



Fundusze Europejskie  
dla Małopolski

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



MAŁOPOLSKA

Załącznik nr 1.4. do SWZ

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – zadanie nr 4:**

**„Zakup wraz z dostawą fabrycznie nowego sprzętu i wyposażenia do pracowni kształcenia zawodowego w Zespole Jednostek Edukacyjnych Województwa Małopolskiego w Krakowie w ramach projektu pn. „Zawodowa Małopolska”**

Zadanie nr 4 – Zakup wraz z dostawą sprzętu wraz z oprogramowaniem do pracowni kształcenia w zawodzie Technik optyk

1.	<b>Urządzenie wraz z programem do pomiaru parametrów anatomicznych klienta oraz do pomiarów parametrów montażowych</b> <b>Ilość - 1 zestaw</b>	
	<b>Wymagania ogólne:</b>	Licencja bezterminowa na program. Szkolenie z obsługi programu w języku polskim w siedzibie Zamawiającego. Termin szkolenia w uzgodnieniu z Zamawiającym, nie dalej niż 4 tygodnie od dnia dostawy.
	<b>Przeznaczenie:</b>	Urządzenie wraz z programem do pomiaru na dal i do bliży.
	<b>Specyfikacja:</b>	Urządzenie umożliwia wykonanie szybkiego pomiaru na dal za pomocą jednego zdjęcia. Nawigacja umożliwia precyzyjne odczytanie pomiarów zarówno z jednego oka, jak i z obu oczu.
	<b>Funkcje:</b>	Możliwość dodania korekcji do profilu klienta. Nieograniczona liczba użytkowników korzystających z urządzenia. Wyświetlane na ekranie wskazówki graficzne ułatwiające wykonywanie pomiarów. Lekka konstrukcja urządzenia, umożliwiająca użycie bez stałego stanowiska pomiarowego. Łatwa instalacja oraz łączność przez Bluetooth. Kompatybilność z tabletem z poz. 2.
	<b>Dokładność pomiarów:</b>	Pomiar obu oczu z dokładnością do 0,1 mm i 0,1°.
	<b>Zawartość zestawu:</b>	Urządzenie pomiarowe z oprogramowaniem Klips/nasadka pomiarowa Kabel USB z ładowarką Niezbędne elementy montażowe (np.: magnesy, uchwyty)



Fundusze Europejskie  
dla Małopolski

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



MAŁOPOLSKA

2.	<b>Tablet</b> <b>Ilość sztuk – 1</b>	
	<b>Przeznaczenie:</b>	Tablet kompatybilny z urządzeniem do pomiaru parametrów anatomicznych klienta oraz do pomiarów parametrów montażowych.
	<b>Parametry/pomiary:</b>	Wyświetlacz: technologia IPS, rozdzielczość min. 2300x1600px, przekątna w przedziale od 10,5 do 11 cali, jasność minimum 490nitów Pamięć RAM: min. 4GB Procesor: min. 6 rdzeni, litografia max. 5nm Karta graficzna: min. 4 rdzenie Waga: nie więcej niż 500 gram Komunikacja: Wi-Fi 6, Bluetooth Złącza: USB-C Aparat szerokokątny: 12 MP
	<b>Preferowany kolor:</b>	srebrny
	<b>Funkcje:</b>	czytnik linii papilarnych
	<b>System operacyjny:</b>	Licencja na system operacyjny w polskiej wersji językowej Licencja nieograniczona czasowo obowiązująca na terytorium Polski
	<b>Akcesoria:</b>	zasilacz USB-C o mocy 20 W