



Janowiec Kościelny, 15.04.2014

Znak sprawy: Oś. 271.2.1.2014

## Do wszystkich, którzy ubiegają się o udzielenie zamówienia publicznego

### WYJAŚNIENIA NR 2 DO SIWZ

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr Oś.271.2.1.2014 *Dostawa zestawów multimedialnych w ramach projektu pt. „Punkty w szkole czasem lepsze niż przedszkole” Współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej POKL.9.1.*

Zamawiający informuje, że Wykonawca zwrócił się do niego z pytaniami dotyczącymi niniejszego postępowania przetargowego. W związku z powyższym Zamawiający działając na podstawie art 38 ust.4 ustawy Prawo Zamówień Publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r.( Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.) przekazuję treść zapytania wraz z wyjaśnieniem poniżej. Jednocześnie Zamawiający zawiadamia, że termin składania i otwarcia ofert uległ zmianie na 28 kwietnia 2014 roku. Godziny składania i otwarcia ofert pozostają bez zmian.

Pytanie 1.:

W szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia Załącznik nr 6, Interaktywne tablice dotykowe LED 55", poz. 16 – ilość analogowych wejść wideo Zamawiający wymaga wyposażenia monitora dotykowego m.in. w wejście S-video, wymagając jednocześnie zaoferowania monitora wyposażonego w matrycę o rozdzielczości Full HD czyli 1920x1080 pikseli. S-Video jest analogowym standardem umożliwiającym przesyłanie obrazu o rozdzielczości maksymalnej 480p (zazwyczaj 640x480 pikseli) Taką samą rozdzielczość można przysyłać za pośrednictwem sygnału Composite Video (wejście tego typu jest także wymagane przez Zamawiającego). Ponadto standard S-Video i Composite Video są spotykane wyłącznie w starszego typu magnetowidach VHS oraz starych odtwarzaczach DVD. Wyjścia takiego nie spotykamy w komputerach oraz współczesnych odtwarzaczach DVD/Blue-Ray.

W związku z powyższym wymóg wejścia S-Video nie posiada uzasadnienia funkcjonalnego, i nie ma wpływu na możliwość podłączenia sprzętu starszego typu. Zwracam również uwagę na fakt, że przy projektach współfinansowanych ze środków Unii Europejskiej w Ramach Europejskiego Funduszu Społecznego beneficjentów obowiązują „Zasady dotyczące przeprowadzania postępowania o udzielenie zamówienia publicznego finansowanych ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego” - vide: [http://www.efs.gov.pl/dokumenty/kd/strony/konultacje\\_zasadprzeprowadzania\\_postepowan\\_zp\\_efs\\_061010.aspx](http://www.efs.gov.pl/dokumenty/kd/strony/konultacje_zasadprzeprowadzania_postepowan_zp_efs_061010.aspx)

Oznacza to m.in. że w celu wyeliminowania możliwości wystąpienia nieprawidłowości w przeprowadzonych przetargach beneficjenci powinni dołożyć staranności do prawidłowego przygotowania Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) lub zakresu wymagań i obowiązków zapewniających uczciwą konkurencję wykonawców, który będzie podstawą przygotowania ofert przez wykonawców. Zgodnie z zaleceniami Komisji Europejskiej specyfikacje nie powinny zawierać nadmiernie wygórowanych standardów, takich które w rzeczywistości znacznie przewyższają wymagania konieczne. Przygotowując specyfikacje techniczne beneficjenci powinni brać pod uwagę funkcjonalne potrzeby odbiorców oraz dostępność dostaw



---

*Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego*

odpowiadających specyfikacjom technicznym sprzętu na rynku.

W celu zapewnienia zasad uczciwej konkurencji w przetargu beneficjenci powinni upewnić się, czy istnieje trzech producentów, którzy mogą dostarczyć produkty odpowiadające specyfikacjom technicznym. Powyższe należy potwierdzić odpowiednimi informacjami z ogólnie dostępnych źródeł (prasa, Internet).

Polska jest zobowiązana do wdrożenia rekomendacji Komisji Europejskiej w zakresie przestrzegania przepisów i zasad określonych w Traktacie WE (zasada konkurencyjności i zasada przejrzystości) na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

Pytanie 1: Czy Zamawiający uzna za rozwiązanie równoważne monitor dotykowy zgodny z przedstawionymi wymogami, ale nieposiadający wejścia s-video?

Odpowiedź 1: Tak Zamawiający uzna za rozwiązanie równoważne monitor dotykowy z przedstawionymi wymogami, ale nieposiadający wejścia s-video.

Odpowiedź prowadzi do modernizacji treści SIWZ (modyfikacja SIWZ)

Pytanie 2.

W szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia Załącznik nr 6, Interaktywne tablice dotykowe LED 55”, poz. 19 – rodzaj wejścia sterowania – Zamawiający wymaga cyt.: „Co najmniej RS232c”

Pytanie2: Czy Zamawiający uzna za rozwiązanie równoważne monitor dotykowy z wejściem sterowania USB?

Odpowiedź 2: Tak Zamawiający uzna za rozwiązanie równoważne monitor dotykowy z wejściem sterowania USB.

Odpowiedź prowadzi do modernizacji treści SIWZ (modyfikacja SIWZ)

Pytanie 3

W Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia Załącznik nr 6, Interaktywne tablice dotykowe LED 55”, poz 18 – ilość wbudowanych wyjść głośnikowych – Zamawiający wymaga nie mniej niż 2x8 Ohm, 8W RMS. Proszę o zastanowienie się nad znaczeniem funkcjonalnym tego wymogu w porównaniu z poz. 23 (wbudowane głośniki minimum 20W (10W+10W stero, 8 Ohm) – w wykorzystywaniu głośników zewnętrznych o mniejszej mocy niż wbudowane nie ma żadnego uzasadnienia oraz zdecydowanie przekracza wymagania konieczne (vide ww. zasady dotyczące przeprowadzenia postępowań o udzielenie zamówienia publicznego finansowanych ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego)

Pytanie 3: Czy Zamawiający zrezygnuje z parametru wyjść głośnikowych (poz.18)?

Odpowiedź: Tak Zamawiający zrezygnuje z parametru wyjść głośnikowych.

Odpowiedź prowadzi do modernizacji treści SIWZ (modyfikacja SIWZ)

Pytanie 4

W szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia Załącznik nr 6, Interaktywne tablice dotykowe LED 55”, poz. 20- dostępne tryby barw- Zamawiający wymienia: co najmniej Warm, Cool, Normal, User. Zwracam uwagę, że komputerowy monitor dotykowy, nie jest telewizorem, nie posiada tunera



*Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego*

telewizyjnego, umożliwia stosowanie przy sprzedaży do placówek oświatowych stawki VAT 0% zgodnie z art.83 Ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług oraz nie obliuguje użytkownika do opłacania abonamentu telewizyjnego – i w związku z powyższym nie jest wyposażony w typowe dla odbiornika telewizyjnego typy barw.

Pytanie 4: Czy Zamawiający uzna za rozwiązanie równoważne komputerowy monitor dotykowy, który nie jest wyposażony w typowe dla odbiornika telewizyjnego (nie-monitora dotykowego) typy barw wyświetlanego obrazu?

Odpowiedź 4: Tak Zamawiający uzna za rozwiązanie równoważne komputerowy monitor dotykowy, który nie jest wyposażony w typowe dla odbiornika telewizyjnego typy barw wyświetlanego obrazu

Odpowiedź prowadzi do modernizacji treści SIWZ (modyfikacja SIWZ)

Pytanie 5

W szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia Załącznik nr 6, Interaktywne tablice dotykowe LED 55”, poz 21- dostępne tryby dźwięku – Zamawiający podobnie jak w poz. 20 – vide pytanie 4 – wymienia przynajmniej MTS (stereo, Mono) oraz standard, news, music, movie, custom. Podobnie jak w pytaniu numer 4, informuję, że komputerowy monitor dotykowy nie jest telewizorem, nie posiada tunera telewizyjnego, umożliwia stosowanie przy sprzedaży do placówek oświatowych stawki VAT 0% zgodnie z Art.83 Ustawy z dnia 11 marca 2004r. O podatku od towarów i usług oraz nie obliuguje użytkownika do opłacania abonamentu telewizyjnego – i w związku z powyższym nie jest wyposażony w typowe dla odbiornika telewizyjnego dostępne tryby dźwięku.

Pytanie 5: Czy Zamawiający uzna za rozwiązanie równoważne komputerowy monitor dotykowy, wyposażony w dźwięk stereo, mono-standard, który nie posiada typowych dla odbiornika telewizyjnego (nie – monitora dotykowego) trybów dźwięku (news, music, movie, custom)?

Odpowiedź 5: Tak Zamawiający uzna za rozwiązanie równoważne komputerowy monitor dotykowy, wyposażony w dźwięk stereo, mono-standard, który nie posiada typowych dla odbiornika telewizyjnego (nie – monitora dotykowego) trybów dźwięku (news, music, movie, custom).

Odpowiedź prowadzi do modernizacji treści SIWZ (modyfikacja SIWZ)

Pytanie 6:

W opisie przedmiotu zamówienia, Załącznik nr 6, Interaktywne tablice dotykowe LED 55”, poz. 21 – dostępne tryby dźwięku- Zamawiający wymaga technologii dotykowej cyt. „minimum 4-punktowej” co oznacza – możliwość pracy co najmniej 4 osób jednocześnie na całej powierzchni monitora. Technologia dotykowa (multitouch, wielodotyk) służy przede wszystkim o obsługi gestów, im mniejsza wymagana ilość punktów umożliwiających obsługę gestów – tym wygodniejsza obsługa tablicy (szczególnie w przedszkolach). Z kolei możliwość jednoczesnej pracy 4 osób przy tablicy (tylko np. pisanie przy tablicy w tym samym czasie) jest wymogiem sprzecznym z podstawowymi zaleceniami MEN – gdzie wymagana przestrzeń pracy dla jednego ucznia (przedszkolaka) powinna wynosić minimum 600mm. Przy tablicy o wymagalnej powierzchni roboczej (121,5 cm x 68,4 cm), daje to przestrzeń ok. 30 cm dla każdego użytkownika. Wymóg 4 punktów dotykowych nie ma w związku z powyższym żadnego znaczenia funkcjonalnego dla użytkownika i zazwyczaj sprowadza się do rysowania po tablicy czterema



---

*Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego*

palcami jednocześnie (raczej niewskazane w punktach przedszkolnych).

Pytanie 6: Czy Zamawiający zrezygnuje z ww. wymogu?

Odpowiedź 6: W związku z błędnie wskazaną w pytaniu przez Wykonawcę pozycją cyt.:” W opisie przedmiotu zamówienia, Załącznik nr 6, Interaktywne tablice dotykowe LED 55”, poz. 21– dostępne tryby dźwięku”, która prawidłowo powinna być wykazana jako : ”W opisie przedmiotu zamówienia, Załącznik nr 6, Interaktywne tablice dotykowe LED 55”, poz. 33 – technologia dotykowa” Zamawiający przyjmuje, że Wykonawca pomylił się w pozycji załącznika. W odpowiedzi na zapytanie Zamawiający informuje, że zrezygnuje z ww. wymogu  
Odpowiedź prowadzi do modernizacji treści SIWZ (modyfikacja SIWZ)

Pytanie 7

W opisie przedmiotu zamówienia , Załącznik nr 6, Interaktywne tablice dotykowe LED 55”, poz 31 – wymagane certyfikaty – Zamawiający wymaga minimum: CE, RoHS, KC, FCC. O ile rozumiem znaczenie deklaracji CE i atestu RoHS dla dopuszczenia sprzętu do obrotu na terytorium Unii Europejskiej, o tyle całkowicie niezrozumiałym jest wymóg certyfikacji dopuszczającej monitory do obrotu w Korei (KC-Korea Certification-dot. Dopuszczalnych częstotliwości nadawczych – dawniej KCC – Korea Communications Commission) oraz w USA – FCC (Federal Communications Commission) -certyfikat amerykańskiej agencji, regulującej zasady wykorzystania częstotliwości radiowych dla celów związanych z komunikacją na terenie Stanów Zjednoczonych. Najczęściej oba certyfikaty (obok m.in. CE, i RoHS) można spotkać na sprzedawanych na całym świecie myszach komputerowych).

Pytanie 7: Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogów posiadania przez sprzęt certyfikatów nieposiadających żadnego związku z prowadzonym postępowaniem?

Odpowiedź 7: Zamawiający zrezygnuje z wymogów posiadania przez sprzęt certyfikatów KC i FCC.

Odpowiedź prowadzi do modernizacji treści SIWZ (modyfikacja SIWZ)

**Ogłoszenie o zmianie terminu składania i otwarcia ofert zamieszczono w Biuletynie zamówień Publicznych pod numerem 129370-2014 w dniu 15.04.2014 r.**

Załączniki do wyjaśnień

1. Modyfikacja SIWZ wraz z załącznikami