

Zamawiający: Miasto Nowy Sącz , Rynek 1, 33-300 Nowy Sącz.	Nr sprawy:	BPM.ZZP.271.593.2011
Dostawa sprzętu komputerowego, osprzętu sieciowego, oprogramowania oraz serwera internetowego – bazodanowego na potrzeby Miasta Nowego Sącza w ramach realizacji projektu pn.: „Wykorzystanie technologii informacyjnych i komunikacyjnych ICT dla rozwoju ekonomicznego oraz poprawy jakości życia mieszkańców subregionu Nowy Sącz.	Wersja:	1.
Załącznik nr 1 do specyfikacji BPM.ZZP.271.593.2011	Strona:	1 z 4



SZCZEGÓŁOWE OKREŚLENIE „KOMPUTER STACJONARNY”

Sprzęt musi być zgodny, równoważny lub o wyższych parametrach technicznych z wymaganiami określonymi poniżej:

KOMPUTER STACJONARNY*			Parametry inne, równoważne lub wyższe **
Producent..... Model..... Numer Katalogowy Komputera (Producenta): spełniający niżej wymienione wymogi:		
lp.	1		-2-
1.	Zastosowanie	Komputer będzie wykorzystywany dla potrzeb aplikacji biurowych ; Oferowany sprzęt musi być fabrycznie nowy;	
2.	Wydajność obliczeniowa*	Komputer powinien osiągać minimum 215 punktów w teście wydajności Sysmark2007 Preview Productivity lub minimum 6020 punktów w teście PassMark CPU Mark (http://www.cpubenchmark.net/). Należy wskazać rodzaj/typ procesora oraz wartość punktową komputera wedle podanego benchmarku	
3.	Pamięć operacyjna	Zainstalowana pamięć operacyjna RAM – minimum 4 GB. Wolne złącza pamięci min. 2 sztuki (po zainstalowaniu 4GB w komputerze).	
4.	Grafika	Złącze cyfrowe video zgodne z zaoferowanym monitorem.	

„Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach
Małopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2007-2013”

.....
Podpis osoby - osób upoważnionych do składania
oświadczeń woli w imieniu wykonawcy

Zamawiający: Miasto Nowy Sącz , Rynek 1, 33-300 Nowy Sącz.	Nr sprawy:	BPM.ZZP.271.593.2011
Dostawa sprzętu komputerowego, osprzętu sieciowego, oprogramowania oraz serwera internetowego – bazodanowego na potrzeby Miasta Nowego Sącza w ramach realizacji projektu pn.: „Wykorzystanie technologii informacyjnych i komunikacyjnych ICT dla rozwoju ekonomicznego oraz poprawy jakości życia mieszkańców subregionu Nowy Sącz.	Wersja:	1.
Załącznik nr 1 do specyfikacji BPM.ZZP.271.593.2011	Strona:	2 z 4



5.	Dysk twardy*	Dysk twardy o pojemności min. 500GB, interfejs SATA 3 - W przypadku uszkodzenia dysk pozostaje u zamawiającego i podlega wymianie gwarancyjnej, w razie potrzeby serwis ma możliwość weryfikacji uszkodzenia w siedzibie zamawiającego.
6.	Napęd optyczny	Wbudowana dwuwarstwowa nagrywarka DVD, interfejs SATA z dołączonym oprogramowaniem do nagrywania płyt (nie wbudowanym w system operacyjny) oraz z oprogramowaniem do odtwarzania płyt video DVD
7.	Obudowa	ATX, obudowa typu MINI TOWER lub MIDI TOWER zapewniająca prawidłowe chłodzenie podzespołów podczas pracy biurowej (wentylator procesora nie może pracować z max. prędkością obrotową). Złącza USB i audio z przodu lub boku obudowy podpięte wewnątrz obudowy do płyty głównej. Dodatkowo minimum 1 szt.wentylator min 10cm (z tyłu obudowy, podłączany i sterowany z płyty głównej). Zasilacz o mocy odpowiedniej do właściwej pracy komputera minimum 400W, cicha praca, wentylator min. 10cm szerokości
8.	Monitor*	LCD, minimum 20” ; kontrast minimum 600:1, ilość kolorów wys.16,2 mln; jasność minimum 300 cd/m ² ; czas reakcji matrycy max 5ms; wbudowane głośniki (w komplecie przewód audio, zasilający, sygnałowy); Spełnione normy: CE, ISO 13406-2 (co najmniej wedle wymagań dla klasy II panela) , TCO`03 -

„Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach
Małopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2007-2013”

.....
Podpis osoby - osób upoważnionych do składania
oświadczeń woli w imieniu wykonawcy

Zamawiający: Miasto Nowy Sącz , Rynek 1, 33-300 Nowy Sącz.	Nr sprawy:	BPM.ZZP.271.593.2011
Dostawa sprzętu komputerowego, osprzętu sieciowego, oprogramowania oraz serwera internetowego – bazodanowego na potrzeby Miasta Nowego Sącza w ramach realizacji projektu pn.: „Wykorzystanie technologii informacyjnych i komunikacyjnych ICT dla rozwoju ekonomicznego oraz poprawy jakości życia mieszkańców subregionu Nowy Sącz.	Wersja:	1.
Załącznik nr 1 do specyfikacji BPM.ZZP.271.593.2011	Strona:	3 z 4



9.	Wyposażenie dodatkowe	<p>Klawiatura USB, przewodowa, długość przewodu minimum 180cm , qwerty, podkładka pod nadgarstek;</p> <p>Myszka USB, przewodowa, optyczna, rozdzielczość minimum 800 DPI, minimum 3 przyciski: przycisk w rolce przewijanej w pionie;</p> <p>Wbudowana (zintegrowana z płytą) karta sieciowa Gigabit Ethernet; Gniazdo Gigabit Ethernet RJ45;</p> <p>Minimum wyprowadzonych 6 gniazd USB w tym dwa na przodzie lub boku obudowy;</p> <p>Zintegrowana karta dźwiękowa, gniazda słuchawek i mikrofonu wyprowadzone na przedni panel lub bok obudowy;</p> <p>Listwa zasilająca - 5 gniazd 230V , długość przewodu 3m, wyłącznik;</p> <p>Patchcord UTP linka, min. 5m, RJ45, kat. 5e</p> <p>Złącza minimum : 1xPCIE 16x, 1xPCIE 1x, 1xPCI, 5*SATA, 6xUSB</p>	
10.	Dodatkowe wymogi dotyczące sprzętu	Zgodność z 64-bitową wersją systemu operacyjnego,	
11.	System operacyjny*	Zainstalowany lub preinstalowany system operacyjny 64bit, wersja polska systemu operacyjnego; system operacyjny musi poprawnie współpracować z posiadanym oprogramowaniem aplikacyjnym : system finansowo-księgowy Districtus Korelacja, MS Office 2003, Bestia, PB USC, SEL-WIN, komunikacja i poprawna współpraca z kontrolerem domeny Samba PDC; dostarczona licencja systemu operacyjnego oraz nośnik z systemem operacyjnym -	

„Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach
Małopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2007-2013”

.....
Podpis osoby - osób upoważnionych do składania
oświadczeń woli w imieniu wykonawcy

Zamawiający: Miasto Nowy Sącz , Rynek 1, 33-300 Nowy Sącz.	Nr sprawy:	BPM.ZZP.271.593.2011
Dostawa sprzętu komputerowego, osprzętu sieciowego, oprogramowania oraz serwera internetowego – bazodanowego na potrzeby Miasta Nowego Sącza w ramach realizacji projektu pn.: „Wykorzystanie technologii informacyjnych i komunikacyjnych ICT dla rozwoju ekonomicznego oraz poprawy jakości życia mieszkańców subregionu Nowy Sącz.	Wersja:	1.
Załącznik nr 1 do specyfikacji BPM.ZZP.271.593.2011	Strona:	4 z 4



12.	Wsparcie techniczne*	Dostarczony nośnik/nośniki z dołączonymi sterownikami do wszystkich podzespołów komputera dla dostarczonego systemu operacyjnego. Dostęp do aktualnych sterowników zainstalowanych w komputerze urządzeń, realizowany na dedykowanej przez producenta stronie internetowej. Należy podać adres strony oraz sposób dostępu do sterowników jeśli wymagana jest autoryzacja.
13.	Gwarancja	3 lata od dnia podpisania protokołu odbioru dla komputera wraz z monitorem. Gwarancja typu door-to-door, serwis świadczony w miejscu instalacji Towaru. Usunięcie awarii w przeciągu 2 dni roboczych po otrzymaniu zgłoszenia (przyjmowanie zgłoszeń w dni robocze w godzinach 8:00 – 16:00 telefonicznie, faksem, e-mail). W przypadku gdy wymagany jest dłuższy okres czasu naprawy, Wykonawca podstawia na czas naprawy sprzęt o nie gorszych parametrach funkcyjnych. Naprawa w takim przypadku nie może przekroczyć 30 dni roboczych od momentu zgłoszenia usterki. Zamawiający nie musi przechowywać oryginalnego opakowania, oferent ma obowiązek odebrać uszkodzony sprzęt bez oryginalnego pudełka na podstawie „naklejki serwisowej”.

Instrukcja wypełniania:

*) należy wskazać oferowany produkt: nazwa producenta + typ/model

***) należy wypełnić w przypadku jeżeli oferowany towar posiada parametry inne, przynajmniej równoważne lub wyższe; nie wypełniona rubryka wskazuje, że oferowany produkt spełnia wymagania zawarte w poszczególnych punktach

„Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach
Małopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2007-2013”

.....
Podpis osoby - osób upoważnionych do składania
oświadczeń woli w imieniu wykonawcy