

.....
(pieczęć wykonawcy)

INFORMACJA

Ja (My), niżej podpisany (ni)
działając w imieniu i na rzecz :

.....
(pełna nazwa wykonawcy)

.....
(adres siedziby wykonawcy)

w odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym na:

„Dostawę sprzętu komputerowego dla Urzędu Miasta Szczecin”

przedstawiamy informację o parametrach technicznych sprzętu komputerowego w **Grupie 1:**

1. Komputer PC, (nazwa i model :)

Odpowiednie punkty z rozdziału XV SIWZ dotyczące wymogów technicznych		Parametr określony w wymogach technicznych SIWZ	Parametr oferowanego sprzętu
1.a)	Procesor	dwurdzeniowy, klasy x86, 32 bitowy taktowany zegarem 2.4 GHz, pamięć cache drugiego poziomu min. 2048 kB, rozszerzenia instrukcji SSE, SSE2, lub procesor o równoważnej wydajności	
1.b)	Płyta główna	jednoprocessorowa, na chipsecie rekomendowanym przez producenta procesora, technologia szyny systemowej FSB 800 MHz, obsługa pamięci dwukanałowych do 2GB; kontroler USB 2.0; kontroler SATA/150; porty zewnętrzne: porty klawiatury i myszy PS2 lub USB, 4x USB, Audio	
1.c)	Obudowa	Mini PC o wymiarach nie większych niż (S x W x G) 27cm x 9cm x 30cm	
1.d)	Pamięć RAM	2048 MB (2x1024MB lub 1x2048MB) DDR2 800MHz z możliwością rozbudowy, dopuszcza się współdzielenie pamięci z kartą graficzną	
1.e)	Dysk HDD	pojemność 80 GB, 7200 rpm, interfejs SATA 3.0Gb/s, 2,5"	
1.f)	Karta graficzna	min. 128 MB zintegrowana z płytą główną; wyjście: DVI	
1.g)	Karta dźwiękowa	zintegrowana z płytą główną, zgodna z AC97	
1.h)	Karta sieciowa	Ethernet 10/100/1000, RJ45, zintegrowana z płytą główną	
1.j)	DVD-ROM	x16/x48 z oprogramowaniem do	

		obsługi utworów zarejestrowanych w formatach wspieranych przez napęd, płyta czołowa w kolorze obudowy	
1.k)	Klawiatura, mysz	Klawiatura polska programisty przewodowa standard PS/2 lub USB; mysz przewodowa optyczna z rolką standard PS/2 lub USB, podkładka pod mysz	
1.l)	Wymagane certyfikaty	Wybrany Wykonawca zobowiązany jest przy odbiorze przedmiotu zamówienia przedłożyć Certyfikat ISO 9001:2000 dotyczący procesu projektowania i produkcji, certyfikat CE, dokument potwierdzający głośność jednostki mierzoną zgodnie z normą ISO 9296 poniżej 37 dB (nie dotyczy hałasu emitowanego przez CD, DVD), certyfikat potwierdzający poprawną współpracę z systemem operacyjnym : oferowany komputer musi znajdować się na Microsoft Windows Marketplace Tested Products List, przy opisie musi widnieć minimum 1 komponent oferowanego komputera lub zapis pozwalający zidentyfikować oferowany model komputera	
1.m)	Gwarancja	36 miesięcy typu door-to-door od dnia odbioru końcowego	
1.n)	System operacyjny	Windows XP Professional OEM PL SP2 lub równoważne	

2. Monitor kolorowy LCD 17 cali, (nazwa i model :)

Odpowiednie punkty z rozdziału XV SIWZ dotyczące wymogów technicznych		Parametr określony w wymogach technicznych SIWZ	Parametr oferowanego sprzętu
2.a)	przekątna ekranu	17 cali	
2.b)	typ matrycy	TFT TN	
2.c)	rozdzielczość nominalna	1280x1024@75Hz	
2.d)	Plamka	0,264 mm	
2.e)	Kontrast	500:1	
2.f)	Jasność	300 cd/m ²	
2.g)	Czas reakcji plamki	8 ms	
2.h)	złącza	Cyfrowe DVI-D 24 pin, Analogowe D-Sub 15 pin	
2.i)	Wyposażenie	wbudowane głośniki, kabel sygnałowy DVI, kabel zasilający	
2.j)	Certyfikaty	ISO 13406-2, CE, TÜV Ergo, TCO03, TÜV GS / CE,	
2.k)	Gwarancja	36 miesięcy od dnia odbioru końcowego	

....., dnia

.....
(podpis osoby upoważnionej)

.....
(pieczęć wykonawcy)

INFORMACJA

Ja (My), niżej podpisany (ni)
działając w imieniu i na rzecz :

.....
(pełna nazwa wykonawcy)

.....
(adres siedziby wykonawcy)

w odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym na:

„Dostawę sprzętu komputerowego dla Urzędu Miasta Szczecin”

przedstawiamy informację o parametrach technicznych sprzętu komputerowego w **Grupie 2:**

1. Komputer PC, (nazwa i model :)

Odpowiednie punkty z rozdziału XV SIWZ dotyczące wymogów technicznych		Parametr określony w wymagach technicznych SIWZ	Parametr oferowanego sprzętu
1.a)	Procesor	dwurdzeniowy, klasy x86, 32 bitowy taktowany zegarem 2.4 GHz, pamięć cache drugiego poziomu min. 2048 kB, rozszerzenia instrukcji SSE, SSE2, lub procesor o równoważnej wydajności	
1.b)	Płyta główna	jednoprocesorowa, na chipsecie rekomendowanym przez producenta procesora, technologia szyny systemowej FSB 800 MHz, obsługa pamięci dwukanałowych do 2GB; kontroler USB 2.0; kontroler SATA/150; porty zewnętrzne: porty klawiatury i myszy PS2 lub USB, LPT, COM, 4x USB, Audio	
1.c)	Obudowa	Mini PC o wymiarach nie większych niż (S x W x G) 32cm x 10cm x 37cm	
1.d)	Pamięć RAM	2048 MB (2x1024MB lub 1x2048MB) DDR2 800MHz z możliwością rozbudowy, dopuszcza się współdzielenie pamięci z kartą graficzną	
1.e)	Dysk HDD	pojemność 80 GB, 7200 rpm, interfejs SATA 3.0Gb/s,	
1.f)	Karta graficzna	min. 256 MB zintegrowana z płytą główną albo zewnętrzna; wyjście:DVI	
1.g)	Karta dźwiękowa	zintegrowana z płytą główną, zgodna z AC97	
1.h)	Karta sieciowa	Ethernet 10/100/1000, RJ45, zintegrowana z płytą główną	
1.j)	DVD-ROM	x16/x48 z oprogramowaniem do	

		obsługi utworów zarejestrowanych w formatach wspieranych przez napęd, płyta czołowa w kolorze obudowy	
1.k)	Klawiatura, mysz	Klawiatura polska programisty przewodowa standard PS/2 lub USB; mysz przewodowa optyczna z rolką standard PS/2 lub USB, podkładka pod mysz	
1.l)	Wymagane certyfikaty	Wybrany Wykonawca zobowiązany jest przy odbiorze przedmiotu zamówienia przedłożyć Certyfikat ISO 9001:2000 dotyczący procesu projektowania i produkcji, certyfikat CE, dokument potwierdzający głośność jednostki mierzoną zgodnie z normą ISO 9296 poniżej 37 dB (nie dotyczy hałasu emitowanego przez CD, DVD), certyfikat potwierdzający poprawną współpracę z systemem operacyjnym : oferowany komputer musi znajdować się na Microsoft Windows Marketplace Tested Products List, przy opisie musi widnieć minimum 1 komponent oferowanego komputera lub zapis pozwalający zidentyfikować oferowany model komputera	
1.m)	Gwarancja	36 miesięcy typu door-to-door od dnia odbioru końcowego	
1.n)	System operacyjny	Windows XP Professional OEM PL SP2 lub równoważne	

2. Monitor kolorowy LCD 17 cali, (nazwa i model :)

Odpowiednie punkty z rozdziału XV SIWZ dotyczące wymogów technicznych		Parametr określony w wymagach technicznych SIWZ	Parametr oferowanego sprzętu
2.a)	przekątna ekranu	17 cali	
2.b)	typ matrycy	TFT TN	
2.c)	rozdzielczość nominalna	1280x1024@75Hz	
2.d)	Plamka	0,264 mm	
2.e)	Kontrast	500:1	
2.f)	Jasność	300 cd/m ²	
2.g)	Czas reakcji plamki	8 ms	
2.h)	złącza	Cyfrowe DVI-D 24 pin, Analogowe D-Sub 15 pin	
2.i)	Wyposażenie	wbudowane głośniki, kabel sygnałowy DVI, kabel zasilający	
2.j)	Certyfikaty	ISO 13406-2, CE, TÜV Ergo, TCO03, TÜV GS / CE,	
2.k)	Gwarancja	36 miesięcy od dnia odbioru końcowego	

3. Komputer PC, (nazwa i model :)

Odpowiednie punkty z rozdziału XV SIWZ dotyczące wymogów technicznych		Parametr określony w wymogach technicznych SIWZ	Parametr oferowanego sprzętu
3.a)	Procesor	dwurdzeniowy, klasy x86, 32 bitowy taktowany zegarem 2.4 GHz, pamięć cache drugiego poziomu min. 2048 kB, rozszerzenia instrukcji SSE, SSE2, lub procesor o równoważnej wydajności	
3.b)	Płyta główna	jednoprocessorowa, na chipsecie rekomendowanym przez producenta procesora, technologia szyny systemowej FSB 800 MHz, obsługa pamięci dwukanałowych do 2GB; kontroler USB 2.0; kontroler SATA/150; porty zewnętrzne: porty klawiatury i myszy PS2 lub USB, LPT, COM, 4x USB, Audio	
3.c)	Obudowa	Mini PC o wymiarach nie większych niż (S x W x G) 32cm x 10cm x 37cm	
3.d)	Pamięć RAM	2048 MB (2x1024MB lub 1x2048MB) DDR2 800MHz z możliwością rozbudowy, dopuszcza się współdzielenie pamięci z kartą graficzną	
3.e)	Dysk HDD	pojemność 250 GB, 7200 rpm, interfejs SATA 3.0Gb/s,	
3.f)	FDD	napęd wewnętrzny 3.5" 1.44MB	
3.g)	Karta graficzna	min. 256 MB zintegrowana z płytą główną albo zewnętrzna; wyjście:DVI	
3.h)	Karta dźwiękowa	zintegrowana z płytą główną, zgodna z AC97	
3.i)	Karta sieciowa	Ethernet 10/100/1000, RJ45, zintegrowana z płytą główną	
3.j)	Nagrywarka DVD	DVD±RW DL LightScribe z oprogramowaniem do nagrywania płyt oraz oprogramowaniem do obsługi utworów zarejestrowanych w formatach wspieranych przez napęd, płyta czołowa w kolorze obudowy	
3.k)	Klawiatura, mysz	Klawiatura polska programisty przewodowa standard PS/2 lub USB; mysz przewodowa optyczna z rolką standard PS/2 lub USB, podkładka pod mysz	
3.l)	Wymagane certyfikaty	Wybrany Wykonawca zobowiązany jest przy odbiorze przedmiotu zamówienia przedłożyć Certyfikat ISO 9001:2000 dotyczący procesu projektowania i produkcji, certyfikat CE, dokument potwierdzający głośność jednostki mierzoną zgodnie z normą ISO 9296 poniżej 37 dB (nie dotyczy hałasu emitowanego przez CD, DVD), certyfikat potwierdzający poprawną współpracę z systemem operacyjnym : oferowany komputer musi znajdować się na Microsoft Windows Marketplace Tested Products List, przy opisie musi	

		widnieć minimum 1 komponent oferowanego komputera lub zapis pozwalający zidentyfikować oferowany model komputera	
3.m)	Gwarancja	36 miesięcy typu door-to-door od dnia odbioru końcowego	
3.n)	System operacyjny	Windows XP Professional OEM PL SP2 lub równoważne	

4. Monitor kolorowy LCD szerokoekranowy, (nazwa i model :)

Odpowiednie punkty z rozdziału XV SIWZ dotyczące wymogów technicznych		Parametr określony w wymagach technicznych SIWZ	Parametr oferowanego sprzętu
4.a)	przekątna ekranu	20 cali (szerokoekranowy 16:10)	
4.b)	typ matrycy	TFT TN	
4.c)	rozdzielczość nominalna	1680x1050	
4.d)	Plamka	0,258 mm	
4.e)	Kontrast	800:1	
4.f)	Jasność	300 cd/m ²	
4.g)	Czas reakcji plamki	8 ms	
4.h)	złącza	Cyfrowe DVI-D 24 pin, Analogowe D-Sub 15 pin	
4.i)	Wyposażenie	wbudowane głośniki, kabel sygnałowy DVI, kabel zasilający	
4.j)	Certyfikaty	ISO 13406-2, CE, TÜV Ergo, TCO03, TÜV GS / CE,	
4.k)	Gwarancja	36 miesięcy od dnia odbioru końcowego	

5. System operacyjny Windows XP Professional OEM PL SP2 lub równoważne, (nazwa i wersja :)

6. Pakiet biurowy Microsoft Office Standard 2007 PL lub równoważne, (nazwa i wersja :)

....., dnia

.....
(podpis osoby upoważnionej)

.....
(pieczęć wykonawcy)

INFORMACJA

Ja (My), niżej podpisany (ni)
działając w imieniu i na rzecz :

.....
(pełna nazwa wykonawcy)

.....
(adres siedziby wykonawcy)

w odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym na:

„Dostawę sprzętu komputerowego dla Urzędu Miasta Szczecin”

przedstawiamy informację o parametrach technicznych sprzętu komputerowego w **Grupie 3:**

1. Komputer przenośny, (nazwa i model :)

Odpowiednie punkty z rozdziału XV SIWZ dotyczące wymogów technicznych		Parametr określony w wymogach technicznych SIWZ	Parametr oferowanego sprzętu
1.a)	Procesor	dwurdzeniowy, klasy x86, taktowany zegarem co najmniej 2,4 GHz, zaprojektowany do pracy w urządzeniach przenośnych, pamięć cache drugiego poziomu co najmniej 2 MB, rozszerzenia instrukcji SSE, SSE2	
1.b)	Ekran	matryca 15" TFT XGA 1024x768 lub 15,4" WXGA, 16,7 mln kolorów	
1.c)	HDD	80GB, prędkość obrotowa 5400 rpm	
1.d)	RAM	2048 MB DDR2, dopuszcza się współdzielenie pamięci z kartą graficzną	
1.e)	Napędy	FDD wewnętrzny lub zewnętrzny USB; DVD±RW DL LightScribe z oprogramowaniem do nagrywania płyt oraz oprogramowaniem do obsługi utworów zarejestrowanych w formatach wspieranych przez napęd.	
1.f)	Karta sieciowa	Fast Ethernet TP RJ45 10/100, Wireless LAN 802.11b/g	
1.g)	Porty/złącza	Centronics lub replikator złącza poprzez USB, 2xUSB 2.0, zewnętrzny monitor, gniazdo PC Card typ II, IEEE1394, TV-out, wyjście słuchawkowe, wejście mikrofonowe	
1.h)	Karta dźwiękowa	stereo, wbudowane głośniki	
1.i)	Karta graficzna	zaprojektowana do pracy w urządzeniach przenośnych, pamięć min. 128MB	
1.j)	Czas pracy na baterii	Min. 4 godziny, system zarządzania energią	

1.k)	Dodatki	Torba, mysz zewnętrzna optyczna z rolką, podkładka pod mysz	
1.l)	Certyfikat	Wybrany Wykonawca zobowiązany jest przy odbiorze przedmiotu zamówienia przedłożyć Certyfikat ISO 9001 dotyczący procesu projektowania i produkcji, certyfikat CE, certyfikat potwierdzający poprawną współpracę z systemem operacyjnym : oferowany komputer musi znajdować się na Microsoft Windows Marketplace Tested Products List, przy opisie musi widnieć minimum 1 komponent oferowanego komputera lub zapis pozwalający zidentyfikować oferowany model komputera.	
1.m)	Gwarancja	36 miesięcy od dnia odbioru końcowego	
1.n)	System operacyjny	Windows Vista® Business PL lub równoważne ze wszystkimi niezbędnymi do poprawnej pracy sterownikami z opcją downgrade do systemu Windows XP Professional PL	

2. Komputer przenośny, (nazwa i model :)

Odpowiednie punkty z rozdziału XV SIWZ dotyczące wymogów technicznych		Parametr określony w wymogach technicznych SIWZ	Parametr oferowanego sprzętu
2.a)	Procesor	dwurdzeniowy, klasy x86, taktowany zegarem co najmniej 2,4 GHz, zaprojektowany do pracy w urządzeniach przenośnych, pamięć cache drugiego poziomu co najmniej 3 MB, rozszerzenia instrukcji SSE, SSE2	
2.b)	Ekran	matryca 14,1" TFT 1280x800 WXGA	
2.c)	HDD	160GB, prędkość obrotowa 5400 rpm	
2.d)	RAM	4096 MB DDR2, dopuszcza się współdzielenie pamięci z kartą graficzną	
2.e)	Napędy	DVD±RW DL LightScribe z oprogramowaniem do nagrywania płyt oraz oprogramowaniem do obsługi utworów zarejestrowanych w formatach wspieranych przez napęd.	
2.f)	Karta sieciowa	Fast Ethernet TP RJ45 10/100/1000, Wireless LAN 802.11a/b/g mini-PCI	
2.g)	Porty/złącza	4 x USB 2.0, zewnętrzny monitor, gniazdo PC Card typ I/II, IEEE1394, TV S-Video, wyjście słuchawkowe, wejście mikrofonowe, wbudowany czytnik kart pamięci, gniazdo podłączenie stacji dokowania, gniazdo podłączenia dodatkowej baterii	
2.h)	Karta dźwiękowa	stereo, wbudowane głośniki	
2.i)	Karta graficzna	zaprojektowana do pracy w	

		urządzeniach przenośnych, pamięć min. 128MB	
2.j)	Bezpieczeństwo	wbudowany czytnik linii papilarnych, wbudowany układ zabezpieczający TPM 1.2.	
2.k)	Dodatki	Torba, mysz zewnętrzna optyczna z rolką, podkładka pod mysz	
2.l)	Certyfikat	Wybrany Wykonawca zobowiązany jest przy odbiorze przedmiotu zamówienia przedłożyć Certyfikat ISO 9001 dotyczący procesu projektowania i produkcji, certyfikat CE, certyfikat potwierdzający poprawną współpracę z systemem operacyjnym : oferowany komputer musi znajdować się na Microsoft Windows Marketplace Tested Products List, przy opisie musi widnieć minimum 1 komponent oferowanego komputera lub zapis pozwalający zidentyfikować oferowany model komputera.	
2.m)	Gwarancja	36 miesięcy od dnia odbioru końcowego	
2.n)	System operacyjny	Windows Vista® Business PL lub równoważne ze wszystkimi niezbędnymi do poprawnej pracy sterownikami	

....., dnia

.....
(podpis osoby upoważnionej)

.....
(pieczęć wykonawcy)

INFORMACJA

Ja (My), niżej podpisany (ni)
działając w imieniu i na rzecz :

.....
(pełna nazwa wykonawcy)

.....
(adres siedziby wykonawcy)

w odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym na:

„Dostawę sprzętu komputerowego dla Urzędu Miasta Szczecin”

przedstawiamy informację o parametrach technicznych sprzętu komputerowego w **Grupie 4:**

1. Drukarka kolorowa atramentowa A4 wraz z kablem,

(nazwa i model :)

Odpowiednie punkty z rozdziału XV SIWZ dotyczące wymogów technicznych		Parametr określony w wymogach technicznych SIWZ	Parametr oferowanego sprzętu
1.a)	rozdzielczość	600/600 dpi (mono), 1200/1200 dpi (kolor)	
1.b)	szybkość drukowania	nie mniej niż 16 str/min mono, 12 str/min kolor	
1.c)	pamięć	min. 8MB	
1.d)	normatywny cykl pracy	1 000 stron miesięcznie	
1.e)	standardowe języki drukarki	PCL 3	
1.f)	interfejs:	równoległy i USB 2.0	
1.g)	obsługiwane systemy operacyjne	Win98/ME/2000/XP	
1.h)	certyfikat	CE	
1.i)	Gwarancja	36 miesięcy od dnia odbioru końcowego	
1.j)	Wyposażenie każdej drukarki	kabel USB o minimalnej długości 1,8m, oryginalne – pochodzące od producenta drukarek materiały eksploatacyjne (atrament) niezbędne do wydrukowania co najmniej 2.000 stron A4 przy 5% pokryciu strony, zgodne z normą ISO/19752 – dopuszczone do stosowania bez utraty gwarancji	

2. Drukarka kolorowa atramentowa A3 wraz z kablem,**(nazwa i model :)**

Odpowiednie punkty z rozdziału XV SIWZ dotyczące wymogów technicznych		Parametr określony w wymagach technicznych SIWZ	Parametr oferowanego sprzętu
2.a)	rozdzielczość	600/600 dpi (mono), 1200/1200 dpi (kolor)	
2.b)	szybkość drukowania	nie mniej niż 7 str/min (A3 mono), 6 str/min (A3 kolor)	
2.c)	pamięć	min. 8MB	
2.d)	normatywny cykl pracy	5 000 stron miesięcznie	
2.e)	standardowe języki drukarki	PCL 3	
2.f)	interfejs:	równoległy i USB 2.0	
2.g)	obsługiwane systemy operacyjne	Win98/ME/2000/XP	
2.h)	certyfiakat	CE	
2.i)	Gwarancja	36 miesięcy od dnia odbioru końcowego	
2.j)	Wyposażenie każdej drukarki	kabel USB o minimalnej długości 1,8m, oryginalne – pochodzące od producenta drukarek materiały eksploatacyjne (atrament) niezbędne do wydrukowania co najmniej 2.000 stron A4 przy 5% pokryciu strony, zgodne z normą ISO/19752 – dopuszczone do stosowania bez utraty gwarancji	

3. Skaner A4 płaski, jednoprzebiegowy, kolorowy, (nazwa i model :)

Odpowiednie punkty z rozdziału XV SIWZ dotyczące wymogów technicznych		Parametr określony w wymagach technicznych SIWZ	Parametr oferowanego sprzętu
3.a)	rozdzielczość skanowania sprzętowego	2400/4800 dpi,	
3.b)	kodowanie koloru	48 bitowe	
3.c)	Prędkość skanowania w trybie podglądu	maksymalnie 8 sekund	
3.d)	Prędkość skanowania A4 przy 300 dpi	maksymalnie 22 sekundy	
3.e)	Komunikacja	Hi – speed USB 2.0	
3.f)	Poziomy skali szarości	256	
3.g)	Tworzenie plików	PDF	
3.h)	Dodatkowe funkcje	Przyciski na obudowie: skanowanie, kopiowanie, tryb energooszczędny, anulowanie	

3.i)	Inne	Oprogramowanie do edycji zdjęć;	
3.j)	Gwarancja	36 miesięcy od dnia odbioru końcowego	

4. Skaner A3 płaski, jednoprzebiegowy, kolorowy, (nazwa i model :)

Odpowiednie punkty z rozdziału XV SIWZ dotyczące wymogów technicznych		Parametr określony w wymogach technicznych SIWZ	Parametr oferowanego sprzętu
4.a)	rozdzielczość skanowania sprzętowego	1200/2400 dpi,	
4.b)	kodowanie koloru	48 bitowe	
4.c)	Komunikacja	Hi – speed USB 2.0	
4.d)	Poziomy skali szarości	256	
4.e)	Tworzenie plików	PDF	
4.f)	Dodatkowe funkcje	Przyciski na obudowie: skanowanie, kopiowanie, tryb energooszczędny, anulowanie	
4.g)	Inne	Oprogramowanie do edycji zdjęć;	
4.h)	Gwarancja	36 miesięcy od dnia odbioru końcowego	

....., dnia

.....
(podpis osoby upoważnionej)

.....
(pieczęć wykonawcy)

INFORMACJA

Ja (My), niżej podpisany (ni)
działając w imieniu i na rzecz :

.....
(pełna nazwa wykonawcy)

.....
(adres siedziby wykonawcy)

w odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym na:

„Dostawę sprzętu komputerowego dla Urzędu Miasta Szczecin”

przedstawiamy informację o parametrach technicznych sprzętu komputerowego w **Grupie 5:**

1.Serwery kasetowe do obudowy Intel SBCE, (nazwa i model :)

Odpowiednie punkty z rozdziału XV SIWZ dotyczące wymogów technicznych		Parametr określony w wymogach technicznych SIWZ	Parametr oferowanego sprzętu
1.a)	Procesor	2 procesory klasy x86 (współpracujące z Windows, Linux) zaprojektowane do pracy w urządzeniach serwerowych w układach dwuprocesorowych, posiadające co najmniej 2 rdzenie, taktowane zegarem co najmniej 2 GHz, pamięć podręczna CPU co najmniej 4 MB, technologia szyny systemowej FSB 1333 MHz, maksymalny pobór mocy 50W, wsparcie dla technologii wirtualizacji, 64-bitowa obsługa pamięci lub procesory o innych parametrach technicznych o równoważnej wydajności.	
1.b)	Pamięć RAM	pamięć operacyjna o pojemności 8 GB, ECC DDR2 667MHz w pełni buforowana, rozszerzalna do 16 GB,	
1.c)	HDD	dysk SAS 72GB z możliwością instalacji dodatkowych dysków SAS	
1.d)	porty GbE	2 porty 1GbE	
1.e)	porty FC	2 porty FC 4Gb	
1.f)	Gwarancja	36 miesięcy, serwis w miejscu instalacji, naprawa w ciągu 24 godzin od zgłoszenia uszkodzenia	

2.Serwer RACK dwuprocesorowy, (nazwa i model :)

Odpowiednie punkty z rozdziału XV SIWZ dotyczące wymogów technicznych		Parametr określony w wymogach technicznych SIWZ	Parametr oferowanego sprzętu
2.a)	Obudowa	Dedykowana do zamontowania w	

		szafie rack 19" z zestawem szyn do mocowania w szafie i wysuwania do celów serwisowych	
2.b)	Procesor	Procesor klasy x86 czterordzeniowy dedykowany do pracy w serwerach, o wydajności równoważnej lub lepszej procesorowi Intel Xeon 2,66 GHz (seria 5400), pracującemu na magistrali systemowej 1333 MHz.	
2.c)	Ilość procesorów	2	
2.d)	Płyta główna	Dwuprocesorowa, z chipsetem zaprojektowanym do pracy w urządzeniach serwerowych w układach dwuprocesorowych	
2.e)	Sloty PCI	Minimum 4 sloty PCI-Express	
2.f)	Porty	2x RJ-45 1GbE, 3 porty USB (co najmniej 1 z przodu), 1x VGA (15-pin video), 1 port szeregowy	
2.g)	Pamięć RAM	16 GB z technologią ECC. Możliwość rozszerzenia pamięci do max 32 GB	
2.h)	Kontroler macierzowy	Kontroler macierzowy SAS, umożliwiający konfigurację dysków w macierzach RAID 0/1/1+0/5, posiadający 256 MB wewnętrznej pamięci cache	
2.i)	Dyski HDD	Zainstalowane w wewnętrznych zatokach serwera.3 dyski 147 GB SAS Hot-Plug	
2.j)	Napęd optyczny	8xDVD+/- RW	
2.k)	Karty sieciowe	4 porty sieciowe Gbit Ethernet 10/100/1000 ponad to co oferuje płyta główna	
2.l)	Karta graficzna	Zintegrowana karta graficzna (16 MB)	
2.m)	Zasilanie	Zasilacz redundantny (1+1)	
2.n)	OS Support	Windows 2008 Hyper-V, VMware ESXi	
2.o)	Wymagane certyfikaty	Wybrany Wykonawca zobowiązany jest przy odbiorze przedmiotu zamówienia przedłożyć Certyfikat ISO 9001:2000 dotyczący procesu projektowania i produkcji, certyfikat CE, certyfikat potwierdzający poprawną współpracę z systemem operacyjnym : oferowany komputer musi znajdować się na Microsoft Windows Marketplace Tested Products List, przy opisie musi widnieć minimum 1 komponent oferowanego komputera lub zapis pozwalający zidentyfikować oferowany model komputera.	
2.p)	Gwarancja	36 miesięcy w miejscu instalacji	

3.Serwer RACK dwuprocesorowy, (nazwa i model :)

Odpowiednie punkty z rozdziału XV SIWZ dotyczące wymagań	Parametr określony w wymaganiach technicznych SIWZ	Parametr oferowanego sprzętu
--	--	------------------------------

technicznych			
3.a)	Obudowa	Dedykowana do zamontowania w szafie rack 19" z zestawem szyn do mocowania w szafie i wysuwania do celów serwisowych	
3.b)	Procesor	Klasy x86 zaprojektowany do pracy w urządzeniach serwerowych w układach jednoprocessorowych, czterordzeniowy, taktowany zegarem co najmniej 2,66 GHz, pamięć cache 12 MB L2, technologia szyny systemowej FSB 1333 MHz lub procesor o innych parametrach technicznych o równoważnej wydajności.	
3.c)	Ilość procesorów	1	
3.d)	Płyta główna	Jednoprocessorowa, z chipsetem zaprojektowanym do pracy w urządzeniach serwerowych w układach jednoprocessorowych. Możliwość instalacji kart rozszerzeń PCI-X 133 lub PCI-Express 8x	
3.e)	Porty	2x PS/2, 2x RJ45 1GbE, 1 szeregowy, 1x VGA, 3 x USB 2.0 (w tym 1 z przodu obudowy)	
3.f)	Pamięć RAM	4 sloty na pamięć z czego co najmniej 2 wolne, zainstalowane 4 GB RAM DDR2 z technologią ECC	
3.g)	Dyski HDD	Pojemność 750 GB SATA-II, 7200RPM, 16MBcache. Ilość dysków: 4	
3.h)	Napęd optyczny	DVD+/- RW DL z oprogramowaniem do nagrywania, wbudowany	
3.i)	Karty sieciowe	4 w technologii 1GbE dedykowane do zastosowań serwerowych ponad to co oferuje płyta główna	
3.j)	Karta graficzna	Zintegrowana, 16MB pamięci	
3.k)	Zasilanie	Zasilacz redundantny (1+1)	
3.l)	Wymagane certyfikaty	Wybrany Wykonawca zobowiązany jest przy odbiorze przedmiotu zamówienia przedłożyć Certyfikat ISO 9001:2000 dotyczący procesu projektowania i produkcji, certyfikat CE, certyfikat potwierdzający poprawną współpracę z systemem operacyjnym : oferowany komputer musi znajdować się na Microsoft Windows Marketplace Tested Products List, przy opisie musi widnieć minimum 1 komponent oferowanego komputera lub zapis pozwalający zidentyfikować oferowany model komputera.	
3.m)	Gwarancja	36 miesięcy w miejscu instalacji	
3.n)	Dodatkowe wymagania	Instrukcja w języku polskim, oprogramowanie diagnostyczne do zarządzania serwerem	

....., dnia

.....
(podpis osoby upoważnionej)

.....
(pieczęć wykonawcy)

INFORMACJA

Ja (My), niżej podpisany (ni)
działając w imieniu i na rzecz :

.....
(pełna nazwa wykonawcy)

.....
(adres siedziby wykonawcy)

w odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym na:

„Dostawę sprzętu komputerowego dla Urzędu Miasta Szczecin”

przedstawiamy informację o parametrach technicznych sprzętu komputerowego w **Grupie 6:**

1. Pamięć masowa (macierz), (nazwa i model :

Odpowiednie punkty z rozdziału XV SIWZ dotyczące wymogów technicznych	Sprzęt komputerowy spełnia wymagania (TAK / NIE)
1) a)	TAK / NIE *
1) b)	TAK / NIE *
1) c)	TAK / NIE *
1) d)	TAK / NIE *
1) e)	TAK / NIE *
1) f)	TAK / NIE *
1) g)	TAK / NIE *
1) h)	TAK / NIE *
1) i)	TAK / NIE *
1) j)	TAK / NIE *
1) k)	TAK / NIE *
1) l)	TAK / NIE *
1) m)	TAK / NIE *
1) n)	TAK / NIE *
1) o)	TAK / NIE *
1) p)	TAK / NIE *
1) q)	TAK / NIE *
1) r)	TAK / NIE *
1) s)	TAK / NIE *
1) t)	TAK / NIE *
1) u)	TAK / NIE *

1) v)	TAK / NIE *
1) w)	TAK / NIE *
1) x)	TAK / NIE *
1) y)	TAK / NIE *
1) z)	TAK / NIE *
1) aa)	TAK / NIE *
1) bb)	TAK / NIE *

*niepotrzebne skreślić

....., dnia

.....
(podpis osoby upoważnionej)

.....
(pieczęć wykonawcy)

INFORMACJA

Ja (My), niżej podpisany (ni)
działając w imieniu i na rzecz :

.....
(pełna nazwa wykonawcy)

.....
(adres siedziby wykonawcy)

w odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym na:

„Dostawę sprzętu komputerowego dla Urzędu Miasta Szczecin”

przedstawiamy informację o parametrach technicznych sprzętu komputerowego w **Grupie 7:**

1. Przełącznik, (nazwa i model :)

Odpowiednie punkty z rozdziału XV SIWZ dotyczące wymogów technicznych	Sprzęt komputerowy spełnia wymagania (TAK / NIE)
1) a)	TAK / NIE *
1) b)	TAK / NIE *
1) c)	TAK / NIE *
1) d)	TAK / NIE *
1) e)	TAK / NIE *
1) f)	TAK / NIE *
1) g)	TAK / NIE *
1) h)	TAK / NIE *
1) i)	TAK / NIE *
1) j)	TAK / NIE *
1) k)	TAK / NIE *
1) l)	TAK / NIE *
1) m)	TAK / NIE *
1) n)	TAK / NIE *
1) o)	TAK / NIE *
1) p)	TAK / NIE *
1) q)	TAK / NIE *
1) r)	TAK / NIE *
1) s)	TAK / NIE *
1) t)	TAK / NIE *
1) u)	TAK / NIE *

1) v)	TAK / NIE *
1) w)	TAK / NIE *
1) x)	TAK / NIE *
1) y)	TAK / NIE *
1) z)	TAK / NIE *
1) aa)	TAK / NIE *
1) bb)	TAK / NIE *
1) cc)	TAK / NIE *
1) dd)	TAK / NIE *
1) ee)	TAK / NIE *
1) ff)	TAK / NIE *
1) gg)	TAK / NIE *
1) hh)	TAK / NIE *
1) ii)	TAK / NIE *
1) jj)	TAK / NIE *
1) kk)	TAK / NIE *
1) ll)	TAK / NIE *
1) mm)	TAK / NIE *
1) nn)	TAK / NIE *
1) oo)	TAK / NIE *
1) pp)	TAK / NIE *
1) qq)	TAK / NIE *
1) rr)	TAK / NIE *
1) ss)	TAK / NIE *
1) tt)	TAK / NIE *
1) uu)	TAK / NIE *
1) vv)	TAK / NIE *
1) ww)	TAK / NIE *
1) xx)	TAK / NIE *
2)	TAK / NIE *

*niepotrzebne skreślić

3. Przełącznik 10/100 Mb, (nazwa i model :)

Odpowiednie punkty z rozdziału XV SIWZ dotyczące wymogów technicznych	Sprzęt komputerowy spełnia wymagania (TAK / NIE)
3) a)	TAK / NIE *
3) b)	TAK / NIE *

3) c)	TAK / NIE *
3) d)	TAK / NIE *
3) e)	TAK / NIE *
3) f)	TAK / NIE *
3) g)	TAK / NIE *
3) h)	TAK / NIE *
3) i)	TAK / NIE *
3) j)	TAK / NIE *
3) k)	TAK / NIE *
3) l)	TAK / NIE *
3) m)	TAK / NIE *
3) n)	TAK / NIE *
3) o)	TAK / NIE *
3) p)	TAK / NIE *
3) q)	TAK / NIE *
3) r)	TAK / NIE *
3) s)	TAK / NIE *
3) t)	TAK / NIE *
3) u)	TAK / NIE *
3) v)	TAK / NIE *
3) w)	TAK / NIE *
3) x)	TAK / NIE *
3) y)	TAK / NIE *
3) z)	TAK / NIE *
3) aa)	TAK / NIE *
3) bb)	TAK / NIE *
3) cc)	TAK / NIE *
3) dd)	TAK / NIE *
3) ee)	TAK / NIE *
3) ff)	TAK / NIE *
3) gg)	TAK / NIE *
3) hh)	TAK / NIE *
3) ii)	TAK / NIE *
3) jj)	TAK / NIE *
3) kk)	TAK / NIE *
3) ll)	TAK / NIE *
3) mm)	TAK / NIE *

*niepotrzebne skreślić

4. Konwertery światłowod (1000Base-X) – miedz (10/100/1000Base-T),

(nazwa i model :

Odpowiednie punkty z rozdziału XV SIWZ dotyczące wymogów technicznych	Sprzęt komputerowy spełnia wymagania (TAK / NIE)
4) a)	TAK / NIE *
4) b)	TAK / NIE *
4) c)	TAK / NIE *
4) d)	TAK / NIE *

*niepotrzebne skreślić

5. szafa serwerowa 19” o wysokości 42U, (nazwa i model :

Odpowiednie punkty z rozdziału XV SIWZ dotyczące wymogów technicznych	Parametr określony w wymogach technicznych SIWZ	Parametr oferowanego sprzętu
5.a) wymiary	szerokość 600mm, głębokość 1000mm, wysokość max 2000 mm	
5.b) drzwi	przednie ażurowe lub szklano- ażurowe, drzwi tylne ażurowe jedno lub dwuskrzydłowe	
5.c) wyposażenie	półka pod monitor	
5.d) możliwość montażu	możliwość montażu drzwi przednich jako lewo i prawo stronnych	
5.e) inne	możliwość zdjęcia osłon bocznych	
5.f) listwy zasilające	listwy zasilające 230V do montażu w szafie o łącznej ilości gniazd min. 12	
5.g) zestaw śrub montażowych	min. 20 szt. (śruba, podkładka, koszyk))	
5.h) gwarancja	36 miesięcy	

....., dnia

.....
(podpis osoby upoważnionej)