

Mirosławiec, dnia 27.07.2018 roku

GIŚ.271.15.2018.AS.

**Do Wykonawców biorących
udział w postępowaniu**

**ZAWIADOMIENIE O UDZIELENIU WYJAŚNIENÍ ORAZ DOKONANIU ZMIANY
TREŚCI SIWZ I.**

Zamawiający informuje, iż w przedmiotowym postępowaniu wpłynęły pytania, dotyczące treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia na zadanie p.n.: „Nowoczesna szkoła – dostawa sprzętu komputerowego i multimedialnego do Szkoły Podstawowej w Mirosławcu”.

Zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017r., poz. 1579 ze zm.) Zamawiający przekazuje Wykonawcom treść pytań wraz z odpowiedziami.

Pytanie nr 1

Zamawiający wymaga tablicy interaktywnej oraz projektora multimedialnego opisanych w części III. Zamawiający opisując przedmiot zamówienia wskazuje jednoznacznie na konkretny produkt, co jest niezgodne z zasadą uczciwej konkurencji Pzp. Prosimy o dopuszczenie tablicy interaktywnej oraz projektora multimedialnego o parametrach minimalnych.

Odpowiedź nr 1

Zamawiający zmodyfikował opis przedmiotu zamówienia, w sposób podany poniżej.

Pytanie nr 2

Czy Zamawiający zmieni zapisy dotyczące oprogramowania i uzna spełnienie powyższych wymagań przez dostarczone Zamawiającemu oprogramowanie wymienione w pkt 3 Specyfikacji Tablicy Interaktywnej „Sterowniki i Oprogramowanie, tym samym umożliwiając udział w postępowaniu każdemu wykonawcy zdolnemu do wykonania zamówienia z zachowaniem uczciwej konkurencji oraz równe traktowanie Wykonawców?

Odpowiedź nr 2

Zamawiający zmodyfikował opis przedmiotu zamówienia, w sposób podany poniżej.

W związku z powyższym na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2017r. poz. 1579 z późn. zm.) dokonuje modyfikacji SIWZ w następującym zakresie:

1. Załącznik nr 5 do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia, wprowadza się następujące zmiany:

Część III – Dostawa sprzętu multimedialnego do Szkoły Podstawowej w Mirosławcu
(CPV: 32.32.20.00 – 6 – Urządzenia multimedialne, 38.65.21.00 – 1 Projektor)

1. Zestawy interaktywne (tablica interaktywna + projektor multimedialny + głośniki) – 9 kompletów

W części III wprowadza się następujące zmiany:

Tablica interaktywna		
Lp.	Nazwa komponentu	Parametry minimalne
3.	Sterowniki i oprogramowanie	PO ZMIANIE:
		<p>Sterowniki : zgodne z co najmniej z systemem Windows XP/Windows 7 (32 i 64 bit)/Windows 10 (32 i 64 bit); Oprogramowanie: funkcjonalne i intuicyjne oprogramowanie w języku polskim, pozwalające na realizację przydatnych i kreatywnych funkcji (minimum) :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rozpoznawanie pisma odręcznego w języku polskim, • Zarządzanie obiektami m.in. funkcja blokowania, grupowania i rozgrupowania obiektów graficznych, <p>Oprogramowanie powinno mieć funkcje:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zabezpieczenia tworzonego dokumentu przed jego utratą poprzez automatyczne zapisywanie go o wybrany interwał czasu oraz odtwarzanie dokumentu po jego niekontrolowanym zamknięciu w sytuacji krytycznej wywołanej niestabilnością systemu, 2. Importowanie i eksportowanie materiałów powstałych na tablicy w czasie zajęć (notatek , obiektów) w formacie Whiteboard Common File Format (CFF). 3. Współpraca z plikami pakietów biurowych 4. Oprogramowanie oraz sterowniki powinny posiadać aktualizacje na stronie producenta, bezpłatnie i bez ograniczeń czasowych.
4.	Komunikacja z komputerem	PO ZMIANIE:
		Poprzez port USB
5.	Dołączone akcesoria	<ol style="list-style-type: none"> 1. Półka na pisaki lub uchwyt na pisaki montowany np. magnetycznie tego samego producenta, 2. Minimum 2 pisaki interaktywnie piszące w minimum 3 kolorach, 3. Minimum 2 pisaki nie posiadające żadnej elektroniki 4. Głośniki min 2 x 20 W 5. Gąbka (wymazywacz) do ścierania tablicy, 6. Kabel USB do zasilania tablicy

Oprogramowanie do tablicy interaktywnej

PO ZMIANIE:

Wraz z urządzeniem dostarczyć program do przygotowywania i przeprowadzenie interaktywnych lekcji w języku polskim.

Program umożliwia obsługę gestów multitouch i pozwala na pracę kilku osób jednocześnie (możliwość pisania, używania gestów wielodotyku).

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, paski przewijania poziomego i pionowego, suwaki i 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.

Formatowanie wpisanego lub wklejonego tekstu między innymi poprzez regulację odstępów pomiędzy liniami i wcięć akapitów. Możliwość zastosowania stylu umożliwiającego rozpoczynanie każdego akapitu dużą literą, tzw. inicjał.

Grupowanie i rozgrupowywanie obiektów graficznych. Obracanie, przesuwanie i zmiana rozmiaru obiektów, notatek. Regulacja stopnia przezroczystości obiektów. Wstawianie obiektów z wewnętrznej bazy programu obsługującego tablicę (np. obrazów, animacji, gotowych szablonów, widżetów (gadżetów), obiektów 3D).

Wstawianie tabel i ich formatowanie (zmiana wielkości komórek, tła komórek, zmiana linii tabeli itp.). Rozpoznawanie ręcznie narysowanej tabeli, która po rozpoznaniu może być poddawana formatowaniu (zmiana wielkości komórek, tła komórek, zmiana linii tabeli itp.). Ujawnianie i ukrywanie informacji w wybranych komórkach tabeli. Usuwanie pojedynczych komórek w tabeli (konstruowanie krzyżówek). Dzielenie, łączenie komórek tabeli. Funkcja automatycznie ustawiająca taką samą szerokość, wysokość lub rozmiar komórek w tabeli. Porządkowanie kolejności stron poprzez mechanizm przeciągnij i upuść. Przenoszenie poprzez mechanizm przeciągnij i upuść obiektów między stronami w oprogramowaniu tablicy.

Łączenie stron w grupy. Usuwanie, przesuwanie kolejności całych grup stron. Możliwość nadawania grupom stron, jak i samym stronom dowolnych nazw. Proste wstawianie zewnętrznych plików graficznych zapisanych w innych aplikacjach poprzez mechanizm przeciągnij i upuść pomiędzy oknem z zawartością katalogu eksploratora plików i oknem programu dostarczanego wraz z tablicą.

Importowanie i eksportowanie materiałów powstałych na tablicy w czasie zajęć (notatek, obiektów) w formacie pliku IWB.

Dostępna na stronie producenta aplikacja pozwalająca na dostęp do plików stworzonych za pomocą oprogramowania producenta tablicy bez konieczności instalowania go na komputerze.

Aplikacja musi umożliwiać przeglądanie plików, pisanie za pomocą pisaków po slajdach, wprowadzanie tekstu i zapis do pliku wprowadzonych zmian.

Pomiarowe narzędzia matematyczne: linijka, kątomierz, ekerka, cyrkiel. Możliwość powiększenia długości linijki bez zmiany skali. Rysowanie linii przy narzędziach linijka, ekerka i kątomierz. Możliwość zmiany kolorów ww. narzędzi do tła ciemnego i jasnego. Narzędzie do rysowania wielokątów foremnych.

Narzędzie graficzny edytor zapisu matematycznego, który pozwala pisać odręcznie równania i wzory matematyczne oraz przekształcać je na tekst maszynowy (rozpoznawanie równań matematycznych napisanych odręcznie).

Funkcja usuwania jednocześnie wszystkich zapisków i rysunków wprowadzonych na stronę za pomocą pisaków.

Pióro kaligraficzne – narzędzie automatycznie wygładza kreskę w czasie pisania lub rysowania w celu poprawienia czytelności zapisków lub rysunków.

Pióro typu kredka świecowa- narzędzie pozwalające uzyskać rysunki lub notatki wykonane przy pomocy kredek świecowych.

Pióro kreatywne – narzędzie umożliwiające pisanie i rysowane dowolnymi kształtami (np. gwiazdki, kwiatki itp.). Użytkownik może dostosować pióro kreatywne do swoich potrzeb poprzez wybranie dowolnego kształtu, który jest obiektem znajdującym się na slajdzie lub plikiem graficznym.

Narzędzie pisak, które automatycznie rozpoznaje pismo odręczne i zamienia go na tekst maszynowy (również pisma w języku polskim). Pozwala na zatwierdzenie przez użytkownika poprawności rozpoznania pisma.

Obszar roboczy pozwala na takie funkcjonalność jak: przesuwanie obszaru roboczego w oknie, pisanie za pomocą pisaków, ścieranie, powiększenie i pomniejszenie obszaru roboczego, ustawienie powiększenia obszaru roboczego 1:1, ustawienie powiększenia obszaru roboczego – cały obszar widoczny w oknie, dodawanie obrazów z dysku twardego, dostęp, wyszukiwanie i wstawianie obrazów z galerii online, wyszukiwanie i wstawianie obrazów z sieci Internet.

Projektor		
PO ZMIANIE:		
Lp.	Nazwa komponentu	Opis wymagań minimalnych
1.	Rozdzielczość rzeczywista	1024 x 768
2.	Technologia	LCD
3.	Jasność	Minimum 2700 ANSI lumenów w trybie pełnej jasności
4.	Kontrast	Min. 2000:1
5.	Współczynnik projekcji maksimum	0,66:1
6.	Porty wejścia	1 x 15 pin D-sub, 1 x HDMI 1 x RCA, 1 x 3,5 mm stereo mini
7.	Porty wyjścia	1 x 15 pin D-sub,
8.	Żywotność lampy	Minimum 5000 godzin w trybie pełnej jasności, 8000 godzin w trybie Eco
9.	Poziom hałasu	Maksymalnie 40 dB w trybie pełnej jasności
10.	Redukcja zniekształceń trapezowych (keystone)	Minimum pionowa: +/- 15 szt.
11.	Konfiguracja	Menu wyświetlane na ekranie (OSD); Menu w języku polskim
12.	Funkcje	Nadawanie nazw sygnałom wejściowym Zamrażanie obrazu Ręczne ustawianie ostrości i wielkości obrazu
13.	Zakres ostrości	1 m – 10 m
14.	Korekcja trapezu w pionie	TAK
15.	Głośnik	Wbudowany 1x 10W
16.	Waga (max)	Max 3,5 kg
17.	Gwarancja	Minimum 24 miesiące gwarancji producenta Autoryzowany przez producenta tablicy serwis w Polsce.
18.	Załączone wyposażenie	Pilot, kabel VGA; kabel zasilający, osłona na obiektyw.
19.	Zabezpieczenia antykradzieżowe	Min. 3 elektroniczne, min 1 sprzętowe
20.	Instalacja projektora	Projektor musi być zainstalowany na uchwycie ściennym. Wszystkie przewody niezbędne do prawidłowego funkcjonowania projektora Wykonawca musi poprowadzić do miejsca, w którym zaplanowane zostało umieszczenie komputera przenośnego. Przewody muszą być podłączone do komputera.
21.	Inne wymagania	<ul style="list-style-type: none"> • Instrukcja w języku polskim, • Kompatybilny z tablicą interaktywną,

2. Rozdział XVII pkt 17.1. Miejsce i termin składania ofert o treści:

„Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego – Urząd Miejski w Mirosławcu, ul. Wolności 37, 78 – 650 Mirosławiec (Biuro Obsługi Interesanta – pokój nr 1), w nieprzekraczalnym terminie:

do dnia	31.07.2018r.	do godziny	10.00
---------	--------------	------------	-------

”

otrzymuje brzmienie:

„Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego – Urząd Miejski w Mirosławcu, ul. Wolności 37, 78 – 650 Mirosławiec (Biuro Obsługi Interesanta – pokój nr 1), w nieprzekraczalnym terminie:

do dnia:	03.08.2018r.	do godziny	10.00
-----------------	---------------------	-------------------	--------------

”

3. Rozdział XVII pkt 17.4. Miejsce i termin otwarcia ofert o treści:

„Publiczne otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego – Urząd Miejski w Mirosławcu, ul. Wolności 37, 78 – 650 Mirosławiec – pokój nr 106 („sala sesyjna”):

w dniu	31.07.2018r.	o godzinie	10.15
--------	--------------	------------	-------

otrzymuje brzmienie:

„Publiczne otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego – Urząd Miejski w Mirosławcu, ul. Wolności 37, 78 – 650 Mirosławiec – pokój nr 106 („sala sesyjna”):

w dniu:	03.08.2018r.	o godzinie	10.15
----------------	---------------------	-------------------	--------------

Pozostałe zapisy SIWZ pozostają niezmienione. Niniejsza modyfikacja stanowi integralną część SIWZ.

Z poważaniem

/-/ Burmistrz Mirosławca