

„DOSTAWA CZĘŚCI KOMPUTEROWYCH” – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

L.P.	Nazwa podzespołu/części – parametry MINIMALNE wymagane przez Zamawiającego	Opis techniczny oferowanego podzespołu / części <i>W celu umożliwienia Zamawiającemu jednoznacznej oceny jakie podzespoły zostały zaoferowane, Wykonawca powinien podać parametry oferowanych podzespołów w sposób skonkretyzowany tj. na poziomie stałym (constans), mieszczące się w granicach tolerancji. Oferowane parametry podzespołów nie powinny być podane w formie np. tolerancji, zakresów od... do... min., max.</i>	Indeks
1.	DYSK TWARDY ZEWNĘTRZNY: 1. Format: 3.5" 2. Pojemność dysku: min.1TB 3. Złącze USB 3.0 (kompatybilny z USB 2.0) 4. Maksymalny transfer przesyłu danych: 5Gb/s. 5. Zastosowana technologia Plug & Play lub równoważna 6. Standard ATA-7 AV umożliwiający ustawienie horyzontalne lub wertykalne - ewentualnie inny standard równoważny 7. Dedykowany do nagrywania programów telewizyjnych 8. Gwarancja: min. 24 miesiące		80429/1
2.	ZESTAW PAMIĘCI: 1.Rodzaj pamięci: DDR DIMM 2.Pojemność: 1GB w komplecie dwie szt. (razem 2GB) 3.Ilość kontaktów: 184 szt. (pin) 4.Częstotliwość pracy 400 MHz 5.Przepustowość: 3200 MB/s 6.Opóźnienie: 3CL 7.Gwarancja: min. 60 miesięcy		80875/1
3.	DYSK TWARDY ZEWNĘTRZNY: 1. Format: 3.5" 2. Typ: magnetyczny 3. Pojemność min.: 3TB 4. Wersja interfejsu: USB 3.0 5. Transfer zewnętrzny maks.: 600 MB/s 6. Gwarancja min.24 miesiące		81205/1
4.	DYSK TWARDY ZEWNĘTRZNY: 1. Format: 2.5" 2. Pojemność min.: 1TB 3. Interfejs: USB 3.0 zgodny z USB 2.0 4. Transfer zewnętrzny min.: 600 MB/s 5. Technologia przechowywania: magnetyczny 6. Zasilanie: bezpośrednio przez port USB		81383/1

	7. Oprogramowanie do tworzenia kopii zapasowych i diagnostyki dysku 8. Gwarancja: min. 36 miesięcy 9. Dodatkowo: etui		
5.	DYSK TWARDY ZEWNĘTRZNY: 1. Format: 3,5" 2. Typ: magnetyczny 3. Pojemność: min. 6TB 4. Interfejs USB 3.0 kompatybilny z USB 2.0 5. Maks. transfer zewnętrzny: 600 MB/s 6. Współpraca z systemami operacyjnymi: Windows XP; Windows Vista; Windows 7; Windows 8; Mac OS X. 7. Gwarancja: min. 24 miesiące		81533/1
6.	DYSK TWARDY WEWNĘTRZNY: 1. Format: 3,5" 2. Pojemność: min. 6TB 3. Interfejs: SATA III 4. Prędkość transferu danych: min. 6 Gb/s 5. Rodzaj dysku: HDD 6. Gwarancja : min. 36 miesięcy UWAGA: Zamawiane dyski są przeznaczone do posiadanego serwera QNAP HS-210 z zainstalowanym dyskiem WD Red WD20EFRX		81536/1
7.	DYSK TWARDY ZEWNĘTRZNY: 1. Format: 2,5" 2. Pojemność min.: 1TB 3. Interfejs USB 3.0 oraz obsługa 2.0 4. Typ dysku: zewnętrzny 5. Gwarancja: min. 24 miesięcy 6. Dodatkowo etui na dysk + kabel.		81567/1
8.	DYSK TWARDY WEWNĘTRZNY do laptopa: 1. Format szerokości: 2.5" 2. Typ: magnetyczny 3. Pojemność: min. 1TB 4. Interfejs: Serial ATA 5. Maks. transfer zewnętrzny: min. 300 MB/s 6. Średni czas dostępu: min. 5 ms 7. Wytrzymałość w czasie pracy: min. 350 G 8. Wytrzymałość w czasie spoczynku min. 1000 G 9. Wysokość: maks. 9.5 mm 10. Gwarancja: min. 24 miesiące		81879/1

9.	<p>DYSK SSD do laptopa:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Format szerokości: 2.5" 2. Typ SSD 3. Pojemność: min. 128GB 4. Interfejs: Serial ATA 5. Szybkość zapisu: min. 350 MB/s 6. Szybkość odczytu min. 490 MB/s 7. Wytrzymałość w czasie pracy: min. 1500 G 8. Wytrzymałość w czasie spoczynku: min. 1500 G 9. Niezawodność MTBF: min. 3000000 godz. 10. Gwarancja: min. 24 miesiące 		81879/2
10.	<p>DYSK TWARDY WEWNĘTRZNY:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Format: 3.5" 2. Typ: magnetyczny 3. Pojemność: min. 500GB 4. Średni czas dostępu: min. 5 ms 5. Interfejs: Serial ATA 6. Gwarancja: min. 24 miesiące 		81879/3
11.	<p>DYSK TWARDY ZEWNĘTRZNY:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Rodzaj dysku: HDD 2. Pojemność: min. 3TB 3. Format: 3.5" 4. Interfejs: USB 3.0 5. Maks. prędkość interfejsu: 4.8Gb/s 6. Gwarancja: min. 24 miesiące 		81956/1
12.	<p>DYSK TWARDY WEWNĘTRZNY:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Format: 3.5" 2. Pojemność: min. 2TB 3. Interfejs: SATA III 4. Technologia przechowywania: HDD 5. Transfer zewn.min.:6GB/s 6. Gwarancja: min. 24 miesiące 		81961/1

13	DYSK TWARDY SSD: 1.Rodzaj dysku: SSD, 2.Pojemność: min. 500 GB, 3.Format: 2.5", 4.Interfejs: SATA III (6.0 Gb/s), 5.Szybkość odczytu: min. 540 MB/s, 6.Szybkość zapisu: min. 520 MB/s, 7.Odczyt losowy: max. 97 000 IOPS, 8.Zapis losowy: max. 88 000 IOPS, 9.Niezawodność MTBF: min. 1 500 000 godz., 10.Gwarancja: min. 36 miesięcy		82279/1
----	---	--	---------

.....
Data i podpis
osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy