



Opis przedmiotu zamówienia

Część V Wyposażenie pracowni językowej.

1. W cenę oferty jest wliczony transport, montaż pracowni w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, uruchomienie pracowni, przeszkolenie użytkowników pracowni.
2. Minimalny wymagany okres gwarancji na pracownię i słuchawki – 60 miesięcy od daty zakupu (data protokołu zdawczo – odbiorczego). Wykonawca zobowiązuje się na czas trwania gwarancji do nieodpłatnego usuwania zgłaszanych przez Zamawiającego usterek. Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny realizowany do 14-tu dni od chwili zgłoszenia.
4. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia kart gwarancyjnych oferowanego sprzętu.
3. Pracownia i słuchawki muszą posiadać certyfikat CE, meble certyfikat zgodności – meble zgodne z normami. Wykonawca do oferty dołączy specyfikacje techniczne oferowanego sprzętu.
4. Nieodpłatna aktualizacja oprogramowania pracowni.
5. Instrukcja w języku polskim.
6. Funkcje realizowane w pracowni – przełączanie trybu pracy: praca w grupach, praca w parach, praca indywidualna.

Lp.	Nazwa	Opis przedmiotu / parametry minimalne	Ilość
1	Jednostka centralna systemu językowego	Pulpit sterowniczy, jednostka umieszczona w szafce sprzętowej w biurku lektora.	1 szt.
2	Program sterujący jednostką	Program do sterowania pracownią z komputera i z tablicy interaktywnej.	1 zestaw
3	Oprogramowanie magnetofonu cyfrowego z trenerem wymowy	Możliwość jednoczesnego odsłuchiwania audycji i nagrywania głosu. Funkcja magnetofonu i rejestratora.	1 szt.
4	Pulpit ucznia	Z regulacją siły dźwięku i wyjściem / wejściem audio; gniazdo słuchawkowe montowane w blacie stolika uczniowskiego.	16 szt.
5	Okablowanie		1 zestaw
6	Wzmacniacz	wbudowany w jednostkę centralną.	1 szt.
7	Głośnik do zabudowy w biurku lektora		2 szt.
8	Słuchawki z mikrofonem	Słuchawki: impedancja 2x32 Ω; maksymalna moc wyjściowa 2x100 mW. Mikrofon: 1800 Ω; czułość 48 dB. Słuchawki trwałe, odporne na uszkodzenia mechaniczne. Miękka elastyczna obudowa. Mikrofon na giętkim pałąku, eliminujący szum. Duże nauszники szczelnie kryjące ucho. Przewód wpinany w słuchawki przez złącze RJ; wtyczka 5 pin; zapasowy kabel.	17 szt.

Lp.	Nazwa	Opis przedmiotu / parametry minimalne	Ilość
9	Rejestrator cyfrowy DVR-101	Rejestracja bezpośrednio na karcie pamięci SD lub USB. Możliwość stosowania pamięci USB, karty SD, karty SDHC o pojemności do 32 GB. Nagrywanie w formacie MP3. Odtwarzanie w formacie MP3, WMA. Możliwość kopiowania pamięci masowych. Możliwość wielokrotnego odtwarzania wybranego fragmentu nagrania. Możliwość usuwania wybranego fragmentu nagrania. Obsługa urządzenia również przez pilota.	1 szt.
10	Komputer All in One.	Procesor 1,8 GHz. RAM 2 GB. Dysk twardy 500 GB. Przekątna ekranu 21". Pamięć zainstalowana 2048 MB. Napęd optyczny Super Multi DVD+/-RW/RAM. Karta sieciowa przewodowa 10/100/1000. Karta dźwiękowa TAK. Panel dotykowy TAK. Głośnik 2 szt. Złącze USB 2.0 4 szt. Czytnik kart pamięci 6 w 1 (MMC, SD, SDHC, MS, MS Pro, xD). System operacyjny: MS Windows 7.	1 szt.
11	Radioodtwarzacz CD	Odtwarzacz CD z płytą wkładaną od góry. Standardy odtwarzania: Audio CD, CD-R/RW, MP3, WMA. Radio cyfrowe, zakres fal radiowych FM, MW. Dwudrożny system bass reflex. Dźwięk stereo. Moc wyjściowa 2x1 W. Korektor dźwięku; podbicie basów. Wyświetlacz LCD. Odtwarzanie plików MP3 przez złącze USB. Wejścia /wyjścia USB, słuchawkowe, liniowe AUX. Kolor czarny lub srebrny. Zasilanie na baterie oraz sieciowe 220-240V, 50/60 Hz. Kabel zasilający, pilot. Uchwyt do przenoszenia. Instrukcja obsługi w języku polskim.	1 szt.
12	Stolik ucznia 2 osobowy (6 stolików prostych i 2 stoliki narożne)	Stoliki uczniowskie dwuosobowe ustawione w podkowę: 6 stolików prostych i 2 stoliki narożne. Blat z płyty wiórowej grubości 25 mm laminowanej; wykończenie gruba okleina PCV 2mm; pozostałe elementy stolika z płyty wiórowej laminowanej grubości min 1,8 mm. Kolor jasne drewno (typu buk). Wymiary pojedynczego prostego stolika 120 (długość) x 60 (szerokość) x 75 (wysokość) cm. Konstrukcja stolika uczniowskiego musi umożliwiać instalację okablowania i panelu uczniowskiego w sposób praktyczny i estetyczny.	8 szt.
13	Biurko lektora	Blat z płyty wiórowej grubości 25 mm laminowanej; wykończenie gruba okleina PCV 2mm; pozostałe elementy biurka z płyty wiórowej laminowanej grubości min 1,8 mm. Wymiary biurka 150 (długość) x 60-70 (szerokość) x 75 (wysokość) cm. Na całej długości biurka wykonana nakładka prywatyzująca wys. 25 cm. Biurko musi posiadać szafkę umożliwiającą wstawienie jednostki centralnej komputera i szafkę na sprzęt elektroniczny oraz półkę pod klawiaturę; obie szafki zamykane na zamek. Kolor jasne drewno (typu buk).	1 szt.
14	Krzeseło obrotowe	Krzeseło obrotowe, na kółkach; stelaż stalowy, malowany proszkowo w kolorze czarnym; oparcie i siedzisko wykonane ze sklejki liściastej lakierowanej w kolorze naturalnym; regulacja wysokości siedziska.	16 szt.
15	Fotel obrotowy	Fotel obrotowy z podłokietnikami; na kółkach; tapicerowany tkaniną w kolorze grafitowym; regulacja wysokości siedziska.	1 szt.