

.....
pieczętka firmowa

ZADANIE NR 1

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (wykaz/cennik asortymentowo – ilościowy)

LP	Opis przedmiotu zamówienia	Ilość	Wykonawca wypełnia kolumnę <i>określając rodzaj (nazwę producenta) sprzętu (model/symbol jednoznacznie określający produkt) oraz określając „spełnia” przy każdym elemencie oferty zawierającym opis wymogów zamawiającego.</i>	Cena jedn. brutto	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6
1	<u>Mysz optyczna USB</u> Długość przewodu min. 1,8m - bez przedłużacza Interfejs USB bez przejściówek (adapter USB/PS2) Gwarancja min. 24m.	600	producent.....* model/symbol.....* Spełnia / Nie spełnia**		
2	<u>Mysz optyczna PS/2</u> Długość przewodu min. 1,8m bez przedłużacza Interfejs PS/2 bez przejściówek (adapter USB/PS2) Gwarancja min. 24m.	50	producent.....* model/symbol.....* Spełnia / Nie spełnia**		
3	<u>Klawiatura USB</u> Długość przewodu min. 1,8m bez przedłużacza Interfejs USB bez przejściówek (adapter USB/PS2) Gwarancja min. 24m.	570	producent.....* model/symbol.....* Spełnia / Nie spełnia**		
4	<u>Klawiatura PS/2</u> Długość przewodu min. 1,8m bez przedłużacza Interfejs PS/2 bez przejściówek (adapter USB/PS2) Gwarancja min. 24m.	60	producent.....* model/symbol.....* Spełnia / Nie spełnia**		

1	2	3	4	5	6
5	<p>Pamięć flash – Pendrive Pojemność 32GB Interfejs USB 3.0 Gwarancja min. 36m.</p>	30	<p>producent.....*</p> <p>model/symbol.....*</p> <p style="text-align: center;">Spełnia / Nie spełnia**</p>		
6	<p>Pamięć flash – Pendrive Pojemność 16GB Interfejs USB 3.0 Gwarancja min. 36m.</p>	40	<p>producent.....*</p> <p>model/symbol.....*</p> <p style="text-align: center;">Spełnia / Nie spełnia**</p>		
7	<p>Pamięć flash – Pendrive Pojemność 8GB Interfejs USB 3.0 Gwarancja min. 36m.</p>	65	<p>producent.....*</p> <p>model/symbol.....*</p> <p style="text-align: center;">Spełnia / Nie spełnia**</p>		
8	<p>Czytniki kart mikroprocesorowych zewnętrznych USB a) Czytnik kart musi być zgodny ze standardem PC/SC. b) Czytnik kart musi być zgodny ze standardem Microsoft WHQL (Microsoft Windows Hardware Quality Labs). c) Czytnik musi umożliwiać odczyt dostępnych na rynku kart kryptograficznych zgodnych z normą ISO-7816, a w szczególności umożliwiać współpracę z kartą w standardzie PKCS#11 co najmniej w wersji 2.01. d) Czytnik musi posiadać sygnalizację optyczną (np. diodową) akceptacji karty, pracy z kartą. e) Czytnik musi współpracować z kartami mikroprocesorowymi Cryptotech Multisign i Encard. Gwarancja min. 24m.</p>	10	<p>producent.....*</p> <p>model/symbol.....*</p> <p style="text-align: center;">Spełnia / Nie spełnia**</p>		
9	<p>Karta Graficzna Interfejs PCI-Express x16 Zgodność programowa DirectX 11, Shader Model 4.1 Osiągająca w teście wydajności videocadrbenchmark co najmniej wynik 220 punktów G3D Mark. Gwarancja min. 24m.</p>	110	<p>producent.....*</p> <p>model/symbol.....*</p> <p style="text-align: center;">Spełnia / Nie spełnia**</p>		

1	2	3	4	5	6
10	<p><u>Płyta główna do PC wraz z procesorem</u> Procesor min. 2x2.7 GHz Pamięć RAM DDR 3 min. 4GB Chłodzenie procesora</p> <p><u>Zintegrowana karta graficzna</u> Gniazda na płycie SATA min. 2 szt. USB 4x Karta sieciowa zintegrowana Gwarancja min. 24m</p>	10	<p>producent.....*</p> <p>model/symbol.....*</p> <p style="text-align: center;">Spełnia / Nie spełnia**</p>		
11	<p><u>Płyta DVD-+R Opakowanie Slim</u></p>	7040	<p>producent.....*</p> <p>model/symbol.....*</p> <p style="text-align: center;">Spełnia / Nie spełnia**</p>		
12	<p><u>Płyta DVD+RW Opakowanie Slim</u></p>	50	<p>producent.....*</p> <p>model/symbol.....*</p> <p style="text-align: center;">Spełnia / Nie spełnia**</p>		
13	<p><u>Płyta CD-RW Opakowanie Slim</u></p>	50	<p>producent.....*</p> <p>model/symbol.....*</p> <p style="text-align: center;">Spełnia / Nie spełnia**</p>		
14	<p><u>Płyta CD-R Opakowanie Slim</u></p>	10540	<p>producent.....*</p> <p>model/symbol.....*</p> <p style="text-align: center;">Spełnia / Nie spełnia**</p>		
15	<p><u>Dysk wewnętrzny 3,5"</u> Pojemność min. 500GB Interfejs SATA Gwarancja min. 36m.</p>	60	<p>producent.....*</p> <p>model/symbol.....*</p> <p style="text-align: center;">Spełnia / Nie spełnia**</p>		

1	2	3	4	5	6
16	<u>Dysk wewnętrzny 2,5"</u> Pojemność min. 500GB Interfejs SATA Gwarancja min. 36m.	40	producent.....* model/symbol.....* Spełnia / Nie spełnia**		
17	<u>Karta sieciowa 10/100/1000 mbit/s</u> Interfejs PCI Wyjście RJ45 Gwarancja min. 24m.	20	producent.....* model/symbol.....* Spełnia / Nie spełnia**		
18	<u>Nagrywarka wewnętrzna 5,25" DVD-+RW</u> Interfejs SATA Gwarancja min. 24m.	60	producent.....* model/symbol.....* Spełnia / Nie spełnia**		
19	<u>Nagrywarka wewnętrzna 5,25" DVD-+RW SLIM SATA</u> Interfejs SATA Gwarancja min. 24m.	5	producent.....* model/symbol.....* Spełnia / Nie spełnia**		
20	<u>Pamięć RAM DDR3</u> Pojemność min. 2GB Gwarancja min. 60m.	20	producent.....* model/symbol.....* Spełnia / Nie spełnia**		
21	<u>Pamięć RAM DDR2</u> Pojemność min. 2GB Gwarancja min. 60m.	40	producent.....* model/symbol.....* Spełnia / Nie spełnia**		
22	<u>Pamięć RAM DDR3 SO-DIMM 8 GB</u> Pojemność min. 8GB Gwarancja min. 60m.	2	producent.....* model/symbol.....* Spełnia / Nie spełnia**		

1	2	3	4	5	6
23	<p>Przełącznik KVM Możliwość podłączenia 2 komputerów do jednego zestawu Monitor, Mysz, Klawiatura Wejście: 1x VGA, 1xUSB i 1xPS/2 lub 1xVGA i 2xUSB Wyjścia: 2x VGA, 2xUSb i 2xPS/2 lub 2xVGA i 4xUSB Obsługiwana rozdzielczość min. 1920x1080 Długość kabla od Wejścia do Wyjścia min.1,2 m Gwarancja min. 24m</p>	5	<p>producent.....*</p> <p>model/symbol.....*</p> <p style="text-align: center;">Spełnia / Nie spełnia**</p>		
24	<p>Zasilacz ATX12V V2.3 Moc: min.450W Wtyczka zasilania 20+4 pin rozłączalna Ilość wtyczek molex min.2 szt. Ilość wtyczek SATA min. 3 szt. Ilość wtyczek ATX 12V min. 1 szt. 8-pin EPS (4+4 rozłączalna) Sprawność zasilacza przy obciążeniu 50% min.85%, Sprawność zasilacza przy obciążeniu 100% min.82% Gwarancja min. 24m</p>	95	<p>producent.....*</p> <p>model/symbol.....*</p> <p style="text-align: center;">Spełnia / Nie spełnia**</p>		
25	<p>Switch/Przełącznik sieciowy Fast Ethernet Ilość portów RJ45 min.8 szt. Gwarancja min. 24m.</p>	50	<p>producent.....*</p> <p>model/symbol.....*</p> <p style="text-align: center;">Spełnia / Nie spełnia**</p>		
26	<p>Dysk wewnętrzny 3,5" Pojemność min. 3TB Interfejs SATA Osiągająca w teście wydajności harddrivebenchmark.net co najmniej wynik 1070 punktów Passmark-Disk Rating. Gwarancja min. 36m.</p>	4	<p>producent.....*</p> <p>model/symbol.....*</p> <p style="text-align: center;">Spełnia / Nie spełnia**</p>		

1	2	3	4	5	6
27	Hub USB Wejście 1x USB 2.0 Kabel min.30cm nie odłączany Wyjście – 4x USB 2.0 Gwarancja min. 24m	22	producent.....* model/symbol.....* Spełnia / Nie spełnia**		
28	Słuchawki Wtyk – mini jack stereo połączony Długość przewodu – min. 1,2m Typ – dynamiczne, zamknięte z osłoniętymi uszami Moc – min. 3W RMS Częstotliwość – od min.5Hz do min. 28000HZ Czułość – min. 105 dB/mW Impedancja – min. 24 omów Gwarancja min. 24m	2	producent.....* model/symbol.....* Spełnia / Nie spełnia**		
29	Bateria do laptopa Part Number – MS1006(MS1012) Gwarancja min. 6m	1	producent.....* model/symbol.....* Spełnia / Nie spełnia**		
30	Bateria do laptopa Fujitsu Siemens (FP CBP176 14,4V 5200mAh) Gwarancja min. 6m	1	producent.....* model/symbol.....* Spełnia / Nie spełnia**		
31	Adapter dwukierunkowy SATA-IDE/IDE-SATA 3.5" Złącze - IDE 40-pin, SATA 7-pin Gwarancja min. 24m	25	producent.....* model/symbol.....* Spełnia / Nie spełnia**		
32	Dysk wewnętrzny 1,8" Pojemność min. 160GB Interfejs uSATA (micro SATA) Gwarancja min. 36m	1	producent.....* model/symbol.....* Spełnia / Nie spełnia**		

1	2	3	4	5	6
33	Adapter USB-LPT Złącza USB A męski, DB25 żeński LPT Długość kabla min.1,5m Wspierane systemy Windows 2000/XP/Vista/7 Gwarancja min. 12m	5	producent.....* model/symbol.....* Spełnia / Nie spełnia**		
34	Printserwer 1 port USB 2.0 1 port fastethernet RJ 45 Zgodny z WIN 2000, XP, 7, 8 Gwarancja min. 24 m	15	producent.....* model/symbol.....* Spełnia / Nie spełnia**		
35	Przełącznik drukarkowy USB 2.0 automatyczny 2 PC Zasilany z USB Zgodny z WIN 2000, XP, 7, 8 Gwarancja min. 24m	32	producent.....* model/symbol.....* Spełnia / Nie spełnia**		
36	Przełącznik drukarkowy USB 2.0 automatyczny 4 PC-1 URZ. USB Gwarancja min. 24m	20	producent.....* model/symbol.....* Spełnia / Nie spełnia**		
37	Konwerter USB- 1x COM RS 232 zgodny z USB 1.1, chipset Prolific PL- 2303 złącze RS-232 DB9M odwołuje się bezpośrednio do kontrolera portu COM (układu UART) wymaga określenia numeru przerwania (IRQ) Gwarancja min. 12 m.	2	producent.....* model/symbol.....* Spełnia / Nie spełnia**		
38	Zasilacz 90W/19V/4,7 A do laptopa HP6730B Gwarancja min. 6m	1	producent.....* model/symbol.....* Spełnia / Nie spełnia**		

1	2	3	4	5	6
39	Kabel drukarki USB 2.0 1.8 m, końcówka 1:wtyk USB typ A męski Końcówka 2: wtyk USB typ B męski Transfer danych Hi-Speed USB 2.0-bez strat prędkości, prędkość do 480 Mbps Gwarancja min. 12m	200	producent.....* model/symbol.....* <p style="text-align: center;">Spełnia / Nie spełnia**</p>		
40	Kabel drukarki USB A/B 2.0 3m, złącze 1: USB A wtyk Złącze 2: USB B wtyk, zgodność z USB: USB 2.0 Certyfikat UL : UL2725 Osłonki: formowane Ekranowanie: podwójnie ekranowany AWG: 30 Materiał żyły przewodu: CU Powierzchnia złącza: niklowana Prędkość do 480 Mbps Gwarancja min. 12m	51	producent.....* model/symbol.....* <p style="text-align: center;">Spełnia / Nie spełnia**</p>		
41	Listwa zasilająca przeciwzakłócenia 5 gniazd, przewód 5 m długości Gwarancja min. 12m	50	producent.....* model/symbol.....* <p style="text-align: center;">Spełnia / Nie spełnia**</p>		
42	Switch / Przełącznik sieciowy Fast Ethernet Ilość portów RJ45 – 5 sztuk Gwarancja min. 24m.	1	producent.....* model/symbol.....* <p style="text-align: center;">Spełnia / Nie spełnia**</p>		
43	DYSK SSD 2,5' Pojemność min. 256GB Interfejs SATA Total Bytes Written (żywołność zapisanych danych) min. 150TBW Gwarancja producenta min. 60m.	1	producent.....* model/symbol.....* <p style="text-align: center;">Spełnia / Nie spełnia**</p>		
Razem (pozycje 1-43)					

*miejsca wy kropkowane wypełnić

**spełnia/ nie spełnia - niepotrzebne skreślić

Uwagi: Gwarancja zgodnie z zapisami w poszczególnych punktach. Dysk w przypadku uszkodzenia pozostaje u zamawiającego przez cały okres trwania gwarancji (sprzedawca ma możliwość zdiagnozowania dysku w KWP).

Wartość bruttozł

Wartość brutto zł. słownie:

Oświadczam, że dostarczę przedmiot zamówienia w terminie (słownie:) dni kalendarzowych od daty otrzymania pisemnego zapotrzebowania.

W przypadku braku wypełnienia Wykonawca otrzymuje „0” punktów dla kryterium oceny – termin dostawy. Zamawiający uzna, że Wykonawca zastosuje maksymalny termin dostawy, tj. 8 dni. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia fabrycznie nowych przedmiotów zamówienia.

..... r.
Miejsce i data

.....
pieczętka i podpisy osób
reprezentujących wykonawcę