

Zapytanie ofertowe

I. ZAMAWIAJĄCY

Miasto Rybnik – Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi nr 34 im. Ireny Sendlerowej
w Rybniku

ul. Władysława Stanisława Reymonta 69

44-200 Rybnik

e –mail: sp34_rybnik@wp.pl

telefon: 32 422 89 57

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa pomocy dydaktycznych - wyposażenie gabinetów z przedmiotów przyrodniczych.

1. Rodzaj zamówienia: dostawa.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

a) Projektor - 1 sztuka :

System projekcyjny Technologia 3LCD

Panel LCD0,55 cal z D9

Natężenie światła barwnego 3.500 lumen- 2.900 lumen (tryb ekonomiczny)

Natężenie światła białego 3.500 lumen - 2.900 lumen (tryb ekonomiczny) zgodne z normą ISO 21118:2012

Rozdzielczość XGA, 1024 x 768, 4:3

Współczynnik proporcji obrazu 4:3

Stosunek kontrastu 14.000 : 1

Źródło światła Lampa 250 W, 5.000 h Żywotność, 10.000 h Żywotność (w trybie oszczędnym), 9.000 h Żywotność (w trybie oszczędnym)

Korekcja obrazu Ręczna obsługa (lub "Instrukcja obsługi") pionowo: $\pm 3^\circ$, Ręczna obsługa (lub "Instrukcja obsługi") poziomo $\pm 3^\circ$

Przetwarzanie wideo 10 Bit

Częstotliwość odświeżania pionowego 2D 100 Hz - 120 Hz

Odwzorowanie kolorów do 1,07 mld kolorów

Stosunek projekcji 0,32 - 0,43:1

Zoom Digital, Factor : 1 - 1,35

Obiektyw Optyczny

Rozmiar projekcji 55 cale - 93 cale

Odległość projekcyjna, system szerokokątny 0,4 m (56 cal ekran)

Odległość projekcyjna, system Tele 0,6 m (93 cal ekran)

Odległość ogniskowa 3,7 mm

Przesunięcie 6,9 : 1

Funkcja USB wyświetlacza 3 w 1: obraz / mysz / dźwięk

Przyłącza Złącze USB 2.0 typu A, Złącze USB 2.0 typu B, RS-232C, Interfejs Ethernet (100 Base-TX / 10 Base-T), Bezprzewodowa sieć LAN IEEE 802.11b/g/n (WiFi 4) (opcja), Wejście VGA (2x), Wyjście VGA, Wejście HDMI (3x), Wejście sygnału kompozytowego, Wejście RGB (2x), Wyjście RGB, MHL, Stereofoniczne wyjście audio mini-jack, Stereofoniczne wejście audio mini-jack (3x), wejście mikrofonu

Tryby kolorów 2D Dynamiczny, Kino, Prezentacja, sRGB, Czarna tablica

Funkcje: automatyczna regulacja jasności, automatyczny wybór wejścia, wbudowany głośnik, zgodność ze standardem CEC, powiększenie cyfrowe, włączanie/wyłączanie bezpośrednie, kompatybilny ze skanerem dokumentów, dynamiczna kontrola lampy, proste wstępne ustawianie menu ekranowego, wyświetlacz, długa żywotność lampy, funkcja podziału ekranu

Tryby kolorów Tablica, Dynamiczny, Prezentacja, Sport, sRGB, Teatr, Biała tablica

Poziom hałasu max. Tryb normalny: 35 dB (A) - Tryb ekonomiczny: 28 dB (A) - Eco2: 29 dB (A)

b) Tablica interaktywna - sztuk 1, o parametrach:

Technologia	Podczerwień
Rozmiar powierzchni aktywnej	82"
Rozmiar powierzchni roboczej	78"
Obszar aktywny (szerokość/wysokość)	1706 x 1165 mm
Format	4:3
Powierzchnia	Ceramiczna, magnetyczna, suchościernalna
Pasek skrótów	Po obu stronach
Rama tablicy	Aluminiowa

Metetoda obsługi (pisanie)	Pisak lub palec
Półka na pisaki	Inteligenta półka wyposażona w 3 pisaki, gumkę oraz wskaźnik
Rozdzielczość	32767 x 32767
Czas reakcji	125 punktów/sek
Dokładność	1 mm
Łączność z komputerem	USB
Typ USB	AB
Zasilanie	<0.5W
Wspierane systemy operacyjne	Win 7/Win 8/ Win10 (32 bit lub 64 bit) Mac i Linux
Akcesoria	3 pisaki, wymazywacz, wskaźnik, uchwyty montażowe, kabel usb 5m, inteligentna półka

Specyfikacja oprogramowania do tablicy interaktywnej:

Oprogramowanie w języku polskim

Wybór spośród 50 dostępnych języków oprogramowania bez konieczności wyłączania oprogramowania przy zmianie języka

Wspierane systemy operacyjne Windows XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10

Organizacja okna programu na wzór popularnych programów do edycji tekstu, arkuszy kalkulacyjnych itp. pasek menu tekstowego, pasek narzędzi w postaci ikon, pasek tytułu okna, ikony minimalizuj, maksymalizuj i zamknij okno, obszar roboczy okna. Dzięki czemu można skrócić czas potrzebny na wdrożenie nowych użytkowników wykorzystując ich umiejętności i doświadczenia nabyte przy pracy z tymi popularnymi aplikacjami

Pełna konfiguracja paska narzędziowego – tworzenie odrębnego profilu dla każdego użytkownika. Przełączanie pomiędzy profilami bez konieczności wyłączania oprogramowania. Możliwość zabezpieczenia profili hasłem przed dokonywaniem na nich zmian.

Dwa tryby pracy z oprogramowaniem: Tryb przygotowywania materiałów oraz tryb ich prezentacji.

Współpracy z aplikacjami Microsoft Office (Power Point, Excel, Word) umożliwiające wstawianie adnotacji bezpośrednio do tych aplikacji

Tryb adnotacji na ruchomym i zatrzymanym obrazie

Tryb myszy umożliwiający pełną obsługę komputera bez konieczności zamykania oprogramowania

Praca na slajdach – każdy plik lekcji powinien zawierać nieograniczoną liczbę slajdów

Ustawianie koloru tła strony dla każdej strony indywidualnie

Ustawianie obrazka jako tła strony (wybór z bazy obrazków zawartej w programie lub wybór dowolnego pliku graficznego zapisanego na komputerze)

Szybki podgląd wszystkich slajdów. Wycinanie ich, kopiowanie, wklejanie, usuwanie oraz zamiana ich kolejności względem siebie.

Funkcja eksportu wykonanych materiałów do następujących formatów: *.jpg, *.ppt, *.pdf, *.html, *.doc, *.xls.

Drukowanie pliku – całości lub tylko jego fragmentu (użytkownik decyduje sam który fragment zostanie wydrukowany poprzez zaznaczenie go)

Zapisywanie lekcji interaktywnej w formacie:

- właściwym tylko dla tablicy
- Pliku IWB (Interactive Whiteboard Common File Format) pozwalającym na uruchomienie lekcji na tablicach innych producentów wspierających ten format.

Pełna paleta narzędzi do tworzenia elektronicznych adnotacji, takich jak: pióro, pędzel, pióro do kaligrafii, zakreślacz, pisak laserowy, pisak teksturowy (Edycja narzędzi do tworzenia elektronicznych adnotacji – ustawianie koloru pisaka, gradientu pisaka grubości linii, stylu linii oraz zakończenia)

Rozpoznawanie i konwersja tekstu ręcznego na tekst drukowany.

Rozpoznawanie ręcznie rysowanych podstawowych figur geometrycznych

Baza gotowych figur geometrycznych z funkcją szybkiego przekształcenia figury w inną poprzez zwiększenie liczby boków a także wyświetlenie promienia oraz jego długości w przypadku okręgu.

Wypełnianie zamkniętych kształtów kolorem, gradientem, obrazem ,wzorem.

Funkcja wstawiania okręgu opisanego i wpisanego na figurach umieszczonych z bazy programu (a także jednoczesne umieszczenie okręgu wpisanego i opisanego)

Funkcja wstawiania okręgu opisanego lub wpisanego na figurach geometrycznych (możliwość jednoczesnego umieszczenia w ramach jednej figury okręgu opisanego i wpisanego)

Interaktywne narzędzia do geometrii - linijka, ekierka, kątomierz, cyrkiel umożliwiające zakreślenie pełnego koła oraz łuku. Możliwość użycia tych narzędzi jako nakładki na dowolnej aplikacji

Wbudowany edytor tekstu – umożliwiający edycję czcionki – wielkość, rodzaj, pochylenie, pogrubienie, podkreślenie, wyrównanie do prawej, wyrównanie do lewej, wyśrodkowanie, określenie tła samego tekstu (wpisywanie tekstu za pomocą klawiatury ekranowej lub klawiatury komputera)

Funkcja gumki (2 rodzaje: selektywna pozwalająca na zaznaczenie wybranego obszaru oraz zwykła umożliwiająca stopniowe wymazywanie)

Inteligentne zrzuty ekranu (zaznaczenie, cały ekran lub dowolny kształt)

Funkcja kurtyny ekranowej - możliwość regulacji wielkości, edycją koloru kurtyny i jej położenia na ekranie a także ustawienie pliku graficznego jako kurtyny

Funkcja elektronicznego reflektora (latarki) - regulacja przezroczystości pozostałej nieodświetlonej części ekranu, wyboru jednego z 5 możliwych kształtów reflektora oraz regulacją jego wielkości

Umieszczanie na slajdzie zegara/minutnika (w postaci cyfrowej lub kwarcowej) a także zarządzanie nim – ustawianie godziny, odmierzanie czasu, zerowanie

Blokowanie interfejsu oprogramowania. Odblokowanie interfejsu oprogramowania tak jak w telefonach komórkowych i tabletach poprzez przesunięcie interaktywnego suwaka.

Zapisywanie pracy w oprogramowaniu do pliku AVI (z rejestracją dźwięku stereo)

Skalowalna lupa ekranowa z funkcją 2 lub 4 krotnego powiększenia oraz możliwością włączenia skali.

Proste wstawianie zewnętrznych plików graficznych zapisanych w innych aplikacjach poprzez mechanizm przeciągnij i upuść pomiędzy oknem z zawartością katalogu eksploratora Windows i oknem programu dostarczanego wraz z tablicą

Wbudowana Galeria, zawierająca gotowe do wykorzystania elementy do nauki takich przedmiotów jak matematyka, angielski, chemia, fizyka

Wyświetlanie obrazu z wizualizera bezpośrednio w programie od obsługi monitora i tablicy

Lektor tekstu - głosowe odczytywanie przez komputer tekstów pisanych w języku angielskim oraz polskim

Funkcja klasy online – prezentacja pulpitu nauczyciela osobą znajdującym się w innym miejscu za pomocą łącza internetowego. Osoba prowadząca spotkanie generuje indywidualny numer oraz hasło dla uczestników spotkania. Uczestnicy spotkania po wpisaniu numeru oraz hasła widzą wszystko co się dzieje na pulpicie osoby prowadzącej. Prowadzący może przekazać prowadzenie prezentacji wybranej osobie spośród uczestników.

Generator ćwiczeń interaktywnych:

Oprogramowanie umożliwiające tworzenie interaktywnych ćwiczeń poprzez uzupełnianie dowolnymi treściami wbudowanych szablonów ćwiczeń

Wyposażone w funkcję obszaru roboczego, która pozwala tworzyć kolejne zakładki/strony z ćwiczeniami interaktywnymi.

Pomoc w języku polskim

Oprogramowanie powinno zawierać obszar do pisania z możliwością użycia następujących narzędzi:

Pisak z edycją grubości, koloru linii, Tworzenie nieregularnych figur płaskich z możliwością zdefiniowania koloru wypełnienia, koloru i grubości linii, Tworzenie linii prostych, prostokątów i okręgów, Rozpoznawanie odręcznego tekstu, Klawiaturę ekranową i pole tekstowe, Linijkę, Ekierkę, Kątomierz, Zakreślacz, Gumkę, Zrzut ekranu z zapisywaniem zrzutów w formie obrazów

we wbudowanej galerii, Możliwość wstawiania obrazów z zewnętrznego pliku, galerii, strony internetowej, Możliwość uruchamiania przeglądarki internetowej na slajdzie

c) głośniki - 1 zestaw, wg specyfikacji:

- zestaw dwudrożnych, stereofonicznych głośników o mocy wyjściowej RMS 40W w drewnianej obudowie ,
- zestaw można podłączyć do komputerów,
- regulatory głośności, tonów wysokich oraz niskich,
- wysoka jakość i przestrzenność dźwięku,
- czysty, głęboki bas,
- łatwy montaż na ścianie, głośniki powinny posiadać uchwyty.

Do wyspecyfikowanych urządzeń podane parametry są wartościami minimalnymi, każdy sprzęt o parametrach lepszych, wyższych od wyspecyfikowanych spełnia wymagania określone przez Zamawiającego. Wszystkie urządzenia powinny spełniać wszelkie przepisy dotyczące prawa dopuszczenia do użytkowania w Polsce oraz posiadać stosowne dokumenty świadczące o spełnieniu wszystkich niezbędnych norm i wytycznych, które powinien spełniać w/w sprzęt przed dopuszczeniem go do użytkowania.

Kopie tych dokumentów oferent powinien dostarczyć razem ze sprzętem, wraz z oświadczeniem o ich zgodności z oryginałem. Do każdego urządzenia muszą być dołączone takie dokumenty jak instrukcja obsługi, gwarancja, oświadczenie zgodności z wszystkimi niezbędnymi normami oraz płyty z oprogramowaniem, sterownikami dodawanymi do sprzętu.

Dostawa artykułów fabrycznie nowych, a w razie uszkodzenia np. podczas transportu, wymiana na koszt własny w terminie 7 dni.

Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia gwarancji w okresie 24 miesięcy oraz świadczenia usług serwisowych.

Dostawca w cenie oferty uwzględnia wszystkie koszty związane z prawidłową i pełną realizacją przedmiotu zamówienia , w tym także kosztów dostawy, montażu sprzętu, usług serwisowych, przeszkolenia pracowników itp.

3. Kod CPV:

- 39162100-6 - Pomoce dydaktyczne.

III. WARUNKI I TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć sprzęt do siedziby Zamawiającego w terminie do 20 listopada 2019 roku.

2. Za wykonanie zamówienia Zamawiający zapłaci wynagrodzenie płatne na podstawie prawidłowo wystawionej faktury przez Wykonawcę, bankowym poleceniem przelewu na rachunek bankowy Wykonawcy przezeń wskazany.
3. Zamawiający nie będzie udzielać zaliczek na realizację zamówienia.
4. Wszelkie rozliczenia związane z realizacją zamówienia, którego dotyczy niniejsze zamówienie, dokonywane będą w PLN.
5. Termin płatności ustala się na 14 dzień od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury, po zrealizowaniu pełnych świadczeń opisanych w przedmiocie zamówienia (dostawa, montaż itp.).
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo rezygnacji z dokonania zakupu bez podania przyczyny.

IV. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

Oferent powinien przygotować ofertę, która składa się z 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,
- 3) formularza cenowego , opisujący przedmiot zamówienia z pkt. 2 a,2 b,2 c, wraz z ofertą cenową.

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

Zapytanie ofertowe zamieszczono na stronie: sp34.bip.edukacja.rybnik.eu.

V. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT

Oferta powinna być złożona u Zamawiającego do 4 listopada 2019 roku do godziny 12:00 w zamkniętej kopercie z dopiskiem „Zakup i dostawa pomocy dydaktycznych - wyposażenie gabinetów z przedmiotów przyrodniczych”.

1. Ofertę należy złożyć:
 - a) elektronicznie na adres: sp34_rybnik@wp.pl, albo
 - b) osobiście – od poniedziałku do piątku w godzinach od 7:30 do 15:00, albo
 - c) pocztą na adres Zamawiającego:
*Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi nr 34 im. Ireny Sendlerowej w Rybniku
ul. Władysława Stanisława Reymonta 69
44-200 Rybnik*
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. Dopuszcza się częściowe składanie 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 6 listopada 2019 r.:
 - a) na stronie internetowej pod adresem: sp34.bip.edukacja.rybnik.eu,
 - b) przesłany pocztą elektroniczną do wszystkich oferentów.

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 Integracyjnymi nr 34 im. Ireny Sendlerowej w Rybniku z siedzibą przy ul. Władysława Stanisława Reymonta 69 w Rybniku (44-200);
- b) inspektorem ochrony danych osobowych w Szkole Podstawowej z Oddziałami Integracyjnymi nr 34 im. Ireny Sendlerowej w Rybniku jest Pani Joanna Moćko, kontakt: e-mail: sp34_rybnik@wp.pl, tel.: 32 4228957;
- 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 dyrektor szkoły (telefon: 32 4228957, e-mail: sp34_rybnik@wp.pl)

Załączniki do niniejszego zapytania ofertowego:

- a) formularz ofertowy (załącznik nr 1),
- b) oświadczenie Wykonawcy (załącznik nr 2).

.....

(podpis i pieczęć)

