

BIURO ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH
UNIwersytetu Jagiellońskiego
ul. Straszewskiego 25/9, 31-113 Kraków
tel. +4812-432-44-50, fax +4812-432-44-51;
e-mail: bjzp@adm.uj.edu.pl www.uj.edu.pl



SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
zwana dalej w skrócie SIWZ

1) Nazwa (firma) oraz adres zamawiającego.

1. Uniwersytet Jagielloński, ul. Gołębia 24, 31-007 Kraków.
2. Jednostka prowadząca sprawę:
 - 2.1. Biuro Zamówień Publicznych UJ, ul. Straszewskiego 25/9, 31-113 Kraków;
tel. +4812-432-44-50; e-mail: bjzp@adm.uj.edu.pl
fax +4812-432-44-51; www.uj.edu.pl

2) Tryb udzielenia zamówienia.

1. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, zwanej dalszej części SIWZ „PZP” (t.j. Dz. U. z 2006 r., Nr 164, poz. 1163, z późn. zm.).
2. Do czynności podejmowanych przez zamawiającego i wykonawców w postępowaniu o udzielenie zamówienia stosuje się przepisy powołanej ustawy - Prawo zamówień publicznych oraz aktów wykonawczych wydanych na jej podstawie, a w sprawach nieuregulowanych przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny (Dz.U. Nr 16, poz. 93, z późn. zm.).

3) Opis przedmiotu zamówienia.

1. Przedmiotem zamówienia jest wyłonienie wykonawcy w zakresie dostawy sprzętu komputerowego dla Instytutu Informacji Naukowej i Bibliotekoznawstwa UJ. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera załącznik A do SIWZ.
2. Wymagania zamawiającego odnoszące się do przedmiotu zamówienia:
 - a) Całość sprzętu objętego niniejszym zamówieniem musi spełniać wymogi normy CE.
3. Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych, spełniających co najmniej opisane w załączniku A do niniejszej SIWZ wymagania i parametry techniczne, przy czym Wykonawca zobowiązany jest do wykazania równoważności w swojej ofercie.
4. Oryginał SIWZ podpisany przez osoby uprawnione w imieniu zamawiającego, stanowiący podstawę do rozstrzygnięcia ewentualnych sporów związanych z treścią tego dokumentu, dostępny jest w formie papierowej u zamawiającego. Natomiast po uprzednim zamówieniu przez wykonawców zamawiający przewiduje możliwość powielenia i przesłania za odpłatnością kopii SIWZ w formie papierowej – cena wynosi brutto kwotę 00,00 zł.

4) Termin wykonania zamówienia.

1. Zamówienie musi zostać wykonane w terminie do czterech tygodni liczonych od dnia udzielenia zamówienia, tj. podpisania umowy.

5) Opis warunków (podmiotowych i przedmiotowych) udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków.

1. Wykonawca musi spełniać warunki udziału w postępowaniu określone w niniejszej SIWZ oraz w art. 22 ustawy PZP, jak też nie może podlegać wykluczeniu na podstawie art. 24 ustawy PZP.
2. Wykonawca musi zaoferować przedmiot zamówienia zgodny z wymogami zamawiającego, określonymi w SIWZ oraz zapewnić realizację zamówienia we wskazanym w pkt 4) SIWZ terminie.
3. Całość sprzętu objętego niniejszym zamówieniem musi spełniać wymogi normy CE.
4. Wykonawca musi przedstawić cenę oferty w oparciu o załącznik A do SIWZ dla całości lub części przedmiotu zamówienia, przy uwzględnieniu wymagań i zapisów niniejszej SIWZ i doświadczenia zawodowego wykonawcy.
5. Wykonawca powinien podpisać oraz wypełnić formularz oferty wraz z załącznikami lub złożyć ofertę odpowiadającą ich treści, jak i podpisać wzór umowy, stanowiące integralną część SIWZ.
6. Wykonawca musi dołączyć do oferty wszystkie oświadczenia oraz załączniki wymagane SIWZ.
- A. Ocena spełnienia powyższych warunków będzie dokonywana metodą 0 – 1, tj. spełnia lub nie spełnia, w oparciu o dokumenty, oświadczenia i inne materiały dołączone do oferty.
- B. Wykonawcy niespełniający powyższych warunków zostaną przez zamawiającego wykluczeni z niniejszego postępowania lub ich oferty zostaną odrzucone.
- 6) Informacja o oświadczeniach i dokumentach, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu.**
 1. Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków określonych w art. 22 ustawy PZP i nie podleganiu wykluczeniu na podstawie art. 24 ustawy PZP, wedle wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do formularza oferty; w przypadku, gdy ofertę składa kilka podmiotów dotyczy to każdego z nich;
 2. 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; w przypadku, gdy ofertę składa kilka podmiotów działających wspólnie, dotyczy to każdego z nich;
 3. Pełnomocnictwo (pełnomocnictwa) dołączone w formie oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii, albo kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez osoby udzielające pełnomocnictwa, jeśli oferta będzie podpisana przez pełnomocnika, przy czym dotyczy to również przypadków składania ofert przez podmioty występujące wspólnie, tj.:
 - 3.1. wykonawców działających w formie Spółki Cywilnej, jeżeli z dokumentów dołączonych do oferty np. umowy spółki (czy jej kopii poświadczonej odpowiednio za zgodność z oryginałem) nie wynika odpowiedni dla podpisania oferty, bądź wynika inny sposób reprezentacji;
 - 3.2. wykonawców występujących wspólnie, czyli uczestników konsorcjum.
 4. Cenę oferty wyliczoną dla całości lub części przedmiotu zamówienia w oparciu o indywidualną kalkulację wykonawcy, tj. wypełniony załącznik A do SIWZ, przy uwzględnieniu wymagań i zapisów SIWZ oraz jej załączników, w tym także doświadczenia zawodowego wykonawcy.
 5. Wypełniony i podpisany formularz oferty wraz z załącznikami, zawierającymi oświadczenia potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu opisanych

- w pkt 5) SIWZ, (wypełnionymi i uzupełnionymi lub sporządzonymi zgodnie z ich treścią).
6. W przypadku, gdy wykonawca w miejsce któregoś z dokumentów, o których mowa w pkt 6) (oprócz pkt 6) 1.) SIWZ dostarczy jego kopię, kopia ta musi być poświadczona za zgodność z oryginałem przez wykonawcę. Każda strona dokumentu złożonego w formie kserokopii musi być potwierdzona za zgodność z oryginałem. Zamawiający może zażądać przedstawienia oryginałów lub notarialnie potwierdzonych kopii dokumentów (np. jeśli przedstawione kserokopie będą nieczytelne lub będą wzbudzać wątpliwości co do ich prawdziwości).
 7. Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożą oświadczeń lub dokumentów o charakterze podmiotowym i przedmiotowym, potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu lub, którzy złożyli dokumenty zawierające błędy, do ich uzupełnienia w wyznaczonym terminie chyba, że mimo uzupełnienia konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Nie dołączenie dokumentów w wyznaczonym terminie skutkuje wykluczeniem Wykonawcy z toczącego się postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
- 7) Informacja o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami.**
1. Dopuszcza się możliwość porozumiewania się przy pomocy listu poleconego albo faksu lub drogą elektroniczną potwierdzonych w formie pisemnej np. listu poleconego, z tym że oferta wraz z wymaganymi dokumentami i oświadczeniami musi zostać złożona w formie oryginału na piśmie przed upływem terminu, o którym mowa w pkt 11) SIWZ.
Adres i osoba kontaktowa – Piotr Molczyk,
ul. Straszewskiego 25/9, 31-113 Kraków;
tel. +4812-432-44-50; e-mail: bzp@adm.uj.edu.pl
fax +4812-432-44-51; www.uj.edu.pl
 2. Jeżeli zamawiający lub wykonawca przekazują jakiegokolwiek dokumenty lub informacje faksem albo drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania oraz przesyła je w formie pisemnej np. listu poleconego.
 3. Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego pisemnie o wyjaśnienie treści SIWZ.
 4. Zamawiający jest obowiązany niezwłocznie udzielić wyjaśnień, chyba że prośba o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynęła do zamawiającego na mniej niż 6 dni przed terminem składania ofert.
 5. Zamawiający jednocześnie przekazuje treść wyjaśnienia wszystkim wykonawcom, którym doręczono SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania.
 6. Zamawiający może zwołać zebranie wszystkich wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści SIWZ; w takim przypadku sporządza informację zawierającą zgłoszone na zebraniu zapytania o wyjaśnienie treści specyfikacji oraz odpowiedzi na nie, bez wskazywania źródeł zapytań. Informację z zebrania doręcza się niezwłocznie wykonawcom, którym przekazano SIWZ.
 7. W szczególnie uzasadnionych przypadkach zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu do składania ofert, zmodyfikować treść SIWZ. Dokonaną

w ten sposób modyfikację przekazuje się niezwłocznie wszystkim wykonawcom, którym przekazano SIWZ.

8. Modyfikacja treści SIWZ nie może dotyczyć kryteriów oceny ofert a także warunków udziału w postępowaniu oraz sposobu oceny ich spełniania.
9. Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert z uwzględnieniem czasu niezbędnego do wprowadzenia w ofertach zmian wynikających z modyfikacji treści SIWZ.
10. O przedłużeniu terminu składania ofert zamawiający niezwłocznie zawiadamia wszystkich wykonawców, którym przekazano SIWZ.

8) Wymagania dotyczące wadium.

1. Zamawiający nie przewiduje konieczności złożenia wadium.

9) Termin związania ofertą.

1. Termin związania ofertą wynosi 30 dni.
2. W uzasadnionych przypadkach, na co najmniej 7 dni przed upływem terminu związania ofertą zamawiający może tylko raz zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
3. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu do składania i otwarcia ofert.

10) Opis sposobu przygotowywania ofert.

1. Każdy wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę, która musi obejmować całość lub część przedmiotu zamówienia.
2. W ofercie wykonawca winien skalkulować cenę dla całości lub części przedmiotu zamówienia oraz załączyć szczegółową kalkulację cenową poszczególnych elementów wchodzących w skład zamówienia.
3. Dopuszcza się możliwość składania jednej oferty przez dwa lub więcej podmiotów, pod warunkiem, że taka oferta spełniać będzie następujące wymagania:
wykonawcy występujący wspólnie muszą upoważnić jednego spośród siebie jako przedstawiciela pozostałych do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, a jego upoważnienie musi być udokumentowane pełnomocnictwem podpisanym przez upoważnionych przedstawicieli wszystkich pozostałych wykonawców, przy czym pełnomocnictwo to może wynikać z załączonej do oferty stosownej umowy.
4. Oferta wraz ze stanowiącymi jej integralną częścią załącznikami powinna być sporządzona przez wykonawcę według treści postanowień niniejszej SIWZ.
5. Oferta musi być sporządzona według treści formularza oferty i jego załączników zamieszczonych w niniejszej SIWZ.
6. Do oferty wykonawca musi dołączyć komplet dokumentów i oświadczeń oraz wszelkich informacji wymaganych postanowieniami niniejszej SIWZ.
7. Oferta musi być napisana w języku polskim, na komputerze lub maszynie do pisania albo czytelnym pismem odręcznym.
8. Zaleca się aby wszystkie strony oferty wraz z załącznikami były podpisane przez osobę (osoby) uprawnione do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy, przy czym przynajmniej na formularzu oferty i jego załącznikach (oświadczeniach) oraz kopiach dokumentów poświadczanych za zgodność z oryginałem podpis (podpisy) winny być opatrzone pieczęcią firmową i imienną wykonawcy. Za osoby uprawnione do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawców uznaje się:

- 8.1.osoby wykazane w prowadzonych przez sądy rejestrach handlowych, rejestrach spółdzielni lub rejestrach przedsiębiorstw państwowych, fundacji, stowarzyszeń itp.;
- 8.2.osoby wykazane w zaświadczeniach o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej;
- 8.3.osoby legitymujące się odpowiednim pełnomocnictwem udzielonym przez osoby, o których mowa powyżej; w przypadku podpisania oferty przez pełnomocnika wykonawcy, pełnomocnictwo musi być dołączone do oferty;
- 8.4.w przypadku, gdy wykonawca prowadzi działalność w formie spółki cywilnej lub ofertę składa konsorcjum, a oferta nie będzie podpisana przez wszystkich współników lub uczestników konsorcjum, wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty odpowiednie pełnomocnictwa udzielone przez pozostałych współników lub uczestników konsorcjum;
- 8.5.w przypadku wykonawców z siedzibą za granicą za osoby uprawnione uznaje się osoby wskazane, zgodnie z dokumentami państwa wystawienia, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.
9. Zaleca się aby wszystkie karty oferty wraz z załącznikami były jednoznacznie ponumerowane i złączone w sposób uniemożliwiający swobodne wysunięcie się którejkolwiek karty oraz aby wykonawca sporządził i dołączył spis treści oferty.
10. Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być podpisane przez osobę (osoby) podpisującą ofertę i opatrzone datami ich dokonania.
11. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi wykonawca.

11) Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.

1. Oferty należy składać w Biurze Zamówień Publicznych UJ, przy ul. Straszewskiego 25/9, 31-113 Kraków, IV p., w terminie **do dnia 29 listopada 2007 r. do godziny 11:00**
2. Oferty otrzymane po terminie do składania ofert zostaną zwrócone wykonawcom bez otwierania, po upływie terminu do wniesienia protestu.
3. Wykonawca winien umieścić ofertę w kopercie zaadresowanej do zamawiającego, na adres podany w pkt 11) 1., która będzie posiadać następujące oznaczenia: „Oferta na dostawę sprzętu komputerowego dla Instytutu Informacji Naukowej i Bibliotekoznawstwa UJ - nie otwierać przed dniem 29 listopada 2007 r. godz. 11:00” oraz opatrzyć kopertę pieczęcią adresową wykonawcy.
4. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę pod warunkiem, że zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty przed upływem terminu składania ofert.
5. Wykonawca nie może wycofać oferty ani wprowadzić jakichkolwiek zmian w jej treści po upływie terminu składania ofert.
6. Otwarcie ofert jest jawne i nastąpi **w dniu 29 listopada 2007 r. o godzinie 11:00** w Biurze Zamówień Publicznych UJ, przy ul. Straszewskiego 25/9, 31-113 Kraków, IV p.
7. Bezpośrednio przed otwarciem ofert zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części.
8. Podczas otwarcia ofert zamawiający poda nazwy (firmy) oraz adresy wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia i warunków płatności zawartych w poszczególnych ofertach dla całości lub części przedmiotu zamówienia.
9. Informacje, o których mowa w pkt 11) 7. i 8. zamawiający przekaże niezwłocznie wykonawcom, którzy nie byli obecni przy otwarciu ofert, na ich wnioski.

10. W toku badania i oceny ofert zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert odpowiednio dla całości lub części przedmiotu zamówienia.
11. Zamawiający poprawi w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie oraz omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny, zgodnie z zapisami art. 88 PZP, niezwłocznie zawiadamiając o tym wszystkich wykonawców, którzy złożyli oferty odpowiednio dla całości lub części przedmiotu zamówienia.
12. Zamawiający wyklucza wykonawcę jeżeli zaistnieje którakolwiek z przesłanek przewidzianych w art. 24 ust. 1 i 2 PZP odpowiednio dla całości lub części przedmiotu zamówienia.
13. Zamawiający odrzuca ofertę, jeżeli zaistnieje którakolwiek z przesłanek przewidzianych w art. 89 ust. 1 pkt 1 – 8 PZP odpowiednio dla całości lub części przedmiotu zamówienia.
14. Zamawiający unieważnia postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli zaistnieje którakolwiek z przesłanek przewidzianych w art. 93 ust. 1 pkt 1 – 7 PZP odpowiednio dla całości lub części przedmiotu zamówienia.
15. Zamawiający zawiadamia równocześnie wszystkich wykonawców o wykluczeniu wykonawców, o odrzuceniu ofert, o unieważnieniu postępowania bądź o wyborze najkorzystniejszej oferty, podając w każdym przypadku uzasadnienie faktyczne i prawne.

12) Opis sposobu obliczenia ceny.

1. Cenę oferty należy podać w PLN i wyliczyć na podstawie indywidualnej kalkulacji wykonawcy dla całości lub części przedmiotu zamówienia, uwzględniając doświadczenie i wiedzę zawodową wykonawcy, jak i wszelkie koszty niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia, podatki oraz rabaty, opusty itp., których wykonawca zamierza udzielić.
2. Sumaryczna cena wyliczona w indywidualnej kalkulacji wykonawcy winna odpowiadać cenie podanej przez wykonawcę w formularzu oferty dla całości lub części przedmiotu zamówienia, przy czym należy podać wartości netto i brutto dla poszczególnych elementów wchodzących w skład przedmiotu zamówienia zgodnie z treścią załącznika A do SIWZ.
3. Nie przewiduje się waloryzacji ceny, przy czym wyliczona cena będzie ceną za całość lub część przedmiotu zamówienia.
4. Nie przewiduje się żadnych przedpłat ani zaliczek na poczet realizacji przedmiotu umowy, a płatność nastąpi zgodnie z zapisem umowy i ofertą wykonawcy, w terminie 30 dni od odebrania zamówienia oraz doręczenia faktury.
5. Zamawiający informuje, iż wystąpi o potwierdzenie że jest placówką oświatową i przysługuje mu zerowa stawka podstawku VAT na przedmiot zamówienia, niemniej do obliczenia ceny oferty należy wskazać i doliczyć obowiązujące podatki.

13) Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert.

1. Zamawiający wybiera najkorzystniejszą ofertę, spośród ważnych ofert złożonych w postępowaniu (tj. wykonawców niewykluczonych i ofert nieodrzuconych), na podstawie kryteriów oceny ofert określonych w SIWZ odpowiednio dla oferowanych części przedmiotu zamówienia.
2. Kryteria oceny ofert i ich znaczenie:
 - 2.1. Cena brutto oferty – 100%.

3. Punkty przyznawane za kryterium „cena brutto oferty” będą liczone wg następującego wzoru:

$$C = (C_{\text{naj}} : C_o) \times 10$$

gdzie:

C - liczba punktów przyznana danej ofercie,

C_{naj} – najniższa cena spośród ważnych ofert,

C_o - cena podana przez wykonawcę dla którego wynik jest obliczany,

Maksymalna liczba punktów do uzyskania w tym kryterium przez wykonawcę od jednego członka komisji wynosi 10.

4. Po dokonaniu ocen przyznane punkty zostaną zsumowane, a następnie przemnożone przez wagę kryterium.
- 4.1 Wszystkie obliczenia będą dokonywane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 4.2 Oferta wykonawcy, która uzyska najwyższą sumaryczną liczbą punktów uznana zostanie za najkorzystniejszą, a w przypadku gdy suma punktów będzie równa, za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta wykonawcy z niższą ceną.

14) Informację o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

1. Zamawiający zawrze umowę lub umowy odpowiednio dla części w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż 7 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty, nie później jednak niż przed upływem terminu związania ofertą.
2. Jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny, chyba że zajdzie którakolwiek z przesłanek, o których mowa w art. 93 ust. 1 pkt 1 – 7 PZP.

15) Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

1. Zamawiający nie przewiduje konieczności wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

16) Wzór umowy.

WZÓR UMOWY

Zawarta dnia 2007 r. w Krakowie, pomiędzy:
Uniwersytetem Jagiellońskim z siedzibą w Krakowie przy ul. Gołębiej 24 zwanym dalej Zamawiającym, reprezentowanym przez:

1.
z jednej strony, a
zwanym dalej Wykonawcą, reprezentowanym przez:

1.,
z drugiej strony,

W wyniku przeprowadzenia postępowania w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2006 r., Nr 164, poz. 1163, z późn. zm.) zawarto umowę następującej treści:

§ 1

1. Zamawiający powierza a Wykonawca przyjmuje do zrealizowania zakup i dostawę dla wskazanej w załączniku jednostki organizacyjnej Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie.
2. Zamawiający zleca a Wykonawca zobowiązuje się wykonać wszelkie niezbędne czynności dla zrealizowania przedmiotu umowy określonego w ust. 1.
3. Wykonawca oświadcza, iż przedmiot umowy wykona z zachowaniem wysokiej jakości użytych materiałów i zrealizowanych prac oraz dotrzyma umówionych terminów przy zachowaniu należytej staranności.
4. Integralną częścią niniejszej umowy jest dokumentacja postępowania przetargowego, a w tym w szczególności SIWZ wraz z załącznikami i oferta Wykonawcy.
5. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować dostawę przedmiotu umowy w terminie wskazanym w pkt 4) SIWZ.

§ 2

Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednią wiedzę, doświadczenie i dysponuje stosowną bazą do wykonania przedmiotu umowy.

§ 3

1. Wysokość wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy ustalona została na podstawie oferty Wykonawcy.
2. Wynagrodzenie za przedmiot umowy ustala się na kwotę netto: zł, słownie : zł. 00/100, co po doliczeniu należnej stawki podatku od towarów i usług VAT w wysokości 22% daje kwotę brutto zł.
3. Zamawiający oświadcza, że zgodnie z Ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz.U. z dnia 5 kwietnia 2004 r.) będzie ubiegał się o zgodę na zastosowanie stawki podatku VAT w wysokości 0% (dla wybranych urządzeń określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia – dotyczy Wykonawców polskich).
4. Zamawiający jest płatnikiem VAT i posiada NIP PL 675-000-22-36.
5. Wykonawca jest płatnikiem VAT i posiada NIP

§ 4

1. Wykonawca, określone w § 3 wynagrodzenie, otrzyma po wykonaniu całości przedmiotu umowy, potwierdzonego protokołem odbioru i złożeniu faktury.
2. Termin zapłaty faktury za wykonany i odebrany przedmiot umowy ustala się do 30 dni od daty odbioru i dostarczenia Zamawiającemu faktury.
3. Wykonawca obowiązany jest do przedłożenia odrębnych faktur na sprzęt komputerowy dla poszczególnych jednostek organizacyjnych Zamawiającego.
4. Wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy jest płatne przelewem z rachunku Zamawiającego w BPH S.A. O/Kraków, na konto Wykonawcy wskazane na fakturze.
5. Miejscem płatności jest Bank Zamawiającego.

§ 5

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy bez usterek.
2. W przypadku stwierdzenia wad w wykonanym przedmiocie umowy Wykonawca zobowiązuje się do ich nieodpłatnej wymiany lub usunięcia w terminie do trzech dni od daty zgłoszenia.
3. Wykonawca udziela miesięcznej gwarancji w miejscu spełnienia świadczenia na dostarczony sprzęt liczonej od daty odbioru całości zamówienia, z zachowaniem wymagań opisanych w treści SIWZ.
4. Jeżeli z jakiegokolwiek powodu leżącego po stronie Wykonawcy nie usunie on wady (usterki) w wyznaczonym terminie, Zamawiający ma prawo zaangażować innego Wykonawcę do usunięcia wad (usterek), a Wykonawca zobowiązany jest pokryć związane z tym koszty w ciągu 14 dni od daty otrzymania dowodu zapłaty.
5. Przy odbiorze końcowym Wykonawca zobowiązany jest dołączyć dokumenty gwarancyjne i instrukcje obsługi i eksploatacji.
6. Zamawiający zobowiązuje się dotrzymywać warunków eksploatacji określonych w zapisach kart gwarancyjnych dostarczonych przez Wykonawcę.

§ 6

Strony zastrzegają sobie prawo do dochodzenia kar umownych za niezgodne z niniejszą umową lub nienależyte wykonanie zobowiązań z umowy wynikających.

§ 7

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w przypadku :
 - a/ odstąpienia od umowy wskutek okoliczności od Zamawiającego niezależnych w wysokości 10% wartości niewykonanego zakresu umowy,
 - b/ zwłoki w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,5% wartości zamówienia za każdy dzień zwłoki,
 - c/ zwłoki w usunięciu wad przedmiotu umowy w wysokości 0,5% wartości zamówienia za każdy dzień zwłoki, licząc od następnego dnia po upływie terminu określonego przez Zamawiającego w celu usunięcia wad.

§ 8

1. Przez okoliczności siły wyższej strony rozumieją zdarzenie zewnętrzne o charakterze nadzwyczajnym, którego nie można było przewidzieć ani jemu zapobiec.
2. Jeżeli wskutek okoliczności siły wyższej Strona nie będzie mogła wykonywać swoich obowiązków umownych w całości lub w części, niezwłocznie powiadomi o tym drugą stronę. W takim przypadku Strony uzgodnią sposób i zasady dalszego wykonywania umowy lub umowa zostanie rozwiązana.

§ 9

1. Wszelkie oświadczenia Stron umowy będą składane na piśmie pod rygorem nieważności listem poleconym lub za potwierdzeniem ich złożenia.
2. Ewentualna nieważność jednego lub kilku postanowień niniejszej umowy nie wpływa na ważność umowy w całości. W takim przypadku Strony zastępują nieważne postanowienie postanowieniem zgodnym z celem i innymi postanowieniami umowy.

§ 10

1. Żadna ze Stron nie jest uprawniona do przeniesienia swoich praw i zobowiązań z tytułu niniejszej umowy bez uzyskania pisemnej zgody drugiej Strony.
2. Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania pisemnej zgody Zamawiającego na przeniesienie praw i obowiązków z niniejszej umowy także w przypadku zmiany formy prawnej Wykonawcy.

§ 11

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks Cywilny (Dz.U. Nr 16/64, poz. 93 z późn. zm.).
2. Wszelkie zmiany lub uzupełnienia niniejszej umowy mogą nastąpić za zgodą Stron w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.

§ 12

Sądem właściwym dla wszystkich spraw, które wynikną z realizacji tej umowy będzie sąd w Krakowie.

§ 13

Niniejszą umowę sporządzono w dwóch (2) jednobrzmiących egzemplarzach po jednym (1) egzemplarzu dla każdej ze Stron.

Zamawiający :

Wykonawca :

.....

.....

Miejscowość dnia 2007 roku.

Akceptuję wzór umowy

.....
(pieczęć i podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

17) Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia.

1. Wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, czynności podjętych przez zamawiającego w toku postępowania oraz w przypadku zaniechania przez zamawiającego czynności, do której jest obowiązany na podstawie ustawy, można wnieść protest do zamawiającego.
2. Protest wnosi się w terminie 7 dni od dnia, w którym wykonawca powziął lub mógł powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia, z zastrzeżeniem treści art. 180 ust. 3 i 4 PZP.
3. Protest uważa się za wniesiony z chwilą, gdy doszedł on do zamawiającego w taki sposób, że mógł zapoznać się z jego treścią.
4. Wniesienie protestu jest dopuszczalne tylko przed zawarciem umowy.
5. Zamawiający odrzuca protest wniesiony po terminie lub wniesiony przez podmiot nieuprawniony lub protest niedopuszczalny na podstawie art. 181 ust. 6 Ustawy PZP.
6. Protest powinien wskazywać oprotestowaną czynność lub zaniechanie zamawiającego, a także zawierać uzasadnienie interesu prawnego wnoszącego protest, jego żądanie, zwięzłe przytoczenie zarzutów oraz okoliczności faktycznych i prawnych uzasadniających wniesienie protestu.
7. W przypadku wniesienia protestu po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ostatecznego rozstrzygnięcia protestu.
8. O wniesieniu protestu oraz jego treści i zarzutach zamawiający przekazując jego kopię zawiadamia niezwłocznie wszystkich wykonawców uczestniczących w postępowaniu, bądź w przypadku jeżeli SIWZ zamieszczona była na stronie internetowej zamawiającego zamieszcza również na tej stronie, informując ich równocześnie o zawieszeniu biegu terminu związania ofertą.
9. Uczestnikami postępowania protestacyjnego stają się także wykonawcy uczestniczący w postępowaniu, którzy przystąpią do protestu po stronie zamawiającego bądź wykonawcy wnoszącego protest w terminie 3 dni od dnia otrzymania zawiadomienia oraz Ci wykonawcy przystąpią do protestu do upływu terminu o którym mowa w art. 180 ust. 3 Ustawy PZP.
10. Zamawiający nie później niż na 7 dni przed upływem ważności wadium wzywa wykonawców, pod rygorem wykluczenia z postępowania, do przedłużenia ważności wadium lub wniesienia nowego wadium na okres niezbędny do zabezpieczenia postępowania i podpisania umowy, po ostatecznym rozstrzygnięciu protestu.
11. Wykonawca, który nie przystąpił do protestu, nie może następnie wnieść protestu powołując się na te same okoliczności.
12. Do czasu ostatecznego rozstrzygnięcia protestu zamawiający nie zawrze umowy.
13. Protest jest ostatecznie rozstrzygnięty:
 - 13.1. jeżeli nie przysługuje odwołanie, wraz z rozstrzygnięciem przez zamawiającego protestu lub z upływem terminu na jego rozstrzygnięcie;
 - 13.2. jeżeli nie wniesiono odwołania – z upływem terminu do wniesienia odwołania;
 - 13.3. w przypadku wniesienia odwołania:
 - 13.3.1. z dniem wydania postanowienia kończącego postępowanie odwoławcze albo wyroku zespołu arbitrów, albo
 - 13.3.2. z dniem wydania wyroku lub postanowienia kończącego postępowanie w sprawie przez sąd okręgowy, o którym mowa w art. 195 ust. 1 PZP, albo z upływem

- 7-dniowego terminu do wniesienia skargi, jeżeli wartość zamówienia dla robót budowlanych przekracza wyrażoną w złotych równowartość kwoty 20 000 000 euro, a dla dostaw lub usług 10 000 000 euro.
14. Na wniosek zamawiającego Prezes Urzędu, w drodze decyzji administracyjnej, może wyrazić zgodę na zawarcie umowy przed ostatecznym rozstrzygnięciem protestu, jeżeli ze względów społecznych lub gospodarczych zachodzi pilna potrzeba udzielenia zamówienia, której wcześniej nie można było przewidzieć, a nie wynikała ona z winy zamawiającego.
 15. Zamawiający rozstrzyga równocześnie protesty, jednak nie później niż w terminie 10 dni od upływu ostatniego z terminów na wniesienie protestów w przypadkach określonych w art. 183 ust. 1 pkt 1 – 4 PZP, lub 10 dni od jego wniesienia. Brak rozstrzygnięcia protestu w tych terminach uznaje się za jego oddalenie.
 16. Rozstrzygnięcie protestu wraz z jego uzasadnieniem oraz pouczeniem o sposobie i terminie wniesienia odwołania zamawiający przekazuje podmiotowi, który wniósł protest, oraz wykonawcom, którzy przyłączyli się do protestu po stronie zamawiającego lub wykonawcy wnoszącego protest.
 17. W przypadku uwzględnienia protestu bądź jego części zamawiający powtarza oprotestowaną czynność lub dokonuje czynności bezprawnie zaniechanej.
 18. O powtórzeniu lub dokonaniu czynności zamawiający informuje niezwłocznie wszystkich wykonawców.
 19. Od oddalenia lub odrzucenia protestu nie przysługuje odwołanie.
 20. Zamawiający informuje, iż szczegółowe uregulowanie środków ochrony prawnej zawarte jest w dziale VI ustawy, tj. art. 179 – 198 PZP.
- 18) Opis części zamówienia, jeżeli zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.**
1. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.
 2. Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych.
- 19) Zamawiający nie przewiduje możliwości zawarcia umowy ramowej.**
- 20) Informacja o przewidywanych zamówieniach uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 lub art. 134 ust. 6 pkt 3 PZP.**
1. Zamawiający przewiduje możliwość udzielania zamówień uzupełniających.
- 21) Opis sposobu przedstawiania ofert wariantowych oraz minimalne warunki, jakim muszą odpowiadać oferty wariantowe, jeżeli zamawiający dopuszcza ich składanie.**
1. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
- 22) Adres poczty elektronicznej lub strony internetowej zamawiającego z uwagi na fakt, iż dopuszcza się możliwość porozumiewania się drogą elektroniczną.**
1. bzp@adm.uj.edu.pl www.uj.edu.pl
- 23) Informacje dotyczące walut obcych, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia między zamawiającym a wykonawcą.**
1. Rozliczenia pomiędzy wykonawcą a zamawiającym będą dokonywane w PLN.
- 24) Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.**
- 25) Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.**
- 26) Zamawiający nie zamierza ustanawiać dynamicznego systemu zakupów.**
- 27) Zamawiający nie żąda wskazania przez wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom.**

FORMULARZ OFERTY

ZAMAWIAJACY – Uniwersytet Jagielloński
ul. Gołębia 24, 31 – 007 Kraków;
Jednostka prowadząca sprawę – Biuro Zamówień Publicznych UJ
ul. Straszewskiego 25/9, 31 – 113 Kraków

Nazwa (Firma) Wykonawcy –

.....,
Adres siedziby –

.....,
Adres do korespondencji –

.....,
Tel. -; fax -

E-mail:

NIP -; REGON -

Nawiązując do ogłoszonego przetargu nieograniczonego na wyłonienie wykonawcy w zakresie dostawy sprzętu komputerowego dla Instytutu Informacji Naukowej i Bibliotekoznawstwa UJ, składamy poniższą ofertę:

- 1) oferujemy wykonanie części I przedmiotu zamówienia za cenęzłotych netto wraz z podatkiem VAT w wysokości, co daje kwotę brutto złotych (słownie:złotych brutto)
- 2) oferujemy wykonanie części II przedmiotu zamówienia za cenęzłotych netto wraz z podatkiem VAT w wysokości, co daje kwotę brutto złotych (słownie:złotych brutto)
- 3) oświadczamy, iż oferujemy termin realizacji zamówienia dla **całości/części*** przedmiotu zamówienia w terminie do....., liczonych od dnia udzielenia zamówienia, tj. podpisania umowy, odpowiednio dla poszczególnych części zamówienia.
- 4) oświadczamy zgodnie z art. 44 ustawy PZP, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu określone w SIWZ oraz że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i uznajemy się za związanych określonymi w niej warunkami i zasadami postępowania, okresem i warunkami gwarancji oraz zawartymi w niej istotnymi warunkami umowy (wzorem umowy),

- 5) oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, tj. 30 dni od daty jej otwarcia,
- 6) oświadczamy, iż oferujemy przedmiot zamówienia zgodny z wymaganiami i warunkami opisanymi w ustawie Prawo zamówień publicznych oraz określonymi przez zamawiającego w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,
- 7) oferta liczy kolejno ponumerowanych kart,
- 8) załącznikami do niniejszego formularza oferty są:
 - załącznik nr 1 – oświadczenie wykonawcy,
 - załącznik nr 2 – specyfikacja sprzętu potwierdzająca zgodność z SIWZ i cena oferty odpowiednio dla oferowanych części,
 - inne

Miejscowość dnia 2007 roku.

.....
(pieczęć i podpis osoby uprawnionej do składania
oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

***niepotrzebne skreślić**

Załącznik nr 1 do formularza oferty

(Pieczęć firmowa wykonawcy)

OŚWIADCZENIE

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na wyłonienie wykonawcy w zakresie dostawy sprzętu komputerowego dla Instytutu Informacji Naukowej i Bibliotekoznawstwa UJ, oświadczamy, że:

1. posiadamy uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
2. posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponujemy potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
3. znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;
4. nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 1 – 10 i ust. 2 pkt 1 – 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2006 r., Nr 164, poz. 1163, z późn. zm.)

Miejscowość dnia 2007 roku.

.....
(pieczęć i podpis osoby uprawnionej do składania
oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

Załącznik 2 do formularza oferty

(Pieczęć firmowa wykonawcy)

Niniejszy załącznik zawiera specyfikację sprzętu i cenę oferty odpowiednio dla oferowanych części przedmiotu zamówienia.

Miejscowość dnia 2007 roku.

.....
(pieczęć i podpis osoby uprawnionej do składania
oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

Załącznik A do SIWZ Opis przedmiotu zamówienia:

CZEŚĆ I

1.Zestawy komputerowe – 2 szt.

Zestaw komputerowy 1

Płyta główna

- Chipset płyty głównej Intel P35
- Gniazdo procesora Socket-775
- Obsługiwane typy procesorów Intel Pentium D, Intel Celeron, Intel Core2 Duo, Intel Pentium 4, Intel Core2 Quad
- BIOS 8 Mb Flash ROM, AWARD BIOS
- Obsługiwane FSB / HT FSB 1333 MHz
- Ilość złącz pamięci DDR2 (240-pin) 4
- Ilość złącz pamięci DDR3 2

- Maksymalna wielkość pamięci 8 GB
- Wbudowany kontroler S-ATA II - liczba urządzeń 4
- Wbudowany kontroler RAID S-ATA II - liczba urządzeń 2
- Wbudowany kontroler RAID S-ATA II - konfiguracja RAID 0,1,JBOD
- Złącze karty graficznej PCI Express 16x
- Złącza PCI Express x16 1
- Złącza PCI 32-bit/33MHz 3
- Złącza PCI Express x1 1
- Złącze USB 1.1 / 2.0 0/12
- Wbudowany FireWire 400/IEEE-1394a - liczba portów 2
- Wbudowany LAN 1Gb - liczba portów 1
- Wbudowane Audio 8 Ch Azalia Realtek ALC883
- Pozostałe złącza (mysz/klawiatura/LPT/serial) 1/1/1/1
- Gniazdo zasilania ATX (20+4+4 pin)
- Format płyty ATX
- Wymiary [G x S x W] 305x245 mm
- Opakowanie BOX
- Wyposażenie dodatkowe ASUS PC Probe II, Kaspersky Anti-Virus software (full version)
- Informacje dodatkowe Q-Connector, CrashFree BIOS 3, maksymalna wielkość pamięci DDR3 - 4 GB

Model wzorcowy: **ASUS P5KC**

Procesor

- Typ gniazda procesora LGA775
- Częstotliwość taktowania procesora 2,40 GHz
- Częstotliwość szyny FSB1066 MHz
- Pojemność pamięci cache [L2] 8 MB
- Dodatkowe informacje 65nm; Execute Disable Bit Intel Extended Memory 64 Technology; Intel SpeedStep Technology; Intel Virtualization Technology (Intel VT;)
Procesor czterordzeniowy
- Typ obudowy procesora FC-LGA 775
- Dołączony wentylator Tak
- Okres gwarancji 36 miesięcy

Model wzorcowy: **Intel Core 2 Quad Q6600 2.4GHz 8MB**

Pamięć

- Typ pamięci DDR 2
- Pojemność pamięci 2048 MB Dual 2 x 1024 MB
- Maks. częstotliwość pracy 800 MHz
- Opóźnienie CAS 4
- Radiator Tak
- Informacje dodatkowe 4-4-4-12 Extreme Performance Line

Model wzorcowy: **DDR2 2x1GB PC6400 800MHz Patriot LLK CL4 PDC22G6400LLK**

Karta graficzna

- Typ chipsetu Geforce 8500GT
 - Szyna pamięci 128-bitowa
 - Rodzaj pamięci DDR2
 - Zainstalowana pamięć wideo 512 MB
 - Częstotliwość RAMDAC 400 MHz
 - Taktowanie rdzenia 459 MHz
 - Taktowanie pamięci 333 MHz
 - Typ złącza magistrali PCI-E 16x
 - Urządzenia wejścia / wyjścia wyjście TV Złącze zewnętrzne - 1 x DVI-I - 15 pin
VGA Obsługiwane standardy - DirectX 10 - OpenGL 2.0
 - Dołączone oprogramowanie ASUS Utilities & Driver
 - Cechy dodatkowe
- HDCP
 - NVIDIA Lumenex Engine
 - NVIDIA PureVideo HD technology
 - NVIDIA Quantum Effects Technology
 - Shader Model 4.0 Zawartość zestawu
 - Kabel HDTV
 - Sterowniki na CD

Gwarancja 36 miesięcy

Model wzorcowy: **GeForce 8500GT ASUS 512MB EN8500GT SILENT**

Monitor

- Typ monitora: 17"
- Wielkość plamki: 0.264
- Max rozdzielczość: 1280x1024
- Odchylenie poziome: 30-81 kHz
- Odchylenie pionowe: 56-75 Hz
- Jasność: 300 cd/m²
- Kontrast: 600:1 (dynamiczny 2000:1)
- Czas reakcji: 2ms (GTG)
- Kąt widzenia: 160°/160°
- Wejścia: 15pin D-sub; DVI-D
- Wymiary: 380.0 x 325.0 x 57.3
- Waga: 3.75 kg
- Pobór mocy: 34 Watts
- Gwarancja: 36 miesięcy

Model wzorcowy: **SyncMaster SM731BF Black**

Dysk

- Typ Wewnętrzny
- Format 3,5 cale
- Interfejs SATA II
- Pojemność 250 GB
- Bufor pamięci 16 MB
- Obroty na min. 7200 obr/min

- Głośność 2,8 dB
- Waga 635 g
- Zasilanie SATA
- Pobór mocy (praca) 12,6 W
- Pobór mocy (spoczynek) 0,80 W

Model wzorcowy: **Seagate Barracuda 7200.10 250GB 16MB ST3250410AS**

Napęd

- Stacja dysków 1,44MB

Nagrywarka DVD

- Prędkość odczytu DVD:
 - DVD+R odczyt: 12x
 - DVD+RW odczyt: 8x
 - DVD-R odczyt: 12x
 - DVD-RW odczyt: 8x
 - DVD odczyt: 16x
- Prędkość zapisu DVD:
 - DVD+R zapis: 18x
 - DVD+RW zapis: 8x
 - DVD+R DL zapis: 18x
 - DVD-R zapis: 18x
 - DVD-R DL zapis: 10x
 - DVD-RAM zapis: 12x
 - DVD-RW zapis: 6x
- Prędkość odczytu CD:
 - CD-R odczyt: 40x
 - CD-RW odczyt: 32x
- Prędkość zapisu CD:
 - CD-R zapis: 40x
 - CD-RW zapis: 32x
- Burn-Proof
- Cache: 2 MB
- Złącza PC: S-ATA I (150 MB/s)
- Kolor: czarny

Model wzorcowy: **DVDR Pioneer DVR-212BK SATA OEM Black**

Obudowa

- Typ obudowy Midi Tower ATX
- Akceptowalny format płyty głównej m-ATX, ATX
- Moc zasilacza: 400 W
- PFC: Tak
- Ilość zatok 5,25 " 3 szt.
- Ilość zatok 3,5 " (zewnątrznych) 2 szt.
- Ilość zatok 3,5 " (wewnętrznych) 1 szt.
- Gniazdo USB na panelu przednim 2 szt.

- Gniazdo FireWire na panelu przednim 1 szt.
- Gniazdo mikrofonowe na panelu przednim 1 szt.
- Gniazdo słuchawkowe na panelu przednim 1 szt.
- Wysokość 415 mm
- Szerokość 200 mm
- Głębokość 460 mm
- Ilość miejsc na dodatkowe wentylatory 2 szt.
- AIR-DUCT Tak
- Czujnik otwarcia obudowy Tak
- Kolor obudowy srebrno-czarny
- Gwarancja 24 miesiące

Model wzorcowy: **I-BOX VISION 327 400W**

Klawiatura

- Logitech OEM UltraX Premium USB (920-000173)

Mysz

- Logitech LX3 (931622-0914)

Głośniki

- Creative GigaWorks T20 BOX

Listwa

- Orvaldi ORV-5 10A 1,5m

Oprogramowanie

- Microsoft Windows Vista Ultimate 32-bit PL
- Nero OEM Suite

Zestaw komputerowy 2

Płyta główna

- Chipset płyty głównej Intel P35
- Gniazdo procesora Socket-775
- Obsługiwane typy procesorów Intel Pentium D, Intel Celeron, Intel Core2 Duo, Intel Pentium 4, Intel Core2 Quad
- BIOS 8 Mb Flash ROM, AWARD BIOS
- Obsługiwane FSB / HT FSB 1333 MHz
- Ilość złącz pamięci DDR2 (240-pin) 4
- Ilość złącz pamięci DDR3 2
- Maksymalna wielkość pamięci 8 GB
- Wbudowany kontroler S-ATA II - liczba urządzeń 4
- Wbudowany kontroler RAID S-ATA II - liczba urządzeń 2
- Wbudowany kontroler RAID S-ATA II - konfiguracja RAID 0,1,JBOD
- Złącze karty graficznej PCI Express 16x

- Złącza PCI Express x16 1
- Złącza PCI 32-bit/33MHz 3
- Złącza PCI Express x1 1
- Złącze USB 1.1 / 2.0 0/12
- Wbudowany FireWire 400/IEEE-1394a - liczba portów 2
- Wbudowany LAN 1Gb - liczba portów 1
- Wbudowane Audio 8 Ch Azalia Realtek ALC883
- Pozostałe złącza (mysz/klawiatuta/LPT/serial) 1/1/1/1
- Gniazdo zasilania ATX (20+4+4 pin)
- Format płyty ATX
- Wymiary [G x S x W] 305x245 mm
- Opakowanie BOX
- Wyposażenie dodatkowe ASUS PC Probe II, Kaspersky Anti-Virus software (full version)
- Informacje dodatkowe Q-Connector, CrashFree BIOS 3, maksymalna wielkość pamięci DDR3 - 4 GB

Model wzorcowy: **ASUS P5KC**

Procesor

- Typ gniazda procesora LGA775
- Częstotliwość taktowania procesora 2,40 GHz
- Częstotliwość szyny FSB1066 MHz
- Pojemność pamięci cache [L2] 8 MB
- Dodatkowe informacje 65nm; Execute Disable Bit Intel Extended Memory 64 Technology; Intel SpeedStep Technology; Intel Virtualization Technology (Intel VT;)
- Procesor czterordzeniowy
- Typ obudowy procesora FC-LGA 775
- Dołączony wentylator Tak
- Okres gwarancji 36 miesięcy

Model wzorcowy: **Intel Core 2 Quad Q6600 2.4GHz 8MB**

Pamięć

- Typ pamięci DDR 2
- Pojemność pamięci 2048 MB Dual 2 x 1024 MB
- Maks. częstotliwość pracy 800 MHz
- Opóźnienie CAS 4
- Radiator Tak
- Informacje dodatkowe 4-4-4-12 Extreme Performance Line

Model wzorcowy: **DDR2 2x1GB PC6400 800MHz Patriot LLK CL4 PDC22G6400LLK**

Karta graficzna

- Typ chipsetu Geforce 8500GT
- Szyna pamięci 128-bitowa
- Rodzaj pamięci DDR2
- Zainstalowana pamięć wideo 512 MB

- Częstotliwość RAMDAC 400 MHz
 - Taktowanie rdzenia 459 MHz
 - Taktowanie pamięci 333 MHz
 - Typ złącza magistrali PCI-E 16x
 - Urządzenia wejścia / wyjścia wyjście TV Złącze zewnętrzne - 1 x DVI-I - 15 pin
VGA Obsługiwane standardy - DirectX 10 - OpenGL 2.0
 - Dołączone oprogramowanie ASUS Utilities & Driver
 - Cechy dodatkowe
- HDCP
 - NVIDIA Lumenex Engine
 - NVIDIA PureVideo HD technology
 - NVIDIA Quantum Effects Technology
 - Shader Model 4.0 Zawartość zestawu
 - Kabel HDTV
 - Sterowniki na CD
- Gwarancja 36 miesięcy
Model wzorcowy: **GeForce 8500GT ASUS 512MB EN8500GT SILENT**

Monitor

- Typ monitora: 17"
 - Wielkość plamki: 0.264
 - Max rozdzielczość: 1280x1024
 - Odchylenie poziome: 30-81 kHz
 - Odchylenie pionowe: 56-75 Hz
 - Jasność: 300 cd/m²
 - Kontrast: 600:1 (dynamiczny 2000:1)
 - Czas reakcji: 2ms (GTG)
 - Kąt widzenia: 160°/160°
 - Wejścia: 15pin D-sub; DVI-D
 - Wymiary: 380.0 x 325.0 x 57.3
 - Waga: 3.75 kg
 - Pobór mocy: 34 Watts
 - Gwarancja: 36 miesięcy
- Model wzorcowy: **SyncMaster SM731BF Black**

Dysk

- Typ Wewnętrzny
- Format 3,5 cale
- Interfejs SATA II
- Pojemność 250 GB
- Bufor pamięci 16 MB
- Obroty na min. 7200 obr/min
- Głośność 2,8 dB
- Waga 635 g
- Zasilanie SATA
- Pobór mocy (praca) 12,6 W

- Pobór mocy (spoczynek) 0,80 W

Model wzorcowy: **Seagate Barracuda 7200.10 250GB 16MB ST3250410AS**

Napęd

- Stacja dysków 1,44MB

Nagrywarka DVD

- Prędkość odczytu DVD:
 - DVD+R odczyt: 12x
 - DVD+RW odczyt: 8x
 - DVD-R odczyt: 12x
 - DVD-RW odczyt: 8x
 - DVD odczyt: 16x
- Prędkość zapisu DVD:
 - DVD+R zapis: 18x
 - DVD+RW zapis: 8x
 - DVD+R DL zapis: 18x
 - DVD-R zapis: 18x
 - DVD-R DL zapis: 10x
 - DVD-RAM zapis: 12x
 - DVD-RW zapis: 6x
- Prędkość odczytu CD:
 - CD-R odczyt: 40x
 - CD-RW odczyt: 32x
- Prędkość zapisu CD:
 - CD-R zapis: 40x
 - CD-RW zapis: 32x
- Burn-Proof
- Cache: 2 MB
- Złącza PC: S-ATA I (150 MB/s)
- Kolor: czarny

Model wzorcowy: **DVDR Pioneer DVR-212BK SATA OEM Black**

Obudowa

- Typ obudowy Midi Tower ATX
- Akceptowalny format płyty głównej m-ATX, ATX
- Moc zasilacza: 400 W
- PFC: Tak
- Ilość zatok 5,25 " 3 szt.
- Ilość zatok 3,5 " (zewnątrznych) 2 szt.
- Ilość zatok 3,5 " (wewnętrznych) 1 szt.
- Gniazdo USB na panelu przednim 2 szt.
- Gniazdo FireWire na panelu przednim 1 szt.
- Gniazdo mikrofonowe na panelu przednim 1 szt.
- Gniazdo słuchawkowe na panelu przednim 1 szt.
- Wysokość 415 mm

- Szerokość 200 mm
- Głębokość 460 mm
- Ilość miejsc na dodatkowe wentylatory 2 szt.
- AIR-DUCT Tak
- Czujnik otwarcia obudowy Tak
- Kolor obudowy srebrno-czarny
- Gwarancja 24 miesiące

Model wzorcowy: **I-BOX VISION 327 400W**

Klawiatura

- Logitech OEM UltraX Premium USB (920-000173)

Mysz

- Logitech LX3 (931622-0914)

Głośniki

- Głośniki 2.0 Creative Inspire 280

Listwa

- Orvaldi ORV-5 10A 1,5m

Oprogramowanie

- Microsoft Windows XP Professional PL OEM
- Nero OEM Suite

Uwagi dodatkowe:

Podział dysku na partycje: 50GB+100GB+100GB

2. Monitory LCD – 8 szt.

Monitor LCD 17 cali – 7szt.

- Przekątna ekranu: 17 cali
- Nominalna rozdzielczość: 1280x1024 px
- Technologia wykonania matrycy: TN
- Minimalna ilość wyświetlanych kolorów: 16,2 mln
- Częstotliwość odchylenia poziomego: 31-81 kHz
- Częstotliwość odchylenia pionowego: 50-75 Hz
- Kontrast: 800:1
- Jasność: 320 cd/m²
- Wielkość plamki: 0.264 mm
- Czas reakcji matrycy: 5 ms
- Kąt widzenia w pionie: 170 stopni
- Kąt widzenia w poziomie: 170 stopni
- Złącze D-SUB: tak
- Złącze DVI :tak
- Norma emisji promieniowania: TCO 03

- Wbudowane głośniki: tak
- Wbudowany zasilacz: tak
- Wymiary: 370 mm x 363 mm x 206 mm
- Waga: 4,15 kg
- Gwarancja: 3 lata
- Pobór mocy: 37 W
- **Model wzorcowy: Belinea 1730 S1**

Monitor LCD 17 cali – 1 szt.

- Przekątna ekranu: 17 cali
- Nominalna rozdzielczość: 1280x1024 px
- Technologia wykonania matrycy: TN
- Minimalna ilość wyświetlanych kolorów: 16,2 mln
- Częstotliwość odchylenia poziomego: 83 kHz
- Częstotliwość odchylenia pionowego: 76 Hz
- Kontrast: 700:1
- Jasność: 300 cd/m²
- Wielkość plamki: 0.264 mm
- Czas reakcji matrycy: 8 ms
- Kąt widzenia w pionie: 170 stopni
- Kąt widzenia w poziomie: 170 stopni
- Złącze D-SUB: tak
- Złącze DVI :tak
- Norma emisji promieniowania: TCO03
- Wbudowane głośniki: nie
- Wbudowany zasilacz: tak
- Wymiary: 362mm x 378mm x 135.3 mm
- Waga: 3,8 kg
- Gwarancja: 3 lata
- Pobór mocy: 40 W
- **Model wzorcowy: BenQ FP73G**

3. Skanery – 6 szt.

Rozdzielczość optyczna:

3200 x 6400 dpi

Rozdzielczość interpolowana:

24000 dpi

Głębokość barw:

kolor: 48 bitów wew/zew

skala szarości: 16 bitów wew/zew

czarno-biały: 1 bit

Układ optyczny:

CCD + lampa z zimną katodą

Interfejs:

USB 2.0

Przyciski szybkiego dostępu na obudowie:

Copy - wydruk na drukarce

OCR - rozpoznanie tekstu

Power Save - wy-/włączanie lampy

E-Mail - dołączenie do wiadomości

Custom - funkcja do zdefiniowania

Przystawka do slajdów:

- 12 slajdów 35 mm

- 6 slajdów w ramkach

- klisze średnioformatowe 60 x 60 mm oraz 60 x 90 mm

- klisze wielkoformatowe 127 x 178 mm

Możliwość przechowywania w pionie :

Tak

Obszar skanowania:

216 x 297 mm (>A4)

Oprogramowanie:

Pakiet Corel 11 Essentials OEM:

– CorelDRAW – doskonały do tworzenia grafiki

– Corel Photobook – zaawansowana edycja zdjęć

– Corel PhotoAlbum – katalogowanie zdjęć

Presto! ImageFolio LE – edycja i obróbka obrazu

Mr. Photo – elektroniczny album na zdjęcia

PageManager – zarządzanie dokumentami

ImageFolio – edycja zdjęć

Szybkość skanowania:

kolor 75 dpi (na ekran) A4 - 10 sek.

tekst 300 dpi (OCR) A4 - 30 sek.

kolor 300 dpi (do druku) A4 - 30 sek.

Wymiary:

440 x 265 x 79 mm

Waga:

2.8 kg

W zestawie:

1. skaner

2. ramki na slajdy i negatywy
 3. zasilacz
 4. przewód USB
 5. podstawka do skanera
 6. 4 płyty CD: Setup, FineReader, Corel Essentials, SilverFast
 7. instrukcje polskie i wielojęzyczne
 8. podręcznik "Teoria Obrazu"
- Model wzorcowy: Plustek OpticPro ST64+**

CZEŚĆ II

1. Laptop – 1 szt

CECHY PRODUKTU	
model procesora	Core 2 Duo T5300 (1.73 GHz, 2MB cache)
przekątna ekranu LCD	15,4 cali
nominalna rozdzielczość LCD	1280 x 800 pikseli
wielkość pamięci RAM	2 048 MB
typ zastosowanej pamięci RAM	DDR2 (667 MHz)
pamięci RAM rozszerzalna do	4 096 MB
wolne gniazda pamięci	0
dysk twardy - pojemność	200 GB
dysk twardy - rodzaj	Serial ATA 5400 RPM
napęd optyczny	DVD+/-RW DL
karta graficzna	nVidia GeForce Go 7300 (DirectX9, SM 3.0, PureVideo)
karta graficzna - złącza	wyjście video [tv-out] wyjście D-Sub
pamięć karty graficznej	256 MB
karta dźwiękowa	wejście mikrofonu stereo wejście liniowe
czytnik kart pamięci	xD SD MS-Pro MMC Memory Stick
komunikacja	WiFi IEEE 802.11a/b/g/n modem analogowy LAN 100 Mbps Bluetooth
interfejsy	FireWire ExpressCard 4x USB
dodatkowe wyposażenie/funkcjonalność	kamera 1.3 Mpix wbudowany mikrofon mysz Logitech OEM S96 Black
zainstalowany system operacyjny	Microsoft Windows Vista Home Premium

Uwagi dodatkowe	4 lata gwarancji producenta torba
dolączone oprogramowanie	Toshiba Disc Creator Podręcznik użytkownika produktu firmy Toshiba Norton Internet Security™ 2007 (zawiera bezpłatne aktualizacje internetowe przez 90 dni) ConfigFree™ Toshiba Assist Connectivity Doctor Toshiba Bluetooth™ Stack Chicony Camera Assistant Software Toshiba Speech System Supervisor Password Utility Pakiet firmy Toshiba o wartości dodanej Ulead® DVD MovieWriter® for TOSHIBA InterVideo® WinDVD™
szerokość	362 mm
głębokość	267,8 mm
wysokość	33,5 mm
waga	2,5 kg
urządzenie wzorcowe	Toshiba Satellite A200-1HV