

Wykaz urządzeń:

Lp.	nazwa	ilość	Informacje dodatkowe – nazwa specyfikacji	CENA NETTO ZA 1 SZT.	łączna wartość netto (za wszystkie sztuki)
1.	Klawiatura	52	Specyfikacja „Klawiatura 1”	 PLN	 PLN
2.	Klawiatura	33	Specyfikacja „Klawiatura 2”	 PLN	 PLN
3.	Mysz komputerowa beprzewodowa	60	Specyfikacja „Mysz beprzewodowa”	 PLN	 PLN
4.	Mysz komputerowa przewodowa	113	Specyfikacja „Mysz przewodowa”	 PLN	 PLN
5.	Mysz komputerowa laserowa	17	Specyfikacja „Mysz laserowa”	 PLN	 PLN
6.	Zestaw klawiatura i mysz komputerowa	16	Specyfikacja „Zestaw klawiatura i mysz komputerowa”	 PLN	 PLN
7.	Kamera internetowa	15	Specyfikacja „Kamera internetowa”	 PLN	 PLN
8.	Słuchawki z mikrofonem	38	Specyfikacja „Słuchawki z mikrofonem”	 PLN	 PLN
9.	Słuchawki bezprzewodowe z mikrofonem	27	Specyfikacja „Słuchawki beprzewodowe z mikrofonem”	 PLN	 PLN
10.	Zestaw głośników	14	Specyfikacja „Zestaw głośników”	 PLN	 PLN
11.	Mikrofon	4	Specyfikacja „Mikrofon”	 PLN	 PLN
12.	HUB USB	18	Specyfikacja „HUB USB”	 PLN	 PLN
13.	Pianka do plastiku	22	Specyfikacja „Pianka do plastiku”	 PLN	 PLN
14.	Pianka do czyszczenia matryc LCD	22	Specyfikacja „Pianka do matryc LCD”	 PLN	 PLN
15.	Konwerter USB 3.0-SATA/IDE	2	Specyfikacja „Konwerter USB 3.0-SATA/IDE”	 PLN	 PLN
16.	Konwerter	20	Specyfikacja „Konwerter USB RS232”	 PLN	 PLN
17.	Stacja dokująca dla dysku twardego	2	Specyfikacja „Stacja dokująca dla dysku twardego”	 PLN	 PLN
18.	Prezenter laserowy	19	Specyfikacja „Prezenter laserowy”	 PLN	 PLN
19.	Adapter	1	Specyfikacja „Adapter 1”	 PLN	 PLN
20.	Adapter	1	Specyfikacja „Adapter 3”	 PLN	 PLN

Poz. 1 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Klawiatura – Specyfikacja „Klawiatura 1”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych parametrów:

Specyfikacja „Klawiatura 1” (52 sztuki)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Długość przewodu	Min. 1.5 m, max. 2.5m	Wpisać oferowane parametry
2.	Interfejsy	USB 2.0 lub USB 3.0	Wpisać oferowane parametry

3.	Układ klawiatury	Klawiatura programisty (QWERTY)	TAK
4.	Typ klawiatury	Membranowa	TAK
5.	Komunikacja	Przewodowa	TAK
6.	Zasilanie	Poprzez USB	TAK
7.	Liczba klawiszy	104	TAK

Poz. 2 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Klawiatura – Specyfikacja „Klawiatura 2”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych parametrów:

Specyfikacja „Klawiatura 2” (33 sztuki)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Długość przewodu	Min. 1.5 m, max. 2.5 m	Wpisać oferowane parametry
2.	Interfejsy	USB 2.0 lub USB 3.0	Wpisać oferowane parametry
3.	Układ klawiatury	Klawiatura programisty (QWERTY)	TAK
4.	Typ klawiatury	Mechaniczna	TAK
5.	Rodzaj przełączników	Mechaniczne	TAK
6.	Komunikacja	Przewodowa	TAK
7.	Zasilanie	Poprzez USB	TAK
8.	Liczba klawiszy	104	TAK

Poz. 3 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Mysz komputerowa – Specyfikacja „Mysz bezprzewodowa”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych parametrów:

Specyfikacja „Mysz bezprzewodowa” (60 sztuk)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Interfejsy	USB 2.0 lub USB 3.0	Wpisać oferowane parametry
2.	Zasięg pracy	Minimum 10 m	Wpisać oferowane parametry
3.	Długość myszy	Nie mniej niż 10 cm	Wpisać oferowane parametry
4.	Liczba przycisków	Min.:3 max.:7	Wpisać oferowane parametry
5.	Najwyższa rozdzielczość DPI	Zakres: 1000-2000	Wpisać oferowane parametry
6.	Technologia myszy	Optyczna	TAK
7.	Komunikacja	Bezprzewodowa 2,4 GHz	TAK
8.	Zasilanie	Bateryjne	TAK
9.	Rolka przewijania	TAK	TAK

Poz. 4 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Mysz komputerowa – Specyfikacja „Mysz przewodowa”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych parametrów:

Specyfikacja „Mysz przewodowa” (113 sztuk)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Interfejsy	USB 2.0 lub USB 3.0	Wpisać oferowane parametry
2.	Długość myszy	Nie mniej niż 10 cm	Wpisać oferowane parametry
3.	Liczba przycisków	Min.:3 max.:5	Wpisać oferowane parametry
4.	Najwyższa rozdzielczość DPI	Zakres: 1000-2000	Wpisać oferowane parametry
5.	Długość przewodu	Min.1.8 m, max. 2.5 m	Wpisać oferowane parametry
6.	Technologia myszy	Optyczna	TAK
7.	Komunikacja	Przewodowa	TAK
8.	Zasilanie	USB	TAK
9.	Rolka przewijania	TAK	TAK

Poz. 5 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Mysz komputerowa – Specyfikacja „Mysz laserowa”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych parametrów:

Specyfikacja „Mysz laserowa” (17 sztuk)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Interfejsy	USB 2.0 lub USB 3.0	Wpisać oferowane parametry
2.	Długość myszy	Nie mniej niż 10 cm	Wpisać oferowane parametry
3.	Liczba przycisków	Min.:5 max.:7	Wpisać oferowane parametry
4.	Najwyższa rozdzielczość DPI	Zakres: 3000-5000	Wpisać oferowane parametry
5.	Długość przewodu	Min. 1.8 m, max. 2.5 m	Wpisać oferowane parametry
6.	Technologia myszy	Laserowa	TAK
7.	Komunikacja	Przewodowa	TAK
8.	Zasilanie	USB	TAK
9.	Rolka przewijania	TAK	TAK
10.	Dodatkowe funkcje	Przycisk do zmiany DPI	TAK

Poz. 6 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Zestaw klawiatura i mysz komputerowa – Specyfikacja „Zestaw klawiatura i mysz bezprzewodowa”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych parametrów:

Specyfikacja „Zestaw klawiatura i mysz bezprzewodowa” (16 sztuk)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Najwyższa rozdzielczość DPI myszy	Zakres 1000 -2000	Wpisać oferowane parametry
2.	Standard klawiatury	Klasyczna	TAK
3.	Układ klawiatury	klawiatura programisty (QWERTY)	TAK
4.	Komunikacja	Bezprzewodowa 2,4 GHz	TAK
5.	Interfejsy	USB 2.0 lub USB 3.0	TAK
6.	Sensor myszy	Optyczny	TAK
7.	Zasilanie klawiatury i myszy	Bateryjne	TAK
8.	Dołączone akcesoria	Nanoodbiornik Plug-and-play	TAK
9.	Obsługiwane systemy	Windows 10	TAK

Poz. 7 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Kamera internetowa – Specyfikacja „Kamera internetowa”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych parametrów:

Specyfikacja „Kamera internetowa” (15 sztuk)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Rozdzielczość	Min. 1280x720	Wpisać oferowane parametry
2.	Kolor	Czarny, szary	Wpisać oferowane parametry
3.	Interfejs	USB 2.0 lub USB 3.0	Wpisać oferowane parametry
4.	Mikrofon wbudowany	TAK	TAK
5.	Zasilanie	Poprzez USB	TAK

Poz. 8 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia słuchawki z mikrofonem – Specyfikacja „Słuchawki z mikrofonem”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych parametrów:

Specyfikacja „Słuchawki z mikrofonem” (38 sztuk)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
	Długość kabla	Min 1,8 m, max 2,5	Wpisać oferowane parametry
1.	Rodzaj słuchawek	Nauszne	TAK

2.	Regulowanie głośności	TAK	TAK
3.	Typ	Przewodowe	TAK
5.	Rodzaj podłączenia	3,5 mm jack słuchawki 3,5 mm jack mikrofon	TAK

Poz. 9 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Słuchawki bezprzewodowe z mikrofonem Specyfikacja „Słuchawki bezprzewodowe z mikrofonem”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych parametrów:

Specyfikacja „Słuchawki bezprzewodowe z mikrofonem” (27 sztuk)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Zasięg	Min. 10 m	Wpisać oferowane parametry
2.	Pasma przenoszenia słuchawek	pasmo przenoszenia minimum w zakresie od 20Hz do 20kHz	Wpisać oferowane parametry
3.	Czas pracy na zasilaniu z wbudowanego akumulatora	Min. 6 godz.	Wpisać oferowane parametry
4.	Kolor	Czarny, szary, srebrny	Wpisać oferowane parametry
5.	Rodzaj słuchawek	Nauszne	TAK
6.	Regulowanie głośności	TAK	TAK
7.	Rodzaj komunikacji	Bluetooth	TAK
8.	Zasilanie	Akumulatorowe (ładowanie przez USB)	TAK
9.	Mikrofon	Wbudowany	TAK
10.	Wyposażenie dodatkowe	Możliwość korzystania jako zestaw przewodowy. Kabel audio 3.5 mm miniJack w zestawie	TAK

Poz. 10 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia zestaw głośników – Specyfikacja „Zestaw głośników”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych parametrów:

Specyfikacja „Zestaw głośników” (14 sztuk)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Moc głośników	od 3 do 6 W każdy	Wpisać oferowane parametry
2.	Kolor	Czarny, szary	Wpisać oferowane parametry
3.	Regulacja głośności	TAK	TAK
4.	Typ zestawu	2:0	TAK
5.	Wyjście słuchawkowe	TAK	TAK
6.	Wejście liniowe audio	TAK	TAK
7.	Zasilanie	Poprzez USB	TAK

Poz. 11 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Mikrofon – Specyfikacja „Mikrofon”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych parametrów:

Specyfikacja „Mikrofon” (4 sztuki)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Pasma przenoszenia	Min. 50 Hz max 16000 Hz Dopuszczone są parametry poszerzające obie lub jedną z granic np. min 40Hz, max 17000Hz	Wpisać oferowane parametry
2.	Komunikacja z urządzeniem	Przewodowa	TAK
3.	Interfejs	1x mini -jack 3,5 mm, przewód o długości min. 2.5 m i max. 5 m	TAK
4.	Statyw	TAK	TAK
5.	Inne	Regulacja kąta nachylenia Wbudowany przełącznik on/off Funkcja redukcji szumów	TAK

Poz. 12 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia HUB USB – Specyfikacja „HUB USB”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych parametrów:

Specyfikacja „HUB USB” (18 sztuk)		
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Typ sprzętu	Koncentrator USB
2.	Interfejs wejściowy	USB 3.0
3.	Obsługiwane standardy	USB 2.0 i USB 3.0
4.	Liczba portów wyjścia	Min. 4
Produkt zaoferowany przez Wykonawcę:		
Nazwa producenta: Oferowany model:		

Poz. 13 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia pianka do plastiku – Specyfikacja „Pianka do plastiku”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych parametrów:

Specyfikacja „Pianka do plastiku” (22 sztuki)		
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Rodzaj	Pianka do czyszczenia
2.	Zastosowanie	Do powierzchni plastikowych takich jak obudowy komputerów czy monitorów
3.	Rodzaj opakowania	Pojemnik. 1szt.
4.	Pojemność	Min 400 ml
Produkt zaoferowany przez Wykonawcę:		
Nazwa producenta: Oferowany model:		

Poz. 14 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia pianka do LCD – Specyfikacja „Pianka do matryc LCD”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych parametrów:

Specyfikacja „Pianka do matryc LCD” (22 sztuki)		
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Rodzaj	Pianka do czyszczenia
2.	Zastosowanie	Do ekranów monitorów, wyświetlaczy ciekłokrystalicznych LCD/TFT
3.	Rodzaj opakowania	Pojemnik. 1szt.
4.	Pojemność	Min 400 ml
Produkt zaoferowany przez Wykonawcę:		
Nazwa producenta: Oferowany model:		

Poz. 15 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia konwerter – Specyfikacja „Konwerter USB SATA-IDE”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych parametrów:

Specyfikacja „Konwerter USB SATA-IDE” (2 sztuki)		
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Typ urządzenia	Konwerter USB na SATA plus IDE
2.	Interfejsy	USB 3.0 SATA , IDE - zastosowanie do dysków wewnętrznych 3,5” i 2,5”
3.	Zasilacz	TAK
Produkt zaoferowany przez Wykonawcę:		
Nazwa producenta: Oferowany model:		

Poz. 16 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia konwerter – Specyfikacja „Konwerter USB RS232”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych parametrów:

Specyfikacja „Konwerter USB RS232” (20 sztuk)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Długość przewodu	Min. 20 cm, max 1.5 m	Wpisać oferowane parametry
2.	Typ sprzętu	Konwerter USB-RS232	TAK
3.	Złącze pierwsze	USB 2.0 Typ-A męskie	TAK
4.	Złącze drugie	RS-232 DB9 męskie	TAK
5.	Zgodność	Wymagana zgodność z systemem Windows 10, może być przez sterowniki	TAK

Poz. 17 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia stacja dokująca – Specyfikacja „Stacja dokująca dla dysku twardego”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych parametrów:

Specyfikacja „Stacja dokująca dla dysku twardego” (2 sztuki)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Ilość montowanych dysków	2	TAK
2.	Interfejs dysku	Wymagana kompatybilność z: SATA I, SATA II, SATA III	Wpisać oferowane parametry
3.	Interfejs stacji	USB 3.0	TAK
4.	Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 10	TAK
5.	Obsługiwane wielkości dysków (cale)	2.5 cala 3.5 cala	TAK

Poz. 18 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia prezenter laserowy – Specyfikacja „Prezenter laserowy”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych parametrów:

Specyfikacja „Prezenter laserowy” (19 sztuk)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Zasięg	Min. 10 m	Wpisać oferowane parametry
2.	Komunikacja	Bezprzewodowa 2.4 GHZ	TAK
3.	Interfejs	USB	TAK
4.	Wskaźnik laserowy	TAK	TAK
5.	Dodatkowe informacje	Przyciski do sterowania pokazem slajdów	TAK
6.	Zasilanie	Bateryjne	TAK
7.	Kompatybilność	Windows 10	TAK

Poz. 19 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia adapter – Specyfikacja „Adapter 1”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Adapter 1” (1 sztuka)		
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Typ sprzętu	Adapter USB-C Display Port
2.	Złącze pierwsze	USB Typ C złącze męskie
3.	Złącze drugie	Display Port złącze żeńskie
4.	Standardy	USB 3.0, Display Port
Produkt zaoferowany przez Wykonawcę:		
Nazwa producenta: Oferowany model:		

Poz. 20 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia adapter – Specyfikacja „Adapter 3”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Adapter 3” (1 sztuka)		
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Typ sprzętu	Adapter USB-C-HDMI/USB/USB-C
2.	Złącze pierwsze	USB Typ C złącze męskie
3.	Złącze drugie	USB Typu-C złącze żeńskie USB 3.0 złącze żeńskie HDMI złącze żeńskie
4.	Standardy	USB 3.0 HDMI
Produkt zaoferowany przez Wykonawcę: Nazwa producenta: Oferowany model:		

Wykonawca zobowiązany jest wpisać oferowane parametry w Specyfikacji Technicznej – opisie przedmiotu zamówienia w wyszarzonych polach.

Oświadczam, że oferowane akcesoria komputerowe spełniają wymagane parametry określone w Specyfikacji Technicznej – opisie przedmiotu zamówienia.

Uwaga:

Brak wskazania parametrów oferowanego akcesoria komputerowego Specyfikacji Technicznej – opisie przedmiotu zamówienia lub modelu i nazwy producenta, będzie uznane jako niezgodność treści oferty z SIWZ, polegającą na niezgodnym z wymaganiami SIWZ, opisanu przedmiotu oferowanego świadczenia.

Wobec powyższego oferta zostanie odrzucona jako niezgodna z SIWZ na podstawie art.89 ust.1 pkt 2 ustawy.

.....
miejscowość i data

.....
podpis Wykonawcy lub osoby upoważnionej

Wykaz urządzeń:

Lp.	nazwa	ilość	Informacje dodatkowe – nazwa specyfikacji	CENA NETTO ZA 1 SZT.	łączna wartość netto (za wszystkie sztuki)
1.	Płyty CD	575	Specyfikacja „Płyta CD”	PLN	PLN
2.	Płyty CD	12	Specyfikacja „Płyta CD 2”	PLN	PLN
3.	Płyty DVD -RW	30	Specyfikacja „Płyta DVD-RW”	PLN	PLN
4.	Płyty DVD	1855	Specyfikacja „Płyta DVD”	PLN	PLN
5.	Płyty DVD	1	Specyfikacja „Płyta DVD 2”	PLN	PLN
6.	Płyty Blu-ray	7	Specyfikacja „Płyta Blu-ray 25”	PLN	PLN
7.	Pendrive USB 3.0	165	Specyfikacja „Pendrive 64 GB”	PLN	PLN
8.	Pendrive USB 3.0	46	Specyfikacja „Pendrive 128 GB”	PLN	PLN
9.	Pendrive USB 3.0	15	Specyfikacja „Pendrive 256 GB”	PLN	PLN
10.	Dysk wewnętrzny	19	Specyfikacja „Dysk wewnętrzny SSD 1”	PLN	PLN
11.	Dysk wewnętrzny	68	Specyfikacja „Dysk wewnętrzny SSD 2”	PLN	PLN
12.	Dysk wewnętrzny	9	Specyfikacja „Dysk wewnętrzny SSD 3”	PLN	PLN
13.	Dysk wewnętrzny	9	Specyfikacja „Dysk wewnętrzny SSD 4”	PLN	PLN
14.	Dysk wewnętrzny	10	Specyfikacja „Dysk wewnętrzny HDD 1”	PLN	PLN
15.	Dysk wewnętrzny	8	Specyfikacja „Dysk wewnętrzny HDD 6”	PLN	PLN
16.	Dysk zewnętrzny	19	Specyfikacja „Dysk zewnętrzny HDD 1”	PLN	PLN
17.	Dysk zewnętrzny	15	Specyfikacja „Dysk zewnętrzny HDD 2”	PLN	PLN
18.	Dysk zewnętrzny	24	Specyfikacja „Dysk zewnętrzny HDD 4”	PLN	PLN
19.	Dysk twardy	2	Specyfikacja „NAS 1”	PLN	PLN

Poz. 1 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Płyty CD – Specyfikacja „Płyta CD”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Płyta CD” (575 sztuk)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Typ nośnika	CD-R	TAK
2.	Pojemność	700 MB	TAK
3.	Maksymalna prędkość zapisu	X 52	TAK
4.	Typ opakowania	Koperta 1 szt.	TAK

Poz. 2 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Płyty CD – Specyfikacja „Płyta CD 2”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Płyta CD 2” (12 sztuk)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Typ nośnika	CD-R	TAK
2.	Cecha nośnika	Do nadruku atramentowego, bez logo	TAK
3.	Pojemność	700 MB	TAK

4.	Maksymalna prędkość zapisu	X 52	TAK
5.	Typ opakowania	Szpindel po 50 szt.	TAK

Poz. 3 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Płyty DVD – Specyfikacja „Płyta DVD-RW”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Płyta DVD-RW” (30 sztuk)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Typ nośnika	DVD-RW	TAK
2.	Pojemność	4,7 GB	TAK
3.	Maksymalna prędkość zapisu	x 4	TAK
4.	Typ opakowania	Pudełko 1 szt.	TAK

Poz. 4 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Płyty DVD– Specyfikacja „Płyta DVD”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Płyta DVD” (1855 sztuk)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Typ nośnika	DVD-R	TAK
2.	Pojemność	4,7 GB	TAK
3.	Maksymalna prędkość zapisu	x 16	TAK
4.	Typ opakowania	Koperta 1 szt.	TAK

Poz. 5 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Płyty DVD – Specyfikacja „Płyta DVD 2”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Płyta DVD 2” (1 sztuka)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Typ nośnika	DVD-R	TAK
2.	Cechy nośnika	Do nadruku atramentowego, bez logo	TAK
3.	Pojemność	4,7 GB	TAK
4.	Maksymalna prędkość zapisu	x 16	TAK
5.	Typ opakowania	Szpindel 50 szt.	TAK

Poz. 6 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Płyty Blu-Ray – Specyfikacja „Płyta Blu-ray 25”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Płyta Blu-ray 25” (7 sztuk)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Typ nośnika	BD-R	TAK
2.	Pojemność	25 GB	TAK
3.	Typ opakowania	Pudełko 1 szt	TAK
4.	Maksymalna prędkość zapisu	x 6	TAK

Poz. 7 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Pendrive USB 3.0 – Specyfikacja „Pendrive 64 GB”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Pendrive 64GB” (165 sztuk)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Prędkość odczytu	Nie mniej niż 100 MB/s	Wpisać oferowane parametry
2.	Prędkość zapisu	Nie mniej niż 40 MB/s	Wpisać oferowane parametry
3.	Interfejsy	USB 3.0	TAK
4.	Pojemność	64 GB	TAK
5.	Kształt	Standardowy, prostokątny, nie w formie karty	TAK

Poz. 8 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Pendrive – Specyfikacja „Pendrive 128 GB”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Pendrive 128GB” (46 sztuk)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Prędkość odczytu	Nie mniej niż 100 MB/s	Wpisać oferowane parametry
2.	Prędkość zapisu	Nie mniej niż 40 MB/s	Wpisać oferowane parametry
3.	Interfejsy	USB 3.0	TAK
4.	Pojemność	128 GB	TAK
5.	Kształt	Standardowy, prostokątny, nie w formie karty	TAK

Poz. 9 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Pendrive USB 3.0 – Specyfikacja „Pendrive 256 GB”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Pendrive 256GB” (15 sztuk)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Prędkość odczytu	Nie mniej niż 100 MB/s	Wpisać oferowane parametry
2.	Prędkość zapisu	Nie mniej niż 40 MB/s	Wpisać oferowane parametry
3.	Interfejsy	USB 3.0	TAK
4.	Pojemność	256 GB	TAK
5.	Kształt	Standardowy, prostokątny, nie w formie karty	TAK

Poz. 10 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Dysk wewnętrzny SSD – Specyfikacja „Dysk wewnętrzny SSD 1”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Dysk wewnętrzny SSD 1” (19 sztuk)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Prędkość odczytu (maksymalna)	Min. 500MB/s	Wpisać oferowane parametry
2.	Prędkość zapisu (maksymalna)	Min. 500MB/s	Wpisać oferowane parametry
3.	Pojemność	480GB – 512GB	Wpisać oferowane parametry
4.	Interfejs	SATA III	TAK
5.	Format	2.5 cala	TAK
6.	Akcesoria dodatkowe	Adapter(sanki) do montażu dysku 2.5" we wnęce 3,5" Kable umożliwiające podłączenie	TAK

Poz. 11 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Dysk wewnętrzny SSD – Specyfikacja „Dysk wewnętrzny SSD 2”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Dysk wewnętrzny SSD 2” (68 sztuk)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Prędkość odczytu (maksymalna)	Min. 500MB/s	Wpisać oferowane parametry
2.	Prędkość zapisu (maksymalna)	Min. 500MB/s	Wpisać oferowane parametry

3.	Pojemność	240GB – 256 GB	Wpisać oferowane parametry
4.	Interfejs	SATA III	TAK
5.	Format	2.5 cala	TAK
6.	Akcesoria dodatkowe	Adapter (sanki) do montażu dysku 2.5" we wnęce 3,5" Kable umożliwiające podłączenie	TAK
CENA NETTO ZA 1 SZT.:			 PLN

Poz. 12 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Dysk wewnętrzny SSD – Specyfikacja „Dysk wewnętrzny SSD 3”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Dysk wewnętrzny SSD 3” (9 sztuk)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Prędkość odczytu (maksymalna)	Min. 500MB/s	Wpisać oferowane parametry
2.	Prędkość zapisu (maksymalna)	Min. 500MB/s	Wpisać oferowane parametry
3.	Pojemność	960GB – 1024GB	Wpisać oferowane parametry
4.	Interfejs	SATA III	TAK
5.	Format	2.5 cala	TAK
6.	Akcesoria dodatkowe	Adapter(sanki) do montażu dysku 2.5" we wnęce 3,5" Kable umożliwiające podłączenie	TAK

Poz. 13 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Dysk wewnętrzny SSD – Specyfikacja „Dysk wewnętrzny SSD 4”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Dysk wewnętrzny SSD 4” (9 sztuk)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Prędkość odczytu (maksymalna)	Min. 500MB/s	Wpisać oferowane parametry
2.	Prędkość zapisu (maksymalna)	Min. 500MB/s	Wpisać oferowane parametry
3.	Pojemność	1920GB – 2048GB	Wpisać oferowane parametry
4.	Interfejs	SATA III	TAK
5.	Format	2.5 cala	TAK
6.	Nominalny czas pracy	1.5 min godzin	TAK
7.	Akcesoria dodatkowe	Adapter(sanki) do montażu dysku 2.5" we wnęce 3,5" Kable umożliwiające podłączenie	TAK

Poz. 14 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Dysk wewnętrzny HDD – Specyfikacja „Dysk wewnętrzny HDD 1”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Dysk wewnętrzny HDD 1” (10 sztuk)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Interfejs	SATA III	TAK
2.	Format	2,5 cala	TAK
3.	Typ	magnetyczny	TAK
4.	Pojemność	1000 GB	TAK
5.	Akcesoria dodatkowe	Adapter (sanki) do montażu dysku 2.5" we wnęce 3,5" Kable umożliwiające podłączenie	TAK

Poz. 15 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Dysk wewnętrzny HDD „Dysk wewnętrzny HDD 6”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Dysk wewnętrzny HDD 6” (8 sztuk)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Interfejs	SATA III	TAK
2.	Format	3.5 cala	TAK
3.	Typ	magnetyczny	TAK
4.	Pojemność	6000 GB	TAK
5.	Akcesoria dodatkowe	Adaptory (sanki) do montażu dysku 3.5" Kable umożliwiające podłączenie	TAK

Poz. 16 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Dysk zewnętrzny – Specyfikacja „Dysk zewnętrzny HDD 1”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Dysk zewnętrzny HDD 1” (19 sztuk)		
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Interfejs	USB 3.0
2.	Format szerokości	2.5 cala
3.	Typ	magnetyczny
4.	Pojemność	1000 GB
Produkt zaoferowany przez Wykonawcę:		
Nazwa producenta: Oferowany model:		

Poz. 17 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Dysk zewnętrzny – Specyfikacja „Dysk zewnętrzny HDD 2”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Dysk zewnętrzny HDD 2” (15 sztuk)		
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Interfejs	USB 3.0
2.	Format szerokości	2.5 cala

3.	Typ	magnetyczny
4.	Pojemność	2000 GB
Produkt zaoferowany przez Wykonawcę:		
Nazwa producenta: Oferowany model:		

Poz. 18 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Dysk zewnętrzny – Specyfikacja „Dysk zewnętrzny HDD 4”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Dysk zewnętrzny HDD 4” (24 sztuki)		
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Interfejs	USB 3.0
2.	Format szerokości	2.5 cala
3.	Typ	magnetyczny
4.	Pojemność	4000 GB
Produkt zaoferowany przez Wykonawcę:		
Nazwa producenta: Oferowany model:		

Poz. 19 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Dysk twardy – Specyfikacja „NAS 1”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Dysk NAS 1” (2 sztuki)		
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Interfejs	SATA III
2.	Format	3.5 cala
3.	Typ	magnetyczny
4.	Pojemność	2000 GB
5.	Cache	64 MB
6.	Dodatkowe cechy	Zgodność z NAS
Produkt zaoferowany przez Wykonawcę:		
Nazwa producenta: Oferowany model:		

Wykonawca zobowiązany jest wpisać oferowane parametry w Specyfikacji Technicznej – opisie przedmiotu zamówienia w wyszarzonych polach.

Oświadczam, że oferowane akcesoria komputerowe spełniają wymagane parametry określone w Specyfikacji Technicznej – opisie przedmiotu zamówienia.

Uwaga:

Brak wskazania parametrów oferowanego akcesoria komputerowego Specyfikacji Technicznej – opisie przedmiotu zamówienia lub modelu i nazwy producenta, będzie uznane jako niezgodność treści oferty z SIWZ, polegającą na niezgodnym z wymaganiami SIWZ, opisanu przedmiotu oferowanego świadczenia.
Wobec powyższego oferta zostanie odrzucona jako niezgodna z SIWZ na podstawie art.89 ust.1 pkt 2 ustawy.

.....
miejsowość i data

.....
podpis Wykonawcy lub osoby upoważnionej

Wykaz urządzeń:

Lp.	nazwa	ilość	Informacje dodatkowe – nazwa specyfikacji	CENA NETTO ZA 1 SZT.	łączna wartość netto (za wszystkie sztuki)
1.	Bateria do laptopa	3	Specyfikacja „Bateria do laptopa 1”	PLN	PLN
2.	Bateria do laptopa	1	Specyfikacja „Bateria do laptopa 2”	PLN	PLN
3.	Bateria do laptopa	4	Specyfikacja „Bateria do laptopa 3”	PLN	PLN
4.	Bateria do laptopa	2	Specyfikacja „Bateria do laptopa 4”	PLN	PLN
5.	Bateria do laptopa	1	Specyfikacja „Bateria do laptopa 5”	PLN	PLN
6.	Bateria do laptopa	3	Specyfikacja „Bateria do laptopa 6”	PLN	PLN
7.	Bateria do laptopa	1	Specyfikacja „Bateria do laptopa 7”	PLN	PLN
8.	Bateria do laptopa	2	Specyfikacja „Bateria do laptopa 8”	PLN	PLN

Poz. 1 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Bateria do laptopa – Specyfikacja „Bateria do laptopa 1”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Bateria do laptopa 1” (3 sztuki)		
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Typ urządzenia	Bateria do laptopa kompatybilna z modelem DELL Latitude E5410
2.	Pojemność	4400 mAh
3.	Napięcie	11,1 V
Produkt zaoferowany przez Wykonawcę:		
Nazwa producenta: Oferowany model:		

Poz. 2 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Bateria do laptopa – Specyfikacja „Bateria do laptopa 2”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Bateria do laptopa 2” (1 sztuka)		
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Typ urządzenia	Bateria do laptopa kompatybilna z modelem DELL Latitude 13
2.	Pojemność	2800 mAh
3.	Napięcie	11,1 V
Produkt zaoferowany przez Wykonawcę:		
Nazwa producenta: Oferowany model:		

Poz. 3 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Bateria do laptopa – Specyfikacja „Bateria do laptopa 3”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Bateria do laptopa 3” (4 sztuki)		
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Typ urządzenia	Bateria do laptopa kompatybilna z modelem DELL Latitude E6520
2.	Pojemność	6600mAh
3.	Napięcie	11,1 V
Produkt zaoferowany przez Wykonawcę:		
Nazwa producenta: Oferowany model:		

Poz. 4 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Bateria do laptopa – Specyfikacja „Bateria do laptopa 4”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Bateria do laptopa 4” (2 sztuki)		
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Typ urządzenia	Bateria do laptopa kompatybilna z modelem DELL Vostro 1520
2.	Pojemność	6600mAh
3.	Napięcie	11,1 V
Produkt zaoferowany przez Wykonawcę:		
Nazwa producenta: Oferowany model:		

Poz. 5 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Bateria do laptopa – Specyfikacja „Bateria do laptopa 5”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Bateria do laptopa 5” (1 sztuka)		
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Typ urządzenia	Bateria do laptopa kompatybilna z modelem HP ProBook 450G
2.	Pojemność	6600 mAh
3.	Napięcie	11,1 V
Produkt zaoferowany przez Wykonawcę:		
Nazwa producenta: Oferowany model:		

Poz. 6 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Bateria do laptopa – Specyfikacja „Bateria do laptopa 6”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Bateria do laptopa 6” (3 sztuki)		
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Typ urządzenia	Bateria do laptopa kompatybilna z modelem Durabook S15C
2.	Pojemność	6600 mAh
3.	Napięcie	11,1 V
Produkt zaoferowany przez Wykonawcę:		
Nazwa producenta: Oferowany model:		

Poz. 7 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Bateria do laptopa – Specyfikacja „Bateria do laptopa 7”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Bateria do laptopa 7” (1 sztuka)		
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Typ urządzenia	Bateria do laptopa kompatybilna z modelem Durabook U12C
2.	Pojemność	5200 mAh
3.	Napięcie	11,1 V
Produkt zaoferowany przez Wykonawcę:		
Nazwa producenta: Oferowany model:		

Poz. 8 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Bateria do laptopa – Specyfikacja „Bateria do laptopa 8”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Bateria do laptopa 8” (2 sztuki)		
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Typ urządzenia	Bateria do laptopa kompatybilna z modelem Dell E6330
2	Pojemność	4400 mAh
3	Napięcie	11,1 V
Produkt zaoferowany przez Wykonawcę:		
Nazwa producenta: Oferowany model:		

Wykonawca zobowiązany jest wpisać oferowane parametry w Specyfikacji Technicznej – opisie przedmiotu zamówienia w wyszarzonych polach (jeżeli dotyczy).

Oświadczam, że oferowane akcesoria komputerowe spełniają wymagane parametry określone w Specyfikacji Technicznej – opisie przedmiotu zamówienia.

Uwaga:

Brak wskazania parametrów oferowanego akcesoria komputerowego Specyfikacji Technicznej – opisie przedmiotu zamówienia lub modelu i nazwy producenta, będzie uznane jako niezgodność treści oferty z SIWZ, polegającą na niezgodnym z wymaganiami SIWZ, opisanu przedmiotu oferowanego świadczenia.

Wobec powyższego oferta zostanie odrzucona jako niezgodna z SIWZ na podstawie art.89 ust.1 pkt 2 ustawy.

.....
miejsowość i data

.....
podpis Wykonawcy lub osoby upoważnionej

Wykaz urządzeń:

Lp.	nazwa	ilość	Informacje dodatkowe – nazwa specyfikacji	CENA NETTO ZA 1 SZT.	łączna wartość netto (za wszystkie sztuki)
1.	Pamięć RAM	3	Specyfikacja „Pamięć RAM 2”	PLN	PLN
2.	Pamięć RAM	2	Specyfikacja „Pamięć RAM 3”	PLN	PLN
3.	Pamięć RAM	1	Specyfikacja „Pamięć RAM 4”	PLN	PLN
4.	Pamięć RAM	2	Specyfikacja „Pamięć RAM 5”	PLN	PLN
5.	Pamięć RAM	37	Specyfikacja „Pamięć RAM 6”	PLN	PLN
6.	Pamięć RAM	14	Specyfikacja „Pamięć RAM 7”	PLN	PLN
7.	Pamięć RAM	4	Specyfikacja „Pamięć RAM 8”	PLN	PLN

Poz. 1 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Pamięć RAM – Specyfikacja „Pamięć RAM 2”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Pamięć RAM 2” (3 sztuki)		
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Pojemność	16GB (1x 16GB)
2.	Rodzaj pamięci	DDR4 DIMM non-ECC
4.	Taktowanie	3000MHz
5.	Opóźnienie	CL15
Produkt zaoferowany przez Wykonawcę:		
Nazwa producenta: Oferowany model:		

Poz. 2 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Pamięć RAM – Specyfikacja „Pamięć RAM 3”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Pamięć RAM 3” (2 sztuki)		
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Pojemność	32GB (2x 16GB)
2.	Rodzaj pamięci	DDR4 DIMM non-ECC
3.	Taktowanie	3000MHz
4.	Opóźnienie	CL15
Produkt zaoferowany przez Wykonawcę:		
Nazwa producenta: Oferowany model:		

Poz. 3 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Pamięć RAM – Specyfikacja „Pamięć RAM 4”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Pamięć RAM 4” (1 sztuka)		
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Pojemność	8GB (1x 8GB)

2.	Rodzaj pamięci	DDR3L SODIMM non-ECC
3.	Taktowanie	1600MHz
4.	Opóźnienie	CL11
Produkt zaoferowany przez Wykonawcę:		
Nazwa producenta: Oferowany model:		

Poz. 4 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Pamięć RAM – Specyfikacja „Pamięć RAM 5”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Pamięć RAM 5” (2 sztuki)		
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Pojemność	16GB (1x 16GB)
2.	Rodzaj pamięci	DDR3L SODIMM non-ECC
3.	Taktowanie	1600MHz
4.	Opóźnienie	CL11
Produkt zaoferowany przez Wykonawcę:		
Nazwa producenta: Oferowany model:		

Poz. 5 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Pamięć RAM – Specyfikacja „Pamięć RAM 6”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Pamięć RAM 6” (37 sztuk)		
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Pojemność	4GB (1x 4GB)
2.	Rodzaj pamięci	DDR3 DIMM non-ECC
3.	Taktowanie	1600MHz
4.	Opóźnienie	CL 11
Produkt zaoferowany przez Wykonawcę:		
Nazwa producenta: Oferowany model:		

Poz. 6 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Pamięć RAM – Specyfikacja „Pamięć RAM 7”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Pamięć RAM 7” (14 sztuk)		
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Pojemność	8GB (1x 8GB)
2.	Rodzaj pamięci	DDR4 DIMM non-ECC
3.	Taktowanie	2133MHz
4.	Opóźnienie	CL15
Produkt zaoferowany przez Wykonawcę:		
Nazwa producenta: Oferowany model:		

Poz. 7 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Pamięć RAM – Specyfikacja „Pamięć RAM 8”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Pamięć RAM 8” (4 sztuki)		
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Pojemność	4GB (1x 4GB)
2.	Rodzaj pamięci	DDR3 DIMM ECC
3.	Taktowanie	1333MHz
4.	Opóźnienie	CL9
Produkt zaoferowany przez Wykonawcę:		
Nazwa producenta: Oferowany model:		

Wykonawca zobowiązany jest wpisać oferowane parametry w Specyfikacji Technicznej – opisie przedmiotu zamówienia w wyszarzonych polach (jeżeli dotyczy).

Oświadczam, że oferowane akcesoria komputerowe spełniają wymagane parametry określone w Specyfikacji Technicznej – opisie przedmiotu zamówienia.

Uwaga:

Brak wskazania parametrów oferowanego akcesoria komputerowego Specyfikacji Technicznej – opisie przedmiotu zamówienia lub modelu i nazwy producenta, będzie uznane jako niezgodność treści oferty z SIWZ, polegającą na niezgodnym z wymaganiami SIWZ, opisanu przedmiotu oferowanego świadczenia.

Wobec powyższego oferta zostanie odrzucona jako niezgodna z SIWZ na podstawie art.89 ust.1 pkt 2 ustawy.

.....
miejscowość i data

.....
podpis Wykonawcy lub osoby upoważnionej

Wykaz urządzeń:

Lp.	nazwa	ilość	Informacje dodatkowe – nazwa specyfikacji	CENA NETTO ZA 1 SZT.	łączna wartość netto (za wszystkie sztuki)
1.	Płyty DVD	200	Specyfikacja „Płyta DVD”	PLN	PLN
2.	Pendrive	1600	Specyfikacja „Pendrive 16 GB”	PLN	PLN
3.	Pendrive	250	Specyfikacja „Pendrive 32 GB”	PLN	PLN
4.	Pendrive	280	Specyfikacja „Pendrive 64 GB”	PLN	PLN
5.	Dyski zewnętrzne	90	Specyfikacja „Dysk zewnętrzny HDD 0”	PLN	PLN
6.	Dyski zewnętrzne	50	Specyfikacja „Dysk zewnętrzny HDD 1”	PLN	PLN
7.	Dyski zewnętrzne	10	Specyfikacja „Dysk zewnętrzny HDD 2”	PLN	PLN
8.	Dyski zewnętrzne	11	Specyfikacja „Dysk zewnętrzny HDD 6”	PLN	PLN
9.	Dyski zewnętrzne	11	Specyfikacja „Dysk zewnętrzny HDD 8”	PLN	PLN
10.	Dyski zewnętrzne	4	Specyfikacja „Dysk zewnętrzny HDD 16”	PLN	PLN
11.	Dyski zewnętrzne	3	Specyfikacja „Dysk zewnętrzny HDD 20”	PLN	PLN

Poz. 1 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Płyty DVD – Specyfikacja „Płyta DVD”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Płyta DVD” (200 sztuk)		
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Typ nośnika	DVD-R
2.	Pojemność	4,7 GB
3.	Max. prędkość zapisu	x 16
4.	Typ opakowania	Koperta 1 szt.
Produkt zaoferowany przez Wykonawcę:		
Nazwa producenta: Oferowany model:		

Poz. 2 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Pendrive – Specyfikacja „Pendrive 16 GB”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Pendrive 16GB” (1600 sztuk)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Prędkość odczytu	Nie mniej niż 100 MB/s	Wpisać oferowane parametry
2.	Prędkość zapisu	Nie mniej niż 25 MB/s	Wpisać oferowane parametry
3.	Pojemność	Min. 16 GB	Wpisać oferowane parametry
4.	Interfejsy	USB 3.0	TAK
5.	Kształt	Standardowy, prostokątny, nie w formie karty	TAK

Poz. 3 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Pendrive – Specyfikacja „Pendrive 32 GB”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Pendrive 32GB” (250 sztuk)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Prędkość odczytu	Nie mniej niż 100 MB/s	Wpisać oferowane parametry
2.	Prędkość zapisu	Nie mniej niż 25 MB/s	Wpisać oferowane parametry
3.	Interfejsy	USB 3.0	TAK
4.	Pojemność	32 GB	TAK
5.	Kształt	Standardowy, prostokątny, nie w formie karty	TAK

Poz. 4 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Pendrive – Specyfikacja „Pendrive 64 GB”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Pendrive 64GB” (280 sztuk)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Prędkość odczytu	Nie mniej niż 100 MB/s	Wpisać oferowane parametry
2.	Prędkość zapisu	Nie mniej niż 40 MB/s	Wpisać oferowane parametry
4.	Pojemność	64 GB	TAK
5.	Kształt	Standardowy, prostokątny, nie w formie karty	TAK

Poz. 5 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Dyski zewnętrzne – Specyfikacja „Dysk zewnętrzny HDD 0”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Dysk zewnętrzny HDD 0” (90 sztuk)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Pojemność	Min. 500 GB	Wpisać oferowane parametry
2.	Interfejs	USB 3.0	TAK
3.	Format szerokości	2.5 cala	TAK
4.	Typ	magnetyczny	TAK

Poz. 6 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Dyski zewnętrzne – Specyfikacja „Dysk zewnętrzny HDD 1”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Dysk zewnętrzny HDD 1” (50 sztuk)		
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Interfejs	USB 3.0
2.	Format szerokości	2.5 cala
3.	Typ	magnetyczny
4.	Pojemność	1 000 GB
Produkt zaoferowany przez Wykonawcę:		
Nazwa producenta: Oferowany model:		

Poz. 7 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Dyski zewnętrzne – Specyfikacja „Dysk zewnętrzny HDD 2”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Dysk zewnętrzny HDD 2” (10 sztuk)		
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Interfejs	USB 3.0
2.	Format szerokości	2.5 cala
3.	Typ	magnetyczny
4.	Pojemność	2 000 GB
Produkt zaoferowany przez Wykonawcę:		
Nazwa producenta: Oferowany model:		

Poz. 8 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Dyski zewnętrzne – Specyfikacja „Dysk zewnętrzny HDD 6”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Dysk zewnętrzny HDD 6” (11 sztuk)		
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Interfejs	USB 3.0
2.	Format szerokości	3.5 cala
3.	Typ	magnetyczny
4.	Pojemność	6 000 GB
Produkt zaoferowany przez Wykonawcę:		
Nazwa producenta: Oferowany model:		

Poz. 9 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Dyski zewnętrzne – Specyfikacja „Dysk zewnętrzny HDD 8”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Dysk zewnętrzny HDD 8” (11 sztuk)		
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Interfejs	USB 3.0
2.	Format szerokości	3.5 cala
3.	Typ	magnetyczny
4.	Pojemność	8 000 GB
Produkt zaoferowany przez Wykonawcę:		
Nazwa producenta: Oferowany model:		

Poz. 10 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Dyski zewnętrzne – Specyfikacja „Dysk zewnętrzny HDD 16”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Dysk zewnętrzny HDD 16” (4 sztuki)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Interfejs	USB 3.0	TAK
2.	Format szerokości	3.5 cala	TAK
3.	Typ	magnetyczny	TAK
4.	Pojemność	16 000 GB	TAK
5.	Rozmiar fizyczny	Nośnik powinien być rozmiarem zbliżony do dwóch dysków 3.5” ułożonych względem siebie największą ze ścian dysku lub mniejszy. Dopuszczone jest, żeby nośnik zewnętrzny miał w środku dwa dyski HDD o łącznej wymaganej pojemności. Szerokość obudowy powinna być nie większa niż 12 cm. Zamawiający nie dopuszcza dostarczenia komputera lub serwera danych spełniającego parametrów wymienionych w pkt od 1 do 4.	Wpisać oferowane parametry: - wysokość:..... - szerokość:..... - długość:..... - waga:.....

Poz. 11 z tabeli

Wymagania dla przedmiotu zamówienia Dyski zewnętrzne – Specyfikacja „Dysk zewnętrzny HDD 20”

Zamawiający wymaga spełnienia poniższych warunków:

Specyfikacja „Dysk zewnętrzny HDD 20” (3 sztuki)			
L.P	Nazwa Komponentu	Wymagane parametry techniczne	Nazwa producenta: Oferowany model:
1.	Interfejs	USB 3.0	TAK
2.	Format szerokości	3.5 cala	TAK

3..	Typ	magnetyczny	TAK
4.	Pojemność	20 000 GB	TAK
5.	Rozmiar fizyczny	Nośnik powinien być rozmiarem zbliżony do dwóch dysków 3.5” ułożonych względem siebie największą ze ścian dysku lub mniejszy. Dopuszczone jest, żeby nośnik zewnętrzny miał w środku dwa dyski HDD o łącznej wymaganej pojemności. Szerokość obudowy powinna być nie większa niż 12 cm. Zamawiający nie dopuszcza dostarczenia komputera lub serwera danych spełniającego parametrów wymienionych w pkt od 1 do 4.	Wpisać oferowane parametry: - wysokość:..... - szerokość:..... - długość:..... - waga:.....

Wykonawca zobowiązany jest wpisać oferowane parametry w Specyfikacji Technicznej – opisie przedmiotu zamówienia w wyszarzonych polach.

Oświadczam, że oferowane akcesoria komputerowe spełniają wymagane parametry określone w Specyfikacji Technicznej – opisie przedmiotu zamówienia.

Uwaga:

Brak wskazania parametrów oferowanego akcesoria komputerowego Specyfikacji Technicznej – opisie przedmiotu zamówienia lub modelu i nazwy producenta, będzie uznane jako niezgodność treści oferty z SIWZ, polegającą na niezgodnym z wymaganiami SIWZ, opisanu przedmiotu oferowanego świadczenia.

Wobec powyższego oferta zostanie odrzucona jako niezgodna z SIWZ na podstawie art.89 ust.1 pkt 2 ustawy.

.....
miejsowość i data

.....
podpis Wykonawcy lub osoby upoważnionej