

Zestawienie wyposażenia składającego się na przedmiot zamówienia

FORMULARZ WYCENY

Lp.	Nazwa	Opis – wymagania minimalne	Jedn. miary	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto
1.	Tablica interaktywna wraz z rzutnikiem (zestaw multimedialny)	<p>Zestaw powinien zawierać:</p> <p>1) projektor o krótkiej ogniskowej z uchwytem ściennym,</p> <p>2) tablicę interaktywną,</p> <p>Technologia: DViT™ (Digital Vistion Touch)</p> <p>Przekątna tablicy: 77"</p> <p>Wymiary: (szerokość x wysokość x głębokość): 166 x 131,2 x 15,3 cm</p> <p>Powierzchnia: (materiał) Powierzchnia zoptymalizowana do projekcji, możliwe pisanie pisakami suchościernymi, łatwa w czyszczeniu, twarda powierzchnia</p> <p>Tryb pracy tablicy: Interaktywny – Osoba stojąca przy tablicy ma możliwość obsługiwana komputera, uruchomiana dowolnych programów, czy tak jak w przypadku tradycyjnych tablic, pisanie, rysowanie, lub nanoszenia notatek.</p> <p>Tablica suchościerna.</p> <p>Dodatkowe: Przyciski na półce na pisaki (dolna część tablicy), Przycisk – Klawiatura ekranowa, Przycisk – Prawy przycisk myszy, kalibracja tablicy 2 pisaki, Przyciski kolorów pisaka: pisak czarny, czerwony, zielony i niebieski oraz gąbka</p> <p>Komunikacja z komputerem USB 2.0 Akcesoria dostarczane Kabel USB 5m, zasilacz Podręcznik użytkownika i instrukcja instalacji - przyłącze instalacyjne z HDMI</p>	kpl.	8		
2.	Laptop	<ul style="list-style-type: none"> • Procesor 2 rdzenie, od 1.60 GHz • Pamięć RAM 4 GB (SO-DIMM DDR3, 1600 MHz) • Dysk twardy 500 GB SATA HDD, 5400 obr./min • Wbudowane napędy optyczne nagrywarka DVD+/-RW DualLayer • Typ ekranu: Błyszczący, LED • Przekątna ekranu 15,6" • Rozdzielczość ekranu 1366 x 768 (HD) • Karta graficzna Intel HD Graphics • Dźwięk Wbudowane głośniki stereo • Wbudowany mikrofon • Zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Intel High Definition Audio • Kamera internetowa 0.3 Mpix • Łączność Wi-Fi 802.11 a/b/g/n, LAN 10/100 Mbps • Rodzaje wejść / wyjść: HDMI - 1 szt., Czytnik kart pamięci - 1 szt., Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt., USB 2.0 - 1 szt., RJ-45 (LAN) - 1 szt., DC-in (wejście zasilania) - 1 szt., USB 3.1 Gen. 1 (USB 3.0) - 1 szt. • Zainstalowany system operacyjny Microsoft Windows 10 Home PL (wersja 64-bitowa) • Wydzielona klawiatura numeryczna • Wielodotykowy, intuicyjny touchpad • Dołączone akcesoria: zasilacz 	szt.	20		
3.	Komputer	<ul style="list-style-type: none"> • Zainstalowany system operacyjny: Microsoft Windows 10 Home PL (wersja 64-bitowa) 	szt.	30		

Załącznik nr 8 do SIWZ

	stacjonarny PC (zgodny z listą ministerialną)	<ul style="list-style-type: none"> • Procesor Intel Core i5 (4 rdzenie, od 3.00 GHz, 6 MB cache) • Pamięć RAM 4 GB (DIMM DDR4, 2400 MHz) • Wbudowane napędy optyczne nagrywarka DVD+/-RW DualLayer • Łączność: LAN 10/100/1000 Mbps, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac • Rodzaje wejść / wyjść: wyjście słuchawkowe - 1 szt., czytnik kart pamięci - 1 szt., USB 3.0 - 4 szt., wejście mikrofonowe - 1 szt., USB 2.0 - 2 szt., VGA (D-sub) - 1 szt., RJ-45 (LAN) - 1 szt., wejście/wyjścia audio - 3 szt., AC-in (wejście zasilania) - 1 szt., HDMI - 1 szt. • Dysk twardy 1000 GB SATA 7200 obr. • Karta graficzna • Dołączone akcesoria: zasilacz, mysz przewodowa, Klawiatura przewodowa 				
4.	Monitory komputerowe 24 cali	<ul style="list-style-type: none"> • Przekątna ekranu 24" • Powłoka matrycy Matowa • Rodzaj matrycy LED • Rozdzielczość ekranu 1920 x 1080 (FullHD) • Format ekranu 16:9 • Częstotliwość odświeżania 75 Hz • Rodzaje wejść / wyjść: VGA (D-sub) - 1 szt., HDMI - 2 szt., Wyjście słuchawkowe - 1 szt. • Głośniki: Tak • Obrotowy ekran (PIVOT): Tak • Dodatkowe informacje: Regulacja kąta pochylecia (Tilt) • Dołączone akcesoria: Kabel zasilający, Kabel VGA, Zasilacz, Kabel HDMI, Kabel audio 	szt.	30		
5.	Kursy multimedialne do tablic interaktywnych	Komputerowe kursy do nauczania wczesnoszkolnego i języków obcych	szt.	6		
6.	Tablet	<ul style="list-style-type: none"> • Przekątna ekranu 7" • Rozdzielczość ekranu 1280 x 800 • Typ ekranu pojemnościowy, 10-punktowy • Pamięć wbudowana 16 GB • Pamięć RAM 2 GB DDR3 • Procesor 4 rdzenie, 1.4 GHz 	szt.	22		
7.	Telewizor 42 cale	<ul style="list-style-type: none"> • Przekątna ekranu 42" • Rozdzielczość 1920 x 1080 (Full HD) • Typ telewizora LED • Wbudowany tuner DVB-C (cyfrowy kablowy), DVB-T2 (cyfrowy naziemny) DVB-S2 (cyfrowy satelitarny) • Łączność bezprzewodowa: Wi-Fi • Liczba złączy HDMI: 3 szt. • Liczba złączy USB: 2 szt. • Pozostałe złącza: wyjście audio cyfrowe (optyczne), gniazdo słuchawkowe, wejście Ethernet (LAN), gniazdo komponentowego sygnału wideo (Y/Pb/Pr) • Klasa energetyczna A++ • Dołączone akcesoria: Pilot, Podstawa telewizora 	szt.	1		
8.	Odtwarzacz DVD	<ul style="list-style-type: none"> • Złącza: USB, HDMI, wyjście 5.1 kanałowe, wyjście kompozytowe • menu w języku polskim • Rodzaje odtwarzanych nośników DVD • Standardy odtwarzania dźwięku: MP3, AAC, CD Audio • Standardy odtwarzania obrazu: MPEG4, Xvid, SVCD, VCD • Pilot, 2 baterie AA 	szt.	1		
9.	Zestaw klawiatura z myszką	<ul style="list-style-type: none"> • Długość przewodu 1,5 m • Interfejs USB • Łączność przewodowa • Obsługiwane systemy: Windows • Mysz optyczna z dwoma przyciskami oraz rolką przewijania • klawiatura klasyczna 	kpl.	30		
10.	Radio	<ul style="list-style-type: none"> • Standardy odtwarzania: MP3, CD-R/RW • Wejścia/wyjścia: USB, wejście AUX 3.5 mm 	szt.	10		

Załącznik nr 8 do SIWZ

	odtwarzacz płyt CD i MP3 z wejściem na USB	<ul style="list-style-type: none">• Zasilanie bateryjne i sieciowe 220-240 V• Funkcje dodatkowe: szybkie odtwarzanie do przodu/do tyłu, odtwarzanie losowe/wielokrotne, odtwarzanie/wstrzymywanie, przeszukiwanie następnego/ poprzedniego albumu				
11.	Aparat fotograficzny	<ul style="list-style-type: none">• 20-megapikselowa matryca• 5-krotny zoom optyczny• cyfrowa stabilizacja obrazu• nagrywanie filmów w jakości HD 720p• wydajny akumulator	szt.	2		