



GZO.OR.271.3.2020

Świdnica, dnia 05.03.2020 r.

GMINNY ZESPÓŁ OŚWIATY
ul. Głowackiego 4
58-100 ŚWIDNICA
tel. 74 852 30 67, 74 852 33 98
NIP 884-184-18-77 Regon 890346870

**Wszyscy zainteresowani
Wykonawcy**

Dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego nr GZO.OR.271.3.2020 pn.: „Zakup pomocy dydaktycznych, sprzętu TIK i wyposażenia dla szkół w ramach projektu pn. „Rozwój kompetencji kluczowych drogą do sukcesu w Gminie Świdnica” RPDS.10.02.04-02-0014/18 – sprzęt drobny

Zgodnie z art. 38 ust. 1 pkt 3 i ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 poz. 1843), Zamawiający udziela wyjaśnień do zapytań złożonych w przedmiotowym postępowaniu:

Zapytanie nr 1

Zadawaliśmy Państwu pytanie dotyczące rozmiaru tablicy interaktywnej, niestety nie dopuściliście Państwo rozmiaru powierzchni roboczej 78".

Specyfikacja tablicy interaktywnej w Opisie Przedmiotu Zamówienia wskazuje na konkretny model tablicy, konkretnego producenta, mianowicie - Avtek TT-BOARD 80 Pro.

Informujemy, że takie działanie jest niezgodne z Prawem Zamówień Publicznych, ponieważ maksymalnie ogranicza konkurencję, dlatego stanowczo wnosimy o dopuszczenie tablicy interaktywnej o przekątnej powierzchni roboczej min. 78".

Odpowiedź nr 1

Zamawiający dopuszcza zaoferowanie w pkt 15 załącznika nr 5 do SIWZ tablicy, dla której całkowita przekątna powierzchni roboczej wynosi min. 78 cali. Zamawiający informuje, iż przez obszar powierzchni roboczej należy rozumieć obszar wyświetlania (powierzchnia projekcyjna) bez ramki (obudowy) wraz z paskami z przyciskami skrótów. Jednocześnie Zamawiający zmienia wymóg w zakresie obsługiwanych systemów operacyjnych na Windows Vista, Windows 7, Windows 8.1, Windows 10.

Zapytanie nr 2

Czy Zamawiający będzie ubiegał się o stawkę VAT 0% dla placówek oświatowych dla sprzętu komputerowego przeznaczonego dla celów edukacyjnych? Jeśli tak, to czy Zamawiający jest w stanie przedstawić stosowne zaświadczenie, pozwalające na zastosowanie stawki podatku VAT 0% dla sprzętu wymienionego załączniku nr 8 do ustawy o podatku VAT, co umożliwi wszystkim wykonawcom zastosowanie w odpowiednich pozycjach stawki podatku VAT 0%.

Odpowiedź nr 2

Zamawiający dopuszcza zastosowanie stawki VAT 0% dla sprzętu, dla którego taka stawka może zostać zastosowana, z zastrzeżeniem iż za prawidłowe przyjęcie stawki podatku odpowiada Wykonawca. Zamawiający wystawi i przekaze Wykonawcy stosowne zaświadczenie dla Urzędu Skarbowego.

Zapytanie nr 3

W załączniku nr 5 do SIWZ stanowiącym szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, w punktach 3 i 5 Zamawiający wymaga dostarczenia monitorów interaktywnych obsługujących jednocześnie minimum 20 punktów dotyku, w których czas reakcji na dotyk wynosi maksymalnie 7 ms nie precyzując przy tym, czy czas ten dotyczy pojedynczego dotyku czy wielodotyku.



Przypadek pojedynczego dotyku jest łatwiejszy do obsłużenia przez urządzenie, ponieważ wymaga przetworzenia mniejszej ilości danych przez co zazwyczaj czas pojedynczego dotyku jest niższy niż w przypadku wielodotyku. Najczęściej na monitorach interaktywnych korzysta się z trybu wielodotyku. Ponadto testy laboratoryjne pokazują, że dopiero opóźnienie powyżej 200 ms przeszkadza użytkownikowi i to tylko przy dynamicznych grach komputerowych.

W związku z powyższym zwracamy się z pytaniem do Zamawiającego czy uzna za spełniający wymagania monitor obsługujący jednocześnie do 32 punktów dotyku, w którym czas reakcji na wielodotyk nie przekracza 10 ms?

Odpowiedź nr 3

Zamawiający dopuszcza zaoferowanie w pkt 3 i 5 załącznika nr 5 do SIWZ monitorów, dla których czas reakcji dotyku/wielodotyku nie przekracza 10 ms.

Zapytanie nr 4

W załączniku nr 5 do SIWZ stanowiącym szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, w punktach 3 i 5 Zamawiający wymaga dostarczenia monitorów interaktywnych, w których dokładność odczytu wynosi maksymalnie 1,5 mm.

Pragniemy zauważyć, że do pracy na monitorze interaktywnym wykorzystuje się palec, pisak lub wskaźnik, których średnica jej zazwyczaj nie mniejsza niż 5 mm. Wymóg dokładności odczytu ograniczona do 1,5 mm wydaje się być zatem zbyt mocno rygorystyczny.

W związku z powyższym zwracamy się do Zamawiającego z pytaniem czy wyrazi zgodę na zaoferowanie tablicy o dokładności odczytu 2 mm?

Odpowiedź nr 4

Zamawiający dopuszcza zaoferowanie w pkt 3 i 5 załącznika nr 5 do SIWZ monitorów, dla których dokładność odczytu wynosi maksymalnie 2 mm.

Zapytanie nr 5

W załączniku nr 5 do SIWZ stanowiącym szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, w punktach 3 i 5 Zamawiający wymaga dostarczenia monitorów interaktywnych wyposażonych w minimum 2 porty USB na froncie monitora.

Pragniemy zauważyć, że korzystanie z portów USB umieszczonych na froncie monitora wiąże się z ryzykiem potrącenia np. pamięci przenośnej podłączonej do tego portu i w konsekwencji uszkodzeniem złącza.

W związku z powyższym zwracamy się z pytaniem do Zamawiającego czy uzna za spełniający wymagania monitor wyposażony w dwa porty USB umieszczone po bokach obudowy monitora, do których jest łatwy dostęp.

Odpowiedź nr 5

Zamawiający dopuszcza zaoferowanie w pkt 3 i 5 załącznika nr 5 do SIWZ monitorów, dla których porty USB umieszczone będą po bokach monitora.

Zapytanie nr 6

W załączniku nr 5 do SIWZ stanowiącym szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, w punktach 3 i 5 Zamawiający wymaga dostarczenia monitorów interaktywnych, których interfejs dotykowy składa się z minimum 2 portów USB współdzielonych dla OPS i Androida.

Pragniemy zauważyć, że zarówno komputer OPS jak i system Android są wewnętrznymi modułami monitora dla których interfejs dotykowy jest realizowany poprzez wewnętrzne złącza monitora. Nie ma zatem żadnego uzasadnienia funkcjonalnego aby monitor był wyposażony w dodatkowe złącza USB zapewniające dotyk dla OPS i systemu Android.

W związku z powyższym zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o zrezygnowanie z tego wymogu.



Odpowiedź nr 6

Zamawiający dopuszcza zaoferowanie w pkt 3 i 5 załącznika nr 5 do SIWZ zaoferowanie monitorów interaktywnych, których interfejs dotykowy składa się z minimum 1 portu USB współdzielonego dla OPS i Androida.

Zapytanie nr 7

W załączniku nr 5 do SIWZ stanowiącym szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, w punkcie 3 Zamawiający wymaga dostarczenia monitorów interaktywnych wyposażonych we wbudowany komputer OPS posiadający wyjście VGA.

Wbudowany komputer OPS z definicji ma za zadanie wyświetlać obraz na ekranie monitora, a wszelkie sygnały między komputerem, a monitorem przesyłane są za pośrednictwem wewnętrznej szyny danych. Pragniemy także zauważyć, że po zainstalowaniu monitora na ścianie niemożliwością jest podłączenie jakichkolwiek przewodów do złącz komputera OPS.

W związku z powyższym zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o wyjaśnienie jakie przeznaczenie ma mieć wyjście VGA w komputerze OPS.

Odpowiedź nr 7

Zamawiający pozostawia ww. parametr bez zmian. Wyjście VGA jest niezbędne do podłączenia rzutników multimedialnych, które są wyposażone w wejścia VGA.

Zapytanie nr 8

W załączniku nr 5 do SIWZ stanowiącym szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, w punkcie 3 Zamawiający wymaga dostarczenia monitorów interaktywnych wyposażonych we wbudowany komputer OPS posiadający minimum 6 portów USB 3.0.

Wbudowany komputer OPS z definicji ma za zadanie współpracować z monitorem, a wszelkie sygnały między komputerem, a monitorem przesyłane są za pośrednictwem wewnętrznej szyny danych. Pragniemy także zauważyć, że po zainstalowaniu monitora na ścianie niemożliwością jest podłączenie jakichkolwiek przewodów czy pamięci przenośnych do złącz USB komputera OPS.

W związku z powyższym zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o wyjaśnienie jakie przeznaczenie mają mieć złącza USB 3.0 w ilości 6 sztuk w komputerze OPS.

Odpowiedź nr 8

Zamawiający pozostawia ww. parametr bez zmian.

Zapytanie nr 9

W załączniku nr 5 do SIWZ stanowiącym szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, w punkcie 15 Zamawiający wymaga dostarczenia tablic, w których prędkość kursora wynosi minimum 120"/s.

Prędkość kursora czyli prędkość odczytu współrzędnych to parametr, który determinuje jak szybko możemy pisać na tablicy mając pewność, że system nie „zgubi” współrzędnych. Większość producentów tablic podaje ten parametr w jednostkach współrzędnych na sekundę (lub ilości punktów na sekundę) – przelicznik współrzędnych (lub punktów) na cale – nie istnieje. Parametr ten w jednostkach cal na sekundę jest przedstawiany wyłącznie w tablicach AVTek oferowanych przez firmę VIDIS dystrybutora sprzętu tej marki w Polsce.

W związku z powyższym zwracamy się z pytaniem do Zamawiającego czy sprecyzuje sposób obliczania i ewentualnego przeliczenia prędkości odczytu współrzędnych w przedstawionych jednostkach (cale/s) lub uzna za spełniającą wymagania tablicę, której prędkość kursora wynosi 180 punktów na sekundę?

Odpowiedź nr 9

Zamawiający dopuszcza zaoferowanie w pkt 15 załącznika nr 5 do SIWZ tablic, dla których prędkość kursora wynosi minimum 180 punktów na sekundę.



Zapytanie nr 10

W załączniku nr 5 do SIWZ stanowiącym szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, w punkcie 15 Zamawiający wymaga dostarczenia tablic, w których całkowita przekątna (obszar wyświetlania bez ramki) wynosi minimum 80”.

Pragniemy zwrócić uwagę Zamawiającego, że całkowita powierzchnia tablicy (bez ramki) jest traktowana w dwojaki sposób: jako powierzchnia aktywna oraz projekcyjna. Powierzchnia aktywna uwzględnia powierzchnię projekcyjną oraz paski skrótów do najczęściej wykorzystywanych funkcji. Powierzchnia projekcyjna uwzględnia tylko obszar, na którym można wyświetlać obraz z komputera. Obecnie na rynku polskim nie ma tablic w wymaganym przez Zamawiającego formacie 4:3, która umożliwia wyświetlanie obrazu o przekątnej 80”

W związku z powyższym Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego czy wyrazi zgodę na zaoferowanie tablicy o przekątnej powierzchni aktywnej (z paskami skrótów, bez ramki) 78,7” oraz przekątnej powierzchni projekcyjnej 75,1”.

Odpowiedź nr 10

Zamawiający dopuszcza zaoferowanie w pkt 15 załącznika nr 5 do SIWZ tablicy dla której całkowita przekątna powierzchni roboczej wynosi min. 78 cali. Zamawiający informuje, iż przez obszar powierzchni roboczej należy rozumieć obszar wyświetlania (powierzchnia projekcyjna) bez ramki (obudowy) wraz z paskami z przyciskami skrótów. Jednocześnie Zamawiający zmienia wymóg w zakresie obsługiwanych systemów operacyjnych na Windows Vista, Windows 7, Windows 8.1, Windows 10.

Zapytanie nr 11

W załączniku nr 5 do SIWZ stanowiącym szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, w punkcie 15 Zamawiający wymaga dostarczenia tablic wyposażonych w minimum 4 pisaki (czarny, czerwony, zielony, niebieski) i gąbkę.

Zwracamy się do Zamawiającego z pytaniem czy uzna za spełniającą wymagania tablicę wyposażoną w 4 pisaki realizujące następujące funkcje: pisanie kolorem czerwonym, pisanie kolorem niebieskim, pisanie kolorem czarnym lub białym (w zależności od koloru tła) oraz wymazywanie?

Odpowiedź nr 11

Zamawiający pozostawia ww. parametr bez zmian i nie wyraża zgody na zaproponowane rozwiązanie.

Zapytanie nr 12

W załączniku nr 5 do SIWZ stanowiącym szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, w punkcie 2 Zamawiający wymaga dostarczenia drukarek o wymiarach maksymalnych 350x190x160mm. Ten wymóg wraz z pozostałymi jednoznacznie wskazuje na jeden konkretny model, który ma status EOL (End of Life) - został wycofany z produkcji.

Czy Zamawiający dopuści drukarkę o rozmiarach 331 x 215 x 188 mm spełniającą pozostałe wymagania ?

Odpowiedź nr 12

Zamawiający dopuszcza zaoferowanie w pkt 2 załącznika nr 5 do SIWZ drukarki o wymiarach maksymalnych 350x220x190mm.

Zapytanie nr 13

W załączniku nr 5 do SIWZ stanowiącym szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, w punkcie 14 Zamawiający wymaga dostarczenia aparatu fotograficznego. Z opisu wynika, iż jest to lustrzanka cyfrowa, która wymaga również dodatkowego obiektywu, takowy nie jest wymieniony w opisie. Prowadzi to do sytuacji, gdzie Zamawiający (o ile nie posiada kompatybilnego obiektywu) nie będzie w stanie użytkować aparatu. Najpopularniejszy obiektyw standardowy to 18-55mm, kompatybilny z wymaganym aparatem model to np. EF-S 18-55mm.

Proszę o sprecyzowanie wymagań w tym zakresie.



Odpowiedź nr 13

Zamawiający wyjaśnia, iż w pkt 14 załącznika nr 5 do SIWZ należy uwzględnić dostawę standardowego obiektywu 18-55 mm, który musi być kompatybilny z zaoferowanym aparatem fotograficznym.

Pytanie 14

W załączniku nr 5 do SIWZ stanowiącym szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, w punkcie 21 Zamawiający wymaga dostarczenia radiomagnetofonu z odtwarzaniem CD. Według naszej wiedzy nie ma na rynku modelu który umożliwiałby odtwarzanie kaset magnetofonowych, płyt CD, plików z USB oraz posiadał jednocześnie tuner FM oraz AM. W opisie specyfikacji nie ma wzmianki o odtwarzaniu kaset, jedynie nazwa "radiomagnetofon" wskazuje, że urządzenie ma oferować taką funkcję. Chciałbym również nadmienić, iż pasmo AM jest wykorzystywane wyłącznie w kilku radiach lokalnych (Źródło: <https://radiopolska.pl/wykaz/am>) oraz najprawdopodobniej ta funkcja nie będzie wykorzystywana.

- Proszę o sprecyzowanie czy Zamawiający wymaga dostarczenia radiomagnetofonu (z obsługą kaset magnetofonowych) czy radioodtwarzacza (bez obsługi kaset).
- Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu obsługi pasma AM?

Odpowiedź nr 14

Zamawiający wyjaśnia, iż w pkt 21 załącznika nr 5 do SIWZ oczekuje dostawy urządzenia bez wymogu odtwarzania kaset magnetofonowych, z zastrzeżeniem iż dopuszcza taką funkcjonalność jako dodatkową, która nie będzie powodowała niezgodności z OPZ. Jednocześnie Zamawiający informuje, iż odstępuje od wymogu zaoferowania urządzenia obsługującego pasmo AM.

Zapytanie nr 15

Zamawiający w pozycji 18. wyspecyfikował projektor multimedialny, którego specyfikacja wskazuje na model projektora Optoma DX349, który został już wycofany ze sprzedaży. W związku z tym czy Zamawiający dopuści zaoferowanie produktu tego samego producenta o "Żywotności lampy: 6000 (Jasny), 12000 (Dynamiczny), 10000 (Eco), 15000 (Eco+)", który spełniać będzie pozostałe parametry techniczne?

Odpowiedź nr 15

Zamawiający informuje, iż parametry określone w załączniku nr 5 do SIWZ są parametrami minimalnymi wymaganymi przez Zamawiającego. Jednocześnie Zamawiający informuje, iż dla parametru żywotności lampy rezygnuje z trybu "Education".

Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 38 ust 4 w związku z art. 12a ust. 2 ustawy Pzp, w związku z udzielonymi dopowiedziami zmienia termin składania i otwarcia ofert w przedmiotowym postępowaniu w następujący sposób:

- w pkt 13.1 SIWZ **termin składania ofert zmienia się** z "06.03.2020 r. godz. 10:00" na **"10.03.2020 r. godz. 12:00"**;
- w pkt 12.14 oraz 13.6 SIWZ **termin otwarcia ofert zmienia się** z "06.03.2020 r. godz. 10:15" na **"10.03.2020 r. godz. 12:15"**.

Jednocześnie Zamawiający informuje, iż w związku z wyjaśnieniami udzielonymi powyżej oraz w związku z wyjaśnieniami udzielonymi w dniu 28.02.2020 r., na stronie internetowej Zamawiającego zamieszczony został zaktualizowany załącznik nr 5 do SIWZ.

Sprawę prowadzi:
Sebastian Pietraga
tel. 74/8523067 wew. 209

DYREKTOR

Maria Jaworska

