

Urząd Marszałkowski  
Województwa Kujawsko-Pomorskiego  
w Toruniu  
87-100 Toruń, Plac Teatralny 2

Toruń, 14.07.2017 r.

WZP.272.21.2017

## ODPOWIEDZI NA PYTANIA, MODYFIKACJA SIWZ ORAZ ZMIANA TERMINU SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

Informuję, iż w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego z podziałem na części, którego przedmiotem jest dostawa przedmiotów i urządzeń stanowiących wyposażenie pracowni językowych i zawodowych dla 17 techników województwa kujawsko-pomorskiego, biorących udział w projekcie „Szkoła Zawodowców” wpłynęły pytania, których treść zamieszczam poniżej:

1. Chaotyczne pytanie (pytanie nr 1) dotyczące wielu wariantów pracowni (w większości przestarzałych, nieprodukowanych – np. klawiatura membranowa, stacyjka do uruchamiania) – przy wyraźnym, wcześniejszym opisie Zamawiającego – cyt. „sterowanie pracą z komputera klasy PC”, doprowadziło do udzielenia odpowiedzi przeczącej zasadom konstrukcji pracowni językowej – „wymieniony komputer stacjonarny stanowić będzie jednostkę centralną używaną do obsługi i zarządzania systemem, a więc powinien posiadać niezbędne do tego celu oprogramowanie”. Oprogramowanie pracowni językowej nie zapewni połączenia poszczególnych stanowisk uczniowskich w jeden system w oparciu o podłączenie do komputera stacjonarnego – wciąż wymagana jest jednostka centralna pracowni, która jest sterowana za pośrednictwem komputera PC. Odpowiedź Zamawiającego ograniczająca wymogi w tym zakresie jedynie do oprogramowania jest nieporozumieniem.

**Pytanie 1:** Czy Zamawiający zweryfikuje swoje stanowisko w tym zakresie?

Odp. Pozycja zawarta w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia pod nazwą: komputer stacjonarny z oprogramowaniem służącym do profesjonalnego zarządzania/sterowania pracownią językową. Komputer musi umożliwić nauczycielowi profesjonalne prowadzenie zajęć w pracowni językowej.

2. Odpowiedź na pytanie nr 4 – standardowo głośniki są montowane w przedniej blendzie biurka nauczyciela.

**Pytanie 2:** Czy Zamawiający uzna za rozwiązanie równoważne głośniki montowane w przedniej blendzie biurka nauczyciela?

Odp.: minimalne parametry: 2x16W RMS, Zamawiający nie precyzuje umieszczenia głośników.



3. Odpowiedź na pytanie nr 5 – w oryginalnym opisie wymagano ustawienia mebli „w podkowę”. Standardowo pracownia 16 stanowiskowa wymaga pomieszczeni 26-30 m<sup>2</sup> (ustawione w podkowę podwójne stanowiska uczniowskie o szerokości 120-130 cm – wymóg MEN 60 cm na jednego ucznia).

Przy pojedynczych biurkach uczniowskich o szerokości 80-90 cm wymagane będzie pomieszczenie o powierzchni 75-80 m<sup>2</sup>, co jest chyba nieporozumieniem.

**Pytanie 3:** Czy Zamawiający zweryfikuje swoje stanowisko w tym zakresie?

Odp. Stoliki umieszczone tak, aby najlepiej wykorzystać przestrzeń sali, ustawione w „podkowę”, parametry biurek/stolików zgodne z wymogami Ministerstwa Edukacji Narodowej.

4. Odpowiedź na pytanie 5 - Zamawiający formułuje kolejny wymóg - słuchawki z regulacją głośności. Zwracam uwagę, że regulacja głośności (np. na kablu) występuje tylko w słuchawkach komputerowych, które ze względów konstrukcyjnych (m.in. b. cienki kabel) nie nadają się do pracowni językowej. W pracowniach językowych sterowanie poziomem głośności w poszczególnych słuchawkach odbywa się w ramach sterowania pracownią z poziomu oprogramowania nauczyciela (regulacja głośności w poszczególnych słuchawkach uczniowskich).

**Pytanie 4:** Czy Zamawiający zmieni opis na: regulacja głośności słuchawek uczniowskich przez nauczyciela z poziomu programu do sterowania pracownią.

Odp. Zamawiający nie zmieni stanowiska.

5. Odpowiedź na pytanie 5 - Kolejne sformułowanie – „Na blacie ucznia przycisk zgłoszenia, dla udzielenia odpowiedzi”.

Jest to rozwiązanie stosowane kilkadziesiąt lat temu w pracowniach kabinowych (brak bezpośredniego kontaktu wzrokowego nauczyciel – uczeń). Przyciski na blacie – to podstawowe źródło uszkodzeń elektroniki pracowni. W przypadku mebli ustawionych „w podkowę” do zgłoszenia do odpowiedzi wystarczy podniesienie ręki.

**Pytanie 5:** Czy Zamawiający usunie ww. zapis?

Odp. Zamawiający nie zmieni stanowiska.

6. Odpowiedź na pytanie 5 – Kolejny opis: „stoliki ze stelażem metalowym” – większość biurek (nie – ławek) nie posiada konstrukcji metalowej, choćby z uwagi na konieczność ich łączenia w jedną całość i konieczność braku ciągłości kanałów kablowych. Biurka tego typu (bez metalowych stelaży) posiadają odpowiednie certyfikaty do użytkowania w szkole.

**Pytanie 6:** Czy Zamawiający usunie ww. zapis?

Odp. Stoliki powinny być wykonane z takiego materiału, aby móc swobodnie ustawiać je w „podkowę”.



7. Odpowiedź na pytanie 6 - Biurko nauczyciela minimum 125 cm x 75 cm z odpowiednim wyposażeniem (zamykane drzwiczki, szuflady na sprzęt). Zwracam uwagę, że Zamawiający wymaga wyposażenia biurka w zamykane drzwiczki (standard 60 cm), szuflady (kolejne 60 cm). Pozostaje 5 cm miejsca na nogi nauczyciela.

**Pytanie 6:** Proszę o weryfikację zapisu

Odp. Minimalne wymiary biurka nauczyciela to: 125cmx75cm z zamykanymi drzwiczkami i szufladami na sprzęt.

8. Odpowiedź na pytanie 7 – Zamawiający wymaga „Mikrofon z osobnym wyjściem mini-jack”. Zwracam uwagę, że nie istnieją profesjonalne słuchawki do pracowni językowych z osobnym kablem mikrofonowym (jak np. w słuchawkach komputerowych – 2 cienkie kable do osobnego podłączenia. Standardowo jest to zewnętrznie jeden kabel (kilka kabli – 4 lub 5 w jednej, odpornej na uszkodzenia zewnętrzne izolacji), zakończony złączem DIN 5PIN (rozwiązanie trwalsze od minijacka.

**Pytanie 8:** Czy Zamawiający zweryfikuje swoje stanowisko w tym zakresie?

Odp. Minimalne parametry to: słuchawki nagłowne ( z pałąkiem) i mikrofonem, odporne na uszkodzenia. Impedancja 32 Ohm, skuteczność (czułość) 110db, pasmo 20Hz-20kHz. Mikrofon powinien odpowiadać standardom nowoczesnej pracowni językowej.

9. Odpowiedź na pytanie 9 – „Krzesło uczniowskie - krzesło obrotowe, siedzisko drewniane” Proszę o sprawdzenie czy nie nastąpiła tu omyłka pisarska – odpowiedź sugeruje, że można dostarczyć obrotowy taboret.

**Pytanie 9:** Czy Zamawiający zmieni opis na krzesło uczniowskie , drewniane, stelaż metalowy?

Odp. Minimalne parametry krzesła to: krzesło z siedziskiem drewnianym i z oparciem umożliwiające swobodną pracę w pracowni językowej.

10. Pytanie dotyczące: Załączniki nr4 – pakiety 1-7:

Zamawiający w chwili obecnej we wszystkich komputerach (stacjonarnych i przenośnych) opisał oprogramowania na zasadzie: zainstalowany system operacyjny, zainstalowane oprogramowanie biurowe, oprogramowanie biurowe.

W chwili obecnej prowadzi to do sytuacji, gdzie Zamawiający otrzyma komputery z darmowymi dystrybucjami oprogramowania (typu: linux, open office, itp.) czyli przypuszczalnie nie do końca takimi jakich Zamawiający oczekuje.

W związku z powyższym prosimy o dostosowanie opisu przedmiotu zamówienia do realnych wymagań Zamawiającego, poprzez opisanie w/w rodzajów oprogramowani jakimś zestawem cech które muszą posiadać aby spełnić wymagania Zamawiającego.

Dodatkowo Zamawiający w odpowiedziach z dnia 27.06 udzielił odpowiedzi:

„Tak, Windows 10 Pro PL spełni nasze wymagania”

Tak udzielona odpowiedź nie wyklucza w żadnym wypadku innych systemów operacyjnych, w tym darmowych, ponieważ w dalszym ciągu Zamawiający wymaga systemu operacyjnego bez określonych parametrów równoważności, a Windows 10 Pro PL jest jednym (akurat

wymienionym z nazwy) który spełnia te wymagania.

Odp. Zamawiający zakłada dla wszystkich komputerów (stacjonarnych/mobilnych) system operacyjny umożliwiający uruchomienie aplikacji przeznaczonych do pracy na platformie systemowej Microsoft Windows w wersji Win 7 64 bity lub wyższej.

Zamawiający zakłada że wszystkie, dostarczone w ramach tego postępowania, pakiety biurowe będą w pełni obsługiwały dokumenty powstałe z wykorzystaniem pakietu biurowego MS Office w wersji 2016 (Word, Excel, Outlook, PowerPoint) z zachowaniem oryginalnego układu wytworzonych dokumentów (czcionki, formatowanie ...).

Ponadto, pozycja zawarta w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia pod nazwą: komputer stacjonarny z oprogramowaniem ma służyć do profesjonalnego zarządzania/sterowania pracownią językową. Komputer musi umożliwić nauczycielowi profesjonalne prowadzenie zajęć w pracowni językowej.

**W związku z powyższym, zmianie ulega termin składania i otwarcia ofert.**

**Termin składania ofert: 25.07.2017 r., godz. 10:00.**

**Termin składania ofert: 25.07.2017 r., godz. 10:30.**

*Przewodniczący Komisji Przetargowej*

*/-/ Olgierd Sobkowiak*