

**Szczegółowa kalkulacja cenowa**

**Część I – Akcesoria komputerowe**

L.p.	Asortyment	J. m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	Wartość brutto
1.	Processor 1	szt.	60			
2.	Płyta główna 1	szt.	60			
3.	Processor 2	szt.	15			
4.	Płyta główna 2	szt.	15			
5.	Dysk HDD 3,5" wewnętrzny SATA	szt.	50			
6.	Dysk HDD 3,5" wewnętrzny ATA	szt.	20			
7.	Dysk HDD 2,5" wewnętrzny SSD	szt.	2			
8.	Dysk HDD 2,5" wewnętrzny ATA	szt.	10			
9.	Dysk HDD 2,5" wewnętrzny ATA	szt.	10			
10.	Dysk HDD 2,5" wewnętrzny SATA	szt.	10			
11.	Pamięć RAM 4GB DDR2	szt.	30			
12.	Pamięć RAM 1GB DDR	szt.	15			
13.	Pamięć RAM 4GB DDR3	szt.	80			
14.	Karta graficzna PCI-E x 16 512MB	szt.	25			
15.	Karta graficzna PCI-E x 16 1024MB	szt.	5			
16.	Napęd FDD zewnętrzny USB	szt.	2			
17.	Nagrywarka DVD zewnętrzna USB	szt.	5			

18.	Napęd DVD wewnętrzny SATA	szt.	30			
19.	Napęd DVD wewnętrzny ATA	szt.	10			
20.	Nagrywarka Blue-Ray wewnętrzna SATA	szt.	2			
21.	Nagrywarka Blue-Ray zewnętrzna USB	szt.	2			
22.	Przełącznik KVM 2-portowy	szt.	5			
23.	Przełącznik KVM 4-portowy	szt.	5			
24.	Przełącznik drukarkowy ręczny LPT + kable (1 komputer – 2 drukarki)	szt.	15			
25.	Przełącznik drukarkowy automatyczny USB 2PC/drukarka + kable (2 komputery – 1 drukarka)	szt.	15			
26.	Mysz optyczna USB	szt.	80			
27.	Klawiatura komputerowa USB	szt.	60			
28.	Klawiatura komputerowa USB rosyjsko-języczna	szt.	15			
29.	Konwerter światłowodowy	szt.	25			
30.	Karta sieciowa światłowodowa	szt.	15			
31.	Zasilacz komputerowy 350 W	szt.	100			
32.	Zasilacz komputerowy 500 W	szt.	30			
33.	Czytniki kart inteligentnych zewnętrzny USB	szt.	40			
34.	Czytniki kart inteligentnych wewnętrzny	szt.	25			
35.	Taśmy logiczne do napędów S-ATA	szt.	10			
36.	Przejściówki zasilania ATA – S-ATA	szt.	10			
37.	Listwy zasilające 5 m	szt.	80			

38.	Listwy zasilające 3 m	szk.	110		
39.	Kabel drukarkowy USB 5 m	szk.	20		
40.	Kabel drukarkowy USB 3 m	szk.	30		
41.	Kabel USB-mini USB	szk.	15		
42.	Kabel USB-micro USB	szk.	15		
43.	Przedłużacz USB 3m	szk.	15		
44.	CompactFlash 4 GB	szk.	20		
45.	CompactFlash 16 GB	szk.	10		
46.	Karty SD 4 GB	szk.	30		
47.	Karty SDHC 16 GB	szk.	15		
48.	Przewód VGA 15M/15M (10m)	szk.	2		
49.	Przewód VGA (10m)	szk.	2		
50.	Kabel HDMI-HDMI 2 m	szk.	5		
51.	Kabel HDMI-HDMI 10 m	szk.	10		
52.	Przewodowe słuchawki nauszne	szk.	5		
53.	Konwerter VGA-DVI-I	szk.	10		
54.	Obudowa typu TOWER	szk.	15		
55.	Przejdziówka męska/żeńska D-SUB	szk.	15		
56.	Przejdziówka męska/żeńska HDMI	szk.	15		
57.	Głośniki komputerowe wejście mini-jack	szk.	10		
58.	Obudowa Mini ITX	szk.	5		
59.	Przejdziówka z DVI do HDMI	szk.	15		
				<b>RAZEM</b>	

**Część II – Nośniki danych i środki czyszczące**

<b>L.p.</b>	<b>Asortyment</b>	<b>J. m.</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena jednostkowa netto</b>	<b>Wartość netto</b>	<b>Wartość brutto</b>
1.	CD-R 700MB/80min.	szt.	1500			
2.	DVD+R DL 8,5GB	szt.	1200			
3.	DVD-R 4,7GB	szt.	2000			
4.	BD-R 25GB	szt.	1000			
5.	DVD-R TuffCoat WaterShield	szt.	800			
6.	CD-R Printable/Imprimable	szt.	500			
7.	Płyn do czyszczenia LCD	szt.	40			
8.	Sprężone powietrze	szt.	150			
9.	Płyn czyszczący do usuwania trudno zmywalnych nalepek / giloszy	szt.	20			
10.	Ściereczki nasączone do czyszczenia LCD	szt.	50			
<b>RAZEM</b>						

**Część III – Materiały łączności**

<b>L. p.</b>	<b>Asortyment</b>	<b>J. m.</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena jednostkowa netto</b>	<b>Wartość netto</b>	<b>Wartość brutto</b>
1.	Patchcord światłowodowy wielomodowy ze złączami SC MM – SC MM duplex 62,5/125 – 3 m	szt.	150			
2.	Patchcord światłowodowy wielomodowy ze złączami SC MM – SC MM duplex 62,5/125 – 5 m	szt.	150			
3.	Patchcord światłowodowy wielomodowy ze złączami SC MM – SC MM duplex 62,5/125 – 10 m	szt.	150			
4.	Patchcord światłowodowy wielomodowy ze złączami SC MM – SC MM duplex 62,5/125 – 20 m	szt.	10			
5.	Patchcord światłowodowy wielomodowy ze złączami SC MM – MTRJ MM duplex 62,5/125 – 3 m	szt.	150			
6.	Adapter łączący SC-SC dwa podwójne patchordy światłowodowe wielomodowe (duplex MM) SC – SC II MM	szt.	200			
7.	Kabel instalacyjny dwuparowy 2x2x0,5	szpula 300 m	2			
8.	Kabel instalacyjny jednoparowy 1x2x0,5	szpula 300 m	2			
9.	Kabel krosowy biało-zielony 1x2x0,5	szpula 300 m	2			
10.	Kabel krosowy biało-czerwony 1x2x0,5	szpula 300 m	2			

11.	Kabel krosowy biało-niebieski 1x2x0,5	szpula 300 m	2			
12.	Kabel skrętka RJ-45	szpula 300 m	5			
13.	Końcówki RJ-11	szt.	500			
14.	Patchcord miedziany z końcówkami RJ-45 - 5 m	szt.	70			
15.	Wtyczki RJ-45 nieekranowane (do drutu)	szt.	8000			
16.	Wtyczka pomiarowa 1x2 do połączeń równoległych	szt.	100			
17.	Przewód telefoniczny skrętny słuchawkowy 70 cm	szt.	50			
18.	Przewód telefoniczny skrętny słuchawkowy 35 cm	szt.	50			
19.	Kabel światłowodowy Duplex MM (62,5/125) OM1, 2,8 mm	m.	2500			
<b>RAZEM</b>						