



**POLITECHNIKA GDAŃSKA**  
**WYDZIAŁ ELEKTRONIKI**  
**TELEKOMUNIKACJI I INFORMATYKI**

---

ul. Gabriela Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk;      Tel: (0-58) 347-10-54;      E-mail: pielacha@eti.pg.gda.pl

L.Dz. WETI/3557/2011

Gdańsk, 26.08.2011

**Dotyczy:** postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę sprzętu multimedialnego dla Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej, nr postępowania CRZP/309/009/D/11, ZP/82/WETI/11.

Zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. nr 113, poz. 759 z późn. zm.) Zamawiający informuje, że w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę sprzętu multimedialnego dla Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej, CRZP/309/009/D/11, ZP/82/WETI/11 – część I zamówienia, wpłynęły zapytania:

**PYTANIE 1**

Do tablicy Zamawiający przewidział moduł do bezprzewodowej komunikacji tablicy interaktywnej z komputerem. Z informacji otrzymanych od Dystrybutora tych tablic na rynek polski wynika, że do tych tablic taki moduł nie występuje. W związku z tym proszę o wykreślenie poniższego urządzenia z SIWZ.

**ODPOWIEDŹ 1**

Zamawiający nie wykreśli urządzenia z SIWZ.

Na rynku istnieją rozwiązania do bezprzewodowego przesyłania sygnału USB. Zaproponowany w ofercie model nie musi być „dedykowany” przez producenta tablicy interaktywnej, a jedynie kompatybilny z zaproponowaną tablicą, co Zamawiający zawarł w SIWZ. Zaproponowane urządzenie musi spełnić wymagania transmisji USB dla poprawnego działania zestawu tablica-komputer.

### **PYTANIE 2**

W Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w pkt. 3 Opis przedmiotu Zamówienia, Część I Zamówienia, Opis Zestawu Tablicy Interaktywnej, Interaktywna Tablica Zamawiający wymaga cyt. „dołączone akcesoria: półka na pisaki”. (...) Dużo bardziej praktycznym rozwiązaniem jest inteligentna rama na pisaki rozpoznająca kolor podniesionego pisaka, posiadająca uchwyty magnetyczne, do których przykłada się pisaki (...).

Czy w związku z powyższym Zamawiający uzna za równoważną tablicę posiadającą inteligentną ramę z uchwytami na pisaki zamiast półki?

### **ODPOWIEDŹ 2**

Tak. Zamawiający dopuszcza rozwiązanie tablicy posiadającej inteligentną ramę z uchwytami na pisaki.

### **PYTANIE 3**

W Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w pkt. 3 Opis przedmiotu Zamówienia, Część I Zamówienia, Opis Zestawu Tablicy Interaktywnej, Projektor Zamawiający wymaga cyt. „rozdzielczość: minimum 1280 x 800”.

Zachodzi pewna nieścisłość, ponieważ Zamawiający wymaga dostarczenia tablicy w formacie 4:3 i projektora do tej tablicy posiadającego rozdzielczość rzeczywistą 1280x800 tzn. wyposażonego w matrycę o formacie 16:10. Przy takim doborze urządzeń projektor będzie wyświetlał obraz poza powierzchnię tablicy (...).

W związku z powyższym czy Zamawiający zgadza się na zmianę zapisu w pkt. 3 SIWZ Opis przedmiotu Zamówienia, Część I Zamówienia, Opis Zestawu Tablicy Interaktywnej, Projektor z „rozdzielczość: minimum 1280 x 800” na „rozdzielczość: minimum 1024 x 768” tym samym dostosowując format matrycy projektora do format tablicy?

### **ODPOWIEDŹ 3**

Nie. Zamawiający nie zgadza się na zmianę zapisu. Projektor może być wykorzystywany przez Zamawiającego do wyświetlania obrazu na ekranie rozwijanym z pominięciem tablicy interaktywnej. Przy takim rozwiązaniu wymagana będzie wskazana w SIWZ rozdzielczość.

### **PYTANIE 4**

W Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w pkt. 3 Opis przedmiotu Zamówienia, Część I Zamówienia, Opis Zestawu Tablicy Interaktywnej, Projektor Zamawiający wymaga cyt. „waga: maksymalnie 3 kg”.

Parametr maksymalnej wagi projektora jest istotny z punktu widzenia projektorów przenośnych. W przedmiotowym rozwiązaniu projektor będzie zainstalowany na stałe na uchwycie ściennym razem z tablicą i parametr maksymalnej wagi nie znajduje tutaj uzasadnienia i ogranicza wybór projektorów. (...).

W związku z powyższym czy Zamawiający zgadza się usunięcie następującego parametru z pkt. 3 SIWZ Opis przedmiotu Zamówienia, Część I Zamówienia, Opis Zestawu Tablicy Interaktywnej, Projektor „waga: maksymalnie 3kg”?

#### **ODPOWIEDŹ 4**

Nie. Zamawiający nie zgadza się na usunięcie zapisu. Ze względu na sposób umocowania projektora, istotne jest, by był on jak najlżejszy.

#### **PYTANIE 5**

W Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w pkt. 3 Opis przedmiotu Zamówienia, Część I Zamówienia, Opis Zestawu Tablicy Interaktywnej, Uchwyt do tablicy i Projektora Zamawiający wymaga cyt. „zakres regulacji długości ramienia w zakresie minimum 80-140 cm”.

W związku z parametrem określającym maksymalną powierzchnię roboczą tablicy (pkt. 3 Opis przedmiotu Zamówienia, Część I Zamówienia, Opis Zestawu Tablicy Interaktywnej, maksymalna wysokość 1150 mm  $\pm$  5% czyli 120 cm) i obliczając na tej podstawie szerokość wyświetlanego w formacie 4:3 obrazu czyli 160 cm uzyskujemy maksymalną przekątną wyświetlanego obrazu czyli 79”. W parametrach projektora (pkt. 3 Opis przedmiotu Zamówienia, Część I Zamówienia, Opis Zestawu Tablicy Interaktywnej, Projektor) podany jest zapis: „ultra krótka projekcja - maksymalna odległość projektora od ekranu 80 calowego formatu 4:3 - 1,1m”. Nie znajduje zatem uzasadnienia parametr określający zakres regulacji długości ramienia uchwytu aż do 140 cm.

W związku z powyższym czy Zamawiający zgadza się na zmianę zapisu w pkt. 3 SIWZ Opis przedmiotu Zamówienia, Część I Zamówienia, Opis Zestawu Tablicy Interaktywnej, Uchwyt do tablicy i Projektora z „zakres regulacji długości ramienia w zakresie minimum 80-140 cm” na „zakres regulacji długości ramienia w zakresie dostosowanym do optyki oferowanego projektora”.

#### **ODPOWIEDŹ 5**

Nie. Zamawiający nie zgadza się na modyfikację zapisu. W przypadku zmiany tablicy interaktywnej lub projektora w późniejszym terminie może wystąpić konieczność zwiększenia długości ramienia do wskazanej w SIWZ wartości.

W związku z zapytaniem Zamawiający dokona zmiany SIWZ oraz przedłuży termin składania i otwarcia ofert.

**ZATWIERDZIŁ**

**DZIEKAN**

**dr hab. inż. Krzysztof Goczyła**  
**prof. nadzw. PG**