

UNIwersytet  
JANA KOCHANOWSKIEGO W KIELCACH  
Ul. ŻEROMSKIEGO 5  
25-369 KIELCE

## SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

na dostawę komputerów i sprzętu audiowizualnego

prowadzonej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego  
na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych  
(t. j. Dz. U. z 2010 r. Nr 113 poz. 759 z późn. zm.)

*o wartości powyżej 200 000 euro*

***Projekt pn. „MEDIC-modernizacja i wyposażenie infrastruktury dydaktycznej  
Wydziału Nauk o Zdrowiu dla kształcenia kadr medycznych”***

*Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu  
Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa  
Świętokrzyskiego na lata 2007 – 2013.*

***Ogłoszenie o zamówieniu zostało przekazane Urzędowi Oficjalnych Publikacji  
Wspólnot Europejskich w dniu 24 sierpnia 2012r. i opublikowane w Dzienniku  
Urzędowym Unii Europejskiej w dniu 29.08. 2012r. pod numerem  
Nr 2012/S 165-273835.***

Oraz zamieszczone w siedzibie zamawiającego i zamieszczone na stronie

[www.ujk.edu.pl](http://www.ujk.edu.pl) w dniu 29.08. 2012r.

**w trybie:** przetargu nieograniczonego

**Wspólny Słownik Zamówień (CPV):**

<b>Komputery</b>	<b>30 20 00 00.0</b>
<b>Sprzęt związany z komputerami</b>	<b>30 23 00 00.0</b>
<b>Sprzęt audiowizualny</b>	<b>32 00 00 00.0</b>

Znak sprawy: **DP/2311/80/2012**

## I. ZAMAWIAJĄCY

Zamawiającym jest Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach;  
25-369 Kielce, ul. Żeromskiego 5,  
tel. (0-41) 349 72 77

## II. TRYB POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone będzie w trybie przetargu nieograniczonego; art. 10 ust. 1 i art. 39 do 46 pzp. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówienia uzupełniającego.

## III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowych, nieregenerowanych komputerów, oprogramowania oraz sprzętu audiowizualnego dla Wydziału Nauk o Zdrowiu Uniwersytetu Jana Kochanowskiego w Kielcach, opisanych szczegółowo w Załączniku Nr 6 do SIWZ.

### *UWAGA*

*Jeżeli dla danych pozycji zamawiający wskazał klasę, markę czy znak towarowy sprzętu, to dopuszcza się zaoferowanie sprzętu równoważnego pod warunkiem bezwzględnego zachowania norm, konstrukcji, parametrów i standardów, którymi charakteryzuje się sprzęt wskazany przez zamawiającego. W tym wypadku na wykonawcy spoczywa obowiązek udowodnienia zachowania cech określonych w załączniku nr 6 do niniejszej specyfikacji tj. należy sporządzić i załączyć specyfikację techniczną oferowanego sprzętu jako załącznik do formularza rzeczowo cenowego. W przeprowadzonym dowodzie należy odnieść się do norm, konstrukcji, parametrów oraz standardów i dokonać porównania, z którego musi wynikać, iż sprzęt oferowany jako równoważny jest identyczny lub lepszy od sprzętu wskazanego przez zamawiającego.*

IV. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych tzn. ofertą częściową będzie oferta złożona na każdą z części oznaczoną arabską cyfrą oddzielnie.

V. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych

VI. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA: 14 dni - termin pożądanym, tzn. termin może ulec zmianie na pisemny uzasadniony wniosek Wykonawcy w którym uzasadni on okoliczności mające wpływ na zmianę terminu, niezależne od niego.

## VII. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU.

1. Zgodnie z zapisami art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych o udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy którzy spełniają warunki dotyczące:

1) Posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,

2) Posiadania wiedzy i doświadczenia, tj.:

- wykażą się minimum jedną dostawą odpowiadającą swoim rodzajem dostawie stanowiącej przedmiot zamówienia o wartości brutto minimum:

Dla części 1 -	9.000,00 zł
Dla części 2 -	7.000,00 zł
Dla części 3 -	1.200,00 zł
Dla części 4 -	10.000,00 zł
Dla części 5 -	1.000,00 zł
Dla części 6 -	40.000,00 zł
Dla części 7 -	6.000,00 zł
Dla części 8 -	4.500,00 zł
Dla części 9 -	8.500,00 zł
Dla części 10 -	14.000,00 zł
Dla części 11 -	7.000,00 zł
Dla części 12 -	45.000,00 zł
Dla części 13 -	3.500,00 zł
Dla części 14 -	5.500,00 zł
Dla części 15 -	14.000,00 zł
Dla części 16 -	3.500,00 zł
Dla części 17 -	4.000,00 zł
Dla części 18 -	7.200,00 zł
Dla części 19 -	29.000,00 zł
Dla części 20 -	3.500,00 zł
Dla części 21 -	4.000,00 zł
Dla części 22 -	3.500,00 zł
Dla części 23 -	3.500,00 zł

Każda, które wykonawca zrealizował w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonuje, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania (*zamawiający prosi o podanie pełnych dat tj. dzień, miesiąc i rok*) i odbiorców oraz załączą dokumenty potwierdzające, że te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie.

3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia tj.:

- dysponują osobą/osobami posiadającymi kwalifikacje do instalacji i uruchomienia w zakresie obsługi sprzętu będącego przedmiotem zamówienia, oraz posiadającymi kwalifikacje do świadczenia usług serwisowych w okresie gwarancji - minimum 1 osoba. Wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności wraz z informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami.

4) sytuacji ekonomicznej i finansowej.

*Uwaga:*

*Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków.*

*Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.*

*Jeżeli Wykonawca, wykaże spełnianie warunku o którym mowa w art. 22 ust. 1 pkt. 4 ustawy, polegającego na zdolnościach finansowych innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, wymaga się przedłożenia informacji, o której mowa w pkt. VIII B pkt 1) i 2 również dla tego podmiotu).*

2. Zgodnie z zapisem art. 26 ust. 2a ustawy Pzp Wykonawca wykaże brak podstaw do wykluczenia z powodu niespełniania warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy.

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania warunków:

W celu potwierdzenia spełniania w/w warunków Wykonawca zobowiązany jest złożyć stosowne oświadczenia i dokumenty wymienione w pkt. VIII Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Z treści załączonych oświadczeń i dokumentów winno wynikać jednoznacznie, że Wykonawca spełnił w/w warunki.

Ocena spełniania w/w warunków dokonana zostanie zgodnie z formułą „spełnia/ nie spełnia”, w oparciu o informacje zawarte w oświadczeniach i dokumentach załączonych do oferty, a wyszczególnionych w pkt. VIII SIWZ.

#### VIII. DOKUMENTY WYMAGANE OD OFERENTÓW:

Do oferty muszą być dołączone niżej wymienione dokumenty:

A. W celu wykazania spełniania przez wykonawcę warunków o których mowa w art. 22 ust. 1 Pzp:

1) Oświadczenie z art. 22 ust. 1 ustawy Pzp., sporządzonego wg. załącznika Nr 2 do SIWZ.

2) Wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, dostaw w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia ( minimum jedna dostawa) w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy- w tym okresie o wartości nie mniejszej niż:

Dla części 1 -	9.000,00 zł
Dla części 2 -	7.000,00 zł
Dla części 3 -	1.200,00 zł
Dla części 4 -	10.000,00 zł
Dla części 5 -	1.000,00 zł
Dla części 6 -	40.000,00 zł
Dla części 7 -	6.000,00 zł
Dla części 8 -	4.500,00 zł
Dla części 9 -	8.500,00 zł
Dla części 10 -	14.000,00 zł
Dla części 11 -	7.000,00 zł
Dla części 12 -	45.000,00zł
Dla części 13 -	3.500,00 zł
Dla części 14 -	5.500,00 zł
Dla części 15 -	14.000,00 zł
Dla części 16 -	3.500,00 zł
Dla części 17 -	4.000,00 zł

Dla części 18 -	7.200,00 zł
Dla części 19 -	29.000,00 zł
Dla części 20 -	3.500,00 zł
Dla części 21 -	4.000,00 zł
Dla części 22 -	3.500,00 zł
Dla części 23 -	3.500,00 zł

każda, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania (*zamawiający prosi o podanie pełnych dat tj. dzień, miesiąc, rok*) i odbiorców, wraz z załączeniem dokumentów potwierdzających, że te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie.

3) Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia (minimum 1 osoba), w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług związanych z instalacją, uruchomieniem oraz świadczeniem usług serwisowych w okresie gwarancji, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami.

B. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust. 1 Pzp.:

- 1) Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia.
- 2) Aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie 24 ust. 1 pkt 2 ustawy.
- 3) Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu-wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
- 4) Aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu-wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
- 5) Aktualną informacją z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy Prawo zamówień publicznych, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 6) Aktualną informacją z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust.1 pkt 9 ustawy prawo zamówień publicznych, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

**Ponadto do oferty należy dołączyć:**

**1) wzór karty gwarancyjnej zawierającej co najmniej zapisy :**

- zobowiązujące Wykonawcę, że w okresie gwarancji przystąpi do usuwania awarii sprzętu w ciągu 3 godzin, **jeśli opis przedmiotu zamówienia nie stanowi inaczej,**

(pracownik wykonawcy przyjedzie na miejsce, w którym zainstalowany będzie sprzęt i przystąpi do usuwania awarii.

- określające czas udzielonej gwarancji o ile opis przedmiotu zamówienia jej nie uwzględnia (*nie mniej niż 12 miesięcy*).

- zobowiązanie, że w przypadku naprawy sprzętu (wymiany części) wiążącej się z czasowym brakiem urządzenia Wykonawca zainstaluje urządzenia tego samego producenta.

- dotyczące rękojmi (*nie mniej niż 12 miesięcy*).

Treść karty gwarancyjnej nie może być sprzeczna z Kodeksem Cywilnym w części dotyczącej gwarancji i rękojmi.

**Zapis w gwarancji zobowiązujący Zamawiającego do przechowywania oryginalnych opakowań zostanie uznany za sprzeczny ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i taka oferta zostanie odrzucona.**

2) **Dowód wpłaty wadium.**

3) **Wypełniony i podpisany opis przedmiotu zamówienia wraz z formularzem rzeczowo-cenowym** z wyszczególnieniem ceny netto i brutto poszczególnych elementów na załączniku Nr 6 lub według tego załącznika, tzn. powinna być zachowana kolejność zestawów.

4) **zaparafowany projekt umowy** w zależności od wybranego zestawu/zestawów

Dokumenty muszą być ułożone w podanej wyżej kolejności.

Dokumenty muszą być przedstawione w postaci oryginałów lub kserokopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub osobę przez niego upoważnioną.

#### **Uwaga:**

- Jeżeli, w przypadku Wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 5-8 ustawy, mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, Wykonawca składa w odniesieniu do nich zaświadczenie właściwego organu sądowego albo administracyjnego miejsca zamieszkania dotyczące niekaralności tych osób w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 5-8 ustawy, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, z tym że w przypadku gdy w miejscu zamieszkania tych osób nie wydaje się takich zaświadczeń - zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób.

- Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w:

1) pkt. B 2), 3), 4) i 6)- składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości, wystawione nie wcześniej niż 6 miesiące przed upływem terminu składania ofert,

b) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu- wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,

c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;

2) pkt. B 5)- składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub

administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty

dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

VIII. Osobami upoważnionymi do kontaktu z oferentami są:

- Wioletta Baran, tel. (041) 349 73 32
- Mariusz Stroński, tel. (041) 349 69 55

#### IX. WADIUM

Warunkiem udziału w postępowaniu jest wniesienie wadium łącznie w kwocie **5976,00** zł (słownie złotych: pięć tysięcy dziewięćset siedemdziesiąt sześć , 00/100 ) w przypadku składania oferty na wszystkie części przedmiotu zamówienia.

W przypadku składania oferty na wybrane części Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium w kwocie: część 1 – 240 zł, część 2 – 180 zł, część 3 – 36 zł, część 4 – 252 zł, część 5 - 30 zł, część 6 – 1.035 zł, część 7 – 90 zł, część 8 – 114 zł, część 9 – 210 zł, część 10 – 360 zł, część , część 11 – 182 zł, część 12 – 1200 zł, część 13 – 92 zł, część 14 – 135 zł, część 15 – 360 zł, część 16 – 90 zł, część 17 – 105 zł, część 18 – 180 zł, część 19- 700 zł, część 20 – 92 zł, część 21 – 102 zł, część 22 – 95 zł, część 23 – 96 zł, przelewem na konto **Uniwersytetu Jana Kochanowskiego w Kielcach**

**Bank Handlowy w Warszawie S.A. Nr 17 1030 1508 0000 0008 0371 1208.**

*Na dowodzie przelewu należy wpisać: Wadium – dostawa komputerów i sprzętu audiowizualnego dla WNoZ DP/2310/80/12*

Kopię dowodu wpłaty należy dołączyć do oferty.

W przypadku wniesienia wadium w innych formach, dopuszczonych przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych art. 45 ust. 6, należy stosowny dokument w formie oryginału dołączyć do oferty, który w swej treści musi zawierać przesłanki do zatrzymania wadium określone w art. 46 ust. 4a i ust. 5 ustawy Pzp. **Brak którejkolwiek z przesłanek w treści gwarancji spowoduje uznanie wadium za wniesione nieprawidłowo, co będzie skutkowało wykluczeniem Wykonawcy.**

Wnoszona gwarancja ubezpieczeniowa lub bankowa musi mieć charakter samoistny, nieodwoalny, bezwarunkowy oraz płatny na każde żądanie Zamawiającego. Oferta nie zabezpieczona jedną z form wadium zostanie odrzucona. Zwrot wadium nastąpi zgodnie z art. 46 ust.1, ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych. Wykonawca, którego oferta została wybrana traci wadium na rzecz Zamawiającego jeżeli:

- odmówi podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie
- zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stanie się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy

*Zwrot wadium nastąpi zgodnie z art. 46 ust. 1, ust. 1a i ust. 2 ustawy Pzp.*

X. Wykonawca będzie związany złożoną ofertą przez 60 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

#### XI. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERTY.

Oferty należy sporządzić w formie pisemnej w języku polskim. Każda strona oferty musi być opatrzona kolejnym numerem i parafowana przez osoby podpisujące ofertę.

Oferta musi być podpisana przez Wykonawcę lub osobę przez niego upoważnioną. Załączniki do oferty stanowią jej integralną część i muszą być również oznaczone. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Treść oferty musi odpowiadać treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Oferta musi być zapakowana w dwie koperty, na zewnętrznej kopercie należy umieścić napis:

„Oferta na dostawę komputerów i sprzętu audiowizualnego dla WNoZ” . **Nie otwierać przed 08.10.2012r. godz. 11<sup>15</sup>**

Wewnętrzna koperta oprócz napisu jw. musi zawierać pełną nazwę Wykonawcy oraz jego adres.

## XII. TERMIN I MIEJSCE SKŁADANIA OFERT

Oferty należy złożyć **do dnia 08.10.2012 r. do godziny 11<sup>00</sup>**. na adres : Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach; 25-369 Kielce, ul. Żeromskiego 5 pokój 5 (Sekretariat Kanclerza).

Oferty zostaną otworzone w dniu **08.10.2012r. o godz. 11<sup>15</sup>**.

Wykonawcy mogą uczestniczyć w otwarciu ofert.

## XIII. SPOSÓB OBLICZENIA CENY

Cenę oferty należy podać w kwocie netto i brutto wraz z należnym podatkiem VAT z zaokrągleniem do dwóch miejsc po przecinku.

Prawidłowe ustalenie podatku VAT należy do obowiązków wykonawcy. Stawka podatku musi być podana zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowym. Konsekwencje zastosowania złej stawki podatku VAT obciążają wykonawcę.

Oferta zawierająca stawkę podatku VAT niezgodną z Ustawą o podatku od towarów i usług będzie odrzucona.

**Cena ostateczna powinna uwzględniać wszelkie niezbędne prace związane z realizacją zamówienia tzn. transport sprzętu, rozładunek wraz z wniesieniem sprzętu do wskazanych pomieszczeń zamawiającego, montaż, instalację i konfigurację sprzętu oraz jego testowe uruchomienie, a także w okresie co najmniej dziewięćdziesięciu (90) dni od daty dostarczenia oprogramowania telefoniczne oraz internetowe wsparcie w zakresie rozwiązywania podstawowych problemów technicznych z oprogramowaniem**

## XIV. KRYTERIA WYBORU OFERT

Kryteriami wyboru oferty jest cena stanowiąca wagę 100 %:

Oferta z najniższą ceną otrzyma 100 punktów. Pozostałe oferty otrzymają punkty liczone według wzoru:

$$\frac{\text{Cena najniższa}}{\text{cena oferty badanej}} \times 100 = \dots\dots\dots \text{pkt}$$

*Za najkorzystniejszą zamawiający uzna ofertę, która uzyska największą liczbę punktów za kryterium przyjęte w niniejszym postępowaniu.*

**Uwaga!**

**Oferowana cena musi być zgodna z przepisami ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.**



## XV. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający nie żąda od Wykonawcy wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XVI. O wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego Zamawiający poinformuje wszystkich uczestników postępowania. W piśmie do Wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana Zamawiający wyznaczy termin i miejsce podpisania umowy.

## XVII. INFORMACJA DOTYCZĄCA WALUT OBCYCH W JAKICH MOGA PROWADZONE ROZLICZENIA MIĘDZY ZAMAWIAJACYM, A WYKONAWCĄ

Rozliczenia między Zamawiającym, a Wykonawcą prowadzone będą w złotych polskich.

Wykonawca wybrany do realizacji zamówienia zobowiązany będzie do wystawienia faktury VAT oddzielnie na:

- a) komputery - nawet jeśli tworzą zestaw z oprogramowaniem
- b) oprogramowanie - nawet jeśli jest w zestawie z komputerem

XVIII. W ofercie należy podać te prace, które będą zlecone podwykonawcom.

XIX. Wykonawca wybrany do realizacji zamówienia zobowiązany będzie przed podpisaniem umowy do dostarczenia Zamawiającemu swojej oferty (Przedmiot Zamówienia) w wersji elektronicznej na płycie CD w programie Microsoft Office Word 2007.

XX. PROJEKT UMOWY W SPRAWIE NINIEJSZEGO ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO Z wybranym Wykonawcą zostanie podpisana umowa. Wszelkie zobowiązania wykonawcy dotyczące realizacji zamówienia określone są w projektach umów stanowiących załącznik nr 3, 4 oraz 5 do specyfikacji. Zamawiający przewiduje zmiany postanowień umowy w przypadku zaistnienia okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, w szczególności zmianę:

- terminu wykonania umowy (np. w przypadku klęski żywiołowej, zjawisk atmosferycznych, siły wyższej),
- osób realizujących przedmiot zamówienia,
- parametrów technicznych zamawianych urządzeń jeżeli zaistnieje możliwość zastosowania nowszych i korzystniejszych dla zamawiającego rozwiązań technicznych, niż te istniejące w chwili podpisania umowy,
- typu zamawianych urządzeń jeżeli nastąpiła zmiana producenta, producent zakończył produkcję i zachodzi konieczność zastąpienia innym produktem, pod warunkiem że spełnia on wymagania określone w SIWZ (parametry techniczne)

### **Uwaga**

**w przypadku nie otrzymania przez Zamawiającego stosownego zaświadczenia upoważniającego do zastosowania 0% stawki podatku VAT, do ceny netto określonej w ofercie Wykonawcy zostanie doliczona obowiązująca stawka podatku VAT.**

XXI. SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJACEGO Z WYKONAWCAMI  
W niniejszym postępowaniu oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i wykonawcy przekazują pisemnie.

XXII. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

XXIII. POUCZENIE O SRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA.

Uczestnikom niniejszego postępowania przysługują środki odwoławcze opisane w Dziale VI ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 roku (Dz. U. z 2010r. Nr 113 poz. 759 ze zm.)

Załączniki do SIWZ:

1. Wzór oferty
2. Wzór oświadczenia
3. Wzór umowy
4. Wzór umowy (dot. zestawów na oprogramowanie)
5. Opis przedmiot zamówienia wraz z formularzem rzeczowo-cenowym
6. Wzór protokołu odbioru.

Podpis Komisji Przetargowej

1. Mariusz Stroński
2. Michał Różycki
3. Wioletta Baran
4. Monika Pożoga
5. Ewa Milczarska - Goroń

.....  
**ZATWIERDZAM**

.....  
(nazwa firmy)

.....  
(dokładny adres)

.....  
(NIP/REGON)

.....  
(TELEFON/FAX)

**OFERTA**

**Uniwersytet Jana Kochanowskiego  
w Kielcach  
25-369 Kielce  
ul. Żeromskiego 5**

Nawiązując do postępowania w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę komputerów i sprzętu audiowizualnego dla WNoZ Uniwersytetu Jana Kochanowskiego w Kielcach,

1. Oferujemy wykonanie zamówienia w zakresie objętym Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia za łączną cenę brutto: .....zł (słownie złotych: .....); w tym kwota netto .....zł; i podatek VAT ..... % w wysokości .....zł. Cena dotyczy zestawów: .....
2. Cena uwzględnia .....
3. Zamówienie wykonamy w terminie .....
4. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i nie wnosimy do nich żadnych zastrzeżeń. Zdobyliśmy również konieczne informacje potrzebne do właściwej wyceny oraz właściwego wykonania przedmiotu zamówienia.
5. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez 60 dni, tj. do dnia ..... Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
6. Oświadczamy, że zawarty w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia projekt umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy na wymienionych w nim warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego. Jesteśmy świadomi, że

gdyby z naszej winy nie doszło do zawarcia umowy wniesione przez nas wadium ulega przepadkowi.

7. Na dostarczony sprzęt udzielimy gwarancji:

.....  
.....

8. Niezależnie od udzielonej gwarancji Wykonawca udziela ..... miesięcznej rękojmi.

9. Wadium w kwocie ..... zł zostało wniesione w dniu .....  
w formie ..... Potwierdzenie w załączeniu.

10. Oświadczamy, że zamierzamy powierzyć wykonanie\* .....

**UWAGA:** Niniejszy punkt należy wypełnić w przypadku zaistnienia okoliczności, o których mowa w części XVIII SIWZ, lub wpisać „nie dotyczy”.

11. Osobą upoważniona do kontaktu z zamawiającym jest  
Pan/Pani.....tel.....

12. W razie wybrania naszej oferty jako najkorzystniejszej w niniejszym postępowaniu osobą upoważniona do podpisania umowy jest:

1).....

2).....

Oświadczamy, że wszystkie strony naszej oferty łącznie z wszystkimi załącznikami są ponumerowane i cała oferta składa się z ..... stron.

.....  
(podpis oferenta lub osoby upoważnionej)

\*należy określić zakres powierzonej części zamówienia

## **OŚWIADCZENIE**

W związku z przystąpieniem firmy .....  
..... z siedzibą w ..... ul.  
..... do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego  
prowadzonego w trybie ..... składam oświadczenie  
**w oparciu o przepisy art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r.** Prawo  
zamówień publicznych, że reprezentowana przeze mnie firma spełnia warunki  
dotyczące:

1. Posiadania uprawnień do wykonywania działalności lub czynności, jeżeli przepisy nakładają obowiązek ich posiadania.
2. Posiadania wiedzy i doświadczenia
3. Dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
4. Sytuacji ekonomicznej i finansowej.

.....  
(podpis Wykonawcy lub osoby upoważnionej)

(WZÓR)  
UMOWA NR DP/2310/.... /12

zawarta w dniu ..... roku w Kielcach pomiędzy:

**Uniwersytetem Jana Kochanowskiego w Kielcach** z siedzibą w Kielcach ul. Żeromskiego 5, zwanym w dalszej części „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

..... – .....

a

(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do KRS)

(nazwa firmy) ....., z siedzibą w ..... przy ulicy ....., wpisanym do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy ..... Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: ....., wysokość kapitału zakładowego (art. 206 § 1 pkt. 4 k. s. h.), a w przypadku spółki akcyjnej także wysokość kapitału wpłaconego (art. 373 § 1 pkt. 4 k. s. h.) zwanym w dalszej treści umowy „Wykonawcą”, reprezentowanym przez:

1. ....
2. ....

(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do ewidencji działalności gospodarczej)

(imię i nazwisko) ....., przedsiębiorcą działającym pod firmą ..... z siedzibą w ..... przy ulicy ....., wpisanym do ewidencji działalności gospodarczej prowadzonej przez ..... pod numerem ....., zwanym w dalszej treści umowy „Wykonawcą”

*w rezultacie dokonania wyboru oferty Wykonawcy w drodze postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2010r., Nr 113, poz. 759 ze zmianami) następującej treści:*

**§ 1.**

1. Wykonawcy zobowiązują się dostarczyć Zamawiającemu fabrycznie nowe komputery i sprzęt audiowizualny (część: 1-4,6-9,13-18,20-23) dla Wydziału Nauk o Zdrowiu Uniwersytetu Jana Kochanowskiego w Kielcach zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i złożoną ofertą wykonawcy, które stanowią integralną część niniejszej umowy.

2. Transport sprzętu do siedziby użytkownika zapewnia Wykonawcy. Cena sprzedaży uwzględnia koszty transportu, instalacji, konfiguracji i uruchomienia sprzętu.

3. Dostawa zestawów Nr ....., instalacja, konfiguracja i uruchomienie sprzętu nastąpi w terminach:

a) w ciągu ..... dni licząc od dnia zawarcia umowy.

b) w odniesieniu do zestawów objętych 0% stawka VAT w ciągu ..... dni licząc od dnia odebrania przez Wykonawcę zezwolenia organu nadzorującego Zamawiającego.

4. Do kompletnych jednostek Wykonawcy zobowiązani są wypełnić kartę rejestracyjną sprzętu komputerowego według wzoru dostarczonego przez Zamawiającego (do pobrania ze stron internetowych UJK).

5. Zmiana terminu, o którym mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu może nastąpić

wyłącznie w przypadku wystąpienia okoliczności niezawinionych przez Wykonawcę, których mimo dołożenia należytej staranności nie można było przewidzieć, w szczególności będących następstwem działania siły wyższej.

6. Przez siłę wyższą Strony rozumieją nadzwyczajne zdarzenie zewnętrzne, niezależne od woli Stron, którego Strona nie mogła przewidzieć oraz któremu nie mogła zapobiec, a które faktycznie bezpośrednio uniemożliwia lub zasadniczo utrudnia realizację przedmiotu umowy, w szczególności wojnę, przewrót, zamieszki, rebelia, strajk w branżach mających zasadniczy wpływ na terminową realizację umowy, decyzje odpowiednich władz mające wpływ na wykonanie umowy.

7. Zmiana terminu realizacji umowy może nastąpić wyłącznie za zgodą Zamawiającego na pisemny wniosek Wykonawcy, zawierający uzasadnienie zmiany terminu.

#### § 2.

1. Wartość umowy obejmuje wszystkie koszty związane z jej realizacją, łącznie z transportem, rozładunkiem oraz wniesieniem sprzętu do wskazanych pomieszczeń zamawiającego, podłączeniem, instalacją, konfiguracją i uruchomieniem dostarczonego sprzętu oraz koszty licencji na określonych w umowie polach eksploatacji, w tym także sublicencji.
  2. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić za wykonanie umowy cenę brutto ..... zł (słownie złotych: .....)
- w tym podatek VAT zgodny z obowiązującymi przepisami.
3. Odbioru sprzętu dokona Komisja składająca się z użytkownika sprzętu, osoby materialnie odpowiedzialnej i przedstawiciela Wykonawców, w ciągu 2 dni licząc od dnia zgłoszenia sprzętu do odbioru. Podstawą do wystawienia faktury będzie podpisany protokół odbioru sprzętu i prac określonych w § 1 ust. 2. stanowiący załącznik do umowy.
  4. Sprawdzenie wydajności sprzętu przez Zamawiającego nastąpi w ciągu 14 dni licząc od dnia jego dostarczenia.

#### § 3.

1. Osoba wyznaczona do kontaktów po stronie Wykonawcy:  
..... tel./fax. ....
2. W przypadku zmiany osoby odpowiedzialnej za kontakt z Zamawiającym, Wykonawca niezwłocznie zawiadomi na piśmie o tym fakcie Zamawiającego.

#### § 4.

1. Wykonawca oświadcza, że posiada kwalifikacje, doświadczenie i uprawnienia wymagane do prawidłowego wykonania umowy. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z warunkami realizacji umowy i oświadcza, że nie zachodzą okoliczności uniemożliwiające lub utrudniające prawidłowe wykonanie umowy.
2. Wykonawca dostarczy sprzęt zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami. Dostarczony sprzęt winien posiadać : kartę gwarancyjną, instrukcję obsługi oraz niezbędne dokumenty, certyfikaty, aprobaty techniczne itp. wymagane w szczególności przy tego typu sprzęcie oraz winien być wyposażony we wszystkie niezbędne elementy (przyłącza, kable, itp.) niezbędne do uruchomienia i pracy u Zamawiającego do celu, dla którego sprzęt jest zakupywany, bez konieczności zakupu dodatkowych elementów przez Zamawiającego. Wszystkie dokumenty załączone do dostarczonego sprzętu muszą być sporządzone w języku polskim w formie pisemnej/drukowanej lub na nośniku CD/DVD (nie dotyczy karty gwarancyjnej).
3. Postanowienia kart gwarancyjnych mniej korzystne dla Zamawiającego od postanowień niniejszej umowy uważa się za nieobowiązujące.
4. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć sprzęt w oryginalnych opakowaniach, środkami transportu spełniającymi odpowiednie wymogi.

## § 5.

1. Wykonawca udziela niniejszym gwarancji \*\*\*:

1) na okres ..... miesięcy, licząc od daty podpisania bezusterkowego protokołu odbioru – dotyczy .....

2) na okres ..... miesięcy, licząc od daty podpisania bezusterkowego protokołu odbioru – dotyczy .....

2. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji obejmuje wady powstałe z przyczyn tkwiących

w sprzedanym sprzęcie. W ramach gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do bezpłatnego usunięcia wad fizycznych. Gwarancja obejmuje wszystkie elementy dostarczonego sprzętu wraz z wyposażeniem z wyłączeniem materiałów eksploatacyjnych podlegających zużyciu podczas normalnej eksploatacji.

\* zapis zostanie uzupełniony po wyborze Wykonawcy

\*\*\* zapis dotyczy sprzętu

3. Wykonawca udziela ..... miesięcznej gwarancji (*minimalny 12 miesięcy chyba, że opis przedmiotu zamówienia stanowi inaczej*), licząc od dnia podpisania bezusterkowego protokołu odbioru, na oprogramowanie na warunkach określonych w SIWZ oraz na poniższych warunkach\*\*:

1) Oprogramowanie licencjonowane przez Wykonawcę będzie działało zgodnie ze specyfikacją wymagań zamieszczonych w SIWZ \*\*.

2) Gwarancja na oprogramowanie osób trzecich (oprogramowanie zewnętrzne) będzie świadczona zgodnie z warunkami zapewnianymi przez producenta tego oprogramowania\*\*.

4. Wykonawca udziela ..... miesięcznej gwarancji na nośniki na których znajduje się oprogramowanie \*\*.

5. W ramach gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do bezpłatnego usunięcia występujących awarii/wad/usterek lub błędów w pracy oprogramowania.\*\*

6. W razie uznania za konieczne przez Wykonawcę lub żądanie Zamawiającego, Wykonawca wysyła przedstawiciela swojego serwisu w celu usunięcia wady/usterki/lub błędu w pracy oprogramowania.\*\*

7. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany będzie do nieodpłatnego przekazania Zamawiającemu aktualnych wersji oprogramowania.\*\*

\*\* zapisy dotyczą oprogramowania.

8. Wykonawca udziela także rękojmi na dostarczony sprzęt na okres (*minimalny 12 miesięcy*) ..... licząc od daty podpisania bezusterkowego protokołu odbioru\*\*\*.

9. Zamawiający z tytułu rękojmi lub gwarancji może żądać usunięcia wady, jeżeli ujawniła się ona w czasie trwania rękojmi lub gwarancji. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi lub gwarancji po upływie okresu jej trwania, jeżeli zawiadomił Wykonawcę o wadzie przed jego upływem \*\*\*.

10. Na podstawie uprawnień wynikających z rękojmi lub gwarancji Zamawiający może żądać usunięcia wady (usterki), wyznaczając Wykonawcy w tym celu odpowiedni termin z zagrożeniem, że po bezskutecznym upływie terminu może usunąć wady na koszt i ryzyko Wykonawcy wybierając w tym celu dowolny podmiot. Koszty poniesione przez Zamawiającego z tego tytułu powiększone o kary umowne wynikające z przedmiotowej umowy, mogą być potrącone przez Zamawiającego z wierzytelności Wykonawcy lub Wykonawca zostanie obciążony na podstawie faktury VAT wystawionej przez Zamawiającego\*\*\*.

11. Zamawiający może według swojego wyboru, wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi albo gwarancji\*\*\*.

12. W przypadku naprawy sprzętu, termin gwarancji oraz rękojmi o których mowa w ust. 3 ulega przedłużeniu o czas pozostawiania sprzętu w naprawie. W przypadku



naprawy wiążącej się z wymianą części, termin gwarancji i rękojmi na wymienione części równy jest okresowi gwarancji jaki pozostał do zakończenia oryginalnej gwarancji naprawianego urządzenia\*\*\*.

13. Koszty dojazdu serwisu do i z miejsca używania sprzętu oraz koszty transportu uszkodzonego przedmiotu zamówienia do i po naprawie nie obciążają Zamawiającego w okresie gwarancyjnym. Transport uszkodzonego sprzętu, zapewnia Wykonawca\*\*\*.

#### § 6.

1. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady uniemożliwiające prawidłowe zainstalowanie, uruchomienie lub korzystanie z oprogramowania.
2. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady prawne przedmiotu umowy, w tym również za ewentualne roszczenia osób trzecich wynikające z naruszenia praw własności intelektualnej lub przemysłowej, w tym praw autorskich, patentów, praw ochronnych za znaki towarowe oraz praw z rejestracji na wzory użytkowe i przemysłowe, pozostające w związku z wprowadzaniem towarów do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
3. Wykonawca zobowiązany jest do pokrycia ewentualnych roszczeń osób trzecich względem Zamawiającego wynikających z naruszenia praw własności intelektualnej lub przemysłowej, w tym praw autorskich, patentów, praw ochronnych na znaki towarowe oraz praw z rejestracji na wzory użytkowe i przemysłowe, pozostające w związku z wprowadzaniem towarów do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
4. Wykonawca oświadcza, że autorzy oprogramowania ani osoby trzecie nie będą zgłaszać względem Zamawiającego żadnych roszczeń, w tym z tytułu swoich autorskich praw osobistych, ani roszczeń z tytułu autorskich praw majątkowych w stosunku do oprogramowania lub poszczególnych jego części będących przedmiotem niniejszej umowy. W przypadku wystąpienia względem Zamawiającego przez osoby trzecie z roszczeniami o których mowa w zdaniu poprzednim Wykonawca zobowiązany jest do pokrycia Zamawiającemu wszelkich kosztów, w tym kosztów postępowania sądowego związanych z roszczeniami osób trzecich.
5. Na mocy niniejszej umowy Wykonawca udziela Zamawiającemu niewyłącznej bezterminowej licencji na korzystanie na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej z oprogramowania na ilości stanowisk zgodnych ze SIWZ na następujących polach eksploatacji:
  - 1) wprowadzanie oprogramowania do pamięci komputerów Zamawiającego,
  - 2) usuwania z pamięci komputerów,
  - 3) stosowanie oprogramowania zgodnie z jego przeznaczeniem na stanowiskach komputerowych pozostających pod kontrolą Zamawiającego,
  - 4) korzystanie z dokumentacji dostarczonej przez Wykonawcę,
  - 5) tłumaczenie, przystosowywanie, zmiany układu lub jakiegokolwiek inne zmian w oprogramowaniu, w zakresie dozwolonym przez przepisy prawa autorskiego,
  - 6) modyfikowania i rozbudowy oprogramowania lub łączenie go z innym programem lub programami na zasadach określonych przepisami prawa autorskiego,
  - 7) wykorzystanie oprogramowania podczas pokazów lub prezentacji publicznych,
  - 8) trwałe lub czasowe zwielokrotnianie oprogramowania w całości lub części jakimikolwiek środkami lub w jakiegokolwiek formie w zakresie niezbędnym dla realizacji uprawnień określonych w pkt.1-7 powyżej.

## § 7.

1. Zapłata za dostarczony sprzęt określony w § 1 nastąpi na podstawie prawidłowej faktury VAT wystawionej po podpisaniu bezusterkowego protokołu odbioru, stanowiącym załącznik do niniejszej umowy.
2. Protokół odbioru musi być zatwierdzony przez strony.
3. Dane płatnika: Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach, 25 – 369 Kielce, ul. Żeromskiego 5, NIP 657-02-34-850.
4. Zamawiający zobowiązuje się uregulować fakturę VAT Wykonawcy w terminie 30 dni licząc od daty jej doręczenia do Zamawiającego – przelewem na numer konta bankowego Wykonawcy.....  
Za datę zapłaty strony przyjmują datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
5. Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem VAT i posiada NIP .....

## § 8.

1. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Wykonawca zobowiązuje się zapłacić kary umowne w wysokości:
  - 1) 0,5% wartości umowy brutto za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w wykonaniu umowy
  - 2) 0,2% wartości umowy brutto za każdy dzień opóźnienia w usunięciu występujących wad w okresie gwarancji lub rękojmi,
  - 3) 15% wartości umowy brutto jeżeli Zamawiający odstąpi od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy.
2. W przypadku zwłoki w odbiorze przedmiotu umowy Zamawiający zobowiązuje się zapłacić wykonawcy karę umowną w wysokości 0,5% wartości umowy brutto za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
3. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn niezależnych od wykonawcy, Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości 15% wartości umowy brutto. Zdanie poprzednie nie ma zastosowania w przypadku odstąpienia od umowy w sytuacji opisanej w art 145 ustawy Prawo zamówień publicznych
4. Strony zastrzegają sobie możliwość dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.

## § 9.

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że Zamawiający przewidział możliwość dokonania takiej zmiany w ogłoszeniu o zamówieniu lub w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz określił warunki takiej zmiany.
3. Oprócz przypadków wymienionych w przepisach Kodeksu cywilnego, Zamawiający może odstąpić od umowy w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili jej zawarcia. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

## § 10.

Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji uzyskanych w trakcie realizacji umowy z wyjątkiem informacji, których ujawnienia wymagają przepisy prawa powszechnie obowiązującego, ale tylko w niezbędnym do tego obowiązku zakresie.

§ 11.

1. W sprawach nieuregulowanych umową będą miały zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych i Kodeksu cywilnego.
2. Bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego nie jest dopuszczalny przelew wierzytelności przysługującej Wykonawcy z tytułu niniejszej umowy.
3. Wszelkie załączniki do umowy stanowią integralną jej część.

§ 12.

Spory wynikłe na tle realizacji umowy podlegają rozpatrzeniu według prawa polskiego przez właściwy rzeczowo sąd w Kielcach.

§ 13.

Adresem Wykonawcy do doręczeń wszelkiej korespondencji związanej z niniejszą umową jest adres wskazany powyżej w umowie. O każdej jego zmianie Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie powiadomić Zamawiającego. W przypadku zaniechania tego obowiązku, korespondencja wysłana do Wykonawcy na ostatni jego adres znany Zamawiającemu, uważana jest za skutecznie doręczoną.

§ 14.

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, w tym dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

**WYKONAWCA**

**ZAMAWIAJĄCY**

(WZÓR)  
UMOWA NR DP/2310/.... /12

Zawarta w dniu ..... 2012 r. w Kielcach pomiędzy:

**Uniwersytetem Jana Kochanowskiego w Kielcach** ul. Żeromskiego 5  
zwanym dalej Zamawiającym, reprezentowanym przez:  
- **mgr Janinę Pierścińską** - **Kanclerz**

a

(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do KRS)  
(nazwa firmy) ....., z siedzibą w ..... przy  
ul. ...., wpisanym do rejestru przedsiębiorców prowadzonego  
przez Sąd Rejonowy ..... Wydział Gospodarczy Krajowego  
rejestru Sądowego pod numerem KRS: ....., wysokość kapitału  
zakładowego (art.206 § 1 pkt.4 k.s.h), a w przypadku spółki akcyjnej także  
wysokość kapitału wpłaconego (art. 373 § 1 pkt 4 k.s.h.) zwanym w dalszej treści  
umowy „Wykonawcą”, reprezentowanym przez :

.....

(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do ewidencji działalności gospodarczej)  
(imię i nazwisko) ....., przedsiębiorcą działającym pod firmą  
..... z siedzibą  
..... w  
..... Przy ulicy ....., wpisanym do  
ewidencji działalności gospodarczej prowadzonej przez  
....., pod numerem ....., zwanym w dalszej treści  
umowy „Wykonawcą”,

W rezultacie dokonania wyboru oferty Wykonawcy w drodze postępowania o  
udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, na  
podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.  
U. z 2010r. Nr 113, poz. 759 ze zmianami) o następującej treści:

§ 1.

1. Przedmiotem umowy jest zakup i dostarczenie oprogramowania (część: 5,11,12,19) dla Wydziału Nauk o Zdrowiu Uniwersytetu Jana Kochanowskiego w Kielcach zgodnie z warunkami i wymaganiami zawartymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i w ofercie Wykonawcy, które stanowią integralną część niniejszej umowy.
2. Wszystkie czynności objęte niniejszą umową, w tym dostarczenie oprogramowania, zainstalowanie na sprzęcie Zamawiającego, Wykonawca zrealizuje w terminie 14 dni licząc od dnia podpisania umowy.
3. Wykonawca nie później niż na 3 dni przed planowanym terminem dostarczenia oprogramowania, o którym mowa w ust.1 zobowiązany jest zawiadomić Zamawiającego o gotowości jego dostarczenia. O gotowości dostarczenia oprogramowania o którym mowa w zdaniu poprzednim Wykonawca zawiadamia Zamawiającego pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną.
4. Zamawiający niezwłocznie, nie później niż w ciągu 2 dni licząc od daty otrzymania od Wykonawcy zawiadomienia o którym mowa w ust.4, potwierdza jego przyjęcie

i potwierdza gotowość Zamawiającego do odbioru oprogramowania, o którym mowa w ust.1.

5. Uwzględniając postanowienia, o których mowa w ust.4 oraz ust.5 niniejszego paragrafu, Strony ustalają konkretną datę dostarczenia i zainstalowania oprogramowania, o którym mowa w ust.1.
6. Zmiana terminu o którym mowa w ust.3 niniejszego paragrafu może nastąpić wyłącznie w przypadku wystąpienia okoliczności niezawinionych przez wykonawcę, których mimo dołożenia należytej staranności nie można było przewidzieć, w szczególności będących następstwem działania siły wyższej.
7. Przez siłę wyższą Strony rozumieją nadzwyczajne zdarzenie zewnętrzne, niezależne od woli Stron, którego strona nie mogła przewidzieć oraz któremu nie mogła zapobiec, a które faktycznie bezpośrednio uniemożliwia lub zasadniczo utrudnia realizację przedmiotu umowy, w szczególności wojnę, przewrót, zamieszki, rebelia, strajk w branżach mających zasadniczy wpływ na terminową realizację przedmiotu niniejszej umowy, decyzje odpowiednich władz mające wpływ na wykonanie przedmiotu niniejszej umowy.
8. Zmiana terminu realizacji umowy może nastąpić wyłącznie za zgodą Zamawiającego na pisemny wniosek wykonawcy, zawierający uzasadnienie zmiany terminu realizacji.

## §2.

1. Wartość umowy obejmuje wszystkie koszty związane z jej realizacją, łącznie z instalacją oprogramowania, wsparciem technicznym, kosztami licencji i subskrypcją uaktualnień oraz uwzględnia koszty związane z przeniesieniem prawa własności nośników na których znajduje się oprogramowanie.

2. Wartość przedmiotu umowy w okresie jej obowiązywania łącznie nie może przekroczyć kwoty ..... zł brutto (słownie : .....zł) w tym należny podatek VAT.

## § 3.

1. Osoba wyznaczona do kontaktów po stronie Wykonawcy :  
.....Tel./fax.....  
.....
2. W przypadku zmiany osoby odpowiedzialnej za kontakt z Zamawiającym Wykonawca niezwłocznie zawiadomi na piśmie o tym fakcie Zamawiającego.

## § 4.

1. W ramach niniejszej umowy Zamawiający ma prawo do:
  - 1) zainstalowania oprogramowania na stanowiskach roboczych w ilościach zgodnych z SIWZ,
  - 2) tworzenia kopii bezpieczeństwa oprogramowania, na użytek własny,
  - 3) wprowadzania oprogramowania do pamięci komputera,
  - 4) uaktualniania oprogramowania na warunkach określonych w SIWZ.
2. Zamawiający ma prawo do udzielania dalszych sublicencji w odniesieniu do oprogramowania stanowiącego przedmiot umowy.

#### § 5.

1. Wykonawca oświadcza, że posiada kwalifikacje, doświadczenie i uprawnienia wymagane do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z warunkami realizacji umowy i oświadcza, że nie zachodzą okoliczności uniemożliwiające lub utrudniające prawidłowe wykonanie umowy.
2. Wykonawca wykonywał będzie przedmiot umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami. Wykonawca dostarczy i przekaze Zamawiającemu:
  - 1) dokumentację potwierdzającą legalność licencji i licencję,
  - 2) pozostałą dokumentację, wymaganą dla tego oprogramowania – w języku polskim.
  - 3) Wszystkie dokumenty załączone do dostarczonego oprogramowania muszą być sporządzone w formie oryginału lub kserokopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
3. Wykonawca oświadcza, że dostarczając oprogramowanie nie narusza jakichkolwiek praw osób trzecich, w tym praw autorskich, w szczególności autorskich praw majątkowych.
4. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 2 Wykonawca zobowiązuje się do świadczenia usług powiązanych tj. udostępnianie poprawek (łat) oraz aktualizacji oprogramowania,.

#### § 6.

1. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady uniemożliwiające prawidłowe zainstalowanie, uruchomienie oprogramowania, korzystanie z oprogramowania.
2. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady prawne przedmiotu umowy, w tym również za ewentualne roszczenia osób trzecich wynikające z naruszenia praw własności intelektualnej lub przemysłowej, w tym praw autorskich, patentów, praw ochronnych na znaki towarowe oraz praw z rejestracji na wzory użytkowe i przemysłowe, pozostające w związku z wprowadzeniem towarów do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
3. Wykonawca zwolni Zamawiającego od ewentualnych roszczeń osób trzecich wynikających z naruszenia praw własności intelektualnej lub przemysłowej, w tym praw autorskich, patentów, praw ochronnych na znaki towarowe oraz praw z rejestracji na wzory użytkowe i przemysłowe pozostające w związku z wprowadzeniem towarów do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
4. Wykonawca oświadcza, że autorzy oprogramowania ani osoby trzecie nie będą zgłaszać względem Zamawiającego żadnych roszczeń, w tym z tytułu swoich autorskich praw osobistych, ani roszczeń z tytułu autorskich praw majątkowych w stosunku do oprogramowania lub poszczególnych jego części będących przedmiotem niniejszej umowy. W przypadku wystąpienia względem Zamawiającego przez osoby trzecie z roszczeniami, o których mowa w zdaniu poprzednim Wykonawca zobowiązany jest do pokrycia Zamawiającemu wszelkich

kosztów, w tym kosztów postępowania sądowego związanych z roszczeniami osób trzecich.

5. Na mocy niniejszej umowy Wykonawca udziela Zamawiającemu niewyłącznej licencji na korzystanie na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej z oprogramowania przez określoną liczbę uprawnionych osób na następujących polach eksploatacji:
  - 1) wprowadzanie oprogramowania do pamięci komputerów Zamawiającego,
  - 2) usuwania z pamięci komputerów,
  - 3) stosowania oprogramowania zgodnie z jego przeznaczeniem na stanowiskach komputerowych używanych przez Zamawiającego
  - 4) korzystanie z dokumentacji dostarczonej przez Wykonawcę,
  - 5) sporządzanie kopii oprogramowania,
  - 6) tłumaczenie, przystosowywanie, zmiany układu lub jakiegokolwiek inne zmiany w oprogramowaniu, w zakresie dozwolonym przez przepisy prawa autorskiego,
  - 7) wykorzystanie oprogramowania podczas pokazów lub prezentacji publicznych,
  - 8) modyfikowania i rozbudowy oprogramowania lub łączenie go z innym programem lub programami na zasadach określonych przepisami prawa autorskiego
  - 9) trwale lub czasowe zwielokrotnianie programowania w całości lub części jakimikolwiek środkami lub w jakiegokolwiek formie w zakresie niezbędnym dla realizacji uprawnień określonych w pkt. 1-8 powyżej.
6. Wykonawca akceptuje prawo Zamawiającego do wykonywania uprawnień przysługujących Zamawiającemu z mocy prawa bez zgody lub zezwolenia Wykonawcy na zasadach określonych w art.75 ust.2 i ust. 3 ustawy z dnia 4 lutego 1994r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. Nr 24, poz.83 z późn.zm.) w dacie zawarcia umowy.
7. Wykonawca udziela ..... miesięcznej gwarancji (*minimalny okres 12 miesięcy, chyba, że opis przedmiotu zamówienia stanowi inaczej*) licząc od daty podpisania bezusterkowego protokołu odbioru na oprogramowanie na warunkach określonych w SIWZ oraz na poniższych warunkach:
  - 1) oprogramowanie licencjonowane przez Wykonawcę będzie działało zgodnie ze specyfikacją wymagań zamieszczonych w SIWZ,
  - 2) gwarancja na oprogramowanie osób trzecich (oprogramowanie zewnętrzne) będzie świadczona zgodnie z warunkami zapewnianymi przez producenta tego oprogramowania.
8. Wykonawca udziela ..... miesięcznej rękojmi na nośniki, na których znajduje się oprogramowanie.
9. Czas reakcji serwisu (fizyczne stawienie na stanowisku w miejscu zainstalowania programów i podjęcie czynności) powinno nastąpić w terminie max.3 godz. licząc od momentu zgłoszenia wady.
10. Zgłoszenie wady następuje telefonicznie / faxem na numer .....  
Przepis § 14 stosuje się odpowiednio.

#### § 7.

Wykonawca gwarantuje, że przedmiot umowy jest wolny od wad uniemożliwiających zainstalowanie i uruchomienie oprogramowania.

#### § 8.

1. Zapłata za przedmiot umowy określony w § 1 nastąpi na podstawie faktury VAT poprzedzonej podpisaniem bezusterkowego protokołu odbioru przez osoby upoważnione przez strony do reprezentacji. Z chwilą dokonania odbioru Wykonawca przenosi na rzecz Zamawiającego prawo własności nośników, na których znajduje się oprogramowanie stanowiące przedmiot umowy.
2. Faktury VAT powinny wyszczególniać pozycje z oferty Wykonawcy.
3. Protokół odbioru musi być podpisany przez przedstawiciela Zamawiającego i przez Wykonawcę.
4. Dane płatnika: Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach, 25-369 Kielce, ul. Żeromskiego 5, NIP 657-02-34-850.
5. Zamawiający zobowiązuje się uregulować fakturę VAT w terminie 30 dni licząc od daty jej doręczenia do siedziby Zamawiającego.
6. Za datę zapłaty strony przyjmują datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
7. Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem VAT i posiada NIP .....

#### § 9.

1. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Wykonawca zobowiązuje się zapłacić kary umowne w wysokości:
  - 1) 0,2% wartości umowy brutto za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w wykonaniu umowy,
  - 2) 0,2 % wartości umowy za każdy dzień opóźnienia realizacji obowiązków wynikających z rękojmi lub gwarancji.
  - 3) 15% wartości umowy brutto jeżeli Zamawiający odstąpi od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy.
2. W przypadku zwłoki w odbiorze przedmiotu umowy Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy karę umowną w wysokości 0,2% wartości umowy brutto za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
3. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, Zamawiający zapłaci wykonawcy karę umowną w wysokości 15% wartości umowy brutto. Zdanie poprzednie nie ma zastosowania w przypadku odstąpienia od umowy w sytuacji opisanej w art 145 ustawy Prawo zamówień publicznych
4. Strony zastrzegają sobie możliwość dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.

#### § 10.

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.



2. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, chyba że Zamawiający przewidział możliwość dokonania takiej zmiany w ogłoszeniu o zamówieniu lub w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz określił warunki takiej zmiany.
3. Oprócz przypadków wymienionych w przepisach Kodeksu Cywilnego, Zamawiający może odstąpić od umowy w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili jej zawarcia. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

#### § 11.

1. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji uzyskanych w trakcie realizacji umowy z wyjątkiem informacji, których ujawnienia wymagają przepisy prawa powszechnie obowiązującego, ale tylko w niezbędnym do tego obowiązku zakresie.
2. Wszelkie informacje związane z ochroną osób i mienia stanowią tajemnicę Zamawiającego w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tj. Dz. U. z 2003 roku, Nr 153, poz. 1503 ze zm.).
3. Przekazanie, ujawnienie lub wykorzystanie informacji o których mowa w ust.2 w zakresie wykraczającym poza cel umowy, będzie stanowiło czyn nieuczciwej konkurencji i może wiązać się z odpowiedzialnością cywilną lub karną określoną w art. 18 lub art. 23 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tj. Dz. U. z 2003 roku Nr 153, poz. 1503 ze zm.).

#### § 12.

1. W sprawach nieuregulowanych umową będą miały zastosowanie przepisy Prawa zamówień publicznych i Kodeksu cywilnego.
2. Bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego nie jest dopuszczalny przelew wierzytelności przysługującej Wykonawcy z tytułu niniejszej umowy.
3. Wszelkie załączniki do umowy stanowią jej integralną część.

#### § 13.

Spory wynikłe na tle realizacji umowy podlegają rozpatrzeniu według prawa polskiego przez właściwy rzeczowo sąd w Kielcach.

#### § 14.

Adresem Wykonawcy do doręczeń wszelkiej korespondencji związanej z niniejszą umową jest adres wskazany w powyższej umowie. O każdej jego zmianie

Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie powiadomić Zamawiającego. W przypadku zaniechania tego obowiązku, korespondencja wysłana Wykonawcy na ostatni jego adres znany Zamawiającemu, uważana jest za skutecznie doręczoną.

§ 15.

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, w tym dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

**WYKONAWCA:**

**ZAMAWIAJĄCY:**

(WZÓR)  
UMOWA NR DP/2310/... /12

zawarta w dniu ..... 2012 r. w Kielcach pomiędzy:  
**UNIwersytetem Jana Kochanowskiego w Kielcach** z siedzibą w Kielcach przy ul. Żeromskiego 5, zwanym w treści umowy „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

1. ....- .....

a

**(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do KRS)**

....., z siedzibą w ..... przy ulicy ....., wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy..... Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: ....., wysokość kapitału zakładowego ....., w przypadku spółki akcyjnej wysokość kapitału zakładowego..... i kapitału wpłaconego ....., zwanym w treści umowy „Wykonawcą”, reprezentowanym przez:

1. ....

**(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do ewidencji działalności gospodarczej)**

(imię i nazwisko) ....., przedsiębiorcą działającym pod firmą ..... z siedzibą w ..... przy ulicy ....., wpisanym do ewidencji działalności gospodarczej prowadzonej przez..... pod numerem ....., zwanym w treści umowy „Wykonawcą”, reprezentowanym przez: .....

**w rezultacie dokonania wyboru oferty Wykonawcy w drodze postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2010 r., Nr 113, poz. 759 ze zm.) o następującej treści:**

§ 1.

1. Przedmiotem umowy jest: dostawa nagłośnienia sali wykładowej wraz z montażem (zestaw 10 ) dla Wydziału Nauk o Zdrowiu Uniwersytetu Jana Kochanowskiego w Kielcach, spełniającego warunki techniczne określone w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz w ofercie Wykonawcy, które stanowią integralną część Umowy.

2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania zamówienia w cenach zgodnych z ofertą. Cena w czasie obowiązywania umowy nie może ulec zmianie.
3. Wszystkie czynności objęte niniejszą umową Wykonawca zrealizuje w terminie 14 dni licząc od daty zawarcia umowy.
4. Wykonawca, nie później niż na 3 dni przed planowanym terminem wykonania zamówienia, o którym mowa w ust.1 zobowiązany jest zawiadomić Zamawiającego o gotowości jego wykonania, pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną.
5. Zamawiający niezwłocznie, nie później niż w ciągu 3 dni od daty otrzymania od Wykonawcy zawiadomienia, o którym mowa w ust.4, potwierdza jego przyjęcie i potwierdza gotowość Zamawiającego do odbioru przedmiotu umowy.
6. Uwzględniając postanowienia, o których mowa w ust.4 oraz ust.5 umowy, Strony ustalają konkretną datę (dzień) dostawy przedmiotu umowy i jego montażu. oraz przeszkolenia z zakresu jego obsługi.
7. Zmiana terminu, o którym mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu może nastąpić wyłącznie w przypadku wystąpienia okoliczności niezawinionych przez Wykonawcę, których mimo dołożenia należytej staranności nie można było przewidzieć, zwłaszcza w szczególności będących następstwem siły wyższej.
8. Przez siłę wyższą Strony rozumieją nadzwyczajne zdarzenie zewnętrzne, niezależne od woli Stron, którego Strona nie mogła przewidzieć oraz któremu nie mogła zapobiec, a które faktycznie bezpośrednio uniemożliwia lub zasadniczo utrudnia realizację przedmiotu umowy, w szczególności: wojnę, przewrót, zamieszki, rebelia, strajk w branżach mających zasadniczy wpływ na terminową realizację przedmiotu niniejszej umowy, decyzje odpowiednich władz mające wpływ na wykonanie niniejszej umowy.
9. Zmiana terminu realizacji umowy może nastąpić wyłącznie za zgodą Zamawiającego na pisemny wniosek Wykonawcy, zawierający uzasadnienie zmiany terminu.

## § 2.

1. Wartość umowy obejmuje wszystkie prace i koszty związane z jej realizacją, łącznie z transportem, rozładunkiem, wniesieniem elementów montażowych, jego instalacją, do pomieszczenia wskazanego przez Zamawiającego, testami weryfikującymi poprawność działania, konfiguracją i uruchomieniem nagłośnienia oraz przeszkoleniem w zakresie obsługi.
2. Wartość umowy w okresie jej obowiązywania łącznie nie może przekroczyć kwoty brutto .....zł. (słownie: .....złoty(ych) ..... groszy) w tym obowiązujący podatek VAT .....%

### § 3.

1. Osoba wyznaczona do kontaktów po stronie Wykonawcy: ..... tel/fax .....
2. W przypadku zmiany osoby odpowiedzialnej za kontakt z Zamawiającym, Wykonawca niezwłocznie zawiadomi na piśmie o tym fakcie Zamawiającego.

### § 4.

1. Wykonawca oświadcza, że posiada doświadczenie, kwalifikacje i uprawnienia wymagane do prawidłowego wykonywania umowy. Wykonawca oświadcza, że:
  - 1) zapoznał się z warunkami realizacji umowy, w tym z dokumentacją powykonawczą budynku, w którym ma nastąpić wykonanie umowy,
  - 2) istniejąca instalacja umożliwi prawidłowe wykonanie umowy
  - 3) nie zachodzą okoliczności uniemożliwiające lub utrudniające prawidłowe jej wykonanie.
2. Wykonawca wykona umowę, zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami. Dostarczony sprzęt winien posiadać: kartę gwarancyjną, instrukcję obsługi oraz niezbędne dokumenty, certyfikaty, aprobaty techniczne itp. wymagane przy tego typu sprzęcie oraz winien być wyposażony we wszystkie niezbędne elementy (przyłącza, kable itp.) niezbędne do uruchomienia i pracy u Zamawiającego do celu dla, którego przedmiot umowy jest zakupywany. Wszystkie dokumenty załączone do dostarczonego sprzętu winny być sporządzone w języku polskim, w formie pisemnej/ drukowanej.
3. Zapisy kart gwarancyjnych mniej korzystne od postanowień niniejszej umowy uważa się za nieobowiązujące.
4. Wykonawca musi uzgodnić sposób montażu dostarczonego sprzętu z Zamawiającym, a po dokonaniu montażu uporządkować miejsce prowadzenia prac.
5. Wykonawca niezwłocznie naprawi wszystkie szkody powstałe podczas montażu.

### § 5.

1. Wykonawca udziela niniejszym gwarancji na okres: ..... miesięcy (*nie mniej niż 24 miesiące*).
2. Wykonawca udziela także rękojmi na okres: .....miesiący( *nie mniej niż 24 miesiące*).
3. Gwarancja obejmuje wszystkie elementy wykonanego nagłośnienia. W okresie gwarancji Wykonawca zapewnia serwis techniczny i nie może odmówić wymiany

niesprawnej części na nową w przypadku, gdy jej naprawa nie gwarantuje prawidłowej pracy sprzętu.

4. W przypadku max. 3 napraw gwarancyjnych tego samego modułu/podzespołu Wykonawca będzie zobowiązany dokonać jego wymiany na nowy, w pełni sprawny.
5. W okresie gwarancji Wykonawca zapewnia okresowe wizyty inżyniera serwisowego (co najmniej raz w półroczu w ustalonych przez strony terminach), w celu przeprowadzenia przeglądu okresowego zainstalowanego nagłośnienia.
6. Wykonawca zapewnia pełny, bezpłatny przegląd okresowy całego nagłośnienia na 1 miesiąc przed upływem terminu gwarancji.
7. Zamawiający z tytułu rękojmi lub gwarancji może żądać usunięcia wady, jeżeli ujawniła się ona w czasie trwania rękojmi lub gwarancji. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi lub gwarancji po upływie okresu trwania rękojmi lub gwarancji, jeżeli zawiadomił Wykonawcę o wadzie przed jego upływem.
8. Zamawiający może według swojego wyboru, wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi albo gwarancji.
9. Na podstawie uprawnień wynikających z tytułu rękojmi lub gwarancji Zamawiający może żądać usunięcia wady, wyznaczając Wykonawcy w tym celu odpowiedni, technicznie uzasadniony termin z zagrożeniem, że po bezskutecznym upływie terminu może usunąć wady na koszt i ryzyko Wykonawcy wybierając w tym celu dowolny podmiot. Koszty poniesione przez Zamawiającego z tego tytułu powiększone o kary umowne wynikające z przedmiotowej umowy, mogą być potrącane przez Zamawiającego z wierzytelności Wykonawcy lub Wykonawca zostanie obciążony na podstawie faktury VAT wystawionej przez Zamawiającego.
10. Czas reakcji serwisu (fizyczne stawienie się serwisanta w miejscu zainstalowania nagłośnienia i podjęcie czynności zmierzających do naprawy) powinno nastąpić max. w ciągu 72 godzin (pełne godziny) licząc od momentu zgłoszenia awarii (usterki).
11. W przypadku konieczności transportu uszkodzonych części przedmiotu umowy, transport na koszt własny zapewnia Wykonawca.
12. Zgłoszenie awarii lub wady następuje telefonicznie/faxem na numer telefonu/faxu .....
13. W czasie obowiązywania udzielonej gwarancji lub rękojmi Wykonawca na własny koszt dojeżdża do miejsca, w którym znajduje się uszkodzone nagłośnienie.
14. W przypadku istotnej naprawy nagłośnienia, termin gwarancji oraz rękojmi całego nagłośnienia, o których mowa w ust. 1 i ust. 2, zaczyna swój bieg na nowo od daty zakończenia skutecznej naprawy. W przypadku naprawy wiążącej się z wymianą części, termin gwarancji i rękojmi na wymienione części równy jest

okresom, o których mowa w ust. 1 i ust. 2, i rozpoczyna swój bieg od daty wymiany części.

15. Wykonawca oświadcza, że rozbudowa zakupionego nagłośnienia o dodatkowe elementy, w celu zachowania uprawnień wynikających z rękojmi lub gwarancji, wymaga zgody Wykonawcy. Bez uzasadnionych powodów Wykonawca nie może odmówić takiej zgody. Brak udzielenia odpowiedzi przez Wykonawcę w sprawie wyrażenia zgody w ciągu 14 dni od daty wystąpienia przez Zamawiającego uważa się za wyrażenie zgody.

#### § 6.

1. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady prawne zainstalowanego sprzętu, w tym również za ewentualne roszczenia osób trzecich wynikające z naruszenia praw własności intelektualnej lub przemysłowej, w tym praw autorskich, patentów, praw ochronnych za znaki towarowe oraz praw z rejestracji na wzory użytkowe i przemysłowe, pozostające w związku z wprowadzaniem towarów do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
2. Wykonawca zwalnia Zamawiającego od ewentualnych roszczeń osób trzecich wynikających z naruszenia praw własności intelektualnej lub przemysłowej, w tym praw autorskich, patentów, praw ochronnych na znaki towarowe oraz praw z rejestracji na wzory użytkowe i przemysłowe, pozostające w związku z wprowadzaniem towarów do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

#### § 7.

1. Podstawą do wystawienia faktury VAT na płatnika - Zamawiającego jest należyte wykonanie umowy, w tym wykonanie instalacji, montaż i uruchomienie sprzętu oraz przeszkolenie w zakresie obsługi sprzętu potwierdzone pisemnym protokołem odbioru stanowiącym załącznik do niniejszej umowy, podpisanym przez komisję składającą się z:
  - imiennie upoważnionych przez Zamawiającego osób, tj.: z użytkownika sprzętu:  
..... oraz .....,
  - upoważnionego pisemnie przedstawiciela Wykonawcy.
2. Dane płatnika - Zamawiającego: UNIWERSYTET Jana Kochanowskiego w Kielcach, 25-369 Kielce, ul. Żeromskiego 5, NIP 657-02-34-850.
3. Zamawiający zobowiązuje uregulować fakturę VAT Wykonawcy w terminie 30 dni licząc od daty jej doręczenia do Działu Funduszy Europejskich w siedzibie Zamawiającego pokój nr 12 - przelewem na nr konta bankowego:  
.....
4. Osobą upoważnioną do odbioru faktury VAT jest: Pani Anna Depczyńska .

5. Za datę zapłaty strony przyjmują datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
6. Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem VAT czynnym i posiada NIP.....

#### § 8.

1. W przypadku niewykonania lub niewłaściwego wykonania umowy Wykonawca zobowiązuje się zapłacić kary umowne w wysokości:
  - 1) 0,5% wartości brutto umowy za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w realizacji umowy,
  - 2) 0,2% wartości brutto umowy za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze, licząc od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
  - 3) 0,2% wartości umowy brutto za każdy dzień opóźnienia w usunięciu występujących wad w okresie gwarancji lub rękojmi,
  - 4) 15 % wartości brutto umowy, w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy.
2. Wykonawca uprawniony jest do żądania zapłaty kary umownej od Zamawiającego w przypadku:
  - 1) zwłoki w odbiorze przedmiotu umowy w wysokości 0,5 % wartości brutto umowy za każdy dzień zwłoki,
  - 2) 15 % łącznej wartości brutto umowy, jeżeli dojdzie do odstąpienia od niniejszej umowy przez Zamawiającego z przyczyn niezależnych od Wykonawcy . Postanowienia umowy, o którym mowa w zdaniu poprzednim nie stosuje się w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego na podstawie przepisów art. 145 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do potrącania kar umownych z wynagrodzenia należnego Wykonawcy
4. Strony zastrzegają sobie możliwość dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych na zasadach przewidzianych przepisami Kodeksu Cywilnego.

#### § 9.

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej, pod rygorem nieważności.



2. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba, że zamawiający przewidział możliwość dokonania takiej zmiany w ogłoszeniu o zamówieniu lub w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz określił warunki takiej zmiany
3. Oprócz przypadków wymienionych w przepisach kodeksu cywilnego, Zamawiający może odstąpić od umowy w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili jej zawarcia, w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W przypadku, o którym mowa w zdaniu poprzednim wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

#### § 10.

1. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji uzyskanych w trakcie realizacji umowy z wyjątkiem informacji, których ujawnienia wymagają przepisy ustaw, ale tylko w niezbędnym do tego obowiązku zakresie.
2. Wszelkie informacje związane z ochroną osób i mienia stanowią tajemnicę Zamawiającego w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tj. Dz.U. z 2003 r., Nr 153, poz. 1503 ze zm.).
3. Przekazanie, ujawnienie lub wykorzystanie informacji, o których mowa w ust. 2 w zakresie wykraczającym poza cel umowy, będzie stanowiło czyn nieuczciwej konkurencji i może wiązać się z odpowiedzialnością cywilną lub karną określoną w art. 18 lub art. 23 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tj. Dz. U. z 2003 r., Nr 153, poz. 1503 ze zm.)

#### § 11.

1. W sprawach nieuregulowanych umową będą miały zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu Cywilnego.
2. Bez pisemnej zgody Zamawiającego nie jest dopuszczalny przelew wierzytelności przysługującej Wykonawcy z tytułu niniejszej umowy.
3. Wszelkie załączniki do umowy stanowią integralną jej część.

#### § 12.

Spory wynikłe na tle realizacji umowy podlegają rozpatrzeniu według prawa polskiego przez właściwy rzeczowo sąd w Kielcach.

#### § 13.

Adresem Wykonawcy do doręczeń wszelkiej korespondencji związanej z niniejszą umową jest adres wskazany powyżej w Umowie. O każdej zmianie adresu Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie powiadomić Zamawiającego. W przypadku

zaniechania tego obowiązku, korespondencja wysłana do Wykonawcy na ostatni jego adres znany Zamawiającemu, uważana jest za skutecznie doręczoną.

#### § 14

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, w tym dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

WYKONAWCA:

ZAMAWIAJĄCY

## OPIS PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA WRAZ Z FORMULARZEM RZECZOWO-CENOWYM

## ZESTAW 1

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
L p	(cechy)	Ilość /szt.	Nazwa i parametry		VAT %	** Cena netto	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
	<p><b><u>Video projektor-rzutnik multimedialny wraz z zestawem</u></b>  <b><u>Wymagane parametry:</u></b>            Gwarancja: nie mniej niż 3 lata w serwisie zewnętrznym            Rozdzielczość ekranu : 1280x800 pikseli            Jasność: 2500 ANSI lum            Kontrast: 500:1            Obiektyw f = 15,47~24.53mm, F = 1,65~2.33F            Odległość od ekranu 1-8 m            Obsługiwane systemy HDTV            Złącza zewnętrzne: Wejścia 1 x HDMI (HDCP), 1 x D-sub15pin (RGB/Component/Scart RGB), 1 x RCA (Composite), 1 x Mini-DIN 4-stykowe (S-Video), 1 x RJ45 (LAN), 1 x Stereo Jack 1 x 3.5 mm dla komputera, 2 x RCA (R/L-mono), 1 x USB typu B (sterowanie myszą), 1 x D-Sub9 (RS232            Moc lampy: 225 W            Czas pracy lampy ok.2500 godzin            Pobór mocy praca/spoczynek 291 W            Głośność pracy nie więcej niż 34 dB            Waga nie więcej niż 2,8 kg            Wymagana torba przenośna w zestawie            Pilot zdalnego sterowania            Osłona obiektywu z gwintem i sznurkiem</p>	2					
	RAZEM:						
	<i>Zestaw dostarczany będzie do Pracowni Ratownictwa Medycznego przy Al. IX Wieków Kielc 19</i>						

**ZESTAW 2**

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
L p	(cechy)	Ilość /szt.	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	** Cena netto	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
	<p style="text-align: center;"><b><u>Ekran Elektryczny</u></b></p> <p><b><u>Wymagane parametry:</u></b>                      Gwarancja: nie mniej niż 2 lata w serwisie zewnętrznym                      Powierzchnia projekcyjna : Matt-White                      Wymiary powierzchni projekcyjnej: 210 x 210 cm                      Format: 1 : 1                      Ekran musi być rozwijany elektrycznie                      Wymagany ekran sterowany przewodowo</p>	2					
	<i>Zestaw dostarczany będzie do Pracowni Ratownictwa Medycznego przy Al. IX Wieków Kielc 19</i>						
	RAZEM:						

ZESTAW 3

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
L p	(cechy)	Ilość /szt.	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	** Cena netto	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
	<p align="center"><b><u>Drukarka kolorowa</u></b></p> <p><u>Wymagane parametry techniczne:</u>                      Gwarancja: nie mniej niż 1 rok w serwisie zewnętrznym                      Technologia druku: laserowa kolorowa                      Maksymalny rozmiar nośnika: A-4                      Rozdzielczość druku w czerni: 600x600 dpi                      Rozdzielczość druku w kolorze: 600x600 dpi                      Maksymalna szybkość druku mono: 12 str./min                      Maksymalna szybkość druku kolor : 8 str./min                      Gramatura papieru: 60-220 g/m<sup>2</sup>                      Typ skanera: płaski, kolorowy                      Rozdzielczość skanera: 1200x1200 dpi                      Szybkość kopiarki w czerni: 12 str./min                      Szybkość kopiarki w kolorze: 8 str./min                      Rozdzielczość kopiarki 600x600 dpi                      Funkcje specjalne kopiarki : liczba kopi 1-99                      Pojemność pamięci faksu : 250 str.                      Szybkość transmisji faksu: 33.6 kbps                      Interfejs: USB 2.0,Ethernet 10/100 Mbps                      Szerokość: nie więcej niż 443 mm                      Głębokość: nie więcej niż 472 mm                      Wysokość: nie więcej niż 415 mm                      Waga: nie więcej niż 22,7 kg                      Normatywne obciążenie: ok. 30.000 str./mies.                      Inne cechy: Prędkość procesora: 600 MHz, Pojemność tacy odbiorczej: 125 szt., Obsługiwane nośniki: papier A4, koperty, papier A5, papier A6, papier B5, Zainstalowana pamięć: 160 MB, Obsługiwane języki drukarek: Adobe PostScript Level 3, Pojemność podajnika dokumentów: 35 szt., Pojemność podajnika papieru: 150 szt., Dotykowy wyświetlacz 3.5 cala</p>	1					

	<i>Zestaw dostarczany będzie do Pracowni Ratownictwa Medycznego przy Al. IX Wieków Kielc 19</i>						
	RAZEM:						

#### ZESTAW 4

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
L p	(cechy)	Ilość / szt.	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	** Cena netto	Warto ść brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
	<p><b><u>Komputer typu laptop z oprogramowaniem WIN 7</u></b></p> <p><u>Wymagane parametry techniczne:</u>            Gwarancja nie mniej niż 2 lata w serwisie zewnętrznym            Procesor: Czterordzeniowy wykonany w technologii mobilnej            Przekątna ekranu LCD : 15,6 cala            Segment: multimedialny , Internet i komunikacja            Nominalna rozdzielczość LCD: 1366 x 768 pikseli            Typ ekranu: błyszczący (glare)            Wielkość pamięci RAM: 4 GB            Typ zastosowanej pamięci RAM: DDR3 (1333 MHz)            Pojemność dysku twardego 640 GB            Interfejs dysku twardego : 5400 RPM            Napęd optyczny: DVD +/-RW            Pamięć karty graficznej: 1024 MB            Wyjścia karty graficznej: HDMI, D-Sub            Typ akumulatora: litowo – jonowy            Karta dźwiękowa: stereo            Czytnik kart pamięci: SD, SDHC            Komunikacja: Bluetooth, LAN 1 Gbps, WiFi IEEE 802.11b/g/n            Interfejsy: 2x USB            Zainstalowany system operacyjny: Windows 7 Home Premium lub</p>	3					

<p>równoważny, spełniający poniższe warunki:  Program musi posiadać: graficzny interfejs użytkownika, darmową aktualizację w języku polskim, możliwość dokonywania poprawek systemu z podanej strony WWW przez Internet oraz przez centralny system zdalnej aktualizacji; ochronę połączeń internetowych; komunikaty systemowe, menu, zintegrowany system pomocy w języku polskim muszą zapewnić działanie w trybie graficznym; musi posiadać możliwość zdalnej konfiguracji, aktualizacji i administrowania oraz zdolność do zdalnego zarządzania kontami i profilami; musi posiadać możliwość uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową Active Directory wdrożoną u zamawiającego; musi współpracować z programami: Simple.ERP, Uczelnia.XP firmy Partners In Progress, ALEPH, Płatnik firmy Asseco Poland, System Informacji Prawnej Legalis / LEX, System Elektronicznej Legitymacji Studenckiej firmy Opteam S.A. W przypadku zaferowania systemu równoważnego do systemu Windows oferent winien skonfigurować każdy z komputerów do pracy z wszystkimi wyżej wymienionymi programami oraz w okresie gwarancji zapewnić wsparcie przy konfiguracji w przypadku aktualizacji wszystkich wyżej wymienionych programów</p> <p>Szerokość: nie więcej niż 380 mm  Głębokość: nie więcej 254 mm  Wysokość: około 28 mm  Waga: nie więcej niż 2,54 kg</p>						
<p><b>Zestaw dostarczany będzie do Pracowni Ratownictwa Medycznego przy Al. IX Wieków Kielc 19</b></p>						
<p>RAZEM:</p>						

ZESTAW 5

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
L p	(cechy)	ilość	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	** Cena netto	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
	<p><b><u>Microsoft Office 2010 Professional Plus PL AE MOLP – wersja EDU</u></b></p> <p><b><u>Program będzie instalowany w laptopach z zestawu 4</u></b></p> <p><u>Wymagane parametry:</u>                      pakiet biurowy Microsoft Office w wersji 2010, zawierający minimum oprogramowanie: MS WORD, MS EXCEL, MS POWERPOINT, MS OUTLOOK, ACCESS lub oprogramowanie równoważne spełniające następujące warunki:                      pakiet musi zawierać odpowiedniki programów MS WORD, MS EXCEL, MS POWERPOINT, MS OUTLOOK, ACCESS posiadające ich pełną funkcjonalność i w pełni kompatybilne z pakietem Microsoft Office - wymagana jest pełna zgodność formatów plików, pozwalająca na otwieranie i edycję dokumentów stworzonych w pakiecie MS Office bez instalowania dodatkowych programów czy przeglądarek, bez utraty formatowania.</p>	3					
	<b><i>Zestaw dostarczany będzie do Pracowni Ratownictwa Medycznego przy Al. IX Wieków Kielc 19</i></b>						
	RAZEM:						



ZESTAW 6

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
L p	(cechy)	Ilość /szt.	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	** Cena netto	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
	<p><b><u>Zestaw komputerowy z oprogramowaniem Windows 7 prof.pl</u></b>  <b><u>Komputer stacjonarny</u></b>  <u>Wymagane parametry techniczne</u>  <b>Zastosowanie:</b> Komputer będzie wykorzystywany dla potrzeb aplikacji biurowych, aplikacji edukacyjnych, aplikacji obliczeniowych, dostępu do Internetu oraz poczty elektronicznej, jako lokalna baza danych, stacja programistyczna.</p> <p><b>Procesor:</b> Procesor dwurdzeniowy lub procesor równoważny wydajnościowo według wyniku testów przeprowadzonych przez Oferenta. Zaoferowany procesor musi uzyskiwać jednocześnie w teście PassMark - CPU Mark wynik min.: 4150 punktów (wynik zaproponowanego procesora musi znajdować się na stronie <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> )  W przypadku użycia przez oferenta testów wydajności Zamawiający zastrzega sobie, iż w celu sprawdzenia poprawności przeprowadzenia testów oferent musi dostarczyć zamawiającemu oprogramowanie testujące, oba równoważne porównywalne zestawy oraz dokładny opis użytych testów wraz z wynikami w celu ich sprawdzenia w terminie nie dłuższym niż 3 dni od otrzymania zawiadomienia od Zamawiającego.</p> <p><b>Pamięć operacyjna:</b> 4 GB DDR3 1333MHz  <b>Parametry pamięci masowej:</b> Min. 320 GB SATA, 7200 obr./min.  <b>Grafika:</b> Zintegrowana, z możliwością dynamicznego przydzielenia pamięci w obrębie pamięci systemowej min 256MB do 1.7GB, ze wsparciem dla Microsoft DirectX 10.1, OpenGL 3.0,  <b>Wyposażenie multimedialne:</b> Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition, 24-bitowa konwersja sygnału cyfrowego na analogowy i analogowego na cyfrowy, 6 - kanałowa  <b>Obudowa:</b> Typu MiniTower µATX (2 x 5,25" zewnętrzne, 1 x 3,5 zewnętrzne, 2 x 3,5" wewnętrzne)  Obudowa w jednostce centralnej musi być zabezpieczona przed przypadkowym otwarciem widocznymi wkrętami lub śrubami</p>	15					

<p>Suma wymiarów obudowy max 98 cm, w tym wysokość max 36 cm  Waga – max 9kg  Obudowa musi umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej (złącze blokady Kensingtona) lub kłódki (oczko w obudowie do założenia kłódki)  Zasilacz o mocy max 300W  W celu szybkiej weryfikacji usterki w obudowę komputera musi być wbudowany wizualno-dźwiękowy system diagnostyczny, służący do sygnalizowania i diagnozowania problemów z komputerem i jego komponentami; a w szczególności musi sygnalizować:  Awarię BIOS-u  Awarię procesora  Uszkodzenia lub braku pamięci RAM, uszkodzenia kontrolera Video, płyty głównej, baterii płyty głównej  Oferowany system diagnostyczny nie może wykorzystywać minimalnej ilości wolnych slotów wymaganych dla płyty głównej.  <b>Zgodność z systemami operacyjnymi i standardami:</b> Oferowane modele komputerów muszą posiadać certyfikat Microsoft, potwierdzający poprawną współpracę oferowanych modeli komputerów z systemem operacyjnym Windows 7 32bit i 64bit  <b>BIOS:</b> Funkcja blokowania/odblokowania BOOT-owania stacji roboczej z zewnętrznymi urządzeniami  Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych włączenia i wyłączenia wirtualizacji oraz włączenia i wyłączenia ilości rdzeni w procesorze.  Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych, ustawienia hasła na poziomie systemu oraz administratora.  Możliwość bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych włączenia i wyłączenia Wake on Lan z poziomu BIOS.  Możliwość włączenia/wyłączenia zintegrowanej karty dźwiękowej, karty sieciowej oraz kontrolera USB z poziomu BIOS, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych.  Możliwość wyłączenia trybu bootowania dla urządzeń podłączanych do USB, czyli podczas startu komputer nie wykrywa urządzeń bootujących typu USB, natomiast po uruchomieniu systemu operacyjnego porty USB</p>						
--	--	--	--	--	--	--

<p>są aktywne.</p> <p><b>Warunki gwarancji:</b> 3-letnia gwarancja producenta świadczona na miejscu u klienta</p> <p><b>Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego</b></p> <p>Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2000 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzacje producenta oferowanego komputera – dokumenty potwierdzające należy załączyć do oferty.</p> <p>Serwis urządzeń musi być realizowany przez Producenta lub Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta – wykonawca musi dołączyć do oferty oświadczenie Producenta oferowanego sprzętu potwierdzające, że serwis będzie realizowany przez Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta lub bezpośrednio przez Producenta oferowanego sprzętu</p> <p>Oświadczenie producenta komputera, że w przypadku nie wywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych oferenta lub firmy serwisującej, przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem.</p> <p><b>Wsparcie techniczne producenta: Musi istnieć</b> możliwość telefonicznego sprawdzenia konfiguracji sprzętowej komputera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela.</p> <p>Dostęp do najnowszych sterowników i uaktualnień na stronie producenta zestawu realizowany poprzez podanie na dedykowanej stronie internetowej producenta numeru seryjnego lub modelu komputera – do oferty należy dołączyć link strony.</p> <p><b>Wymagania dodatkowe:</b></p> <p>1. Zainstalowany system operacyjny Windows 7 Home Premium 64bit PL z Service Pack 1 lub równoważny spełniający poniższe warunki:</p> <p>Musi posiadać: graficzny interfejs użytkownika, darmową aktualizację w języku polskim, możliwość dokonywania poprawek systemu z podanej strony WWW przez Internet oraz przez centralny system zdalnej aktualizacji; ochronę połączeń internetowych; komunikaty systemowe, menu i zintegrowany system pomocy w języku polskim muszą zapewniać działanie w trybie graficznym; musi istnieć możliwość zdalnej konfiguracji, aktualizacji i administrowania oraz zdolność do zdalnego zarządzania kontami i profilami; musi posiadać możliwość uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową Active Directory wdrożoną u zamawiającego; musi współpracować z programami: Simple.ERP, Uczelnia.XP firmy Partners In Progress, ALEPH, Płatnik firmy Asseco Poland, System Informacji Prawnej Legalis</p>						
--	--	--	--	--	--	--

<p>/ LEX, System Elektronicznej Legitymacji Studenckiej firmy Opteam S.A. W przypadku zaferowania systemu równoważnego do systemu Windows oferent winien skonfigurować każdy z komputerów do pracy z wszystkimi wyżej wymienionymi programami oraz w okresie gwarancji zapewnić wsparcie przy konfiguracji w przypadku aktualizacji wszystkich wyżej wymienionych programów.</p> <p><b>2.VGA, HDMI, min. 8 x USB</b>, w tym min. 2 z przodu obudowy i 6 z tyłu, port sieciowy RJ-45, Porty audio: z tyłu obudowy 3 szt (wejście i wyjście liniowe oraz wejście na mikrofon ), z przodu obudowy 2 szt. (wyjście na słuchawki, wejście na mikrofon). Wymagana ilość i rozmieszczenie (na zewnątrz obudowy komputera) portów USB nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek itp.</p> <p><b>3.Karta sieciowa</b> 10/100/1000 Ethernet RJ 45 (zintegrowana) ze wsparciem dla WoL i Remote Wake-UP</p> <p>4.Płyta główna wyposażona w 1 złącze PCI Express x16, 3 złącza PCI Express x1, 2 złącza DIMM, obsługa do 8GB pamięci RAM, 4 złącza SATA</p> <p>5.Klawiatura USB w układzie polski programisty</p> <p>6.Mysz optyczna USB z dwoma klawiszami oraz rolką (scroll) min 1000dpi</p> <p>7.Nagrywarka DVD +/-RW wraz z oprogramowaniem do nagrywania i odtwarzania płyt</p> <p>8.Dołączony nośnik ze sterownikami</p> <p><b>Certyfikaty i standardy:</b> - Wymagany Certyfikat ISO9001 dla producenta oferowanego sprzętu Zamawiający prosi o załączenie do oferty kserokopii dokumentu oraz kserokopię Deklaracji Zgodności CE</p> <p>Głośność jednostki centralnej mierzona zgodnie z normą ISO 7779 oraz wykazana zgodnie z normą ISO 9296 w pozycji operatora w trybie jałowym (IDLE) wynosząca maksymalnie 27 dB</p> <p>Wymagane aby do oferty dołączyć oświadczenie producenta)</p> <p>Oferowane modele komputerów muszą posiadać certyfikat Microsoft ( oraz wykazaną zgodnie z normą ISO 9296 w pozycji operatora w trybie jałowym (IDLE) wynoszącą maksymalnie 27 dB</p> <p><b>Wymagane minimalne parametry techniczne monitora:</b> <b>Typ ekranu:</b> Ekran ciekłokrystaliczny z aktywną matrycą TFT 19” (16:10) <b>Rozmiar plamki:</b> 0,284 mm <b>Jasność:</b> 250 cd/m2</p>						
--	--	--	--	--	--	--

<p><b>Kontrast:</b> Typowy 1000:1  <b>Kąty widzenia (pion/poziom):</b> 160/160 stopni  <b>Czas reakcji matrycy:</b> max 5ms (od czerni do bieli)  <b>Rozdzielczość maksymalna:</b> 1440 x 900 przy 60Hz  <b>Częstotliwość odświeżania poziomego:</b> 31 – 83 kHz  <b>Częstotliwość odświeżania pionowego:</b> 56 – 75 Hz  <b>Nachylenie monitora:</b> W zakresie -4 do +21 stopni  <b>Zużycie energii:</b> Normalne działanie 22W, max 28W, tryb wyłączenia aktywności mniej niż 1W  <b>Powłoka powierzchni ekranu:</b> Antyodblaskowa utwardzona 3H  <b>Podświetlenie:</b> System podświetlenia 2 CCFL  <b>Bezpieczeństwo:</b> Monitor musi być wyposażony w tzw. Kensington Slot - gniazdo zabezpieczenia przed kradzieżą. Gniazdo blokady podstawy chroniące przed kradzieżą (do panelu)  <b>Waga bez podstawy:</b> Maksymalnie 3,50 kg  <b>Gwarancja:</b> nie mniej niż 3 lata na miejscu u klienta  <b>Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego</b>  <b>Inne wymagania:</b> Monitor musi posiadać trwałe oznaczenie logo producenta jednostki centralnej, zdejmowaną podstawę oraz otwory montażowe w obudowie 100mm  Możliwość podłączenia do obudowy dedykowanych głośników</p>						
<p><i>Zestaw dostarczany będzie do Pracowni Centrum Informacji Medycznej przy Al. IX Wieków Kielc 19</i></p>						
<p>RAZEM:</p>						

ZESTAW 7

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
L p	(cechy)	Ilość /szt.	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	** Cena netto	Wartość brutto
1	2	1	4	5	6	7	8
	<p><b><u>Komputer typu laptop z oprogramowaniem Win 7</u></b></p> <p><b><u>Wymagane parametry techniczne:</u></b>  <b>Gwarancja:</b> minimum 2 lata w serwisie zewnętrznym  <b>Segment:</b> Multimedialny , Internet i komunikacja  <b>przekątna ekranu LCD:</b> 15.6 cali  <b>nominalna rozdzielczość LCD:</b> 1366 x 768 pikseli  <b>typ ekranu:</b> błyszczący (glare)  <b>wielkość pamięci RAM:</b> 4 GB  <b>typ zastosowanej pamięci RAM:</b> DDR3 (1333 MHz)  <b>pojemność dysku twardego:</b> 640 GB  <b>interfejs dysku twardego:</b> 5400 RPM  <b>napęd optyczny:</b> DVD+/-RW  <b>pamięć karty graficznej:</b> 1024 MB  <b>wyjścia karty graficznej:</b> wyjście HDMI ,wyjście D-Sub  <b>typ akumulatora:</b> litowo-jonowy  <b>karta dźwiękowa:</b> stereo  <b>czytnik kart pamięci:</b> SD, SDHC  <b>komunikacja:</b> Bluetooth, LAN 1 Gbps, WiFi IEEE 802.11b/g/n  <b>interfejsy:</b> 2x USB  <b>zainstalowany system operacyjny:</b> Windows 7 Home Premium lub równoważny, spełniający poniższe warunki:                      Musi posiadać/umożliwiać graficzny interfejs użytkownika, darmową aktualizację w języku polskim, możliwość dokonywania poprawek systemu z podanej strony WWW przez Internet oraz przez centralny system zdalnej aktualizacji; ochronę połączeń internetowych; komunikaty systemowe, menu, zintegrowany system pomocy w języku polskim i zapewniają działanie w trybie graficznym; Musi dawać możliwość zdalnej konfiguracji, aktualizacji i administrowania oraz zdolność do zdalnego zarządzania kontami i profilami; możliwość uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową Active Directory wdrożoną u zamawiającego; musi współpracować z</p>	1					

<p>programami: Simple.ERP, Uczelnia.XP firmy Partners In Progress, ALEPH, Płatnik firmy Asseco Poland, System Informacji Prawnej Legalis / LEX, System Elektronicznej Legitymacji Studenckiej firmy Opteam S.A. W przypadku zaoferowania systemu równoważnego do systemu Windows oferent winien skonfigurować każdy z komputerów do pracy z wszystkimi wyżej wymienionymi programami oraz w okresie gwarancji zapewnić wsparcie przy konfiguracji w przypadku aktualizacji wszystkich wyżej wymienionych programów</p> <p><b>Oprogramowanie:</b> Microsoft Office 2010 Professional Plus PL AE MOLP – wersja EDU lub równoważne spełniające poniższe warunki: pakiet musi zawierać odpowiedniki programów MS WORD, MS EXCEL, MS POWERPOINT, MS OUTLOOK, MS ACCESS i być w pełni kompatybilne z pakietem MS Office - wymagana jest pełna zgodność formatów plików, pozwalająca na otwieranie i edycję dokumentów stworzonych w pakiecie MS Office bez instalowania dodatkowych programów czy przeglądark, bez utraty formatowania, itp.; wbudowany domyślny klient pocztowy musi współpracować z MS Exchange; nagrywanie, wykonywanie, tworzenie i edycja makr zapisanych w języku Visual Basic; producent oprogramowania musi zapewnić infolinię techniczną w języku polskim – musi istnieć możliwość sprawdzenia legalności oprogramowania przez tą infolinię po podaniu klucza produktu <b>Szerokość:</b> 380 mm (+/- 10%) <b>Głębokość:</b> 254 mm (+/- 10%) <b>Wysokość:</b> 28 mm (+/- 10%) <b>Waga:</b> 2.54 kg (+/- 10%)</p>						
<p><i>Zestaw dostarczany będzie do Pracowni Centrum Informacji Medycznej przy Al. IX Wieków Kielc 19</i></p>						
<p>RAZEM:</p>						

ZESTAW 8

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
L p	(cechy)	ilość	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	** Cena netto	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
	<p><b><u>Rzutnik multimedialny wraz z montażem</u></b></p> <p><b>Wymagane parametry techniczne:</b>  <b>Gwarancja:</b> minimum 3 lata w serwisie zewnętrznym  <b>Rozdzielczość ekranu:</b> 1280 x 800 pikseli  <b>Jasność:</b> 2500 ANSI lum.  <b>Kontrast:</b> 500:1  <b>Obiektyw:</b> f = 15.47 ~ 24.53 mm, F = 1.65 ~ 2.33 F  <b>Odległość od ekranu:</b> 1 - 8 m  <b>Obsługiwane systemy:</b> HDTV  <b>Złącza zewnętrzne:</b> Wejścia 1 x HDMI (HDCP), 1 x D-sub15pin (RGB/Component/Scart RGB), 1 x RCA (Composite), 1 x Mini-DIN 4-tykowe (S-Video), 1 x RJ45 (LAN), 1 x Stereo Jack 1 x 3.5 mm dla komputera, 2 x RCA (R/L-mono), 1 x USB typu B (sterowanie myszą), 1 x D-Sub9 (RS232),  <b>Moc lampy:</b> nie mniej niż 225 W  <b>Czas pracy lampy:</b> ok. 2500 godz.  <b>Pobór mocy: praca / spoczynek</b> 291 W  <b>Głośność pracy:</b> max. 34 dB  <b>Waga:</b> max. 2.8 kg</p> <p><b>Cechy dodatkowe:</b>  <b>Zestaw powinien zawierać</b> pilot zdalnego sterownia, torba do przenoszenia i przechowywania rzutnika, osłonę obiektywu z gwintem i sznurkiem</p>	1					
	<p><i>Zestaw dostarczany i montowany będzie w Pracowni Centrum Informacji Medycznej przy Al. IX wieków Kielc 19</i></p>						
	<p>RAZEM:</p>						



**ZESTAW 9**

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
L p	(cechy)	ilość	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	** Cena netto	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
	<p><b>Tablica interaktywna</b>  <b>Wymagane funkcje i właściwości</b>  <b>wielopunktowy dotyk</b> na zasadzie, że dwóch użytkowników może jednocześnie pisać, wykonywać funkcje myszy, wymazywać i przesuwać obiekty oraz sterować nimi na powierzchni tablicy Interaktywnej – bez użycia specjalnych narzędzi.                      System umożliwia natychmiastowe rozpoczęcie pracy jednocześnie przez dwóch użytkowników bez konieczności przełączania się do oddzielnego trybu wielu użytkowników lub pracy w ograniczonych obszarach.                      Każdy użytkownik może osobno wykonywać swoje czynności, np. pisanie cyfrowym atramentem lub przesuwanie obiektów przy pomocy palców.  <b>Rozpoznawanie różnych obiektów</b> .Tablica powinna rozpoznawać użycie przez użytkownika palca, pisaka lub gumki. Użytkownik powinien mieć możliwość pisania przy pomocy pisaka, ścierać dłonią lub przesuwać obiekty dotykając palcem bez konieczności naciskania przycisków, przechodzenia do menu ekranowego lub wymiany narzędzi w półce na pisaki.  <b>Tzw. Jednodotykowe gesty tzn.</b> użycie prostych, intuicyjnych gestów rąk i palców powinno dawać możliwość przesunięć, obrotów lub powiększenia obiektu                      Wymagana wbudowana obsługa systemów operacyjnych Windows 7 i Snow Leopard.                      Zamawiający wymaga aby umożliwiała współpracę z programem typu SMART Notebook.                      Wymagany tzw. wirtualny atrament</p>	<b>1</b>					

<p>Tablica musi posiadać możliwość zapisu notatki bezpośrednio do aplikacji tj.: PowerPoint, Word, Excel, Adobe Acrobat Reader, Auto CAD.</p> <p>Powierzchnia bez połysku przystosowana do projekcji obrazów, kompatybilna z suchoscieranymi marketami i magnesami.</p> <p>Opcja panoramiczna</p> <p>Gwarancja: nie mniej niż 5lat.</p> <p><b>Wymagane parametry techniczne :</b>  <b>Wymiary:</b> 168 × 130 × 16,5 cm (+/- 10%)  <b>Aktywny obszar:</b> (maksymalnej powierzchni interaktywnej ,wyświetlanego obrazu) 156,5 × 117,2 cm  <b>Przekątna 77"</b> (195,6 cm)  <b>Proporcje obrazu:</b> 4:3  <b>Ciężar: nie więcej niż</b> 23,7 kg  <b>Wymiary</b> 199,4 × 130 × 16,5 cm  <b>Aktywny obszar</b>  (maksymalnej powierzchni interaktywnej, wyświetlanego obrazu) 187,7 × 117,3 cm  Przekątna 87" (221 cm)  Proporcje obrazu 16:10  <b>Ciężar</b> nie więcej 27,2 kg</p>						
<p><i>Zestaw dostarczany będzie do Pracowni Centrum Informacji Medycznej przy Al. IX wieków Kielc 19</i></p>						
<p>RAZEM:</p>						

**ZESTAW 10**

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
L p	(cechy)	ilość	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	** Cena netto	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
	<p style="text-align: center;"><b><u>Nagłośnienie Sali wykładowej wraz z montażem</u></b></p> <p><u>Nagłośnienie Sali powinno zawierać:</u>                      Minimum 2 szt. mikrofonów bezprzewodowych + Stacja – baza do mikrofonów z automatycznym ładowaniem.                      Zestaw głośników - 8 szt. rozmieszczonych i zamocowanych na Sali CIM połączonych do wzmacniacza i bazy mikrofonowej .                      Wzmacniacz z możliwością podłączenia Odtwarzacza CD, DVD, dźwięku z kamery, laptopa, magnetowidu.                      Nagłośnienie ma służyć do prowadzenia konferencji, dyskusji, wykładów.                      Wykonawca zobowiązany będzie również do weryfikacji poprawności działania, konfiguracji i uruchomienia nagłośnienia oraz przeszkolenia użytkownika w zakresie obsługi.  <b><i>Wykonawca może dokonać wizji lokalnej pomieszczenia w tym celu zamawiający wyznacza termin spotkania na dzień 07.09.2012 r. o godzinie 11.00</i></b></p>	<b>1</b>					
	<i>Zestaw dostarczany będzie do Pracowni Centrum Informacji Medycznej przy Al. IX Wieków Kielc 19</i>						
	RAZEM:						

**ZESTAW 11**

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
L p	(cechy)	ilość	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	** Cena netto	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
	<p style="text-align: center;"><b>Program komputerowy MICROSOFT OFFICE</b></p> <p>Microsoft Office 2010 professional plus PL AE licencja MOLP wymagany w wersji edukacyjnej.</p> <p><b><u>Pakiet biurowy Microsoft Office w wersji 2010, musi zawierać minimum:</u></b></p> <p>oprogramowanie: MS WORD, MS EXCEL, MS POWERPOINT, MS OUTLOOK, ACCESS lub oprogramowanie równoważne. Za równoważne zamawiający uzna oprogramowanie spełniające następujące warunki:</p> <p>pakiet musi zawierać odpowiedniki programów MS WORD, MS EXCEL, MS POWERPOINT, MS OUTLOOK, ACCESS ,w pełni kompatybilne z pakietem Microsoft Office - wymagana jest pełna zgodność formatów plików, pozwalająca na otwieranie i edycję dokumentów stworzonych w pakiecie MS Office bez instalowania dodatkowych programów czy przeglądark, bez utraty formatowania, itp.</p>	<b>16</b>					
	<i>Zestaw dostarczany będzie do Pracowni Centrum Informacji Medycznej przy Al. IX Wieków Kielc 19</i>						
	RAZEM:						

ZESTAW 12

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
L p	(cechy)	ilość	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	** Cena netto	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
	<p><b>Program komputerowy STATISTICA PAKIET PODSTAWOWY 10PL</b>  <i>lub oprogramowanie równoważne. Za równoważną zamawiający uznaje ofertę spełniającą poniższe warunki:</i></p> <p>Oprogramowanie powinno udostępniać w jednym środowisku użytkownika następujące funkcje analityczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Statystyki podstawowe i tabele</li> <li>- Dopasowanie rozkładów</li> <li>- Regresję wieloraką</li> <li>- Analizę wariancji (ANOVA)</li> <li>- Statystyki nieparametryczne</li> <li>- Kalkulator prawdopodobieństwa</li> </ul> <p><b>Wymagane środowisko pracy z programem i możliwość wykorzystywania zewnętrznych danych tj.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dane powinny być składowane w arkuszu danych umożliwiającym interakcyjne wprowadzanie i przekształcanie danych (sortowanie, transformacje zmiennych, ułożenie w stertę/rozrzucenie po zmiennych) oraz import i eksport danych (m.in. z plików Excel i plików tekstowych). Oprogramowanie musi mieć możliwość łączenia z bazami danych przez OLE DB.</li> <li>- Wczytywanie i zapis danych musi się odbywać w formacie Excel (w wersji 2003 .xls, i w wersji 2007 .xlsx), tekstowym, html.</li> <li>- Wczytywanie i zapis plików danych musi się odbywać w formatach: STATISTICA, SPSS, SAS, JMP, Minitab</li> <li>- Oprogramowanie musi zawierać wbudowany, zgodny ze standardami język programowania Visual Basic, który umożliwia dostęp programowy do funkcji programu, programowanie własnych procedur analitycznych oraz automatyzację prac.</li> </ul>	16					

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dostęp do aplikacji poprzez interfejs COM.</li> <li>- Oprogramowanie musi działać na stanowisku komputerowym pod kontrolą systemu operacyjnego Windows XP/Vista/7 i ich odpowiednikach serwerowych.</li> </ul> <p>Oprogramowanie musi umożliwiać <b>zarządzanie wynikami tzn.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Oprogramowanie musi zapewniać możliwość tworzenia raportów z analizy, z możliwością zapisania w formacie PDF.</li> <li>- Przesyłanie wyników (tabel, wykresów) do dokumentów <i>edytora tekstowego</i></li> <li>- Raport otrzymywany przy pomocy oprogramowania powinien przypominać dokument edytora tekstu, a poszczególne obiekty (np. wykresy, arkusze, arkusz czy wykres MS Excel) umieszczane są w nim kolejno, jeden za drugim. Wszystkie raporty muszą być zapisywane nie tylko we własnym formacie oprogramowania, ale także w postaci plików RTF, HTML.</li> <li>- Oprogramowanie powinno pozwalać na zapis wszystkich dokumentów (arkuszy danych i wyników, raporty) w postaci plików HTML, gotowych do opublikowania w Internecie lub Intranecie.</li> <li>- Możliwość aktualizacji wykresów utworzonych po ich wstawieniu do dokumentu edytora tekstowego (tzn. wykresy mogą być wstawiane jako obiekty OLE).</li> </ul> <p><i>Oprogramowanie statystyczne z licencją jednostanowiskową będzie wykorzystane dla potrzeb dydaktycznych i badań prowadzonych w ramach Pracowni Informacji Medycznej</i></p>						
<p><b>Zestaw dostarczany będzie do Pracowni Centrum Informacji Medycznej przy Al. IX Wieków Kielc 19</b></p>						
<p>RAZEM:</p>						

### ZESTAW 13

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
Lp	(cechy)	ilość	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	** Cena netto	Wartość brutto

1	2	3	4	5	6	7	8
	<p><b><u>Komputer typu laptop z oprogramowaniem Win 7 oraz MS Office Professional Plus 2010 AE PL Edu</u></b></p> <p><b><u>Wymagane parametry techniczne:</u></b>  <b>Gwarancja:</b> minimum 2 lata w serwisie zewnętrznym  <b>Segment:</b> Multimedialny , Internet i komunikacja  <b>przekątna ekranu LCD:</b> 15.6 cali  <b>nominalna rozdzielczość LCD:</b> 1366 x 768 pikseli  <b>typ ekranu:</b> błyszczący (glare)  <b>wielkość pamięci RAM:</b> 4 GB  <b>typ zastosowanej pamięci RAM:</b> DDR3 (1333 MHz)  <b>pojemność dysku twardego:</b> 640 GB  <b>interfejs dysku twardego:</b> 5400 RPM  <b>napęd optyczny:</b> DVD+/-RW  <b>pamięć karty graficznej:</b> 1024 MB  <b>wyjścia karty graficznej:</b> wyjście HDMI ,wyjście D-Sub  <b>typ akumulatora:</b> litowo-jonowy  <b>karta dźwiękowa:</b> stereo  <b>czytnik kart pamięci:</b> SD, SDHC  <b>komunikacja:</b> Bluetooth, LAN 1 Gbps, WiFi IEEE 802.11b/g/n  <b>interfejsy:</b> 2x USB  <b>zainstalowany system operacyjny:</b> Windows 7 Home Premium lub równoważny, spełniający poniższe warunki:  Musi posiadać /zapewnić graficzny interfejs użytkownika, darmową aktualizację w języku polskim, możliwość dokonywania poprawek systemu z podanej strony WWW przez Internet oraz przez centralny system zdalnej aktualizacji; ochronę połączeń internetowych; komunikaty systemowe, menu, zintegrowany system pomocy w języku polskim i zapewniają działanie w trybie graficznym; możliwość zdalnej konfiguracji, aktualizacji i administrowania oraz zdolność do zdalnego zarządzania kontami i profilami; możliwość uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową Active Directory wdrożoną u zamawiającego; musi współpracować z programami: Simple.ERP, Uczelnia.XP firmy Partners In Progress, ALEPH, Płatnik firmy Asseco Poland, System Informacji Prawnej Legalis / LEX, System Elektronicznej Legitymacji Studenckiej firmy Opteam S.A.  W przypadku zaoferowania systemu równoważnego do systemu Windows</p>	1					

<p>oferent winien skonfigurować każdy z komputerów do pracy z wszystkimi wyżej wymienionymi programami oraz w okresie gwarancji zapewnić wsparcie przy konfiguracji w przypadku aktualizacji wszystkich wyżej wymienionych programów</p> <p><b>Oprogramowanie:</b> Microsoft Office 2010 Professional Plus PL AE MOLP – wersja EDU</p> <p>lub równoważne spełniające poniższe warunki:</p> <p>pakiet musi zawierać odpowiedniki programów MS WORD, MS EXCEL, MS POWERPOINT, MS OUTLOOK, MS ACCESS posiadające ich pełną funkcjonalność i w pełni kompatybilne z pakietem MS Office - wymagana jest pełna zgodność formatów plików, pozwalająca na otwieranie i edycję dokumentów stworzonych w pakiecie MS Office bez instalowania dodatkowych programów czy przeglądark, bez utraty formatowania, itp.; wbudowany domyślny klient pocztowy musi współpracować z MS Exchange; nagrywanie, wykonywanie, tworzenie i edycja makr zapisanych w języku Visual Basic; producent oprogramowania zapewnia infolinię techniczną w języku polskim - istnieje możliwość sprawdzenia legalności oprogramowania przez tą infolinię po podaniu klucza produktu.</p> <p><b>Szerokość :</b> max. 380 mm  <b>Głębokość:</b> max. 254 mm  <b>Wysokość:</b> max. 28 mm  <b>Waga:</b> nie więcej niż 2.54 kg</p>						
<p><i>Zestaw dostarczany będzie do Pracowni Położniczej przy Al. IX Wieków Kielc 19</i></p>						
<p>RAZEM</p>						



ZESTAW 14

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
L p	(cechy)	ilość	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	** Cena netto	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
	<p><b><u>Ekran plus rzutnik multimedialny wraz z podwieszeniem</u></b>  <b><u>Wymagane parametry techniczne:</u></b></p> <p><b>EKRAN</b>                      Gwarancja: minimum 2 lata w serwisie zewnętrznym                      powierzchnia projekcyjna: Matt – White                      wymiary pow. Projekcyjnej: 210 x 210 cm                      format: 1:1                      wymagany ekran musi być rozwijany elektrycznie                      ekran musi być sterowany przewodowo</p> <p><b>PROJEKTOR</b>  <b><u>Wymagane parametry techniczne :</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Automatyczna konfiguracja projektora</li> <li>• Wbudowane głośniki o mocy 7 W</li> <li>• Tryb tablicy szkolnej pozwalający na dostosowanie projekcji na różnego koloru powierzchniach</li> <li>• Rozdzielczość: WXGA (1280 x 800 pikseli) w formacie 16 :10</li> <li>• Wymagana Funkcja Direct Power On/Off - natychmiastowe włączanie i wyłączanie projektora</li> <li>• Jasność: 2,500 ANSI lumenów, kontrast: 500 : 1</li> <li>• Ustawienia zabezpieczeń: kod PIN, funkcja Key Lock</li> <li>• Poziom hałasu: nie więcej niż 29 dB (tryb ECO)</li> <li>• Gwarancja minimum 3 lata</li> <li>• Gwarancja minimum 1 rok na lampę</li> </ul>	1					
	<i>Zestaw dostarczany i montowany będzie w Pracowni Położniczej przy Al. IX Wieków Kielc 19</i>						
	<b>RAZEM:</b>						

**ZESTAW 15**

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
L p	(cechy)	Ilość /szt.	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	** Cena netto	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
	<p><b><u>Zestaw komputerowy z oprogramowaniem Windows 7 Prof. PL, MS Office Professional plus PL 2010 AE EDU MOLP</u></b></p> <p><b><u>Wymagane parametry techniczne :</u></b></p> <p><b>Płyta główna</b>                      Typ gniazda procesora: LGA1155;                      Obsługa technologii Hyper-Threading.                      Liczba gniazd procesorów: 1                      Częstotliwość szyny QPI/DMI: 5 GT/s;                      Rodzaj pamięci: DDR III;                      Typ pamięci: Non-ECC;                      Liczba gniazd DDR III: 2;                      Częstotliwość szyny pamięci: 1333 MHz, 1066 MHz;                      Maksymalna wielkość pamięci: 16 GB;                      Obsługa układów VGA zintegrowanych w procesorach.                      Złącza wideo na tylnym panelu: 1x DVI, 1x VGA, 1x HDMI;                      Wbudowany układ dźwiękowy oraz LAN 10/100/1000 Mbit/s;                      Złącza PCI: 1;                      Złącza PCI-E 16x: 1;                      Złącza PCI-E 1x: 2;                      Złącza USB 2.0: 10;                      USB 2.0/3.0: 6 x USB 2.0 (tylny panel), 4 x USB 2.0 (opcja);                      Złącza PS/2: 1;                      Maksymalna ilość urządzeń Serial ATA: 4 szt.;</p>	<b>3</b>					

<p>Szybkość interfejsu dysków Serial ATA: 300 MB/s;  Format: micro ATX;  Typ złącza zasilania ATX: 24-pin</p> <p><b>Procesor</b> - czterordzeniowy, 95W, 32nm, wersja box z wentylatorem, 1,1 GHz  <b>Pamięć</b> - DDR3 2X 4GB 1333MHz CL7 = 8GB 1333MHz DDR3 Non-ECC CL7 DIMM (Kit of 2)  <b>Karta graficzna</b> - rdzeń 700MHz, pamięć 1GB 1600 MHz DDR3 (pamięć z interfejsem 128-bit), magistrala PCI-E x16, 1x DSUB, 1x DVI, HDMI, DX11  <b>Obudowa</b> - Obudowa wykonana ze stali SECC; kieszenie na urządzenia zewnętrzne o wymiarach: 4x 5.25", 2x 3.5"; kieszenie na urządzenia wewnętrzne: 5 x 3.5"; zintegrowane chłodzenie z tyłu: 1x wentylator 120 x 120 x 25 mm; złącza: 2x USB 2.0, 1x wejście na mikrofon, 1x wejście na słuchawki; wymiary (G x S x W): 486 x 203 x 413 mm; wymagany standard płyt głównych: ATX, Micro ATX; preferowany kolor: czarno-srebrny.  <b>Zasilacz</b> - moc: 600 - 630 W; standard: ATX12V 2.3; ilość wentylatorów chłodzących: 1; średnica wentylatorów: 120 mm; maks. głośność: 16 dB; wtyczka zasilania [pin]: ATX 24pin, ATX 20pin, 6x SATA, 2x 6/8-pin PEG, 1x 4/8 EPS 12V;  <b>Dysk twardy</b> – 500 - 750 GB 8.9 ms, cache 32MB, 7200, MTBF 1.000.000 g., transfer 748 Mb/s, buffer to host 1200 Mb/s, Serial ATA III, SATA 6G  <b>Nagrywarka DVD</b> - SuperMulti DVD+/-RW (Serial Ata, bez oprogr.)  <b>Monitor</b> – Monitor LCD / LCD-TV / LED ;  Format ekranu monitora: panoramiczny;  Przekątna ekranu: 21,5 cali;  Wielkość plamki: 0,248 mm;  Typ panela LCD: TFT TN;  Technologia podświetlenia: LED;  Rozdzielczość obrazu: 1920 x 1080 pikseli;  Czas reakcji matrycy: 5 ms;  Jasność: 250 cd/m2;  Kontrast: 5000000:1;  Kąt widzenia poziomy: 170 stopni;  Kąt widzenia pionowy: 160 stopni;  Liczba wyświetlanych kolorów: 16,7 mln;</p>						
---	--	--	--	--	--	--

<p>Certyfikaty: UL/cUL, TUV/GS, FCC-B, CE, TCO 5.1, ENERGY STAR 5.0, EPEAT Gold, SEMKO, ISO 13406-2;  Regulacja cyfrowa (OSD).  Złącza wejściowe: 15-stykowe D-Sub;  Wbudowany zasilacz  Pobór mocy (praca/spoczynek): 28/0,3 Wat;  Możliwość pochylenia panela (tilt): Tak;  Montaż na ścianie (VESA): 100 x 100 mm;  Szerokość: 510 mm; (+/- 10%)  Wysokość: 400 mm; (+/- 10%)  Głębokość: 210 mm; (+/- 10%)  Masa netto: 3 kg; (+/- 10%)  Kolor obudowy: preferowany kolor czarny;</p> <p><b>Klawiatura</b> – multimedialna, przewodowa USB, preferowany kolor czarny</p> <p><b>Mysz</b> – sensor o rozdzielczości 1000 dpi; preferowany ciekawy design; przechylne kółko scroll`a (technologia typu Tilt Wheel); funkcja zoom; preferowany kolor czarny</p> <p><b>Listwa zasilająca</b> - Internet 5.0 m , 5 gniazdowa, preferowany kolor czarny</p> <p><b>Oprogramowanie</b> - Microsoft Windows 7 Home Premium PL OEM 32Bit SP1 oraz <b>Microsoft Office Professional Plus 2010 EDU MOLP AE- (wersja edukacyjna)</b>.  Wymagany jest pakiet biurowy Microsoft Office w wersji 2010, zawierający minimum oprogramowanie: MS WORD, MS EXCEL, MS POWERPOINT, MS OUTLOOK, ACCESS lub oprogramowanie równoważne spełniające następujące warunki:  pakiet musi zawierać odpowiedniki programów MS WORD, MS EXCEL, MS POWERPOINT, MS OUTLOOK, ACCESS w pełni kompatybilne z pakietem Microsoft Office - wymagana jest zgodność formatów plików, pozwalająca na otwieranie i edycję dokumentów stworzonych w pakiecie MS Office bez instalowania dodatkowych programów czy przeglądark, bez utraty formatowania, itp.</p>						
---	--	--	--	--	--	--

	<b>Zestaw dostarczany będzie do Pracowni Biostatystyki przy Al. IX Wieków Kielc 19</b>						
	RAZEM:						

### ZESTAW 16

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
L p	(cechy)	Ilość /szt.	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	** Cena netto	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
	<p><b><u>Urządzenie wielofunkcyjne (drukarka, ksero, skaner, fax)</u></b>  <b><u>Wymagane parametry techniczne dla urządzenia:</u></b>  Kolorowy jednoprzebiegowy druk laserowy rozdzielczość druku efektywna: 3600 dpi,  rozdzielczość rzeczywista: 600 x 600 dpi;  szybkość drukowania i kopiowania: do 20 str. / min. w czerni  szybkość drukowania w kolorze: &lt;18s.;  faks kolorowy 33,6 kbps,  Pamięć: 120 numerów i 250 stron;  Skaner: typu CCD o rozdzielczości 1200 dpi,  rozdzielczość interpolowana : do 19 200 dpi;  podajnik papieru: na 500 arkuszy oraz podajnik ADF na 50 arkuszy;  moduł automatycznego druku dwustronnego;  kolorowy wyświetlacz LCD: 6,1cm;  procesor: 450MHz,  pamięć wewnętrzna: 160MB (max.416MB);  Interfejs: USB 2.0,  Ethernet: 10/100;  czytnik kart pamięci</p>	1					
	<b>Zestaw dostarczany będzie do Pracowni Biostatystyki przy Al. IX Wieków Kielc 19</b>						
	RAZEM						

**ZESTAW 17**

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
L p	(cechy)	Ilość /szt.	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	** Cena netto	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
	<p align="center"><b><u>Rzutnik multimedialny</u></b>  <b>Projektor wraz z podwieszeniem i montażem HDMI</b>  <b><u>Wymagane parametry techniczne:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rozdzielczość rzeczywista: WXGA 1280x800,</li> <li>• Jasność 2500 ANSI Lumenów ,</li> <li>• Kontrast 500:1,</li> <li>• Sygnały HDTV 480i/480p/575p/720p/1035i/1080i,</li> <li>• Obiektyw: f = 15.47 ~ 24.53 mm, F = 1.65 ~ 2.33,</li> <li>• Żywotność lampy ECO/STD 2500h / 2000h,</li> <li>• Wejścia 1 x HDMI (HDCP),</li> <li>• 1 x D-sub15pin (RGB/Component/Scart RGB),</li> <li>• 1 x RCA (Composite),</li> <li>• 1 x Mini-DIN 4-stykowe (S-Video), 1 x RJ45 (LAN),</li> <li>• 1 x Stereo Jack 1 x 3.5 mm dla komputera,</li> <li>• 2 x RCA (R/L-mono),</li> <li>• 1 x USB typu B (sterowanie myszą),</li> <li>• 1 x D-Sub9 (RS232),</li> <li>• 1 x Mini-DIN 8-stykowe (RS232),</li> <li>• Waga: nie więcej niż 2.8kg</li> </ul> <p>Zamawiający wymaga aby zestaw zawierał również:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• pilot zdalnego sterownia,</li> <li>• torbę w celu ułatwienia przemieszczania i przechowywania,</li> <li>• osłonę obiektywu z gwintem i sznurkiem;</li> </ul>	<b>1</b>					
	<i>Zestaw dostarczany i montowany będzie w Pracowni Biostatystyki przy Al. IX Wieków Kielc 19</i>						
	RAZEM:						

**ZESTAW 18**

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
L p	(cechy)	ilość	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	** Cena netto	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
	<p style="text-align: center;"><b><u>Tablica interaktywna</u></b></p> <p><b><u>Wymagane parametry techniczne:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sposób wyświetlania obrazu - projekcja przednia</li> <li>• Przekątna powierzchni - 68" – 77" proporcje 4:3</li> <li>• PC interface - kabel USB (dostępna łączność bezprzewodowa Wi-Fi)</li> <li>• Typ pióra - palce użytkownika, 2 wskaźniki teleskopowe lub elektroniczne pióro</li> <li>• Waga bez stojaka – nie więcej niż 18,56 kg</li> <li>• Waga z opakowaniem – nie więcej niż 35,83 kg</li> <li>• Wymiary z opakowaniem ~ 158 x 130 x 11cm</li> <li>• Gwarancja 5 lat</li> <li>• Technologia - czujnik obrazu wykorzystujący podczerwień</li> </ul>	1					
	<i>Zestaw dostarczany będzie do Pracowni Biostatystyki przy Al. IX Wieków Kielc 19</i>						
	RAZEM:						

ZESTAW 19

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
L p	(cechy)	ilość	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	** Cena netto	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
	<p><b><u>Specjalistyczne oprogramowanie statystyczne Statistica Pakiet Zaawansowany 10PL lub oprogramowanie równoważne spełniające poniższe warunki:</u></b></p> <p>Oprogramowanie powinno udostępniać w jednym środowisku użytkownika następujące funkcje analityczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Statystyki podstawowe i tabele</li> <li>- Dopasowanie rozkładów</li> <li>- Regresję wieloraką</li> <li>- Analizę wariancji</li> <li>- Statystyki nieparametryczne</li> <li>- Ogólne modele liniowe</li> <li>- Uogólnione modele liniowe i nieliniowe</li> <li>- Ogólne modele regresji</li> <li>- Modele cząstkowych najmniejszych kwadratów</li> <li>- Komponenty wariancyjne</li> <li>- Analizę przeżycia</li> <li>- Estymacje nieliniową</li> <li>- Linearyzowaną regresję nieliniową</li> <li>- Analizę log-liniową tabel liczości</li> <li>- Szeregi czasowe i prognozowanie</li> <li>- Modelowanie równań strukturalnych</li> <li>- Analizę skupień</li> <li>- Analizę czynnikową</li> <li>- Składowe główne i klasyfikacja</li> <li>- Algorytm NIPALS dla analizy składowych głównych i metody cząstkowych najmniejszych kwadratów</li> <li>- Analizę kanoniczną</li> <li>- Analizę rzetelności i pozycji</li> </ul>						



<ul style="list-style-type: none"> <li>- Drzewa klasyfikacyjne</li> <li>- Analizę korespondencji</li> <li>- Skalowanie wielowymiarowe</li> <li>- Analizę dyskryminacyjną</li> <li>- Ogólne modele analizy dyskryminacyjnej</li> <li>- Analizę mocy testów</li> </ul> <p><b>Wymagane środowisko pracy z programem i korzystanie z zewnętrznych danych tj.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dane powinny być składowane w arkuszu danych umożliwiającym interakcyjne wprowadzanie i przekształcanie danych (sortowanie, transformacje zmiennych, ułoż w stertę/rozrzuc po zmiennych) oraz import i eksport danych (m.in. z plików Excel i plików tekstowych). Oprogramowanie musi mieć możliwość łączenia z bazami danych przez OLE DB.</li> <li>- Wczytywanie i zapis danych w formacie Excel (w wersji 2003 .xls, i w wersji 2007 xlsx), tekstowym, html.</li> <li>- Wczytywanie i zapis plików danych w formatach: STATISTICA, SPSS, SAS, JMP, Minitab</li> <li>- Oprogramowanie musi zawierać wbudowany, zgodny ze standardami język programowania Visual Basic, który umożliwia dostęp programowy do funkcji programu, programowanie własnych procedur analitycznych oraz automatyzację prac.</li> <li>- Dostęp do aplikacji poprzez interfejs COM.</li> <li>- Oprogramowanie musi działać na stanowisku komputerowym pod kontrolą systemu operacyjnego Windows XP/Vista/7 i ich odpowiednikach serwerowych.</li> </ul> <p>Oprogramowanie musi umożliwiać <b>zarządzanie wynikami tzn.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Oprogramowanie musi zapewniać możliwość tworzenia raportów z analizy, z możliwością zapisania w formacie PDF.</li> <li>- Przesyłanie wyników (tabel, wykresów) do dokumentów <i>edytora tekstowego</i> (np. <i>MsWord</i>).</li> <li>- Raport otrzymywany przy pomocy oprogramowania powinien przypominać dokument edytora tekstu, a poszczególne obiekty (np. wykresy, arkusze, arkusz czy wykres MS Excel) umieszczane są w nim kolejno, jeden za drugim. Wszystkie raporty muszą być zapisywane nie tylko we własnym formacie oprogramowania, ale także w postaci plików RTF, HTML.</li> <li>- Oprogramowanie powinno pozwalać na zapis wszystkich dokumentów</li> </ul>	3					
--	---	--	--	--	--	--

	<p>(arkuszy danych i wyników, raporty) w postaci plików HTML, gotowych do opublikowania w Internecie lub Intranecie.</p> <p>- Musi umożliwiać aktualizację wykresów utworzonych po ich wstawieniu do dokumentu edytora tekstowego (tzn. wykresy mogą być wstawiane jako obiekty OLE).</p> <p><b>Wymagane oprogramowanie będzie wykorzystywane do statystycznej analizy danych dlatego Zamawiający wymaga najnowszej wersji tego programu.</b></p> <p><b>Program będzie instalowany na komputerach zamawianych w zestawie 15</b></p>						
	<b>Zestaw dostarczany będzie do Pracowni Biostatystyki przy Al. IX Wieków Kielc 19</b>						
	RAZEM:						

#### ZESTAW 20

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
L p	(cechy)	ilość	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	** Cena netto	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
	<p><b><u>Laptop wraz z oprogramowaniem Win 7 oraz MS Office Professional Plus 2010 PL AE EDU MOLP</u></b></p> <p><b><u>Wymagane parametry techniczne:</u></b>            Gwarancja: minimum 2 lata w serwisie zewnętrznym            Segment: Multimedialny ,Internet i komunikacja            przekątna ekranu LCD: 15.6 cali            nominalna rozdzielczość LCD: 1366 x 768 pikseli  <b>typ ekranu:</b> błyszczący (glare)            procesor: czterordzeniowy w technologii mobilnej  <b>wielkość pamięci RAM:</b> 4 GB  <b>typ zastosowanej pamięci RAM:</b> DDR3 (1333 MHz)  <b>pojemność dysku twardego:</b> 640 GB  <b>interfejs dysku twardego:</b> 5400 RPM</p>						

<p><b>napęd optyczny:</b> DVD+/-RW  <b>pamięć karty graficznej:</b> 1024 MB  <b>wyjścia karty graficznej:</b> wyjście HDMI ,wyjście D-Sub  <b>typ akumulatora:</b> litowo-jonowy  <b>karta dźwiękowa:</b> stereo  <b>czytnik kart pamięci:</b> SD, SDHC  <b>komunikacja:</b> Bluetooth, LAN 1 Gbps, WiFi IEEE 802.11b/g/n  <b>interfejsy:</b> 2x USB  <b>zainstalowany system operacyjny:</b> Windows 7 Home Premium lub równoważny, spełniający poniższe warunki:  graficzny interfejs użytkownika, darmowa aktualizacja w języku polskim, możliwość dokonywania poprawek systemu z podanej strony WWW przez Internet oraz przez centralny system zdalnej aktualizacji; ochrona połączeń internetowych; komunikaty systemowe, menu, zintegrowany system pomocy w języku polskim i zapewniają działanie w trybie graficznym; możliwość zdalnej konfiguracji, aktualizacji i administrowania oraz zdolność do zdalnego zarządzania kontami i profilami; możliwość uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową Active Directory wdrożoną u zamawiającego; musi współpracować z programami: Simple.ERP, Uczelnia.XP firmy Partners In Progress, ALEPH, Płatnik firmy Asseco Poland, System Informacji Prawnej Legalis / LEX, System Elektronicznej Legitymacji Studenckiej firmy Opteam S.A. W przypadku zaoferowania systemu równoważnego do systemu Windows oferent winien skonfigurować każdy z komputerów do pracy z wszystkimi wyżej wymienionymi programami oraz w okresie gwarancji zapewnić wsparcie przy konfiguracji w przypadku aktualizacji wszystkich wyżej wymienionych programów</p> <p><b>Oprogramowanie:</b> Microsoft Office 2010 Professional Plus PL AE MOLP – wersja EDU  Wymagany jest pakiet biurowy Microsoft Office w wersji 2010, zawierający minimum oprogramowanie: MS WORD, MS EXCEL, MS POWERPOINT, MS OUTLOOK, ACCESS lub oprogramowanie równoważne spełniające następujące warunki:  pakiet musi zawierać odpowiedniki programów MS WORD, MS EXCEL, MS POWERPOINT, MS OUTLOOK, ACCESS posiadające ich pełną funkcjonalność i w pełni kompatybilne z pakietem Microsoft Office - wymagana jest pełna zgodność formatów plików, pozwalająca na otwieranie i edycję dokumentów stworzonych w pakiecie MS Office bez</p>	1					
---	---	--	--	--	--	--

	instalowania dodatkowych programów czy przeglądark, bez utraty formatowania.  <b>Szerokość :</b> 380 mm (+/- 10%) <b>Głębokość:</b> 254 mm (+/- 10%) <b>Wysokość:</b> 28 mm (+/- 10%) <b>Waga:</b> nie więcej niż 2.54 kg						
	<b>Zestaw dostarczany będzie do Pracowni Pielęgniarstwa przy Al. IX Wieków Kielc 19</b>						
	RAZEM:						

#### ZESTAW 21

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
L p	(cechy)	ilość	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	** Cena netto	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
	<p><b><u>Rzutnik multimedialny wraz z podwieszeniem</u></b></p> <p><b><u>Wymagane parametry techniczne:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Automatyczna konfiguracja projektora</li> <li>• Wbudowane głośniki o mocy 7 W</li> <li>• Tryb tablicy szkolnej pozwalający na dostosowanie projekcji na różnego koloru powierzchniach</li> <li>• Rozdzielczość WXGA (1280 x 800 pikseli) w formacie 16 :10</li> <li>• Funkcja Direct Power On/Off - natychmiastowe włączanie i wyłączanie projektora</li> <li>• Jasność: 2,500 ANSI lumenów, kontrast: 500 : 1</li> <li>• Ustawienia zabezpieczeń: kod PIN, funkcja Key Lock</li> <li>• Poziom hałasu: nie więcej niż 29 dB (tryb ECO)</li> <li>• Minimum 3 lata gwarancji,</li> <li>• Minimum 1 rok gwarancji na lampę</li> </ul>	1					

	<i>Zestaw dostarczany i montowany będzie do Pracowni Pielęgniarstwa przy Al. IX Wieków Kielc 19</i>						
	RAZEM:						

### ZESTAW 22

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
L p	(cechy)	ilość	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	** Cena netto	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
	<p><b><u>Laptop z oprogramowaniem Win 7 oraz MS Office Professional Plus 2010 PL AE EDU MOLP</u></b></p> <p><b><u>Wymagane parametry techniczne:</u></b>            Gwarancja: minimum 2 lata w serwisie zewnętrznym            Segment: Multimedialny ,Internet i komunikacja            przekątna ekranu LCD: 15.6 cali            nominalna rozdzielczość LCD: 1366 x 768 pikseli  <b>typ ekranu:</b> błyszczący (glare)            procesor: minimum czterordzeniowy w technologii mobilnej  <b>wielkość pamięci RAM:</b> 4 GB  <b>typ zastosowanej pamięci RAM:</b> DDR3 (1333 MHz)  <b>pojemność dysku twardego:</b> 640 GB  <b>interfejs dysku twardego:</b> 5400 RPM  <b>napęd optyczny:</b> DVD+/-RW  <b>pamięć karty graficznej:</b> 1024 MB  <b>wyjścia karty graficznej:</b> wyjście HDMI ,wyjście D-Sub  <b>typ akumulatora:</b> litowo-jonowy</p>						

<p><b>karta dźwiękowa:</b> stereo  <b>czytnik kart pamięci:</b> SD, SDHC  <b>komunikacja:</b> Bluetooth, LAN 1 Gbps, WiFi IEEE 802.11b/g/n  <b>interfejsy:</b> 2x USB  <b>zainstalowany system operacyjny:</b> Windows 7 Home Premium lub równoważny, spełniający poniższe warunki:</p> <p>graficzny interfejs użytkownika, darmowa aktualizacja w języku polskim, możliwość dokonywania poprawek systemu z podanej strony WWW przez Internet oraz przez centralny system zdalnej aktualizacji; ochrona połączeń internetowych; komunikaty systemowe, menu, zintegrowany system pomocy w języku polskim i zapewniają działanie w trybie graficznym; możliwość zdalnej konfiguracji, aktualizacji i administrowania oraz zdolność do zdalnego zarządzania kontami i profilami; możliwość uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową Active Directory wdrożoną u zamawiającego; musi współpracować z programami: Simple.ERP, Uczelnia.XP firmy Partners In Progress, ALEPH, Płatnik firmy Asseco Poland, System Informacji Prawnej Legalis / LEX, System Elektronicznej Legitymacji Studenckiej firmy Opteam S.A. W przypadku zaoferowania systemu równoważnego do systemu Windows oferent winien skonfigurować każdy z komputerów do pracy z wszystkimi wyżej wymienionymi programami oraz w okresie gwarancji zapewnić wsparcie przy konfiguracji w przypadku aktualizacji wszystkich wyżej wymienionych programów</p> <p><b>Oprogramowanie:</b> Microsoft Office 2010 Professional Plus PL AE MOLP – wersja EDU  Wymagany jest pakiet biurowy Microsoft Office w wersji 2010, zawierający minimum oprogramowanie: MS WORD, MS EXCEL, MS POWERPOINT, MS OUTLOOK, ACCESS lub oprogramowanie równoważne spełniające następujące warunki:  pakiet musi zawierać odpowiedniki programów MS WORD, MS EXCEL, MS POWERPOINT, MS OUTLOOK, ACCESS w pełni kompatybilne z pakietem Microsoft Office - wymagana jest pełna zgodność formatów plików, pozwalająca na otwieranie i edycję dokumentów stworzonych w pakiecie MS Office bez instalowania dodatkowych programów czy przeglądarek, bez utraty formatowania.</p> <p><b>Szerokość :</b> 380 mm (+/- 10%)</p>						
--	--	--	--	--	--	--

	<b>Głębokość:</b> 254 mm (+/- 10%) <b>Wysokość:</b> 28 mm (+/- 10%) <b>Waga:</b> nie więcej niż 2.54 kg						
	<i>Zestaw dostarczany będzie do Pracowni Fizjoterapii przy Al. IX Wieków Kielc 19</i>						
	RAZEM:						

### ZESTAW 23

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
L p.	(cechy)	Ilość /szt.	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	** Cena netto	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
	<p align="center"><b><u>Rzutnik multimedialny wraz z montażem</u></b></p> <p><b><u>Wymagane parametry techniczne:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Automatyczna konfiguracja projektora</li> <li>• Wbudowane głośniki o mocy 7 W</li> <li>• Tryb tablicy szkolnej pozwalający na dostosowanie projekcji na różnego koloru powierzchniach</li> <li>• Rozdzielczość WXGA (1280 x 800 pikseli) w formacie 16 :10</li> <li>• Funkcja Direct Power On/Off - natychmiastowe włączanie i wyłączenie projektora</li> <li>• Jasność: 2,500 ANSI lumenów,</li> <li>• kontrast: 500 : 1</li> <li>• Ustawienia zabezpieczeń: kod PIN, funkcja Key Lock</li> <li>• Poziom hałasu: nie więcej niż 29 dB (tryb ECO)</li> <li>• Minimum 3 lata gwarancji,</li> <li>• Minimum 1 rok gwarancji na lampę</li> </ul>	<b>1</b>					
	<i>Zestaw dostarczany i montowany będzie w Pracowni Fizjoterapii przy Al. IX Wieków Kielc 19</i>						
	RAZEM:						

**UWAGA:**

*W rubryce nr 4 Wykonawca zobowiązany jest podać nazwę własną proponowanego sprzętu, typ, wersje, model, producenta, rok produkcji oraz wszystkie inne parametry dla danego sprzętu/zestawu. Brak tych informacji Zamawiający traktował będzie jako zapis w ofercie niezgodny z treścią SIWZ co skutkować będzie odrzuceniem oferty.*

**\*\* Podanie ceny netto za całość zestawu jest wymagane, należy również wpisać zsumowaną wartość w kolumnie nr 8**

Oprogramowanie biurowe:

pakiety biurowe Microsoft Office w wersji 2010, zawierający minimum oprogramowanie: MS WORD, MS EXCEL, MS POWERPOINT, MS OUTLOOK (ACCESS – dla wersji Professional) lub oprogramowanie równoważne spełniające następujące warunki:

1. pakiet musi zawierać odpowiedniki programów MS WORD, MS EXCEL, MS POWERPOINT, MS OUTLOOK, (ACCESS – dla wersji Professional) posiadające ich pełną funkcjonalność i w pełni kompatybilne z pakietem Microsoft Office - wymagana jest pełna zgodność formatów plików, pozwalająca na otwieranie i edycję dokumentów stworzonych w pakiecie MS Office bez instalowania dodatkowych programów czy przeglądark, bez utraty formatowania, itp.
  2. wbudowany domyślny klient pocztowy musi współpracować z MS Exchange
  3. producent oprogramowania musi zapewnić infolinię techniczną w języku polskim ponieważ daje to możliwość sprawdzenia legalności oprogramowania przez tą infolinię po podaniu klucza produktu.
- Przedmiot zamówienia musi posiadać: instrukcję obsługi, aprobaty techniczne, certyfikaty oraz wszystkie niezbędne dokumenty wymagane przy tego typu sprzęcie; winien być wyposażony we wszystkie niezbędne elementy (przyłącza, kable, itp.) niezbędne do uruchomienia i pracy u zamawiającego do celu dla którego przedmiot zamówienia jest zakupowany, bez konieczności zakupu dodatkowych elementów przez zamawiającego.
  - Wszystkie dokumenty załączone do dostarczonego przedmiotu zamówienia muszą być porządzone w języku polskim w formie drukowanej ( instrukcji obsługi może być zapisana na DVD lub CD).
  - **Do zestawów należy naliczyć stawkę VAT zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług.**



**PROTOKÓŁ ODBIORU z dnia .....**

Dostawca: .....

.....

.....

.....

Odbiorca: *Uniwersytet  
Jana Kochanowskiego w Kielcach  
ul. Żeromskiego 5, 25-369 Kielce*

Miejsce odbioru: .....

.....

Zakład / Pracownia .....

.....

Data odbioru: .....

.....

Dostarczono :

L.p	Nazwa	Ilość

Strony oświadczają, że dostarczony towar jest zgodny ze specyfikacją, a dostawa została zrealizowana zgodnie z zapisami umowy nr DP/2310/... /12 z dnia

.....

Protokół spisano w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach.

**Strona przekazująca:**

**Strona odbierająca:**

.....  
Czytelny podpis i pieczęć

.....  
Czytelny podpis i pieczęć

**Uwaga: Protokół należy wypełnić dla każdego zestawu oddzielnie.**