

Słupno, 14.01.2020r.

SZP.271.1.1.2020

WYKONAWCY

dotyczy: postępowania przetargowego dla zadania pn. "Doposażenie 3 szkół podstawowych w pomoce dydaktyczne, narzędzia TIK oraz pracowni przedmiotów przyrodniczych w 2 szkołach podstawowych z terenu Gminy Słupno w projekcie pn. "Kreatywnie i interaktywnie" współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego na lata 2014-2020 (BZP nr 501208-N-2020 z dnia 08.01.2020r.)

Zamawiający – Gmina Słupno zgodnie z art. 38 ust. 4 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019r. poz. 1843) informuje o zmianie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w następujący sposób:

ZMIANA I:

DZIAŁ II – DLA CZĘŚCI 1

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA - CZĘŚĆ NR 1 – Sprzęt komputerowy TIK

Pozycja 9 Tablica interaktywna

JEST

9. Tablica interaktywna

Tablica interaktywna – 1 szt.	
Opis minimalnych wymaganych parametrów sprzętu	
Efektywna powierzchnia tablicy (obszar interaktywny), na której można dokonywać notatek, sterować pracą komputera i wyświetlać obraz z projektora.	co najmniej 156 cm × 117 cm (przekątna 77 cali – 195 cm)
Format tablicy 4:3	tak
Waga	max 20 kg
Powierzchnia tablicy magnetyczna (wykorzystanie magnesów do mocowania kartek do tablicy) oraz umożliwiająca pisanie pisakami sucho ścieralnymi.	tak
Technologia	dotykowa, optyczna
Komunikacja tablicy z komputerem	za pomocą przewodu USB
Zasilanie tablicy	230V (nie dopuszcza się zasilania z portu USB komputera)
Obsługa tablicy za pomocą załączonych pisaków i za pomocą palca.	tak
Półka na pisaki tego samego producenta co tablicy.	tak
W zastawie z tablicą dwa pisaki bez elementów elektronicznych	tak
Obsługa dwóch jednoczesnych dotknięć umożliwia pracę do dwóch użytkowników z materiałem interaktywnym na tablicy wykorzystując dołączone pisaki, inne przedmioty lub swoje palce do pisania.	tak
Rozpoznawanie gestów wielodotyku: 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.	tak
Wraz z urządzeniem dostarczyć program do przygotowywania i przeprowadzenia interaktywnych lekcji w języku polskim.	tak
Gwarancja producenta 36 miesięcy	tak
Serwis urządzeń musi być realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta oraz musi być realizowany zgodnie z normą ISO 9001– Potwierdzeniem będzie oświadczenie Wykonawcy, że zapewnia autoryzowany serwis w miejscu instalacji urządzenia.	Tak (należy dołączyć do oferty oświadczenie)
Deklaracja CE dla producenta	Tak

Program umożliwi obsługę gestów multitouch i pozwala na pracę kilku osób jednocześnie (możliwość pisania, używania gestów wielodotyku).	tak
dostosowywanie menu programu poprzez dodawanie i usuwanie ikon zgodnie z potrzebami użytkownika; ponadto przycisk przywracający fabryczne ustawienia ikon menu,	tak
możliwość umieszczenia paska narzędzi na górze lub na dole tablicy (ekranu komputera) i jeżeli jest pasek boczny, to również możliwość umieszczenia go po lewej lub prawej stronie,	tak
możliwość rozpoznawania zdań i przekształcanie z pisma odręcznego na tekst maszynowy w języku polskim (nie dopuszcza się paska narzędzi zintegrowanego z powierzchnią tablicy)	tak
wirtualna drukarka systemowa pozwalająca na przeniesienie (wydrukowanie) treści z aplikacji systemowych z funkcją drukowania bezpośrednio na strony programu do obsługi tablicy,	tak
funkcja usuwania z całej strony wszystkich notatek naniesionych za pomocą cyfrowego atramentu,	tak
przycisk resetowania strony do stanu bezpośrednio po otwarciu pliku z dysku,	tak
funkcja wskazująca, które obiekty mają dodane łącza-linki (będące łączami-linkami) bezpośrednio po wyświetleniu danej strony,	tak
obramowanie strony pokazujące, która część strony jest widoczna przy wyświetlaniu w trybie pełnoekranowym, w zależności od proporcji ekranu (4/3, 16/9 i 16/10),	tak
łączenie stron w grupy; usuwanie, dowolne porządkowanie kolejności grup stron; nadawanie grupom stron, jak i samym stronom dowolnych nazw; domyślna nazwa każdej strony to informacja o godzinie i dacie jej utworzenia (użycie funkcji utwórz nową stronę),	tak
narzędzie pisak, które automatycznie rozpoznaje pismo odręczne i zamienia go na tekst maszynowy; pozwala na zatwierdzenie przez użytkownika poprawności rozpoznania pisma; rozpoznaje różne znaki edycji (dostępne znaki: pionowa linia w tekście – dodaje spację, pozioma linia – usuwa przekreślony tekst, znak litery V – wstawia tekst napisany na pojawiającym się polu, zakreślenie tekstu kółkiem – zastępuje zakreślony tekst)	tak
mechanizm tworzenia ćwiczeń wykorzystujący obiekty umieszczone na slajdzie, które po umieszczeniu jednego na drugim mogą zachowywać się z zaprogramowany, różny sposób, co pozwala na tworzenie gier lub ćwiczeń interaktywnych	tak
wyświetlanie obiektów 3D i animacji 3D na slajdach programu do obsługi tablicy interaktywnej; każdy obiekt (obiekty) może być w dowolny sposób obracany i oglądany ze wszystkich stron, możliwość dodawania etykiet tekstowych opisujących elementy obiektu oraz ukrywania (odsłaniania) obiektu przed prezentacją; możliwość oglądania obiektów 3D tak jakby oglądający znajdował się w scenie 3D z obiektem; dodatek pozwala na prezentowanie obiektów zapisanych w plikach o rozszerzeniach (.dae), (.obj), (.fbx).	tak
Instalacja tablicy interaktywnej	
Instalacja tablicy musi być na uchwycie producenta tablic	tak
Wszystkie przewody niezbędne do prawidłowego funkcjonowania zestawu Wykonawca musi poprowadzić w listwach instalacyjnych do miejsca, w którym zaplanowane zostało umieszczenie komputera przenośnego. Przewody sygnałowe (HDMI i USB) muszą być podłączone odpowiednio do projektora i tablicy interaktywnej z jednej strony, a komputerem z drugiej strony. W systemie montażowym musi znajdować się przyłączy ścienne natynkowe.	tak
Łączna długość kabli: - Od tablicy do komputera USB - min. 5 m; max. 10 m	tak
Szkolenie z obsługi tablicy interaktywnej	
Szkoleniem należy objąć co najmniej dwóch pracowników wskazanych przez dyrektora szkoły	tak
Wykonawca przeprowadzi szkolenie w czasie godzin pracy szkoły	tak



Szkolenie musi trwać co najmniej 1 godzinę lekcyjną i być wykonane na zainstalowanej w placówce tablicy interaktywnej. Formy szkolenia: prezentacja, wykład, dyskusja.	tak
Treści szkolenia muszą obejmować co najmniej:	<ul style="list-style-type: none"> - elementy multimedialnego zestawu interaktywnego, - sposób uruchomienie tablicy - sposób wykonania kalibracji tablicy, - zasady bezpiecznej pracy z zestawem prezentacyjnym.

POWINNO BYĆ:

9. Tablica interaktywna

Tablica interaktywna – 1 szt.	
Opis minimalnych wymaganych parametrów sprzętu	
Aktywna powierzchnia tablicy (obszar interaktywny), na której można dokonywać notatek, sterować pracą komputera i wyświetlać obraz z projektora.	co najmniej 156 cm × 115 cm (przekątna min 77 cali)
Powierzchnia tablicy magnetyczna (wykorzystanie magnesów do mocowania kartek do tablicy) oraz umożliwiająca pisanie pisakami sucho ścieralnymi.	Tak
Technologia	dotykowa, optyczna
Komunikacja tablicy z komputerem	za pomocą przewodu USB
Zasilanie tablicy	230V (nie dopuszcza się zasilania z portu USB)
Obsługiwane systemy	Min. Windows/ Mac OS
Obsługa tablicy za pomocą załączonych w zestawie pisaków i za pomocą palca.	Tak
Obsługa umożliwia pracę minimum dwóch użytkowników jednocześnie z materiałem interaktywnym na tablicy wykorzystując dołączone pisaki, inne przedmioty lub swoje palce do pisania. Wielodotyk, rozpoznawanie i obsługa gestów, tj. powiększanie, obracanie, „dalej”, grupowanie.	Tak
Wraz z urządzeniem dostarczyć program do przygotowywania i przeprowadzenia interaktywnych lekcji w języku polskim. Wymagane jest aby oprogramowanie można było pobrać z aktualnej strony dostawcy/producenta. Producent musi gwarantować dostępność wszystkich opisanych funkcjonalności co najmniej przez rok od daty dostarczenia programu.	Tak
Gwarancja min 36 miesięcy	Serwis urządzeń musi być realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera

	serwisowego producenta oraz musi być realizowany zgodnie z normą ISO 9001 – <i>Potwierdzeniem będzie oświadczenie Wykonawcy, że zapewnia autoryzowany serwis w miejscu instalacji urządzenia.</i>
Certyfikaty CE	Tak
Instalacja tablicy interaktywnej	
Instalacja tablicy musi być na uchwycie producenta tablic	Tak
Wszystkie przewody niezbędne do prawidłowego funkcjonowania zestawu Wykonawca musi dostarczyć i poprowadzić w listwach instalacyjnych do miejsca, w którym zaplanowane zostało <i>umieszczenie</i> komputera przenośnego. W systemie montażowym musi znajdować się przyłączy ściennie natynkowe dostarczone przez Wykonawcę.	Tak
Szkolenie z obsługi tablicy interaktywnej	
Szkoleniem należy objąć co najmniej dwóch pracowników wskazanych przez dyrektora szkoły	Tak
Wykonawca przeprowadzi szkolenie w czasie godzin pracy szkoły	Tak
Szkolenie musi trwać co najmniej 1 godzinę lekcyjną i być wykonane na zainstalowanej w placówce tablicy interaktywnej. Treści szkolenia muszą obejmować co najmniej: - elementy multimedialnego zestawu interaktywnego, - sposób uruchomienie tablicy - sposób wykonania kalibracji tablicy, - zasady bezpiecznej pracy z zestawem prezentacyjnym.	Tak

ZMIANA II:

DZIAŁ II – DLA CZĘŚCI 1

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA - CZĘŚĆ NR 1 – Sprzęt komputerowy TIK

Pozycja 2 Laptop

JEST

Karta graficzna	Zintegrowana z procesorem osiągająca minimum 1000 punktów w teście Passmark G3D Mark według wyników ze strony http://www.videocardbenchmark.net na dzień nie wcześniejszy
-----------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

POWINNO BYĆ:

Karta graficzna	Zintegrowana z procesorem osiągająca minimum 1000 punktów w teście Passmark G3D Mark według wyników ze strony http://www.videocardbenchmark.net
-----------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ZMIANA III:

DZIAŁ II – DLA CZĘŚCI 1

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA - CZĘŚĆ NR 1 – Sprzęt komputerowy TIK

Pozycja 13 Sieciowe urządzenie wielofunkcyjne

JEST

Prędkość skanowania	min. 60 obrazów/min. (A4 mono, 300 dpi, jedno- i dwu-stronnie), min. 40 obrazów/min. (A4 kolor, 300 dpi, jedno- i dwu-stronnie)
---------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

POWINNO BYĆ:

Prędkość skanowania	min. 60 obrazów/min. (A4 mono, 300 dpi, jedno- i dwu-stronnie),
---------------------	-----------------------------------------------------------------

min. 32 obrazów/min. (A4 kolor, 300 dpi, jedno- i dwu-stronnie)

ZMIANA IV:

DZIAŁ II – DLA CZĘŚCI 1

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA - CZĘŚĆ NR 1 – Sprzęt komputerowy TIK

Pozycja 8 dotyczy - projektora

JEST

Wymiary	Suma wymiarów: max 740 mm
---------	------------------------------

POWINNO BYĆ:

Wymiary	Suma wymiarów: max 750 mm
---------	------------------------------

ZMIANA V:

DZIAŁ II – DLA CZĘŚCI 2

CZĘŚĆ NR 2 – SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – Szkoła

Podstawowa w Liszynie

Pozycja 19 Pomoce dydaktyczne do zajęć z geografii

JEST

19	pomoce dydaktyczne do zajęć z geografii	1	mapa ścienna 16-x150cm:
----	-----------------------------------------	---	-------------------------

POWINNO BYĆ:

19	pomoce dydaktyczne do zajęć z geografii	1	mapa ścienna 160-x150cm: polska, m. ogólnogeogr./mapa do ćwiczeń
----	-----------------------------------------	---	------------------------------------------------------------------

ZMIANA VI:

DZIAŁ I ROZDZIAŁ XI OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY ust. 7

JEST:

7. Ofertę należy umieścić w dwóch kopertach. Koperta zewnętrzna powinna być zaadresowana na zamawiającego oraz powinna posiadać oznaczenia:

Oferta na realizację zadania:

” Dopuszczenie 3 szkół podstawowych w pomoce dydaktyczne, narzędzia TIK oraz pracowni przedmiotów przyrodniczych w 2 szkołach podstawowych, z terenu Gminy Słupno w projekcie pn.”Kreatywnie i interaktywnie” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego na lata 2014-2020”.

dla części

Nie otwierać przed dniem 16.01.2020r. godz. 09.15.

Koperta wewnętrzna oprócz opisu jw. winna zawierać nazwę i adres wykonawcy, aby zamawiający mógł ją odesłać w przypadku stwierdzenia jej opóźnienia.

POWINNO BYĆ:

7. Ofertę należy umieścić w dwóch kopertach. Koperta zewnętrzna powinna być zaadresowana na zamawiającego oraz powinna posiadać oznaczenia:

Oferta na realizację zadania:

” Dopuszczenie 3 szkół podstawowych w pomoce dydaktyczne, narzędzia TIK oraz pracowni przedmiotów przyrodniczych w 2 szkołach podstawowych, z terenu Gminy Słupno w projekcie pn.”Kreatywnie i interaktywnie” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego



w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa
Mazowieckiego na lata 2014-2020”.
dla części

Nie otwierać przed dniem 17.01.2020r. godz. 09.15.

Koperta wewnętrzna oprócz opisu jw. winna zawierać nazwę i adres wykonawcy, aby zamawiający mógł ją odesłać w przypadku stwierdzenia jej opóźnienia.

ZMIANA VII:

**DZIAŁ I ROZDZIAŁ XII MIEJSCE I TERMINY SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT
ust. 1 i 2.**

JEST:

1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego – Urząd Gminy w Słupnie, ul. Miszewska 8a, pok. nr 13 (sekretariat) do dnia **16.01.2020r.** do godz. **09.00.**
2. Otwarcie ofert nastąpi **16.01.2020r.** o godz. **09.15** w siedzibie Urzędu Gminy w Słupnie, ul. Miszewska 8a - Sala Obrad.

POWINNO BYĆ:

1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego – Urząd Gminy w Słupnie, ul. Miszewska 8a, pok. nr 13 (sekretariat) do dnia **17.01.2020r.** do godz. **09.00.**
2. Otwarcie ofert nastąpi **17.01.2020r.** o godz. **09.15** w siedzibie Urzędu Gminy w Słupnie, ul. Miszewska 8a - Sala Obrad.

Jednocześnie Zamawiający informuje, że powyższe zmiany treści SIWZ prowadzą do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu.

W związku z powyższym zgodnie z art. 38 ust. 4a Ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych Zamawiający zamieścił ogłoszenie o zmianie ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych – w załączeniu.

WOJT
Marcin Zawadka

Otrzymują:

1. Adresat
2. SZP a/a

Sporządziła: Marzena Załęska