

FORMULARZ CENOWY

Wykaz oraz specyfikacja sprzętu komputerowego i elektronicznego

Lp.	Nazwa	Ilość	Opis przedmiotu zamówienia	Miejsce – adres dostawy	Cena jedn. brutto /zł/	Wartość brutto /zł/
1.	Laptop	7 szt.	Procesor: Intel Core i3-5005U (2 rdzenie, 2.00 GHz, 3 MB cache) Chipset: Intel Broadwell Pamięć RAM: 8 GB (SO-DIMM DDR3, 1600 MHz) Maksymalna obsługiwana ilość pamięć ram: 16 GB Ilość gniazd pamięci (ogółem/wolne): 2/0 Dysk twardy: 1000 GB SATA 5400 obr. Wbudowane napędy optyczne: Nagrywarka DVD+/-RW DualLayer Typ ekranu: Błyszczący, LED Przekątna ekranu: 15,6" Rozdzielczość ekranu: 1366x768 (HD) Karta graficzna: Intel HD Graphics 5500 Wielkość pamięci karty graficznej: Pamięć współdzielona Dźwięk: Zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Intel High Definition Audio Wbudowany mikrofon Wbudowane głośniki stereo Kamera internetowa: 1.0 Mpix Łączność: Intel Wireless Display (WiDi) Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac Moduł Bluetooth LAN 10/100 Mbps Rodzaje wejść/wyjść: Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe – 1 szt. Czytnik kart pamięci – 1 szt. USB 3.1 Gen. 1 (USB 3.0) – 1 szt.	Szkoła Podstawowa Nr 2 ul. kpt. W. Wysockiego 6 17-100 Bielsk Podlaski – szt.2 Przedszkole nr 3 z Oddziałami Integracyjnymi ul. Żeromskiego 4 17-100 Bielsk Podlaski – szt.2 Przedszkole Nr 5 Krasnala Hałabały ul. Kościuszki 16 17-100 Bielsk Podlaski – szt.1 Przedszkole Nr 7 Kubusia Puchatka ul. Kazanowskiego 2 17-100 Bielsk Podlaski – szt.1 Przedszkole Nr 9 Leśna Polana ul. Kazanowskiego 2A 17-100 Bielsk Podlaski – szt.1		

Biuro Projektu:

Urząd Miasta Bielsk Podlaski, ul. Mikołaja Kopernika 1, 17-100 Bielsk Podlaski, Referat Oświaty i Kultury, pok. 115
 Tel.: 85 731 81 18, fax: 85 731 81 50 | e-mail: przedszkolak@bielsk-podlaski.pl | www.bielsk-podlaski.pl

PRZEDSZKOLAK – Wspomaganie rozwoju dzieci w wieku przedszkolnym z terenu miasta Bielsk Podlaski – projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

			USB 2.0 – 2 szt. RJ-45 (LAN) – 1 szt. Bateria: 4-komorowa, 2660 mAh, Li-Ion Zainstalowany system operacyjny: Microsoft Windows 10 Home PL (wersja 64-bitowa) Dołączone oprogramowanie: Patrycja recovery (opcja przywrócenia system z dysku) Wysokość: 23,5 mm, Szerokość: 380 mm, Głębokość: 260 mm Waga: 2,45 kg (z baterią) Dodatkowe informacje: Wielodotykowy, intuicyjny touchpad Możliwość zabezpieczenia linką (port Kensington Lock) Wydzielona klawiatura numeryczna Dołączone akcesoria: Bateria (podstawowa) Zasilacz Kolor obudowy: czerwony Gwarancja min. 24 miesiące			
2.	Oprogramowanie- Microsoft Office	6 szt.	Oprogramowanie Zastosowanie: Pakiet do użytku w domu oraz w firmie w celach komercyjnych Wersja: Klucz do aktywacji pakietu Office Pakiet zawiera: Kod aktywacyjny Pakiet zawiera aplikację: MS Word 2016, MS Excel 2016, MS PowerPoint 2016, MS OneNote 2016, MS Outlook 2016 Liczba stanowisk: 6szt. Wersja językowa: Polska Wymagania systemowe: Windows 7, 8, 10 lub nowszy, Windows Server 2008 R2 lub Windows Server 2012 Wymagania sprzętowe: PROCESOR: 1 gigaherc (Ghz) lub szybszy x86- lub x64-bitowy z SSE2, PAMIĘĆ: 1 GB RAM (wersja 32-bitowa); 2 GB RAM (wersja 64-bitowa), MIEJSCE NA DYSKU: 3 GB Gwarancja producenta	Szkoła Podstawowa Nr 2 ul. kpt. W. Wysockiego 6 17-100 Bielsk Podlaski – szt.1 Przedszkole nr 3 z Oddziałami Integracyjnymi ul. Żeromskiego 4 17-100 Bielsk Podlaski – szt.2 Przedszkole Nr 5 Krasnala Hałabały ul. Kościuszki 16 17 -100 Bielsk Podlaski – szt.1 Przedszkole Nr 7 Kubusia Puchatka ul. Kazanowskiego 2 17-100 Bielsk Podlaski – szt.1 Przedszkole Nr 9 Leśna Polana ul. Kazanowskiego 2A 17-100 Bielsk Podlaski – szt.1		

Biuro Projektu:

Urząd Miasta Bielsk Podlaski, ul. Mikołaja Kopernika 1, 17-100 Bielsk Podlaski, Referat Oświaty i Kultury, pok. 115
Tel.: 85 731 81 18, fax: 85 731 81 50 | e-mail: przedszkolak@bielsk-podlaski.pl | www.bielsk-podlaski.pl



PRZEDSZKOLAK – Wspomaganie rozwoju dzieci w wieku przedszkolnym z terenu miasta Bielsk Podlaski – projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

3.	Pendrive	9 szt.	Urządzenie przenośne używane do przenoszenia danych między komputerami oraz urządzeniami obsługującymi pamięci USB. Pojemność 8GB. Gwarancja min. 12 miesiące	Szkoła Podstawowa Nr 2 ul. kpt. W. Wysockiego 6 17-100 Bielsk Podlaski		
4.	Tablica interaktywna	1 szt.	95" C, Technologia pozycjonowania w podczerwieni (dotykowa),.Obszar interaktywny [szer./wys. cm]195,4 x 113,7. Wymiar zewnętrzny [szer./wys. cm]206,00 x 124,30. Przekątna wymiaru zewnętrznego [cm, (cale)] 240,60cm (94,70"). Powierzchnia tablicy ceramiczna, matowa, magnetyczna o wysokiej odporności na zarysowania, uszkodzenia mechaniczne; dostosowana do używania pisaków suchościeralnych.. Wymagany system operacyjny Windows XP/Vista/7/8/10, Mac, Linux. Wyposażenie: Półka na pisaki, oprogramowanie na płycie CD, kabel USB, 3 pisaki czerwony, czarny, niebieski, zestaw montażowy; Gwarancja: 5 lat na tablicę , Kompatybilność z opcjonalnym wyposażeniem: Moduł WiFi . Aktywna półka. Głośniki. Z montażem	Szkoła Podstawowa Nr 2 ul. kpt. W. Wysockiego 6 17-100 Bielsk Podlaski		
5.	Projektor	1 szt.	Technologia DLP Rozdzielczość: SVGA 800 x 600 Jasność: 3.300 ANSI-Lumen max. Kontrast: 13.000:1 Kolory: 1,07 Mrd. Zoom: automatyczny cyfrowy Tryby Video: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p Pobór mocy: Max. 270 Watt instrukcja szybkiego startu, pilot z bateriami, kabel zasilający, instrukcja obsługi, kabel VGA, kolor szary Gwarancja min. 24 miesiące . Z montażem	Szkoła Podstawowa Nr 2 ul. kpt. W. Wysockiego 6 17-100 Bielsk Podlaski		
6.	Uchwyt sufitowy do projektora	1 szt.	Uchwyt oraz komplet śrub montażowych, do większości projektorów dostępnych na rynku Odległość od sufitu: 300mm Uchylny w pionie: do 30° Regulacja obrotu: 360° Kolor: Szary (stalowy), udźwig: 10 kg. Kolor szary Gwarancja producenta . Z montażem.	Szkoła Podstawowa Nr 2 ul. kpt. W. Wysockiego 6 17-100 Bielsk Podlaski		
7.	Drukarka	1 szt.	Druk laserowy, monochromatyczny, Interfejs USB, Maksymalna rozdzielczość druku 600x600 dpi, Szybkość druku w mono 18str./min, .Toner startowy, kabel zasilający, kabel USB, kompaktowa, druk z prędkością do 19 str./min (format letter) i 18 str./min (formatA4) , technologia HP FastRes 1200. Możliwość drukowania na przeróżnych nośnikach — kartonach, foliach i papierze do formatu Legal — przy użyciu podajnika papieru na 150 arkuszy	Szkoła Podstawowa Nr 2 ul. kpt. W. Wysockiego 6 17-100 Bielsk Podlaski		

Biuro Projektu:



PRZEDSZKOLAK – Wspomaganie rozwoju dzieci w wieku przedszkolnym z terenu miasta Bielsk Podlaski – projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

			Gwarancja min. 24 miesiące			
8.	Synteзатор/ Keyboard + zasilacz	1 szt.	Instrument dla początkujących pianistów posiadający podstawowy zestaw 100, wysokiej jakości brzmień i podkładów rytmicznych, bardzo przydatnych podczas rozwoju muzycznego użytkownika. Na wysoką funkcjonalność instrumentu składa się między innymi 100 wbudowanych utworów z opcją włączania i wyłączania partii każdej ręki oraz wyświetlacz pokazujący najważniejsze informacje. Oprócz pulpitu na nuty, keyboard powinien posiadać także w zestawie zeszyt z nutami. Instrument posiada opcję nauki 100 wbudowanych utworów, z możliwością wyłączania partii dla lewej bądź prawej ręki, co znacznie ułatwia ćwiczenie na początku. Prosty, czytelny wyświetlacz powinien pokazywać: wybrane brzmienie, podkład, utwór, tempo, metronom, palcowanie, grane nuty itd. - Maksymalna polifonia: 12 dźwięków jednocześnie; - Podkłady: 100 akompaniamentów; - Funkcje lekcji: włączanie lub wyłączenie partii prawej bądź lewej ręki; - Transpozycja: 12 półtonów (od -6 do + 5); - Funkcja dostrajania: Tak; - Liczba klawiszy 61, piano-style; - Czułość: Brak dynamiki; - Polifonia (maksymalna): 12; - Barwy: 100; - Ilość podkładów: 100; - Melodie : 50; - Funkcje edukacyjne: Tak; - Część lekcji: Tak, prawa i lewa ręka lub razem; - Transpozycja: Transpozycja półtonowa, od -6 do + 5; - Regulacja strojenia: A4 = 440 Hz, zmiana o 50 punktów w górę i w dół; - Funkcja auto wyłączania - słuchawki: 1 stereo standard jack - Wymiary (szer x gł x wys) 949 x 304 x 93 mm - Waga bez statywu: 3,3 kg - statyw, - zasilacz EB1309-C. Gwarancja min. 24 miesiące	Szkoła Podstawowa Nr 2 ul. kpt. W. Wysockiego 6 17-100 Bielsk Podlaski		

Biuro Projektu:

Urząd Miasta Bielsk Podlaski, ul. Mikołaja Kopernika 1, 17-100 Bielsk Podlaski, Referat Oświaty i Kultury, pok. 115

Tel.: 85 731 81 18, fax: 85 731 81 50 | e-mail: przedszkolak@bielsk-podlaski.pl | www.bielsk-podlaski.pl



PRZEDSZKOLAK – Wspomaganie rozwoju dzieci w wieku przedszkolnym z terenu miasta Bielsk Podlaski – projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

9.	Odtwarzacz płyt z portem USB (Boombox)	1 szt.	Przenośny radioodtwarzacz CD-MP3/USB-MP3 z odtwarzaniem plików MP3 z płyt CD/CD-R/CD-RW oraz wejścia USB i kart SD. - Kolor: Srebrny; - Gwarancja: 24 miesiące; - Załączone wyposażenie: Karta gwarancyjna , Instrukcja obsługi w języku polskim; - Nagłośnienie: Średnica głośnika: 2 x 3 cale; - Typ wyświetlacza: LCD; - Antena teleskopowa; - Regulacja głośności: Obrótowa; - Zasilanie Sieciowe , 230V / 50Hz , Bateria (Rodzaj baterii 6 x R14); - Obsługiwane formaty plików: MP3; - Rodzaj odtwarzanych płyt: CD-R, CD-RW, CD; - Wyjście słuchawkowe: Tak; - Czytnik kart SD; - Złącze AUX: Tak; - Moc wyjściowa [W]: 2 x 2; - Sposób podawania płyty: Od góry; - Rodzaj radia: Analogowe; - Zakresy: FM; - Port USB: Tak - Funkcja wyboru folderu mp3; - Funkcja powtarzania odtwarzania; - System fonii: Stereo;	Szkoła Podstawowa Nr 2 ul. kpt. W. Wysockiego 6 17-100 Bielsk Podlaski		
10.	Aparat cyfrowy	1 szt.	Aparat cyfrowy, matryca CCD 16 megapikseli, 12 – krotny zoom optyczny, szerokokątny obiektyw 24 mm, 2,7 calowy monitor LCD odchylany o 180 stopni, zdalne sterowanie przez Wi – Fi z podglądem na smartfonie , kolor czarny, karta pamięci 16GB. Gwarancja min. 24 miesiące.	Szkoła Podstawowa Nr 2 ul. kpt. W. Wysockiego 6 17-100 Bielsk Podlaski		
11.	Drukarka	1 szt.	Typ drukarki atramentowa , kolor, Format A4, Rozdzielczość 9600x2400, Ilość miejsc na tusz 5 (2 x czarny , 3 x kolor), Oddzielne wkłady kolorowe, Połączenie USB , Wi-Fi, Prędkość wydruku w mono 15 obr./min, Prędkość wydruku w kolorze 10 obr./min, Duplex, Druk bez krawędzi, Zużycie energii 24W, Wymiary (w x sz x g) 451x368x128 mm. Gwarancja min. 24	Przedszkole Nr 3 z Oddziałami Integracyjnymi ul. Żeromskiego 4 17-100 Bielsk Podlaski		

Biuro Projektu:

PRZEDSZKOLAK – Wspomaganie rozwoju dzieci w wieku przedszkolnym z terenu miasta Bielsk Podlaski – projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

			miesiące.			
12.	Drukarka	1 szt.	Niewielka monochromatyczna drukarka laserowa oferująca wydruki o wysokiej jakości, funkcja Smart Install, USB, ilość tonerów: 1 czarny, szybkość druku w czerni: 18 str./min., maksymalna rozdzielczość: 600x600, wysokość: 19,6cm, szerokość: 34,9cm, głębokość: 23,8cm, waga: 5,2 kg, format A4. Gwarancja min. 24 miesiące.	Przedszkole Nr 5 Krasnala Hałabały ul. Kościuszki 16 17-100 Bielsk Podlaski		
13.	Kserokopiarka	2 szt.	Funkcjonalne urządzenie KOLOROWE A4 - Kolorowa kserokopiarka formatu A4 - Szybkość drukowania/kopiowania A4: 26 kopii/min mono/kolor - RADF – Automatyczny dwustronny podajnik oryginałów - DUPLEX – Dwustronne drukowanie, kopiowanie i skanowanie - Podajnik boczny wielokartkowy - 1 kaseta o pojemności 250 arkuszy. Gwarancja min. 24 miesiące.	Przedszkole Nr 7 Kubusia Puchatka ul. Kazanowskiego 2 17-100 Bielsk Podlaski – szt.1 Przedszkole Nr 9 Leśna Polana ul. Kazanowskiego 2A 17-100 Bielsk Podlaski – szt.1		
14.	Radioodtwarzacz płyt CD	1 szt.	Odtwarzacz CD - sposób umieszczania płyty CD: od góry, <u>Standardy odtwarzania</u> : Audio CD, CD-R/RW Zakres fal radiowych: FM Liczba stacji radiowych do zaprogramowania: 20 DŹWIEK: stereo, Typ głośników: szerokopasmowe Moc wyjściowa RMS: 2 x 1,5 W, Podbicie basów - Wyświetlacz: czarno-biały LCD, Uchwyt do przenoszenia ,Wejścia/wyjścia: wejście AUX - 3,5 mm Wymiary: 252 x 232 x 124 mm, Waga (bez baterii) - 1 kg, Zasilanie: 6 baterii R14, sieciowe 220-240 V, 50/60 Hz, instrukcja obsługi w języku polskim, kabel zasilający, karta gwarancyjna. Gwarancja min. 24 miesiące.	Przedszkole Nr 3 z Oddziałami Integracyjnymi ul. Żeromskiego 4 17-100 Bielsk Podlaski		
15.	Radiomagnetofon z CD	1 szt.	Radiomagnetofon z CD i USB i radiem FM, różowy lub czerwony, odtwarza CD/MP3 oraz WMA. Posiada wejście AUX, port USB oraz antenę teleskopową. Wyświetlacz LCD, możliwość programowania do 20 piosenek zapisanych na CD oraz funkcja losowego odtwarzania oraz powtarzania. Gwarancja min. 24 miesiące.	Przedszkole Nr 9 Leśna Polana ul. Kazanowskiego 2A 17-100 Bielsk Podlaski		
16.	Kino domowe	1 szt.	Zestaw kina domowego. Liczba kanałów 5.1. Maksymalna moc wyjściowa zestawu 1000 W. Obsługiwane formaty wideo AVC-HD, MKV, MPEG-4,	Przedszkole Nr 3 z Oddziałami Integracyjnymi		

Biuro Projektu:

Urząd Miasta Bielsk Podlaski, ul. Mikołaja Kopernika 1, 17-100 Bielsk Podlaski, Referat Oświaty i Kultury, pok. 115
Tel.: 85 731 81 18, fax: 85 731 81 50 | e-mail: przedszkolak@bielsk-podlaski.pl | www.bielsk-podlaski.pl

PRZEDSZKOLAK – Wspomaganie rozwoju dzieci w wieku przedszkolnym z terenu miasta Bielsk Podlaski – projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

			WMV. Obsługiwane formaty audio MP3, WMA. Łączność bezprzewodowa Wi-Fi, DLNA, Bluetooth, NFC. Sprzęt powinien posiadać idealną harmonię obrazu i dźwięku. Gwarancja min. 24 miesiące.	ul. Żeromskiego 4 17-100 Bielsk Podlaski		
17.	Radioodtwarzacz CD	1 szt.	Ekran LCD Wymiary: 262x245x123 Radioodtwarzacz wyposażony w odtwarzacz płyt CD, CD-R i CD-RW, obsługujący także format plików MP3. Posiada wbudowane radio FM, wyświetlacz oraz technologię głosu Dynamic Bass Boost. Może być zasilany zarówno z sieci, jak i bateryjnie. Wejście audio ułatwia odtwarzanie muzyki z urządzeń przenośnych. Kolor: czarny. Gwarancja min. 24 miesiące.	Przedszkole Nr 3 z Oddziałami Integracyjnymi ul. Żeromskiego 4 17-100 Bielsk Podlaski		
18.	Urządzenie wielofunkcyjne	1 szt.	Prędkość druku 28str./min. (mono i kolor) Kolorowy, dotykowy wyświetlacz LCD 9.3 cm Automatyczne, 2-stronne drukowanie Pamięć 256 MB Opcjonalne, wysokowydajne tonery Rozdzielczość druku 2400 x 600 dpi Sieć przewodowa Podajniki papieru na 300 arkuszy (250 + 50) Automatyczny podajnik dokumentów (ADF) na 35 arkuszy. Miesięczne obciążenie 40000 str. Format A4. Gwarancja 3 lata.	Przedszkole Nr 3 z Oddziałami Integracyjnymi ul. Żeromskiego 4 17-100 Bielsk Podlaski		
ŁĄCZNIE BRUTTO:						

Biuro Projektu:

Urząd Miasta Bielsk Podlaski, ul. Mikołaja Kopernika 1, 17-100 Bielsk Podlaski, Referat Oświaty i Kultury, pok. 115
Tel.: 85 731 81 18, fax: 85 731 81 50 | e-mail: przedszkolak@bielsk-podlaski.pl | www.bielsk-podlaski.pl