

Instytut Pamięci Narodowej
Komisja Ścigania Zbrodni przeciwko Narodowi Polskiemu
Oddział w Lublinie
20 – 086 Lublin, ul. Szewska 2
tel. / fax.: 081 536 34 02

SPECYFIKACJA
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

NA DOSTAWĘ SPRZĘTU KOMPUTEROWEGO
DLA IPN – KŚZpNP ODDZIAŁ W LUBLINIE,
UL. SZEWSKA 2.

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego o wartości zamówienia poniżej 130 000 Euro na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j.: Dz. U. z 2010, Nr 113, poz. 759 z późn. zm.).

Postępowanie o udzielenie niniejszego zamówienia jest prowadzone w języku polskim.

Zatwierdził:

*Instytut Pamięci Narodowej
w Lublinie*
.....
Marcin Kozysztofik

Lublin, dnia 30 listopada 2012 r.

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

1. POSTANOWIENIA OGÓLNE.

1.1. Użyte w treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia pojęcie *ustawy* dotyczy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j.: Dz. U. z 2010, Nr 113, poz. 759 z późn. zm.); w skrócie: p.z.p.

1.2. Użyte w treści specyfikacji: „IPN”, „IPN-KŚZpNP”, oznacza Instytut Pamięci Narodowej Komisja Ścigania Zbrodni Przeciwko Narodowi Polskiemu Oddział w Lublinie zwanym dalej także *Zamawiającym*.

1.3. Użyte w treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia pojęcie *zamówienie* jest tożsame z pojęciem *zamówienie publiczne* w rozumieniu art. 2 pkt. 13 ustawy.

1.4. Użyte w treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia pojęcie *oferta* oznacza kompletną *dokumentację ofertową* tj. ofertę ze wszystkimi załącznikami oraz pozostałe dokumenty wymienione w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

1.5. Użyty w treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia skrót *SIWZ* oznacza niniejszą specyfikację.

1.6. Użyte w treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia pojęcie *komisja* jest tożsame z pojęciem *komisja przetargowa*, którą powołał Zamawiający w celu przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia, w rozumieniu art. 19 ustawy.

1.7. Znak Postępowania: Nr sprawy: OILu-280-4/12. W korespondencji kierowanej do Zamawiającego należy posługiwać się tym znakiem.

2. NAZWA (FIRMA) ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO.

Zamówienia udziela Instytut Pamięci Narodowej - Komisja Ścigania Zbrodni przeciwko Narodowi Polskiemu Oddział w Lublinie, 20 – 086 Lublin, ul. Szewska 2, tel. / fax: 081 536 34 02, NIP: 712-26-99-424, REGON: 017417764.

3. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA.

3.1. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z art. 39 i nast. ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j.: Dz. U. z 2010, Nr 113, poz. 759 z późn. zm.).

3.2. Wartość szacunkowa zamówienia nie przekracza 130 000 Euro.

3.3. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia została przygotowana zgodnie z art. 36 ust. 1-2 ustawy.

4. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.

Przedmiotem zamówienia jest dostawa sprzętu komputerowego dla Instytutu Pamięci Narodowej Komisji Ścigania Zbrodni przeciwko Narodowi Polskiemu Oddział w Lublinie w asortymencie i ilościach określonych w SIWZ.

Przedmiot zamówienia został opisany w Specyfikacji technicznej - Załącznik Nr 5 do SIWZ. Wykonawca w ramach zamówienia dostarczy:

1. Zestaw komputerowy PC – 7 sztuk - wymagania wymienione w opisie przedmiotu zamówienia: specyfikacja techniczna – Część 5.1;
2. Zestaw komputerowy PC – 2 sztuki -wymagania wymienione w opisie przedmiotu zamówienia: specyfikacja techniczna – Część 5.2;

3. Komputer przenośny - notebook – 1 sztuka - wymagania wymienione w opisie przedmiotu zamówienia: specyfikacja techniczna – Część 5.3;
4. Komputer przenośny - notebook– 4 sztuki - wymagania wymienione w opisie przedmiotu zamówienia: specyfikacja techniczna – Część 5.4;
5. Drukarka – 1 sztuka - wymagania wymienione w opisie przedmiotu zamówienia: specyfikacja techniczna – Część 5.5;
6. Drukarka – 1 sztuka - wymagania wymienione w opisie przedmiotu zamówienia: specyfikacja techniczna – Część 5.6;
7. Drukarka – 1 sztuka - wymagania wymienione w opisie przedmiotu zamówienia: specyfikacja techniczna – Część 5.7;
8. Drukarka – 1 sztuka - wymagania wymienione w opisie przedmiotu zamówienia: specyfikacja techniczna – Część 5.8;
9. przenośny zewnętrzny dysk twardy– 1 sztuka - wymagania wymienione w opisie przedmiotu zamówienia: specyfikacja techniczna – Część 5.9;
10. wewnętrzny dysk twardy– 1 sztuka - wymagania wymienione w opisie przedmiotu zamówienia: specyfikacja techniczna – Część 5.10;
11. przenośny zewnętrzny dysk twardy– 4 sztuki - wymagania wymienione w opisie przedmiotu zamówienia: specyfikacja techniczna – Część 5.11;
12. zasilacz awaryjny UPS– 1 sztuka - wymagania wymienione w opisie przedmiotu zamówienia: specyfikacja techniczna – Część 5.12;
13. skaner płaski format A4 – 1 sztuka - wymagania wymienione w opisie przedmiotu zamówienia: specyfikacja techniczna – Część 5.13;
14. sieciowy system pamięci masowej NAS (Network Attache Storage)– 1 sztuka - wymagania wymienione w opisie przedmiotu zamówienia: specyfikacja techniczna – Część 5.14;
15. Zestaw komputerowy PC – 1 sztuka - wymagania wymienione w opisie przedmiotu zamówienia: specyfikacja techniczna – Część 5.15;

Kod przedmiotu zamówienia według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

30200000-1 urządzenia komputerowe

30213000-5 komputery osobiste

30213100-6 komputery przenośne

30232110-8 drukarki laserowe

30232130-4 kolorowe drukarki atramentowe

30233132-5 napędy dyskowe

48620000-0 systemy operacyjne

48310000-4 pakiet oprogramowania do tworzenia dokumentów

30216110-0 skanery komputerowe

30233141-1 nadmiarowe macierze niezależnych dysków (RAID)

Określone w powyższej specyfikacji wymogi techniczne oferowanego sprzętu mają charakter wymogów minimalnych.

Zamawiający żąda towarów pełnowartościowych, oryginalnych, bez wad, o właściwych standardach i normach z dołączonymi niezbędnymi dokumentami (w tym deklaracje zgodności).

UWAGA: Cena jednostkowa oferowanego sprzętu, z uwagi na sposób finansowania zamówienia ma być niższa od kwoty brutto: 3500,00 złotych – dotyczy części 5.1 – 5.13

Cena jednostkowa oferowanego sprzętu, z uwagi na sposób finansowania zamówienia ma być wyższa od kwoty brutto: 3500,00 złotych – dotyczy części 5.14 – 5.15

Wykonawca jest zobowiązany do realizacji przedmiotu zamówienia w sposób i w terminie oznaczonym w niniejszej specyfikacji. Zamówienie należy realizować poprzez dostawę asortymentu objętego zamówieniem do siedziby Zamawiającego w Lublinie, ul. Szewska 2.

Zamawiający dodatkowo żąda, aby Wykonawca zapewnił:

- a. serwis gwarancyjny w Polsce. Wykonawca ma wskazać w ofercie firmę serwisową znajdującą się na terytorium Polski (należy podać w ofercie dokładną nazwę i adres firmy serwisowej),
- b. udzielenia gwarancji na warunkach opisanych w specyfikacji technicznej – Załącznik nr 5 do SIWZ. Gwarancja liczona będzie od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego przez Zamawiającego i Wykonawcę,
- c. wykonywania bezpłatnych napraw gwarancyjnych lub wymiany reklamowanego elementu będącego na gwarancji,
- d. podpisanie protokołu zdawczo-odbiorczego z odbiorcami sprzętu, z którego będzie wynikało, że umowa dostawy została wykonana przez Wykonawcę z należytą starannością i we właściwym czasie,
- e. sprzęt komputerowy ma spełniać wymagania norm technicznych stosowanych w Polsce (PN) oraz norm europejskich,
- f. dostarczenie sprzętu komputerowego objętego przedmiotem zamówienia własnym transportem i na własny koszt, dotyczy to również napraw, jakie mogą wystąpić w okresie trwania gwarancji,
- g. dostarczenie i zamontowanie sprzętu do 7 dni od daty udzielenia zamówienia.

Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, które wykonanie powierzy podwykonawcom. Informacji należy udzielić na formularzu ofertowym.

Pozostałe warunki dostawy określono w projekcie umowy dołączonym do SIWZ.

Uwaga: W przypadku gdyby opis przedmiotu zamówienia zawierał określenia niedopuszczalne przez ustawę Prawo zamówień publicznych, zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne.

5. OPIS CZĘŚCI ZAMÓWIENIA, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA SKŁADANIE OFERT CZĘŚCIOWYCH.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

6. MAKSYMALNA LICZBA WYKONAWCÓW, Z KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY ZAWRZE UMOWĘ RAMOWĄ, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY PRZEWIDUJE ZAWARCIE UMOWY RAMOWEJ.

Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

7. INFORMACJE O PRZEWIDYWANYCH ZAMÓWIENIACH UZUPEŁNIAJĄCYCH, O KTÓRYCH MOWA W ART. 67 UST. 1, PKT. 6 I 7 LUB ART. 134 UST. 6, PKT. 3 I 4, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY PRZEWIDUJE UDZIELENIE TAKICH ZAMÓWIENI.

Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień uzupełniających.

8. OPIS SPOSOBU PRZEDSTAWIENIA OFERT WARIANTOWYCH ORAZ MINIMALNE WARUNKI, JAKIM MUSZĄ ODPOWIADAĆ OFERTY WARIANTOWE, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA SKŁADANIE OFERT CZĘŚCIOWYCH.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

9. ADRES POCZTY ELEKTRONICZNEJ LUB STRONY INTERNETOWEJ ZAMAWIAJĄCEGO, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA POROZUMIEWANIE SIĘ DROGĄ ELEKTRONICZNĄ.

e-mail: robert.kuzma@ipn.gov.pl

adres strony internetowej: www.ipn.gov.pl

10. INFORMACJE DOTYCZĄCE WALUT OBCYCH, W JAKICH MOGĄ BYĆ PROWADZONE ROZLICZENIA MIĘDZY ZAMAWIAJĄCYM A WYKONAWCĄ, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY PRZEWIDUJE ROZLICZENIA SIĘ W WALUTACH OBCYCH.

Rozliczenie między zamawiającym a wykonawcą są dokonywane w walucie polskiej (PLN).

11. INFORMACJA O PRZEWIDYWANYM WYBORZE NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY Z ZASTOSOWANIEM AUKCJI ELEKTRONICZNEJ.

Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

12. WYSOKOŚĆ ZWROTU KOSZTÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU JEŻELI ZAMAWIAJĄCY PRZEWIDUJE ICH ZWROT.

Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

13. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.

13.1. Rozpoczęcie realizacji przedmiotu zamówienia – **data zawarcia umowy.**

13.2. Termin zakończenia realizacji przedmiotu umowy – **do 7 dni** licząc od daty zawarcia umowy.

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

Ofertę może złożyć osoba fizyczna, osoba prawna lub jednostka organizacyjna nie posiadająca osobowości prawnej oraz podmioty te występujące wspólnie o ile spełniają warunki określone w ustawie Prawo zamówień publicznych oraz niniejszej specyfikacji.

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, spełniający warunki dotyczące:

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

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.

Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu zostanie dokonana na podstawie złożonych przez wykonawców w ofercie dokumentów i oświadczeń.

Ocena spełniania warunków wymaganych od wykonawców będzie przeprowadzona według reguły „spełnia” – „nie spełnia”.

15. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU.

15.1. W celu potwierdzenia, że oferowana dostawa odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego Wykonawca przedstawi wypełniony i podpisany formularz ofertowy (załącznik nr 1 do SIWZ).

15.2. W celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w rozdziale 14 SIWZ oraz wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania, Wykonawca powinien przedłożyć wskazane poniżej oświadczenia i dokumenty:

15.2.1. Oświadczenie, że Wykonawca spełnia warunki określone w art. 22 ust. 1 ustawy (wg załączonego druku - Załącznik nr 2 do SIWZ);

15.2.2. Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia (załącznik nr 3 do SIWZ);

15.2.3. Aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy pzp. wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy.

Dokument o którym mowa w pkt. 15.2.3. winien być złożony w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez wykonawcę. Formularz oferty oraz oświadczenia powinny być złożone w oryginale.

Dokumenty sporządzone w języku obcym winny być składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez wykonawcę.

15.3 Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentu, o którym mowa w pkt. 15.2.3 składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

- nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,

15.4 Dokument, o którym mowa w pkt. 15.3, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

16. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI.

16.1. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów.

Porozumiewanie się Zamawiającego z Wykonawcami odbywa się w formie pisemnej, faksem lub drogą elektroniczną.

Korespondencję uważa się za doręczoną, gdy doszła ona do Zamawiającego w taki sposób, że mógł zapoznać się z jej treścią. **Każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdzi tą samą drogą otrzymanie jakiegokolwiek pisma w postępowaniu.**

16.2. Wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami.

Do porozumiewania się z Wykonawcami uprawniony jest:

- w zakresie zagadnień technicznych dotyczących przedmiotu zamówienia:

- **Pan Grzegorz Gałęzowski**, tel. (081) 536-34-77; fax: **081 5363402**,
(e-mail: grzegorz.galezowski@ipn.gov.pl).

- w zakresie zagadnień prawnych dotyczących przedmiotu zamówienia:

- **Pan Robert Kuźma** – tel. (81) 536 – 34 – 84, fax: **081 5363402**,
(e-mail: robert.kuzma@ipn.gov.pl),

codziennie od poniedziałku do piątku w godz. 9:00 - 14:00.

16.3. Sposób udzielania wyjaśnień Wykonawcom.

16.3.1 Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zapytanie winno być złożone w formie pisemnej.

16.3.2. Zamawiający jest zobowiązany niezwłocznie udzielić wyjaśnień na każde zapytanie przesyłając je wraz z odpowiedzią wszystkim Wykonawcom, którzy pobrali specyfikację, bez ujawniania źródła zapytania. Zamawiający jest zwolniony z tego obowiązku, gdy prośba o wyjaśnienie treści specyfikacji wpłynęła do zamawiającego na mniej niż 2 dni przed terminem składania ofert.

16.3.3. Zamawiający nie przewiduje zorganizowania zebrania z Wykonawcami.

16.3.4. W uzasadnionych przypadkach zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu do składania ofert, zmodyfikować treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Dokonaną zmianę zamawiający przekaże niezwłocznie wszystkim wykonawcom, którym przekazano SIWZ. Zmiany są dla Wykonawców wiążące.

17. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM.

Nie wymaga się wpłaty wadium w przedmiotowym postępowaniu.

18. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ.

18.1. Wykonawca, który złożył ofertę pozostaje nią związany przez okres **30 dni**.

18.2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

19. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT.

Wykonawca przystępujący do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego może złożyć w niniejszym postępowaniu jedną ofertę (w jednym egzemplarzu) na całość zamówienia.

Wykonawca powinien złożyć pisemną ofertę (czytelnie) z uwzględnieniem formularzy sporządzonych przez Zamawiającego. **Ofertę stanowią wszystkie dokumenty i oświadczenia złożone przez Wykonawcę.**

19.1 Wykonawcy zobowiązani są złożyć następujące dokumenty oraz oświadczenia:

19.1.1. Formularz ofertowy (wg załączonego druku – Załącznik nr 1 do SIWZ) - w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie należy podać nazwy (firmy) oraz dokładne adresy wszystkich wykonawców składających ofertę wspólną.

19.1.2. Oświadczenia i dokumenty wymagane w rozdziale 15 Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

19.1.3. Pełnomocnictwo do reprezentowania w postępowaniu albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy, w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

19.1.4. Pełnomocnictwo do występowania w imieniu Wykonawcy, w przypadku gdy dokumenty składające się na ofertę podpisuje osoba nie uprawniona do reprezentowania wykonawcy (zgodnie z odpisem z Krajowego Rejestru Sądowego lub z zaświadczeniem o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej).

19.1.5. Opis oferowanego przedmiotu zamówienia (specyfikacja techniczna opracowany zgodnie z danymi zawartymi w załączniku nr 5 do SIWZ).

19.2. Sposób przygotowania oferty:

19.2.1. Treść oferty musi odpowiadać treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Oferta powinna zawierać wszystkie wymagane dokumenty, oświadczenia i załączniki, o których mowa w treści niniejszej specyfikacji.

19.2.2. Oferta powinna być napisana czytelnie w języku polskim na maszynie lub nieścieralnym atramentem. Wszystkie dokumenty i oświadczenia sporządzone w językach obcych należy złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę. Tłumaczenie nie jest wymagane, jeżeli Zamawiający wyraził zgodę, o której mowa w art. 9 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.).

19.2.3. Oferta powinna być podpisana przez Wykonawcę (osobę lub osoby reprezentujące Wykonawcę) lub jego prawomocnie upoważnionego pełnomocnika działającego na podstawie złożonego, oryginalnego umocowania prawnego bądź poświadczonej kopii pełnomocnictwa.

19.2.4. Zaleca się aby wszystkie strony oferty były spięte (zszyte) w sposób trwały, zapobiegający możliwości dekompletacji zawartości oferty oraz aby wszystkie strony oferty zapisane tekstem były **parafowane** przez osobę (osoby) podpisującą/ce ofertę i **ponumerowane kolejnymi liczbami**, a kompletna dokumentacja ofertowa (wraz z załącznikami), aby zawierała oświadczenie w druku oferty **o liczbie stron**.

19.2.5. Zaleca się aby wszelkie poprawki lub zmiany, które Wykonawca naniósł w tekście oferty przed jej złożeniem były podpisane własnoręcznie – potwierdzone pieczęcią imienną przez osobę (osoby) podpisującą ofertę i oznaczone datą.

19.2.6. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem dokumentacji ofertowej.

19.2.7. Ofertę należy umieścić w trwale zamkniętej, nieprzezroczystej i zabezpieczonej kopercie (w sposób gwarantujący zachowanie poufności), która będzie zaadresowana na Zamawiającego oraz będzie posiadać:

- oznaczenie sprawy: OILu-280-4/12;

- oznaczenie postępowania: „**Przetarg nieograniczony – Dostawa sprzętu komputerowego dla IPN-KŚZpNP Oddział w Lublinie, ul. Szewska 2.**

Nie otwierać przed: **8 grudnia 2012 r., godz. 10:30**”

- oznaczenie wykonawcy i oznaczenie ilości stron oferty. Koperta powinna być opatrzona nazwą i dokładnym adresem Wykonawcy. Zamawiający nie bierze odpowiedzialności za skutki braku zachowania powyższych warunków.

19.2.8. Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 96 ust. 3 ustawy wszystkie oferty składane w postępowaniu o zamówienie publiczne są jawne, za wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16. 04. 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz. U. z 2003, Nr 153, poz. 1503 z późniejszymi zmianami), w odniesieniu do których Wykonawca zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane osobom spoza komisji przetargowej.

Zastrzeżeniu nie podlegają informacje, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy.

Uwaga! Stosowne zastrzeżenie Wykonawca winien złożyć na formularzu ofertowym. Część oferty zawierająca materiały stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa, nie udostępniane innym uczestnikom postępowania, należy umieścić w odrębnej kopercie z adnotacją: „Tajemnica przedsiębiorstwa. Nie udostępniać innym uczestnikom postępowania.” W przypadku niedopełnienia powyższych wymogów, cała oferta zostanie uznana jako jawna, pomimo wstawienia w druku oferty numerów stron zawierających zastrzeżenie o niejawności. Wykonawca nie może zastrzec następujących informacji zawartych w ofertach: nazwy (firmy) i adresu wykonawcy, informacji dotyczących ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji, warunków płatności.

19.2.9. Złożona oferta musi odpowiadać:

- **zasadom określonym w ustawie Prawo zamówień publicznych,**
- **warunkom określonym w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.**

20. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT.

20.1. Miejsce oraz termin składania ofert.

20.1.1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego w Lublinie, ul. Szewska 2, 20 – 086 Lublin, **pok. 208** (sekretariat) do dnia **8 grudnia 2012 r., do godz. 10:00.**

20.1.2. Podany termin składania ofert jest datą faktycznego wpływu ofert do Zamawiającego. Do ofert przesłanych do Zamawiającego liczy się data i godzina dostarczenia do pok. 208 (sekretariat).

20.1.3. Oferty złożone po terminie zostaną zwrócone Wykonawcom bez otwierania po upływie terminu przewidzianego na wniesienie protestu.

20.2. Miejsce i termin otwarcia ofert.

20.2.1. Otwarcie ofert odbędzie się w dniu **8 grudnia 2012 r., o godz. 10:30**, w siedzibie Zamawiającego, pok. nr 209.

20.2.2. Otwarcie ofert jest jawne.

20.3. Tryb otwarcia i oceny ofert.

20.3.1. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda jaką kwotę zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia (art. 86 ust. 3 ustawy).

20.3.2. Przed otwarciem ofert komisja sprawdzi i okaże obecnym stan zabezpieczenia ofert.

20.3.3. Po otwarciu ofert Zamawiający ogłosi:

- imię i nazwisko, nazwę (firmę) oraz adres (siedzibę) Wykonawcy,
- cenę oferty.

20.3.4. Badanie ważności ofert, spełniania warunków wymaganych od Wykonawców oraz ocena ofert będą przeprowadzone przez Komisję Przetargową w sposób tajny.

20.3.5. Ocena ofert zostanie przeprowadzona wyłącznie na podstawie jednego kryterium „cena – 100%” określonego w specyfikacji. Wybrana zostanie ta spośród ważnych, nie podlegających odrzuceniu ofert złożonych do Zamawiającego, która przedstawi najniższą cenę oferowaną brutto.

20.3.6. W toku dokonywania oceny złożonych ofert, Zamawiający może żądać od Wykonawców udzielenia wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert oraz poprawiać oczywiste omyłki pisarskie i omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny, niezwłocznie zawiadamiając o tym wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty (art. 87 ustawy p.z.p.).

20.4. Zmiana i wycofanie oferty.

Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty winno zostać złożone w sposób i formie przewidzianych dla złożenia oferty z zastrzeżeniem, że koperty będą zawierały dodatkowe oznaczenie „ZMIANA” / „WYCOFANIE”.

20.5. Informacja o wyborze oferty.

Informacja o wyborze oferty zostanie niezwłocznie przekazana wszystkim Wykonawcom, którzy złożyli ofertę oraz zamieszczona na stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie - tablicy ogłoszeń w siedzibie Zamawiającego.

Zamawiający wskaże termin i miejsce podpisania umowy Wykonawcy, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą w piśmie informującym o wyniku postępowania.

21. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY.

21.1. Przez cenę na użytek Prawa zamówień publicznych należy rozumieć zapis zawarty w art. 3 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 5 lipca 2001 r. o cenach (Dz. U. z 2001 r., Nr 97, poz. 1050 z późn. zm.). Przez cenę należy rozumieć wartość wyrażoną w jednostkach pieniężnych, którą Zamawiający jest zobowiązany zapłacić Wykonawcy za wykonany przedmiot umowy. W cenie uwzględnia się podatek od towarów i usług. Cena oferty może być tylko jedna.

21.2. Cena opisana w pkt. 21.1, jest ostateczną ceną brutto, jaką Zamawiający zapłaci za zrealizowany przedmiot zamówienia. Cena podana w ofercie powinna obejmować wszystkie koszty (w tym koszty materiałów, transportu i wyładunku, opakowania, upusty, rabaty, itp.) i inne składniki jakie trzeba będzie zapłacić za dostarczony przedmiot zamówienia.

21.3. Cenę oferty należy podać w PLN z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

21.4. Cenę oferty należy podać cyfrą i słownie, zgodnie z załącznikiem nr 1 do niniejszej specyfikacji. W przypadku rozbieżności między kwotami podanymi słownie i cyfrowo, za wiążącą Zamawiający uznawać będzie wartość podaną słownie.

21.5. Rozliczenie należności pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą odbywać się będzie w PLN.

22. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT.

22.1. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował następującym kryterium:

- Cena oferty - 100 %

Maksymalną ilość punktów otrzyma oferta, w której Wykonawca zaproponuje najniższą cenę ofertową brutto; pozostali otrzymają procentowo mniej.

22.2. Sposób dokonywania oceny:

Ocena ofert będzie przebiegać wg następującego schematu:

(C) - cena oferty – wartość punktowa ocenianego kryterium

Ocena będzie dokonywana wg wzoru:

$$C = (C_n : C_b) \times 100 \text{ pkt} \times W_c$$

gdzie :

C_n - cena zaoferowana w ofercie z najniższą ceną;

C_b - cena j.w. w ofercie badanej;

W_c - waga kryterium ceny (100).

Komisja dokona oceny poszczególnych ofert. Za najkorzystniejszą uważać się będzie ofertę, która uzyska najwyższą ilość punktów; pozostałe oferty zostaną sklasyfikowane zgodnie z ilością uzyskanych punktów. Obliczenia dokonywane będą z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Realizacja zamówienia zostanie powierzona Wykonawcy, którego oferta uzyska największą ilość punktów.

23. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.

23.1. Wykonawca, którego oferta uznana zostanie za najkorzystniejszą zobowiązany jest do podpisania umowy zgodnie z projektem, który stanowi załącznik nr 4 do specyfikacji.

23.2. Zamawiający zawrze umowę w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, określonym przepisami pzp, nie później jednak niż przed upływem terminu związania ofertą.

23.3. Jeżeli oferta wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia zostanie wybrana, Zamawiający przed zawarciem umowy wymaga przedłożenia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

23.4. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy - jeżeli było ono wymagane, Zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny, chyba że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy.

23.5. W przypadku nie podpisania umowy w wyznaczonym terminie, wybrany Wykonawca zostanie wykluczony z postępowania oraz traci wniesione wadium wraz z odsetkami, jeżeli było wymagane.

24. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.

Zamawiający nie wymaga wniesienia należytego zabezpieczenia umowy.

25. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, OGÓLNE WARUNKI UMOWY, ALBO WZÓR UMOWY, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY WYMAGA OD WYKONAWCY, ABY ZAWARŁ Z NIM UMOWĘ W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO NA TAKICH WARUNKACH.

Wzór umowy stanowi integralną część Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia – Załącznik nr 4 do SIWZ.

Przyjęcie warunków przetargu jest jednoznaczne z przyjęciem wzoru umowy zawierającej istotne dla Zamawiającego postanowienia oraz przyszłe zobowiązania Wykonawcy i Zamawiającego.

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.

26. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA.

Wykonawcom w toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w Dziale VI ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j.: Dz. U. z 2010, Nr 113, poz. 759 z późn. zm.).

27. ZAŁĄCZNIKI:

Następujące załączniki stanowią integralną część SIWZ:

- Załącznik nr 1 – Druk oferty;
- Załącznik nr 2 – Oświadczenie Wykonawcy;
- Załącznik nr 3 – Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia;
- Załącznik nr 4 – Wzór umowy;
- Załącznik nr 5 – Specyfikacja techniczna.

Załącznik Nr 1 do SIWZ

.....
pieczęć Wykonawcy

.....dnia.....

Do
Instytutu Pamięci Narodowej
Komisji Ścigania Zbrodni przeciwko
Narodowi Polskiemu
Oddział w Lublinie
ul. Szewska 2.

O F E R T A

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym o wartości zamówienia poniżej 130 000 Euro na dostawę sprzętu komputerowego dla IPN-KŚZpNP Oddział w Lublinie, ul. Szewska 2, znak sprawy: OILu-280-4/12, w imieniu firmy/przedsiębiorstwa

.....
Nazwa Wykonawcy, adres siedziby:

Telefon:

Fax:
(Wszelką korespondencję dotyczącą przedmiotowego postępowania Zamawiający przesyłać będzie na ww. nr faxu)

Adres poczty elektronicznej (e-mail):

1. Oferujemy wykonanie dostawy:
sprzętu komputerowego, objętego ogłoszeniem i zgodnego z wymogami opisu przedmiotu zamówienia, zawartego w specyfikacji za cenę:

Cena ofertowa brutto, wartość całkowita – końcowa,

wynosi: zł brutto;
(słownie: złotych),
(Cena zawiera wszystkie koszty niezbędne do poniesienia w celu realizacji przedmiotu zamówienia).

Cena ustalona w pkt. 1 została ustalona w oparciu o następującą kalkulację:

Opis (sprzęt komputerowy)	Cena brutto za 1 szt.	Ilość sztuk	Łączna cena brutto
Zestaw komputerowy PC (Część 5.1)		7	
Zestaw komputerowy PC (Część 5.2)		2	
Komputer przenośny – notebook (Część 5.3)		1	
Komputer przenośny – notebook (Część 5.4)		4	
Drukarka (Część 5.5)		1	
Drukarka (Część 5.6)		1	
Drukarka (Część 5.7)		1	
Drukarka (Część 5.8)		1	
przenośny zewnętrzny dysk twardy (Część 5.9)		1	
wewnętrzny dysk twardy (Część 5.10)		1	
przenośny zewnętrzny dysk twardy (Część 5.11)		4	
zasilacz awaryjny UPS (Część 5.12)		1	
skaner płaski format A4 (Część 5.13)		1	
sieciowy system pamięci masowej NAS (Network Attache Storage) (Część 5.14)		1	
Zestaw komputerowy PC (Część 5.15)		1	
Łącznie:			

UWAGA: Cena jednostkowa oferowanego sprzętu, z uwagi na sposób finansowania zamówienia ma być niższa od kwoty brutto: 3500,00 złotych – dotyczy części 5.1 – 5.13
Cena jednostkowa oferowanego sprzętu, z uwagi na sposób finansowania zamówienia ma być wyższa od kwoty brutto: 3500,00 złotych – dotyczy części 5.14 – 5.15

2. Zamówienie wykonamy w terminie:

- rozpoczęcie - od daty zawarcia umowy.
- zakończenie – do 7 dni licząc od daty zawarcia umowy.

3. Oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu i dostarczyliśmy w ofercie dokumenty na potwierdzenie spełnienia warunków żądanych przez Zamawiającego.

4. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia.

Do dokumentacji przetargowej nie wnosimy zastrzeżeń.

5. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w warunkach zamówienia.

6. **Udzielamy gwarancji:** zgodnie z danymi zawartymi w opracowanej specyfikacji technicznej – Załącznik nr 5 do SIWZ.

7. Oświadczamy, że zawarty w warunkach zamówienia projekt umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku przyznania nam zamówienia do zawarcia umowy na wyżej wymienionych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

8. Zobowiązujemy się do zabezpieczenia serwisu gwarancyjnego na terenie Polski. Miejsce świadczenia usług serwisowych gwarancyjnych znajdować się będzie (należy podać dokładną nazwę firmy i jej adres) w :

.....
.....

9. Oświadczamy, że:

a/ przedmiotowe zamówienie zamierzamy wykonać we własnym zakresie *

b/ następujące elementy przedmiotu zamówienia zamierzamy zlecić podwykonawcom* (należy wskazać podwykonawców i zakres powierzonych prac)

.....
.....

10. Zobowiązujemy się do dostarczenia sprzętu komputerowego objętego przedmiotowym zamówieniem własnym transportem i na własny koszt, dotyczy to również napraw, jakie mogą wystąpić w okresie trwania gwarancji.

11. Zapewniamy, że dostarczone przez nas urządzenia i sprzęt komputerowy spełniają wymagania norm technicznych stosowanych w Polsce oraz norm europejskich. Zapewniamy, że oferowany przez naszą firmę sprzęt posiadają jakość wymaganą przez Zamawiającego.

12. Informacje zawarte w ofercie na stronach Nr
stanowią tajemnicę w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i jako takie nie mogą być udostępnione innym uczestnikom postępowania.

13. Oferta zawiera kolejno ponumerowanych i parafowanych stron.

Integralnymi częściami niniejszej oferty są:

1. Oświadczenie
2. Itd.

Podpisano:

.....
(miejsowość i data)

.....
Wykonawca
(upoważnieni przedstawiciele lub pełnomocnicy
podpis/y i pieczętka/cki imienna/e osoby/osób).

*- niepotrzebne skreślić.

Załącznik Nr 2 do SIWZ

.....
(pieczęć Wykonawcy)

....., dnia

Do
Instytutu Pamięci Narodowej
Komisji Ścigania Zbrodni przeciwko
Narodowi Polskiemu
Oddział w Lublinie
ul. Szewska 2.

O Ś W I A D C Z E N I E
W Y K O N A W C Y

W związku z udziałem w postępowaniu realizowanym w trybie przetargu nieograniczonego o wartości zamówienia poniżej 130 000 Euro na dostawę sprzętu komputerowego dla IPN-KŚZpNP Oddział w Lublinie, ul. Szewska 2, znak sprawy: OILu-280-4/12, w imieniu firmy/przedsiębiorstwa

.....
oświadczam/y, że spełniam/y warunki określone w art. 22 ustawy Prawo zamówień publicznych tzn.

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:

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

Podpisano:

.....
(miejsowość i data)

.....
Wykonawca
(upoważnieni przedstawiciele lub pełnomocnicy podpis/y i pieczętka/tki imienna/e osoby/osób).

** niepotrzebne skreślić*

Załącznik Nr 3 do SIWZ

.....
(pieczęć Wykonawcy)

....., dnia

Do
Instytutu Pamięci Narodowej
Komisji Ścigania Zbrodni przeciwko
Narodowi Polskiemu
Oddział w Lublinie
ul. Szewska 2.

O Ś W I A D C Z E N I E
W Y K O N A W C Y

W związku z udziałem w postępowaniu realizowanym w trybie przetargu nieograniczonego o wartości zamówienia poniżej 130 000 Euro na dostawę sprzętu komputerowego dla IPN-KŚZpNP Oddział w Lublinie, ul. Szewska 2, znak sprawy: OILu-280-4/12, w imieniu firmy/przedsiębiorstwa

.....
oświadczam/y, że:

nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t.j.: Dz. U. z 2010, Nr 113, poz. 759 z późn. zm.)

Podpisano:

.....
(miejscowość i data)

.....
Wykonawca
(upoważnieni przedstawiciele lub pełnomocnicy
podpis/y i pieczętka/teki imienna/e osoby/osób).

Umowa dostawy sprzętu komputerowego

W dniu 2012 r. w Lublinie została zawarta umowa na wykonanie dostawy sprzętu komputerowego dla Instytutu Pamięci Narodowej – Komisji Ścigania Zbrodni przeciwko Narodowi Polskiemu Oddział w Lublinie, ul. Szewska 2, pomiędzy:

I. Instytutem Pamięci Narodowej - Komisją Ścigania Zbrodni przeciwko Narodowi Polskiemu Oddział w Lublinie z siedzibą przy ul. Szewskiej 2, 20-086 Lublin, NIP: 712-269-94-24, REGON: 017417764, działającym na podstawie ustawy z dnia 18 grudnia 1998 r. o Instytucie Pamięci Narodowej - Komisji Ścigania Zbrodni przeciwko Narodowi Polskiemu (Dz.U. z 2007 r., Nr 63, poz. 424 z późn. zm), zwanym w dalszej części umowy „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

- **Pana Marcina Krzysztofika** – p.o. Dyrektora Instytutu Pamięci Narodowej – Komisji Ścigania Zbrodni przeciwko Narodowi Polskiemu Oddział w Lublinie;

a

II.,
z siedzibą, NIP, REGON

*wpisaną/ym do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez

w Wydział Gospodarczy Rejestrowy pod numerem KRS

z kapitałem zakładowym PLN.
* wpisana/ym w dniu do rejestru ewidencji działalności gospodarczej

..... pod numerem

reprezentowaną przez:

1.

2.

zwanym dalej **Wykonawcą**.

§ 1.

1. Na podstawie przeprowadzonego, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j.: Dz. U. z 2010, Nr 113, poz. 759 z późn. zm.) postępowania o zamówienie publiczne realizowane w trybie przetargu nieograniczonego, Zamawiający zamawia a Wykonawca przyjmuje do realizacji przedmiot umowy określony w § 2 umowy.

2. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia i kopia oferty Wykonawcy, z postępowania o którym jest mowa w ust.1, stanowią integralną część niniejszej umowy.

§ 2.

1. Przedmiotem umowy jest: **dostawa sprzętu komputerowego** o parametrach szczegółowo określonych w SIWZ i specyfikacji technicznej.

- a) Zestaw komputerowy PC – 7 sztuk
- b) Zestaw komputerowy PC – 2 sztuki
- c) Komputer przenośny - notebook – 1 sztuka
- d) Komputer przenośny - notebook – 4 sztuki
- e) Drukarka – 1 sztuka
- f) Drukarka – 1 sztuka

- g) Drukarka – 1 sztuka
- h) Drukarka – 1 sztuka
- i) Przenośny zewnętrzny dysk twardy– 1 sztuka
- j) Wewnętrzny dysk twardy– 1 sztuka
- k) Przenośny zewnętrzny dysk twardy– 4 sztuki
- l) Zasilacz awaryjny UPS– 1 sztuka
- ł) Skaner płaski format A4 – 1 sztuka
- m) Sieciowy system pamięci masowej NAS (Network Attache Storage)– 1 sztuka
- n) Zestaw komputerowy PC – 1 sztuka

2. Do sprzętów, o którym mowa w ust. 1 Wykonawca dołączy instrukcje obsługi w języku polskim oraz dokumenty gwarancyjne.

3. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć sprzęt, o którym mowa w ust. 1, własnym transportem, na własny koszt i ryzyko do siedziby Zamawiającego.

4. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie uszkodzenia sprzętu, o którym mowa w ust. 1, wynikłe w trakcie transportu.

5. Ze strony Zamawiającego osobą upoważnioną do kontaktów z Wykonawcą oraz do podpisania protokołu odbioru, o którym mowa w § 4 ust. 3, jest Grzegorz Gałęzowski, tel. (081) 5363477.

6. Wykonawca zobowiązuje się uzgodnić z osobą wymienioną w ust. 5, termin dostawy sprzętu, z co najmniej 1dniowym wyprzedzeniem.

§ 3.

1. **Wykonawca** zobowiązuje się do zrealizowania przedmiotu umowy określonego w § 2 w następującym terminie:

- **do 7 dni licząc od daty zawarcia umowy.**

2. Przedmiot umowy **Wykonawca** dostarczy Zamawiającemu na adres siedziby Zamawiającego: Lublin - ul. Szewska 2, własnym transportem, rozładuje i wniesie na miejsce wskazane przez upoważnionego pracownika Zamawiającego na własny koszt i ryzyko.

3. **Wykonawca** zapewni takie opakowanie sprzętu komputerowego, by nie dopuścić do uszkodzenia lub pogorszenia jakości w czasie transportu.

§ 4.

1. Tytułem wynagrodzenia za realizację przedmiotu umowy, określonego w § 2 ust.1 umowy, Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie zgodnie ze złożoną w trakcie postępowania ofertą tj.:

- za dostawę sprzętu komputerowego cenę brutto: zł
(słownie:..... złotych).

2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należnego i zgodnego z niniejszą umową oraz obowiązującymi przepisami wykonania przedmiotu umowy, w tym w szczególności cenę przedmiotu umowy, cenę opakowań, szkolenia, cła, koszty transportu oraz przeniesienia na Zamawiającego licencji do oprogramowania zainstalowanego w nabywanym sprzęcie na okres nie krótszy niż okres użytkowania sprzętu.

3. Za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 w formie przelewu na rachunek bankowy Wykonawcy, w terminie do 14 dni od otrzymania faktury VAT. Podstawą wystawienia faktury jest bezusterkowy protokół odbioru, którego kopię Wykonawca jest zobowiązany załączyć do faktury.

4. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia konta bankowego Zamawiającego.

5. Z uwagi na konieczność wydatkowania środków budżetowych do końca 2012 r. Zamawiający musi otrzymać i rozliczyć fakturę najpóźniej do dnia 28 grudnia 2012 r., do godziny 10⁰⁰.
6. W przypadku gdy faktura VAT zostanie z przyczyn nie leżących po stronie Zamawiającego dostarczona Zamawiającemu po terminie określonym w ust. 5, Zamawiający może od umowy odstąpić.
7. W przypadku określonym w ust. 6 Zamawiający nie jest zobowiązany do zwrotu kosztów poniesionych przez Wykonawcę a związanych z realizacją przedmiotu umowy.

§ 5.

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć sprzęt, o którym mowa w § 2 ust. 1, wyłącznie fabrycznie nowy, wyprodukowany w 2012 r. i wolny od wad fizycznych i prawnych.
2. Wykonawca oświadcza, iż: udziela gwarancji na warunkach opisanych w specyfikacji technicznej – Załącznik nr 5 do SIWZ. Gwarancja liczona będzie od daty podpisania protokołu dawczo-odbiorczego przez Zamawiającego i Wykonawcę,
3. Wykonawca oświadcza, iż sprzęt, o którym mowa w § 2 ust. 2, jest objęty gwarancją na następujących zasadach:
 - a. w okresie gwarancji zapewniony będzie bezpłatny serwis naprawczy sprzętu w miejscu wskazanym przez Zamawiającego;
 - b. w okresie gwarancji Zamawiający może być obciążony kosztami serwisu tylko wówczas, gdy uszkodzenie sprzętu nastąpiło z winy Zamawiającego;
 - c. wszelkie uwagi i ewentualne reklamacje Zamawiający przekaże bezpośrednio na adres:.....;
 - d. powiadomienie o ewentualnej awarii nastąpi telefonicznie i zostanie potwierdzone faksem. Po powiadomieniu zostanie dokonana nieodpłatna naprawa gwarancyjna lub wymiana sprzętu wadliwego na nowy;
 - e. rozpoczęcie usuwania awarii nastąpi nie później niż następnego dnia roboczego od momentu otrzymania zgłoszenia;
 - f. usunięcie awarii sprzętu nastąpi w czasie do 14 dni roboczych od momentu zgłoszenia awarii przez Zamawiającego;
 - g. w szczególnie uzasadnionych przypadkach strony mogą uzgodnić inny termin naprawy, z zachowaniem formy pisemnej;
 - h. na wezwanie Zamawiającego, gdy naprawa potrwa dłużej niż 30 dni lub gdy sprzęt będzie naprawiany czterokrotnie, zostanie on wymieniony na nowy, w terminie 14 dni od daty doręczenia wezwania;
 - i. w przypadku gdy naprawa sprzętu w miejscu wskazanym przez Zamawiającego nie będzie możliwa, sprzęt zostanie przekazany, na koszt i odpowiedzialność Wykonawcy, do naprawy w innym miejscu, z wyłączeniem twardego dysku: komputera stacjonarnego oraz komputera przenośnego i dostarczony po naprawie, w to samo miejsce, na koszt i odpowiedzialność Wykonawcy;
 - j. gdy naprawa sprzętu potrwa dłużej niż jeden dzień roboczy, przedłuża się okres gwarancji o czas przerwy w eksploatacji;
 - k. gwarancja nie ogranicza praw Zamawiającego do:
 - instalowania i wymiany w komputerze stacjonarnym standardowych kart i urządzeń (np.: modemów, interfejsów sieciowych, dysków), zgodnie z zasadami sztuki, przez wykwalifikowanych pracowników Zamawiającego;
 - przenoszenia sprzętu w inne miejsce niż siedziba Zamawiającego.

4. Wykonawca zobowiązuje się (ponosi odpowiedzialność), że producent udzieli gwarancji i spełni świadczenie gwarancyjne na warunkach określonych w ust. 3.

§ 6.

1. Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy w formie kar umownych w następujących wypadkach i wysokości:

a) Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty kary umownej w wysokości 20 % ceny, o której mowa w § 4 ust. 1 umowy, z tytułu odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność w szczególności, w przypadku określonym w § 7 ust. 1.

b) Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty kary umownej w wysokości 10 % ceny, o której mowa w § 4 ust. 1 umowy, za niewykonanie zobowiązania określonego w § 5 ust. 4 umowy,

c) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 200,00 PLN (słownie złotych: dwieście 00/100) za każdy dzień zwłoki w terminie realizacji przedmiotu umowy oraz w przypadkach, o których mowa w § 5 ust. 3 pkt. e, f, h.

2. W przypadku, gdy kara umowna nie pokryje poniesionej szkody Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.

3. **Zamawiający** będzie miał prawo potrącić kary umowne z bieżącej należności **Wykonawcy**.

§ 7.

1. W przypadku niewykonania przez Wykonawcę zobowiązania – realizacji przedmiotu umowy, w terminie do dnia 28 grudnia 2012 r., Zamawiający może bez wyznaczania terminu dodatkowego od umowy odstąpić.

2. Ponadto w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, **Zamawiający** może odstąpić od umowy lub ograniczyć zakres przedmiotu umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku **Wykonawca** może żądać jedynie wynagrodzenia należnego za wykonaną część przedmiotu umowy - art. 145 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j.: Dz. U. z 2010, Nr 113, poz. 759 z późn. zm.).

2. Rozwiązanie umowy z przyczyn określonych w ust. 1, zwalnia Zamawiającego z zapłaty wynagrodzenia i poniesionych przez Wykonawcę nakładów na wykonanie przedmiotu umowy.

§ 8.

1. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności takiej zmiany i może być dopuszczalna tylko w granicach unormowania art.144 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j.: Dz. U. z 2010, Nr 113, poz. 759 z późn. zm.).

2. 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.

§ 9

W sprawach nie uregulowanych w niniejszej umowie stosuje się przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu Cywilnego.

§ 10

Spory powstałe na tle realizacji umowy strony poddają pod rozstrzygnięcie sądu właściwego dla siedziby **Zamawiającego**.

§ 11

Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Część 5.1

Zestaw komputerowy PC – 7 sztuk

Lp.	Nazwa parametry lub wymagania Zamawiającego	Minimalne parametry wymagane przez Zamawiającego	Oferowane parametry (wypełnia wykonawca)
1.	Ilość	7 sztuk	
2.	Typ urządzenia	Komputer stacjonarny	
3.	Procesor/wydajność obliczeniowa	Procesor klasy x86 lub równoważny zapewniający osiągnięcie wartości „Passmark CPU Mark” min. 2266 w testach CPU opublikowanych przez niezależną firmę PassMark Software na stronie http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php	
4.	Płyta główna	Złącza PCI Express x16: 1 Złącza PCI Express x1: 1	
5.	Chipset	Rekomendowany przez producenta procesora.	
6.	Pamięć operacyjna	4 GB	
7.	Dysk twardy	1 TB (300 GB partycja systemowa; pozostała część dysku – partycja logiczna).	
8.	Karta graficzna	Zintegrowana z płytą główną współdzielona z pamięcią, zgodna ze standardem Direct X 10.	
9.	Karta muzyczna	Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną.	
10.	Karta sieciowa	Zintegrowana z płytą główną 10/100/1000, WakeOnLan	
11.	Obudowa	Obudowa metalowa, małogabarytowa.	
12.	Klawiatura	Klawiatura w układzie QWERTY US, przewodowa podłączana przez port USB. Długość kabla połączeniowego nie mniejsza niż 1,30 m	
13.	Mysz	Przewodowa dwu przyciskowa mysz z rolką podłączana do portu USB. Długość kabla połączeniowego nie mniejsza niż 1,20 m.	
14.	Napęd optyczny	Umożliwiający odczyt i zapis płyt	

		w standardach CD, DVD	
15.	Monitor	Ekran: LCD TFT Przekątna: min. 24" panoramiczny, Czas reakcji nie mniejszy niż 4 ms Rozmiar plamki [mm] 0.276 Jasność [Cd/m ²] 250 Kontrast 5000:1 Pobór mocy [W] nie większy niż 22 Podstawowe złącza Cyfrowe (DVI-D) Analogowe (D-SUB) Cyfrowe (HDMI) Dodatkowe złącza Słuchawkowe Wbudowane głośniki	
16.	Zasilacz	500 W z wentylatorem	
17.	System operacyjny	Microsoft Windows 7 Professional OEM z możliwością dokonania instalacji Windows XP Professional w ramach tej samej licencji. Dołączone nośniki do odzyskiwania systemu w wersji Windows 7.	
18.	Inne oprogramowanie	Pakiet biurowy Microsoft Office Professional PL dla placówek edukacyjnych EDU – 1 licencja MOLP	
19.	Głośność	Maksymalnie 28 dB z pozycji operatora, pomiar zgodny z normą ISO 9296 / ISO 7779.	
20	Gwarancja	12 miesięcy	

Proponowany producent sprzętu (podać nazwę producenta):

Proponowany model komputera (podać kod produktu):

Część 5.2

Zestaw komputerowy PC – 2 sztuki

Lp.	Nazwa parametry lub wymagania Zamawiającego	Minimalne parametry wymagane przez Zamawiającego	Oferowane parametry (wypełnia wykonawca)
1.	Ilość	2 sztuki	
2.	Typ urządzenia	Komputer stacjonarny	
3.	Procesor/wydajność obliczeniowa	Procesor klasy x86 lub	

		równoważny zapewniający osiągnięcie wartości „Passmark CPU Mark” min. 2266 w testach CPU opublikowanych przez niezależną firmę PassMark Software na stronie http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php	
4.	Płyta główna	Złącza PCI Express x16: 1 Złącza PCI Express x1: 1	
5.	Chipset	Rekomendowany przez producenta procesora.	
6.	Pamięć operacyjna	2 GB	
7.	Dysk twardy	500 GB (100 GB partycja systemowa; pozostała część dysku – partycja logiczna).	
8.	Karta graficzna	Zintegrowana z płytą główną współdzielona z pamięcią, zgodna ze standardem Direct X 10.	
9.	Karta muzyczna	Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną.	
10.	Karta sieciowa	Zintegrowana z płytą główną 10/100/1000, WakeOnLan	
11.	Obudowa	Obudowa metalowa, małogabarytowa.	
12.	Klawiatura	Klawiatura w układzie QWERTY US, przewodowa podłączana przez port USB. Długość kabla połączeniowego nie mniejsza niż 1,30 m	
13.	Mysz	Przewodowa dwu przyciskowa mysz z rolką podłączana do portu USB. Długość kabla połączeniowego nie mniejsza niż 1,20 m.	
14.	Napęd optyczny	Umożliwiający odczyt i zapis płyt w standardach CD, DVD	
15.	Monitor	Ekran: LCD TFT Przekątna: min. 24” panoramiczny, Czas reakcji nie mniejszy niż 4 ms Rozmiar plamki [mm] 0.276 Jasność [Cd/m2] 250 Kontrast 5000:1 Pobór mocy [W] nie większy niż 22 Podstawowe złącza Cyfrowe (DVI-D) Analogowe (D-SUB) Cyfrowe (HDMI) Dodatkowe złącza Słuchawkowe Wbudowane głośniki	
16.	Zasilacz	500 W z wentylatorem	

17.	System operacyjny	Microsoft Windows 7 Professional OEM z możliwością dokonania instalacji Windows XP Professional w ramach tej samej licencji. Dołączone nośniki do odzyskiwania systemu w wersji Windows 7.	
18.	Głośność	Maksymalnie 28 dB z pozycji operatora, pomiar zgodny z normą ISO 9296 / ISO 7779.	
19.	Gwarancja	24 miesiące	

Proponowany producent sprzętu (podać nazwę producenta):

Proponowany model komputera (podać kod produktu):

Część 5.3

Komputer przenośny - notebook – 1 sztuka

Lp	Nazwa parametru lub wymagania Zamawiającego	Minimalne parametry wymagane przez Zamawiającego	Oferowane parametry (wypełnia Wykonawca)
1.	Ilość	1 sztuka	
2.	Typ urządzenia	Komputer przenośny - notebook	
3.	Procesor	Procesor powinien osiągać w teście PassMark CPU Mark 2.904	
4.	Obudowa	Czarna lub inny ciemny kolor	
5.	Matryca (przekątna)	17.3 cali TFT Rozdzielczość 1600 x 900	
6.	Karta graficzna	Z wbudowaną pamięcią 1024 MB. Wydajność karty w teście 3DMark 06 1024x768 11206, 1280x720 10610	
7.	Karta dźwiękowa	Zintegrowana	
8.	Pamięć zainstalowana	4096 MB z możliwością rozbudowy 8192 MB	
9.	Dysk twardy (pojemność)	1 TB	
10.	Napęd optyczny	DVDRW	
11.	Komunikacja	10/100 FastEthernet, WiFi, Bluetooth	
12.	Czytnik kart Pamięci	Z obsługą kart pamięci: SecureDigital Card, SecureDigital High-	

		Capacity, SecureDigital Extender, MultiMedia Card MultiMedia Plus Card MemoryStick MemoryStick Pro xD-Picture Card	
13.	Porty USB	4 x USB 3.0	
14.	Mysz	Technologia laserowa, przewodowa USB, obudowa czarna	
15.	System operacyjny	Microsoft Windows 7 Professional 64 bit PL OEM + nośnik	
17.	Wyposażenie dodatkowe	Torba na notebook	
18.	Gwarancja	24 miesiące	

Proponowany producent sprzętu (podać nazwę producenta):

Proponowany model drukarki (podać kod produktu):

Część 5.4

Komputer przenośny - notebook– 4 sztuki

Lp	Nazwa parametru lub wymagania Zamawiającego	Minimalne parametry wymagane przez Zamawiającego	Oferowane parametry (wypełnia Wykonawca)
1.	Ilość	4 sztuki	
2.	Typ urządzenia	Komputer przenośny - notebook	
3.	Procesor	Procesor powinien osiągać w teście PassMark CPU Mark 2.904	
4.	Obudowa	Czarna lub inny ciemny kolor	
5.	Matryca (przekątna)	15,6 cale TFT Rozdzielczość WXGA 1366 x 768 (16:9)	
6.	Pamięć zainstalowana	4 GB	
7.	Dysk twardy (pojemność)	500 GB	
8.	Dysk twardy (interfejs)	SATA	
9.	Dysk twardy (prędkość)	5400 obr/min	
10.	Napęd optyczny	DVD+/-RW/RAM z dołączonym oprogramowaniem do nagrywania płyt	
11.	Karta graficzna	Dedykowana przez producenta	

12.	Karta sieciowa	10/100/1000 Ethernet, WiFi	
13.	Czytnik kart Pamięci	Tak	
14.	Porty USB	2 porty USB 2.0, 3 porty USB 3.0	
15.	Mysz	Technologia laserowa, przewodowa USB, obudowa czarna	
16.	System operacyjny	Microsoft Windows 7 Professional 32 bit PL OEM + nośnik	
17.	Inne oprogramowanie	Pakiet biurowy MS Office Professional PL dla placówek edukacyjnych EDU – 1 licencja MOLP	
18.	Wyposażenie dodatkowe	Torba na notebook	
19.	Gwarancja	24 miesiące	

Proponowany producent sprzętu (podać nazwę producenta):

Proponowany model przełącznika (podać kod produktu):

Część 5.5

Drukarka – 1 sztuka

Lp	Nazwa parametru lub wymagania Zamawiającego	Minimalne parametry wymagane przez Zamawiającego	Oferowane parametry (wypełnia Wykonawca)
1.	Ilość	1 sztuka	
2.	Typ urządzenia	Drukarka laserowa monochromatyczna	
3.	Rozdzielczość druku	600 x 600 dpi (rozdzielczość interpolowana 1200 x 1200)	
4.	Maksymalna prędkość druku	Nie mniejsza niż 35 str/min	
5.	Obciążenie miesięczne	80000 arkuszy/miesiąc	
6.	Druk dwustronny	Automatyczny	
7.	Taktowanie procesora drukarki	Nie mniejsze niż 600 MHz	
8.	Zainstalowana pamięć	Nie mniejsza niż 128 MB	
9.	Interfejs	USB, LAN 10/100/1000, WiFi	
10.	Podajnik papieru	Taca boczna na co najmniej 50 arkuszy. Taca 1 nie mniej niż 250 arkuszy.	
11.	Odbiornik papieru	150 arkuszy	
12.	Zawartość zestawu	Standardowe okablowanie połączeniowe USB i kabel zasilający. Oprogramowanie wraz ze sterownikami. Dodatkowo powinien być dołączony kabel USB o długości nie mniejszej niż 3 metry.	

13.	Zużycie energii	Tryb pracy nie większy niż 420 W. Oczekiwanie nie więcej niż 48 W	
14.	Poziom ciśnienia akustycznego	Nie większy niż 52 dB w trybie pracy	
15.	Gwarancja	24 miesiące	

Proponowany producent sprzętu (podać nazwę producenta):

Proponowany model dysku twardego (podać kod produktu):

Część 5.6

Drukarka – 1 sztuka

Lp	Nazwa parametru lub wymagania Zamawiającego	Minimalne parametry wymagane przez Zamawiającego	Oferowane parametry (wypełnia Wykonawca)
1.	Ilość	1 sztuka	
2.	Typ urządzenia	Drukarka laserowa z możliwością druku w kolorze	
3.	Prędkość druku w czerni	Co najmniej do 20 str./min	
4.	Prędkość druku w kolorze	Co najmniej do 20 str./min	
5.	Wydruk pierwszej strony w kolorze (format A4, po wyjściu ze stanu gotowości)	Nie dłużej niż 17 s	
6.	Wydruk pierwszej strony w czerni (format A4, po wyjściu ze stanu gotowości)	Nie dłużej niż 17 s	
7.	Jakość druku w czerni (najwyższa)	Do 600 x 600 dpi	
8.	Jakość druku w kolorze (najwyższa)	Do 600 x 600 dpi	
9.	Normatywny cykl pracy (miesięcznie, format A4)	Do 40000 stron	
10.	Komunikacja	1 port USB, port sieci Fast Ethernet 10/100Base-TX, karta sieci Wi-Fi 802.11	
11.	Standardowa pojemność pamięci	Nie mniejsza niż 128 MB	
12.	Taktowanie procesora	Nie mniejsza niż 600 MHz	
13.	Podajniki papieru (standardowo)	2	
14.	Drukowanie dwustronne	Automatyczne (standardowo)	
15.	Obsługiwane formaty nośników	Minimalna lista formatów obsługiwanych przez drukarkę: A4, A5, A6, B5, 16K, 10x15 cm, kartki pocztowe, koperty (ISO DL, ISO C5, ISO B5)	
16.	Waga	Nie większa niż 25 kg (bez opakowania)	

17.	Obsługiwane systemy operacyjne	MS Windows XP, Windows 7, Linux, Mac OS X	
18.	Poziom ciśnienia akustycznego emisji obok urządzenia (aktywność, drukowanie)	Nie większa niż 51 dB	
19.	Okablowanie w zestawie	Standardowe okablowanie dołączone z drukarką (kabel USB, kabel zasilający). Dołączony przewód USB o długości 3 metrów.	
20.	Gwarancja	12 miesięcy	

Proponowany producent sprzętu (podać nazwę producenta):

Proponowany model dysku twardego (podać kod produktu):

Część 5.7

Drukarka – 1 sztuka

Lp	Nazwa parametru lub wymagania Zamawiającego	Minimalne parametry wymagane przez Zamawiającego	Oferowane parametry (wypełnia Wykonawca)
1.	Ilość	1 sztuka	
2.	Typ urządzenia	Drukarka laserowa z możliwością druku w kolorze	
3.	Rozdzielczość druku	600 dpi	
4.	Czas nagrzewania nie większy niż	36 s	
5.	Czas drukowania pierwszej strony nie dłuższy niż	9 s	
6.	Prędkość drukowania mono (maksymalna)	30 stron/min	
7.	Prędkość drukowania kolor (maksymalna)	30 stron/min	
8.	Cykl pracy (maksymalnie miesięcznie)	15000	
9.	Maksymalny rozmiar papieru	A4	
10.	Maksymalna pojemność podajników	650 arkuszy	
11.	Liczba zasobników papieru	2 szt	
12.	Pamięć zainstalowana nie mniejsza niż	256 MB	
13.	Interfejs	10/100 Ethernet, USB 2.0	
14.	Maksymalne zużycie energii nie większe niż	516 W	
15.	Waga [kg] nie większa niż	30 kg	
16.	Głośność nie większa niż	55 dB	
17.	Gwarancja	36 miesięcy	

Proponowany producent sprzętu (podać nazwę producenta):

Proponowany model dysku twardego (podać kod produktu):

Część 5.8
Drukarka – 1 sztuka

Lp	Nazwa parametru lub wymagania Zamawiającego	Minimalne parametry wymagane przez Zamawiającego	Oferowane parametry (wypełnia Wykonawca)
1.	Ilość	1 sztuka	
2.	Typ urządzenia	Przenośna drukarka atramentowa do notebooka	
3.	Rozdzielczość druku – czerni	9600 x 2400	
4.	Rozdzielczość druku – kolor	9600 x 2400	
5.	Prędkość druku – czerni [str/min]	20	
6.	Prędkość – kolor [str/min]	14	
7.	Prędkość druku – foto [zdj/min]	1.2	
8.	Interfejs	USB 2.0, Irda, PictBridge, opcjonalnie Bluetooth	
9.	Pobór mocy podczas drukowania	Nie więcej niż 10W	
10.	Pojemność podajnika na papier [szt]	Nie mniej 50	
11.	Waga [kg]	Nie więcej niż 2 kg	
12.	Gwarancja	12 miesięcy	

Proponowany producent sprzętu (podać nazwę producenta):

Proponowany model dysku twardego (podać kod produktu):

Część 5.9
Przenośny zewnętrzny dysk twardy – 1 sztuka

Lp	Nazwa parametru lub wymagania Zamawiającego	Minimalne parametry wymagane przez Zamawiającego	Oferowane parametry (wypełnia Wykonawca)
1.	Ilość	1 sztuka	
2.	Typ urządzenia	Przenośny zewnętrzny dysk twardy USB	
3.	Pojemność	2 TB	
4.	Format szerokości	3.5 cali	
5.	Zasilanie	Zasilacz	
6.	Masa netto nie większa niż	0.95 kg	
7.	Interfejs	USB 2.0	
8.	W zestawie kabel USB 2.0 i zasilacz	Tak	
9.	Gwarancja	36 miesiące	

Proponowany producent sprzętu (podać nazwę producenta):

Proponowany model dysku twardego (podać kod produktu):

Część 5.10**Wewnętrzny dysk twardy– 1 sztuka**

Lp	Nazwa parametru lub wymagania Zamawiającego	Minimalne parametry wymagane przez Zamawiającego	Oferowane parametry (wypełnia Wykonawca)
1.	Ilość	1 sztuka	
2.	Typ urządzenia	Wewnętrzny dysk twardy SATA	
3.	Pojemność	2 TB	
4.	Format szerokości	3.5 cali	
5.	Interfejs	SATA	
6.	Pamięć podręczna	64	
7.	Średni czas wyszukiwania przy odczycie	8,5 ms	
8.	Średni czas wyszukiwania przy zapisie	9,5 ms	
9.	Gwarancja	12 miesięcy	

Proponowany producent sprzętu (podać nazwę producenta):

Proponowany model dysku twardego (podać kod produktu):

Część 5.11**Przeñośny zewnętrzny dysk twardy– 4 sztuki**

Lp	Nazwa parametru lub wymagania Zamawiającego	Minimalne parametry wymagane przez Zamawiającego	Oferowane parametry (wypełnia Wykonawca)
1.	Ilość	4 sztuki	
2.	Typ urządzenia	Przeñośny zewnętrzny dysk twardy USB	
3.	Pojemność	750 GB	
4.	Interfejs dysku	USB 2.0	
5.	Typ dysku	HDD 2,5"	
6.	Waga nie więcej niż	300 g	
7.	Gwarancja	24 miesiące	

Proponowany producent sprzętu (podać nazwę producenta):

Proponowany model dysku twardego (podać kod produktu):

Część 5.12**Zasilacz awaryjny UPS– 1 sztuka**

Lp	Nazwa parametru lub wymagania Zamawiającego	Minimalne parametry wymagane przez Zamawiającego	Oferowane parametry (wypełnia Wykonawca)
1.	Ilość	1 sztuka	

2.	Typ urządzenia	Zasilacz UPS	
3.	Rodzaj	Wolnostojący	
4.	Moc skuteczna	950W	
5.	Moc pozorna	1400VA	
6.	Napięcie wejściowe	230V	
7.	Napięcie wyjściowe	230V	
8.	Typ akumulatora	Bezobsługowy kwasowo- ołowiowy	
9.	Czas podtrzymywania przy 50% obciążeniu nie krócej niż	17 minut	
10.	Czas podtrzymywania przy 100% obciążeniu nie krócej niż	6 minut	
11.	Czas przełączania nie mniejszy niż	4ms	
12.	Interfejs	RS232 i USB	
13.	Ilość gniazd wyjściowych	6 sztuk	
14.	Komplet kabli	W zestawie	
15.	Spełniane Normy i Certyfikaty	IEC 62040-1-1, UL 1778, CE	
16.	Gwarancja	24 miesiące	

Proponowany producent sprzętu (podać nazwę producenta):

Proponowany model dysku twardego (podać kod produktu):

Część 5.13

Skaner płaski format A4 – 1 sztuka

Lp	Nazwa parametru lub wymagania Zamawiającego	Minimalne parametry wymagane przez Zamawiającego	Oferowane parametry (wypełnia Wykonawca)
1.	Ilość	1 sztuka	
2.	Typ urządzenia	Kolorowy skaner płaski A4	
3.	Rozdzielczość optyczna [dpi] nie mniejsza niż	1200 x 2400	
4.	Rozdzielczość interpolowana [dpi] nie mniejsza niż	4800	
5.	Układ optyczny	CCD	
6.	Maksymalny format dokumentu	216 x 356 mm A4	
7.	Kodowanie koloru [bit]	48	
8.	Interfejs	USB 2.0	
9.	Podajnik na dokumenty	Automatyczny	
10.	Formaty plików	PDF	
11.	Wspierane systemy operacyjne	Windows XP, Windows Vista, Mac OS X 10.2.8	
12.	Gwarancja	12 miesięcy	

Proponowany producent sprzętu (podać nazwę producenta):

Proponowany model dysku twardego (podać kod produktu):

Nr sprawy: OILu-280-4/12

Część 5.14

Sieciowy system pamięci masowej NAS (Network Attache Storage)– 1 sztuka

Lp	Nazwa parametru lub wymagania Zamawiającego	Minimalne parametry wymagane przez Zamawiającego	Oferowane parametry (wypełnia Wykonawca)
1.	Ilość	1 sztuka	
2.	Typ urządzenia	Sieciowa pamięć masowa NAS	
3.	Zastosowanie	Sieciowa pamięć masowa służyć będzie do przechowywania i udostępniania plików graficznych	
4.	Ilość dysków twardech	10 x 3,5" SATA II / SATA III, każdy z dołączonych dysków powinien posiadać pojemność 2000 GB – kieszenie z funkcją hot-swap.	
5.	Pamięć	2 GB DDR III RAM	
6.	Pamięć flash dla OS	512 MB	
7.	Sieć	2 x Gigabit LAN	
8.	Złącza dodatkowe	2 x USB 3.0, 4 x USB 2.0, 2 x eSATA	
9.	Obsługa trybów RAID	RAID 6, RAID 5+spare, RAID 5, RAID 1, RAID 0, JBOD, Single	
10.	Protokoły sieciowe	Urządzenie powinno wspierać następujące protokoły sieciowe: CIFS, SMB, AFP, NFS, HTTP, FTP, HTTPS, SNMP, Telnet, SSH. Obsługa protokołu iSCSI powinna pozwalać na obsługę bezpośrednią systemów z inicjatorem iSCSI.	
11.	Wspierane systemy operacyjne	VMware ESX 4.x, Citrix Xen 5.x, Hyper-V, Windows, Mac OS X, Linux, Unix	
12.	Konfiguracja sieci	TCP/IP, stały lub dynamiczny adres	

Proponowany producent sprzętu (podać nazwę producenta):

Proponowany model dysku twardego (podać kod produktu):

Część 5.15
Zestaw komputerowy PC – 1 sztuka

Lp	Nazwa parametru lub wymagania Zamawiającego	Minimalne parametry wymagane przez Zamawiającego	Oferowane parametry (wypełnia Wykonawca)
1.	Ilość	1 sztuka	
2.	Typ urządzenia	Komputer stacjonarny	
3.	Zastosowanie	Komputer będzie przeznaczony dla potrzeb aplikacji multimedialnych i biurowych	
4.	Wydajność obliczeniowa procesora	Procesor powinien osiągać w teście wydajności PassMark PerformanceTest co najmniej wynik 8667 punktów Passmark CPU Mark	
5.	Płyta główna	Wbudowane złącze: 1xPCI-Express 3.0x16, 1xPCI Express 2.0x16, 1xPCI Express 2.0x1, 2xPCI	
6.	Chipset	Zalecany przez producenta procesora	
7.	Pamięć operacyjna	8 GB	
8.	Dysk twardy	2 TB	
9.	Napęd optyczny	CD/DVD-RW	
10.	Karta dźwiękowa	zintegrowana	
11.	Karta graficzna	zintegrowana	
12.	Karta sieciowa	100/1000 Ethernet RJ-45	
13.	Mysz	Technologia laserowa, przewodowa USB, obudowa czarna, rozmiar standardowy	
14.	Klawiatura	Standardowy układ klawiszy, przewodowa, obudowa czarna	
15.	Zasilacz	500 W z wentylatorem	
16.	Obudowa	Mini lub midi Tower, 2 gniazda z frontu, obudowa czarna	
17.	Monitor	LCD 24", proporcje ekranu 16:9, Rozdzielczość 1920x1080, rozmiar plamki [mm] 0.276, jasność [cd/m2] 250, pobór mocy [w] 22, kontrast 5000:1,	

		podstawowe złącza: cyfrowe (DVI-D), Analogowe (D-Sub), Cyfrowe (HDMI). Dodatkowo złącze: słuchawkowe i liniowe. Wbudowane głośniki, kolor czarny. Waga nie większa niż 3.6 kg	
18.	System operacyjny	Microsoft Windows 7 Professional 64 bit PL OEM + nośnik	
19.	Inne oprogramowanie	Pakiet biurowy Microsoft Office Professional PL dla placówek edukacyjnych EDU – 1 licencja MOLP	
20.	Gwarancja	12 miesięcy	

Proponowany producent sprzętu (podać nazwę producenta):

Proponowany model drukarki (podać kod produktu):

dyrektora Oddziału
Kancelaria Pamięci Narodowej
w Lublinie
Marek Krzysztofik