

Załącznik 2 Pakiet dodatkowy

Lp.	Nazwa sprzętu	minimalne wymagania techniczne wg projektu LP	Parametry/specyfikacja	Ilość w szt.	Termin dostawy	cena
	<p>Gogle Wirtualnej Rzeczywistości (VR) wraz z akcesoriami i oprogramowaniem wspierającymi ich funkcjonowanie</p>	<p>Możliwość zakładania na okulary korekcyjne</p>	<p>12 okularów z walizkami i systemami do ładowania, portalami umożliwiającymi zarządzanie zestawem okularów (min. blokowanie, podgląd poszczególnych okularów, podgląd całej klasy, monitorowaniem stanu naładowania, aktywności, temperatury.) Portal powinien zawierać min. 14 modułów dydaktycznych takich jak: biologia, chemia, fizyka, geografia, historia, matematyka, sztuka, muzyka, religia, wf, technologia. Portal ma zawierać min 1000 gotowych do wykorzystania na lekcji materiałów zawierających wizualizacje miejsc w trybie 360°, trójwymiarowe obiekty i złożone struktury na wyciągnięcie ręki. Portal jest systematycznie wzbogacany o nowe treści przez wszystkich korzystających z niego użytkowników</p>	<p>Zestaw 12 szt.</p>		
	<p>Stolik meblowy</p>	<p>Stolik uczniowski wyspa 6 osobowy</p>	<p>ergonomiczny stolik uczniowski 6 osobowy, blat grubości min. 18 mm, wykończenie grubą okleiną PCV (min. 2 mm), - wymiary szer. 180 cm, gł. 130 cm,</p>	<p>3</p>		

	Stolik meblowy	Stolik uczniowski wyspa 4 osobowy	ergonomiczny stolik uczniowski 4 osobowy - wszystkie elementy wykonane z płyty wiórowej laminowanej gr. 18 mm, blat grubości min. 18 mm, wykończenie grubą okleiną PCV (min. 2 mm), - wymiary szer. 120 cm, gł. 130 cm	2	
Stolik meblowy			wszystkie elementy wykonane z płyty wiórowej laminowanej gr. 18mm, blat grubości min. 18 mm, wykończenie grubą okleiną PCV (2 mm), blenda min. 50 cm wysokości, kanał kablowy między blatem a blendą, wymiary 150-160 cm x 75 cm	1	
krzesło obrotowe		Krzesło nauczycielskie	wzrost użytkownika 159 - 188 cm, wysokość siedziska 47-60 cm, głębokość siedziska 40 cm, szerokość siedziska 42 cm, wysokość oparcia 42 cm, - siedzisko i oparcie wykonane z tworzywa sztucznego - polietylen wysokociśnieniowy obłożona tkaniną z poliestru o ścieralności min. 50000 cykli koloru czarnego, stelaż (nogi krzesła), - stelaż obrotowy standardowy, podłokietniki stałe w kolorze czarnym, podstawa krzesła w kolorze czarny - krzesło wyprofilowane, wklęsło-wypukła forma pozwalająca na prawidłowe ułożenie kręgosłupa	1	
krzesło obrotowe		Krzesło uczniowskie	- wzrost użytkownika 159 - 188 cm, wysokość siedziska 46 cm, głębokość siedziska 40 cm, szerokość siedziska 41 cm, wysokość oparcia 45 cm, - siedzisko i oparcie wykonane z tworzywa sztucznego - polietylen wysokociśnieniowy, kolor siedziska charakteryzujący odpowiedni rozmiar zgodnie z normami, stelaż (nogi krzesła), - stelaż obrotowy standardowy, podstawa krzesła w kolorze czarnym	26	

<p>Pakiet dla klas I-III z robotyki dla 16 uczniów do składania</p>		<p>Pakiet klasa 1-3 dla 16 uczniów, 8 robotów do składania, 2 maty, 17szt podręczniki, w składzie zestawu wchodzi:</p> <p>Kontroler D (zasilany bateriami 6x AA), 745 Klocków ,2 Silniki,5 Czujników, 6x Baterie AA, 6x Kabli RJ11, 13 Platform, 3 Języki programowania, Aplikacja na urządzenia mobilne, 29 Projektów do zbudowania wg instrukcji, Programy na PC i MAC 17 szt. podręcznik- zawierających scenariusza zajęć, Mata edukacyjna; Wym. 1,5x 2m, Materiał banerowy.</p>	<p>1 pakiet</p>	
<p>Pakiet dla klas V-VIII z robotyki dla 16 uczniów do składania</p>		<p>Pakiet klasa 5-8 dla 16 uczniów, 8 x robotów do składania, 2 maty, 17 szt podręczników, w składzie zestawu wchodzi:</p> <p>(zasilany bateriami 6x AA), 943 Klocków, Akumulator, Ładowarka, 16 Platform, 4 Języki programowania, Aplikacja na urządzenia mobilne, 22 Projektów do zbudowania wg instrukcji, Programy na PC i MAC, 17 szt. podręcznik- zawierających scenariusza zajęć, Mata edukacyjna; Wym. 1,5x 2m, Materiał banerowy</p>	<p>1 pakiet</p>	
<p>Robot edukacyjny</p>	<p>pakiet rozszerzony</p>	<p>Zasilanie: wbudowany akumulator 2600 mAh (9,62 Wh) Ładowanie akumulatora przewodem microUSB (w zestawie) do 3 godzin (robot sygnalizuje ładowanie świecąc czułkami na zielono), Wbudowane czujniki: kontrastu, światła, dotyku, wykrywania przeszkód, nadajnik IR do komunikacji z innymi robotami, pomiar odległości ,Wymiary robota: 172 x 170 x 190 mm. Podświetlenie RGB Led, nagrywanie i odtwarzanie dźwięków, głośnik, wykrywanie dźwięku, czujnik kontrastu, czujnik światła, wykrywacz dotyku, wykrywacz przeszkód, pomiar odległości, pomiar kątu obrotu, nadajnik IR do komunikacji i innymi robotami.</p>	<p>4 szt.</p>	

DYREKTOR SZKOŁY

M. Twelond

mgr Małgorzata Pielach