

Lp.	Nr poz. SAP	Oferowane materiały biurowe o poniższych właściwościach technicznych i użytkowych:	PRODUCENT/nr katalogowy/mo del	Jedn. miary	ilość	Cena jedn. netto	VAT w %	Cena jedn. brutto	wartosc netto	wartosc brutto
1	1	1. Klawiatura przewodowa USB SmartCard CCID 1.1 Rodzaj klawiatury: przewodowa, USB, pełnowymiarowa, ze zintegrowanym blokiem numerycznym, 101/102 klawiszy, 1.2 Układ klawiszy: standard PL/ QWERTY1.3 wbudowany czytnik kart mikroprocesorowych (Smart Card), zgodny ze standardem ISO 7816- 1/2/3/4, 1.4 Długość przewodu USB: 1,5 m, 1.5 Regulacja pochylenia klawiatury, 1.6 Gwarancja: 24 miesiące	1 Dell Smartcard Keyboard KB813 P/N: 580-18366	Szt.	20	117,00	23%	143,91	2340,00	2 878,20
2	2	2. Klawiatura przewodowa USB 2.1 Rodzaj klawiatury: przewodowa, USB, pełnowymiarowa, ze zintegrowanym blokiem numerycznym, 101/102 klawiszy, 2.2 Układ klawiszy: standard PL/ QWERTY 2.3 Długość przewodu USB:1,5 m, 2.4 regulacja pochylenia klawiatury 2.5 Gwarancja: 36 miesięcy	Logitech Keyboard K120, US P/N: 920-002479	Szt.	90	40,00	23%	49,20	3600,00	4 428,00
3	3	3. Klawiatura bezprzewodowa 3.1 Rodzaj klawiatury: bezprzewodowa, radiowa 3.2 pełnowymiarowa, ze zintegrowanym blokiem numerycznym. 3.3 101/102 klawisze podstawowe 3.4 standard PL/ QWERTY 3.5 odporna na zasilanie 3.6 Dołączone wyposażenie: 3.6.1 odbiornik bezprzewodowy podłączany do portu USB umożliwiający równoczesną obsługę innych urządzeń bezprzewodowych, 3.6.2 komplet baterii, 3.7 regulacja pochylenia klawiatury 3.8 kolor czarny 3.9 Gwarancja: 26 miesięcy	Logitech Wireless Keyboard K270 P/N: 920-003738	Szt.	90	117,00	23%	143,91	10530,00	12 951,90
4	4	4. Mysz komputerowa, przewodowa, z rolką 4.1 Typ myszy: przewodowa, USB, laserowa 4.2 Przyciski: 2 klawisze oraz rolka przewijania z wbudowanym przyciskiem, 4.3 Sensor: laserowy o rozdzielczości 1000DPI 4.4 Długość kabla USB: 1,8 metra. 4.5 Kolor: czarny 4.6 Inne: przystosowana do obsługi przez osoby zarówno praworęczne jak i leworęczne. 4.7 Gwarancja: 24 miesiące	4 HP USB 1000dpi Laser Mouse P/N: QY778AA	Szt.	150	50,00	23%	61,50	7500,00	9 225,00
5	5	5. Mysz komputerowa, bezprzewodowa, z rolką 5.1 Typ myszy: bezprzewodowa, laserowa, 5.2 Przyciski: 2 klawisze oraz rolka przewijania z wbudowanym przyciskiem, 5.3 możliwość przechylania na boki rolki przewijania 5.4 Sensor: laserowy o rozdzielczości 1000DPI 5.5 Dołączone wyposażenie: 5.5.1 odbiornik bezprzewodowy podłączany do portu USB umożliwiający równoczesne podłączenie innych urządzeń bezprzewodowych, 5.5.2 komplet baterii, 5.6 Kolor myszy i odbiornika: czarny 5.7 Zasilanie: 1 x bateria typu AA (w zestawie) 5.8 Gwarancja: 26 miesięcy	Logitech M510 Wireless Mouse P/N: 910-001826	Szt.	300	164,50	23%	202,34	49350,00	60 700,50
6	6	6. Pamięć flash USB (Pendrive) 16GB 6.1 pojemność 16 GB 6.2 interfejs USB 3.0 6.3 szybkość odczytu 80 MB/s 6.4 szybkość zapisu 20 MB/s 6.5 wtyk USB 6.6 gwarancja: 5 lat	ADATA pamięć USB S102 PRO 16GB USB 3.0 P/N: AS102P-16G-RBL	Szt.	90	20,00	23%	24,60	1800,00	2 214,00
7	7	7. Pamięć flash USB (Pendrive) 32GB 7.1 Pojemność: 32 GB 7.2 Interfejs: USB 3.0 7.3 Szybkość odczytu: 100 MB/s, 7.4 Szybkość zapisu: 20 MB/s 7.5 wtyk USB 7.7 Gwarancja: 5 lat	ADATA pamięć USB S102 PRO 32GB USB 3.0 P/N: AS102P-32G-RGY	Szt.	780	34,00	23%	41,82	26520,00	32 619,60
8	8	8. Pamięć flash USB (Pendrive) 64GB 8.1 Pojemność: 64 GB 8.2 Interfejs: USB 3.0 8.3 Szybkość odczytu: 100 MB/s, 8.4 Szybkość zapisu: 20 MB/s 8.5 wtyk USB 8.7 Gwarancja: 5 lat	Adata pamięć USB S102 PRO 64GB USB 3.0 P/N: AS102P-64G-RBL	Szt.	100	65,00	23%	79,95	6500,00	7 995,00

9	9	9. Pamięć flash USB (Pendrive) 128GB 9.1 Pojemność: 128 GB 9.2 Interfejs: USB 3.0 9.3 Szybkość odczytu: 100 MB/s, 9.4 Szybkość zapisu: 40 MB/s 9.5 wtyk USB 9.7 Gwarancja: 5 lat	Adata pamięć USB S102 Pro 128GB USB 3.0 P/N: AS102P-128G-RGY	Szt.	200	115,00	23%	141,45	23000,00	28 290,00
10	10	Dysk zewnętrzny 2,5" 1TB interface USB 3.0. Gwarancja producenta 24 miesięcy	10 Dysk zewnętrzny Maxtor M3 Portable, 2.5", 1TB, USB 3.0, czarny P/N: STSHX- M101TCBM	Szt.	35	189,70	23%	233,33	6639,50	8 166,59
11	11	Dysk zewnętrzny 2,5" 2TB interface USB 3.0. Gwarancja producenta 24 miesięcy	Dysk zewnętrzny Maxtor M3 Portable, 2.5", 2TB, USB 3.0, czarny P/N: STSHX- M201TCBM	Szt.	140	264,50	23%	325,34	37030,00	45 546,90
12	12	Dysk zewnętrzny 2,5" 4TB interface USB 3.0. Gwarancja producenta 24 miesięcy	Dysk zewnętrzny Maxtor M3 Portable, 2.5", 4TB, USB 3.0, czarny P/N: STSHX- M401TCBM	Szt.	90	404,80	23%	497,90	36432,00	44 811,36
13	13	Dysk wewnętrzny 3,5" interface SATA III. Cache min. 64 MB, prędkość obrotowa 7200 [obr/min] Gwarancja producenta 24 miesiące	Dysk twardey Toshiba P300, 3.5", 1TB, SATA/600, 7200RPM, 64MB cache P/N: HDWD110UZSVA	Szt.	30	164,45	23%	202,27	4933,50	6 068,21
14	14	Dysk wewnętrzny SSD interface SATA III, pojemność 240 GB, Szybkość odczytu [MB/s]: 550, Prędkość zapisu [MB/s]: 460. Gwarancja producenta 24 miesiące.	BIWIN Dysk SSD A3 Series 240GB 2.5", SATA3 6GB/s, 563/511 MB/s P/N: CSE25G00002- 240	Szt.	100	138,00	23%	169,74	13800,00	16 974,00
15	15	Switch Gniazda sieciowe - 8x 10/100/1000 Standardy : IEEE 802.1p IEEE 802.3 IEEE 802.3ab IEEE 802.3u IEEE 802.3x Zasilacz w zestawie. Gwarancja producenta 12 miesięcy	15 Netgear ProSafe Plus 8-Port Gigabit Desktop Switch Metal (GS108E v3) P/N: GS108E-300PES	Szt.	45	155,25	23%	190,96	6986,25	8 593,09
16	16	Switch Gniazda sieciowe - 5x 10/100/1000 Standardy : IEEE 802.1p IEEE 802.3 IEEE 802.3ab IEEE 802.3u IEEE 802.3x Zasilacz w zestawie. Gwarancja producenta 12 miesięcy	Netgear ProSafe Plus 5-Port Gigabit Desktop Switch Metal (GS105E v2) P/N: GS105E- 200PES	Szt.	10	136,85	23%	168,33	1368,50	1 683,26
17	17	Switch zarządzalny Gigabit Ethernet do szafy rack 19 - 8 portów. Prędkość magistrali 20 Gbps. Przepustowość 14 mpps. Bufor 6MB. Zarządzanie: CLI (wiersz poleceń) HTTP (SSL) Konsola Przeglądarka WWW SNMP v1 SNMP v2c SNMP v3 Standardy: IEEE 802.1d IEEE 802.1p IEEE 802.1q IEEE 802.1s IEEE 802.1w IEEE 802.1x IEEE 802.3 IEEE 802.3ab IEEE 802.3ad IEEE 802.3u IEEE 802.3x IEEE 802.3z. 2 złącza SFP. 1 złącze PoE/PoE+. Zasilacz w zestawie. Gwarancja 60 miesięcy	D-Link 8-port 10/100/1000 Gigabit PoE Smart Switch incl. 2 Combo 1000BaseT/SFP P/N: DGS-1210-08P	Szt.	5	473,80	23%	582,77	2369,00	2 913,87
18	18	Płyty CD-R 700MB, prędkość nagrywania 52x (cake 50).	Verbatim CD-R [ wrap 50   700MB   52x   DataLife EXTRA PROTECTION ] P/N: 43787	Op. (a 50 szt.)	30	30,00	23%	36,90	900,00	1 107,00
19	19	Płyty CD-R 700MB, prędkość nagrywania 52x SLIM.	CD-R TITANUM slim jewel 700MB 52x	Szt.	750	1,50	23%	1,85	1125,00	1 383,75
20	20	Płyty CD-RW 700 MB o prędkości nagrywania 8-10x colour	CD-RW slim jewel 700MB 12x Colour	Szt.	30	3,30	23%	4,06	99,00	121,77
21	21	Płyty CD-RW 700 MB, prędkość nagrywania 12x SLIM	Verbatim CD-RW 700MB 12x slim	Szt.	10	2,50	23%	3,08	25,00	30,75
22	22	Płyty DVD+R 8,5GB DUAL LAYER, SLIM/JAWEL	Verbatim DVD+R DL jewel 8.5GB 8x matte silver	Szt.	60	7,00	23%	8,61	420,00	516,60
23	23	Płyty DVD+R o prędkości nagrywania 16x SLIM	DVD+R Extreme slim jewel 4.7GB 16x	Szt.	180	2,00	23%	2,46	360,00	442,80
24	24	Płyty DVD-R 4,7 GB 16x PRINTABLE CAKE BOX/50 szt.	Verbatim DVD-R [ spindle 50   4.7GB   16x   WIDE THERMAL PRINTABLE SILVER]	Op. (a 50 szt.)	50	57,50	23%	70,73	2875,00	3 536,25
25	25	Płyty DVD-R 4,7 GB o prędkości nagrywania 16x SLIM	Verbatim DVD-R slim jewel 4.7GB 16x Colour	Szt.	150	2,50	23%	3,08	375,00	461,25

26	26	Listwa zasilająca / przeciwprzepięciowa (3 gniazda z uziemieniem, długość 1,5 metra) podświetlany przycisk zasilania	ESPERANZA Antyprzepięciowa Listwa Zasilająca [3 Gniazda] Włacznik   Kabel 1,5m P/N: ELK102 – 5901299913819	Szt.	15	13,00	23%	15,99	195,00	239,85
27	27	Listwa zasilająca / przeciwprzepięciowa (5 gniazd z uziemieniem, długość 1,5 metra) podświetlany przycisk zasilania	TITANUM Antyprzepięciowa Listwa Zasilająca   5 Gniazd   Włacznik   Kabel 1,5m P/N: TL130 – 5901299902486	Szt.	75	13,00	23%	15,99	975,00	1 199,25
28	28	Listwa zasilająca / przeciwprzepięciowa (5 gniazd z uziemieniem, długość 3 metry) podświetlany przycisk zasilania	Whitenergy filtrująca listwa antyprzepięciowa 125J 5-gniazdowa, 3m, czarna P/N: 08407	Szt.	120	15,00	23%	18,45	1800,00	2 214,00
29	29	Listwa zasilająca / przeciwprzepięciowa (5 gniazd z uziemieniem, długość 5 metrów) podświetlany przycisk zasilania	Maclean MCE185 Listwa zasilająca przedłużacz 5 gniazd z wyl czarny 5m 2300W MCE185	Szt.	120	22,00	23%	27,06	2640,00	3 247,20
30	30	Listwa zasilająca / przeciwprzepięciowa (8 gniazd z uziemieniem, długość 3 metry) podświetlany przycisk zasilania	1 Lestar listwa przeciwprzepięciowa LXA 816, 3L, 3m, czarna P/N: LXA 816 G-A K.:CZ 3.0M	Szt.	20	52,00	23%	63,96	1040,00	1279,20
31	31	Filtr prywatyzujący dla monitorów 19" w proporcji 4:3		Szt.	10	320,00	23%	393,60	3200,00	3936,00
32	32	Filtry prywatyzujące dla monitorów 22"-24" – rozdzielczość 1920x1018 – proporcje 16:9		Szt.	10	320,00	23%	393,60	3200,00	3936,00
33	33	Filtr prywatyzujący dla monitorów 27" – rozdzielczość 2560x1440 – proporcje 16:9		Szt.	10	320,00	23%	393,60	3200,00	3936,00
									263 127,75	323 647,13

