



KOMENDA GŁÓWNA POLICJI
02 – 642 Warszawa
ul. Puławska 148/150

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

F2-79181M

„ZATWIERDZAM”

Sprawa nr 232/Błil/11/AL

ZASTĘPCA DYREKTORA
BIURA PLANÓW
KOMENDY GŁÓWNEJ POLICJI

Zaigiel NY CZ

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Dotyczy: przetargu nieograniczonego o wartości powyżej 125.000 Euro

ogłoszonego przez Komendanta Głównego Policji na realizację zamówienia pn.:

„Zakup usługi wsparcia pogwarancyjnego sprzętu dla systemu KCIK, KSIP, BTUU, PSI, ZSODE, CSD, CW PK SIS1+, KSI, STBS, AFIS”

Warszawa, dnia 18 listopada 2011 r.

Komendant Główny Policji, zwany dalej Zamawiającym, zaprasza do udziału w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego pn.: „Zakup usługi wsparcia pogwarancyjnego sprzętu dla systemu KCIK, KSIP, BTUU, PSI, ZSODE, CSD, CW PK SIS1+, KSI, STBS, AFIS”, numer postępowania - 232/Błil/11/AL, zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej dalej SIWZ.

I. INFORMACJE OGÓLNE:

1. Do udzielenia przedmiotowego zamówienia stosuje się przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. - Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zmianami), 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. Nr 16, poz. 93 z późn. zm.), 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. Nr 90, poz. 999 z późn. zm.).
4. Zamówienie objęte jest postanowieniami Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (*Government Procurement Agreement – GPA*) zawartego w ramach Światowej Organizacji Handlu (*World Trade Organisation – WTO*).

II. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO:

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

Adres do korespondencji:

WYDZIAŁ ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH
BIURO FINANSÓW KGP,
02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 36/38
tel. 0-22-60-120-44,
fax. 0-22-60-118-57,
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 przewiduje przeprowadzenie aukcji elektronicznej, o której mowa w art. 91a

„Zakup usługi wsparcia pogwarancyjnego sprzętu dla systemu KCIK, KSIP, BTUU, PSI, ZSODE, CSD, CW PK SIS1+, KSI, STBS, AFIS”,
numer postępowania - 232/Błil/11/AL

÷ 91c ustawy Pzp.

IV. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup usługi wsparcia pogwarancyjnego sprzętu dla systemu KCIK, KSIP, BTUU, PSI, ZSODE, CSD, CW PK SIS1+, KSI, STBS, AFIS
Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawierają Istotne postanowienia umowy wraz z załącznikami.
2. Przedmiot zamówienia określony został we Wspólnym Słowniku Zamówień kodem:
Kod CPV: 72253200-5
3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
4. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
5. Zamawiający dopuszcza powierzenie części zamówienia podwykonawcom Wykonawcy.
W takim wypadku Wykonawca ma obowiązek (zgodnie z art. 36 ust. 4 ustawy Pzp) zawrzeć w ofercie informacje dot. podwykonawstwa (pkt. 7 Formularza ofertowego). Brak powyższej informacji w ofercie oznaczać będzie, że Wykonawca nie będzie korzystał z podwykonawstwa przy realizacji zamówienia.

V. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA:

Termin realizacji zamówienia: 18 miesięcy od dnia zawarcia umowy, ale nie wcześniej niż od 01 stycznia 2012 r.

Przy czym dokładne terminy wsparcia pogwarancyjnego sprzętu dla poszczególnych systemów, określa załącznik nr 1a, 1b, 1c, 1d, 1e, 1f do Istotnych postanowień Umowy.

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

1. O udzielenie zamówienia może ubiegać się Wykonawca, który spełnia warunki, dotyczące:
 - 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
 - 2) posiadania wiedzy i doświadczenia, w tym wykonania, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywania w okresie trzech lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie co najmniej 2 usług polegających na serwisowaniu i utrzymaniu systemu teleinformatycznego w reżimie 24/7/365 przez okres minimum 12 miesięcy, których łączna wartość była nie mniejsza niż 8 000 000 PLN brutto. Zamawiający wymaga, aby serwisowany system teleinformatyczny składał się ze sprzętu klasy enterprise złożonego z serwerów, macierzy dyskowych, bibliotek taśmowych, switchy FC co najmniej jednego z następujących producentów: Dell, Fujitsu-Siemens, HP, IBM, Oracle (SUN).
 - 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia; w tym co najmniej 5 osobami z minimum 3 letnim doświadczeniem w serwisowaniu systemu informatycznego klasy enterprise złożonego

z serwerów, macierzy dyskowych, bibliotek taśmowych, switchy FC, w oparciu o produkty wszystkich wymienionych producentów: Dell, Fujitsu-Siemens, HP, IBM, Oracle (SUN). Zamawiający dopuszcza, że wskazane osoby łącznie będą spełniały powyższy warunek w zakresie wymienionych producentów.

- 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej, w tym posiadania środków finansowych lub zdolności kredytowej w wysokości nie mniejszej niż 5 000 000,00 PLN (słownie: pięć milionów złotych).

oraz nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24, ust.1 ustawy Pzp.

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

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

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

VII. INFORMACJE O OŚWIADCZENIACH LUB DOKUMENTACH, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY

1. Zgodnie z przepisami ustawy Pzp oraz Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009 r. *w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane* (Dz. U. Nr 226, poz. 1817), w celu wykazania spełniania warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1, Wykonawca składa wraz z ofertą:

- 1) **W celu potwierdzenia spełniania warunku opisanego w rozdz. VI.1.2 wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych usług**, (wzór wykazu zawarto w załączniku nr 3 do SIWZ) z określeniem co najmniej przedmiotu zamówienia (opisu usługi), wartości, daty wykonania i nazwy odbiorcy. Do wykazu należy dołączyć dokument/dokumenty potwierdzający/e, że usługa/i została/y wykonana/e należycie;
- 2) **W celu potwierdzenia spełniania warunku opisanego w rozdz. VI.1.3 „wykaz osób”** które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia niezbędnych do wykonania zamówienia oraz informacji o podstawie do dysponowania tymi osobami;
- 3) **W celu potwierdzenia spełniania warunku, opisanego w rozdz. VI.1.4** informację

z banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo kredytowej w których wykonawca posiada rachunek, potwierdzającą wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy wystawioną nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;

Jeżeli wykonawca, wykazując spełnianie warunku, o którym mowa w art. 22 ust. 1 pkt 4 ustawy, polega na zdolnościach finansowych innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, wymaga się przedłożenia informacji, o której mowa w w/w punkcie, dotyczącej tych podmiotów.

W przypadku, gdy przedstawiona przez Wykonawcę informacja od podmiotu, w którym Wykonawca posiada rachunek, potwierdza wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy poprzez określenie jedynie liczby cyfr widniejących na koncie, zamiast jej pełnego ujawniania, Zamawiający przy ocenie spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu uzna, iż Wykonawca przedstawił potwierdzenie dotyczące najniższej kwoty możliwej do zapisania przy użyciu ujawnionej liczby cyfr.

W wypadku podania kwot w walutach obcych, w dokumentach składanych przez podmioty zagraniczne (np.: informacja z banku lub SKOK, itp.), Zamawiający dokona przeliczenia tych kwot na PLN wg kursu NBP z dnia wystawienia dokumentu (informacja z banku lub SKOK).

2. Zgodnie z przepisami ustawy Pzp oraz Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009 r. *w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane* (Dz. U. Nr 226, poz. 1817), w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp., Wykonawca składa wraz z ofertą:

- 1) Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia;
- 2) Aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy;
- 3) Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłatami podatków, lub zaświadczenie że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
- 4) Aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłatami składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne lub potwierdzenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;

- 5) Aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4 – 8 ustawy, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- 6) Aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9 ustawy wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

Jeżeli Wykonawca wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, to Wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz ofertą w odniesieniu do tych podmiotów dokumenty wymienione w rozdz. VII ust. 2.

3. Ponadto Wykonawca musi złożyć wypełniony i podpisany formularz ofertowy (zalecaną treść formularza zawiera załącznik nr 1 do SIWZ).

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

- 1) zamiast dokumentów wymienionych w pkt. 2.2), 2.3) 2.4), 2.6) składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości - wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
 - nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
 - nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie - wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 2) zamiast dokumentu wymienionego w pkt. 2.5) składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego kraju pochodzenia albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4 - 8 ustawy Pzp - wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa powyżej, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania przy zachowaniu terminu wystawienia wymaganego dla tego rodzaju dokumentu.

5. Wymagana forma składanych dokumentów:

- dokumenty należy przedstawić w formie oryginałów albo kopii poświadczonych przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem,
- 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,

- 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,
- poświadczenie za zgodność z oryginałem winno być sporządzone w sposób umożliwiający identyfikację podpisu,
- dokumenty sporządzone w języku obcym należy złożyć wraz z ich tłumaczeniem na język polski.

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

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

1. Osobą uprawnioną przez Zamawiającego do porozumiewania się z Wykonawcami jest: Anna Luchcińska tel. (022) 601 16 66, faks. (022) 601 18 57.
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 informację Zamawiający oraz Wykonawcy przekazywać będą w formie pisemnej lub faksem z zachowaniem zasad określonych w ustawie Pzp. Zamawiający wymaga aby wszelkie pisma związane z postępowaniem były kierowane na adres do korespondencji określony w rozdziale II niniejszej SIWZ.
4. Korespondencja przesyłana za pomocą faksu po godzinach urzędowania (tj. która wpłynie do Zamawiającego po godzinie 16:15) zostanie zarejestrowana w następnym dniu pracy Zamawiającego.
5. Zamawiający wymaga, aby wszelkie pisma związane z postępowaniem były kierowane na adres do korespondencji Zamawiającego określony w rozdziale II niniejszej SIWZ.
6. 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:
400 000,00 zł (słownie: czterysta 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. Nr 109, poz. 1158 z późn. zm.).
3. Wadium wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca przelewem na podany niżej rachunek bankowy Zamawiającego (kserokopię dokumentu potwierdzającego dokonanie powyższej operacji Wykonawca winien dołączyć do oferty):

Komenda Główna Policji Narodowy Bank Polski 0/0 Warszawa 07 1010 1010 0071 2613 9120 0000 z dopiskiem nr sprawy 232/Błil/11/AL

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. 523 (w dniach od poniedziałku do piątku, w godz. 9.00-15.00 z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy).
Nie należy załączać oryginału dokumentu wadialnego do oferty.
6. Dokumenty, o których mowa w pkt. 5, muszą być podpisane przez przedstawiciela Gwaranta. Podpis winien być sporządzony w sposób umożliwiający jego identyfikację, np. złożony wraz z imienną pieczętką lub czytelny (z podaniem imienia i nazwiska). Z treści gwarancji winno wynikać bezwarunkowe zobowiązanie Gwaranta do wypłaty Zamawiającemu pełnej kwoty wadium w okolicznościach określonych w art. 46 ust. 4a oraz art. 46 ust. 5 ustawy Prawo zamówień publicznych na każde pisemne żądanie zgłoszone przez Zamawiającego w terminie związania ofertą.
7. Wykonawca, który nie zabezpieczy złożonej oferty wadium w wymaganej formie zostanie wykluczony z postępowania na podstawie art. 24 ust. 2 pkt 2 ustawy Pzp, a jego oferta zostanie uznana za odrzuconą (art. 24 ust. 4 ustawy Pzp).

8. Zamawiający dokona zwrotu wadium lub zatrzyma wadium na zasadach określonych w ustawie Pzp.

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

X. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA:

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

XI. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY:

1. Wykonawcy przedstawią ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w 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 zakres jego uprawnień wobec Zamawiającego, a złożona przez nich oferta spełniać będzie następujące wymagania:
 - a) wraz z ofertą Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie przedłożą dokument (np. pełnomocnictwo), określający co najmniej: strony występujące wspólnie oraz wskazujący pełnomocnika Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia,
 - b) po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty (przed podpisaniem umowy), Zamawiający wymagać będzie przedłożenia umowy regulującej współpracę Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia,
 - c) oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie musi być podpisana w taki sposób, aby prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia,
 - d) każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, musi oddzielnie udokumentować fakt, że nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ustawy Pzp poprzez złożenie dokumentów określonych w rozdziale VII pkt. 2.
 - e) w odniesieniu do wymogów określonych w art. 22 ust.1 ustawy Pzp Zamawiający będzie brał pod uwagę łączne uprawnienia Wykonawców do wykonywania czynności/działalności wchodzących w zakres zamówienia, ich łączny potencjał techniczny, kadrowy, kwalifikacje, wiedzę i doświadczenie, a także ich łączną sytuację ekonomiczną i finansową, które zostaną potwierdzone poprzez złożenie dokumentów wymienionych w rozdz. VII pkt. 1 oraz oświadczenia o którym mowa w pkt. 3 Załącznika nr 1 do SIWZ.

- f) wszelka korespondencja dokonywana będzie wyłącznie z pełnomocnikiem,
 - g) wypełniając formularz ofertowy, jak również inne dokumenty powołujące się na Wykonawcę, w miejscu „nazwa i adres Wykonawcy” należy wpisać dane dotyczące pełnomocnika.
 - h) z treści formularza ofertowego powinno wynikać, że oferta składana jest w imieniu Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, w miejsce „pełna nazwa Wykonawcy, adres, ...” należy wpisać nazwy Wykonawców i dane umożliwiające ich identyfikację.
5. Oferta i załączniki do oferty (oświadczenia Wykonawcy, zaświadczenia z organów administracji publicznej oraz inne dokumenty) muszą być podpisane przez upoważnionych przedstawicieli Wykonawcy (w sposób zgodny z opisaniem w rozdziale VII niniejszej SIWZ - Forma składanych dokumentów).
 6. Zamawiający zaleca, by każda strona oferty (wraz z załącznikami do oferty) była ponumerowana kolejnymi numerami, a oferta wraz z załącznikami była zestawiona w sposób uniemożliwiający jej samoistną dekompletację oraz uniemożliwiający zmianę jej zawartości bez widocznych śladów naruszenia.
 7. Wszelkie poprawki lub zmiany w treści oferty (w tym w załącznikach do oferty) muszą być parafowane (lub podpisane) własnoręcznie przez osobę(y) upoważnioną(e). Parafka (podpis) winna być naniesiona w sposób umożliwiający identyfikację podpisu (np. wraz z imienną pieczętką osoby sporządzającej parafkę).
 8. Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 96 ust. 3 ustawy Pzp protokół postępowania jest jawny, z zastrzeżeniem art. 8 ust. 3 ustawy Pzp.
 9. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
 10. Zgodnie z art. 8 ust. 3 ustawy Pzp, Wykonawca ma prawo zastrzec informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Zastrzeżenie musi zostać dokonane nie później niż w terminie składania ofert. Informacje zawarte w ofercie, stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, należy oznaczyć klauzulą: „Dokument stanowi tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu Ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji” i wydzielić w formie załącznika. Zamawiający nie ujawnia informacji stanowiących „tajemnicę przedsiębiorstwa”, a Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp.

XII. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT:

1. Miejsce i termin składania ofert:

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

**Wydział Zamówień Publicznych Biura Finansów
Komendy Głównej Policji
02-672 Warszawa ul. Domaniewska 36/38**

**Oferta na postępowanie nr 232/BŁII/11/AL
„Zakup usługi wsparcia pogwarancyjnego sprzętu dla systemu KCIK, KSIP, BTUU, PSI,
ZSODE, CSD, CW PK SIS1+, KSI, STBS, AFIS”**

Nie otwierać przed dniem 29.12.....2011 r., godz. 10:00

- 3) Koperta poza oznakowaniem jak wyżej powinna być opatrzona dokładną nazwą i adresem Wykonawcy.
- 4) Ofertę należy złożyć do dnia 29.12.....2011 r. do godz. 09:30 w Biurze Finansów KGP, 02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 36/38, pokój 531A, tel. 0-22-601 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 po upływie terminu do wniesienia odwołania zwrócona Wykonawcy.

2. Miejsce i tryb otwarcia ofert

Publiczna sesja otwarcia ofert odbędzie się w siedzibie Zamawiającego w Warszawie przy ul. Domaniewskiej 36/38, w dniu 29.12.....2011 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:

*„Zakup usługi wsparcia pogwarancyjnego sprzętu dla systemu KCIK, KSIP, BTUU, PSI, ZSODE, CSD, CW PK SIS1+, KSI, STBS, AFIS”,
numer postępowania - 232/BŁII/11/AL*

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 cenę oferty brutto należy rozumieć cenę w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 5 lipca 2001 r. o cenach (Dz. U. Nr 97, poz. 1050 z późn. zm.).
2. Cena ofertowa musi obejmować wszelkie koszty związane z realizacją umowy z uwzględnieniem podatku od towarów i usług VAT, innych opłat i podatków, opłat celnych, oraz ewentualnych upustów i rabatów.
3. Jeżeli w postępowaniu zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego na podstawie przepisów o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek odprowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami.
4. Rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą dokonywane będą w złotych polskich.

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

W odniesieniu do Wykonawców, którzy spełnią warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego Zamawiający dokona oceny ofert nie odrzuconych na podstawie kryterium – cena oferty brutto - 100%.

Kryterium oceny ofert i jego znaczenie:

Lp.	Nazwa kryterium	Waga	Współczynnik do wyznaczenia liczby punktów uzyskanych przez Wykonawcę	Sposób oceny
1.	Cena oferty brutto	100 %	100	Minimalizacja

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

W – waga 100 % (maksymalnie Wykonawca może otrzymać 100 punktów)

Cena wyższa od ceny najniższej oceniona zostanie w następujący sposób:

$$C = \frac{\text{cena ofertowa minimalna}}{\text{cena ofertowa badana}} \times 100$$

Zasady wyboru oferty i udzielenia zamówienia:

Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w ustawie Pzp i niniejszej SIWZ oraz uzyska najwyższą liczbę punktów obliczoną według powyższego wzoru z zastrzeżeniem Rozdziału XV.

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

1. Zamawiający przewiduje dokonanie wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej, na zasadach określonych w art. 91a-91c ustawy Pzp.
2. Zamawiający drogą elektroniczną zaprosi do udziału w aukcji elektronicznej wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty niepodlegające odrzuceniu.
3. Zamawiający prześle dane dotyczące zaproszonych Wykonawców do PWPW S.A. w celu przekazania przez PWPW S.A. drogą elektroniczną bezpłatnych instrukcji obsługi systemu aukcyjnego oraz loginu i hasła dostępu do systemu aukcyjnego.
4. Kryterium oceny ofert, które będzie stosowane w toku aukcji elektronicznej będzie „cena ofertowa”.
5. Wymagania techniczne urządzeń informatycznych:
 - komputer klasy PC,
 - system operacyjny Windows 2000 lub wyższy,
 - zegar 300MHz, 64MB RAM, stałe łącze internetowe,
 - przeglądarka Internet Explorer 5.5 bądź wyższa,
 - aplet java pobrany jednorazowo przy pierwszym połączeniu ze stroną,
 - wyłączona autoryzacja na serwerze proxy,
 - ważny kwalifikowany certyfikat podpisu elektronicznego.
6. Istnieje możliwość udziału w odpłatnym szkoleniu dla Wykonawców dotyczącym obsługi systemu aukcyjnego – informacje pod numerem /22/ 464-79-79. PWPW S.A udziela informacji technicznych związanych z organizacją aukcji elektronicznej pod numerem Tel. /22/ 464-79-79, e-mail: ppp@pwpw.pl.

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

1. Zamawiający poinformuje Wykonawcę, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą, o terminie i miejscu zawarcia umowy.
2. 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 zawarciem umowy Wykonawca ten przedłoży dokument wymagany treścią art. 230 ustawy z dnia 15 września 2000 r. – Kodeks spółek handlowych (Dz. U. z 2000 r., Nr 94, poz. 1037 z późn. zm.), chyba, że ww. dokument został złożony przez Wykonawcę w ofercie.

3. Przed zawarciem 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 zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Ponadto, przed zawarciem umowy, Zamawiający wymagać będzie przedłożenia umowy regulującej współpracę Wykonawców występujących wspólnie.
4. W przypadku, gdy Wykonawca, którego oferta została wybrana, będzie się uchylał od zawarcia umowy (poprzez niedopełnienie formalności, jakie muszą być dokonane w celu zawarcia umowy), Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, chyba, że zaistnieją przesłanki, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy Pzp.

XVII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.

1. Przed zawarciem 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. Nr 109, poz. 1158 z późn. zm.).
3. Gwarancja musi być podpisana przez przedstawiciela Gwaranta. Podpis winien być sporządzony w sposób umożliwiający jego identyfikację, np. złożony wraz z imienną pieczętką lub czytelny (z podaniem imienia i nazwiska).
4. Szczegóły dotyczące wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy zostaną podane Wykonawcy, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą po rozstrzygnięciu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego wraz z zastosowaniem art. 150, ust. 3-6 ustawy Pzp.
5. Zamawiający dokona zwrotu zabezpieczenia należytego wykonania umowy w sposób określony w Istotnych postanowieniach umowy stanowiących załącznik nr 5 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 Biura Finansów KGP, kontakt poprzez

osobę uprawnioną przez Zamawiającego do porozumiewania się z Wykonawcami wskazaną w rozdziale VIII niniejszej SIWZ.

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

Umowa na wykonanie zamówienia zostanie zawarta na warunkach określonych w Istotnych postanowieniach umowy – Załącznik nr 5 do SIWZ.

XIX. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO:

- 1) Wykonawcom przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy Pzp.
- 2) Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 ustawy Pzp. albo w terminie 15 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
- 3) 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 zamieszczenia SIWZ na stronie internetowej.
- 4) Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt. 2 i 3 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.
- 5) Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.

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

- | | |
|------------------------|---|
| Załącznik nr 1 do SIWZ | – Formularz ofertowy, |
| Załącznik nr 2 do SIWZ | – Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia |
| Załącznik nr 3 do SIWZ | – Wykaz zrealizowanych zamówień |
| Załącznik nr 4 do SIWZ | – Wykaz osób |
| Załącznik nr 5 do SIWZ | – Istotne postanowienia umowy |

(pieczęć Wykonawcy)

FORMULARZ OFERTOWY
do przetargu 232/Błil/11/AL

1. Dane dotyczące Wykonawcy:

- Pełna nazwa

.....
.....

- adres, nr telefonu i faksu, e-mail

.....
.....

- nr konta bankowego, na które dokonywana będzie płatność

.....

My niżej podpisani, oświadczamy, iż w odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym pn. „Zakup usługi wsparcia pogwarancyjnego sprzętu dla systemu KCIK, KSIP, BTUU, PSI, ZSODE, CSD, CW PK SIS1+, KSI, STBS, AFIS”, numer postępowania - 232/Błil/11/AL.

składam(y) niniejszą ofertę.

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

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

4. Oferujemy wykonanie przedmiotowego zamówienia za:

cenę oferty brutto zł słownie:.....
.....)

VAT%.

5. Potwierdzamy wykonanie przedmiotu zamówienia w terminie wskazanym w Rozdziale V SIWZ.
6. Przyjmujemy zasady płatności określone w Istotnych Postanowieniach Umowy stanowiących Załączniku nr 5 do SIWZ
7. Oświadczamy, że nie zamierzamy/zamierzamy powierzyć¹ wykonanie części zamówienia podwykonawcom w zakresie:.....
8. Oświadczamy, że polegamy na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych, następujących podmiotów które będą brały udział w realizacji części zamówienia¹
.....
.....
9. Oświadczamy, że polegamy na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych, następujących podmiotów które nie będą brały udziału w realizacji części zamówienia¹.....
.....
10. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres 60 dni od upływu terminu składania ofert.
11. W razie wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy na warunkach zawartych w SIWZ oraz miejscu i terminie określonym przez Zamawiającego;
12. Załącznikami do niniejszego formularza stanowiącymi integralną część oferty są:
 1.
 2.
 3.
 - .
 - n)

....., dn.

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

¹ niepotrzebne skreślić.



Załącznik nr 2 do SIWZ

spr. nr 232/Błii/11/AL

OŚWIADCZENIE

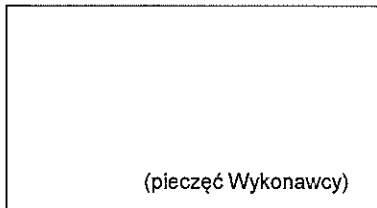
Przystępując do udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne na:

„Zakup usługi wsparcia pogwarancyjnego sprzętu dla systemu KCIK, KSIP, BTUU, PSI, ZSODE, CSD, CW PK SIS1+, KSI, STBS, AFIS”, numer postępowania - 232/Błii/11/AL

oświadczamy, że:

nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych .

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



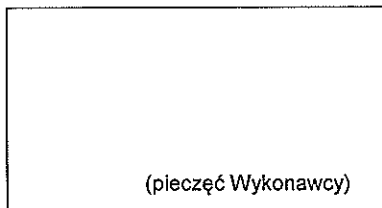
Wykaz zamówień
do przetargu spr. nr 232/BŁII/11/AL

pn. „Zakup usługi wsparcia pogwarancyjnego sprzętu dla systemu KCIK, KSIP, BTUU, PSI, ZSODE, CSD, CW PK SIS1+, KSI, STBS, AFIS”

Lp.	Przedmiot zamówienia - Opis	Data wykonania (dzień, miesiąc, rok)	Wartość zamówienia	Odbiorca zamówienia
1				
2				
3				
4				

....., dn.

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



**Wykaz osób
do przetargu spr. nr 232/Błil/11/AL**

pn. „Zakup usługi wsparcia pogwarancyjnego sprzętu dla systemu KCIK, KSIP, BTUU, PSI, ZSODE, CSD, CW PK SIS1+, KSI, STBS, AFIS”

Lp.	Imię i nazwisko	Kwalifikacje zawodowe, okres oraz rodzaj doświadczenia	Informacja o podstawie do dysponowania tymi osobami
1			
2			
3			
4			
5			
n			

....., dn.

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

Egz. nr _____

UMOWA nr/Błil/...../Błil/11/.....

zawarta w Warszawie w dniu 2011 roku

pomiędzy:

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

- – Dyrektora Biura Łączności i Informatyki KGP
- – Zastępcę Dyrektora Biura Łączności i Informatyki KGP

oraz przy kontrasygnacie:

- – Zastępcy Dyrektora Biura Finansów KGP
- – Naczelnik Wydziału Księgowości BF KGP

a

firmą z siedzibą:, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego przez Sąd Rejonowy, Wydział Gospodarczy pod numerem KRS, zwaną w treści umowy „Wykonawcą”, reprezentowaną przez:

.....
.....

zwanych dalej Stronami.

Preambuła

Umowa zostaje zawarta na podstawie przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego (nr sprawy.....) zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych.

§1 Definicje

Aktywa Teleinformatyczne	Wszystkie aktywa mające charakter teleinformatyczny lub związek z aktywami teleinformatycznymi, takie jak urządzenia, części składowe urządzeń, elementy infrastruktury sieciowej i telekomunikacyjnej oraz oprogramowanie, a także zasoby informacyjne dot. aktywów, jak np. dokumentacja techniczna, polityki bezpieczeństwa itp.;
-------------------------------------	--

Asysta	Usługa świadczona przez Wykonawcę w miejscu wskazanym przez Zamawiającego polegająca na udzielaniu pomocy Zamawiającemu przy wykonywaniu przez niego czynności serwisowych, w szczególności przy sprzęcie wymienionym w załącznikach 1a-f
Awaria Krytyczna	Obejmuje awarię sprzętu wyszczególnionego w załącznikach czyli każdego sprzętu jako całości (każdego serwera, macierzy, switcha itd.) i/lub awarię Systemu Operacyjnego uniemożliwiającą ich działanie lub drastycznie je ograniczającą, w szczególności zwiększającą ryzyko utraty integralności, poufności danych i dostępności;
Awaria Zwykła	Każda awaria, która nie spełnia definicji Awarii Krytycznej obejmująca awarię sprzętu i/lub jego komponentów wyszczególnionych w załącznikach i/lub awarię Systemu Operacyjnego, których użytkownik nie może obejść korzystając z innych funkcjonalności sprzętu lub zainstalowanego na nim systemu;
Dokumentacja	Oznacza wszelką dokumentację stworzoną przez Wykonawcę podczas świadczenia usług serwisowych na sprzęt i oprogramowanie objęte Przedmiotem Umowy;
Dzień Roboczy	Oznacza każdy dzień tygodnia oprócz sobót i dni ustawowo wolnych od pracy w Rzeczypospolitej Polskiej;
Konsultacje	Usługa świadczona przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego, polegająca m.in. na telefonicznym, faksowym lub za pośrednictwem poczty elektronicznej udzielaniu informacji związanych z funkcjonalnością i obsługą sprzętu określonego w załącznikach do Umowy, a także rozwiązywaniu doraźnych problemów w funkcjonowaniu sprzętu określonego w załącznikach do Umowy;
Oprogramowanie Dedykowane	oznacza oprogramowanie i skrypty wraz z kompletnymi kodami źródłowymi wytworzone i dostarczone przez Wykonawcę w ramach realizacji Umowy;
Podwykonawca	Każdy podmiot, któremu Wykonawca zleca wykonanie jakiegokolwiek części Przedmiotu Umowy;
Procedura Zastępcza	Procedura zastosowana przez Wykonawcę do czasu docelowego usunięcia Awarii, zapewniająca funkcjonalność i wydajność systemu przed awarią;
Raport	Zestawienie zamówionych przez Zamawiającego i wykonanych przez Wykonawcę usług serwisowych w danym miesiącu wraz ze statusem ich realizacji i pracochłonnością;
System Obsługi Zgłoszeń	System elektronicznego zgłaszania oraz śledzenia przebiegu zgłoszeń serwisowych, udostępniony przez Wykonawcę za pośrednictwem protokołu http/https;
Umowa	Umowa w sprawie zamówienia publicznego zawarta między Zamawiającym a Wykonawcą wraz ze wszystkimi aneksami i załącznikami do Umowy;
Usługi	Usługi w rozumieniu obowiązujących przepisów o zamówieniach publicznych będące przedmiotem zamówienia zgodnie z opisem

	przedmiotu zamówienia publicznego zawartego w SIWZ
Usterka	Obniżenie funkcjonalności sprzętu, które użytkownik może obejść korzystając z innych możliwości sprzętu lub systemu;
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. Za Siłę Wyższą nie uznaje się niedotrzymanie zobowiązań przez kontrahenta – dostawcę Wykonawcy;
Strona	Zamawiający lub Wykonawcy, w zależności od kontekstu;
Strony	Łącznie: Zamawiający i Wykonawca;
Zgłoszenie	Przekazanie Wykonawcy informacji o Awarii (poprzez System Obsługi Zgłoszeń, pocztą elektroniczną, faksem, telefonicznie, ustnie) lub w inny ustalony sposób.

§2 Przedmiot umowy

1. Przedmiotem Umowy jest zakup usługi wsparcia pogwarancyjnego sprzętu dla systemu KCIK, KSIP, BTUU, PSI, ZSODE, CSD, CW PK SIS1+, KSI, STBS, AFIS. Szczegółowe określenie Przedmiotu Umowy zostało zawarte w załącznikach nr 1a, 1b, 1c, 1d, 1e, 1f, a także nr 2 do Umowy.
2. Ilekroć w dalszych postanowieniach Umowy mowa jest o Usługach bez bliższego oznaczenia, należy przez to rozumieć Przedmiot Umowy, określony w ust. 1.
3. Usługom serwisowym podlega sprzęt wymieniony szczegółowo w załącznikach nr 1a, 1b, 1c, 1d, 1e, 1f do Umowy:
 - 1) Sprzęt wymieniony w załącznikach 1a, 1e, 1f stanowi Grupę I
 - 2) Sprzęt wymieniony w załącznikach 1d stanowi Grupę II
 - 3) Sprzęt wymieniony w załącznikach 1b, 1c, stanowi Grupę III
4. Postanowienia Umowy obowiązują z dniem jej zawarcia.

§3 Płatności

1. Za wykonanie Przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma łącznie (maksymalnie) wynagrodzenie, w wysokości netto zł (słownie złotych: 00/100), co wraz z podatkiem VAT stanowi łącznie zł brutto (słownie złotych:) składające się z wynagrodzenia za usługi:
 - 1) wsparcie pogwarancyjne sprzętu z Grupy I w wysokości netto zł (słownie złotych: 00/100), co wraz z podatkiem VAT stanowi łącznie zł brutto (słownie złotych:)
 - 2) wsparcie pogwarancyjne sprzętu z Grupy II w wysokości netto zł (słownie złotych: 00/100), co wraz z podatkiem VAT stanowi łącznie zł brutto (słownie złotych:)
 - 3) wsparcie pogwarancyjne sprzętu z Grupy III w wysokości netto zł (słownie złotych: 00/100), co wraz z podatkiem VAT stanowi łącznie zł brutto (słownie złotych:)

Wartość brutto obejmuje podatek od towarów i usług VAT oraz wszelkie opłaty należne Wykonawcy z tytułu wykonania Umowy w szczególności koszty naprawy, transportu, instalacji i uruchomienia Sprzętu, w tym:

2. Płatności wynagrodzenia za Usługi, o których mowa w § 2 ust. 1 Umowy dokonywane będą w kwartalnych ratach, z dołu, zgodnie z Harmonogramem płatności, stanowiącym załącznik nr 4 do Umowy, płatnych przelewem bankowym na rachunek Wykonawcy, wskazany na fakturze VAT, w terminie 30 dni od daty dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury VAT do Biura Łączności i Informatyki KGP, ul. Wiśniowa 58, 02-520 Warszawa.
3. Wysokość rat musi być proporcjonalna do zakresu świadczonej usługi.
4. Podstawą do wystawienia każdej kwartalnej faktury VAT będzie podpisany - bez uwag przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy Protokół odbioru usługi za każdy kolejny kwartał obowiązywania Umowy.
5. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczania prawidłowo wystawianych faktur VAT Zamawiającemu w terminie do 7 dni kalendarzowych od terminu podpisania przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy kwartalnego Protokołu odbioru usługi.
6. Wykonawca będzie wystawiał faktury VAT, wskazując jako płatnika:

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

7. Za termin zapłaty przyjmuje się datę obciążenia przez bank rachunku Zamawiającego.
8. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawiania kolejnych faktur VAT bez podpisu Zamawiającego.
9. Wszelkie rozliczenia finansowe między Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone wyłącznie w złotych polskich.
10. Wykonawca, przed podpisaniem umowy wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 10% wartości brutto Przedmiotu Umowy tj. kwotę _____ PLN (słownie złotych: _____) w formie.....
11. Zabezpieczenie służy do pokrycia roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy.
12. Zamawiający zwróci Wykonawcy zabezpieczenie należytego wykonania umowy w terminie 30 dni od dnia wykonania Przedmiotu Umowy i uznania go przez Zamawiającego za należyście wykonane o ile nie zostanie zaliczone na poczet uzasadnionych roszczeń Zamawiającego.

§4

Termin realizacji

1. Wykonawca, z zastrzeżeniem ust. 2 zobowiązuje się świadczyć usługę serwisu pogwarancyjnego, o którym mowa w § 2 ust.1 przez okres 18 miesięcy od dnia 01 stycznia 2012 r. przy czym dokładne terminy wsparcia pogwarancyjnego sprzętu dla poszczególnych systemów, określa załącznik nr 1a, 1b, 1c, 1d, 1e, 1f do Umowy.
2. W przypadku, gdy Umowa zostanie zawarta po 1 stycznia 2012 r. to obowiązuje od daty jej zawarcia przez okres 18 miesięcy.

§ 5

Współdziałanie Stron

1. W celu bezpośredniego nadzoru nad realizacją Przedmiotu Umowy, Zamawiający na Koordynatora wyznacza
2. W celu bezpośredniego nadzoru nad realizacją Przedmiotu Umowy, Wykonawca na Koordynatora wyznacza

3. Każda ze Stron może zmienić swojego Koordynatora, informując o tym pisemnie drugą Stronę, z co najmniej 3 dniowym wyprzedzeniem. Zmiana taka nie wymaga aneksu do Umowy.
4. Korespondencja pomiędzy Koordynatorami odbywać się będzie za pomocą poczty elektronicznej, poczty kurierskiej lub poprzez przesyłanie pism na wskazane numery faksów.

§ 6 Procedura odbioru

Po zakończeniu każdego kolejnego kwartału obowiązywania Umowy, Koordynator Wykonawcy zobowiązany jest do przedstawienia *Komisji do odbioru przedmiotu zamówienia* Zamawiającego raportu kwartalnego zawierającego wykaz prac wykonanych w danym kwartale. Komisja, po zaakceptowaniu ww. raportu podpisze Protokół odbioru usługi, którego wzór został określony w załączniku nr 3 do Umowy.

§ 7 Kary umowne

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) 20% wartości brutto Przedmiotu Umowy w przypadku rozwiązania przez Zamawiającego Umowy z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Przedmiotu Umowy;
 - b) 0,1% wartości brutto Przedmiotu Umowy w przypadku przekroczenia wymaganego czasu naprawy awarii krytycznej za każdą rozpoczętą godzinę opóźnienia,
 - c) 0,2% wartości brutto Przedmiotu Umowy w przypadku przekroczenia wymaganego czasu naprawy awarii zwykłej/usterki przywrócenia pełnej funkcjonalności systemu za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia,
 - d) 1000 zł brutto, w przypadku każdej odmowy ze strony Wykonawcy udzielenia Asysty przy wyłączeniu/włączeniu systemu, wyłączeniu/włączeniu macierzy dyskowych,
 - e) 200 zł w przypadku niezyskania przez Zamawiającego Konsultacji w Dni Robocze w godz. 8.15 – 16.15, za każdą godzinę braku możliwości uzyskania Konsultacji z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
3. Prawo naliczenia kar umownych, o których mowa w ust. 1 lit. b, c, d, oraz e nie ma zastosowania w przypadku, gdy opóźnienie wynika z winy Zamawiającego.
4. Kary umowne będą w pierwszej kolejności potrącane z wynagrodzenia należnego Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę i do czego upoważnia Zamawiającego bez potrzeby uzyskiwania pisemnego potwierdzenia.
5. Zapłata lub obowiązek zapłaty kar umownych, o których mowa w ust. 1 lit. b, c, d oraz e nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku należytego wykonania Umowy.
6. Niezależnie od kar umownych określonych w ust. 1, Stronom przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych prawa cywilnego, jeżeli poniesiona szkoda przekroczy wysokość zastrzeżonych kar umownych.
7. 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.
8. W przypadku zaistnienia okoliczności Siły Wyższej, Strona, która powołuje się na te okoliczności, niezwłocznie zawiadomi drugą Stronę na piśmie o jej zaistnieniu i przyczynach.

9. W razie zaistnienia Siły Wyższej wpływającej na termin realizacji Umowy, Strony zobowiązują się w terminie 14 (czternastu) dni kalendarzowych od dnia zawiadomienia ustalić nowy termin wykonania Umowy lub ewentualnie podjąć decyzję o odstąpieniu od Umowy.

§8 Odstąpienie od Umowy

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy i żądać zapłaty kary umownej o której mowa § 7 ust. 2 lit a w szczególności gdy:
 - a) Wykonawca zleca, bez zgody Zamawiającego wykonanie Umowy lub jej części osobie trzeciej, która nie uzyskała pisemnej akceptacji Zamawiającego lub wykonuje Umowę przy udziale podmiotów, które nie uzyskały pisemnej akceptacji Zamawiającego;
 - b) dotychczasowy przebieg prac wskazywać będzie, że nie jest prawdopodobnym należyte wykonanie Umowy lub jej części w umówionym terminie;
 - c) Wykonawca opóźnia się w spełnieniu Przedmiotu Umowy powyżej 21 dni;
 - d) Wykonawca nienależycie wykonuje umowę, w szczególności nie przestrzega ustalonego harmonogramu lub nie stosuje się do uwag Zamawiającego lub narusza inne postanowienia Umowy i w przypadku gdy po upływie 7 dni od wezwania przez Zamawiającego do zaniechania przez Wykonawcę naruszeń postanowień Umowy i usunięcia ewentualnych skutków naruszeń, Wykonawca nie zastosuje się do wezwania;
 - e) otwarto likwidację Wykonawcy.
2. Zamawiający może odstąpić od Umowy w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W tym przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części Umowy.
3. Prawo odstąpienia Zamawiający może wykonać w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o okolicznościach, o których mowa w niniejszym paragrafie.
4. Odstąpienie od Umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
5. W przypadku wypowiedzenia Umowy Zamawiający nie traci uprawnienia do naliczenia kar umownych należnych z innego tytułu.

§ 9 Prawa własności intelektualnej

1. Z chwilą zapłaty przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy wynagrodzenia za wykonanie Umowy Wykonawca udzieli Zamawiającemu licencji („Licencji”) uprawniającej Zamawiającego do korzystania z rezultatów Oprogramowania Dedykowanego oraz Dokumentacji Wytworzonej powstałych podczas realizacji Umowy. Licencja jest wyłączna, udzielona Zamawiającemu na czas nieokreślony na nieograniczoną liczbę użytkowników oraz bez prawa jej wypowiedzenia.
2. Wykonawca udzieli wskazanej wyżej licencji dla Oprogramowania Dedykowanego na następujących polach eksploatacji:
 - 1) trwale lub czasowe zwielokrotnienie w całości lub w części jakimikolwiek środkami w jakiejkolwiek formie,
 - 2) wyświetlanie, stosowanie, przekazywanie i przechowywanie,
 - 3) udostępniania wewnątrz i poza Policją,
 - 4) tłumaczenie, przystosowywanie, zmienianie układu, modyfikowanie, rozbudowywanie lub dokonywanie jakichkolwiek innych zmian w Oprogramowaniu Dedykowanym,

- 5) wykorzystywanie Oprogramowania Dedykowanego w celu zbierania, przesyłania, udostępniania i usuwania danych,
 - 6) sporządzenia kopii zapasowej Oprogramowania Dedykowanego, o ile jest to niezbędne do korzystania z tego Oprogramowania Dedykowanego,
 - 7) obserwowania, badania i testowania funkcjonowania Oprogramowania Dedykowanego w celu poznania jego idei i zasad, o ile Zamawiający dokonuje powyższych czynności w trakcie wprowadzania, wyświetlania, stosowania, przekazywania lub przechowywania tego Oprogramowania Dedykowanego,
 - 8) zwielokrotniania kodu lub tłumaczenia jego formy na warunkach określonych w ustawie o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
3. Wykonawca udzieli wskazanej wyżej licencji dla Dokumentacji Wytworzonej na następujących polach:
1. udostępnianie pracownikom i funkcjonariuszom Zamawiającego oraz podmiotom trzecim,
 2. utrwalanie Dokumentacji Wytworzonej,
 3. zwielokrotnianie Dokumentacji Wytworzonej,
 4. wprowadzanie do pamięci komputera,
 5. wprowadzanie zmian do Dokumentacji Wytworzonej.
4. Zamawiający w ramach udzielonej Licencji jest uprawniony do udostępniania Dokumentacji Wytworzonej i Oprogramowania Dedykowanego podmiotom trzecim celem wykonywania uprawnień Zamawiającego przewidzianych w ust. 2 i 3.
5. Wykonawca zezwala Zamawiającemu na wykonanie praw zależnych do Oprogramowania standardowego i Dokumentacji, oraz upoważnia Zamawiającego do zlecenia osobom trzecim wykonania tych zależnych praw autorskich.
6. W ramach świadczonej usługi wsparcia administracyjnego, Wykonawca po każdej bieżącej zmianie dostarczy Zamawiającemu aktualną wersję kodów źródłowych powstałego w okresie trwania Umowy Oprogramowania Dedykowanego.

§10 Zmiany umowy

1. Strony przewidują możliwość dokonywania zmian w treści Umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy w sytuacji, gdy:
 - a) nastąpiła istotna zmiana poziomu technologii informatycznych lub zachodzi konieczność wprowadzenia zmian do warunków świadczenia usług,
 - b) niezbędna jest zmiana sposobu wykonania zobowiązania, o ile zmiana taka jest korzystna dla Zamawiającego lub konieczna w celu prawidłowego wykonania Przedmiotu Umowy.
 - c) powstała możliwość zastosowania nowszych i korzystniejszych dla Zamawiającego rozwiązań w zakresie oprogramowania, komponentów sprzętu, lub w przypadku zakończenia jego produkcji i braku dostępności na rynku, celem dokonania naprawy pod warunkiem, że urządzenie będzie posiadało parametry nie gorsze od naprawianego modelu i nie spowoduje to podwyższenia ceny Umowy,
 - d) nastąpiła zmiana wartości usług świadczonych przez Wykonawcę w ramach Przedmiotu Umowy, a zmiana zawartej Umowy jest korzystna dla Zamawiającego.
 - e) niezbędna jest zmiana terminu realizacji Umowy w przypadku zaistnienia okoliczności lub zdarzeń uniemożliwiających realizację Umowy w wyznaczonym terminie, na które Strony nie miały wpływu;
 - f) nastąpiła zmiana komponentu/ów w systemach wymienionych w załącznikach 1a-f.
2. Zmiany w niniejszej umowie mogą być dokonywane za zgodą obu Stron i wymagają formy

pisemnej pod rygorem nieważności.

§11

Inne postanowienia

1. Wykonawca zapewni stały dostęp do telefonicznego centrum serwisowego czynnego 365 dni w roku, 24h na dobę pod numerem telefonu stacjonarnego tel. _____, e-mail _____.
Konsultacje telefoniczne pod nr tel. _____, e-mail: _____
2. Przy prowadzeniu korespondencji w sprawach związanych z wykonywaniem umowy obowiązywać będzie forma pisemna.
3. W razie pilnej potrzeby zawiadomienia mogą być przesyłane pocztą elektroniczną lub faksem, przy czym wymagane jest pisemne potwierdzenie ich otrzymania.
4. Ustala się następujące adresy, numery faksów i telefonów oraz adresy poczty elektronicznej:

Adres Wykonawcy dla potrzeb korespondencji i składania zawiadomień:

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

Adres Zamawiającego dla potrzeb korespondencji i składania zawiadomień:

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

§12

Postanowienia końcowe

1. Wykonawca nie może dokonać cesji na osoby trzecie wierzytelności wynikających z niniejszej Umowy z wyjątkiem Banku kredytującego Wykonawcę w zakresie Umowy.
2. W sprawach nieuregulowanych Umową stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego, ustawy Prawo zamówień publicznych, ustawy o ochronie danych osobowych oraz wymagania określone w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i ofercie Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
3. W przypadku zaistnienia sporu, związanego z realizacją Umowy, Strony zobowiązują się w terminie 14 dni od daty jego zaistnienia, rozstrzygnąć spór w sposób polubowny. W razie braku możliwości polubownego załatwienia sporu, sprawa zostanie poddana rozpoznaniu przez Sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. W przypadku, gdy Wykonawca będzie korzystał z podwykonawcy, zobowiązany jest do niezwłocznego pisemnego powiadomienia Zamawiającego, poprzez wskazanie nazwy tego podwykonawcy. Wykonawca może skorzystać z podwykonawcy wyłącznie w zakresie, który wskazał w swoim ofercie.
5. Wykonawca powierzając podwykonawcy do wykonania Przedmiot Umowy odpowiada za jego działania, jak za działania własne.
6. Umowę sporządzono w 4 (czterech) jednobrzmiących egzemplarzach, z których 3 (trzy) egzemplarze otrzymuje Zamawiający i 1 (jeden) egzemplarz otrzymuje Wykonawca.
7. Umowa wchodzi w życie z dniem jej podpisania przez Strony.
8. Załączniki stanowiące integralną część umowy:

Załącznik nr 1 (a, b, c, d, e, f) – Szczegółowy opis Przedmiotu Umowy (wykaz sprzętu);

Załącznik nr 2 – Opis usługi serwisu;

Załącznik nr 3 – Protokół odbioru usługi;

Załącznik nr 4 – Harmonogram płatności,
Załącznik nr 5 – Oświadczenie o zachowaniu poufności.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

WYKAZ SERWISOWANEGO SPRZĘTU DLA SYSTEMÓW KCIK/KSIP

Serwis sprzętu wymienionego w niniejszym załączniku będzie świadczony:

- dla tabeli 1 i 2 w terminie od dnia zawarcia umowy, ale nie wcześniej niż **od 01.01.2012 r.**

Usługa serwisowa obejmuje sprzęt zlokalizowany w Warszawie w siedzibie Komendy Głównej Policji.

Tabela 1.

Lp.	Opis/charakterystyka produktu	Ilość (szt.)
1	HPUX rx8640 (Serwer) Serial Number DEH4644C9S Komponenty: <ul style="list-style-type: none"> • 4 proc. Itanium2 9100 1.6 GHz 18 Mb • RAM 64 GB • dyski wewnętrzne (systemowe) 4 x 146 GB • DVD-RW • DAT72 • DAT72 w HP SureStore Tape Array 5300 • PCI/PCI-X 1000Base-T Dual-port Adapter – 5 szt. • 4GB Dual Port PCI/PCI-X Fibre Channel Adapter - 4 szt. • PCI 1000Base-SX Duat-port Adapter - 1 szt. • PCI/PCI-X U320 SCSI/2-port – 1 szt. • PCI/PCI-X 1000Base-T 2-port U320 SCSI/2-port 1000B-T Combo Adapter - 1 szt. • System operacyjny: Vpar1 - (HP-UX 11.31). • System operacyjny: Vpar2 – (HP-UX 11.31) 	1
2	HPUX rx8640 Server expansion unit (Serwer) Serial Number DEH47150LJ <ul style="list-style-type: none"> • 2 proc. Itanium2 9100 1.6GHz 18Mb • RAM 16 GB • dyski wewnętrzne (systemowe) 2 x 146 GB • DAT72 + DVD-ROM w HP SureStore Tape Array 5300 • 4GB Dual Port PCI/PCI-X Fibre Channel Adapter - 2 szt. • PCI/PCI-X 1000Base-T Dual-port LAN Adapter - 3szt. • System operacyjny: Vpar3 - (HP-UX 11.31) 	1
3	HPUX rx8640 (Serwer) Serial Number DEH4644C9T Komponenty: <ul style="list-style-type: none"> • 4 proc. Itanium2 9000 1.6 GHz 18 Mb • RAM 64 GB • dyski wewnętrzne (systemowe) 4 x 146 GB • DVD-RW • DAT72 • DVD-RW + DAT72 w HP SureStore Tape Array 5300 • PCI/PCI-X 1000Base-T Dual-port Adapter – 5 szt. • 4GB Dual Port PCI/PCI-X Fibre Channel Adapter - 4 szt. • PCI 1000Base-SX Duat-port Adapter - 1 szt. • PCI/PCI-X U320 SCSI/2-port – 1 szt. • PCI/PCI-X 1000Base-T 2-port U320 SCSI/2-port 1000B-T Combo Adapter - 1 szt. 	1

Witold

	<ul style="list-style-type: none"> • System operacyjny: Vpar1- (HP-UX 11.31). • System operacyjny: Vpar2 – (HP-UX 11.31) 	
4	<p>HP rx7640 (serwer) Serial Number DEH4829FYF Komponenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3 Intel(R) Itanium 2 9100 series processors (1.6 GHz, 24 MB) • RAM 16 GB • dyski 2 x 146 GB • DVD-RW • HP StorageWorks DAT72 w HP Surestore Tape Array 5300 • HP Dual Channel Ultra320 SCSI Adapter – 2 szt. • HP PCI-X 2.0 2Port 4Gb Fibre Channel HBA – 2 szt. • HP PCI-x 2p 4Gb FC and 2p 1000BT Adapter – 6 szt. • PCI/PCI-X 1000Base-T 2-port U320 SCSI/2-port 1000B-T Combo Adapter - 2 szt. • System operacyjny: HP-UX 11.31 	1
5	<p>HPUX 9000/800/rp7420 (serwer) Serial Number DEH44487K4 Komponenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 12 proc 1.0 GHz PA8800 3.2 (dual core) • RAM 96 GB • dyski wewnętrzne (systemowe) 4 x 72 GB • dyski 4 x 36 GB w półce dyskowej HP Disk System ds2300 • HP SureStore DAT40 w HP Surestore Tape Array 5300 • DVD-ROM • 2Gb Dual Port PCI/PCI-X Fibre Channel Adapter - 2 szt. • PCI/PCI-X 1000Base-T Dual-port LAN Adapter - 2 szt. • PCI 1000Base-SX Adapter - 2 szt. • A6794-60001 PCI 1000 Base-T Ultra 160 LAN/SCSI – 2 szt. • A5838-60101 PCI 100Base-TX/SCSI COMBO – 2 szt. • System operacyjny HP-UX B.11.11 	1
6	<p>HP Disk System 2300 (półka dyskowa) Serial Number: SG23500006</p> <ul style="list-style-type: none"> • dyski 4 x 36 GB 	1
7	<p>HPUX 9000/800/rp7440 (serwer) Serial Number DEH4715D94 Komponenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 8 proc 1.1 GHz PA8900 4.1 • RAM 64 GB • dyski 4 x 146 GB • DVD-RW • półka dyskowa HP Disk System 2120 • HP StorageWorks DAT72 w HP Surestore Tape Array 5300 • AD332-60001 PCI/PCI-X 1000Base-SX Adapter – 4 szt. • AB290-60001 PCI/PCI-X 1000Base-T 2-port U320 SCSI/2-port 1000B-T Combo Adapter - 4 szt. • system operacyjny HP-UX B.11.23 • system operacyjny HP-UX B.11.11 	1

8	<p>HPUX 9000/800/N4000-65 (serwer) Serial Number GBM4116819 Komponenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4 proc. 650 MHz PA 8700 2.3 • RAM 24 GB • dyski wewnętrzne (systemowe) 2 x 72 GB • DAT40E (C5683A) – 2 szt. • DVD-ROM • HP Tachyon XL2 Fibre Channel Mass Storage Adapter - 4 szt. • PCI 1000Base-SX Adapter - 5 szt. • HP A5506B PCI 10/100Base-TX 4 Port - 1 szt. • SCSI A6749-60101 – 1 szt. • SCSI A5149-60101 – 1szt. • PCI Serial pci_mux dla Delta3 - 1 szt. • system operacyjny HP-UX B.11.11 	1
9	<p>HPUX 9000/800/N4000-65 (serwer) Serial Number GBM411680S Komponenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4 proc. 650 MHz PA 8700 2.3 • RAM 24 GB • dyski wewnętrzne (systemowe) 2 x 72 GB • DAT40E (C5683A) – 2 szt. • DVD-ROM • HP Tachyon XL2 Fibre Channel Mass Storage Adapter - 4 szt. • PCI 1000Base-SX Adapter - 5 szt. • HP A5506B PCI 10/100Base-TX 4 Port - 1 szt. • SCSI A6749-60101 – 1 szt. • SCSI A5149-60101 – 1szt. • PCI Serial pci_mux dla Delta3 - 1 szt. • system operacyjny HP-UX B.11.11 	1
10	<p>HPUX 9000/800/L3000-6x (serwer) Serial Number DEH4239A3J Komponenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 proc. 650 MHz PA 8700 • RAM 5 GB • dyski wewnętrzne (systemowe) 2 x 36 GB • DAT40 + DVD-ROM w HP Surestore Tape Array 5300 • HP Tachyon XL2 Fibre Channel Mass Storage Adapter - 5 szt • PCI 1000Base-SX Adapter - 1 szt. • 10/100Base-TX Core LAN - 1 szt • SCSI/LAN – 2 szt. • System operacyjny HP-UX B.11.11 	1
11	<p>HPUX 9000/800/rp4440 (serwer) Serial Number DEH4715JYD Komponenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4 proc 1.0 GHz PA8900 • RAM 16 GB • dyski wewnętrzne (systemowe) 2 x 146 GB • DAT40 w HP Surestore Tape Array 5300 • DVD-ROM • 4Gb Dual Port PCI/PCI-X Fibre Channel Adapter - 4 szt. • PCI/PCI-X 1000Base-T Dual-port LAN Adapter - 2 szt. • SCSI Ultra 320 (A6961-60011) – 2 szt. • System operacyjny HP-UX B.11.23 	1

12	<p>HPUX 9000/800/L2000-360 (serwer) Serial Number USS40190L6 Komponenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4 proc.360 MHz PA 8500 2.3 • RAM 4GB • dyski wewnętrzne(systemowe) 2 x 18GB • DVD-ROM + DAT40E (C5683A) • PCI 1000Base-SX Adapter – 1szt. • PCI 10/100Base-TX 4 Port – 1szt. • HP Tachyon TL/TS Fibre Channel – 2 szt. • LAN/SCSI – 2 szt. • SCSI A4800A – 1 szt. • SCSI A6749-60101 – 1 szt. • PCI Serial pci_mux dla Delta3 - 1 szt. • System operacyjny HP-UX B.11.11 	1
13	<p>HPUX 9000/800/L2000-360 (serwer) Serial Number USS3940078 Komponenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4 proc.360 MHz PA 8500 2.3 • RAM 4GB • dyski wewnętrzne(systemowe) 2 x 18GB • DVD-ROM + DAT40E (C5683A) • PCI 1000Base-SX Adapter – 1szt. • PCI 10/100Base-TX 4 Port – 1szt. • HP Tachyon TL/TS Fibre Channel – 2 szt. • LAN/SCSI – 2 szt. • SCSI A4800A – 1 szt. • SCSI A6749-60101 – 1 szt. • PCI Serial pci_mux dla Delta3 - 1 szt. • System operacyjny HP-UX B.11.11 	1
14	<p>HP Disk System 2405 (półka dyskowa) Serial Number: SG23500006 • dyski 4 x 18 GB</p>	1
15	<p>HPUX 9000/800/L1500-6x rp5470 (serwer) Serial Number DEH4239A3H Komponenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 proc.750MHz PA 8700 3.1 • RAM 2GB • dyski wewnętrzne(systemowe) 2 x 36GB • DVD-ROM • DAT40 + DVD-ROM w HP Surestore Tape Array 5300 • 10/100Base-TX Core LAN/SCSI - 2 szt. • PCI 10/100Base-T – 1szt. • System operacyjny HP-UX B.11.11 	1
16	<p>HPUX 9000/800/L3000-7x rp5470 (serwer) Serial Number DEH4407T3S Komponenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 proc.750MHz PA 8700 3.1 • RAM 2GB • dyski wewnętrzne(systemowe) 2 x 36GB • DVD-ROM • DAT40 + DVD-ROM w HP Surestore Tape Array 5300 • 10/100Base-TX Core LAN/SCSI - 2 szt. • PCI 10/100Base-T – 1szt. • System operacyjny HP-UX B.11.11 	1
17	<p>HPUX 9000/800/L1500-6x (serwer) Serial Number USS41203RJ Komponenty:</p> <p>a) 2 proc. 650 MHz PA 8700</p>	1

	<ul style="list-style-type: none"> RAM 2 GB dyski wewnętrzne (systemowe) 2 x 72 GB + 2 x 18 GB DVD-ROM + DAT40E (C5683A) 1PCI/PCI-X 1000Base-T 4-port LAN Adapter - 1 szt. 10/100Base-TX Core LAN/SCSI - 2 szt. System operacyjny HP-UX B.11.11 	
18	<p>HPUX 9000/800/L1000-36 (serwer) Serial Number USS40180C1</p> <p>Komponenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> 2 proc. 360 MHz PA 8500 RAM 8 GB dyski wewnętrzne (systemowe) 2 x 18 GB + 2 x 9 GB DAT40 w HP Surestore Tape Array 5300 DVD-ROM HP Tachyon XL2 Fibre Channel Mass Storage Adapter – 1 szt. SCSI C895 Ultra2 Wide LVD – 1 szt. - PCI SCSI LDV/SE – 2 szt. 10/100Base-TX LAN - 1 szt. 10/100Base-TX Core LAN/SCSI - 2 szt. System operacyjny HP-UX B.11.11 	1
19	<p>HP Disk System 2100 (półka dyskowa) Serial Number SG20140020</p> <ul style="list-style-type: none"> dyski: 2 x 36 GB 	1
20	<p>HP Disk System 2100 (półka dyskowa) Serial Number SG12310415</p> <ul style="list-style-type: none"> dyski: 2 x 36 GB 	1
21	<p>HP Disk System 2300 (półka dyskowa) Serial Number SG21400057</p> <ul style="list-style-type: none"> dyski 14 x 73 GB 	1
22	<p>HPUX 9000/800/rp4440 (serwer) Serial Number DEH45429FM</p> <p>Komponenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> 4 proc 800 MHz PA8900 RAM 32 GB dyski wewnętrzne (systemowe) 2 x 73 GB DAT40 +DVD-ROM HP Tachyon XL2 Fibre Channel Mass Storage Adapter - 2 szt PCI/PCI-X 1000Base-T Dual-port LAN Adapter - 1 szt. SCSI Ultra320 A6961-60011 – 1 szt. System operacyjny HP-UX B.11.11 	1
23	<p>HP StorageWorks Array MSA 1000 (macierz dyskowa) Serial Number SGM053705Z</p> <ul style="list-style-type: none"> dyski 10 x 72 GB HP StorageWorks msa SAN switch 2/8 	1
24	<p>HPUX 9000/800/rp7410 (serwer) Serial Number DEH42461KH</p> <p>Komponenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> 8 proc. 750 MHz PA 8700 RAM 64 GB dyski wewnętrzne (systemowe) 4 x 36 GB DVD-ROM DAT40 +DVD-ROM w HP Surestore Tape Array 5300 HP Tachyon XL2 Fibre Channel Mass Storage Adapter - 4 szt. A6794-60001 PCI 1000 Base-T Ultra 160 LAN/SCSI – 2 szt. PCI 1000Base-SX Adapter - 1 szt. 10/100Base-TX Addon - 1 szt. System operacyjny HP-UX B.11.11 	1

Budył

25	HP StorageWorks Virtual Array 7410 Serial Number DEH42463A8 • dyski 15 x 73 GB	(macierz dyskowa)	1
26	HP Disk System 2120 Serial Number DEH071588V • dyski 4 x 36 GB	(półka dyskowa)	
27	HP Disk System 2405 Serial Number SG23500008 • dyski 4 x 36 GB	(półka dyskowa)	1
28	HPUX 9000/800/rp3410 Serial Number DE43400091 Komponenty: • 2 proc.800MHz PA 8800 3.1 • RAM 2GB • dyski wewnętrzne(systemowe) 2 x 36GB • DVD-ROM • DAT40 w HP Storage Works • PCI/PCI-X 1000Base-T FC/GigE Combo Adapter - 2 szt. • System operacyjny HP-UX B.11.11	(serwer)	1
29	HPUX 9000/800/rp3410 Serial Number DE43400090 Komponenty: • 2 proc.800MHz PA 8800 3.1 • RAM 2GB • dyski wewnętrzne(systemowe) 2 x 36GB • DVD-ROM • DAT40 w HP Storage Works • PCI/PCI-X 1000Base-T FC/GigE Combo Adapter - 2 szt. • System operacyjny HP-UX B.11.11	(serwer)	1
30	HP StorageWorks Array MSA 1000 Serial Number SGM0430058 • dyski 8 x 36 GB • HP StorageWorks msa SAN switch 2/8	(macierz dyskowa)	1
31	HP Workstation c3650 Serial Number SG22420337 Komponenty: • 1 proc. 625 MHz PA8700 • RAM 1 GB • dysk wewnętrzny (systemowy) 1 x 36 GB • CD-ROM Drive • PCI 10/100Base-TX Core • System operacyjny HP-UX B.11.00	(serwer)	1
32	HP -UX 9000/800/A500-44 SD1/SD2) Serial Number DEH42413F1 Komponenty: • 1 proc. 440 MHz PA8500 • RAM 256 MB • dysk wewnętrzny (systemowy) - 1 x 18 GB • DVD-ROM + DAT40 w HP Surestore Tape Array 5300 • 10/100Base-TX Core LAN - 1 szt. • PCI 10/100Base-TX Addon – szt. • System operacyjny HP-UX B.11.00	(serwer zarządzający)	1
33	HP 9000/800/R380 Serial Number GBM99431D0 Hostname: wwwkgp Komponenty:		1

	<ul style="list-style-type: none"> • 1 proc. 180 MHz PA 8000 • RAM 2 GB • dysk wewnętrzny (systemowy) – 2 x 18 GB 	
34	<p>HP Deskside Enclosure (A3311A) Serial Number USM2D05219 Hostname: wwwkqp</p> <ul style="list-style-type: none"> • dyski 6 x 9 GB 	1
35	<p>HP BLc7000 1 PH 2 PSU 4 Fan Full ICE Kit (obudowa serwerów blade) Serial Number GB8809CL49</p> <ul style="list-style-type: none"> • HP BLc7000 Encl Mgmt Module Option – 1 szt. • HP BLc 4G Virtual Connect FC Opt Kit – 2 szt. • HP BLc 1/10Gb-F VC-Enet Module – 2 szt. • HP BLc VC 1Gb SX SFP Opt Kit – 4 szt. • HP BLc7000 Encl Pwr Sply IEC320 Option – 4 szt. • HP BLc Encl Single Fan Option – 6 szt. • USB External MultiBay Cradle – 2 szt. • Multibay 9.5mm DVD+/-RW Drive – 2 szt. 	1
36	<p>HP BLc7000 1 PH 2 PSU 4 Fan Full ICE Kit (obudowa serwerów blade) Serial Number GB8821NW74</p> <ul style="list-style-type: none"> • HP BLc7000 Encl Mgmt Module Option – 1 szt. • HP BLc 4G Virtual Connect FC Opt Kit – 2 szt. • HP BLc 1/10Gb-F VC-Enet Module – 2 szt. • HP BLc VC 1Gb SX SFP Opt Kit – 4 szt. • HP BLc7000 Encl Pwr Sply IEC320 Option – 4 szt. • HP BLc Encl Single Fan Option – 6 szt. 	1
37	<p>ia64 hp server BL860c (serwer) Serial Number GB8807BLX8 Komponenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 Intel Itanium 2 9100 (1.67 GHz, 18MB) • RAM 16 GB • dyski wewnętrzne (systemowe) 2 x 146 GB • zewnętrzny napęd DVD z interfejsem USB • 4 GB Dual Port PCIe Fibre Channel Mezzanine – 1 szt. • HP Internal FIO HDD Controller – 1 szt. • HP Internal RAID1 Controller – 1 szt. • System operacyjny HP-UX B.11.31 	1
38	<p>ia64 hp server BL860c (serwer) Serial Number GB8809CL4M Komponenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 Intel Itanium 2 9100 (1.67 GHz, 18MB) • RAM 16 GB • dyski wewnętrzne (systemowe) 2 x 146 GB • 4 GB Dual Port PCIe Fibre Channel Mezzanine – 1 szt. • HP Internal FIO HDD Controller – 1 szt. • HP Internal RAID1 Controller – 1 szt. • System operacyjny HP-UX B.11.31 	1
39	<p>ia64 hp server BL860c (serwer) Serial Number GB8821NW6H Komponenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 Intel Itanium 2 9100 (1.67 GHz, 18MB) • RAM 16 GB • dyski wewnętrzne (systemowe) 2 x 146 GB • 4 GB Dual Port PCIe Fibre Channel Mezzanine – 1 szt. 	1

	<ul style="list-style-type: none"> • HP Internal FIO HDD Controller – 1 szt. • HP Internal RAID1 Controller – 1 szt. • System operacyjny HP-UX B.11.23 	
40	ia64 hp server BL860c (serwer) Serial Number GB8821NW6T Komponenty: <ul style="list-style-type: none"> • Intel Itanium 2 9100 (1.67 GHz, 18MB) • RAM 16 GB • dyski wewnętrzne (systemowe) 2 x 146 GB • 4 GB Dual Port PCIe Fibre Channel Mezzanine – 1 szt. • HP Internal FIO HDD Controller – 1 szt. • HP Internal RAID1 Controller – 1 szt. • System operacyjny HP-UX B.11.23 	1
41	ia64 hp server BL860c (serwer) Serial Number GB8821NW68, GB8821NW6B, GB8821NW6F, GB8821NW67 Komponenty: <ul style="list-style-type: none"> • 2 Intel Itanium 2 9100 (1.67 GHz, 18MB) • RAM 48 GB • dyski wewnętrzne (systemowe) 2 x 146 GB • 4 GB Dual Port PCIe Fibre Channel Mezzanine – 1 szt. • HP Internal FIO HDD Controller – 1 szt. • HP Internal RAID1 Controller – 1 szt. • System operacyjny HP-UX B.11.23 	4
42	HP ProLiant BL460c G1 (serwer) Serial Number CZJ829068E Komponenty: <ul style="list-style-type: none"> • Intel Xeon E5310 1.6 GHz • RAM 8 GB • dyski wewnętrzne (systemowe) 2 x 146 GB • BLc QLogic QMH2462 FC HBA Opt Kit • HP SA 641/642/E200 128MB BBWC Kit • System operacyjny MS W2003 Svr R2 	1
43	HP ProLiant BL460c G1 (serwer) Serial Number CZJ82302NW, CZJ82302P21 Komponenty: <ul style="list-style-type: none"> • 2 x Intel Xeon E5440 2.83 GHz • RAM 8 GB • dyski wewnętrzne (systemowe) 2 x 146 GB • BLc QLogic QMH2462 FC HBA Opt Kit • HP SA 641/642/E200 128MB BBWC Kit • System operacyjny MS W2003 Svr R2 	2
44	HP ProLiant DL380 G4 (serwer) Serial Number GB8643SLKR Komponenty: <ul style="list-style-type: none"> • konsola HP TFT 7600 • 2 proc. Intel Xenon 3.8GHz • RAM 8 GB • dyski wewnętrzne (systemowe) 4 x 146 GB • DVD-ROM • PCI/PCI-X 1000Mbps Dual-port -1 szt. • System operacyjny MS W2003 Svr R2 	1

45	<p>HP ProLiant DL380 G5 Base Storage Server (serwer) Serial Number CZC8222Y6B Komponenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Intel Xenon E5345 - 2.33GHz • RAM 2 GB • dyski wewnętrzne (systemowe) 2 x 36GB • DVD-RW • HP FC2242SR PCI-e DC HBA • System operacyjny MS W2003 Svr R2 	1
46	<p>HP ProLiant DL360 G5 (serwer) Serial Number CZJ823A7XK Komponenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Intel Xeon E5335 – 2.0 GHz • RAM 2 GB • dyski wewnętrzne (systemowe) 2 x 146GB • DVD-RW • System operacyjny MS W2003 Svr R2 	1
47	<p>HP Workstation x2100 (stacja monitorująca xp1024 i xp12k) Serial Number DE24200158 System operacyjny Windows XP Professional</p>	1
48	<p>HP SURESTORE ARRAY XP1024 (macierz dyskowa) Serial Number FRHB060115 Komponenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 5,7 TB (dyski Fibre Channel: 72GB, 146GB) • pamięć cache: 12 GB • pamięć shared: 1,6 GB • kontrolery ACP: 2 szt. • FC 2 x 4 porty CHIP 	1
49	<p>HP SURESTORE ARRAY XP12000 (macierz dyskowa) Serial Number FRHA062147 Komponenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 34 TB (dyski Fibre Channel: 72GB, 146GB, 300GB) • pamięć cache: 48 GB • pamięć shared: 5 GB • kontrolery ACP: 8 szt. • FC 4 x 16 portów CHIP 	1
50	<p>HP EVA4100 (macierz dyskowa) Serial Number GB480300BU Komponenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kontroler macierzowy HP StorageWorks HSV200-B - 2 szt. • HP Universal Rack 10642 G2 Shock Rack – 1 szt. • HP EVA4100 2C1DArray – 1 szt. • HP EVA 300G/10K FC Add-on Hard Disk Drv – 48 szt. • HP M5314C FC Drive Enclosure – 3 szt. • HP 32A High Voltage Modular PDU – 2 szt. • HP 10K G2 600W Stabilizer Kit – 1 szt. 	1
51	<p>HP EVA6100 (macierz dyskowa) Serial Number SGB4818003E Komponenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kontroler macierzowy HP StorageWorks HSV200-B - 2 szt. • HP Universal Rack 10642 G2 Shock Rack 1 szt. • HP EVA6100 2C4D Array – 1 szt. • HP EVA 500GB FATA Add on HDD – 72 szt. • HP M5314C FC Drive Enclosure – 2 szt. • HP 32A High Voltage Modular PDU – 2 szt. 	1

	<ul style="list-style-type: none"> HP 10K G2 600W Stabilizer Kit – 1 szt. 	
52	HP SureStore E Ultrium Library C7200 (biblioteka taśmowa) Serial Number D01301M0096 <ul style="list-style-type: none"> 2 napędy 60 taśm 	1
53	HP SureStore E Ultrium Library C7200 (biblioteka taśmowa) Serial Number JE0ND00110 <ul style="list-style-type: none"> 2 napędy 60 taśm 	1
54	HP StorageWorks Library MSL6000 (biblioteka taśmowa) Serial Number USX5270094 <ul style="list-style-type: none"> 2 napędy 60 taśm 	1
55	2-modułowa HP StorageWorks Library MSL6060 (biblioteka taśmowa) Serial Number 2U27130059 (Master) Serial Number USX5340090 (Slave) <ul style="list-style-type: none"> 7 napędów 120 taśm 	1
56	HP StorageWorks Library MSL6060 (biblioteka taśmowa) Serial Number 2U2817005E <ul style="list-style-type: none"> 4 napędy 60 taśm 	1
57	HP StorageWorks Library MSL6060 (biblioteka taśmowa) Serial Number 2U28170043 <ul style="list-style-type: none"> 4 napędy 60 taśm 	1
58	HP SureStore E Ultrium Library C7200 2/20 (biblioteka taśmowa) Serial Number DE0JH20003 <ul style="list-style-type: none"> 2 napędy 20 taśm 	1
59	HP StorageWorks 4/8 SAN SWITCH (SAN switch) Serial Number USB0532V3K	1
60	HP StorageWorks SAN SWITCH 4/32 (SAN switch) Serial Number USB704P5TN	1
61	HP StorageWorks SAN SWITCH 4/32 (SAN switch) Serial Number USB704P5TS	1
62	HP StorageWorks 4/64 SAN SWITCH Power Pack (SAN switch) Serial Number USB814B5C4	1
63	HP StorageWorks 4/64 SAN SWITCH Power Pack (SAN switch) Serial Number USB814B5C0	1

64	Switch HP SureStore FC 1Gb/2Gb switch 16B, model A7340A (SAN switch) Serial Number USB2R02297		1
65	Switch HP SureStore FC 1Gb/2Gb switch 16B, model A7340A (SAN switch) Serial Number USB2R02283		1
66	HP StorageWorks SAN SWITCH 4/32 (SAN switch) Serial Number USB0537PAJ		1
67	HP StorageWorks SAN SWITCH 4/32 (SAN switch) Serial Number USB0537PAV		1
68	HP ProCurve 2124 Switch (switch) Serial Number TW24006591 (3902A472)		1
69	HP ProCurve 2124 Switch (switch) Serial Number CN820MW0LT		1
70	HP ProCurve 10GB 6410CL (switch) Serial Number SG649SI00A Serial Number SG649SI005		2
71	HP ProCurve 6410CL-6XG Switch (switch) Serial Number SG818SI009 Serial Number SG818SI002		2
72	HP ProCurve Switch 1800-24G (switch) Serial Number CN911ZP0RS		1
73	HP 48 Port Serial Console		1
74	HP 2X1X16 IP Console USB/VM Switch		1
75	HP Advanced Switch 800T (J3245A) (switch) Serial Number SG84000772		1
76	HP AdvancedStack Hub-8B (switch) Serial Number TW84518940		1
77	D-Link DES-3526 (switch) Serial Number DR2M257000852		1
78	D-Link DES-3026 (switch) Serial Number DRGU15B000539		1
79	D-Link DI-604 (switch) Serial Number DY01143007754		1
80	HP PM16 – DB PORT MODULE (koncentrator) Porty: 16x DB-25 PORT PINOUT (DTE)		8

Handwritten signature

Tabela 2.

Lp.	Opis/charakterystyka produktu	Ilość (szt.)
1.	<p>Komplet Sprzętowy firmy Fujitsu Siemens:</p> <p>Serwer centralny s/n 6B02420932:</p> <p>Nazwa/Model: PRIMEPOWER 1000 CPU: SPARC64 788 MHz x 16 szt. RAM: 2GB x 8 szt. (16GB) HDD: 73GB x 8 szt. (584GB) System operacyjny: SUN Solaris ver. 10 Zasilanie: 2 x jednofazowe po 50 A. Moc max 6 kVA.</p> <p>Macierz dyskowa s/n 50159:</p> <p>Nazwa/Model: SUN StoreEdge 9970 HDD 73GB x 48 szt. (3,5 TB) Pojemność efektywna RAID 5 – 2,62 TB</p>	1 kpl.
2.	<p>Komplet Sprzętowy firmy Fujitsu Siemens:</p> <p>Konsola zarządzająca serwerem PrimePower 1000 s/n A3C40034983 :</p> <ul style="list-style-type: none"> - model PRIMESTATION (wersja desktop), - procesor: Ultra SPARC-II e 500 Mhz, - pamięć operacyjna: 512 MB, - dyski HDD: 40 GB x 2 szt. IBM ATA/IDE - napęd: CD-ROM- SCASI wewnętrzny, Streamer – SCASI DDS4 wewnętrzny - Fujitsu Siemens 17P4 CRT S/n YEEP324985 <p>System operacyjny: SUN Solaris ver. 10</p>	1 kpl.
3.	<p>Komplet Sprzętowy firmy Fujitsu Siemens S/N:</p> <p>Serwer centralny MWD S/N YBKN012616:</p> <ul style="list-style-type: none"> - model Primergy TX200 S2, - procesor: 1xXeon 2.8 Ghz, - pamięć operacyjna: 4 GB DDR RAM, - dyski HDD: HDD U320 10k 73GB hot plug x 4 - napęd: CD-RW/DVD ATAPI, Floppy disk drive 3,5" - monitor: Fujitsu Siemens LCD 17" Scenicview A17-1 S/N YEEP324985 - kontroler: RAID- Ctrl, Zero-Channel, 128 MB, LSI, 1xGbit Ethernet - zasilanie: Power Supply Upgrade 600W (hot plug) x 2 <p>System operacyjny: Windows Server 2003</p>	1 kpl.

4	<p>Komplet Sprzętowy firmy Fujitsu Siemens Serwer PRIMERGY RX600 S4, S/N: YK8S002393</p> <ul style="list-style-type: none"> - procesor 2 x Xeon MP X7350 2.93GHz 2x4MB 1066MHz - pamięć RAM 16GB 8x2GB FBD667 PC2-5300F d ECC - napęd optyczny DVD-RW supermulti slimline SATA - napęd Taśmowy Tape Kit LTO3HH Ultrium 400GB 60MB/s internal - dyski twarde 4 x HDD SAS 3Gb/s 146GB 10k hot plug 2.5" - konsola PRIMERGY RC23- wysokość 1U - zasilacz awaryjny APC Online UPS S2 3kVA/2,1kW R/T 3U <ul style="list-style-type: none"> - moc pozorna 3000 VA, moc oddawana 2100 W - 230 V napięcie wyjściowe - wyjścia: 8 x IEC 320 C13, 2x IEC 320 C19 - wejście: standard IEC 309 (CEE Blue) - preinstalowana karta sieciową (10/100 Mbit) 	1 kpl.
---	---	--------

WYKAZ SERWISOWANEGO SPRZĘTU DLA SYSTEMÓW BTUU I PSI

Serwis sprzętu wymienionego w niniejszym załączniku będzie świadczony w terminie od 24.10.2012 r. Usługa serwisowa obejmuje sprzęt zlokalizowany w 18 lokalizacjach KWP/KSP/KGP na terenie całego kraju.

Tabela 1. Wykaz sprzętu w 17 lokalizacjach w KWP/KSP

Lp.	Opis/charakterystyka produktu	Ilość (szt.)
1	FireWall Juniper SSG 140 System	34 szt., po dwa na lokalizację
2	Nortel Ethernet Switch 325-24T	34 szt., po dwa na lokalizację
3	Drukarka 9-cio igłowa OKI ML 3320	17 szt., po jednej na lokalizację
4	Kolorowa drukarka Zebra P330i E	17 szt., po jednej na lokalizację
5	Czytnik kart mikroprocesorowych DeltaSeck 5 USB zewnętrzny	17 szt., po jednym na lokalizację
6	Serwer Sun Fire X4200 M2 Komponenty: <ul style="list-style-type: none"> • 2x procesor AMD Opteron Model 2218 (2.6GHz/1MB) dual core; • Pamięć RAM 8GB (4x2GB) DDR2-667 ECC; • 2x dysk twardy 146GB 10K RPM 2.5" SAS; • Napęd DVD-ROM; • 2x redundantne zasilacze hot-swappable; • karta Sun StorageTek PCI Express x4 Dual Channel Ultra320 SCSI HBA; • 2x karta Sun StorageTek PCI-E Enterprise 4Gb FC; • Karta zarządzająca; • streamer DAT 72, oraz kablami SCSI-SCSI-3/VHDCI 68-pin 2M i SCSI-VHDCI/VHDCI 68-PIN 2M 	17 szt., po jednej na lokalizację
7	Stacja robocza Sun Ultra 20 M2 Komponenty: <ul style="list-style-type: none"> • procesor AMD Opteron Processor Model 1214 Dual Core 2.2GHz; • karta grafiki NVIDIA Quadro FX 560; • pamięć RAM 1GB (2x 512MB) DDR2-667 ECC; • dysk twardy 160GB SATA 3 Gbps 7'200 	34 szt., po dwie na lokalizację

	<ul style="list-style-type: none"> • obrotów/sekundę; • dysk twardy 80GB SATA 3 Gbps 7'200 obrotów/sekundę; • Napęd DVD-ROM; • Klawiatura; • Mysz; • Monitor LCD 19") 	
8	<p>Serwer Sun Fire X4200 M2</p> <p>Komponenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2x procesor AMD Opteron Model 2218 (2.6GHz/1MB) dual core; • Pamięć RAM 8GB (4x2GB) DDR2-667 ECC; • 4x dysk twardy 146GB 10K RPM 2.5" SAS; • Napęd DVD-ROM; • 2x redundantne zasilacze hot-swappable; • Karta zarządzająca) 	17 szt., po jednym na lokalizację
9	<p>Macierz Sun StorageTek 6140</p> <p>Komponenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2GB cache; • 4 host porty; • 2x 1GB pamięci cache FC RAID Controller cards; • 2x redundantne zasilacze hot-swappable; • 2x 5m przewody FC; • 6x dysk twardy 146GB 10K RPM FC-AL) 	17 szt., po jednym na lokalizację
10	<p>Biblioteka taśmowa Sun C4(</p> <ul style="list-style-type: none"> • napęd LTO 3 SCSI; • Port FC; • 2x redundantne zasilacze hot-swappable) 	17 szt., po jednym na lokalizację

Tabela 2. Taśmy znajdujące się w KWP/KSP i KGP (łącznie)

1	taśma czyszcząca Sun StorageTek LTO Universal Cleaning Cartridge	20
2	taśma Sun Storage Tek LTO 3 400GB pojemności	600

Tabela 3. Wykaz sprzętu w lokalizacjach w KGP

1	KVM Switch Aten (CL-1758)	3 szt.
2	FireWall Juniper SSG 550 System	2 szt.
3	Nortel Baystack Ethernet Switch 325-24T	7 szt.
4	Drukarka 9-cio igłowa OKI ML 3320	2 szt.
5	Drukarka HP LaserJet 1022	2 szt.
6	Kolorowa drukarka Zebra P330i E	2 szt.

7	Sieciowy serwer czasu Elproma NTS-3000	1 szt.
8	switch FC DS 220B-FF-0 16-port,8 portów aktywnych	2 szt.
9	switch FC DS 220B-FF-0 16-port,16 portów aktywnych	2 szt.
10	nShield F3, 500 TPS (NC4033P-500)	2 szt.
11	nShield SmartCards	20 szt.
12	load balancer Nortel Application Switch 2208	4 szt.
13	Check Point Safe@Office 500 Series UTM Appliances with PowerPack Upgrade	2 szt.
14	Zewnętrzna biblioteka magnetoptyczna Sony RMO-S551	1 szt.
15	LoaderXpress Ultrium LTO-3 4400/8800* GB	1 szt.
16	Nortel VPN Nortel VPN Gateway 3050	2 szt.
17	Serwer Sun Fire X4200 M2 Komponenty: <ul style="list-style-type: none"> • 2x procesor AMD Opteron Model 2218 (2.6GHz/1MB) dual core; • Pamięć RAM 8GB (4x2GB) DDR2-667 ECC; • 2x dysk twardy 146GB 10K RPM 2.5" SAS; • Napęd DVD-ROM; • 2x redundantne zasilacze hot-swappable; • Karta zarządzająca 	9 szt.
18	karta Sun StorageTek PCI Express x4 Dual Channel Ultra320 SCSI HBA;	2 szt.
19	karta Sun StorageTek PCI-E Enterprise 4Gb FC	12 szt.
20	streamer DAT 72,	2 szt.
21	5m przewody FC	12 szt.
22	SCSI-SCSI-3/VHDCI 68-pin 2M	2 szt.
23	SCSI-VHDCI/VHDCI 68-PIN 2M	2 szt.
24	dysk twardy 146GB 10K RPM 2.5" SAS	4 szt.
25	Serwer Sun Fire V40z Komponenty: <ul style="list-style-type: none"> • 2x procesor AMD Opteron 880 dual core; • 2x port Gigabit Ethernet; • 2x redundantne zasilacze hot-swappable • Pamięć RAM 8GB (8x1GB) DDR1/400 ECC; • 2x dysk twardy 146GB 10K RPM Ultra 320 SCSI; • Napęd DVD-ROM; • Karta zarządzająca 	1 szt.

26	<p>Serwer Sun Fire X2200 M2</p> <p>Komponenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2x procesor AMD Opteron Model 2218 (2.6GHz/1MB) dual core; • Pamięć RAM 8GB (4x2GB) DDR2-667 ECC; • 4x port Gigabit Ethernet; • Karta zarządzająca; • 2x dysk twardy 146GB 15K RPM 3.5" SAS; • Napęd DVD+/-RW; • Karta 4 port SAS PCI-E HBA 	6 szt.
27	karta Sun StorageTek PCI-E Enterprise 4Gb FC	2 szt.
28	5m przewody FC;	4 szt.
29	karta Sun StorageTek PCI Express x4 Dual Channel Ultra320 SCSI HBA;	1 szt.
30	<p>Macierz Sun StorageTek 6140</p> <p>Komponenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2GB cache; • 4 host porty; • 2x 1GB pamięci cache FC RAID Controller cards; • 2x redundantne zasilacze hot-swappable; • 2x 5m przewody FC; • 6x dysk twardy 146GB 10K RPM FC-AL. 	4 szt.
31	<p>Biblioteka taśmowa Sun C4</p> <p>Komponenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • napęd LTO 3 SCSI; • Port FC; • 2x redundantne zasilacze hot-swappable 	2 szt.
32	<p>Biblioteka taśmowa Sun SL500</p> <p>Komponenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • napęd LTO 3 SCSI • 2x redundantne zasilacze hot-swappable 	2 szt.
33	<p>Stacja robocza Sun Ultra 20 M2</p> <p>Komponenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • procesor AMD Opteron Processor Model 1214 Dual Core 2.2GHz; • karta grafiki NVIDIA Quadro FX 560; • pamięć RAM 1GB (2x 512MB) DDR2-667 ECC; • dysk twardy 160GB SATA 3 Gbps 7'200 obrotów/sekundę; • dysk twardy 80GB SATA 3 Gbps 7'200 obrotów/sekundę; • Napęd DVD-ROM; • Klawiatura; • Mysz; • Monitor LCD 19" 	2 szt.
34	Firewall SSG 5	2 szt.
35	<p>Serwer Sun Fire X2200 M2</p> <p>Komponenty:</p>	5 szt.

	<ul style="list-style-type: none"> • 2x procesor AMD Opteron Model 2218 (2.6GHz/1MB) dual core; • Pamięć RAM 8GB (4x2GB) DDR2-667 ECC; • 4x port Gigabit Ethernet; • Karta zarządzająca; • 2x dysk twardy 146GB 15K RPM 3.5" SAS; • Napęd DVD+/-RW; • Karta 4 port SAS PCI-E HBA 	
36	5m przewody FC;	6 szt.
37	karta FC 4 Gb dwu portowe	2 szt.
38	Serwery Slash IBM X3550 Komponenty: <ul style="list-style-type: none"> • 2x Dual-Core Intel®Xeon®X5130 2GHz; • Pamięć RAM 1GB DDR2-667 ECC; • 2x dysk twardy 73 SAS 	2 szt.
39	Serwery PSI Sun Fire V240 Komponenty: <ul style="list-style-type: none"> • Procesory 2x1,5 GHz Ultra SPARC III; • Pamięć RAM: – 4x512MB DIMMS; • Dyski: 2x73GB Driver; • LAN: 4x10/100/1000 Gigabit Ethernet; • Sloty rozszerzeń: 3xPCI Slots; • Redundantne zasilacze; • Karta Emulex FC-AL 2GB, 64-bit, PCI-X) 	2 szt.
40	Streamer HP Storage Works DAT 40eSCSI External Tape Driver (C5687D)	1 szt.
41	Przełącznik Nortel BayStack 325-24 port base tx	2 szt.
42	Czteroportowy serwer portów szeregowych – Digi PortServer TS 4 MEI, 4 port RS-232/422/485 RJ-45 serial to Ethernet Device Server	2 szt.
43	Macierz EMC Clarion CX300 Komponenty: <ul style="list-style-type: none"> • macierz w technologii FC; • 10 x 146GB FC HDD; • 2GB cache; • dwa redundantne kontrolery macierzowe; • podwójne zasilacze) 	1 szt.
44	Serwer FP Fujitsu-Siemens Econel 230R S1	1 szt.
45	Serwer FP Fujitsu-Siemens Primergy RX300S4	1 szt.
46	Macierz Infotrend 12F-G2422-M2	1 szt.
47	KVM Switch Aten (CL 1008M)	1 szt.

WYKAZ SERWISOWANEGO SPRZĘTU DLA SYSTEMÓW ZSODE ORAZ CSD

Serwis sprzętu wymienionego w niniejszym załączniku będzie świadczony w terminie od 26.09.2012 r. Usługa serwisowa obejmuje sprzęt zlokalizowany w 18 lokalizacjach KWP/KSP/KGP na terenie całego kraju.

L.p.	Kategoria	Nazwa	Ilość
1.	Komplet Sprzętowy IBM - KGP	Komplet Sprzętowy IBM - elementy: <ul style="list-style-type: none"> · 9117-MMA - Server 1:9117 Model MMA · 1812-81A - DS4000 EXP810 Expansion Unit Model 81 · 1814-72A - DS4700 Express Model 72, 4 GB Cache · 2005-B5K - IBM TotalStorage SAN32B-3 · 3573-L4U - TS3200 Tape Library Express · 7014-T42 - Rack 1:Rack Model T42 · 5692-A5L - System Software – system operacyjny · 7042-CR4 - HMC 1:7042-CR4 Rack-mounted Hardw.Mgmt.Console · 7316-TF3 - IBM 7316-TF3 Rack-Mounted Flat Panel Console Kit · 9117-MMA - Server 2:9117 Model MMA · 2005-B5K - IBM TotalStorage SAN32B-3 · 7014-T42 - Rack 2:Rack Model T42 · 7979B9G - serwer x3650 (1 jednostka) 	1 kpl.
2.	Komplet Sprzętowy IBM – KWP/KSP	Komplet Sprzętowy IBM - elementy: <ul style="list-style-type: none"> · 9133-55A - Server 1:9133 Model 55A · 1814-70A - DS4700 Express Model 70, 2 GB Cache · 2005-B16 - IBM TotalStorage SAN16B-2 · 7014-T42 - Rack 1:Rack Model T42 · 9133-55A - Server 2:9133 Model 55A · 2005-B16 - IBM TotalStorage SAN16B-2 · 3573-L2U - TS3100 Tape Library Express · 7014-T42 - Rack 2:Rack Model T42 · 5692-A5L - System Software – system operacyjny · 7042-CR4 - HMC 1 :7042-CR4 Rack-mounted Hardw. Mgmt.Console · 7316-TF3 - IBM 7316-TF3 Rack-Mounted Flat Panel Console Kit 	17 kpl.
3.	Serwery i macierz IBM - KGP	3.1 Serwer IBM p570 - nr seryjny: SN654733B Parametry: <ol style="list-style-type: none"> 1. 12 CPU IBM Power5 1,9 GHz 2. Pamięć - 32 GB RAM 533 MHz DDR2 	

3. 8 x 73,4 GB 10,000 RPM Ultra320 SCSI Disk Drive
4. Karty I/O:
 5. LAN – IBM 2-Port 10/100/1000 Base-TX Ethernet PCI
 6. FC – 4 Gb Dual Port Fibre Chanel PCI-X
 7. FC – 2 Gb Dual Port Fibre Chanel PCI-X
 8. Ultra320 SCSI

3.2 Serwer IBM p570 - nr seryjny: SN65473AB

Parametry:

9. 12 CPU IBM Power5 1,9 GHz
10. Pamięć - 32 GB RAM 533 MHz DDR2
11. 10 x 73,4 GB 10,000 RPM Ultra320 SCSI Disk Drive
12. Karty I/O:
 13. LAN – IBM 2-Port 10/100/1000 Base-TX Ethernet PCI
 14. FC – 4 Gb Dual Port Fibre Chanel PCI-X
 15. FC – 2 Gb Dual Port Fibre Chanel PCI-X
 16. Ultra320 SCSI

3.3. Serwer IBM p650 - nr seryjny: SN 656247E

Parametry:

17. 8 CPU IBM Power4+ 1,45 GHz
18. Pamięć - 16 GB SDRAM DIMM
19. 4 x 36,4 GB 10,000 RPM Ultra320 SCSI Disk Drive
20. Karty I/O:
 21. LAN –10/100 Mbps Ethernet PCI Adapter II
 22. FC – 2 Gigabit Fibre Chanel PCI-X Adapter
 23. PCI-X Dual Chanel Ultra320 SCSI

3.4 Serwer IBM p52A - nr seryjny: SN064595G

Parametry:

24. 1 CPU IBM Power5+ 1,65 GHz
25. 2GB RAM 533 MHZ, DDR-2
26. 2 dyski x 140 GB 146,8 GB 10,000 RPM Ultra320 SCSI
27. Kontroler Ultra320 SCSI

3.5 2 konsole HMC firmy IBM

28. XSeries 335 TYP 7315-CR2 s/n 65-5B55A

		<p>29. XSeries 335 TYP 7315-CR3 s/n 65-B355A</p> <p>3.6 2switche FC 16 portowe IBM TotalStorage SAN16B-2</p> <p>30. TYP 2005-B16 s/n 1045560 31. TYP 2005-B16 s/n 1045550</p> <p>3.7 Macierz DS4300 s/n 13G7707</p> <p>Parametry:</p> <p>32. 6x2Gb FC, 36.4 GB/10K Driver Module 33. 22x2 Gb FC, 146,8 GB/10K Driver Module 34. Półka IBM EXP710 s/n 130639Y</p> <p>System operacyjny: AIX 5.3</p>	
4	<p>Serwery i macierz</p> <p>HP - KGP</p>	<p>4.1 Serwer HP Proliant DL380G6 x 2 szt, nr seryjne GB8015S9R7, GB8015S9R8</p> <p>-Procesory: 2xHP X5570 (Intel Xeon X5570 2.93GHz 8MB 1333 FSB Quad Core)</p> <p>-Pamięć: 32GB (HP 8GB 2Rx4 PC3-10600R-9 Kit)</p> <p>-HD: 2x146GB SAS (SAS 10k Dual Port HotPlug)</p> <p>-Karty 4xLAN FC (10/100/1000Mb/s)</p> <p>4.2 Macierz dyskowa HP 2312fc nr seryjny 2S6013B439</p> <p>-HD: 12x HDD (HP MSA2 146GB 15K rpm 3.5 inch SAS HDD)</p> <p>-2 kontrolery pracujące w trybie active-active.</p> <p>4.3 Półki dyskowe HP MSA2000 3.5in Dual I/O 12 Drive Encl – 3 szt. nr seryjny 2S6010B336, 2S6010B374, 2S6010B356</p> <p>-HD: 3x12 HDD (HP MSA2 146GB 15K rpm 3.5 inch SAS HDD)</p> <p>4.4 Przełącznik sieci HP FC 8/8 Base(0) e-port SAN Switch x 2 szt. nr seryjny: CZC012SHXG, CZC012SHYG</p>	

	<p>Systemy operacyjne</p> <p>System operacyjny: Red Hat Linux 5.4</p> <p>4.5 Serwer HP Proliant DL380G5 x 4 szt, nr seryjne: GB88437K95, GB88437K96, GB88437K97, GB88437K98</p> <p>Procesor: HP X5260 (dual-core)</p> <p>Pamięć RAM: 8 GB</p> <p>HD: 2x 146 GB</p> <p>Kontrolery: kontroler macierzowy HP Smart Array P400/256</p> <p>karta zarządzająca Integrated Lights Out 2 (iLO2)</p> <p>Systemy operacyjne Red Hat (5.1) Enterprise Linux Advanced Platform Standard</p>	
--	--	--

WYKAZ SERWISOWANEGO SPRZĘTU DLA SYSTEMÓW CW PK SIS1+ I KSI

Serwis sprzętu wymienionego w niniejszym załączniku będzie świadczony w terminie od 09.10.2012r. Usługa serwisowa obejmuje sprzęt zlokalizowany w Warszawie w siedzibach Komendy Głównej Policji oraz w siedzibie Komendy Głównej Straży Granicznej.

SIS Serwery:

	OPIS	ILOŚĆ	SN	PN
1	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 512MB PC2-5300 FBD Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3 TEAC DV-28E-N NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	1 2 1 2 1 1 2 1	GB8713AFA5 PH73MU6824	399524-B21 416470-001
2	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7 TEAC DV-28E-N Emulex Lightpulse Single Port 2-Gbps Fibre Channel Adapter (LP10000) NC360T PCIe 2-port Gigabit (1000Base-T) server NIC adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	1 4 1 2 1 2 2 1 2 1	GB8713ACL K PA2240J9SU 75OP	391835-B21 398706-051
3	HP RX6600 1.67GHz 18MB cache dual-core 1GB	4 16	DEH471111J	

Sedy

	Ultra320 SCSI Host Bus Adapter (HBA) - 64-Bit/133-MHz, dual channel, PCI-X interface	1		
	146.0GB – DG146ABAB4	2		
	TEAC DV-28E-N	1		
	4GB Fiber Channel (FC) dual port Host Bus Adapter (HBA)	2		
	1000 Base-T Gigabit PCI-X Dual-port Adapter	3		A7012-60601
	PCI-X 2-port GbE core card	1		AB352-60003
	zasilacz	2		
	Management Processor	1		
4	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 512MB PC2-5300 FBD Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3 TEAC DV-28E-N NC360T PCIe 2-port Gigabit (1000Base-T) server NIC adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter NCipher NShield nShield 500 PCI Module + NCipher Card Reader CryptoTech SCR3310 USB Card Reader zasilacz iLO2	1 2 1 2 1 1 1 1 1 2 1	GB8713AF77 PH73MU8684 07-L12202M	399524-B21 416470-001
5	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3 HL-DT-ST DVD-ROM GDR8084N Emulex Lightpulse Single Port 2-Gbps Fibre Channel Adapter (LP10000) NC360T PCIe 2-port Gigabit (1000Base-T) server NIC adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	1 4 1 2 1 2 2 1 1 2 1	GB8714BEWE PA2240J9SU 8216	391835-B21 398706-051

6	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER		GB8713AF7L	399524-B21
	Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache	1		
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 512MB PC2-5300 FBD	2		416470-001
	Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller	1	PH73MU9253	
	72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3	2		
	TEAC DV-28E-N	1		
	NC360T PCIe 2-port Gigabit (1000Base-T) server NIC adapter	1		
	NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
zasilacz	2			
iLO2	1			
7	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER		GB8713AEY8	399524-B21
	Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache	1		
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 512MB PC2-5300 FBD	2		416470-001
	Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller	1	PH73MU2465	
	72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3 / HP DG072A8B54	2		
	TEAC DV-28E-N	1		
	NC360T PCIe 2-port Gigabit (1000Base-T) server NIC adapter	1		
	NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	NCipher NShield nShield 500 PCI Module + NCipher Card Reader	1	07-L12144M	
	CryptoTech SCR3310 USB Card Reader	1		
	zasilacz	2		
iLO2	1			
8	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER		CZJ71303B7	416565-421
	Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache	1		
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 512MB PC2-5300 FBD	4		416470-001
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-MEM DIMM PC2-5300 FB 1GB	2		416471-001
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GB PC2-5300 FBD	2		398707-051
	Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller	1	PH74MV8154	
	72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3	2		

Handwritten signature

	HL-DT-ST DVD-ROM GDR8084N	1		
	NC360T PCIe 2-port Gigabit (1000Base-T) server NIC adapter	2		
	NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	zasilacz	2		
	iLO2	1		
9	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 512MB PC2-5300 FBD DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-MEM DIMM PC2-5300 FB 1GB DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GMB PC2-5300 FBD Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3 HL-DT-ST DVD-ROM GDR8084N NC360T PCIe 2-port Gigabit (1000Base-T) server NIC adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	1 4 2 2 1 2 1 2 1 2 1	CZJ713026M PH73MV1821	416565-421 416470-001 416471-001 398707-051
10	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 512MB PC2-5300 FBD Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller 72.0 GB 10K RPM SAS TEAC DV-28E-N NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter NCipher NShield nShield 500 PCI Module + NCipher Card Reader CryptoTech SCR3310 USB Card Reader zasilacz iLO2	1 2 1 2 1 1 1 1 2 1	GB8713AF7R 07-L12251M	399524-B21 416470-001
11	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM	1 2	GB8713AFA4	399524-B21 416470-001

„Zakup usługi wsparcia pogwarancyjnego sprzętu dla systemu KCIK, KSIP, BTUU, PSI, ZSODE, CSD, CW PK SIS1+, KSI, STBS, AFIS”,
numer postępowania - 232/BkI/11/AL

	512MB PC2-5300 FBD Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3 TEAC DV-28E-N NC360T PCIe 2-port Gigabit (1000Base-T) server NIC adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	1 2 1 2 1 2 1	PH73MU7258	
12	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 512MB PC2-5300 FBD Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3 TEAC DV-28E-N NC360T PCIe 2-port Gigabit (1000Base-T) server NIC adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	1 2 1 2 1 2 1	GB8713AF7K PH73MU9555	399524-B21 416470-001
13	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DIMM, 1GB PC2-5300 FBD, 64Mx8, RoHS Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3 HL-DT-ST DVD-ROM GDR8084N NC360T PCIe 2-port Gigabit (1000Base-T) server NIC adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	1 8 1 2 1 2 1 2 1	CZJ7130269 PH73MV2652	416565-421 416471-001
14	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-MEM DIMM PC2-5300 FB 1GB	1 8	CZJ71301BD	416565-421 416471-001

„Zakup usługi wsparcia pogwarancyjnego sprzętu dla systemu KCiK, KSIP, BTUU, PSI, ZSODE, CSD, CW PK SIS1+, KSI, STBS, AFIS”,
numer postępowania - 232/Bł.11/1/AL

huly

	Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller	1	PH73MV1169	
	72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3	2		
	HL-DT-ST DVD-ROM GDR8084N	1		
	NC360T PCIe 2-port Gigabit (1000Base-T) server NIC adapter	2		
	NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	zasilacz	2		
	iLO2	1		
15	HP INTEGRITY RX7640 SERVER		DEH4711D2P	AB312A
	1.6GHZ L3 – 18MB Dual Core	4		
	4GB RAM	8		A9849-60301
	Ultra320 SCSI	2		
	HP 73.4GMAX3073NC	3		
	HP 73.4GST373455LC	1		
	DVD+-RW ND-6650A	2		
	4GB Dual Port PCI/PCI-X Fibre Channel Adapter	4		AB379-60101
	PCI/PCI-X 1000Base-T Dual-port Adapter	4		A7012-60601
	PCI/PCI-X 1000Base-T 4-port 1000B-T	2		AB545-60001
	PCI-X 2PORT U320 SCSI/2PORT 1000B-T HBA	4		AB290-60001
	zasilacz	2		
	Management Processor	2		
16	HP INTEGRITY RX7640 SERVER		DEH4711D2N	AB312A
	1.6GHZ L3 – 18MB Dual Core	4		
	4GB RAM	8		A9849-60301
	Ultra320 SCSI	2		
	HP 73.4GMAX3073NC	3		
	HP 73.4GST373455LC	1		
	DVD+-RW ND-6650A	2		
	4GB Dual Port PCI/PCI-X Fibre Channel Adapter	4		AB379-69101
	PCI/PCI-X 1000Base-T Dual-port Adapter	4		A7012-60601
	PCI/PCI-X 1000Base-T 4-port 1000B-T	2		AB545-60001
	PCI-X 2PORT U320 SCSI/2PORT 1000B-T HBA	4		AB290-60001
	zasilacz	2		
	Management Processor	2		
17	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER		CZJ71303AT	416565-421
	Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache	1		
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 512MB PC2-5300 FBD	4		416470-001
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-MEM DIMM PC2-5300 FB 1GB	2		416471-001
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM	2		398707-051

	2GB PC2-5300 FBD Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3 HL-DT-ST DVD-ROM GDR8084N NC360T PCIe 2-port Gigabit (1000Base-T) server NIC adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	1 2 1 2 1 2 1	PH73MV2092	
18	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 512MB PC2-5300 FBD DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-MEM DIMM PC2-5300 FB 1GB DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GMB PC2-5300 FBD Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3 HL-DT-ST DVD-ROM GDR8084N NC360T PCIe 2-port Gigabit (1000Base-T) server NIC adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	1 4 2 2 1 2 1 2 1 2 1	CZJ713026A PH73MV2311	416565-421 416470-001 416471-001 398707-051
19	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache 512MB, 667MHz, PC2-5300, fully buffered, registered DDR2 FBDIMM memory module DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-MEM DIMM PC2-5300 FB 1GB DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GMB PC2-5300 FBD Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3 HL-DT-ST DVD-ROM GDR8084N NC360T PCIe 2-port Gigabit (1000Base-T) server NIC adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter	1 4 2 2 1 2 1 2 1	CZJ71303B5 PH73MV1975	416565-421 416470-001 416471-001 398707-051

„Zakup usługi wsparcia pogwarancyjnego sprzętu dla systemu KCIK, KSIP, BTUU, PSI, ZSODE, CSD, CW PK SIS1+, KSI, STBS, AFIS”,
numer postępowania - 232/Bl.11/1/AL

Wally

	zasilacz	2		
	iLO2	1		
20	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 512MB PC2-5300 FBD DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-MEM DIMM PC2-5300 FB 1GB DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GMB PC2-5300 FBD Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3 HL-DT-ST DVD-ROM GDR8084N NC360T PCIe 2-port Gigabit (1000Base- T) server NIC adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	1 4 2 2 1 2 1 2 1 2 1	CZJ71303AX PH73MV0563	416565-421 416470-001 416471-001 398707-051
21	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-MEM DIMM, 2-GB, PC2-5300 FB 1GB Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3 HL-DT-ST DVD-ROM GDR8084N NC360T PCIe 2-port Gigabit (1000Base- T) server NIC adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	1 8 1 2 1 2 1 2 1	CZJ713026L PH73MV1605	416565-421 416471-001
22	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-MEM DIMM PC2-5300 FB 1GB Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3 HL-DT-ST DVD-ROM GDR8084N NC360T PCIe 2-port Gigabit (1000Base-	1 8 1 2 1 2	CZJ713026J PH73MV1105	416565-421 416471-001

	T) server NIC adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	zasilacz	2		
	iLO2	1		
23	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7 / HP DG0072BALVL TEAC DV-28E-N HP SC11Xe Host Bus Adapter NC360T PCIe 2-port Gigabit (1000Base-T) server NIC adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter	2 8 1 2 1 1 2 1	GB8713ACJ0 PA2240J9SU 75BN	391835-B21 398706-051
	zasilacz	2		
	iLO2	1		

SIS Sprzęt:

- 1 HP StorageWorks 6518 Virtual Library System (2 x 80GB hot-plug Serial ATA (SATA) hard drive - 7,200 RPM; 2 x HP StorageWorks 20 Modular Smart Array Enclosure (12 x 500GB 7.2K)
- 1 HP StorageWorks MSL 2024 (1 x SCSI internal MSL/autoloader tape drive assembly – LTO3)
- 1 HP StorageWorks MSL 6060 (2 x Tape drive - 960GB, LTO3)

KSI Serwery:

Lp.	OPIS	ILOŚĆ	SN	PN
1	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7 TEAC DV-28E-N HP NC380T PCI Express Dual Port	1 8 1 2 1 1	GB8719E8PL P61620D9SUG2W C	391835-B21 398706-051

	Multifunction Gigabit Server Adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter NCipher NShield nShield 500 PCI Module + NCipher Card Reader zasilacz iLO2	1 1 2 1		
2	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7 TEAC DV-28E-N HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter NCipher NShield nShield 500 PCI Module + NCipher Card Reader zasilacz iLO2	1 8 1 2 1 1 1 1 2 1	GB8719E8P8 P61620D9SUG2U2	391835-B21 398706-051
3	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7 TEAC DV-28E-N HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter CryptoTech SCR3310 USB Card Reader NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	1 8 1 2 1 1 1 1 2 1	GB8719E99X P61620D9SUG2ZL	391835-B21 398706-051
4	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 2.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM	1 4	GB8719E8XY	391835-B21 398706-051

„Zakup usług wsparcia pogwarancyjnego sprzętu dla systemu KCIK, KSIP, BTUU, PSI, ZSODE, CSD, CW PK SIS1+, KSI, STBS, AFIS”,
numer postępowania - 232/BLI/11/AL

	1GB PC2-5300 FBD HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller Smart Array 642 Ultra320 Controller with 64MB cache 72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7 HL-DT-ST DVD-ROM GDR8084N Intel NC360T PCIe 2-port Gigabit (1000Base-T) server NIC adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	1 2 2 1 1 1 2 1	P61620D9SUG4GK P9226AJ9SU30KS / P9226AK9SUB008	
5	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 2.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-MEM DIMM PC2-5300 FB 1GB HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller Smart Array 642 Ultra320 Controller with 64MB cache HP SC11Xe Host Bus Adapter 72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3 TEAC DV-28E-N Intel NC360T PCIe 2-port Gigabit (1000Base-T) server NIC adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	1 4 1 2 1 2 1 1 1 1 2 1	GB8718DXD4 P61620D9SUH6NR P9226AJ9SU20ZP / P9226AK9SUB0CW	391835-B21 416471-001
6	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GB PC2-5300 FBD HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7 Qlogic ISP 2432 Single Port 4-Gbps Fibre Channel Adapter Optiarc DVD-ROM DDU810A HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter NC373i PCI Express Multifunction	1 4 2 1 2 2 1 2 1	CZC7183D52 PA2240M9SUE8EZ	417458-421 398706-051 398707-051

„Zakup usługi wsparcia pogwarancyjnego sprzętu dla systemu KCiK, KSIP, BTUU, PSI, ZSODE, CSD, CW PK SIS1+, KSI, STBS, AFIS”,
numer postępowania - 232/Błil/11/AL

	Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	2 1		
7	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GB PC2-5300 FBD HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3 Qlogic ISP 2432 Single Port 4-Gbps Fibre Channel Adapter Optiarc DVD-ROM DDU810A HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	1 4 2 1 2 2 1 2 1 2 1	CZC7183DM6 PA2240M9SUG1N5	417458-421 398706-051 398707-051
8	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GB PC2-5300 FBD HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3 Optiarc DVD-ROM DDU810A HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	1 4 2 1 2 1 1 1 1 2 1	CZC7182MGN PA2240M9SUG0R3	417458-421 398706-051 398707-051
9	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD	1 4	CZC7182MC2	417458-421 398706-051

	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GB PC2-5300 FBD	2		398707-051
	HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller	1	PA2240J9STO0HV	
	72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3	2		
	Optiarc DVD-ROM DDU810A	1		
	HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	zasilacz	2		
	iLO2	1		
10	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core	1	CZC7183D1M	417458-421
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD	4		398706-051
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GB PC2-5300 FBD	2		398707-051
	HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller	1	PA2240M9SUE880	
	72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3	2		
	Optiarc DVD-ROM DDU810A	1		
	HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	zasilacz	2		
	iLO2	1		
11	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache	1	CZC7183DM5	417458-421
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD	4		398706-051
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GB PC2-5300 FBD	2		398707-051
	HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller	1	PA2240M9SUF60Q	
	72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3	2		
	Optiarc DVD-ROM DDU810A	1		
	HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	zasilacz	2		
	iLO2	1		
12	HP INTEGRITY RX7640 SERVER		DEH4718DD4	AB312A

„Zakup usługi wsparcia pogwarancyjnego sprzętu dla systemu KCiK, KSIP, BTUU, PSI, ZSODE, CSD, CW PK SIS1+, KSI, STBS, AFIS”,
numer postępowania - 232/Bł.ii/11/AL

	1.6GHZ 18MB L3 Dual Core	4		
	2GB RAM	8		A9846-60301
	Ultra320 SCSI Dual Port	3		A6961-60011
	HP 146 GST3146855LC	4		
	Optiarc DVD RW (AD-5170A)	2		AD-5170A
	4GB Dual Port PCI/PCI-X Fibre Channel Adapter	4		AB379-60101
	PCI/PCI-X 1000Base-T Dual-port Adapter	6		A7012-60601
	PCI/PCI-X 1000Base-T 2-port U320 SCSI/2-port 1000B-T Combo Adapter	2		AB290-60001
	zasilacz	2		
	Management Processor	2		
13	HP INTEGRITY RX7640 SERVER		DEH4718DD5	AB312A
	1.6GHZ 18MB L3 Dual Core	4		
	2GB RAM	8		A9846-60301
	Ultra320 SCSI Dual Port	3		A6961-60011
	HP 146 GST3146855LC	4		
	Optiarc DVD RW (AD-5170A)	2		AD-5170A
	4GB Dual Port PCI/PCI-X Fibre Channel Adapter	4		AB379-60101
	PCI/PCI-X 1000Base-T Dual-port Adapter	6		A7012-60601
	PCI/PCI-X 1000Base-T 2-port U320 SCSI/2-port 1000B-T Combo Adapter	2		AB290-60001
	zasilacz	2		
	Management Processor	2		
14	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER		CZJ71801L0	416565-421
	Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core	1		
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 512MB PC2-5300 FBD	4		416470-001
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD	2		398706-051
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GB PC2-5300 FBD	2		398707-051
	Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller	1	PH74MV2193	
	72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7	2		
	Optiarc DVD-ROM DDU810A	1		
	HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	zasilacz	2		
	iLO2	1		
15	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER		CZJ71801L7	416565-421
	Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core	1		
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 512MB PC2-5300 FBD	4		416470-001

	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD	2		398706-051
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GB PC2-5300 FBD	2		398707-051
	Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller	1	PH74MW1327	
	72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3	2		
	HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	zasilacz	2		
	iLO2	1		
16	HP RX3600 Intel Itanium 1.6GHZ 18MB L3 Dual Core 1GB RAM SCSI Ultra320 Kontroler SAS RAID 72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7 IDE slimline DVD-ROM optical drive (Black) - 8X DVD-ROM read, 24X CD- ROM read (TEAC DV-28E-N) 4GB Dual Port PCI/PCI-X Fibre Channel Adapter PCI/PCI-X 1000Base-T Dual-port Adapter PCI/PCI-X 1000Base-T Dual-port Core zasilacz Management Processor	1 8 1 1 4 1 2 2 1 2 1	DEH47181H9	AB463A A6961-60011 AB379-69101 A7012-60601 AB352-67003
17	HP RX3600 Intel Itanium 1.6GHZ 18MB L3 Dual Core 1GB RAM SCSI Ultra320 Kontroler SAS RAID 72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7 IDE slimline DVD-ROM optical drive (Black) - 8X DVD-ROM read, 24X CD- ROM read (TEAC DV-28E-N) 4GB Dual Port PCI/PCI-X Fibre Channel Adapter PCI/PCI-X 1000Base-T Dual-port Adapter PCI/PCI-X 1000Base-T Dual-port Core zasilacz Management Processor	1 8 1 1 4 1 2 2 1 2 1	DEH47181HC	AB463A A6961-60011 AB379-69101 A7012-60601 AB352-67003
18	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM	1 4	CZC7183D53	417458-421 398706-051

	1GB PC2-5300 FBD DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GB PC2-5300 FBD HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3 Optiarc DVD-ROM DDU810A HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter NCipher NShield nShield 500 PCI Module + NCipher Card Reader zasilacz iLO2	2 1 1 1 1 1 1 2 1	PA2240M9SUE62L 07-L135956M	398707-051
19	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GB PC2-5300 FBD HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7 TEAC DV-28E-N HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter NCipher NShield nShield 500 PCI Module + NCipher Card Reader zasilacz iLO2	1 4 2 1 1 1 1 1 1 2 1	CZC7183D55 PA2240M9SUE6A2 07-L14061M	417458-421 398706-051 398707-051
20	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 512MB PC2-5300 FBD DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GB PC2-5300 FBD Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7	1 4 2 2 1 2	CZJ71801LJ PH74MV8225	416565-421 416470-001 398706-051 398707-051

	Optiarc DVD-ROM DDU810A	1		
	HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	zasilacz	2		
	iLO2	1		
21	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 512MB PC2-5300 FBD DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GB PC2-5300 FBD Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7 Optiarc DVD-ROM DDU810A HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	1 4 2 2 1 2 1 1 1 1 2 1	CZJ71801LV PH74MW2703	416565-421 416470-001 398706-051 398707-051
22	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7 TEAC DV-28E-N HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter NCipher NShield nShield 500 PCI Module + NCipher Card Reader zasilacz iLO2	1 8 1 2 1 1 1 1 2 1	GB8719E8R5 P61620D9SUG4LF	391835-B21 398706-051
23	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM	1 8	GB8719E8PF	398706-051

Subyle

	1GB PC2-5300 FBD			
	HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller	1	P61620D9SUG4LN	
	72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7	2		
	TEAC DV-28E-N	1		
	HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	NCipher NShield nShield 500 PCI Module + NCipher Card Reader	1		
	zasilacz	2		
	iLO2	1		
24	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER		GB8719E8RE	391835-B21
	Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache	1		
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM	8		398706-051
	1GB PC2-5300 FBD			
	HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller	1	P61620D9SUG4G4	
	72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7	2		
	Optiarc DVD-ROM DDU810A	1		
	HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	CryptoTech SCR3310 USB Card Reader	1		
	NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	zasilacz	2		
	iLO2	1		
25	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER		GB8719E91F	391835-B21
	Intel Xeon Processor 2.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache	1		
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM	4		398706-051
	1GB PC2-5300 FBD			
	HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller	1	P61620D9SUG4NS	
	Smart Array 642 Ultra320 Controller with 64MB cache	2	P9226AJ9SU20RT / P9226AJ9SU30LZ	
	72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7	2		
	TEAC DV-28E-N	1		
	NC360T PCIe 2-port Gigabit (1000Base-T) server NIC adapter	1		
	NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	zasilacz	2		

„Zakup usługi wsparcia pogwarancyjnego sprzętu dla systemu KCIK, KSIP, BTUU, PSI, ZSODE, CSD, CW PK SIS1+, KSI, STBS, AFIS”,
numer postępowania - 232/BŁII/11/AL

	iLO2	1		
26	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 2.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-MEM DIMM PC2-5300 FB 1GB HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller Smart Array 642 Ultra320 Controller with 64MB cache HP SC11Xe Host Bus Adapter 72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3 HL-DT-ST DVD-ROM GDR8084N NC360T PCIe 2-port Gigabit (1000Base-T) server NIC adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	1 4 1 2 1 1 1 1 2 1	GB8718DXLW P61620D9SUH6O7 P9226AK9SUD0XJ / P9226AK9SUD113	391835-B21 416471-001
27	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GMB PC2-5300 FBD HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3 Qlogic ISP 2432 Single Port 4-Gbps Fibre Channel Adapter Optiarc DVD-ROM DDU810A HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	1 4 2 1 2 2 1 2 1 2 1	CZC7183CZ2 PA2240M9SUF7GB	417458-421 398706-051 398707-051
28	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD	1 4	CZC7183D0K	417458-421 398706-051

	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GB PC2-5300 FBD	2		398707-051
	HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller	1	PA2240M9SUE60A	
	72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7 / HP DG072BB975	2		
	Qlogic ISP 2432 Single Port 4-Gbps Fibre Channel Adapter	2		
	Optiarc DVD-ROM DDU810A	1		
	HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter	2		
	NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	zasilacz	2		
	iLO2	1		
29	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER		CZC7183DB9	417458-421
	Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache	1		
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD	4		398706-051
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GB PC2-5300 FBD	2		398707-051
	HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller	1	PA2240M9SUE8BX	
	72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7	2		
	Optiarc DVD-ROM DDU810A	1		
	HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	zasilacz	2		
	iLO2	1		
30	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER		CZC7183CWV	417458-421
	Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache	1		
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD	4		398706-051
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GB PC2-5300 FBD	2		398707-051
	HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller	1	PA2240M9SUF72K	
	72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7	2		
	Optiarc DVD-ROM DDU810A	1		
	HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter	1		

	NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	zasilacz	2		
	iLO2	1		
31	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache	1	CZC7183D1G	417458-421
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD	4		398706-051
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GB PC2-5300 FBD	2		398707-051
	HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller	1	PA2240M9SUF0LN	
	72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7	2		
	TEAC DV-28E-N	1		
	HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	zasilacz	2		
	iLO2	1		
32	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache	1	CZC7183CW8	417458-421
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD	4		398706-051
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GB PC2-5300 FBD	2		398707-051
	HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller	1	PA2240M9SUE35F	
	72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7 / HP DG072ABAB3	2		
	Optiarc DVD-ROM DDU810A	1		
	HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	zasilacz	2		
	iLO2	1		
33	HP RX3600 Intel Itanium 1.6GHZ 18MB L3 Dual Core	1	DEH47181HH	AB463A
	1GB RAM	8		
	SCSI Ultra320	1		A6961-60011
	Kontroler SAS RAID	1		
	72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7	4		
	IDE slimline DVD-ROM - TEAC DV-28E-	1		

„Zakup usługi wsparcia pogwarancyjnego sprzętu dla systemu KCIK, KSIP, BTUU, PSI, ZSODE, CSD, CW PK SIS1+, KSI, STBS, AFIS”,
numer postępowania - 232/BLI/11/AL

	N			
	4GB Dual Port PCI/PCI-X Fibre Channel Adapter	2		AB379-60101
	PCI/PCI-X 1000Base-T Dual-port Adapter	3		A7012-60601
	PCI/PCI-X 1000Base-T Dual-port Core zasilacz	1		AB352-60003
	Management Processor	2		
		1		
34	HP RX3600		DEH47181HM	AB463A
	Intel Itanium 1.6GHZ 18MB L3 Dual Core	1		
	1GB RAM	8		
	SCSI Ultra320	1		A6961-60011
	Kontroler SAS RAID	1		
	72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7	4		
	IDE slimline DVD-ROM - TEAC DV-28E-N	1		
	4GB Dual Port PCI/PCI-X Fibre Channel Adapter	2		AB379-60101
	PCI/PCI-X 1000Base-T Dual-port Adapter	3		A7012-60601
	PCI/PCI-X 1000Base-T Dual-port Core zasilacz	1		AB352-60003
	Management Processor	2		
		1		
35	HP RX3600		DEH47181HF	AB463A
	Intel Itanium 1.6GHZ 18MB L3 Dual Core	1		
	1GB RAM	8		
	SCSI Ultra320	1		A6961-60011
	Kontroler SAS RAID	1		
	72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7	4		
	IDE slimline DVD-ROM - TEAC DV-28E-N	1		
	4GB Dual Port PCI/PCI-X Fibre Channel Adapter	2		AB379-60101
	PCI/PCI-X 1000Base-T Dual-port Adapter	3		A7012-60601
	PCI/PCI-X 1000Base-T Dual-port Core zasilacz	1		AB352-60003
	Management Processor	2		
		1		
36	HP RX3600		DEH47181HE	AB463A
	Intel Itanium 1.6GHZ 18MB L3 Dual Core	1		
	1GB RAM	8		
	SCSI Ultra320	1		A6961-60011
	Kontroler SAS RAID	1		
	72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7	4		
	IDE slimline DVD-ROM - TEAC DV-28E-N	1		
	4GB Dual Port PCI/PCI-X Fibre Channel Adapter	2		AB379-60101
	PCI/PCI-X 1000Base-T Dual-port Adapter	3		A7012-60601
	PCI/PCI-X 1000Base-T Dual-port Core zasilacz	1		AB352-60003
	Management Processor	2		
		1		

„Zakup usług wsparcia pogwarancyjnego sprzętu dla systemu KCIK, KSIP, BTUU, PSI, ZSODE, CSD, CW PK SIS1+, KSI, STBS, AFIS”,
numer postępowania - 232/BLII/11/AL

	zasilacz Management Processor	2 1		
37	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 512MB PC2-5300 FBD DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GB PC2-5300 FBD Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7 Optiarc DVD-ROM DDU810A HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	1 4 2 2 1 2 1 1 1 2 1	CZJ71901V8 PH74MW2184	416565-421 416470-001 398706-051 398707-051
38	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 512MB PC2-5300 FBD DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GB PC2-5300 FBD Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7 Optiarc DVD-ROM DDU810A HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	1 4 2 2 1 2 1 1 1 2 1	CZJ71901UU PH74MW2043	416565-421 416470-001 398706-051 398707-051
39	HP RX3600 Intel Itanium 1.6GHZ 18MB L3 Dual Core 1GB RAM SCSI Ultra320 Kontroler SAS RAID 72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7 IDE slimline DVD-ROM - TEAC DV-28E-N	1 8 1 1 4 1	DEH47181HJ	AB463A A6961-60011 434916-001

„Zakup usługi wsparcia pogwarancyjnego sprzętu dla systemu KCIK, KSIP, BTUU, PSI, ZSODE, CSD, CW PK SIS1+, KSI, STBS, AFIS”,
numer postępowania - 232/Bł.ii/11/AL

Handwritten signature

	4GB Dual Port PCI/PCI-X Fibre Channel Adapter	2		AB379-60101
	PCI/PCI-X 1000Base-T Dual-port Adapter	2		A7012-60601
	PCI/PCI-X 1000Base-T Dual-port Core zasilacz	1		AB352-60003
	Management Processor	2		
		1		
40	HP RX3600 Intel Itanium 1.6GHZ 18MB L3 Dual Core 1GB RAM SCSI Ultra320 Kontroler SAS RAID 72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7 IDE slimline DVD-ROM - TEAC DV-28E-N 4GB Dual Port PCI/PCI-X Fibre Channel Adapter PCI/PCI-X 1000Base-T Dual-port Adapter PCI/PCI-X 1000Base-T Dual-port Core zasilacz Management Processor	1 8 1 1 4 1 2 2 1 2 1	DEH47181HL	AB463A A6961-60011 AB379-60101 A7012-60601 AB352-60003
41	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GB PC2-5300 FBD HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7 TEAC DV-28E-N HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter NCipher NShield nShield 500 PCI Module + NCipher Card Reader zasilacz iLO2	1 4 2 1 2 1 1 1 1 2 1	CZC7183CNS PA2240M9SUE77B	417458-421 398706-051 398707-051
42	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM	1 4 2	CZC7183CX3	417458-421 398706-051 398707-051

„Zakup usługi wsparcia pogwarancyjnego sprzętu dla systemu KCIK, KSIP, BTUU, PSI, ZSODE, CSD, CW PK SIS1+, KSI, STBS, AFIS”,
numer postępowania - 232/BL/II/11/AL

	2GB PC2-5300 FBD HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7 / HP DG072ABAB3 Optiarc DVD-ROM DDU810A HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter NCipher NShield nShield 500 PCI Module + NCipher Card Reader zasilacz iLO2	1 2 1 1 1 1 2 1	PA2240M9SUF6TT	
43	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 512MB PC2-5300 FBD DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GB PC2-5300 FBD Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7 Optiarc DVD-ROM DDU810A HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	1 4 2 2 1 2 1 1 1 2 1	CZJ71901VJ PH74MW4173	416565-421 416470-001 398706-051 398707-051
44	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 512MB PC2-5300 FBD DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GB PC2-5300 FBD Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7 Optiarc DVD-ROM DDU810A HP NC380T PCI Express Dual Port	1 4 2 2 1 2 1 1	CZJ71901VE PH74MW2172	416565-421 416470-001 398706-051 398707-051

Multifunction Gigabit Server Adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
zasilacz	2		
iLO2	1		

KSI Sprzęt:

1	ELPROMA NTS-5000 GPS Network Time Server z akcesoriami (antena, system odgromowy, wzmacniacz, konwerter, kabel antenowy itp).	2
2	SuperMicro CSE-512L-260B (1U SuperChassis)	6
3	HP StorageWorks 4/64 SAN Switch 2xLW 30xSW + kable fc	4
4	HP StorageWorks MSL 2024 (1 x Ultrium 960 tape drive LTO3)	2
5	HP StorageWorks MSL 6060 (4 x Tape drive - 960GB, LTO3)	2
6	HP StorageWorks EVA 6000 (1 x HSV200-A/B controller pair; 7 x Drive enclosures (12 x 146GB FC 15K , 2 x 300GB FC 10K); 2 x FC loop switch) HP StorageWorks iSCSI Connectivity Option mpx100	2
7	HP Modular Smart Array 500 G2 (5 x 72.8GB universal hot-plug Ultra320 SCSI hard drive - 15,000 RPM)	2

Serwery Pomocnicze:

	OPIS	ILOŚĆ	SN	PN
1	HP RX2620 Intel Itanium 1.3GHZ 3MB L3 1GB RAM SCSI Ultra320 Dual port HP 146 GST3146855LC IDE slimline DVD-ROM optical drive (Black) - 8X DVD-ROM read, 24X CD- ROM read (TEAC DV-28E-N) HP Tachyon XL2 Fiber Channel adapter PCI-X 1000Base-T Dual-port Build-in PCI/PCI-X 1000Base-T Dual-port Adapter zasilacz Management Processor	1 8 1 2 1 2 1 1 1 2	DEH47198N2	AB333A A7012-60601
2	HP RX2620 Intel Itanium 1.3GHZ 3MB L3 1GB RAM SCSI Ultra320 Dual port HP 146 GST3146855LC IDE slimline DVD-ROM optical drive (Black) - 8X DVD-ROM read, 24X CD- ROM read (TEAC DV-28E-N) HP Tachyon XL2 Fiber Channel adapter PCI-X 1000Base-T Dual-port Build-in PCI/PCI-X 1000Base-T Dual-port Adapter zasilacz Management Processor	1 8 1 2 1 2 1 1 1 2	DEH47198N5	AB333A A7012-60601
3	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER		CZJ71708LF	416561-421

	Intel Xeon Processor 2.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache	1		
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 512MB PC2-5300 FBD	4		416470-001
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD	2		398706-051
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GB PC2-5300 FBD	2		398707-051
	Smart Array E200i SAS controller - PCIe Serial Attached SCSI (SAS) RAID controller card	1	PR74MU1886	
	72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7	2		
	HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	zasilacz	2		
	iLO2	1		
4	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 2.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache	1	CZJ71708L1	416561-421
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 512MB PC2-5300 FBD	4		416470-001
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD	2		398706-051
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GB PC2-5300 FBD	2		398707-051
	Smart Array E200i SAS controller - PCIe Serial Attached SCSI (SAS) RAID controller card	1	PR74MU1448	
	72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3	2		
	Optiarc DVD-ROM DDU810A	1		
	HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	zasilacz	2		
	iLO2	1		
5	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 2.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache	1	CZJ71708KY	416561-421
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 512MB PC2-5300 FBD	2		416470-001
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD	2		398706-051
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GB PC2-5300 FBD	2		398707-051

	DDR2 SDRAM FB-DIMM 4GB	2		M395T5160Q Z4-CE66
	Smart Array E200i SAS controller - PCIe Serial Attached SCSI (SAS) RAID controller card	1	PR74MU1532	
	146.0 GB 10K RPM - HP DG146BB976	2		
	72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3	2		
	HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	zasilacz	2		
	iLO2	1		
6	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 2.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache	1	CZJ71708L2	416561-421
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 512MB PC2-5300 FBD	2		416470-001
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD	2		398706-051
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-MEM DIMM PC2-5300 FB 2GB	2		416472-001
	DDR2 SDRAM FB-DIMM 4GB	2		M395T5160Q Z4-CE66
	Smart Array E200i SAS controller - PCIe Serial Attached SCSI (SAS) RAID controller card	1	PR74MU1393	
	146.0 GB 10K RPM - HP DG146BB976	2		
	72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7	2		
	HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	zasilacz	2		
	iLO2	1		
7	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core	1	GB8719E8XC	391835-B21
	DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD	8		398706-051
	HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller	1	P61620D9SU G4FN	
	146.0 GB 10K RPM - HP DG146ABAB4	2		
	72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7	2		
	HL-DT-ST DVD-ROM GDR8084N	1		
	Q Logic ISP 2432 Fibre Channel Adapter	2		
	HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	NC373i PCI Express Multifunction Gigabit	1		

„Zakup usługi wsparcia pogwarancyjnego sprzętu dla systemu KCiK, KSIP, BTUU, PSI, ZSODE, CSD, CW PK SIS1+, KSI, STBS, AFIS”,
numer postępowania - 232/BLil/11/AL

	Server Adapter zasilacz iLO2	2 1		
8	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7 TEAC DV-28E-N HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	1 8 1 2 1 1 1 1 2 1	GB8719E8RY P61620D9SU G4NF	391835-B21 398706-051
9	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7 TEAC DV-28E-N HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	1 8 1 2 1 1 1 1 2 1	GB8719E915 P61620D9SU G303	391835-B21 398706-051
10	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7 / HP DG072ABAB3 TEAC DV-28E-N HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz	2 8 1 6 1 1 1 1 2	GB8718DXDF PH74MV1538	399524-B21 398706-051

„Zakup usługi wsparcia pogwarancyjnego sprzętu dla systemu KCIK, KSIP, BTUU, PSI, ZSODE, CSD, CW PK SIS1+, KSI, STBS, AFIS”,
numer postępowania - 232/BłI/11/AL

	iLO2	1		
11	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller 146.0 GB 10K RPM - HP DG146ABAB4 72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7 / HP DG0072BALVL TEAC DV-28E-N Qlogic ISP 2432 Single Port 4-Gbps Fibre Channel Adapter HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	1 1 8 1 2 2 1 2 1 1 2 1	GB8719E93D P61620D9SU G38Q	391835-B21 398706-051
12	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7 TEAC DV-28E-N HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	1 1 8 1 2 1 1 1 1 2 1	GB8719E8XB P61620D9SU G407	391835-B21 398706-051 394795-B21
13	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7	1 1 8 1 2	GB8719E92K P61620D9SU G4F0	417458-421 398706-051

„Zakup usługi wsparcia pogwarancyjnego sprzętu dla systemu KCiK, KSIP, BTUU, PSI, ZSODE, CSD, CW PK SIS1+, KSI, STBS, AFIS”,
numer postępowania - 232/BLII/11/AL

	HL-DT-ST DVD-ROM GDR8084N	1		
	HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	zasilacz	2		
	iLO2	1		
14	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3 TEAC DV-28E-N HP NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	2 8 1 6 1 1 1 2	GB8718DXM N PH74MU8993	399524-B21 398706-051

15	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 2.67 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 512MB PC2-5300 FBD DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GB PC2-5300 FBD Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7 HL-DT-ST DVD-ROM GDR8084N NC360T PCIe 2-port Gigabit (1000Base-T) server NIC adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	2 4 2 2 1 2 1 2 1 2 1	CZJ70901CX PH6BMU7009	416563-421 416470-001 398706-051 398707-051
16	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM	2 4	GB8714BEW 7	391835-B21 398707-051

	2GB PC2-5300 FBD HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller 146.0GB HP DG146BB976 72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3 HL-DT-ST DVD-ROM GDR8084N Emulex Lightpulse Single Port 2-Gbps Fibre Channel Adapter (LP10000) NC360T PCIe 2-port Gigabit (1000Base-T) server NIC adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	1 3 2 1 2 2 1 2 1	PA2240J9SU 82UC	
17	HP PROLIANT DL380 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GB PC2-5300 FBD HP Smart Array P400/256 SAS (Serial Attached SCSI) Controller - PCI Express (PCIe) RAID controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3 HL-DT-ST DVD-ROM GDR8084N Emulex Lightpulse Single Port 2-Gbps Fibre Channel Adapter (LP10000) NC360T PCIe 2-port Gigabit (1000Base-T) server NIC adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	2 4 1 2 1 2 2 1 2 1	GB8714BEW 9 PA2240J9SU 8256	391835-B21 398707-051
18	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 2.67 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 512MB PC2-5300 FBD DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 2GB PC2-5300 FBD Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072A9BB7 HL-DT-ST DVD-ROM GDR8084N NC360T PCIe 2-port Gigabit (1000Base-T) server NIC adapter	2 4 2 2 1 2 1 2	CZJ70807ZE PH72MV1991	416563-421 416470-001 398706-051 398707-051

„Zakup usługi wsparcia pogwarancyjnego sprzętu dla systemu KCIK, KSIP, BTUU, PSI, ZSODE, CSD, CW PK SIS1+, KSI, STBS, AFIS”,
numer postępowania - 232/BLI/11/AL

	NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	zasilacz	2		
	iLO2	1		
19	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3 / HP DG072A9BB7 TEAC DV-28E-N NC360T PCIe 2-port Gigabit (1000Base-T) server NIC adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	1 8 1 2 1 2 1 2 1	GB8713AF9N PH73MU6864	399524-B21 398706-051
20	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-DIMM 1GB PC2-5300 FBD Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3 TEAC DV-28E-N NC360T PCIe 2-port Gigabit (1000Base-T) server NIC adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	1 8 1 2 1 2 1 2 1	GB8713AF7T PH73MU7096	399524-B21 398706-051
21	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-MEM DIMM PC2-5300 FB 1GB Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3 HL-DT-ST DVD-ROM GDR8084N NC360T PCIe 2-port Gigabit (1000Base-	1 8 1 2 1 2	CZJ713026V PH73MV2174	416565-421 416471-001

	T) server NIC adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	1 2 1		
22	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-MEM DIMM PC2-5300 FB 1GB Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3 HL-DT-ST DVD-ROM GDR8084N NC360T PCIe 2-port Gigabit (1000Base-T) server NIC adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	1 8 1 2 1 2 1 2 1	CZJ713026K PH73MV1987	416565-421 416471-001
23	HP RX3600 Intel Itanium 2 dual-core processor 1.67GHz 18MB Level-3 cache 1GB RAM Ultra320 SCSI Host Bus Adapter (HBA) - 64-Bit/133-MHz, dual channel 73.4 Gbytes 10K RPM TEAC DV-28E-N 4GB Fiber Channel (FC) dual port Host Bus Adapter (HBA) PCI-X 2-port GbE core card 1000Base-TX LAN four port host adapter board zasilacz Management Processor	2 8 1 2 1 2 2 1 2 1	DEH4711170	AB596A
24	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-MEM DIMM PC2-5300 FB 1GB Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller 146.0 GB 10K RPM - HP DG146BB976 72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3 TEAC DV-28E-N NC360T PCIe 2-port Gigabit (1000Base-T) server NIC adapter	1 8 1 2 2 1 2	GB8713AFK2 PH73MU4345	399524-B21 416471-001

	NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter	1		
	zasilacz	2		
	iLO2	1		
25	HP PROLIANT DL360 G5 RACK SERVER Intel Xeon Processor 3.00 Ghz Dual Core 1333MHz front side bus, 4MB Level-2 cache DDR2 SDRAM FB-DIMM SPS-MEM DIMM PC2-5300 FB 1GB Smart Array P400i Serial Attached SCSI (SAS) controller 72.0 GB 10K RPM - HP DG072ABAB3 TEAC DV-28E-N NC360T PCIe 2-port Gigabit (1000Base-T) server NIC adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter zasilacz iLO2	1 8 1 2 1 2 1 2 1 2 1	GB8713AFJS PH73MU3674	399524-B21 416471-001

Sprzęt Pomocniczy 1

1	HP TFT7600 Rackmount Keyborad and Monitor + HP IP Server Console Switch KVM + osprzęt	11
2	HP StorageWorks Tape Array 5300 (3 x DAT72)	2
3	HP StorageWorks Tape Array 5300 (2 x DAT72)	3
4	HP StorageWorks Tape Array 5300 (1 x DAT72)	2
5	HP StorageWorks DAT 72 USB in 1U Rack-mount Kit	2

Sprzęt Pomocniczy 2

1	HP TFT7600 Rackmount Keyborad and Monitor + HP IP Server Console Switch KVM + osprzęt	4
2	HP StorageWorks Tape Array 5300 (2 x DAT72)	3
3	HP StorageWorks DAT 72 USB in 1U Rack-mount Kit	1

WYKAZ SERWISOWANEGO SPRZĘTU DLA SYSTEMÓW STBS

Serwis sprzętu wymienionego w niniejszym załączniku będzie świadczony przez okres 18 miesięcy od dnia zawarcia umowy, ale nie wcześniej niż od **04.01.2012 r.** Usługa serwisowa obejmuje sprzęt zlokalizowany w Warszawie w siedzibie Komendy Głównej Policji.

Wykaz sprzętu

Lp.	OPIS	ILOŚĆ	SN
1	ProLiant DL320 G5		CZ174500PP
	Intel Xeon Processor @ 2.40 Ghz (Socket 1, Core = 2)		
	TEAC DV-W28E-RW at Primary/Master	1	
	73.4 Gbytes 15K RPM - HP DF072ABAA8	1	
	NC324i Integrated Dual Port PCI Express Gigabit Server Adapter	2	
	SDRAM DDR2 1024 Mbytes (667 MHz)	1	
	zasilacz	1	
iLO2	1		
2	ProLiant ML350 G5		CZJ74602GE
	Intel Xeon Processor @ 2.33 Ghz (Socket 1, Core = 2)	1	
	Intel Xeon Processor @ 2.33 Ghz (Socket 2, Core = 2)	1	
	HL-DT-ST DVD+-RW GSA-H21L at Primary/Master	1	
	73.4 Gbytes 10K RPM - HP DG072A3515	5	
	NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter	1	
	NC110T PCI Express Single Port Gigabit Server Adapter	2	
	QLogic Fibre Channel Adapter Dual Port	1	
	Smart Array E200i Controller	1	
	DDR2 SDRAM FB-DIMM 512 Mbytes (667 MHz)	8	
	Hewlett Packard DAT72 USB Tape	1	
zasilacz	1		
iLO2	1		
3	ProLiant ML350 G5		CZJ7450737
	Intel Xeon Processor @ 2.33 Ghz (Socket 1, Core = 2)	1	
	Intel Xeon Processor @ 2.33 Ghz (Socket 2, Core = 2)	1	
	HL-DT-ST DVD+-RW GSA-H21L at Primary/Master	1	
	DDR2 SDRAM FB-DIMM 512 Mbytes (667 MHz)	8	
	Hewlett Packard DAT72 USB Tape	1	
	NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter	1	
	NC110T PCI Express Single Port Gigabit Server Adapter	2	
	QLogic Fibre Channel Adapter Dual Port	1	
	73.4 Gbytes 10K RPM - HP DG072A3515	4	
73.4 Gbytes 10K RPM - HP DG072A9BB7	1		

	Smart Array E200i Controller	1	
	zasilacz	1	
	iLO2	1	
4	ProLiant DL380 G5 Intel Xeon Processor @ 2.00 Ghz (Socket 1, Core = 4) DDR2 SDRAM FB-DIMM 1024 Mbytes (667 MHz) TEAC DV-W28E-R at Primary/Master 146.8 Gbytes 10K RPM - HP DG146ABAB4 146.8 Gbytes 10K RPM - HP DG146A3516 NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter NC373T PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter QLogic Fibre Channel Adapter Single Port Smart Array P400 Controller zasilacz iLO2	1 8 1 1 1 2 2 2 1 2 1	CZC7453YCD
5	ProLiant DL380 G5 Intel(R) Xeon(R) Processor @ 2.00 Ghz (Socket 1, Core = 4) DDR2 SDRAM FB-DIMM 1024 Mbytes (667 MHz) NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter NC373T PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter QLogic Fibre Channel Adapter Single Port DVD, TEAC DV-W28E-R 146.8 GB, 10k RPM, SAS, HP DG146ABAB4 146.8 GB, 10k RPM, SAS, HP DG0146FARVU Smart Array P400 Controller zasilacz iLO2	1 8 2 2 2 1 1 1 1 2 1	CZC7455XCN
6	ProLiant DL380 G5 Intel Xeon Processor @ 2.33 Ghz (Socket 1, Core = 4) Intel Xeon Processor @ 2.33 Ghz (Socket 2, Core = 4) DDR2 SDRAM FB-DIMM 1024 Mbytes (667 MHz) TEAC DV-W28E-R at Primary/Master 73.4 Gbytes 10K RPM - HP DG072A3515 NC373T PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter Array Controller, HP P400 zasilacz iLO2	1 1 8 1 2 2 2 1 2 1	CZC7455BBM
7	ProLiant DL380 G5 Intel Xeon Processor @ 2.33 Ghz (Socket 1, Core = 4) Intel Xeon Processor @ 2.33 Ghz (Socket 2, Core = 4) DDR2 SDRAM FB-DIMM 1024 Mbytes (667 MHz) TEAC DV-W28E-R at Primary/Master 73.4 Gbytes 10K RPM - HP DG072A3515 NC373T PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server	1 1 8 1 2 2 2	CZC7455XBL

„Zakup usługi wsparcia pogwarancyjnego sprzętu dla systemu KCIK, KSIP, BTUU, PSI, ZSODE, CSD, CW PK SIS1+, KSI, STBS, AFIS”,
numer postępowania - 232/Błil/11/AL

	Adapter Array Controller, HP P400 zasilacz iLO2	1 2 1	
8	ProLiant DL380 G5 Intel Xeon Processor @ 3.00 Ghz (Socket 1, Core = 2) DDR2 SDRAM FB-DIMM 1024 Mbytes (667 MHz) TEAC DV-W28E-R at Primary/Master 73.4 Gbytes 15K RPM - HP DH072ABAA6 73.4 Gbytes 15K RPM - HP DH0072FAQRD NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter LSI Adapter, Ultra320 SCSI 2000 series Smart Array P400 Controller zasilacz iLO2	1 2 1 5 1 2 1 1 1 2 1	CZC746087G
9	ProLiant DL360 G5 Intel(R) Xeon(R) Processor @ 2.33 Ghz (Socket 1, Core = 2) DDR2 SDRAM FB-DIMM 512 Mbytes (667 MHz) NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter ISP 2432 Fibre Channel Adapter Single Port TEAC DV-28E-V Smart Array P400i Controller 73.4 GB, 10k RPM, SAS, HP DG072A3515 zasilacz iLO2	1 2 2 1 1 1 2 2 1	CZJ74600DW
10	ProLiant ML350 G5 Intel(R) Xeon(R) Processor @ 2.33 Ghz (Socket 1, Core = 2) Intel(R) Xeon(R) Processor @ 2.33 Ghz (Socket 2, Core = 2) DDR2 SDRAM FB-DIMM 512 Mbytes (667 MHz) Hewlett Packard DAT72 USB Tape NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter Brooktrout TR1034 HL-DT-ST DVD+-RW GSA-H21L Smart Array E200i Controller 73.4 GB, 10k RPM, SAS, HP DG072A3515 73.4 GB, 10k RPM, SAS, HP DG072BABCE zasilacz iLO2	1 1 8 1 1 1 1 1 1 1 4 1 1 1	CZJ7460172
11	ProLiant ML350 G5 Intel(R) Xeon(R) Processor @ 2.33 Ghz (Socket 1, Core = 2) Intel(R) Xeon(R) Processor @ 2.33 Ghz (Socket 2, Core = 2) DDR2 SDRAM FB-DIMM 512 Mbytes (667 MHz) Hewlett Packard DAT72 USB Tape DVD, HL-DT-ST DVD+-RW GSA-H21L	1 1 8 1 1	CZJ746016Z

	73.4 GB, 10k RPM, SAS, HP DG072A3515	5	
	NC373i PCI Express Multifunction Gigabit Server Adapter	1	
	NC380T PCI Express Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapter	1	
	Brooktrout TR1034	1	
	Smart Array E200i Controller	1	
	zasilacz	1	
	iLO2	1	
12	HP Storage Works MSL2024 Tape Library (product ID: MSL G3 Series) Tape driver (LTO3)	1	DEC73903FL
	HP Storage Works 4100/6100 (HSV200-B)	2	bn
	Półka dyskowa 14 dysków 300GB 15k Fibre Channel	1	
	Półka dyskowa 14 dysków 300GB 15k Fibre Channel	1	
	kontrolery	2	
	MSA1500 CS - Modular Smary Array 1510i	1	
	kontrolery	2	bn
	HP Storage Works MSA20 - półka dyskowa 5 HDD 250GB 7.2k na 12 HDD	1	bn
13	HP Storage Works 4/8 SAN Switch	2	
14	HP Moduł zasilający	2	bn
	IBM x3800		886621G 99A0485
	Intel(R) Xeon(TM) CPU 3.00GHz (Dual Core)	2	
	Broadcom NetXtreme Gigabit Ethernet	2	
	HL-DT-ST DVD-RAM_GSA-H10N	1	
	DIMM DDR-2 1024 Mbytes	4	
15	Adaptec Array SCSI Disk Device	1	
	TRxStream Board (Single Port)	1	
	Tape IBM VXA-3 SCSI Sequential Device	1	
	IBM SAS 146.8GB 10k FRU39R7342	4	
	Floppy disk drive	1	
	zasilacz	3	
	sys mgmt	1	

WYKAZ SERWISOWANEGO SPRZĘTU DLA SYSTEMU AFIS

Serwis sprzętu wymienionego w niniejszym załączniku będzie świadczony przez okres 18 miesięcy od dnia zawarcia umowy, ale nie wcześniej niż od **01.01.2012r.** Usługa serwisowa obejmuje sprzęt zlokalizowany w Warszawie w siedzibie Komendy Głównej Policji.

Lp.	Komponent	Specyfikacja	Ilość
1.	Menedżer bazy danych (DBM)	IBM Server P6-520 8203-E4A, s/n: 062F6A5 5. 1-core 4.2 GHz Power6 6. 16 GB RAM 7. 2 x 146 GB HDD 8. 2 x 4Gb FC 9. 4 x 1 Gb Ethernet 10. Zintegrowany LTO4 800GB/1,6TB 11. AIX 5.3 64bit, jfs2 12. ORACLE Enterprise partitioning 10.2.0.4	1
2.	System przechowywania bazy danych (Storage Controller + Storage Expansion)	Kontroler macierzy DS4700 Express, s/n: 78K0DZF 3.1. 16 x 300 GB / 15k dysków + półka rozszerzeń DS4000 EXP810, s/n: 78K106K 3.2. 10 x 300 GB / 15k dysków	1 1
3.	Kontroler domeny (Domain Controller)	Serwer x3250M2 4194-ZA6, s/n: 99D0432, s/n: 99D0433 3.3. Intel Pentium Dual Core E2200 (2.2GHz/800MHz) 3.4. 2GB DDR2 RAM 3.5. 2 x 160GB SATA II2 HDD 3.6. Windows 2003 Server	2
4.	Matcher Unit	Serwer x3550M2, s/n: 99C5383, s/n: 99C5382, s/n: 99C5379, s/n: 99C5385, s/n: 99C5378 1. Intel Xeon Bi-Quad-Core X5570 (2.93GHz 12MB L2 Cache 1333MHz) 2. 32GB DDR3 RAM 3. 2 x 73GB HDD 4. Dodatkowy zasilacz 5. Red Hat Enterprise Linux EL5 Standard Subscription	5
5.	Workflow Unit	Serwer x3550M2, s/n: 99C5380, s/n: 99C5381, s/n: 99C5384 6. Intel Xeon Bi-Quad-Core X5570 (2.93GHz)	3

		<p>12MB L2 Cache 1333MHz) 7. 32GB DDR3 RAM 8. 2 x 73GB HDD 9. Dodatkowy zasilacz 10. Windows 2003 Server x64 PL</p>	
6.	Przełącznik konsolowy (Console Screen switch)	<p>IBM Rack KVM switch (2x8 ports), s/n: 1735HC123Z3621</p> <p>i. Zintegrowana konsola z płaskim monitorem 17" s/n 1723HC123CL975, z klawiaturą</p> <p>ii. Adapter video/klawiatury/myszy 2x8 portów</p>	1
7.	Przełącznik sieciowy	Przełącznik sieciowy HP Procurve 2810-24G, s/n: CN007XI0VN, s/n: CN930XI043	2
8.	PC for anti-virus server	<p>Serwer antywirusowy PC Dell PowerEdge T110, s/n: CDMTN4J</p> <ul style="list-style-type: none"> - Intel Xeon CPU x3430@2,4 GHz - 4 GB RAM - 2 x 250 GB HDD - Windows Server 2008 - Symantec Endpoint Protection Server - licencja na 59 stanowisk + serwer 	1
9.	EURODAC Workflow	<p>PC Dell Optiplex 380, s/n: 7GFPQ4J</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Intel Core 2 Duo CPU E7500@2,93 GHz 2. 4 GB RAM 3. 1 x 230 GB HDD 4. Microsoft Windows XP Professional SP3 	
10.	IBM e-server p5 + Storage Controller	<p>IBM e-server p5 [9111-520]; s/n: 65-BE77E</p> <ol style="list-style-type: none"> 6. AIX 5.2 7. VERSANT 6 – środowisko bazodanowe <p>Kontroler macierzy IBM 7311-D20 Advanced Serial RAID Plus Adapter, 32Mb Fast-Write Cache, s/n: 65-8C9FA</p>	1 1
11.	RAID Cabinet	IBM RAID Cabinet wraz z dyskami i drawerami; s/n: 44-0CD8A	1
12.	Przełącznik MASTER VIEW PLUS	ATEN KVM switch MASTER VIEW PLUS 8 portów; s/n: 23864089MCQ0125	1
13.	Eurodac Mail	PC DELL 400SC POWER EDGE, s/n: 1BZLW0J	1

	Server	8. Windows 2000 Server 9. Microsoft Exchange	
14.	Cluster DBM	PC DELL OPTIPLEX 380 Intel Duo Core E7400 RAM 4GB HDD 2 x 232 GB Skaner EPSON V700 Drukarka LEXMARK C736 DN Monitor 19"	18

OPIS USŁUGI SERWISU

1. W ramach realizacji Przedmiotu Umowy Wykonawca zapewni świadczenie usług serwisowych w zakresie sprzętu oraz konfiguracji systemu operacyjnego, a w szczególności zobowiązuje się do usuwania awarii sprzętu zlokalizowanego w obiektach określonych w załączniku nr 1 (a, b, c, d, e, f) do Umowy.
2. Przez usunięcie awarii należy rozumieć przywrócenie pierwotnej funkcjonalności sprzętu i/lub systemu operacyjnego lub uruchomienie i wdrożenie procedur zastępczych zaproponowanych przez Wykonawcę, zaakceptowanych przez Zamawiającego, gwarantujących przywrócenie pełnej funkcjonalności sprzętu oraz systemu operacyjnego bez naruszania jakichkolwiek praw licencyjnych, autorskich oraz gwarancji sprzętowych. Procedury zastępcze nie mogą trwać dłużej niż 90 dni od chwili zgłoszenia awarii, chyba, że Strony postanowią inaczej. Procedury zastępcze muszą być niezwłocznie po wdrożeniu udokumentowane przez Wykonawcę w formie dokumentacji technicznej. Procedury zastępcze zmieniające obowiązujące u Zamawiającego procedury administracyjne muszą zostać opisane w formie procedur administracyjnych.
3. Jeżeli w trakcie trwania Umowy którykolwiek z elementów sprzętowych rutynowo podlegający okresowej wymianie (w tym materiałów eksploatacyjnych), będzie sygnalizował konieczność wymiany (koniec okresu eksploatacji), zostanie wymieniony na fabrycznie nowy, równoważny, wolny od wad (zgodnie z rekomendacją producenta) w ramach Umowy.
4. Procedury zastępcze i sprzęt zastępczy podlegają wszystkim wymaganiom określonym w Umowie.
5. Wykonawca zobowiązuje się do dokonywania napraw w miejscu instalacji sprzętu będącego przedmiotem umowy. W przypadku, gdy będzie to niemożliwe Wykonawca ponosi koszty związane z transportem sprzętu w obie strony pomiędzy siedzibą Zamawiającego i serwisem, z zastrzeżeniem, iż dyski i inne nośniki danych pozostaną w miejscu instalacji. W przypadku, gdy zaistnieje konieczność zabrania sprzętu lub jego elementu składowego do serwisu, Wykonawca zobowiązany jest na czas naprawy wdrożyć procedurę zastępczą np. przez dostarczenie równoważnego urządzenia lub jego elementu (zgodnie z rekomendacjami producenta) zapewniającego prawidłowe działanie sprzętu.
6. Uszkodzone elementy będą wymieniane w ramach umowy przez Wykonawcę na sprawne, o parametrach nie gorszych od uszkodzonych, w ramach świadczenia Usługi Serwisowej będącej Przedmiotem Umowy. Wymienione elementy będą odtąd stanowiły własność Zamawiającego. Elementy uszkodzone, poza dyskami twardymi i innymi nośnikami danych, będą zwracane Wykonawcy.
7. Wykonawca ma obowiązek przeprowadzić analizę wpływu zaproponowanych zmian wynikających z naprawy awarii i przedstawić je Zamawiającemu przed ich ewentualną implementacją do akceptacji wraz ze wskazaniem ewentualnych zagrożeń i niepożądanych skutków zaproponowanych czynności. W przypadku braku akceptacji Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia rozwiązania alternatywnego.
8. Wykonawca zobowiązuje się, że nie będzie dokonywał żadnych modyfikacji Sprzętu bez wcześniejszego uzgodnienia z Zamawiającym. Zamawiający zastrzega sobie prawo do samodzielnej rozbudowy Sprzętu i dokonywania zmian w konfiguracji. Zamawiający poinformuje Wykonawcę o samodzielnej rozbudowie i zmianach w konfiguracji.

9. W okresie świadczenia usług serwisowych Wykonawca będzie dostarczał co najmniej raz na 6 miesięcy aktualne, stabilne, udostępniane przez producenta wersje sterowników urządzeń oraz oprogramowania wewnętrznego urządzeń (firmware). Wykonawca będzie dołączał informacje co zmienia dana aktualizacja i jakie są przesłanki do jej instalacji. Zamawiający po konsultacji z Wykonawcą zdecyduje, które z opublikowanych aktualizacji oprogramowania wewnętrznego zostaną przez Wykonawcę zainstalowane. Wykonawca sprawdzi poprawność działania sprzętu i systemu operacyjnego po zainstalowaniu aktualizacji.
10. W przypadku Awarii lub dostarczenia dysku twardego jako rozwiązania równoważnego albo zastosowania dysku twardego jako rozwiązania zastępczego będzie on wymieniony przez Wykonawcę na nowy dysk twardy o nie gorszych parametrach technicznych bez konieczności zwrotu Wykonawcy uszkodzonego lub dotychczas używanego dysku twardego lub dokonywania ekspertyzy poza siedzibą Zamawiającego. Dyski twarde użyte przez Wykonawcę w sytuacjach, o których mowa w zdaniu poprzedzającym mogą być ponownie użyte przez Wykonawcę, pod warunkiem, że nie opuszczą lokalizacji Zamawiającego.
11. Zamawiający dopuszcza wymianę dysków w macierzy XP 1024, na inne wolne od wad, o nie gorszych parametrach.
12. Dyski twarde, urządzenia kryptograficzne będą wymieniane na nowe (z zastrzeżeniem punktu 1011), pozbawione wad także w przypadku wykrycia usterek stwarzających możliwość (wzrost prawdopodobieństwa) wystąpienia awarii w przyszłości.
13. Jeżeli w trakcie trwania umowy którykolwiek z komponentów sprzętowych ulegnie awarii i nie będzie posiadał wsparcia producenta może zostać wymieniony w ramach Umowy na inny równoważny, posiadający wsparcie producenta chyba, że Strony postanowią inaczej. Zamawiający będzie wymagał od Wykonawcy, potwierdzenia zawierającego informację z datami końca wsparcia producenta dla poszczególnych elementów sprzętu i oprogramowania systemowego w przypadku, gdy takie dane zostaną przez producenta opublikowane (oficjalnie przez producenta ogłoszone) lub, gdy Wykonawca posiada taką wiedzę z innego niż publikacja źródła.
14. W ramach Umowy Wykonawca przeprowadzi udokumentowane przeglądy techniczne oraz konserwacje, w tym czyszczenie wszystkich komponentów sprzętowych i dokona wynikających z zaleceń producenta czynności serwisowych zgodnie z opracowanym przez Wykonawcę i zatwierdzonym przez Zamawiającego Harmonogramem prac (planem obsługi serwisowej). Każdy z komponentów musi przejść przegląd i czynności wynikające z zaleceń minimum raz w ciągu trwania Umowy. Czynności te muszą w szczególności zawierać: przeglądy techniczne w tym przeglądanie logów systemowych, weryfikację konfiguracji, analizę, wyselekcjonowanie, testowanie i instalowanie uaktualnień zalecanych przez producenta (aktualizacja mikrokodów macierzy, firmware, sterowniki, prewencyjne wymiany części, które wykazują usterki mogące skutkować awarią). Czynności te muszą być tak zaplanowane i przygotowane by maksymalnie zminimalizować ewentualne przestoje systemu/sprzętu. Wszystkie wymienione czynności muszą być udokumentowane w tym poprzez aktualizację/uzupełnienie Dokumentacji. Zamawiający po konsultacji z Wykonawcą zdecyduje, które z dostarczonych uaktualnień zostaną przez Wykonawcę zainstalowane.
15. Koordynator Wykonawcy, w terminie 10 Dni Roboczych od zawarcia Umowy prześle Koordynatorowi Zamawiającego – do akceptacji, Harmonogram prac dotyczący prac, o których mowa w pkt. 14.
16. Koordynator Zamawiającego, w ciągu 5 Dni Roboczych zaakceptuje Harmonogram prac bądź zgłosi Wykonawcy uwagi.
17. Wykonawca w ciągu 3 Dni Roboczych uwzględni ewentualne uwagi Zamawiającego i prześle Koordynatorowi Zamawiającego poprawiony dokument.
18. Logi systemowe, o których mowa w pkt 14 nie zawierają informacji dotyczących dostępu do bazy

danych w tym również w trybie bezpośrednim.

19. Wykonanie Przedmiotu Umowy nie naruszy dotychczasowych gwarancji (sprzętu, oprogramowania systemowego, oprogramowania użytkowego) w eksploatowanych przez Zamawiającego policyjnych systemach informatycznych.
20. Wykonawca zobowiązuje się do reinstalacji, konfiguracji/rekonfiguracji systemu operacyjnego, macierzy wraz z siecią SAN po usunięciu awarii sprzętowej, jeżeli zachodzi taka konieczność.
21. Zamawiający w ramach realizacji Umowy nie oczekuje wykupienia wsparcia na systemy operacyjne.
22. Wykonawca będzie Asystował przy wyłączeniu/włączeniu Systemu, a w szczególności będzie wspomagał wyłączenie i włączanie macierzy dyskowych.
23. Wykonawca świadczący serwis pogwarancyjny sprzętu, w przypadku wyłączenia systemu i/lub wystąpienia awarii sprzętu, zobowiązany jest do współpracy z Wykonawcą świadczącym serwis aplikacji, w celu doprowadzenia funkcjonalności systemów do stanu sprzed wyłączenia systemu i/lub awarii.
24. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania prac konserwacyjnych zgodnie z zasadami prawidłowej eksploatacji sprzętu określonymi przez producenta.
25. Wykonawca zobowiązuje się do sporządzenia Dokumentacji na potrzeby świadczonej usługi w zakresie niezbędnym do jej świadczenia oraz aktualizacji po każdej zmianie. Dokumentacja powinna opisywać podejmowane przez Wykonawcę w ramach umowy czynności w zakresie konfiguracji sprzętowej, numerów seryjnych, typów urządzeń lub komponentów, wersji oprogramowania wewnętrznego, przyczyny zmiany, jej czasu, zmian procedur administracyjnych itp.
26. Forma, zakres i tryb przekazywania Dokumentacji zostanie zaproponowany przez Wykonawcę w ciągu 7 Dni Roboczych od daty zawarcia Umowy. W terminie kolejnych 7 Dni Roboczych Zamawiający zaakceptuje ww. procedury, bądź zgłosi Wykonawcy uwagi. Wykonawca, w ciągu 3 Dni Roboczych ponownie przedstawi Zamawiającemu formę, zakres i tryb przekazywania Dokumentacji. Dopuszcza się spotkanie robocze przedstawicieli Stron celem opracowania ww. procedur.
27. Kompletna Dokumentacja zgodnie ze stanem na dzień zakończenia Umowy zostanie przekazana Zamawiającemu w dniu zakończenia Umowy i przejdzie na własność Zamawiającego z pełnią praw, co do dalszego wykorzystania.
28. Zgłoszenia awarii/usterki będą przyjmowane przez Wykonawcę w trybie 24/7 w Systemie Obsługi Zgłoszeń, a w sytuacji, gdy jest on niedostępny pocztą elektroniczną email, faksem, telefonicznie, ustnie lub w inny ustalony sposób.
29. Wykonawca może odmówić przyjęcia zgłoszenia, jeżeli:
 - a) zostało ono dokonane przez osobę nieuprawnioną;
 - b) zgłoszenie dotyczy obszaru, który nie jest objęty zakresem Umowy.W przypadku odmowy przyjęcia zgłoszenia Wykonawca poinformuje o tym fakcie Zamawiającego w ciągu 2 godzin od chwili otrzymania zgłoszenia podając przyczynę odmowy.
30. Ustala się następujące czasy usunięcia awarii:
 - 24 godziny dla Awarii Krytycznej,
 - 48 godzin dla Awarii Zwykłej,
 - 5 dni roboczych dla Usterki.
31. Wykonawca zobowiązuje się do potwierdzenia przyjęcia zgłoszenia awarii od uprawnionego przedstawiciela Zamawiającego w przeciągu 2 godzin od chwili otrzymania zgłoszenia.
32. W przypadku braku potwierdzenia przyjęcia zgłoszenia awarii przez Wykonawcę, Zamawiający

dokonuje powtórnego zgłoszenia, wykorzystujący inny kanał komunikacyjny. Powtórne zgłoszenie uznaje się za przyjęte.

33. Czas na usunięcie awarii będzie liczony od momentu wysłania zgłoszenia awarii do momentu potwierdzenia jej usunięcia przez uprawnionego przedstawiciela Zamawiającego.
34. Wykonawca w terminie 3 dni po zawarciu Umowy zapewni pojedynczy punkt kontaktu oraz dostarczy Zamawiającemu (do akceptacji i stosowania) procedury zgłaszania i obsługi awarii wraz z wykazem adresów poczty elektronicznej, nr telefonów, nr faksów, adresu systemu typu Case Management, itp.
35. Wykonawca zapewni obsługę zgłaszania awarii i pomocy technicznej w języku polskim.
36. Wszystkie czynności serwisowe wymagające kontaktu z personelem Zamawiającego muszą być wykonywane przez osoby biegle mówiące w języku polskim.
37. Wykonawca, najpóźniej w dniu zawarcia Umowy, przedstawi do akceptacji Zamawiającemu listę osób z jego strony, uprawnionych do czynności serwisowych. W celu zapewnienia kontroli osób uzyskujących dostęp do policyjnych zasobów, w tym Aktywów Teleinformatycznych, Wykonawca wraz z listą osób dostarczy:
 - a) aktualne zaświadczenie o niekaralności dla każdej osoby realizującej Umowę (wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed dniem zawarcia umowy,
 - b) oświadczenie o zachowaniu poufności dla każdej osoby realizującej Umowę, którego wzór określa załącznik nr 5 do Umowy.

Zamawiający dopuści do realizacji Przedmiotu Umowy jedynie osoby spełniające powyższe warunki.

38. Do zgłaszania awarii upoważnione są osoby wymienione na liście osób uprawnionych do dokonywania zgłoszeń, dostarczonej do Wykonawcy przez Zamawiającego w terminie 5 Dni Roboczych od dnia zawarcia Umowy. W trakcie trwania Umowy lista osób uprawnionych do dokonywania zgłoszeń do Wykonawcy może być modyfikowana przez Zamawiającego. Każda zmiana musi zostać przekazana przez Zamawiającego, na co najmniej 3 Dni Roboczych przed jej wejściem w życie. W ciągu pierwszych 5 dni obowiązywania umowy (do momentu przekazania listy) Wykonawca zobowiązuje się do przyjmowania i obsługi zgłoszeń od Zamawiającego bez weryfikacji.
39. W ramach wsparcia pogwarancyjnego Wykonawca zapewni stały kontakt w Dni Robocze w godzinach 8.15-16.15 w celu udzielania Konsultacji technicznych w zakresie objętym Umową w tym również definiowania wymagań dla konfiguracji sprzętu i systemu operacyjnego oraz pracy systemów operacyjnych zainstalowanych na serwisowanym sprzęcie.
40. Wykonawca w okresie trwania Umowy udostępni Zamawiającemu przynajmniej 100 godzin pracy inżyniera serwisu na pomoc w sytuacjach związanych z Przedmiotem Umowy, a nieopisanych wyżej. Godziny pracy inżyniera serwisu będą rozliczane w ramach raportów kwartalnych.

PROTOKÓŁ ODBIORU USŁUGI

do umowy nrz dnia 2010 r.
za okres (od – do): r.

Miejsce dokonania odbioru:

.....

Data dokonania odbioru:

Ze strony Wykonawcy:

.....

(nazwa i adres)

.....

(osoba upoważniona do udziału w odbiorze)

Ze strony Zamawiającego - Komisja do obioru przedmiotu zamówienia w składzie:

.....

.....

.....

potwierdza wykonanie Przedmiotu Umowy, zgodnie/niezgodnie* z warunkami zawartymi w Umowie.

Uwagi.....

.....

Podpisy Komisji do odbioru przedmiotu zamówienia:

Przewodniczący:

.....

Członkowie:

.....

(członkowie komisji Zamawiającego)

.....

(przedstawiciel Wykonawcy)

*niewłaściwe skreślić

HARMONOGRAM PŁATNOŚCI

do umowy nrz dnia

(Wykonawca opracuje harmonogram płatności uwzględniając terminy świadczenia wsparcia pogwarancyjnego sprzętu dla poszczególnych systemów. Dodatkowo w harmonogramie Wykonawca zamieści kwartalny podział kwot wystawionych faktur VAT, z rozbiem na poszczególne grupy-systemy).

Harmonogram płatności przedstawia poniższa tabela (PRZYKŁAD):

Nr raty	(miesiące):	Sprzęt:	Wartość netto:	Wartość brutto:
I	(styczeń – marzec 2012)	Grupa I		
II	(kwiecień – czerwiec 2012)	Grupa I		
III	(lipiec – wrzesień 2012)	Grupa I		
IV	(październik – grudzień 2012)	Grupa I		
		Grupa II		
		Grupa III		
V	(styczeń – marzec 2013)	Grupa I		
		Grupa II		
		Grupa III		
VI	(kwiecień – czerwiec 2013)	Grupa I		
		Grupa II		
		Grupa III		
Razem:				

Wysokość płatności w grupie musi być równa przez cały okres świadczenia usługi.

.....
(imię i nazwisko)

.....
(miejsce zatrudnienia)

OŚWIADCZENIE O ZACHOWANIU POUFNOŚCI

Stwierdzam własnoręcznym podpisem, że zobowiązuję się do nie przekazywania, nie ujawniania oraz nie wykorzystywania bez zgody Dyrektora Biura Łączności i Informatyki KGP wiadomości udostępnionych przez pracowników i funkcjonariuszy Błil KGP oraz uzyskanych w związku z wykonywaniem umowy nr, zawartej w dniu r. pomiędzy Komendantem Głównym Policji a, a nie podlegających wykluczeniom na podstawie poniższych zapisów:

1. jeżeli informacja została ujawniona publicznie przez stronę, będącą właścicielem informacji chronionej;
2. jeżeli ujawnienia informacji żąda sąd lub organ ścigania w toku prowadzonych czynności na podstawie stosownych przepisów;
3. jeżeli właściciel informacji chronionej wyrazi na to uprzednio zgodę pisemną;
4. jeżeli informacja została uzyskana od osób trzecich bez naruszenia prawnych zobowiązań o poufności informacji.

.....
(data i podpis składającego oświadczenie)



WZÓR GWARANCJI W RAMACH ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

GWARANCJA Nr NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Dla:

Komendant Główny Policji

ul. Puławska 148/150

02-624 Warszawa

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

zwanego dalej "Beneficjentem gwarancji"

1. MY(wpisać nazwę firmy) wystawca gwarancji (wpisać rodzaj gwarancji: ubezpieczeniowa, bankowa) z siedzibą w, ul., zarejestrowana/y w Sądzie Rejonowym..... Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS wysokość kapitału zakładowego w całości wpłaconego, o zarządzie w składzie dalej....., zwan/a/y , reprezentowana/y na podstawie pełnomocnictwa nr z dnia przez:

..... działając na zlecenie (zwanego dalej „Zobowiązany”) niniejszym gwarantujemy nieodwołalnie i bezwarunkowo na zasadach określonych w niniejszej gwarancji zapłatę należności do kwoty złotych (słownie złotych: bez względu na sprzeciw Zobowiązanego w terminie 14 dni po otrzymaniu pierwszego pisemnego żądania Beneficjenta Gwarancji, do zapłacenia których na rzecz Beneficjenta Gwarancji Zobowiązany jest zobligowany w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem umowy (nr postępowania o zamówienie publiczne), dotyczącej , zwanej dalej „umową objętą gwarancją”, a które to należności nie zostały zapłacone przez Zobowiązanego.

2. Kwota gwarancji stanowi górną granicę odpowiedzialności wystawcy gwarancji a każda wypłata z tytułu gwarancji obniża odpowiedzialność wystawcy gwarancji..... o wysokość wypłaconej kwoty.

3. Niniejsza gwarancja jest ważna w okresie od do , zwanym dalej "okresem ważności gwarancji".

4. W dniu odpowiedzialność ...wystawcy gwarancji..... z tytułu niniejszej gwarancji ulegnie automatycznemu zmniejszeniu do kwoty..... (słownie:.....).

5. Zapłata przezwystawcę gwarancji kwoty, o której mowa w pkt. 1 i 4 nastąpi zgodnie z następującą procedurą:
- Beneficjenta gwarancji winien złożyć pisemne żądanie wypłaty wraz z pisemnym oświadczeniem, że Zobowiązany nie wykonał lub wykonał nienależycie umowę o zamówienie publiczne objętą gwarancją i nie dokonał zapłaty należności o których mowa w pkt. 1 i/lub 4,

6. Żądanie zapłaty powinno:

- 1) być doręczone, pod rygorem nieważności, do ...wystawcy gwarancji ... (wpisać rodzaj gwarancji),
- 2) być podpisane przez Beneficjenta gwarancji lub osoby przez niego upoważnione,
- 3) być doręczone dowystawcy gwarancji najpóźniej w terminie ważności gwarancji w formie pisemnej pod rygorem nieważności,
- 4) dotyczyć wyłącznie należności, które powstały w związku z w/w umową o zamówienie publiczne,
- 5) powinno zawierać oznaczenie rachunku bankowego, na który ma nastąpić wypłata z gwarancji.

6. Odpowiedzialnośćwystawcy gwarancji..... z tytułu niniejszej gwarancji jest wyłączona:

- 1) w przypadku gdy Beneficjent gwarancji doręczy żądanie wypłaty z gwarancji niezgodne z warunkami określonymi w pkt. 5 lub 6,
- 2) w przypadku nieistnienia lub unieważnienia zobowiązania będącego przedmiotem gwarancji,

7. Gwarancja wygasa po upływie okresu jej ważności, a także w następujących przypadkach:

- 1) z chwilą zwrotu gwarancji przed upływem okresu jej ważności,
- 2) z chwilą wypełnienia przez Zobowiązanego zobowiązania będącego przedmiotem gwarancji,
- 3) przez zwolnienie Zobowiązanego przez Beneficjenta gwarancji z zobowiązania będącego przedmiotem gwarancji,
- 4) przez zwolnieniewystawcy gwarancji z zobowiązania wynikającego z gwarancji,
- 5) po wypłacie przez wystawcę gwarancji..... pełnej kwoty gwarancji.

8. Prawa z niniejszej gwarancji nie mogą być przedmiotem przelewu .

9. Niniejsza gwarancja podlega zwrotowi do ...wystawcy gwarancji ... niezwłocznie po jej wygaśnięciu. Jednakże zobowiązanie wystawcy gwarancji wygasa z upływem tego terminu bez względu na to czy niniejszy dokument zostanie zwrócony.

10. Spory mogące wyniknąć z niniejszej gwarancji podlegają rozpoznaniu przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Beneficjenta Gwarancji.