



SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Laptop z oprogramowaniem – 1 SZT

Wymagane parametry:

Nazwa komponentu	Wymagane parametry techniczne
Typ	Komputer przenośny
Procesor	i5 -2450M lub wydajniejszy, pamięć podręczna min. 3 MB,
Pamięć RAM	8192 MB, SODIMM DDR3, Częstotliwość szyny pamięci min. 1333 MHz
Pamięć masowa	Dysk twardy o pojemności min. 500 GB
Wbudowany napęd	DVD +/-RW Dual Layer
Ekran LCD	Przekątna 15,6", 1366x768
Karta graficzna	AMD Mobility Radon HD 6630 1 GB lub wydajniejsza
Wejścia / wyjścia	Bluetooth 3.0 czytnik kart Combo Seata/ USB 2.0 DC-in (wejście zasilające) RJ-45 HDMI wejście mikrofonowe wyjście słuchawkowe/głośnikowe 2 gniazda USB 3.0
Zainstalowany system operacyjny	Microsoft Windows 7 Home Premium wersja 64-bitowa PL, Microsoft Office Starter 2010 PL
Wymagania dodatkowe	Urządzenie wskazujące TouchPad Karta muzyczna zgodna z Intel High Definition Audio Karta sieciowa 10/100/1000 Mbps Typ bezprzewodowej karty sieciowej IEEE 802.11 b/g/n Wbudowana kamera internetowa 2.0 MP Wbudowany głośnik Wbudowany mikrofon Bateria litowo-jonowa Zasilacz w zestawie
Certyfikaty	Deklaracja CE lub oświadczenie Wykonawcy, że sprzęt spełnia normą CE (załączyć do oferty dokument potwierdzający spełnianie wymogu)
Inne wymagania	Gwarancja: minimum 24 miesiące, torba do notebooka 15,4" dwukomorowa oraz mysz optyczna USB z trzema przyciskami.

2. Oprogramowanie edukacyjne w zakresie wspomaganie ogólny rozwój dzieci niepełnosprawnych (dotyczy słuchu, wzroku) – 1 szt



3. Kamera video – 1 szt.

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia – wymagane warunki techniczne	Parametr wymagany
1	Producent	
2	Model	
Kamera wideo		
Matryca		
1	Typ przetwornika	3MOS lub CMOS
2	Liczba efektywnych pikseli obrazu filmowego	min. 2,07 Mpxls
Obiektyw		
1	Zoom optyczny	min. x10
2	Stabilizacja obrazu	optyczna
Wideo		
1	Tryb nagrywania z dźwiękiem	Full HD (1920x1080, 50 p)
2	Dźwięk	Dolby Digital min. 2 kanały
3	Typ nośnika	karta flash, wbudowany HDD min. 240 GB
Ekran LCD		
1	Rozmiar	min. 3 calowy
Interfejs		
1	Złącza	USB 2.0, HDMI, S-video, mikrofon, słuchawki
Zasilanie		
1	Zasilanie	akumulator litowo-jonowy
Wypożyczenie		
1	Wymagane wyposażenie	18.1) oprogramowanie
		18.2) zasilacz
		18.3) akumulator
		18.4) kabel USB
		18.5) kabel AV
		18.6) stopka na akcesoria dodatkowe
		18.7) wbudowana lampka doświetlająca

- Zawartość opakowania: Akumulator;
- Gwarancja minimum 12 miesięcy.

UWAGA:

Zamawiający dopuszcza oferty równoważne. Przez równoważność Zamawiający rozumie że wszystkie elementy konfiguracji przedmiotu zamówienia będą mieć parametry nie gorsze i występować w nie mniejszej ilości w zapytaniu ofertowym, w szczególności dotyczy to, ale nie ogranicza się do procesorów, pamięci operacyjnej, dysków, interfejsów sieciowych wielkości obudowy.