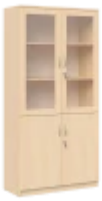
Załącznik nr 2a

do Zapytania ofertowego nr 1/PPWLZR/2026/ASW

SPECYFIKACJA OPISU PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)

Zadanie nr 1. ZAKUP I DOSTAWA MEBLI SZKOLNYCH w ramach projektu „Wspieranie równego dostępu do dobrej jakości, włączającego kształcenia i szkolenia oraz możliwości ich ukończenia w obszarze PPWLZR" współfinansowanego z Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Lubuskiego 2021-2027 w ramach Priorytetu 6. Fundusze Europejskie na wsparcie obywateli, Działanie 6.15 Edukacja – IIT, na podstawie zawartej umowy nr FELB.06.15-IZ.00-0001/26-00

Lp.	*Nazwa produktu*	*Opis* - minimalne parametry	*J.m.*	*Ilość*

1	Szafa szkolna z witryną
	
	KOLOR
	Dąb Lindberg PD3018
	
	Zdjęcie poglądowe
	
		Oferowany przedmiot ma spełniać co najmniej poniższe parametry:
		• Wymiar (W x S x G): 1850 x 900 x 400 mm – różnica w wymiarze max +/- 1 cm
		• Materiał korpusu: płyta laminowana o grubości 18 mm
		• Typ drzwi - skrzydłowe
		• Udział użytkowy: 5 przestrzeni na dokumenty
		• Część górna: oszklona (witryna)
		• Zamknięcie: zamek zamykany na klucz:
		  • zestaw 2 kluczy w komplecie
		• Uchwyty: metalowe uchwyty (kolor stalowy)
		• Deklaracje/certyfikaty: szafa musi posiadać certyfikat dopuszczający do użytkowania w jednostkach oświatowych
		Gwarancja i dokumenty
		Gwarancja: wymagana minimalnie 24 miesiące
		• Wykonawca dostarczy przy odbiorze co najmniej:
		  • dokument certyfikacyjny dopuszczenia do użytkowania w jednostkach oświatowych,
		  • kartę produktu/specyfikację producenta,
		  • instrukcję (jeżeli dotyczy).
		Przykładowy produkt:
		https://edulex.com.pl/pl/p/Szafa-szkolna-z-witryna-KUJAWIAK-3-/2679
			Sztuka	4

2	Szafa szkolna z witryną KOLOR Klon D375 BS Zdjęcie poglądowe	Zamawiający wymaga, aby oferowany przedmiot zamówienia spełniał co najmniej poniższe parametry: • Wymiar (W x S x G): 1850 x 900 x 400 mm – różnica w wymiarze max +/- 1 cm • Typ drzwi - skrzydłowe • Materiał korpusu: płyta laminowana o grubości 18 mm	Sztuka	5

		• Udział użytkowy: 5 przestrzeni na dokumenty
		• Część górna: oszklona (witryna)
		• Zamknięcie: zamek zamykany na klucz:
		  • zestaw 2 kluczy w komplecie
		• Uchwyty: metalowe uchwyty (kolor stalowy)
		• Deklaracje/certyfikaty: szafa musi posiadać certyfikat dopuszczający do użytkowania w jednostkach oświatowych
		Gwarancja i dokumenty
		Gwarancja: wymagana minimalnie 24 miesiące
		• Wykonawca dostarczy przy odbiorze co najmniej:
		  • dokument certyfikacyjny dopuszczenia do użytkowania w jednostkach oświatowych,
		  • kartę produktu/specyfikację producenta,
		  • instrukcję (jeżeli dotyczy).
		
		Przykładowy produkt:
		https://edulex.com.pl/pl/p/Szafa-szkolna-z-witryna-KUJAWIAK-3-/2679		

Wykonawca może zaoferować rozwiązanie równoważne dla pkt 1 i 2, jeżeli spełnia co najmniej: • wymiary, • kolor – wymagany kolor wynika z konieczności zapewnienia jednolitości z meblami, które zmawiający posiada. • grubość płyty (min 18 mm) lub rozwiązanie równoważne technologicznie, • układ 5 przestrzeni na dokumenty, • oszkloną część górną, • zamek na klucz z 2 kluczami, • metalowe uchwyty (w wymaganym kolorze), • certyfikat dopuszczający do użytkowania w oświacie, 2. Zgodność równoważności Wykonawca potwierdza kartą katalogową / dokumentacją producenta				

3	Szafa szkolna aktowa
	
	KOLOR
	klon D375 BS
	
	Zdjęcie poglądowe
	
		Oferowany przedmiot ma spełniać co najmniej poniższe parametry:
		- dostosowany rozmiarem jak szafy szkolne z witryną, tj. pkt 1 i 2, tj.
		• Wymiar (W x S x G): 1850 x 900 x 400 mm (lub różnica w wymiarze max +/- 1 cm)
		• Konstrukcja / korpus: wykonany z płyty laminowanej 18 mm
		• Typ drzwi - skrzydłowe
		• Układ przestrzeni: 5 przestrzeni na dokumenty
		• Zamknięcie:
		  • zamykana na zamek na klucz
		  • w komplecie 2 kluczyki
			Sztuka	1

		• Uchwyty: metalowe uchwyty (kolor stalowy)
		• Deklaracje/certyfikaty: szafa musi posiadać certyfikat dopuszczający do użytkowania w jednostkach oświatowych
		Gwarancja i dokumenty
		Gwarancja: wymagana minimalnie 24 miesiące
		• Wykonawca dostarczy przy odbiorze co najmniej:
		  • dokument certyfikacyjny dopuszczenia do użytkowania w jednostkach oświatowych,
		  • kartę produktu/specyfikację producenta, instrukcję (jeżeli dotyczy).
		
		Przykładowy produkt:
		https://edulex.com.pl/pl/p/Szafa-szkolna-aktowa-KUJAWIAK-1/2677		

Wykonawca może zaoferować wyrób równoważny, jeśli spełnia co najmniej: • te same parametry wymiarowe • kolor – wymagany kolor wynika z konieczności zapewnienia jednolitości z meblami, które zmawiający posiada. • płytę laminowaną min 18 mm (lub rozwiązanie równoważne technologicznie), • 5 przestrzeni na dokumenty, • zamek na klucz • metalowe uchwyty (kolor stalowy), • wymagany certyfikat do użytkowania w oświacie;				

4	Szafka szkolna biurowa
	
	Kolor BUK
	
	Zdjęcie poglądowe
	
		Oferowany przedmiot ma spełniać co najmniej poniższe parametry:
		• Wymiar (W x S x G): 800 x 800 x 400 mm (lub różnica w wymiarze max +/- 1 cm)
		• Typ drzwi - skrzydłowe
		• Zamknięcie: tak)
		  • zamykana na zamek na klucz
		  • w komplecie 2 kluczyki
		• Uchwyty: metalowe uchwyty (kolor stalowy)
		• Liczba półek w obrębie wnęki: 1
		• Konstrukcja / korpus: wykonany z płyty laminowanej 18 mm
		Gwarancja i dokumenty
		Gwarancja: wymagana minimalnie 24 miesiące
		• Wykonawca dostarczy przy odbiorze co najmniej:
		  • dokument certyfikacyjny dopuszczenia do użytkowania w jednostkach oświatowych,
		  • kartę produktu/specyfikację producenta, instrukcję (jeżeli dotyczy
			Sztuka	2

		Przykładowy produkt: https://www.b2b-partner.pl/szafka-biurowa-mirelli-800-x-400-x-800-mm-brzoza/?gad_source=1&gad_campaignid=23855190127&gclid=EAIaIQobChMI9PSug8zclgMV2VWRBR0S8AuZEAQYCSABEgLqO_D_BwE		
Wykonawca może zaoferować wyrób równoważny, jeśli spełnia co najmniej: • te same parametry wymiarowe • kolor- wymagany kolor wynika z konieczności zapewnienia jednolitości z meblami, które zmawiający posiada; • płytę laminowaną • 2 przestrzenie na dokumenty, • zamek na klucz • metalowe uchwyty (kolor stalowy), • wymagany certyfikat do użytkowania w oświacie;				

5.	Zestaw wygodnych mebli – kanapa, fotel, siedzisko
	
	Zdjęcie poglądowe
	
		Kolory do uzgodnienia
		Zamawiający wymaga, aby zestaw obejmował łącznie:
		• Kanapa narożna – 120 × 120 cm
		• Fotel – 60 × 60 cm
		• Siedzisko kwadratowe – 60 × 60 cm
		Wymiary zestawu 180 × 120 × 55 cm
		(wymiary +/- 5 cm)
		Elementy mają być osobne (umożliwiające dowolny układ w przestrzeni).
		- wysokość siedziska (dla dzieci 1–3): wysokość siedziska 32 cm
		Wymagania funkcjonalno-użytkowe
		• Dowolna strona narożnika: nie ma konieczności wyboru strony prawej/lewej – elementy zestawu mają umożliwiać ustawienie narożnika oraz fotela po wybranej stronie.
		• Dostosowanie do intensywnego użytkowania w przestrzeniach wspólnych.
		• Stabilny drewniany stelaż w każdym elemencie zestawu.
		• Pianka:
		  • odporna na odkształcenia,
		  • średnio twarda pianka poliuretanowa o podwyższonej odporności na odkształcenia.
		• Obicie z materiału PCV:
		  • łatwe czyszczenie i dezynfekcja,
		  • odporność na zabrudzenia, płyny
		  • zastosowane materiały muszą posiadać wskazane certyfikaty/atesty:
			Zestaw	1

		STANDARD 100 by OEKO-TEX®, atest higieniczny, zgodność z wymaganiami REACH, brak ftalanów (w obiciu), właściwości ognioodporne (wymagane jako cecha obicia). Jeśli Wykonawca zaoferuje rozwiązanie równoważne, musi dostarczyć dokumenty potwierdzające spełnienie powyższych parametrów (certyfikaty/atesty). Gwarancja: Wykonawca udziela gwarancji jakości na okres 24 miesięcy, na zasadach określonych w projekcie umowy. Wykonawca ma dostarczyć wraz z przedmiotem zamówienia (lub udostępnić do odbioru): dokumenty potwierdzające certyfikaty/atesty wymagane dla materiałów (m.in. STANDARD 100 by OEKO-TEX®, atest higieniczny, zgodność REACH), kartę produktu / kartę techniczną producenta, instrukcję użytkowania/eksploatacji (jeżeli występuje), potwierdzenie udzielonej gwarancji (warunki, czas, zakres). Przykładowy produkt: Zestaw wygodnych trwałych mebli sof Kącik wyciszenia dla uczniów FUN - Escasper		

6.	Namiot sensoryczny
	
	Zdjęcie poglądowe
	
		Zamawiający wymaga, aby namiot posiadał co najmniej:
		• Wymiary: 120 × 120 × wys. 160 cm (wym. gabarytowe: wys. i podstawa po rozłożeniu (różnica +/- 5 cm).
		• Konstrukcja: namiot składany (łatwy w rozłożeniu i złożeniu)
		• Wnętrze: zaciemnione (możliwość wykorzystania bodźców świetlnych wewnątrz)
		• Namiot ma umożliwiać prowadzenie zabaw i zajęć sensorycznych z wykorzystaniem elementów świetlnych/sensorycznych, w szczególności:
		  • lamp LED, projektory,
		  • świecące akcesoria,
		  • światłowody,
		  • elementy fluorescencyjne.
		Otwory na przewody (wymagane)
		• Namiot musi być wyposażony w dwa otwory umożliwiające bezpieczne przeprowadzenie przewodów zasilających do wnętrza.
			Sztuka	1

		• Otwory muszą zapewniać wygodne korzystanie z urządzeń elektrycznych oraz akcesoriów świetlnych podczas zajęć. Przykładowy produkt: Kącik wyciszenia - namiot sensoryczny XXL		
7.	Parawan akustyczny Zdjęcie poglądowe 	Wymagania minimalne (parametry) Wymagane parametry techniczne: • Właściwości ognioodporne: materiał trudnopalny, klasa B-s1,d0 zgodnie z EN 13501-1:2018 • Powierzchnia pochłaniająca dźwięk: 1,5 m² • Grubość: min 20 mm • Wymiary całkowite: 100 cm × 39 cm × 150 cm (+/- 10 cm) • Wsporniki: 2 metalowe wsporniki • Kolor do uzgodnienia • Parawan ma tłumić dźwięk oraz zapewniać izolację akustyczną, tworząc spokojną atmosferę do pracy i relaksu. • Ma być przeznaczony do użytkowania w pomieszczeniach o podwyższonych wymaganiach ochrony przeciwpożarowej (zgodność z klasą trudnopalności). Przykładowy produkt Parawan wyciszający 100 x 150, kolor FC106 | FC106 | 842235-FC106 | sklep Moje Bambino	Sztuka	1
8.	Kolorowe pufy Zdjęcie poglądowe 	Pufy przeznaczone dla dzieci od 7-8 lat (wymiary 40 x 85 cm) – różnica +/- 5 cm' Kolor inny dla każdej pufy – po ustaleniu z zamawiającym; Wypełnienie: granulat / regranulat (granulat odpadowy / przetworzony – do weryfikacji zgodnie z kartą produktu) Tapicerka / tkanina: • wodoodporna (water repellent), • 100% poliester, • odporność na ścieranie: 45 000 – 60 000 cykli (suwów). • Produkt ma zapewniać komfortowe siedzisko oraz być zaprojektowany z myślą o wygodzie użytkownika. • Ma tworzyć warunki do odpoczynku i relaksu. • Ma być przeznaczony dla wymagających użytkowników i do pokoju młodzieżowego. Przykładowy produkt: Pufa Worek Żółta Hydrofobowa NEST XL	Sztuka	3

Zadanie nr 2. ZAKUP I DOSTAWA MEBLI PRZEDSZKOLNYCH w ramach projektu „Wspieranie równego dostępu do dobrej jakości, włączającego kształcenia i szkolenia oraz możliwości ich ukończenia w obszarze PPWLZR" współfinansowanego z Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Lubuskiego 2021-2027 w ramach Priorytetu 6. Fundusze Europejskie na wsparcie obywateli, Działanie 6.15 Edukacja – IIT, na podstawie zawartej umowy nr FELB.06.15-IZ.00-0034/25-00			
Nazwa produktu	*Opis* - **minimalne parametry**	*J.m.*	*Ilość*

1. Stolik przedszkolny sześciokątny
 	
Kolor Klon
 	
Zdjęcie poglądowe
 	

	Dostawa stołów dziecięcych do placówki oświatowej, w rozmiarze wskazanym poniżej, zgodnych z normami PN EN dla mebli szkolnych.
	Stoły muszą być zgodne z:
	• PN EN 1729-1:2016-02
	• PN EN 1729-2:2023-10
	Wymagany rozmiar: 3
	• Wysokość stołu: 59 cm
	• Wysokość dziecka (zakres): od 119 do 142 cm
	• Przeznaczenie: Przedszkole
	Materiał i grubość:
	• blat wykonany z płyty laminowanej o grubości 16 mm.
	Obrzeże:
	• wykończenie obrzeżem ABS o grubości 2 mm,
	• obrzeże: klonowe lub kolorowe (wg dostępnej oferty/ustaleń Zamawiającego).
	Kształty blatów - sześciokątny.
	Wymiary gabarytowe blatu:
	• 144,5 × 128 cm (+/- 5 cm)
	Gwarancja: wymagana minimalnie 24 miesiące
	• Wykonawca dostarczy przy odbiorze co najmniej:
	  • dokument certyfikacyjny dopuszczenia do użytkowania w jednostkach oświatowych,
	  • kartę produktu/specyfikację producenta, instrukcję (jeżeli dotyczy
	Przykładowy produkt:
	Blat klonowy sześciokątny z żółtym obrzeżem | żółty | 100554J | sklep Moje Bambino
		Sztuka	2

2. **Krzesło przedszkolne drewniane** Zdjęcie poglądowe 	Krzesła muszą być zgodne z: • PN EN 1729-1:2016-02 • PN EN 1729-2:2023-10 Wymagania konstrukcyjne i materiałowe • Siedzisko i oparcie z lakierowanej sklejki bukowej o gr. 6 mm • Stelaż z profilu drewnianego o przekroju 22 × 45 mm • Oparcie ma zapewniać prawidłową postawę ciała • Płyta siedziska ma zakrywać elementy konstrukcyjne stelaża • Konstrukcja ma być stabilna i wykonana w sposób drewniany • Stopki z tworzywa mają chronić podłogę przed zarysowaniem • Krzesła muszą umożliwiać ustawianie jedno na drugim Wymagany rozmiar (Rozmiar 3) • Wys. siedziska H: 35 cm • Wys. do punktu S: 18 cm • Wysokość dziecka: od 119 do 142 cm • Przeznaczenie: Przedszkole • Wymiary siedziska (rozmiar 3): 34 × 33 cm Gwarancja: wymagana minimalnie 24 miesiące Wykonawca dostarczy przy odbiorze co najmniej: • dokument certyfikacyjny dopuszczenia do użytkowania w jednostkach oświatowych, • kartę produktu/specyfikację producenta, instrukcję (jeżeli dotyczy) Przykładowy produkt: https://mojebambino.pl/2216/Krzeslo-drewniane-Tender-rozm.-3-sklejka-naturalna/118222	Sztuka	12
3. Zestaw mebli – 1 zestaw Zdjęcie poglądowe 	Skład zestawu: **1) Wysokie szafy z drzwiami – 2 szt.** **2) Szafki z półkami i drzwiami – 2 szt.** **3) Szafka na instrumenty muzyczne – 1 szt.** Wymiary szaf i szafek z półkami takie same – szer. 92 x gł. 41 x wys. 194 cm (+/- 2 cm) Wymiary szafki na instrumenty – wys. 56 x szer. 37 x gł. 88 cm (+/- 2 cm). Zamawiający wymaga, by zaoferowane przez Wykonawcę szafy z poszczególnych części należały do jednej serii/typu/modelu, poszczególne	Zestaw	1

Zdjęcie poglądowe  Zdjęcie poglądowe 	rodzaje mebli były ze sobą kompatybilne i wizualnie tworzyły jednolite zestawy. Dotyczy to zwłaszcza grubości blatów, korpusów, elementów wykończeniowych, kolorystyki. 1) **SZAFY:** • konstrukcja z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm • kolor brzoza • 4 półki wykonane z płyty wiórowej laminowanej 18 mm • 6 wnęk (przestrzeń na akcesoria) • możliwość elastycznego montażu półek na dowolnej wysokości (system regulacji) Mebel wyposażony w: • para drzwiczek u góry (2 skrzydła) • para wysokich drzwi od dołu (2 skrzydła) • drzwi wykonane z płyty wiórowej laminowanej 18 mm • uchwyt: ergonomiczny uchwyt plastikowy / uchwyty metalowe • Tył mebla - płyty HDF o grubości 5 mm • Mebel na stabilnym cokole **Przykładowy produkt:** https://nowaszkola.com/kolekcje-meblowe/art,127338 **2) SZAFKI z półkami i drzwiami** Korpus - Płyta wiórowa laminowana, gr. 18 mm, kolor brzoza Tył szafy - Płyta HDF gr. 5 mm, Liczba półek 5 szt., płyta wiórowa laminowana gr. 18 mm, kolor brzoza Montaż na dowolnej wysokości (system regulowany) Liczba wnęk 6 szt. Drzwi 2 pary (4 skrzydła), płyta wiórowa laminowana gr. 18 mm, Uchwyty - uchwyt: ergonomiczny uchwyt plastikowy / uchwyty metalowe Tył mebla - płyty HDF o grubości 5 mm Mebel na stabilnym cokole Przykładowy produkt: https://nowaszkola.com/kolekcje-meblowe/art,127330 **3) SZAFKA NA INSTRUMENTY (mobilna)** Materiał korpusu - Płyta wiórowa laminowana, gr. 18 mm		

	Kolor korpusu - Buk lub podobny Mobilność - 4 kółka umożliwiające swobodne przemieszczanie Wyposażenie wewnętrzne Półka 1 szt. - Płyta wiórowa, Szuflada 1- 2 szt. Pojemniki kartonowe 4 - 6 szt. Wymiary: 56,2 x 37,4 x 88,6 cm Przykładowy produkt: https://nowaszkola.com/wyposazenie-sal/art,14439,multifunction-cabinets-szafka-na-instrumenty-muzyczne Gwarancja: wymagana minimalnie 24 miesiące Wykonawca dostarczy przy odbiorze co najmniej: • dokument certyfikacyjny dopuszczenia do użytkowania w jednostkach oświatowych, • kartę produktu/specyfikację producenta, instrukcję (jeżeli dotyczy)		

Termin realizacji przedmiotu postępowania: **do 8 tygodni od dnia podpisania umowy.**

Wskazanie ma charakter **pomocniczy i poglądowy**. Zamawiający dopuszcza **rozwiązania równoważne** spełniające co najmniej wymagania określone w OPZ (parametry, certyfikaty, funkcje).