

Dane placówki oświatowej

Częstochowa , 08.04.2021 r.

Zespół Szkolno-Przedszkolny nr 6
Ul. Przestrzenna 68/70
42-280 Częstochowa

**Zapytanie ofertowe
(dotyczy realizacji Budżetu Obywatelskiego)**

I. ZAMAWIAJĄCY

Zespół Szkolno-Przedszkolny nr 6 w Częstochowie

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup sprzętu multimedialnego wraz z montażem i dostawą do siedziby zamawiającego w ramach Budżetu Obywatelskiego.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera załącznik nr 1.
3. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
4. Zamawiający nie dopuszcza możliwości powierzenia części lub całości zamówienia podwykonawcom.

III. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Termin wykonania przedmiotu zamówienia: 30 dni od dnia zawarcia umowy.

IV. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

Oferent powinien stworzyć ofertę na formularzu załączonym do niniejszego zapytania załącznik nr 2 .

Oferta powinna:

- być opatrzona pieczętą firmową,
- posiadać datę sporządzenia,
- zawierać adres lub siedzibę oferenta, numer telefonu, numer NIP,
- być podpisana czytelnie przez wykonawcę,

V. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Oferta powinna być przesłana za pośrednictwem: poczty elektronicznej na adres: zsp6@edukacja.czestochowa.pl
poczty, kuriera lub też dostarczona osobiście na adres:

Zespół Szkolno-Przedszkolny nr 6
ul. Przestrzenna 68/70
42-280 Częstochowa

do dnia **22.04.2021r.**, wraz z załączoną kserokopią wypisu z rejestru przedsiębiorców lub zaświadczenia z ewidencji działalności gospodarczej, wystawione w dacie nie wcześniejszej niż sześć miesięcy przed datą złożenia oferty.

2. Ocena ofert zostanie dokonana w dniu **23.04.2021r.**, a wyniki i wybór najkorzystniejszej oferty zostanie ogłoszony o godzinie 12:00 w siedzibie Zamawiającego.
3. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane
4. Oferent może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.
5. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

VI. OCENA OFERT

Zamawiający dokona oceny ważnych ofert na podstawie następujących kryteriów:

- 1 - Cena 100%

VII. INFORMACJE DOTYCZĄCE WYBORU NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY

O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi oferentów za pośrednictwem poczty elektronicznej.

VIII. DODATKOWE INFORMACJE

Dodatkowych informacji udziela Piotr Włoczek – Dyrektor Zespołu Szkolno-Przedszkolnego nr 6 w Częstochowie pod numerem telefonu 343650614 oraz adresem email: zsp6@edukacja.czestochowa.pl

IX. ZAŁĄCZNIKI

- nr 1 – specyfikacja techniczna sprzętu
- nr 2 - formularz ofertowy

DYREKTOR
Zespołu Szkolno-Przedszkolnego Nr 6
w Częstochowie
mgr Piotr Włoczek

Częstochowa, 10.03.2021r.

Załącznik nr 1

Do oferty „Dzielnicowy punkt integracji i aktywizacji artystycznej w Zespole Szkolno-Przedszkolnym nr 6 w Częstochowie„

Minimalny zakres parametrów proponowanego sprzętu

1. Monitor interaktywny na Androidzie Avtek TouchScreen 5 Connect 86 cali oraz Windows 10- 1 szt

Parametry:

Technologia dotyku	Podczerwień
Przekątna	86"
Panel	86" LED
Jasność	430
Rozdzielczość panelu	3840 x 2160
Czas reakcji	8 ms
Kontrast	4000:1
Kąt widzenia	178°
Żywotność panelu	50.000 h
Grubość wzmocnionej szyby	4 mm
Rozdzielczość dotyku	32768 x 32768
Sposób obsługi	Palec lub dowolny inny przedmiot
Czas reakcji dotyku	7 ms
Połączenie z komputerem	USB
Wejścia wideo	HDMI VGA (D-Sub15)
Wyjścia wideo	HDMI
Wejścia audio	mini jack 3.5 mm
Wyjście audio	mini jack 3.5 mm
Porty komunikacyjne	RJ-45 RS232 USB 2.0 USB 3.0 USB Touch
Wbudowane głośniki	2x 16 W
Wymiary monitora	1957 × 1160 × 86 mm
Wymiary opakowania	2211 x 1370 x 280
Waga	64.7
Waga (z opakowaniem)	95.6
Rozstaw otworów montażowych	800 x 600
Zużycie prądu (Min./Max.)	550 W
Zużycie prądu (Stand-by)	<0.5 Wbr>

Windows 10

Statyw do monitora interaktywnego

2.Oprogramowanie do tworzenia obrazu i dźwięku

Parametry minimalne:

- Gotowe szablony wideo skracają czas edycji. Twórz niestandardowe szablony dla często tworzonych filmów.
- Udostępnianie szablonów, bibliotek, motywów, skrótów, ulubione i ustawienia wstępne w jednym pliku.
- Nagrywanie wszystkiego, co znajduje się na ekranie komputera - strony internetowe, oprogramowanie, rozmowy wideo lub prezentacje PowerPoint.
- Import multimedialnych
- Możliwość obróbki wideo i dźwięku

3. Nagłośnienie Estradowe statyczne

Parametry minimalne:

Kolumna POL-AUDIO SAT110-350 6 szt

Wzmacniacz Behringer I-NUK 6000 DSP 2szt

Szafa Rack na kołach + panele dystrybucyjne 1 szt.

Mikrofon bezprzewodowy do ręki Shure SLX-D + spiter antenowy 6 szt.

Mikser analogowy 12 kanałów – rack

4. Nagłośnienie Estradowe ruchome

Parametry minimalne:

Kolumna POL-AUDIO PA 212-700 ND 2 szt

Statyw kolumnowy Dynawid 2 szt

Statyw mikrofonowy 4 szt.

Kolumny odsłuchowe 2 szt.

4. . Oświetlenie Estradowe

Parametry minimalne:

Par Led na statywie sterowane pilotem 4szt

Panel Led 1m na pilota 8 szt

Reflektory punktowe PC/Fresnel500 + statyw 4szt

Okablowanie

5. Urządzenia do efektów specjalnych

Parametry minimalne:

Zasilanie: AC220-240V, 50/60Hz

Bezpiecznik: BGDP \varnothing 5x20 mm, 250VAC F2A

Maks. zużycie energii: 75W

Całkowita moc laserów: 3W

Laser czerwony: moc 600 mW, długość fali 638 nm

Laser zielony: moc 600 mW, długość fali 520 nm

Laser niebieski: moc 1800 mW, długość fali 445 nm

Tryby pracy: Auto, Sound, Master/Slave, DMX512, ILDA, SD

Ilość kanałów DMX: 17

System skanowania: 30 kpps, $\pm 30^\circ$

6. Urządzenie Miksujące 1 szt

Parametry minimalne:

- Moc: 2 x 300W, 1200W Max (minimum 4 Ω)
- Odtwarzacz MP3: Tak
- Gniazdo USB: Tak
- BLUETOOTH: TAK
- Pendrive TAK
- Nagrywanie: TAK

7. Komputer do obsługi programów graficznych

Parametry minimalne:

Procesor Intel Core i7-10750H (6 rdzeni, 12 wątków, 2.60-5.00 GHz, 12 MB cache)

Pamięć RAM

32 GB (SO-DIMM DDR4, 2666MHz)

Maksymalna obsługiwana ilość pamięci RAM

32 GB

Liczba gniazd pamięci (ogółem / wolne)

2/0

Dysk SSD M.2 PCIe

512 GB

Miejsce na dodatkowy wewnętrzny dysk SATA

Możliwość montażu dysku SATA (elementy montażowe w zestawie - sanki)

Miejsce na dodatkowy wewnętrzny dysk M.2 PCIe/SATA

Możliwość montażu dodatkowego dysku M.2 PCIe/SATA (elementy montażowe w zestawie)

Wbudowany napęd optyczny

Brak

Dotykowy ekran

Nie

Typ ekranu

Matowy, LED, IPS

Przekątna ekranu

15,6"

Rozdzielczość ekranu

1920 x 1080 (FullHD)

Częstotliwość odświeżania ekranu

144 Hz

Karta graficzna

NVIDIA GeForce RTX 2060

Intel UHD Graphics

Pamięć karty graficznej

6144 MB GDDR6 (pamięć własna)

Dźwięk

Wbudowane głośniki stereo

Wbudowane dwa mikrofony

Kamera internetowa

1.0 Mpix

Łączność

LAN 10/100/1000 Mbps

Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax)

Moduł Bluetooth

Złącza

USB 3.1 Gen. 1 (USB 3.0) - 3 szt.

USB Typu-C - 1 szt.

HDMI - 1 szt.

RJ-45 (LAN) - 1 szt.

Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt.

DC-in (wejście zasilania) - 1 szt.

Typ baterii

Litowo-jonowa

Pojemność baterii

2-komorowa, 3733 mAh

Kolor dominujący

Czarny

Czytnik linii papilarnych

Nie

Podświetlana klawiatura

Tak

Dodatkowe informacje

Wydzielona klawiatura numeryczna

Wielodotkowy, intuicyjny touchpad

Wielokolorowe podświetlenie klawiatury

Możliwość zabezpieczenia linką (port Kensington Lock)

Szyfrowanie TPM

Dołączone akcesoria

Zasilacz

Komponenty rozszerzone

Pamięć RAM rozszerzona na profesjonalnej linii montażowej x-kom

System operacyjny

Brak systemu

Wysokość

24,7 mm

Szerokość

363 mm

Głębokość

265 mm

Waga

2,26 kg (z baterią)

Rodzaj gwarancji

Standardowa

Gwarancja

24 miesiące (gwarancja x-kom sp. z o.o.)

8. Urządzenie drukujące wielofunkcyjne kolor

Parametry minimalne:

- Nadruk płyt CD
- Wielofunkcyjne atrament kolor
- Duplex
- A4,A3
- Prędkość min 28 szt/s

9. Urządzenia estradowe podesty i trawersy

Parametry minimalne:

- System na trawers quadro 390 na 600 60/40
- System dopasowany do oświetlenia, nagłośnienia i Sali

10. Laptop do obsługi programów muzycznych

Intel Core i7-10750H (6 rdzeni, 12 wątków, 2.60-5.00 GHz, 12 MB cache)

Pamięć RAM

32 GB (SO-DIMM DDR4, 2666MHz)

Maksymalna obsługiwana ilość pamięci RAM

32 GB

Liczba gniazd pamięci (ogółem / wolne)

2/0

Dysk SSD M.2 PCIe

512 GB

Miejsce na dodatkowy wewnętrzny dysk SATA

Możliwość montażu dysku SATA (elementy montażowe w zestawie - sanki)

Miejsce na dodatkowy wewnętrzny dysk M.2 PCIe/SATA

Możliwość montażu dodatkowego dysku M.2 PCIe/SATA (elementy montażowe w zestawie)

Wbudowany napęd optyczny

Brak

Dotykowy ekran

Nie

Typ ekranu

Matowy, LED, IPS

Przekątna ekranu

15,6"

Rozdzielczość ekranu

1920 x 1080 (FullHD)

Częstotliwość odświeżania ekranu

144 Hz

Karta graficzna

NVIDIA GeForce RTX 2060

Intel UHD Graphics

Pamięć karty graficznej

6144 MB GDDR6 (pamięć własna)

Dźwięk

Wbudowane głośniki stereo

Wbudowane dwa mikrofony

Kamera internetowa

1.0 Mpix

Łączność

LAN 10/100/1000 Mbps

Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax)

Moduł Bluetooth

Złącza

USB 3.1 Gen. 1 (USB 3.0) - 3 szt.

USB Typu-C - 1 szt.

HDMI - 1 szt.

RJ-45 (LAN) - 1 szt.

Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt.

DC-in (wejście zasilania) - 1 szt.

Typ baterii

Litowo-jonowa

Pojemność baterii

2-komorowa, 3733 mAh

Kolor dominujący

Czarny

Czytnik linii papilarnych

Nie

Podświetlana klawiatura

Tak

Dodatkowe informacje

Wydzielona klawiatura numeryczna

Wielodotkowy, intuicyjny touchpad

Wielokolorowe podświetlenie klawiatury

Możliwość zabezpieczenia linką (port Kensington Lock)

Szyfrowanie TPM

Dołączone akcesoria

Zasilacz

Komponenty rozszerzone

Pamięć RAM rozszerzona na profesjonalnej linii montażowej x-kom

System operacyjny

Brak systemu

Wysokość

24,7 mm

Szerokość

363 mm

Głębokość

265 mm

Waga

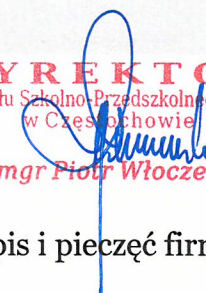
2,26 kg (z baterią)

Rodzaj gwarancji

Standardowa

Gwarancja

24 miesiące (gwarancja x-kom sp. z o.o.)

DYREKTOR
Zespołu Szkolno-Przedszkolnego Nr 6
w Czeszynie

mgr Piotr Włoczek

Podpis i pieczęć firmowa

