

# **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**

**„DOSTAWĘ SERWERÓW PLIKÓW WRAZ  
Z URZĄDZENIAMI KOPII ZAPASOWYCH DLA  
WARSZAWSKICH LOKALIZACJI IPN”**

**Wspólny Słownik Zamówień (CPV):  
48823000-3, 4860000-0**

**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 (tekst jedn. Dz. U. z 2010 r., Nr 113, poz. 759 z późn. 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-33/10**

## **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 (tekst jedn. Dz. U. z 2010 r., Nr 113, poz. 759 z późn. 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. Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 48823000-3, 4860000-0.
2. Przedmiotem zamówienia jest dostawa 9 sztuk serwerów plików (w 4 typach) oraz 5 sztuk autoloaderów taśmowych wraz z oprogramowaniem do różnych lokalizacji IPN w Warszawie..
3. Wszystkie dostarczone urządzenia muszą być fabrycznie nowe, nieużywane, pochodzące z bieżącej produkcji i wolne od wad.
4. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia wraz z określeniem miejsc dostawy zawiera Załącznik nr 5 do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia.

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

Termin wykonania zamówienia: **do 30 dni** od dnia zawarcia umowy.

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

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

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

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

## **VII. 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. **zrealizowaniem w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, minimum dwóch dostaw serwerów plików, każda dostawa o wartości nie mniejszej niż 250.000,00 PLN brutto;**
  - 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.

3. 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.

#### **VIII. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU (art. 36 ust. 1 pkt 6 Pzp) ORAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH, ŻE OFEROWANE DOSTAWY ODPOWIADAJĄ WYMAGANIOM OKREŚLONYM PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO**

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 dostaw serwerów plików, każda dostawa o wartości nie mniejszej niż 250.000,00 PLN brutto**, wykonanych w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – to w tym okresie, z podaniem zakresu realizowanego zamówienia (przedmiotu zamówienia), wartości zrealizowanego przedmiotu zamówienia, daty rozpoczęcia i zakończenia realizacji przedmiotu zamówienia, nazw i adresów odbiorców zamówienia - wraz z dokumentami potwierdzającymi, że dostawy te zostały wykonane należycie - wg Załącznika nr 4 do SIWZ.
2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp, Wykonawca dołącza do Formularza ofertowego (Załącznik nr 1 do SIWZ) następujące oświadczenia i dokumenty:
  - 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.
3. W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego, Wykonawca dołącza do Formularza ofertowego (Załącznik nr 1 do SIWZ) następujące oświadczenia i dokumenty:
  - 1) dla oferowanych serwerów plików typ I:
    - Microsoft Server Catalog – certyfikat w zakresie kompatybilności oferowanego modelu serwera z systemem operacyjnym Microsoft Windows Server 2008R2 oraz Microsoft Windows Server 2003;
    - Red Hat Certified Hardware – certyfikat w zakresie kompatybilności oferowanego modelu serwera z systemem operacyjnym Red Hat Enterprise Linux 5.x;
    - certyfikat spełniania norm CE i przyznania znaku CE dla produktu;
    - certyfikat ISO 9001:2000 producenta serwera;

- certyfikat ISO 9001:2000 wykonawcy w zakresie serwisu w okresie gwarancji;
  - certyfikat ISO 9001:2000 wykonawcy na dostawy sprzętu informatycznego.
- 2) dla oferowanych serwerów plików typ II:
- Microsoft Server Catalog – certyfikat w zakresie kompatybilności oferowanego modelu serwera z systemem operacyjnym Microsoft Windows Server 2008R2 oraz Microsoft Windows Server 2003;
  - Red Hat Certified Hardware – certyfikat w zakresie kompatybilności oferowanego modelu serwera z systemem operacyjnym Red Hat Enterprise Linux 5.x;
  - certyfikat spełniania norm CE i przyznania znaku CE dla produktu;
  - certyfikat ISO 9001:2000 producenta serwera;
  - certyfikat ISO 9001:2000 wykonawcy w zakresie serwisu w okresie gwarancji;
  - certyfikat ISO 9001:2000 wykonawcy na dostawy sprzętu informatycznego.
- 3) dla oferowanych serwerów plików typ III:
- Microsoft Server Catalog – certyfikat w zakresie kompatybilności oferowanego modelu serwera z systemem operacyjnym Microsoft Windows Server 2008R2 oraz Microsoft Windows Server 2003;
  - Red Hat Certified Hardware – certyfikat w zakresie kompatybilności oferowanego modelu serwera z systemem operacyjnym Red Hat Enterprise Linux 5.x;
  - certyfikat spełniania norm CE i przyznania znaku CE dla produktu;
  - certyfikat ISO 9001:2000 producenta serwera;
  - certyfikat ISO 9001:2000 wykonawcy w zakresie serwisu w okresie gwarancji;
  - certyfikat ISO 9001:2000 wykonawcy na dostawy sprzętu informatycznego.
- 4) dla oferowanych serwerów plików typ IV:
- Microsoft Server Catalog – certyfikat w zakresie kompatybilności oferowanego modelu serwera z systemem operacyjnym Microsoft Windows Server 2008R2 oraz Microsoft Windows Server 2003;
  - Red Hat Certified Hardware – certyfikat w zakresie kompatybilności oferowanego modelu serwera z systemem operacyjnym Red Hat Enterprise Linux 5.x;
  - certyfikat spełniania norm CE i przyznania znaku CE dla produktu;
  - certyfikat ISO 9001:2000 producenta serwera;
  - certyfikat ISO 9001:2000 wykonawcy w zakresie serwisu w okresie gwarancji;
  - certyfikat ISO 9001:2000 wykonawcy na dostawy sprzętu informatycznego.
- 5) dla oferowanych autoloaderów taśmowych:
- Microsoft Server Catalog – certyfikat w zakresie kompatybilności oferowanego modelu autoloadera z systemem operacyjnym Microsoft Windows Server 2008R2 oraz Microsoft Windows Server 2003;
  - Red Hat Certified Hardware – certyfikat w zakresie kompatybilności oferowanego modelu autoloadera z systemem operacyjnym Red Hat Enterprise Linux 5.x;
  - certyfikat spełniania norm CE i przyznania znaku CE dla produktu;
  - certyfikat ISO 9001:2000 producenta autoloadera;
  - certyfikat ISO 9001:2000 wykonawcy w zakresie serwisu w okresie gwarancji;
  - certyfikat ISO 9001:2000 wykonawcy na dostawy sprzętu informatycznego.

4. W przypadku polegania Wykonawcy na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b Pzp, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, Zamawiający żąda od Wykonawcy przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów oświadczeń i dokumentów, o których mowa w ust. 2 pkt 1) i 2) niniejszego rozdziału SIWZ.
5. Dokumenty wchodzące w skład oferty, o którym mowa w ust. 2 pkt 2 oraz ust. 3 SIWZ, mogą być przedstawione w formie oryginałów lub poświadczonych za zgodność z oryginałem kopii, pozostałe oświadczenia w formie oryginałów.
6. 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).
7. 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. Nr 226, poz. 1817).
8. Zgodnie z treścią art. 26 ust. 3 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 Pzp, 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 usługi wymagań określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.
9. Zamawiający wzywa także, w wyznaczonym przez siebie terminie, do złożenia wyjaśnień dotyczących oświadczeń lub dokumentów, o których mowa powyżej, nie później niż w dniu wyznaczonym przez Zamawiającego jako termin uzupełnienia oświadczeń lub dokumentów.

#### **IX. 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 faxu. Numer faxu 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-33/10**.
4. Korespondencję uważa się za doręczoną z chwilą, gdy doszła ona do Zamawiającego w taki sposób, że mógł zapoznać się z jej treścią.
5. Osobami uprawnionymi do kontaktu z Wykonawcami są: p. Leszek Chmielewski, tel. (0-22) 581-87-91 oraz p. Beata Knopik tel. (0-22) 581-88-16 od poniedziałku do piątku w godz. 9.00 –15.00.

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

1. Wysokość wadium:  
Każdy Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium w wysokości **10.000,00 PLN** (słownie: dziesięć tysięcy złotych).

2. Forma wadium:

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

- 1) pieniądzu (przelewu na rachunek bankowy 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 pieniądz 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 bankowy 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 (VII piętro), a do oferty dołączyć kopię dokumentu, potwierdzającą złożenie.

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, 1a i 2 ustawy Pzp. Zamawiający zatrzymuje wadium na zasadach określonych w art. 46 ust. 4a i 5 Pzp.

## **XI. 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

## **XII. 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 stanowiącym 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), 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. 2 pkt 1). Ponadto każdy z Wykonawców składa dokument wymieniony w rozdz. VIII SIWZ ust. 2 pkt 2). 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;
- 7) kopertę należy opisać następująco:

**INSTYTUT PAMIĘCI NARODOWEJ  
KOMISJA ŚCIGANIA ZBRODNI PRZECIWKO NARODOWI POLSKIEMU  
UL. TOWAROWA 28, 00-839 WARSZAWA**

**OFERTA NA  
„DOSTAWĘ SERWERÓW PLIKÓW WRAZ  
Z URZĄDZENIAMI KOPII ZAPASOWYCH DLA WARSZAWSKICH  
LOKALIZACJI IPN.”**

**- NIE OTWIERAĆ PRZED DNIEM 8 LISTOPADA 2010 R., GODZ. 10.15**

- 8) 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".

### **XIII. 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 Ogólna do dnia 8 listopada 2010 r., godz. 10.00**
2. W przypadku złożenia oferty po terminie, Zamawiający niezwłocznie zwraca ofertę, która została złożona po terminie.
3. Publiczne otwarcie ofert nastąpi w Centrali Zamawiającego w Warszawie przy ul. Towarowej 28, pok. 606, VI piętro, w dniu **8 listopada 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.

### **XIV. 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 w Załączniku nr 5 do SIWZ, w tym: zysk

Wykonawcy, wymagane przepisami prawa obciążenia fiskalne oraz wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, koszt dojazdu, koszty rozładunku, itd.

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.

**XV. 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	Waga %
Cena (brutto)	100%

**Kryterium „Cena”:**

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

$$C = \frac{C_{\min}}{C_b} \times 100$$

C – ilość otrzymanych punktów za kryterium „cena”

$C_{\min}$  – najniższa cena brutto spośród ofert nieodrzuconych

$C_b$  – cena brutto oferty badanej

3. Obliczenia punktów dokonuje się z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
4. Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów.

**XVI. 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, do zawarcia umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
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.

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

1. Zamawiający żąda zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości **10 % całkowitej ceny ofertowej brutto**.
2. Zabezpieczenie musi być wniesione przez Wykonawcę przed zawarciem umowy w jednej lub w kilku następujących formach:
  - 1) pieniądzu – **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 dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2007 r. Nr 42, poz. 275).
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.  
**Wyplata 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 pokryciu roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania postanowień umowy przez Wykonawcę. W szczególności z zabezpieczenia Zamawiający ma prawo pokryć kary umowne.
5. Zabezpieczenie podlega zwolnieniu przez Zamawiającego w wysokości 70% sumy zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania go przez Zamawiającego za należyte wykonane (dokonania protokolarnego odbioru przedmiotu zamówienia), a 30 % tej sumy nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

## **XVIII. 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.

## **XIX. 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.

## **XX. SPOSÓB I TERMIN PŁATNOŚCI**

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

**XXI. 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 (tekst jedn. Dz. U. z 2010 r., Nr 113, poz. 759 z późn. zm.).

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

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

**XXIII. 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 jedn. Dz. U. z 2010 r., Nr 113, poz. 759 z późn. zm.);
3. **Załącznik nr 3** - wzór oświadczenia Wykonawcy 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 jedn. Dz. U. z 2010 r., Nr 113, poz. 759 z późn. zm.);
4. **Załącznik nr 4** - wzór wykazu dostaw odpowiadających swoim rodzajem i wartością dostawom stanowiącym przedmiot zamówienia;
5. **Załącznik nr 5** - opis przedmiotu zamówienia;
6. **Załącznik nr 6** - wzór umowy.

## FORMULARZ OFERTOWY

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

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

*pieczęć Wykonawcy*

*Nr fax. ....*

Składamy ofertę na:

### **„DOSTAWĘ SERWERÓW PLIKÓW WRAZ Z URZĄDZENIAMI KOPII ZAPASOWYCH DLA WARSZAWSKICH LOKALIZACJI IPN”**

Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i określonymi w SIWZ warunkami, z uwzględnieniem postanowień wzoru umowy, stanowiącego Załącznik nr 6 do SIWZ, za cenę ryczałtową **brutto**:

..... PLN

(słownie: .....).

**Oferujemy dostawę następujących urządzeń:**

(w formularzu należy podać odpowiednio: parametry oferowanego urządzenia lub oświadczyć spełnianie minimalnych wymagań Zamawiającego, podać producenta oferowanego urządzenia, jego model i typ, cenę jednostkową brutto (PLN) oraz stawkę podatku VAT (%) - w ceny poszczególnych urządzeń należy wliczyć cenę dostawy urządzenia, oprogramowanie, ubezpieczenie, i inne elementy cenotwórcze wymagane do realizacji dostawy).

**1. Serwer Typ I – 5 sztuk.**

<b>Element konfiguracji</b>	<b>Wymagania minimalne</b>	<b>Parametry oferowane: (rzeczywiste parametry techniczne oferowanego sprzętu wraz z danymi odnośnie producenta, nazwy i typu urządzenia)</b>	<b>Cena za 1 szt. brutto (PLN) oraz stawka podatku VAT (%)</b>
Obudowa	Serwer o wysokości maksymalnie 2U do zamontowania w 19" szafie typu RACK wraz ze wszystkimi niezbędnymi elementami do zamontowania i wysuwania do celów serwisowych. Wszystkie elementy serwera muszą być oznaczone numerem produktu producenta serwera.		.....PLN
Procesor	Minimum cztero-rdzeniowy procesor o architekturze 64-bitowej zgodnej z EM64T/x86-64, ze zintegrowanym kontrolerem pamięci RAM i katalogowym poborze mocy pojedynczego procesora podawanym przez producenta procesora nie większym niż 80W, o wydajności zapewniającej osiągnięcie wartości „Passmark CPU Mark” minimum 4300 w testach CPU opublikowanych przez niezależną firmę PassMark Software na stronie <a href="http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a>		.....%
Liczba procesorów	Minimum 1, możliwość zainstalowania 2		
Pamięć operacyjna	Minimum 4 GB pamięci RAM typu DDR3 1333MHz Registered, minimum 16 slotów pamięci wolnych		
Sloty rozszerzeń	Minimum 3 sloty PCI-Express Generacji 2 (minimum x4)		
Dysk twardy	8 x dysk minimum 300 GB 2,5", typu Hot Swap (Hot-Plug), interfejs SAS 6Gb/s, prędkość obrotowa minimum 10 000 obr./min. Opcjonalna możliwość instalacji maksymalnie 16 dysków.		
Kontroler	Zintegrowany z płytą główną (nie zajmujący slotu rozszerzeń) kontroler macierzowy SAS wyposażony w pamięć cache minimum 512MB z baterią podtrzymującą zawartość pamięci w razie awarii zasilania. Kontroler zapewniający obsługę 8 napędów dyskowych SAS z prędkością 6Gb/s oraz obsługujący poziomy RAID 0/1/1+0/5/5+0 z opcją rozbudowy do obsługi 16 dysków.		

Karty sieciowe	4 porty Ethernet 10/100/1000 Mb/s typu RJ-45, z funkcją TCP/IP Offload Engine i wsparciem iSCSI, zintegrowane z płytą główną.	
Dodatkowy kontroler SAS	Dodatkowy kontroler SAS do podłączenia zewnętrznego napędu taśmowego (autoloader), minimum jedno złącze External SAS, możliwość rozbudowy o pamięć cache minimum 256MB i podtrzymanie bateryjne	
Karta graficzna	Zintegrowana karta graficzna z pamięcią RAM minimum 16MB	
Porty	Minimum 1 x szeregowy Minimum 5 x USB 2.0 (w tym 2 z przodu, 2 z tyłu, 1 wewnętrzny). Minimum 2 x VGA (1 z przodu, 1 z tyłu)	
Zasilacz	Minimum 2 szt., typ Hot Swap (Hot-plug), redundantne, każdy o mocy maksymalnie 700W i sprawności minimum 92%, 2 kable zasilające	
Chłodzenie	Zestaw wentylatorów redundantnych typu Hot Swap (Hot-Plug)	
Napęd optyczny	Wewnętrzny, DVD-RW	
Zarządzanie i obsługa techniczna	Zintegrowany z płytą główną system zdalnego zarządzania (konsoli) realizowany sprzętowo niezależnie od systemu operacyjnego zarządzany przez oprogramowanie producenta serwera pozwalający na: włączenie, wyłączenie i restart serwera, dostęp do BIOSu, podgląd logów sprzętowych serwera i karty, przejęcie pełnej konsoli tekstowej serwera niezależnie od jego stanu (także podczas startu, restartu OS); możliwość przejęcia zdalnej konsoli graficznej i podłączania wirtualnych napędów CD/DVD i FDD.	
Gwarancja i serwis	36 miesięcy gwarancji, naprawa w miejscu instalacji sprzętu, naprawa w ciągu następnego dnia roboczego, uszkodzone dyski pozostają w siedzibie Zamawiającego	
Oprogramowanie	Licencja na oprogramowanie Microsoft Windows Server Standard 2008 R2 z prawem instalacji systemu Microsoft Windows Server Standard 2003, dostarczona w ramach programu Microsoft Open, Academic, Numer kontynuacji 67199399BAE1207, Oprogramowanie musi być dostarczone w polskiej lub angielskiej wersji językowej	
Certyfikaty i normy	Dołączone dokumenty potwierdzające przyznane certyfikaty: - Microsoft Server Catalog – certyfikat w zakresie kompatybilności oferowanego modelu serwera z systemem operacyjnym Microsoft Windows Server 2008R2 oraz Microsoft Windows Server 2003, - Red Hat Certified Hardware – certyfikat w zakresie kompatybilności oferowanego modelu serwera z systemem operacyjnym Red Hat Enterprise Linux 5.x	

	- certyfikat spełniania norm CE i przyznania znaku CE dla produktu, - certyfikat ISO 9001:2000 producenta serwera, - certyfikat ISO 9001:2000 wykonawcy w zakresie serwisu w okresie gwarancji, - certyfikat ISO 9001:2000 wykonawcy na dostawy sprzętu informatycznego		
Dostawa	1. ul. Kłobucka 21 w Warszawie, 2. ul. Żurawia 4a w Warszawie, 3. ul. Hrubieszowska 6a w Warszawie, 4. ul. Stawki 2 w Warszawie, 5. Pl. Krasińskich 2/4/6 w Warszawie		

## 2. Serwer Typ II – 1 sztuka.

Element konfiguracji	Wymagania minimalne	Parametry oferowane: (rzeczywiste parametry techniczne oferowanego sprzętu wraz z danymi odnośnie producenta, nazwy i typu urządzenia)	Cena za 1 szt. brutto (PLN) oraz stawka podatku VAT (%)
Obudowa	Serwer o wysokości maksymalnie 2U do zamontowania w 19" szafie typu RACK wraz ze wszystkimi niezbędnymi elementami do zamontowania i wysuwania do celów serwisowych. Wszystkie elementy serwera muszą być oznaczone numerem produktu producenta serwera.		.....PLN
Procesor	Minimum cztero-rdzeniowy procesor o architekturze 64-bitowej zgodnej z EM64T/x86-64, ze zintegrowanym kontrolerem pamięci RAM i katalogowym poborze mocy pojedynczego procesora podawanym przez producenta procesora nie większym niż 80W, o wydajności zapewniającej osiągnięcie wartości „Passmark CPU Mark” minimum 4300 w testach CPU opublikowanych przez niezależną firmę PassMark Software na stronie <a href="http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a>		.....%
Liczba procesorów	Minimum 1, możliwość zainstalowania 2		
Pamięć operacyjna	Minimum 4 GB pamięci RAM typu DDR3 1333MHz Registered, minimum 16 slotów pamięci wolnych		
Sloty rozszerzeń	Minimum 3 sloty PCI-Express Generacji 2 (minimum x4)		
Dysk twardy	8 x dysk minimum 300 GB 2,5", typu Hot Swap (Hot-Plug), interfejs SAS 6Gb/s, prędkość obrotowa minimum 10 000 obr./min. Opcjonalna możliwość instalacji maksymalnie 16 dysków.		

Kontroler	Zintegrowany z płytą główną (nie zajmujący slotu rozszerzeń) kontroler macierzowy SAS wyposażony w pamięć cache minimum 512MB z baterią podtrzymującą zawartość pamięci w razie awarii zasilania. Kontroler zapewniający obsługę 8 napędów dyskowych SAS z prędkością 6Gb/s oraz obsługujący poziomy RAID 0/1/1+0/5/5+0 z opcją rozbudowy do obsługi 16 dysków.		
Karty sieciowe	4 porty Ethernet 10/100/1000 Mb/s typu RJ-45, z funkcją TCP/IP Offload Engine i wsparciem iSCSI, zintegrowane z płytą główną.		
Karta graficzna	Zintegrowana karta graficzna z pamięcią RAM minimum 16MB		
Porty	Minimum 1 x szeregowy Minimum 5 x USB 2.0 (w tym 2 z przodu, 2 z tyłu, 1 wewnętrzny). Minimum 2 x VGA (1 z przodu, 1 z tyłu)		
Zasilacz	Minimum 2 szt., typ Hot Swap (Hot-plug), redundantne, każdy o mocy maksymalnie 700W i sprawności minimum 92%, 2 kable zasilające		
Chłodzenie	Zestaw wentylatorów redundantnych typu Hot Swap (Hot-Plug)		
Napęd optyczny	Wewnętrzny, DVD-RW		
Zarządzanie i obsługa techniczna	Zintegrowany z płytą główną system zdalnego zarządzania (konsoli) realizowany sprzętowo niezależnie od systemu operacyjnego zarządzany przez oprogramowanie producenta serwera pozwalający na: włączenie, wyłączenie i restart serwera, dostęp do BIOSu, podgląd logów sprzętowych serwera i karty, przejęcie pełnej konsoli tekstowej serwera niezależnie od jego stanu (także podczas startu, restartu OS); możliwość przejęcia zdalnej konsoli graficznej i podłączania wirtualnych napędów CD/DVD i FDD.		
Gwarancja i serwis	36 miesięcy gwarancji, naprawa w miejscu instalacji sprzętu, naprawa w ciągu następnego dnia roboczego, uszkodzone dyski pozostają w siedzibie Zamawiającego		
Oprogramowanie	Licencja na oprogramowanie Microsoft Windows Server Standard 2008 R2 z prawem instalacji systemu Microsoft Windows Server Standard 2003, dostarczona w ramach programu Microsoft Open, Academic, Numer kontynuacji 67199399BAE1207, Oprogramowanie musi być dostarczone w polskiej lub angielskiej wersji językowej		

Certyfikaty i normy	Dołączone dokumenty potwierdzające przyznane certyfikaty: - Microsoft Server Catalog – certyfikat w zakresie kompatybilności oferowanego modelu serwera z systemem operacyjnym Microsoft Windows Server 2008R2 oraz Microsoft Windows Server 2003, - Red Hat Certified Hardware – certyfikat w zakresie kompatybilności oferowanego modelu serwera z systemem operacyjnym Red Hat Enterprise Linux 5.x - certyfikat spełniania norm CE i przyznania znaku CE dla produktu, - certyfikat ISO 9001:2000 producenta serwera, - certyfikat ISO 9001:2000 wykonawcy w zakresie serwisu w okresie gwarancji, - certyfikat ISO 9001:2000 wykonawcy na dostawy sprzętu informatycznego		
Dostawa	ul. Towarowa 28 w Warszawie		

### 3. Serwer Typ III – 1 sztuka.

Element konfiguracji	Wymagania minimalne	Parametry oferowane: (rzeczywiste parametry techniczne oferowanego sprzętu wraz z danymi odnośnie producenta, nazwy i typu urządzenia)	Cena za 1 szt. brutto (PLN) oraz stawka podatku VAT (%)
Obudowa	Serwer o wysokości maksymalnie 2U do zamontowania w 19" szafie typu RACK wraz ze wszystkimi niezbędnymi elementami do zamontowania i wysuwania do celów serwisowych. Wszystkie elementy serwera muszą być oznaczone numerem produktu producenta serwera.		.....PLN
Procesor	Minimum cztero-rdzeniowy procesor o architekturze 64-bitowej zgodnej z EM64T/x86-64, ze zintegrowanym kontrolerem pamięci RAM i katalogowym poborze mocy pojedynczego procesora podawanym przez producenta procesora nie większym niż 80W, o wydajności zapewniającej osiągnięcie wartości „Passmark CPU Mark” minimum 4300 w testach CPU opublikowanych przez niezależną firmę PassMark Software na stronie <a href="http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a>		.....%
Liczba procesorów	Minimum 1, możliwość zainstalowania 2		
Pamięć operacyjna	Minimum 8 GB pamięci RAM typu DDR3 1333MHz Registered, minimum 16 slotów pamięci wolnych		
Sloty rozszerzeń	Minimum 3 sloty PCI-Express Generacji 2 (minimum x4)		

Dysk twardy	8 x dysk minimum 300 GB 2,5", typu Hot Swap (Hot-Plug), interfejs SAS 6Gb/s, prędkość obrotowa minimum 10 000 obr./min. Opcjonalna możliwość instalacji maksymalnie 16 dysków.		
Kontroler	Zintegrowany z płytą główną (nie zajmujący slotu rozszerzeń) kontroler macierzowy SAS wyposażony w pamięć cache minimum 512MB z baterią podtrzymującą zawartość pamięci w razie awarii zasilania. Kontroler zapewniający obsługę 8 napędów dyskowych SAS z prędkością 6Gb/s oraz obsługujący poziomy RAID 0/1/1+0/5/5+0 z opcją rozbudowy do obsługi 16 dysków.		
Karty sieciowe	4 porty Ethernet 10/100/1000 Mb/s typu RJ-45, z funkcją TCP/IP Offload Engine i wsparciem iSCSI, zintegrowane z płytą główną.		
Karta graficzna	Zintegrowana karta graficzna z pamięcią RAM minimum 16MB		
Porty	Minimum 1 x szeregowy Minimum 5 x USB 2.0 (w tym 2 z przodu, 2 z tyłu, 1 wewnętrzny). Minimum 2 x VGA (1 z przodu, 1 z tyłu)		
Zasilacz	Minimum 2 szt., typ Hot Swap (Hot-plug), redundantne, każdy o mocy maksymalnie 700W i sprawności minimum 92%, 2 kable zasilające		
Chłodzenie	Zestaw wentylatorów redundantnych typu Hot Swap (Hot-Plug)		
Napęd optyczny	Wewnętrzny, DVD-RW		
Zarządzanie i obsługa techniczna	Zintegrowany z płytą główną system zdalnego zarządzania (konsoli) realizowany sprzętowo niezależnie od systemu operacyjnego zarządzany przez oprogramowanie producenta serwera pozwalający na: włączenie, wyłączenie i restart serwera, dostęp do BIOSu, podgląd logów sprzętowych serwera i karty, przejęcie pełnej konsoli tekstowej serwera niezależnie od jego stanu (także podczas startu, restartu OS); możliwość przejęcia zdalnej konsoli graficznej i podłączania wirtualnych napędów CD/DVD i FDD.		
Gwarancja i serwis	36 miesięcy gwarancji, naprawa w miejscu instalacji sprzętu, naprawa w ciągu następnego dnia roboczego, uszkodzone dyski pozostają w siedzibie Zamawiającego		

Certyfikaty i normy	<p>Dołączone dokumenty potwierdzające przyznane certyfikaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Microsoft Server Catalog – certyfikat w zakresie kompatybilności oferowanego modelu serwera z systemem operacyjnym Microsoft Windows Server 2008R2 oraz Microsoft Windows Server 2003,</li> <li>- Red Hat Certified Hardware – certyfikat w zakresie kompatybilności oferowanego modelu serwera z systemem operacyjnym Red Hat Enterprise Linux 5.x</li> <li>- certyfikat spełniania norm CE i przyznania znaku CE dla produktu,</li> <li>- certyfikat ISO 9001:2000 producenta serwera,</li> <li>- certyfikat ISO 9001:2000 wykonawcy w zakresie serwisu w okresie gwarancji</li> <li>- certyfikat ISO 9001:2000 wykonawcy na dostawy sprzętu informatycznego</li> </ul>		
Dostawa	ul. Towarowa 28 w Warszawie		

#### 4. Serwer Typ IV – 2 sztuki.

Element konfiguracji	Wymagania minimalne	Parametry oferowane: (rzeczywiste parametry techniczne oferowanego sprzętu wraz z danymi odnośnie producenta, nazwy i typu urządzenia)	Cena za 1 szt. brutto (PLN) oraz stawka podatku VAT (%)
Obudowa	Serwer o wysokości maksymalnie 2U do zamontowania w 19" szafie typu RACK wraz ze wszystkimi niezbędnymi elementami do zamontowania i wysuwania do celów serwisowych. Wszystkie elementy serwera muszą być oznaczone numerem produktu producenta serwera.		.....PLN
Procesor	Minimum cztero-rdzeniowy procesor o architekturze 64-bitowej zgodnej z EM64T/x86-64, ze zintegrowanym kontrolerem pamięci RAM i katalogowym poborze mocy pojedynczego procesora podawanym przez producenta procesora nie większym niż 80W, o wydajności zapewniającej osiągnięcie wartości „Passmark CPU Mark” minimum 4300 w testach CPU opublikowanych przez niezależną firmę PassMark Software na stronie <a href="http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a>		.....%
Liczba procesorów	Minimum 1, możliwość zainstalowania 2		
Pamięć operacyjna	Minimum 4 GB pamięci RAM typu DDR3 1333MHz Registered, minimum 16 slotów pamięci wolnych		
Sloty rozszerzeń	Minimum 2 sloty PCI-Express Generacji 2 (minimum x4)		

Dysk twardy	2 x dysk minimum 146GB 2,5", typu Hot Swap (Hot-Plug), interfejs SAS 6Gb/s, prędkość obrotowa minimum 10 000 obr./min. Opcjonalna możliwość instalacji maksymalnie 8 dysków.	
Kontroler	Zintegrowany z płytą główną (nie zajmujący slotu rozszerzeń) kontroler macierzowy SAS wyposażony w pamięć cache minimum 512MB z baterią podtrzymującą zawartość pamięci w razie awarii zasilania,. Kontroler zapewniający obsługę 8 napędów dyskowych SAS z prędkością 6Gb/s oraz obsługujący poziomy RAID 0/1/1+0/5/5+0	
Karty sieciowe	4 porty Ethernet 10/100/1000 Mb/s typu RJ-45, z funkcją TCP/IP Offload Engine i wsparciem iSCSI, zintegrowane z płytą główną.	
Karta graficzna	Zintegrowana karta graficzna z pamięcią RAM minimum 16MB	
Porty	Minimum 1 x szeregowy Minimum 4 x USB 2.0 (w tym 1 z przodu, 2 z tyłu, 1 wewnętrzny). Minimum 1 x VGA	
Zasilacz	Minimum 2 szt., typ Hot Swap (Hot-plug), redundantne, każdy o mocy maksymalnie 700W i sprawności minimum 92%, 2 kable zasilające	
Chłodzenie	Zestaw wentylatorów redundantnych typu Hot Swap (Hot-Plug)	
Napęd optyczny	Wewnętrzny, DVD-RW	
Zarządzanie i obsługa techniczna	Zintegrowany z płytą główną system zdalnego zarządzania (konsoli) realizowany sprzętowo niezależnie od systemu operacyjnego zarządzany przez oprogramowanie producenta serwera pozwalający na: włączenie, wyłączenie i restart serwera, podgląd logów sprzętowych serwera i karty, przejęcie pełnej konsoli tekstowej serwera niezależnie od jego stanu (także podczas startu, restartu OS); możliwość przejęcia zdalnej konsoli graficznej i podłączania wirtualnych napędów CD/DVD i FDD.	
Gwarancja i serwis	36 miesięcy gwarancji, naprawa w miejscu instalacji sprzętu, naprawa w ciągu następnego dnia roboczego, uszkodzone dyski pozostają w siedzibie Zamawiającego	
Oprogramowanie	Licencja na oprogramowanie Microsoft Windows Server Standard 2008 R2 z prawem instalacji systemu Microsoft Windows Server Standard 2003, dostarczona w ramach programu Microsoft Open, Academical, Numer kontynuacji 67199399BAE1207, Oprogramowanie musi być dostarczone w polskiej lub angielskiej wersji językowej	

Certyfikaty i normy	<p>Dołączone dokumenty potwierdzające przyznane certyfikaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Microsoft Server Catalog – certyfikat w zakresie kompatybilności oferowanego modelu serwera z systemem operacyjnym Microsoft Windows Server 2008R2 oraz Microsoft Windows Server 2003,</li> <li>- Red Hat Certified Hardware – certyfikat w zakresie kompatybilności oferowanego modelu serwera z systemem operacyjnym Red Hat Enterprise Linux 5.x</li> <li>- certyfikat spełniania norm CE i przyznania znaku CE dla produktu,</li> <li>- certyfikat ISO 9001:2000 producenta serwera,</li> <li>- certyfikat ISO 9001:2000 wykonawcy w zakresie serwisu w okresie gwarancji,</li> <li>- certyfikat ISO 9001:2000 wykonawcy na dostawy sprzętu informatycznego</li> </ul>		
Dostawa	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ul. Towarowa 28 w Warszawie</li> <li>2. ul. Kłobucka 21 w Warszawie</li> </ol>		

#### 5. Autoloader taśmowy – 5 sztuk.

Element konfiguracji	Wymagania minimalne	Parametry oferowane: (rzeczywiste parametry techniczne oferowanego sprzętu wraz z danymi odnośnie producenta, nazwy i typu urządzenia)	Cena za 1 szt. brutto (PLN) oraz stawka podatku VAT (%)
Obudowa	Autoloader taśmowy o wysokości maksymalnie 1U do zamontowania w 19" szafie typu RACK wraz ze wszystkimi niezbędnymi elementami do zamontowania i wysuwania do celów serwisowych.		.....PLN
Napęd taśmowy	Wbudowany napęd taśmowy minimum LTO-4 o wydajności minimum 80MB/s oraz pojemności pojedynczej taśmy minimum 800GB – parametry podane bez kompresji danych. Napęd musi być wyposażony w mechanizm dostosowujący automatycznie oraz płynnie prędkość przesuwu taśmy magnetycznej do wartości strumienia danych przekazywanego do napędu.		.....%
Sloty taśmowe	Minimum 8 sztuk slotów na taśmy magnetyczne		
Taśmy	Autoloader należy dostarczyć wraz z minimum 8 szt. taśm LTO-4 RW oraz minimum 1 szt. taśmy czyszczącej		
Interfejs danych	SAS minimum 3Gb/s, minimum 1 port, dołączony kabel mini-SAS o długości minimum 2m umożliwiający podłączenie autoloadera do serwera		

Porty	Minimum 1 x mini-SAS Minimum 1 x RJ-45 Minimum 1 x USB 2.0		
Funkcje dodatkowe	Autoloader musi być wyposażony w czytnik kodów kreskowych naniesionych na taśmy. Musi posiadać co najmniej jeden slot na taśmy umożliwiające wymianę pojedynczej taśmy bez konieczności wyjmowania magazynka z taśmami oraz bez konieczności przerywania pracy urządzenia.		
Zarządzanie i obsługa techniczna	Zintegrowany z autoloaderem system zdalnego zarządzania pozwalający na: podgląd statusu urządzenia i napędu, konfigurację i planowanie operacji wraz z raportowaniem, podniesienie wersji oprogramowania wewnętrznego, zarządzanie taśmami wraz ze wsparciem dla taśmy czyszczącej. Rozwiązanie sprzętowe, niezależne od systemów operacyjnych.		
Gwarancja i serwis	36 miesięcy gwarancji, naprawa w miejscu instalacji sprzętu, naprawa w ciągu następnego dnia roboczego.		
Certyfikaty i normy	Dołączone dokumenty potwierdzające przyznane certyfikaty: - Microsoft Server Catalog – certyfikat w zakresie kompatybilności oferowanego modelu autolodera z systemem operacyjnym Microsoft Windows Server 2008R2 oraz Microsoft Windows Server 2003, - Red Hat Certified Hardware – certyfikat w zakresie kompatybilności oferowanego modelu autolodera z systemem operacyjnym Red Hat Enterprise Linux 5.x - certyfikat spełniania norm CE i przyznania znaku CE dla produktu, - certyfikat ISO 9001:2000 producenta autolodera, - certyfikat ISO 9001:2000 wykonawcy w zakresie serwisu w okresie gwarancji, - certyfikat ISO 9001:2000 wykonawcy na dostawy sprzętu informatycznego		
Dostawa	1. ul. Kłobucka 21 w Warszawie, 2. ul. Żurawia 4a w Warszawie, 3. ul. Hrubieszowska 6a w Warszawie, 4. ul. Stawki 2 w Warszawie, 5. Pl. Krasińskich 2/4/6 w Warszawie		

## OŚWIADCZAMY, ŻE:

1. Zapoznaliśmy się z treścią Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
2. Niniejsza oferta w pełni spełnia wymagania Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
3. Przedmiot zamówienia wykonamy za cenę ryczałtową, obejmującą wszystkie koszty i obowiązki Wykonawcy związane z realizacją przedmiotu zamówienia oraz, że powyższa cena ryczałtowa nie ulegnie zmianie do końca obowiązywania umowy.
4. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w terminie do 30 dni od dnia zawarcia umowy.
5. Jako Wykonawca oświadczamy, że przedmiot zamówienia w całości zrealizujemy samodzielnie / powierzmy wykonanie następujących części zamówienia podwykonawcom \*:

<b>Poz.</b>	<b>Część zamówienia jaka zostanie powierzona podwykonawcom</b>
1.	
2.	
3.	

6. Pozostajemy związani niniejszą ofertą przez 30 dni licząc od dnia, w którym upłynął termin składania ofert.
7. W przypadku wybrania naszej oferty zabezpieczenie należytego wykonania umowy wniesiemy w wysokości 10 % ceny ofertowej brutto.
8. Akceptujemy postanowienia zawarte we wzorze umowy stanowiącym Załącznik nr 6 do SIWZ i w przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy na warunkach przedstawionych we wzorze umowy, w miejscu i terminie określonym przez Zamawiającego.
9. Wadium prosimy zwrócić na rachunek bankowy nr: ..... (\*\*)

10. Osobą upoważnioną do kontaktu z Zamawiającym jest: ..... tel.: .....

(\* *niewłaściwe skreślić.*

(\*\*) *dotyczy Wykonawców, którzy wnieśli wadium w pieniądzu.*

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

.....

(podpis i pieczęć imienna przedstawiciela  
Wykonawcy/Pełnomocnika)

Podpisy i pieczęćki imienne osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z zapisami w dokumencie stwierdzającym status prawny Wykonawcy (odpisy z właściwego rejestru).

**Wzór oświadczenia Wykonawcy o spełnianiu przez niego warunków określonych w art. 22 ust. 1 ustawy dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2010 r., Nr 113, poz. 759 z późn. zm.).**

Ja (imię i nazwisko) .....

reprezentując Wykonawcę (nazwa Wykonawcy).....

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

**„DOSTAWĘ SERWERÓW PLIKÓW WRAZ  
Z URZĄDZENIAMI KOPII ZAPASOWYCH  
DLA WARSZAWSKICH LOKALIZACJI IPN”**

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 Wykonawcy 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 jedn. Dz. U. z 2010 r., Nr 113, poz. 759 z późn. zm.).**

Ja (imię i nazwisko) .....

reprezentując Wykonawcę (nazwa Wykonawcy).....

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

**„DOSTAWĘ SERWERÓW PLIKÓW WRAZ  
Z URZĄDZENIAMI KOPII ZAPASOWYCH  
DLA WARSZAWSKICH LOKALIZACJI IPN”**

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

**brak jest podstaw do 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.**

..... dnia .....

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

## WYKAZ WYKONANYCH DOSTAW

Wykaz minimum dwóch dostaw serwerów plików, każda dostawa o wartości nie mniejszej niż 250.000,00 PLN brutto, wykonanych w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – to w tym okresie, z podaniem zakresu realizowanego zamówienia (przedmiotu zamówienia), wartości zrealizowanego przedmiotu zamówienia, daty rozpoczęcia i zakończenia realizacji przedmiotu zamówienia, nazw i adresów odbiorców zamówienia - wraz z dokumentami potwierdzającymi, że dostawy te zostały wykonane należycie.\*

Lp.	Przedmiot dostawy	Wartość dostawy brutto (PLN)	Daty wykonania dostawy (od - do)	Nazwa i adres odbiorcy dostawy (Zamawiającego)
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				

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

**Uwaga!!! Dokumenty poświadczające należyte wykonanie w/w dostaw muszą być dołączone do oferty.**

..... dnia .....

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

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### 1. Serwer Typ I – 5 sztuk.

Element konfiguracji	Wymagania minimalne
Obudowa	Serwer o wysokości maksymalnie 2U do zamontowania w 19" szafie typu RACK wraz ze wszystkimi niezbędnymi elementami do zamontowania i wysuwania do celów serwisowych. Wszystkie elementy serwera muszą być oznaczone numerem produktu producenta serwera.
Procesor	Minimum cztero-rdzeniowy procesor o architekturze 64-bitowej zgodnej z EM64T/x86-64, ze zintegrowanym kontrolerem pamięci RAM i katalogowym poborze mocy pojedynczego procesora podawanym przez producenta procesora nie większym niż 80W, o wydajności zapewniającej osiągnięcie wartości „Passmark CPU Mark” minimum 4300 w testach CPU opublikowanych przez niezależną firmę PassMark Software na stronie <a href="http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a>
Liczba procesorów	Minimum 1, możliwość zainstalowania 2
Pamięć operacyjna	Minimum 4 GB pamięci RAM typu DDR3 1333MHz Registered, minimum 16 slotów pamięci wolnych
Sloty rozszerzeń	Minimum 3 sloty PCI-Express Generacji 2 (minimum x4)
Dysk twardy	8 x dysk minimum 300 GB 2,5'', typu Hot Swap (Hot-Plug), interfejs SAS 6Gb/s, prędkość obrotowa minimum 10 000 obr./min. Opcjonalna możliwość instalacji maksymalnie 16 dysków.
Kontroler	Zintegrowany z płytą główną (nie zajmujący slotu rozszerzeń) kontroler macierzowy SAS wyposażony w pamięć cache minimum 512MB z baterią podtrzymującą zawartość pamięci w razie awarii zasilania. Kontroler zapewniający obsługę 8 napędów dyskowych SAS z prędkością 6Gb/s oraz obsługujący poziomy RAID 0/1/1+0/5/5+0 z opcją rozbudowy do obsługi 16 dysków.
Karty sieciowe	4 porty Ethernet 10/100/1000 Mb/s typu RJ-45, z funkcją TCP/IP Offload Engine i wsparciem iSCSI, zintegrowane z płytą główną.

Dodatkowy kontroler SAS	Dodatkowy kontroler SAS do podłączenia zewnętrznego napędu taśmowego (autoloader), minimum jedno złącze External SAS, możliwość rozbudowy o pamięć cache minimum 256MB i podtrzymanie bateryjne
Karta graficzna	Zintegrowana karta graficzna z pamięcią RAM minimum 16MB
Porty	Minimum 1 x szeregowy Minimum 5 x USB 2.0 (w tym 2 z przodu, 2 z tyłu, 1 wewnętrzny). Minimum 2 x VGA (1 z przodu, 1 z tyłu)
Zasilacz	Minimum 2 szt., typ Hot Swap (Hot-plug), redundantne, każdy o mocy maksymalnie 700W i sprawności minimum 92%, 2 kable zasilające
Chłodzenie	Zestaw wentylatorów redundantnych typu Hot Swap (Hot-Plug)
Napęd optyczny	Wewnętrzny, DVD-RW
Zarządzanie i obsługa techniczna	Zintegrowany z płytą główną system zdalnego zarządzania (konsoli) realizowany sprzętowo niezależnie od systemu operacyjnego zarządzany przez oprogramowanie producenta serwera pozwalający na: włączenie, wyłączenie i restart serwera, dostęp do BIOSu, podgląd logów sprzętowych serwera i karty, przejęcie pełnej konsoli tekstowej serwera niezależnie od jego stanu (także podczas startu, restartu OS); możliwość przejęcia zdalnej konsoli graficznej i podłączania wirtualnych napędów CD/DVD i FDD.
Gwarancja i serwis	36 miesięcy gwarancji, naprawa w miejscu instalacji sprzętu, naprawa w ciągu następnego dnia roboczego, uszkodzone dyski pozostają w siedzibie Zamawiającego
Oprogramowanie	Licencja na oprogramowanie Microsoft Windows Server Standard 2008 R2 z prawem instalacji systemu Microsoft Windows Server Standard 2003, dostarczona w ramach programu Microsoft Open, Academical, Numer kontynuacji 67199399BAE1207, Oprogramowanie musi być dostarczone w polskiej lub angielskiej wersji językowej

Certyfikaty i normy	<p>Dołączone dokumenty potwierdzające przyznane certyfikaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Microsoft Server Catalog – certyfikat w zakresie kompatybilności oferowanego modelu serwera z systemem operacyjnym Microsoft Windows Server 2008R2 oraz Microsoft Windows Server 2003,</li> <li>- Red Hat Certified Hardware – certyfikat w zakresie kompatybilności oferowanego modelu serwera z systemem operacyjnym Red Hat Enterprise Linux 5.x</li> <li>- certyfikat spełniania norm CE i przyznania znaku CE dla produktu,</li> <li>- certyfikat ISO 9001:2000 producenta serwera,</li> <li>- certyfikat ISO 9001:2000 wykonawcy w zakresie serwisu w okresie gwarancji,</li> <li>- certyfikat ISO 9001:2000 wykonawcy na dostawę sprzętu informatycznego</li> </ul>
Dostawa	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ul. Kłobucka 21 w Warszawie,</li> <li>2. ul. Żurawia 4a w Warszawie,</li> <li>3. ul. Hrubieszowska 6a w Warszawie,</li> <li>4. ul. Stawki 2 w Warszawie,</li> <li>5. Pl. Krasińskich 2/4/6 w Warszawie</li> </ol>

## 2. Serwer Typ II – 1 sztuka.

Element konfiguracji	Wymagania minimalne
Obudowa	Serwer o wysokości maksymalnie 2U do zamontowania w 19" szafie typu RACK wraz ze wszystkimi niezbędnymi elementami do zamontowania i wysuwania do celów serwisowych. Wszystkie elementy serwera muszą być oznaczone numerem produktu producenta serwera.
Procesor	Minimum cztero-rdzeniowy procesor o architekturze 64-bitowej zgodnej z EM64T/x86-64, ze zintegrowanym kontrolerem pamięci RAM i katalogowym poborze mocy pojedynczego procesora podawanym przez producenta procesora nie większym niż 80W, o wydajności zapewniającej osiągnięcie wartości „Passmark CPU Mark” minimum 4300 w testach CPU opublikowanych przez niezależną firmę PassMark Software na stronie <a href="http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a>
Liczba procesorów	Minimum 1, możliwość zainstalowania 2
Pamięć operacyjna	Minimum 4 GB pamięci RAM typu DDR3 1333MHz Registered, minimum 16 slotów pamięci wolnych

Sloty rozszerzeń	Minimum 3 sloty PCI-Express Generacji 2 (minimum x4)
Dysk twardy	8 x dysk minimum 300 GB 2,5'', typu Hot Swap (Hot-Plug), interfejs SAS 6Gb/s, prędkość obrotowa minimum 10 000 obr./min. Opcjonalna możliwość instalacji maksymalnie 16 dysków.
Kontroler	Zintegrowany z płytą główną (nie zajmujący slotu rozszerzeń) kontroler macierzowy SAS wyposażony w pamięć cache minimum 512MB z baterią podtrzymującą zawartość pamięci w razie awarii zasilania. Kontroler zapewniający obsługę 8 napędów dyskowych SAS z prędkością 6Gb/s oraz obsługujący poziomy RAID 0/1/1+0/5/5+0 z opcją rozbudowy do obsługi 16 dysków.
Karty sieciowe	4 porty Ethernet 10/100/1000 Mb/s typu RJ-45, z funkcją TCP/IP Offload Engine i wsparciem iSCSI, zintegrowane z płytą główną.
Karta graficzna	Zintegrowana karta graficzna z pamięcią RAM minimum 16MB
Porty	Minimum 1 x szeregowy Minimum 5 x USB 2.0 (w tym 2 z przodu, 2 z tyłu, 1 wewnętrzny). Minimum 2 x VGA (1 z przodu, 1 z tyłu)
Zasilacz	Minimum 2 szt., typ Hot Swap (Hot-plug), redundantne, każdy o mocy maksymalnie 700W i sprawności minimum 92%, 2 kable zasilające
Chłodzenie	Zestaw wentylatorów redundantnych typu Hot Swap (Hot-Plug)
Napęd optyczny	Wewnętrzny, DVD-RW
Zarządzanie i obsługa techniczna	Zintegrowany z płytą główną system zdalnego zarządzania (konsoli) realizowany sprzętowo niezależnie od systemu operacyjnego zarządzany przez oprogramowanie producenta serwera pozwalający na: włączenie, wyłączenie i restart serwera, dostęp do BIOSu, podgląd logów sprzętowych serwera i karty, przejęcie pełnej konsoli tekstowej serwera niezależnie od jego stanu (także podczas startu, restartu OS); możliwość przejęcia zdalnej konsoli graficznej i podłączania wirtualnych napędów CD/DVD i FDD.
Gwarancja i serwis	36 miesięcy gwarancji, naprawa w miejscu instalacji sprzętu, naprawa w ciągu następnego dnia roboczego, uszkodzone dyski pozostają w siedzibie Zamawiającego

Oprogramowanie	Licencja na oprogramowanie Microsoft Windows Server Standard 2008 R2 z prawem instalacji systemu Microsoft Windows Server Standard 2003, dostarczona w ramach programu Microsoft Open, Academic, Numer kontynuacji 67199399BAE1207, Oprogramowanie musi być dostarczone w polskiej lub angielskiej wersji językowej
Certyfikaty i normy	Dołączone dokumenty potwierdzające przyznane certyfikaty: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Microsoft Server Catalog – certyfikat w zakresie kompatybilności oferowanego modelu serwera z systemem operacyjnym Microsoft Windows Server 2008R2 oraz Microsoft Windows Server 2003,</li> <li>- Red Hat Certified Hardware – certyfikat w zakresie kompatybilności oferowanego modelu serwera z systemem operacyjnym Red Hat Enterprise Linux 5.x</li> <li>- certyfikat spełniania norm CE i przyznania znaku CE dla produktu,</li> <li>- certyfikat ISO 9001:2000 producenta serwera,</li> <li>- certyfikat ISO 9001:2000 wykonawcy w zakresie serwisu w okresie gwarancji,</li> <li>- certyfikat ISO 9001:2000 wykonawcy na dostawę sprzętu informatycznego</li> </ul>
Dostawa	ul. Towarowa 28 w Warszawie

### 3. Serwer Typ III – 1 sztuka.

Element konfiguracji	Wymagania minimalne
Obudowa	Serwer o wysokości maksymalnie 2U do zamontowania w 19" szafie typu RACK wraz ze wszystkimi niezbędnymi elementami do zamontowania i wysuwania do celów serwisowych. Wszystkie elementy serwera muszą być oznaczone numerem produktu producenta serwera.
Procesor	Minimum cztero-rdzeniowy procesor o architekturze 64-bitowej zgodnej z EM64T/x86-64, ze zintegrowanym kontrolerem pamięci RAM i katalogowym poborze mocy pojedynczego procesora podawanym przez producenta procesora nie większym niż 80W, o wydajności zapewniającej osiągnięcie wartości „Passmark CPU Mark” minimum 4300 w testach CPU opublikowanych przez niezależną firmę PassMark Software na stronie <a href="http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a>

Liczba procesorów	Minimum 1, możliwość zainstalowania 2
Pamięć operacyjna	Minimum 8 GB pamięci RAM typu DDR3 1333MHz Registered, minimum 16 slotów pamięci wolnych
Sloty rozszerzeń	Minimum 3 sloty PCI-Express Generacji 2 (minimum x4)
Dysk twardy	8 x dysk minimum 300 GB 2,5'', typu Hot Swap (Hot-Plug), interfejs SAS 6Gb/s, prędkość obrotowa minimum 10 000 obr./min. Opcjonalna możliwość instalacji maksymalnie 16 dysków.
Kontroler	Zintegrowany z płytą główną (nie zajmujący slotu rozszerzeń) kontroler macierzowy SAS wyposażony w pamięć cache minimum 512MB z baterią podtrzymującą zawartość pamięci w razie awarii zasilania. Kontroler zapewniający obsługę 8 napędów dyskowych SAS z prędkością 6Gb/s oraz obsługujący poziomy RAID 0/1/1+0/5/5+0 z opcją rozbudowy do obsługi 16 dysków.
Karty sieciowe	4 porty Ethernet 10/100/1000 Mb/s typu RJ-45, z funkcją TCP/IP Offload Engine i wsparciem iSCSI, zintegrowane z płytą główną.
Karta graficzna	Zintegrowana karta graficzna z pamięcią RAM minimum 16MB
Porty	Minimum 1 x szeregowy Minimum 5 x USB 2.0 (w tym 2 z przodu, 2 z tyłu, 1 wewnętrzny). Minimum 2 x VGA (1 z przodu, 1 z tyłu)
Zasilacz	Minimum 2 szt., typ Hot Swap (Hot-plug), redundantne, każdy o mocy maksymalnie 700W i sprawności minimum 92%, 2 kable zasilające
Chłodzenie	Zestaw wentylatorów redundantnych typu Hot Swap (Hot-Plug)
Napęd optyczny	Wewnętrzny, DVD-RW
Zarządzanie i obsługa techniczna	Zintegrowany z płytą główną system zdalnego zarządzania (konsoli) realizowany sprzętowo niezależnie od systemu operacyjnego zarządzany przez oprogramowanie producenta serwera pozwalający na: włączenie, wyłączenie i restart serwera, dostęp do BIOSu, podgląd logów sprzętowych serwera i karty, przejęcie pełnej konsoli tekstowej serwera niezależnie od jego stanu (także podczas startu, restartu OS); możliwość przejęcia zdalnej konsoli graficznej i podłączania wirtualnych napędów CD/DVD i FDD.

Gwarancja i serwis	36 miesięcy gwarancji, naprawa w miejscu instalacji sprzętu, naprawa w ciągu następnego dnia roboczego, uszkodzone dyski pozostają w siedzibie Zamawiającego
Certyfikaty i normy	Dołączone dokumenty potwierdzające przyznane certyfikaty: - Microsoft Server Catalog – certyfikat w zakresie kompatybilności oferowanego modelu serwera z systemem operacyjnym Microsoft Windows Server 2008R2 oraz Microsoft Windows Server 2003, - Red Hat Certified Hardware – certyfikat w zakresie kompatybilności oferowanego modelu serwera z systemem operacyjnym Red Hat Enterprise Linux 5.x - certyfikat spełniania norm CE i przyznania znaku CE dla produktu, - certyfikat ISO 9001:2000 producenta serwera, - certyfikat ISO 9001:2000 wykonawcy w zakresie serwisu w okresie gwarancji - certyfikat ISO 9001:2000 wykonawcy na dostawę sprzętu informatycznego
Dostawa	ul. Towarowa 28 w Warszawie

#### 4. Serwer Typ IV – 2 sztuki.

Element konfiguracji	Wymagania minimalne
Obudowa	Serwer o wysokości maksymalnie 2U do zamontowania w 19" szafie typu RACK wraz ze wszystkimi niezbędnymi elementami do zamontowania i wysuwania do celów serwisowych. Wszystkie elementy serwera muszą być oznaczone numerem produktu producenta serwera.
Procesor	Minimum cztero-rdzeniowy procesor o architekturze 64-bitowej zgodnej z EM64T/x86-64, ze zintegrowanym kontrolerem pamięci RAM i katalogowym poborze mocy pojedynczego procesora podawanym przez producenta procesora nie większym niż 80W, o wydajności zapewniającej osiągnięcie wartości „Passmark CPU Mark” minimum 4300 w testach CPU opublikowanych przez niezależną firmę PassMark Software na stronie <a href="http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a>
Liczba procesorów	Minimum 1, możliwość zainstalowania 2
Pamięć operacyjna	Minimum 4 GB pamięci RAM typu DDR3 1333MHz Registered, minimum 16 slotów pamięci wolnych

Sloty rozszerzeń	Minimum 2 sloty PCI-Express Generacji 2 (minimum x4)
Dysk twardy	2 x dysk minimum 146GB 2,5'', typu Hot Swap (Hot-Plug), interfejs SAS 6Gb/s, prędkość obrotowa minimum 10 000 obr./min. Opcjonalna możliwość instalacji maksymalnie 8 dysków.
Kontroler	Zintegrowany z płytą główną (nie zajmujący slotu rozszerzeń) kontroler macierzowy SAS wyposażony w pamięć cache minimum 512MB z baterią podtrzymującą zawartość pamięci w razie awarii zasilania,. Kontroler zapewniający obsługę 8 napędów dyskowych SAS z prędkością 6Gb/s oraz obsługujący poziomy RAID 0/1/1+0/5/5+0
Karty sieciowe	4 porty Ethernet 10/100/1000 Mb/s typu RJ-45, z funkcją TCP/IP Offload Engine i wsparciem iSCSI, zintegrowane z płytą główną.
Karta graficzna	Zintegrowana karta graficzna z pamięcią RAM minimum 16MB
Porty	Minimum 1 x szeregowy Minimum 4 x USB 2.0 (w tym 1 z przodu, 2 z tyłu, 1 wewnętrzny). Minimum 1 x VGA
Zasilacz	Minimum 2 szt., typ Hot Swap (Hot-plug), redundantne, każdy o mocy maksymalnie 700W i sprawności minimum 92%, 2 kable zasilające
Chłodzenie	Zestaw wentylatorów redundantnych typu Hot Swap (Hot-Plug)
Napęd optyczny	Wewnętrzny, DVD-RW
Zarządzanie i obsługa techniczna	Zintegrowany z płytą główną system zdalnego zarządzania (konsoli) realizowany sprzętowo niezależnie od systemu operacyjnego zarządzany przez oprogramowanie producenta serwera pozwalający na: włączenie, wyłączenie i restart serwera, podgląd logów sprzętowych serwera i karty, przejęcie pełnej konsoli tekstowej serwera niezależnie od jego stanu (także podczas startu, restartu OS); możliwość przejęcia zdalnej konsoli graficznej i podłączania wirtualnych napędów CD/DVD i FDD.
Gwarancja i serwis	36 miesięcy gwarancji, naprawa w miejscu instalacji sprzętu, naprawa w ciągu następnego dnia roboczego, uszkodzone dyski pozostają w siedzibie Zamawiającego

Oprogramowanie	Licencja na oprogramowanie Microsoft Windows Server Standard 2008 R2 z prawem instalacji systemu Microsoft Windows Server Standard 2003, dostarczona w ramach programu Microsoft Open, Academic, Numer kontynuacji 67199399BAE1207, Oprogramowanie musi być dostarczone w polskiej lub angielskiej wersji językowej
Certyfikaty i normy	Dołączone dokumenty potwierdzające przyznane certyfikaty: - Microsoft Server Catalog – certyfikat w zakresie kompatybilności oferowanego modelu serwera z systemem operacyjnym Microsoft Windows Server 2008R2 oraz Microsoft Windows Server 2003, - Red Hat Certified Hardware – certyfikat w zakresie kompatybilności oferowanego modelu serwera z systemem operacyjnym Red Hat Enterprise Linux 5.x - certyfikat spełniania norm CE i przyznania znaku CE dla produktu, - certyfikat ISO 9001:2000 producenta serwera, - certyfikat ISO 9001:2000 wykonawcy w zakresie serwisu w okresie gwarancji, - certyfikat ISO 9001:2000 wykonawcy na dostawę sprzętu informatycznego
Dostawa	1. ul. Towarowa 28 w Warszawie 2. ul. Kłobucka 21 w Warszawie

#### 5. Autoloader taśmowy – 5 sztuk

Element konfiguracji	Wymagania minimalne
Obudowa	Autoloader taśmowy o wysokości maksymalnie 1U do zamontowania w 19" szafie typu RACK wraz ze wszystkimi niezbędnymi elementami do zamontowania i wysuwania do celów serwisowych.
Napęd taśmowy	Wbudowany napęd taśmowy minimum LTO-4 o wydajności minimum 80MB/s oraz pojemności pojedynczej taśmy minimum 800GB – parametry podane bez kompresji danych. Napęd musi być wyposażony w mechanizm dostosowujący automatycznie oraz płynnie prędkość przesuwu taśmy magnetycznej do wartości strumienia danych przekazywanego do napędu.
Sloty taśmowe	Minimum 8 sztuk slotów na taśmy magnetyczne

Taśmy	Autoloader należy dostarczyć wraz z minimum 8 szt. taśm LTO-4 RW oraz minimum 1 szt. taśmy czyszczącej
Interfejs danych	SAS minimum 3Gb/s, minimum 1 port, dołączony kabel mini-SAS o długości minimum 2m umożliwiający podłączenie autoloadera do serwera
Porty	Minimum 1 x mini-SAS Minimum 1 x RJ-45 Minimum 1 x USB 2.0
Funkcje dodatkowe	Autoloader musi być wyposażony w czytnik kodów kreskowych naniesionych na taśmy. Musi posiadać co najmniej jeden slot na taśmy umożliwiający wymianę pojedynczej taśmy bez konieczności wyjmowania magazynka z taśmami oraz bez konieczności przerywania pracy urządzenia.
Zarządzanie i obsługa techniczna	Zintegrowany z autoloaderem system zdalnego zarządzania pozwalający na: podgląd statusu urządzenia i napędu, konfigurację i planowanie operacji wraz z raportowaniem, podniesienie wersji oprogramowania wewnętrznego, zarządzanie taśmami wraz ze wsparciem dla taśmy czyszczącej. Rozwiązanie sprzętowe, niezależne od systemów operacyjnych.
Gwarancja i serwis	36 miesięcy gwarancji, naprawa w miejscu instalacji sprzętu, naprawa w ciągu następnego dnia roboczego.
Certyfikaty i normy	Dołączone dokumenty potwierdzające przyznane certyfikaty: - Microsoft Server Catalog – certyfikat w zakresie kompatybilności oferowanego modelu autoloadera z systemem operacyjnym Microsoft Windows Server 2008R2 oraz Microsoft Windows Server 2003, - Red Hat Certified Hardware – certyfikat w zakresie kompatybilności oferowanego modelu autoloadera z systemem operacyjnym Red Hat Enterprise Linux 5.x - certyfikat spełniania norm CE i przyznania znaku CE dla produktu, - certyfikat ISO 9001:2000 producenta autoloadera, - certyfikat ISO 9001:2000 wykonawcy w zakresie serwisu w okresie gwarancji, - certyfikat ISO 9001:2000 wykonawcy na dostawę sprzętu informatycznego

Dostawa	<ol style="list-style-type: none"><li>1. ul. Kłobucka 21 w Warszawie,</li><li>2. ul. Żurawia 4a w Warszawie,</li><li>3. ul. Hrubieszowska 6a w Warszawie,</li><li>4. ul. Stawki 2 w Warszawie,</li><li>5. Pl. Krasińskich 2/4/6 w Warszawie</li></ol>
---------	---

**WZÓR UMOWY**  
**/UMOWA/**

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

**INSTYTUTEM PAMIĘCI NARODOWEJ – Komisją Ścigania Zbrodni przeciwko Narodowi Polskiemu** z siedzibą w Warszawie, przy Pl. Krasińskich 2/4/6, zwanym dalej „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

.....

a,

.....

zwanym dalej „Wykonawcą”, reprezentowanym przez:

.....

została zawarta umowa o następującej treści:

**§ 1**

**PODSTAWA ZAWARCIA UMOWY**

Na podstawie przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2010 r., Nr 113, poz. 759 z późn. zm.), Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do realizacji przedmiot umowy określony w § 2 umowy.

**§ 2**

**PRZEDMIOT UMOWY**

1. Przedmiotem umowy jest dostawa 9 sztuk serwerów plików (w 4 typach) oraz 5 sztuk autoloaderów taśmowych wraz z oprogramowaniem do różnych lokalizacji IPN w Warszawie.
2. Szczegółowy opis przedmiotu umowy zawarty jest w formularzu ofertowym Wykonawcy, którego kopia stanowi załącznik nr 1 do umowy oraz Opis przedmiotu zamówienia (załącznik nr 5 do SIWZ), którego kopia stanowi załącznik nr 3 do umowy.
3. Wykonawca dostarczy urządzenia, o których mowa w ust. 1 do lokalizacji IPN w Warszawie wskazanych w Opisie przedmiotu zamówienia – załącznik nr 3 do umowy.

**§ 3**

**TERMIN REALIZACJI**

1. Realizacja przedmiotu umowy nastąpi w terminie do 30 dni od dnia zawarcia umowy
2. Wykonawca po zrealizowaniu dostawy urządzeń zgłosi całość zamówienia do odbioru.
3. Za dzień realizacji umowy uznany będzie dzień podpisania przez Wykonawcę oraz upoważnionego pracownika Zamawiającego protokołu odbioru końcowego, którego wzór stanowi załącznik nr 2 do umowy, stwierdzającego należyte wykonanie całości przedmiotu zamówienia.

**§ 4**

**WYNAGRODZENIE WYKONAWCY**

1. Za wykonanie przedmiotu umowy w zakresie określonym w § 2 ust. 1 Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie w wysokości:  
..... **zł brutto**  
(słownie: ..... złotych).
2. Wynagrodzenie wymienione w ust. 1 obejmuje wszelkie koszty jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej i zgodnej z niniejszą umową oraz obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu umowy, w tym w szczególności cenę przedmiotu umowy, cenę opakowań, cła, koszty transportu, ubezpieczenia, rozładunku, wniesienia w miejsce wskazane przez Zamawiającego.

**§ 5**  
**WARUNKI DOSTAWY**

1. Ze strony Zamawiającego osobą uprawnioną do kontaktów z Wykonawcą w sprawach dotyczących realizacji przedmiotu umowy jest Dyrektor Biura Organizacyjnego, tel. (022) 581-89-66 lub osoba przez niego wskazana.
2. Ze strony Wykonawcy osobą uprawnioną do kontaktów z Zamawiającym w sprawach dotyczących realizacji przedmiotu umowy jest ..... tel. ...., tel. kom. ....
3. Wykonawca zobowiązuje się uzgodnić z osobą wymienioną w ust. 1 termin dostawy z wyprzedzeniem co najmniej 3-dniowym.
4. Zamawiający, bez jakichkolwiek roszczeń finansowych ze strony Wykonawcy z tym związanych, może odmówić przyjęcia dostawy w całości lub w części jeżeli:
  - 1) termin dostawy nie był z nim uprzednio uzgodniony,
  - 2) pracownicy Wykonawcy odmówią rozładunku przedmiotu umowy w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
5. Wszelkie dokumenty dotyczące dostawy przygotowuje Wykonawca. Do faktury Wykonawca dołącza oryginał podpisanego przez Strony protokołu końcowego odbioru.

**§ 6**  
**GWARANCJA**

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć urządzenia wyłącznie fabrycznie nowe i wolne od wad.
2. Wykonawca dostarczy urządzenia objęte gwarancją producenta obowiązującą przez okres 36 miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru końcowego.
3. Naprawa w miejscu instalacji musi zostać dokonana w ciągu następnego dnia roboczego od dnia zgłoszenia awarii, w godzinach 8-16. Dyski w razie uszkodzenia zostają u Zamawiającego.
4. W okresach gwarancji Wykonawca może obciążyć Zamawiającego kosztami serwisu tylko wówczas, gdy uszkodzenie urządzenia nastąpiło z winy Zamawiającego.
5. Wszelkie uwagi dotyczące realizacji umowy Zamawiający przekazuje bezpośrednio do Wykonawcy na adres e-mailowy: .....
6. Powiadomienie o ewentualnej awarii nastąpi telefonicznie i zostanie potwierdzone faksem na wskazane przez Wykonawcę numery lub na adres e-mailowy, o którym mowa w § 6 ust. 5. Wykonawca dokona nieodpłatnie naprawy gwarancyjnej lub wymieni wadliwy sprzęt na nowy.

**§ 7**  
**WARUNKI PŁATNOŚCI**

1. Płatność wynagrodzenia określonego w § 4 ust 1 odbędzie się na podstawie faktury VAT, którą Wykonawca wystawi po dokonaniu protokolarnie potwierdzonego końcowego odbioru przedmiotu umowy na konto Wykonawcy wskazane w fakturze.
2. Wykonawca zobowiązuje się, że do faktury dołączony będzie oryginał podpisanego przez Zamawiającego protokołu końcowego odbioru.
3. Wykonawca przekaze Zamawiającemu fakturę w jego centrali w Warszawie. Faktura, do której nie będzie dołączony odpowiedni i kompletnie wypełniony i zatwierdzony przez Zamawiającego protokół końcowego odbioru nie zostanie przez Zamawiającego zaakceptowana i będzie odesłana Wykonawcy do uzupełnienia. W takim przypadku brak zapłaty wynagrodzenia przez Zamawiającego nie będzie stanowić podstawy do naliczania odsetek ustawowych ani nie będzie traktowany jako pozostawanie przez niego w zwłóce.
4. Płatność wynagrodzenia nastąpi przelewem w ciągu 14 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego faktury zgodnej z postanowieniami ust. 2, przy czym za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

## **§ 8**

### **ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

1. Strony ustalają zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 10 % wynagrodzenia określonego w § 4 ust. 1, co stanowi kwotę .....  
Zabezpieczenie zostało wniesione w formie.....
2. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę. W szczególności z zabezpieczenia Zamawiający ma prawo pokryć kary umowne.
3. Zabezpieczenie o którym mowa w ust. 1, podlega zwolnieniu przez Zamawiającego w wysokości 70% sumy zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia dokonania ostatniego protokołu odbioru, a 30% tej sumy nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

## **§ 9**

### **KARY UMOWNE**

1. Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy w formie kar umownych w następujących wypadkach i wysokości:
  - 1) Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty kary umownej za każdy dzień opóźnienia w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto należnego za wykonanie przedmiotu umowy;
  - 2) Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty kary umownej w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto z tytułu odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca;
  - 3) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień opóźnienia w przypadkach, o których mowa w § 6 ust. 3.
2. Przez wynagrodzenie brutto, będące podstawą naliczania kar umownych rozumie się wynagrodzenie, o którym mowa w § 4 ust. 1.
3. Zamawiający ma prawo potrącenia wartości naliczonych Wykonawcy kar umownych z należnego Wykonawcy wynagrodzenia.
4. W sytuacji, gdy kara umowna, przewidziana w ust. 1, nie pokrywa rozmiarów szkody, Zamawiającemu przysługuje prawo żądania odszkodowania na zasadach ogólnych.

## **§ 10**

### **WARUNKI ODSTĄPIENIA OD UMOWY**

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o następujących okolicznościach:
  - 1) wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy,
  - 2) likwidacji, ogłoszenia upadłości lub rozwiązania przedsiębiorstwa Wykonawcy, nakazanego przez organ publiczny zajęcia majątku Wykonawcy,
  - 3) nie wykonania umowy w terminie ustalonym w § 3 ust. 1,
  - 4) wykonywania przez Wykonawcę przedmiotu umowy wadliwie i mimo upływu wyznaczonego przez Zamawiającego terminu nie dokonania zmiany przez Wykonawcę sposobu wykonania przedmiotu umowy,
2. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić pod rygorem nieważności na piśmie i zawierać uzasadnienie.
3. W razie odstąpienia od umowy, w terminie 7 dni od daty odstąpienia od umowy, o ile jest to możliwe w danych okolicznościach, przy udziale drugiej Strony sporządzony będzie protokół inwentaryzacji wykonania przedmiotu umowy w toku, zgodnie ze stanem faktycznym na dzień odstąpienia.

## §11 ZASADY POUFNOŚCI

1. Wykonawca zobowiązuje się do bezwzględnego zachowania w poufności przez czas nieoznaczony wszelkich informacji i danych uzyskanych od Zamawiającego w związku z realizacją niniejszej umowy i zobowiązuje się nie wykorzystywać tych informacji i danych do jakichkolwiek innych celów bez zgody Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązuje się, że przy wykonaniu przedmiotu zamówienia:
  - 1) nie będzie zapoznawał się z dokumentami, analizami, zawartością dysków twardej i innych nośników informacji itp. – nie związanymi ze zleconym zakresem prac,
  - 2) nie będzie zabierał, kopiował oraz powielał dokumentów i danych, a w szczególności udostępniał ich osobom trzecim,
  - 3) nie będzie informował osób trzecich o danych objętych nakazem poufności.
3. Za osobę trzecią, o której mowa w ust. 2 pkt 3 uważa się osoby nie wykonujące pracy na rzecz Zamawiającego.
4. Wykonawca zobowiązuje się, że otrzymując informacje poufne będzie zapobiegał ich ujawnieniu, publikacji czy też rozpowszechnieniu Informacji, poprzez zachowanie takiej samej staranności i troski w działaniu jak w przypadku zapobiegania ujawnieniu, publikacji oraz rozpowszechnieniu własnych informacji o podobnym charakterze.
5. Wykonawca ma prawo ujawnić informacje poufne:
  - 1) swoim pracownikom, którzy mają potrzebę dostępu do takiej informacji,
  - 2) w granicach wymaganych przez prawo,  
- jednakże w takiej sytuacji Wykonawca poinformuje podmiot, któremu przekazuje informacje o ich poufnym charakterze oraz powiadomi o takim fakcie Zamawiającego, podając zakres i warunki ujawnienia.
6. Wykonawca zobowiązuje się zapoznać i przestrzegać aktów regulujących zasady postępowania z dokumentami lub danymi w zakresie niezbędnym do realizacji umowy, które obowiązują u Zamawiającego.
7. Wykonawca zobowiązuje się informować przedstawicieli Zamawiającego o wszystkich zauważonych nieprawidłowościach mogących mieć wpływ na bezpieczeństwo informacji.

## §12 POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. W przypadku uznania któregoś z postanowień niniejszej umowy za nieważne, niezgodne z prawem lub nie mające mocy wiążącej w jakimkolwiek zakresie, takie postanowienia uważa się za wyodrębnione od pozostałych postanowień Umowy, które pozostają w mocy w możliwie najszerszym zakresie dopuszczalnym przez prawo. W takim przypadku strony podejmują niezwłocznie wszelkie działania aby cel wynikający z tych postanowień został osiągnięty.
2. Wykonawca nie może dokonać cesji swoich praw i obowiązków wynikających z niniejszej umowy bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego pod rygorem nieważności.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.
4. Ewentualne zmiany i uzupełnienia w treści umowy wymagają formy pisemnej na drodze aneksu do umowy pod rygorem nieważności.
5. Spory powstałe pomiędzy stronami wynikłe w związku z realizacją niniejszej umowy rozstrzygane będą przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.

**ZAMAWIAJĄCY:**

**WYKONAWCA:**

**Załączniki:**

- Załącznik nr 1 – Kopia formularza ofertowego Wykonawcy;
- Załącznik nr 2 – Wzór protokołu odbioru końcowego;
- Załącznik nr 3 – Opisu przedmiotu zamówienia (kopia załącznika nr 5 do SIWZ).

Warszawa, dnia ..... 2010 r.

**PROTOKÓŁ ODBIORU KOŃCOWEGO**  
(wzór)

<b>W dniu dzisiejszym dostarczono do Instytutu Pamięci Narodowej – Komisji Ścigania Zbrodni przeciwko Narodowi Polskiemu niżej wymieniony przedmiot zamówienia:</b>		
<b>Pozycja</b>	<b>Nazwa dostarczonego przedmiotu zamówienia oraz numer seryjny/fabryczny.</b>	<b>Ilość</b>

**Zamawiający odebrał wszelką niezbędną dla ww. przedmiotu zamówienia dokumentację, w tym karty gwarancyjne oraz instrukcje obsługi w wymaganej ilości egzemplarzy.**

**Zamawiający dokonał odbioru przedmiotu zamówienia wymienionego w protokole.**

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: