

SP 2		
L.p.	Nazwa	Minimalne wymagania
1.	Zestaw interaktywny 1 szt. 1. Tablica Interaktywna 1 szt. 2. Projektor 1 szt. 3. Uchwyt ścienny do projektora 1 szt. Oprogramowanie realizujące funkcje: gry i zabawy dydaktyczne, Edukacja społeczna, Rozwijanie logicznego myślenia, Rytmizacja, Rozwijanie słuchu fonematycznego, Edukacja muzyczna, Edukacja zdrowotna, Grafomotoryka, Edukacja literacka, Koordynacja wzrokowo – ruchowa, Przygotowanie do nauki czytania i pisania, Edukacja matematyczna, Rozwijanie kreatywności, Zgadywanki, Ciągi logiczne, Rysunki, Kolorowani, Wzbogacanie słownictwa, Alfabet, Kolory, Rozwijanie pamięci, Kształtowanie koncentracji EDUKACJA SPECJALNA, Gry i zabawy zaadaptowane do potrzeb uczniów z deficytami, Piktogramy, Stymulacja wizualna, Rozwijanie koncentracji uwagi, Gry i zabawy dydaktyczne z wykorzystaniem przełącznika, Dysgrafia,	Format tablicy: 4:3, Technologia: Dotykowa – Podczerwień, Rozmiar tablicy: 88" 1824 x 1301 mm, Powierzchnia aktywna: 78" 1642 x 1159 mm. Powierzchnia suchościernalna. 80" z odległości 99 cm, Strumień świetlny: 2700 lumenów Rozdzielczość: XGA 1024x786, Format 4:3, Kontrast 750:1, Głośność 34dB, Złącza video VGA , HDMI, Composite, Żywotność lampy (std/eco): 3000/4000 h Materiał – stal, Regulacja odległości projektora od ściany w zakresie do 114 cm, Możliwość regulacji pochylenia w osi uchwytu +/- 15 °, Możliwość regulacji pochylenia na boki +/- 22.5 °, Maksymalny udźwig - 25 kg.

	<p>Dyskalkulia, Deficyty uwagi, Rozwijanie pamięci, Opowiadania</p> <p>SZKOŁA PODSTAWOWA</p> <p>Czytanie, Pisanie, Ortografia, Wzbogacanie słownictwa, Edukacja matematyczna, Edukacja społeczna, Edukacja przyrodnicza, Rozwijanie myślenia problemowego, Edukacja plastyczna, Edukacja muzyczna, Gry i zabawy dydaktyczne, Rozwijanie logicznego myślenia, Labirynty, Edukacja zdrowotna, Koordynacja wzrokowo – ruchowa, Rozwijanie pamięci, Kształtowanie koncentracji uwagi, Ciągi logiczne i liczbowe, Alfabet, Rozwijanie kreatywności.</p> <p>THE TEACHER'S MAGAZINE</p> <p>Gry i zabawy dydaktyczne, Słownictwo, Rozumienie tekstu słuchanego, Rytm i intonacja w wymowie, Rozwijanie pamięci, Opowiadania, Alfabet.</p>	
2.	Laptop 1 szt.	<p>Procesor minimum 2 rdzenie taktowane zegarem 2.00 GHz, 6 GB szybkiej pamięci RAM DDR3, Dysk twardy o pojemności 320 GB, Błyszcząca matryca HD 17,3" podświetlana LED, Karta graficzna z dedykowaną pamięcią RAM, Złącze HDMI, Bezprzewodowa karta sieciowa WiFi 802.11n, Wbudowany czytnik kart, Wbudowana kamera internetowa, Wydzielona klawiatura numeryczna, System operacyjny w wersji umożliwiającej poprawną pracę z oprogramowaniem tablicy interaktywnej oraz pakietem edukacyjnym VULCAN Optivum.</p>
SP 3		
3.	Laptopy 4 szt.	<p>Procesor minimum 2 rdzenie taktowane zegarem 2.00 GHz, Wielkość pamięci RAM: 4 GB(DDR3), Przekątna ekranu LCD: 15,6 cali, Nominalna rozdzielczość LCD: 1366x768 pikseli, Pojemność dysku twardego: 320 GB, Napęd optyczny: DWD+/RW DL, System operacyjny w wersji umożliwiającej poprawną pracę z oprogramowaniem tablicy interaktywnej oraz pakietem edukacyjnym VULCAN Optivum.</p>
SP 4		
4.	Laptopy 5 szt.	<p>Procesor minimum 2 rdzenie taktowane zegarem 2.00 GHz,</p>

		<p>Matryca – 15,6 cale. Pamięć zainstalowana (pojemność) – 4 GB. Dysk twardy (pojemność) – 640 GB. Karta graficzna z dedykowaną pamięcią RAM. Karta dźwiękowa – HD Audio. Głośniki – 2 sztuki. Wbudowany mikrofon. Bluetooth. HDMI. Wejście mikrofonu. Czytnik kart pamięci (opis) - (SD, MMC, MS, MS PRO, xD). System operacyjny 64 bitowy w wersji umożliwiającej poprawną pracę z oprogramowaniem tablicy interaktywnej oraz pakietem edukacyjnym VULCAN Optivum. Wbudowana kamera.</p>
5.	Pakiet biurowy - 3 szt.	Pakiet biurowy umożliwiający pełną kompatybilność z plikami doc, docx, xls, xlsx oraz pst dla aplikacji obsługi poczty – 3 stanowiskowy w jednym pakiecie.
SP 5		
6.	Laptopy 4 szt.	<p>Procesor minimum 2 rdzenie taktowane zegarem 2.00 GHz, Matryca – 15,6 cale. Pamięć zainstalowana (pojemność) – 4 GB. Dysk twardy (pojemność) – 640 GB. Karta graficzna z dedykowaną pamięcią RAM. Karta dźwiękowa – HD Audio. Głośniki – 2 sztuki. Wbudowany mikrofon. Bluetooth. HDMI. Wejście mikrofonu. Czytnik kart pamięci (opis) - (SD, MMC, MS, MS PRO, xD). System operacyjny 64 bitowy w wersji umożliwiającej poprawną pracę z oprogramowaniem tablicy interaktywnej oraz pakietem edukacyjnym VULCAN Optivum Wbudowana kamera.</p>
7.	Pakiet biurowy – 2 szt.	Pakiet biurowy umożliwiający pełną kompatybilność z plikami doc, docx, xls, xlsx oraz pst dla aplikacji obsługi poczty – co najmniej dla 2 stanowisk komputerowych w jednym pakiecie.
SP 7		
8.	Laptop 1 szt.	<p>Procesor minimum 2 rdzenie taktowane zegarem 2.00 GHz, Wielkość pamięci RAM: 4 GB(DDR3), Przekątna ekranu LCD: 15,6 cali, Nominalna rozdzielczość LCD: 1366x768 pikseli, Pojemność dysku twardego: 320 GB, Napęd optyczny: DWD+/RW DL, System operacyjny w wersji umożliwiającej poprawną pracę z oprogramowaniem tablicy interaktywnej oraz pakietem edukacyjnym VULCAN Optivum</p>

Informacje dodatkowe:

- Ewentualne znaki towarowe i nazwy produktów służą jedynie określeniu parametrów produktu, w każdym takim przypadku dopuszcza się możliwość zaoferowania produktów równoważnych.

- Wykonawca przekaze Zamawiającemu oświadczenie, że przedmiot umowy jest fabrycznie nowy, nieużywany w pełni sprawny i gotowy do użycia, wykonany w oparciu o nowoczesne rozwiązania projektowe, technologiczne, materiałowe oraz spełniające wymogi: bezpieczeństwa, techniczne i funkcjonalno – użytkowe.