

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ)

ZNAK SPRAWY: ZP/16/08

ZAMAWIAJĄCY:

ZESPÓŁ OPIEKI ZDROWOTNEJ ŁÓDŹ-BALUTY
91-433 ŁÓDŹ ul. SMUGOWA 6

TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: PRZETARG NIEOGRANICZONY

USTALONY W OPARCIU O PRZEPISY USTAWY PRAWO ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH
(Dz.U. Nr 223, poz. 1655, z 2007r.)

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

DOSTAWA URZĄDZEŃ KOMPUTEROWYCH

CPV 30231000-7, 30231200-9, 30240000-3, 30262000-3.

SPECYFIKACJĘ ZATWIERDZIŁ:

Dyrektor inż. Krzysztof Szrejner

I.OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest DOSTAWA I SERWIS URZĄDZEŃ KOMPUTEROWYCH wyszczególnionych w liście urządzeń-załączniku nr 1.
- 2.Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
- 3.Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

II. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.

Termin wykonania zamówienia wynosi do 18 dni od daty zawarcia umowy.

III.WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

- 1.O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wyłącznie Wykonawcy, których oferta odpowiada zasadom określonym w ustawie Prawo zamówień publicznych i spełnia wymagania określone w niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
- 2.Wykonawcą może być osoba fizyczna, osoba prawna lub jednostka organizacyjna nie posiadająca osobowości prawnej oraz podmioty te występujące wspólnie.
3. Wykonawcy występujący wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zamówienia.
4. Koszty związane z przygotowaniem i dostarczeniem oferty ponosi Wykonawca. Wykonawca powinien zapoznać się z całością siwz, których integralną część stanowią załączniki.
5. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wyłącznie Wykonawcy spełniający warunki określone w art. 22 i nie podlegający wykluczeniu z postępowania na mocy art. 24 ustawy Prawo zamówień publicznych, spełnią poniższe warunki oraz złożą następujące dokumenty:
 - 5.1. wypełniony formularz cenowy oferty według załącznika nr 1 do siwz - listy urządzeń,
 - 5.2. oświadczenie o spełnianiu warunków art. 22 i 24 i art. 44 -załącznik nr 2 do siwz,
 - 5.3. zaakceptowany wzór umowy - załącznik nr 3,
 - 5.4. oświadczenie, że akceptuje termin płatności 30 dni- załącznik nr 4,
 - 5.5. odpis z właściwego rejestru albo zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej przedstawiający aktualny stan faktyczny i prawny, wystawiony nie wcześniej niż na 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
 - 5.6. oświadczenie, że oferowane wyroby są zgodne z normami UE i posiadają znak CE .
- 6.O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wyłącznie Wykonawcy, których wyroby spełniają normy określone w art. 30,ust 1,2 ustawy Prawo zamówień publicznych.

6.1 Wykonawca zapewni termin gwarancji nie krótszy niż 36 miesięcy na oferowany sprzęt.

IV. 1. Pracownikami uprawnionymi do kontaktów z Wykonawcami są:

w sprawach merytorycznych: Dariusz Amsolik, Dział Informatyki pokój 403,
telefon: 42 657-36-62, fax: 42 657-72-28,

w sprawach formalnych: Marek Zawadzki -Dział Obsługi, telefon: 42 657-33-53.

Godziny, w których udziela się informacji dotyczących zamówienia 10⁰⁰ - 13⁰⁰.

2. Zamawiający porozumiewa się z Wykonawcami także przy pomocy faksu, poczty elektronicznej
- e-mail: zoz-baluty@zeto.pl

Wykonawcy powinni każdorazowo potwierdzić informacje otrzymane od Zamawiającego,
przesłane w wyżej wymieniony sposób.

V. Termin związania ofertą wynosi 30 dni.

VI. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERT

1. Oferta powinna być sporządzona wg wzoru formularza cenowego zał- nr 1 i podpisana przez osobę upoważnioną do podpisania oferty. Podpisać należy każdą stronę oferty, załączniki i miejsca naniesionych zmian.

2. Wymagane dokumenty należy przedstawić w formie oryginałów lub kserokopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

3. W przypadku gdy Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik, do oferty musi być załączone pełnomocnictwo posiadające zakres, podpisane przez osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy.

4. Dokumentacja ofertowa jest jawna, za wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, a Wykonawca zastrzegł, że informacje te nie mogą być udostępnione innym uczestnikom postępowania.

5. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie siwz.

Zamawiający niezwłocznie udzieli wyjaśnień Wykonawcom, którzy zwrócą się do niego o wyjaśnienia dotyczące siwz zgodnie art. 38 ustawy Prawo zamówień publicznych, treść wyjaśnienia zostanie przekazana wszystkim Wykonawcom, którzy pobrali siwz od Zamawiającego, bez ujawnienia źródła zapytania.

6. W szczególnie uzasadnionych przypadkach Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu do składania ofert, zmodyfikować treść siwz. Dokonane w ten sposób uzupełnienie stanie się częścią siwz, musi być przekazane wszystkim Wykonawcom jako wiążące.

7. Wykonawca może wprowadzić zmiany do oferty przed upływem terminu do składania ofert.

Zmiany

należy złożyć według takich samych zasad jak składana oferta z dopiskiem: „ZMIANA”.

Wykonawca może wycofać złożoną przez siebie ofertę, pod warunkiem, że pisemne powiadomienie wpłynie do Zamawiającego przed upływem terminu do składania ofert.

8. Ofertę należy złożyć na adres Zamawiającego w trwale zamkniętej kopercie z napisem:

„Oferta na DOSTAWĘ URZĄDZEŃ KOMPUTEROWYCH -zamówienie publiczne nr ZP/16/08 „

VII. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT.

Miejsce i termin składania ofert:

Z.O.Z Łódź - Bałuty ul. Smugowa 6, kancelaria pok.402

W terminie do dnia **28.10.2008r. do godziny 10⁴⁵**

Miejsce i termin otwarcia ofert:

Z.O.Z Łódź - Bałuty ul. Smugowa 6,

Dnia **28.10.2008r. godzina 11⁰⁰**

VIII. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY.

1. Cena zostanie określona w formularzu cenowym oferty .

2. Cenę oferty stanowi suma wartości wszystkich jej elementów, zawierająca wszystkie koszty

niezbędne do wykonania zamówienia w tym transport, opakowanie i inne.
Ceny składowe powinny zawierać w sobie ewentualne upusty oferowane przez Wykonawcę.

IX.KRYTERIA WYBORU OFERTY I ICH ZNACZENIE.

Jedynym kryterium 100% jest cena.

Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy:

- którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą-Wykonawca zaoferuje najniższą cenę urządzeń,
- którego oferta odpowiadać będzie wymaganiom siwz i ustawy Prawo zamówień publicznych.

X.FORMALNOŚCI PO WYBORZE OFERTY.

- 1.O wyborze oferty Zamawiający zawiadamia Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia podając nazwę i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano oraz jej cenę.
- 2.Zamawiający zawiera umowę w terminie nie krótszym niż 7 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty. Termin może ulec zmianie w przypadku złożenia protestu przez któregoś z Wykonawców.

XI.ŚRODKI ODWOŁAWCZE PRZYSŁUGUJĄCE WYKONAWCY

- 1.Wykonawca może wnieść pisemny protest wobec czynności podjętych przez Zamawiającego oraz w przypadku zaniechania przez Zamawiającego czynności, do których jest zobowiązany na mocy ustawy.
 2. Protest wnosi się na adres Zamawiającego w terminie 7 dni od dnia w którym Wykonawca powziął lub mógł powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia. Wniesienie protestu jest dopuszczalne tylko przed zawarciem umowy.
 3. W przypadku wniesienia protestu po upływie terminu składania ofert, bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ostatecznego rozstrzygnięcia protestu, Zamawiający zawiadamia o tym Wykonawców.
 - 4.Zamawiający rozstrzyga protest nie później niż w terminie 10 dni od dnia jego wniesienia. Brak rozstrzygnięcia protestu w tym terminie uznaje się za jego oddalenie.
 5. Zamawiający odrzuca protest wniesiony po terminie, wniesiony przez podmiot nieuprawniony lub protest niedopuszczalny.
 - 6.Uwzględnienie protestu powoduje powtórzenie oprotestowanej czynności lub dokonanie czynności bezprawnie zaniechanej.
- Szczegóły dotyczące protestów i odwołań określa ustawa z dnia 29.01.2004-Prawo zamówień publicznych(Dz.U. Nr 223, poz. 1655, z 2007r.)

XII. WADIUM

Zamawiający nie wymaga złożenia wadium.

XIII. ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający nie wymaga złożenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XIV. ZAMÓWIENIA UZUPEŁNIAJĄCE

Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień uzupełniających.

XV.WALUTA

Rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą prowadzone będą w złotych polskich.

XVI. UMOWA RAMOWA

Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

XVII. AUKCJA ELEKTRONICZNA

Zamawiający nie przewiduje stosowania aukcji elektronicznej.

Załącznik nr 1.1 – Formularz cenowy

L.p.	Nazwa	Ilość (szt.)	Cena netto (zł)	Wartość netto(zł)	Wartość brutto(zł)
1.	JEDNOSTKA CENTRALNA (załącznik 1.2 pozycje w tabeli od 1 do 20)	46			
2.	MONITOR LCD (załącznik 1.2 pozycje w tabeli od 21 do 41)	48			
3.	UPS (załącznik 1.2 pozycje w tabeli 66 oraz 91)	2			
4.	SERWER WINDOWS (załącznik 1.2 pozycje w tabeli od 42 do 65)	1			
4.	SERWER LINUX (załącznik 1.2 pozycje w tabeli od 67 do 90)	1			
6.	SYSTEM OPERACYJNY (załącznik 1.2 pozycja w tabeli 92)	5			
7.	LAN SWITCH (załącznik 1.2 pozycje w tabeli od 93 do 94)	2			
RAZEM:					

Razem (słownie) netto:

Razem (słownie) brutto:

**Dla wszystkich urządzeń obowiązuje zgodność z normami CE
(załącznik 1.2 pozycja w tabeli 95)**

Nazwa wykonawcy:

Adres:

Nr tel.:

Nr fax:

Adres email:

Data pieczęć i podpis upoważnionego:

Załącznik nr 1.2 – Specyfikacja techniczna urządzeń.

L.p.		Wymagane minimalne parametry techniczne
JEDNOSTKA CENTRALNA		
1.	Płyta główna	Zaprojektowana przez producenta jednostki centralnej komputera, wyposażona w min. 1 złącze PCI Express x16, 2 złącze PCI, 4 złącza DIMM, obsługa do 8GB pamięci RAM, min. 3 złącza SATA, 1 złącze eSATA; płyta musi być trwale oznaczona logo producenta komputera
2.	Chipset	Dostosowany do oferowanego procesora
3.	Procesor	Procesor klasy x86, dwurdzeniowy dedykowany do pracy w komputerach, taktowany zegarem co najmniej 2,00GHz, częstotliwość szyny systemowej min. 1066MHz pamięć L2 2MB lub procesor równoważny wydajnościowo według wyniku testów przeprowadzonych przez Oferenta. 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.
4.	Pamięć RAM	1GB DDR2 667MHz
5.	Dysk twardy	Min. 80 GB SATAII 7200rpm, 8MB pamięci Ciche, podzielony na dwie równe partycje.
6.	Karta graficzna	Zintegrowana, osiągająca w teście 3Dmark06 wynik min. 300 pkt. (potwierdzenie w postaci wydruku z wyniku testów)
7.	Karta dźwiękowa	Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition (ADI 1984), 24-bitowa konwersja sygnału cyfrowego na analogowy i analogowego na cyfrowy, wewnętrzny głośnik w obudowie komputera
8.	Karta sieciowa	- 10/100/1000 Ethernet RJ 45 (zintegrowana) - Wspierająca funkcję Wake on LAN (funkcja włączana przez użytkownika) i PXE 2.0
9.	Porty	1 x LPT; 1 x RS232; min. 9 x USB, w tym 8 portów wyprowadzonych na zewnątrz komputera w tym min. 2 z przodu obudowy i 6 z tyłu, port sieciowy RJ-45, port słuchawek i mikrofonu na przednim panelu obudowy. Wymagana ilość i rozmieszczenie (na zewnątrz obudowy komputera) portów USB nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek itp.
10.	Klawiatura	Klawiatura USB w układzie polski programisty – trwale oznaczona logo producenta jednostki centralnej
11.	Mysz	Mysz optyczna USB z przynajmniej dwoma klawiszami oraz rolką (scroll) – trwale oznaczona logo producenta jednostki centralnej
12.	Napęd optyczny	Nagrywarka DVD +/-RW wraz z oprogramowaniem do nagrywania płyt
13.	System operacyjny i oprogramowanie biurowe.	- Microsoft Windows Vista Business 32 PL zainstalowany jako downgrade do Microsoft Windows XP Professional PL z Service Pack 3. Zainstalowany system operacyjny niewymagający aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu w firmie Microsoft. Dołączony nośnik z oprogramowaniem. - Microsoft Office 2007 Basic Polish. Zainstalowany pakiet biurowy niewymagający aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu w firmie Microsoft. Dołączony nośnik z oprogramowaniem.

14.	Obudowa	– Typu desktop, fabrycznie przystosowana do pracy w układzie pionowym i poziomym (1 x 5,25" zewnętrzne, 1 x 3,5" zewnętrzne i 1 x 3,5" wewnętrzne) – Moduł konstrukcji obudowy w jednostce centralnej komputera powinien pozwalać na demontaż kart rozszerzeń i napędów bez konieczności użycia narzędzi (wyklucza się użycie wkrętów, śrub motylkowych), oraz montaż przynajmniej dwóch pełnowymiarowych kart rozszerzeń PCI. – Obudowa w jednostce centralnej musi być otwierana bez konieczności użycia narzędzi (wyklucza się użycie standardowych wkrętów, śrub motylkowych) oraz powinna posiadać czujnik otwarcia obudowy współpracujący z oprogramowaniem zarządzającym komputerem; jednocześnie Zamawiający wymaga zastosowania dodatkowego zabezpieczenia ruchomej ścianki obudowy w postaci ukrytych śrub, niewidocznych dla użytkownika, zamaskowanych w dolnej części obudowy lub w podstawie; gniazdo śruby wymagające użycia niestandardowego narzędzia (dostarczonego przez producenta w komplecie zabezpieczających śrub) – Obudowa musi umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej (złącze blokady Kensingtona) oraz kłódki (oczko w obudowie do założenia kłódki) – Zasilacz o mocy min. 280W o sprawności 80%, pobór mocy zgodny z normą Energy Star 4.0 w kategorii min. B w trybie bezczynności – Komputer musi być wyposażony w wizualny system diagnostyczny, służący do sygnalizowania i diagnozowania problemów z komputerem i jego komponentami; a w szczególności musi sygnalizować: ▪ Przebieg procedury POST ▪ Sum kontrolnych BIOSu ▪ Awarii procesora lub pamięci podręcznej procesora ▪ Uszkodzenia lub braku pamięci RAM, uszkodzenia złączy PCI, kontrolera Video, dysku twardego, płyty głównej, kontrolera USB
15.	Bezpieczeństwo i zarządzanie	Zintegrowany z płytą główną dedykowany układ sprzętowy służący do tworzenia i zarządzania wygenerowanymi przez komputer kluczami szyfrowania. Zabezpieczenie to musi posiadać możliwość szyfrowania poufnych dokumentów przechowywanych na dysku twardym przy użyciu klucza sprzętowego. Zintegrowana sprzętowa technologia umożliwiająca zdalny dostęp do komputerów podłączonych do sieci LAN niezależnie od stanu włączenia lub wyłączenia komputera oraz niezależnie od stanu czy obecności systemu operacyjnego (nawet gdy nie mają systemu operacyjnego, dysku twardego lub są wyłączone). Zintegrowana sprzętowa technologia zarządzania i monitorowania komputerem na poziomie sprzętowym, musi realizować następujące wymogi: • monitorowanie stanu komponentów komputera - CPU, Pamięć, HDD wersje BIOS płyty głównej, • zdalna konfiguracja BIOS'u, zdalny update BIOS'u, zdalne przejęcie konsoli tekstowej komputera, przekierowanie procesu ładowania systemu operacyjnego z wirtualnego CD ROM lub FDD w serwerze zarządzającym, • ww. funkcje dostępne przy wyłączonym komputerze oraz przy nieobecny/uszkodzonym systemie operacyjnym. Komputer posiadający zintegrowane funkcje ochrony zasobów sprzętowych przed atakami wirusów i innymi zagrożeniami. Dołączony nośnik ze sterownikami.

16.	BIOS	- W pamięci Flash, funkcja blokowania wejścia do BIOS oraz blokowania startu systemu operacyjnego , zgodny ze specyfikacją Plug & Play, (gwarantujący utrzymanie zapisanego hasła nawet w przypadku jednoczesnego odłączenia wszystkich źródeł zasilania i podtrzymania BIOS) - Funkcja blokowania/odblokowania BOOT-owania stacji roboczej z zewnętrznych urządzeń - Możliwość polegająca na kontrolowaniu urządzeń wykorzystujących magistralę komunikacyjną PCI, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych. Pod pojęciem kontroli Zamawiający rozumie funkcjonalność polegającą na blokowaniu / odblokowaniu slotów PCI. - Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych, ustawienia hasła na poziomie systemu, administratora oraz dysku twardego oraz możliwość ustawienia następujących zależności pomiędzy nimi: brak możliwości zmiany hasła pozwalającego na uruchomienie systemu bez podania hasła administratora. - Musi posiadać możliwość ustawienia zależności pomiędzy hasłem administratora a hasłem systemowy tak, aby nie było możliwe wprowadzenie zmian w BIOS wyłącznie po podaniu hasła systemowego. Funkcja ta ma wymuszać podanie hasła administratora przy próbie zmiany ustawień BIOS w sytuacji, gdy zostało podane hasło systemowe. - Możliwość odczytania z BIOS, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych , informacji na temat: zainstalowanego procesora, pamięci operacyjnej RAM wraz z informacją o obsadzeniu slotów pamięci, obsadzeniu slotów PCI. - Możliwość włączenia/wyłączenia z zintegrowanej karty dźwiękowej z poziomu BIOS, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych. - Możliwość wyłączenia/włączenia z zintegrowanej karty sieciowej z poziomu BIOS, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych. - Możliwość ustawienia portów USB w trybie „no BOOT”, czyli podczas startu komputer nie wykrywa urządzeń typu USB, natomiast po uruchomieniu systemu operacyjnego porty USB są aktywne. - Możliwość wyłączania portów USB w tym: wszystkich portów, tylko portów znajdujących się na przodzie obudowy, tylko tylnych portów. - Możliwość zmiany trybu pracy dysku twardego: na pracę zapewniającą największą wydajność, na pracę zmniejszającą poziom hałasu generowanego przez dysk twardy. - Możliwość zablokowania zapisu na dyskietki
-----	------	--

17.	Dodatkowe oprogramowanie	Oprogramowanie dostarczone przez producenta komputera pozwalające na zdalną inwentaryzację komputerów w sieci, lokalną i zdalną inwentaryzację komponentów komputera, umożliwiające co najmniej: - Informowanie administratora o otwarciu obudowy - Zdalne zablokowanie stacji dysków, portów szeregowych, równoległych, USB, - Zdalne uaktualnianie BIOS zarówno na pojedynczym komputerze a także na grupie komputerów w tym samym czasie, - Zdalną konfigurację BIOS w czasie rzeczywistym, w tym co najmniej ustawienie hasła, wpisanie unikalnego numeru nadanego przez użytkownika, sekwencji startowej, włączenia/wyłączenia portów USB, włączenia/wyłączenia karty dźwiękowej, - Zdalne wyłączanie oraz restart komputera w sieci, - Otrzymywanie informacji WMI – Windows Management Interface, - Monitorowanie stanu komponentów: CPU, Pamięć RAM, HDD, wersje BIOS - Monitorowanie i alertowanie parametrów termicznych, wolnego miejsca na dyskach twardych. - Monitorowanie stanu komponentów: CPU, Pamięć RAM, HDD, wersje BIOS przy wyłączonym komputerze lub nieobecnym/uszkodzonym systemie operacyjnym, - Zdalne przejęcie konsoli tekstowej stacji roboczej przy wyłączonym komputerze lub nieobecnym/uszkodzonym systemie operacyjnym, - Możliwość przekierowania procesu ładowania systemu operacyjnego z wirtualnego CD-ROM lub FDD na innym komputerze spełniającym funkcję serwera zarządzającego, Musi umożliwiać ustawienie sposobu informowania o zaistnieniu zdarzenia poprzez (po stronie serwera) automatyczne uruchomienie zaplanowanej wcześniej akcji, wysłanie raportu zawierającego między innymi numer seryjny komputera i opis błędu na wskazany adres poczty elektronicznej
18.	Certyfikaty i standardy	– Certyfikat ISO9001 dla producenta sprzętu (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu) – Oferowane modele komputerów muszą posiadać certyfikat Microsoft, potwierdzający poprawną współpracę oferowanych modeli komputerów z ww. systemem operacyjnym (załączyć wydruk ze strony Microsoft WHCL) – Głośność jednostki centralnej mierzona zgodnie z normą ISO 7779 oraz wykazana zgodnie z normą ISO 9296 w pozycji obserwatora w trybie jałowym (IDLE) wynosząca maksymalnie 22 dB (załączyć oświadczenie producenta lub jego reprezentanta) – Deklaracja zgodności CE (załączyć do oferty) – Potwierdzenie spełnienia kryteriów środowiskowych, w tym zgodności z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej o eliminacji substancji niebezpiecznych w postaci oświadczenia wykonawcy wystawionego na podstawie dokumentacji producenta jednostki (wg wytycznych Krajowej Agencji Poszanowania Energii S.A., zawartych w dokumencie „Opracowanie propozycji kryteriów środowiskowych dla produktów zużywających energię możliwych do wykorzystania przy formułowaniu specyfikacji na potrzeby zamówień publicznych”, pkt. 3.4.2.1; dokument z grudnia 2006), w szczególności zgodności z normą ISO 1043-4 dla płyty głównej oraz elementów wykonanych z tworzyw sztucznych o masie powyżej 25 gram

19.	Gwarancja	3 lata na miejscu u klienta 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.
20.	Wsparcie techniczne producenta	– Możliwość telefonicznego sprawdzenia konfiguracji sprzętowej komputera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela. – Dostęp do najnowszych sterowników i uaktualnień na stronie producenta zestawu realizowany poprzez podanie na dedykowanej stronie internetowej producenta numeru seryjnego lub modelu komputera – do oferty należy dołączyć link strony.
MONITOR LCD		
21.	Typ ekranu	Ekran ciekłokrystaliczny z aktywną matrycą TFT 19"
22.	Rozmiar plamki	0,294 mm
23.	Jasność	300 cd/m2
24.	Kontrast	800:1
25.	Kąty widzenia (pion/poziom)	160/160 stopni
26.	Czas reakcji matrycy	max 5ms
27.	Rozdzielczość maksymalna	1280 x 1024 przy 60Hz
28.	Częstotliwość odświeżania	30 – 81 kHz
29.	Częstotliwość odświeżania	56 – 76 Hz
30.	Powłoka powierzchni ekranu	Przeciwodblaskowa z utwardzeniem 3H
31.	Podświetlenie	System podświetlenia CCFL
32.	Zakres pochylenia monitora	Od -4° do +21°
33.	Zakres obrotu monitora	± 45°
34.	PIVOT	Tak
35.	Wydłużenie w pionie	Maksymalnie 130 mm
36.	Bezpieczeństwo	Monitor musi być wyposażony w tzw. Kensington Slot
37.	Waga bez podstawy	Maksymalnie 4,1 kg
38.	Złącze	15-stykowe złącze D-Sub, złącze DVI, 4 porty USB 2.0
39.	Gwarancja	3 lata na miejscu u klienta 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.
40.	Certyfikaty	TCO 99, ISO 13406-2
41.	Inne	Monitor musi posiadać trwałe oznaczenie logo producenta jednostki centralnej
SERWER WINDOWS		
42.	Obudowa	Tower z możliwością instalacji w standardowej szafie rack 19" – wysokość serwera maksymalnie 5U. Dostarczona wraz ze wszystkimi elementami potrzebnymi do instalacji w szafie RACK oraz kółkami do wykorzystania maszyny w pozycji tower.

43..	Płyta główna	Płyta główna z możliwością zainstalowania do dwóch procesorów, szyna FSB min.1333 MHz. Płyta główna musi być zaprojektowana przez producenta serwera i oznaczona jego znakiem firmowym
44.	Chipset	Dedykowany przez producenta procesora do pracy w serwerach dwuprocessorowych
45.	Procesor	Jeden procesor czterordzeniowy klasy x86 dedykowany do pracy w serwerach zaprojektowany do pracy w układach dwuprocessorowych, taktowany zegarem co najmniej 2.8GHz, częstotliwość szyny systemowej 1333MHz pamięć L2 2x6MB lub procesor równoważny wydajnościowo według wyniku testów przeprowadzonych przez Oferenta. W przypadku zaoferowania procesora równoważnego 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.
46.	RAM	16 GB DDR2 SDRAM 667MHz buforowane, w układzie 4 x 4 GB, możliwa rozbudowa do 48GB. Serwer musi być wyposażony w minimum 12 slotów na pamięć.
47.	Zabezpieczenia pamięci RAM	ECC, SDDC (lub równoważny), Online Spare Row, memory mirror
48.	Gniazda PCI	Minimum 6 gniazd PCI w tym 4x PCI Express i 2x PCI-X
49.	Interfejsy sieciowe	2 x 10/100/1000 z możliwością obsługi funkcjonalności TOE
50.	Napęd FDD	1,44MB; 3.5" wewnętrzny
51.	Napęd optyczny	DVD-RW
52.	Dyski twarde	6 x 146GB 3,5" 15krpm typu HotPlug SAS skonfigurowane w RAID 1/ RAID 5, możliwość dołożenia dodatkowych 2 dysków twardych Hot-Plug
53.	Kontroler RAID	Zintegrowany. Pamięć podręczna minimum 256MB, z podtrzymaniem bateryjnym, możliwe konfiguracje 0, 1, 10, 5, 50, 6, 60
54.	Klawiatura, mysz optyczna	USB
55.	Video	Zintegrowana karta graficzna, pamięć 16 MB
56.	Karta zarządzająca do serwera	Karta zdalnego dostępu do zarządzania zdalnym serwerem
57.	Elementy Redundantne	Wentylatory, zasilacz
58.	Elementy HotPlug	dyski twarde, wentylatory, zasilacze
59.	Zasilacz	2 szt. redundantne, Hot-Plug o mocy minimum 930 W każdy
60.	Porty	Minimum 7 x USB z czego: 2 na przednim panelu obudowy, 4 z tyłu i jeden wewnętrzny. 2 x RJ-45, 1 x szeregowy
61.	System operacyjny	Windows Server® 2008, Enterprise Edition, Includes 25 CALs, licencje na użytkowników (per user), wraz z kompletem dokumentacji i nośników danych

62.	Warunki gwarancji dla serwera	3 lata na miejscu u klienta Czas reakcji serwisu – do końca następnego dnia roboczego. Deklaracja CE Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2000 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzację producenta serwera – dokumenty potwierdzające załączyć do oferty. Oświadczenie producenta serwera, że w przypadku nie wywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych oferenta lub firmy serwisującej, przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem. W przypadku awarii dysku twardego uszkodzony nośnik pozostaje u Zamawiającego.
63.	Bezpieczeństwo	Zintegrowany z płytą główną moduł TPM 1.2
64.	Certyfikaty	Serwer musi być wyprodukowany zgodnie z normą ISO-9001. ISO-14001. Wymagane jest dostarczenie odpowiednich certyfikatów. Deklaracja CE Oferowany model serwera musi znajdować się na liście Windows Server Catalog of Tested Products i posiadać status Certified for Windows dla systemów Windows Server 2008 x86 i Windows Server 2008 x64. Oferowany model serwera musi znajdować się na liście RedHat Certified Hardware i posiadać status Certified (Supported) dla systemu RHEL 5-QU1
65.	Dodatkowe wymagania	Zamawiający wymaga dokumentacji w języku polskim lub angielskim. Możliwość telefonicznego sprawdzenia konfiguracji sprzętowej serwera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela.
66.	Zasilacz awaryjny UPS	Serwerowy, z komunikacją o mocy minimum 1980 W / 2200 VA w obudowie typu rack 19" do montażu w szafie.
SERWER LINUX		
67.	Obudowa	Tower z możliwością instalacji w standardowej szafie rack 19" – wysokość serwera maksymalnie 5U. Dostarczona wraz ze wszystkimi elementami potrzebnymi do instalacji w szafie RACK oraz kółkami do wykorzystania maszyny w pozycji tower.
68.	Płyta główna	Płyta główna z możliwością zainstalowania do dwóch procesorów, szyna FSB min.1333 MHz. Płyta główna musi być zaprojektowana przez producenta serwera i oznaczona jego znakiem firmowym
69.	Chipset	Dedykowany przez producenta procesora do pracy w serwerach dwuprocesorowych
70.	Procesor	Jeden procesor czterordzeniowy klasy x86 dedykowany do pracy w serwerach zaprojektowany do pracy w układach dwuprocesorowych, taktowany zegarem co najmniej 2.8GHz, częstotliwość szyny systemowej 1333MHz pamięć L2 2x6MB lub procesor równoważny wydajnościowo według wyniku testów przeprowadzonych przez Oferenta. W przypadku zaoferowania procesora równoważnego 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.

71.	RAM	16 GB DDR2 SDRAM 667MHz buforowane, w układzie 4 x 4 GB, możliwa rozbudowa do 48GB. Serwer musi być wyposażony w minimum 12 slotów na pamięć.
72.	Zabezpieczenia pamięci RAM	ECC, SDDC (lub równoważny), Online Spare Row, memory mirror
73.	Gniazda PCI	Minimum 6 gniazd PCI w tym 4x PCI Express i 2x PCI-X
74.	Interfejsy sieciowe	2 x 10/100/1000 z możliwością obsługi funkcjonalności TOE
75.	Napęd FDD	1,44MB; 3.5" wewnętrzny
76.	Napęd optyczny	DVD-RW
77.	Dyski twarde	6 x 146GB 3,5" 15krpm typu HotPlug SAS skonfigurowane w RAID 1/ RAID 5, możliwość dołożenia dodatkowych 2 dysków twardych Hot-Plug
78.	Kontroler RAID	Zintegrowany. Pamięć podręczna minimum 256MB, z podtrzymaniem bateryjnym, możliwe konfiguracje 0, 1, 10, 5, 50, 6, 60
79.	Klawiatura, mysz optyczna	USB
80.	Video	Zintegrowana karta graficzna, pamięć 16 MB
81.	Karta zarządzająca do serwera	Karta zdalnego dostępu do zarządzania zdalnego serwerem
82.	Elementy Redundantne	Wentylatory, zasilacz
83.	Elementy HotPlug	dyski twarde, wentylatory, zasilacze
84.	Zasilacz	2 szt. redundantne, Hot-Plug o mocy minimum 930 W każdy
85.	Porty	Minimum 7 x USB z czego: 2 na przednim panelu obudowy, 4 z tyłu i jeden wewnętrzny. 2 x RJ-45, 1 x szeregowy
86.	System operacyjny	RedHat Enterprise Linux 5, 1-2 Socket 3-year RedHat Network Subscription wraz z kompletem dokumentacji i nośników danych
87.	Warunki gwarancji dla serwera	3 lata na miejscu u klienta Czas reakcji serwisu – do końca następnego dnia roboczego. Deklaracja CE Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2000 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzacje producenta serwera – dokumenty potwierdzające załączyć do oferty. Oświadczenie producenta serwera, że w przypadku nie wywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych oferenta lub firmy serwisującej, przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem. W przypadku awarii dysku twardego uszkodzony nośnik pozostaje u Zamawiającego.
88.	Bezpieczeństwo	Zintegrowany z płytą główną moduł TPM 1.2

89.	Certyfikaty	Serwer musi być wyprodukowany zgodnie z normą ISO-9001. ISO-14001. Wymagane jest dostarczenie odpowiednich certyfikatów. Deklaracja CE Oferowany model serwera musi znajdować się na liście Windows Server Catalog of Tested Products i posiadać status Certified for Windows dla systemów Windows Server 2008 x86 i Windows Server 2008 x64. Oferowany model serwera musi znajdować się na liście RedHat Certified Hardware i posiadać status Certified (Supported) dla systemu RHEL 5-QU1
90.	Dodatkowe wymagania	Zamawiający wymaga dokumentacji w języku polskim lub angielskim. Możliwość telefonicznego sprawdzenia konfiguracji sprzętowej serwera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela.
91.	Zasilacz awaryjny UPS	Serwerowy, z komunikacją o mocy minimum 1980 W / 2200 VA w obudowie typu rack 19" do montażu w szafie.
SYSTEM OPERACYJNY		
92.	System operacyjny	- Microsoft Windows VISTA BUSINESS PL OEM z nośnikiem danych
LAN SWITCH		
93.	Przełącznik zarządzalny (switch)	Przełącznik w obudowie przeznaczonej do montażu w szafie rack 19" , wysokość 1U Wymagania minimalne: Możliwość zarządzania i monitorowania poprzez przeglądarkę internetową Minimum 2 porty SFP umożliwiające rozbudowę o moduły światłowodowe - obsługa VLAN (min. 64 wirtualne sieci) i QoS (min. 4 kolejki priorytetowania) - liczba portów 10/100/1000 Mbit 24 szt - autonegocjacja prędkości i duplexu - prędkość magistrali wewnętrznej min. 48 Gb/s - przepustowość min. 35 Mpps, - obsługiwane protokoły: IEEE 802.3; IEEE 802.3u; IEEE 802,3x; IEEE 802,3z/ab; IEEE 802.1D; IEEE 802.1Q; IEEE 802.1p; IEEE 802.3ad - rozmiar tablicy adresów MAC min 8000, - algorytm przełączania store-and-forward, - agregacja portów - bufor pamięci min 2 MB - warstwa przełączania 2, - zintegrowane z panelem diody LED ułatwiające diagnostykę - gwarancja producenta - deklaracja CE (należy załączyć do oferty potwierdzenie spełnienia wymogu)
94.	Gwarancja na switch	Minimum 3 lata
Certyfikaty CE		
95.	Certyfikaty i standardy	Dla całości dostawy - Zgodność z normami UE w zakresie oznaczania sprzętu znakiem CE.

ZAL. NR 2

Oświadczenie Wykonawcy

Imię i Nazwisko

Nazwa Firmy

Oświadczam że spełniam wymagania art.22 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych:

1. Jestem uprawniony/a/ do występowania w obrocie prawnym zgodnie z wymogami ustawowymi.
2. Posiadam uprawnienia niezbędne do wykonania prac lub czynności uwzględnionych w przedmiocie zamówienia,
3. Dysponuję niezbędną wiedzą i doświadczeniem, potencjałem ekonomicznym i technicznym, a także pracownikami zdolnymi do wykonania niniejszego zamówienia.
4. Znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

Oświadczam ponadto że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art.24.1 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych, art. 24.1 wyklucza z postępowania o udzielenie zamówienia :

- I. wykonawców, którzy w ciągu ostatnich 3 lat przed wszczęciem postępowania wyrządzili szkodę nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, a szkoda ta nie została dobrowolnie naprawiona do dnia wszczęcia postępowania chyba, że niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest następstwem okoliczności, za które wykonawca nie ponosi odpowiedzialności ;
- II. 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 poprzez likwidację majątku upadłego;
- III. 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;
- IV. osoby fizyczne, które prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, 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;
- V. spółki jawne, których wspólnika prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, 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;
- VI. 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 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;
- VII. 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 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;
- VIII. 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 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;
- IX. podmioty zbiorowe, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia , na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary.
- X. Wykonawców, którzy nie spełniają warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 , ust. 1, pkt. 1-3 .

Oświadczam ponadto, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu zgodnie z art. 44 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

podpis, pieczęć, data upoważnionego przedstawiciela firmy

UMOWA SPRZEDAŻY- wzór

zał. nr 3

zawarta w Łodzi w dniu2008.pomiędzy Zamawiającym - Zespołem Opieki Zdrowotnej Łódź -
Bałuty

ul. Smugowa 6 reprezentowanym przez:

1. Dyrektora - **inż. Krzysztofa Szrejnera**

2. Główną Księgową - **Danutę Sobczak**

a Wykonawcą

.....
NIPREGON.....

reprezentowanym przez:

1.

2.

wpisanych do rejestru KRS ewidencji działalności gospodarczej Nr.....

.....

treści następującej:

§ 1.

1.Strony zawierają umowę na podstawie zamówienia udzielonego przez Zamawiającego w trybie art. 39 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz.U. Nr 223, poz. 1655, z 2007r.)

§ 2.

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest dostawa sprzętu komputerowego w liczbie i o parametrach technicznych określonych w Ofercie przedstawionej przez Wykonawcę, stanowiącej **załącznik nr 1** do niniejszej umowy.
2. Sprzęt dostarczony w ramach realizacji niniejszej umowy będzie sprzętem nowym, nieużywanym wcześniej w innych projektach.
3. Sprzęt dostarczony w ramach realizacji umowy będzie posiadał świadczenia gwarancyjne oparte na gwarancji świadczonej w Polsce przez producenta sprzętu.
4. Sprzęt dostarczony w ramach realizacji umowy będzie sprzętem zakupionym w oficjalnym kanale sprzedaży producenta na rynek polski. Co oznacza, że będzie on sprzętem nowym i posiadającym stosowny pakiet usług gwarancyjnych kierowanych do użytkowników z obszaru Rzeczypospolitej Polskiej.
5. Wraz z dostawą sprzętu należy dostarczyć dokument wydany przez producenta, poświadczający datę produkcji sprzętu. Sprzęt powinien być nie starszy niż 4 miesiące.
6. Oferta wraz z załącznikami stanowi integralną część Umowy.

§ 3.

Termin wykonania umowy

1. Dostawca zobowiązuje się do dostarczenia przedmiotu dostawy w terminie do 18 dni od dnia podpisania umowy.
2. Przekazanie sprzętu nastąpi na podstawie protokołu odbioru podpisanego przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy. Strony ustalają, że datą przekazania sprzętu komputerowego jest data podpisania protokołu.

§ 4.

Cena

1. Dostawca zobowiązuje się dostarczyć towar wymieniony w § 2 za ceny jednostkowe wskazane w ofercie z dnia**2008r.**
2. Wartość niniejszej umowy wynosi:

netto..... zł/

słownie:.....

brutto..... zł

słownie:

Cena wymieniona w pkt.1 obejmuje: wartość towaru i koszt opakowania, transport do miejsca przeznaczenia towaru, tj. ZOZ Łódź-Bałuty i wszelkie inne opłaty i podatki

§ 5.

Warunki płatności

1. Płatność realizowana będzie przelewem na konto Wykonawcy w terminie 30 dni od daty otrzymania faktury.
2. Wykonawca zobowiązany jest do fakturowania dostarczanego towaru w sztukach.

§ 6.

Gwarancja

Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości dostarczonego sprzętu i oprogramowania na okres 36 miesięcy od dnia zrealizowania zamówienia.

§ 7

Kary umowne

1. Strony ustalają, że w razie nie wykonania lub nienależytego wykonania umowy stosowane będą kary umowne w następujących przypadkach i wysokości:
 - I. Wykonawca jest zobowiązany do zapłacenia kary umownej w przypadku opóźnienia w dostawie towaru, za każdy dzień zwłoki 0,2% wartości towaru dostarczonego z opóźnieniem,
 - II. Za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy zamówienia, Wykonawca zapłaci 15% wartości zamówienia
 - III. Za opóźnienie w podjęciu działań serwisowych w ramach udzielonej gwarancji Wykonawca zapłaci 0,2% wartości zamówienia za każdy dzień opóźnienia.
2. Kary umowne nie zwalniają z odpowiedzialności na zasadach ogólnych za powstałą szkodę.
3. Wykonawca zobowiązuje się nie dokonywać cesji należności na rzecz osób trzecich.

§ 8.

Odstąpienie od umowy

1. Oprócz przypadków określonych w KC Zamawiający może odstąpić od umowy w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodujących, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym.
2. Odstąpienie od umowy w przypadku określonym w punkcie 1 powinno nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.

§ 9.

Postanowienia końcowe

1. Strony zgodnie ustalają, że negocjacom i kompromisowi dają wymóg pierwszeństwa przed drogą sądową.
2. W przypadku negatywnego wyniku negocjacji, o których mowa w punkcie 1 spory wynikłe na tle wykonywania niniejszej umowy poddane zostaną jurysdykcji Sądu Powszechnego miejscowo właściwego dla Zamawiającego.
3. Wszelkie zmiany lub uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności i będą dopuszczalne w granicach unormowania artykułu 144 ustawy - Prawo Zamówień Publicznych.
4. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową zastosowanie mieć będą przepisy kodeksu cywilnego oraz ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. - Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. Nr 223, poz. 1655, z 2007r.)
5. Umowa sporządzona zostaje w 2-ch jednobrzmiących egzemplarzach, tj. po jednym dla Zamawiającego i dla Wykonawcy.

Zamawiający

Wykonawca

OŚWIADCZENIE O TERMINIE PŁATNOŚCI

dotyczy: Zamówienia ZP/16/08- DOSTAWA URZĄDZEŃ KOMPUTEROWYCH

Wykonawca.....

akceptuje termin płatności 30 dni od daty dostarczenia faktury.