



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Projekt „BIOŻYWNOŚĆ – innowacyjne, funkcjonalne produkty pochodzenia zwierzęcego” współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka

**Instytut Genetyki i Hodowli Zwierząt PAN w Jastrzębcu
05-552 Wólka Kosowska
ul. Postępu 1**

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Nr sprawy DAZ – 24 01 / 6 / 10

**Zakup i dostawa do zamawiającego sprzętu komputerowego,
według załącznika nr 1 do siwz.**

TERMINY:

Składanie ofert: do **09. 03. 2010 r. do godz. 12.00**

Otwarcie ofert: **09. 03. 2010 r. o godz. 12,30**

Uwaga:

Zamawiający oczekuje, że Oferenci zapoznają się dokładnie z treścią dokumentu. Złożenie oferty będzie uważane za akceptację zasad prowadzenia postępowania opisanych w niniejszym dokumencie.

1. Podstawa prawna

1. Postępowanie jest prowadzone zgodnie z:

- a). ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, tekst jednolity (t.j. Dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz. 1655 z późn. zm.),
- b). Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009r w sprawie dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz.U. nr 226, poz. 1817)
- c). Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 23 grudnia 2009 r w sprawie średniego kursu złotego w stosunku do euro stanowiącego podstawę do przeliczania wartości zamówień publicznych (Dz.U. z 2009r Nr 224, poz. 1796).
- d). Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 23 grudnia 2009 r w sprawie kwot wartości zamówień oraz konkursów, od których jest uzależniony obowiązek przekazywania ogłoszeń Urzędowi Publikacji Wspólnot Europejskich (Dz. U. z 2009r, Nr 224, poz.1795).
- e) ustawy Kodeks cywilny.
- f) ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U. z 2003 r, Nr 153, poz. 1503 z późn. zm.).

2. Postępowanie jest prowadzone zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, tekst jednolity (t.j. Dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz. 1655 z późn. zm.).

1. Na podstawie art. 39 ww. ustawy postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego. Wartość szacunkowa zamówienia nie przekracza progów określonych w art.11 ust 8 ustawy Prawo zamówień publicznych.

3. Informacje o zamawiającym

Instytut Genetyki i Hodowli Zwierząt Polskiej Akademii Nauk

w Jastrzębcu, ul Postępu 1, 05-552 Wólka Kosowska,

tel. 22/ 756 17 11 - 18, faks 22/ 756 14 17

REGON 000326196, NIP: 123 00 18 381.

Konto bankowe PBK o/Warszawa nr 82 1240 5918 1111 0000 4912 9434.

Użyte w Specyfikacji terminy mają następujące znaczenie:

„**IGHZ PAN**” lub „**Zamawiający**” – Instytut Genetyki i Hodowli Zwierząt PAN w Jastrzębcu

„**Postępowanie**” – postępowanie prowadzone przez Zamawiającego na podstawie niniejszej Specyfikacji.

„**SIWZ**” – niniejsza Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia.

„**Ustawa**” - ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych.

„**Zamówienie**” – należy przez to rozumieć zamówienie publiczne, którego przedmiot został w sposób szczegółowy opisany w zał.1 do SIWZ.

”**Wykonawca**” – podmiot, który ubiega się o wykonanie Zamówienia, złoży ofertę na wykonanie Zamówienia albo zawrze z Zamawiającym umowę w sprawie wykonania Zamówienia.

4. Przedmiot zamówienia

4.1 Zakup i dostawa do zamawiającego sprzętu komputerowego,

4.2 Nie dopuszcza się składania ofert wariantowych.

4.3 Nie przewiduje się udzielenia zamówienia uzupełniającego.

4.4 Dopuszcza się składanie ofert częściowych . Zamówienie 11 częściowe.

4.5 Zamawiający odstępuje od pobierania wadium

4.6. Zamawiający nie zamierza zawierać umowy ramowej.

4.7. Zamawiający dopuszcza możliwość powierzenia przez wykonawcę wykonania części lub całości zamówienia podwykonawcom. W takim przypadku wykonawca zobowiązany jest do wskazania w swojej ofercie części zamówienia (zakresu), których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom.

5. Okres realizacji zamówienia do 3 tygodni od podpisania umowy.

6. Koszty sporządzenia oferty i udziału w postępowaniu

Niezależnie od wyniku postępowania przetargowego (z wyjątkiem unieważnienia postępowania z przyczyn leżących po stronie zamawiającego) wszystkie koszty związane z opracowaniem i złożeniem oferty oraz z udziałem w postępowaniu ponosi wykonawca.

7. Warunki udziału w postępowaniu i sposób dokonywania oceny ich spełniania

O zamówienie mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki określone w art. 22 ust.1 i art. 24, ust 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, tekst jednolity (t.j. Dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz. 1655 z późn. zm..)

7.1 Nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 i ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, tekst jednolity (t.j. Dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz. 1655 z późn. zm.). Spełnienie ww. warunku oceniane będzie na podstawie dokumentów wchodzących w skład oferty.

7.2 Spełniają i przyjmują warunki określone w niniejszej SIWZ oraz załączonym wzorze umowy.

7.3 Posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek ich posiadania.

7.4 Posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami do wykonania zamówienia lub przedłożą pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonania zamówienia
Zamawiający nie wyznacza szczególnego warunku w tym zakresie.

7.5 Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

7.6 Zrealizowali w ostatnich trzech latach, tj. w okresie od 01.01.2007 r. do dnia ogłoszenia niniejszego przetargu (lub jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie), co najmniej 3 ukończone dostawy w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia w okresie, trzech lat przed upływem terminu składania ofert o rocznej wartości nie mniejszej niż składana oferta w zł brutto. Spełnienie ww. warunku Zamawiający oceniał będzie na podstawie załączonego do oferty wykazu, określonego w pkt. 9.1.5 SIWZ, sporządzonego wg wzoru stanowiącego załącznik nr 5 do SIWZ zawierającego.

7.7 Do oferty należy złożyć 3 pisemne referencje wskazując, że Wykonawca wykonał dostawy należycie.

7.8 Ocena spełnienia opisanych w SIWZ warunków będzie w oparciu o dokumenty określone w SIWZ metodą warunku granicznego – spełnia/ nie spełnia.

7.9 Z postępowania wyklucza się Wykonawców nie spełniających wymagań określonych przepisami art. 24 ust. 1 i 2 Prawa zamówień publicznych.

7.10 Zamawiający odrzuci ofertę jeśli spełnia ona przesłanki określone przepisami art. 89 Prawa zamówień publicznych

- 7.11 O wykluczeniu lub odrzuceniu ofert Wykonawcy zostaną zawiadomieni niezwłocznie po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty. Zawiadomienie będzie zawierać uzasadnienie faktyczne i prawne.

8 Oferty składane wspólnie

- 8.1 Dopuszcza się możliwość składania jednej oferty przez dwóch lub więcej wykonawców (konsorcjum), pod warunkiem, że wykonawcy działający wspólnie ustanowią pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub do reprezentowania w postępowaniu i do podpisania umowy o zamówienie publiczne w przypadku jego uzyskania. Pełnomocnictwo winno określać w szczególności:
- a) przedmiot postępowania, którego dotyczy,
 - b) wszystkich wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie,
 - c) pełnomocnika,
 - d) zakres umocowania pełnomocnika.
- 8.2 Pełnomocnictwo musi być podpisane przez wszystkich uczestników konsorcjum (łącznie z pełnomocnikiem) wg zasad reprezentacji właściwych dla każdego z wykonawców z kopią dowodu opłaty potwierdzającą dokonanie stosownej opłaty skarbowej.
- 8.3 Każdy z wykonawców tworzących konsorcjum oddzielnie musi wykazać, iż nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 1-9 i ust. 2 pkt 1 ustawy Prawo zamówień publicznych poprzez złożenie dokumentów wymienionych w pkt 9.1.2 i 9.1.3 SIWZ.
- 8.4 W odniesieniu do wymagań wynikających z art. 22 ust. 1 pkt 1-3 ustawy Prawo zamówień publicznych i pozostałych wymagań określonych w SIWZ oferty składane przez konsorcjum zostaną ocenione pod kątem łącznego spełnienia wymagań zamawiającego przez występujących wspólnie wykonawców na podstawie złożonych przez nich dokumentów.

9 Sposób sporządzenia oferty

- 9.1 Oferta winna być napisana w języku polskim, pismem maszynowym, odręcznie długopisem lub nieścieralnym atramentem. Oferta nieczytelna nie będzie rozpatrywana.
- 9.2 Zaleca się, aby wszystkie strony oferty (zawierające zapisy i elementy treści oferty) były ponumerowane kolejnymi numerami.
- 9.3 Oferta musi odpowiadać wymaganiom określonym w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Dopuszcza się zastąpienie formularzy załączonych do SIWZ, przeznaczonych do sporządzenia przez wykonawcę dokumentów wchodzących w skład oferty, ich odpowiednikami opracowanymi przez wykonawcę, pod warunkiem nie dokonywania w nich żadnych zmian w treści poszczególnych pozycji, kolumn i wierszy w stosunku do formularzy wzorcowych załączonych do SIWZ.
- 9.4 Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę. Wykonawca, który występuje w więcej niż jednej ofercie zostanie wykluczony z przedmiotowego postępowania, a wszystkie oferty z jego udziałem zostaną uznane za nieważne.
- 9.5 Dopuszcza się składanie ofert częściowych.
- 9.6 Oferta musi dotyczyć wykonania wszystkich zadań w danej części stanowiących przedmiot niniejszego zamówienia w wymaganym terminie.
- 9.7 Formularz ofertowy zgodny w treści z załączonym do dokumentacji przetargowej wzorem (załącznik nr 3 do SIWZ) oraz załączniki do formularza ofertowego, będące częścią oferty i sporządzone (wypełnione) przez oferenta, muszą być podpisane przez osobę lub osoby uprawnione do występowania w obrocie prawnym w imieniu oferenta, zgodnie z zasadami reprezentacji określonymi w dokumencie rejestrowym bądź osoby upoważnione, posiadające stosowne pełnomocnictwa. Miejsca naniesienia poprawek w treści oferty lub załączników muszą być parafowane przez osobę lub osoby upoważnione.

- 9.8 Oferent powinien umieścić ofertę w zamkniętej kopercie lub opakowaniu.
9.9 Koperta lub opakowanie winny być zaadresowane według poniższego wzoru:

1.
Nazwa wykonawcy Adres
Instytut Genetyki i Hodowli Zwierząt Polskiej Akademii Nauk w Jastrzębcu, ul Postępu 1, 05-552 Wólka Kosowska,
Przetarg nieograniczony :
NIE OTWIERAĆ PRZED:.....(<i>wpisać termin otwarcia ofert</i>).

10 Wymagane dokumenty wchodzące w skład oferty

- 10.1 Dla udokumentowania spełnienia wymaganych warunków oferta musi zawierać następujące dokumenty:
- 10.1.1 Wypełniony i podpisany formularz ofertowy - załącznik nr 3 do SIWZ.
 - 10.1.2 Wypełnione i podpisane, oświadczenie o spełnianiu przez oferenta warunków udziału w postępowaniu - załącznik nr 4 do SIWZ.
 - 10.1.3 Aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
 - 10.1.4 Pełnomocnictwo podmiotów występujących wspólnie (jeśli dotyczy wykonawcy).
 - 10.1.5 Wykaz wykonanych w ciągu ostatnich 3 lat zadań odpowiadających rodzajem przedmiotowi zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, opracowany według wzoru stanowiącego załącznik nr 5 do SIWZ
 - 10.1.6 Informacja, iż zadania wymienione w wykazie określonym w poz. 9.1.5 zostały wykonane z należytą starannością .
 - 10.1.7 Pełnomocnictwa osób podpisujących ofertę do podejmowania zobowiązań w imieniu firmy składającej wniosek, o ile nie wynika to z przepisów prawa lub innych dokumentów.
 - 10.1.8 Kosztorys ofertowy- załącznik nr 6 do SIWZ.
- 10.2 Dokumenty można składać również w formie kserokopii potwierdzonych przez oferenta za zgodność z oryginałem (np. zapis: za zgodność z oryginałem opatrzony podpisem osoby uprawnionej do reprezentowania oferenta).
- 10.3 W przypadku dokumentów wymienionych w poz. 9.1.3, 9.1.5, 9.1.6. Zamawiający wezwie wykonawców, którzy nie złożyli w ofercie ww. dokumentów do ich uzupełnienia w wyznaczonym terminie, jeżeli ich nie uzupełnienie skutkowałoby unieważnieniem postępowania.
- 10.4 W toku badania i oceny ofert zamawiający może żądać od wykonawcy wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
- 10.4.1 Dotyczących dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu lub spełnienie przez oferowane dostawy, usługi lub roboty budowlane wymagań określonych przez zamawiającego jeśli zostaną spełnione warunki art. 26, ust.3 Prawa zamówień publicznych.
- 9.5 Jeżeli wykonawca, wskazując spełnienie warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w niniejszej specyfikacji, polega na zasobach innych podmiotów, zobowiązany jest do wykazać, że w stosunku do tych [podmiotów brak jest podstaw wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia, poprzez złożenie razem z ofertą wymienionych i wymaganych w niniejszej specyfikacji dotyczących każdego z tych podmiotów, o ile podmioty te będą brały udział w części zamówienia.

- 9.6 Zamawiający poprawi w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie oraz omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny, niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę którego omyłka w ofercie została poprawiona. Omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny zostaną poprawione wg zasad określonych w art. 87 ustawy Prawo zamówień publicznych. Oferta Wykonawcy, który w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie takiej omyłki, podlega odrzuceniu.
- 9.7 Zamawiający dopuszcza potwierdzone za zgodność dokumenty równoważne dla Wykonawców mających siedzibę poza terytorium Rzeczypospolitej.

10 Sposób obliczenia i przedstawienia ceny oferty, waluta w jakiej zostaną dokonane rozliczenia pomiędzy zamawiającym a wykonawcą

- 10.1 Cena oferty musi być wyrażona w złotych polskich do drugiego miejsca po przecinku, w sposób jednoznaczny (bez propozycji alternatywnych) i winna obejmować: całkowity łączny koszt realizacji części zamówienia, której dotyczy oferta, obliczony na podstawie zawartych w opisie przedmiotu zamówienia elementów cenotwórczych oraz odpowiedniego formularza kosztorysu ofertowego.
- 10.2 Kosztorys ofertowy należy bezwzględnie sporządzić na formularzu stanowiącym załącznik nr 6 do SIWZ lub jego odpowiedniku, który należy wypełnić zgodnie z poniższymi wskazówkami:
- 10.2.1 W tabeli:
- a) w kolumnie "**Cena jedn. netto**" należy wpisać kwotę zawierającą w sobie całkowity jednostkowy koszt przedmiotu zamówienia, bez podatku VAT, z uwzględnieniem ewentualnych upustów,
 - b) w pozycji „**Wartość netto**” należy wpisać iloczyn ceny jednostkowej netto i ilości ,
 - c) w pozycji „**RAZEM netto**” należy wpisać roczną sumę pozycji „Wartość netto”,
 - d) w pozycji "**...%VAT**" płatnicy podatku VAT wpisują odpowiednio stawkę procentową i wartość w zł. należnego podatku VAT od kwoty w pozycji "**RAZEM netto**",
 - e) w pozycji "**ŁĄCZNIE z VAT**" należy wpisać roczną sumę kwot z pozycji "**RAZEM netto**" i "**...%VAT**"
- 10.2.2 Kwotę z pozycji „**ŁĄCZNIE z VAT**” należy wpisać sumę roczną, cyfrą i słownie, do poz. 1 formularza ofertowego, zamówienia którego dotyczy oferta.
- 10.3 Rozliczenia między wykonawcą a zamawiającym mogą być prowadzone wyłącznie w złotych polskich, do drugiego miejsca po przecinku.
- 10.4 Dla Wykonawców mających swą siedzibę poza terytorium Rzeczypospolitej, zamawiający przyjmie ofertę w kwocie netto. Dla potrzeb oceny złożonych ofert, zamawiający doliczy obowiązującą kwotę VAT i porówna oferty według wartości brutto.

11.Sposób porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami i udzielania wyjaśnień

- 11.1 Zgodnie z zasadami określonymi w art. 27 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje zamawiający i wykonawcy przekazują pisemnie lub e-mailem lub faksem.
- 11.2 Oferent może zwracać się do zamawiającego o wyjaśnienia dotyczące wszelkich wątpliwości związanych ze SIWZ, sposobem przygotowania i złożenia oferty.
- 11.3 Zamawiający udzieli odpowiedzi na wszelkie zapytania związane z prowadzonym postępowaniem pod warunkiem, że zapytanie wpłynie do zamawiającego co najmniej 6 dni przed upływem terminu składania ofert.
- 11.4 Odpowiedź zostanie przesłana wszystkim uczestnikom postępowania bez wskazania źródła zapytania pisemnie lub e-mailem lub faksem.

11.5 Osobą uprawnioną do kontaktowania się z wykonawcami jest:

Jerzy Wójcik – 22/ 756 17 11-18 w.352, e-mail: j.wojcik@ighz.pl

11.6 Nie jest przewidywane zwołanie zebrania wykonawców.

12. Zasady dokonywania przez Zamawiającego modyfikacji w treści dokumentów składających się na SIWZ

12.1 Przed upływem terminu składania ofert, zamawiający może zmodyfikować treść dokumentów składających się na SIWZ.

12.2 O każdej ewentualnej modyfikacji zamawiający powiadomi niezwłocznie każdego z uczestników postępowania.

12.3 W przypadku, gdy modyfikacja powodować będzie konieczność znacznej zmiany treści oferty, zamawiający przedłuży termin składania ofert. W takim przypadku wszelkie prawa i zobowiązania oferenta i zamawiającego odnośnie wcześniej ustalonych terminów będą podlegały nowemu terminowi.

12.4 Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z pytaniem o wyjaśnienie treści SIWZ, o ile wnioski takie wpłyną do zamawiającego nie później niż do końca dnia w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert lub 6 dni przed upływem terminu składania ofert jeśli wartość zamówienia jest równa lub większa niż kwoty określone w rozporządzeniu na podstawie art. 11 ust 8 ustawy Pzp.

13. Oferty zamienne, wycofanie, uzupełnienie ofert

13.1 Wykonawca może wprowadzać zmiany, poprawki, modyfikacje i uzupełnienia do złożonych ofert pod warunkiem, że zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzaniu zmian, poprawek itp. przed terminem składania ofert.

13.2 Powiadomienie o wprowadzaniu zmian lub uzupełnienie musi być złożone według takich samych wymagań jak składana oferta tj. w kopercie odpowiednio oznakowanej z dopiskiem "ZMIANA", "UZUPEŁNIENIE".

13.3 Wykonawca ma prawo przed upływem terminu składania ofert wycofać się z postępowania poprzez złożenie pisemnego powiadomienia (według takich samych zasad jak wprowadzanie zmian i poprawek) z napisem na kopercie "WYCOFANIE".

13.4 Koperty oznaczone napisem "WYCOFANIE" będą otwierane w pierwszej kolejności i po stwierdzeniu poprawności postępowania wykonawcy oraz zgodności ze złożonymi ofertami, koperty ofert wycofanych nie będą otwierane.

10.5 Koperty oznaczone dopiskiem "ZMIANA", "UZUPEŁNIENIE" zostaną otwarte przy otwieraniu oferty wykonawcy, który wprowadził zmiany i po stwierdzeniu poprawności procedury dokonywania zmian zostaną dołączone do oferty.

14. Termin związania ofertą

Termin związania ofertą wynosi 30 dni od daty otwarcia ofert.

15. Składanie ofert

15.1 Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie (lub opakowaniu) w siedzibie zamawiającego IGHZ PAN Jastrzębiec, 05-552 Wólka Kosowska ul. Postępu 1 w sekretariacie (bud. D pok. 103), nie później niż do dnia. **09. 03. 2010r do godz. 12.00**

15.2 Oferent (na żądanie) otrzyma pisemne potwierdzenie złożenia oferty wraz z numerem, jakim została oznakowana.

16. Otwarcie ofert

16.1 Otwarcie ofert jest jawne i nastąpi dnia **09. 03. 2010r. o godz. 12.30** w siedzibie zamawiającego t.j IGHZ PAN Jastrzębiec, ul. Postępu 1,05-552 Wólka Kosowska, gabinet dyrektora. (bud. D. pok.. 103)

16.2 Wykonawcy mogą uczestniczyć w publicznej sesji otwarcia ofert. W przypadku nieobecności wykonawcy przy otwieraniu ofert, zamawiający prześle oferentowi protokół z sesji otwarcia ofert na jego pisemny wniosek.

16.3 Podczas sesji otwarcia ofert, bezpośrednio przed ich otwarciem przewodniczący komisji poda kwotę brutto, którą zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

16.4 Składając ofertę Oferent może złożyć zastrzeżenie o nie ujawnianiu informacji stanowiących tajemnicę jego przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Zastrzeżenie takie Wykonawca może złożyć nie później niż w terminie składania ofert (art. 96 ust.4 ustawy Pzp).

17. Wykluczenie z postępowania

17.1 Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się wykonawców, którzy:

- a) nie zgodzili się na przedłużenie okresu związania ofertą,
- b) wykonywali czynności związane z przygotowaniem niniejszego postępowania lub posługiwali się w celu sporządzenia oferty osobami uczestniczącymi w dokonywaniu tych czynności,
- c) nie złożyli oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu lub dokumentów potwierdzających spełnianie tych warunków,
- d) złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływ na wynik prowadzonego postępowania,
- e) podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

17.2 Oferta wykonawcy, który został wykluczony z postępowania zostaje uznana za odrzuconą.

18. Odrzucenie oferty

Odrzuceniu podlega oferta:

- a) niezgodna z ustawą Prawo zamówień publicznych
- b) której treść nie odpowiada treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Brak wymaganych prób powoduje odrzucenie oferty.
- c) której złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
- d) która zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,
- e) złożona przez wykonawcę, który nie złożył w wymaganym terminie wyjaśnień dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny, związanych z ustaleniem, czy oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia, lub ocena złożonych przez ww. wykonawcę wyjaśnień potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,
- f) która została złożona przez wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu,
- g) która zawierają omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny, których nie można poprawić na podstawie art. 88 ustawy Prawo zamówień publicznych, lub błędy w obliczeniu ceny,
- h) złożona przez wykonawcę, który w terminie do 7 dni od dnia otrzymania zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki rachunkowej w obliczeniu ceny,
- i) która jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.

19. Kryterium oceny ofert i sposób obliczania punktów dla oferty:

19.1 W celu porównywania zaakceptowanych ofert zamawiający będzie porównywał ceny brutto danych części zamówienia

19.2 Oferty oceniane będą na podstawie następującego kryterium:

19.3 Cena brutto danej części zamówienia.....- 100 %. (=100 pkt)

Cena najniższa danej części otrzymuje 100 punktów. Ceny pozostałych ofert odpowiednio mniej wg wzoru: $cena\ minimalna : cena\ badanej\ oferty \times 100 \times waga$

20. Ogłoszenie wyniku postępowania

20.1 Zamawiający powiadomi pisemnie o wynikach postępowania wszystkich oferentów.

20.2 Ogłoszenie o rozstrzygnięciu postępowania zostanie umieszczone na stronie internetowej zamawiającego oraz na tablicy ogłoszeń w siedzibie zamawiającego.

21. Udzielenie zamówienia, unieważnienie postępowania

21.1 Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom przedstawionym w ustawie Prawo zamówień publicznych oraz w SIWZ i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane w pkt. 19 SIWZ kryterium oceny ofert.

21.2 Zamawiający unieważni postępowanie, jeżeli:

- a) nie złożono żadnej oferty nie podlegającej odrzuceniu .
- b) w przypadkach o których mowa w art. 91 ust. 5 ustawy Prawo zamówień publicznych zostały złożone oferty dodatkowe o takiej samej cenie,
- c) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć,
- d) postępowanie obarczone jest wadą uniemożliwiającą zawarcie ważnej umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- e) Jeżeli cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę, która zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, zamawiający może unieważnić postępowanie

22 Umowa i formalności związane z jej podpisaniem

22.1 Wybranemu wykonawcy zamawiający wskaże termin i miejsce podpisania umowy.

22.2 Wzór umowy na wykonanie przedmiotowych prac stanowi załącznik nr 2 do SIWZ.

22.3 Przedstawiciel (-le) wykonawcy, wymieniony w zaproszeniu do podpisania umowy, posiadający dowód tożsamości i pieczęć firmy, winien przybyć do siedziby zamawiającego w terminie określonym w ww. zaproszeniu.

22.4 Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmiany zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, jeżeli konieczność wprowadzenia takiej zmiany wynika z okoliczności których nie można było przewidzieć w ogłoszeniu o zamówieniu lub specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

22.5 W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodujące, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, zamawiający może odstąpić od umowy w terminie określonym w art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych

22.6 Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty w sposób określony w art. 27 ust,2 ustawy Pzp.

23 Środki odwoławcze

23.1 Wykonawcom oraz innym osobom, których interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych, przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w dziale VI ustawy Prawo zamówień publicznych.

23.2 Przed upływem terminu składania ofert w przypadku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych, ww. środki ochrony prawnej przysługują również organizacjom zrzeszającym wykonawców, wpisanym na listę organizacji

uprawnionych do wnoszenia środków ochrony prawnej, prowadzoną przez Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych.

- 23.3 Wobec czynności podjętych przez zamawiającego w toku postępowania oraz w przypadku zaniechania przez zamawiającego czynności, do której jest obowiązany na podstawie ustawy, można wnieść

ODWOŁANIE

- 23.4 Odwołanie wnosi się do Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych w terminie 10 dni od dnia doręczenia rozstrzygnięcia protestu lub upływu terminu do rozstrzygnięcia protestu, a jeżeli wartość zamówienia jest niższa niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust.8 - w terminie 5 dni, jednocześnie przekazując kopię treści odwołania zamawiającemu. Złożenie odwołania do placówki pocztowej operatora publicznego jest równoznaczne z wniesieniem do Prezesa Urzędu

24 Załączniki

- 24.1 Opis przedmiotu zamówienia - załącznik nr 1
24.2 Wzór umowy - załącznik nr 2
24.3 Formularz ofertowy - załącznik nr 3
24.4 Oświadczenie o spełnieniu przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu- załącznik nr 4
24.5 Wzór wykazu wykonywanych w ciągu ostatnich 3 lat zadań odpowiadających przedmiotowi zamówienia - załącznik nr 5.
24.6 Kosztorys ofertowy- załącznik nr 6.

25. Osoby prowadzące postępowanie

Komisja przetargowa, która opracowała SIWZ i prowadzi postępowanie:

- | | |
|---------------------|---------------------|
| 1. Przewodniczący : | Czesław Mokrzycki |
| 2. Sekretarz: | Jerzy Wójcik |
| 3. Członek | Krzysztof Sieradzan |
| 4. Członek | Bożena Kowalczyk |
| 5. Członek | Cyprian Tomasiak |
| 6. Członek | Grażyna Sender |

ZATWIERDZIŁ:

**Dyrektor IGiHZ PAN
w Jastrzębcu**

prof. dr hab. Edward Dymnicki

**Załącznik nr 1 do SIWZ
DAZ-2401/6/10**

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest:

Zakup i dostawa do zamawiającego sprzętu komputerowego,

1. CPV: 30211000-1 komputery
30213100-6 komputery przenośne
30237270-0 torby
30232110-8 drukarki
2. Termin dostawy – do 3 tygodni od podpisania umowy
3. Gwarancja oraz serwis: 36 miesięcy na miejscu u klienta.
4. Czas naprawy nie później niż w ciągu 48 godz. od momentu zgłoszenia do serwisu.

Części zamówienia:

Część I - Zestawy komputerowe (15 kompletów + dodatkowy monitor) (adm, ZZZ, PL, MG)

Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry
Płyta główna	Zaprojektowana na zlecenie producenta jednostki centralnej komputera. Częstotliwość taktowania szyny danych (FSB): min. 800 MHz Rozmiar pamięci cache 2 poziomu (L2): min. 2 MB
Procesor	Procesor klasy x 86 osiągający wynik w teście SYSMark 2007 Productivity co najmniej 120 punktów
Pamięć	RAM 4GB DDR2
Kontroler	Dysku 2 x SATA
Dysk twardy	Minimum 200GB SATA II 7200rpm, 8MB pamięci Cache
Karta graficzna	Zintegrowana z płytą główną
Karta dźwiękowa	Zintegrowana z płytą główną
Karta sieciowa	Zintegrowana z płytą główną 10/100/1000
Porty	4 porty USB (w tym min. 2 z przodu obudowy), 1x LPT, 1x RS232, RJ 45
Klawiatura	Klawiatura QWERTY
Mysz	Mysz laserowa

Napęd optyczny	DVD+/-RW DL wraz z oprogramowaniem do nagrywania
Obudowa	Typu Midi Tower, Zasilacz o mocy 350W
System operacyjny	Microsoft Windows 7 Pro. z możliwością downgrade'u do wersji MS Windows XP Professional PL z Service Pack 3, niewymagający aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu w firmie Microsoft lub równoważny. Dołączony nośnik z oprogramowaniem.
Dodatkowe oprogramowanie	Microsoft Office 2007 Pro. z możliwością darmowego upgrade'u do MS Office 2010 Pro. lub równoważny. Dołączony nośnik z oprogramowaniem, nośnik ze sterownikami.
Gwarancja oraz Serwis	36 miesięcy gwarancji na miejscu u klienta. Czas naprawy – nie później niż w ciągu 48 godzin od momentu zgłoszenia do serwisu
Monitory LCD	15 szt. x 19" LCD 1 szt x 22" LCD czas reakcji - max 5ms wielkość plamki - max 0.294mm Złącze DVI Kontrast - min. 20000:1

Część II – 3 Zestawy komputerowe (MP)

A - 2 szt. jak niżej

Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry
Płyta główna	Częstotliwość taktowania szyny danych (FSB): min. 1066 MHz Rozmiar pamięci cache 2 poziomu (L2): min. 2 MB; obsługa technologii CrossFire; magistrala FSB: 800 MHz, 1600 MHz, 1333 MHz, 1066 MHz; typ obsługiwanej pamięci: DDR2-800 (PC2-6400), DDR2-667 (PC2-5300), DDR2-1200 (PC2-9600), DDR2-1066 (PC2-8500); dwukanałowa obsługa pamięci; złącza PCI-Express x16 , PCI-Express x1; standard kontrolera: Serial ATA II (7), Serial ATA II (1) zewnętrzny, ATA/133 (1); obsługa Raid; kontrolery: USB 2.0, FireWire (IEEE-1394); porty zewnętrzne: SPDIF out, FireWire, Audio, 2x PS/2, 1x RJ45, 1x External SATA, 12x USB; wtyczka zasilania: ATX 24pin pin;
Procesor	Procesor dwurdzeniowy klasy x 86 osiągający wynik w teście SYSMark 2007 Productivity co najmniej 120 punktów, częstotliwość taktowania min. 3 GHz.
Pamięć	RAM 4GB DDR2 2x 2GB 800MHz CL5-5-5-18
Kontroler	Dysku 2 x SATA

Dysk twardy	Minimum 500GB SATA II 7200rpm, 8MB pamięci Cache
Karta graficzna	Wielkość pamięci 512.00 MB; typ złącza: PCI-Express x16; rodzaj chipsetu nVidia; model chipsetu GeForce GTS 250; typ zastosowanej pamięci GDDR3 (min 256bit) taktowanie rdzenia min. 675.00 MHz; taktowanie pamięci 1800.00 MHz; szyna danych pamięci 256 bit; kompatybilność z techn. współbieżności SLI; rodzaje wyjść/wejść * wyjście D-Sub; DVI; wyjście HDMI
Karta dźwiękowa	Zintegrowana z płytą główną
Karta sieciowa	Zintegrowana z płytą główną 10/100/1000
Porty	4 porty USB (w tym min. 2 z przodu obudowy), 1x LPT, 1x RS232, RJ 45
Klawiatura	Klawiatura USB
Mysz	Mysz laserowa
Napęd optyczny	DVD+/-RW DL wraz z oprogramowaniem do nagrywania
Obudowa	Typu Midi Tower, Zasilacz o mocy 650W
System operacyjny	Microsoft Windows 7 Pro. z możliwością downgrade'u do wersji MS Windows XP Professional PL z Service Pack 3, niewymagający aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu w firmie Microsoft lub równoważny. Dołączony nośnik z oprogramowaniem.
Dodatkowe oprogramowanie	Microsoft Office 2007 Pro. z możliwością darmowego upgrade'u do MS Office 2010 Pro. lub równoważny. Dołączony nośnik z oprogramowaniem, nośnik ze sterownikami.
Gwarancja oraz Serwis	36 miesięcy gwarancji na miejscu u klienta. Czas naprawy – nie później niż w ciągu 48 godzin od momentu zgłoszenia do serwisu
Monitory LCD	Wielkość 26", rozdzielczość 1920 x 1200, kontrast 4000:1 (dynamiczny ACR), jasność nominalna 300 cd/m2, kąt widzenia min 160/150 stopni, czas reakcji 2 ms, D-Sub, DVI-D, HDMI, głośniki 2 x 5W, kąt pochylenia 20 stopni w górę, kolor czarny; kabel DVI w zestawie
Nośnik danych Pendrive	USB 2.0 HighSpeed; pojemność 16 GB; Maks. prędkość zapisu 21.00 MB/s; obsługiwane systemy operacyjne Windows XP x64, Windows XP, MacOS X, Windows 2003, Windows 2000, wstrząsoodporna i wodoszczelna obudowa

MP

B. - 1 szt jak niżej

System operacyjny	Microsoft Windows 7 Home Premium 32bit PL
Oprogramowanie:	Microsoft Windows 7 Pro. z możliwością downgrade'u do wersji MS Windows XP Professional PL z Service Pack 3
Płyta główna:	gniazdo procesora: zintegrowany; maks. ilość obsługiwanych

	procesorów: 1.00; magistrala FSB: 800 MHz, 667 MHz; typ obsługiwanej pamięci: DDR2-800 (PC2-6400), DDR2-667 (PC2-5300); dwukanałowa obsługa pamięci: tak; ilość gniazd pamięci: 2.00 szt.; maks. pojemność pamięci: 4096.00 MB; złącza PCI; standard kontrolera Serial ATA II ; zintegrowana karta sieciowa: tak; zintegrowana karta dźwiękowa: tak; zintegrowana karta graficzna: tak; kontrolery: USB 2.0; porty zewnętrzne: RJ45, VGA, PS/2, USB, Audio; wtyczka zasilania: ATX 24pin pin; standard płyty: mini-ITX;
Pamięć RAM: DDR2 2 x1GB 800MHz	DDR2 2 x1GB 800MHz
Dysk twardy	500 GB
Napęd optyczny	DVD+/-RW
Obudowa	Mini ITX In-
Klawiatura	Klawiatura Slim
Myszka	Logitech laserowa
Monitor LCD	LCD 26"; wielkość plamki: 0,27 mm; matryca TFT TN; maksymalna rozdzielczość obrazu: 1920 x 1200@60 Hz; czas reakcji matrycy: 5 ms; jasność: 400 cd/m2; kontrast: min. 1000:1; kąt widzenia: min 160 / 160 stopni; typ gniazda wejściowego (sygnałowego): 15-stykowe D-Sub, DVI-D (HDCP); kolor obudowy: czarny; wbudowane głośniki 2 x 1W; kable DVI w zestawie;

Część III - Zestaw komputerowy z oprogramowaniem (JAM)

Obudowa 500W

Płyta główna GA-H55M-S2H Intel H55

Procesor 530 2.93GHz

Pamięć RAM DDR3 4GB 1600MHZ

Dysk twardy 750 GB 32MB CACHE

Nagrywarka DVD

Zintegrowana karta graficzna

Zintegrowana karta sieciowa 10/100/1000 Mb/s

Oprogramowanie

System operacyjny MS Windows 7 Professional

Akcesoria

Klawiatura wodoodporna

Myszka laserowa z podkładką

Monitor 22" LCD

czas reakcji - max 5ms

wielkość plamki - max 0.294mm

Złącze DVI

Kontrast - min. 20000:1

Część IV- Zestaw komputerowy (MP)

Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry
Płyta główna	Częstotliwość taktowania szyny danych (FSB): min. 1333 MHz Rozmiar pamięci cache 2 poziomu (L2): min. 2 MB obsługa technologii CrossFire; obsługa technologii SLI; magistrala FSB: 6400 MT/s; typ obsługiwanej pamięci: DDR3-800 (PC3-6400), DDR3-2000 (PC3-16000), DDR3-1333 (PC3-10600), DDR3-1066 (PC3-8500); dwukanałowa obsługa pamięci; ilość gniazd pamięci: min 6.00 szt.; min możliwość rozbudowy pamięci do 24GB; złącza PCI-E: PCI-Express x4, PCI-Express x16 min 3, PCI-Express x1 min 1; standard kontrolerów: Serial ATA II min 10, ATA/133 min 1; obsługa Raid: tak; kontroler: USB 2.0, FireWire (IEEE-1394); porty zewnętrzne: SPDIF out, SPDIF in, Audio, 3x FireWire, 2x RJ45, 2x PS/2, 12x USB; wtyczka zasilania: ATX 24pin pin; standard płyty: ATX;;
Procesor	Procesor czterordzeniowy klasy x86 osiągający wynik w teście SYSMark 2007 Productivity co najmniej 181 punktów. Minimalna częstotliwość taktowania procesora 3 GHz,
Pamięć	RAM 6GB DDR3 częstotliwość taktowania 1333MHz
Kontroler	Dysku 2 x SATA
Dysk twardy	Minimum 1TB SATA II 7200rpm, 8MB pamięci Cache
Karta graficzna	Wielkość pamięci 1024.00 MB;typ złącza PCI-Express x16 rodzaj chipsetu nVidia; model chipsetu GeForce GTX 285 ilość jednostek PixelShader min 240.00;ilość jednostek VertexShader min 240.00; typ zastosowanej pamięci GDDR3 (512bit); taktowanie rdzenia min 648.00 MHz; taktowanie pamięci 2484.00 MHz; szyna danych pamięci 512 bit; rodzaje wyjść/wejść: wyjście Video HDTV; wyjście video [tv-out]; 2x wyjście DVI; wsparcie dla HDCP tak; wsparcie dla CUDA tak; Technologie OpenGL 3.0; OpenGL 2.1, OpenGL 2.0, HDCP, DirectX 9, DirectX 10.1, DirectX 10 Zaawansowane technologie: Shader Model 4.0; RAMDAC 400 MHz
Karta dźwiękowa	Zintegrowana z płytą główną
Karta sieciowa	Zintegrowana z płytą główną 10/100/1000
Porty	4 porty USB (w tym min. 2 z przodu obudowy), 1x LPT,1x RS232, RJ 45
Klawiatura	Klawiatura USB
Mysz	Mysz laserowa
Napęd optyczny	Blu-Ray (DVD+/-RW + Blu-ray) wraz z oprogramowaniem do nagrywania. Parametry: zapis BD-R: min 10.00 x; zapis BD-R DL: min 6.00; zapis BD-RE: min 2.00 x; zapis DVD+/-R: min 12.00 x; zapis DVD+/-RW: min 8.00 x; zapis DVD+/-R DL: min 8.00 x; zapis DVD-RAM: min 5.00 x; zapis CD-R: min 40.00 x; zapis CD-RW: min 24.00 x; odczyt BD-ROM: min 8.00 x; odczyt CD-ROM: 40.00 x; odczyt DVD-ROM: 16.00 x; odczyt

	DVD-RAM: min 5.00 x; wymagana niezawodność MTBF: min 100000.00 godz.;
Obudowa	Typu Midi Tower, Zasilacz o mocy 850W
System operacyjny	Microsoft Windows Microsoft Windows 7 Ultimate 64Bit PL, niewymagający aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu w firmie Microsoft lub równoważny. Dołączony nośnik z oprogramowaniem.
Dodatkowe oprogramowanie	Microsoft Office 2007 Prof. lub równoważny. Dołączony nośnik z oprogramowaniem., Nośnik ze sterownikami.
Gwarancja oraz Serwis	36 miesięcy gwarancji na miejscu u klienta. Czas naprawy – nie później niż w ciągu 48 godzin od momentu zgłoszenia do serwisu
1 szt. Monitor LCD	Monitor LCD 26"; wielkość plamki: 0,27 mm; matryca TFT TN; maksymalna rozdzielczość obrazu: 1920 x 1200/60 Hz; czas reakcji matrycy: 5 ms; jasność: 400 cd/m2; kontrast: 1000:1; kąt widzenia: 160 / 160 stopni; typ gniazda wejściowego (sygnałowego): 15-stykowe D-Sub, DVI-D (HDCP); kolor obudowy: czarny; wbudowane głośniki 2 x 1W; kable DVI w zestawie; regulacja wysokości;
Nośniki danych compact flash	Compact Flash Typ I; pojemność: 32.00 GB; maks. szybkość zapisu: 20.00 MB/s; maks. szybkość odczytu: 25.00 MB/s;
Dysk zewnętrzny	500 GB USB 2.0; format szerokości: 2.5 cala; typ: magnetyczny; pojemność: 500.00 GB; interfejs: USB; prędkość obrotowa: 5400.00 obr./min.; pamięć cache: min 8192.00 kb; waga: max 200.00 g;

Część V - Kolektor danych - Zestaw komputerowy 2 szt. (MŁ)

V. 1

Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry
Płyta główna	Zaprojektowana na zlecenie producenta jednostki centralnej komputera. Częstotliwość taktowania szyny danych (FSB): min. 800 MHz Rozmiar pamięci cache 2 poziomu (L2): min. 2 MB
Procesor	Procesor klasy x 86 osiągający wynik w teście SYSMark 2007 Productivity co najmniej 181 punktów. Minimalna częstotliwość taktowania procesora 3 GHz, 1333MHz, Cache 12MB
Pamięć	RAM 4GB (2x2048MB) 1066Mhz DDR3 Dual Channel
Kontroler	Dysku 2 x SATA
Dysk twardy	500GB Serial ATA II (7200RPM) Hard Drive
Karta graficzna	Z pamięcią dedykowaną minimum 1 GB GDDR3 (512 bit), 2xDualDVI
Karta dźwiękowa	Zintegrowana z płytą główną

Karta sieciowa	Zintegrowana z płytą główną 10/100/1000
Porty	4 porty USB (w tym min. 2 z przodu obudowy), 1x LPT, 1x RS232, RJ 45
Klawiatura	Klawiatura QWERTY
Mysz	Mysz laserowa
Czytnik	19-in-1 Media Card Reader
Napęd optyczny	DVD+/-RW DL wraz z oprogramowaniem do nagrywania
Obudowa	Typu Midi Tower, Zasilacz o mocy 850W
System operacyjny	Microsoft Windows Microsoft Windows 7 Ultimate 64Bit PL With XP Media niewymagający aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu w firmie Microsoft lub równoważny. Dołączony nośnik z oprogramowaniem.
Dodatkowe oprogramowanie	Microsoft Office 2007 Prof. lub równoważny. Dołączony nośnik z oprogramowaniem., Nośnik ze sterownikami.
Gwarancja oraz Serwis	36 miesięcy gwarancji na miejscu u klienta. Czas naprawy - nie później niż w ciągu 48 godzin od momentu zgłoszenia do serwisu.
Monitor LCD	24" LCD rozdzielczość 1920 x 1200 współczynnik proporcji obrazu 16:10 matryca IPS, kontrast 1000:1 1.07 mld kolorów rozstaw pikseli 0,27 mm(94 piksela/cal) złącza VGA, HDMI, DVI-D, DP.
V. 2 Nazwa komponentu Bez monitora	Wymagane minimalne parametry
Płyta główna	Zaprojektowana na zlecenie producenta jednostki centralnej komputera. Częstotliwość taktowania szyny danych (FSB): min. 800 MHz Rozmiar pamięci cache 2 poziomu (L2): min. 2 MB
Procesor	Procesor klasy x 86 osiągający wynik w teście SYSMark 2007 Productivity co najmniej 181 punktów. Minimalna częstotliwość taktowania procesora 3 GHz, 1333MHz, Cache 12MB
Pamięć	RAM 4GB (2x2048MB) 1066Mhz DDR3 Dual Channel
Kontroler	Dysku 2 x SATA
Dysk twardy	500GB Serial ATA II (7200RPM) Hard Drive
Karta graficzna	Z pamięcią dedykowaną minimum 1 GB GDDR3 (512 bit), 2xDualDVI
Karta dźwiękowa	Zintegrowana z płytą główną
Karta sieciowa	Zintegrowana z płytą główną 10/100/1000
Porty	4 porty USB (w tym min. 2 z przodu obudowy), 1x LPT, 1x RS232, RJ 45

Klawiatura	Klawiatura QWERTY
Mysz	Mysz laserowa
Czytnik	19-in-1 Media Card Reader
Napęd optyczny	DVD+/-RW DL wraz z oprogramowaniem do nagrywania
Obudowa	Typu Midi Tower, Zasilacz o mocy 850W
System operacyjny	Microsoft Windows Microsoft Windows 7 Ultimate 64Bit PL downgrade to WindowsXP, With XP Media niewymagający aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu w firmie Microsoft lub równoważny. Dołączony nośnik z oprogramowaniem.
Dodatkowe oprogramowanie	Microsoft Office 2007 Prof. lub równoważny. Dołączony nośnik z oprogramowaniem., Nośnik ze sterownikami.
Gwarancja oraz Serwis	36 miesięcy gwarancji na miejscu u klienta. Czas naprawy - nie później niż w ciągu 48 godzin od momentu zgłoszenia do serwisu.

VI - Kolektor danych - Zestaw Komputerowy przenośny (MŁ)

OPIS:

- Odporny na wstrząsy, upadki, zalania wodą
- Port **COM RS-232**
- Procesor dwurdzeniowy o częstotliwości minimum 2.26GHz
- 2 GB RAM, 160GB HDD
- Ekran 15.4" 1280x800
- Czytnik Smart Card, TPM 1.2,
- Ethernet 10/100, port RJ45,
- Bluetooth, zintegrowany czytnik kart pamięci 4 in 1 oraz PCMCIA Type II
- Modem 3G
- 3 porty USB
- 1 torba

Część VII - Netbook z torbą (MP)

Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry
Wyświetlacz	przekątna ekranu LCD: 10.1 cali; nominalna rozdzielczość LCD: 1024 x 600 pikseli; typ ekranu: matowy (non-glare)
Procesor	Częstotliwość taktowania min 1,6 GHz
Pamięć	RAM min 1GB
Dysk twardy	Minimum 160 GB
Karta graficzna	Zintegrowana z płytą główna
Karta dźwiękowa	Zintegrowana z płytą główna
Karta sieciowa	Ethernet 10/100 WIFI IEEE 802.11b/g, Bluetooth
Porty	Minimum 3 porty USB
Klawiatura	Klawiatura QWERTY
Mysz	Touchpad
Czytnik	Minimum SD, MMC
Napęd optyczny	Brak
Zasilanie	Minimalny czas pracy na akumulatorach 9 godzin
System operacyjny	Microsoft Windows Microsoft Windows XP PL, niewymagający aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu w firmie Microsoft lub równoważny. Dołączony nośnik z oprogramowaniem.
Dodatkowe oprogramowanie	Microsoft Office 2007 Prof. lub równoważny. Dołączony nośnik z oprogramowaniem., Nośnik ze sterownikami.
Gwarancja oraz Serwis	36 miesięcy gwarancji na miejscu u klienta. Czas naprawy - nie później niż w ciągu 48 godzin od momentu zgłoszenia do serwisu

Część VIII - Laptop – komputer przenośny 2 szt. z 2 torbami (JO, MK,)

Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry
Wyświetlacz	przekątna ekranu LCD: 15,4 lub 15,6 cali; typ ekranu: błyszczący,
Procesor	Procesor o częstotliwości taktowania minimum 2 GHz Intel Core 2 Duo
Pamięć	RAM 3GB, DDR2
Dysk twardy	Minimum 320 GB
Karta graficzna	Zintegrowana z płytą główną
Karta dźwiękowa	Zintegrowana z płytą główną
Karta sieciowa	Ethernet 10/100 WIFI IEEE 802.11b/g, Bluetooth
Porty	Minimum 3 porty USB2
Klawiatura	Klawiatura QWERTY
Mysz	Optyczna bezprzewodowa
Czytnik	Minimum SD, MMC
Napęd optyczny	DVD-RW
Zasilanie	Minimalny czas pracy na akumulatorach 4,5 godzin
System operacyjny	Microsoft Windows Microsoft Windows XP PL, niewymagający aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu w firmie Microsoft lub równoważny. Dołączony nośnik z oprogramowaniem.
Dodatkowe oprogramowanie	Microsoft Office 2007 Prof. lub równoważny. Dołączony nośnik z oprogramowaniem., Nośnik ze sterownikami.
Gwarancja oraz Serwis	36 miesięcy gwarancji na miejscu u klienta. Czas naprawy - nie później niż w ciągu 48 godzin od momentu zgłoszenia do serwisu
inne	Mikrofon, słuchawki, kamera internetowa, czytnik linii papilarnych.

Część IX - Laptop z torbą (AMD)

Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry
Prędkość procesora	min. 2,2 GHz
Częstotliwość szyny FSB	800 MHz
Pojemność pamięci podręcznej	2 MB
Pojemność dysku (HDD)	min. 500 GB
Zainstalowana pamięć	4000 MB
Rodzaj pamięci	SODIMM DDR3
Częstotliwość szyny pamięci	1066 MHz
Maksymalna wielkość pamięci	8192 MB
Ilość banków pamięci	2 szt.
Przekątna ekranu LCD	15,4 lub 15,6 cala
Typ ekranu	TFT HD [LED] VibrantView (matowy: not - glossy)
Maksymalna rozdzielczość LCD	1366 x 768
karta graficzna	Zintegrowana z płytą główną
Dodatkowe informacje n/t zainst. pamięci	Przydzielana dynamicznie
Karta dźwiękowa	Zintegrowana z płytą główną
Napędy wbudowane (zainstalowane)	DVD+/-RW Dual Layer
Typ gniazda rozszerzeń	1 x Express Card 34
Urządzenia wskazujące	Touchpad TrackPoint
All-in-one	Tak
Rodzaj baterii	Li-Ion (6 Cells)
Przybliżony czas pracy na bateriach	Min. 4 godz.
Złącza zewn.	3x USB 2.0 1x E-SATA/USB Combo 1x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor) 1x HDMI (z HDCP) 1x RJ-45 (LAN) wejście na mikrofon wyjście słuchawkowe wejście zasilania (DC-in)
Bezprzewodowa karta sieciowa	Tak
Typ bezprzewodowej karty sieciowej	IEEE 802.11b/g/n

Bluetooth	Tak
Zainstalowany moduł WWAN/3G	Tak
IR (podczerwień)	Tak
Czytnik kart pamięci	Tak
Typy odczytywanych kart pamięci	SecureDigital Card SecureDigital Card High-Capacity (SDHC) MultiMedia Card MemoryStick MemoryStick Pro xD-Picture Card xD-Picture Card typ H
Wyposażenie standardowe	1x10/100/1000BaseT Gigabitethernet (RJ45) Głośniki Mikrofon Zintegrowana kamera
Masa netto	< 3 kg
Stacja dokująca lub port replikator	TAK
Monitor LCD 19 cali	TAK
Klawiatura QWERTY i myszka optyczna	TAK
Zainstalowany system operacyjny	Microsoft Windows 7 Professional PL, niewymagający aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu w firmie Microsoft lub równoważny. Dołączony nośniki z oprogramowaniem, downgrade Microsoft Windows XP PL. Dołączony nośnik z oprogramowaniem.
Dodatkowe oprogramowanie	Microsoft Office 2007 Prof. ewentualnie z darmowym upgrade do OFFICE 2010 lub równoważny. Dołączony nośnik z oprogramowaniem. Nośnik ze sterownikami
Gwarancja oraz Serwis	36 miesięcy gwarancji na miejscu u klienta. Czas naprawy – nie później niż w ciągu maksimum 48 godzin od momentu zgłoszenia do serwisu.

Część X - Urządzenie wielofunkcyjne (dla AMD)

Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry
Podstawowe funkcje urządzenia	Drukarka Kopiarka Skaner
Technologia druku	laserowa
Maks. rozmiar nośnika	A4
Prędkość procesora	240 MHz
Maksymalna szybkość druku (mono)	18 str./min.
Druk w kolorze	Nie
Zainstalowana pamięć	32 MB
Wydajność	8000 str./mies.
Rozdzielczość w poziomie (mono)	1200 dpi
Rozdzielczość w pionie (mono)	1200 dpi
Gramatura papieru	48-163 g/m ²
Pojemność podajnika papieru	250 szt.
Pojemność podajnika dokumentów	30 szt.
Pojemność tacy odbiorczej	100 szt.
Obsługiwane nośniki	papier zwykły folia etykiety papierowe koperty karty papier welinowy
Typ skanera	kolorowy
Optyczna rozdzielczość skanowania	600 x 600 dpi
Maksymalna rozdzielczość skanowania	interpolowana – 19200 dpi
Poziomy wymiar obszaru skanowania	216 mm
Pionowy wymiar obszaru skanowania	381 mm
Głębina koloru	24 bit
Skalowanie	25-400 %
Złącze zewnętrzne	1 x USB 2.0
Zainstalowane opcje	Podajnik na 250 arkuszy tacka odbiorcza na 100 arkuszy ADF (automatyczny podajnik dokumentów)

	pojemność: 30 arkuszy
Zawartość zestawu	dokumentacja na CD oprogramowanie i sterowniki na CD instrukcja uruchomienia Toner startowy BLACK na 1000 stron Niezbędne okablowanie do komputera
Gwarancja oraz serwis	36 miesięcy gwarancji na miejscu u klienta. Czas naprawy – nie później niż w ciągu maksimum 48 godzin od momentu zgłoszenia do serwisu.

Część XI - Urządzenie wielofunkcyjne (MP)

Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry
Podstawowe funkcje urządzenia	Drukarka Kopiarka Skaner
Technologia druku	Laserowa kolorowa
Maks. Rozmiar nośnika	A4
Rozdzielczość druku w czerni	2400 x 600 dpi
Rozdzielczość druku w kolorze	2400 x 600 dpi
Maks. Szybkość druku mono	16.00 str./min.
Maks. Szybkość druku kolor	4.00 str./min
Gramatura papieru	60.000 g/m ²
Praca w sieci [serwer druku]	Tak
Typ skanera	Stolikowy
Rozdzielczość skanera	1200 x 1200 dpi
Szybkość kopiarki w czerni	16.00 str./min.
Szybkość kopiarki w kolorze	4.00 str./min.
Rozdzielczość kopiarki	2400 x 600 dpi
Funkcje specjalne kopiarki	Skalowanie dokumentu od 25% do 400%
Interfejs	USB 2.0, ethernet 10/100 mbps
Niezbędne okablowanie do komputera	



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Projekt „BIOŻYWNOSĆ – innowacyjne, funkcjonalne produkty pochodzenia zwierzęcego” współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka

UMOWA – wzór.

Zakup i dostawa do zamawiającego sprzętu komputerowego,

W dniu w Jastrzębcu pomiędzy.....

zwanym dalej Zamawiającym,

a

.....
zwanym dalej „Dostawcą”

w wyniku udzielenia zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego DAZ-2401/ 6 /10 na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych, tekst (t.j. Dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz. 1655 z późn. zm.), zawarta została umowa o następującej treści:

§ 1.

Zamawiający zleca, a Dostawca przyjmuje do realizacji :

Zakup i dostawa do zamawiającego sprzętu komputerowego, według załącznika nr 1 do SIWZ.

1. Szczegółowy zakres umowy określa opis przedmiotu zamówienia oraz kosztorys ofertowy Dostawcy, stanowiące odpowiednio załączniki 1 i 2 do niniejszej umowy.

§ 2.

1. Przedmiot umowy określony w załączniku nr 1 do SIWZ.
2. Termin realizacji umowy: w ciągu, do 3 tygodni od podpisania umowy t.j oddo

§ 3.

1. Strony ustaliły nieprzekraczalną wartość wynagrodzenie za realizację przedmiotu umowy w kwocie brutto nie większej niżzł (słownie złotych:

.....

.....), na którą składa się wynagrodzenie netto w wysokości

..... zł
(słownie:.....)

oraz kwotazł (słownie:)

stanowiąca% podatku VAT na podstawie przyjętego przez Zamawiającego kosztorysu ofertowego Dostawcy, stanowiącego załącznik nr 2 do umowy.

2. Wartość przedmiotu umowy, o której mowa w ust.1 obejmuje także wszystkie inne koszty Dostawcy. Związane z realizacją niniejszej umowy.

§ 4.

1. Dostawy sprzętu komputerowego dokona Dostawca do siedziby zamawiającego.
2. Osobą upoważnioną do odbioru sprzętu w imieniu Zamawiającego jest Maciej Kossakowski..
3. Faktura Dostawcy będzie uregulowana w formie przelewu z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy w terminie 14 dni od daty potwierdzenia odbioru przez Zamawiającego.
4. Za termin zapłaty strony uznają dyspozycję bankową Zamawiającego z jego konta na konto Dostawcy

§ 5.

1. Za nie wykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający ma prawo naliczyć Dostawcy karę umowną:
 - 1.1. Za opóźnienie z winy Dostawcy w wykonaniu określonego w umowie przedmiotu umowy w wysokości 1 % wynagrodzenia brutto wymienionego w § 3 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy dzień opóźnienia,
 - 1.2. Jeżeli opóźnienie Dostawcy w realizacji niniejszej umowy przekracza 7 dni, Zamawiający może odstąpić od niniejszej umowy.
 - 1.3. Jeżeli kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody, Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego.
 - 1.4 Dostawca na prawo żądać odsetek za zwłokę Zamawiającego w płatności prawidłowo wystawionych faktur, potwierdzających przez zamawiającego należyte wykonanie usługi.

§ 6.

1. W przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn wymienionych w § 1.2, Dostawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

§ 7

1. Wyłącza się zmiany postanowień zawartej umowy oraz wprowadzenia nowych, zmian, jeżeli przy ich uwzględnieniu należałoby zmienić treść oferty, na podstawie której dokonano wyboru oferenta, chyba że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
2. Zmiany umowy wymagają pisemnej formy w postaci aneksu podpisanego przez Strony pod rygorem nieważności.
3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość dokonania zmiany zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, jeżeli konieczność wprowadzenia takiej zmiany wynika z okoliczności których nie można było przewidzieć w ogłoszeniu o zamówieniu lub specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
4. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodujące, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, zamawiający może odstąpić od umowy w terminie określonym w art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych

§ 8

Wykonawca nie ma prawa zbywania wierzytelności wynikających z niniejszej umowy.

§ 9

1. Do spraw nieuregulowanych w umowie mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych oraz przepisy Kodeksu cywilnego.
2. Spory powstałe na tle realizacji niniejszej umowy będzie rozstrzygał sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 10

Gwarancja

1. Dostawca udziela 36 miesięcznej gwarancji na dostarczony sprzęt liczonej od daty dostawy do Zamawiającego.
2. Czas naprawy nie później niż w ciągu 48 godz. od momentu zgłoszenia do serwisu.

§ 11

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla stron.

Załączniki:

1. Opis przedmiotu zamówienia.
2. Kosztorys Ofertowy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

1. Oferujemy usługę będącą przedmiotem zamówienia w części za cenę:zł słownie: złotych łącznie z% podatku VAT, zgodnie z łączną wartością załączonego kosztorysu ofertowego.
2. Przedmiot zamówienia dostarczymy w terminie : jak w załączniku nr 1 do SIWZ.
3. Oświadczamy, że akceptujemy warunki płatności zgodne z zawartymi w projekcie umowy, stanowiącym załącznik nr 2 do specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
4. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia oraz ze wzorem umowy, przyjmujemy określone w nich warunki i nie wnosimy do nich zastrzeżeń.
5. Uzyskaliśmy niezbędne informacje do przygotowania oferty.
6. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą w terminie wymienionym w SIWZ.
7. W przypadku przyznania nam zamówienia zobowiązujemy się do zawarcia pisemnej umowy na realizację zamówienia w terminie i miejscu wskazanym przez zamawiającego.
8. Oferta zawieraponumerowanych stron.
9. W skład oferty wchodzi następujące dokumenty:
 10. Kopia dokumentu rejestrowego Wykonawcy
 11. Formularz ofertowy zał. nr 3 do SIWZ
 12. Oświadczenie – zał. nr 4 do SIWZ.
 13. Kosztorys ofertowy – zał. nr 6 do SIWZ
 14. Referencje.
 15. Oświadczenia podmiotów trzecich (jeśli dotyczy)

....., dnia

.....
(uprawniony przedstawiciel)

Załącznik 4 do SIWZ
DAZ-2401/ 6 /10

Oświadczenie

Imiona

.....

Nazwisko

.....

Jako osoba uprawniona do reprezentowania firmy

.....

rodzaj uprawnienia :

.....

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego realizowanym przez IGHIZ PAN w trybie przetargu nieograniczonego DAZ-2401/ 6 /10, którego przedmiotem jest:

Zakup i dostawa do zamawiającego sprzętu komputerowego,
według załącznika nr 1 do SIWZ.

oświadczam, że firma, którą reprezentuję, spełnia wymagania określone w art. 22 ust.1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, ponieważ:

1. Posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
2. Posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny, a także dysponuje osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.

3. Znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
4. Nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 1 – 9 oraz ust. 2 pkt 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, stanowiącego, iż z ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego wyklucza się:
 - 1) wykonawców, którzy w ciągu ostatnich 3 lat przed wszczęciem postępowania wyrządzili szkodę nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, a szkoda ta nie została dobrowolnie naprawiona do dnia wszczęcia postępowania, chyba że niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest następstwem okoliczności, za które wykonawca nie ponosi odpowiedzialności;
 - 2) wykonawców, w stosunku do których otwarto likwidację lub których upadłość ogłoszono;
 - 3) wykonawców, którzy zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadków gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
 - 4) osoby fizyczne, które prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych;
 - 5) spółki jawne, których wspólnika prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych;
 - 6) spółki partnerskie, których partnera lub członka zarządu prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych;
 - 7) spółki komandytowe oraz spółki komandytowo-akcyjne, których komplementariusza prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych;
 - 8) osoby prawne, których urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych;
 - 9) podmioty zbiorowe, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia, na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary;
 - 10) wykonawców, którzy wykonywali czynności związane z przygotowaniem prowadzonego postępowania, lub posługiwali się w celu sporządzenia oferty osobami uczestniczącymi w dokonywaniu tych czynności.

....., dnia

.....

(podpis składającego
oświadczenie)

**Załącznik 5 do SIWZ
DAZ-2401/ 6 /10**

.....
(wykonawca- pieczęć)

Wykaz dostaw wykonanych w okresie ostatnich trzech lat w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia w okresie, trzech lat przed upływem terminu składania ofert .

L.p.	Zamawiający nazwa i adres	Zakres zlecenia¹⁾	Miejsce realizacji	Okres realizacji	Wartość zlecenia
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					

1) wpisać zakres zlecenia , które były jego przedmiotem

Należy do oferty dołączyć referencje ukończonych usług.

Niniejszym wyrażam zgodę na sprawdzenie przez Zamawiającego danych podanych powyżej.

....., dnia
Nazwa oferenta, adres (pieczęć) (podpis składającego oświadczenie)

Załącznik nr 6 do SIWZ
DAZ-2401/ 6 /10

.....
(wykonawca- pieczęć)

Kosztorys ofertowy

Zakup i dostawa do zamawiającego sprzętu komputerowego, według załącznika nr 1 do SIWZ.

według załącznika nr 1 do SIWZ, DAZ – 2401/ 5 /10 .

Części	Asortyment	J.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w zł.	Wartość w zł. netto	% VA T	VAT zł.	Wartość /zł/ brutto
A	B	C	D	E	F= DxE	G	H=F x %	I= F+H
I	Zestawy komputerowe	Kpl.	15					
	Monitor	szt	1					
II	Zestawy komputerowe	Kpl.	2					
		Kpl.	1					
III	Zestaw komputerowy z oprogramowaniem	Kpl.	1					
IV	Zestaw komputerowy	Kpl.	1					
V	Kolektor danych-	Kpl.	1					
	Zestaw komputerowy	Kpl.	1					
VI	Kolektor danych	Kpl.	1					
	Zestaw komputerowy przenośny	Kpl.	1					
VII	Netbook z torbą	Kpl.	1					

VIII	Laptop – komputer przenośny	Kpl.	2					
IX	Laptop z torbą	szt	1					
X	Urządzenie wielofunkcyjne	Szt.	1					
XI	Urządzenie wielofunkcyjne	Szt.	1					
RAZEM							XX	

*- lub równoważne (wpisać odmianę równoważną a wymienioną skreślić)

....., dnia

.....
(uprawniony przedstawiciel)

l.p.	część	J.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w zł.	Wartość netto w zł.
A	B	C	D	E	F= DxE
1.	I - Zestawy komputerowe	Kpl.	15		
	monitor	szt	1		
2.	II - Zestawy komputerowe	Kpl.	2		
		Kpl.	1		
3	III - Zestaw komputerowy z oprogramowaniem	Kpl.	1		
4	IV - Zestaw komputerowy	Kpl.	1		
5	V – Kolektor danych- Zestaw komputerowy	Kpl.	1		
		Kpl.	1		
6	VI - Kolektor danych Zestaw Komputerowy przenośny	Kpl.	1		
		Kpl.	1		
7	VII - Netbook z torbą	Kpl.	1		
8	VIII - Laptop – komputer przenośny	Kpl.	2		
9	IX - Laptop z torbą	szt	1		
10	X - Urządzenie wielofunkcyjne	Szt.	1		
11	XI - Urządzenie wielofunkcyjne	Szt.	1		

RAZEM (netto) zł
..... % VAT zł
ŁĄCZNIE z VAT zł

....., dnia

.....
(uprawniony przedstawiciel)