

## Wykaz asortymentowy

### Część I – Akcesoria komputerowe

Lp.	Asortyment	J.m.	Planowana ilość do zakupu
1.	Dysk twarde 3,5", ATA, min. 250 GB, min. 7200RPM, min. 8MB cache, wewnętrzny Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	20
2.	Dysk twarde 3,5", SATA, min. 500 GB, min. 7200RPM, min. 16MB cache, wewnętrzny Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	150
3.	Dysk twarde 2,5", SATA, min. 500 GB, min. 5400RPM, min. 8MB cache, wewnętrzny Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	35
4.	Dysk twarde 2,5", USB, min. 500 GB, min. 5400RPM, min. 8MB cache, prędkość zapisu/odczytu min, 35/30MBs, zewnętrzny Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	40
5.	Płyta główna mini-ATX lub micro-ATX, zasilanie: ATX 24PIN, rodzaj obsługiwanej pamięci RAM: DDR3, typy obsługiwanej pamięci RAM: 800; 1066; 1333, funkcja dwukanałowej obsługi pamięci, ilość gniazd pamięci: 2szt., złącza PCI-E: (min. 1 szt. PCI-E x16, min.2szt. PCI-E x1), złącza SATA na płycie min. 4szt., zintegrowana karta sieciowa; graficzna; dźwiękowa, porty zew.: min. 1szt. DVI-D; PS/2; RJ45; VGA, min. 4szt. USB Gwarancja min. 24 miesiące	szt.	95
6.	Płyta główna micro-ATX, zasilanie: ATX 24PIN, elementy zintegrowane na płycie: procesor; karta dźwiękowa; karta graficzna; karta sieciowa, rodzaj obsługiwanej pamięci RAM: DDR3, typ obsługiwanej pamięci RAM: min. 1066, funkcja dwukanałowej obsługi pamięci, ilość gniazd pamięci: 2szt., złącza na płycie: SATA min. 4szt.; PCI-E 1x / 16x min. 1szt., porty zew.: min. 1szt. DVI-I; HDMI; PS/2; RJ45; VGA; min. 2szt. USB Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	10
7.	Procesor kompatybilny z urządzeniem z poz. 5, min. wersja BOX z radiatorem i wiatrakiem, wyniki testu ze strony <a href="http://www.chip.pl/ranking/podzespoly-pc/procesory">www.chip.pl/ranking/podzespoly-pc/procesory</a> nie gorsze niż: gry i grafika 3d 50 pkt, kompresja audio&video 40 pkt, biuro 40 pkt, wydajność zint. grafiki 15 pkt, ocena econo 90 pkt, ocena power 40 pkt Gwarancja min. 24 miesiące	szt.	95
8.	Obudowa komputerowa bez zasilacza typu midi lub micro tower przeznaczona do budowy stacji na płycie z poz. 5, kolor czarny, ilość kieszeni 5,25" min. 2 szt., ilość kieszeni wew. 3,5" min. 2 szt. Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	5
9.	Zasilacz komputerowy moc min. 500W, Wtyki zasilania: 1szt. ATX 24PIN; ATX 20PIN, min. 4szt. MOLEX, min. 4szt. SATA, 1szt. 6PIN PEG, filtry: przeciwzwarciowy; przeciwprzeciążeniowy; przeciwprzepięciowy, 1szt. Wentylatora 120mm z automatyczną regulacją obrotów Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	150

10.	Karta graficzna ze złączem PCI-E 16x, typ pamięci: DDR3, rozmiar pamięci min. 1 GB, szyna pamięci min. 256bit, wyjścia: 1szt. DVI; HDMI; D-SUB Gwarancja min. 24 miesiące	szt.	25
11.	Pamięć RAM DIMM DDR 2 800MHz, 2GB moduł Gwarancja min. 48 miesięcy	szt.	50
12.	Pamięć RAM DIMM DDR 3 1333MHz, 4GB moduł Gwarancja min. 48 miesięcy	szt.	130
13.	Pamięć RAM SODIMM DDR 3 1333MHz, 4GB moduł Gwarancja min. 48 miesięcy	szt.	40
14.	Nagrywarka DVD zew. USB2.0, prędkość zapisu płyt DVD+/-R, DVD+/-RW min. 6x; CD+/-R; CD+/-RW min. 12x kolor czarny Gwarancja min. 24 miesiące	szt.	30
15.	Nagrywarka DVD wew. 5,25, SATA, prędkość zapisu płyt DVD+/-R 22x; DVD+/-RW 8x; CD+/-R 40x; CD+/-RW 48x, kolor czarny Gwarancja min. 24 miesiące	szt.	120
16.	Nagrywarka BLUE-RAY zew. USB2.0, prędkość zapisu płyt BD-R; BD-R DL; BD-RW; BD-RW DL; min. 4x kolor czarny Gwarancja min. 24 miesiące	szt.	10
17.	Nagrywarka BLUE-RAY wew. 5,25, SATA, prędkość zapisu płyt BD-R; BD-R DL; BD-RW; BD-RW DL; min. 4x kolor czarny Gwarancja min. 24 miesiące	szt.	5
18.	Mysz optyczna USB, min. 2 przyciski z rolką, kolor czarny Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	150
19.	Klawiatura komputerowa USB, kolor czarny Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	80
20.	Klawiatura komputerowa USB, rosyjsko-języczna, kolor czarny Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	15
21.	Konwerter światłowodowy 10/100 BaseTx (RJ45) / 100BaseFX (MM SC) Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	70
22.	Switch RJ45, liczba portów 10/100Mbit min. 8szt, obsługiwane protokoły IEEE 802.3x flow control half/full duplex Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	80
23.	Adapter do dysków twardych ATA / SATA pod usb, dołączony zasilacz zew. do dysku Gwarancja min. 24 miesiące	szt.	70
24.	Pendrive rozmiar min. 8GB, prędkość odczytu/zapisu min. 75/20 MB/s, obsługiwane systemy operacyjne Linux; MacOS X, Windows 7/vista/xp/2000/me/98 Gwarancja min. 36 miesięcy	szt.	70
25.	Zewnętrzny czytnik kart inteligentnych na USB Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	100
26.	Słuchawki multimedialne z mikrofonem na ruchomym ramieniu przy słuchawkach, min. dł. przewodu 2 m, złącze mini-jack, regulacja głośności na kablu Gwarancja min. 24 miesiące	szt.	40
27.	Głośniki komputerowe, wyjście mini-jack, z potencjometrem regulacji dźwięku, moc min. 50W, zasilanie z sieci 230V Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	50
28.	Listwa zasilająca min. 5 gniazdowa, przewód 5 m Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	50

29.	Listwa zasilająca min. 5 gniazdowa, przewód 3 m, filtr przeciwprzepięciowy Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	70
30.	Przedłużacz USB 3 m Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	30
31.	HUB USB min. 6 portów Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	20
32.	Przewód VGA (D-SUB / D-SUB) 10 m Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	15
33.	Przewód VGA (D-SUB / D-SUB) 5 m Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	20
34.	Przewód HDMI / HDMI 10 m Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	15
35.	Przewód HDMI / HDMI 5 m Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	25
36.	Przewód HDMI / HDMI 3 m Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	35
37.	Karta sieciowa światłowodowa, złącze magistrali: PCI, Standard przewodowy: 100(Mbps) FTX, Złącze: S.C. Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	25

## Część II – Materiały informatyki i łączności

Lp.	Asortyment	J.m.	Planowana ilość do zakupu
1.	Patchcord światłowodowy wielomodowy ze złączami SC MM – SC MM duplex 62,5/125 – 3 m Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	200
2.	Patchcord światłowodowy wielomodowy ze złączami SC MM – SC MM duplex 62,5/125 – 5 m Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	150
3.	Patchcord światłowodowy wielomodowy ze złączami SC MM – SC MM duplex 62,5/125 – 10 m Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	30
4.	Patchcord światłowodowy wielomodowy ze złączami SC MM – SC MM duplex 62,5/125 – 20 m Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	20
5.	Patchcord światłowodowy wielomodowy ze złączami SC MM – MTRJ MM duplex 62,5/125 – 3 m Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	200
6.	Kabel światłowodowy Duplex MM 62,5/125 OMI, 2,8mm Gwarancja min. 12 miesięcy	m.	10 000
7.	Adapter łączący SC-SC dwa podwójne patchcordy światłowodowe wielomodowe (duplex MM) SC – SC II MM Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	400
8.	Kabel instalacyjny dwuparowy 2x2x0,5 Gwarancja min. 12 miesięcy	szpula 300 m	2
9.	Kabel instalacyjny jednoparowy 1x2x0,5 Gwarancja min. 12 miesięcy	szpula 300 m	2

10.	Kabel krosowy biało-zielony 1x2x0,5 Gwarancja min. 12 miesięcy	szpula 300 m	2
11.	Kabel krosowy biało-czerwony 1x2x0,5 Gwarancja min. 12 miesięcy	szpula 300 m	2
12.	Kabel krosowy biało-niebieski 1x2x0,5 Gwarancja min. 12 miesięcy	szpula 300 m	2
13.	Kabel skrętka RJ45 Gwarancja min. 12 miesięcy	szpula 300 m	25
14.	Patchcord miedziany z końcówkami RJ-45 (5 m) Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	300
15.	Patchcord miedziany z końcówkami RJ-45 (3 m) Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	300
16.	Wtyczki RJ-45 nieekranowane (do drutu) Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	1 000
17.	Wtyczki RJ-11 nieekranowane (do drutu) Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	1 000
18.	Wtyczki RJ-9 nieekranowane (do drutu) Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	1 000
19.	Przewód telefoniczny skrętny słuchawkowy 70 cm Gwarancja min. 12 miesięcy	szt.	50