

Zapytanie ofertowe

Dyrektor Szkoły Podstawowej z Oddziałami Specjalnymi w Chełmcu zwraca się z zapytaniem ofertowym dotyczącym zakupu fabrycznie nowego monitora interaktywnego wraz z oprogramowaniem, dostawą, montażem i instruktążem oraz zakup laptopów pozaleasingowych.

I. Zamawiający:

Gmina Chełmec, ul. Papieska 2, 33-395 Chełmec NIP: 734-34-45-768

Odbiorca:

Szkoła Podstawowa z Oddziałami Specjalnymi w Chełmcu, ul. Marcinkowicka 9, 33-395 Chełmec

II. Przedmiot zamówienia:

Zamawiający prosi o przedstawienie oferty cenowej na dostawę sprzętu w ramach zapytania ofertowego zgodnie ze specyfikacją poniżej:

1. Nazwa i ilość oferowanych urządzeń

	Rodzaj pomocy dydaktycznych	Ilość
1 część	Monitor interaktywny	1
2 część	Komputer przenośny	10

III. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest zakup 1 monitora interaktywnego do Szkoły Podstawowej z Oddziałami Specjalnymi w Chełmcu wraz z okablowaniem, oprogramowaniem, instalacją, dostawą, montażem i instruktążem.

1. Wymagania techniczne i funkcjonalne I części zapytania - monitor interaktywny:

L.p. Monitor interaktywny

1. Efektywna powierzchnia monitora (obszar interaktywny), na której można dokonywać notatek, sterować pracą komputera 144cm x 82 cm (przekątna 65 cali – 163 cm).
2. Proporcje monitora –16:9.
3. Waga urządzenia maksymalnie 62 kg.
4. Jasność 350 cd/m².
5. Kontrast 1200:1.
6. Kąt widzenia 178 stopni.
7. Czas reakcji matrycy maksimum 8 ms.
8. Wyświetlacz LCD z podświetleniem LED
9. Wbudowane głośniki o łącznej mocy 10W.
10. Android
11. Technologia – dotykowa, IR.
12. Komunikacja monitora z komputerem za pomocą przewodu USB.
13. Uchwyt ścienny w zestawie
14. Gniazda podłączeniowe: VGA x 1, HDMI x3, USB typ B x2, USB typ A x 4, stereo audio miniJack x 1, RS232 x 1. wyjścia: HDMI x 1, S/PDIF x 1, stereo audio miniJack x 1

15. Pobór mocy do 105W w czasie pracy, mniej niż 0,3W w trybie uśpienia.
16. Gwarancja producenta na monitor – 2 lata.
17. Obsługa monitora za pomocą załączonych pisaków i za pomocą palca.
18. W zestawie z monitorem dwa pisaki.
19. W zestawie półka mocowana do obudowy monitora lub przygotowane przez producenta monitora miejsca do odłożenia pisaków.
20. Monitor umożliwia pracę do dwóch użytkowników jednocześnie z materiałem interaktywnym wykorzystując dołączone pisaki, inne przedmioty lub swoje palce do pisania.
21. Rozpoznawanie gestów wielodotyku (8 punktów): dotknięcie obiektu w dwóch punktach i obracanie punktów dotyku wokół środka – obracanie obiektu, dotknięcie obiektu w dwóch punktach i oddalanie lub przybliżanie punktów dotyku – zwiększanie i zmniejszanie obiektu.
22. Autoryzowany przez producenta monitora serwis w Polsce, certyfikowany zgodnie z normą ISO 9001:2000 lub ISO 9001:2008 w zakresie urządzeń audiowizualnych.
Wraz z urządzeniem dostarczyć program do przygotowywania i przeprowadzenia interaktywnych lekcji. Wszystkie wyspecyfikowane funkcje musi posiadać jedno oferowane oprogramowanie. Nie dopuszcza się realizacji funkcji przez kilka programów, które w sumie realizują wymaganą funkcjonalność. Producent musi gwarantować dostępność wszystkich opisanych niżej funkcjonalności co najmniej przez rok od daty dostarczenia programu.
23. Wymaga się aby zaoferowane oprogramowanie można było pobrać z aktualnej strony dostawcy/producenta. Oprogramowanie musi działać na komputerze bez konieczności podłączenia zaoferowanej tablicy interaktywnej lub monitora interaktywnego. Oprogramowanie musi działać i zawierać wszystkie wymienione funkcje bez konieczności podłączenia do Internetu.
24. Wybrane cechy oprogramowania do obsługi monitora:
 - a) Obsługa 20 jednoczesnych dotknięć.
 - b) Wsparcie dla multitouch.
 - c) Obsługa gestów multitouch dla jednego lub wielu użytkowników jednocześnie.
Realizator ćwiczeń interaktywnych pozwalający w krótkim czasie tworzyć zajęcia interaktywne poprzez wybór rodzaju aktywności i graficznego szablonu do niej. Musi zawierać co najmniej dwie różnorodne aktywności oraz dwa różnorodne szablony graficzne wykorzystujące jako elementy ćwiczenia tekst i/lub obrazy. Pozwalać na zapis treści aktywności, w celu jej użycia w aktywności innego rodzaju. Umożliwia na losowy wybór ucznia na podstawie listy klasy. Przygotowane ćwiczenia mogą być rozwiązywane na tablicy lub monitorze interaktywnym lub indywidualnie przez uczniów na urządzeniach komputerowych.
 - d) Eksport / import plików do / z formatu Common File Format, rozszerzenie pliku .iwb.
 - e) Wstawianie tabel oraz rozpoznawanie odręcznych szkiców i przekształcanie ich na tabele.
 - f) Łączenie stron tablic w grupy.
 - g) Ustawianie wszystkich właściwości w jednym miejscu w aplikacji.
 - h) Zawiera narzędzie do graficznego ilustrowania pojęć(koncept map ping).
 - i) Możliwość sterowania treścią lekcji za pomocą tabletu z systemem operacyjnym Android lub iOS.
 - j) Prawy przycisk myszy dostępny na dwa różne sposoby.
 - k) Własna przeglądarka stron WWW wstawiana do treści lekcji.
 - l) Nagrywanie wyświetlanych (cały pulpit, okno, wybrany prostokątny fragment) działań na tablicy lub monitorze w postaci pliku wideo z dźwiękiem.
 - m) Przewracanie strony do stanu z ostatniego zapisu pliku na dysku.
 - n) Czyszczenie całego naniesionego cyfrowego atramentu ze strony za pomocą jednej funkcji.
 - o) Wyglądanie i poprawa czytelności cyfrowego atramentu.
 - p) Trzyfunkcyjny pisak: koło – uruchamia funkcję reflektora, prostokąt – funkcję lupy, rysowanie – znikający cyfrowy atrament.
 - q) Funkcja przycinania wstawionego do treści lekcji obrazu.
 - r) Wypełnienie dowolnym kolorem zamkniętych obszarów narysowanych obiektów i kształtów.
 - s) Narzędzia do tworzenia elektronicznych adnotacji, takich jak:
 - t) • różnokolorowe pisaki,
 - nakreślacze,

- -
 -
 -
 - predefiniowane kształty (linie, strzałki, figury geometryczne).
- u) Bezpośredni dostęp do lokalnego folderu sieciowego dla nauczycieli do przechowywania wspólnej zawartości do tworzenia materiałów lekcyjnych.
- v) Internetowa witryna społecznościowa z zasobami edukacyjnymi uruchamiana bezpośrednio z programu. Zawierająca ponad
- w) Dostępne dla użytkowników co najmniej 500 gotowych lekcji przygotowanych w oprogramowaniu.

2. Wymagania techniczne i funkcjonalne II części- laptopów pozalesingowych:

Notebook DELL * 5 sztuk

Matryca 14" LED (rozdzielczość 1600x900)
 Procesor: i5-4300 (4 generacji)
 Pamięć RAM: 8GB
 Dysk SSD: nowy 250GB z 5 letnią gwarancją
 Napęd optyczny: DVDRW (nagrywarka DVD)
 Kamera: TAK
 Łączność bezprzewodowa: WiFi, BT
 System operacyjny: Windows 10 Pro
 Gwarancja: 12 m-cy

Notebook Lenovo * 5 sztuk

Matryca 14" LED (rozdzielczość 1600x900)
 Procesor: i5-3320 (3 generacji)
 Pamięć RAM: 8GB
 Dysk SSD: nowy 250GB z 5 letnią gwarancją
 Napęd optyczny: DVDRW (nagrywarka DVD)
 Kamera: TAK
 Łączność bezprzewodowa: WiFi
 System operacyjny: Windows 10 Pro
 Gwarancja: 12 m-cy

IV. Termin wykonania zamówienia

Termin wykonania zamówienia niezwłocznie po podpisaniu umowy, nie dłużej niż 30.04.2019r.

V. Opis przygotowania oferty

- Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych.
 -Oferta powinna zawierać (pieczętkę firmową, datę sporządzenia, adres lub siedzibę oferenta, nr. Telefonu, nr NIP, czytelny podpis oferenta.)

VI. Miejsce oraz termin składania ofert

1. Oferta powinna być przesłana e-mailem: Kamila.jacak@gmail.com do dnia 29.03.2019r. w tytule „Zakup pomocy dydaktycznych dla Szkoły Podstawowej w Chelmcu”.
2. Oferta złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
3. Oferent może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

VII. Ocena ofert

Zamawiający dokona oceny ważnych ofert na podstawie następujących kryteriów:

- Najniższa cena ofertowa 100%
- Zamawiający zastrzega sobie możliwość unieważnienia zapytania ofertowego na każdym etapie postępowania,
- Zamawiający dopuszcza produkty o parametrach nie gorszych niż przedstawione w zapytaniu.

VIII. Informacja dotycząca wyboru najkorzystniejszej oferty:

O wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający zawiadomi mailowo.

IX. Dodatkowe informacje

Dodatkowych informacji udziela sekretarz szkoły Kamila Jacak

- nr telefonu (18) 443-19-66

- adres email: Kamila.jacak@gmail.com

DYREKTOR
Szkoły Podstawowej w Chełmcu

mgr Krzysztof Groń