

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

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

na dostawę komputerów i części komputerowych.

**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 200000 euro

***Ogłoszenie o zamówieniu zostało przekazane Urzędowi Oficjalnych Publikacji
Wspólnot Europejskich w dniu 17.06.2013r. i opublikowane w Dzienniku
Urzędowym Unii Europejskiej w dniu 19.06.2013 r. pod numerem
Nr 2013/S 117 - 199505.***

Oraz zamieszczone w siedzibie zamawiającego i zamieszczone na stronie
www.ujk.edu.pl w dniu 19.06.2013r.

Znak sprawy: **DP/2310/118/2013**

w trybie: przetargu nieograniczonego

Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

Komputery:	30 20 00 00.0
Sprzęt związany z komputerami	30 23 00 00.0
Sprzęt audiowizualny	32 00 00 00. 0

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 i części komputerowych dla Uniwersytetu Jana Kochanowskiego w Kielcach, opisanych w Załączniku Nr 9 do niniejszej SIWZ.

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

V. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych

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

VII. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU.

1. Warunki udziału w postępowaniu:

1) Zgodnie z zapisem 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 dwoma dostawami odpowiadającymi swoim rodzajem dostawie stanowiącej przedmiot zamówienia, 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, oraz załączą dokumenty potwierdzające, że te dostawy zostały wykonane 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 min. 1 osoba.

4) Sytuacji ekonomicznej i finansowej.

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 Pzp.

2. Opis sposobu dokonywania oceny spełniania warunków:

W celu potwierdzenia spełniania ww. 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 ww. warunki.

Ocena spełniania ww. 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. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW ,JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU.

Do oferty muszą być dołączone niżej wymienione dokumenty:

1. W celu wykazania spełniania przez Wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp do oferty należy dołączyć:

- 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 głównych dostaw w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy- w tym okresie, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców, oraz załączeniem dowodów potwierdzających, że te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie.
- 3) Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, 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.

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 oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

Jeżeli Wykonawca, wykazując spełnianie warunków o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, polegającego na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, a podmioty będą brały udział w realizacji części zamówienia Zamawiający żąda od Wykonawcy przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w p. 2.

Jeżeli wykonawca, wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2 b ustawy, żąda dołączenia do oferty:

- 1) Zakresu dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu
- 2) Sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę przy wykonywaniu zamówienia.
- 3) Charakteru stosunku, jaki będzie łączył wykonawcę z innym podmiotem
- 4) Zakresu i okresu udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia.

2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp do oferty należy dołączyć:

- 1) Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia, sporządzonego według załącznika nr 3.
- 2) Aktualny odpis z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, lub ewidencji 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.
- 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, odroczeniem 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 informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 6) Aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9 ustawy, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

- 7) Aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 10 i 11 ustawy, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

UWAGA:

A. Jeżeli, w przypadku Wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 5-8, 10 i 11 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, 10 i 11 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 właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób lub przed notariuszem.

B. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w § 3 ust. 1 pkt. 1 pkt. 1 (D.U. z dnia 19.02.2013r. poz. 231) – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju w którym ma miejsce zamieszkania lub siedzibę, potwierdzające odpowiednio, że posiada uprawnienia do wykonywania działalności związanej z przedmiotem zamówienia - w tym postępowaniu wymagane jest oświadczenie wykonawcy określone w pkt. VIII.1.1).

Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów:

1. o których mowa w punkcie VIII. 2 ppkt. 1) do 7) składa:

a) Pkt. 2) do 4) i 6) – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

- 1) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości, wystawione nie wcześniej niż 6 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
- 2) 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,
- 3) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;

b) Pkt.5) i 7) - 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 , 10 i 11 ustawy, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania nie wydaje się dokumentów, o których mowa w p. 1 zastępuje się je zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym lub organem samorządu zawodowego lub gospodarczego kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub przed notariuszem. Dokument, o którym mowa w poprzednim zdaniu powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy w przypadku punktu 1.ppkt 1) 3) i 4) i nie wcześniej niż 3 miesiące jeżeli dotyczy p. 1 ppkt. 2).

- C. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 2 pkt. 5 ustawy Pzp do oferty należy dołączyć listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej lub oświadczenie wykonawcy, że nie należy do grupy kapitałowej.

Oprócz dokumentów wymienionych powyżej do oferty należy załączyć:

- 1) Wzór karty gwarancyjnej zawierającej co najmniej zapisy:
 - zobowiązujące Wykonawcę, że w okresie gwarancji przystąpi do usuwania awarii sprzętu w ciągu 1 godziny (pracownik wykonawcy przyjedzie na miejsce, w którym zainstalowany będzie sprzęt i przystąpi do usuwania awarii.
 - określające czas udzielonej gwarancji
 - zobowiązania, że w przypadku naprawy wiążącej się z wymianą części, Wykonawca zainstaluje urządzenia tego samego producenta.
 - dotyczące rękojmi.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 kosztorys ofertowy z wyszczególnieniem ceny netto i brutto na załączniku Nr 9 lub według tego załącznika z zachowaniem kolejności zestawów.
- 4) Wykaz prac przeznaczonych do podwykonania.

Dokumenty muszą być przedstawione w postaci oryginałów lub kserokopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę (czytelny podpis upoważnionego przedstawiciela lub imienna pieczęć z parafką) tj. przez osoby reprezentujące Wykonawcę lub przez pełnomocnika upoważnionego do złożenia oferty w jego imieniu, w takim przypadku do oferty winno być załączone pełnomocnictwo. Sposób reprezentacji Wykonawcy musi być zgodny z właściwym wypisem z rejestru.

Dokumenty winny być ułożone w podanej wyżej kolejności.

- IX. Osobami upoważnionymi do kontaktu z oferentami są:
- Mgr Barbara Kotras, tel. (041) 349 72 77

X. WADIUM

Warunkiem udziału w postępowaniu jest wniesienie wadium łącznie w kwocie 1545,00 zł (słownie złotych: jeden tysiąc pięćset czterdzieści pięć 00/100) w przypadku składania oferty na wszystkie części przedmiotu zamówienia.

W przypadku składania oferty na wybrane zestawy Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium w kwocie: zestaw 1 – 294 zł, zestaw 2 – 2 zł, zestaw 3 – 8 zł, zestaw 4 – 81 zł, zestaw 5 - 187 zł, zestaw 6 – 20 zł, zestaw 7 – 32 zł, zestaw 8 – 67 zł, zestaw 9 – 125 zł, zestaw 10 – 146 zł, zestaw 11 – 73 zł, zestaw 12 – 40 zł, zestaw 13 – 103 zł, zestaw 14 – 180 zł, zestaw 15 – 32 zł, zestaw 16 – 155 zł,
przelewem na konto:

Uniwersytetu Jana Kochanowskiego w Kielcach

Raiffeisen Bank Polska

Nr 92 1750 1110 0000 0000 2108 1318.

Na dowodzie przelewu należy wpisać

„Wadium – dostawa komputerów i części komputerowych ”

Potwierdzoną za zgodność 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 dołączyć do oferty. W przypadku wniesienia wadium w formie gwarancji lub poręczeń to musi ona zawierać bezwarunkowe zobowiązanie gwaranta do zapłaty na rzecz Zamawiającego żądanej kwoty. Ponadto musi zawierać :

1. Nazwę i adres:
 - a) Dającego zlecenie tj. Wykonawcy
 - b) Beneficjenta gwarancji tj. Zamawiającego
 - c) Gwaranta tj. banku lub instytucji ubezpieczeniowej udzielającej gwarancji.
2. Określenie wiarygodności, która ma być zabezpieczona gwarancją.
3. Kwotę gwarancji.
4. Termin ważności gwarancji.
5. Zobowiązanie gwaranta, do zapłacenia kwoty gwarancji na pierwsze pisemne żądanie beneficjenta – Zamawiającego, zawierające oświadczenie:
 - a) Jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 pzp, nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1, lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie.
 - b) Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:
 - odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,

- zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

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

XI. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ.

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

W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Izbę orzeczenia.

Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

Odmowa wyrażenia zgody nie powoduje utraty wadium.

Przedłużenie okresu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenie dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

XII. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERT.

Oferty należy sporządzić w formie pisemnej w języku polskim. Dokumenty sporządzone w języku obcym winny być składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę. Wszelkie zadrukowane strony oferty zaleca się kolejno ponumerować. Wymaga się podpisane oferty na każdej zadrukowanej stronie oferty (pieczętka Firmy oraz imienna pieczętka i podpis osoby lub osób upoważnionych do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy). Załączniki do oferty stanowią jej integralną część i muszą być również oznaczone.

Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii dokumentu, wyłącznie wtedy, gdy złożona przez Wykonawcę kopia dokumentu jest nieczytelna, lub budzi wątpliwości, co do jej prawdziwości.

Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Treść oferty musi odpowiadać treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

XIII. TERMIN SKŁADANIA OFERT

Oferty należy złożyć do dnia 31.07. 2013r. do godziny 9⁰⁰. na adres : Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach; 25-369 Kielce, ul. Żeromskiego 5 pokój 5 (Sekretariat Kanclerza).

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

„Oferta na dostawę zestawów komputerowych i części komputerowych. Nie otwierać przed 31.07.2013r. r. godz. 9¹⁵”

Wewnętrzna koperta oprócz napisu j w. musi zawierać pełną nazwę Wykonawcy i jego adres.

Oferty zostaną otworzone w dniu 31.07. 2013r. o godz. 9¹⁵.

Wykonawcy mogą uczestniczyć w otwarciu ofert.

- XIV. Cenę oferty należy podać w kwocie netto i brutto wraz z podatkiem VAT. **Cena powinna uwzględniać wszelkie niezbędne prace związane z realizacją zamówienia tzn. transport zestawów do siedziby użytkownika sprzętu, instalację sprzętu i testowe uruchomienie, w przypadku zakupu części komputerowych oferent w ich koszt musi wliczyć zainstalowanie ich w komputerze w siedzibie użytkownika, podłączenie i konfigurację sprzętu umożliwiającą jego poprawne funkcjonowanie.**

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 ze szczególnym uwzględnieniem załącznika nr 8 do tej Ustawy.

Zamawiający nie uzna za oczywistą omyłkę i nie będzie poprawiał błędnie ustalonego podatku VAT.

Oferta zawierająca złą stawkę podatku VAT zostanie odrzucona.

Cena powinna uwzględniać wszelkie niezbędne prace związane z realizacją zamówienia w szczególności dostarczenie sprzętu do siedziby użytkownika, montaż, instalację, testy weryfikujące poprawność działania, konfigurację i uruchomienie sprzętu.

Zamawiający będzie się ubiegał o dokument upoważniający do zerowej stawki podatku VAT na podstawie art. 83 ust. 1 pkt. 26 ustawy z dn. 11 marca 2004r. o podatku od towarów i usług (tj. Dz.U. 2004r. Nr 54 poz. 535 ze zm.).

- XV. Kryteriami wyboru oferty będą:

a) cena 100 %

ad a)

oferta z najniższą ceną otrzyma 100 punktów .

Pozostałe oferty otrzymają punkty liczone według wzoru:

Cena najniższa

----- x 100 % = pkt

cena oferty badanej

- XVI. ZAMAWIAJĄCY NIE PRZEWIDUJE AUKCJI ELEKTRONICZNEJ.

XVII. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH JAKIE ZOSTANĄ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.

Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty, zgodnie z art. 92 ust. 1 ustawy oraz zamieści informacje, o których mowa w art. 92 ust. 1 pkt. 1, na stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.

W piśmie do Wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana, Zamawiający wyznaczy termin i miejsce podpisania umowy.

Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego zgodnie z art. 94 ust. 1 ustawy, w terminie nie krótszym niż 10 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty, z zastrzeżeniem art. 94 ust. 2.

Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy, w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzenia ich ponownej oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania z art. 93 ust. 1 ustawy.

W przypadku unieważnienia postępowania z art. 93 ust. 1 ustawy Zamawiający zawiadomi równocześnie wszystkich Wykonawców, zgodnie z art. 93 ust. 3.

XVIII. Dostarczony sprzęt musi być fabrycznie nowy.

XIX. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający nie żąda od Wykonawcy wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

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

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

XXII. 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.

XXIII. Zamawiający przewiduje zmiany postanowień umowy w przypadku zaistnienia okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, w szczególności zmiana:

- 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)

- **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.**

XXIV. SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI.

W niniejszym postępowaniu oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i wykonawcy przekazują pisemnie.

XXV. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

XXVI. 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.

XXVII. Z wybranym Wykonawcą zostanie podpisana umowa, której projekt stanowi załącznik Nr 7 do SIWZ. Zamawiający dopuszcza zmiany treści umowy zawartej z Wykonawcą jeżeli zaistnieją okoliczności których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, niezależnie od stron umowy, lub jeżeli te zmiany będą korzystne dla zamawiającego.

XXVIII. 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.).

.....
ZATWIERDZAM

Załączniki do SIWZ:

1. Wzór oferty
2. Wzór oświadczenia z art. 22 ust. 1
3. Wzór oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia
4. Wykaz głównych dostaw
5. Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia
6. Informacja o braku przynależności do grupy kapitałowej
7. Wzór umowy
8. Przedmiot zamówienia
9. Wzór protokołu odbioru.

Podpisy komisji:

.....
(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 fabrycznie nowych komputerów i części do komputerów dla 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 nettozł; i podatek VAT % w wysokościzł. 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/oprogramowanie 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 wszystkie strony naszej oferty łącznie z wszystkimi załącznikami są ponumerowane i cała oferta składa się z stron.

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

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)

WZÓR

**OŚWIADCZENIE
o braku podstaw do wykluczenia**

W związku z przystąpieniem
..... z siedzibą w
..... ul.
do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie
..... składam
oświadczenie w oparciu o przepisy art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r.
Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. Nr 113 poz. 759), że wobec
reprezentowanego przeze mnie Wykonawcy, brak jest podstaw do wykluczenia z
niniejszego postępowania.

..... dnia r.

.....
uprawniony do składania oświadczeń woli
w imieniu Wykonawcy

**WYKAZ
GŁÓWNYCH DOSTAW
WYKONANYCH W OKRESIE OSTATNICH TRZECH LAT**

Lp.	Nazwa i zakres dostawy	Wartość brutto wykonanego/ wykonywanego zamówienia w zł	Okres realizacji daty od-do	Nazwa i adres Zamawiającego, dla którego wykonano/ wykonuje dostawę	Nr dokumentu potwierdzającego, że dostawa została wykonana lub jest wykonywana należycie w załączeniu
1	2	3	4	5	6

..... dniar.

.....
**Uprawniony do składania oświadczeń woli
w imieniu Wykonawcy**

ZAŁĄCZNIK NR 5**WYKAZ OSÓB,
KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ W WYKONYWANIU ZAMÓWIENIA**

Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informację o dysponowaniu tymi osobami.

Lp.	Imię i Nazwisko	Kwalifikacje zawodowe	Doświadczenie	Wykształcenie	Zakres wykonywanych czynności	Forma współpracy z wykonawcą ¹
1	2	3	4	5	6	7

..... dniar.

.....
**Uprawniony do składania oświadczeń woli
w imieniu Wykonawcy**

.....
pieczęć Wykonawcy

**INFORMACJA O BRAKU PRZYNALEŻNOŚCI DO GRUPY KAPITAŁOWEJ /
 LISTA PODMIOTÓW NALEŻĄCYCH DO TEJ SAMEJ GRUPY KAPITAŁOWEJ**

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego

na.....:

(nazwa nadana postępowaniu)

- 1) informuję, że należę / nie należę* do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331, z późn. zm.).
- 2) Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Prawo zamówień publicznych**

Lp.	Nazwa przedsiębiorcy, adres siedziby
1.	
2.	
3.	
4.	
5.	

.....dnia.....

.....
*(uprawniony do składania oświadczeń woli
 w imieniu Wykonawcy)*

Uwaga:

* Odpowiednio skreślić

** Tabelę należy wypełnić jeżeli wykonawca oświadczy, że należy do grupy kapitałowej.

Wzór umowy

UMOWA NR

zawarta w dniu roku w Kielcach pomiędzy:

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

..... –

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 centralnej ewidencji i informacji o 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. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu sprzęt zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i złożoną ofertą, które stanowią integralną część niniejszej umowy.
2. Transport sprzętu do siedziby użytkownika zapewni Wykonawca. 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% stawką VAT w ciągu dni licząc od dnia odebrania przez Wykonawcę zezwolenia organu nadzorującego Zamawiającego.
4. Do kompletnych jednostek Wykonawca zobowiązany jest 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. Wynagrodzenie z tytułu wykonania 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 Wykonawcy, w ciągu 2 dni licząc od dnia zgłoszenia sprzętu do odbioru. Podstawą do wystawienia faktury będzie podpisany protokół odbioru sprzętu komputerowego 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 kupowany, bez konieczności zakupu dodatkowych elementów przez Zamawiającego. Wszystkie dokumenty załączone do dostarczonego sprzętu muszą być sporządzone w języku polskim lub angielskim, 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

Odpowiedzialność z tytułu gwarancji obejmuje wady powstałe z przyczyn tkwiących w sprzedanym sprzęcie. W ramach gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do bezpłatnego usunięcia wad fizycznych.

* zapis zostanie uzupełniony po wyborze Wykonawcy

2. Wykonawca udziela miesięcznej gwarancji, 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**.

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

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

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

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

** zapisy dotyczą oprogramowania.

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

8. Gwarancja obejmuje wszystkie elementy dostarczonego sprzętu wraz z wyposażeniem z wyłączeniem materiałów eksploatacyjnych podlegających zużyciu podczas normalnej eksploatacji.

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 i rękojmi określonych w § 5 ust. 1 i 7.
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 Zamawiającemu 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.
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.1-5 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. Zamawiający zastrzega sobie możliwość dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.
3. Zamawiający ma prawo do potrącenia kar umownych z należnego Wykonawcy m wynagrodzenia.

§ 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

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

ZESTAW 1



Projekt pn. „Progres- Program rozwoju Gospodarka – Edukacja – Sukces” współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki na lata 2007-2013i

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
Lp	(cechy)	ilość	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	Cena netto za 1 szt	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<p>Oprogramowanie Abbyy Finereader 11 Profesional PL EDU</p> <p>lub równoważne spełniające co najmniej następujące warunki: zapewnia obsługę 189 języków rozpoznawania, w tym 45 języków z obsługą słownika. Formaty wejściowe: BMP, PCX, DCX, JPEG, JPEG 2000, JBIG2, PNG, TIFF, PDF, XPS, DjVu, GIF, WDP, Formaty wyjściowe: DOC, docx, XLS, xlsx, PPTX, RTF, PDF, PDF/A, HTML, CSV, TXT, ODT, EPUB, FB2, VCF, DjVu, Formaty zapisu obrazów: BMP, TIFF, PCX, DCX, JPEG, JPEG 2000, JBIG2, PNG, PDF, Zintegrowane aplikacje: Microsoft Word 2002 (10.0), 2003 (11.0), 2007 (12.0) i 2010 (14.0), Microsoft Excel 2002 (10.0), 2003 (11.0), 2007 (12.0) i 2010 (14.0), Microsoft PowerPoint 2003 (11.0) (z Pakietem zgodności Microsoft Office dla formatów Word, Excel, i PowerPoint 2007), 2007 (12.0) oraz 2010 (14.0), Corel WordPerfect 10.0 (2002), 11.0 (2003), 12.0 i 14.0, Lotus Word Pro 97 i Millennium Edition, OpenOffice.org 3, Adobe Acrobat/Reader (w wersji 5.0 i nowszej). Typy kodów paskowych: Code 3 of 9, Check Code 3 of 9, Code 3 of 9 without asterisk , Codabar, Code 93, Code 128, EAN 8, EAN 13, IATA 2 of 5, Interleaved 2 of 5,</p>	4					

2	<p>Oprogramowanie Total Commander v 8.1 menadżer plików</p> <p>lub równoważne spełniające następujące wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dwupanelowy program do zarządzania plikami z możliwością instalacji wtyczek - dwupanelowy układ z wielokrotnie sortowalną listą plików - poziomy i pionowy, - wsparcie dla zakładek z możliwością zapamiętywania i blokowania - zaawansowane wyszukiwanie z wyrażeniami regularnymi + także wewnątrz plików, <ul style="list-style-type: none"> - obsługa ftp, ftp/ssl oraz bezpośrednie połączenie między 2 serwerami ftp, - obsługa różnego typu archiwów, - różne widoki listy plików w tym drzewo, podgląd miniatur i szybki podgląd, - porównywanie zawartości plików i synchronizacja katalogów, - narzędzie wielokrotnej zamiany dla nazw plików, - wtyczki 	22				
3	<p>Oprogramowanie dla studia radiowego Pakiet Dyna Mix GSelector + Zetta</p> <p>lub równoważny spełniający następujące wymagania:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Program powinien działać pod systemem operacyjnym Windows (XP,7). 2. Emisja programu: <ol style="list-style-type: none"> 2.1 Możliwość odtwarzania wielokanałowego, 2.2 Możliwość odtwarzania PFL, 2.3 Automatyczny start z konsoli, 2.4 Możliwość edycji dźwięków (zaznaczanie intro, punktów mikszowania, itp), 2.5 Możliwość pracy ręcznej jak również w pełni automatycznej, 2.6 Możliwość tworzenia miksów, 2.7 Raportowanie dla potrzeb statystyki emisji (reklama, prawa autorskie, proporcje muzyki do słowa itp.), 2.8 Dodatkowym atutem jest możliwość obsługi RDS, 2.9 Obsługa większości plików dźwiękowych (przede wszystkim wav i mp3) 2.10 Możliwość tworzenia logów emisji. 3. Rotacja muzyki: <ol style="list-style-type: none"> 3.1 Obsługa i prosta współpraca z programem do emisji dźwięku, 3.2 Planowanie muzyki na podstawie zegarów godzinowych, 3.3 Możliwość kategoryzowania utworów na podstawie podstawowych parametrów (styl muzyczny, tempo, nastrój, przydatność do konkretnych audycji, itp.), 3.4 Możliwość tworzenia wykluczeń w rotacji utworów - blokady czasowe (np. kolędy) 3.5 Możliwość tworzenia logów emisji (o ile takiej funkcji nie posiada program do emisji dźwięku) 	15				

<p>3.6 Raportowanie dla potrzeb statystyki emisji (reklama, prawa autorskie, proporcje muzyki do słowa itp),(o ile takiej funkcji nie posiada program do emisji dźwięku),</p> <p>4. Kontrola emisji programu:</p> <p>4.1 Rejestrowanie programu zgodnie z obowiązkiem jaki nakłada KRRiTV</p> <p>4.2 Czas rejestracji minimum 28 dni (wymagania KRRiTV)</p> <p>5. Obsługa News Roomu i reporterów:</p> <p>5.1 Możliwość tworzenia informacji i jej archiwizowanie,</p> <p>5.2 Współpraca z kanałami RRS,</p> <p>5.3 Współpraca w tworzeniu stron www</p> <p>5.3 Czytanie z promptera</p> <p>5.4 Statystyka wykorzystanych materiałów reporterskich i ich wycena</p>						
Wartość zestawu						

ZESTAW 2



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



*grantPROGRES - Program Zwiększenia Liczby Absolwentów na Kierunkach Kluczowych
dla Gospodarki **Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego***

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
Lp	(cechy)	ilość	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	Cena netto za 1 szt	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Klawiatura komputerowa Klawiatura pełnowymiarowa, przewodowa podłączana przez port USB	1					

2	Mysz komputerowa Laserowa, przewodowa, dwu przyciskowa mysz z rolką podłączana do portu USB	2					
Wartość zestawu							

ZESTAW 3



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



*grantPROGRES - Program Zwiększenia Liczby Absolwentów na Kierunkach Kluczowych
dla Gospodarki Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego*

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
Lp	(cechy)	ilość	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	Cena netto za 1 szt	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Bateria do laptopa HP Pavillion DV6 2005 sw Gwarancja: 12 miesięcy	1					
2	Bateria do laptopa HP Pavilion DV 2005 sw Gwarancja: 12 miesięcy	1					
Wartość zestawu							

ZESTAW 4

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
Lp	(cechy)	ilość	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	Cena netto za 1 szt	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<p>Zestaw komputerowy</p> <p>Procesor Wydajny procesor posiadający minimum cztery rdzenie, wydajność procesora w poniższych testach nie mniejsza w każdym przypadku niż następujące wyniki: PassMark CPU Mark min. 5021 punktów CINEBENCH R11.5 (64-bit) – min. 4,1 wsparcie dla instrukcji 64 bitowych</p> <p>Pamięć 4096 MB (1333 MHz) z możliwością rozbudowy pojemności pamięci do co najmniej 8 GB</p> <p>Płyta główna Wyposażona w chipset rekomendowany przez producenta procesora</p> <p>Dysk twardy 2,5 cala, co najmniej 250GB, 7200rpm</p> <p>Obudowa Fabryczne rozwiązanie pozwalające zintegrować komputer w obudowie Ultra Small Desktop z monitorem LCD (montaż zgodny ze standardem VESA) oraz jednocześnie wyposażone w odłączaną podstawę pozwalającą na ustawienie monitora obok komputera. Rozwiązanie powinno pozwalać na przenoszenie stacji razem z monitorem Dodatkowo powinno posiadać rozwiązanie do zarządzania kablami pozwalające uporządkować i ukryć kable komputera i monitora</p>	1					

Karta graficzna	Zintegrowana					
Karta muzyczna	Zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition (HD) Audio					
Karty sieciowe	Zintegrowana 10/100/1000, WakeOnLan, WiFi w standardzie a/b/g/n zintegrowana z płytą, lub dołączana poprzez złącze USB					
Napęd fdd	Brak					
Napęd optyczny	Umożliwiający odczyt i zapis płyt w standardach CD, DVD					
Klawiatura	Klawiatura typu Windows pełnowymiarowa, układ typu QWERTY US, przewodowa podłączana przez port USB z wbudowanym czytnikiem kart SMART. Zamawiający przewiduje użycie czytnika do automatycznego logowania pracownika i uzyskania dostępu do wydzielonych aplikacji i zasobów zintegrowanego systemu informatycznego					
Mysz	Laserowa, przewodowa, dwu przyciskowa mysz z rolką podłączana do portu USB					
Zasilacz	Zasilacz Active PFC umożliwiający bezproblemową pracę komputera przy pełnym wyposażeniu w dodatkowe urządzenia podpięte poprzez porty i sloty rozszerzeń, przy pełnym obciążeniu, o sprawności min 85%					
System operacyjny	Windows 7 Professional PL 64 bit z możliwością odtworzenia systemu bez potrzeby ponownej instalacji w oparciu o nośniki optyczne lub wydzieloną partycję dysku HDD lub równoważny, spełniający poniższe warunki: graficzny interfejs użytkownika, darmowa aktualizacja w języku polskim, możliwość dokonywania poprawek					

	<p>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.</p> <p>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>						
Oprogramowanie biurowe	<p>Najnowsza dostępna wersja MS Office Prof. 2010 PL MOLP EDU (ewentualnie nowsze)</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</p>						

	<p>dodatkowych programów czy przeglądarek, 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>						
Monitor	<p>Typ LCD w komplecie z wieszakiem (standem) dla komputera Matryca: panorama Przekątna 22 cale lub większa Rozdzielczość nominalna - 1680 x1050 Czas odświeżania - min. 5 ms Kontrast 1000:1 lub większy Jasność nie mniej niż 250 cd/m² Kąt widzenia 160/160 st. lub większy poziom/pion Wbudowany HUB USB 2xUSB2.0</p>						
Zarządzanie	<p>Dołączone dedykowane oprogramowanie umożliwiające zdalną inwentaryzację sprzętu, monitorowanie stanu jego pracy, zmianę ustawień BIOS'u oraz na aktualizację sterowników oraz BIOS'u</p>						
Bezpieczeństwo	<p>Komputer musi posiadać zintegrowany w płycie głównej aktywny układ zgodny ze standardem Trusted Platform Module (TPM v 1.2)</p>						
Certyfikaty i standardy	<p>potwierdzające przyznane certyfikaty: znak bezpieczeństwa „CE”, ISO 9001: 2000 producenta komputera</p>						
Gwarancja	<p>3 lata na części i 3 lata na robociznę oraz naprawę z dojazdem na miejsce instalacji. Czas reakcji następny</p>						

Inne	<p>dzień roboczy.</p> <p>Wymagany komplet kabli przyłączeniowych dla danej konfiguracji, wbudowany wewnętrzny głośnik, całość zestawu ujednolicona kolorystycznie.</p> <p>Zamawiający zastrzega sobie, iż w celu sprawdzenia zgodności oferowanego sprzętu ze specyfikacją może wezwać oferenta do dostarczenia pojedynczego zestawu w terminie nie dłuższym niż 4 dni robocze od otrzymania zawiadomienia od Zamawiającego. Nie dostarczenie sprzętu będzie skutkowało odrzuceniem oferty jako niespełniającej wymagań postawionych przez Zamawiającego</p>						
Zasilacz awaryjny UPS	Moc wyjściowa	500 VA					
	Moc wyjściowa	300 W					
	Napięcie wejściowe	230 V					
	Częstotliwość	55 Hz					
	Napięcie wyjściowe akumulatora	230 V					
	Czas podtrzymania	min.5 min.					
	Ilość gniazd wyjściowych	2 szt. (typu E)					
	Zimny start	tak					
	Gwarancja	3 lata					
Wartość zestawu							

ZESTAW 5

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
Lp	(cechy)	ilość	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	Cena netto za 1 szt	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Tablica interaktywna z oprogramowaniem	1					

<ul style="list-style-type: none"> • Przekątna obszaru roboczego 77'' lub 87'' • Format tablicy 4/3 lub 16/10 • Powierzchnia tablicy twarda, odporna na uszkodzenia, dostosowana do projekcji i pisania po niej powszechnie dostępnymi pisakami sucho ścieralnymi. Powierzchnia umożliwia również używanie magnesów w celu mocowania do jej powierzchni (powierzchnia magnetyczna) • Powierzchnia tablicy nie może zawierać żadnych technologii, wbudowanych wzorów lub innego kodowania w celu umożliwienia pracy • Technologia DVIT z czterema kamerami wielodotykowa • Komunikacja z komputerem za pomocą przewody USB • Obsługa za pomocą załączonego pisaka i za pomocą palca (w komplecie dwa pisaki i gumka) • Pod tablicą półka na pisaki • Tablica musi być w stanie pracować z lub bez pióra • Tablica automatycznie rozpoznaje używane narzędzie, tak że użytkownicy podnosząc pióro mogą pisać nim w aplikacjach, sterować programem za pomocą palca, usuwać notatki dłonią, wszystko bez konieczności odkładania pióra • Jednoczesna praca dwóch użytkowników pracujących jednocześnie. Każdy użytkownik musi mieć pełny dostęp do wszystkich narzędzi i menu, bez konieczności przełączania trybu pracy ani w sposób programowy lub sprzętowy • Tablica ma wspierać system operacyjny z wbudowaną obsługą gestów multitouch w aplikacjach poza oprogramowaniem dostarczanym z tablicą • Gwarancja 5 lat • Montaż: Instytut Edukacji Muzycznej w Kielcach <p>Model tablicy spełniającej w/w wymagania wg. zamawiającego: SMART Board (SB880, SB880)</p>					
---	--	--	--	--	--

2	<p>Projektor o ultracienkiej ogniskowej z montażem sufitowym</p> <p>Standard VGA: XGA Rozdzielczość: 1024x768 Jasność: 2200 Jasność ECO: 1500 Struktura LCD: 0,63'' (1.6 cm) P-Si TFT x3 Kontrast: 4000:1 Wielkość ekranu: 60~100'' Korekta efektu trapezowego: Ręczna w pionie, Ręczna w poziomie Odległość projekcji: 152~254 cm m Moc lampy: 210 W UHP Wejścia komputerowe: 2x 15-pin Mini D-sub, 1 x HDMI Wejścia video: 1x RCA (Composite Video), 1x S-Video, 2xComponent poprzez wejście komputerowe (15-pin Mini D-sub), 3x RCA (Component) Wejścia audio: 1x RCA (L/P), 2x Stereo Mini Jack, 1x Stereo Mini Jack (mikrofonowe) Wyjścia audio: 1x RCA (L/P) Sterowanie: 1x 9pin D-sub RS-232C Wejścia USB: Typu B Mini, Typu A Głośniki: 10W Głośność: 35 db w trybie normal, 29 dB w trybie Eco Złącze sieci RJ-45 Funkcje: prezentacja bez komputera, stop klatka, powiększenie obrazu, ukrycie obrazu, wyszukiwanie źródeł sygnału, wyświetlanie obrazu w odbiciu lustrzanym, redukcja szumów, korekcja gamma, filtr 2-3 pull down, tryb progressive scan W komplecie: uchwyt sufitowy, pilot z bateriami, kabel vga, kabel zasilający, instrukcja obsługi, osłona obiektywu, kable wymagane do podłączenia Gwarancja: 24 miesiące Montaż: Instytut Edukacji Muzycznej w Kielcach</p> <p>Model spełniający w/w wymagania zdaniem zamawiającego: Hitachi CP-A222</p>	1				
---	--	---	--	--	--	--

3	Przyłącze ścienne RGB, audio, HDMI z kompletem wymaganych kabli z montażem	1					
4	Szkolenie z obsługi tablicy i projektora dla około 20 osób jednodniowe Miejsce szkolenia: Instytut Edukacji Muzycznej w Kielcach	1					
Wartość zestawu							

ZESTAW 6

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
Lp	(cechy)	ilość	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	Cena netto za 1 szt	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Monitor Przekątna: 23 cali technologia wykonania: IPS rodzaj podświetlenia: LED obrotowy ekran pivot rozdzielczość nominalna: 1920 x 1080 piksele obszar aktywny 509 x 286 mm kontrast 1000:1 jasność 250 cd/m ² wielkość plamki 0.27 mm czas reakcji plamki 5 ms kąt widzenia pion 178 ° kąt widzenia poziom 178 ° ilość wyświetlanych kolorów 16.7 mln analogowe złącze D-Sub 15-pin cyfrowe złącze DVI, HDMI zgodność z technologią HDCP głośniki 2 x 1.5W spełniane normy jakościowe Energy Star	1					

szerokość nie więcej niż 546 mm wysokość nie więcej niż 394.5 mm głębokość nie więcej niż 164 mm waga nie więcej 3.4 kg kolor obudowy czarny dodatkowe informacje kompatybilny z Kensington-lock Gwarancja 3 lata						
Wartość zestawu						

ZESTAW 7

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
Lp	(cechy)	ilość	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	Cena netto za 1 szt	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Zasilacz Moc minimum 400W, wentylator: 12cm, PFC aktywny, ilość złącz zasilania MOLES minimum 2, ilość złącz zasilania SATA minimum 2; ilość złącz zasilania PCI-E (6+2) – 1; ilość złącz zasilania EPS 12V (8-pin) – 1; złącze zasilania MB 20+4 pin Certyfikat 80+; maksymalna głośność: 25db	1					
2	Pamięć RAM DDR400 , 2x 2GB = 4GB	2					
3	Pasta termiczna na procesor	1					
4	Wentylator z radiatorem na procesor Socket 478. Zastosowanie w procesorach Intel Celeron Maksymalna głośność 25db Materiał radiatora: aluminium + miedź Wszystkie elementy powinny pasować do płyty głównej Gigabyte GA-8IG1000-G	1					
Wartość zestawu							

ZESTAW 8

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
Lp	(cechy)	ilość	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	Cena netto za 1 szt	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<p>Laptop wg. parametrów poniżej:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Procesor wykonany w technologii mobilnej 3 MB pamięci podręcznej, co najmniej 3,00 GHz • Pamięć RAM 8GB DDR3 1600 MHz • mSATA 32GB • Dysk twardy Serial ATA 1TB 5400 obr/min • Ekran 15,6 '' full HD, 1920x1080 WLED z technologią AntiGlare • Napęd optyczny nagrywarka DVD +/- RW • Karta graficzna 2GB • Waga około 2.76 kg. (+/- 0,2kg) • WiFi IEE 802.11 b/g/n • (3) USB 3.0 + (1) USB 3.0 z technologią PowerShare • RJ45 Ethernet (10/100/1000) • HDMI™ v1.4a • VGA • Gniazdo słuchawek • Gniazdo mikrofonu • Gniazdo blokady Kensington Security • 6-ogniowa bateria litowo-jonowa 48 Wh • Kamera internetowa z obsługą rozdzielczości HD 1,0 megapiksela i mikrofonem cyfrowym • Czytnik kart pamięci typu 8-w-1 • Pełnowymiarowa klawiatura typu chiclet • Zainstalowany system operacyjny Windows 8 lub równoważny spełniający poniższe warunki: graficzny interfejs użytkownika, darmowa aktualizacja w języku polskim, możliwość 	1					

<p>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. Obsługa ekranów dotykowych. 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> <ul style="list-style-type: none"> • Oprogramowanie biurowe Office Professional Plus 2013 wersja PL MOLP (ewentualnie nowsze) lub równoważne spełniające poniższe warunki: 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>Model spełniający zdaniem zamawiającego w/w parametry:</p>					
--	--	--	--	--	--

	DELL Inspiron 15R 7520						
2	Torba na w/w laptopa z zewnętrzną dodatkową kieszenią i z usztywnieniem oraz z uchwytem w górnej części oraz pasek naramienny	1					
Wartość zestawu							

ZESTAW 9

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
Lp	(cechy)	ilość	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	Cena netto za 1 szt	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<p>Laptop wg. parametrów poniżej:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Procesor wykonany w technologii mobilnej 3 MB pamięci podręcznej, co najmniej 3,00 GHz • Pamięć RAM 8GB DDR3 1600 MHz • mSATA 32GB • Dysk twardy Serial ATA 1TB 5400 obr/min • Ekran 15,6 " full HD, 1920x1080 WLED z technologią AntiGlare • Napęd optyczny nagrywarka DVD +/- RW • Karta graficzna 2GB • Waga około 2.76 kg. (+/- 0,2kg) • WiFi IEEE 802.11 b/g/n • (3) USB 3.0 + (1) USB 3.0 z technologią PowerShare • RJ45 Ethernet (10/100/1000) • HDMI™ v1.4a • VGA • Gniazdo słuchawek • Gniazdo mikrofonu • Gniazdo blokady Kensington Security 	1					

<ul style="list-style-type: none"> • 6-ogniowa bateria litowo-jonowa 48 Wh • Kamera internetowa z obsługą rozdzielczości HD 1,0 megapiksela i mikrofonem cyfrowym • Czytnik kart pamięci typu 8-w-1 • Pełnowymiarowa klawiatura typu chiclet • Zainstalowany system operacyjny Windows 8 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. Obsługa ekranów dotykowych. 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. • Oprogramowanie biurowe Office Professional Plus 2013 wersja PL MOLP (ewentualnie nowsze) lub równoważne spełniające poniższe warunki: 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 przeglądarek, 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 Model spełniający zdaniem zamawiającego w/w parametry: DELL Inspiron 15R 7520						
2	Torba na w/w laptopa z zewnętrzną dodatkową kieszenią i z usztywnieniem oraz z uchwytem w górnej części oraz pasek naramienny	1					
Wartość zestawu							

ZESTAW 10

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
Lp	(cechy)	ilość	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	** Cena netto	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<p>Notebook wg. parametrów, nie mniejszych niż:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Procesor czterordzeniowy, wykonany w technologii mobilnej, wydajność procesora w poniższych testach nie mniejsza w każdym przypadku niż następujące wyniki: test wydajności PassMark - CPU Mark wynik min 6777 pkt 2,10 GHz do 3,10 GHz z techn. Turbo Boost 2.0 grafika 2 GB i układ TPM • Wyświetlacz LCD: Tylne ob. ze srebr. alum. i wyśw. 15,6 cala FHD (1080p) True Life WLED, kam. int. HD z certyf. Skype • Pamięć RAM: 8192 MB (2x4 GB) pamięci DDR3 1600 MHz • Dysk twardy: 1 TB 5400 obr./min SATA + dysk SSD m-SATA 32 GB • Napędy optyczne: Nagrywarka CD/DVD 8X z podajnikiem szczelinowym (dwuwarstwowe dyski DVD+/-R) • Grafika: Dedykowana grafika z oddzielną pamięcią, pamięć karty graficznej co najmniej 2048 MB, rodzaj pamięci GDDR3, maksymalna 	1					

<p>rozdzielczość 2048x1536</p> <ul style="list-style-type: none"> • Akumulator litowo-jonowy 9-komorowy, pojemność 65 Whr • Karta dźwiękowa HD Audio, wejście mikrofonu stereo, wbudowane głośniki i mikrofon, kamera HD Webcam 1,3 Mpix • Złącza: 3 x USB 3.0, 1 x LAN, 1 x HDMI, 1 x mini-DisplayPort, 1 x wyjście audio, 1 x wejście audio, 1 x Kensington Lock; • Łączność: 1 Gbit LAN, WLAN 802.11b/g/n, Bluetooth 4.0+HS, Intel Wireless Display 3.0; • Dodatkowe informacje: wielodotkowy, intuicyjny touchpad, uniwersalny czytnik kart pamięci, podświetlana klawiatura, odporna na zachlapanie, aluminiowa obudowa • Wymiary nie większe niż: szer. 371 mm, gł. 249 mm, wys. 23 mm • Waga nie większa niż 2674 g <ul style="list-style-type: none"> • Mysz optyczna: na USB, kolor czarny/ciemny grafit/carbon , rozmiar mini, przyciski: dwa przyciski główne, rolka przód, tył, prawo, lewo • Torba czarna z zewnętrzną dodatkową kieszenią i z usztywnieniem oraz z uchwytem w górnej części oraz pasek naramienny. • Inne wyposażenie: zasilacz, instrukcja, kabel zasilający, kabel HDMI do podłączenia komputera z rzutnikiem długości 2m • Gwarancja: 1 rok usługi serwisu sprzętu u klienta następnego dnia • System operacyjny: Windows 7 Professional PL OEM 64 bit <p>lub nowszy, 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</p>					
---	--	--	--	--	--

<p>przy konfiguracji w przypadku aktualizacji wszystkich wyżej wymienionych programów</p> <ul style="list-style-type: none"> • Partycja recovery (opcja przywrócenia systemu z HDD) • Oprogramowanie biurowe Office Standard 2010 wersja PL (64-bit) MOLP EDU (ewentualnie nowsze) <p>lub równoważne spełniające poniższe warunki: pakiet musi zawierać odpowiedniki programów MS WORD, MS EXCEL, MS POWERPOINT, MS OUTLOOK, 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> <ul style="list-style-type: none"> • Program antywirusowy: ESET Smart Security licencja na 3 lata lub równoważny spełniający następujące minimalne warunki: <p>UWAGA! Zamawiający posiada konsolę zdalnej administracji firmy ESET. Zamawiane oprogramowanie antywirusowe musi z nią współpracować.</p> <p>Współpraca z system operacyjnym</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Pełne wsparcie dla systemu Windows 2000/2003/XP/PC Tablet/Vista/ Windows 2008/ Windows 7. 2. Wsparcie dla Windows Security Center (Windows XP SP2). 3. Wsparcie dla 32- i 64-bitowej wersji systemu Windows. 4. Wersja programu dla stacji roboczych Windows dostępna zarówno w języku polskim jak i angielskim. 5. Pomoc w programie (help) w języku polskim. 6. Dokumentacja do programu dostępna w języku polskim. 7. Skuteczność programu potwierdzona nagrodami VB100 i co najmniej dwie inne niezależne organizacje np. ICSA labs lub Check Mark. 					
--	--	--	--	--	--

Ochrona antywirusowa i antyspyware

8. Pełna ochrona przed wirusami, trojanami, robakami i innymi zagrożeniami.
9. Wykrywanie i usuwanie niebezpiecznych aplikacji typu adware, spyware, dialer, phishing, narzędzi hakerskich, backdoor, itp.
10. Wbudowana technologia do ochrony przed rootkitami.
11. Skanowanie w czasie rzeczywistym otwieranych, zapisywanych i wykonywanych plików.
12. Możliwość skanowania całego dysku, wybranych katalogów lub pojedynczych plików "na żądanie" lub według harmonogramu.
13. System powinien oferować administratorowi możliwość definiowania zadań w harmonogramie w taki sposób, aby zadanie przed wykonaniem sprawdzało czy komputer pracuje na zasilaniu baterijnym i jeśli tak – nie wykonywało danego zadania.
14. Możliwość utworzenia wielu różnych zadań skanowania według harmonogramu (np.: co godzinę, po zalogowaniu, po uruchomieniu komputera). Każde zadanie może być uruchomione z innymi ustawieniami (metody skanowania, obiekty skanowania, czynności, rozszerzenia przeznaczone do skanowania, priorytet skanowania).
15. Skanowanie "na żądanie" pojedynczych plików lub katalogów przy pomocy skrótu w menu kontekstowym.
16. Możliwość określania poziomu obciążenia procesora (CPU) podczas skanowania „na żądanie” i według harmonogramu.
17. Możliwość skanowania dysków sieciowych i dysków przenośnych.
18. Skanowanie plików spakowanych i skompresowanych.
19. Możliwość definiowania listy rozszerzeń plików, które mają być skanowane (w tym z uwzględnieniem plików bez rozszerzeń).
20. Możliwość umieszczenia na liście wyłączeń ze skanowania wybranych plików, katalogów lub plików o określonych rozszerzeniach.
21. Brak konieczności ponownego uruchomienia (restartu) komputera po instalacji programu.
22. Możliwość przeniesienia zainfekowanych plików i załączników poczty w bezpieczny obszar dysku (do katalogu kwarantanny) w celu dalszej kontroli. Pliki muszą być przechowywane w katalogu kwarantanny w postaci zaszyfrowanej.
23. Wbudowany konektor dla programów MS Outlook, Outlook Express,

	<p>Windows Mail, Mozilla Thunderbird i Windows Live Mail (funkcje programu dostępne są bezpośrednio z menu programu pocztowego).</p> <p>24. Skanowanie i oczyszczanie w czasie rzeczywistym poczty przychodzącej i wychodzącej obsługiwanej przy pomocy programu MS Outlook, Outlook Express, Windows Mail, Mozilla Thunderbird i Windows Live Mail</p> <p>25. Skanowanie i oczyszczanie poczty przychodzącej POP3 "w locie" (w czasie rzeczywistym), zanim zostanie dostarczona do klienta pocztowego zainstalowanego na stacji roboczej (niezależnie od konkretnego klienta pocztowego).</p> <p>26. Automatyczna integracja skanera POP3 z dowolnym klientem pocztowym bez konieczności zmian w konfiguracji.</p> <p>27. Możliwość definiowania różnych portów dla POP3, na których ma odbywać się skanowanie.</p> <p>28. Możliwość opcjonalnego dołączenia informacji o przeskanowaniu do każdej odbieranej wiadomości e-mail lub tylko do zainfekowanych wiadomości e-mail.</p> <p>29. Możliwość skanowania na żądanie lub według harmonogramu baz Outlook Express-a.</p> <p>30. Skanowanie ruchu HTTP na poziomie stacji roboczych. Zainfekowany ruch jest automatycznie blokowany a użytkownikowi wyświetlane jest stosowne powiadomienie.</p> <p>31. Blokowanie możliwości przeglądania wybranych stron internetowych. Listę blokowanych stron internetowych określa administrator. Program musi umożliwić blokowanie danej strony internetowej po podaniu na liście całej nazwy strony lub tylko wybranego słowa występujące w nawie strony.</p> <p>32. Automatyczna integracja z dowolną przeglądarką internetową bez konieczności zmian w konfiguracji.</p> <p>33. Możliwość definiowania różnych portów dla HTTP, na których ma odbywać się skanowanie.</p> <p>34. Wbudowane dwa niezależne moduły heurystyczne – jeden wykorzystujący pasywne metody heurystyczne (heurystyka) i drugi wykorzystujący aktywne metody heurystyczne oraz elementy sztucznej inteligencji (zaawansowana heurystyka). Musi istnieć możliwość wyboru z jaką heurystyka ma odbywać się skanowanie – z użyciem jednej i/lub obu metod jednocześnie.</p> <p>35. Możliwość skanowania wyłącznie z zastosowaniem algorytmów</p>						
--	---	--	--	--	--	--	--

	<p>heurystycznych tj. wyłączenie skanowania przy pomocy sygnatur baz wirusów.</p> <p>36. Aktualizacje modułów analizy heurystycznej.</p> <p>37. Możliwość automatycznego wysyłania nowych zagrożeń (wykrytych przez metody heurystyczne) do laboratoriów producenta bezpośrednio z programu (nie wymaga ingerencji użytkownika). Użytkownik musi mieć możliwość określenia rozszerzeń dla plików, które nie powinny być wysyłane automatycznie, oraz czy próbki zagrożeń powinny być wysyłane w pełni automatycznie czy też po dodatkowym potwierdzeniu przez użytkownika.</p> <p>38. Możliwość wysyłania wraz z próbką komentarza dotyczącego nowego zagrożenia i adresu e-mail użytkownika, na który producent może wysłać dodatkowe pytania dotyczące zgłaszanego zagrożenia.</p> <p>39. Wysyłanie zagrożeń do laboratorium powinno być możliwe z serwera zdalnego zarządzania i lokalnie z każdej stacji roboczej w przypadku komputerów mobilnych.</p> <p>40. Dane statystyczne zbierane przez producenta na podstawie otrzymanych próbek nowych zagrożeń powinny być w pełni anonimowe.</p> <p>41. Możliwość ręcznego wysłania próbki nowego zagrożenia z katalogu kwarantanny do laboratorium producenta.</p> <p>42. Możliwość automatycznego wysyłania powiadomienia o wykrytych zagrożeniach do dowolnej stacji roboczej w sieci lokalnej.</p> <p>43. W przypadku wykrycia zagrożenia, ostrzeżenie może zostać wysłane do użytkownika i/lub administratora poprzez e-mail.</p> <p>44. Interfejs programu powinien oferować funkcję pracy w trybie bez grafiki gdzie cały interfejs wyświetlany jest w formie formatek i tekstu.</p> <p>45. Interfejs programu powinien mieć możliwość automatycznego aktywowania trybu bez grafiki w momencie gdy użytkownik przełączy system Windows w tryb wysokiego kontrastu.</p> <p>46. Program powinien umożliwiać skanowanie ruchu sieciowego wewnątrz szyfrowanych protokołów HTTPS i POP3S.</p> <p>47. Program powinien skanować ruch HTTPS transparentnie bez potrzeby konfiguracji zewnętrznych aplikacji takich jak przeglądarki Web lub programy pocztowe.</p> <p>48. Administrator powinien mieć możliwość zdefiniowania portów TCP na których aplikacja będzie realizowała proces skanowania ruchu</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--

	<p>szyfrowanego.</p> <p>49. Możliwość zabezpieczenia konfiguracji programu hasłem, w taki sposób aby użytkownik siedzący przy komputerze przy próbie dostępu do konfiguracji był proszony o podanie hasła.</p> <p>50. Możliwość zabezpieczenia programu przed deinstalacją przez niepowołaną osobę, nawet gdy posiada ona prawa lokalnego lub domenowego administratora, przy próbie deinstalacji program powinien pytać o hasło.</p> <p>51. Hasło do zabezpieczenia konfiguracji programu oraz jego nieautoryzowanej próby deinstalacji powinno być takie same.</p> <p>52. Program powinien być w pełni zgodny z technologią CISCO NAC.</p> <p>53. Program powinien mieć możliwość kontroli zainstalowanych aktualizacji systemu operacyjnego i w przypadku braku jakiegokolwiek aktualizacji – poinformować o tym użytkownika wraz z listą niezainstalowanych aktualizacji.</p> <p>54. Program powinien mieć możliwość definiowania typu aktualizacji systemowych o braku których będzie informował użytkownika w tym przynajmniej: aktualizacje krytyczne, aktualizacje ważne, aktualizacje zwykłe oraz aktualizacje o niskim priorytecie, powinna także istnieć opcja wyłączenia tego mechanizmu.</p> <p>55. Po instalacji programu, użytkownik powinien mieć możliwość przygotowania płyty CD, DVD lub pamięci USB z której będzie w stanie uruchomić komputer w przypadku infekcji i przeskanować dysk w poszukiwaniu wirusów.</p> <p>56. System antywirusowy uruchomiony z płyty bootowalnej lub pamięci USB powinien umożliwiać pełną aktualizację baz sygnatur wirusów z Internetu lub z bazy zapisanej na dysku.</p> <p>57. System antywirusowy uruchomiony z płyty bootowalnej lub pamięci USB powinien pracować w trybie graficznym.</p> <p>58. Program powinien umożliwiać administratorowi blokowanie zewnętrznych nośników danych na stacji w tym przynajmniej: stacji dyskiety, napędów CD/DVD oraz portów USB.</p> <p>59. Funkcja blokowania portów USB powinna umożliwiać administratorowi zdefiniowanie listy portów USB w komputerze które nie będą blokowane (wyjątki).</p> <p>60. W programie powinien być wyposażony w funkcję która wygeneruje pełny raport na temat stacji na której został zainstalowany w tym przynajmniej z: zainstalowanych aplikacji, usług systemowych, informacji o systemie operacyjnym i sprzęcie, aktywnych procesach</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--

	<p>i połączeniach.</p> <ol style="list-style-type: none"> 61. Funkcja generująca taki log powinna oferować przynajmniej 9 poziomów filtrowania wyników pod kątem tego, które z nich są podejrzane dla programu i mogą stanowić dla niego zagrożenie bezpieczeństwa. 62. Program powinien oferować funkcję, która aktywnie monitoruje i skutecznie blokuje działania wszystkich plików programu, jego procesów, usług i wpisów w rejestrze przed próbą ich modyfikacji przez aplikacje trzecie. 63. Automatyczna, inkrementacyjna aktualizacja baz wirusów i innych zagrożeń. 64. Aktualizacja dostępna bezpośrednio z Internetu, z lokalnego zasobu sieciowego, z CD ROM-u, oraz poprzez HTTP z dowolnej stacji roboczej lub serwera (moduł serwera HTTP wbudowany bezpośrednio w program). 65. Obsługa pobierania aktualizacji za pośrednictwem serwera proxy. 66. Możliwość utworzenia kilku zadań aktualizacji (np.: co godzinę, po zalogowaniu, po uruchomieniu komputera). Każde zadanie może być uruchomione z własnymi ustawieniami (serwer aktualizacyjny, ustawienia sieci, autoryzacja). 67. Do każdego zadania aktualizacji można przypisać dwa różne profile z innym ustawieniami (serwer aktualizacyjny, ustawienia sieci, autoryzacja). 68. Możliwość przypisania 2 profili aktualizacyjnych z różnymi ustawieniami do jednego zadania aktualizacji. Przykładowo, domyślny profil aktualizuje z sieci lokalnej a w przypadku jego niedostępności wybierany jest profil rezerwowy pobierający aktualizację z Internetu. 69. Program wyposażony w tylko w jeden skaner uruchamiany w pamięci, z którego korzystają wszystkie funkcje systemu (antywirus, antyspyware, metody heurystyczne, antyspam). 70. Praca programu musi być niezauważalna dla użytkownika. 71. Program powinien posiadać dwie wersje interfejsu (standardowy – z ukrytą częścią ustawień oraz zaawansowany – z widocznymi wszystkimi opcjami) 72. Dziennik zdarzeń rejestrujący informacje na temat znalezionych zagrożeń, dokonanych aktualizacji baz wirusów i samego oprogramowania. 73. Możliwość współpracy z minimum dwoma niezależnymi serwerami centralnej administracji w taki sposób że oprogramowanie łączy się 					
--	---	--	--	--	--	--

	<p>do głównego serwera i w przypadku niepowodzenia automatycznie nawiązuje połączenie z serwerem zapasowym.</p> <p>74. Zarówno dla głównego serwera zarządzającego jak i dla zapasowego, administrator powinien mieć możliwość zdefiniowania niezależnie adresu IP lub nazwy hosta, portu na którym pracuje serwer oraz hasła do autoryzacji w tym serwerze.</p> <p>Ochrona przed spamem</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ochrona antyspamowa dla programów pocztowych MS Outlook, Outlook Express, Windows Mail, Windows Live Mail oraz Mozilla Thunderbird wykorzystująca filtry Bayes-a, białą i czarną listę oraz bazę charakterystyk wiadomości spamowych. 2. Program powinien umożliwiać uaktywnienie funkcji wyłączenia skanowania baz programu pocztowego po zmianie zawartości skrzynki odbiorczej. 3. Pełna integracja z programami pocztowymi MS Outlook, Outlook Express, Windows Mail, Windows Live Mail oraz Mozilla Thunderbird – antyspamowe funkcje programu dostępne są bezpośrednio z paska menu programu pocztowego. 4. Automatyczne wpisanie do białej listy wszystkich kontaktów z książki adresowej programu pocztowego. 5. Możliwość ręcznej zmiany klasyfikacji wiadomości spamu na pożądaną wiadomość i odwrotnie oraz ręcznego dodania wiadomości do białej i czarnej listy z wykorzystaniem funkcji programu zintegrowanych z programem pocztowym. 6. Możliwość definiowania swoich własnych folderów, gdzie program pocztowy będzie umieszczać spam 7. Możliwość zdefiniowania dowolnego Tag-u dodawanego do tematu wiadomości zakwalifikowanej jako spam 8. Program powinien umożliwiać współpracę w swojej domyślnej konfiguracji z folderem „Wiadomości śmieci” obecnym w programie Microsoft Outlook. 9. Program powinien umożliwiać funkcjonalność która po zmianie klasyfikacji wiadomości typu spam na pożądaną zmieni jej właściwość jako „nieprzeczytana” oraz w momencie zaklasyfikowania wiadomości jako spam na automatyczne ustawienie jej właściwości jako „przeczytana”. <p>Zapora osobista (personal firewall)</p>					
--	---	--	--	--	--	--

	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zapora osobista mogąca pracować jednym z 5 trybów: <ul style="list-style-type: none"> - tryb automatyczny – program blokuje cały ruch przychodzący i zezwala tylko na znane, bezpieczne połączenia wychodzące, - tryb automatyczny z wyjątkami - działa podobnie jak tryb automatyczny, ale umożliwia administratorowi zdefiniowanie wyjątków dla ruchu przychodzącego i wychodzącego w liście reguł - tryb interaktywny – program pyta się o każde nowe nawiązywane połączenie i automatycznie tworzy dla niego regułę (na stałe lub tymczasowo) - tryb oparty na regułach – użytkownik/administrator musi ręcznie zdefiniować reguły określające jaki ruch jest blokowany a jaki przepuszczany. - tryb uczenia się – umożliwia zdefiniowanie przez administratora określonego okresu czasu w którym oprogramowanie samo tworzy odpowiednie reguły zapory analizując aktywność sieciową danej stacji 2. Możliwość tworzenia list sieci zaufanych. 3. Możliwość dezaktywacji funkcji zapory sieciowej na kilka sposobów: pełna dezaktywacja wszystkich funkcji analizy ruchu sieciowego, tylko skanowanie chronionych protokołów oraz dezaktywacja do czasu ponownego uruchomienia komputera 4. Możliwość określenia w regułach zapory osobistej kierunku ruchu, portu lub zakresu portów, protokołu, aplikacji i adresu komputera zdalnego. 5. Możliwość wyboru jednej z 3 akcji w trakcie tworzenia reguł w trybie interaktywnym: zezwól, zablokuj i pytaj o decyzję. 6. Możliwość powiadomienia użytkownika o nawiązaniu określonych połączeń oraz odnotowanie faktu nawiązania danego połączenia w dzienniku zdarzeń. 7. Możliwość zapisywania w dzienniku zdarzeń związanych z zezwoleniem lub zablokowaniem danego typu ruchu. 8. Możliwość zdefiniowania 2 oddzielnych zestawów reguł – jeden dla strefy zaufanej (sieć wewnętrzna) i drugi niezafanej (Internet). 9. Wbudowany system IDS. 10. Wykrywanie zmian w aplikacjach korzystających z sieci i monitorowanie o tym zdarzeniu. 11. Wsparcie techniczne do programu świadczone w języku polskim przez polskiego dystrybutora autoryzowanego przez producenta programu. 					
RAZEM:						

ZESTAW 11

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
Lp	(cechy)	ilość	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	Cena netto za 1 szt	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<p>Notebook 15''</p> <p>Procesor: czterordzeniowy, wykonany w technologii mobilnej, taktowanie nie mniejsze niż 2,4 GHz, wsparcie dla instrukcji 64 bitowych</p> <p>Ekran panoramiczny: HD+LED o przekątnej 15,4 – 15,6 cala, rozdzielczość 1920x1080 pikseli</p> <p>Pamięć RAM: 8GB, DDR3, ilość banków pamięci: 2</p> <p>Dysk twardy: co najmniej 750 GB SATA, 7200 obr/min</p> <p>Nagrywarka: Blu-ray wraz z dedykowanym oprogramowaniem do nagrywania i odtwarzania</p> <p>Karta graficzna: dedykowana z oddzielną pamięcią, co najmniej 1024MB DDR5</p> <p>Akumulator: litowo-jonowy 6 komorowy</p> <p>Karta dźwiękowa: zintegrowana High Definition Audio</p> <p>Kamera: HD Webcam 2.0 Mpix (720p)</p> <p>Czytnik kart pamięci: 8 w 1</p> <p>Komunikacja: WiFi IEEE 802.11 b/g/n, LAN 10/100/1000 Mbps gigabit Ethernet, Bluetooth v4.0</p> <p>Porty we/wy: 4xUSB w tym 2x 3.0, 1x2.0; 1x 2.0/eSATA combo, D-Sub (VGA), HDMI, RJ-45, wejście na mikrofon, wyjście na słuchawki/głośniki, Kensington</p> <p>Klawiatura pełnowymiarowa z klawiaturą numeryczną, Touchpad</p> <p>Myszka: bezprzewodowa optyczna, kolor czarny/ciemny grafit/ carbon, 2.4 GHz, odbiornik micro USB, zasięg 8m, przycisk sygnalizacji z odbiornikiem, schowek na odbiornik micro USB</p> <p>Torba: czarna z zewnętrzną dodatkową kieszenią i z usztywnieniem oraz uchwytem w górnej części oraz pasek naramienny</p> <p>Inne wyposażenie: zasilacz, instrukcja, kabel zasilający, kabel HDMI o długości 2 metrów</p>	1					

<p>Gwarancja 24 miesiące</p> <p>System operacyjny Windows 7 Professional PL OEM 64 bit</p> <p>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.</p> <p>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>Oprogramowanie biurowe Office Professional 2010 wersja PL (64-bity) MOLP EDU (ewentualnie nowsze)</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</p>					
---	--	--	--	--	--

	<p>dodatkowych programów czy przeglądarek, 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>						
Wartość zestawu							

ZESTAW 12

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
Lp	(cechy)	ilość	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	Cena netto za 1 szt	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<p>Program Canoco 5 lub równoważny spełniający poniższe wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> - program do wielowymiarowej analizy statystycznej przy użyciu metod koordynacyjnych w dziedzinie ekologii i wielu dziedzinach pokrewnych - zdolności analityczne i wykresy zintegrowane mają być w łatwy w użyciu edytor arkusza danych w jednym programie. Wszystkie analizy wykonywane mają być na zestawie tabel danych - metody takie jak DCA, CA, CCA, DCCA, PCA i RDA - narzędzia wizualizacji (w tym lessu i GLM modeli GAM do wizualizacji danych atrybutów w przestrzeni świeć) - dane wprowadzone w ramach samego programu lub łatwo importowane z programu Excel (. XLS i XLSX) - podstawowa analiza współrzędnych (PCoA) i odległości oparte RDA (db-RDA) (11 odległość ogółem, w tym Bray-Curtisa, odległość Gower lub współczynniki Jaccard). - partycjonowanie Variation dla dwóch lub trzech grup czynników 	1					

<pre> predykcyjnych, w tym obliczeń poszczególnych frakcji. - główne współrzędne macierzy bliźniego (PCNM) - Computing, testy i wykresy z podstawowych krzywych odpowiedzi (PRC) , Co-korespondencja analiza (CSW, symetryczna forma) </pre>						
Wartość zestawu						

ZESTAW 13

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
Lp	(cechy)	ilość	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	Cena netto za 1 szt	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<p>Notebook wg załączonej specyfikacji:</p> <p>Procesor minimum dwurdzeniowy, wykonany w technologii mobilnej. wydajność procesora w poniższych testach nie mniejsza w każdym przypadku niż następujące wyniki: 3DMARK '06: CPU Suite – min 3198 CINEBENCH R10 Single(32-bity) – min 3641 CINEBENCH R10 Multi (32-bity) – min. 7878 CINEBENCH R11.5 (64-bity) – min. 2,6 wsparcie dla instrukcji 64 bitowych</p> <p>Ekran LCD o przekątnej 15.6 cali LED, nominalna rozdzielczość 1366 x 768 pikseli</p> <p>Pamięć RAM 8GB, typ zastosowanej pamięci RAM DDR3 (1333 MHz),</p> <p>Dysk twardy o pojemności co najmniej 640 GB, interfejs dysku twardego Serial ATA, prędkość obrotowa 7200 obr./min</p> <p>Napęd optyczny DVD+/-RW DL</p>	2					

<p>Dedykowana grafika z oddzielną pamięcią, obsługa DirectX11, pamięć karty graficznej co najmniej 1024 MB, rodzaj pamięci GDDR3, wyjścia karty graficznej HDMI, wyjście D-Sub</p> <p>Akumulator litowo-jonowy 6-komorowy</p> <p>Karta dźwiękowa, wejście mikrofonu stereo, wbudowany mikrofon, kamera 2.0 Mpix</p> <p>Czytnik kart pamięci MMC SD</p> <p>Czytnik linii papilarnych</p> <p>Komunikacja WiFi IEEE 802.11b/g/n, LAN 1Gbps, Bluetooth</p> <p>Interfejsy ExpressCard , 4xUSB</p> <p>Klawiatura z otworami odpływowymi odporna na zalanie z klawiaturą numeryczną</p> <p>Mysz bezprzewodowa, optyczna, kolor czarny/ciemny grafit/carbon , rozmiar mini, przyciski: dwa przyciski główne, rolka przód, tył, prawo, lewo, przycisk, dwa przyciski boczne (kciuk), specjalny przycisk do przełączania czułości na 800 oraz 1600 dpi, przycisk zmiany rozdzielczości i dioda sygnalizacji na wierzchu obudowy; rozdzielczość/czułość 800 i 1600 dpi; łączność radiowa częstotliwość pracy 2,4 GHz, odbiornik micro USB, zasięg 8 m; przycisk synchronizacji z odbiornikiem USB na spodzie obudowy; schowek na odbiornik micro USB na spodzie obudowy; zasilanie na baterie 2xAAA,wyłącznik zasilania na spodzie obudowy; sterowniki i oprogramowanie dla systemu MS Windows 7, Vista, XP</p> <p>Wymiary nie większe niż: szer. 374 mm, gł. 256 mm, wys. 28.7 mm Waga nie większa niż 2.5 kg</p> <p>Torba czarna z zewnętrzną dodatkową kieszenią i z usztywnieniem oraz z</p>						
---	--	--	--	--	--	--

<p>uchwytem w górnej części oraz pasek naramienny.</p> <p>Inne wyposażenie: zasilacz, instrukcja, kabel zasilający, kabel HDMI do podłączenia komputera z rzutnikiem długości 2m</p> <p>Gwarancja 24 miesiące System operacyjny Windows 7 Professional PL OEM 64 bit</p> <p>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.</p> <p>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>Oprogramowanie biurowe Office Professional 2010 wersja PL (64-bity) MOLP EDU (ewentualnie nowsze)</p> <p>lub równoważne spełniające poniższe warunki:</p> <p>pakiet musi zawierać odpowiedniki programów MS WORD, MS EXCEL,</p>						
---	--	--	--	--	--	--

	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						
2	Linka zabezpieczająca do gniazda (Kenisington-Lock) zamykana na kluczyk	1					
3	Prezenter (wskaźnik – pilot do zdalnego sterowania) do gniazda USB 2.0	2					
Wartość zestawu							

ZESTAW 14

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
Lp	(cechy)	ilość	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	Cena netto za 1 szt	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<p>Zestaw komputerowy (stacjonarny) (parametry minimalne)</p> <p>Procesor: wydajny procesor klasy x86_64 posiadający minimum cztery rdzenie.</p> <p>Pamięć: minimum 4096MB</p> <p>Płyta główna: wyposażona w chipset rekomendowany przez producenta procesora</p> <p>Dysk twardy: wewnętrzny, 3,5 cala SATA 7200rpm minimum 500GB</p> <p>Obudowa: typu MIDI TOWER.</p> <p>Solidna konstrukcja minimalizująca wibracje i hałas</p> <p>Porty USB i Audio na froncie obudowy (z przodu)</p> <p>Czytnik kart pamięci-montowany w zatoce 3.5" typu „all in one”</p>	1					

<p>Karta graficzna: Typ złącza PCI-Express x16</p> <ul style="list-style-type: none"> - wielkość pamięci co najmniej 1024 MB - typ zastosowanej pamięci GDDR3 - taktowanie rdzenia co najmniej 800 MHz - taktowanie pamięci co najmniej 1794 MHz - szyna danych pamięci 64 bit - rodzaje wyjść/wejść - wyjście HDMI - wyjście DVI - wyjście D-Sub - typ chłodzenia wentylator <p>Karta muzyczna: zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition Audio</p> <p>Karta sieciowa: zintegrowana 10/100/1000, WakeOnLan.</p> <p>Napęd optyczny: umożliwiający odczyt i zapis płyt w standardach CD i DVD wraz z dedykowanym oprogramowaniem do nagrywania i odtwarzania</p> <p>Klawiatura: pełnowymiarowa typu Windows, układ QWERTY US, przewodowa podłączana przez port USB</p> <p>Mysz: laserowa, przewodowa, dwu przyciskowa mysz z rolką podłączana do portu USB.</p> <p>Zasilacz: Active PFC umożliwiający bezproblemową pracę komputera przy pełnym wyposażeniu w dodatkowe urządzenia podpięte poprzez porty i sloty rozszerzeń</p> <p>System operacyjny: Windows 7 Home Premium PL 64bit OEM 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:</p>					
---	--	--	--	--	--

<p>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>Oprogramowanie biurowe: Office Standard 2010 wersja PL (32-bity) MOLP EDU (ewentualnie nowsze) lub równoważne spełniające poniższe warunki: pakiet musi zawierać odpowiedniki programów MS WORD, MS EXCEL, MS POWERPOINT, MS OUTLOOK, 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>Monitor: Przekątna: 22 cale Rodzaj podświetlenia: LED lub LCD Rozdzielczość nominalna: – 1680x1050 Czas odświeżania: - min 5 ms Kontrast: 1000:1 lub większy Jasność: nie mniej niż 250 cd/m² Kąt widzenia: 160/160 st. lub większy poziom/pion</p> <p>Certyfikaty i standardy: potwierdzające przyznane certyfikaty: znak bezpieczeństwa „CE” ISO 9001: 2000 producenta komputera Gwarancja: 24 miesiące</p>						
--	--	--	--	--	--	--

	Zestawy ujednocicone kolorystycznie						
2	<p>Urządzenie wielofunkcyjne laserowe monochromatyczne A4 – (wymagania minimalne):</p> <p>Szybkość druku w czerni: 26 str/min Jakość druku w czerni i kolorze 2400x600 dpi Wydruk pierwszej strony 14s Druk dwustronny automatyczny Skaner płaski z podajnikiem dokumentów + skaner stolikowy Optyczna rozdzielczość skanera 600x600 dpi Opcja skanowania do pliku oraz jako załącznik e-mail Standardowy podajnik na 250 arkuszy Automatyczny podajnik dokumentów na 50 arkuszy Odbiornik papieru na 250 arkuszy Wyświetlacz LCD, menu w języku polskim Komunikacja USB 2.0 i Fast Ethernet Kabel połączeniowy USB drukarki z komputerem Obciążenie miesięczne 10 000 stron Systemy operacyjne: Microsoft Windows XP/Server 2003/Vista/ Windows 7 (32, 63bit), Mac OS X (10.4 lub nowszy)</p> <p>Gwarancja: co najmniej 12 miesięcy</p> <p>Uwaga: dołączone tonery o normalnej wydajności</p>	1					
3	<p>Notebook 15’’ – (wymagania minimalne):</p> <p>Procesor: dwurdzeniowy, wykonany w technologii mobilnej, taktowanie nie mniejsze niż 2,40GHz, wsparcie dla instrukcji 64 bitowych Ekran panoramiczny: LED o przekątnej 15,4-15,6 cala, rozdzielczość 1366x768 pikseli, Pamięć RAM: 8GB, typ zastosowanej pamięci DDR3, ilość banków pamięci: 2</p>	1					

<p>Dysk twardy: pojemność, co najmniej 500 GB, interfejs dysku twardego SATA, prędkość obrotowa 5400 obr./min</p> <p>Nagrywarka: DVD+/-RW DualLayer, wraz z dedykowanym oprogramowaniem do nagrywania i odtwarzania</p> <p>Karta graficzna: dedykowana z oddzielną pamięcią, pamięć karty graficznej, co najmniej 1024MB, rodzaj pamięci DDR3</p> <p>Akumulator: litowo-jonowy 6-komorowy</p> <p>Karta dźwiękowa: zintegrowana karta dźwiękowa High Definition Audio,</p> <p>Kamera: Webcam 1.0 Mpix</p> <p>Czytnik kart pamięci: 8 w 1</p> <p>Komunikacja: WiFi IEEE 802.11b/g/n, LAN 10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet, Bluetooth v4.0</p> <p>Porty we/wy: 3xUSB w tym 2x3.0, 1x2.0, D-Sub (VGA) HDMI, RJ-45 (LAN), wejście na mikrofon, wyjście na słuchawki / głośniki, Kensington</p> <p>Klawiatura: pełnowymiarowa z klawiaturą numeryczną, Touchpad</p> <p>Myszka: bezprzewodowa, markowa mysz optyczna, kolor czarny/ciemny grafit/carbon, 2,4 GHz, odbiornik micro USB, zasięg 8 m; przycisk synchronizacji z odbiornikiem, schowek na odbiornik micro USB</p> <p>Torba: markowa czarna z zewnętrzną dodatkową kieszenią i z usztywnieniem oraz z uchwytem w górnej części oraz pasek naramienny.</p> <p>Inne wyposażenie: zasilacz, instrukcja, kabel zasilający, kabel HDMI do podłączenia komputera z rzutnikiem długości 2m</p> <p>Gwarancja: min. 24 miesiące</p> <p>System operacyjny: Windows 7 Home Premium PL 64bit 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</p>					
---	--	--	--	--	--

	<p>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>Oprogramowanie biurowe: Office Standard 2010 wersja PL (32-bity) MOLP EDU (ewentualnie nowsze) lub równoważne spełniające poniższe warunki: pakiet musi zawierać odpowiedniki programów MS WORD, MS EXCEL, MS POWERPOINT, MS OUTLOOK, 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 1</p>					
4	<p>Tablet 10,1' – (parametry minimalne):</p> <p>Przekątna ekranu: 10,1 cala Rozdzielczość ekranu: 1280 x 800 pikseli (16:10) Kolor: szary Ekran dotykowy: pojemnościowy System operacyjny: Android (minimum 4.0) Wbudowana pamięć flash: 16GB</p>	1				

<p>Pamięć RAM: 2GB Procesor: 4 rdzeniowy o taktowaniu 1,4GHz Aparat przedni: 1,2Mpx Aparat tylni: 4,9Mpx Lampa błyskowa Multitouch Czytnik kart flash: microSD WiFi: 802.11n Bluetooth Gniazdo HDMI: wymagane gniazdo lub przejściówka/adapter umożliwiający podłączenie rzutnika HDMI-VGA GPS Czujnik jasności Kompas Funkcja telefonu Prędkość UMTS: HSPA+</p> <p>Gwarancja: co najmniej 24 miesiące</p> <p>Etui: czarne, dedykowane do danego modelu tabletu</p> <p>Model który spełnia w/w wymagania wg. zamawiającego Samsung GT-N8000)</p>							
Wartość zestawu							

ZESTAW 15

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
Lp	(cechy)	ilość	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	Cena netto za 1 szt	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Zestaw komputerowy Procesor Wydajny procesor posiadający minimum cztery rdzenie, wydajność	1					

<p>procesora w poniższych testach nie mniejsza w każdym przypadku niż następujące wyniki: 3DMARK '06: CPU Suite – min 5715 CINEBENCH R10 Single(32-bity) – min 4425 CINEBENCH R10 Multi (32-bity) – min. 15344 CINEBENCH R11.5 (64-bity) – min. 5,1 wsparcie dla instrukcji 64 bitowych, dołączony wentylator</p> <p>Pamięć 4096 MB (1600MHz PC3-12800) (2x2048 MB) DDR3 rodzaj pamięci DDR3 DIMM standard DDR3-1600 (PC3-12800) częstotliwość pracy 1600 MHz przepustowość 12800 MB/s pamięci markowe</p> <p>Płyta główna Wyposażona w chipset rekomendowany przez producenta procesora obsługa technologii CrossFire obsługa technologii SLI rodzaj obsługiwanej pamięci DDR3 DIMM typ obsługiwanej pamięci: DDR3-2200 (PC3-17400) DDR3-2133 (PC3-17064) DDR3-1866 (PC3-14928) DDR3-1600 (PC3-12800) DDR3-1333 (PC3-10600) DDR3-1066 (PC3-8500) dwukanałowa obsługa pamięci ilość gniazd pamięci 4 szt. maks. pojemność pamięci 32768 MB brak złącze AGP złącza PCI-E (liczba slotów) PCI-Express x16 (2 szt.)</p>					
---	--	--	--	--	--

<p> PCI-Express x1 (2 szt.) ilość złączy PCI (3 szt.) standard kontrolera (liczba kanałów) Serial ATA III (2) Serial ATA II (4) obsługa Raid - RAID 0, 1, 5, 10 zintegrowana karta sieciowa Gigabit LAN zintegrowana karta dźwiękowa 7:1 HD Audio kontrolery USB 3.0 USB 2.0 12 x port USB 2.0 (4 z tyłu obudowy, 8 na płycie) porty zewnętrzne 1x DVI-D 1x HDMI 1x RJ45 1x VGA 4 x USB Audio SPDIF out 2x USB 3.0 wtyczka zasilania ATX 24pin standard płyty ATX </p> <p> Dysk twardy format szerokości 3.5 cala typ magnetyczny pojemność 500 GB interfejs Serial ATA wersja interfejsu Serial ATA/300 prędkość obrotowa 7200 obr./min. pamięć cache 32 MB maks. transfer wewnętrzny co najmniej 748 Mbps maks. transfer zewnętrzny 300 MB/s </p>					
---	--	--	--	--	--

<p> średni czas dostępu 8 ms wytrzymałość w czasie pracy 65 G wytrzymałość w czasie spoczynku 300 G minimalna głośność 29 dB technologia NCQ technologia S.M.A.R.T. </p> <p> Obudowa typ obudowy Midi Tower kolor czarny, moc zasilacza co najmniej 300W standard ATX ilość kieszeni 5.25 co najmniej 2 szt. ilość kieszeni 3.5 zewn. 1 szt. ilość kieszeni 3.5 wewn. co najmniej 2 szt. złącza na przednim panelu: audio 2x USB </p> <p> Karta graficzna Zintegrowana z procesorem </p> <p> Karta muzyczna Zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition (HD) Audio </p> <p> Karta sieciowa Zintegrowana z płytą główną - 10/100/1000 Mbit/s </p> <p> Czytnik Czytnik kart pamięci-montowany w zatoce 3.5" typu „all in one” Obsługiwane formaty kart: co najmniej 25 rodzajów. </p> <p> Napęd optyczny Umożliwiający odczyt i zapis płyt w standardach CD, DVD. typ napędu DVD-Multi </p>					
---	--	--	--	--	--

<p>Prędkość zapisu CD i DVD z co najmniej wskazanymi prędkościami :</p> <p>zapis DVD+/-R 22 x zapis DVD+/-RW 8 x 6x DVD-RW zapis DVD+/-R DL 16 x 12x DVD-R DL zapis DVD+/-RW DL 12 x DVD-RAM zapis CD-R 48 x zapis CD-RW 32 x odczyt CD-ROM 48 x odczyt DVD-ROM 16 x pojemność pamięci podręcznej co najmniej 2048 kb interfejs Serial ATA formaty zapisu dla CD CD-RW CD-R formaty zapisu dla DVD DVD-RW DVD-RAM DVD-R9 DVD-R DVD+RW DVD+R9 DVD+R odczytywane formaty CD Video-CD Photo-CD Multi-session CD-Text CD-RW CD-ROM XA CD-ROM CD-R CD-I</p>					
---	--	--	--	--	--

<p>CD-Extra CD-DA odczytywane formaty DVD DVD-RW DVD-ROM DVD-RAM DVD-R9 DVD-R DVD+RW DVD+R9 DVD+R DVD-Video Dołączone oprogramowanie do nagrywania i odtwarzania</p> <p>Klawiatura Klawiatura pełnowymiarowa, przewodowa podłączana przez port USB</p> <p>Mysz Laserowa, przewodowa, dwu przyciskowa mysz z rolką podłączana do portu USB</p> <p>Zasilacz Zasilacz umożliwiający bezproblemową pracę komputera przy pełnym wyposażeniu w dodatkowe urządzenia podpięte poprzez porty i sloty rozszerzeń, przy pełnym obciążeniu</p> <p>System operacyjny Windows 7 Professional PL OEM 64 bit</p> <p>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,</p>					
--	--	--	--	--	--

<p>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.</p> <p>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>Oprogramowanie biurowe MS Office Standard 2010 PL MOLP EDU ewentualnie nowsze</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>Monitor przekątna 22 cali technologia wykonania TN</p>					
---	--	--	--	--	--

<p>rodzaj podświetlenia CCFL rozdzielczość nominalna 1920 x 1080 piksele jasność co najmniej 300 cd/m² maks. częst. odchylenia pionowego 75 Hz maks. częst. odchylenia poziomego 83 kHz wielkość plamki 0.25 mm czas reakcji plamki 2 ms kąt widzenia pion 160 ° kąt widzenia poziom 170 ° ilość wyświetlanych kolorów 16.7 mln analogowe złącze D-Sub 15-pin cyfrowe złącze DVI głośniki 2 szt. o mocy 1W spełniane normy jakościowe : TUV-GS TCO 2003 MPR-III ISO 13406-2 CE, VCCI-B szerokość nie więcej niż 516.5 mm wysokość nie więcej niż 386 mm głębokość nie więcej niż 193 mm waga nie więcej niż 4.2 kg kolor obudowy czarny dodatkowe informacje możliwość montażu na ścianie: standard VESA 100 mm Gwarancja co najmniej 2 lata.</p> <p>Wymagany komplet kabli przyłączeniowych dla danej konfiguracji, całość zestawu ujednolicona kolorystycznie.</p> <p>Zasilacz awaryjny UPS Moc wyjściowa co najmniej 500 VA Moc wyjściowa co najmniej 300 W Napięcie wejściowe 230 V</p>					
---	--	--	--	--	--

	<p>Filtracja napięcia wyjściowego filtr przeciwzakłóceńowy tłumik warystorowy Napięcie wyjściowe 230 V Częstotliwość prądu 50 Hz Czas podtrzymania 5 - 10 min Czas przełączania na UPS 3 ms Czas powrotu na pracę z sieci 0 ms Ilość gniazd wyjściowych 2 szt. Zimny start Sygnalizacja akustyczno - optyczna Interfejs USB Dodatkowe informacje: filtr telekomunikacyjny, oprogramowanie do zarządzania UPS</p>					
2	Switch sieciowy 8 portowy 100 Mbit + kabel sieciowy 3 x 3m	1				
3	<p>Drukarka laserowa kolorowa + 2 komplety zapasowych tonerów</p> <p>Format papieru A4 kolorowy druk laserowy Szybkość (druk czarno-biały) 20 str./min Szybkość (druk kolorowy) 20 str./min Rozdzielczość druku w czerni i kolorze 600 x 600 dpi Normatywny cykl pracy 40000 str./mies wydruku pierwszej kolorowej strony do 18s z trybu gotowości Druk dwustronny Automatyczny Szybkość procesora 540 MHz Standardowa pamięć 128 MB z możliwością rozbudowy do 384 MB Gramatura nośników od 60 do 220 gr/m2 Uniwersalny podajnik na 250 arkuszy Automatyczny podajnik na 50 arkuszy Odbiornik papieru na 150 arkuszy Standardowe rozwiązania komunikacyjne port Hi-Speed USB 2.0; wbudowany interfejs, Fast Ethernet 10/100 Base-TX; Kable: kabel połączeniowy USB drukarki z komputerem</p>	2				

Emulacje: PCL 6, PCL 5e, Postscript Level 3 Obsługiwane systemy operacyjne Windows 2000 / XP / Server 2003 / Server 2008 / Vista, Windows 7 Startowe tonery w zestawie + 2 komplety dodatkowo. Gwarancja co najmniej 12 miesięcy						
Wartość zestawu						

ZESTAW 16

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
Lp	(cechy)	ilość	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	Cena netto za 1 szt	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<p>Zestaw komputerowy zgodny ze specyfikacją:</p> <p>Procesor: Wydajny procesor posiadający minimum cztery rdzenie, wydajność procesora w poniższych testach nie mniejsza w każdym przypadku niż następujące wyniki: PassMark CPU min. 9623 punktów, CINEBENCH R11.5 (64 bity) –min. 7,91, wsparcie dla instrukcji 64 bitowych</p> <p>Pamięć: 32 GB DDR3 DIMM</p> <p>Płyta główna: Wyposażona w chipset rekomendowany przez producenta procesora obsługującego co najmniej 32GB pamięci RAM DDR3-2133</p> <p>Dysk twardy: Co najmniej 3TB, technologia magnetyczna</p> <p>Obudowa: ATX o wymiarach: szerokość 200mm, wysokość 430mm, głębokość 480mm, kolor czarny, bez zasilacza. Minimum 4 USB i złącze audio z przodu, 2 wentylatory 140mm, 1 wentylator 120mm</p>	1					

<p>Zasilacza: ATX standard, minimum 1000W, posiadający aktywne PFC oraz filtry: przeciwzwarciowy, przeciwprzepięciowy i przeciwprzeciążeniowy</p> <p>Karta graficzna: Standard PCI-Express, minimum 2GB RAM, HDMI&DVI&2xminiDP</p> <p>Karta muzyczna: Zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition (HD) Audio</p> <p>Karta sieciowa: Zintegrowana z płytą główną 10/100/1000, WakeOnLan</p> <p>Napędy optyczny: Standard slim, umożliwiający odczyt i zapis płyt w standardach CD i DVD</p> <p>Mysz: Laserowa, bezprzewodowa, dwu przyciskowa z rolką podłączana do portu USB</p> <p>Głośniki: 2szt, przewodowe, minimalny RMS 15W, częstotliwość przenoszenia w zakresie 20Hz- 20kHz</p> <p>Monitor: LCD, Full HD, 23 cale, technologia IPS, rodzaj podświetlania LED</p> <p>System operacyjny: Windows 7 Professional PL OEM 64 bit</p> <p>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;</p>					
--	--	--	--	--	--

<p>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>Oprogramowanie biurowe Office Professional wersja PL (64-bity) najnowsza dostępna wersja</p> <p>lub równoważne spełniające poniższe warunki: 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>Licencja na pakiet antywirusowy ESET Smart Security BE SUITE lub równoważny o parametrach nie mniejszych niż:</p> <p>Ważność licencji: 3 lata w tym:</p>					
--	--	--	--	--	--

<p>1. w okresie ważności licencji użytkowanie i ściągnięcie uaktualnień (bazy szczepionek) poprzez Internet,</p> <p>2. bezpłatna pomoc techniczna w okresie ważności licencji świadczona przez przeszkolonego inżyniera w języku polskim,</p> <p>Współpraca z system operacyjnym</p> <p>75. Pełne wsparcie dla systemu Windows 2000/2003/XP/PC Tablet/Vista/ Windows 2008/ Windows 7.</p> <p>76. Wsparcie dla Windows Security Center (Windows XP SP2).</p> <p>77. Wsparcie dla 32- i 64-bitowej wersji systemu Windows.</p> <p>78. Wersja programu dla stacji roboczych Windows dostępna zarówno w języku polskim jak i angielskim.</p> <p>79. Pomoc w programie (help) w języku polskim.</p> <p>80. Dokumentacja do programu dostępna w języku polskim.</p> <p>81. Skuteczność programu potwierdzona nagrodami VB100 i co najmniej dwie inne niezależne organizacje np. ICSA labs lub Check Mark.</p> <p>Ochrona antywirusowa i antyspyware</p> <p>82. Pełna ochrona przed wirusami, trojanami, robakami i innymi zagrożeniami.</p> <p>83. Wykrywanie i usuwanie niebezpiecznych aplikacji typu adware, spyware, dialer, phishing, narzędzi hakera, backdoor, itp.</p> <p>84. Wbudowana technologia do ochrony przed rootkitami.</p> <p>85. Skanowanie w czasie rzeczywistym otwieranych, zapisywanych i wykonywanych plików.</p> <p>86. Możliwość skanowania całego dysku, wybranych katalogów lub pojedynczych plików "na żądanie" lub według harmonogramu.</p> <p>87. System powinien oferować administratorowi możliwość definiowania zadań w harmonogramie w taki sposób, aby zadanie przed wykonaniem sprawdzało czy komputer pracuje na zasilaniu bateryjnym i jeśli tak – nie wykonywało danego zadania.</p> <p>88. Możliwość utworzenia wielu różnych zadań skanowania według harmonogramu (np.: co godzinę, po zalogowaniu, po uruchomieniu komputera). Każde zadanie może być uruchomione z innymi</p>					
---	--	--	--	--	--

	<p>ustawieniami (metody skanowania, obiekty skanowania, czynności, rozszerzenia przeznaczone do skanowania, priorytet skanowania).</p> <p>89. Skanowanie "na żądanie" pojedynczych plików lub katalogów przy pomocy skrótu w menu kontekstowym.</p> <p>90. Możliwość określania poziomu obciążenia procesora (CPU) podczas skanowania „na żądanie” i według harmonogramu.</p> <p>91. Możliwość skanowania dysków sieciowych i dysków przenośnych.</p> <p>92. Skanowanie plików spakowanych i skompresowanych.</p> <p>93. Możliwość definiowania listy rozszerzeń plików, które mają być skanowane (w tym z uwzględnieniem plików bez rozszerzeń).</p> <p>94. Możliwość umieszczenia na liście wyłączeń ze skanowania wybranych plików, katalogów lub plików o określonych rozszerzeniach.</p> <p>95. Brak konieczności ponownego uruchomienia (restartu) komputera po instalacji programu.</p> <p>96. Możliwość przeniesienia zainfekowanych plików i załączników poczty w bezpieczny obszar dysku (do katalogu kwarantanny) w celu dalszej kontroli. Pliki muszą być przechowywane w katalogu kwarantanny w postaci zaszyfrowanej.</p> <p>97. Wbudowany konektor dla programów MS Outlook, Outlook Express, Windows Mail, Mozilla Thunderbird i Windows Live Mail (funkcje programu dostępne są bezpośrednio z menu programu pocztowego).</p> <p>98. Skanowanie i oczyszczanie w czasie rzeczywistym poczty przychodzącej i wychodzącej obsługiwanej przy pomocy programu MS Outlook, Outlook Express, Windows Mail, Mozilla Thunderbird i Windows Live Mail</p> <p>99. Skanowanie i oczyszczanie poczty przychodzącej POP3 "w locie" (w czasie rzeczywistym), zanim zostanie dostarczona do klienta pocztowego zainstalowanego na stacji roboczej (niezależnie od konkretnego klienta pocztowego).</p> <p>100. Automatyczna integracja skanera POP3 z dowolnym klientem pocztowym bez konieczności zmian w konfiguracji.</p> <p>101. Możliwość definiowania różnych portów dla POP3, na których ma odbywać się skanowanie.</p> <p>102. Możliwość opcjonalnego dołączenia informacji o przeskanowaniu do każdej odbieranej wiadomości e-mail lub tylko do zainfekowanych wiadomości e-mail.</p> <p>103. Możliwość skanowania na żądanie lub według harmonogramu baz</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--

	<p>Outlook Express-a.</p> <p>104. Skanowanie ruchu HTTP na poziomie stacji roboczych. Zainfekowany ruch jest automatycznie blokowany a użytkownikowi wyświetlane jest stosowne powiadomienie.</p> <p>105. Blokowanie możliwości przeglądania wybranych stron internetowych. Listę blokowanych stron internetowych określa administrator. Program musi umożliwić blokowanie danej strony internetowej po podaniu na liście całej nazwy strony lub tylko wybranego słowa występujące w nawie strony.</p> <p>106. Automatyczna integracja z dowolną przeglądarką internetową bez konieczności zmian w konfiguracji.</p> <p>107. Możliwość definiowania różnych portów dla HTTP, na których ma odbywać się skanowanie.</p> <p>108. Wbudowane dwa niezależne moduły heurystyczne – jeden wykorzystujący pasywne metody heurystyczne (heurystyka) i drugi wykorzystujący aktywne metody heurystyczne oraz elementy sztucznej inteligencji (zaawansowana heurystyka). Musi istnieć możliwość wyboru z jaką heurystyka ma odbywać się skanowanie – z użyciem jednej i/lub obu metod jednocześnie.</p> <p>109. Możliwość skanowania wyłącznie z zastosowaniem algorytmów heurystycznych tj. wyłączenie skanowania przy pomocy sygnatur baz wirusów.</p> <p>110. Aktualizacje modułów analizy heurystycznej.</p> <p>111. Możliwość automatycznego wysyłania nowych zagrożeń (wykrytych przez metody heurystyczne) do laboratoriów producenta bezpośrednio z programu (nie wymaga ingerencji użytkownika). Użytkownik musi mieć możliwość określenia rozszerzeń dla plików, które nie powinny być wysyłane automatycznie, oraz czy próbki zagrożeń powinny być wysyłane w pełni automatycznie czy też po dodatkowym potwierdzeniu przez użytkownika.</p> <p>112. Możliwość wysyłania wraz z próbką komentarza dotyczącego nowego zagrożenia i adresu e-mail użytkownika, na który producent może wysłać dodatkowe pytania dotyczące zgłaszanego zagrożenia.</p> <p>113. Wysyłanie zagrożeń do laboratorium powinno być możliwe z serwera zdalnego zarządzania i lokalnie z każdej stacji roboczej w przypadku komputerów mobilnych.</p> <p>114. Dane statystyczne zbierane przez producenta na podstawie otrzymanych próbek nowych zagrożeń powinny być w pełni</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--

	<p>anonimowe.</p> <p>115. Możliwość ręcznego wysłania próbki nowego zagrożenia z katalogu kwarantanny do laboratorium producenta.</p> <p>116. Możliwość automatycznego wysyłania powiadomienia o wykrytych zagrożeniach do dowolnej stacji roboczej w sieci lokalnej.</p> <p>117. W przypadku wykrycia zagrożenia, ostrzeżenie może zostać wysłane do użytkownika i/lub administratora poprzez e-mail.</p> <p>118. Interfejs programu powinien oferować funkcję pracy w trybie bez grafiki gdzie cały interfejs wyświetlany jest w formie formatek i tekstu.</p> <p>119. Interfejs programu powinien mieć możliwość automatycznego aktywowania trybu bez grafiki w momencie gdy użytkownik przełączy system Windows w tryb wysokiego kontrastu.</p> <p>120. Program powinien umożliwiać skanowanie ruchu sieciowego wewnątrz szyfrowanych protokołów HTTPS i POP3S.</p> <p>121. Program powinien skanować ruch HTTPS transparentnie bez potrzeby konfiguracji zewnętrznych aplikacji takich jak przeglądarki Web lub programy pocztowe.</p> <p>122. Administrator powinien mieć możliwość zdefiniowania portów TCP na których aplikacja będzie realizowała proces skanowania ruchu szyfrowanego.</p> <p>123. Możliwość zabezpieczenia konfiguracji programu hasłem, w taki sposób aby użytkownik siedzący przy komputerze przy próbie dostępu do konfiguracji był proszony o podanie hasła.</p> <p>124. Możliwość zabezpieczenia programu przed deinstalacją przez niepowołaną osobę, nawet gdy posiada ona prawa lokalnego lub domenowego administratora, przy próbie deinstalacji program powinien pytać o hasło.</p> <p>125. Hasło do zabezpieczenia konfiguracji programu oraz jego nieautoryzowanej próby deinstalacji powinno być takie same.</p> <p>126. Program powinien być w pełni zgodny z technologią CISCO NAC.</p> <p>127. Program powinien mieć możliwość kontroli zainstalowanych aktualizacji systemu operacyjnego i w przypadku braku jakiegokolwiek aktualizacji – poinformować o tym użytkownika wraz z listą niezainstalowanych aktualizacji.</p> <p>128. Program powinien mieć możliwość definiowania typu aktualizacji systemowych o braku których będzie informował użytkownika w tym przynajmniej: aktualizacje krytyczne, aktualizacje ważne, aktualizacje zwykle oraz aktualizacje o niskim priorytecie, powinna</p>						
--	---	--	--	--	--	--	--

	<p>także istnieć opcja wyłączenia tego mechanizmu.</p> <p>129. Po instalacji programu, użytkownik powinien mieć możliwość przygotowania płyty CD, DVD lub pamięci USB z której będzie w stanie uruchomić komputer w przypadku infekcji i przeskanować dysk w poszukiwaniu wirusów.</p> <p>130. System antywirusowy uruchomiony z płyty bootowalnej lub pamięci USB powinien umożliwiać pełną aktualizację baz sygnatur wirusów z Internetu lub z bazy zapisanej na dysku.</p> <p>131. System antywirusowy uruchomiony z płyty bootowalnej lub pamięci USB powinien pracować w trybie graficznym.</p> <p>132. Program powinien umożliwiać administratorowi blokowanie zewnętrznych nośników danych na stacji w tym przynajmniej: stacji dyskiety, napędów CD/DVD oraz portów USB.</p> <p>133. Funkcja blokowania portów USB powinna umożliwiać administratorowi zdefiniowanie listy portów USB w komputerze które nie będą blokowane (wyjątki).</p> <p>134. W programie powinien być wyposażony w funkcję która wygeneruje pełny raport na temat stacji na której został zainstalowany w tym przynajmniej z: zainstalowanych aplikacji, usług systemowych, informacji o systemie operacyjnym i sprzęcie, aktywnych procesach i połączeniach.</p> <p>135. Funkcja generująca taki log powinna oferować przynajmniej 9 poziomów filtrowania wyników pod kątem tego, które z nich są podejrzane dla programu i mogą stanowić dla niego zagrożenie bezpieczeństwa.</p> <p>136. Program powinien oferować funkcję, która aktywnie monitoruje i skutecznie blokuje działania wszystkich plików programu, jego procesów, usług i wpisów w rejestrze przed próbą ich modyfikacji przez aplikacje trzecie.</p> <p>137. Automatyczna, inkrementacyjna aktualizacja baz wirusów i innych zagrożeń.</p> <p>138. Aktualizacja dostępna bezpośrednio z Internetu, z lokalnego zasobu sieciowego, z CD ROM-u, oraz poprzez HTTP z dowolnej stacji roboczej lub serwera (moduł serwera HTTP wbudowany bezpośrednio w program).</p> <p>139. Obsługa pobierania aktualizacji za pośrednictwem serwera proxy.</p> <p>140. Możliwość utworzenia kilku zadań aktualizacji (np.: co godzinę, po zalogowaniu, po uruchomieniu komputera). Każde zadanie może być uruchomione z własnymi ustawieniami (serwer aktualizacyjny,</p>					
--	--	--	--	--	--	--

	<p>ustawienia sieci, autoryzacja).</p> <p>141. Do każdego zadania aktualizacji można przypisać dwa różne profile z innym ustawieniami (serwer aktualizacyjny, ustawienia sieci, autoryzacja).</p> <p>142. Możliwość przypisania 2 profili aktualizacyjnych z różnymi ustawieniami do jednego zadania aktualizacji. Przykładowo, domyślny profil aktualizuje z sieci lokalnej a w przypadku jego niedostępności wybierany jest profil rezerwowy pobierający aktualizację z Internetu.</p> <p>143. Program wyposażony w tylko w jeden skaner uruchamiany w pamięci, z którego korzystają wszystkie funkcje systemu (antywirus, antyspyware, metody heurystyczne, antyspam).</p> <p>144. Praca programu musi być niezauważalna dla użytkownika.</p> <p>145. Program powinien posiadać dwie wersje interfejsu (standardowy – z ukrytą częścią ustawień oraz zaawansowany – z widocznymi wszystkimi opcjami)</p> <p>146. Dziennik zdarzeń rejestrujący informacje na temat znalezionych zagrożeń, dokonanych aktualizacji baz wirusów i samego oprogramowania.</p> <p>147. Możliwość współpracy z minimum dwoma niezależnymi serwerami centralnej administracji w taki sposób że oprogramowanie łączy się do głównego serwera i w przypadku niepowodzenia automatycznie nawiązuje połączenie z serwerem zapasowym.</p> <p>148. Zarówno dla głównego serwera zarządzającego jak i dla zapasowego, administrator powinien mieć możliwość zdefiniowania niezależnie adresu IP lub nazwy hosta, portu na którym pracuje serwer oraz hasła do autoryzacji w tym serwerze.</p> <p>Ochrona przed spamem</p> <p>10. Ochrona antyspamowa dla programów pocztowych MS Outlook, Outlook Express, Windows Mail, Windows Live Mail oraz Mozilla Thunderbird wykorzystująca filtry Bayes-a, białą i czarną listę oraz bazę charakterystyk wiadomości spamowych.</p> <p>11. Program powinien umożliwiać uaktywnienie funkcji wyłączenia skanowania baz programu pocztowego po zmianie zawartości skrzynki odbiorczej.</p> <p>12. Pełna integracja z programami pocztowymi MS Outlook, Outlook Express, Windows Mail, Windows Live Mail oraz Mozilla Thunderbird – antyspamowe funkcje programu dostępne są bezpośrednio z paska menu programu pocztowego.</p>					
--	--	--	--	--	--	--

	<p>13. Automatyczne wpisanie do białej listy wszystkich kontaktów z książki adresowej programu pocztowego.</p> <p>14. Możliwość ręcznej zmiany klasyfikacji wiadomości spamu na pożądaną wiadomość i odwrotnie oraz ręcznego dodania wiadomości do białej i czarnej listy z wykorzystaniem funkcji programu zintegrowanych z programem pocztowym.</p> <p>15. Możliwość definiowania swoich własnych folderów, gdzie program pocztowy będzie umieszczać spam</p> <p>16. Możliwość zdefiniowania dowolnego Tag-u dodawanego do tematu wiadomości zakwalifikowanej jako spam</p> <p>17. Program powinien umożliwiać współpracę w swojej domyślnej konfiguracji z folderem „Wiadomości śmieci” obecnym w programie Microsoft Outlook.</p> <p>18. Program powinien umożliwiać funkcjonalność która po zmianie klasyfikacji wiadomości typu spam na pożądaną zmieni jej właściwość jako „nieprzeczytana” oraz w momencie zaklasyfikowania wiadomości jako spam na automatyczne ustawienie jej właściwości jako „przeczytana”.</p> <p>Zapora osobista (personal firewall)</p> <p>12. Zapora osobista mogąca pracować jednym z 5 trybów:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tryb automatyczny – program blokuje cały ruch przychodzący i zezwala tylko na znane, bezpieczne połączenia wychodzące, - tryb automatyczny z wyjątkami - działa podobnie jak tryb automatyczny, ale umożliwia administratorowi zdefiniowanie wyjątków dla ruchu przychodzącego i wychodzącego w liście reguł - tryb interaktywny – program pyta się o każde nowe nawiązywane połączenie i automatycznie tworzy dla niego regułę (na stałe lub tymczasowo) - tryb oparty na regułach – użytkownik/administrator musi ręcznie zdefiniować reguły określające jaki ruch jest blokowany a jaki przepuszczany. - tryb uczenia się – umożliwia zdefiniowanie przez administratora określonego okresu czasu w którym oprogramowanie samo tworzy odpowiednie reguły zapory analizując aktywność siecią daną stacji <p>13. Możliwość tworzenia list sieci zaufanych.</p> <p>14. Możliwość dezaktywacji funkcji zapory sieciowej na kilka sposobów: pełna dezaktywacja wszystkich funkcji analizy ruchu sieciowego, tylko skanowanie chronionych protokołów oraz dezaktywacja do czasu ponownego uruchomienia komputera</p> <p>15. Możliwość określenia w regułach zapory osobistej kierunku ruchu,</p>									
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	<p>portu lub zakresu portów, protokołu, aplikacji i adresu komputera zdalnego.</p> <p>16. Możliwość wyboru jednej z 3 akcji w trakcie tworzenia reguł w trybie interaktywnym: zezwól, zablokuj i pytaj o decyzję.</p> <p>17. Możliwość powiadomienia użytkownika o nawiązaniu określonych połączeń oraz odnotowanie faktu nawiązania danego połączenia w dzienniku zdarzeń.</p> <p>18. Możliwość zapisywania w dzienniku zdarzeń związanych z zezwoleniem lub zablokowaniem danego typu ruchu.</p> <p>19. Możliwość zdefiniowania 2 oddzielnych zestawów reguł – jeden dla strefy zaufanej (sieć wewnętrzna) i drugi niezauwanej (Internet).</p> <p>20. Wbudowany system IDS.</p> <p>21. Wykrywanie zmian w aplikacjach korzystających z sieci i monitorowanie o tym zdarzeniu.</p> <p>22. Wsparcie techniczne do programu świadczone w języku polskim przez polskiego dystrybutora autoryzowanego przez producenta programu.</p>							
Wartość zestawu								

UWAGA:

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

**** Podanie ceny netto jest wymagane, należy również wpisać zsumowaną wartość rubryki nr 7**

Do zestawów należy naliczyć stawkę VAT zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług.

Wykonawca musi zagwarantować minimalny okres gwarancji określony dla konkretnego zestawu, jeżeli nie jest odrębnie podany dla każdego zestawu, to jak poniżej:

- dla zestawów komputerowych, drukarek laserowych, nagrywarek, UPS, skanerów – 2 lata
- dla dysków (w częściach i zestawach) monitorów – 3 lata
- dla pamięci, sieciowych urządzeniach aktywnych (karty sieciowe, switchy, koncentratory) – 5 lat
- dla komputerów przenośnych – minimum 2 lata.
- dla oprogramowania – minimum 1 rok

PROTOKÓŁ ODBIORU z dnia

Dostawca:
.....
.....
.....

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

Miejsce odbioru:
.....
Zakład / Pracownia

Data odbioru:

Dostarczono :

Nazwa	Ilość

Strony oświadczają, że dostarczony towar jest zgodny ze specyfikacją, a dostawa została zrealizowana zgodnie z zapisami umowy nr DP/2310/... /13 z dnia

Protokół spisano w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach.

Strona przekazująca:

Strona odbierająca:

.....
Czytelny podpis i pieczęć

.....
Czytelny podpis i pieczęć

Uwaga: Należy wypełnić dla każdego zestawu oddzielnie.