

1.1.Sprzęt komputerowy i drukarka		
Rodzaj	Ilość	Wymagane minimalne parametry
Drukarka	1 szt	Format wydruku A4 lub większy Automatyczny druk dwustronny Maksymalna prędkość druku w kolorze powyżej 30 stron na minutę Obciążalność miesięczna powyżej 100 tys. kopii Możliwość druku i monitorowania drukarki poprzez sieć LAN Wbudowany podajnik na co najmniej 350 arkuszy Możliwość wydruku co najmniej 20 tys. stron A4 przy 5% pokryciu, za pomocą jednego zestawu materiałów eksploatacyjnych (tonerów/tuszy). Koszt kompletu oryginalnych tuszy/tonerów nie może przekraczać 400 zł. Gwarancja 12 miesięcy.
Komputer stacjonarny	1 szt	Monitor o rozdzielczości minimalnej 1920 na 1080 pikseli, wielkość matrycy co najmniej 23 cale, możliwość podłączenia 2 źródeł obrazu, w tym co najmniej jednego wraz z dźwiękiem, kąty widzenia obrazu powyżej 170 stopni w poziomie i pionie, możliwość regulacji kąta pochylenia ekranu Jednostka centralna wyposażona w procesor osiągający wynik co najmniej 11000 w teście PassMark - CPU Mark, zapewniający możliwość pracy z edytorami video. Pamięć RAM minimum 8 GB. Dysk twardy typu SSD. Obudowa wyposażona w dodatkowe wentylatory. Karta graficzna pozwalająca na podłączenie zewnętrznego monitora. System operacyjny umożliwiający obsługę aplikacji z rozszerzeniem exe, które są wykorzystywane przez zamawiającego. W zestawie klawiatura. Gwarancja 24 miesiące.
Komputer przenośny	5 szt	Komputer przenośny wyposażony w matrycę co najmniej 15 cali o rozdzielczości Full HD (1920x1080), procesor osiągający wynik co najmniej 3300 w teście PassMark - CPU Mark, przestrzeń dyskowa co najmniej 250 GB, dysk w technologii SSD, system operacyjny umożliwiający obsługę aplikacji z rozszerzeniem exe, które są wykorzystywane przez zamawiającego. Gwarancja 24 miesiące.
1.2.Sprzęt interaktywny		
Rodzaj	Ilość	Wymagane minimalne parametry
Monitor interaktywny	1 szt	Przekątna ekranu co najmniej 65 cali Możliwość obsługi dotykiem lub pisakiem Możliwość pracy na urządzeniu bez podłączania komputera, w tym: przeglądania zasobów internetu i odtwarzania video i muzyki z pamięci przenośnych. Rozdzielczość ekranu 4K. Co najmniej 3 letnia gwarancja. Instalacja sprzętu i szkolenie dla użytkowników.

1.3. Meble i wyposażenie pracowni językowej - 20 stanowisk		
Rodzaj	Ilość	Wymagane minimalne parametry
Stolik uczniowski – 2 osobowy	10 szt	Elementy wykonane z płyty wiórowej laminowanej min. gr. 18mm, narożniki blatu zaoblone, do oferty należy dołączyć certyfikat dopuszczający do użytku w jednostkach oświatowych. Aranżacja mebli do wskazanej sali.
Krzesło dla ucznia	20 szt	Do oferty należy dołączyć certyfikat dopuszczający do użytku w jednostkach oświatowych.
Biurko dla nauczyciela	1 szt	Elementy wykonane z płyty wiórowej laminowanej min. gr. 18mm, narożniki blatu zaoblone, do oferty należy dołączyć certyfikat dopuszczający do użytku w jednostkach oświatowych, biurko powinno posiadać z prawej strony otwarte półki z wariantem wstawienia jednostki centralnej komputera, z prawej strony zamykaną szafkę na sprzęt elektroniczny.
Krzesło dla nauczyciela	1 szt	Do oferty należy dołączyć certyfikat dopuszczający do użytku w jednostkach oświatowych.
Słuchawki z mikrofonem	21 szt	Słuchawki wokułuszne z mikrofonem elektretowym, kierunkowym z regulacją pochylecia.
Pulpit do sterowania dźwiękiem	1 szt	Pulpit w postaci urządzenia lub oprogramowania współpracującego z komputerem, z oznaczeniami numerów stanowisk i nazwiskami lub imionami słuchaczy, źródła dźwięku, regulatory głośności oraz barwy (tony wysokie oraz niskie), programowalne przyciski zapamiętujące układ sali, pulpit/program realizuje wszystkie funkcje dostępne w pracowni, daje możliwość zapisania indywidualnych ustawień dla każdego nauczyciela oraz każdej klasy. Instalacja sprzętu i szkolenie dla użytkowników.
Wzmacniacz – jednostka centralna	1 szt	Cyfrowa regulacja siły głosu z mikrofonów, z wejścia magnetofonowego, z wejścia DVD, regulacja siły oraz barwy głosu w głośnikach oraz słuchawkach bezpośrednio z oprogramowania pracowni, wyjście nagrywania na komputer (rejestrator, magnetofon), wyjście na głośniki, wbudowany procesor DSP z funkcją symulacji zakłóceń rozmów telefonicznych, Zasilanie 230V. Certyfikat CE. Instalacja sprzętu i szkolenie dla użytkowników.
Oprogramowanie do komputera	1 szt	Oprogramowanie magnetofonu cyfrowego, dające możliwość jednoczesnego odsłuchiwania audycji i nagrywania głosu ucznia. Instalacja i szkolenie dla użytkowników.
Okablowanie	1 komplet	Okablowanie pozwalające na podłączenie wszystkich elementów pracowni.
Głośniki	2 szt	Głośniki zabudowane w biurku nauczyciela

Formularz składanej oferty

CZEŚĆ I				
Sprzęt komputerowy i drukarka				
Rodzaj	Ilość	Nazwa oferowanego sprzętu i oznaczenie modelu	Cena jednostkowa zł	SUMA
Drukarka	1 szt			
Komputer stacjonarny	1 szt			
Komputer przenośny	5 szt			
			RAZEM:	
CZEŚĆ II				
Sprzęt interaktywny				
Rodzaj	Ilość	Nazwa oferowanego sprzętu i oznaczenie modelu	Cena jednostkowa zł	SUMA
Monitor interaktywny	1 szt			
			RAZEM:	
CZEŚĆ III				
Meble i wyposażenie pracowni językowej - 20 stanowisk				
Rodzaj	Ilość	Nazwa oferowanego sprzętu i oznaczenie modelu	Cena jednostkowa zł	SUMA
Stolik uczniowski	20 szt			
Krzesło dla ucznia	20 szt			
Biurko dla nauczyciela	1 szt			
Krzesło dla nauczyciela	1 szt			
Słuchawki z mikrofonem	21 szt			
Pulpit do sterowania dźwiękiem	1 szt			
Wzmacniacz – jednostka centralna	1 szt			
Oprogramowanie do komputera	1 szt			
Okablowanie	1 komplet			
Głośniki	2 szt			
			RAZEM:	

Oferta cenowa za poszczególne części zamówienia	
CZEŚĆ I Sprzęt komputerowy i drukarka	
CZEŚĆ II Sprzęt interaktywny	
CZEŚĆ III Meble i wyposażenie pracowni językowej - 20 stanowisk	
SUMA:	