

SR.042.4.7.2017/5

Załącznik nr 1

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.

Doradztwo finansowe i podatkowe EKONOMIK

1. Projektor – 1 szt.

Parametr	Wymagania minimalne
Rodzaj urządzenia	Projektor w technologii DLP.
Zastosowanie	Projektor musi współpracować z laptopem opisanym w punkcie 5
Opis techniczny wymagania minimalne	<p>Rozdzielczość: rzeczywista nie mniejsza niż 1024x768 (XGA) pikseli,</p> <p>Jasność: 2000 lumenów,</p> <p>Kontrast: 13.000:1,</p> <p>Technologia: DLP,</p> <p>Żywotność lampy (econo) [h] 6000, żywotność lampy (normal) [h] 5000,</p> <p>Głośność (normal) [dB] :31; głośność (econo) [dB] :28</p> <p>Wielkość obrazu 27 cali - 300 cali ,</p> <p>Złącza: USB, HDMI, wejście i wyjście liniowe audio, wejście S-Video mini Din, wejście D- Sub 15 pin, wejście kompozytowe</p> <p>Wypożyczenie: kabel D-SUB, kabel zasilający, głośniki, pilot.</p> <p>Karta gwarancyjna, instrukcja obsługi w języku polskim.</p> <p>Kolor: czarny, biały lub srebrny.</p> <p>Waga: max do 4kg.</p>
Gwarancja	Gwarancja min. 24 miesiące, gwarancja na lampę min. 12 miesięcy

2. Tablet- 3 szt.

Parametr	Wymagania minimalne
Rodzaj urządzenia	Tablet
Ekran/Wyświetlacz	Przekątna min. 10". Wyświetlacz dotykowy o przekątnej rozdzielczości 1024 x 600.

„Společná cesta k podnikavosti na školách / Wspólna droga na rzecz przedsiębiorczości w szkołach“

CZ.11.3.119/0.0/0.0/16_022/0001154 współfinansowany jest ze środków

Unii Europejskiej z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

w ramach Programu Interreg V-A Republika Czeska-Polska

Pamięć	Pamięć RAM min. 512 MB, pamięć wewnętrzna min. 8 GB
System operacyjny	Android lub równoważny
Łączność	WI-FI, Bluetooth, modem 3G dual SIM
Dodatkowe informacje	Zasilacz Kolor: czarny, biały lub srebrny
Gwarancja	Minimum 24 miesiące

3. Kabel HDMI- 1 szt.

	Wymagania minimalne
Kabel HDMI	Kompatybilny z odtwarzaczami: Blu-ray/DVD, PS3 oraz Xbox 360 Obsługa formatów: 3D/HD Rozdzielczość: 4K (4096 x 2160) Transfer: do 10,2 Gb/s Kanał Zwrotny: Audio (ARC) HDMI Ethernet Channel Pozłacane wtyki 24k Długość: 15m

4. Uchwyt do projektora- 1 szt.

	Wymagania minimalne
Uchwyt do projektora	Typ: sufitowy, uchylny, obrotowy, z regulacją wysokości, możliwość obrotu Obciążenie 10 kg, Max. odległość od podłogi/ sufitu: 20 cm, Minim. odległość od podłogi / sufitu: 13 cm, Nachylenie w górę +15 °, nachylenie w dół -15 °, Kolor: srebrny, biały lub czarny.

5. Komputer przenośny -laptop

Parametr	Wymagania minimalne
Rodzaj urządzenia	Komputer przenośny (laptop) z ekranem i akumulatorem pozwalającym na okresową pracę bez dostępu do sieci energetycznej.
Zastosowanie	Komputer będzie wykorzystywany dla potrzeb aplikacji biurowych, dostępu do Internetu oraz poczty elektronicznej, jako lokalna baza danych.
Ekran	Przekątna 15,6", antyodblaskowy, 1920 x 1080, matryca matowa LED
Procesor	Intel Core i 5-5200U lub inny o takich samych lub lepszych parametrach wg testu PassMark CPU Mark ze strony https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php
Pamięć operacyjna	min. 8 GB DDR4
Dysk twardy	Min. 1000 GB
Napęd optyczny	DVD +/- RW preferowany wewnętrzny
Karta graficzna	karta graficzna zintegrowana z procesorem, zapewniająca obsługę standardów DirectX
Dźwięk	wbudowana karta dźwiękowa stereo, wbudowany mikrofon, wbudowane głośniki stereofoniczne
Łączność	LAN 10/100/1000 Mbps Wi-fi Bluetooth
Porty/złącza	min. 2 szt. USB w tym min. 1 szt. USB 3.0 HDMI – 1 szt czytnik kart pamięci RJ-045- 1 szt wejście mikrofonu zewnętrznego/ gniazdo słuchawek wejście zasilania wbudowana kamera internetowa
Klawiatura oraz wbudowane urządzenia wskazujące	wbudowana klawiatura w układzie QWERTY, Touchpad
Bateria	4000 mAh, Li-Ion

System operacyjny	<p>Zainstalowany Windows 10 Professional PL z licencją lub równoważny.</p> <p>Parametry równoważności:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Pełna integracja z domeną Active Directory MS Windows (posiadaną przez Zamawiającego) opartą na serwerach Windows Server 2012. b) Zarządzanie komputerami poprzez Zasady Grup (GPO) Active Directory MS Windows (posiadaną przez Zamawiającego), WMI. c) Zainstalowany system operacyjny nie wymaga aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu. d) Pełna obsługa ActiveX. e) Wszystkie w/w funkcjonalności nie mogą być realizowane z zastosowaniem wszelkiego rodzaju emulacji i wirtualizacji Microsoft Windows 10.
Waga	max 3 kg z baterią
Obudowa	w tonacji czarnej, szarej, srebrnej lub złotej
Bezpieczeństwo	Zabezpieczenie linką- złącze typu Kensington Lock
Gwarancja	Min. 2 – letnia gwarancja
Akcesoria	<p>Torba lub/i etui odpowiednia do zaoferowanego modelu laptopa.</p> <p>Mysz bezprzewodowa (rolka do przewijania, min 2 przyciski).</p> <p>Linka zabezpieczająca ze stali nierostowej o długości minimum 1,5 m.</p>