

**Szkoła Podstawowa
w Krzęcinie**

ul. Pogodna 4, 73-231 Krzęcin
NIP 7911603153, Regon 210314658

.....
pieczęć Zamawiającego

Krzęcin, dnia 3 sierpnia 2026 r.

Zapytanie ofertowe dotyczące zakupu i dostawy sprzętu

1. Zamawiający: Szkoła Podstawowa w Krzęcinie

2. Dane do kontaktu: **szkola@krzecin.pl**

3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia :

Dostawa n/w sprzętu i programów :

a) Dell Pro 24 All-in-One QC24251 35W VAT0% 1 sztuka

Procesor: Intel® Core™ i5-14500T (14 rdzeni, do 4,8 GHz)

- Pamięć: 16 GB DDR5 4800 MT/s
- Dysk: SSD PCIe NVMe 256 GB
 - Ekran: 24" FHD, matowy
 - Kamera: FHD HDR
- Łączność: Wi-Fi 6E, Bluetooth®
- System: Windows 11 Pro Edu
- Gwarancja: 36 miesięcy

b) Monitor interaktywny ze stawką VAT 0% 5sztuk

SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

Przekątna obrazu: 75"

Wymiary: 170,5 x 102,6 x 11 cm

Waga: 51 kg

Matryca: VA

Podświetlenie: DLED

Żywotność matrycy: 50 000h

Technologia matrycy: Zero bonding

Twardość szkła: 9h

Grubość szkła: 3,2mm

Rozdzielczość: 3840x2160 pixel (4k)

Współczynnik proporcji: 16:9

Jasność świecenia: 450 cd/m²

Kontrast: 5500:1

HDR: HDR 10
Kolory wyświetlacza: 8 bitów + FRC
Czujnik światła otoczenia: Tak
Czas reakcji wyświetlacza: 6,5 ms
Kąt widzenia H/V: 178°/178°
Czujnik dotyku: podczerwień
Punkty dotyku: 50 punktów
Narzędzia do pisania: pisak, palec, dłoń
Pisanie 2 kolory: Tak - dwa pisaki
Dokładność pisania: < 1 mm (ponad 90% pow.)
Wysokość odczytu pisak: 1,5 mm
Czas reakcji pisania: 3,3 ms
Pamięć ram: 8GB
Procesor: CORTEX A72x4 A53x4
Chipset: RK3576
Pojemność dysku: 256GB
System operacyjny: ANDROID 14 + Certyfikat Google EDLA
Slot OPS: Tak (12 x 18 x 3 cm)
WIFI: Tak / 6
Bluetooth: Tak/ BT 5.2

ZŁĄCZA PORTY

Przedni panel: • HDMI 2.0 x 1 • USB (dotykowe) x 1 • USB 3.0 x 2 • Wejście mikrofonu x 1 • USB Typ C x 1 - do 5V/3A 65W
Panel tylny: • USB3.0 (dotykowy) x 1 • USB Typ C x 1 • Wejście HDMI 1/2 x 2 • Wyjście HDMI x 1 • DP x 1 • USB 3.0 x2 • USB 3.0 (Android) x 1 • RS-232 x 1 • słuchawki x 1 • wyjście SPDIF x 1 • audio-VGA x 1 • VGA x 1 • gniazdo OPS x 1 (4K przy 60 Hz) • Wejście sieciowe LAN RJ45/8P8C x 1 • Wyjście sieciowe LAN RJ45/8P8C x 1
Obsługa HDCP (Cyfrowa ochrona treści przed kopiowaniem)
Głośniki: przód 2 x 20 W
Mikrofon: Tak (8 macierzy, 10m, nagrywanie, redukcja pogłosu)
Podział ekranu: Tak/dowolne 2 aplikacje - nowość
Udostępnianie ekranu: Tak
Obsługiwane pliki: Full
Wbudowany pakiet OFFICE: Tak
Obsługiwane pliki video: Full

FUNKCJE TABLICY

Pisanie - rysik, palec dłoń: Tak
Wysokość pisania: 1,5 mm
Czas reakcji (pisanie): ≤ 3,3 ms
Funkcje rozpoznawania i zamiana pisania i figur geometrycznych: Tak
Autokształty: Tak
Funkcja notatki: Tak
Gadżety: stoper, minutnik spotlight
Przybory geometryczne: TAK - linijka, ekierka, kątomierz

Podział tablicy: Tak
Zapis aktywnej tablicy: Tak
YOUTUBE w Tablicy: Tak
Własne Wideo w Tablicy: Tak
Wyszukiwanie obrazów: Tak

Powierzchnia ekranu monitora jest matowa, antyodblaskowa.

Zawartość:

- pilot, 1 szt.
- pisak, 2 szt.
- przewód zasilający 3m, 1 szt.
- przewód USB-C 65W dł - 2m, 1 szt.
- przewód USB 2.0 A-B -3M, 1 szt.
- przewód HDMI 2.0 dł - 3m, 1 szt.

c) uchwyt do monitor 5 sztuk

Specyfikacja:

- obsługiwany rozmiar monitora: 65–86",
- minimalny rozstaw otworów VESA: 200 × 200 mm,
- maksymalny rozstaw otworów VESA: 800 × 600 mm,
- blokada kółek: tak,
- elektryczna regulacja wysokości: 101,9–151,9 cm.
- maks. obciążenie: 100 kg

d) program edukacyjny : 3 sztuki

1)Edukacja włączająca – program multimedialny , uczniowie w wieku 7+ i 11+ ,blisko 500 ekranów interaktywnych uatrakcyjnających zarówno zajęcia grupowe prowadzone z dziećmi i młodzieżą, jak i pracę indywidualną, licencję bezterminową na 9 stanowisk (3 online i 6 offline),

2) AAC. Czytanie,rozumienie, komunikacja ,licencja bezterminowa na 4 stanowiska (2 online i 2 offline), zestaw interaktywnych ćwiczeń z zakresu czytania ze zrozumieniem dla uczniów z niepełnosprawnościami (w tym uczniów z afazją, spektrum autyzmu i innych) korzystających z komunikacji wspomagającej i alternatywnej, program dostosowany do specyfiki języka polskiego, przygotowany przez ekspertów z zakresu mądrego wykorzystania AAC w terapii i edukacji,

3)VR Kordynacja , terapia i zajęcia z wykorzystaniem atrakcyjnego i bezpiecznego środowiska VR,

- umożliwia organizację angażujących zajęć przy zachowaniu realizmu i bez konieczności dodatkowego angażowania przestrzeni szkolnej,
- wsparcie merytoryczne dla osoby prowadzącej zajęcia (m.in. poradnik metodyczny).

4. Wybór oferty najkorzystniejszej zostanie wybrany na podstawie zgodności proponowanych produktów wraz ze specyfikacją.

5. Data realizacji : 30 wrześni

6. Składanie : oferty sporządzone w języku polskim można za pomocą wiadomości email przesłać na adres szkoły do 7 sierpnia do godziny 10:00

DYREKTOR SZKOŁY

Artur Szulc

podpis Zamawiającego