

Powiat Świdnicki w Świdniku
Zespół Szkół w Piaskach
ul. Partyzantów 19
21-050 Piaski

ZAPYTANIE OFERTOWE NR 1/02/2018 na Dostawę cyfrowej pracowni językowej

WPROWADZENIE

- 1.1. Postępowanie prowadzone jest zgodnie z zasadą rozeznania rynku, o której mowa w Rozdziale 6.5.1 Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020.
- 1.2. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim, w formie pisemnej.
- 1.3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych, wariantowych.
- 1.4. Do zapytania mają zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego

2. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO:

Powiat Świdnicki w Świdniku
Zespół Szkół w Piaskach
ul. Partyzantów 19
21-050 Piaski

3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA: Dostawa i montaż cyfrowej pracowni językowej.

Lp.	nazwa	opis	ilość
1	jednostka centralna systemu, okablowanie	metalowa obudowa rack do zabudowy w szafce sprzętowej biurka lektora; wymiary max: 40 cm x 10 cm x 30 cm; centralka nie posiada klawiatury – obsługa tylko z komputera PC (tablicy interaktywnej, tabletu) za pośrednictwem programu 8 niezależnych wejść sygnału audio z niezależną regulacją siły głosu, wejście słuchawkowe, 2 wyjścia audio – wyjście na głośniki, wyjście nagrywania na komputer (rejestrator, magnetofon) uruchamianie centralki za pomocą przełącznika on/off moduł USB do podłączenia komputera wbudowany wzmacniacz stereo 40W sterowanie mikroprocesorowe	1



		<p>niezależne regulacje siły głosu w słuchawkach uczniów przez nauczyciela z poziomu programu, niezależne regulacje siły głosu w 8 wejściach audio z poziomu programu, regulacja siły i barwy głosu w głośnikach</p> <p>zasilanie jednostki centralnej 230V, stanowisk uczniowskich 8V, pasmo przenoszenia 50Hz – 16 kHz, okablowanie (1xRCA / mini jack mono - 2 szt., 2xRCA / 2xRCA) certyfikat CE</p>	
2	oprogramowanie sterujące PC	program umożliwiający obsługę pracowni, tablicy interaktywnej, z komputera; interface użytkownika z ikonami numerów stanowisk i nazwiskami lub imionami słuchaczy, timer, imienna lista wg numerów stanowisk, źródła dźwięku, regulatory głośności, programowalne przyciski zapamiętujące układ sali, program realizujący WSZYSTKIE funkcje dostępne w pracowni	1
3	oprogramowanie magnetofonu cyfrowego z trenerem wymowy	<p>dwie ścieżki rejestratora dają możliwość jednoczesnego odsłuchiwania audycji i nagrywania głosu ucznia, funkcja magnetofonu i rejestratora, 10 znaczników wyodrębniających część zapisu, wybór prędkości odtwarzania</p> <p>graficzne przedstawienie przebiegu dźwięku i porównanie z oryginałem - zapis wykresu oscyloskopowego wymawianego wyrazu/frazy</p>	17
4	wysokiej jakości słuchawki z mikrofonem elektretowym	słuchawki: impedancja 2x32Ω, czułość 110±3dB, częstotliwość 20~20000Hz, maksymalna moc wyjściowa 2x100 mW, mikrofon elektretowy: impedancja 1800Ω, czułość -48±3dB, częstotliwość 30~16000Hz; Słuchawki wokółuszne (duże, wentylowane nauszniaki otaczają małżowinę uszną nie dociskając jej do głowy), trwałe, odporne na uszkodzenia mechaniczne, w miękkiej, elastycznej obudowie; mikrofon kierunkowy na giętkim pałku eliminujący szum otoczenia; wtyczka 5 pin; certyfikat CE	17
5	pulpit ucznia	<p>regulacja siły dźwięku (potencjometr) - pozwala każdemu uczniowi dostosować optymalny dla niego poziom dźwięku</p> <p>wejście audio (jack) - pozwala na podłączenie rejestratora cyfrowego, dyktafonu, magnetofonu, komputera i odsłuch odtwarzanego audio</p> <p>wyjście audio (jack) - pozwala na podłączenie rejestratora cyfrowego, dyktafonu, magnetofonu, komputera i nagrywanie dialogu prowadzonego z lektorem, w parze lub dyskusji w grupach roboczych</p> <p>gniazdo słuchawkowe DIN 5 pin, metalowa obudowa, złącze RJ45, montowany w blacie biurka uczniowskiego</p> <p>przycisk zgłoszenia do odpowiedzi - przyciśnięcie skutkuje zapaleniem się diody przy właściwym numerze stanowiska na pulpicie lektora i na pulpicie ucznia</p> <p>dwukolorowa sygnalizacja diodowa (LED) usprawniająca komunikację uczeń – lektor (wezwanie ucznia, informacja o podsłuchu)</p>	16
8	rejestrator cyfrowy	wbudowany w blat, wyświetlacz LCD, port USB i SD card, funkcje: rejestracja bezpośrednio na karcie pamięci SD lub USB, kopiowanie pamięci masowych i usunięcie aktualnie słuchanego utworu, obsługa pilotem	1

9	głośnik montowany w blendzie biurka lektorskiego	2-drożne głośniki współosiowe, moc max: 80W, impedancja: 4 Ω, pasmo przenoszenia: 100Hz - 20000Hz, czułość: 88 dB 1W/1M, rozmiar magnesu: 5.3oz, średnica: 6.3 Cal	2
10	biurko nauczyciela	Elementy wykonane z płyty wiórowej laminowanej gr. 18mm, blat grubości min. 25 mm, wykończenie blatu 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. Na całej długości biurka nadstawka prywatyzująca. Biurko posiada z lewej strony otwarte półki z wariantem wstawienia jednostki centralnej komputera, z prawej strony zamykaną szafkę na sprzęt elektroniczny oraz półkę pod klawiaturę	1
11	stolik ucznia 2-osobowy prosty	Dwuosobowy stolik uczniowski 160cm x 60cm wysokość 59-82 cm (ostateczny wymiar na podst. aranżacji) z pionową blendą min. 50 cm wysokości, kanał kablowy między blatem a blendą min. 12 x 12 cm, przepusty kablowe, krańcowe biurka z zaokrągleniem narożników, blat min. 25 mm wykończony grubą okleiną PCV (2 mm), ustawione w podkowę	6
12	stolik uczniowski 2-osobowy łukowy (narożny)	Dwuosobowy stolik uczniowski, narożny łukowy R=300 mm, głębokość 60cm, wysokość 59-82 cm (ostateczny wymiar na podst. aranżacji) z pionową blendą min. 50 cm wysokości, kanał kablowy między blatem a blendą min. 12 x 12 cm, przepusty kablowe, krańcowe biurka z zaokrągleniem narożników, blat min. 25 mm wykończony grubą okleiną PCV (2 mm), wysuwana półka pod klawiaturę, ustawione w podkowę	2
13	krzesło ucznia	krzesło typu ISO, oparcie i siedzisko tapicerowane w kolorze do uzgodnienia	16
14	fotel nauczyciela	obrotowy, na kółkach, tapicerowany w kolorze do ustalenia, z podłokietnikami, regulacja gazowa	1
wymagania dodatkowe		<p>produkt polski, informacje o producencie i autoryzowanym serwisie: nazwa, adres</p> <p>wymagania serwisowe: elektroniczny system zgłoszeń serwisowych na stronie producenta lub serwisu, z numerem przyjęcia i potwierdzeniem zgłoszenia, usługi świadczone u klienta</p> <p>gwarancja na pracownię minimum 60 miesięcy w tym na słuchawki</p> <p>dołączone do oferty certyfikaty CE na pracownię i słuchawki</p> <p>dołączone do oferty certyfikaty producenta ISO 9001 i 14001 oraz ISO 9001 autoryzowanego serwisu,</p> <p>dołączone do oferty certyfikaty potwierdzające dopuszczenie oferowanych mebli do pracowni językowej do stosowania w szkołach, tj. że meble są zgodne z normami: PN-EN 1729-1:2007, PN-EN 1729-2:2007, PN-F-06009:2001, PN-F-06010-01:1990</p> <p>nieodpłatne aktualizacje oprogramowania co najmniej przez okres gwarancji na pracownię</p> <p>dostarczenie z pracownią instrukcji w języku polskim oraz filmu instruktażowego na DVD</p>	

dostarczenie urządzeń, instalacja w miejscu wskazanym przez zamawiającego, rozruch technologiczny i przeszkolenie użytkowników z obsługi pracowni
stanowiska uczniowskie rozdzielone przegrodami
każde stanowisko z wysuwaną półką pod klawiaturę

Funkcje realizowane w pracowni:

- dzielenie uczniów (układanie w grupy) na dowolnie konfigurowane pary lub trójki lub czwórki (maksymalnie 16 grup)
- praca w grupach:
- praca w parach:
- podsłuch dowolnego ucznia, pary lub grupy
- konwersacja z uczniem, parą lub grupą
- konwersacja z uczniem z transmisją dyskusji do wybranych słuchaczy- jednej z grup
- konwersacja z grupą z transmisją do wybranych słuchaczy- jednej z grup
- zapis pracy (rozmów) na magnetofonie cyfrowym w formacie WAV
- wysyłanie programu/audycji z dowolnego źródła (magnetofon, DVD, komputer) do wybranych uczniów,
- prowadzenie wykładu przez wbudowany wzmacniacz i głośniki

Funkcje dostępne dla słuchacza:

- praca indywidualna:
 - odsłuch programu nauczania zadanego przez lektora (możliwość pracy z ośmioma różnymi programami równocześnie
 - odsłuch wykładu lektora
 - konwersacja z lektorem
 - konwersacja z innym słuchaczem lub wybraną grupą
 - powtarzanie zwrotów po lektorze nagranych na kasecie lub CD
 - kontrola własnej wymowy
- praca w parach
 - podsłuch przez lektora wybranej pary
 - konwersacja wybranej pary z lektorem
- praca w grupach
 - odsłuch programu nauczania przez grupę
 - odsłuch wykładu lektora przez grupę
 - konwersacja w grupie z możliwością kontroli przez lektora
 - konwersacja w grupie z lektorem z transmisją do wybranych słuchaczy
 - konwersacja słuchacza z lektorem z transmisją do wybranych słuchaczy
 - konwersacja słuchacza z grupą z transmisją lub bez
 - konwersacja w grupie z podsłuchem przez inną grupę
- w każdym trybie możliwe jest nagrywanie wypowiedzi na magnetofon nauczyciela
- w każdym trybie uczeń posiada podsłuch swojego głosu

Termin realizacji zamówienia: wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu zamówienia w nieprzekraczalnym terminie do 3 tygodni od dnia zawarcia zamówienia.

4. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ ZAKRES WYKLUCZENIA

O udzielanie zamówienie może ubiegać się Oferent spełniający następujące warunki:

4.1. Deklaruje gotowość do wykonania przedmiotu zamówienia w terminie nie przekraczającym do 3 tygodni od dnia zawarcia zamówienia.

4.2. Deklaruje, że nie jest podmiotem powiązaniem z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- b) posiadaniu co najmniej 10 % udziałów w akcji,
- c) pełnieniu funkcji członka zarządu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli;

4.3. W przypadku niespełnienia przez Oferenta któregokolwiek z warunków opisanych w pkt. 4.1 - 4.2 powyżej, Zamawiający może odrzucić ofertę z przyczyn formalnych. Wówczas oferta nie będzie oceniana z uwzględnieniem kryteriów wyboru najkorzystniejszej oferty.

4.4. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

5. KRYTERIA OCENY OFERT ORAZ PRYZNANIE WAG PROCENTOWYCH I PUNKTOWYCH

Przy wyborze najkorzystniejszej oferty wzięte zostaną pod uwagę następujące kryteria punktowe (maksymalna łączna ocena: 100 pkt.) Końcowa punktacja Oferenta stanowić będzie sumę punktów z kryteriów: Cena brutto w PLN + Termin realizacji zamówienia.

Kryteria oceny ofert	Informacja o wagach punktowych oraz procentowych przypisanych do poszczególnych kryteriów oraz opis sposobu przyznawania punktacji
Cena brutto w PLN waga 90% (90 pkt.)	Ocena w ramach kryterium „Cena brutto w PLN” (Kc) będzie obliczana na podstawie następującego wzoru: $KC = (C_n / C_o) * 90\% * 100$ gdzie: C _n – najniższa zaproponowana cena brutto C _o - cena brutto zaproponowana w badanej ofercie Kc- liczba punktów przyznana danej ofercie w kryterium „Cena brutto w PLN”
Termin realizacji zamówienia waga 10 % (10 pkt)	Termin realizacji zamówienia: 10 pkt: do 3 tygodni od dnia podpisania umowy 0 pkt: powyżej 3 tygodni od dnia podpisania umowy

6. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

6.1. Oferty należy złożyć osobiście, za pośrednictwem poczty, kuriera, faksu lub drogi elektronicznej. Decyduje data wpływu oferty do Zamawiającego.

Adres do korespondencji:

Zespół Szkół w Piaskach

ul. Partyzantów 19, 21-050 Piaski

tel./fax 81 5821001

adres e-mail: zspiaski.sekretariat@op.pl

6.2. Oferty należy składać **do godz. 12:00 dnia 22.02.2018 r.** Oferty złożone po terminie nie będą podlegały ocenie.

6.3. Do porozumienia się z Oferentami, w sprawach związanych z postępowaniem, upoważniony jest: Joanna Juszczyk tel. 81 5821001 e-mail: zspiaski.sekretariat@op.pl

7. OPIS SPOSOSBU PRZYGOTOWANIA OFERTY:

7.1. Oferta powinna zostać przygotowana w języku polskim.

7.2. Oferta winna być sporządzona w jednym egzemplarzu.

7.3. Oferta winna być zgodna z opisem przedmiotu zamówienia.

7.4. Oferta powinna zawierać:

- Pełne dane identyfikujące oferenta (nazwa, adres, NIP, nr telefonu),
- Opis oferowanego sprzętu,
- Warunki i termin płatności,
- Termin realizacji.

7.5. Oferta winna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Oferenta, zgodnie z formą reprezentacji określoną w krajowym rejestrze sądowym lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej Oferenta albo przez osobę umocowaną przez osobę uprawnioną, przy czym pełnomocnictwo musi być dołączone do oferty.

7.6. Wszystkie miejsca, w których Oferent naniósł zmiany, winny być parafowane przez osobę (osoby) podpisujące ofertę .

7.7. Nie przewiduje się publicznego otwarcia ofert.

8. INFORMACJE DODATKOWE

8.1. Od prowadzonego postępowania nie przysługują Oferentom środki ochrony prawej (protest, odwołanie, skarga) określone odpowiednio w przepisach ustawy Prawo zamówień publicznych.

8.2. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania ofertowego w każdej chwili.

8.3. O wynikach postępowania Oferenci zostaną poinformowani w poprzez ogłoszenie na stronie internetowej Zlecającego.