

## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę sprzętu informatycznego i oprogramowania.**

### I. Zamawiający

Prezydent Miasta Bielska-Białej  
Reprezentowany przez Dyrektora  
Powiatowego Urzędu Pracy w Bielsku-Białej  
mgr Leszka Stokłosę  
43-300 Bielsko-Biała, ul. Partyzantów 55  
REGON 072320970  
Tel/fax: ( 033 ) 496-51-50, 496-51-51.  
www.pup-bielsko.pl , e- mail: sekretariat@pup-bielsko.pl

### II. Tryb udzielenia zamówienia

Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z art. 39 ustawy z 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych.

### III. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowego sprzętu informatycznego i oprogramowania, którego szczegółowe parametry zawarte są w załączniku nr 1,2,3,4 do SIWZ.

Kategoria dostawy zgodnie z Wspólnym Słownikiem Zamówień CPV:

30213000-5 Komputery osobiste;  
30237000-9 Części, akcesoria i wyroby do komputerów;  
48820000-2 Serwery;  
30230000-0 Sprzęt związany z komputerami;  
32413100-2 Rutery sieciowe;  
30237240-3 Kamera internetowa;  
32420000-3 Urządzenia sieciowe;  
32421000-0 Okablowanie sieciowe;  
32422000-7 Elementy składowe sieci;  
32423000-4 Gniazda sieciowe;  
30232120-1 Drukarki igłowe;  
30232110-8 Drukarki laserowe;  
30232000-4 Sprzęt peryferyjny;  
30216130-6 Czytniki kodu kreskowego;  
38650000-6 Sprzęt fotograficzny;  
48620000-0 Systemy operacyjne;  
48610000-7 Systemy baz danych;  
48991000-1 Pakiety oprogramowania arkuszy kalkulacyjnych;  
48218000-9 Pakiety oprogramowania zarządzającego licencjami;  
48421000-5 Pakiety oprogramowania do zarządzania urządzeniami;  
48730000-4 Pakiety oprogramowania zabezpieczającego.

### IV. Zamawiający

- a) zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych na opisaną w załączniku nr 1 do SIWZ – Część I zamówienia lub/ oraz opisaną w załączniku nr 2 do SIWZ – Część II zamówienia lub/ oraz opisaną w załączniku nr 3 do SIWZ – Część III zamówienia lub/ oraz opisaną w załączniku nr 4 do SIWZ – Część IV zamówienia;
- b) wykonawca może złożyć oferty częściowe na jedną lub więcej części zamówienia;

- c) nie dopuszcza możliwości złożenia oferty wariantowej;
- d) nie dopuszcza składania ofert zawierających podwykonawców;
- e) nie przewiduje zamówień uzupełniających;
- f) nie przewiduje zawarcia umowy ramowej;
- g) nie przewiduje ustanowienia dynamicznego systemu zakupów;
- h) nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

V. Wadium – nie wymagane

VI. Opis warunków udziału w postępowaniu:

W przetargu może wziąć udział wykonawca, który:

1. Spełnia warunki podstawowe zgodnie z art. 22 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Złoży ofertę na przynajmniej jedną część.
3. Złoży ofertę w terminie do dnia **18.11.2009 r.** do godz. **8.30.**

VII. Informacja o dokumentach, jakie ma dostarczyć wykonawca, w celu potwierdzenia spełniania warunków, o których mowa w art. 22 ust.1 Prawo zamówień publicznych:

W celu potwierdzenia spełniania wymaganych warunków wykonawca obowiązany jest złożyć następujące dokumenty:

1. wykaz osób uprawnionych do podpisywania dokumentów przetargowych i podejmowania zobowiązań w imieniu wykonawcy – załącznik nr 5 do SIWZ;
2. oświadczenie, że wykonawca nie zalega z opłatami na rzecz Skarbu Państwa i Urzędu Gminy oraz składkami ZUS - załącznik nr 6 do SIWZ (wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed terminem składania ofert);
3. oświadczenie wykonawcy o spełnianiu warunków wskazanych w art. 22 ust.1 Prawo Zamówień Publicznych – załącznik nr 7;
4. oświadczenie wykonawcy o zapoznaniu się z warunkami umowy (wzór umowy -załącznik nr 8 do SIWZ) oraz nie wnoszeniem co do jej treści żadnych zastrzeżeń - załącznik nr 9;
5. kopię aktualnego odpisu z rejestru lub zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej potwierdzający posiadanie uprawnień do występowania w obrocie prawnym (wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed terminem składania ofert).

**Dokumenty składane są w oryginale lub kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez wykonawcę lub radcę prawnego.**

VIII. Sposób porozumiewania się Zamawiającego i Wykonawców

Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują sobie osobiście, pocztą lub faksem. Każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt otrzymania dokumentu. Oświadczenia, wnioski zawiadomienia oraz informacje przekazywane przez wykonawcę są przekazywane Zamawiającemu na adres: Powiatowy Urząd Pracy ul. Partyzantów 55, 43-300 Bielsko-Biała lub numer faksu: (33) 4965151.

IX. Pracownicy zamawiającego uprawnieni do bezpośredniego kontaktowania się z wykonawcą:

Pan Wojciech Bułka – Starszy Informatyk tel. (033) 4965160, pok. C6,  
Pan Łukasz Czernek – Informatyk tel. (033) 4965160, pok. C6.  
Godziny, w których udzielane są informacje dotyczące przetargu: 8.00 – 14.00.

X. Termin, do którego wykonawca będzie związany złożoną ofertą:

Wykonawca będzie związany złożoną ofertą przez 30 dni.  
Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem ostatecznego terminu składania ofert.

XI. Termin wykonania umowy

1. Wykonanie zamówienia nastąpi do 30 dni od dnia podpisania umowy.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem ostatecznego terminu składania ofert.

XII. Sposób przygotowania oferty:

1. Oferta powinna być napisana czytelnie w języku polskim pismem maszynowym lub atramentem niezmywalnym;
2. Wszystkie strony oferty wraz z załącznikami powinny być ponumerowane i podpisane lub parafowane przez osobę (osoby) uprawnioną do występowania w imieniu wykonawcy;
3. Wszystkie strony oferty wraz z załącznikami powinny być spięte w sposób zapobiegający jej dekompletacji;
4. Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być parafowane i datowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę lub przez osobę upoważnioną;
5. Oferta powinna być sporządzona zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej specyfikacji;
6. Oferta powinna zawierać następujące dokumenty, informacje i materiały:
  - a) wypełniony formularz ofertowy (załącznik nr 1,2,3,4 do SIWZ);
  - b) wykaz osób uprawnionych do podpisywania dokumentów przetargowych i podejmowania zobowiązań w imieniu wykonawcy (na formularzu oświadczenia stanowiącym załącznik nr 5 do SIWZ);
  - c) oświadczenie, że wykonawca nie zalega z opłatami na rzecz Skarbu Państwa i Urzędu Gminy oraz składkami ZUS (na formularzu oświadczenia stanowiącym załącznik nr 6 do SIWZ);
  - d) oświadczenie wykonawcy o spełnianiu warunków wskazanych w art. 22 ust.1 Prawo Zamówień Publicznych (na formularzu oświadczenia stanowiącym załącznik nr 7 do SIWZ);
  - e) oświadczenie wykonawcy o zapoznaniu się z warunkami umowy (wzór umowy-załącznik nr 8 do SIWZ) oraz nie wnoszeniem co do jej treści żadnych zastrzeżeń (na formularzu oświadczenia stanowiącym załącznik nr 9 do SIWZ);
  - f) obliczenie oferowanej ceny zamówienia (wartość do zapłaty przez Zamawiającego) - kosztorys;
7. Ofertę należy złożyć w nieprzejrzystej, zamkniętej kopercie (opakowaniu), sekretariat, segment C.
8. Koperta (opakowanie) powinno być oznaczone w następujący sposób:

**Powiatowy Urząd Pracy w Bielsku Białej, ul. Partyzantów 55 segment C sekretariat.**

**Na kopercie umieścić napis: „Przetarg nieograniczony na dostawę sprzętu informatycznego i oprogramowania - część nr ... zamówienia” oraz „Nie otwierać przed dniem 18.11.2009 r., godz. 8.45”.**

9. Kopertę (opakowanie) zaopatrzyć w dokładną nazwę i adres Wykonawcy, umożliwiającą odesłanie oferty, która nadeszła drogą pocztową w stanie uszkodzonym lub po terminie (oferta uszkodzona nie podlega rozpatrzeniu).

### XIII. Opis sposobu obliczania ceny oferty:

- a) cena oferty uwzględnia wszystkie zobowiązania, musi być podana w PLN cyfrowo i słownie (jeżeli wystąpi rozbieżność pomiędzy ceną wyrażoną liczbowo i słownie, ważna będzie cena wyrażona słownie);
- b) cena podana w ofercie (kosztorysie) winna być wyrażona jako cena ogólna (łącna wartość zamówienia), powinna obejmować wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem określonej części zamówienia, w tym koszty transportu dostawy do siedziby Zamawiającego;
- c) cena może być tylko jedna;
- d) cena nie ulega zmianie przez okres ważności oferty (związania).

**Zamawiający poprawi ewentualne omyłki rachunkowe, pisarskie i inne zgodnie z zasadami określonymi w art. 87 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.**

**Zamawiający odrzuci ofertę jeśli zaistnieje sytuacja wymieniona w art. 89 ww. ustawy.**

**Złożenie ofert z cenami wariantowymi będzie powodem odrzucenia oferty.**

### XIV. Opis kryteriów wyboru oferty oraz ich znaczenie:

Cena – 100%

- a) Wartość punktowa kryterium „Cena – Pc” – obliczona będzie zgodnie z poniższym wzorem:

$$Pc = \frac{\text{najniższa cena ogólna ze wszystkich złożonych ofert}}{\text{cena proponowana przez danego Wykonawcę}} \times 10 \text{ pkt} \times 100\%$$

**Każda z ofert jest oceniana indywidualnie przez każdego członka komisji według opisu kryteriów podanych powyżej. Jej wartość punktowa stanowi suma punktów przyznanych przez poszczególnych członków komisji.**  
**Wygrywa ta oferta, której wartość punktowa jest najwyższa.**

XV. Sposób udzielania wyjaśnień dotyczących specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

1. Każdy wykonawca, ma prawo zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ w terminie nie późniejszym niż 6 dni przed upływem terminu składania ofert.
2. Pytania wykonawców muszą być sformułowane na piśmie.
3. Zamawiający zamieści treść zapytania i wyjaśnienie na stronie internetowej oraz prześle treść wyjaśnienia jednocześnie wszystkim wykonawcom, którym doręczono specyfikację istotnych warunków zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania lub zwoła zebranie Wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości.

XVI. Informacje o terminie, miejscu składania:

Termin i miejsce otwarcia oferty:

Oferty należy składać w siedzibie zamawiającego, tj. Powiatowy Urząd Pracy w Bielsku-Białej, ul. Partyzantów 55 segment C sekretariat;

- Termin złożenia oferty: 18.11.2009 r. do godz. 8.30;
- Termin otwarcia ofert: 18.11.2009 r. godz. 8.45.

Oferty złożone po terminie będą zwrócone wykonawcy bez otwierania po upływie terminu przewidzianego na wniesienie protestu.

XVII. Tryb zawarcia umowy oraz formalności jakich należy dokonać po wyborze oferty najkorzystniejszej:

1. Umowa zostanie zawarta z wykonawcą w terminie nie krótszym niż 7 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty, jednak nie później niż przed upływem terminu związania ofertą.
2. Ogólne warunki umowy / wzór umowy / stanowi załącznik do SIWZ nr 8.
3. W przypadku udziału podmiotów zbiorowych przed podpisaniem umowy należy dostarczyć umowę regulującą wzajemną współpracę.

XVIII. Środki odwoławcze:

Tym wykonawcom, których interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U. Nr 223, poz. 1655 z 2007 r. z późn. zmian.) przysługują środki ochrony prawnej, na podstawie art. 180-194 ww. ustawy.

XIX. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

W sprawach nieuregulowanych w niniejszej specyfikacji mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. Nr 223, poz. 1655 z 2007 r. z późn. zmian.) oraz przepisy kodeksu cywilnego.

Zatwierdzam  
Z upoważnienia Prezydenta Miasta  
Dyrektor  
Powiatowego Urzędu Pracy  
w Bielsku Białej  
mgr Leszek Stokłosa

Bielsko-Biała, dnia 10.11.2009 r.

**Wykaz załączników:**

- Nr 1 - Formularz ofertowy dla części I – serwery, wyposażenie serwerowni i oprogramowanie;
- Nr 2 - Formularz ofertowy dla części II – sprzęt komputerowy, akcesoria i oprogramowanie;
- Nr 3 - Formularz ofertowy dla części III– oprogramowanie do zarządzania zasobami informatycznymi;
- Nr 4 - Formularz ofertowy dla części IV – oprogramowanie urządzeń zabezpieczających sieć komputerową;
- Nr 5 - Wykaz osób uprawnionych do podpisywania dokumentów;
- Nr 6 - Oświadczenie o braku zaległości podatkowych i ZUS;
- Nr 7 - Oświadczenie Wykonawcy w trybie art.22 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych;
- Nr 8 - Wzór umowy jaką Zamawiający zamierza zawrzeć z wybranym wykonawcą;
- Nr 9 - Oświadczenie Wykonawcy o zapoznaniu się z warunkami umowy.

## Specyfikacja techniczna przedmiotu zamówienia – Część I

Lp.	Nazwa elementu/właściwość	Wymagania minimalne parametrów technicznych elementu/właściwości	Marka, model / Parametry techniczne elementu oferowanego przez wykonawcę	Liczba sztuk	Łączna cena netto
1	Serwer typ I	<p>Obudowa przystosowana do montażu w szafie rack 19”;  Wysokość maksymalna 2U;  Dwa czterordzeniowe procesory w architekturze x86;  Pamięć RAM: min. 32 GB DDR-3 ECC;  Obsługa min. 128 GB RAM;  Kontroler SAS z obsługą RAID 0,1,5,6;  Kieszenie na min. 4 wew. dyski twarde hot-swap;  Dyski twarde: 2 x min. 140 GB SAS 15000 rpm;*  Złącza: min. 2 x USB, 2x PCI Express;  Dwa redundantne zasilacze;  Redundantne wew. wentylatory chłodzące hot-plug;  Interfejsy sieciowe: 2 x 1000 Mbs Ethernet;  Wbudowany napęd DVD+/-RW;  Dołączona przewodowa klawiatura QWERTY oraz mysz optyczna USB;  Dołączony zestaw elementów niezbędnych do montażu serwera w szafie rack 19”;  Wsparcie producenta dla systemu SUSE Linux;  Gwarancja min. 36 m-cy, gwarantowana naprawa następnego dnia roboczego po przyjęciu zgłoszenia;</p>		1	
2	Serwer typ II	<p>Obudowa przystosowana do montażu w szafie rack 19”;  Wysokość maksymalna 2U;  Procesor: 1 x czterordzeniowy w architekturze x86;  Płyta główna umożliwiająca instalację drugiego procesora;  Pamięć RAM: min. 8 GB DDR-3 ECC;  Obsługa min. 128 GB RAM;  Kontroler SAS z obsługą RAID 0,1,5,6;  Kieszenie na min. 4 wew. dyski twarde hot-swap;  Dyski twarde: 2 x min. 140 GB SAS 15000 rpm;*  Złącza: min. 2 x USB, 2x PCI Express;  Interfejsy sieciowe: 2 x 1000 Mbs Ethernet;  Wbudowany napęd DVD+/-RW;  Dołączona przewodowa klawiatura QWERTY oraz mysz</p>		1	

		<p>optyczna USB;  Dołączony zestaw elementów niezbędnych do montażu serwera w szafie rack 19";  Wsparcie producenta dla systemu SUSE Linux;  Gwarancja min. 36 m-cy;</p>			
3	Serwer plików NAS	<p>Obudowa do szafy rackowej 19" o wysokości 1U;  Możliwość instalacji 4 dysków wewnętrznych 3,5" – SATA, hot-swap;  Zainstalowane dyski: 2 szt. min. 250 GB każdy, SATA, 7200 rpm, 8 MB cache;*  Maksymalny obsługiwany łączny rozmiar dysków wew. Min. 8 TB;  Obsługa RAID 0/1/5;  Pamięć RAM min. 256 MB;  Złącza sieciowe: 2 x RJ45 Gigabit Ethernet;  Protokoły sieciowe: CIFS, AFP, FTP, HTTP, NFS;  Złącze USB do podłączenia dysków zew.;  Wbudowany serwer plików FTP z obsługą SSL/TLS;  Dostęp do plików poprzez przeglądarkę internetową;  Funkcja hostingu stron internetowych z użyciem PHP/MySQL;  Zarządzanie i konfiguracja poprzez www z obsługą https;  Zarządzanie kontami użytkowników i uprawnieniami dostępu do danych;  Zapis dzienników zdarzeń z działalnością użytkowników;  Kontrola dostępu na podstawie adresów ip;  Interfejs użytkownika w języku polskim;  Obsługa szyfrowania kopiowanych danych;  Obsługa min. 1 sieciowej kamery wideo, podgląd obrazu na żywo poprzez www, zapis obrazów, wykrywanie ruchu, alarmy e-mail;  Obsługa klientów z systemami Windows XP, Linux;  Ilość jednoczesnych połączeń sieciowych min. 128;  Gwarancja min. 24 m-ce;</p>		1	
4	Zasilacz awaryjny UPS wersja rack 19"	<p>Obudowa do szafy rackowej 19" o wysokości maksymalnej 2U;  Moc wyjściowa min. 2200 VA;  Napięcie wyjściowe 230V;  Typ przebiegu napięcia sinusoida;  Bezobsługowe baterie;  Akumulatory wymienne bez przerywania pracy systemu;</p>		1	

		<p>Gniazda wyjściowe: min. 8 x IEC 320 C13;  Porty komunikacyjne: DB-9 RS-232,USB;  Sygnalizacja świetlna i dźwiękowa;  Ochrona przed przepięciami i filtracja;  Dołączony kabel do podłączenia zasilania wejściowego;  Gwarancja min. 24 m-ce;</p>		
5	Zasilacz awaryjny UPS	<p>Moc wyjściowa min. 1500 VA;  Napięcie wyjściowe 230V;  Typ przebiegu napięcia sinusoida;  Bezobsługowe baterie;  Gniazda wyjściowe: min. 8 x IEC 320 C13;  Porty komunikacyjne: DB-9 RS-232,USB;  Sygnalizacja świetlna i dźwiękowa;  Ochrona przed przepięciami i filtracja;  Dołączony kabel do podłączenia zasilania wejściowego;  Gwarancja min. 24 m-ce;</p>	1	
6	Szafa serwerowa stojąca 19"	<p>Wysokość montażowa : 42 U;  Szerokość montażowa : 19 " ;  Głębokość : 1000 mm;  Szerokość : 600 mm;  19" rama montażowa z możliwością płynnej regulacji głębokości położenia;  Otwierane, przeszklone przednie drzwi, zamykane na klucz, z możliwością otwierania na prawą lub lewą stronę;  Demontowalne osłony boczne oraz osłona tylna;  Osłony boczne perforowane;  Pełne uziemienie wszystkich sekcji szafy;  Możliwość zainstalowania wentylatora sufitowego;  Dołączony kompatybilny z szafą sufitowy panel wentylacyjny z termostatem i min. 4 wentylatorami, zapewniający wymianę powietrza w szafie;  Dołączony filtr podłogowy szafy stojącej, chroniący przed zasysaniem kurzu do wnętrza szafy;  Dołączony panel zasilająco-filtrujący 19" z min. 5 gniazdami zasilającymi;  Dołączone 2 kompatybilne z szafą półki 19" o głębokości min. 750 mm i nośności min. 100 kg, mocowane w min. 4 punktach;  Dołączona 1 kompatybilna, wysuwana półka 19" o głębokości min. 700 mm, wysokości maks. 1U i nośności min. 20 kg;</p>	1	



		Gwarancja min. 12 m-cy;		
7	Przełącznik KVM wersja rack 19"	Przełącznik KVM 8-portowy przeznaczony do montażu w szafie 19" RACK; Maksymalna ilość podłączonych PC: 8 komputerów z wyjściem VGA i USB lub PS/2; Typ kabla do podłączenia PC: VGA + USB/2xPs/2; Dołączone okablowanie: 6 x (VGA + USB) o długości min. 1,8 m, 2 x (VGA + 2xPS/2) o długości min. 1,8 m, 1x kabel konsolowy; Działanie bez konieczności instalowania dodatkowego oprogramowania na podłączonych serwerach; Podłączanie/odłączanie komputerów bez wyłączenia przełącznika; Emulacja klawiatury i myszy USB, PS/2; Sygnalizacja diodowa aktywnego portu; Możliwość zabezpieczenia dostępu hasłem; Wybór portu przez kombinacje klawiszy, OSD lub z panelu czołowego; W komplecie zestaw do montażu w szafie 19"; Gwarancja min. 24 m-ce;		1
8	Kamera sieciowa IP	Kamera wolnostojąca, obrotowa z możliwością regulacji w poziomie i w pionie; Rozdzielczość wideo min. 640x480; Prędkość: min. 25 fps w trybie VGA; Kompresja wideo: mpeg-4; Wbudowany mikrofon; Funkcja detekcji ruchu i alarmowania poprzez e-mail; Gniazda sieciowe: RJ-45 10/100 Mb Ethernet; Podgląd i zarządzanie poprzez www z zabezpieczeniem dostępu do panelu hasłem; Dołączony uchwyt pozwalający na montaż kamery na ścianie; Gwarancja min. 12 m-cy;		1
9	Router	Obudowa przystosowana do montażu w szafie rack 19"; Złącza sieciowe: min. 2 x WAN, 8 x LAN Ethernet 10/100 Mbs; Drugie łącze WAN powinno mieć możliwość pracy jako łącze zapasowe; Możliwość ustawienia strefy zdemilitaryzowanej (DMZ) dla min. 1 portu;		2

		<p>Konfiguracja IP portów WAN: statyczne IP, dynamiczne IP, PPPoE, PPTP;          Obsługa VLAN;          Indywidualna konfiguracja każdego portu LAN;          Wbudowany firewall z mechanizmem SPI;          Przepuszczanie ruchu szyfrowanego (VPN Pass-thru): IPSec, PPTP, L2TP;          Serwer PPTP;          Przekierowywanie portów (forwarding);          Routing statyczny i dynamiczny (RIP-1/2);          Serwer DHCP z możliwością przypisywania adresów IP do numerów MAC;          Możliwość zdefiniowania dowolnych adresów MAC dla interfejsów WAN;          Dynamiczny DNS dla interfejsów WAN;          Obsługa SNMP ver. 1, 2c;          Zarządzanie przez przeglądarkę WWW;          Wbudowany zasilacz;          Dołączone uchwyty do montażu w szafie rack 19”;          Gwarancja min. 24 m-ce;</p>			
10	Przełącznik sieciowy zarządzalny wersja rack 19”	<p>Obudowa przystosowana do montażu w szafie rack 19”;          Min. 24 porty RJ-45 10/100/1000 Mbs;          Min. 2 gniazda Mini-GBIC;          Algorytm przełączania store-and-forward;          Obsługiwane protokoły: IEEE 802.3, 802.1q, 802.1x, LACP;          Obsługa VLAN;          Filtrowanie adresów MAC;          Autonegocjacja duplexu i prędkości;          Samokrosujące się porty (Auto-MDI/MDIX);          Zarządzanie przez przeglądarkę WWW;          Zarządzanie przez SSH;          Rozmiar tablicy adresów MAC min. 8000;          Agregacja portów;          Obsługa QoS;          Obsługa SNMP ver. 1, 2c;          Test okablowania miedzianego z poziomu przełącznika;          Wbudowany zasilacz;          Dołączone uchwyty do montażu w szafie rack 19”;          Gwarancja min. 60 m-cy;</p>		2	

11	System operacyjny Microsoft Windows Server 2008 Standard PL BOX lub równoważny	Bezterminowa licencja na min. 10 użytkowników (dostęp do serwera z równocześnie 10 stacji roboczych lub urządzeń sieciowych); Możliwość rozbudowy do 100 użytkowników w przyszłości; Licencja umożliwiająca przeniesienie oprogramowania na inne stanowisko; System w wersji 64 bitowej dla procesorów architektury x64; Obsługa min. 4 procesorów fizycznych i 32 GB pamięci RAM; Obsługa min. 50 jednoczesnych połączeń sieciowych; Funkcjonalność równoważna systemowi Microsoft Windows Server 2008 Standard PL BOX w zakresie obsługi systemu zarządzania bazami danych programu Płatnik dla min. 10 równoczesnych użytkowników; Interfejs użytkownika w języku polskim; Dołączony nośnik z oprogramowaniem;		1	
12	System baz danych Microsoft SQL Server 2008 Standard BOX lub równoważny	Bezterminowa licencja na min. 1 serwer i 10 użytkowników; Możliwość rozbudowy o kolejnych użytkowników w przyszłości; Licencja umożliwiająca przeniesienie oprogramowania na inne stanowisko; System w wersji 64 bitowej dla procesorów architektury x64; Funkcjonalność równoważna oprogramowaniu Microsoft SQL Server 2008 Standard BOX w zakresie obsługi baz danych programu Płatnik; Możliwość migracji aktualnie używanej bazy danych programu Płatnik z systemu MSDE/Microsoft SQL Server Express Edition; Obsługa baz danych o wielkości powyżej 4 GB; Obsługa min. 2 procesorów fizycznych i 8 GB pamięci RAM; Dołączony nośnik z oprogramowaniem;		1	
<b>Całkowita wartość zamówienia netto</b>					
<b>Całkowita wartość zamówienia brutto</b>					
<b>Słownie wartość brutto:</b>					

\* UWAGA! W przypadku uszkodzenia dysku twardego i stwierdzenia potrzeby jego wymiany na nowy, uszkodzony dysk nie podlega zwrotowi Wykonawcy. Wymiana uszkodzonego dysku na nowy nieodpłatna w okresie gwarancji.

## Specyfikacja techniczna przedmiotu zamówienia – Część II

Lp.	Nazwa elementu/właściwość	Wymagania minimalne parametrów technicznych elementu/właściwości	Marka, model / Parametry techniczne elementu oferowanego przez wykonawcę	Liczba sztuk	Łączna cena netto
1	Zestaw komputerowy typ I	<p>Wymagane dokumenty: Deklaracja zgodności zestawu z CE, oświadczenie Wykonawcy o poprawnej współpracy sprzętu komputerowego z oferowanym systemem operacyjnym;</p> <p>Procesor: Klasy x86, dwurdzeniowy, niezintegrowany z płytą główną, 64 bitowy z możliwością uruchamiania aplikacji 32-bitowych;</p> <p>Płyta główna: z gniazdem umożliwiającym późniejszą wymianę procesora;</p> <p>Porty: 4*USB 2.0, 1*ATA, 2*SATA/SATAII, min. 1 wolne gniazdo na dodatkową pamięć RAM, 1*LPT zintegrowany z płytą główną, 1*Firewire IEEE 1394;</p> <p>Pamięć RAM: typ DDR2 lub nowszy, obsługa min. 4 GB RAM, zainstalowane min. 2 GB RAM;</p> <p>Karta graficzna: z obsługą DirectX 9.0 oraz Windows Display Driver Model w wersji 1.0 lub wyższej;</p> <p>Karta sieciowa: 100/1000 Mb/s;</p> <p>Dysk twarde: min. 250 GB, 7200 obr./min., 8 MB cache, SATA, UWAGA! W przypadku uszkodzenia dysku twardego i stwierdzenia potrzeby jego wymiany na nowy, uszkodzony dysk nie podlega zwrotowi Wykonawcy. Wymiana uszkodzonego dysku na nowy nieodpłatna w okresie gwarancji.</p> <p>Napędy: 1*nagrywarka DVD+/-RW DL wraz z oprogramowaniem do nagrywania CD/DVD działającym pod zaoferowanym systemem operacyjnym;</p> <p>Obudowa: typu Tower;</p> <p>Zasilacz: oferujący zabezpieczenia zwarciove, przeciążeniowe, przepięciowe, termiczne, z aktywnym PFC, z automatyczną regulacją obrotów wentylatora ;</p> <p>Mysz: optyczna, przewodowa, 2 klawisze, 1 rolka +</p>		10	

		<p>podkładka;  Klawiatura: Przewodowa, pełnowymiarowa z wydzielonym blokiem numerycznym, układ QWERTY;  System operacyjny: Microsoft Windows XP Professional 32 bitowy w wersji polskiej wraz z nośnikiem lub Microsoft Vista Business PL (z możliwością downgrade do XP Pro) lub Windows 7 Professional PL (z możliwością downgrade do XP Pro) lub równoważny umożliwiający uruchomienie i korzystanie z oprogramowania użytkowanego w jednostce;  Monitor: LCD, 17", 1280*1024, normy TCO '03, certyfikat CE, głośniki, kabel zasilający, kabel łączący z oferowaną jednostką centralną, wbudowany zasilacz;  Kable: 1xPatch Cord 5 metrów, wtyki RJ45, standard UTP kat. 5e, 1xPatch Cord 1 metr, wtyki RJ45, standard UTP kat. 5e, listwa zasilająca z filtrem antyprzepięciowym 5m – 5 gniazd, przedłużacz kabla VGA 15M/15F 1.8 m+ferryt ;  Instalacja: Komputer powinien posiadać na dysku dwie partycje, na jednej z nich zainstalowany system operacyjny wraz z kompletem sterowników do urządzeń będących na wyposażeniu zestawu;  Sterowniki i dokumentacja: Do urządzeń wchodzących w skład zestawu powinien zostać dołączony komplet sterowników do zainstalowanego systemu operacyjnego na płytach CD/DVD;  Gwarancja minimum 24 miesiące;*</p>			
2	Zestaw komputerowy typ II	<p>Wymagane dokumenty: Deklaracja zgodności zestawu z CE, oświadczenie Wykonawcy o poprawnej współpracy sprzętu komputerowego z oferowanym systemem operacyjnym;  Procesor: Klasy x86, czterordzeniowy, niezintegrowany z płytą główną, 64 bitowy z możliwością uruchamiania aplikacji 32 bitowych;  Płyta główna: z gniazdem umożliwiającym późniejszą wymianę procesora;  Porty: 4*USB 2.0, 1*ATA, 2*SATA/SATAII, min. 1 wolne gniazdo na dodatkową pamięć RAM, 1*LPT zintegrowany z płytą główną, 1*Firewire IEEE 1394;  Pamięć RAM: typ DDR2 lub nowszy, zainstalowane min. 4 GB RAM;  Karta graficzna: z obsługą DirectX 9.0 oraz Windows Display</p>		6	

	<p>Driver Model w wersji 1.0 lub wyższej; Karta sieciowa: 100/1000 Mb/s; Dysk twardy: min. 250 GB, 7200 obr./min., 8 MB cache, SATA, UWAGA! W przypadku uszkodzenia dysku twardego i stwierdzenia potrzeby jego wymiany na nowy, uszkodzony dysk nie podlega zwrotowi Wykonawcy. Wymiana uszkodzonego dysku na nowy nieodpłatna w okresie gwarancji. Napędy: 1*nagrywarka DVD+/-RW DL wraz z oprogramowaniem do nagrywania CD/DVD działającym pod zaoferowanym systemem operacyjnym; Obudowa: typu Tower; Zasilacz: oferujący zabezpieczenia zwarciove, przeciążeniowe, przepięciowe, termiczne, z aktywnym PFC, z automatyczną regulacją obrotów wentylatora ; Mysz: optyczna, przewodowa, 2 klawisze, 1 rolka + podkładka; Klawiatura: Przewodowa, pełnowymiarowa z wydzielonym blokiem numerycznym, układ QWERTY; System operacyjny: Microsoft Windows XP Professional 32 bitowy w wersji polskiej wraz z nośnikiem lub Microsoft Vista Business PL (z możliwością downgrade do XP Pro) lub Windows 7 Professional PL (z możliwością downgrade do XP Pro) równoważny umożliwiający uruchomienie i korzystanie z oprogramowania użytkowanego w jednostce ; Monitor: LCD, 17", 1280*1024, normy TCO '03, certyfikat CE, głośniki, kabel zasilający, kabel łączący z oferowaną jednostką centralną, wbudowany zasilacz; Kabel: 1xPatch Cord 5 metrów, wtyki RJ45, standard UTP kat. 5e, 1xPatch Cord 1 metr, wtyki RJ45, standard UTP kat. 5e, listwa zasilająca z filtrem antyprzepięciowym 5m – 5 gniazd, przedłużacz kabla VGA 15M/15F 1.8 m+ferryt; Instalacja: Komputer powinien posiadać na dysku dwie partycje, na jednej z nich zainstalowany system operacyjny wraz z kompletem sterowników do urządzeń będących na wyposażeniu zestawu; Sterowniki i dokumentacja: Do urządzeń wchodzących w skład zestawu powinien zostać dołączony komplet sterowników do zainstalowanego systemu operacyjnego na</p>			
--	---	--	--	--

		<p>plytach CD/DVD; Gwarancja minimum 24 miesiace;*</p>			
3	Drukarka iglowa 10"	<p>Liczba igiel: 9 igiel; Prędkość drukowania (cps): minimum 435 cps (najwyższa prędkość); Szerokość wydruku: 80 kolumn (10cpi); Rozdzielczość: minimum 240 x 216dpi (tryb maks.); Wysokość znaku: 10, 12, 15, 17 i 20 cpi; Pamięć: minimum 64 Kb; Emulacje: Epson FX, IBM ProPrinter, Oki ML-Standard; Liczba drukowanych kopii: 5 (oryginał + 4 kopie); Standardowe podawanie papieru: Traktor tylny pchający do podawania od tyłu, Funkcja parkowania papieru ; Ręczne podawanie pojedynczych kartek; Polskie znaki: Windows 1250, Mazovia, Latin 2 (codepage 852), ISO 8859 Latin; Wbudowany interfejs: Centronics, USB; Poziom hałasu: maksimum 57dBA; Żywotność głowicy: minimum 200 milionów znaków; Przewód połączeniowy do komputera: Centronics; Gwarancja minimum 24 miesiace;</p>		3	
4	Drukarka iglowa 15"	<p>Liczba igiel: 9 igiel; Prędkość drukowania (cps): minimum 435 cps (najwyższa prędkość); Szerokość wydruku: 136 kolumn (10cpi); Rozdzielczość: minimum 240 x 216dpi (tryb maks.); Wysokość znaku: 10, 12, 15, 17 i 20 cpi; Pamięć: minimum 64 Kb; Emulacje: Epson FX, IBM ProPrinter, Oki ML-Standard; Liczba drukowanych kopii: 5 (oryginał + 4 kopie); Standardowe podawanie papieru: Traktor tylny pchający do podawania od tyłu, Funkcja parkowania papieru, Ręczne podawanie pojedynczych kartek; Polskie znaki: Windows 1250, Mazovia, Latin 2 (codepage 852), ISO 8859 Latin; Wbudowany interfejs: Centronics, USB; Poziom hałasu: maksimum 57dBA; Żywotność głowicy: minimum 200 milionów znaków; Przewód połączeniowy do komputera: Centronics;</p>		1	

		Gwarancja minimum 24 miesiące;		
5	Drukarka laserowa typ I	<p>Technologia druku: Druk laserowy mono;  Automatyczny dupleks: tak;  Rozdzielczość druku: 1200 dpi;  Podajnik papieru na minimum 500 arkuszy A4;  Akceptowany rozmiar papieru: A4, A5, B5, Letter, Legal;  Prędkość druku mono w trybie jednostronnym: 30 str./min.  Prędkość druku mono w trybie dwustronnym: 15 str./min.  Obciążalność/maksymalny miesięczny cykl pracy: 150000 stron miesięcznie;  Praca w sieci [serwer druku]: tak;  Emulacja: PCL 6/PCL 5e z PJI, zgodny z PostScript 3);  Interfejs: USB 2.0, Fast Ethernet 10/100 Base TX (RJ-45);  Dołączony przewód połączeniowy do komputera: USB;  Oprogramowanie i sterowniki na CD;  Wbudowana pamięć minimum 64 MB;  Gwarancja minimum 24 miesiące;</p>	2	
6	Drukarka laserowa typ II	<p>Technologia druku: Druk laserowy kolor;  Automatyczny dupleks: tak;  Rozdzielczość druku mono/kolor: 600/600 dpi;  Podajnik papieru na minimum 500 arkuszy A4;  Akceptowany rozmiar papieru: A4, A5, B5, Letter, Legal;  Prędkość druku mono: 25 str./min.  Prędkość druku kolor: 25 str./min.  Obciążalność/maksymalny miesięczny cykl pracy: 70000 stron miesięcznie;  Praca w sieci [serwer druku]: tak;  Emulacja: PCL 6/PCL 5c, zgodny z PostScript 3);  Interfejs: USB 2.0, Fast Ethernet 10/100 Base TX (RJ-45);  Dołączony przewód połączeniowy do komputera: USB;  Oprogramowanie i sterowniki na CD;  Wbudowana pamięć minimum 256 MB;  Gwarancja minimum 24 miesiące;</p>	1	
7	Obudowa dźwiękoszczelna do drukarki igłowej 15"	<p>Obudowa wyciszająca dla drukarek z podawaniem papieru perforowanego (ciągłego – składanki);  Wejście oraz wyjście na papier perforowany;  Wejście na kabel drukarkowy (LPT);  Gniazdo do podłączenia przewodu zasilającego drukarkę;</p>	1	



		Wentylator wyciągający nadmiar ciepła z obudowy; Gwarancja: 12 miesięcy;			
8	Switch biurkowy	Min. 5 portów o przepustowości 1Gb/s; Algorytm przełączania: store-and-forward; Gwarancja: minimum 12 miesięcy;		8	
9	Pamięć komputerowa	Pamięć DDR2 DIMM; Wielkość: min. 1GB; Standard: DDR2 800 MHz (PC2-6400); Gwarancja: 12 miesięcy;		10	
10	Pamięć RAM do serwera	Kompatybilna z serwerem IBM x3650; Standard: DDR2 667 MHz (PC2-5300) CL5 ECC FB-DIMM Low Power Memory; Wielkość: min. 2 GB; Gwarancja: 12 miesięcy;		2	
11	Myszy	Myszy komputerowe, przewodowe na złączu PS2, min. 3 przyciski (w tym rolka); Gwarancja: 24 miesiące;		20	
12	Klawiatury	Standardowa pełnowymiarowa klawiatura przewodowa na złączu PS2, z wydzielonym blokiem numerycznym, układ QWERTY; Gwarancja: 24 miesiące;		20	
13	Zasilacze komputerowe	Standard ATX; Moc: min. 350 W; Aktywne PFC; Typ złącza zasilania ATX: 20-pin + 4-pin; Gwarancja: 24 miesiące;		10	
14	Karty graficzne	Złącze: PCI-Express; Pamięć: min. 128 MB; Wyjścia: D-sub lub DVI (w przypadku DVI powinna być dołączona przelotka na D-Sub); Gwarancja: 12 miesięcy;		5	
15	Linki zabezpieczające do laptopa	Linka zabezpieczająca do laptopa; Długość min. 1,5 m; Zabezpieczenie zamkiem szyfrowym; Gwarancja: 12 miesięcy;		4	
16	Nagrywarka zewnętrzna	Nagrywarka zewnętrzna DVD; Interface: USB; Współpraca z systemami MS Windows XP/Vista;		2	

		Odczyt i zapis: CD-R, CD-RW, DVD-R, DVD+R, DVD-RW, DVD+RW; Oprogramowanie do nagrywania działające pod Windows XP/Vista; Gwarancja: 12 miesięcy;			
17	Nagrywarka wewnętrzna	Nagrywarka wewnętrzna DVD; Interface: ATA; Współpraca z systemami MS Windows XP/Vista; Odczyt i zapis: CD-R, CD-RW, DVD-R, DVD+R, DVD-RW, DVD+RW; Oprogramowanie do nagrywania Oprogramowanie do nagrywania działające pod Windows XP/Vista; Gwarancja: 12 miesięcy;		5	
18	Karta pamięci	Karta pamięci Memory Stiuk Pro Duo; Pojemność min. 2 GB; Gwarancja: 12 miesięcy;		2	
19	Czytnik kart pamięci	Czytnik kart pamięci; Interface USB 1.1/2.0; Obsługiwane karty pamięci: Smart Media, xD Picture, SD (Secure Digital), SDHC, RS-MMC, MMC, miniSD (Secure Digital), microSD (Secure Digital), Memory Stick Pro Duo, Memory Stick Pro, Memory Stick Duo, Memory Stick, IBM Microdrive, Compact Flash Typ II, Compact Flash Typ I; Karty Mini SD, Micro SD z możliwością zastosowania adaptera; Kabel USB w zestawie; Gwarancja: 12 miesięcy;		2	
20	Statyw do aparatu/kamery	Statyw do aparatu/kamery wraz z pokrowcem lub torbą; Długość po rozłożeniu: min. 160 cm; Długość po złożeniu: nie więcej niż 70 cm; Płytką szybkomocująca; Gwarancja: 12 miesięcy;		1	
21	Kabel sieciowy UTP	Kabel sieciowy linka UTP kat. 5e, długość 100 m.		1	
22	Wtyczki RJ-45	Wtyczki zaciskowe RJ-45 do okablowania sieciowego linka UTP 5e;		200	

<b>23</b>	Gniazdo sieciowe naścienne	Gniazdo sieciowe naścienne RJ-45 FTP kat. 5e 22,5x45 kompatybilne z Legrand LE074288;		<b>20</b>	
<b>24</b>	Kolektor danych	Bezprzewodowy kolektor danych z wbudowanym czytnikiem kodów kreskowych o parametrach: Czytnik: laserowy lub diodowy CCD; Komunikacja: RS232 oraz USB; Zasilanie: dedykowany akumulator wraz z ładowarką ; Pamięć programu: min. 1MB; Pamięć danych: min. 1 MB; Wyświetlacz: LCD; Klawiatura; Sygnalizacja: dźwiękowa i optyczna; Czytane kody: wszystkie standardowe kody kreskowe handlowe i przemysłowe (Code 128, UCC/EAN-128, UPC-A, EAN/JAN-13, Codabar, Code 39/Code 32, Code 93, Standard/Industrial/Interleaved/Matrix 2 of 5, IATA, Code 11, MSI/Plessey, Telepen, German Postal Code); Gwarancja: 12 miesięcy;		<b>5</b>	
<b>25</b>	Drukarka kodów paskowych	Typ: termotransferowa; Rozdzielczość: min. 200 dpi; Szerokość materiału: 25 – 109 mm; Szerokość zadruku: do 104 mm; Długość druku: co najmniej w zakresie od 25 mm do 250 mm; Obsługiwane kody kreskowe: Code 3 of 9, UPC-A, UPC-E, Interleaved 2 of 5, Code 128, EAN-8, EAN-13, HIBC, Codabar, Plessey, UPC 2 and 5 digit addendums, Code 93, Postnet, UCC/EAN Code 128, Telepen, UPS MaxiCode, FIM, PDF417, USD-8, Datamatrix, QR Code, Aztec, TLC 39, Micro PDF417; Pamięć: 1 MB FLASH, 2 MB DRAM; Interfejsy przyłączeniowe: USB, Centronics Parallel, RS232; Formaty graficzne: bmp, pcx, img; Sterownik: dla systemów MS Windows 98/XP; Gwarancja: 12 miesięcy;		<b>4</b>	
<b>26</b>	Pakiet oprogramowania biurowego Microsoft Office 2007 Standard PL lub równoważny	Microsoft Office 2007 Standard, 32 bitowy w wersji polskiej lub równoważny umożliwiający uruchomienie oprogramowania użytkowanego w jednostce, w tym rozbudowanych arkuszy kalkulacyjnych zawierających makra; W skład pakietu powinny wchodzić m.in.: edytor tekstu, arkusz		<b>10</b>	

		kalkulacyjny, program do tworzenia prezentacji; Licencje dostarczone z min. 1 nośnikiem (płyta); Wersja pełna (nie upgrade); Licencja umożliwiająca przeniesienie oprogramowania na inne stanowisko;			
	<b>Całkowita wartość zamówienia netto</b>				
	<b>Całkowita wartość zamówienia brutto</b>				
	<b>Słownie wartość brutto:</b>				

**\* Warunki gwarancji:**

Gwarancja i serwis: 24 miesiące od dnia dostarczenia sprzętu i podpisania protokołu odbioru.

Serwis w trakcie trwania gwarancji jest bezpłatny dla Zamawiającego.

Usługa serwisowa będzie inicjowana przez zgłoszenie awarii sprzętu komputerowego za pomocą następujących mediów: faksem i pocztą elektroniczną (całodobowo) lub telefonicznie (dni robocze).

Naprawa wykonywana będzie w siedzibie Zamawiającego, w dni robocze od poniedziałku do piątku, w godz. 07:30 - 15:30.

Jeżeli wykonawca uzna to za konieczne, naprawa może być dokonana w jego warsztacie lub serwisie.

W takich przypadkach wykonawca transportuje sprzęt do warsztatu lub serwisu, a po naprawie do Zamawiającego na własny koszt i ryzyko.

Czas, w jakim wykonawca podejmie działania zmierzające do usunięcia awarii nie dłuższy niż 2 dni robocze.

Czas ten obejmuje: skontaktowanie się specjalisty z przedstawicielem Zamawiającego w celu dokonania analizy zgłoszenia i umówienia się na przyjazd ekipy na określoną godzinę, przygotowanie grupy serwisowej oraz odpowiedniego sprzętu koniecznego do usunięcia awarii.

Gwarantowany czas usunięcia niesprawności 5. dni roboczych.

W przypadku niemożności usunięcia awarii z przyczyn technicznych, powodujących przekroczenie terminu 5 dni roboczych, wykonawca będzie musiał zapewnić sprzęt zastępczy o parametrach nie gorszych w stosunku do uszkodzonego, aż do terminu wykonania naprawy.

W przypadku konieczności przetransportowania uszkodzonego sprzętu komputerowego do siedziby Wykonawcy/serwisu Zamawiający nie ma obowiązku udostępniania dysków twardych, zainstalowanych w uszkodzonym sprzęcie komputerowym. Powyższe ograniczenie nie może skutkować brakiem wykonania usług gwarancyjnych odnośnie pozostałych elementów uszkodzonego sprzętu.

W przypadku uszkodzenia dysku twardego i stwierdzenia potrzeby jego wymiany na nowy, uszkodzony dysk nie podlega zwrotowi Wykonawcy.

Po wykonaniu naprawy, Wykonawca musi przywrócić sprzęt komputerowy do stanu pełnej gotowości do pracy tj. zgodnie ze stanem jak przed wystąpieniem awarii.

Pracownicy obsługi informatycznej Zamawiającego mają prawo do otwierania obudów i rozbudowy konfiguracji podstawowych sprzętu komputerowego.

## Specyfikacja techniczna przedmiotu zamówienia – Część III

Lp.	Nazwa elementu/właściwość	Wymagania minimalne parametrów technicznych elementu/właściwości	Marka, model / Parametry techniczne elementu oferowanego przez wykonawcę	Liczba sztuk	Łączna cena netto
1	Oprogramowanie do zarządzania zasobami informatycznymi	Bezterminowa licencja na używanie oprogramowania na minimum 120 stacjach roboczych; Minimum 1 rok wsparcia technicznego obejmującego możliwość aktualizacji programu do nowych wersji oraz aktualizację wzorców aplikacji, pomoc techniczną świadczoną w formie elektronicznej i telefonicznej; Audyt i ewidencja sprzętu; Audyt i ewidencja oprogramowania; Zarządzanie majątkiem IT; Zarządzanie licencjami; Identyfikacja aplikacji i pakietów z wykorzystaniem wbudowanej bazy wzorców aplikacji, aktualizowanej przez Internet; Możliwość definiowania własnych wzorców aplikacji; Automatyczne rozpoznawanie aplikacji typu freeware; Rozpoznawanie licencji komercyjnych na podstawie bazy wzorców; Automatyczna weryfikacja liczby posiadanych licencji z liczbą używanego oprogramowania; Prezentacja identyfikatorów produktowych oraz kluczy licencyjnych dla systemów operacyjnych rodziny MS Windows oraz pakietów biurowych MS Office; Możliwość definiowania typów licencji na oprogramowanie; Dołączanie plików graficznych np. zdjęć, faktur; Określanie terminu wygaśnięcia licencji; Szczegółowe informacje o sprzęcie zainstalowanym na poszczególnych stacjach roboczych; Kontrola okresu gwarancyjnego sprzętu; Ewidencja napraw sprzętu; Historia zmian w sprzęcie i oprogramowaniu dla zadanego		1	

	<p>okresu czasu;  Zdalne zarządzanie stacjami roboczymi z wykorzystaniem wirtualnego pulpitu lub możliwość integracji z oprogramowaniem do zdalnego zarządzania przez VNC;  Możliwość eksportu danych z widoków i zestawień do formatów: doc,xls;  Możliwość filtrowania danych z widoków i zestawień;  Możliwość przygotowania raportów o zainstalowanym oprogramowaniu i sprzęcie;  Automatyczne skanowanie stacji roboczych w zdefiniowanych odstępach czasu;  Możliwość skanowania napędów przenośnych i dysków sieciowych;  Możliwość skanowania plików o dowolnych rozszerzeniach;  Zdalna zmiana konfiguracji skanowania agentów zainstalowanych na stacjach roboczych;  Możliwość przeprowadzania audytów na stacjach roboczych z systemami operacyjnymi rodziny MS Windows 9x, Windows XP, Windows Vista;  Możliwość przeprowadzania audytów na stacjach roboczych nie podłączonych do sieci komputerowej;  W przypadku jeśli system wymaga do pracy zewnętrznego oprogramowania dostarczenie bezterminowej licencji na wymagane oprogramowanie;  Konsola do zdalnego zarządzania systemem;  Interfejs użytkownika w języku polskim;</p>			
	<b>Całkowita wartość zamówienia netto</b>			
	<b>Całkowita wartość zamówienia brutto</b>			
<b>Słownie wartość brutto:</b>				

## Specyfikacja techniczna przedmiotu zamówienia – Część IV

Lp.	Nazwa elementu/właściwość	Wymagania minimalne parametrów technicznych elementu/właściwości	Marka, model / Parametry techniczne elementu oferowanego przez wykonawcę	Liczba sztuk	Łączna cena netto
1	Aktualizacja oprogramowania do urządzenia Fortianalyzer 100B	Licencja na okres 1 roku obejmująca aktualizację oprogramowania urządzenia oraz wsparcie techniczne (Hardware Coverage, Firmware Updates, Enhanced Support 8x5);		1	
2	Aktualizacja oprogramowania do urządzenia Fortigate 100A	Licencja na okres 1 roku obejmująca aktualizację oprogramowania urządzenia oraz wsparcie techniczne (Hardware Coverage, Firmware Updates, Enhanced Support 8x5, Virus Definitions Updates, Attack Definitions Updates, FortiGuard Web Filtering, FortiGuard AntiSpam);		1	
3	Aktualizacja oprogramowania do urządzenia Fortigate 60	Licencja na okres 1 roku obejmująca aktualizację oprogramowania urządzenia oraz wsparcie techniczne (Hardware Coverage, Firmware Updates, Enhanced Support 8x5, Virus Definitions Updates, Attack Definitions Updates, FortiGuard Web Filtering, FortiGuard AntiSpam);		1	
<b>Całkowita wartość zamówienia netto</b>					
<b>Całkowita wartość zamówienia brutto</b>					
<b>Słownie wartość brutto:</b>					

Znak sprawy: OA-341-20/WB/09

**Wykaz osób uprawnionych do podpisywania dokumentów przetargowych  
i podejmowania zobowiązań w imieniu wykonawcy**

<b>IMIE I NAZWISKO</b>	<b>WZÓR PODPISU – PIECZĄTKA</b>

Uwaga:

W imieniu podmiotów gospodarczych-dostawców, do wykazu wpisywać tylko te osoby, które są upoważnione do ich reprezentacji i zaciągania zobowiązań finansowych zgodnie z zapisami dokonanymi w dokumentach rejestrowych tych podmiotów (np.: zgodnie z zaświadczeniem o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej lub wypisem z rejestru sądowego).

W przypadku udzielenia pełnomocnictwa osobom nie figurującym w dokumentach rejestrowych- oryginał pełnomocnictwa lub odpis powinien być potwierdzony notarialnie lub przez adwokata lub przez radcę prawnego firmy lub przez dostawcę (właściciela firmy).



## OŚWIADCZENIE

złożone w postępowaniu o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego  
**na dostawę:**

**- sprzętu informatycznego i oprogramowania.**

Nazwa wykonawcy.....  
.....  
.....

Adres .....  
.....

Oświadczam, że:

- nie zalegam z opłatami podatków na rzecz Skarbu Państwa i Urzędu Gminy oraz nie zalegam z opłatami i składkami na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne ( ZUS ) wg stanu na dzień:

.....  
(okres nie wcześniejszy niż 3 miesiące przed datą składania ofert)

- pozostaję związany złożoną ofertą przez 30 dni poczynając od daty wyznaczonej jako termin składania ofert;
- zdobyłem konieczne informacje do sporządzenia oferty;
- zapoznałem się z warunkami zawartymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wraz z załącznikami i przyjmuję te warunki bez zastrzeżeń oraz zobowiązuję się do zawarcia umowy po wyborze złożonej przeze mnie oferty.

.....  
( data )

.....  
( podpis osoby uprawnionej )

Znak sprawy: OA-341-20/WB/09

**Oświadczenie**  
**w trybie art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych**

Nazwa wykonawcy .....

.....

Adres

.....

.....

Przystępując do udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne **na dostawę:**

**- sprzętu informatycznego i oprogramowania.**

w trybie przetargu nieograniczonego oświadczam, że:

- posiadam uprawnienia do wykonania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
- posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał ekonomiczny i techniczny, a także dysponuję osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub przedstawię pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonania zamówienia;
- znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;
- nie podlegam wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia zgodnie z art. 24 ust. 1, 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.

.....

(data)

.....

( podpis upoważnionego  
przedstawiciela wykonawcy)

Znak sprawy: OA-341-20/WB/09

## WZÓR UMOWY

Niniejsza umowa, zwana dalej „Umową” została zawarta w dniu ..... po przeprowadzeniu postępowania o zamówienie publiczne w trybie „przetargu nieograniczonego” zgodnie z art. 39 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.Nr 223, poz. 1655 z 2007 r. z późn. zmian.) pomiędzy;

**Powiatowym Urzędem Pracy w Bielsku-Białej**, ul. Partyzantów 55, zwanym dalej Zamawiającym reprezentowanym przez:

Pana - **Leszek Stokłosa** – dyrektora Urzędu

a

.....,  
zwanym dalej Dostawcą reprezentowanym przez:

.....

### § 1

Przedmiotem Umowy jest dostawa .....

.....

### § 2

1. Dostawca zobowiązany jest do wykonania Umowy z należytą starannością.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do natychmiastowego rozwiązania umowy w razie stwierdzenia nienależytego wykonania jej postanowień przez Dostawcę.

### § 3

W ramach wykonania Umowy dostawca zobowiązany jest do:

1. Dostawy ....., którego szczegółową specyfikację techniczną określa załącznik nr... do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia - **do dnia** .....

### § 4

1. Za wykonanie całości zamówienia Zamawiający zapłaci Dostawcy – ..... **zł**, (słownie; ..... zł), zgodnie z ofertą przetargową.
2. Kwota określona w ust.1:
  - a) obejmuje podatek od towarów i usług,
  - b) obejmuje wszystkie koszty własne związane z wykonaniem zamówienia.
3. Zapłata nastąpi w formie przelewu na rachunek Dostawcy, na podstawie wystawionej przez Dostawcę faktury, za każdą część zamówienia, w terminie do 14 dni od dnia wystawienia faktury.
4. Za dzień zapłaty uważany będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

## **§ 5**

W razie niewykonania lub nienależytego wykonania całości lub części zamówienia Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:

- w wysokości 2% wartości przedmiotu zamówienia w przypadku nienależytego wykonania całości lub części zamówienia,
- w wysokości 5% wartości zamówienia w przypadku odstąpienia przez Wykonawcę od zawartej umowy lub niewykonania umowy.

## **§ 6**

W przypadku nieprzestrzegania terminu realizacji zamówienia – Zamawiający zastrzega sobie możliwość wypowiedzenia umowy w terminie 5 dni.

## **§ 7**

W sprawach nie uregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.

## **§ 8**

Zmiana niniejszej Umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.

## **§ 9**

1. Strony zobowiązują się do przestrzegania zapisów umowy.
2. Wszelkie spory powstałe w związku z wykonaniem niniejszej umowy Strony zobowiązują się rozstrzygać polubownie.
3. W przypadku braku możliwości polubownego rozwiązania sporów określonych w ust. 2 zostaną one rozstrzygnięte przez Sąd Powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Urzędu.

## **§ 10**

1. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.
2. Za koordynację i realizację imiennie odpowiada ze strony Wykonawcy .....

.....

Zamawiający

.....

Dostawca

Znak sprawy: OA-341-20/WB/09

## Oświadczenie

Nazwa wykonawcy .....

.....

Adres .....

.....

Oświadczam, że przystępując do udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne w zakresie **dostawy:**

**- sprzętu informatycznego i oprogramowania.**

w trybie przetargu nieograniczonego, zapoznałem (łam) się z warunkami umów jakie zamawiający zamierza zawrzeć z wybranym wykonawcą i co do ich treści nie wnoszę żadnych zmian.

.....

( data )

.....

(podpis upoważnionego  
przedstawiciela wykonawcy )