

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Postępowanie prowadzone jest zgodnie z Ustawą Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (Dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz. 1655)– procedura jak dla zamówienia publicznego o wartości poniżej 193 000 EURO.

DOTYCZY PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO nr 59/2010

Dostawa, montaż i serwis gwarancyjny sprzętu komputerowego.

I. Nazwa oraz adres zamawiającego

Wielkopolskie Centrum Onkologii
ul. Garbary 15
61-866 Poznań
tel. 8-850-500
fax. 8-52-19-48
godziny pracy od poniedziałku do piątku od 7.30 do 15.00
adres e- mail: Sekcja Zaopatrzenia Wielkopolskiego Centrum Onkologii -
zaopatrzenie@wco.pl

II. Tryb udzielenia zamówienia.

Postępowanie o udzielenie niniejszego zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego poniżej 193.000 EURO zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz. 1655),*zwanej dalej ustawą.*

- Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych. Liczba pakietów-2.
- Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
- Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
- Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert równoważnych. W specyfikacji technicznej określono przedmiot zamówienia wskazując znaki towarowe i dopuszczając równocześnie sprzęt równoważny. Takie określenie przedmiotu zamówienia ma charakter pomocniczy w przygotowaniu oferty. Zaproponowany przez Wykonawcę sprzęt może pochodzić od innego producenta, jednak nie może posiadać parametrów gorszych niż

wskazane przez Zamawiającego nazwą lub opisem parametrów sprzętu. Wskazane znakami towarowymi konfiguracje sprzętu należy traktować wyłącznie, jako oczekiwanie Zamawiającego co do parametrów technicznych a nie odnosić do oczekiwań producentów sprzętu. Przez ofertę równoważną należy rozumieć ofertę o parametrach technicznych nie gorszych niż zamawiane. W przypadku ofert równoważnych do załącznika specyfikacji technicznej należy dołączyć dokładny opis parametrów technicznych oferowanego sprzętu w języku polskim z podaniem typu i producenta zaproponowanego sprzętu – pod rygorem nieważności oferty. Zaproponowane w ofercie równoważnej urządzenia muszą być zgodne ze wszystkimi wymaganymi i podanymi normami jakości, posiadać certyfikaty CE oraz certyfikat GS Approval, Certyfikat Energy Star 4.0 dla zestawów komputerowych

- Zamawiający przewiduje możliwość zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67.ust. 1 pkt. 7 ustawy.
W okresie 3 lat od udzielenia zamówienia podstawowego przewiduje się możliwość udzielenia zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 7 ustawy stanowiących, nie więcej niż 20 % wartości zamówienia podstawowego i polegających na rozszerzeniu dostawy. jeżeli zmiana wykonawcy powodowałaby konieczność nabywania rzeczy o innych parametrach technicznych, co powodowałoby niekompatybilność techniczną lub nieproporcjonalnie duże trudności techniczne w użytkowaniu i dozorze
- Zamawiający nie przewiduje wyboru oferty najkorzystniejszej z zastosowaniem aukcji elektronicznej.
- Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie powierzy podwykonawcom- zgodnie z art. 36 ust.4 ustawy – załącznik nr 5 do niniejszej specyfikacji,
- Wymagany przez Zamawiającego termin płatności 30 dni.
- Okres gwarancji : okres gwarancji nie krótszy niż określony w pkt III pkt. niniejszej SIWZ.
- Wymagany termin realizacji dostawy zamówienia – **maksymalnie 4 tygodnie od podpisania umowy. W ofercie należy przedstawić oferowany termin dostawy.**

III. Opis przedmiotu zamówienia

Dostawa, montaż i serwis gwarancyjny sprzętu komputerowego.

Nomenklatura wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

30231200-9 - Sprzęt komputerowy,
48517000-5 - Pakiety oprogramowania informatycznego,
48822000-6 - Serwery komputerowe,
48.76.10.00 - Pakiety oprogramowania antywirusowego

Ogólne założenia wyjściowe.

- I. Przedmiotem zamówienia jest: dostawa, montaż i serwis gwarancyjny sprzętu komputerowego dla potrzeb Wielkopolskiego Centrum Onkologii w Poznaniu, ul. Garbary 15, w rodzajach i ilościach wyszczególnionych niżej i opisanych szczegółowo w **załączniku nr 6** do niniejszej specyfikacji, posiadającego ważne atesty i certyfikaty.
Przedmiot zamówienia obejmuje:

Pakiet I

1. Zestaw komputerowy wraz z monitorem LCD 17" – 10 sztuk
2. Zestaw komputerowy wraz z monitorem LCD 22" – 1 sztuka
3. Oprogramowanie: Licencja Office Pro 2007 Plus OLP NL GOVT – 6 sztuk,
4. Linka zabezpieczająca komputer – 22 sztuk
5. Drukarka monochromatyczna laserowa lub LED z kablem USB – 8 sztuk
6. Drukarka monochromatyczna laserowa lub LED duplex z kablem USB – 1 sztuka
7. Urządzenie wielofunkcyjne (druk kolor) (drukarka, skaner, ksero) – 1 sztuka
8. Urządzenie wielofunkcyjne (druk czarno-biały) (drukarka, skaner, ksero) – 2 sztuki
9. Notebook 15.6" – 1 szt
10. Notebook 17" – 1 szt
11. Notebook 11,6" – 1 szt
12. Notebook 17" – 2 szt
13. Notebook 17" – 4 szt
14. Notebook 18" – 1 szt
15. Drukarka kodów kreskowych TSC TTP 243 Plus – 1 szt
16. Drukarka kodów kreskowych Zebra – 2 szt
17. Laserowy Czytnik Kodów Kreskowych – 2 szt
18. Czytnik Kart Kryptograficznych USB – 280 szt
19. Czytnik Kart Kryptograficznych do Fujitsu Esprimo 5730 – 60 szt
20. Urządzenie UPS – 1 szt

Pakiet II

1. Serwer dwuprocessorowy – 3 sztuki

Przedmiot zamówienia obejmuje również dostawę sprzętu komputerowego do siedziby zamawiającego transportem wykonawcy na jego koszt i ryzyko, wniesienie do miejsca wskazanego przez zamawiającego, uruchomienie, przeprowadzenie testu sprawności i zapewnienie bezpłatnego serwisu gwarancyjnego na warunkach określonych w SIWZ i złożonej ofercie.

- II. Przedmiot dostawy musi odpowiadać wymaganiom polskich norm przenoszących europejskie normy zharmonizowane lub też - w przypadku ich braku – europejskich aprobat technicznych, wspólnych specyfikacji technicznych, polskich norm przenoszących normy europejskie, polskich norm wprowadzających normy międzynarodowe, polskich norm, polskich aprobat technicznych (art. 30 ust. 1 i 2 ustawy).

Inne warunki związane z realizacją przedmiotu zamówienia:

Warunki graniczne realizacji przedmiotu zamówienia

1. Do każdego dostarczonego sprzętu komputerowego winny być dołączone instrukcja obsługi w języku polskim lub angielskim i karty gwarancyjne oraz certyfikaty, o których mowa w pkt. B ppkt.6 niniejszej specyfikacji.
2. **Warunki gwarancji i serwisu dla sprzętu komputerowego:**

Minimalne warunki gwarancji dla sprzętu wymienionego w **załączniku 6** :

Pakiet I

a. Dla zestawów komputerowych (pkt. 1 i 2):

Gwarancja nie krótsza niż 36 miesięcy na zestaw komputerowy wraz z monitorem. Gwarancja świadczona przez serwis producenta za pośrednictwem wykonawcy lub w autoryzowanych punktach serwisowych,

b. Dla linki zabezpieczającej (pkt 4.):

Gwarancja nie krótsza niż 24 miesiące, świadczona przez serwis producenta za pośrednictwem Wykonawcy lub w autoryzowanych punktach serwisowych.

c. Dla drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych (pkt. 5,6,7,8):

Gwarancja nie krótsza niż 12 miesięcy, świadczona przez serwis producenta za pośrednictwem Wykonawcy lub w autoryzowanych punktach serwisowych.

d. Dla notebooka (pkt. 9):

Gwarancja nie krótsza niż 12 miesięcy świadczona przez serwis producenta za pośrednictwem wykonawcy lub w autoryzowanych punktach serwisowych,

e. Dla notebooka (pkt. 10):

Gwarancja nie krótsza niż 24 miesiące świadczona przez serwis producenta za pośrednictwem wykonawcy lub w autoryzowanych punktach serwisowych,

f. Dla notebooka (pkt. 11):

Gwarancja i serwis producenta nie krótsza niż 36 miesięcy, naprawa w serwisie w trybie door-to-door (spedycja po stronie producenta)

g. Dla notebooka (pkt. 12):

Gwarancja nie krótsza niż 24 miesiące świadczona przez serwis producenta za pośrednictwem wykonawcy lub w autoryzowanych punktach serwisowych,

h. Dla notebooka (pkt. 13):

Gwarancja 3 lata w następnym dniu roboczym (dotyczy sprzętu). Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego. Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2000 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzacje producenta komputera – dokumenty potwierdzające załączyć do oferty. Oświadczenie producenta komputera, że w przypadku nie wywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych oferenta lub firmy

serwisującej, przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem.

i. Dla notebooka (pkt. 14):

Gwarancja nie krótsza niż 24 miesiące świadczona przez serwis producenta za pośrednictwem wykonawcy lub w autoryzowanych punktach serwisowych,

j. Dla drukarki kodów kreskowych TSC TTP 243 Plus (pkt. 15):

Gwarancja nie krótsza niż 12 miesięcy świadczona przez serwis producenta za pośrednictwem wykonawcy lub w autoryzowanych punktach serwisowych,

k. Dla drukarki kodów kreskowych (pkt. 16):

Gwarancja nie krótsza niż 12 miesięcy świadczona przez serwis producenta za pośrednictwem wykonawcy lub w autoryzowanych punktach serwisowych,

l. Dla laserowego czytnika kodów kreskowych (pkt. 17):

Gwarancja nie krótsza niż 12 miesięcy świadczona przez serwis producenta za pośrednictwem wykonawcy lub w autoryzowanych punktach serwisowych,

m. Dla czytników kart kryptograficznych (pkt. 18 i 19):

Gwarancja nie krótsza niż 12 miesięcy świadczona przez serwis producenta za pośrednictwem wykonawcy lub w autoryzowanych punktach serwisowych,

n. Dla urządzenia UPS (pkt.20):

Gwarancja nie krótsza niż 24 miesiące świadczona przez serwis producenta za pośrednictwem wykonawcy lub w autoryzowanych punktach serwisowych,

Pakiet II

Dla serwerów:

Gwarancja minimum 5 lat z gwarantowanym czasem reakcji w następnym dniu roboczym od zgłoszenia z oknem zgłoszeń przez całą dobę przez siedem dni w tygodniu.

3. Czas naprawy lub dostarczenia sprzętu zastępczego o nie gorszych parametrach – 48 godzin. Maksymalny czas naprawy do 14 dni. (punkt nie dotyczy pakietu II)
4. W przypadku nie dokonania naprawy w terminach wynikających z warunków określonych w pkt. 2 wymiana wadliwego egzemplarza sprzętu na nowy o parametrach nie gorszych niż uszkodzony, bez dodatkowych opłat.
5. Wymiana urządzeń w okresie gwarancji na nowe w przypadku 3 awarii uniemożliwiających ich eksploatację w pełnym zakresie funkcjonalnym.
6. W przypadku wymiany uszkodzonego sprzętu na nowy lub wymiany podzespołu obowiązywać będą warunki gwarancji i serwisu, wynikające ze złożonej oferty

7. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy ze względu na wadę fizyczną lub prawną dostarczonego sprzętu.
8. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady, w zakresie objętym przedmiotem zamówienia. Okres rękojmi wynosi 24 miesiące od chwili wydania i podpisania protokołu odbioru.

Strony zgodnie postanawiają, że okres rękojmi wynosi 24 miesiące od chwili wydania Sprzętu Zamawiającemu

IV. Termin wykonania zamówienia

Termin realizacji zamówienia: dostawa maksymalnie 4 tygodnie od podpisania umowy.

W ofercie należy przedstawić termin realizacji zamówienia. Termin wystawienia faktury musi być równoważny z terminem dostawy.

V. Opis warunków udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków;

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy, spełniają warunki określone w art. 22 ust. 1 pkt 1 – 4 ustawy Prawo zamówień publicznych, a mianowicie:

- 1) posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
 - 2) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznymi osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
 - 3) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;
 - 4) nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.
- 5) Spełnią wymagania określone w niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Ocena spełnienia ww. warunków dokonana zostanie zgodnie z formułą „spełnia/nie spełnia”, w oparciu o informacje zawarte w dokumentach określonych w pkt VI niniejszej specyfikacji. Z treści załączonych dokumentów musi wynikać jednoznacznie, iż ww. warunki Wykonawca spełnił.

Niespełnienie któregokolwiek z warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt V niniejszej specyfikacji spowoduje wykluczenie Wykonawcy.

- a. W przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie:
 - Każdy z Wykonawców oddzielnie musi udokumentować, iż nie podlega wykluczeniu z postępowania na podst. art. 24 ust. 1 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych oraz, że jest uprawniony do występowania w obrocie prawnym zgodnie z wymogami ustawowymi.
 - W odniesieniu do warunku niezbędnej wiedzy, doświadczenia oraz potencjału kadrowego i technicznego oraz sytuacji ekonomicznej i finansowej o których

mowa w podpunkcie 1 niniejszego punktu oraz w punkcie VI specyfikacji– muszą wykazać, że wspólnie spełniają wymagane warunki.

- Oferta musi być podpisana w taki sposób, by prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców występujących wspólnie.
- Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Umocowanie musi wynikać z treści pełnomocnictwa.
- Wypełniając formularz ofertowy, jak również inne dokumenty powołujące się na Wykonawcę: w miejscu np. „ nazwa i adres Wykonawcy” należy wpisać dane dotyczące wszystkich PODMIOTÓW występujących wspólnie, a nie tylko pełnomocnika.
- Wykonawcy występujący wspólnie, których oferta została wybrana zobowiązani są przed zawarciem umowy, do przedstawienia Zamawiającemu umowy regulującej ich współpracę

VI. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu

Na podstawie art. 25 ustawy Prawo zamówień publicznych w zw. z przepisami Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009 r. w *sprawie dokumentów, jakich może żądać od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane* (Dz. U. z 2009 r. Nr 226, poz. 1817) oraz innych obowiązujących przepisów prawa Zamawiający wymaga by:

Wykonawcy ubiegający się o zamówienie publiczne złożyli wraz ofertą oświadczenie, zgodne z warunkami określonymi w art. 22 ust. 1 oraz art. 24 ust. 1 i 2, w związku z art. 44 ustawy Prawo zamówień publicznych wg wzoru stanowiącego **załącznik nr 3** do specyfikacji.

A. W celu potwierdzenia, posiadania uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności oraz braku podstaw do wykluczenia na podstawie art. 24 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, Wykonawca ubiegający się o zamówienie publiczne musi umieścić w ofercie niżej wymienione dokumenty:

- 1) oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia;
- 2) aktualnego odpisu z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy;

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

1). w pkt 3, 4, 5 i 7 - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

- a). nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
- b). nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat lub 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,
- c). nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie.

Dokumenty, o których mowa wyżej pod literą a) i c) mają być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Dokument, o którym mowa pod literą b), ma być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

2). w pkt 5 – składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego kraju pochodzenia lub zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy.

Jeżeli w kraju pochodzenia osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa wyżej w pkt 1) i 2) zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju pochodzenia osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.

B. W celu potwierdzenia opisanego przez Zamawiającego warunku posiadania niezbędnej wiedzy i doświadczenia oraz dysponowania potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonywania zamówienia, Wykonawca ubiegający się o zamówienie publiczne musi umieścić w ofercie niżej wymienione dokumenty:

- a. Wykazu wykonanych w okresie ostatnich trzech lat dostaw lub usług o zbliżonym charakterze (dostawy sprzętu komputerowego i sieciowego), a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców oraz znaczenia dokumentów potwierdzających, że dostawy te zostały wykonane należycie - W tym celu Zamawiający żąda aby Wykonawca załączył do oferty 3 listy referencyjne, o zrealizowaniu dostaw charakterem zbliżonych do przedmiotu zamówienia przy czym każde z tych zamówień musi być porównywalne z wartością netto oferty (nie może być mniejsze niż 75% wartości netto składanej oferty). W przypadku składania oferty przez wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia, w/w warunek mogą spełnić łącznie.
- b. Zaświadczenia niezależnego podmiotu zajmującego się poświadczaniem zgodności działań Wykonawcy z normami jakościowymi. - W tym celu Zamawiający żąda aby Wykonawca załączył do oferty certyfikat zatwierdzenia Systemu Zarządzania Jakości: ISO 9001:2000 w zakresie świadczenia usług będących przedmiotem zamówienia

Ponadto, stosowanie do dyspozycji art. 25 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych - Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą:

- 1) Pełnomocnictwa osób sporządzających ofertę, jeżeli ich kompetencja nie wynika wprost z dokumentów określonych w podpunkcie 3 punktu VI niniejszej specyfikacji.

- 2) Wypełniony formularz ofertowy, według wzoru stanowiącego **załącznik nr 1** do niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia, w którym Wykonawca określi całkowitą wartość przedmiotu zamówienia w PLN (netto i brutto), - będącą sumą wartości, tak brutto jak i netto - podpisany przez osoby upoważnione do podejmowania czynności prawnych, w tym do zaciągania zobowiązań skutkujących finansowo.
- 3) Formularz cenowy - wg wzoru stanowiącego **załącznik nr 2** do niniejszej specyfikacji
- 4) Oświadczenie o przekazaniu części zamówienia podwykonawcom wg wzoru stanowiącego **załącznik nr 5** do niniejszej specyfikacji. Stosownie do dyspozycji art. 36 ust. 5 ustawy Prawo zamówień publicznych - Zamawiający nie określa, która część zamówienia nie może być powierzona podwykonawcom.
- 5) Oświadczenie Wykonawcy, że w przypadku wyboru jego oferty dostarczony sprzęt będzie chroniony gwarancją szczegółowa określona w pkt. III. 2 - 8 niniejszej specyfikacji.
- 6) Oświadczenie Wykonawcy, że w przypadku wyboru jego oferty dostarczony sprzęt komputerowy będzie posiadał następujące certyfikaty wymagane przy dostawie sprzętu:
 - a) Dla całości dostawy - Zgodność z normami UE w zakresie oznaczania sprzętu znakiem CE,
 - b) Dla komputera - zgodność z normą ISO9241 (ergonomia), Certyfikat GS Approval, Certyfikat Energy Star 4.0,

i zostaną one udostępnione do wglądu na każdym etapie postępowania i na każde wezwanie zamawiającego w terminie 24h od wezwania.

7) Opis przedmiotu zamówienia zawierający np. kart katalogowe/ foldery potwierdzające wszystkie wymagane przez Zamawiającego dane techniczne i parametry oferowanego sprzętu komputerowego, w celu potwierdzenia spełnienia warunków określonych w opisie przedmiotu zamówienia zawartym w **załączniku nr 6** do niniejszej specyfikacji

Zamawiający **wykluczyć** z postępowania Wykonawcę, który:

- 1 wykonawców, którzy wyrządzili szkodę, nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, jeżeli szkoda ta została stwierdzona orzeczeniem sądu, które uprawomocniło się w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania;
- 2 wykonawców, w stosunku do których otwarto likwidację lub których upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego;
- 3 wykonawców, którzy zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadków gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
- 4 osoby fizyczne, które prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe

- lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
- 5 spółki jawne, których wspólnika prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
 - 6 spółki partnerskie, których partnera lub członka zarządu prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
 - 7 spółki komandytowe oraz spółki komandytowo-akcyjne, których komplementariusza prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
 - 8 osoby prawne, których urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
 - 9 podmioty zbiorowe, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary.

Oferta Wykonawcy, który został wykluczony zostaje uznana za odrzuconą i nie jest rozpatrywana.

O wykluczeniu z postępowania Zamawiający zawiadamia zgodnie z art.24 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2004r. Nr 19, poz.177 z późn. zm.) wykluczonego Wykonawcę, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

VII. Informacje o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami.

Godziny pracy WCO – 7.30- 15.00.

Wszelką korespondencję należy kierować na adres Wielkopolskiego Centrum Onkologii ul. Garbary 15, 61-866 Poznań - *Dział zamówień publicznych i zaopatrzenia*.

Na podstawie art. 27 ustawy Prawo zamówień publicznych – Zamawiający ustala następujące sposoby porozumiewania się z Wykonawcami.

1. Zawsze dopuszczalna jest forma pisemna z zastrzeżeniem wyjątków przewidzianych w ustawie Prawo zamówień publicznych.
2. Oferta musi być złożona na piśmie w terminie składania ofert.
3. Wnioski, zawiadomienia, informacje i oświadczenia (nie dotyczy oświadczeń wymaganych w SIWZ, które muszą być dołączone do oferty na piśmie) przekazywane mogą być faxem.
4. Każda ze stron, na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt otrzymania dokumentów, o których mowa w pkt. 3,
5. Protest może być złożony faxem a następnie pisemnie lub w formie pisemnej.
6. Rozstrzygnięcia protestu przesyłane będą faxem a następnie pisemnie lub w formie pisemnej.
7. W przypadku złożenia dokumentów faxem, uważa się je za złożone w terminie, jeżeli ich treść dotarła do adresata przed upływem wymaganego terminu. Fax nie jest wymagany w przypadku złożenia dokumentu pisemnie w terminie.
8. W przypadku wniesienia pytań o wyjaśnienie treści SIWZ (faxem lub pisemnie) lub wniesienia protestu Zamawiający prosi o przesłanie treści tych dokumentów e-mailem na adres: zaopatrzenie@wco.pl; w celu ułatwienia i przyspieszenia odpowiedzi oraz zamieszczenia ich na stronie internetowej.
9. SIWZ udostępniona jest na stronie internetowej od dnia publikacji ogłoszenia w Portalu Urzędu Zamówień Publicznych do upływu terminu składania ofert.
10. Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż: na 2 dni przed upływem terminu składania ofert – jeżeli wartość zamówienia jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 – pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął do zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa powyżej, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa powyżej.
11. Zgodnie z art. 38 ust. 2 Ustawy Prawo zamówień publicznych treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zamawiający przekazuje wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania, a jeżeli specyfikacja jest umieszczona na stronie internetowej, zamieszcza na tej stronie. Przepisy art.38 ust.4 i 6 ustawy Prawo zamówień publicznych stosuje się odpowiednio.

Osoby uprawnione do porozumiewania się z wykonawcami:

- **pod względem merytorycznym** - mgr inż. Mirosława Mocydlarz- Adamcewicz tel. 61/8 850 678, mgr inż. Dariusz Kowalczyk tel. 61/8 850 883
- **pod względem formalnym:** dział zamówień publicznych i zaopatrzenia: Sylwia Krzywiak, Katarzyna Witkowska, Maria Wielgus, tel. 61/ 8850 644, 61/ 8850 911 i fax 061/ 8850 698,
- **pod względem prawnym:** mgr Michał Mikołajczak tel. 0-61/ 8850 644

VIII. Wymagania dotyczące wadium.

Zamawiający nie wymaga wnoszenia wadium.

IX. Termin związania ofertą.

Wykonawca pozostaje związany ofertą **przez okres 30 dni**. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

X. Opis sposobu przygotowywania ofert.

- Ofertę, zgodnie z art. 82 ust. 2 ustawy – Prawo zamówień publicznych Wykonawca zobowiązany jest złożyć w formie pisemnej, pod rygorem nieważności. Ofertę należy sporządzić w języku polskim. Zamawiający nie wyraża zgody na składanie ofert w formie elektronicznej. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę, zgodnie z art. 82 ust. 1 cytowanej ustawy.
- Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje zamawiający i wykonawcy przekazują pisemnie. Faks lub droga elektroniczna nie stanowią formy pisemnej, aby były skuteczne muszą być niezwłocznie potwierdzone pismem.
- Wykonawca składa ofertę, zgodnie z wymaganiami ustawy – Prawo zamówień publicznych oraz niniejszą specyfikacją istotnych warunków zamówienia.
- Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem oferty. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu – art. 36 ust. 2 pkt 8 cytowanej ustawy.
- Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę przed terminem składania ofert pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu przed upływem terminu składania ofert - (art. 84 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych).
- Oferta musi być **podpisana** przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji. W przypadku, gdy upoważnienie do podpisywania oferty nie wynika bezpośrednio z dokumentów załączonych do oferty, o których mowa w punkcie VI podpunkt 1.1 specyfikacji, upoważnienie (pełnomocnictwo) do podpisywania oferty oraz dokonywania innych czynności w toku postępowania o zamówienie publiczne winno być dołączone do oferty.
- Pełnomocnictwo do podpisania oferty i składania ewentualnych wyjaśnień, jeżeli osobą podpisującą nie jest osoba upoważniona na podstawie wypisu z Krajowego Rejestru Sądowego lub zaświadczenia o prowadzeniu działalności gospodarczej. Jeżeli pełnomocnictwo nie ma postaci aktu notarialnego powinno zawierać pieczęć Wykonawcy, imienną pieczętąkę wystawiającego pełnomocnictwo i jego podpis. Jeżeli dołączone do oferty ww. pełnomocnictwo będzie w formie kopii, Zamawiający wymaga, aby jego zgodność z oryginałem poświadczyła osoba lub osoby wymienione w umowie spółki lub odpowiednim

rejestrze, które wskazane są tam jako upoważnione do reprezentowania Wykonawcy. Pełnomocnictwo winno wskazywać datę jego wystawienia oraz okres, na który zostało udzielone. Brak tego okresu zamawiający odczyta jako pełnomocnictwo wystawione na czas nieokreślony.

- W związku z wejściem w życie nowej Ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej, Dz.U. nr 225, poz.1635 oraz w związku z opinią Urzędu Zamówień Publicznych nr UZP/DP/O-RJE/4830/1996/07 z dnia 30.01.2007r. w sprawie opłaty skarbowej w zamówieniach publicznych, w której stwierdza się, iż złożenie dokumentu pełnomocnictwa (do reprezentowania lub zawarcia umowy) przez pełnomocnika wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego nie podlega opłacie skarbowej informujemy, że wniesienie opłaty skarbowej w przypadku dołączania do ofert Pełnomocnictwa nie jest obowiązkowe. Powyższe wynika z opinii prawnej Departamentu Prawnego UZP. W dalszym ciągu brak jest innych opinii prawnych i ugruntowanego orzecznictwa w tej sprawie.
- Każda strona oferty wraz z załącznikami ma być ponumerowana i podpisana, w czytelny sposób przez osobę upoważnianą do reprezentowania firmy. Najlepiej, gdyby podpis był opatrzony pieczęcią imienną, identyfikującą osobę podpisującą. Zamawiający nie dopuszcza tzw. parafowania poszczególnych stron oferty, chyba że wraz z ofertą Wykonawca załączy wzór parafy, z danymi identyfikującymi osobę składającą parafę, a tak prafa będzie opatrzona pieczęcią imienną, identyfikującą osobę podpisującą.
- Wszystkie strony oferty winny być połączone – (zszyte zszywaczem lub bindownicą lub w skoroszytcie) w sposób zapobiegający możliwości dekompletacji zawartości oferty. Poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być datowane i własnoręcznie podpisane przez osobę podpisującą ofertę.
- Do oferty Wykonawca dołączy wszystkie dokumenty wymagane postanowieniami niniejszej specyfikacji. Formularz Ofertowy oraz inne załączniki, stanowiące integralną część specyfikacji, zostaną wypełnione przez Wykonawcę ściśle według postanowienia niniejszej specyfikacji, bez dokonywania w nich zmian. W przypadku gdy Wykonawca dołączy jako załącznik do oferty kopię jakiegoś dokumentu, kopia ta winna być potwierdzona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. W sytuacji gdy złożona przez Wykonawcę kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości, Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii tegoż dokumentu.
- Oferty oraz wszelkie oświadczenia i zaświadczenia składane w trakcie postępowania są jawne, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, o ile wykonawca składając ofertę zastrzeże, że nie mogą być one udostępniane innym wykonawcom. W takim przypadku wskazane jest, aby informacje te były przygotowane i przekazane przez Wykonawcę w formie odrębnego załącznika do oferty opatrzonego klauzulą „TAJNE”. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 cytowanej ustawy.

a) Oferty należy składać w zamkniętych kopertach oznaczonych pieczęcią Oferenta oznaczonych w następujący sposób:

Przetarg nieograniczony – Dostawa i montaż i sprzętu komputerowy (nr 59/2010)dla Wielkopolskiego Centrum Onkologii. Nie otwierać przed/data otwarcia ofert/

Każda Oferta opatrzona zostanie numerem wpływu odnotowanym na kopercie oferty.

- b) Oferty, które wpłyną do Zamawiającego za pośrednictwem Poczty Polskiej, poczty kurierskiej, należy przygotować w sposób określony w pkt 2 i przesłać w zewnętrznej kopercie, na której powinna znajdować się pieczęć Wykonawcy, zaadresowanej w następujący sposób:

**Wielkopolskie Centrum Onkologii
Ul. Garbary 15,
61-866 Poznań**

Przetarg nieograniczony – sprzęt komputerowy 59/2010

XI. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.

1) Miejsce oraz termin składania ofert:

Ofertę należy złożyć w pokoju 3089 (Kancelaria – III piętro), w dni robocze, w godzinach od 7.30 do 14.30 w siedzibie Zamawiającego w Poznaniu, ul. Garbary 15 w nieprzekraczalnym terminie do dnia **27.05.2010.** do godz. **09⁰⁰**.

2) Miejsce oraz termin otwarcia ofert:

- Otwarcie ofert nastąpi w dniu **27.05.2010.** o godz. **10⁰⁰** w siedzibie Zamawiającego – Kantor Cegielskiego, Rotunda, parter pokój nr 001.
- Otwarcie ofert jest jawne. W przypadku, gdy Wykonawca nie był obecny przy otwieraniu ofert, na jego pisemny wniosek Zamawiający prześle mu informację zawierającą nazwy i adresy Wykonawców, których oferty zostały otwarte oraz informacje dotyczące ceny oferty.
- Oferty zostaną sprawdzone czy zostały sporządzone zgodnie z przepisami ustawowymi i specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
- W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert.
- Zamawiający poprawi w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie i omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawców, którzy złożyli oferty.

XII. Opis sposobu obliczenia ceny.

- Wykonawca w przedstawionej ofercie winien zaoferować cenę kompletną, jednoznaczną i ostateczną.
- Wykonawca winien uwzględnić w cenie oferty **wszystkie przewidywane koszty** realizacji zamówienia, które mają wpływ na cenę oferty.
- Cena oferty winna być wartością wyrażoną w jednostkach pieniężnych, w walucie polskiej, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, zgodnie z obowiązującą ustawą o cenach i obliczona zgodnie z konstrukcją formularza *ofertowego i cenowego*, stanowiącego załącznik nr 1 nr 2 do niniejszej specyfikacji z uwzględnieniem podatku VAT naliczonym zgodnie z obowiązującymi w terminie składania oferty przepisami. Obowiązkiem składającego ofertę jest wypełnić formularz cenowy dokonując obliczeń wg zasad obowiązujących w rachunkowości.

- Przedstawiona przez Wykonawcę oferta cenowa nie może stanowić ogólnych cenników, kalkulacji, itp., stosowanych przez Wykonawcę w toku prowadzonej przez niego działalności gospodarczej, lecz winna zostać sporządzona wyłącznie z ukierunkowaniem na przedmiotowe postępowanie i odpowiadać wymogom Zamawiającego określonym w niniejszej SIWZ.
- Wszystkie ceny określone przez Wykonawcę w ofercie są ustalone na okresie trwania umowy, poza przypadkami określonymi we wzorze umowy (załącznik siwz) i nie wzrosną i nie podlegają negocjacjom.
- Błąd w obliczeniu ceny spowoduje odrzucenie oferty z zastrzeżeniem art. 87 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.

Zamawiający poprawi w ofercie:

- oczywiste omyłki pisarskie,
 - oczywiste omyłki rachunkowe – w zakresie podanym poniżej,
 - inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty,
- i o dokonanych poprawkach zawiadomi niezwłocznie wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

Za oczywistą omyłkę rachunkową zamawiający uzna w szczególności:

- 1) błędny wynik mnożenia ceny jednostkowej oraz ilości zamawianych sztuk,
- 2) błędny wynik podsumowania poszczególnych pozycji, przyjmując, że prawidłowo wyliczono cenę za poszczególne pozycje,
- 3) rozbieżność pomiędzy wartością ceny podaną liczbą i słownie, przy czym za prawidłową uznaje się tę wartość, która odpowiada poprawnemu arytmetycznie wyliczeniu ceny

Poprawiając omyłki rachunkowe, zamawiający uwzględni konsekwencje rachunkowe wynikające z ich poprawienia.

Nie wyrażenie zgody na poprawienie innych omyłek, niż oczywiste omyłki pisarskie i rachunkowe, polegających na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty, w ciągu 3 dni od daty doręczenia zawiadomienia, skutkować będzie odrzuceniem oferty.

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

Kryteria, którymi będzie się kierował Zamawiający przy wyborze oferty wraz z wagami (procentowym znaczeniem), oraz sposób obliczenia wartości punktowej oferty.

Kryteria:

➤ Cena	100%

	Razem 100%

Ocena oferty będzie obliczona wg wzoru:

Cena minimalna z ofert ważnych	
-----	x waga x 100
Cena z oferty badanej	

Średnia arytmetyczna z ilości punktów przyznanych będąca sumą punktów przyznanych danej ofercie stanowić będzie ocenę końcową oferty.

Opis sposobu obliczenia cen oferty:

- Wykonawca w formularzu cenowym wpisuje nazwę handlową proponowanego artykułu stanowiącego odpowiednik podanego w opisie przedmiotu zamówienia oraz nazwę producenta.
- Wykonawca określi cenę poprzez wypełnienie rubryk w formularzu cenowym stanowiącym załącznik nr 2 do specyfikacji. Należy podać cenę netto i brutto uwzględniając szacunkową ilość. Pakiet należy podsumować podając sumę cen netto, co dawać będzie wartość całkowitą netto. Wartość całkowita brutto winna być obliczona w następujący sposób:

Wartość całkowita netto + podatek VAT(wartość całkowita netto x 0,07 lub 0,22) = wartość całkowita brutto.

XIV. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana ma obowiązek zawarcia umowy, zgodnie z postanowieniami określonymi w załącznik nr 4 do specyfikacji oraz na warunkach podanych w swojej ofercie, tożsamyh ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, w terminie określonym przez Zamawiającego.

Zawarcie umowy pomiędzy wykonawcą a zamawiającym nastąpi po spełnieniu warunków określonych dyspozycją art. 94 Prawo zamówień publicznych.

Wyniki postępowania:

Informacja o wynikach postępowaniach o zawarciu umowy zostanie upubliczniona stosownie do dyspozycji art. 92 i 95 ustawy Prawo zamówień publicznych.

XV. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

Zamawiający nie wymaga wnoszenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy

XVI. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, ogólne warunki umowy albo wzór umowy, jeżeli zamawiający wymaga od wykonawcy,

aby zawarł z nim umowy sprawie zamówienia publicznego na takich warunkach.

Wzór umowy stanowi załącznik nr 4 do specyfikacji.

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

Wykonawcy przysługują środki ochrony prawnej opisane w Dziale VI Ustawy Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2006r. Nr 164, poz. 1163 z późn. zm.).

XVIII. Opis części zamówienia, jeżeli zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.

Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.

XIX. Maksymalna liczbę wykonawców, z którymi zamawiający zawrze umowę ramowa, jeżeli zamawiający przewiduje zawarcie umowy ramowej.

Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

XX. Informacje o przewidywanych zamówieniach uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 lub art. 134 ust. 6 pkt 3 i 4, jeżeli zamawiający przewiduje udzielenie takich zamówień.

Zamawiający przewiduje możliwość zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67.ust. 1 pkt. 7 ustawy

XXI. Opis sposobu przedstawiania ofert wariantowych oraz minimalne warunki, jakim muszą odpowiadać oferty wariantowe, jeżeli zamawiający dopuszcza ich składanie.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

XXII. Adres poczty elektronicznej lub strony internetowej zamawiającego, jeżeli zamawiający dopuszcza porozumiewanie się drogą elektroniczną.

Sekcja Zaopatrzenia Wielkopolskiego Centrum Onkologii - zaopatrzenie@wco.pl

Zasady porozumiewania z Wykonawcami zostały określone w pkt VII niniejszej specyfikacji.

XXIII. Informacje dotyczące walut obcych, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia między zamawiającym a wykonawcą, jeżeli zamawiający przewiduje rozliczenia walutach obcych.

- Wszelkie rozliczenia związane z realizacją zamówienia publicznego, którego dotyczy niniejsza specyfikacja dokonywane będą w walucie polskiej - PLN.
- Zamawiający nie przewiduje rozliczenia z wykonania zamówienia publicznego w obcej walucie.

XXIV. Informacje o przewidywanym wyborze najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

Zamawiający nie przewiduje wyboru oferty najkorzystniejszej z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

XXV. Zwrot kosztów udziału w postępowaniu.

Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu

XXVI. Pozostałe informacje.

Postępowanie o udzielenie niniejszego zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego poniżej 193.000 EURO zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz. 1655), *stąd też w kwestiach nie uregulowanych zapisami przedmiotowej specyfikacji bezpośrednio zastosowanie mają przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz innych obowiązujących przepisów prawa.*

Zatwierdzam treść niniejszej specyfikacji:

Poznań, dnia.....

.....

/podpis/

.....
(Pieczęć wykonawcy)

FORMULARZ OFERTOWY

1. Dane wykonawcy:

Pełna nazwa oferenta, adres, telefon, fax

.....
adres

Ul.....

Miejscowość, kod.....

telefon.....

fax.....

NIP.....

REGON.....

Email.....

Osoba uprawniona do kontaktów w sprawie prowadzonego

postępowania.....

tel.....

2. Przedmiot oferty:

Dostawa, montaż i serwis sprzętu komputerowego

3. Cena oferty:

Szczegółowy wykaz cen jednostkowych i sposób wyliczenia łącznej ceny ofertowej stanowi załącznik do oferty.

Oferujemy wykonanie zamówienia zgodnie z wypełnionym formularzem cenowym za kwotę

..... netto,

słownie:.....

..... brutto,

słownie.....

powyższa kwota brutto zawiera podatek VAT w wysokości.....%.

Pakiet nr 1

..... netto,

słownie:.....

..... brutto,

słownie.....

Pakiet nr 2

..... netto,

słownie:.....

..... brutto,

słownie.....

4. Wymagane oświadczenia i dokumenty wymienione w SIWZ.

Dla wykazania wiarygodności ekonomicznej i technicznej naszej firmy oraz doświadczenia i praktyki w zakresie stanowiącym przedmiot niniejszego przetargu, przedkładamy oświadczenia i dokumenty wymagane w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

5. Potwierdzenie spełnienia wymogów dotyczących przedmiotu zamówienia.

Zapewniamy, że oferowany przez nas asortyment, stanowiący przedmiot zamówienia posiada odpowiednią jakość i właściwości użytkowe dopuszczające do stosowania w placówkach ochrony zdrowia.

6. Warunki płatności.

Termin zapłaty w ciągu 30 dni licząc od dnia otrzymania faktury przez zamawiającego.

7. Termin realizacji dostawy: (maksymalnie 4 tygodnie) od daty podpisania umowy.

Jednocześnie oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i nie wnosimy do niej żadnych uwag.

W przypadku przyznania nam zamówienia zobowiązujemy się do zawarcia pisemnej umowy, której treść zawiera SIWZ, w terminie i miejscu wyznaczonym przez zamawiającego.

Wszystkie strony naszej oferty wraz z załącznikami są ponumerowane i cała oferta składa się z stron.

.....
Podpisy wykonawcy osób upoważnionych do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy

Załącznik nr 2 do specyfikacjiFormularz cenowy /wzór/

l.p	Nazwa sprzętu komputerowego	J. m.	ilość	Numer katalogowy (tzw. part number) Typ/model/nazwa producenta i kraj pochodzenia sprzętu	Cena jednostkowa netto	Stawka VAT w %	Cena jednostkowa brutto	Wartość netto	Wartość brutto
RAZEM									

.....
Podpisy wykonawcy osób upoważnionych do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy

(pieczęć wykonawcy)

OŚWIADCZENIE

Przystępując do udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne na:

Dostawę, montaż i serwis gwarancyjny sprzętu komputerowego

Składamy oświadczenie wynikające z art. 22 ust. 1 pkt. 4 co oznacza, że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ustawy o zamówieniach publicznych, który mówi, iż:

Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się:

- 1 wykonawców, którzy wyrządzili szkodę, nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, jeżeli szkoda ta została stwierdzona orzeczeniem sądu, które uprawomocniło się w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania;
- 2 wykonawców, w stosunku do których otwarto likwidację lub których upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego;
- 3 wykonawców, którzy zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadków gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
- 4 osoby fizyczne, które prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
- 5 spółki jawne, których wspólnika prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
- 6 spółki partnerskie, których partnera lub członka zarządu prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
- 7 spółki komandytowe oraz spółki komandytowo-akcyjne, których komplementariusza prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o

udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;

- 8 osoby prawne, których urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
- 9 podmioty zbiorowe, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary.

Składamy oświadczenie wynikające z art. 22 ust.1 pkt. 1 do 3 ustawy o zamówieniach publicznych.

1. posiadamy uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
 2. posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie
 3. dysponujemy odpowiednim potencjałem technicznymi osobami zdolnymi do wykonania zamówienia
 4. znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;
2. Na każde żądanie Zamawiającego dostarczymy niezwłocznie odpowiednie dokumenty potwierdzające prawdziwość każdej z kwestii zawartych w oświadczeniu.

.....,dn.....

.....

(Podpisy wykonawcy lub osób upoważnionych
do składania oświadczeń woli w imieniu
wykonawcy)

UMOWA do przetargu nieograniczonego nr 59/2010

Na podstawie przepisów Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz. 1655 z póź. zm.) w dniu pomiędzy Wielkopolskim Centrum Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie z siedzibą w Poznaniu ul. Garbary 15, 61-866 Poznań), wpisanym do rejestru stowarzyszeń, innych organizacji społecznych i zawodowych, fundacji oraz publicznych zakładów opieki zdrowotnej Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 8784, posiadającym numer NIP: 778-13-42-057 oraz numer REGON: 000291204;

reprezentowanym przez:

inż. Małgorzatę Kołodziej-Sarnę - Z-cę Dyrektora ds. ekonomiczno-eksploatacyjnych,

mgr Mirellę Śmigielską - Głównego Księgowego,

zwanym dalej Zamawiającym,

a

.....,

wpisanym do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS:

_____ /

prowadzącym działalność gospodarczą jako: _____,
zarejestrowaną w ewidencji działalności gospodarczej prowadzonej przez
_____ pod numerem

z siedzibą w
posiadającą/ym numer NIP: oraz numer REGON:;
; zwaną/ym dalej Wykonawcą,

reprezentowaną przez:

.....
.....

została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

1. Zawarcie niniejszej umowy zostało poprzedzone postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego nr59/2010 przeprowadzonego na podstawie przepisów Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz. 1655 z póź. zm.).

2. Umowa niniejsza zostaje zawarta z chwilą jej podpisania przez obie strony.
3. Wykonawca, oświadcza, że:
 - a. posiada odpowiednie kwalifikacje oraz doświadczenie, a także dysponuje sprzętem i wykwalifikowanym personelem niezbędnymi do wykonania wszelkich świadczeń wynikających z postanowień niniejszej umowy w sposób całkowicie z nią zgodny i zobowiązuje się do utrzymania takiego stanu rzeczy przez cały okres obowiązywania niniejszej umowy,
 - b. wszelkie świadczenia wykonywane przezeń na rzecz Zamawiającego na podstawie postanowień niniejszej umowy wykona z należytą starannością, wymaganą od podmiotu profesjonalnie zajmującego się sprzedażą i dostawą Sprzętu i Oprogramowania,
 - c. zobowiązuje się do zapewnienia, aby wszelkie wymieniane na podstawie postanowień niniejszej umowy, części zamienne Sprzętu będą fabrycznie nowe, oryginalne i dobrej jakości.
 - d. Sprzęt jest wolny od wad fizycznych i prawnych, zaś Wykonawca nie zawierał żadnych umów, których wykonanie mogłoby utrudnić lub uniemożliwić właściwe wykonanie zobowiązań Wykonawcy wynikających z postanowień niniejszej umowy oraz że wykonanie niniejszej umowy przez Wykonawcę nie będzie naruszać jakichkolwiek praw osób trzecich.

§ 2

Strony zgodnie oświadczają, iż postępowanie, o którym mowa w § 1 ust. 1 niniejszej umowy nie jest dotknięte wadami, o których mowa w art. 22 i 24 Ustawy – Prawo zamówień publicznych.

§ 3

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest sprzedaż, dostawa, montaż i serwis gwarancyjny sprzętu komputerowego opisanego szczegółowo w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, zwanego w niniejszej umowie „Sprzętem” oraz oprogramowania opisanego szczegółowo w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, zwanego w niniejszej umowie „Oprogramowaniem”.
2. Wykonawca zobowiązuje się do sprzedaży, dostawy i montażu (obejmującego wniesienie Sprzętu w miejsce wskazane przez Zamawiającego, instalację i uruchomienie Sprzętu i Oprogramowania oraz sprawdzenie poprawności instalacji Sprzętu i Oprogramowania) Sprzętu i Oprogramowania w zakresie i ilościach zgodnych z zestawieniem wyspecyfikowanym w złożonej przez Wykonawcę ofercie z dnia – załączony do złożonej przez Wykonawcę oferty formularz cenowy, stanowi integralną część niniejszej umowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się do sprzedaży i dostawy Sprzętu i Oprogramowania w terminie od dnia zawarcia niniejszej umowy.
4. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia Sprzętu i Oprogramowania własnym transportem i na własny koszt i ryzyko w miejsce wskazane przez Zamawiającego.

5. Wykonawca zobowiązuje się, nie dostarczać Sprzętu i Oprogramowania w sobotę ani w dzień ustawowo wolny od pracy chyba, że Zamawiający wyrazi na to uprzednio pisemną zgodę.
6. Zamawiający w chwili dokonania odbioru Sprzętu i Oprogramowania ma prawo do zbadania, czy są one zgodne z postanowieniami niniejszej umowy, specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz załączonymi dokumentami.
7. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu wszelkie dokumenty dotyczące Sprzętu i Oprogramowania niezbędne do jego prawidłowej eksploatacji, sporządzone w języku polskim lub angielskim, w tym w szczególności instrukcję obsługi oraz dokumenty gwarancyjne Sprzętu oraz wszelkie dokumenty dotyczące Oprogramowania niezbędne do zabezpieczenia Zamawiającego przed wszelkimi roszczeniami ze strony osób trzecich z tytułu naruszenia praw własności intelektualnej, w tym w szczególności praw autorskich, patentowych, praw ochronnych na znak towarowy, licencji nie później niż w dniu dostarczenia Zamawiającemu Sprzętu i Oprogramowania.
8. Po dokonaniu prawidłowej instalacji i uruchomienia Sprzętu i Oprogramowania strony podpiszą protokół odbioru Sprzętu i Oprogramowania. W razie zgłoszenia przez Zamawiającego uwag lub zastrzeżeń odnośnie instalacji, uruchomienia lub funkcjonowania Sprzętu lub Oprogramowania, Wykonawca zobowiązuje się, niezwłocznie, nie później jednakże niż w terminie ____ dni, do usunięcia wszelkich nieprawidłowości – w takim przypadku protokół odbioru Sprzętu i Oprogramowania zostanie podpisany po usunięciu wszelkich nieprawidłowości.
9. Osobami uprawnionymi do podpisania protokołu odbioru są:
 - a. ze strony Wykonawcy: _____
 - b. ze strony Zamawiającego: _____
10. W razie zmiany danych osób uprawnionych do podpisania protokołu odbioru, wymienionych w ust. 9 niniejszego paragrafu każda ze stron zobowiązuje się powiadomić o tych zmianach drugą stronę na piśmie. Zmiana wywołuje skutek z chwilą poinformowania o niej drugiej strony.
11. Zamawiającemu przysługuje prawo odmowy przyjęcia dostarczonego Sprzętu lub Oprogramowania i żądania wymiany na Sprzęt lub Oprogramowanie wolne od wad w przypadku:
 - a) dostarczenia Sprzętu lub Oprogramowania niewłaściwej jakości.
 - b) dostarczenia Sprzętu lub Oprogramowania niezgodnego z zapotrzebowaniem,
12. Zamawiającemu przysługuje prawo odmowy przyjęcia Sprzętu lub Oprogramowania dostarczonego z opóźnieniem.
13. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od niniejszej umowy z uwagi na wadę fizyczną lub prawną dostarczonego Sprzętu.
14. Wykonawca udziela **gwarancji** jakości na Sprzęt przez okres nie krótszy niż oferowany przez producenta Sprzętu lub nie krótszy niż wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, w zależności od tego, który ze wskazanych okresów będzie dłuższy, licząc od dnia ich wydania Zamawiającemu i podpisania protokołu odbioru.
Okres gwarancji wynosić będzie:

Pakiet I

a. Dla zestawów komputerowych (pkt. 1 i 2):

Gwarancja nie krótsza niż,na zestaw komputerowy wraz z monitorem. Gwarancja świadczona przez serwis producenta za pośrednictwem wykonawcy lub w autoryzowanych punktach serwisowych,

b. Dla linki zabezpieczającej (pkt 4.):

Gwarancja nie krótsza niż, świadczona przez serwis producenta za pośrednictwem Wykonawcy lub w autoryzowanych punktach serwisowych.

c. Dla drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych (pkt. 5,6,7,8):

Gwarancja nie krótsza niż, świadczona przez serwis producenta za pośrednictwem Wykonawcy lub w autoryzowanych punktach serwisowych.

d. Dla notebooka (pkt. 9):

Gwarancja nie krótsza niż, świadczona przez serwis producenta za pośrednictwem wykonawcy lub w autoryzowanych punktach serwisowych,

e. Dla notebooka (pkt. 10):

Gwarancja nie krótsza niż, świadczona przez serwis producenta za pośrednictwem wykonawcy lub w autoryzowanych punktach serwisowych,

f. Dla notebooka (pkt. 11):

Gwarancja i serwis producenta nie krótsza niż, naprawa w serwisie w trybie door-to-door (spedycja po stronie producenta)

g. Dla notebooka (pkt. 12):

Gwarancja nie krótsza niż, świadczona przez serwis producenta za pośrednictwem wykonawcy lub w autoryzowanych punktach serwisowych,

h. Dla notebooka (pkt. 13):

Gwarancja, w następnym dniu roboczym (dotyczy sprzętu). Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego. Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2000 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzację producenta komputera – dokumenty potwierdzające załączyć do oferty. Oświadczenie producenta komputera, że w przypadku nie wywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych oferenta lub firmy serwisującej, przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem.

i. Dla notebooka (pkt. 14):

Gwarancja nie krótsza niż, świadczona przez serwis producenta za pośrednictwem wykonawcy lub w autoryzowanych punktach serwisowych,

j. Dla drukarki kodów kreskowych TSC TTP 243 Plus (pkt. 15):

Gwarancja nie krótsza niż, świadczona przez serwis producenta za pośrednictwem wykonawcy lub w autoryzowanych punktach serwisowych,

k. Dla drukarki kodów kreskowych (pkt. 16):

Gwarancja nie krótsza niż, świadczona przez serwis producenta za pośrednictwem wykonawcy lub w autoryzowanych punktach serwisowych,

l. Dla laserowego czytnika kodów kreskowych (pkt. 17):

Gwarancja nie krótsza niż, świadczona przez serwis producenta za pośrednictwem wykonawcy lub w autoryzowanych punktach serwisowych,

m. Dla czytników kart kryptograficznych (pkt. 18 i 19):

Gwarancja nie krótsza niż, świadczona przez serwis producenta za pośrednictwem wykonawcy lub w autoryzowanych punktach serwisowych,

n. Dla urządzenia UPS (pkt.20):

Gwarancja nie krótsza niż, świadczona przez serwis producenta za pośrednictwem wykonawcy lub w autoryzowanych punktach serwisowych,

Pakiet II

Dla serwerów:

Gwarancja, z gwarantowanym czasem reakcji w następnym dniu roboczym od zgłoszenia z oknem zgłoszeń przez całą dobę przez siedem dni w tygodniu.

15. Wykonawca w okresie gwarancji zapewnia Zamawiającemu

- a. wliczone w cenę Sprzętu pokrycie wszystkich kosztów związanych z naprawą Sprzętu
- b. przystąpienie do naprawy gwarancyjnej niezwłocznie, nie później niż w ciągu następnego dnia roboczego od chwili powiadomienia o wykryciu wady Sprzętu. W przypadku niedotrzymania powyższego terminu Wykonawca zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 1 % całkowitej wartości netto Sprzętu i Oprogramowania, o której mowa w § 5 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy dzień opóźnienia
- c. dokonanie naprawy Sprzętu w siedzibie Zamawiającego lub, w razie zaistnienia takiej konieczności, także poza jego siedzibą, przy użyciu sprzętu stanowiącego własność Wykonawcy w terminie nie dłuższym niż 48 godzin od chwili przystąpienia do naprawy gwarancyjnej w razie dokonywania naprawy Sprzętu w siedzibie Zamawiającego.
- d. w przypadku konieczności wykonania naprawy Sprzętu poza siedzibą Zamawiającego nieprzekraczalny czas usunięcia wady wynosi 14 dni roboczych od dnia powiadomienia o wykryciu wady Sprzętu.
- e. w razie nieusunięcia wady Sprzętu w terminie wskazanym w pkt. d. niniejszego ustępu Zamawiający będzie uprawniony, według swojego wyboru, domagać się do Wykonawcy jest wymiany Sprzętu na nowy lub zapłaty kary umownej w wysokości 1 % całkowitej wartości netto Sprzętu i Oprogramowania, o której mowa w § 5 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy dzień opóźnienia.
- f. w przypadku naprawy trwającej dłuższej, niż 48 godzin od chwili przystąpienia do naprawy gwarancyjnej – dostarczenie sprzętu zastępczego, o parametrach nie gorszych od naprawianego Sprzętu.
- g. okres gwarancji zostaje przedłużony o czas naprawy Sprzętu, liczony od momentu powiadomienia o wykryciu jego wady do momentu jej usunięcia.
- h. w przypadku, gdy wada Sprzętu nie da się usunąć lub gdy pomimo dokonania 2-krotnej naprawy gwarancyjnej Sprzętu wada Sprzętu nie zostanie usunięta, Wykonawca obowiązany jest wymienić Sprzęt na nowy.
- i. jeżeli w okresie gwarancji ujawnią się wady fizyczne Sprzętu, uniemożliwiające jego poprawne użytkowanie, Wykonawca wymieni Sprzęt na nowy.

16. W razie kolizji postanowień niniejszej umowy z postanowieniami dokumentu gwarancyjnej wydanej przez Wykonawcę lub przez producenta Sprzętu, rozstrzygające znaczenie będą miały postanowienia niniejszej umowy.
17. Opisane w niniejszym paragrafie uprawnienia Zamawiającego wynikające z udzielonej przez Wykonawcę gwarancji nie naruszają uprawnień Zamawiającego wynikających z rękojmi za wady rzeczy sprzedanej przysługujących Zamawiającego na podstawie przepisów Kodeksu cywilnego. Strony zgodnie postanawiają, że okres rękojmi wynosi 24 miesiące od chwili wydania Sprzętu Zamawiającemu i podpisania protokołu odbioru.

§ 4

1. Wielkopolskie Centrum Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie (Zamawiający) jako administrator danych w rozumieniu art. 7 pkt 4) Ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. 1997 Nr 133 poz.833, z póź. zm.) powierza _____ (Wykonawca) przetwarzanie danych osobowych ze zbiorów danych osobowych Wielkopolskiego Centrum Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie.
2. Dane osobowe przetwarzane będą przez Wykonawcę wyłącznie w celu wykonania niniejszej umowy.
3. Przez przetwarzanie danych osobowych rozumie się czynności, o których mowa w art. 7 pkt 2) Ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. 1997 Nr 133 poz.833, z póź. zm.)
4. Wykonawca oświadcza, że system informatyczny, w którym będą przetwarzane dane osobowe spełnia wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 29 kwietnia 2004 r. w sprawie dokumentacji przetwarzania danych osobowych oraz warunków technicznych i organizacyjnych, jakim powinny odpowiadać urządzenia i systemy informatyczne służące do przetwarzania danych osobowych (Dz. U. 2004 r. Nr 100, poz. 1024).
5. Wykonawca wydaje w formie pisemnej w dwóch egzemplarzach upoważnienia do przetwarzania danych osobowych oraz oświadczenia o zachowaniu w tajemnicy pozyskanych danych dla osób przetwarzających dane osobowe u Wykonawcy, i przekazuje Zamawiającemu podpisane oświadczenia i upoważnienia w jednym egzemplarzu oraz listę osób upoważnionych. Wykonawca zobowiązuje się do bieżącego aktualizowania listy, upoważnień i oświadczeń, o których mowa w zdaniu poprzedzającym.
6. Zamawiającemu przysługuje prawo do kontroli przetwarzania powierzonych danych osobowych a w szczególności realizacji obowiązku zabezpieczenia tych danych. Zamawiający ma prawo realizacji obowiązku kontroli poprzez żądanie udzielenia przez Wykonawcę pisemnych wyjaśnień lub poprzez przeprowadzenie kontroli w siedzibie Wykonawcy, gdzie przetwarzane są powierzone dane osobowe.
7. Wykonawca zobowiązany jest do zastosowania się do wskazań Zamawiającego mających na celu usunięcie stwierdzonych uchybień w zakresie przetwarzania danych osobowych lub poprawę stanu bezpieczeństwa przetwarzania danych osobowych.
8. W razie stwierdzenia naruszenia przez Wykonawcę postanowień niniejszego paragrafu lub przepisów Ustawy o ochronie danych osobowych Wykonawca zapłaci na rzecz Zamawiającego karę umowną w wysokości 5.000 zł (pięć tysięcy złotych) za każdy przypadek naruszenia w terminie 7 dni od daty doręczenia wezwania do jej zapłaty.

9. Każdorazowe przekazanie Wykonawcy Sprzętu zawierającego dane osobowe nastąpi na podstawie protokołu lub karty potwierdzających wydanie Sprzętu sporządzonym w dwóch egzemplarza po jednym dla każdej ze stron.
10. Każdorazowy zwrot Zamawiającemu Sprzętu zawierającego dane osobowe nastąpi na podstawie protokołu lub karty potwierdzających wydanie Sprzętu sporządzonym w dwóch egzemplarza po jednym dla każdej ze stron.
11. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wszelkich danych osobowych uzyskanych od Zamawiającego z systemu informatycznego (programów, urządzeń, narzędzi, nośników) w ciągu 7 dni roboczych od dnia zakończenia wykonywania wszystkich świadczeń wynikających z postanowień niniejszej umowy.
12. Postanowienia niniejszego paragrafu obowiązują przez czas trwania niniejszej umowy oraz po upływie okresu jej obowiązywania, do czasu wykonania przez Wykonawcę obowiązku, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu.

§ 5

1. Całkowita wartość Sprzętu i Oprogramowania wynosi: netto: _____ PLN
(słownie: _____ złotych ___/100)
Brutto: _____ PLN
(słownie: _____ złotych ___/100)
w tym podatek od towarów i usług VAT wg stawki 22 % w kwocie _____ PLN.
2. Strony zgodnie postanawiają, iż wartość Sprzętu i Oprogramowania wskazana w ust. 1 niniejszego paragrafu, stanowiąca zarazem łączną cenę jego sprzedaży, a także dostawy i montażu nie będzie podlegać jakiegokolwiek waloryzacji.
3. Zapłata ceny za sprzedany, dostarczony i zamontowany Sprzęt i Oprogramowanie nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT, w terminie 30 dni od dnia otrzymania przedmiotowej faktury przez Zamawiającego, w formie przelewu na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze.
4. Podstawą wystawienia faktury przez Wykonawcę będzie podpisany przez Zamawiającego protokół odbioru Sprzętu i Oprogramowania, o którym mowa w § 3 ust. 8 niniejszej umowy
5. Wykonawca nie może bez uprzedniego uzyskania pisemnej zgody Zamawiającego przenieść wierzytelności przysługujących mu wobec Zamawiającego, a wynikających z niniejszej umowy na rzecz jakiegokolwiek podmiotu trzeciego.

§ 6

1. Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Zamawiającego kar umownych w przypadku:
 - a) opóźnienia w dostawie Sprzętu lub Oprogramowania Wykonawca zapłaci na rzecz Zamawiającego karę umowną w wysokości 1 % całkowitej wartości netto Sprzętu i Oprogramowania, o której mowa w § 5 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy dzień opóźnienia, za każdy dzień opóźnienia licząc od dnia określonego w § 3 ust. 3 niniejszej umowy,

- b) nieuzasadnionego zerwania niniejszej umowy, przez co strony rozumieją w szczególności niedostarczenie przez Wykonawcę Sprzętu lub Oprogramowania lub zaprzestanie wykonywania innych obowiązków wynikających z postanowień niniejszej umowy Wykonawca zapłaci na rzecz Zamawiającego karę umowną w wysokości 20 % całkowitej wartości netto Sprzętu i Oprogramowania, o której mowa w § 3 ust. 1 niniejszej umowy.
 - c) odstąpienia przez Zamawiającego od niniejszej umowy w przypadku opisanym w ust. 4 niniejszego paragrafu, Wykonawca zapłaci na rzecz Zamawiającego karę umowną w wysokości wskazanej w pkt. a. niniejszego ustępu
 - d) naruszenia zobowiązania opisanego w § 1 ust. 3 pkt c. niniejszej umowy Wykonawca zapłaci na rzecz Zamawiającego karę umowną w wysokości równej wartości wymienionej części zamiennej lub podzespołu Sprzętu, nie spełniającej warunków opisanych w § 1 ust. 3 pkt c. niniejszej umowy,
 - e) niedostarczenia Zamawiającemu sprzętu zastępczego, o którym mowa w § 3 ust. 15 pkt f. niniejszej umowy lub dostarczenia sprzętu zastępczego o parametrach gorszych niż parametry naprawianego Sprzętu, Wykonawca zapłaci na rzecz Zamawiającego karę umowną w wysokości 1.000 zł (słownie: jeden tysiąc złotych),
 - f) niedostarczenia Zamawiającemu dokumentów, o których mowa w § 3 ust. 7 niniejszej umowy w terminie wskazanym w § 3 ust. 7 niniejszej umowy, Wykonawca zapłaci na rzecz Zamawiającego karę umowną w wysokości równej 10 % wartości Sprzętu lub Oprogramowania, którego dotyczą niedostarczone dokumenty, zaś w razie niedostarczenia Zamawiającemu dokumentów, o których mowa w § 3 ust. 7 niniejszej umowy pomimo wezwania Wykonawcy przez Zamawiającego i wyznaczenia mu w tym celu dodatkowego terminu, Wykonawca zapłaci ponadto na rzecz Zamawiającego karę umowną w wysokości równej 40 % wartości Sprzętu lub Oprogramowania, którego dotyczą niedostarczone dokumenty.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość wszelkich zastrzeżonych w niniejszej umowie kar umownych w przypadku, gdy nie pokryją wartości poniesionych szkód.
 3. Zamawiającemu przysługuje prawo potrącenia ewentualnych kar umownych z należnościami Wykonawcy przysługującymi mu na podstawie postanowień niniejszej umowy.
 4. Zamawiający ma prawo odstąpić od niniejszej umowy w przypadku, gdy opóźnienie w dostawie Sprzętu i Oprogramowania będzie przekraczać 10 dni roboczych od dnia określonego na podstawie § 2 ust. 1 niniejszej umowy.
 5. Kary umowne wynikające z postanowień niniejszej umowy płatne będą przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego w terminie 7 dni od daty wezwania Wykonawcy do ich zapłaty.

§ 7

1. Osobami odpowiedzialnymi za realizację niniejszej umowy są:
ze strony Wykonawcy –
oraz
ze strony Zamawiającego – mgr inż. Dariusz Kowalczyk – Z-ca Kierownika Sekcji Informatycznej, tel. 61/88 50 678.

2. W razie zmiany danych osób odpowiedzialnych za realizację niniejszej umowy każda ze stron zobowiązuje się powiadomić o tych zmianach drugą stronę na piśmie. Zmiana wywołuje skutek z chwilą poinformowania o niej drugiej strony.

§ 8

1. Strony zgodnie postanawiają, że Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za wszelkie szkody poniesione przez Zamawiającego oraz jakiegokolwiek osoby trzecie, powstałe w związku z wykonywaniem niniejszej umowy, w tym także spowodowane zaistnieniem zdarzeń losowych oraz nieszczęśliwych wypadków.
2. Przez wykonywanie niniejszej umowy w rozumieniu ust. 1 niniejszego paragrafu, strony rozumieją okres obejmujący czas do chwili odebrania przez Zamawiającego dostarczonego przez Wykonawcę Sprzętu i Oprogramowania, w tym w szczególności logistyczny proces dostarczenia Sprzętu i Oprogramowania w miejsce wskazane przez Zamawiającego.

§ 9

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego oraz Ustawy o ochronie danych osobowych, jeżeli przepisy Ustawy – Prawo zamówień publicznych nie stanowią inaczej.
2. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Zmiany niniejszej umowy mogą mieć miejsce, tylko w zakresie przewidzianym dyspozycją art. 144 ust. 1 Ustawy – Prawo zamówień publicznych.
4. Strony będą dążyć do rozstrzygnięcia sporów mogących wyniknąć na tle postanowień niniejszej umowy, w tym dotyczących jej interpretacji lub wykonania, na drodze ugodowej. Jeżeli strony nie dojdą do porozumienia na drodze ugodowej, wszelkie spory, o których mowa w zdaniu poprzedzającym rozstrzygane będą przez Sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
5. Umowa niniejsza została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach – po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron.

Wykonawca:

Zamawiający:

(pieczęć oferenta)

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, iż wykonanie przedmiotowego zamówienia **powierzę / nie powierzę*** podwykonawcom.

* Niewłaściwe skreślić,

W przypadku powierzenia zamówienia podwykonawcą proszę o podanie nazwy podwykonawcy, adresu i zakresu prac jakie obejmuje podwykonawstwo wraz z ich procentowym udziałem w całości realizowanego zamówienia.

Wykaz podwykonawców wraz z wymaganymi informacjami.

....., dn.....

.....
Podpisy wykonawcy osób upoważnionych do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy

Załącznik nr 6 do specyfikacji
Specyfikacja techniczna sprzętu komputerowego

Pakiet I

1.Zestawy komputerowy wraz z monitorami LCD 17”	10 sztuk
<p>Procesor Procesor zgodny z architekturą x86 o wydajności co najmniej równoważnej Core 2 Duo E7500</p> <p>Płyta główna Płyta główna oparta na chipsecie Intel iQ43 lub równoważnym, posiadająca 4 sloty na pamięci, Kontroler dysków zintegrowany z płytą główną pozwalający na podłączenie trzech napędów Serial ATA II</p> <p>Pamięć Pamięć DDR-3 1024MB pracująca z częstotliwością min. 1066MHz lub równoważna</p> <p>Karta sieciowa Zintegrowana karta sieciowa 10/100/1000Mb/s (Wake On LAN, ASF 2.0, PXE)</p> <p>Karta graficzna Zintegrowany układ graficzny oparty na chipsecie Intel GMA4500 lub równoważnym z wyjściem DVI</p> <p>Karta dźwiękowa Zintegrowany układ dźwiękowy</p> <p>Czytnik kart Zintegrowany w obudowie czytnik kart kryptograficznych</p> <p>Napęd optyczny DVD+/-RW SATA z oprogramowaniem Nero 9 Essentials XL</p> <p>Dysk twardy Dysk twardy 500GB Serial ATA II 7200 obrotów</p> <p>Obudowa Obudowa Ultra Small Form Factor (wymiary maksymalne wysokość 89mm, szerokość 265mm, głębokość 300 mm) pozwalająca na pracę w poziomie oraz pionie; Zasilacz komputera zintegrowany z obudową min. 218W o sprawności minimum 80%. Dopuszcza się zasilacz zewnętrzny jednakże musi on posiadać zabezpieczenie antykradzieżowe, np.: Kensington Lock.</p> <p>Porty 1 port równoległy, 1 port myszy PS2, 1 port klawiatury PS2, 9 portów USB (w tym min. 2 z przodu obudowy), 1 port VGA, 1 port DVI, porty Audio (w tym 2 z przodu obudowy i 2 z tyłu obudowy), 1 port RJ45, 2 porty szeregowy z zasilaniem</p>	

Ergonomia

Ergonomia: Poziom hałasu LWAd/LpAm w miejscu pracy (według normy ISO9296) nie może przekraczać w trybie Idle i Pracy HDD 22dB

Zabezpieczenia mechaniczne

Zabezpieczenie mechaniczne przed otwarciem obudowy, czujnik otwarcia obudowy, złącze w standardzie Kensington.

Zabezpieczenia z poziomu BIOS

Możliwość założenia hasła na system, BIOS oraz dysk twardy,

Możliwość blokady portów w tym także portów USB,

Możliwość blokady uruchamiania oraz zapisu dyskietki oraz CD

Certyfikaty

Okazanie certyfikatów wymagane przy dostawie sprzętu:

- Certyfikat zgodności CE Zgodność z normą ISO9241 (ergonomia),
- Certyfikat GS Approval,
- Certyfikat Energy Star 4.0

Inne

Obsługa Desktop Management Interface DMI 2.0,

Zgodność z ACPI, Wake on LAN, WfM 2.0

System Operacyjny

Windows 7 Professional PL z nośnikiem instalacyjnym do Windows XP Pro

Płyta odzyskiwania systemu dla Windows 7 Professional

Płyta ze sterownikami dla Windows Vista Business/7 Professional

Płyta ze sterownikami dla Windows XP Professional

Klawiatura i mysz

Klawiatura i mysz optyczna tego samego producenta co komputer i monitor

Listwa filtrująca

Listwa filtrująca z filtrem przeciw przepięciowym z pięcioma gniazdami zasilającym z przewodem o długości co najmniej 5 m

Monitor LCD 17”

Monitor LCD wyprodukowany przez tego samego producenta co komputer o następujących parametrach:

- rozmiar matrycy minimum 17”
- rozdzielczość 1280x1024
- możliwość pracy w trybie tekstowym

- częstotliwość odświeżania pionowego 55-75Hz
- jasność minimum 250 cd/m2
- kontrast minimum 1000:1
- czas reakcji matrycy maksymalnie 5ms
- wbudowane głośniki
- spełniane normy: min. TC0'03
- pobór mocy maksymalnie bez głośników 22 W
- zasilacz wbudowany w monitor
- złącze DVI
- zabezpieczenie Kensington Lock

Gwarancja

36 miesięcy gwarancji na cały zestaw wraz z monitorem świadczona przez serwis producenta za pośrednictwem wykonawcy lub w autoryzowanych punktach serwisowych, czas reakcji serwisu następnego dnia roboczy od zgłoszenia usterki, czas naprawy lub dostarczenia sprzętu zastępczego o nie gorszych parametrach – 48 godzin. Maksymalny czas naprawy do 14dni.

Kompatybilność z systemem zarządzania Fujitsu Siemens DeskView Wymaga się, aby dostarczone komputery były w pełni zgodne i w 100% konfigurowalne w zakresie możliwości oprogramowania FSC DeskView. Niniejszy wymóg spowodowany jest posiadaniem przez Zamawiającego komputerów FSC i chęcią zintegrowania całości systemem DeskView

2.Zestawy komputerowy wraz z monitorem LCD 22”	1 sztuka
<p>Procesor Procesor zgodny z architekturą x86 o wydajności co najmniej równoważnej Core 2 Duo E7500</p> <p>Płyta główna Płyta główna oparta na chipsecie Intel iQ43 lub równoważnym, posiadająca 4 sloty na pamięci, Kontroler dysków zintegrowany z płytą główną pozwalający na podłączenie trzech napędów Serial ATA II</p> <p>Pamięć Pamięć DDR-3 1024MB pracująca z częstotliwością min. 1066MHz lub równoważna</p> <p>Karta sieciowa Zintegrowana karta sieciowa 10/100/1000Mb/s (Wake On LAN, ASF 2.0, PXE)</p> <p>Karta graficzna Zintegrowany układ graficzny oparty na chipsecie Intel GMA4500 lub równoważnym z wyjściem DVI</p> <p>Karta dźwiękowa</p>	

Zintegrowany układ dźwiękowy

Czytnik kart

Zintegrowany w obudowie czytnik kart kryptograficznych

Napęd optyczny

DVD+/-RW SATA z oprogramowaniem Nero 9 Essentials XL

Dysk twardy

Dysk twardy 500GB Serial ATA II 7200 obrotów

Obudowa

Obudowa Ultra Small Form Factor (wymiary maksymalne wysokość 89mm, szerokość 265mm, głębokość 300 mm) pozwalająca na pracę w poziomie oraz pionie;

Zasilacz komputera zintegrowany z obudową min. 218W o sprawności minimum 80%. Dopuszcza się zasilacz zewnętrzny jednakże musi on posiadać zabezpieczenie antykradzieżowe, np.: Kensington Lock.

Porty

1 port równoległy, 1 port myszy PS2, 1 port klawiatury PS2, 9 portów USB (w tym min. 2 z przodu obudowy), 1 port VGA, 1 port DVI, porty Audio (w tym 2 z przodu obudowy i 2 z tyłu obudowy), 1 port RJ45, 2 porty szeregowo z zasilaniem

Ergonomia

Ergonomia: Poziom hałasu LWAd/LpAm w miejscu pracy (według normy ISO9296) nie może przekraczać w trybie Idle i Pracy HDD 22dB

Zabezpieczenia mechaniczne

Zabezpieczenie mechaniczne przed otwarciem obudowy, czujnik otwarcia obudowy, złącze w standardzie Kensington.

Zabezpieczenia z poziomu BIOS

Możliwość założenia hasła na system, BIOS oraz dysk twardy,

Możliwość blokady portów w tym także portów USB,

Możliwość blokady uruchamiania oraz zapisu dyskietki oraz CD

Certyfikaty

Okazanie certyfikatów wymagane przy dostawie sprzętu:

- Certyfikat zgodności CE Zgodność z normą ISO9241 (ergonomia),
- Certyfikat GS Approval,
- Certyfikat Energy Star 4.0

Inne

Obsługa Desktop Management Interface DMI 2.0,

Zgodność z ACPI, Wake on LAN, WfM 2.0

System Operacyjny

Windows 7 Professional PL z nośnikiem instalacyjnym do Windows XP Pro

Płyta odzyskiwania systemu dla Windows 7 Professional

Płyta ze sterownikami dla Windows Vista Business/7 Professional

Płyta ze sterownikami dla Windows XP Professional

Klawiatura i mysz

Klawiatura i mysz optyczna tego samego producenta co komputer i monitor

Listwa filtrująca

Listwa filtrująca z filtrem przeciw przepięciowym z pięcioma gniazdami zasilającym z przewodem o długości co najmniej 5 m

Monitor LCD 22”

Monitor LCD wyprodukowany przez tego samego producenta co komputer o następujących parametrach:

- rozmiar matrycy minimum 22”
- rozdzielczość 1680x1050
- możliwość pracy w trybie tekstowym
- częstotliwość odświeżania pionowego 55-75Hz
- jasność minimum 250 cd/m²
- kontrast minimum 1000:1
- czas reakcji matrycy maksymalnie 5ms
- wbudowane głośniki
- spełniane normy: min. TC0’03
- pobór mocy maksymalnie bez głośników 25 W
- zasilacz wbudowany w monitor
- złącze DVI
- zabezpieczenie Kensington Lock

Gwarancja

36 miesięcy gwarancji na cały zestaw wraz z monitorem świadczona przez serwis producenta za pośrednictwem wykonawcy lub w autoryzowanych punktach serwisowych, czas reakcji serwisu następny dzień roboczy od zgłoszenia usterki, czas naprawy lub dostarczenia sprzętu zastępczego o nie gorszych parametrach – 48 godzin. Maksymalny czas naprawy do 14dni.

Kompatybilność z systemem zarządzania Fujitsu Siemens DeskView Wymaga się, aby dostarczone komputery były w pełni zgodne i w 100% konfigurowalne w zakresie możliwości

oprogramowania FSC DeskView. Niniejszy wymóg spowodowany jest posiadaniem przez Zamawiającego komputerów FSC i chęcią zintegrowania całości systemem DeskView

3.Oprogramowanie	
Licencja Office Pro 2007 Plus OLP NL GOVT	6 sztuk

4.Linka do zabezpieczenia dwóch urządzeń na klucz	22 sztuk
<ul style="list-style-type: none"> - zabezpieczenie sprzętu na klucz, - zabezpieczenie dwóch urządzeń jednocześnie (notebook, płaski monitor, projektor LCD, stacja dokująca, CPU) poprzez włożenie zamków do kompatybilnego slotu Kensington Security Slot, - regulowana odległość pomiędzy zamkami, - co najmniej 2200 mm długości linki wykonanej ze stali galwanizowanej, - korpus zamka mały umożliwiający pracę przy notebookach typu slim, - opatentowany system zamykania T-bar ujawniający próby manipulacji, - gwarancja: Gwarancja producenta Lifetime 	

5.Drukarka monochromatyczna laserowa lub LED z kablem USB	8 sztuk
<p>Prędkość drukowania (A4, w czerni, tryb normal): min 22 str./min</p> <p>Rozdzielczość druku: rzeczywista (w czerni): min 1200 x 1200 dpi lub zbliżona co do jakości</p> <p>Normatywny cykl pracy (miesięcznie, format A4): min 8000 stron</p> <p>Minimalna pojemność podajnika (arkusze): 250</p> <p>Czas wydruku pierwszej strony (A4, w czerni) maksymalnie 7 s</p> <p>Port Hi-Speed USB (zgodny ze specyfikacją USB 2.0)</p> <p>Waga maksymalna: 6,6 kg</p> <p>Zużycie energii: Maksymalnie 420 W (drukowanie), maksymalnie 1,9 W (oczekiwanie), drukarka wyłączona maksymalnie 0,5 W</p>	

6.Drukarka monochromatyczna laserowa lub LED duplex z kablem USB	1 sztuka
<p>Prędkość druku w czerni (tryb normal, A4) min. 33 str./min</p> <p>Normatywny cykl pracy (miesięcznie, format A4) min 50 000 stron</p> <p>Jakość druku w czerni do 1200 x 1200 dpi</p> <p>Standardowa pamięć 128 MB rozszerzalna do co najmniej 384 MB</p>	

<p>Porty: Hi-Speed USB 2.0, Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-TX</p> <p>Liczba podajników papieru min. 2, maks. 3</p> <p>Standardowy podajnik papieru na 250 arkuszy</p> <p>Uniwersalny podajnik na 50 arkuszy</p> <p>Możliwość instalacji opcjonalnego trzeciego podajnika papieru na minimum 500 arkuszy</p> <p>Odbiornik papieru na 150 arkuszy</p> <p>Druk dwustronny automatyczny (standardowo)</p> <p>Waga maks. 11 kg</p> <p>Certyfikat ENERGY STAR®</p> <p>Powyższe wymagania spełnia drukarka HP LaserJet P2055dn (CE459A) lub równoważna</p>	
---	--

7. Urządzenie wielofunkcyjne (druk kolor) (drukarka, skaner, ksero)	1 sztuka
<p>Technologia druku: druk laserowy</p> <p>Prędkość drukowania (A4, w czerni, tryb normal): min 12 str./min</p> <p>Prędkość drukowania (A4, w kolorze, tryb 40est): min 8 str./min</p> <p>Jakość druku (w czerni i w kolorze): min 600 x 600 dpi</p> <p>Normatywny cykl pracy (miesięcznie, format A4): min 30 000 stron</p> <p>Modem: Faks modem wersja 34 (do 33,6 kb/s) i 2 porty RJ-11</p> <p>Liczba stron formatu A4 przechowywanych w pamięci faksu: min. 250</p> <p>Typ skanera: skaner płaski, automatyczny podajnik dokumentów</p> <p>Rozdzielczość skanowania: min. 1200 dpi (optyczna), min. 19200 dpi (interpolowana)</p> <p>Kodowanie koloru: 24-bitowe</p> <p>Obsługiwane karty pamięci: CompactFlash typ I i II, Memory Stick, Secure Digital, MultiMedia Card, xD-Picture Card</p> <p>Minimalna pojemność podajnika papieru: 150</p> <p>Minimalna pojemność podajnika dokumentów: 50</p> <p>Pamięć urządzenia: min. 160 MB</p> <p>Porty: Wbudowany interfejs przewodowej sieci Ethernet 10/100 z 1 portem RJ-45, 1 port Hi-Speed USB (zgodny ze specyfikacją USB 2.0)</p> <p>Waga maksymalna: 24,7 kg</p> <p>Zużycie energii: Maksymalnie 295 W (drukowanie), maksymalnie 310 W</p>	

(kopiowanie/skanowanie), maksymalnie 21 W (tryb gotowości), maksymalnie 7,2 W (tryb uśpienia), 0 W (urządzenie wyłączone)	
---	--

8. Urządzenie wielofunkcyjne (druk czarno-biały) (drukarka, skaner, ksero)	2 sztuki
<p>Podajnik wielofunkcyjny na min. 50 str.</p> <p>Podajnik dokumentów ADF na min. 50 str.</p> <p>Interfejs Hi-Speed USB 2.0, IEEE 1284, 10/100 Base-TX ethernet</p> <p>Pamięć (RAM) Standardowa min. 32 MB (możliwość rozszerzenia do co najmniej 500 MB)</p> <p>Obsługiwane formaty papieru: A4 / LTR / B5 / A5 / B6 / A6 / Exe</p> <p>Automatyczny dupleks</p> <p>Rozdzielczość druku co najmniej 1200 x 600 DPI</p> <p>Prędkość kopiowania co najmniej 19 str./minutę</p> <p>Możliwość kopiowanie N na 1 str. (2 na 1 str., 4 na 1 str.)</p> <p>Rozdzielczość skanowania optyczna 600 x 2,400 dpi</p> <p>Kompatybilność z TWAIN</p> <p>Możliwość skanowania do Serwera pocztowego oraz do pliku</p> <p>Miesięczne obciążenie do co najmniej 20.000 stron</p> <p>Prędkość druku Monochromatyczna 28 stron/minutę</p> <p>Powyższe wymagania spełnia model MFC-8860DN lub równoważny.</p>	

9. Notebook 15.6" z systemem operacyjnym i torbą	1 sztuka
<ul style="list-style-type: none"> - Procesor i pamięć Cache: o wydajności co najmniej Core2 Duo T6570 (min 2,10 GHz, min 2MB cache) lub równoważny - Pamięć operacyjna co najmniej 3 GB DDR3 - Dysk twardy (min pojemność) 320 GB - Dysk twardy (min prędkość) 7200 obr/min - Napęd optyczny wbudowany SATA DVD+/-RW SuperMulti LightScribe z obsługą nośników dwuwarstwowych - Klawiatura odporna na zalanie - modem 56Kb/s - LAN min 100 Mbps - Karta sieciowa Intel 802.11 b/g/n - Technologia bezprzewodowa Bluetooth 2.1 	

<ul style="list-style-type: none"> - Zewnętrzne porty we-wy: min 3 porty USB 2.0, 1 złącze HDMI, 1 port VGA, 1 złącze RJ45 do sieci Ethernet, wyjście słuchawkowe stereo/wyjście sygnałowe audio, 1 wejście mikrofonowe, - Panel 15,6 cali LED HD z powłoką antyrefleksyjną (rozdzielczość 1366x768) - Wbudowany głośnik, mikrofon i kamera o rozdzielczości min. 2 megapiksela - Karta dźwiękowa zintegrowana - Karta graficzna: Mobile Intel® Graphics Media Accelerator 4500 MHD lub równoważna - Cechy karty graficznej: Obsługa Microsoft® DirectX 10.0 - Waga maksymalna 2,7 kg - System operacyjny: Windows® 7 Professional 32 - Certyfikat zgodności CE, Energy Star - Torba - Gwarancja: min 12 miesiące w serwisie z odbiorem w miejscu użytkowania 	
--	--

<p>10. Notebook 17” z systemem operacyjnym i torbą</p>	<p>1 sztuka</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Procesor i pamięć Cache: o wydajności co najmniej Core i5 430M (min 2,26 GHz, min 3MB cache) lub równoważny - Pamięć operacyjna co najmniej 4 GB DDR3 z możliwością rozszerzenia do 8GB - Dysk twardy (min pojemność) 500 GB - Dysk twardy (min prędkość) 7200 obr/min - Napęd optyczny wbudowany SATA DVD+/-RW SuperMulti LightScribe z obsługą nośników dwuwarstwowych - Wbudowana karta sieciowa Gigabit Ethernet 10/100/1000 - Karta sieciowa Intel 802.11 b/g/n - Technologia bezprzewodowa Bluetooth - Zewnętrzne porty we-wy: min 4 porty USB 2.0, 	

<p>1 złącze HDMI, 1 złącze eSATA 1 port VGA, 1 port FireWire® IEEE 1394 1 złącze RJ45 do sieci Ethernet, 1 gniazdo ExpressCard/54 (obsł. również standard ExpressCard/34) 2 wyjścia słuchawkowe stereo 1 wejście mikrofonowe, - 17,3-calowy ekran LED, rozdzielczość wyświetlacza min. 1600 x 900 - Zintegrowany czytnik linii papilarnych - Tuner TV DVB-T z pilotem zdalnego sterowania - karta graficzna o wydajności co najmniej NVIDIA® GeForce® GT 320M z 1 GB pamięci wydzielonej DDR3 lub równoważna - Wbudowane głośniki z subwooferem, mikrofon i kamera cyfrowa - Karta dźwiękowa zintegrowana - zintegrowany czytnik kart pamięci obsługujący karty Secure Digital, MultiMedia, Memory Stick, Memory Stick Pro i xD Picture - Pełnowymiarowa klawiatura z wbudowaną klawiaturą numeryczną - Waga maksymalna 3,6 kg - System Operacyjny: Windows 7 Home Premium 64 Bit - Certyfikat zgodności CE, - W zestawie plecak na notebook o przekątnej 17,3 cala tego samego producenta co producent notebooka - W zestawie bezprzewodowa mobilna mysz laserowa tego samego producenta co producent notebooka - Gwarancja: min 24 miesiące w serwisie z odbiorem w miejscu użytkowania</p>	
--	--

<p>11. Notebook 11,6" z systemem operacyjnym i torbą</p>	<p>1 sztuka</p>
<p>Procesor zgodny z technologią x86, dwurdzeniowy, taktowany zegarem minimum 1,3GHz, minimum 3 MB pamięci podręcznej procesora. Płyta główna, BIOS: -Zaprojektowana przez producenta komputera -Oparta na chipsecie Intel GS45 -Zabezpieczenie dostępu do BIOS i do systemu operacyjnego za pomocą</p>	

<p>niezależnych haseł użytkownika i administratora, na poziomie sprzętowym</p> <p>-Możliwość trwałego wyłączenia interfejsów WLAN i Bluetooth z poziomu BIOS</p> <p>Pamięć RAM minimum 4GB DDR2.</p> <p>Dysk twardy minimum 320 GB 5400 obr/min SATA.</p> <p>Wyświetlacz TFT 11,6" cala o rozdzielczości 1366 x 768 wykonany w technologii LED.</p> <p>Zintegrowana karta sieciowa WiFi 802.11b/g/n (nie dopuszcza się zastosowania zewnętrznej karty podłączonej do portów USB, PC Card lub Express Card), możliwość trwałego wyłączenia modułu wifi w BIOS.</p> <p>Zintegrowany moduł Bluetooth v2.1 + EDR, nie dopuszcza się zastosowania zewnętrznej karty podłączonej do portów USB, PC Card lub Express Card, możliwość trwałego wyłączenia modułu w BIOS.</p> <p>Zintegrowany modem UMTS/3G</p> <p>Moduły komunikacyjne i interfejsy (przewodowe):</p> <ul style="list-style-type: none"> • zintegrowana karta sieciowa 10/100 Mbit/s • wbudowany czytnik kart SD • wbudowana kamera 1,3 megapixels • 1 x VGA • 1 x Audio-Line In/Out • 1 x wbudowany mikrofon wew. • 1x port Kensington Lock • 3 x USB 2.0 <p>Zintegrowany akumulator Li-Ion, minimum 6 komorowy (6cell), o pojemności znamionowej minimum 5200mAh, pozwalający na czas pracy min 6,5 godz (według ogólnodostępnej dokumentacji producenta komputera)</p> <p>Karta graficzna w oparciu o chipset Mobile Intel® GMA 4500M HD lub lepszy , wsparcie dla pracy dwuekranowej (wbudowany wyświetlacz + monitor zewnętrzny)</p> <p>Karta muzyczna zintegrowana z wbudowanymi głośnikami stereo, możliwość trwałego wyłączenia karty w BIOS komputera</p> <p>Wbudowana konsola dotykowa (TouchPad) z dwoma klawiszami funkcyjnymi</p> <p>Klawiatura US, min 85 klawiszy</p> <p>Licencja dla Windows 7 Prof. z prawami do instalacji Windows XP Professional w polskiej wersji językowej, Windows 7 (preinstalowany na dysku twardym) wraz z nośnikiem pozwalającym na ponowną instalację systemu niewymagającą</p>	
---	--

wpisywania klucza rejestracyjnego lub rejestracji poprzez Internet czy telefon, nośnik Windows XP Professional 32bit w polskiej wersji językowej - płyta przygotowana przez producenta komputera do automatycznej instalacji na danej jednostce (system wraz ze sterownikami), niewymagająca wpisania klucza rejestracyjnego lub rejestracji poprzez Internet czy telefon

Oprogramowanie wyprodukowane i wspierane przez producenta komputera pozwalające minimum na:

- pełną diagnostykę sprzętową komputera (praca dysku twardego, płyty głównej i jej układów, praca podsystemu pamięci, karty graficznej), pozwalającą na wykrycie usterki z wyprzedzeniem lub jej weryfikację

- odczyt informacji o systemie: numer seryjny, numer inwentarzowy

- eksport informacji do plików danych

- praca w środowisku Windows XP

- automatyczne pobieranie z sieci Internet i instalację/aktualizację sterowników dla wszystkich komponentów sprzętowych notebooka dla systemów Windows XP i Vista (aplikacja musi rozpoznawać automatycznie typ i model komputera, na którym pracuje, brak konieczności wprowadzania jakichkolwiek informacji na temat sprzętu przez użytkownika)

- automatyczne pobieranie krytycznych dla pracy komputera poprawek systemowych (niezależnie od narzędzi systemu operacyjnego)

Certyfikaty:

1. Potwierdzenie kompatybilności komputera na stronie Microsoft Windows Hardware Compatibility List dla wymaganej platformy systemowej (wydruk ze strony)

2. Deklaracja zgodności CE.

3. Certyfikaty jakości ISO 9001 i 14001

4. Wszystkie komponenty notebooka muszą pochodzić od producenta (części fabryczne) oraz stanowić element jego stałej oferty (wymagane przedstawienie oświadczenie producenta).

5. Wszystkie komponenty muszą być objęte gwarancją producenta (wymagane przedstawienie oświadczenie producenta).

6. Energy Star 5.0

Masa do 1,6 kg wraz z wymaganym w postępowaniu akumulatorem standardowym

Gwarancja i serwis producenta 36 miesięcy, naprawa w serwisie w trybie door-to-door (spedycja po stronie producenta)

Ogólnopolska, telefoniczna infolinia/linia techniczna producenta komputera, dostępna (ogólnopolski numer o zredukowanej odpłatności 0-800/0-801, należy podać numer telefonu) w czasie obowiązywania gwarancji na sprzęt i

<p>umożliwiająca po podaniu numeru seryjnego urządzenia weryfikację szczegółowej sprzętowej konfiguracji fabrycznej, okresu i typu obowiązującej gwarancji, obecności fabrycznej licencji dla systemu operacyjnego.</p> <p>Możliwość aktualizacji i pobrania sterowników do oferowanego modelu komputera w najnowszych certyfikowanych wersjach bezpośrednio z sieci Internet za pośrednictwem strony www producenta komputera.</p> <p>Możliwość weryfikacji czasu obowiązywania i reżimu gwarancji bezpośrednio z sieci Internet za pośrednictwem strony www producenta komputera.</p> <p>Torba: 71147 Krusell Gaia Netbook Shoulderbag -Torba 11.1"- 12" eko-skóra czerwona lub równoważna</p> <p>Etui: 71172 Krusell Luna Sleeve pokrowiec 11.1"-12" eko-skóra czerwona lub równoważna</p> <p>Napęd zewnętrzny: LiteOn DVDRW eTAU 108-02 topload USB Black lub równoważny</p>	
--	--

12. Notebook 17.3" z systemem operacyjnym i torbą	2 sztuki
<ul style="list-style-type: none"> - Procesor i pamięć Cache: o wydajności co najmniej Core i5 430M (min 2,26 GHz, min 3MB cache) lub równoważny - Pamięć operacyjna co najmniej 4 GB DDR3 - Dysk twardy (min pojemność) 500 GB - Napęd optyczny wbudowany DVD+/-RW SuperMulti z obsługą nośników dwuwarstwowych - Wbudowana karta sieciowa Gigabit Ethernet 10/100/1000 - Karta sieciowa Intel 802.11 b/g/n - Technologia bezprzewodowa Bluetooth - Zewnętrzne porty we-wy mi, nimum: 1 port combo USB, eSATA 2 porty USB 2.0 1 port USB 3.0 1 złącze HDMI, 1 port VGA, 1 złącze RJ45 do sieci Ethernet, 1 gniazdo ExpressCard/34) 1 wyjście słuchawkowe stereo / SPDIF 	

<p>1 wejście mikrofonowe,</p> <ul style="list-style-type: none"> - 17,3-calowy ekran LED, rozdzielczość wyświetlacza min. 1600 x 900 - karta graficzna o wydajności co najmniej NVIDIA® GeForce® GT 325M z 1 GB pamięci wydzielonej DDR3 lub równoważna - Wbudowane głośniki z subwooferem, mikrofon i kamera cyfrowa - Karta dźwiękowa zintegrowana zgodna z Intel High Definition Audio - Zintegrowany czytnik kart pamięci obsługujący karty SD/MMC/MS/MS-Pro/Smart Media - Klawiatura z wbudowaną klawiaturą numeryczną - Bateria: o pojemności min. 4400 mAh - Waga maksymalna 3,2 kg - System Operacyjny: Windows 7 Professional 64 Bit PL - Certyfikat zgodności CE, - Torba, mysz - Gwarancja: min 24 miesiące w serwisie z odbiorem w miejscu użytkowania 	
--	--

<p>13. Notebook 17” z systemem operacyjnym i torbą</p>	<p>4 sztuki</p>
<ul style="list-style-type: none"> - 17,3-calowy panoramiczny wyświetlacz LED o rozdzielczości High Definition+ z powłoką przeciwoodblaskową - Chipset dostosowany do zaoferowanego procesora ale nie gorszy niż Intel HM57 Express lub równoważny - Procesor klasy x86 dwurdzeniowy dedykowany do pracy w komputerach przenośnych zaprojektowany do pracy w układach jednoprocessorowych, taktowany zegarem co najmniej 2,4 GHz, lub procesor równoważny wydajnościowo według wyniku testów przeprowadzonych przez Oferenta. Zaoferowany procesor musi uzyskiwać jednocześnie w teście Passmark CPU Mark wynik min.: 2153 punktów (wynik zaproponowanego procesora musi znajdować się na stronie http://www.cpubenchmark.net) W przypadku użycia przez oferenta testów wydajności Zamawiający zastrzega sobie, iż w celu sprawdzenia poprawności przeprowadzenia testów oferent musi dostarczyć zamawiającemu oprogramowanie testujące, oba równoważne porównywalne zestawy oraz dokładny opis użytych testów wraz z wynikami w celu ich sprawdzenia w terminie nie dłuższym niż 3 dni od otrzymania zawiadomienia od zamawiającego. - Pamięć RAM 4 GB 1333 MHz DDR3 (2 x 2048MB) z możliwością rozbudowy do 8GB - Dysk twardy min. 500 GB Serial ATA, 7200 obr/min 	

- Karta graficzna z dedykowaną pamięcią min. 1024 MB niewspółdzieloną z systemem operacyjnym oraz ze sprzętowym wsparciem dla DirectX 10.0 nie gorsza niż nVidia GeForce 330M lub równoważna
- Karta dźwiękowa zgodna z HD Audio, głośniki stereo.
- Karta sieciowa 10/100/1000 RJ 45
- Łączność bezprzewodowa Wireless LAN 802.11 b/g/n z dedykowanym przełącznikiem umożliwiającym włączenie/wyłączenie łączności bezprzewodowej Bluetooth
- Porty: 5 x USB 2.0 w tym jedno o funkcjonalności eSATA, złącze słuchawek, złącze mikrofonu, HDMI, Złącze IEEE 1394, RJ-45, VGA, czytnik kart 8 w 1 (obsługiwane karty: SD, SDIO, MMC, Memory Stick, Memory Stick PRO, xD, Hi Speed SD, Hi Capacity SD), ExpressCard 34mm, zintegrowana kamera o rozdzielczości min. 2,0 mln pikseli i cyfrowe mikrofony kierunkowe
- Klawiatura pełnowymiarowa z klawiaturą numeryczną odporna na zalanie (podświetlana) (układ US -QWERTY), Touchpad 240 CPI.
- Napęd optyczny 8x DVD-RW z tacką z dołączonym oprogramowaniem do odtwarzania np. Power DVD 8.3 lub równoważny
- Bateria min. 56Wh, 6-cell
- Zasilacz min. 90W
- System Operacyjny Microsoft Windows 7 Professional (64-bit, zainstalowany system operacyjny nie wymagający aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu w firmie Microsoft + nośnik
- Wymiary nie większe niż: wys. 27/35mm, szer. 410mm, głęb. 271mm
- Czytnik linii papilarnych z oprogramowaniem
- Złącze typu Kensington Lock
- Certyfikaty:
 - Certyfikat ISO9001:2000 dla producenta sprzętu (należy załączyć do oferty)
 - Certyfikat ISO 14001 dla producenta sprzętu (należy załączyć do oferty)
 - Oferowane modele komputerów muszą posiadać certyfikat Microsoft, potwierdzający poprawną współpracę oferowanych modeli komputerów z wymaganym w SIWZ systemem operacyjnym (załączyć wydruk ze strony Microsoft WHCL)
 - Certyfikat EPEAT na poziomie Bronze. Wymagany wpis dotyczący oferowanego komputera w internetowym katalogu <http://www.epeat.net> - dopuszcza się wydruk ze strony internetowej
- Waga z baterią 6-cell max 2.8 kg

<ul style="list-style-type: none"> - Gwarancja 3 lata w następnym dniu roboczym (dotyczy sprzętu). Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego. Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2000 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzację producenta komputera – dokumenty potwierdzające załączyć do oferty. Oświadczenie producenta komputera, że w przypadku nie wywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych oferenta lub firmy serwisującej, przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem. - Możliwość telefonicznego sprawdzenia konfiguracji sprzętowej komputera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela. - Dedykowane przyciski, umożliwiające: odtwarzanie/pauza, odtwarzanie poprzedniego utworu, odtwarzanie następnego utworu, stop, zwiększenie siły dźwięku, zmniejszenie siły dźwięku. - Obudowa ze stopu aluminium. - Dołączony nośnik ze sterownikami. - Torba o następujących parametrach: <ul style="list-style-type: none"> - Komora na notebooka wyłożona jest specjalną pianką o wysokiej gęstości (HDF) - pasek do zamocowania notebooka (pasek zaciskany) - pasek do zamocowania wózka - przegródka optymalizująca wymiary przegrody na notebooka - przednia kieszeń na przybory do pisania, telefon komórkowy/PDA oraz inne akcesoria mobilne - przedział na dokumenty z tyłu torby - rączka wykonana z neoprenu - odpinany, regulowany pasek na ramię - kolor czarny - waga do 1.3 kg 	
--	--

14. Notebook 18.4” z systemem operacyjnym i torbą	1 sztuka
<ul style="list-style-type: none"> - Procesor i pamięć Cache: o wydajności co najmniej Core 2 Duo P8700 (min 2,53 GHz, min 2MB cache) lub równoważny - Pamięć operacyjna co najmniej 4 GB DDR3 - Co najmniej jeden dysk twardy (min pojemność) 320 GB, możliwość montażu drugiego dysku - Dysk twardy (min prędkość) 7200 obr/min 	

<ul style="list-style-type: none"> - Napęd optyczny wbudowany DVD+/-RW SuperMulti z obsługą nośników dwuwarstwowych - Wbudowana karta sieciowa Ethernet 100/1000 - Karta sieciowa Intel 802.11 b/g/n - Technologia bezprzewodowa Bluetooth - Zewnętrzne porty we-wy minimum: 4 porty USB 2.0 1 złącze HDMI, 1 port VGA, 1 złącze RJ45 do sieci Ethernet, 1 gniazdo ExpressCard 1 wyjście słuchawkowe stereo / SPDIF 1 wejście mikrofonowe, - 18,4-calowy ekran, rozdzielczość wyświetlacza min. 1920*1080 - karta graficzna o wydajności co najmniej NVIDIA® GeForce® GT 220M z 1 GB pamięci lub równoważna - Wbudowane głośniki, mikrofon i kamera cyfrowa 1.3 Mpiksela - Karta dźwiękowa zintegrowana - Zintegrowany czytnik kart pamięci obsługujący karty SD/MMC/MS/MS-Pro - Pełnowymiarowa klawiatura 88 klawiszy z wbudowaną klawiaturą numeryczną - Waga maksymalna 4.3 kg - System Operacyjny: Windows 7 Professional 64 Bit PL - Certyfikat zgodności CE, - Torba, mysz optyczna - Gwarancja: min 24 miesiące w serwisie z odbiorem w miejscu użytkowania 	
--	--

15.Drukarka kodów kreskowych TSC TTP 243 Plus z kablem USB	1 sztuka
Ze względu na dedykowane oprogramowanie obsługujące wydruk kodów kreskowych wymagana jest drukarka w pełni zgodna sprzętowo, programowo oraz pod względem wykorzystywanych materiałów eksploatacyjnych z modelem TSC TTP 243 Plus.	

16.Drukarka termo-transferowa kodów kreskowych z kablem USB	2 sztuki
- rozdzielczość wydruku co najmniej 203 dpi,	

<ul style="list-style-type: none"> - metoda druku termotransferowa - możliwość druku na materiałach o szerokości do 108 mm, - możliwość druku na materiałach o długości do 279 mm, - prędkość druku co najmniej 102 mm/sek, - pamięć 256 KB SRAM; 512 KB Flash - waga do 1,5 kg - interfejsy Serial RS-232 (DB9), Parallel (Centronics),USB, - wymiary maksymalne 201x173x248mm - obsługa kodów kreskowych: Linear, Code 128 with subsets A/B/C, Code 39, UCC/EAN-128, Code 93, Codabar, Interleaved 2-of-5, UPC-E, UPC-A, UPC-A and UPC-E with 2 or 5 digit extensions, EAN-13, EAN-8, EAN-8 and EAN-13 with 2 or 5 digit extensions, Postnet, Japanese Postnet, Plessey, German Post Code, RSS-14, MSI-3, MaxiCode, MicroPDF417, MacroPDF417, QR Code, Data Matrix - możliwość wykorzystania oryginalnych materiałów eksploatacyjnych firmy Zebra będących w bieżącej eksploatacji zamawiającego <p>Powyższe wymagania spełnia drukarka Zebra TLP 2844 lub równoważna</p>	
---	--

<p>17. Laserowe czytniki kodów kreskowych USB</p>	<p>2 sztuki</p>
<ul style="list-style-type: none"> - rodzaj czytnika: ręczny, laserowy, jednoliniowy, - źródło światła: Dioda laserowa 650 nm - odległość odczytu: min 0 do max 43 cm (w zależności od gęstości kodu) - rozdzielczość: 0,127 mm - szybkość odczytu min 100 skanów/s - wzór skanujący Pojedyncza linia skanująca - warunki pracy Temp. 0 – 50°C, wilgotność względna 5 – 95 % - wymiary max 160 x 70 x 90 mm - masa max 150 g - dostępne interfejsy: RS232, emulacja klawiatury, USB, IBM - przycisk wyzwalający odczyt, - podstawka do pracy stacjonarnej <p>Powyższe wymagania spełnia czytnik Symbol LS2208 lub równoważny</p>	

<p>18. Czytniki kart kryptograficznych zewnętrzne USB</p>	<p>280 sztuk</p>
--	-------------------------

<ul style="list-style-type: none"> - wymagana zgodność czytnika z Microsoft WHQL - minimalna długość przewodu USB 1.8 m - zgodność z standardami: USB 1.1 i 2.0 CCID (Microsoft) ISO 7816/1-4 PC/SC CT-API ISO 7816, 1-4 HBCI (Homebanking Computer Interface) - obsługa kart 5V, 3V, 1,8V - mocowanie za pomocą taśmy samoprzylepnej - obsługa czytnika przez system Windows XP SP3 za pomocą wbudowanych w system sterowników - wsparcie dla systemu SystemLock (BIOS Pre-Boot Protection) 	
---	--

19. Czytniki kart kryptograficznych wewnętrzne do komputera Fujitsu Esprimo C5730	60 sztuk
Czytnik o symbolu producenta: S26361-F1260-L521 SmartCase SCR (internal USB) lub równoważny	

20. Urządzenie UPS	1 sztuka
<ul style="list-style-type: none"> - Kształt napięcia wyjściowego sinusoidalny - Moc wyjściowa min. 800.00 VA - Czas podtrzymania minimum 5 min. 	

Pakiet II – Serwer dwuprocessorowy – 3 sztuki

Element składowy dostawy	Ilość i cechy techniczne
Obudowa	Typu rack, wysokość nie więcej niż 1U
Procesor	Jeden procesor czterordzeniowy w architekturze x86 o częstotliwości min. 2,40 GHZ, maksymalny pobór mocy dla procesora 80 W.
Płyta główna	Dedykowana serwerowa, wyprodukowana i zaprojektowana przez producenta serwera, minimum 12 gniazd pamięci RAM,

Element składowy dostawy	Ilość i cechy techniczne
	<p>karty rozszerzeń - min 3 sloty w tym min 2 sloty PCIe Gen2 x8 i 1 slot PCIe x4</p> <p>min 7 portów USB (w tym min 3 z przodu, min 3 z tyłu, min 1 w środku),</p> <p>port VGA z tyłu, dodatkowo port VGA z przodu</p> <p>1 port RS-232 dostępny zarówno dla systemu operacyjnego jak i kontrolera zdalnego zarządzania</p> <p>możliwość użycia modułu szyfrowania TPM</p>
Pamięć RAM	Nie mniej niż 6 GB RAM typu registred DDR3-1333 z korekcją błędów Advanced ECC, funkcje scrubbing i SDDC, opcja zapisu lustrzanego pamięci, obsadzone min 3 gniazd pamięci w trybie maksymalnej wydajności, możliwość rozbudowy do minimum 192 GB
HDD	2 szt dysków twardych typu SAS 6G hot-plug, nie mniejszych niż 146 GB 15 krpm 2,5” każdy, możliwość instalacji dysków SATA lub SAS, możliwość instalacji min. 8 dysków
Kontrolery	Kontroler dysków typu SAS 6G minimum 8 portów z obsługą RAID 0,1,10,5,50,6,60 z pamięcią cache 512MB i opcjonalnym podtrzymaniem bateryjnym, 4 portowy kontroler SATA z funkcją RAID 0,1,1E, kontroler typu SATA do podłączenia napędu DVD
Inne napędy i moduły	Panel serwisowy z diodami pozwalającymi zidentyfikować uszkodzone elementy
Karta graficzna	Zintegrowana w jednym module z kontrolerem zdalnego zarządzania i pamięcią 32MB na płycie głównej, rozdzielczość min. 1600 x 1200
Karty sieciowe	2 karty sieciowe na płycie głównej typu Ethernet 10/100/1000 (akceleracja TCP/IP), funkcje PXE-boot i iSCSI-boot, 1 karta Ethernet 10/100 wyłącznie dla komunikacji z kontrolerem zdalnego zarządzania
Zasilanie i chłodzenie	Dwa redundantne zasilacze zgodne ze standardem EPA o efektywności min 89% typu hot-plug o maksymalnym poborze mocy 770W na 1 zasilacz, współczynnik wydajności względem zużywanej energii SPEC/W nie mniej niż 0,26 (wydajność SPEC w odniesieniu do maksymalnego poboru mocy serwera); nadmiarowe chłodzenie – redundantne wentylatory typu hot-plug
Oprogramowanie	Oprogramowanie zarządzające i diagnostyczne wyprodukowane przez producenta serwera umożliwiające konfigurację kontrolera RAID, instalację systemów operacyjnych, zdalne zarządzanie, diagnostykę i przewidywanie awarii w oparciu o informacje dostarczane w ramach zintegrowanego w serwerze systemu umożliwiającego monitoring systemu i środowiska (temperatura, dyski, zasilacze itd.).

Element składowy dostawy	Ilość i cechy techniczne
Zarządzanie	<p>Zintegrowany z płytą główną kontroler zdalnego zarządzania zgodny ze standardem IPMI 2.0 umożliwiający zdalny restart serwera, pełne zarządzanie włącznie z przejściem zdalnym konsoli tekstowej (możliwość dokupienia opcji przejścia konsoli graficznej oraz zdalnego podłączenia napędów),</p> <p>Dedykowana karta LAN 10/100 Mb/s do komunikacji wyłącznie z kontrolerem zdalnego zarządzania z możliwością przeniesienia tej komunikacji na inną kartę sieciową współdzieloną z systemem operacyjnym serwera.</p> <p>Umieszczona z przodu chowana karta identyfikacyjna serwera zawierająca nazwę serwera, numer handlowy, numer seryjny, adresy kart sieciowych</p>
System operacyjny	Windows 2008 Server Standard MOLP PL
Wsparcie dla systemów operacyjnych	Wymagana kompatybilność serwera z następującymi sieciowymi systemami operacyjnymi: Windows 2008, SUSE LINUX SLES-10 X86, Red Hat LINUX RHEL5 X86
Certyfikaty producenta	Certyfikat producenta ISO 9001 w zakresie projektowania, produkcji i serwisu produktów, CE oraz ISO 14001.
Dokumentacja	Karty gwarancyjne, instrukcje, licencje oprogramowania, nośniki ze sterownikami
Gwarancja	5 lat z gwarantowanym czasem reakcji w następnym dniu roboczym od zgłoszenia z oknem zgłoszeń przez całą dobę przez siedem dni w tygodniu
Inne	<p>Dostarczony sprzęt musi być fabrycznie nowy, musi pochodzić z oficjalnego kanału sprzedaży producenta na rynek polski. Wymagane oświadczenie producenta że oferowany do przetargu sprzęt spełnia ten wymóg.</p> <p>Elementy, z których zbudowane są serwery muszą być produktami producenta tych serwerów lub być przez niego certyfikowane (wymagane oświadczenie producenta dołączone do oferty) oraz muszą być objęte gwarancją producenta, potwierdzoną przez oryginalne karty gwarancyjne.</p> <p>Oferent zobowiązany jest dostarczyć wraz z ofertą, szczegółową specyfikację techniczną oferowanego sprzętu.</p> <p>Dostępność części zamiennych przez 5 lat od momentu zakupu serwera (oświadczenie producenta)</p> <p>Adapter do konsoli KVN Aten KH1516 wersja USB</p>