**Załącznik nr 4 do zapytania ofertowego nr AG.272.40.2018**

|  |
| --- |
| **Wykaz wyposażenia po modyfikacji****Dostawa wyposażenia pracowni szkolnych: Zakup i montaż systemu do nauczania języków obcych** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Rodzaj** | **Opis i minimalne parametry** | **Kod CPV** | **Ilość sztuk/ zestawów** | **Łączna cena brutto, tj. (Cena jednostkowa (brutto zł x Ilość sztuk, zestawów= łączna cena brutto)**  |
| 1. | System do nauczania języków obcych. 16 stanowisk dla ucznia i nauczyciela. | **1. Jednostka centralna (PC) systemu (1 szt.) oraz okablowanie :**- metalowa obudowa do zabudowy w szafce sprzętowej biurka lektora- min. 8 wejść mono sygnału Audio (w tym 4 stereo), 2 wyjścia audio, wejście słuchawkowe- uruchamianie centralki za pomocą przełącznika on/off- USB do podłączenia komputera- wbudowany wzmacniacz stereo- sterowanie mikroprocesorowe- cyfrowa regulacja siły głosu z mikrofonów, z wejścia magnetofonowego, z wejścia DVD, regulacja siły oraz barwy głosu w głośnikach, wyjście nagrywania na komputer (rejestrator,), wyjście na głośniki.- zasilanie jednostki centralnej 230V, stanowisk uczniowskich 8V, pasmo przenoszenia 50Hz – 10 kHZamawiający dopuszcza również zastosowanie zasilania „stanowisk uczniowskich” 12V i 15V- certyfikat CE**2. Oprogramowanie sterujące PC (1 szt.) :**- program umożliwiający obsługę pracowni z tablicy interaktywnej, z komputera- program obsługujące WSZYSTKIE funkcje dostępne w pracowni**3. Oprogramowanie rejestratora cyfrowego z trenerem wymowy (1 szt.) :**- dwie ścieżki rejestratora dające możliwość jednoczesnego odsłuchiwania audycji i nagrywania głosu ucznia, funkcja magnetofonu i rejestratora, 10 znaczników wyodrębniających część zapisu, wybór prędkości odtwarzania- graficzne przedstawienie przebiegu dźwięku i porównanie z oryginałem**4. Słuchawki z mikrofonem (17 szt.) :****-** słuchawki: Słuchawki wokółuszne (duże, nauszniki otaczają małżowinę uszną ), trwałe, odporne na uszkodzenia mechaniczne, w miękkiej, elastycznej obudowie; mikrofon kierunkowy na giętkim pałąku eliminujący szum otoczenia; wtyczka 5 pin- certyfikat CE **5. Pulpit ucznia (16 szt.)**- regulacja siły dźwięku (potencjometr); Pulpit uczniowski może ale nie musi posiadać regulacji siły dźwięku.- wejście audio (jack)- wyjście audio (jack) - gniazdo słuchawkowe DIN 5 pin**6. Głośnik montowany w biurku lektorskim (2 szt.)**- 2 drożne głośniki , moc min. max: 80W, impedancja: 4 Ω, pasmo przenoszenia: 100Hz - 20000Hz, czułość: 88 dB 1W/1M**7. Biurko nauczyciela (1 szt.) :**- wykonane z płyty wiórowej laminowanej gr. 18mm, blat grubości min. 18 mm, wykończenie blatu grubą okleiną PCV (2 mm), blenda min. 50 cm wysokości, kanał kablowy między blatem a blendą, wymiary biurka (dopasowane do pomieszczenia o wymiarach 8,5 m / 7,1 m 56,60 m 2 z zachowaniem płynnej komunikacji / przemieszczania ), narożniki blatu zaokrąglone. Nadstawka prywatyzująca. Biurko powinno posiadać półki z wariantem wstawienia jednostki centralnej komputera, półkę na klawiaturę oraz zamykaną szafkę na sprzęt elektroniczny.Zamawiający dopuszcza rozwiązanie konstrukcji biurka nauczycielskiego bez nadstawki.**8. Stolik ucznia 2- osobowy (8 szt.) :**- dwuosobowy stolik uczniowski (dopasowane do pomieszczenia o wymiarach 8,5 m / 7,1 m 56,60 m 2 z zachowaniem płynnej komunikacji / przemieszczania ) 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. 18 mm wykończony grubą okleiną PCV (min. 2 mm).**9. Krzesło ucznia (16 szt.) :**- krzesło typu ISO, oparcie i siedzisko tapicerowane (kolor do uzgodnienia)**10. Fotel nauczyciela (1 szt.) :**- obrotowy, na kółkach, tapicerowany (kolor do ustalenia) z podłokietnikami, regulowany.**11. Dodatkowe wymagania:**- elektroniczny system zgłoszeń serwisowych na stronie producenta lub serwisu,- gwarancja na pracownię oraz sprzęt minimum 60 miesięcy- certyfikaty CE na pracownię i słuchawki- certyfikaty producenta ISO 9001 i 14001 oraz ISO 9001 autoryzowanego serwisu- certyfikaty potwierdzające dopuszczenie oferowanych mebli do pracowni językowej do stosowania w szkołach, PN-EN 1729-1:2007, PN-EN 1729-2:2007, PN-F-06009:2001, PN-F-06010-01:1990- nieodpłatne aktualizacje oprogramowania- dostarczenie z pracownią instrukcji w języku polskim- dostarczenie urządzeń, instalacja w miejscu wskazanym przez zamawiającego, rozruch technologiczny i przeszkolenie użytkowników z obsługi pracowni | 32322000-6  | 1 zestaw |   |
| **Łączna cena w złotych brutto**  |   |