

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**  
(zwana dalej „SIWZ”)

**W POSTĘPOWANIU O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO  
PROWADZONYM W TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO  
O WARTOŚCI SZACUNKOWEJ PONIŻEJ RÓWNOWARTOŚCI 125 000 EURO**

**NA**

**USŁUGĘ HOSTINGU  
NA POTRZEBY APLIKACJI KATALOGOWO-PORTALOWEJ**

**Wspólny Słownik Zamówień (CPV):  
72.41.50.00-2**

**ZAMAWIAJĄCY:**

**INSTYTUT PAMIĘCI NARODOWEJ -  
KOMISJA ŚCIGANIA ZBRODNI PRZECIWKO NARODOWI POLSKIEMU  
PL. KRASIŃSKICH 2/4/6  
00-207 WARSZAWA**

Niniejsze postępowanie jest prowadzone na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2007 r., Nr 223, poz. 1655 ze zm.), zwanej dalej Pzp.

## **I. INFORMACJE O ZAMAWIAJĄCYM (art. 36 ust. 1 pkt 1 Pzp)**

1. Nazwa Zamawiającego: **Instytut Pamięci Narodowej – Komisja Ścigania Zbrodni przeciwko Narodowi Polskiemu.**
2. Adres Zamawiającego: **Pl. Krasińskich 2/4/6, 00-207 Warszawa.**
3. Adres do korespondencji w niniejszym postępowaniu: **ul. Towarowa 28, 00-839 Warszawa.**
4. NIP Zamawiającego: **525-21-80-487.**
5. Strona internetowa Zamawiającego: **<http://www.ipn.gov.pl/>**
6. Oznaczenie niniejszego postępowania: **BZ-22/10**

## **II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA (art. 36 ust. 1 pkt 2 Pzp)**

1. Niniejsze postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. Nr 223 z 2007 r., poz. 1655 ze zm.), zwaną dalej Pzp.
2. Wartość szacunkowa zamówienia nie przekracza kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Pzp.

## **III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (art. 36 ust. 1 pkt 3 Pzp)**

1. Przedmiotem zamówienia jest **usługa hostingu na potrzeby aplikacji katalogowo-portalowej.**
2. Opis przedmiotu zamówienia  
Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usługi hostingu na potrzeby aplikacji katalogowo-portalowej w zakresie udostępniania w sieci Internet aplikacji portalowej na sprzęcie Wykonawcy, konwersja aplikacji do obrazów VMware wraz z dodatkowymi usługami oraz niezbędnymi licencjami.
3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość przeniesienia na swoją rzecz własności sprzętu (bez oprogramowania), na którym świadczona będzie usługa hostingu, w drodze udzielenia oddzielnego zamówienia.
4. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera załącznik nr 4 do SIWZ – „Opis przedmiotu zamówienia”.
5. Zamawiający nie dopuszcza powierzenia wykonania przedmiotu zamówienia w całości lub w części podwykonawcom

## **IV. OPIS CZĘŚCI ZAMÓWIENIA (art. 36 ust. 2 pkt 1 Pzp)**

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

## **V. ZAMÓWIENIA WARIANTOWE (art. 36 ust. 2 pkt 4 Pzp)**

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

## **VI. ZAMÓWIENIA UZUPEŁNIAJĄCE (art. 36 ust. 2 pkt 3 Pzp)**

Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 Pzp.

## **VII. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA (art. 36 ust. 1 pkt 4)**

Ustala się następujący termin wykonania zamówienia: **1 rok od daty zawarcia umowy, ale nie wcześniej niż od 12 sierpnia 2010 r.**

## VIII. WARUNKI UCZESTNICTWA W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW (art. 36 ust. 1 pkt 5)

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:
  - 1) spełniają warunki określone w art. 22 ust. 1 Pzp, a w szczególności:

wykażą się odpowiednim doświadczeniem, tj. wykażą wykonanie lub wykonywanie w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, **minimum dwóch usług hostingu aplikacji portalowej lub stron www o wartości nie mniejszej niż 300.000,00 PLN brutto każda.**
  - 2) nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 Pzp.
2. Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu zostanie dokonana metodą „spełnia – nie spełnia” w oparciu o dokumenty, oświadczenia i informacje zawarte w ofercie. Z treści załączonych dokumentów musi jednoznacznie wynikać, że stawiane warunki Wykonawca spełnił. Niespełnienie warunków określonych w ust. 1 skutkować będzie wykluczeniem z postępowania.

## IX. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU (art. 36 ust. 1 pkt 6 Pzp)

1. W celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego Wykonawca dołącza do formularza ofertowego (załącznik nr 1 do SIWZ) następujące oświadczenia i dokumenty:
  - 1) **Oświadczenie o spełnianiu warunków z art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych** – zgodne ze wzorem stanowiącym załącznik nr 2 do SIWZ;
  - 2) **Wykaz minimum dwóch usług hostingu aplikacji portalowej lub stron www o wartości nie mniejszej niż 300.000,00 PLN brutto każda**, wykonanych lub wykonywanych w okresie ostatnich trzech lat przed dniem wszczęcia postępowania, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – to w tym okresie, z podaniem zakresu danej usługi (przedmiotu zamówienia), wartości zrealizowanego zamówienia, daty rozpoczęcia realizacji zamówienia oraz daty zakończenia realizacji zamówienia (w przypadku zamówień wykonanych), nazw i adresów odbiorców zamówienia - wraz z dokumentami potwierdzającymi należyte wykonanie tych usług. Wzór wykazu stanowi załącznik nr 5 do SIWZ.
2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp:
  - 1) **Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych** – zgodne ze wzorem stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ;
  - 2) **Aktualny odpis z właściwego rejestru**, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy;

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 wykonywaniu zamówienia.

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

Dokument wchodzący w skład oferty wymieniony w ust. 2 pkt 2) może być przedstawiony w formie oryginału lub poświadczony za zgodność z oryginałem kopii, a pozostałe dokumenty w formie oryginałów. Zgodność z oryginałem wszystkich kopii dokumentów wchodzących w skład oferty musi być potwierdzona przez przedstawiciela Wykonawcy lub pełnomocnika (zgodnie z dokumentem określającym status prawny Wykonawcy lub dołączonym do oferty pełnomocnictwem).

Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, Wykonawca składa odpowiednie dokumenty, zgodnie z Rozporządzeniem 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. z 2009 r. Nr 226, poz. 1817).

Zgodnie z art. 26 ust. 3 ustawy Pzp, Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy, lub którzy nie złożyli pełnomocnictw, albo którzy złożyli wymagane przez Zamawiającego oświadczenia i dokumenty, o których mowa w art. 25 ust. 1, zawierające błędy lub którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa, do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Złożone na wezwanie Zamawiającego oświadczenia i dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert. Zamawiający wzywa także, w wyznaczonym przez siebie terminie, do złożenia wyjaśnień dotyczących oświadczeń lub dokumentów, o których mowa powyżej.

#### **X. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIU OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI (art. 36 ust. 1 pkt 7 Pzp)**

1. Porozumiewanie się Zamawiającego z Wykonawcami odbywa się drogą pisemną z dopuszczeniem możliwości przekazywania oświadczeń, wniosków, zawiadomień i informacji za pomocą faksu. Nr faksu Zamawiającego **(022) 581-88-14**.
2. Każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza pisemnie treść dokumentu przekazanego faksem.
3. Adres do korespondencji jest zamieszczony w rozdziale I pkt 3 SIWZ. Zamawiający wymaga, aby wszelkie pisma związane z udzielanym zamówieniem publicznym, były kierowane na adres korespondencyjny Zamawiającego i były opatrzone numerem sprawy: **BZ-22/10**
4. Korespondencję uważa się za doręczoną z chwilą, gdy doszła ona do Zamawiającego w taki sposób, że mógł zapoznać się z jej treścią.
5. Osobą uprawnioną do kontaktu z Wykonawcami jest: Jacek Maraszek, tel. (022) 581-88-74, od poniedziałku do piątku w godz. 9.00 –15.00.

#### **XI. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM. (art. 36 ust. 1 pkt 8 Pzp)**

##### 1. Wysokość wadium.

Każdy Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium w wysokości **8.000,00 PLN** (słownie: osiem tysięcy złotych).

2. Forma wadium.

Wadium może być wnoszone w jednej lub w kilku następujących formach:

- 1) pieniądzu (przelewu na konto Zamawiającego);
- 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
- 3) gwarancjach bankowych;
- 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
- 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2007 r. Nr 42, poz. 275 ze zm.).

**Wadium wnoszone w innej niż w pieniądzu formie musi posiadać ważność co najmniej do końca terminu związania Wykonawcy złożoną przez niego ofertą. Wniesienie wadium o krótszym terminie ważności skutkować będzie wykluczeniem z postępowania i odrzuceniem oferty.**

3. Miejsce i sposób wniesienia wadium.

Wadium wnoszone w pieniądzu należy przelać na rachunek Zamawiającego:

**NBP O/O w Warszawie 60 1010 1010 0092 9213 9120 0000**

Wadium wnoszone w innych dopuszczonych przez Zamawiającego formach należy złożyć w oryginale w pokoju 704-705 w Biurze Budżetu, Finansów i Kadr w budynku IPN przy ul. Towarowej 28 w Warszawie (VII piętro), a do oferty dołączyć kopię dokumentu potwierdzającą złożenie wadium.

4. Termin wniesienia wadium.

Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert, przy czym wniesienie wadium za pomocą przelewu bankowego Zamawiający będzie uważał za skuteczne tylko wówczas, gdy przed upływem terminu składania ofert kwota wadium znajdować się będzie na koncie bankowym Zamawiającego. Zaleca się dołączenie do oferty kopii dowodu wniesienia wadium.

5. Pozostałe informacje dotyczące wadium.

Zamawiający niezwłocznie zwraca wadium zgodnie z zasadami określonymi w art. 46 ust. 1-2 Pzp. Zamawiający zatrzymuje wadium na zasadach określonych w art. 46 ust. 4a i 5 Pzp.

**XII. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ (art. 36 ust. 1 pkt 9 Pzp)**

1. Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez 30 dni.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

**XIII. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY (art. 36 ust. 1 pkt 10)**

1. Warunki ogólne:

- 1) każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę w języku polskim po dokładnym zapoznaniu się z niniejszą SIWZ - złożenie większej liczby ofert lub oferty zawierającej rozwiązania

alternatywne lub oferty wariantowej spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego Wykonawcę;

- 2) ofertę należy przygotować według wymagań określonych w niniejszej SIWZ oraz zgodnie ze wzorem formularza ofertowego stanowiącego załącznik nr 1 do SIWZ;
  - 3) oferta musi być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy i zaciągania w jego imieniu zobowiązań finansowych w wysokości odpowiadającej co najmniej cenie oferty;
  - 4) pełnomocnictwo osób podpisujących ofertę do reprezentowania Wykonawcy, zaciągania w jego imieniu zobowiązań finansowych w wysokości odpowiadającej co najmniej cenie oferty oraz podpisania oferty musi bezpośrednio wynikać z dokumentów dołączonych do oferty; oznacza to, że jeżeli pełnomocnictwo takie nie wynika wprost z dokumentu stwierdzającego status prawny Wykonawcy (odpisu z właściwego rejestru lub zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej) to do oferty należy dołączyć **oryginał pełnomocnictwa lub uwierzytelnioną notarialnie jego kopię**, wystawionego na reprezentanta Wykonawcy przez osoby do tego upoważnione;
  - 5) żadne dokumenty wchodzące w skład oferty, w tym również te przedstawiane w formie oryginałów, nie podlegają zwrotowi przez Zamawiającego;
  - 6) Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty;
  - 7) podana w ofercie cena ofertowa brutto musi zawierać wszelkie koszty jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej, zgodnej z załączonym wzorem umowy oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.
  - 8) w przypadku, gdyby oferta zawierała informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r., nr 153, poz.1503 z późn. zm.), Wykonawca winien w sposób nie budzący wątpliwości zastrzec, które z zawartych w ofercie informacji stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa i oznaczyć klauzulą: „DOKUMENTY ZASTRZEŻONE –TAJEMNICA PRZEDSIĘBIORSTWA”. Zaleca się wydzielenie tych informacji w złożonej ofercie”.
2. Warunki dotyczące Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie:
- 1) oferta musi być podpisana w taki sposób, by prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców występujących wspólnie;
  - 2) w odniesieniu do wymagań postawionych przez Zamawiającego, każdy z Wykonawców wspólnie składających ofertę musi oddzielnie udokumentować, że nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 1-9 ustawy Prawo zamówień publicznych, tj. przedstawić oświadczenie wymienione w rozdz. VIII SIWZ ust. 1 pkt 2 i pkt 3. W odniesieniu do pozostałych dokumentów Wykonawcy wspólnie składający ofertę mogą złożyć jeden wspólny dokument;
  - 3) wykonawcy występujący wspólnie winni ustanowić pełnomocnika (lidera) do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia lub reprezentowania ich w postępowaniu i zawarciu umowy o udzielenie przedmiotowego zamówienia publicznego. Umocowanie może wynikać z dołączonej do oferty umowy konsorcjum lub odrębnego dokumentu (oświadczenia);
  - 4) wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z pełnomocnikiem (liderem);
  - 5) wypełniając formularz ofertowy, składając oświadczenia, jak również wypełniając inne dokumenty powołujące się na „Wykonawcę”, w miejscu np. nazwa i adres Wykonawcy należy wpisać dane wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.
3. Forma przygotowania oferty:
- 1) oferta winna być napisana czytelnie i trwałą techniką w języku polskim na maszynie do pisania, komputerze lub ręcznie długopisem lub nieścieralnym atramentem - oferty nieczytelne nie będą rozpatrywane;

- 2) we wszystkich przypadkach, gdzie jest mowa o pieczętkach, Zamawiający dopuszcza złożenie czytelnego zapisu o treści pieczęci, np.: nazwa Wykonawcy, siedziba lub czytelny podpis w przypadku pieczęci imiennej;
- 3) wszelkie zmiany w treści oferty (poprawki, przekreślenia, itp.) muszą być parafowane i datowane przez osobę lub osoby podpisujące ofertę - w przeciwnym wypadku powyższe zmiany nie będą uwzględniane;
- 4) zaleca się, aby wszystkie strony oferty były kolejno ponumerowane i parafowane, a w treści oferty (w formularzu ofertowym) winna być zamieszczona informacja, z ilu stron składa się oferta;
- 5) zaleca się, aby cała oferta była trwale spięta;
- 6) ofertę należy złożyć w nieprzezroczystej, zabezpieczonej przed otwarciem kopercie kopertę należy opisać następująco:

**INSTYTUT PAMIĘCI NARODOWEJ**  
**Komisja Ścigania Zbrodni Przeciwko Narodowi Polskiemu**  
**ul. Towarowa 28, 00-839 Warszawa**

**„OFERTA NA USŁUGĘ HOSTINGU APLIKACJI KATALOGOWO-PORTALOWEJ”**

**- NIE OTWIERAĆ PRZED DNIEM 2 sierpnia 2010 r., godz. 10.15**

- 7) opakowanie oferty musi być opatrzone pełną nazwą i dokładnym adresem Wykonawcy składającego ofertę: *(ulica, numer lokalu, miejscowość, numer kodu pocztowego)*.
4. Zmiana lub wycofanie złożonej oferty (art. 84 ust.1 Pzp):
- 1) wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę;
  - 2) zmiany lub wycofanie złożonej oferty są skuteczne tylko wówczas gdy, zostały dokonane przed upływem terminu składania ofert;
  - 3) zmiany, poprawki lub modyfikacje złożonej oferty muszą być złożone w miejscu i według zasad obowiązujących przy składaniu oferty,
  - 4) odpowiednio opisaną kopertę zawierającą zmiany należy dodatkowo opatrzyć dopiskiem "ZMIANA".
  - 5) wycofanie złożonej oferty następuje poprzez złożenie pisemnego powiadomienia podpisanego przez uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy;
  - 6) powiadomienie należy złożyć w miejscu i według zasad obowiązujących przy składaniu oferty;
  - 7) odpowiednio opisaną kopertę zawierającą powiadomienie należy dodatkowo opatrzyć dopiskiem "WYCOFANIE".

**XIV. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT (art. 36 ust. 1 pkt 11 Pzp)**

1. Ofertę należy złożyć w Centrali Zamawiającego: **ul. Towarowa 28, 00-839 Warszawa pokój nr 1 – parter Kancelaria do dnia 2 sierpnia 2010 r., godz. 10.00.**
2. Oferta złożona po terminie zostanie zwrócona Wykonawcy bez otwierania.
3. Publiczne otwarcie ofert nastąpi w Centrali Zamawiającego w Warszawie przy ul. Towarowej 28, pok. 606, VI piętro: **2 sierpnia 2010 r., godz. 10.15.**
4. Z uwagi na ograniczony wstęp do budynku, osoby które zechcą uczestniczyć w sesji otwarcia ofert, zobowiązane będą okazać dowód tożsamości w celu wystawienia stosownych przepustek – jest to warunek konieczny udziału w sesji otwarcia ofert. Osoby zainteresowane powinny oczekiwać na przedstawiciela Zamawiającego na parterze budynku, w strefie ogólnodostępnej, przed Kancelarią Ogólną.

## XV. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY (art. 36 ust. 1 pkt 12 Pzp)

1. Cenę brutto oferty należy wyliczyć zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2004 r. Nr 54, poz. 535 ze zm.).
2. Cena oferty musi wynikać z formularza ofertowego (wzór formularza stanowi Załącznik Nr 1 do SIWZ) i obejmować wszystkie koszty wykonania przedmiotu zamówienia określonego w rozdziale III SIWZ oraz opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym Załącznik nr 4 do SIWZ, w tym: zysk Wykonawcy, wymagane przepisami prawa obciążenia fiskalne oraz wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, koszty dojazdów, itp.
3. Obliczona cena ofertowa brutto jest ceną ryczałtową w rozumieniu art. 632 § 1 kodeksu cywilnego i nie podlega zmianie do końca realizacji przedmiotu zamówienia.
4. Cena oferty powinna zostać wyrażona cyfrowo i słownie. W przypadku rozbieżności przyjmuje się cenę wyrażoną słownie.
5. Cenę oferty należy podać w złotych polskich do dwóch miejsc po przecinku. Wszelkie rozliczenia dotyczące realizacji zamówienia dokonywane będą w złotych polskich.
6. Zamawiający nie przewiduje możliwości dokonywania rozliczeń z Wykonawcą w walutach obcych.
7. W przypadku Wykonawców zagranicznych składających ofertę w niniejszym postępowaniu Zamawiający doliczy do ceny oferty podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

## XVI. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT (art. 36 ust. 1 pkt 13 Pzp)

1. Ocenie podlegać będą oferty nieodrzucone.
2. W celu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający przyjął następujące kryterium oceny ofert przypisując mu odpowiednią wagę procentową:

### Kryterium „Cena”:

Kryterium	Waga %
Cena brutto	100

Liczba punktów przydzielona w tym kryterium poszczególnym Wykonawcom ustalona zostanie zgodnie z poniższym wzorem:

$$C = \frac{C_{\min}}{C_o} \times 100 \times 100 \%$$

**C** – ilość otrzymanych punktów za kryterium „cena”

**C<sub>min</sub>** – najniższa cena spośród ofert nie odrzuconych

**C<sub>o</sub>** – cena oferty badanej

3. Przyjmuje się, że 1% = 1 pkt.
4. Obliczenia punktów dokonuje się z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku
5. Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów.

## **XVII. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO (art. 36 ust. 1 pkt 14 Pzp)**

1. Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, określając miejsce oraz termin zawarcia umowy.
2. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, będzie uchylał się od zawarcia umowy w terminie wskazanym w wezwaniu, Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny chyba, że zachodzą przesłanki do unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, o których mowa w art. 93 ust. 1 Pzp.

## **XVIII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY (art. 36 ust. 1 pkt 15 Pzp)**

1. Zamawiający żąda zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **10%** całkowitej ceny ofertowej brutto.
2. Zabezpieczenie musi być wniesione przez Wykonawcę przed zawarciem umowy w jednej lub kilku następujących formach:
  - 1) pieniężnej – **przelewem na rachunek Zamawiającego:**  
**NBP O/O w Warszawie 26 1010 1010 0092 9213 9120 1000;**
  - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
  - 3) gwarancjach bankowych;
  - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
  - 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (t.j. Dz. U. z 2007 r. Nr 42, poz. 275 ze zm.).
3. Gwarancja i poręczenie muszą być nieodwołalne, bezwarunkowe, zapewniające płatność na rzecz Zamawiającego na każde żądanie bez konieczności przedkładania dodatkowych dokumentów, muszą zawierać rezygnację gwaranta z podnoszenia zarzutów (art. 883 k.c.), włącznie z wykluczeniem możliwości potrącenia oraz zarzutem możliwości uchylenia się od skutków prawnych błędnego oświadczenia, z wyjątkiem uchylenia się od skutków prawnych oświadczenia, zgodnie z art. 86 k.c. oraz muszą obejmować rezygnację z prawa do zdeponowania kwoty gwarancji i poręczenia. Zamawiający zastrzega sobie prawo akceptacji treści gwarancji i poręczenia.

**Wypłata z gwarancji nie może być uzależniona od zgłoszenia żądania wypłaty za pośrednictwem banku Zamawiającego, który to bank potwierdzi, że podpisy na żądaniu wypłaty zostały złożone przez osoby upoważnione do zaciągania zobowiązań majątkowych w imieniu Zamawiającego.**
4. Zabezpieczenie służy zaspokojeniu wszelkich roszczeń Zamawiającego z tytułu nie wykonania lub nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę.
5. Zabezpieczenie podlega zwolnieniu przez Zamawiającego w wysokości 100 % sumy zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania go przez Zamawiającego za należycie wykonane (dokonania protokolarnego odbioru).

## **XIX. INFORMACJE DOTYCZĄCE WZORU UMOWY W SPRAWIE UDZIELENIA ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO – WZÓR UMOWY (art. 36 ust. 1 pkt 16 Pzp)**

Istotne dla stron postanowienia związane z realizacją niniejszego zamówienia publicznego zawiera wzór umowy – załącznik Nr 6 do SIWZ.

## **XX. ZASADY DOKONYWANIA ZMIAN ZAWARTEJ UMOWY**

Zamawiający dopuszcza dokonywanie istotnych zmian zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w przypadku gdy konieczność dokonania takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub zmiany te są korzystne dla Zamawiającego.

## **XXI. SPOSÓB I TERMIN PŁATNOŚCI**

Sposób i termin płatności zostały określone we wzorze umowy stanowiącym załącznik nr 6 do SIWZ.

## **XXII. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA. (art. 36 ust. 1 pkt 17 Pzp)**

Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2007 r., Nr 223, poz. 1655 ze zm.).

## **XXIII. INNE INFORMACJE DOTYCZĄCE POSTĘPOWANIA (art. 36 ust. 2 pkt 2, 3, 7 Pzp)**

Zamawiający nie przewiduje: zawarcia umowy ramowej, aukcji elektronicznej, zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

## **XXIV. ZAŁĄCZNIKI DO SIWZ**

1. **Załącznik nr 1** - wzór formularza ofertowego.
2. **Załącznik nr 2** - wzór oświadczenia Wykonawcy o spełnianiu przez niego warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego określonych w art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2007 r., Nr 223, poz. 1655 ze zm.).
3. **Załącznik nr 3** - wzór oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2007 r., Nr 223, poz. 1655 ze zm.).
4. **Załącznik nr 4** - opis przedmiotu zamówienia.
5. **Załącznik nr 5** – wykaz zrealizowanych zamówień.
6. **Załącznik nr 6** - wzór umowy.

.....  
(pieczęć Wykonawcy)

**OFERTA**  
**(FORMULARZ OFERTOWY)**

**WYKONAWCA:**

Nazwa Wykonawcy: .....

Adres siedziby:.....  
.....

Telefon/Fax: .....

Adres poczty elektronicznej (e-mail): .....

REGON: .....

NIP: .....

**ZAMAWIAJACY:**

**INSTYTUT PAMIĘCI NARODOWEJ-  
KOMISJA ŚCIGANIA ZBRODNI  
PRZECIWKO NARODOWI POLSKIEMU  
Pl. Krasińskich 2/4/6, 00-207 Warszawa**

Składamy ofertę na:

**USŁUGĘ HOSTINGU  
NA POTRZEBY APLIKACJI KATALOGOWO-PORTALOWEJ**

Oferujemy wykonanie usługi hostingu na potrzeby aplikacji katalogowo-portalowej, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i określonymi w SIWZ warunkami oraz z uwzględnieniem istotnych postanowień umowy, za cenę brutto:

..... zł  
słownie: .....

1. Oświadczamy, że przedmiot zamówienia wykonamy za cenę ryczałtową obejmującą wszystkie koszty i obowiązki Wykonawcy związane z jego realizacją oraz że powyższa cena ryczałtowa nie ulegnie zmianie do końca obowiązywania umowy.
2. Oświadczamy, że wykonamy przedmiot zamówienia w okresie **1 roku od daty zawarcia umowy, ale nie wcześniej niż od dnia 12 sierpnia 2010 r.**
3. Jako Wykonawca oświadczamy, że przedmiot zamówienia w całości zrealizujemy samodzielnie.
4. Pozostajemy związani niniejszą ofertą przez 30 dni licząc od dnia, w którym upłynął termin składania ofert.
5. W przypadku wybrania naszej oferty zabezpieczenie należytego wykonania umowy wniesiemy w wysokości 10 % w formie .....
6. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z treścią SIWZ oraz wzorem umowy stanowiącym załącznik Nr 6 do SIWZ i ją akceptujemy oraz zobowiązujemy się, przypadku wybrania naszej oferty, do zawarcia umowy na warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

7. Osobą upoważnioną do kontaktu z Zamawiającym jest: .....  
tel. ....
8. Wadium prosimy zwrócić na rachunek bankowy nr .....  
(dotyczy Wykonawców, którzy wnieśli wadium w pieniądzu).
9. Oferujemy sprzedaż opisanego poniżej sprzętu (bez oprogramowania) na rzecz Zamawiającego po  
zakończeniu umowy za cenę brutto:  
..... zł  
słownie: .....

Lp.	Wymagane minimalne parametry	Oferowane parametry
1.	Dwie maszyny oparte o czterordzeniowe procesory Xeon	
2.	Częstotliwość zegara: 3GHz	
3.	Pamięć: 12GB RAM	
4.	Dysk twardy: 300GB HDD	
5.	Sprzęt wyprodukowany w roku 2010	

10. Składamy niniejszą ofertę we własnym imieniu / jako uprawniony pełnomocnik Wykonawców  
wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia/jako upoważniony wspólnik spółki cywilnej\*.

....., dnia .....

.....  
(podpis i pieczęć imienna przedstawiciela  
Wykonawcy/Pełnomocnika)

Podpisy i pieczęć imienne osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z zapisami w dokumencie  
stwierdzającym status prawny Wykonawcy (odpisy z właściwego rejestru lub zaświadczeniu o wpisie do ewidencji działalności  
gospodarczej).

\* niewłaściwe skreślić

**Wzór oświadczenia Wykonawcy o spełnianiu przez niego warunków określonych w art. 22 ust. 1 ustawy dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2007 r., Nr 223, poz. 1655 ze zm.)**

Ja (imię i nazwisko) .....

reprezentując Wykonawcę (nazwa Wykonawcy).....

.....  
składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na:

**USŁUGĘ HOSTINGU  
NA POTRZEBY APLIKACJI KATALOGOWO-PORTALOWEJ**

w imieniu swoim i reprezentowanego przeze mnie Wykonawcy oświadczam, że:

- 1) posiadamy uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania (art. 22 ust. 1 pkt 1),
- 2) posiadamy wiedzę i doświadczenie (art. 22 ust. 1 pkt 2); \*)
- 3) dysponujemy odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia (art. 22 ust. 1 pkt 3); \*)
- 4) nasza sytuacja ekonomiczna i finansowa zapewni wykonanie wyżej wymienionego zamówienia (art. 22 ust. 1 pkt 4); \*)

lub

\*) polegamy na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów i przedstawiamy w tym celu pisemne zobowiązanie następujących podmiotów do oddania nam do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia:

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

..... dnia .....

.....  
(podpis i pieczęć imienna przedstawiciela  
Wykonawcy/Pełnomocnika)

\*/ *niepotrzebne skreślić*

**Wzór oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2007 r., Nr 223, poz. 1655 ze zm.).**

Ja (imię i nazwisko) .....

reprezentując Wykonawcę (nazwa Wykonawcy).....

.....  
składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na:

**USŁUGĘ HOSTINGU  
NA POTRZEBY APLIKACJI KATALOGOWO-PORTALOWEJ**

w imieniu swoim i reprezentowanego przeze mnie Wykonawcy oświadczam, że:

**nie podlegam wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie okoliczności, o których mowa art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U. z 2007 nr 223 poz. 1655 ze zm.).**

..... dnia .....

.....  
(podpis i pieczęć imienna przedstawiciela  
Wykonawcy/Pelnomocnika)

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

### **Wymagania dotyczące sprzętu:**

Wykonawca zobowiązuje się zapewnić pełną infrastrukturę sprzętową i aplikacyjną potrzebną do należytej realizacji przedmiotu niniejszej oferty:

Wymagania minimalne: dwie fabrycznie nowe (wyprodukowane w roku 2010), nie używane maszyny oparte o czterordzeniowe procesory Xeon z zegarem o częstotliwości min. 3GHz, 12GB RAM, 300GB HDD, z zainstalowanym systemem operacyjnym i oprogramowaniem VMWare (serwer musi pozwalać na przydział 4GB RAM każdej z maszyn wirtualnych)

Serwery mają umożliwić wirtualizację obecnie wykorzystywanego środowiska opartego na 9 serwerach Blade HS21, Intel Dual Core.

### **Oprogramowanie:**

System operacyjny (9x Red Hat Linux)

Aplikacja oraz niezbędne elementy (w szczególności WebSphere oraz Baza danych DB2)

Zainstalowane na ww. sprzęcie.

### **Wymagania dodatkowe**

Wykonawca zobowiązuje się do zmiany infrastruktury, na której pracuje Aplikacja Portalowa Katalogu IPN, przekonwertowanie maszyn fizycznych do wirtualnych w tym:

1. konwersja maszyn do obrazów VMWare przy użyciu VMware vCenter Converter (x7)
2. rekonfiguracja komponentów i przystosowanie ich do pracy w środowisku wirtualnym
3. testy

Wykonawca zobowiązuje się dostarczać informacje dotyczącą obciążenia urządzeń oraz ruchu sieciowego dla oprogramowania na każde żądanie Zamawiającego.

### **Wymagania odnośnie zabezpieczeń.**

Posiadanie infrastruktury do wykonywania backupów wg poniższych wymagań:

Dostawca musi dysponować środkami do wykonywania backupów pozwalającymi na podłączenie do proponowanej architektury. Systemu backupu powinien spełniać następujące wymagania:

- współpraca z platformami systemowymi (IBM AIX, HP-UX, Linux, SUN Solaris, MS Windows Server 2003) zarówno po stronie klienta jak i serwera.
- wykonywanie usług backupu wg wcześniej zdefiniowanych zasad polityki backupu uwzględniającej m.in.: okresy czasu między wykonywanymi zabezpieczeniami, ilości składowanych na taśmy danych, przyrosty danych w zadanych okresach czasu itp.

- zarządzanie archiwami danych przez cały okres ich istnienia przy użyciu mechanizmu automatyzacji opartego na politykach backupu,
- możliwość automatyzacji typowych czynności administracyjnych,
- możliwość realizowania funkcji automatycznej migracji plików i zarządzania miejscem na dyskach (hierarchiczne zarządzanie pamięcią masową).
- pełne, różnicowe i przyrostowe tworzenie kopii zapasowych (z uwzględnieniem podplików), umożliwiające przesyłanie danych przez sieć LAN/WAN/VPN
- obsługa jednoczesnego zapisu na urządzeniach dostępnych w różnych lokacjach, z wykorzystaniem taśm i dysków w ramach hierarchii pamięci masowej
- zarządzanie nośnikami LTO 1, 2, 3, 4 – kontrola stanu, powiadamianie o zużytych i uszkodzonych nośnikach celem ich wymiany.
- Urządzenie, które będzie wykorzystywane do realizowania funkcji backupu, musi zapewnić optymalne warunki do wykonywania kopii bezpieczeństwa.
- Rozwiązanie backupowe powinno posiadać odpowiednią skalowalność. Biblioteka taśmowa powinna umożliwiać zwiększanie ilości przyłączanych do niej napędów, w miarę jak będą się zwiększały potrzeby wydajnościowe użytkownika.
- Początkowa ilość danych do backupu została oszacowana na ok. 4TB.
- Biblioteka powinna posiadać możliwość przyłączenia poprzez interface SCSI jak i FC.

Tworzenie kopii zapasowych, ich zabezpieczenie i odtwarzanie stanu urządzeń i systemu po awarii pozostaje w gestii Dostawcy usługi hostingu. Dostawca przekaże Zamawiającemu taśmy z kopią systemu i kopią danych z dnia zakończenia umowy.

Wykonawca zobowiązany jest do aktualizacji systemów operacyjnych i oprogramowania przekazanego przez Zamawiającego, w szczególności wymagany jest zakup licencji na system Red Hat Enterprise Linux 1-2 Sockets (9 licencji), okres obowiązywania aktualnej licencji kończy się w październiku 2009.

### **Zapewnienie bezpieczeństwa warstwy sieciowej.**

Zabezpieczenie warstwy sieciowej powinno składać się z następujących elementów (zapewnionych przez IPN):

- firewall (ściana ogniowa) - urządzenie to ma za zadanie ograniczyć ruch dochodzący do aplikacji. Firewall będzie przepuszczał w sposób ciągły (24h/dobę) tylko ruch HTTP na porcie TCP:80. IPN będzie przekazywał zbiory danych poprzez inicjowane przez IPN, szyfrowane połączenie od lokalizacji IPN przy ul. Towarowej 28 do centrum hostingowego .
- intrusion prevention system (IPS), który będzie analizował ruch przepuszczony przez firewall pod kątem zagrożeń na wyższych warstwach niż warstwa 4 modelu referencyjnego OSI. IPS będzie blokował wszelkie próby ataku na samą aplikację, system operacyjny serwerów, na których działa aplikacja oraz pozostałe systemy uzupełniające aplikację.

	Parametr	Wymagania techniczne
1.	Architektura systemu ochrony	System ochrony musi być zbudowany przy użyciu minimalnej ilości elementów ruchomych, krytycznych dla jego działania. Dlatego, główne urządzenie ochronne [gateway] nie może posiadać twardego dysku, w zamian używać pamięci FLASH. Podstawowe funkcje systemu muszą być realizowane (akcelerowane) sprzętowo przy użyciu układu ASIC.
2.	Funkcjonalności podstawowe i uzupełniające	System ochrony musi obsługiwać w ramach jednego urządzenia wszystkie z poniższych funkcjonalności podstawowych: <ul style="list-style-type: none"> <li>• kontrolę dostępu - zaporę ogniową klasy Stateful Inspection</li> <li>• ochronę przed wirusami – antywirus [AV] (dla protokołów SMTP, POP3, IMAP, HTTP, FTP, IM)</li> <li>• poufność danych - IPSec VPN oraz SSL VPN</li> <li>• ochronę przed atakami - Intrusion Prevention System [IPS/IDS] oraz funkcjonalności uzupełniających: <ul style="list-style-type: none"> <li>• kontrolę treści – Web Filter [WF]</li> <li>• kontrolę zawartości poczty – antyspam [AS] (dla protokołów SMTP, POP3, IMAP)</li> <li>• kontrolę pasma oraz ruchu [QoS i Traffic shaping]</li> <li>• kontrolę komunikatorów sieciowych (IM) oraz aplikacji P2P</li> </ul> </li> </ul>
3.	Polityka bezpieczeństwa (firewall)	Polityka bezpieczeństwa systemu zabezpieczeń musi uwzględniać adresy IP, interfejsy, protokoły i usługi sieciowe, użytkowników aplikacji, domeny, reakcje zabezpieczeń, rejestrowanie zdarzeń i alarmowanie oraz zarządzanie pasma sieci (m.in. pasma gwarantowane i maksymalne, priorytety, oznaczenia DiffServ).
4.	Wykrywanie ataków	Wykrywanie i blokowanie technik i ataków stosowanych przez hakerów (m.in. IP Spoofing, SYN Attack, ICMP Flood, UDP Flood, Port Scan) i niebezpiecznych komponentów (m.in. Java/ActiveX). Ochronę sieci VPN przed atakami Replay Attack oraz limitowanie maksymalnej liczby otwartych sesji z jednego adresu IP. Możliwość wykonywania filtracji URL oraz kontroli antywirusowej przy pomocy produktów firm trzecich. <ul style="list-style-type: none"> <li>• nie mniej niż 2100 sygnatur ataków.</li> <li>• aktualizacja bazy sygnatur ma się odbywać ręcznie lub automatycznie</li> <li>• możliwość wykrywania anomalii protokołów i ruchu</li> </ul>
5.	Translacja adresów	Statyczna i dynamiczna translacja adresów (NAT). Translacja NAT.
6.	Wirtualizacja i routing dynamiczny	Możliwość definiowania w jednym urządzeniu bez dodatkowych licencji nie mniej niż 10 wirtualnych firewalli, gdzie każdy z nich posiada indywidualne tabele routingu. Urządzenie może wykonywać routing IP na bazie adresu przeznaczenia pakietów oraz adresu źródłowego. Obsługa Policy Routingu w oparciu o typ protokołu, numeru portu, interfejsu, adresu IP źródłowego oraz docelowego. Protokoły routingu dynamicznego, nie mniej niż RIPv2, OSPF, BGP-4 i PIM. Obsługa Policy Routingu.

7.	Połączenia VPN	<p>Wymagane nie mniej niż:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tworzenie połączeń w topologii Meshed Site-to-site VPN</li> <li>• Tworzenie połączeń w topologii Hub-Spoke Site-to-site VPN</li> <li>• Monitorowanie stanu tuneli VPN i stałego utrzymywania ich aktywności</li> <li>• Konfiguracja w oparciu o politykę bezpieczeństwa (Policy-based VPN)</li> <li>• Obsługa IPSec NAT Traversal dla konfiguracji VPN Client-to-site oraz Site-to-site</li> <li>• Interface based VPN umożliwiający wybór tunelu za pomocą obsługiwanych protokołów routingu</li> </ul>
8.	Uwierzytelnianie użytkowników	<p>System zabezpieczeń musi umożliwiać wykonywanie uwierzytelniania tożsamości użytkowników za pomocą nie mniej niż:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• haseł statycznych i definicji użytkowników przechowywanych w lokalnej bazie urządzenia</li> <li>• haseł statycznych i definicji użytkowników przechowywanych w bazach zgodnych z LDAP</li> <li>• haseł dynamicznych (RADIUS, RSA SecureID) w oparciu o zewnętrzne bazy danych</li> </ul> <p>Rozwiązanie powinno umożliwiać budowę logowania Single Sign On w środowisku Active Directory bez dodatkowych opłat licencyjnych.</p>
9.	Infrastruktura klucza publicznego	<p>Urządzenie musi współpracować z wiodącymi urzędami certyfikacji, nie mniej niż:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verisign</li> <li>• Entrust</li> <li>• Microsoft</li> </ul>
10.	Wydajność	<p>Obsługa nie mniej niż 400 tys. jednoczesnych połączeń i 10 000 nowych połączeń na sekundę Przeptywność nie mniejsza niż 120Mbps dla VPN (3DES). Obsługa nie mniej niż 3000 jednoczesnych tuneli VPN</p>
11.	Funkcjonalność zapewniająca niezawodność	<p>Monitoring i wykrywanie uszkodzenia elementów sprzętowych i programowych systemu zabezpieczeń oraz łączy sieciowych. Możliwość połączenia dwóch identycznych urządzeń w klaster typu Active-Active lub Active-Passive</p>
12.	Konfiguracja i zarządzanie	<p>Możliwość konfiguracji poprzez terminal i linię komend oraz konsolę graficzną (GUI). Dostęp do urządzenia i zarządzanie z sieci muszą być zabezpieczone poprzez szyfrowanie komunikacji. Musi być zapewniona możliwość definiowania wielu administratorów o różnych uprawnieniach. Administratorzy muszą być uwierzytelniani za pomocą:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• haseł statycznych</li> <li>• haseł dynamicznych (RADIUS, RSA SecureID)</li> </ul> <p>System powinien umożliwiać aktualizację oprogramowania oraz zapisywanie i odtwarzanie konfiguracji z pamięci USB. Jednocześnie, dla systemu urządzenia powinna być możliwa do podłączenia zewnętrzna sprzętowa platforma centralnego zarządzania pochodząca od tego samego producenta.</p>

13.	Certyfikaty	Potwierdzeniem wysokiej skuteczności systemu są posiadane certyfikaty. System lub jego funkcje ochronne muszą posiadać minimum certyfikaty: EAL4+, NSS Approved, ICSA dla funkcji : Firewall, VPN, SSL/TLS, IPS, Antywirus.
14.	Zarządzanie	System powinien być wyposażony w moduł sprzętowy moduł centralnego zarządzania umożliwiający: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Przechowywanie i implementację polityk bezpieczeństwa dla urządzeń i grup urządzeń z możliwością dziedziczenia ustawień po grupie nadrzędnej</li> <li>• Wersjonowanie polityk w taki sposób aby w każdej chwili dało się odtworzyć konfigurację z dowolnego punktu w przeszłości</li> <li>• Zarządzanie wersjami firmware'u na urządzeniach oraz zdalne uaktualnienia</li> <li>• Zarządzenie wersjami baz sygnatur na urządzeniach oraz zdalne uaktualnienia</li> <li>• Monitorowanie w czasie rzeczywistym stanu urządzeń (użycie CPU, RAM)</li> <li>• Zapis i zdalne wykonywanie skryptów na urządzeniach</li> </ul>
15.	Raportowanie	System powinien mieć możliwość wyposażenia w sprzętowy moduł raportowania i korelacji logów umożliwiający: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zbieranie logów z urządzeń bezpieczeństwa</li> <li>• Generowanie raportów</li> <li>• Skaner podatności</li> <li>• Zdalna kwarantanna dla modułu antywirusowego</li> </ul>
16.	Integracja systemu zarządzania	Zgodnie z zaleceniami normy PN-ISO/17799 zarówno moduł centralnego zarządzania jak i raportowania muszą być zrealizowane na osobnych urządzeniach sprzętowych. Jednocześnie administrator powinien mieć do dyspozycji jedną konsolę zarządzającą do kontroli obu podsystemów.

### **Pozostałe wymagania:**

- zapewnienie *help-desku* dostępnego dla administratora aplikacji z ramienia IPN i administratora z ramienia dostawcy aplikacji w zakresie świadczonej usługi.
- udostępnienie łącza do Internetu do celów upublicznienia aplikacji o minimalnej przepustowości 10 Mb/s z możliwością okresowego zwiększenia przepustowości do 20 Mb/s.

### **Wymagania dot. Data Center:**

- system zarządzania DC spełniający wymagania normy PN/ISO 27001-2007
- system kontroli dostępu obejmujący:
- dostęp fizyczny (ściany, podłogi i stropy zgodne z normą)
- dostęp fizyczny (kontrola wejść i strefy dostępu)
- rejestracja pobytu
- CCTV
- sygnalizacja włamań i napadu
- przeciwpożarowy system detekcyjno-gaśniczy:

- system wczesnej detekcji dymu
- system gaśniczy
- system gaszenia mikropożarów
- system kontroli atmosfery
- wentylacja
- klimatyzacja
- nawilżanie
- system zasilania
- niezależne linie zasilające
- automatyczne przełączniki rezerwy
- zasilacze awaryjne UPS
- generator prądotwórczy
- system ochrony sieci
- ochrona antywirusowa z centralnym zarządzaniem
- ochrona nieuprawnionego dostępu:
- firewall
- filtrowanie contentowe
- strefa DMZ
- system antyzalaniowy
- kanalizacyjne zawory zwrotne
- pompy awaryjne
- łącze telekomunikacyjne
- min dwa łącza od niezależnych operatorów

#### **Wymagania dotyczące konfiguracji:**

Wykonawca zobowiązany jest do konfiguracji oraz przywrócenia funkcjonowania Portalu w okresie nie dłuższym niż 3 dni. Poprzez przywrócenie funkcjonowania Portalu rozumiane jest uruchomienie pełnej funkcjonalności portalu wraz ze wszystkimi danymi przez minimum 48 h. Za każdy dodatkowy dzień niedostępności serwisu naliczone zostaną kary umowne w wysokości 0,033 % wartości kontraktu.

Wykonawca w momencie zakończenia umowy, a także w trakcie trwania, na każde żądanie Zamawiającego zobowiązany jest do:

- przekazania kompletu haseł,
- przekazania kopii zapisowej na taśmach LTO wraz z instrukcją jej odtworzenia.

**W przypadku skorzystania z możliwości przeniesienia na Zamawiającego własności sprzętu, Zamawiający zrealizuje przeniesienie własności sprzętu jako odrębne zamówienie.**

## WYKAZ WYKONANYCH USŁUG W OKRESIE OSTATNICH TRZECH LAT\*

Wykaz usług hostingu aplikacji portalowej lub stron www o wartości nie mniejszej niż 300.000,00 PLN brutto każda, wykonanych lub wykonywanych w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – to w tym okresie, z podaniem zakresu danej usługi (przedmiotu zamówienia), wartości zrealizowanego zamówienia, daty rozpoczęcia realizacji zamówienia oraz daty zakończenia realizacji zamówienia (w przypadku zamówień wykonanych), nazw i adresów odbiorców zamówienia.

Lp.	Przedmiot zamówienia	Wartość zamówienia brutto	Daty wykonania usługi (od - do)	Nawa i adres odbiorcy usługi (Zamawiającego)
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				

\* W przypadku wykonawców, którzy prowadzą działalność przez okres krótszy niż 3 lata, wykaz winien dotyczyć tego okresu.

**Uwaga!!! Dokumenty poświadczające należyte wykonanie ww. usług muszą być dołączone do oferty.**

..... dnia .....

.....  
(podpis i pieczętka imienna przedstawiciela  
Wykonawcy/Pelnomocnik)

## UMOWY O ŚWIADCZENIE USŁUGI HOSTINGU APLIKACJI KATALOGOWO-PORTALOWEJ

zawarta w dniu .....2010 r. w Warszawie, pomiędzy:

**Skarbem Państwa - Instytutem Pamięci Narodowej – Komisją Ścigania Zbrodni przeciwko Narodowi Polskiemu** z siedzibą w: Pl. Krasińskich 2/4/6, 00-207 Warszawa, zwanym dalej „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

Dyrektora Generalnego - .....,

a

.....  
zwanym dalej „Wykonawcą”, reprezentowanym przez:

.....  
została zawarta umowa następującej treści:

### § 1.

#### PODSTAWA ZAWARCIA UMOWY

Na podstawie przeprowadzonego zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U z 2007 r., Nr 223, poz. 1655 ze zm.) postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Pzp, Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do realizacji przedmiot umowy określony w § 2 umowy- zgodnie z ofertą, której kopia stanowi załącznik nr 2 do umowy.

### § 2.

#### PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem umowy jest wykonywanie usługi **hostingu** na potrzeby aplikacji katalogowo-portalowej, zgodnie z „Opisem przedmiotu zamówienia” stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się ponadto, aby po zakończeniu umowy Zamawiający miał możliwość przeniesienia własności sprzętu (bez oprogramowania) na Zamawiającego, o którym mowa w pkt 9 „Formularza ofertowego” stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszej umowy za cenę, o której mowa w pkt 9 „Formularza ofertowego” stanowiącego załącznik nr 2 do umowy. Informacja o tym czy Zamawiający wyraża chęć przeniesienia własności sprzętu zostanie przekazana Wykonawcy w terminie nie później niż na 30 dni przed upływem terminu realizacji umowy. Przeniesienie własności sprzętu nastąpi z dniem zakończenia umowy, o ile w tym dniu sprzęt będzie sprawny, skonfigurowany i zdolny do użytkowania.

### § 3.

#### ZOBOWIĄZANIA WYKONAWCY

1. W ramach niniejszej umowy Wykonawca zobowiązuje się dołożyć należytej staranności w wykonywaniu obowiązków, wynikających z niniejszej umowy.
2. Osobą odpowiedzialną za kontakty i realizację niniejszej umowy ze strony Wykonawcy jest: ..... tel. ....
3. Osobą odpowiedzialną za kontakty i realizację niniejszej umowy ze strony Zamawiającego jest: ..... tel. ....
4. Wszelkie informacje, dotyczące awarii technicznych należy zgłaszać za pomocą poczty elektronicznej na adres .....@..... lub faksem na numer .....

5. Wykonawca zastrzega sobie prawo do zatrzymania działania serwera w celach wyłącznie serwisowych, konserwacyjnych, instalacyjnych w ramach okienek serwisowych, tj. w okresie kiedy działanie serwisu nie jest niezbędne, każdorazowo uzgadnianych z Zamawiającym.
6. Okienka serwisowe, o których mowa w punkcie powyżej, będą odbywały się w godzinach nocnych chyba, że wykonanie czynności z tym związanych wymagać będzie natychmiastowej reakcji ze strony Wykonawcy. Za godziny nocne Strony przyjmują okres pomiędzy godziną 22<sup>00</sup> a 6<sup>00</sup> dnia następnego.
7. Zamawiający będzie każdorazowo informowany pocztą elektroniczną o planowanych przerwach z co najmniej 24 godzinnym wyprzedzeniem.
8. Prace o których mowa w ust. 7 i 8 nie będą zaliczane do czasu awarii serwera przy liczeniu współczynnika dostępności.
9. Zamawiający ma prawo nie zgodzić się na proponowany termin konserwacji. W takim przypadku Wykonawca uzgodni z Zamawiającym najbliższy możliwy termin konserwacji lub napraw.
10. W przypadku wystąpienia awarii serwera, bądź dostępu serwera do sieci Internet, Wykonawca zobowiązuje się każdorazowo do poinformowania telefonicznie i mailowo osoby wymienionej w § 3 ust. 5.
11. Zawartość serwerów, wszystkie dane w formie elektronicznej stanowią intelektualną własność Zamawiającego.
12. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za aplikacje uruchamiane na serwerze przez Zamawiającego, w szczególności za ich awarie, usterki oraz luki bezpieczeństwa i ich ewentualne konsekwencje.
13. Wykonawca gwarantuje dostępność portalu o współczynniku minimum 97%.
14. Wykonawca zobowiązany jest do aktualizacji systemów operacyjnych i oprogramowania przekazanego przez Zamawiającego, w szczególności wymagana jest aktualizacja licencji na system Red Hat Enterprise Linux 1-2 Sockets (9 licencji), okres obowiązywania aktualnej licencji kończy się w październiku 2010.
15. Wykonawca zobowiązuje się przenieść na Zamawiającego na jego żądanie, w terminie przez niego wskazanym, własność sprzętu za cenę wskazana w ofercie w pkt 9 formularza ofertowego z dnia ..... Zobowiązanie przestaje wiązać Wykonawcę jeżeli zamawiający nie poinformuje go nie później niż na 30 dni przed upływem realizacji umowy, że zamierza skorzystać ze swojego uprawnienia. Przeniesienie własności sprzętu nastąpi na podstawie odrębnej umowy zawartej w trybie wynikającym z przepisów Prawa zamówień publicznych, w terminie wskazanym przez Zamawiającego.

#### **§ 4.**

### **WYNAGRODZENIE I FAKTUROWANIE**

1. Wynagrodzenie Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy wynosi ..... PLN brutto (słownie złotych:.....).
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust.1, Zamawiający będzie płacił z dołu w okresach miesięcznych, w częściach równych stanowiących 1/12 kwoty wynagrodzenia, przelewem po otrzymaniu faktury VAT, na konto bankowe Wykonawcy wskazane w fakturze, w terminie 14 dni od daty otrzymania faktury VAT.
3. W przypadku opóźnienia Zamawiającego w płatności wynagrodzenia, Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe za czas opóźnienia.

#### **§ 5.**

### **GWARANCJA JAKOŚCI I KARY UMOWNE**

1. Wykonawca udziela gwarancji jakości usługi hostingu.
2. W razie niedotrzymania parametrów jakości usługi hostingu, Wykonawca, na podstawie pisemnie wniesionej reklamacji Zamawiającego, zobowiązuje się do zapłaty kary umownej w wysokości:
  - 1) 0,30 % wartości rocznego wynagrodzenia z tytułu opłat za łącza o wymaganym paśmie 10Mb/s za

każdy dzień obniżenia o 1% lub więcej dostępności łączy poniżej wymaganej przez Zamawiającego wartości;

- 2) 0,85% wartości rocznego wynagrodzenia, za każdy przypadek naruszenia bezpieczeństwa z winy Wykonawcy;
  - 3) 0,30 % wartości rocznego wynagrodzenia za każde przekroczenie gwarantowanego współczynnika dostępności wynikające z winy Wykonawcy.
3. W przypadku przekroczenia terminu przywrócenia funkcjonowania Portalu, o którym mowa w „Opisie przedmiotu zamówienia” stanowiącym załącznik nr 1 do umowy, Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty kary umownej w wysokości 0,033 % wartości wynagrodzenia rocznego za każdy dodatkowy dzień opóźnienia w funkcjonowaniu (dostępności) Portalu.
  4. W przypadku nie zawarcia umowy, o której mowa w § 3 ust. 15 w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 5 % ceny brutto o której mowa w pkt 9 formularza ofertowego.

## § 6.

### POUFNOŚĆ

1. Strony zobowiązują się wzajemnie do zachowania w poufności wszelkich informacji, jakie uzyskały w związku z wynegocjowaniem, zawarciem, wykonaniem i rozwiązaniem niniejszej umowy, co do których mogą powziąć podejrzenie, iż są poufnymi informacjami handlowymi lub, że jako takie są traktowane przez drugą Stronę.
2. W razie jakichkolwiek wątpliwości, co do charakteru danej informacji, przed jej ujawnieniem lub uczynieniem dostępną Strona zwróci się do drugiej Strony o wskazanie czy informację tą ma traktować jako poufną.
3. Strony mogą ujawniać informacje poufne w przypadku gdy:
  - 1) stały się one dostępne dla zainteresowanych z innego źródła;
  - 2) żądania ich ujawnienia wymaga uprawniony organ administracji lub wymiaru sprawiedliwości;
  - 3) dana informacja straciła poufny charakter.

## § 7.

### ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Strony ustalają zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 10 % wartości umowy brutto, co stanowi kwotę ..... PLN.
2. Zabezpieczenie zostało wniesione przez Wykonawcę przed zawarciem umowy w formie .....
3. Zabezpieczenie służy zaspokojeniu wszelkich roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę. W szczególności z zabezpieczenia Zamawiający ma prawo pokryć kary umowne. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do pobrania kar umownych ze złożonego zabezpieczenia.
4. Zabezpieczenie podlega zwolnieniu przez Zamawiającego w wysokości 100 % sumy zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania go przez Zamawiającego za należyście wykonane (dokonania protokolarnego odbioru).

## § 8.

### CZAS OBOWIĄZYWANIA I ROZWIĄZYWANIA UMOWY

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania usługi hostingu w terminie **1 roku od daty zawarcia umowy, ale nie wcześniej niż od dnia 12.08.2010 r.**
2. Niniejsza umowa może zostać rozwiązana bez wypowiedzenia przez każdą ze Stron w następujących przypadkach:

- 1) postawienia przedsiębiorstwa drugiej ze stron w stan likwidacji,
- 2) otwarcia postępowania układowego w stosunku do drugiej ze stron,
- 3) otwarcia postępowania upadłościowego w stosunku do drugiej ze stron,
- 4) nie wywiązywania się Wykonawcy z zobowiązań zawartych w niniejszej umowie.

**§ 9.**  
**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Wszelkie oświadczenia Stron będą przesłane na poniższe adresy:
  - 1) Do Wykonawcy:  
.....
  - 2) Do Zamawiającego:  
Instytut Pamięci Narodowej Komisja Ścigania Zbrodni przeciwko Narodowi Polskiemu  
ul. Towarowa 28  
00-839 Warszawa
2. Zmiana adresu wymaga powiadomienia drugiej Strony na piśmie, pod rygorem uznania pisma skierowanego na dotychczasowy adres za doręczone.
3. Ewentualne zmiany i uzupełnienia w treści umowy wymagają formy pisemnej na drodze aneksu do umowy pod rygorem nieważności.
4. Ewentualne spory powstałe pomiędzy Stronami wynikłe w związku z realizacją niniejszej umowy rozstrzygane będą przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
5. Wykonawca nie może przenieść wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na rzecz osób trzecich bez pisemnej zgody Zamawiającego.
6. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy stosuje się przepisy kodeksu cywilnego i ustawy Prawo zamówień publicznych.
7. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

Załączniki:

- Załącznik nr 1 - opis przedmiotu zamówienia,
- Załącznik nr 2 – kopia oferty Wykonawcy
- Załącznik nr 3 – protokół przekazania

Warszawa, dnia ..... 2010 r.

**PROTOKÓŁ PRZEKAZANIA**

Przekazujący: .....

W dniu ..... przekazano dla Instytutu Pamięci Narodowej – Komisji Ścigania Zbrodni przeciwko Narodowi Polskiemu niżej wymieniony sprzęt:

<b>Lp.</b>	<b>Nazwa sprzętu</b>	<b>Ilość</b>

Zamawiający dokonał odbioru sprzętu wymienionego w protokole.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**