

Zapytanie ofertowe nr 1/2018
dotyczy zamówienia pomocy dydaktycznych w ramach programu rządowego
„Aktywna tablica”

I. ZAMAWIAJĄCY:

Nazwa: Szkoła Podstawowa im. Marszałka Józefa Piłsudskiego w Zespole Szkół w Drohiczynie

Adres: ul. Warszawska 51, Drohiczyn 17-312

II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

1. Przedmiotem zamówienia są pomoce dydaktyczne (dwa monitory interaktywne), wraz usługą polegającą na dostarczeniu pomocy do siedziby zamawiającego, a także zapewnieniu montażu, instalacji, zintegrowania zakupionych urządzeń i oprogramowania wchodzących w skład pomocy dydaktycznych z infrastrukturą szkolną oraz szkoleniu kadry pedagogicznej z zakresu obsługi w/w pomocy dydaktycznych.

2. Rodzaj i ilość pomocy dydaktycznych

Lp.	Rodzaj pomocy dydaktycznej	Ilość
1	Monitor dotykowy, interaktywny o przekątnej co najmniej 65 cali z wbudowanym komputerem OPS z Windows 10	2szt

1. Wymagania funkcjonalno-techniczne do powyższych pomocy dydaktycznych:

Monitor interaktywny o wymaganiach minimalnych:

Podświetlenie	LED
Obszar wyświetlania	1428.5*803.5 mm
Obszar aktywny ekranu	65"
Format	16 : 9
Rozdzielczość	FullHD (1920*1080 Pixeli)
Kolory wyświetlacza	Minimalnie 10 bit
Jasność	Min. 370cd/m2
Kontrast	Min. 4000:1
Czas reakcji	Maksymalnie 8ms
AV wejścia/wyjścia	Przód: HDMI in *1, USB dotyk *1, DisplayPort x 1, USB *3, Audio in*1 Tył: HDMI(MHL)*1, HDMI*2, USB dotyk*3, VGA in *1, VGA audio x1, AV in *1, HDMI out*1, Audio out *1, SPDIF *1 RS232*1, RJ 45 *2, Mini SD*1
Moc wbudowanych głośników	Minimum 15Wx2
Obsługiwane formaty multimedialne	Zdjęcia: JPEG, BMP, PNG Video: MPEG1, MPEG2, MPEG4, H264, RM, RMVB, MOV, MJPEG, VC1, Divx, FLV Audio: WMA, MP3, M4A, (AAC)
Powierzchnia	4 mm szyba hartowana, Anti-Glare

Czujnik dotyku	IR
Punkty dotyku	Minimalnie 10
Metoda obsługi	Pisak lub Palec
Rozpoznawanie gestów	Tak
Rozdzielczość dotyku	32767*32767
Czas reakcji	Maksymalnie 8ms
Prędkość kursora	125 Punktów/s
Dokładność	1mm
Komunikacja z komputerem	USB AB
Wymiary zewnętrzne monitora	1544*939*99.1mm
Waga monitora	Maksymalnie 45KG
Własny system operacyjny	Tak – Android. Język systemu operacyjnego: polski. Możliwość zmiany języka między innymi na niemiecki, angielski.
Zainstalowana przeglądarka multimediiów	Tak
Zainstalowana przeglądarka internetowa	Tak
Zainstalowana przeglądarka zdjęć, multimediiów z zewnętrznych pamięć takich jak pamięci USB oraz karty SD podłączone do monitora	Tak
Wi-Fi	Tak (wbudowane lub w postaci zewnętrznej karty sieciowej)
Współpraca z wizualizacją	Z pominięciem komputera, obsługa funkcji wizualizera za pomocą dotyku monitora
Bezprzewodowe prezentowanie zawartości telefonów, tabletów, komputerów na monitorze	Tak
Przyporządkowanie do źródeł sygnału HDMI, osobnych portów USB odpowiedzialnych za obsługę dotyku np. HDMI 1 – USB dotyk 1	TAK
Automatyczne wykrywanie podpiętych źródeł sygnału	TAK
Czujnik temperatury chroniący panel przed przegrzaniem	TAK
Slot OPS	Tak
Akcesoria	kabel USB x 1, pilot x 1, kabel HDMI x 1, Kabel zasilający wersja europejska x 1, klucz Wi-Fi USB x 1, piórko x 1, instrukcja obsługi
Gwarancja	minimum 2 lata na panel oraz urządzenie

Komputer typu OPS dla monitora dotykowego o wymaganiach minimalnych:

Procesor 64 bitowy, co najmniej 4 generacji, 2 rdzeniowy i 4 wątkowy. Obsługujący co najmniej 8 GB pamięci RAM oraz wspierać technologię VT-x. Procesor powinien osiągnąć min. 3400 pkt. W teście Passmark CPU

Minimum 4 GB pamięci RAM DDR3. Wymagane wolne złącze do rozbudowy pamięci - żadna z kości pamięci nie może być mniejsza niż 4GB. Cała pamięć RAM ma być widoczna i obsługiwana w systemie operacyjnym.

Dysk twardy minimum 500Gb 2.5" SATA z możliwością wymiany na dysk SSD

Wbudowana dioda LED sygnalizująca status komputera.

Karta graficzna zintegrowana wspierająca rozdzielczość 4K (4K/30fps)

Karta dźwiękowa zintegrowana.

Wbudowane porty wejścia-wyjścia:

USB 2.0 minimum 2, USB 3.0 minimum 2, HDMI 1.4 out x 1, RJ45 (100/1000 mb/s) x 1, wyjście słuchawkowe x 1, wejście mikrofonowe x 1.

Wbudowane Wi-Fi obsługujące częstotliwości 2,4 GHz oraz 5 GHz – 2 zewnętrzne anteny Wi-Fi w zestawie.

Komputer musi współpracować z oferowanym monitorem interaktywnym z wykorzystaniem slotu OPS bez stosowania innych kabli.

80 pinowy slot.

Płyty ze wszystkim sterownikami dołączone do zestawu.

Bezprzewodowa klawiatura i mysz dołączone do zestawu.

Gwarancja minimum 2 lat.

System operacyjny Windows 10 64 bit.

4. Zamawiane pomoce dydaktyczne będą spełniały następujące warunki:

- 1) posiadają deklarację CE;
- 2) posiadają certyfikat ISO 9001 dla producenta;
- 3) wszystkie pomoce dydaktyczne danego rodzaju pochodzą od jednego producenta;
- 4) komplet urządzeń i oprogramowania do obsługi pomocy dydaktycznych danego rodzaju pochodzi od jednego dostawcy;
- 5) są fabrycznie nowe (wyprodukowane nie wcześniej niż 9 miesięcy przed dostawą) i wolne od obciążeń prawami osób trzecich;
- 6) posiadają dołączone niezbędne instrukcje i materiały dotyczące użytkowania w języku polskim;
- 7) posiadają okres gwarancji udzielonej przez producenta lub dostawcę nie krótszy niż 2 lata.

5. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

6. Zamawiający nie dopuszcza możliwości powierzenia części lub całości zamówienia podwykonawcom.

7. Warunki dostawy, uruchomienie i szkolenie użytkowników:

W ramach dostawy urządzeń wykonawca musi zapewnić transport urządzeń we wskazane miejsce (szkoła), montaż i uruchomienie urządzeń oraz przeszkolenie użytkowników, wg poniższych wytycznych:

- 1) dostarczenie urządzenia do Szkoły Podstawowej w Zespole Szkół w Drohiczyńcu,
- 2) zamontowanie (zainstalowanie, uruchomienie i zintegrowanie z istniejącą infrastrukturą szkolną) monitorów interaktywnych we wskazanych przez Zamawiającego salach,
- 3) przeszkolenie Rady Pedagogicznej w zakresie funkcji i obsługi zakupionych urządzeń i oprogramowania w terminie ustalonym przez Zamawiającego.

III. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Termin wykonania przedmiotu zamówienia: **do 31.10.2018 r.**

IV. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Oferent powinien stworzyć ofertę w formie pisemnej-załącznik nr 1.
2. Oferta powinna zawierać:
 - 1) pełną specyfikację techniczną oferowanego sprzętu i akcesoriów;
 - 2) kalkulację kosztów zakupu zamawianego sprzętu.
1. Oferta powinna być:
 - 1) opatrzona pieczętką firmową,
 - 2) posiadać datę sporządzenia,
 - 3) zawierać adres lub siedzibę oferenta, numer telefonu, numer NIP,
 - 4) podpisana czytelnie przez wykonawcę.

V. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Oferta powinna być dostarczona osobiście lub przesłana za pośrednictwem: poczty, kuriera – na adres:
Szkoła Podstawowa i. Marszałka Józefa Piłsudskiego w Zespole Szkół w Drohiczynie, ul. Warszawska 51, Drohiczyn 17-312
lub wysłana mailowo na adres zdrohiczyn@wp.pl (w temacie proszę napisać zapytanie ofertowa do Aktywnej tablicy) - **do dnia 02 października 2018r. do godz. 12.00** (decyduje data wpływu).
2. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
3. Oferent może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.
4. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
5. O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający poinformuje mailowo.

VI. OCENA OFERTY

Zamawiający dokona wyboru oferty najkorzystniejszej pod względem: technicznym, funkcjonalnym i użytkowym mieszczącej się w budżecie zadania; uwzględniając wszystkie aspekty związane z realizacją zadania.

VII. DODATKOWE INFORMACJE

Dodatkowych informacji udziela koordynator programu p. Dorota Kowalczyk pod numerem telefonu (85) 655-70-25.

Niniejsze zapytanie ofertowe nie stanowi zobowiązania do zawarcia umowy.

OFERTA

Nazwa Oferenta:

Adres Oferenta:

Adres do korespondencji:

Numer telefonu:

adres e-mail:

Odpowiadając na zapytanie na dostawę sprzętu TIK dla potrzeb realizacji Rządowego programu rozwijania szkolnej infrastruktury oraz kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie technologii informacyjno-komunikacyjnych – „Aktywna tablica” dla Szkoły Podstawowej w Zespole Szkół w Drohiczyń, ul. Warszawska 51, Drohiczyń 17-312

1. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę:

Lp.	Rodzaj pomocy dydaktycznej (producent i model urządzenia; producent, nazwa i wersja oprogramowania)	Ilość	Jednostkowa cena netto PLN	VAT %	Wartość netto PLN	Wartość brutto PLN
1						
2						
	Razem					

2. Gwarancja:

Urządzenie: – okres gwarancji Miesiący

Urządzenie: – okres gwarancji Miesiący

3. Deklaruję ponadto termin wykonania zamówienia zgodnie z zapisami podanymi w zapytaniu ofertowym.

4. Oświadczam, że uczestnicząc w procedurze wyboru wykonawcy na realizację niniejszego zapytania:

- cena brutto obejmuje wszystkie koszty realizacji przedmiotu zamówienia,
- spełniam warunki udziału w postępowaniu i wszystkie wymagania zawarte w zapytaniu ofertowym,
- uzyskałem od Zamawiającego wszelkie informacje niezbędne do rzetelnego sporządzenia niniejszej oferty,
- uznaję się za związanego treścią złożonej oferty przez okres 30 dni od daty złożenia oferty,
- znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia, zgodnej z wymogami określonymi w zapytaniu ofertowym
 - posiadam wiedzę i doświadczenie pozwalające na realizację zamówienia zgodnie z wymogami określonymi w zapytaniu ofertowym
 - zrealizuję przedmiot umowy w terminiedni od dnia złożenia zamówienia.

.....
(Data i miejsce)

.....
(Pieczęć i podpis/y oferenta)