

.....
(pieczęćka jednostki)

SP23.253.53.2019
(nr sprawy)

Zapytanie ofertowe

I. ZAMAWIAJĄCY

Miasto Rybnik – Szkoła Podstawowa z Oddziałami Przedszkolnymi Nr 23 im. Górniczego
Stanu w Rybniku
ul. Sportowa 52
44-273 Rybnik
e-mail: gimrybnik@poczta.onet.pl
telefon: 324259715

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa monitorów dotykowych.
2. Rodzaj zamówienia: dostawa.
3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia: trzy monitory interaktywne o parametrach minimalnych.

OPIS TECHNICZNY:

- Typ matrycy: Direct LED
- Przekątna ekranu min. 64,5" przy proporcjach 16:9
- Wymiary ekranu min. 1425 mm x 800 mm
- Typowa jasność ekranu min. 300 cd/m²
- Typowy kontrast min. 4000:1
- Natywna rozdzielczość matrycy min. (3840×2160) pikseli przy 60Hz
- Czas reakcji matrycy max. 6ms
- Kąty widzenia: min. 178 stopni
- Minimum 10 bitowa paleta kolorów – możliwość wyświetlenia do 1,07 mld kolorów
- Żywotność matrycy min. 30 000 h
- Matryca zabezpieczona szybą o grubości min. 4mm oraz twardości min. 7 w skali Mohsa
- Obudowa wykonana z aluminium lub innego metalu lekkiego, który zabezpieczy monitor przed przypadkowym uszkodzeniem,
- Technologia dotykowa pozycjonowanie w podczerwieni
- Jednoczesna obsługa min. 20 punktów dotyku
- Czas reakcji na dotyk max 15ms

- Dokładność dotyku nie większa niż 2mm
- Rozdzielczość dotyku min. 32760 x 32760 punktów
- Kompatybilność z HID, praca pod kontrolą min. Systemów z rodziny Microsoft Windows (10/8.1/8/7) oraz możliwość pracy pod kontrolą Linux, Android oraz Mac OS X
- Komunikacja z zewnętrznym komputerem poprzez port USB
- Wifi poprzez moduł: standard Wi-Fi: , IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11b
prędkość transferu Wi-Fi: do 150 Mb/s częstotliwość: 2,4 GHz.
- Wbudowane głośniki min. 2 x 10W
- Monitor zasilany napięciem 100-240V
- Wbudowane narzędzie do przeprowadzania testów pozwalające na udzielanie odpowiedzi poprzez urządzenia mobilne, działające na każdym źródle obrazu.
- Możliwość montażu monitora za pomocą uchwyty VESA 600x400 lub równoważnego,
- Wbudowany, zintegrowany z monitorem interaktywnym komputer z zainstalowanym systemem Android,
- System automatycznej lub ręcznej aktualizacji systemu
- Możliwość instalacji dodatkowego komputera opartego o architekturę x86 (dodatkowy slot OPS na komputer) dający możliwość późniejszego zaktualizowania parametrów technicznych komputera OPS poprzez jego wymianę.
- Wbudowane oprogramowanie do bezprzewodowego przesyłania obrazu z zewnętrznymi urządzeniami pracującymi na systemie Windows oraz Android i IOS, min. od 4-rech urządzeń jednocześnie,
- Wbudowane oprogramowanie do prowadzenia zajęć lekcyjnych z możliwością indywidualnej zmiany tła oraz funkcjami takimi jak: pisanie w różnych kolorach i grubościach, dodawanie oraz edytowanie obrazów (jpg, png, pdf), dodawanie figur geometrycznych, tworzenie ponad 100 kolejnych stron w jednym pliku, zapisywanie w formatach pdf, jpg itp.
- Możliwości instalacji na monitorze dodatkowych programów np. takich jak: budowa anatomiczna człowieka 3D, układ słoneczny 3D, interaktywny układ okresowy pierwiastków, interaktywne pianino, nowoczesna platforma edukacyjna zawierająca prawie 50 000 zadań,
- Możliwość wycinania aktualnie wybranego fragmentu obrazu z dowolnie wyświetlanego źródła z automatyczną implementacją do programu przeznaczonego do prowadzenia zajęć lekcyjnych,
- Dodatkowe oprogramowanie:
 - budowa anatomiczna człowieka 3D, - w pełni interaktywne układy organizmu człowieka (kostny, nerwowy, pokarmowy, mięśniowy, rozrodczy itp.) można obracać, powiększać, lub wyświetlać pod określonym kątem. Program posiada dodatkowo filmową animację prezentującą główne układy narządów organizmu człowieka z obszernym komentarzem.
 - układ słoneczny 3D – unikalny zestaw planetarnych i księżycowych map, dokładne mapy są stworzone na podstawie danych NASA. Program zawiera interaktywny układ słoneczny, pobliskie galaktyki, orbity planet , komet, satelitów i innych ciał niebieskich z płynną regulacją ich obrotu w regulowanym czasie.

- nowoczesna platforma edukacyjna – zawierająca prawie 60 000 quizów i zadań dostosowanych do wieku i tempa rozwoju nauki dziecka zgodna z podstawą programową Ministerstwa Edukacji Narodowej na rok szkolny 2018/2019,
- interaktywny układ pierwiastków (tablica Mendelejewa) – aplikacja zawiera nazwy, wzory dla ponad 1 500 związków chemicznych, wszystkie pierwiastki chemiczne (informacje ogólne, elektroujemność, informacje o atomie, struktura atomu) z tablicy pierwiastków z możliwością tworzenia związków i reakcji chemicznych i ich balansowania.

- zestaw ponad 600-set map polski i świata z podziałem na różne kategorie np: mapy fizyczne, profile glebowe, zróżnicowanie regionalne polski, ludność, przemysł, strefy klimatyczne świata, atmosfera, procesy egzogeniczne i andogeniczne, hydrografia świata, mapy polityczne, miasta świata, regiony rolnicze świata itp. Wszystkie mapy można wykorzystywać na różne sposoby za każdym razem z możliwością nanoszenia własnych notatek w różnych kolorach.

- zestaw map historycznych polski i Europy np. Polska i Litwa 2 XIV i XV wieku, Polska Mieszka I, Europa Napoleońska w 1812r, rozbiory Polski i wiele innych. Wszystkie mapy można wykorzystywać na różne sposoby za każdym razem z możliwością nanoszenia własnych notatek w różnych kolorach.

- gwarancja minimum 24 miesiące.

Dla wyspecyfikowanych urządzeń podane parametry są wartościami minimalnymi, każdy sprzęt o parametrach lepszych, wyższych od wyspecyfikowanych spełnia wymagania określone przez Zamawiającego. Urządzenia powinny posiadać stosowne dokumenty świadczące o spełnianiu wszystkich niezbędnych norm i wytycznych, które powinien spełniać sprzęt przed dopuszczeniem go do użytkowania w UE. Kopie tych dokumentów wykonawca powinien dostarczyć razem ze sprzętem, wraz z oświadczeniem o ich zgodności z oryginałem.

Do urządzeń muszą być dołączone wszystkie niezbędne dokumenty, takie jak instrukcja obsługi, gwarancja, oświadczenie zgodności z wszystkimi niezbędnymi normami (np. CE).

Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia urządzeń do miejsca wskazanego przez Zamawiającego, ich montażu oraz przeszkolenia personelu w zakresie ich obsługi w dniu ustalonym przez Zamawiającego, w godzinach od 8.00 do 15.00.

4. Kod CPV: 30200000-1 Monitory dotykowe

III. WARUNKI I TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

1. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia sprzętu do siedziby Zamawiającego w terminie do 16 sierpnia 2019 roku.
2. Zamawiający nie będzie udzielać zaliczek na realizację zamówienia.
3. Wszelkie rozliczenia związane z realizacją zamówienia, którego dotyczy niniejsze zamówienie, dokonywane będą w PLN.
4. Termin płatności ustala się na 14 dzień od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.

IV. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

Wykonawca powinien przygotować ofertę, która składa się z dwóch elementów:

- 1) formularza ofertowego, którego wzór stanowi załącznik nr 1 do niniejszego zapytania,

- 2) oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania, którego wzór stanowi załącznik nr 2 do niniejszego zapytania.

Wszystkie elementy formularza oraz oświadczenia muszą zostać w sposób czytelny wypełnione.

Zapytanie ofertowe zamieszczono na stronie: <http://sp23.bip.edukacja.rybnik.eu/>

V. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Oferta powinna być złożona u Zamawiającego do 25 lipca 2019 roku do godziny 10:00 w zamkniętej kopercie z dopiskiem „Oferta na dostawę monitorów dotykowych”.
2. Ofertę należy złożyć:
 - a) elektronicznie na adres: gimrybnik@poczta.onet.pl albo
 - b) osobiście – od poniedziałku do piątku w godzinach od 8:00 do 15:00, albo
 - c) pocztą na adres Zamawiającego:
*Szkoła Podstawowa z Oddziałami Przedszkolnymi Nr 23
im. Górniczego Stanu w Rybniku
ul. Sportowa 52
44-273 Rybnik*
3. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
4. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.
5. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

VI. INFORMACJE DOTYCZĄCE WYBORU NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY

1. Zamawiający dokona oceny ważnych ofert na podstawie następujących kryteriów:
 - 1) cena 100%
2. Wyniki i wybór najkorzystniejszej oferty zostanie ogłoszony do 26 lipca 2019 roku:
 - a) na tablicy ogłoszeń Szkoły Podstawowej z Oddziałami Przedszkolnymi Nr 23 im. Górniczego Stanu w Rybniku,
 - b) na stronie internetowej pod adresem: <http://sp23.bip.edukacja.rybnik.eu/>

VII. OBOWIĄZEK INFORMACYJNY WYNIKAJĄCY Z ART. 13 RODO

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

- a) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Dyrektor Szkoły Podstawowej z Oddziałami Przedszkolnymi Nr 23 im. Górniczego Stanu w Rybniku z siedzibą przy ul. Sportowej 52, 44-273 Rybnik;

- b) inspektorem ochrony danych osobowych w Szkole Podstawowej z Oddziałami Przedszkolnymi Nr 23 im. Górniczego Stanu w Rybniku jest Pani Joanna Moćko, kontakt: e-mail: gimrybnik@poczta.onet.pl, tel.: 324259715;
- c) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu związanym z przedmiotowym postępowaniem o udzielenie zamówienia poza ustawą PZP;
- d) dane osobowe mogą być udostępniane podmiotom upoważnionym do uzyskania informacji na podstawie przepisów prawa;
- e) podanie danych osobowych jest dobrowolne, ale niezbędne do przeprowadzenia postępowania;
- f) dane osobowe będą przechowywane jedynie w okresie niezbędnym do spełnienia celu, dla którego zostały zebrane lub w okresie wskazanym przepisami prawa;
- g) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO;
- h) posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych*;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO**;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- i) nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

* Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania ani zmianą istotnych postanowień umowy;

** Wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania z ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

VIII. DODATKOWE INFORMACJE

1. Dodatkowych informacji udziela Anna Byczek (telefon: 32 4259715, e-mail: gimrybnik@poczta.onet.pl).
2. Załączniki do niniejszego zapytania ofertowego:
 - a) formularz ofertowy (załącznik nr 1),

- b) oświadczenie Wykonawcy (załącznik nr 2),
- c) projekt umowy (załącznik nr 3).