

Opis przedmiotu zamówienia

Na zakup i dostawę sprzętu, pomocy dydaktycznych i narzędzi do terapii w ramach Rządowego programu rozwijania szkolnej infrastruktury oraz kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie technologii informacyjno-komunikacyjnych (TIK) na lata 2020-2024 „Aktywna tablica” do Publicznej Szkoły Podstawowej w Jeziorze.

Dotyczy:

Zapytania ofertowego na zakup i dostawę sprzętu, pomocy dydaktycznych i narzędzi do terapii w ramach rządowego programu rozwijania szkolnej infrastruktury oraz kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie technologii informacyjno-komunikacyjnych (TIK) na lata 2020-2024 „Aktywna tablica” do Publicznej Szkoły Podstawowej w Jeziorze.

1. Zamawiający wymaga, aby zamówienie zostało zrealizowane do dnia **20 grudnia 2023r.**
2. Składane oferty muszą być złożone na formularzu ofertowym zamieszczonym przez zamawiającego w zapytaniu ofertowym oraz muszą być z opisami i zdjęciami oferowanych produktów.
3. Podstawowym kryterium wyboru oferty jest 100% ceny brutto.
4. Miejsce dostawy zamówienia: Publiczna Szkoła Podstawowa w Jeziorze, Jeziora 45
5. Zakupione w ramach udzielonego wsparcia sprzęt, pomoce dydaktyczne i narzędzia do terapii muszą spełniać następujące warunki:
 - 1) Posiadają deklarację CE,
 - 2) Posiadają certyfikat ISO 9001 dla producenta, z tym że warunek ten nie dotyczy sprzętu, pomocy dydaktycznych lub narzędzi do terapii stanowiących wyroby medyczne;
 - 3) Zostały wytworzone zgodnie z normą medyczną PN-EN ISO 13485 – w przypadku gdy sprzęt, pomoce dydaktyczne lub narzędzia do terapii stanowią wyroby medyczne;
 - 4) Są fabrycznie nowe i wolne od obciążeń prawami osób trzecich, wyprodukowane najwcześniej w 2022r.;
 - 5) Posiadają dołączone niezbędne instrukcje i materiały dotyczące użytkowania, sporządzone w języku polskim;
 - 6) Posiadają okres gwarancji udzielonej przez producenta lub dostawcę nie krótszy niż 2 lata.
6. Wszystkie podane w zapytaniu ofertowym parametry należy traktować jako minimalne do spełnienia.

Zrealizowanie dostawy zostanie potwierdzone podpisanym protokołem odbioru po weryfikacji przez przedstawiciela Zamawiającego.

Opis przedmiotu zamówienia
AKTYWNA TABLICA – PSP w JEZIORZE

1. mTalent Potrafię. Obszar matematyczny (klasy 4-6) - program multimedialny 1 szt.

Zestaw ćwiczeń i materiałów interaktywnych do wykorzystania podczas zajęć wyrównawczych, korekcyjno-kompensacyjnych i rewalidacyjnych z obszaru edukacji matematycznej dla uczniów klas 4-6.

PROGRAM musi zawierać:

minimum 600 ekranów, niepowtarzalnych i zróżnicowanych, które aktywizują ucznia, rozwijają zdolności samokształcenia, pomagają pokonać trudności w nauce, dodatkowo zestaw różnorodnych ćwiczeń: wspomagających i rozwijających umiejętności arytmetyczne, kształtujące umiejętności myślenia i jasnego formułowania wniosków, przygotowujące uczniów do wykorzystania wiedzy matematycznej w rozwiązywaniu problemów z życia codziennego, doskonalące wiele umiejętności z innych ważnych obszarów. zestaw angażujących ćwiczeń wyrównujących różnice edukacyjne uczniów z klas 4-6 w zakresie umiejętności matematycznych, a w szczególności:

ćwiczenia sprawności rachunkowej, wykorzystanie i tworzenie informacji, modelowanie matematyczne, rozumowanie i tworzenie strategii.

Zestaw musi posiadać materiały dodatkowe (np. karty pracy do wydruku, poradnik metodyczny, tradycyjne pomoce dydaktyczne).

Program musi zawierać zadania rozwijające i doskonalące inne ważne obszary, takie jak: percepcja słuchowa, spostrzegawczość wzrokowa, logiczne myślenie, koncentracja uwagi, koncentracja wzrokowo-ruchowa.

Program musi być przeznaczony do pracy przy użyciu komputera, tabletu, smartfona oraz tablicy lub monitora interaktywnego (na systemach Windows, Android oraz iOS – tożsamych lub lepszych).

LICENCJA BEZTERMINOWA na minimum 9 stanowisk: 3 stanowiska online (wymagany dostęp do Internetu) oraz 6 stanowisk offline (praca bez dostępu do Internetu).

INFORMACJE TECHNICZNE:

Program mTalent Potrafię. Obszar matematyczny (klasy 4-6):

musi działać w technologii HTML5 (nie FLASH).

Praca z programem musi być możliwa zarówno offline (bez dostępu do Internetu) jak i online w każdym miejscu i czasie (szkoła, przedszkole, dom) z dostępem do Internetu.

Wsparcie techniczne producenta (telefon, e-mail) bez dodatkowych kosztów.

2. mTalent Potrafię. Obszar polonistyczny (klasy 4-6) - program multimedialny 1 szt.

PROGRAM OBSZAR POLONISTYCZNY (KLASY 4-6) musi zawierać:

minimum 600 zróżnicowanych ekranów, zestawy ćwiczeń wspomagających i rozwijających system językowy oraz utrwalające i systematyzujące ogólną wiedzę polonistyczną.

DZIAŁY TEMATYCZNE

Program musi zawierać minimum takie działy jak:

Czytanie ze zrozumieniem, Plany wydarzeń i charakterystyki postaci, Tempo i technika czytania
Tworzenie tekstów, Rzeczownik Przymiotnik Czasownik Liczebnik, Zaimek Przysłówek Przyimek,
Spójnik Wykrzyknik Partykuła, Orzeczenie Podmiot Przydawka dopełnienie Okolicznik, Rozbiór

logiczny – różnicowanie części zdania, Zdania, równoważniki, wypowiedzenia, Zdania złożone współrzędnie i podrzędnie, Związek zgody, rzędu i przynależności, Głoska a litera, Samogłoska a spółgłoska, Sylaba, Rodziny wyrazów, Słowotwórstwo, Elementy stylistyki, Ćwiczenia słuchowe, Ćwiczenia wzrokowe, Idiomy, przysłowia, powiedzenia.

Program musi działać na każdym urządzeniu, tj. na komputerze, tablecie, smartfonie oraz tablicy lub monitorze interaktywnym (na systemach Windows, Android oraz iOS – tożsamych lub lepszych). Musi posiadać licencję bezterminową na minimum 9 stanowisk: 3 stanowiska online (wymagany dostęp do Internetu) oraz 6 stanowisk offline (praca bez dostępu do Internetu).

INFORMACJE TECHNICZNE:

Musi działać w technologii HTML5 (nie FLASH).

Wsparcie techniczne producenta (telefon, e-mail) bez dodatkowych kosztów.

3. Głośniki EDIFIER

4 kmpl.

Wymagania minimalne:

- wyposażone w cyfrowe przetwarzanie sygnału (DSP) i dynamiczną kontrolę zakresu (DRC)
- 19-milimetrowe kopułki wysokotonowe "Eagle Eye"
- 4-calowe przetworniki basowe gwarantujące czysty dźwięk

Liczba głośników: 2

Wejście liniowe audio: Tak

Materiał obudowy: MDF

Wymiary głośników satelitarnych [mm]: 152 x 246 x 203

Kolor obudowy: preferowany czarny

Wyposażenie: Kabel 2RCA - mini-jack Kabel 2x 2RCA - 2x 2RCA Kable głośnikowe Pilot

Załączona dokumentacja: Instrukcja obsługi Karta gwarancyjna

Funkcje dodatkowe: DSP

Pilot: bezwzględnie tak

Moc głośników (RMS): Satelitarnego 30W

Moc zestawu (RMS) [W]: 66

Komunikacja bezprzewodowa, Bluetooth

Maksymalne pasmo przenoszenia [kHz]: 20

Minimalne pasmo przenoszenia [Hz]: 60

Zasilacz: Wewnętrzny

Rodzaj złącza: 2 RCA

Posiada wejście liniowe audio.

4. Głośnik Bluetooth Bose 1 szt.

Wymagania minimalne:

- głośnik bezprzewodowy
- auto EQ oferuje elastyczność w pozycjonowaniu, dostosowując się do sposobu ustawienia
- stereo Bluetooth streaming do odtwarzania podkładów, sampli i muzyki
- EQ, reverb i ToneMatch
- łączność z aplikacją Bose Music
- Przenośny, zasilany bateryjnie system PA
- Lekka obudowa i ergonomiczny uchwyt do przenoszenia

- Zintegrowany 3-kanalowy mikser z dwoma gniazdami combo i wejściami aux z niezależnymi kontrolkami EQ, reverb i ToneMatch dla łatwego kształtowania dźwięku
- Akumulator litowo-jonowy zapewniający minimum do 11 godzin odtwarzania na jednym ładowaniu
- Cztery opcje pozycjonowania i automatyczny korektor zapewniają optymalny dźwięk w każdej orientacji
- Bose Aplikacja muzyczna zapewniająca pełną bezprzewodową kontrolę nad ustawieniami,
- Bluetooth Możliwość przesyłania strumieniowego
- Wymagania dotyczące zasilania: 100 V - 240 V AC, 50/60 Hz
- Pobór mocy: 108 W
- Pobór mocy w trybie gotowości: 0.47 W
- Źródło zasilania: Akumulator
- Wejście zasilania: IEC
- Żywotność baterii: minimum 11 godzin
- Czas pracy akumulatora w watogodzinach (w pełni naładowany): co najmniej 92 W/godz.
- Pasma przenoszenia: 62 Hz - 17 kHz (± 3 dB)
- Dyspersja nominalna: 120° H x 50° V
- Maksymalny SPL: 103 dB (szczyt 109 dB) @ 1 m
- Przetworniki: 3 x 2 1/4" przetworniki HR, 1 x 6" głośnik niskotonowy
- Kolor preferowany czarny
- Bluetooth: Bluetooth 5.0,
- Elementy sterujące na urządzeniu: Włączanie/wyłączanie, połączenie Aux, parowanie Bluetooth, głośność
- Sterowanie bezprzewodowe
- Wejścia: 2 x gniazda Combo, 1 x wejście TRS 1/4" Aux, 1 x wejście 1/8" Aux, 1 x wyjście liniowe XLR

5. BOSE S1PRO+ XLR TRANSMITER - BEZPRZEWODOWY NADAJNIK MIKROFONOWY 1 szt.

- bezprzewodowy nadajnik RF do mikrofonu
- standardowe połączenie XLR
- kompatybilność z głośnikiem S1 Pro+ Wireless PA System lub tożsamym
- częstotliwość 2,4 GHz
- połączenie bezprzewodowe do 9 metrów
- nadajnik posiada wbudowane przyciski do włączania/wyłączania i wyciszania.