

IZP-Z.271.50.6.2017

**WYJAŚNIENIA I ZMIANA TREŚCI SIWZ**

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn.: Dostawa i montaż pomocy dydaktycznych oraz szkolenie w zakresie obsługi dostarczonego sprzętu **w ramach Rządowego programu rozwijania szkolnej infrastruktury oraz kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie technologii informacyjno-komunikacyjnych - "Aktywna tablica"**

Nr nadany przez Zamawiającego IZP-Z.271.50.2017.

I. Działając na podstawie art. 38 ust. 1, 2 i 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (tekst jednolity Dz.U.2017.1579) Zamawiający informuje, że wpłynęły zapytania o następującej treści:

**PYTANIE NR 2**

Tablice

*W specyfikacji tablic Zamawiający zamieścił następujący zapis: „4) Technologia rozpoznawania dotyku: siatka linii ukośnych generowanych i odbieranych przez czujniki podczerwieni. Uszkodzenie lub zasłonięcie do 10% czujników nie zakłóca pracy monitora.” Prosimy o wyjaśnienie czy chodzi o monitor czy o tablicę? Inną kwestią jest czy Zamawiający zrezygnuje z tego zapisu? W rzeczywistości jest on nieweryfikowalny, nie służy żadnej praktycznej wartości urządzenia a jednocześnie nie do spełniania przez praktycznie żaden produkt dostępny na rynku.*

**ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 2**

Określony w pytaniu wymóg zawarty w Tomie III SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia pkt II. Wymagania szczegółowe Część 1. Tablice interaktywne, projektory ultra-krótkoogniskowe i głośniki pkt A. 2. ppkt 4) dotyczy tablic interaktywnych. Jednocześnie Zamawiający wyjaśnia, że analogiczny wymóg dotyczy monitorów interaktywnych.

Zamawiający pozostawia w tym zakresie postanowienia SIWZ bez zmian.

**PYTANIE NR 3**

Tablice

*Czy Zamawiający dopuści urządzenia posiadające 10 dotyków? To i tak zdecydowany nadmiar – nawet w przypadku pracy przy tablicy kilku osób. Jednocześnie 20 dotyków w znacznym stopniu ogranicza konkurencję, a nie ma ku temu żadnych przesłanek użytkowych, które mogłyby merytorycznie przemawiać za takim wymogiem. Podobnie tyczy się to punktu „Oprogramowanie obsługuje 20 punktów dotykowych jednocześnie na każdym urządzeniu (w zależności od możliwości sprzętu).”*

**ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 3**

Zamawiający nie zmienia w tym zakresie treści SIWZ.

**PYTANIE NR 4**

Tablice

*Prosimy o wyjaśnienie co Zamawiający ma na myśli i jak należy rozumieć następujący wymóg: „20) Z materiału lekcji może korzystać jednocześnie 25 użytkowników bez konieczności instalowania lub zakupu dodatkowego oprogramowania lub wtyczki.” oraz „21) Uczestnicy tym samym czasie mają dostęp do obrazu oraz uaktualnianych na bieżąco materiałów/informacji, wprowadzonych zmian.” Gdzie ten materiał ma być dostępny? Bo na chwilę obecną zapis jest sformułowany w taki sposób, że ciężko przewidzieć czy chodzi o dodatkowe urządzenia czy też nie.*

**ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 4**

Materiał ma być wyświetlany i obsługiwany na urządzeniu interaktywnym, mają mieć do niego dostęp uczniowie, osadzenie materiału nie może wymuszać zakupu dodatkowych urządzeń.

#### **PYTANIE NR 5**

*Tablice*

*Prosimy o wyjaśnienie co Zamawiający ma na myśli i jak należy rozumieć następujący wymóg: „23) Dodawanie do treści lekcji szybkich quizów i badań opinii uczniów. Odpowiedzi są udzielane poprzez stronę internetową na indywidualnych urządzeniach uczniów.” oraz „24) Oprogramowanie pozwala na pracę kilku użytkowników (uczniów) na 1 wyświetlaczu (tablice, monitorze). Użytkownicy mogą w tym samym czasie pracować z różnymi narzędziami jednocześnie i nie ma to wpływu na działania pozostałych osób przy urządzeniu.” Analogicznie do pytania 4 prosimy o wyjaśnienia. Jednocześnie pragniemy zauważyć, że wymogi tego typu nie mogą zakładać, że uczniowie w trakcie lekcji będą korzystać ze swojego prywatnego sprzętu. Mało tego większość szkół w swoich statucach ma zakaz korzystania z telefonów i tabletów przez uczniów. Tego typu wymogi oprócz tego, że ewidentnie wskazują tylko jeden potencjalny produkt ograniczając skutecznie konkurencję to jeszcze naruszają wewnętrzne przepisy wielu szkół.*

#### **ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 5**

Zamawiającemu zakłada scenariusz pracy 1:1 (1 uczeń – jedno urządzenie). Z opisu zamieszczonego w SIWZ w żadnym stopniu nie wynika, że wykorzystywane będą prywatne urządzenia uczniów.

#### **PYTANIE NR 6**

*Tablice*

*„25) Oprogramowanie jest dostępne w każdej chwili, z każdego miejsca i na każdym urządzeniu (wymagany dostęp do Internetu).” – jakie oprogramowanie? Czy cały czas Zamawiający ma na myśli oprogramowanie do obsługi tablicy?*

#### **ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 6**

Zamawiający wyjaśnia, że chodzi o oprogramowanie do obsługi urządzeń interaktywnych.

#### **PYTANIE NR 7**

*Tablice*

*Punkt 27 sformułowany jest w taki sposób, że w połączeniu ze wszystkimi innymi zapisami determinuje możliwość zaproponowania TYLKO jednego produktu.*

#### **ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 7**

Zamawiający opisał przedmiot zamówienia z uwzględnieniem specyfiki swoich potrzeb oraz w zgodzie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 19 lipca 2017 r. w sprawie szczegółowych warunków, form i trybu realizacji Rządowego programu rozwijania szkolnej infrastruktury oraz kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie technologii informacyjno-komunikacyjnych - "Aktywna tablica". Zgodnie z najlepszą wiedzą Zamawiającego, parametry te są oferowane przez różnych producentów sprzętu.

#### **PYTANIE NR 8**

*Projektory*

*Zamawiający wymaga by zaoferować projektory o rozdzielczości WXGA. Czy te projektory mają działać wraz z tablicami? Jeśli tak to ich rozdzielczość (proporcje 16:10) jest nie dostosowana do wielkości i proporcji tablic (4:3). Czy to błąd czy celowe działanie Zamawiającego i faktycznie takie projektory są wymagane?*

#### **ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 8**

Zamawiający pozostawia w tym zakresie zapisy SIWZ bez zmian.

#### **PYTANIE NR 9**

*Monitory*

*Czy Zamawiający dopuści monitory o wadze do 53 kg zamiast do 50 kg?*

#### **ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 9**

Zamawiający informuje, że zmienia treść SIWZ w następujący sposób:

W Tomie III SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia pkt II. Wymagania szczegółowe Część 3. Interaktywne monitory dotykowe ppkt 2.10) przyjmuje brzmienie:

*„10) Waga – maksymalnie 53 kg.”*

**PYTANIE NR 10**

Monitory

Analogicznie do pytania 2 i 3 prosimy o wyjaśnienie również w kwestii monitora.

**ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 10**

Zgodnie z odpowiedzią na pytanie nr 2 i 3.

**PYTANIE NR 11**

Monitory

Czy Zamawiający dopuści monitor bez półki na pisaki lub z innym rozwiązaniem?

**ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 11**

Zamawiający odstępuje od wymogu polegającego na posiadaniu przez monitor półki na pisaki.

W związku z powyższym, Zamawiający zmienia w tym zakresie treść SIWZ w następujący sposób:

w Tomie III SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia pkt II. Wymagania szczegółowe Część 3. Interaktywne monitory dotykowe w pkt 2 wykreśla się ppkt 14).

**PYTANIE NR 12**

Monitory

Czy Zamawiający dopuści monitory z głośnikami 2 x 10 W i bez złącza DisplayPort?

**ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 12**

Zamawiający pozostawia w tym zakresie zapisy SIWZ bez zmian.

**PYTANIE NR 13**

Monitory

W związku z oprogramowaniem – prosimy o wyjaśnienia analogicznie jak w pytaniach dotyczących tablic.

**ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 13**

Zgodnie z odpowiedzią na pytanie nr 6.

**PYTANIE NR 14**

Tom I SIWZ punkt 5

Zamawiający w SIWZ w punkcie 5 dopuszcza złożenie ofert częściowych. Informujemy iż proces instalacji tablic interaktywnych, projektorów ultra-krótkoogniskowych, monitorów interaktywnych, głośników jest procesem ściśle powiązaniem technologicznie. W przypadku podzielenia zamówienia na części i wyborze kilku Wykonawców może pojawić się sytuacja, która będzie skutkować problemami technologicznymi w procesie instalacji pomocy dydaktycznych oraz ich integracji z pozostałymi produktami ujętymi w poszczególnych częściach przedmiotowego postępowania. W związku z tym zwracam się do Zamawiającego z pytaniem: Czy Zamawiający zgadza się na połączenie części 1, części 2, części 3 w jedno zamówienie co pozwoli na wyeliminowanie powyższego problemu?

**ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 14**

Zamawiający w dniu 29.11.2017 r. dokonał zmiany treści SIWZ w zakresie podziału zamówienia na części. Zgodnie z dokonaną zmianą, dostawa tablic interaktywnych, projektorów oraz głośników stanowi jedną część zamówienia.

-----  
Zamawiający informuje, że pytania i odpowiedzi na nie oraz zmiany stają się integralną częścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia i będą wiążące przy składaniu ofert. Pozostałe warunki nie ulegają zmianie.

PREZYDENT MIASTA  
Jeleniej Góry  
**Marcin Zawita**

