

Wszyscy Wykonawcy
**Wyjaśnienia treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia odpowiedzi na pytania,
modyfikacja**

Na podstawie art. 38 ust. 1, 2 i 4 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. Państwowa Wyższa Szkoła Techniczno – Ekonomiczna im. ks. Bronisława Markiewicza w Jarosławiu informuje, że wpłynęły od wykonawców zapytania, dotyczące zapisów SIWZ.

Dotyczy: postępowania pn.: „Zakup wielomodułowego zestawu laboratorium fonetyczno-językowego na potrzeby PWSTE w Jarosławiu” prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie obowiązujących przepisów - art. 39 i nast. – ustawy z dnia 29.01.2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 t. j.), zwanej dalej ustawą Pzp, o wartości szacunkowej nie przekraczającej kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Pzp.

Pytania i odpowiedzi:

Pytanie 1:

W rozdziale V SIWZ opisującym warunki udziału w postępowaniu, w punkcie 2 ppkt. 3) dotyczącym zdolności technicznej lub zawodowej – Zamawiający wskazał, że nie stawia warunku w tym zakresie. Jednocześnie w rozdziale VII pkt 3 ppkt 1) Zamawiający wskazał:

- 1) W celu potwierdzenia przez Wykonawcę spełnienia warunków udziału w postępowaniu Zamawiający może żądać dostarczenia następujących dokumentów:

Wykaz dostaw wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu;

Zamawiający nie postawił warunków jakie musi spełnić wykonawca w zakresie zdolności technicznej lub zawodowej, wskazując jednocześnie, że oczekuje od wykonawców dostarczenia dowodów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie zdolności technicznej. Takie zapisy sprawiają, że warunki udziału w postępowaniu nie są jasne dla wykonawców biorących udział w postępowaniu.

Zwracam się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie i ujednoczenie treści zapisów zawartych w rozdz. V w punkcie 2 ppkt. 3) i rozdz. VII pkt 3 ppkt 1) SIWZ.

Odpowiedź:

Zamawiający ujednoczył zapisy w rozdz. V w punkcie 2 ppkt. 3) i rozdz. VII pkt 3 ppkt 1) SIWZ.

- Na wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 5 dni dostarczenia odpisu z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp.,

Zamawiający modyfikuje również rozdział VII pkt 3 ppkt 1).

Nowe brzmienie:

- Na wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym terminie , nie krótszym niż 5 dni dostarczenia odpisu z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp.,

Zamawiający modyfikuje opis przedmiotu zamówienia oraz formularz cenowo ofertowy:

Zamawiający do opisu przedmiotu zamówienia dodaje nast. pozycje:

Biurko nauczyciela

Biurko o wymiarach 150-160 cm x 75 cm:

(ostateczny wymiar na podstawie aranżacji)

- elementy wykonane z płyty laminowanej gr. 18 mm,
- blat grubości min. 25 mm wykończony okleiną PCV 2 mm,
- blenda o minimalnej wysokości 50 cm,
- wewnętrzny kanał kablowy,
- przepusty kablowe wynikające z aranżacji,
- zaokrąglone, wolne (nie przylegające do innych mebli) narożniki blatu,
- nadstawka prywatyzująca na całej długości biurka,
- zamykana szafka na sprzęt elektroniczny z prawej strony,
- minimum 50 różnych kolorów płyty do wyboru.

Stół uczniowski 2-osobowy prosty

Stoliki uczniowskie na 16 stanowisk o min. wymiarach dla stolika dwuosobowego 120-140 cm x 50-60 cm, wysokość 59-82 cm (ostateczny wymiar na podstawie aranżacji)

- elementy wykonane z płyty laminowanej gr. 18 mm,
- blat grubości min. 25 mm wykończony okleiną PCV 2 mm,
- blenda o minimalnej wysokości 50 cm, jak w biurku nauczyciela,
- wewnętrzny kanał kablowy pomiędzy blatem a blendą min. 12 x 12 cm,
- przepusty kablowe wynikające z aranżacji,
- stoliki ustawione wg indywidualnej aranżacji,
- zaokrąglone, wolne (nie przylegające do innych mebli) narożniki blatu,
- minimum 50 różnych kolorów płyty do wyboru.

Fotel nauczyciela

Ergonomiczny fotel - kąt oparcia zgodny z normą PN-EN 1729:

- tapicerowane, elastyczne siedzisko z tworzywa sztucznego, pozwalające na tzw. dynamiczny siad,
- wklęsło-wypukła forma oparcia oraz wypukła forma siedziska zapewniające prawidłowe ustawienie kręgosłupa oraz odpowiednią pracę mięśni,
- stałe podłokietniki,
- pięcioramienna podstawa z poliamidu i włókna szklanego 30%, z miękkimi kółkami o śr. min. 50 mm, umożliwiającymi ruch zarówno po powierzchniach twardych, jak i wykładzinach,
- podnośnik gazowy,
- certyfikat zgodności z normą PN-EN 1335-1:2004, PN-EN 1335-2:2009.

ZMODYFIKOWANY FORMULARZ OFERTY

Nazwa sprzętu	Nazwa oferowanego sprzętu/model/producent	Opis	Ilość
Zestaw główny		<p>Zestaw powinien zawierać:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jednostkę sterującą w obudowie Rack 19", zawierającą zintegrowaną matrycę audio - umożliwiającą zestawianie połączeń pomiędzy 33 użytkownikami wg opisu funkcji podanych w tabeli „Funkcje realizowane w pracowni” oraz zawierającą cyfrowe regulacje poziomów: <ul style="list-style-type: none"> - niezależnie siły głosu każdego ucznia, - siły głosu nauczyciela, - niezależnie siły dźwięku 8 wejść audio, - siły dźwięku z głośników, - barwy dźwięku z głośników, - siły dźwięku nagrywania. 2. oprogramowanie zarządzające systemem, do instalacji w systemie Windows, umożliwiające obsługę wszystkich funkcji podanych w tabeli „Funkcje realizowane w pracowni”, 3. oprogramowanie dwusieczkowego rejestratora dźwięku, do instalacji w systemie Windows, umożliwiające obsługę wszystkich funkcji podanych w tabeli „Funkcje realizowane w pracowni”. Jednostka sterująca powinna być obsługiwana za pomocą powyższego oprogramowania za pomocą zewnętrznego komputera PC. 	1
Jednostka sterująca pracowni językowej wymagania minimalne		<p>Złącza jednostki sterującej:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 32 gniazda do podłączenia stanowisk uczniowskich, - 1 gniazdo przewodowej słuchawki nauczyciela, - 1 gniazdo bezprzewodowej słuchawki nauczyciela, - 8 niezależnych wejść audio do podłączenia źródeł dźwięku, - 2 wyjścia audio do nagrywania, - 2 wyjścia głośnikowe do głośników 4-16 ohm. <p>Połączenie stanowisk uczniowskich w topologii gwiazdy (w przypadku uszkodzenia jednego z przyłączy pozostałe działają bez zakłóceń).</p> <p>Zasilanie stanowisk uczniowskich - napięciem bezpiecznym. Zasilanie jednostki centralnej – 230VAC.</p>	1

<p>Sluchawki przewodowe z mikrofonem</p>		<p>Trwałe, odporne na uszkodzenia mechaniczne, w miękkiej, elastycznej obudowie, z mikrofonem na giętkim pałąku, wyposażone w duże, wokółuszne, wentylowane nauszники. Wtyczka 5 pin. Certyfikat CE.</p> <p>Parametry mikrofonu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - mikrofon pojemnościowy dookólny - charakteryzuje się bardzo dużą czułością ze wszystkich kierunków, - pasmo przenoszenia 30-16000Hz, - impedancja 1,8 kΩ, - czułość -48 ±3 dB. <p>Parametry słuchawek:</p> <ul style="list-style-type: none"> - minimalna max. moc wyjściowa 100 mW, - pasmo przenoszenia 40-14400 Hz, - impedancja 2 x 300 Ω, - czułość >98 dB. 	<p>17</p>
<p>Głośnik montowany w blendzie biurka lektorskiego</p>		<p>2-drożny głośnik współosiowy o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> - minimalna moc max. 80W, - pasmo przenoszenia 100–20000Hz, - średnica minimum 16cm, - sprawność min. 88dB/1W/1M. 	<p>2</p>
STANOWISKA UCZNIOWSKIE			
<p>Pulpit ucznia</p>		<p>Pulpit montowany w blacie biurka uczniowskiego zawierający:</p> <ul style="list-style-type: none"> - potencjometr do płynnej analogowej regulacji pozwalający każdemu uczniowi dostosować optymalny dla niego poziom dźwięku, nie dopuszcza się skokowej regulacji głośności poprzez przyciski (zamiast potencjometru), - gniazdo DIN do podłączenia słuchawek z mikrofonem, - wejście audio (jack) do odsłuchu dźwięku z podłączonego źródła - np. rejestratora cyfrowego, dyktafonu, komputera, - wyjście audio (jack) do nagrywania prowadzonej konwersacji na podłączonym rejestratorze - np. komputerze, - przycisk zgłoszenia - prośba o pomoc do nauczyciela, - wskaźnik LED zgłoszenia, sygnalizuje naciśnięcie przycisku, - wskaźnik LED podsłuchu, sygnalizuje o włączonym podsłuchu ucznia, sygnalizacja jest możliwa do wyłączenia przez nauczyciela. 	<p>16</p>
OPCJONALNIE			

<p>Słuchawki bezprzewodowe z mikrofonem (tylko dla nauczyciela)</p>		<p>Bezprzewodowe słuchawki z mikrofonem o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> - umożliwiające podłączenie zamiennie ze standardowymi słuchawkami przewodowymi oraz przełączenie z poziomu oprogramowania, - zestawienie połączenia bezprzewodowego możliwe za pomocą jednego przycisku na słuchawkach, - regulacja głośności i wyciszenie mikrofonu za pomocą przycisków na zestawie słuchawkowym, - wskaźnik optyczny na zestawie słuchawkowym w postaci diody LED informującej o stanie połączenia, - sygnały dźwiękowe informujące o słabej baterii, poziomie głośności, wyciszeniu mikrofonu, - aktywna redukcja szumów otoczenia, eliminacja efektu echa, - ładowanie słuchawki po odłożeniu na podstawkę dokującą, - automatyczny tryb uśpienia pozwala oszczędzać energię. - regulowany pałąk dostosowujący wielkość słuchawek do głowy, - praca z transmisją DECT, - zasięg transmisji bezprzewodowej do 120 metrów między bazą i zestawem słuchawkowym, - bateria polimerowa litowo-jonowa o pojemności 295 mA/h, - trwałość baterii minimum 1000 cykli ładowania, - czas rozmowy na baterii do 8 godzin, - czas czuwania na baterii co najmniej 36 godzin, - czas ładowania baterii: <ul style="list-style-type: none"> - ładowanie do 20% poniżej 20 minut, - ładowanie do 50% poniżej 45 minut, - pełne naładowanie poniżej 3 godzin. 	<p>1</p>
		<p>FUNKCJE REALIZOWANE W PRACOWNI</p>	
		<p>Oprogramowanie powinno umożliwiać sterowanie wszystkimi funkcjami pracowni za pomocą tabletu z dowolnym systemem operacyjnym.</p> <p>Realizowane funkcje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tworzenie list uczniów. - Możliwość importu listy uczniów z większości dostępnych na rynku dzienników elektronicznych (pliki SOU, XML, CSV). - Możliwość sortowania uczniów po liczbie porządkowej/nazwisku/numerze stanowiska. - Przyporządkowanie uczniów z listy do numerów stanowisk. 	

		<ul style="list-style-type: none"> - Automatyczne przyporządkowanie ikony płci ucznia według imienia. - Timer odmierzający czas pracy. - Możliwość zdefiniowania ilości przycisków symbolizujących stanowiska uczniów w zależności od liczebności klas. - Możliwość zdefiniowania minimalnej i maksymalnej ilości grup uczniowskich. - Możliwość zdefiniowania liczby używanych wejść audio. - Przypisanie nazw własnych kolejnym wejściom audio. - Cyfrowa, niezależna regulacja siły głosu dla każdego ucznia osobno lub dla wszystkich łącznie (uwzględnia potrzeby uczniów słabo słyszających i niedosłyszących). - Cyfrowa, niezależna regulacja głośności 8 wejść dźwięku. - Cyfrowa regulacja głośności wyjść do nagrywania. 	
		<p>Tworzenie i edytowanie grup polega na przeciąganiu ikonek uczniów w odpowiednie miejsca w oknie oprogramowania sterującego (Drag&Drop).</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dowolny podział uczniów na grupy o dowolnej liczebności (16 grup). - Dowolne zestawianie uczniów w pary (16 par). - Podział na pary/grupy może odbywać się automatycznie lub ręcznie, - Automatyczne podziały uczniów na pary, trójki, czwórki – do wyboru kolejno stanowiskami lub losowo, - Nauczyciel może dowolne konfiguracje uczniów zapamiętać do późniejszego użycia za pomocą ośmiu programowalnych przycisków umożliwiających szybką konfigurację klasy, którym będzie odpowiadał odpowiedni, pożądaný podział na grupy i przypisane źródła dźwięku z nadaniem nazw przyciskom programowalnym. - Możliwość podłączenia 8 urządzeń audio z opcją dystrybuowania dźwięku z każdego wejścia do oddzielnej grupy (8 grup jednocześnie odsłuchuje RÓŻNE programy). <ul style="list-style-type: none"> - Niezależna praca w zestawionych grupach. - Dowolne przemieszczanie uczniów pomiędzy grupami, za pomocą szybkiego przesunięcia ikonki. - Podśłuch przez nauczyciela dowolnego ucznia, pary lub grupy. - Wysyłanie programu/audycji z dowolnego źródła do wybranych grup. - Prowadzenie wykładu przez wbudowany 	

		<p>wzmacniacz i głośniki.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Włączenie i wyłączenie podsłuchu własnego głosu. - Włączenie i wyłączenie podsłuchu własnego głosu dla uczniów. - Zapis pracy (rozmów) na magnetofonie cyfrowym lub komputerze. 	
		<p>Przykładowe możliwości pracy z uczniami:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Podział uczniów na losowe pary niezależnie konwersujące ze sobą. - Podział uczniów na losowe czwórki, każda czwórka pracuje z innym programem audio. - Podział uczniów na dowolne grupy które jednocześnie realizują własne programy (np. grupa A dyskutuje z nauczycielem, grupa B słucha audycji i dyskutuje, w grupie C uczeń tłumaczy audycję a pozostali w grupie słuchają). - Konwersacja nauczyciela z uczniem, parą lub grupą, konwersacji mogą przysłuchiwać się osoby nie biorące w niej udziału. - Podsłuch przez nauczyciela dowolnego ucznia lub grupy. - Konwersacja nauczyciela z dowolnym uczniem lub grupą. 	
<p>Rejestrator cyfrowy dwaścieżkowy (software)</p>		<p>Oprogramowanie magnetofonu cyfrowego, dwaścieżkowego.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Jednoczesne odtwarzanie dwóch plików dźwiękowych. - Jednoczesny zapis jednego pliku dźwiękowego i odtwarzanie innego pliku. - 10 zakładek wyodrębniających część zapisu. - Wybór prędkości odtwarzania. - Graficzne przedstawienie przebiegu dźwięku (oscylloskop) i porównanie z oryginałem. - Zapis dźwięku słyszanego w słuchawkach i własnego głosu na dwóch oddzielnych ścieżkach. 	

		Wymagania dodatkowe	
		<p>Dostęp do panelu internetowego skąd można pobierać:</p> <ul style="list-style-type: none"> - przykładowe scenariusze lekcji dla języka angielskiego i niemieckiego, opracowane na różne poziomy edukacyjne (minimum 25 scenariuszy dla języka angielskiego i 25 dla niemieckiego), - aktualne materiały, instrukcje, programy, filmy instruktażowe z obsługi pracowni. <p>Gwarancja na pracownię i słuchawki 60 miesięcy. Certyfikat CE.</p> <p>Dołączone do oferty certyfikaty na meble wydane przez jednostkę certyfikującą.</p> <p>Nieodpłatne aktualizacje oprogramowania co najmniej przez okres gwarancji na pracownię.</p> <p>Dostarczenie urządzeń, instalacja w miejscu wskazanym przez zamawiającego, rozruch technologiczny.</p> <p>Przeszkolenie wstępne użytkowników z obsługi pracowni.</p> <p>Wymagania serwisowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> - elektroniczny system zgłoszeń serwisowych na stronie producenta lub serwisu, z numerem przyjęcia i potwierdzeniem zgłoszenia, - usługi świadczone u klienta. 	
	Biurko nauczyciela	<p>Biurko o wymiarach 150-160 cm x 75 cm: (ostateczny wymiar na podstawie aranżacji)</p> <ul style="list-style-type: none"> - elementy wykonane z płyty laminowanej gr. 18 mm, - blat grubości min. 25 mm wykończony okleiną PCV 2 mm, - blenda o minimalnej wysokości 50 cm, - wewnętrzny kanał kablowy, - przepusty kablowe wynikające z aranżacji, - zaokrąglone, wolne (nie przylegające do innych mebli) narożniki blatu, - nadstawka prywatyzująca na całej długości biurka, - zamykana szafka na sprzęt elektroniczny z prawej strony, - minimum 50 różnych kolorów płyty do wyboru. 	1

<p>Stół uczniowski 2-osobowy prosty</p>		<p>Stoliki uczniowskie na 16 stanowisk o min. wymiarach dla stolika dwuosobowego 120-140 cm x 50-60 cm , wysokość 59-82 cm:(ostateczny wymiar na podstawie aranżacji)</p> <ul style="list-style-type: none"> - elementy wykonane z płyty laminowanej gr. 18 mm, - blat grubości min. 25 mm wykończony okleiną PCV 2 mm, - blenda o minimalnej wysokości 50 cm, jak w biurku nauczyciela, - wewnętrzny kanał kablowy pomiędzy blatem a blendą min. 12 x 12 cm, - przepusty kablowe wynikające z aranżacji, - stoliki ustawione wg indywidualnej aranżacji, - zaokrąglone, wolne (nie przylegające do innych mebli) narożniki blatu, - minimum 50 różnych kolorów płyty do wyboru. 	
<p>Fotel nauczyciela</p>		<p>Ergonomiczny fotel - kąt oparcia zgodny z normą PN-EN 1729:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tapicerowane, elastyczne siedzisko z tworzywa sztucznego, pozwalające na tzw. dynamiczny siad, - wklęsło-wypukła forma oparcia oraz wypukła forma siedziska zapewniające prawidłowe ustawienie kręgosłupa oraz odpowiednią pracę mięśni, - stałe podłokietniki, - pięcioramienna podstawa z poliamidu i włókna szklanego 30%, z miękkimi kółkami o śr. min. 50 mm, umożliwiającymi ruch zarówno po powierzchniach twardych, jak i wykładzinach, - podnośnik gazowy, - certyfikat zgodności z normą PN-EN 1335-1:2004, PN-EN 1335-2:2009. 	<p>1</p>

UWAGA

Zamawiający dokonuje zmiany terminu składania i otwarcia ofert w przedmiotowym postępowaniu. Zamawiający ustala nowy termin składania ofert na dzień **25 września 2019 r. do godz. 11:00**. Otwarcie ofert zostanie przeprowadzone w dniu **25 września 2019 r. o godz. 11.15**.
Miejsce składania i otwarcia ofert pozostaje bez zmian.

Z poważaniem
p.o. Kanclerz
mgr inż. Mariusz Dudek