyższej informacji w ofercie oznaczać będzie, że Wykonawca nie będzie korzystał z podwykonawstwa przy realizacji zamówienia.
8. Zgodnie z art. 29 ustawy Pzp Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert równoważnych. Ilekroć w niniejszej SIWZ przedmiot zamówienia został określony przez wskazanie znaków towarowych, patentów, pochodzenia itp. Intencją Zamawiającego było przedstawienie „typu” towaru spełniającego wymagania Zamawiającego. W związku z tym, dopuszczalne jest zaoferowanie przez Wykonawcę rozwiązania równoważnego, które zagwarantuje nie gorsze normy, parametry i standardy techniczno-jakościowe oraz funkcjonalne. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez zamawiającego, jest obowiązany wykazać w złożonej ofercie, że oferowane przez niego dostawy, spełniają wymagania określone przez zamawiającego.
9. W nawiązaniu do art. 30 ust. 4 ustawy Pzp, jeżeli Zamawiający opisał przedmiot zamówienia przez odniesienie do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i

systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 30 ust. 1 pkt. 2 i ust. 3, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym. Ponadto, należy przyjąć, że wszystkim takim odniesieniom towarzyszą wyrazy „lub równoważne”. Za równoważną zostanie uznana norma potwierdzająca spełnienie minimalnych parametrów określonych w normie wymaganej przez Zamawiającego.

Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego w zakresie norm, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy, usługi *lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego*

10. 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.

V. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Termin końcowy realizacji zamówienia: **do 45 dni od dnia zawarcia umowy, nie później jednak niż do dnia 15 grudnia 2017 r.**

VI. WARUNKI UBIEGANIA SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA:

O zamówienie może się ubiegać Wykonawca, który:

1. spełnia następujące warunki udziału w postępowaniu, dotyczące:

zdolności technicznej lub zawodowej, w tym: wykonania w okresie trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie – minimum 2 zamówień na zakup urządzeń sieciowych (np.: routery, switche) na kwotę nie mniejszą niż 300 000,00zł brutto każde.

2. nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 i 5 ustawy Pzp.

Zgodnie z art. 24 ust. 5 ustawy Pzp Zamawiający wykluczy Wykonawcę:

1) w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2015 r. poz. 978, 1259, 1513, 1830 i 1844 oraz z 2016 r. poz. 615) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2015 r. poz. 233, 978, 1166, 1259 i 1844 oraz z 2016 r. poz. 615);

2) który w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, co podważa jego uczciwość, w szczególności gdy Wykonawca w wyniku Zamierzonego działania lub rażącego

niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;

3) jeżeli Wykonawca lub osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 14 ustawy Pzp, uprawnione do reprezentowania Wykonawcy pozostają w relacjach określonych w art. 17 ust. 1 pkt 2–4 ustawy Pzp z:

a) Zamawiającym,

b) osobami uprawnionymi do reprezentowania zamawiającego,

c) członkami komisji przetargowej,

d) osobami, które złożyły oświadczenie, o którym mowa w art. 17 ust. 2a ustawy Pzp

– chyba że jest możliwe zapewnienie bezstronności po stronie Zamawiającego w inny sposób niż przez wykluczenie Wykonawcy z udziału w postępowaniu;

4) który, z przyczyn leżących po jego stronie, nie wykonał albo nienależycie wykonał w istotnym stopniu wcześniejszą umowę w sprawie zamówienia publicznego lub umowę koncesji, zawartą z Zamawiającym, o którym mowa w art. 3 ust. 1 pkt 1–4 ustawy Pzp, co doprowadziło do rozwiązania umowy lub zasądzenia odszkodowania;

5) będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za wykroczenie przeciwko prawom pracownika lub wykroczenie przeciwko środowisku, jeżeli za jego popełnienie wymierzono karę aresztu, ograniczenia wolności lub karę grzywny nie niższą niż 3000 złotych;

6) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za wykroczenie, o którym mowa w pkt 5;

7) wobec którego wydano ostateczną decyzję administracyjną o naruszeniu obowiązków wynikających z przepisów prawa pracy, prawa ochrony środowiska lub przepisów o zabezpieczeniu społecznym, jeżeli wymierzono tą decyzją karę pieniężną nie niższą niż 3000 złotych;

8) który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt 15 ustawy Pzp, chyba że Wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności.

3. Zamawiający może wykluczyć wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

4. Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że Wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych Wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze Wykonawcy może mieć negatywny wpływ

na realizację zamówienia.

5. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16–20 lub ust. 5 ustawy Pzp, może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu Wykonawcy. Przepisu zdania pierwszego nie stosuje się, jeżeli wobec Wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.
6. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy, uzna za wystarczające dowody przedstawione na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp.

W przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 19 ustawy Pzp, przed wykluczeniem Wykonawcy, Zamawiający zapewnia temu Wykonawcy możliwość udowodnienia, że jego udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia nie zakłóci konkurencji. Zamawiający wskazuje w protokole sposób zapewnienia konkurencji.

VII. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY

Zgodnie z przepisami ustawy Pzp oraz Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. *w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego* (Dz. U. 2016, poz. 1126):

1. **W celu wykazania spełniania warunków, o których mowa w Rozdz. VI ust. 1 SIWZ oraz braku podstaw wykluczenia Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą następujących dokumentów:**

- 1.1. Oświadczenie stanowiące wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu w formie Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (JEDZ).

Wzór JEDZ określa rozporządzenie wykonawcze Komisji (UE) 2016/7 z dnia 5 stycznia 2016 r. (Dz. Urz. UE nr L 3 z 6.1.2016).

Zamawiający wymaga wypełnienia JEDZ w zakresie odpowiadającym wszelkim wymaganiom określonym w SIWZ. Zamawiający zaleca wykorzystanie pełnej wersji formularza znajdującej się na stronie www.uzp.gov.pl, zawierającej wszystkie pozycje,

również te niepodlegające wypełnieniu w danym postępowaniu.

W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, Jednolity Europejski Dokument Zamówienia składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji oraz brak podstaw wykluczenia.

1.2. Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu: składa Jednolity Europejski Dokument Zamówienia dotyczący podwykonawców.

2. W celu wykazania, że oferowane dostawy spełniają wymagania Zamawiającego Wykonawca składa wraz z ofertą:

2.1 Zamawiający wymaga złożenia szczegółowego opisu technicznego oferowanego przedmiotu zamówienia – zgodnie z załącznikiem nr 1 do formularza ofertowego.

3. Ponadto Wykonawca musi złożyć:

3.1. Wypełniony Formularz ofertowy (zgodnie z załącznikiem nr 1 do SIWZ).

Ponadto, Wykonawca w terminie 3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp, przekazuje Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

4. Korzystanie z zasobów podmiotów trzecich

4.1. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.

4.2. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.

4.3. Zamawiający ocenia, czy udostępniane Wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz bada,

czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13–22 i ust. 5 ustawy Pzp.

- 4.4. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.
- 4.5. Wykonawca, który polega na sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, odpowiada solidarnie z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, za szkodę poniesioną przez Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.
- 4.6. **Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania, w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji składa Jednolite Europejskie Dokumenty Zamówienia dotyczące tych podmiotów.**
- 4.7. W celu oceny, czy Wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, Zamawiający **żąda złożenia wraz z ofertą dokumentów, które określają w szczególności:**
 - 1) zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,
 - 2) sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego,
 - 3) zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego,
 - 4) czy podmiot, na zdolnościach którego Wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

Wykonawca powołujący się na zasoby podmiotu trzeciego musi złożyć wraz z ofertą pisemne zobowiązanie podmiotu trzeciego (w formie oryginału) do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia oraz dowody, że osoba podpisująca takie zobowiązanie, była uprawniona do działania w imieniu podmiotu trzeciego. Pełnomocnictwo należy składać w formie oryginału lub kopii poświadczonej notarialnie za zgodność z oryginałem.

5. **Zamawiający, w celu potwierdzenia okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp oraz informacji zawartych w Jednolitym Europejskim Dokumentie Zamówienia**

(wykonawców, podwykonawców, podmiotów trzecich), będzie żądał złożenia następujących aktualnych dokumentów:

5.1 W celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu:

5.1.1. wykazu dostaw wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy lub usługi były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie Wykonawcy;

w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być **wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert** albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu;

5.2 W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia:

5.2.1 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 na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp.

5.2.2 zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu.

5.2.3 zaświadczenia właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu,

lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu.

- 5.2.4 informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy Pzp oraz, odnośnie skazania za wykroczenie na karę aresztu, w zakresie określonym przez zamawiającego na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 5 i 6 ustawy Pzp, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu.
- 5.2.5 oświadczenia wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo - w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji - dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności.
- 5.2.6 oświadczenia Wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne.
- 5.2.7 oświadczenia Wykonawcy o braku wydania prawomocnego wyroku sądu skazującego za wykroczenie na karę ograniczenia wolności lub grzywny w zakresie określonym przez zamawiającego na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 5 i 6 ustawy Pzp.
- 5.2.8 oświadczenia Wykonawcy o braku wydania wobec niego ostatecznej decyzji administracyjnej o naruszeniu obowiązków wynikających z przepisów prawa pracy, prawa ochrony środowiska lub przepisów o zabezpieczeniu społecznym w zakresie określonym przez zamawiającego na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 7 ustawy Pzp.
- 5.2.9 oświadczenia Wykonawcy o niezaleganiu z opłacaniem podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 716).

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

- 6.1. zamiast dokumentów wymienionych w pkt. 5.2.4, składa informację z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 oraz ust. 5 pkt 5 i 6 ustawy Pzp;

6.2. zamiast dokumentu wymienionego w pkt. 5.2.1, 5.2.2, 5.2.3, składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

- a) nie zalega z opłacaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo że zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
- b) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.

Dokumenty, o których mowa w ust. 6.1 i ust. 6.2 lit. b, powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu. Dokument, o którym mowa w ust. 6.2 lit. a, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem tego terminu.

Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 6.1 oraz pkt 6.2, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Przepis § 7 ust. 2 *Rozporządzenia w sprawie rodzajów dokumentów* stosuje się.

W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.

Wykonawca mający siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w odniesieniu do osoby mającej miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, której dotyczy dokument wskazany w pkt. 5.2.4, składa dokument, o którym mowa w pkt 6.1 w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 14 i 21 oraz ust. 5 pkt 6 ustawy Pzp. Jeżeli w kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie wydaje się takich dokumentów, zastępuje się go dokumentem zawierającym oświadczenie tej osoby złożonym przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na miejsce zamieszkania tej osoby. Przepis § 7 ust. 2 zdanie pierwsze *Rozporządzenia w sprawie rodzajów dokumentów* stosuje się. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów kraju, w

którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.

7. Wymagana forma składanych dokumentów:

- 7.1. oświadczenia, o których mowa w rozporządzeniu dotyczące Wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp oraz dotyczące podwykonawców, składane są w oryginale.
- 7.2. dokumenty, o których mowa w rozporządzeniu, inne niż oświadczenia, o których mowa w ust. 1, składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
- 7.3. poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
- 7.4. 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,
- 7.5. **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,**
- 7.6. poświadczenie za zgodność z oryginałem winno być sporządzone w sposób umożliwiający identyfikację podpisu,
- 7.7. dokumenty sporządzone w języku obcym należy złożyć wraz z ich tłumaczeniem na język polski.

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 Justyna Szymczuk - Wydział Zamówień Publicznych i Funduszy Pomocowych BF KGP, tel. (22) 60 159-75.
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, faksem lub 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 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: 50.000 zł (pięćdziesiąt tysięcy 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. 2014 poz. 1804 oraz 2015 poz. 978, 1240 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):

Komenda Główna Policji
Narodowy Bank Polski O/O Warszawa
07 1010 1010 0071 2613 9120 0000
z dopiskiem nr sprawy 127/BŁII/17/JSz

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 Pzp na każde pisemne żądanie zgłoszone przez Zamawiającego w terminie związania ofertą.
7. Oferta Wykonawcy, która nie będzie zabezpieczona wadium w wymaganej formie zostanie odrzucona
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 i 3a ustawy Pzp, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp, oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1 ustawy Pzp, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej.

X. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ:

Termin związania ofertą wynosi 60 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

XI. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY:

1. Wykonawca przedstawi ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej SIWZ poprzez wypełnienie i podpisanie formularza ofertowego (treść formularza stanowi załącznik nr 1 do SIWZ).

2. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę 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 ustawy Pzp 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,
 - 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,
 - 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 opisanym w Rozdz. VII ust. 7 niniejszej SIWZ – Wymagana 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 i 4 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. Nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp. 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.

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, zabezpieczonej w sposób gwarantujący zachowanie poufności jej treści oraz zabezpieczającej jej nienaruszalność do terminu otwarcia ofert.
- 2) Koperta powinna być zaadresowana w następujący sposób:

| |
|---|
| <p>Komenda Główna Policji, Biuro Finansów ul. Domaniewska 36/38 02-672 Warszawa</p> <p>Przetarg nr 127/BLiI/17/JSz</p> <p>„Modernizacja wybudowanej przez Policję infrastruktury dostępowej – dostawa urządzeń szkieletowych do węzłów sieci OST112 dla jednostek organizacyjnych Policji w Radomiu i Warszawie.”</p> <p>Nie otwierać przed dniem2017 r.</p> |
|---|

- 3) Koperta poza oznakowaniem jak wyżej powinna być opatrzona dokładną nazwą i adresem Wykonawcy.
- 4) Ofertę należy złożyć do dnia ...10.08..... 2017 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 odwołanie.

2. Miejsce i tryb otwarcia ofert

Publiczna sesja otwarcia ofert odbędzie się w siedzibie Zamawiającego w Warszawie przy ul. Domaniewskiej 36/38, w dniu10.08..... 2017 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 i ust. 2

ustawy z dnia 9 maja 2014 r. o informowaniu o cenach towarów i usług (Dz. U. poz. 915).

2. Wartość oferty brutto obejmuje wszelkie opłaty należne Wykonawcy z tytułu wykonania Umowy.
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. Wykonawca, składając ofertę, informuje zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.
5. 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 Zamawiający dokona oceny ofert nie odrzuconych na podstawie poniższych kryteriów.

Kryteria oceny ofert i ich znaczenie:

| Nazwa kryterium | Kryteria przyznawania punktów | Waga | Sposób oceny |
|-----------------|-------------------------------|------|---------------|
| K1 | Cena oferty brutto | 60 | Minimalizacja |
| K2 | Długość gwarancji | 40 | Według opisu |

Sposób obliczenia punktów w odniesieniu do kryterium „K1 - cena oferty brutto”:

K1 – waga 60 % (maksymalnie Wykonawca może otrzymać 60 punktów)

Cena wyższa od ceny najniższej oceniona zostanie w następujący sposób:

$$K1 = \frac{\text{najniższa cena brutto z przedłożonych ofert}}{\text{cena brutto oferty badanej}} \times 60$$

K2 - Długość gwarancji – waga 40% (maksymalnie Wykonawca może otrzymać 40 punktów)

Zamawiający dokonując oceny ofert w oparciu o to kryterium będzie brał pod uwagę długość gwarancji, którą Wykonawca zadeklaruje w Formularzu ofertowym.

Punkty za kryterium zostaną przyznane w następujący sposób:

2 lata gwarancji – 0 pkt.;

3 lata i więcej – 40 pkt.

UWAGA!

W przypadku, gdy Wykonawca w formularzu ofertowym:

- nie wpisze żadnego okresu gwarancji, Zamawiający przyjmie, że Wykonawca udziela minimalnego okresu gwarancji, tj. 2 lata i przyzna 0 punktów;
- wpisze okres gwarancji krótszy niż 2 lata Zamawiający odrzuci ofertę jako niezgodną z SIWZ,

Zasady wyboru oferty i udzielenia zamówienia:

Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w ustawie Pzp i niniejszej SIWZ oraz łącznie uzyska najwyższą liczbę punktów:

K – łączna ilość punktów uzyskana w poszczególnych kryteriach

$K=K1+K2$

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

Zamawiający nie przewiduje dokonania wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej, na zasadach określonych w art. 91a-91e ustawy Pzp.

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 2013 r. poz. 1030 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.

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.
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. 2014 poz. 1804 oraz 2015 poz. 978, 1240 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. 3-10 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 określonych w Projekcie umowy.

XIX. WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO:

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 10 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 10 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 lub w postaci elektronicznej, podpisane bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu lub równoważnego środka, spełniającego wymagania dla tego rodzaju podpisu.
7. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.

Załączniki do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, stanowiące jej integralną część:

Załącznik nr 1 - Formularz ofertowy wraz załącznikiem; .

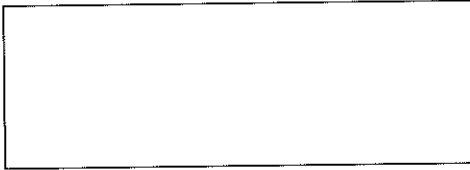
Załącznik nr 2 - Opis Przedmiotu Zamówienia ;

Załącznik nr 3 - Projekt umowy;

Załącznik nr 4 - Wzór gwarancji zabezpieczenia należytego wykonania umowy;

Załącznik nr 5 - Oświadczenie Wykonawcy o przynależności do grupy kapitałowej (wzór);

Załącznik nr 6 – Wykaz głównych dostaw.



(pieczęć Wykonawcy)

**FORMULARZ OFERTOWY
do przetargu 127/BLiI/17/JSZ/PMP**

1. Dane dotyczące Wykonawcy:

- Pełna nazwa

.....
.....

- Wykonawca jest: mikroprzedsiębiorcą/ małym przedsiębiorcą/ średnim przedsiębiorcą
(zaznaczyć właściwe)

- Adres:

- nr telefonu:

- nr faksu:

- adres e-mail:

- nr konta bankowego, na które dokonywany będzie zwrot wadium:
.....

My niżej podpisani, oświadczamy, iż w odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym pn. „Modernizacja wybudowanej przez Policję infrastruktury dostępowej – dostawa urządzeń szkieletowych do węzłów sieci OST112 dla jednostek organizacyjnych Policji w Radomiu i Warszawie”, numer postępowania 127/BLiI/17/JSz 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. Oferujemy wykonanie przedmiotowego zamówienia za:

Cena oferty brutto - zł

VAT%

Wybór naszej oferty **będzie / nie będzie*** prowadził do powstania obowiązku podatkowego po stronie Zamawiającego. W przypadku powstania takiego obowiązku po stronie Zamawiającego należy wyszczególnić asortyment, którego to dotyczy podając jego wartość bez kwoty podatku:

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

Wykonawca na oferowany przedmiot zamówienia udziela gwarancji na okres: lat (minimalnie 2 lata) .

4. Potwierdzamy wykonanie przedmiotu zamówienia w terminie wskazanym w Rozdziale V SIWZ.
5. Przyjmujemy zasady płatności określone w Projekcie umowy stanowiącym Załącznik nr 3 do SIWZ.
6. Oświadczamy, że zamówienia zamierzam powierzyć następującym podwykonawcy (om):.....
.....
.....
7. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres 60 dni od upływu terminu składania ofert.
8. W razie wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy na warunkach zawartych w SIWZ oraz miejscu i terminie określonym przez Zamawiającego;
9. Załącznikami do niniejszego formularza stanowiącymi integralną część oferty są:
 - 1)
 - 2)
 - n)

....., dn.

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

*niepotrzebne skreślić

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

„Modernizacja wybudowanej przez Policję infrastruktury dostępowej”

Dostawa urządzeń szkieletowych do węzłów sieci OST112 w Radomiu i Warszawie

Wstęp

Przedmiotowe zamówienie dotyczy dostawy urządzeń na potrzeby modernizacji infrastruktury sieciowej węzła OST112 w Radomiu i w Warszawie w celu zwiększenia niezawodności i bezpieczeństwa sieci OST112, niezbędnej dla prawidłowego świadczenia usług dla służb oraz instytucji uczestniczących w procesie powiadamiania ratunkowego.

Jeżeli w OPZ użyto do opisanego przedmiotu zamówienia oznaczeń lub parametrów wskazujących konkretnego producenta, konkretny produkt lub wskazano znaki towarowe, patenty, normy, standardy, aprobaty techniczne lub pochodzenie urządzeń, Zamawiający dopuszcza zastosowanie produktów równoważnych, przez które należy rozumieć produkty o parametrach nie gorszych od przedstawionych w OPZ, kompatybilne (współpracujące) z posiadanym przez Zamawiającego systemem zarządzania, w tym samym zakresie, co produkty określone w OPZ oraz posiadające równoważne funkcje i parametry co produkt opisany w OPZ. W takim wypadku do oferty należy załączyć dokładny opis oferowanych produktów, z którego jasno wynikać będzie zachowanie warunków równoważności.

Przedmiot zamówienia

1. Routery - ilość 2 szt.

Zamawiający wymaga dostawy 2 szt. urządzeń sieciowych spełniających poniższe wymagania ukompletowania:

| Produkt | Opis | Ilość |
|--------------------|---|-------|
| ASR-907 | ASR 907 Series Router Chassis | 1 |
| CON-SNT-ASR907SR | SNTC 8X5XNBD ASR 907 Series Router Chassis | 2 |
| SLASR907-A | ASR 907 Metro Aggregation Services | 1 |
| CON-SNT-SLASR907 | SNTC 8X5XNBD ASR 907 Metro Aggregation Services | 2 |
| SASR900R3NPEK9318S | Cisco ASR 900 RSP3 IOS XE UNIVERSAL - NO PAYLOAD ENCRYPTION | 1 |
| A907-RCKMNT-19IN | ASR 907 EIA 19in Rack Mount Kit | 1 |
| A900-CONS-KIT-S | ASR 900 Serial Console Cabling Kit | 1 |
| A907-CAB-BRACKET | ASR 907 Cable Bracket | 1 |
| A900-PWR-BLANK | ASR 900 Power Supply Blank Cover | 1 |
| A9XX-RSPB-BLANK | ASR 9XX Route Switch Processor Type-B Blank Cover | 1 |
| A900-RSP3C-400-W | ASR 900 Route Switch Processor 3, 400G, XL Scale, Wide | 1 |
| CON-SNT-A900R3CW | SNTC 8X5XNBD ASR 900 Route Switch Processor 3, 400G | 2 |
| A9XX-2IMA-CARRIER | ASR 9XX Carrier card for 2 IMA modules | 8 |
| A900-IMA8S | ASR 900 8 port SFP Gigabit Ethernet Interface Module | 3 |
| CON-SNT-IMA8S | SNTC 8X5XNBD ASR 900 8 port SFP Gigabit Ethernet | 6 |
| GLC-LH-SMD | 1000BASE-LX/LH SFP transceiver module, MMF/SMF, 1310nm, DOM | 24 |
| A900-IMA-BLANK | ASR 900 Interface Module Type-A Blank Cover | 6 |
| A900-IMA8Z | ASR 900 8 port 10GE SFP+ Interface Module | 1 |
| CON-SNT-A900IM8Z | SNTC 8X5XNBD ASR 900 8 port 10GE SFP+ Interface Modu | 2 |
| SFP-10G-LR | 10GBASE-LR SFP Module | 4 |
| A900-IMA8T | ASR 900 8 port 10/100/1000 Ethernet Interface Module | 6 |
| CON-SNT-IMA8T | SNTC 8X5XNBD ASR 900 8 port 10/100/1000 Ethernet | 12 |
| A907-FAN-E | ASR 907 FAN Tray With Filter Slot | 1 |
| A900-PWR1200-A | ASR 900 1200W AC Power Supply | 2 |
| PWR-CAB-AC-EU | Power Cord for AC V2 Power Module (Europe) | 2 |

Zamawiający dopuszcza urządzenia równoważne, pod warunkiem spełniania przez nie następujących minimalnych wymagań:

1. Oferowane urządzenie musi mieć architekturę modułową. W szczególności osobnymi modułami muszą być:
 - a) karty procesorowe,
 - b) karty interfejsów fizycznych,
 - c) moduły medium transmisyjnego (SFP lub XFP),
 - d) zasilacze.

2. Urządzenie musi być wyposażone w co najmniej dwa redundantne zasilacze. Awaria jednego zasilacza musi umożliwić pracę urządzenia w pełnej konfiguracji.
3. Urządzenie musi mieć możliwość instalacji przynajmniej 16 modułów kart liniowych.
4. Urządzenie musi posiadać rozproszoną architekturę przełączania.
5. Architektura urządzenia musi gwarantować tzw. low-latencypacketforwarding.
6. Zainstalowana karta procesorowa musi umożliwiać obsługę interfejsów 1/10/40Gb/s w standardzie Ethernet.
7. Urządzenie musi być wyposażone w matrycę przełączającą o architekturze “non-blocking”.
8. Router musi być urządzeniem z rozdzieloną realizacją funkcji kontrolnych od przełączania pakietów (tzw. sprzętowe przełączanie pakietów).
9. Urządzenie musi być zasilane prądem przemiennym o napięciu 230V.
10. Wszystkie zainstalowane interfejsy muszą być obsługiwane z dwustronną pełną przepływnością.
11. Urządzenie musi wspierać standard IEEE1588v2 oraz powinno posiadać dedykowany interfejs umożliwiający wprowadzanie i wyprowadzanie zewnętrznego zegara.
12. Karta procesorowa powinna posiadać port USB umożliwiający instalację oprogramowania.
13. Urządzenie musi posiadać port zarządzający umożliwiający konfigurowanie urządzenia przez konsolę.
14. Moduł procesorowy musi być wyposażony w co najmniej 8GB pamięci RAM.
15. Urządzenie musi posiadać co najmniej jeden dedykowany interfejs zarządzający umożliwiający zarządzanie urządzeniem z wykorzystaniem protokołu ssh, telnet.
16. Urządzenie musi zapewniać możliwość tworzenia statystyk ruchu w oparciu mechanizmu typu flow dla IPv4, IPv6, MPLS.
17. Urządzenie musi umożliwić wymianę modułów kart liniowych i zasilaczy w trybie tzw. hot-swap.
18. Konfiguracja urządzenia powinna być eksportowalna w postaci pliku tekstowego.
19. Urządzenie musi posiadać co najmniej 72 interfejsy Gigabit Ethernet z czego min. 24 interfejsów 1 Gb/s musi być typu SFP i min. 48 interfejsów – 10/100/1000 ze złączem RJ45.
20. Dostarczone urządzenie nie może przekraczać wymiaru 7RU oraz musi pasować do szafy 19”.
21. Urządzenie musi być wyposażone w co najmniej:
 - a) 24szt. wkładek SFP – 1000BASE-LX/LH SFP transceiver module, MMF/SMF, 1310nm, DOM
22. Funkcjonalność urządzenia opisana w niniejszej specyfikacji musi być realizowana w obrębie jednej obudowy. Nie dopuszcza się dostawy dodatkowych urządzeń rozszerzających funkcjonalność głównego urządzenia.
23. Karta procesorowa urządzenia musi spełniać n/w parametry (wartości minimalne):
 - a) Ilość obsługiwanych adresów MAC - 200000
 - b) Ilość obsługiwanych bridgedomains - 8000
 - c) Ilość obsługiwanych Ethernet flowpoints - 5000
 - d) Ilość obsługiwanych L3 interfaces - 1000
 - e) Ilość obsługiwanych IPv4 routes - 128000
 - f) Ilość obsługiwanych IPv6 routes - 12000
 - g) Ilość obsługiwanych Multicast routes - 4000
 - h) Ilość obsługiwanych MPLS VPN - 1000
 - i) Ilość obsługiwanych MPLS labels - 32000
 - j) Ilość obsługiwanych EoMPLStunnels per system - 8000
 - k) Ilość obsługiwanych VPLS instances - 4000

- l) Ilość obsługiwanych Queues - 48000
 - m) Ilość obsługiwanych Classifications - 24000
 - n) Ilość obsługiwanych Ingresspolicers - 24000
 - o) Ilość obsługiwanych Class maps - 1000
 - p) Ilość obsługiwanych Queue counters (packet and byte) - 240000
 - q) Ilość obsługiwanych Policercounters (packet and byte) - 72000
 - r) Ilość obsługiwanych IPv4 ACL entries - 1000
 - s) Ilość obsługiwanych BFD sessions - 1023
 - t) Ilość obsługiwanych IEEE 802.1ag (CFM) at 3.3ms interval - 1024
24. Software urządzenia musi wspierać n/w usługi Ethernet:
- a) Ethernet Flow Point (EFP) with support for:
 - 802.1q
 - Selective QinQ
 - Inner and Outer VLAN classification
 - VLAN local significance
 - One VLAN Tag ingress push
 - Pop one VLAN tag
 - Pop two VLAN tags
 - Trunk-EFP construct for configuration simplification
 - b) IEEE 802.1s Multiple Spanning Tree (MST)
 - c) Resilient Ethernet Protocol (REP)
 - d) ITU G.8032
 - e) 802.3ad/802.1ax Link Aggregation Control Protocol (LACP)
 - f) Multi-chassis Link Aggregation Control Protocol (mLACP)
 - g) Layer 2 Protocol Tunneling (L2PT)
 - h) Virtual Private LAN Service (VPLS), Hierarchical VPLS (HVPLS), Virtual Private Wire Service (VPWS), Ethernet over MPLS (EoMPLS)
 - i) Static Multicast MAC addresses
 - j) IGMP snooping on Ethernet Flow Point
 - k) Link Pass Through
 - l) Pseudo wire redundancy
 - m) Hot Standby Pseudo wire
 - n) Multi-segment Pseudo wire
25. Software urządzenia musi wspierać n/w usługi Layer 3 i MPLS:
- a) Virtual Router Redundancy Protocol (VRRP)
 - b) Layer 3 routing on Routed interfaces and Bridge Domain Interfaces (BDI)
 - c) Load sharing of Equal Cost Paths (ECMP)
 - d) Open Shortest Path First (OSPF)
 - e) Border Gateway Protocol (BGP)
 - f) BGP 4-byte Autonomous System number (ASN)
 - g) BGP TCP Path MTU Discovery
 - h) BGP Prefix-Independent Convergence (PIC) Edge and Core for IPv4 and MPLS VPN
 - i) Intermediate System-to-Intermediate System (IS-IS)
 - j) Bidirectional Forwarding Detection (BFD) for OSPF, IS-IS, BGP, and static routes
 - k) BFD over Ethernet, Routed port, HDLC and PPP interfaces
 - l) BFD for HSRP group client
 - m) Multi Protocol Label Switching (MPLS)
 - n) LDP with Label Edge Router (LER) and Label Switch Router (LSR)
 - o) MPLS L3VPN
 - p) MPLS Transport Profile (MPLS-TP) for Ethernet, TDM and ATM Pseudo Wires
 - q) MPLS Traffic Engineering Fast Re-Route (TE-FRR)

- r) IP LoopFreeAlternate Fast Re-Route (LFA FRR)
 - s) Remote LoopFreeAlternate Fast Re-Route (R-LFA FRR)
 - t) Internet Group Management Protocol (IGMP) version 1 – RFC 1112
 - u) IPv4 and IPv6 multicast
 - v) Protocol Independent Multicast sparsemode (PIM-SM), PIM Source Specific Multicast (PIM SSM), PIM SSM mapping
 - w) IGMPv2 – RFC 2236
 - x) IGMPv3 – RFC 3376
 - y) IGMP group limiting
 - z) Multicast Listener Discovery (MLD)
 - aa) Multicast VPN (MVPN) based on IETF Rosen Draft
26. Software urządzenia musi zapewniać n/w usługi IPv6:
- a) Hardware based IPv6 data forwarding
 - b) Addressing and discovery
 - c) Manual IPv6 interface addressing
 - d) ICMPv6 (RFC 4443)
 - e) IPv4 and IPv6 dual stack
 - f) IPv6 static routing
 - g) OSPF for IPv6 (RFC 5340)
 - h) DHCPv6 with relay function
 - i) BFD for OSPF, IS-IS, BGP and IPv6 static routes
 - j) IPv6 Provider Edge (6PE)
 - k) IPv6 VPN Provider Edge (6VPE)
27. Software urządzenia musi zapewniać wsparcie dla n/w funkcji QoS:
- a) Modular QoS CLI (MQC)
 - b) Hierarchical QoS (HQoS)
 - c) Port shaper and Low Latency Queuing (LLQ) in the presence of an EFP
 - d) IEEE 802.1p Class of Service (COS) based QoS
 - e) Classification based on inner and outer CoS
 - f) IP Precedence Type of Service (ToS) based QoS
 - g) Differentiated Services Code Point (DSCP) based QoS
 - h) Egress marking of COS, ToS, DSCP and MPLS EXP QoS fields
 - i) Classification using Access Control List (ACL)
 - j) 2-rate 3-color (2R3C) ingress Policing
 - k) Differentiated Services Code Point (DSCP) traffic shaping
 - l) Class-Based Weighted Fair Queuing (CBWFQ)
 - m) Priority Queuing with up to 2 priority queues
 - n) Weighted Random Early Detect (WRED)
 - o) Egress shaping per queue
 - p) Egress policing per queue
 - q) Resource Reservation Protocol (RSVP) Call Admission Protocol (CAC)
28. Software urządzenia zapewnia wsparcie dla n/w funkcji OAM
- a) IEEE 802.1ag Connectivity Fault Management (CFM) over EFP
 - b) IEEE 802.3ah Link OAM
 - c) MPLS OAM
 - d) ITU-T Y.1731 Fault Management (FM) over EFP
 - e) ITU-T Y.1731 Performance Management (PM) over EFP for Delay Measurement (DM) and Synthetic Loss Measurement (SLM)
 - f) Ethernet Local Management Interface (E-LMI), as a provider edge (PE) device
 - g) CFM extensions for microwave adaptive code modulation (ACM) actual air bandwidth exchange

29. Software urządzenia zapewnia wsparcie dla elementów bezpieczeństwa
- Authentication, authorization, and accounting (AAA) with TACACS+ and RADIUS
 - Secure Shell (SSH) Protocol v2
 - MAC limiting per bridgedomain (BD)
 - Stormcontrol for Port Mode
 - Layer 3 Access Control Lists (ACL) for IPv4 and IPv6
 - IPv4 unicastreversepathforwarding (uRPF) strictmode
 - MAC security
 - Dynamic Arp Inspection (DAI)
 - DHCP Snooping with option 82 insertion
 - DHCP Option 82 ConfigurableCircuit ID & Remote ID
30. Software urządzenia zapewnia wsparcie dla n/w funkcji zarządzania:
- Simple Network Management Protocol (SNMP)
 - MIBs
 - DyingGaspmessage
 - Embedded Event Manager (EEM) lub równoważny
 - 802.1ab Link Layer Discovery Protocol (LLDP)
 - Port Level Local SPAN (SPAN)
 - Port Level Remote SPAN (RSPAN)
 - Command Line Interface (CLI)
 - Wsparcie dla protokołu OpenFlow
31. W przypadku zaoferowania urządzeń niewspółpracujących z systemem Cisco LMS ver. 4.2.1 oraz IBM Tivoli Netcool 7.3.0.4, dostawca urządzeń musi dostarczyć nieodpłatnie system zarządzania o funkcjonalności, co najmniej jak wymienione wyżej oprogramowanie, który w pełni przejmie zadania obecnie eksploatowanego systemu.
32. Gwarancja i serwis na dostarczony sprzęt muszą obejmować okres minimum 2 lat w trybie 8x5xNBD.

2. Router - ilość 1 szt.

Zamawiający wymaga dostawy 1 szt. urządzenia sieciowego spełniającego poniższe wymagania ukompletowania:

| Produkt | Opis | Ilość |
|-------------------|---|-------|
| ASR-9006-AC-V2 | ASR 9006 AC Chassis with PEM Version 2 | 1 |
| CON-SNT-ASR90061 | SNTC-8X5XNBD ASR 9006 AC Chassis with PEM Version 2 | 2 |
| A9K-OTHER | ASR9000; Other Network Applications; For Tracking Only | 1 |
| ASR-9006-FAN-V2 | ASR-9006 Fan Tray Version 2 | 2 |
| PWR-3KW-AC-V2 | 3KW AC Power Module Version 2 | 2 |
| PWR-CAB-AC-EU | Power Cord for AC V2 Power Module (Europe) | 2 |
| A9K-SW-MANAGER-CD | ASR 9000 Software Manager CD | 1 |
| A9K-LC-FILR | A9K Line Card Slot Filler | 2 |
| A9K-RSP-FILR | A9K RSP Slot Filler | 1 |
| A9K-PEM-V2-FILR | ASR9K PEM Filler Compatible with PEMs AC/DC V2 and DC V3 | 2 |
| A9K-RSP880-RL-TR | A9K RSP880 Transport Rate Limit to 440G/Slot Fabric | 1 |
| CON-SNT-A9KSP8TR | SNTC-8X5XNBD A9K RSP880 Transport Rate Limit to 440G | 2 |
| XR-A9K-PXK9-06.02 | Cisco IOS XR IP/MPLS Core Software 3DES | 1 |
| CON-SNT-XP0206A9 | SNTC-8X5XNBD Cisco IOS XR IP/MPLS Core Software 3DES | 2 |
| A9K-4T16GE-TR | 4X10GE / 16X1G Combo Linecard, Packet Transport Optimized | 1 |

| | | |
|------------------|---|----|
| CON-SNT-A9K4T16R | SNTC-8X5XNBD 4X10GE / 16X1G Combo Linecard, Packet Tr | 2 |
| A9K-2T-TR-LIC | 20G Upgrade License on A9K-4T16GE-TR Line card | 1 |
| CON-SNT-A9K2TRIC | SNTC-8X5XNBD 20G Upgrade License on A9K-4T16GE-TR Lin | 2 |
| GLC-LH-SMD | 1000BASE-LX/LH SFP transceiver module, MMF/SMF, 1310nm, DOM | 16 |
| SFP-10G-LR | 10GBASE-LR SFP Module | 4 |
| A9K-MOD80-TR | 80G Modular Linecard, Packet Transport Optimized | 1 |
| CON-SNT-A9KMOD8T | SNTC-8X5XNBD 80G Modular Linecard, PcketTransprt Opt | 2 |
| A9K-MPA-4X10GE | ASR 9000 4-port 10GE Modular Port Adapter | 2 |
| CON-SNT-A9KMPA4X | SNTC-8X5XNBD ASR 9000 4-port 10GE Modular Port Adaptr | 4 |
| XFP10GLR-192SR-L | Low Power multirate XFP supporting 10GBASE-LR and OC-192 SR | 8 |
| CON-SNT-XFP10GLL | SNTC-8X5XNBD Low Power multirate | 16 |

Zamawiający dopuszcza urządzenia równoważne, pod warunkiem spełniania przez nie następujących minimalnych wymagań:

1. Oferowane urządzenie powinno mieć architekturę modułową. W szczególności osobnymi modułami powinny być:
 - a. karty procesorowe,
 - b. karty interfejsów fizycznych,
 - c. moduły medium transmisyjnego (SFP lub XFP),
 - d. zasilacze.
2. Urządzenie musi być wyposażone w co najmniej dwa redundantne zasilacze. Awaria jednego zasilacza musi umożliwić pracę urządzenia w pełnej konfiguracji.
3. Urządzenie powinno posiadać rozproszoną architekturę przełączania.
4. Architektura urządzenia powinna gwarantować tzw. low-latencypacketforwarding.
5. Zainstalowana karta procesorowa musi umożliwiać obsługę interfejsów 1/10/100 Gb/s w standardzie Ethernet.
6. Urządzenie musi być wyposażone w matrycę przełączającą o architekturze "non-blocking".
7. Zainstalowana karta procesorowa musi umożliwiać zainstalowanie w przyszłości co najmniej 4 interfejsów 100 Gb/s linerate per slot w standardzie Ethernet bez konieczności wymiany obudowy oraz kart procesora urządzenia.
8. Router musi być urządzeniem z rozdzieloną realizacją funkcji kontrolnych od przełączania pakietów (tzw. sprzętowe przełączanie pakietów).
9. Urządzenie musi być zasilane prądem przemiennym o napięciu 230V.
10. Wszystkie zainstalowane interfejsy muszą być obsługiwane z dwustronną pełną przepływnością.
11. Urządzenie musi zapewniać wsparcie dla synchronicznego Ethernetu.
12. Urządzenie musi wspierać standard IEEE 1588v2 oraz powinno posiadać dedykowany interfejs umożliwiający wprowadzanie i wyprowadzanie zewnętrznego zegara.
13. Karta procesorowa powinna posiadać port USB umożliwiający instalację oprogramowania.
14. Urządzenie musi posiadać port zarządzający umożliwiający konfigurowanie urządzenia przez konsole i interfejs RS232.
15. Moduł procesorowy powinien być wyposażony w co najmniej 10 GB pamięci RAM.
16. Moduł procesorowy powinien być wyposażony w przynajmniej jeden procesor dwurdzeniowy.
17. Moduł procesorowy powinien posiadać dyski o łącznej pojemności nie mniejszej niż 32 GB.
18. Urządzenie musi posiadać co najmniej jeden dedykowany interfejs zarządzający umożliwiający zarządzanie urządzeniem z wykorzystaniem protokołów SSH, telnet.

19. Urządzenie musi zapewniać możliwość tworzenia statystyk ruchu w oparciu mechanizmy typu Flow dla IPv4, IPv6, MPLS.
20. Urządzenie musi umożliwić wymianę wszystkich modułów i zasilaczy w trybie tzw. hot-swap.
21. Konfiguracja urządzenia powinna być eksportowalna w postaci pliku tekstowego.
22. Urządzenie musi posiadać co najmniej 12 interfejsów 10 Gb/s oraz 16 interfejsów 1 Gb/s w standardzie Ethernet wraz z modułami SFP/XFP. Urządzenie musi mieć możliwość rozbudowy o interfejsy 100Gb/s.
23. Dostarczone urządzenie nie powinno przekraczać wymiaru 10RU i głębokości 800mm.
24. Funkcjonalność urządzenia opisana w niniejszej specyfikacji musi być realizowana w obrębie jednej obudowy. Nie dopuszcza się dostawy dodatkowych urządzeń rozszerzających funkcjonalność głównego urządzenia.
25. Dla usług L2 Ethernet urządzenie musi umożliwiać realizację usług:
 - a. Zgodność z certyfikacjami MetroEthernetForum / CarrierEthernetForum,
 - b. Ethernet Virtual Connections (EVCs),
 - c. Flexible VLAN classification (dla min. 2 etykiet),
 - d. Flexible VLAN translation (dla min. 2 etykiet),
 - e. 802.1q IEEE bridging,
 - f. obsługę etykiet 802.1Q ze wsparciem dla co najmniej 4094 VLAN ID,
 - g. G.8032,
 - h. 802.1ad Provider Bridging,
 - i. 802.1ah Provider BackboneBridging,
 - j. PBB-EVPN,
 - k. IEEE 802.1s Multiple Spanning Tree (MST),
 - l. L2VPN,
 - m. Virtual Private LAN Services (VPLS),
 - n. Hierarchical VPLS (H-VPLS),
 - o. Virtual Private Wire Service (VPWS) with Ethernet over MPLS (EoMPLS).
26. Dla usług L3 i MPLS urządzenie musi wspierać następujące protokoły:
 - a. IPv4 Routing,
 - b. Border Gateway Protocol (BGP),
 - c. Intermediate System-to-Intermediate System (IS-IS),
 - d. Open Shortest Path First (OSPF),
 - e. Route Policy Language (RPL),
 - f. Virtual Router Redundancy Protocol (VRRP),
 - g. IPv6 routing,
 - h. BGP Prefix Independent Convergence (PIC)
 - i. MPLS Label Distribution Protocol (LDP),
 - j. Targeted LDP (T-LDP),
 - k. Resource Reservation Protocol (RSVP),
 - l. Differentiated Services (DiffServ) - aware traffic engineering,
 - m. MPLS L3VPN wraz z funkcjonalnością Carrier Supporting Carrier (CSC),
 - n. IPv6 Provider Edge and IPv6 VPN to Provider Edge,
 - o. MPLS Traffic Engineering zgodnie z RFC 3209 oraz RFC 4090 w szczególności Fast Re-Route NHOP i Fast Re-Route NNHOP,
 - p. IP Fast ReRoute (IP LFA) – programowanie zapasowej ścieżki w tablicy FIB z obsługą dla protokołów ISIS, OSPF, BGP,
 - q. obsługiwać w pełni protokół BGP wraz z funkcjonalnością Route Reflektorów,
 - r. musi umożliwić uruchomienie co najmniej 50 instancji VRF,

- s. mieć możliwość obsługi Carrier Grade NAT – dopuszcza się rozbudowę o moduł sprzętowy, o ile nie jest on zewnętrznym, autonomicznym urządzeniem. Ewentualne licencje uruchamiające usługę nie są konieczne na etapie wdrożenia projektu.
27. Urządzenie musi umożliwiać realizacji następujące funkcje dla quality of service QOS:
- a. Dostarczone karty liniowe muszą wspierać klasyfikację ruchu w oparciu o: MPLS EXP, IP DSCP, VLAN (min. 2 tagi zagnieżdżenia), adresy MAC i IP, protokół dla 8 kolejek per port.
 - b. Dostarczone karty liniowe muszą wspierać minimum 8000 mechanizmów typu policer per NPU.
 - c. Class-Based Weighted Fair Queuing (CBWFQ) i Low Latency Queueing (LLQ),
 - d. PriorityQueueing z propagacją,
 - e. Dwa poziomy kolejek priorytetowych,
 - f. Weighted Random Early Detection (WRED),
 - g. 2-rate 3-color (2R3C) Policing,
 - h. modułarny QoS CLI (MQC),
28. W zakresie protokołów multicastowych urządzenie musi umożliwiać realizację:
- a. Source-based and shared distribution trees,
 - b. Protocol Independent Multicast sparse mode (PIM-SM),
 - c. PIM Source Specific Multicast (PIM SSM),
 - d. Boot-Strap Router (PIM BSR),
 - e. Multiprotocol BGP (MBGP),
 - f. Multicast Virtual Private Network (MVPN),
 - g. Multicast Source Discovery Protocol (MSDP),
 - h. Internet Group Management Protocol Versions 2 and 3 (IGMPv2 and v3),
 - i. IGMPv2 and v3 snooping,
 - j. możliwość monitorowania strumieni wideo bez konieczności rozbudowy urządzenia o dodatkowe moduły sprzętowe. Monitorowanie i wyświetlanie statystyk o błędach, utraconych pakietach, opóźnieniach przynajmniej dla ruchu typu IP CBR z nagłówkami MPEG-TS i/lub RTP. Ewentualne potrzebne licencje nie muszą być wyceniane na etapie wdrożenia rozwiązania.
29. W zakresie wysokiej gwarantowania wysokiej dostępności usług i zarządzania:
- a. MPLS TE-FRR,
 - b. BFD,
 - c. 802.3ad Link AggregationBundles,
 - d. NSF i NSR,
 - e. MC-LAG,
 - f. MIB, XML, and Simple Network Management Protocol (SNMP),
 - g. OAM (IEEE 802.3ah EOAM (IEEE 802.1ag), EOAM (ITU Y.1731), Ethernet LMI (E-LMI), MPLS OA&M,
 - h. Ethernet OAM (IEEE 802.3ah and IEEE 802.1ag),
 - i. MPLS OAM (label switched path (LSP) ping, LSP traceroute, and Virtual Circuit Connectivity Verification (VCCV)),
 - j. wsparcie dla protokołu OpenFlow.
30. W zakresie bezpieczeństwa:
- a. sprzętowa ochrona warstwy zarządzającej (Control PlanePolicing), min. ze wsparciem dla list kontroli dostępu,
 - b. obsługa Unicast RPF (Reverse Path Forwarding) w trybie strict mode i w trybie loose mode,
 - c. musi zapewniać obsługę list kontroli dostępu w oparciu o adresy IP źródłowe i docelowe, protokoły IP, porty TCP/UDP,
 - d. dostęp administracyjny oparty o role z przypisanymi uprawnieniami,

- e. możliwość rozbudowy o wsparcie dla szyfrowanych tuneli IPSec – dopuszcza się możliwość doposażenia o moduł sprzętowy o ile nie jest on zewnętrznym urządzeniem. Ew. licencje konieczne do uruchomienia funkcjonalności nie są konieczne na etapie wdrożenia rozwiązania.
31. W przypadku zaoferowania urządzeń nie współpracujących z aktualnie eksploatowanymi systemami zarządzania CiscoWorks LAN Management Solution, Cisco Secure ACS 5.3 oraz IBM Tivoli Netcool 7.3.0.4, dostawca urządzenia musi dostarczyć system zarządzania o podobnej funkcjonalności który przejmie zadanie obecnie eksploatowanego systemów.
32. Dostarczony sprzęt musi być objęty min. 24-miesięcznym serwisem opartym na serwisie producenta urządzenia świadczonym w reżimie SMARTNet 8x5xNBD.

WYMAGANIA GWARANCYJNO-SERWISOWE.

1. Okres gwarancji i serwisu na Przedmiot umowy wynosi minimum 24 miesiące przy czym bieg okresu gwarancyjnego rozpocznie się z chwilą podpisania bez uwag Protokołu odbioru ilościowego.
2. Dostarczony Przedmiot Umowy musi być nowy, wolny od wad i zgodny z poziomem technologii istniejącym w momencie podpisania Umowy.
3. Do dostarczonego Przedmiotu umowy będzie dołączona lista zawierająca numery seryjne urządzeń, podzespołów/modułów, termin i warunki ważności gwarancji.
4. Gwarancja obejmuje wady materiałowe i konstrukcyjne, a także niespełnienie deklarowanych przez producenta parametrów lub funkcji użytkowych.
5. Zamawiający wymaga, aby urządzenia wyszczególnione w dokumencie objęte były gwarancją opartą o świadczenie gwarancyjne producenta.
6. Serwis gwarancyjny dla urządzeń będzie umożliwiał obsługę zgłoszeń awarii i zapytań o pomoc techniczną nawet w przypadku, gdy Wykonawca utraci autoryzację producenta. Wymagane pakiety serwisowe mają dać gwarancję zachowania praw serwisowych dla urządzeń niezależnie od przyszłej kondycji Wykonawcy.
7. Dla zapewnienia możliwie największego bezpieczeństwa poczynionych inwestycji i wysokiego poziomu pewności usług serwisowej Zamawiający wymaga by serwis oparty był na bazie usług producenta zaoferowanego rozwiązania i zapewniał możliwość bezpłatnego przejęcia usług przez innego partnera lub producenta w przypadku niewywiązywania się Wykonawcy z przyjętych zobowiązań.
8. W okresie gwarancji Wykonawca zapewni dostarczenie nowych wersji oprogramowania oraz publikowanych poprawek wraz z ich instalacją,
9. Zgłoszenia o awariach będą przyjmowane w trybie 24/7/365 mailem lub faksem.
10. Procedura zgłaszania i wymiany urządzenia będzie się odbywać w reżimie 8x5xNBD (zgłaszanie awarii urządzenia uznaje się za przyjęte, jeżeli zostało zgłoszone -dniu roboczym do godziny 15.00, zgłoszenie po godz. 15.00 będzie traktowane jako zgłoszone w następnym dniu roboczym). Wymiana urządzenia nastąpi w następnym dniu roboczym liczonym od momentu przyjęcia zgłoszenia.
11. Zamawiający nie ponosi żadnych dodatkowych kosztów wynikających z realizacji umowy gwarancyjnej. Niezbędne komponenty wymieniane będą nieodpłatnie w ramach świadczenia usługi objętej umową gwarancyjną i przejdą na własność Zamawiającego.

12. Wykonawca w terminie 7 dni od zawarcia umowy dostarczy Zamawiającemu (do akceptacji i stosowania) procedury zgłaszania i obsługi awarii wraz z listą osób upoważnionych do kontaktów, wykazem adresów poczty elektronicznej, i nr faksów.
13. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania wszystkich certyfikatów i zezwoleń wymaganych zezwoleń wymaganych przez prawo kraju Wykonawcy i Zamawiającego dla bezpiecznego użytkowania urządzeń w Polsce.
14. Stosowanie praw wynikających z udzielonej gwarancji nie wyłącza stosowania uprawnień Zamawiającego wynikających z rękojmi za wady.
15. Świadczenie na rzecz Zamawiającego usług serwisu gwarancyjnego Przedmiotu umowy oraz korzystanie przez Zamawiającego z uprawnień wynikających z gwarancji zawarte jest w wynagrodzeniu, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy.
16. Urządzenia wraz z zainstalowanym na nich oprogramowaniem muszą pochodzić z legalnego źródła i być przeznaczone do użytkowania w Unii Europejskiej. Będzie to sprzęt nowy wyprodukowany nie wcześniej niż 6 miesięcy przed dostarczeniem do Zamawiającego, nie będzie to sprzęt odnowiony tj. refurbished.

Egz. nr

U M O W A nr - _____/_____/BŁiI/17/____

zawarta w Warszawie w dniu2017 roku

pomiędzy:

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

1. – Dyrektor Biura Łączności i Informatyki
Komendy Głównej Policji
2. – Z-cę Dyrektora Biura Łączności i Informatyki
Komendy Głównej Policji

oraz przy kontrasygnacie:

1. – Zastępcy Dyrektora Biura Finansów
Komendy Głównej Policji
2. – Naczelnika Wydziału Finansowo-Księgowego
Biura Finansów Komendy Głównej Policji

a firmą z siedzibą w przy ul. wpisaną do prowadzonego przez ... pod numerem KRS NIP REGON zwaną w treści umowy „Wykonawcą” reprezentowanym przez:

- 1..... - stanowisko

łącznie zwanych „Stronami”

Umowa zostaje zawarta na podstawie przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego nr –/BŁiI/17/..... zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.) o treści:

§ 1

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest dostawa urządzeń szkieletowych do węzłów sieci OST-112 dla jednostek organizacyjnych Policji w Radomiu i Warszawie w ramach *Modernizacji wybudowanej przez Policję infrastruktury dostępowej*.
2. Szczegółowy opis Przedmiotu umowy zawiera **Załącznik nr 1** do Umowy.
3. Na Przedmiot umowy składają się następujące czynności:
 - 1) sprzedaż i dostarczenie przez Wykonawcę do siedziby Zamawiającego Przedmiotu umowy, określonego w Załączniku nr 1,
 - 2) przekazanie Zamawiającemu dokumentów licencyjnych/kodów/kłuczy aktywacyjnych na Przedmiot umowy, wraz z prawem do aktualizacji na Przedmiot umowy,
 - 3) przekazanie Zamawiającemu dokumentacji, instrukcji obsługi (język polskim lub j.

- angielskim), kart gwarancyjnych do dostarczonego Przedmiotu umowy,
- 4) udzielenie gwarancji i zapewnienie serwisu gwarancyjnego na zasadach określonych w **Załączniku nr 3**.
4. Na podstawie Umowy Wykonawca zobowiązuje się przenieść na Zamawiającego własność Przedmiotu umowy i wydać mu go na zasadach określonych w § 4 a Zamawiający zobowiązuje się odebrać i zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie określone w § 5 ust. 1.
 5. Dokumentacja, o której mowa w ust. 3 pkt.3 nie będzie stanowić utworu w rozumieniu ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
 6. Specyfikację ilościowo-cenową zawiera **Załącznik nr 4** do Umowy.
 7. Przedmiot umowy stanowi wyłączną własność Wykonawcy, nie jest obciążony zastawem, zastawem rejestrowym, ani zastawem skarbowym, ani żadnymi innymi ograniczonymi prawami rzeczowymi.
 8. Ilekroć w dalszych postanowieniach Umowy mowa jest o sprzęcie, urządzeniach, routerach, oprogramowaniu, bez bliższego oznaczenia, należy przez to rozumieć Przedmiot umowy określony w ust. 1.
 9. Postanowienia Umowy obowiązują z dniem jej zawarcia.

§ 2

Organizacja projektu

1. W celu bezpośredniego nadzoru nad realizacją Przedmiotu umowy, Zamawiający na Kierownika Projektu wyznacza n.w. przedstawiciela:
..... –Biuro Łączności i Informatyki Komendy Głównej Policji,
2. W celu bezpośredniego nadzoru nad realizacją Przedmiotu umowy, Wykonawca na Kierownika Projektu wyznacza n.w. przedstawiciela:
..... - dane teleadresowe
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 2-dniowym (dni robocze) wyprzedzeniem. Zmiana taka nie wymaga aneksu do Umowy.
6. Za dzień roboczy uważa się poniedziałek – piątek 8.15 – 16.15 za wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy w Polsce.

§ 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 Przedmiotu umowy następuje w dniu dostarczenia przez Wykonawcę Przedmiotu umowy w miejsce i na zasadach wskazanych w **Załączniku nr 2**.
3. Wykonawca oświadcza iż dostarczony Przedmiot umowy jest fabrycznie nowy (tzn. wyprodukowany w 2017 r.), nie używany, wolny od wad fizycznych i prawnych, nie toczy się żadne postępowanie, w stosunku do Przedmiotu umowy, nie jest on obciążony zastawem, zastawem rejestrowanym, zastawem skarbowym ani innymi ograniczonymi prawami rzeczowymi.
4. Przedmiot umowy posiadać będzie oznakowanie CE – (*Conformite Europeenne*) i pakowany będzie w oryginalne bezzwrotne opakowania producenta.
5. Wykonawca wraz z dostawą przekaże Zamawiającemu oświadczenie producenta lub polskiego przedstawicielstwa potwierdzające, że Przedmiot umowy pochodzi z oficjalnego kanału sprzedaży producenta sprzętu na rynek polski, co oznacza, że będzie nowy i posiadający stosowny pakiet usług gwarancyjnych kierowanych do użytkowników na rynek Polski i UE.

6. Wykonawca jest zobowiązany do spełnienia wymogów w zakresie zapewnienia efektywności energetycznej dostarczonego Przedmiotu umowy, wynikający z Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) 106/2008 z dnia 15.01.2008 r. w sprawie wspólnotowego programu znakowania efektywności energetycznej urządzeń (*Energy Star*)
7. Wykonawca oświadcza oraz gwarantuje, iż:
 - 1) urządzenia i oprogramowanie będą zgodne z Umową i będą realizowały wszystkie funkcjonalności opisane w Załączniku nr 1 do Umowy;
 - 2) posiada uprawnienia do dysponowania Oprogramowaniem zgodnie z Umową i jej celem;
 - 3) Oprogramowanie będzie wolne od mechanizmów blokujących ich funkcje i wolne od wirusów, koni trojańskich, robaków i innych szkodliwych programów;
 - 4) rozwiązania przyjęte dla Urzędzeń i Oprogramowania zapewnią kompatybilność z innymi dostępnymi na rynku rozwiązaniami technicznymi i umożliwią świadczenie serwisu gwarancyjnego przez inne podmioty.
8. Wykonawca zobowiązany jest do ścisłej współpracy z Zamawiającym i niezwłocznego informowania Zamawiającego o wszelkich okolicznościach mogących mieć wpływ na prawidłowość lub terminowość realizacji Umowy jednak nie później niż w terminie 3 dni kalendarzowych od dnia ich zaistnienia na adres e-mail wskazany w § 2 ust. 1 Umowy, a także do umożliwienia Zamawiającemu bieżącej kontroli realizacji Umowy, w formach i terminach wyznaczonych przez Zamawiającego.

§ 4

Termin i dostawy

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Przedmiot umowy w terminie do **45 dni od daty zawarcia umowy, jednak nie później niż do 15 grudnia 2017 r.**
2. Przedmiot umowy podlegać będzie odbiorowi. Szczegółowe zasady odbioru Przedmiotu umowy zawiera **Załącznik nr 2.**
3. Warunki gwarancyjne i serwisowe na Przedmiot umowy określa **Załącznik nr 3.**
4. Za termin realizacji Przedmiotu umowy przyjmuje się datę podpisania bez zastrzeżeń przez przedstawicieli Wykonawcy i Zamawiającego protokołu odbioru ilościowego, którego wzór stanowi **Załącznik nr 5.**
5. Wszystkie czynności związane z odbiorami muszą zakończyć się w terminie wskazanym w ust. 1.
6. Wykonawca jest zobowiązany do ścisłej współpracy z Zamawiającym i niezwłocznego informowania o wszelkich okolicznościach mogących mieć wpływ na terminowość Umowy a także do umożliwienia Zamawiającemu bieżącej kontroli realizacji Umowy, w formach i terminach wyznaczonych przez Zamawiającego.
7. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za ewentualne uszkodzenia Przedmiotu umowy do czasu jego odbioru przez Zamawiającego na zasadach określonych w Załączniku nr 2 do Umowy.

§ 5

Płatności

1. Wartość Przedmiotu umowy określonego w § 1, Strony ustalają na kwotę **zł netto** (słownie złotych: i 00/100), co wraz z podatkiem VAT stanowi łącznie **zł brutto** (słownie złotych: i 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, 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.
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 podpisaniem Umowy Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w formie w wysokości 10% wartości brutto Umowy tj. kwotę zł (słownie złotych: i 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. 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.
12. 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.
13. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na bezpośrednie potrącenie przez Zamawiającego z zabezpieczenia wszelkich należności powstałych w wyniku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
14. Wniesione przez Wykonawcę zabezpieczenie jest przeznaczone na pokrycie roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy, w tym roszczeń z tytułu rękojmi za wady.

§ 6 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 lub Wykonawcę od Umowy w całości lub części z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność spoczywa na Wykonawcy,
 - b) 0,15% wartości brutto Przedmiotu umowy za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w wykonaniu Przedmiotu umowy;
 - c) 2.000,00 zł z tytułu przekroczenia wymaganego czasu naprawy urządzenia za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
3. Zapłata kar umownych, o których mowa w ust. 2 lit. 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. Niezależnie od kar umownych o których mowa w ust. 2 Zamawiający może:
 - 1/Wyznaczy dodatkowy termin na dostawę niezrealizowanej części przedmiotu umowy po upływie którego Zamawiający może odstąpić od Umowy żądając kary umownej o której mowa w ust. 2 lit a) lub w przypadku nie skorzystania z prawa do odstąpienia kary umownej o której mowa w ust. 2 lit. c.
 - 2/Odstąpić od umowy, bez wyznaczenia dodatkowego terminu, co oznacza rezygnację z dostawy niezrealizowanej części Umowy i żądać kary umownej, o której mowa w ust. 2 lit. a
8. Zamawiający jest uprawniony do potrącenia kar umownych z wynagrodzenia należnego Wykonawcy na podstawie Umowy. 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. 11, ustalić nowy termin wykonania Umowy lub ewentualnie podjąć decyzję o odstąpieniu od Umowy za porozumieniem Stron.

§ 7

Licencje na oprogramowanie

1. Z chwilą podpisania Protokołu odbioru **ilościowego** Zamawiający, w ramach wynagrodzenia wskazanego w § 5 ust. 1 Umowy, uzyska prawo do korzystania z oprogramowania przekazanego w ramach realizacji Umowy oraz jego aktualizacji, na podstawie bezterminowej licencji udzielonej przez producenta oprogramowania, której warunki tenże producent dołączył do oprogramowania.
2. Wykonawca uzyskał zgodę producenta na korzystanie z oprogramowania oraz jego aktualizacji, w tym na przekazanie dokumentów zawierających warunki licencji.
3. Z chwilą udzielenia licencji na korzystanie z oprogramowania, własność np. nośników, na których utrwalono oprogramowanie przechodzi na Zamawiającego.
4. W okresie od dnia dostarczenia do Zamawiającego oprogramowania w sposób określony w Umowie do dnia podpisania protokołu odbioru **ilościowego** Wykonawca zapewni Zamawiającemu korzystanie z oprogramowania na warunkach licencji, bez pobierania z tego tytułu dodatkowego wynagrodzenia.
5. Oprogramowanie i jego aktualizacje, oraz korzystanie z niego przez Zamawiającego, nie będą naruszać praw własności intelektualnej osób trzecich, w tym praw autorskich, patentów, ani praw do baz danych.
6. Jeżeli Zamawiający poinformuje Wykonawcę o jakichkolwiek roszczeniach osób trzecich zgłaszanych wobec Zamawiającego w związku z oprogramowaniem i jego aktualizacjami, w tym

zarzucających naruszenie praw własności intelektualnej, Wykonawca podejmie wszelkie działania mające na celu zażegnanie sporu i poniesie w związku z tym wszelkie koszty, w tym koszty zastępstwa procesowego od chwili zgłoszenia roszczenia oraz koszty odszkodowań. W szczególności, w razie wytoczenia przeciwko Zamawiającemu powództwa z tytułu naruszenia praw własności intelektualnej, Wykonawca wstąpi do postępowania w charakterze strony pozwanej, a w razie braku takiej możliwości wystąpi z interwencją uboczną po stronie Zamawiającego.

7. Ponadto, jeśli używane oprogramowanie i jego aktualizacje stanie się przedmiotem jakiegokolwiek powództwa Strony lub osoby trzeciej o naruszenie praw własności intelektualnej, jak wymieniono powyżej, Wykonawca może na swój własny koszt wybrać jedno z poniższych rozwiązań:
 - 1) uzyskać dla Zamawiającego prawo dalszego użytkowania oprogramowania i jego aktualizacji lub
 - 2) zmodyfikować oprogramowanie i jego aktualizacje tak, żeby było zgodne z Umową, ale wolne od jakichkolwiek wad lub roszczeń osób trzecich.
8. Strony potwierdzają, że żadne z powyższych postanowień nie wyłącza:
 - 1) możliwości dochodzenia przez Zamawiającego odszkodowania na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego lub wykonania uprawnień przez Zamawiającego wynikających z innych ustaw, ani
 - 2) dochodzenia odpowiedzialności z innych tytułów określonych w Umowie, w tym § 7.

§ 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) W razie niedostarczenia Przedmiotu umowy w terminie określonym w § 4 ust. 1, Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od Umowy, bez wyznaczenia Wykonawcy dodatkowego terminu na wykonanie Przedmiotu umowy.
 - 3) dostarczenia Przedmiotu umowy niespełniającego wymogów określonych w Załączniku nr 1 lub nr 3 do Umowy. Oświadczenie o odstąpieniu, o którym mowa w zdaniu poprzednim, winno być złożone przez Zamawiającego w terminie 30 Dni Roboczych od dnia dostarczenia przez Wykonawcę
 - 4) dostawy Przedmiotu umowy bez wymaganych Umową dokumentów lub licencji na oprogramowanie, o których mowa w § 1 ust 3 pkt 5, 6 i 9.
 - 5) opóźnienia w wykonaniu Przedmiotu umowy trwającego dłużej niż 5 dni roboczych, bez wyznaczenia stronie dodatkowego terminu na wykonanie. Oświadczenie o odstąpieniu winno być złożone przez Zamawiającego w terminie do 30 dni od dnia w którym upłynął 5-dniowy termin opóźnienia w stosunku do terminu wskazanego w § 4.
2. Odstąpienie lub wypowiedzenie od Umowy powinno nastąpić poprzez złożenie stosownego oświadczeniawoli w formie pisemnej pod rygorem nieważności i powinno zawierać uzasadnienie. Odstąpienie lub wypowiedzenie wywołuje skutki z chwilą doręczenia, z tym, że dla zachowania terminu na odstąpienie wystarczy wysłanie oświadczenia o odstąpieniu przesyłką rejestrowaną na adres Strony przeciwnej wskazany w komparycji umowy albo na aktualny adres KRS.
3. Odstąpienie od umowy nie powoduje wygaśnięcia roszczeń o zapłatę kar umownych powstałych w czasie obowiązywania umowy (w tym roszczenia o zapłatę kary umownej z powodu odstąpienia od umowy).

§ 9

Zmiany Umowy

1. Strony przewidują możliwość dokonywania zmian w treści Umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy w sytuacji gdy:
 - a) powstała możliwość zastosowania nowszych lub korzystniejszych dla Zamawiającego

- rozwiązań technologicznych lub technicznych, niż te istniejące w chwili zawarcia Umowy, nie powodujących zmiany Przedmiotu umowy;
- b) powstała możliwość zastosowania nowszych i korzystniejszych dla Zamawiającego rozwiązań w zakresie oprogramowania, modelu/typu sprzętu w przypadku zakończenia produkcji i braku dostępności na rynku, pod warunkiem, że urządzenie będzie posiadało parametry nie gorsze od oferowanego modelu i nie spowoduje to podwyższenia ceny Umowy;
 - c) niezbędna jest zmiana sposobu wykonania zobowiązania, o ile zmiana taka jest korzystna dla Zamawiającego oraz konieczna w celu prawidłowego wykonania Umowy;
 - d) Nastąpi zmiana wysokości podatku od towarów i usług VAT. Zmiana stawki podatku VAT będzie miała wpływ na wartość brutto Przedmiotu umowy, która zostanie obliczona na nowo w odniesieniu do pierwotnej kwoty netto z zastosowaniem zmienionej wysokości podatku od towarów i usług VAT.
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.

§ 11

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., faks

Adresy i numery telefonów punktów serwisowych świadczących usługi gwarancyjne

- adres mailowy:
- numer telefonu:
- nr faksu:
- adres:

Adres Zamawiającego dla potrzeb korespondencji i składania zawiadomień:

Biuro Łączności i Informatyki KGP
02-520 Warszawa, ul. Wiśniowa 58
tel. /22/ 60-141-90
faks /22/ 60-158-73;

§ 12

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. 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 formularz zgłoszenia serwisowego,

6. W przypadku zaistnienia jakichkolwiek rozbieżności pomiędzy postanowieniami zawartymi w załącznikach a warunkami ustalonymi w Umowie, wiążące są postanowienia Umowy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Załącznik nr 1
do Umowy nr - __/__/BLiI/17/

Szczegółowy opis Przedmiotu umowy

(zostanie sporządzony na podstawie formularz ofertowego wykonawcy oraz OPZ)

Przedmiotem umowy jest zakup i dostawa przez Wykonawcę do siedziby Zamawiającego urządzeń szkieletowych do węzłów sieci OST-112 dla jednostek organizacyjnych Policji w Radomiu i w Warszawie niezbędnej dla prawidłowego świadczenia usług dla służb oraz instytucji uczestniczących w procesie powiadamiania ratunkowego.

Celem umowy jest zakup:

Zasady odbioru Przedmiotu Umowy

1. Przedmiot umowy zostanie odebrany ilościowy i przeprowadzony zostanie przez Komisję powołaną do odbioru przedmiotu zamówienia, w obecności przedstawicieli Wykonawcy.
2. O przygotowaniu Przedmiotu umowy do odbioru ilościowego Wykonawca powiadomi pisemnie BLiI KGP faksem na numer 22 60-158-73 z co najmniej 2-dniowym wyprzedzeniem, podając:
 - numer umowy,
 - planowaną datę dostarczenia przedmiotu umowy do odbioru
 - numery seryjne Przedmiotu umowy
 - wykaz Licencji/kluczy/kodów aktywacyjnych dostarczonych w ramach Umowy.
3. Odbiór ilościowy zostanie przeprowadzony w obiekcie KGP w Warszawie ul. Olszewska w godzinach 8:15-16:15 w ciągu **2 dni roboczych** od daty dostarczenia do siedziby Zamawiającego przez Wykonawcę Przedmiotu umowy do odbioru ilościowego.
4. Przed przystąpieniem do odbioru ilościowego Wykonawca zobowiązany jest do przygotowania i dostarczenia Zamawiającemu wykazu zawierającego nazwę produktu, ilość, cenę jednostkową netto produktu, wartość podatku VAT wraz ze stawką podatkową, cenę jednostkową brutto Sprzętu, wartość łączną Przedmiotu umowy.
5. Celem czynności kontrolnych prowadzonych w ramach odbioru ilościowego jest sprawdzenie kompletności dostarczonego Przedmiotu umowy i potwierdzenie zgodności z ilością określoną w umowie.
6. 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.
7. Wykonawca jest odpowiedzialny za rozpakowanie dostarczonego Sprzętu wybranego do odbioru ilościowego.
8. Jeśli w czasie odbioru ilościowego komisja stwierdzi braki/niekompletność/ w Przedmiocie umowy Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia brakujących elementów ale cała procedura odbioru zostanie powtórzona od początku na podstawie pisemnego zgłoszenia Wykonawcy.
9. Wynik odbioru ilościowego zostanie potwierdzony podpisaniem **protokołu odbioru ilościowego**, którego wzór określa Załącznik nr 5.
10. Protokół odbioru ilościowego zostanie sporządzony w 4 (czterech) jednobrzmiących egzemplarzach, z których 1 (jeden) egzemplarz otrzymuje Wykonawca a 3(trzy) egzemplarze otrzymuje Zamawiający.
11. Z chwilą podpisania przez Strony – bez uwag – protokołu odbioru ilościowego, na Zamawiającego przechodzi prawo własności Przedmiotu umowy oraz wszelkie korzyści i ciężary związane ze sprzętem oraz niebezpieczeństwo przypadkowej utraty lub uszkodzenia sprzętu.

warunki gwarancyjne i serwisowe

17. Okres gwarancji i serwisu na Przedmiot umowy wynosi - (min. 24 miesiące) przy czym bieg okresu gwarancyjnego rozpocznie się z chwilą podpisania bez uwag Protokołu odbioru ilościowego.
18. Dostarczony Przedmiot Umowy musi być nowy, wolny od wad i zgodny z poziomem technologii istniejącym w momencie podpisania Umowy.
19. Do dostarczonego Przedmiotu umowy będą dołączone karty gwarancyjne zawierające numery seryjne urządzeń, podzespołów/modułów, termin i warunki ważności gwarancji, dane teleadresowe (zgodnie z zapisami umowy).
20. Gwarancja obejmuje wady materiałowe i konstrukcyjne, a także niespełnienie deklarowanych przez producenta parametrów lub funkcji użytkowych.
21. Zamawiający wymaga, aby urządzenia wyszczególnione w dokumencie objęte były gwarancją opartą o świadczenie gwarancyjne producenta.
22. Serwis gwarancyjny dla urządzeń będzie umożliwiał obsługę zgłoszeń awarii i zapytań o pomoc techniczną nawet w przypadku, gdy Wykonawca utraci autoryzację producenta. Wymagane pakiety serwisowe mają dać gwarancję zachowania praw serwisowych dla urządzeń niezależnie od przyszłej kondycji Wykonawcy.
23. Dla zapewnienia możliwie największego bezpieczeństwa poczynionych inwestycji i wysokiego poziomu pewności usług serwisowej Zamawiający wymaga by serwis oparty był na bazie usług producenta zaoferowanego rozwiązania i zapewniał możliwość bezpłatnego przejęcia usług przez innego partnera lub producenta w przypadku niewywiązywania się Wykonawcy z przyjętych zobowiązań.
24. W okresie gwarancji Wykonawca zapewni dostarczenie nowych wersji oprogramowania oraz publikowanych poprawek wraz z ich instalacją,
25. Zgłoszenia o awariach będą przyjmowane w trybie 24/7/365 mailem lub faksem.
26. Procedura zgłaszania i wymiany urządzenia będzie się odbywać w reżimie 8x5xNBD (zgłaszanie awarii urządzenia uznaje się za przyjęte, jeżeli zostało zgłoszone w dniu roboczym do godziny 15.00, zgłoszenie po godz. 15.00 będzie traktowane jako zgłoszone w następnym dniu roboczym). Wymiana urządzenia nastąpi w **następnym dniu roboczym** liczonym od momentu przyjęcia zgłoszenia.
27. Zamawiający nie ponosi żadnych dodatkowych kosztów wynikających z realizacji umowy gwarancyjnej. Niezbędne komponenty wymieniane będą nieodpłatnie w ramach świadczenia usługi objętej umową gwarancyjną i przejdą na własność Zamawiającego.
28. Wykonawca w terminie **5 dni** od zawarcia umowy dostarczy Zamawiającemu (do akceptacji i stosowania) **procedury zgłaszania i obsługi awarii** wraz z listą osób upoważnionych do kontaktów, wykazem adresów poczty elektronicznej, i nr faksów.
29. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania wszystkich certyfikatów i zezwoleń wymaganych zezwoleń wymaganych przez prawo kraju Wykonawcy i Zamawiającego dla bezpiecznego użytkowania urządzeń w Polsce.
30. Stosowanie praw wynikających z udzielonej gwarancji nie wyłącza stosowania uprawnień Zamawiającego wynikających z rękojmi za wady.
31. Świadczenie na rzecz Zamawiającego usług serwisu gwarancyjnego Przedmiotu umowy oraz korzystanie przez Zamawiającego z uprawnień wynikających z gwarancji zawarte jest w wynagrodzeniu, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy.
32. Urządzenia wraz z zainstalowanym na nich oprogramowaniem muszą pochodzić z legalnego źródła i być przeznaczone do użytkowania w Unii Europejskiej. Będzie to

sprzęt nowy wyprodukowany nie wcześniej niż 6 miesięcy przed dostarczeniem do Zamawiającego, nie będzie to sprzęt odnowiony tj. refurbished.

33. Przez **usunięcie awarii** należy rozumieć przywrócenie pierwotnej funkcjonalności sprzętu we wszystkich modułach i zaprzestaniu stosowania przez obsługę w bieżącej pracy rezerwowego sprzętu i/lub zastępczych procedur.

Specyfikacja ilościowo - cenowa
(zostanie sporządzona przez Wykonawcę przez zawarciem umowy)

| L. p. | Opis / Nazwa | Ilość | Cena jedn. netto zł. | Cena jedn. brutto zł. | Wartość netto zł. | VAT % | Wartość brutto zł. |
|-------|--------------|-------|----------------------|-----------------------|-------------------|-------|--------------------|
| 1 | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | |
| | RAZEM | | | | | | |

PROTOKÓŁ ODBIORU ILOŚCIOWEGO

do Umowy nr z dnia.....r.

.....
(nazwa projektu)

Miejsce dokonania odbioru:
.....

Data dokonania odbioru:
.....

Ze strony Wykonawcy:
.....
(nazwa i adres)

Przedstawiciel
.....
(imię i nazwisko osoby/osób przedstawiciela Wykonawcy)

Przedmiotem odbioru ilościowo-jakościowego przeprowadzonego w ramach Umowy jest:

| Lp. | Nazwa przedmiotu | Jednos tka miary | Ilość | Nr seryjny | Wartość jednostkowa [netto] | Wartość łączna [brutto] | Dokumentacja techniczna*/ instrukcja obsługi*/dokumenty licencyjne | Uwagi |
|---------------|------------------|------------------------|-------|------------|-----------------------------------|----------------------------|--|-------|
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Razem: | | | | | | | | |

W ramach odbioru ilościowego, przeprowadzonego do Umowy nr ...z dnia..... na _____, Komisja powołana do odbioru przedmiotu zamówienia na mocy Decyzji nr _____ z dnia _____, przeprowadziła czynności kontrolne.
potwierdza/nie potwierdza* zgodność ilości dostarczonego Przedmiotu umowy z ilością/kompletnością zawartymi w opisie Przedmiotu umowy.

Wynik odbioru ilościowego:
- Pozytywny*
- Negatywny*

Uwagi:.....
Podpisy:

- 1.
- 2.
- 3.....

(w imieniu Zamawiającego)

(Przedstawiciel Wykonawcy)

*niewłaściwe skreślić

WZÓR FORMULARZA ZGŁOSZENIA SERWISOWEGO

ZGŁOSZENIE SERWISOWE

1. Symbol instytucji, w której nastąpiło uszkodzenie

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|

2. Kolejny numer zgłoszenia serwisowego u użytkownika

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|

3. Numer w rejestrze zgłoszeń w ośrodku serwisowym

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|

4. Adres użytkownika, w której nastąpiło uszkodzenie (pok./tel.)

5. Nazwa instytucji, w której nastąpiło uszkodzenie

6. Nazwa niesprawnego produktu (urządzenia)

7. Numer seryjny produktu (urządzenia)

8. opis:

9. Uwagi:

10. Data/godz./min
wystąpienia
awarii

11. Data/godz./min
zgłoszenia
awarii

Imię i nazwisko zgłaszającego awarię:

Podpis zgłaszającego awarię

.....

.....

WZÓR GWARANCJI W RAMACH ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

GWARANCJA Nr
NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Dla:

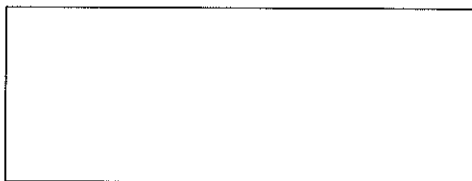
Skarb Państwa - Komendant Główny Policji

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, zwany dalej Gwarantem, 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 dotyczącej nr postępowania, zwanej dalej „umową objętą gwarancją”, a które to należności nie zostały zapłacone przez Zobowiązanego.
2. Kwota gwarancji stanowi górną granicę odpowiedzialności Gwaranta, a każda wypłata z tytułu gwarancji obniża odpowiedzialność Gwaranta o wysokość wypłaconej kwoty.
3. Niniejsza gwarancja jest ważna w okresie od do, zwanym dalej „okresem ważności gwarancji”.
4. W dniu odpowiedzialność Gwaranta z tytułu niniejszej gwarancji ulegnie automatycznemu zmniejszeniu do kwoty (słownie:.....).
5. Zapłata przez Gwaranta kwoty, o której mowa w pkt. 1, nastąpi w ten sposób, iż Beneficjent gwarancji winien złożyć pisemne żądanie wypłaty wraz z pisemnym oświadczeniem, że Zobowiązany nie wykonał lub nienależycie wykonał umowę objętą gwarancją i nie dokonał zapłaty należności, o której mowa w pkt. 1.
6. Żądanie wypłaty powinno:
 - 1) być doręczone, pod rygorem nieważności, do Gwaranta w okresie ważności gwarancji,
 - 2) być podpisane przez Beneficjenta gwarancji lub osobę przez niego upoważnioną,
 - 3) dotyczyć wyłącznie należności, które powstały w związku z umową objętą gwarancją,
 - 4) zawierać oznaczenie rachunku bankowego Beneficjenta gwarancji, na który ma nastąpić wypłata z gwarancji.
7. Odpowiedzialność Gwaranta z tytułu niniejszej gwarancji jest wyłączona, gdy Beneficjent gwarancji doręczy żądanie wypłaty niezgodne z warunkami określonymi w pkt. 4 lub 5.
8. 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 pisemne zwolnienie Gwaranta przez Beneficjenta gwarancji z zobowiązania wynikającego z gwarancji,
 - 5) po wypłacie przez Gwaranta pełnej kwoty gwarancji.
9. Prawa z niniejszej gwarancji nie mogą być przedmiotem przelewu.
10. Niniejsza gwarancja podlega zwrotowi do Gwaranta niezwłocznie po jej wygaśnięciu. Jednakże zobowiązanie wystawcy gwarancji wygasa z upływem tego terminu bez względu na to czy niniejszy dokument zostanie zwrócony.
11. Niniejsza gwarancja podlega prawu polskiemu.
12. Wszelkie spory mogące wyniknąć z niniejszej gwarancji podlegają rozpoznaniu przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Beneficjenta gwarancji.



(pieczęć Wykonawcy)

INFORMACJA O PRZYNALEŻNOŚCI DO GRUPY KAPITAŁOWEJ

W związku z opublikowaniem przez Zamawiającego na stronie internetowej informacji z otwarcia ofert, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Prawo zamówień publicznych, w postępowaniu pn. „Modernizacja wybudowanej przez Policję infrastruktury dostępowej – dostawa urządzeń szkieletowych do węzłów sieci OST112 dla jednostek organizacyjnych Policji w Radomiu i Warszawie”, numer postępowania 127/BLiI/17/JSz oraz zgodnie z art. 24 ust. 1pkt. 23 ustawy Pzp, działając w imieniu i na rzecz:

.....
(nazwa wykonawcy)

1. * oświadczam, że nie należę do grupy kapitałowej;
2. *wskazuję poniżej listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów Dz. U. z 2015 r. poz. 184, 1618 i 1634), w skład której wchodzi poniżej wymienione podmioty:

| Lp. | Nazwa podmiotu | Adres podmiotu |
|-----|----------------|----------------|
| | | |
| | | |
| | | |

3. *przedstawiam w załączeniu dowody potwierdzające, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu.

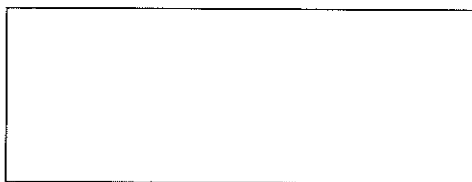
UWAGA:

- 1) Wykonawca składa przedmiotowe oświadczenie w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp.
- 2) W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o niniejsze zamówienie, każdy z nich składa przedmiotowe oświadczenie oddzielnie.

.....
data wypełnienia

.....
czytelny podpis lub pieczętka z podpisem osoby uprawnionej
do reprezentowania Wykonawcy

* niepotrzebne skreślić



(pieczęć Wykonawcy)

WYKAZ GŁÓWNYCH DOSTAW

„Modernizacja wybudowanej przez Policję infrastruktury dostępowej – dostawa urządzeń szkieletowych do węzłów sieci OST112 dla jednostek organizacyjnych Policji w Radomiu i Warszawie”, numer postępowania 127/BŁiI/17/JSz

| Lp. | Przedmiot zamówienia – opis | Data wykonania od- do (dzień, miesiąc, rok) | Wartość zamówienia | Odbiorca zamówienia | Strona oferty, gdzie załączono dokument potwierdzający należyte wykonanie zamówienia |
|-----|-----------------------------|---|--------------------|---------------------|--|
| 1 | | | | | |
| 2 | | | | | |
| n | | | | | |

....., dn.

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