

Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego IZD.042.15.1.2024

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zamówienie pn. „Zakup sprzętu i pomocy dydaktycznych do zajęć” w ramach projektu pn.: „Nowa era edukacji – poprawa jakości nauczania w Szkole Podstawowej w Nurze” nr projektu FEMA.07.02-IP.01-0382/24 współfinansowanego z Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach Priorytetu VII Fundusze Europejskie dla nowoczesnej i dostępnej edukacji na Mazowszu Działania 7.2 Wzmocnienie kompetencji uczniów programu Fundusze Europejskie dla Mazowsza 2021-2027.

I. Przedmiotem zamówienia jest zakup sprzętu i pomocy dydaktycznych do zajęć.

Zadanie I - Zakup sprzętu i pomocy dydaktycznych do zajęć

TABLICA INTERAKTYWNA – SZT. 2

- 75"
- Android 11
- 8 GB pamięci operacyjnej
- Ekran 4K UHD z odświeżaniem 60 Hz
- Interfejs dotykowy: USB
- Grubość szkła: 3mm
- Punkty dotykowe: 40
- Dotyk wykonywany: rysik, palcem, w rękawiczce
- Przepuszczalność światła: 92%
- Twardość szkła 7H
- Gwarancja 2 lata
- Montaż i przygotowanie do pracy w miejscu instalacji.

LAPTOPY DO ZAJĘĆ JĘZYKOWYCH – SZT. 10

Lp.	Wymagane parametry techniczne	minimalne
1.	Procesor	Procesor osiągający min.: PASSMARK: 12980 pkt
2.	Wielkość pamięci RAM [GB]	16 GB
3.	Dysk SSD	512 GB M.2 PCIe
4.	Typ ekranu	Matowy, LED
5.	Przekątna ekranu	15,6
6.	Rozdzielczość ekranu	1920 x 1080 (Full HD)
7.	Częstotliwość odświeżania obrazu [Hz]	120 Hz
8.	Karta graficzna	Zintegrowana

9.	Dźwięk	Wbudowane głośniki stereo Wbudowany mikrofon
10.	Kamera internetowa	HD
11.	Łączność	Wi-Fi , Moduł Bluetooth
12.	Złącza	USB 2.0 - 1 szt. USB 3.2 Gen. 1 - 2 szt. HDMI 1.4 - 1 szt. Czytnik kart pamięci SD - 1 szt. Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt. DC-in (wejście zasilania) - 1 szt.
13.	Typ baterii	Litowo-jonowa
14.	Zabezpieczenia	Szyfrowanie TPM
15.	System operacyjny	Microsoft Windows 11 Pro
16.	Oprogramowanie	Pakiet programów biurowych
17.	Dodatkowe	Laptopy przygotowane do pracy z zainstalowanym systemem operacyjnym, aktualizacjami oraz wszystkimi aktualnymi sterownikami.

Zadanie II – Wyposażenie miejsc wyciszenia i relaksu dla uczniów – 1 zestaw

Zestaw interaktywnej podłogi z jasnym projektorem o mocy 3200 ANSI. (210 gier: po 50 gier z Pakietu FUN oraz z Pakietu EDU, 10 gier ekologicznych oraz 100 gier do nauki języka angielskiego.).

Skład zestawu zawiera:

- 1 x Podłoga interaktywna z projektorem
- 1 x pilot do projektora
- 1 x instrukcja obsługi
- 1 x uchwyt
- Montaż i przygotowanie do pracy w miejscu instalacji.

KANAPY – 5 SZT

- Materiał tapicerki – tkanina
- Wymiary w stanie złożonym szer. x wys. x gł. (mm) 1870 x 410 x 580 (dopuszcza się +/- 10%)
- Wymiary w stanie rozłożonym szer. x wys. x gł. (mm) 1870 x 205 x 1060 (dopuszcza się +/- 10%)
- Rozkładana na 3 pozycje
- Kolor: Szary
- Poglądowe zdjęcie kanapy:



PUFY – 10 SZT

- Wypełnienie: regranulat
- Dwa zamki błyskawiczne
- Możliwość prania - po opróżnieniu wsadu
- Rodzaj: Fotel worek
- Materiał: Poliester wodoodporny
- Skład materiału: 100% Poliester
- Odporność na ścieranie: 45 000 - 60 000 cykli (suwów)
- Kolor: szary
- Wymiary puffy:
 - wysokość środka: 60 cm (dopuszcza się +/- 10%)
 - szerokość: 90 cm (dopuszcza się +/- 10%)
- Poglądowe zdjęcie puffy:



II. Wymagania w zakresie powyższego sprzętu:

- 1) Wyposażenie powinno być fabrycznie nowe, nieużywane, posiadające wymagane atesty i certyfikaty, zapakowane w sposób skutecznie zabezpieczający przed uszkodzeniem w czasie transportu. Odpowiedzialność za uszkodzenia produktów w czasie transportu ponosi Wykonawca.
- 2) Wykonawca zapewni obsługę serwisową dostarczanego sprzętu przez okres gwarancji polegającą na opiece serwisanta w miejscu dostawy.
- 3) Wykonawca zobowiązuje się do przekazania Zamawiającemu w dniu dostawy wyposażenia dokumenty i świadectwa (w języku polskim), tj. certyfikaty lub atesty wymagane zamawianego wyposażenia oraz inne dokumenty potwierdzające parametry dostarczonych urządzeń.
- 4) Wykonawca zapewni montaż dostarczonego sprzętu zgodnie ze sztuką budowlaną, okablowanie kablami HDMI, zasilającymi i USB w listwach maskujących.

UWAGA! Jeśli w opisie przedmiotu zamówienia, wskazana jest nazwa handlowa firmy, towaru lub produktu, zamawiający - w odniesieniu do wskazanych wprost w dokumentacji przetargowej parametrów, czy danych (technicznych lub jakichkolwiek innych), identyfikujących pośrednio lub bezpośrednio towar bądź produkt - dopuszcza rozwiązania równoważne zgodne z danymi technicznymi i parametrami zawartymi w w/w dokumentacji. Jako rozwiązania równoważne, należy rozumieć rozwiązania charakteryzujące się parametrami nie gorszymi od wymaganych, a znajdujących się w dokumentacji.

Wykonawca zobowiązuje się do przeprowadzenia niezbędnego przeszkolenia dot. użytkowania zakupionego sprzętu, w ciągu 5 dni od dostarczenia przedmiotowego sprzętu.