Kraków, dnia 14.07. 2017 r.

***znak sprawy*:** PN/1/U/2017

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ODPOWIEDZI NA PYTANIA**  |  | **Województwo Małopolskie** **ul. Basztowa 22, 31-156 Kraków** **w imieniu którego działa****Dyrektor****Szkoły Policealnej Integracyjnej Masażu Leczniczego Nr 2 w Krakowie****ul. Królewska 86****30-079 Kraków** |

Na podstawie art. 38 ust. 1 i ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm) Zamawiający – Szkoła Policealna Integracyjna Masażu Leczniczego Nr 2 w Krakowie ul. Królewska 86, 30-079 Kraków, w postępowaniu o udzielenie zamówienia na **„**Dostawę wraz z instalacją wyposażenia do SPIML w ramach projektu Modernizacja Kształcenia Zawodowego w Małopolsce II – Działanie 10.2 RPO***”.***

**Pytania wykonawcy oraz odpowiedź Zamawiającego:**

**Pytanie 1.**

*Lalka - noworodek - Lalka do nauki masażu Shantal*

*Czy zamawiający dopuści lalkę do nauki masażu gdzie głowa, ramiona i nogi wykonane są z winylu?*

**Odpowiedź:**

**Z***amawiający dopuści lalkę do nauki masażu gdzie głowa, ramiona i nogi wykonane są z winylu.*

**Pytanie 2.**

*Stoły rehabilitacyjne z ręczną regulacją.*

*Czy Zamawiający dopuści do przetargu stoły wykonane z kształtowników stalowych gdzie konstrukcja jest bardziej wytrzymała. Pozostałe parametry wymagane przez Zamawiającego pozostają bez zmian.*

***Odpowiedź:***

*Zamawiający dopuści stoły wykonane z kształtowników stalowych gdzie konstrukcja jest bardziej wytrzymała.*

**Pytanie 3.**

*Zgodnie z Opisem Przedmiotu Zamówienia, Zamawiający wymaga wbudowanego do blatu nauczycielskiego pulpitu membranowego, który umożliwi sterowanie klasopracownią. Aktualnie stosowane są nowsze metody, mianowice pulpit membranowy został zastąpiony wbudowanym monitorem dotykowym, który spełnia funkcje klawiatury membranowej. Zastosowanie wbudowanego dotykowego monitora podnosi walory funkcjonalne oraz estetyczne pracowni. Czy Zamawiający dopuści jako równoważne zastosowanie wbudowanego monitora dotykowego o następujących parametrach:*

*Monitor dotykowy wbudowany do blatu biurka lektora. Sterowanie klasopracownią za pomocą monitora dotykowego wbudowanego do blatu biurka nauczycielskiego. Wielkość ekranu: min. 21”, rodzaj wyświetlacza: IPS TFT z podświetleniem W-LED, wielkość plamki: 0.248 mm, jasność: 250 cd/m², kontrast: 1000:1, kąty widzenia obrazu: 178° H / 178° V (CR 10:1), naturalna rozdzielczość pracy: 1920 x 1080 @ 60 Hz, sygnał wejściowy: D-Sub, DVI-D, Display Port, panel dotykowy – PCT, rozdzielczość dotyku 4096 x 4096 punktów, żywotność przekracza 350 milionów dotknięć na 1 punkt, twardość powierzchni przekracza poziom 7H w skali Mohsa, dokładność < 2mm, temperatura pracy  - 20°C do +60°C, wilgotność 10%-90% 40°C, rozpoznawanie dotyku: goły palec, siła nacisku <30 g, transparentność >95%, kontroler USB. Obsługa wszystkich funkcji pracowni językowej za pomocą monitora dotykowego.*

***Odpowiedź:***

Zamawiający dopuszcza równoważne parametry.

**Pytanie 4.**

*Proszę o doprecyzowanie parametrów pulpitu uczniowskiego. Zgodnie z Opisem Przedmiotu Zamówienia Zamawiający wymaga tylko gniazda DIN5. Aktualnie na każdym stanowisku uczniowskim proponowane są pulpity uczniowskie które zawierają: możliwość regulacji głośności, przycisk zgłoszenia oraz informację o tym w jakim stanie znajduje sie stanowisko. Zastosowanie dodatkowych pulpitów uczniowskich, umożliwi tworzenie dowolnych par, sprawdzanie listy obecności uczniów oraz eliminację w tworzeniu par stanowisk które są nieaktywnie czyli uczniów nie obecnych. Czy Zamawiający dopuści pracownię z pulpitami o następujących parametrach:*

*przycisk zgłoszenia (przywołanie nauczyciela) - przyciśnięcie skutkuje widoczną, pulsacyjną zmianą graficzną w oknie głównym programu na właściwej ikonie ucznia;*

*Multi-kolorowa dioda LED (pasek LED) min. 10cm*

*kolor czerwony -  włączone zasilanie; stanowisko nie jest przypisane do żadnej grupy;*

*kolor zielony – stanowisko przypisane do grupy;*

*kolor niebieski (ciągły) - podsłuch przez nauczyciela, wezwanie ucznia;*

*kolor niebieski (pulsacyjny) – przywołanie nauczyciela;*

*cyfrowa, 10 stopniowa regulacja siły głosu, za pomocą dwóch przycisków +/-, aktywowana przez nauczyciela, nie wymagająca dodatkowej ingerencji sprzętowej, pozwalająca regulować głośność w każdej chwili wg potrzeb ucznia;*

*wejście audio (jack 3,5 mm) - pozwala na podłączenie rejestratora telefonu, tabletu, magnetofonu, komputera i odsłuch oraz dystrybucję odtwarzanego audio do lektora i pozostałych stanowisk;*

*wyjście audio (jack 3,5 mm) - pozwala na podłączenie rejestratora cyfrowego, dyktafonu, magnetofonu, komputera i nagrywanie dialogu prowadzonego z lektorem, w parze lub dyskusji w grupach roboczych, czy słyszanej audycji oraz własnego głosu;*

*komplet dedykowanych przewodów audio i power/data zgodnych z typami złącz sterownika, wieszak na słuchawki;*

*Wejścia / wyjścia: 1 x  jack 6,3mm, 2 x d-sub 15pin, 2 x MOLEX 4 pin zasilanie i transmisja cyfrowa;*

***Odpowiedź****:*

*Zamawiający dopuszcza równoważne parametry.*

**Pytanie 5.**

*Zamawiający wymaga mebli wykonanych z płyty wiórowej ustawionych w kształcie podkowy. Czy Zamawiający dopuści jako równoważne meble w kształcie piły z  wycięciem blatu uczniowskiego pod kątem 15 stopni od osi sali. Takie ułożenie stanowiska zapewnia uczniowi bardziej ergonomiczną pozycję, siedzi skierowany w kierunku tablicy nauczyciela z zachowaniem układu w podkowie, czyli kontaktu wzrokowego pomiędzy poszczególnymi uczestnikami zajęć. Czy zamawiający dopuści ergonomiczne meble w kształcie piły o parametrach:*

*Biurko nauczycielskie*

*Elementy wykonane z płyty wiórowej laminowanej gr. 18mm, blat grubości min. 18 mm, wykończenie grubą okleiną PCV (2 mm), blenda min. 50 cm wysokości, kanał kablowy między blatem a blendą, wymiary 150-160 cm x 75 cm, narożniki blatu zaoblone. Biurko powinno posiadać z prawej strony otwarte półki z wariantem wstawienia jednostki centralnej komputera, z prawej strony zamykaną szafkę na sprzęt elektroniczny.*

*Stolik uczniowski*

*Ergonomiczny stolik uczniowski zapewniający uczniowi przyjęcie pozycji siedzącej skierowanej o kąt min. 15 stopni od osi sali w kierunku tablicy. Do oferty należy dołączyć przykładowe zdjęcie wykonanych mebli wraz z przykładową aranżacją, i certyfikatem dopuszczającym do użytku w jednostkach oświatowych – Cobrabid. Elementy wykonane z płyty wiórowej laminowanej gr. 18 mm, blat grubości min. 18 mm, wykończenie grubą okleiną PCV (min. 2 mm), blenda min. 50 cm wysokości, kanał kablowy między blatem a blendą min 12cm x 12cm, przepusty kablowe, wymiary 120-130 cm x 50-60 cm, 59-76 cm.*

***Odpowiedź:***

*Zamawiający dopuszcza równoważne parametry.*

Dyrektor

Renata Żukiewicz-Topa