

Nazwa Wykonawcy:

Imię i nazwisko Wykonawcy – dotyczy osób fizycznych:

Adres siedziby Wykonawcy:

Adres zamieszkania Wykonawcy – dotyczy osób fizycznych:

Adres poczty elektronicznej:

Nr telefonu:

Nr faksu:

Numer REGON:

Nr NIP:

Nr KRS – jeżeli dotyczy:

FORMULARZ OFERTOWY – CZĘŚĆ 1
SPRZĘT KOMPUTEROWY

1. Odpowiadając na ogłoszenie o zamówieniu w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na realizację zadania pn.: *dostawa doposażenia dla szkół/placówek w projekcie „Zawodowy Dolny Śląsk”*, zgodnie z Wymogami określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia za maksymalne wynagrodzenie w kwocie:

Wartość oferty brutto w wysokości: zł

Słownie złotych:

Wartość oferty netto w wysokości zł

Słownie złotych:

Podatek VAT%

Wartość podatku VAT..... zł





Fundusze Europejskie
Program Regionalny



DOLNY
ŚLĄSK

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



2. Szczegółowy opis wraz z opisem parametrów oferty:

LP	SZCZEGÓŁOWY OPIS	MIEJSCE DOSTAWY	ILOŚĆ	NAZWA ARTYKUŁU (Dołączenie specyfikacji urządzenia)	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł
A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	<p>KOMPUTER STACJONARNY I Monitor przekątna: minimum 21,5" ekran dotykowy: Nie Matryca: TFT-TNIPS rozdzielczość: 1920 x 1080 Złącza: minimum dSub</p> <p>Procesor liczba rdzeni: cztery taktowanie: minimalnie 3,4 GHz tryb turbo: Minimalne 3,8 GHz pamięć cache: 6 MB</p> <p>Pamięć RAM zainstalowana pojemność: 8 GB ilość slotów: Minimum 2 szt. możliwość rozbudowy do : Minimum 16 GB technologia: DDR3</p> <p>Dysk ilość zainstalowanych dysków: 1 szt. typ: HDD pojemność: 1 TB Prędkość obrotowa [obr./min.] Minimum 7200 Interfejs: SATA III (6 Gb/s)</p> <p>Karta graficzna Wielkość pamięci: 2GB typ zastosowanej pamięci: DDR5 typ złącza: PCI-Express x16 rodzaje wyjść/wejść: 1 x wyjście HDMI 1 x Display Port 1 x wyjście DVI-D</p> <p>Multimedia</p>	<p>C</p> <p>18</p> <p>18 16 SZT. BIEDRZYCHOWIECE 1 SZT. KAMIENNA GÓRA 1 SZT. LEGNICA</p>	<p>D</p> <p>18</p>	<p>E</p>	<p>F</p>	<p>G</p>	<p>H</p>	<p>I</p>

Zawodowy Dolny Śląsk

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014 – 2020





<p>karta dźwiękowa: High Definition Audio</p> <p>Napęd optyczny Rodzaj: DVD-RW</p> <p>Komunikacja karta sieciowa przewodowa: 10/100/1000 Mbps</p> <p>Rodzaje wejść / wyjść - panel przedni Wejście na słuchawki - min. 1 szt. Wejście na mikrofon - min. 1 szt. USB 2.0 - min. 2 szt.</p> <p>Rodzaje wejść / wyjść - panel tylny USB 2.0 - min. 4 szt. Wejście/wyjścia audio - min. 3 szt. RJ-45 (LAN) - min. 1 szt. HDMI (karta graficzna) - min. 1 szt. DVI-D (karta graficzna) - min. 1 szt. DisplayPort (karta graficzna) - min. 1 szt.</p> <p>Porty wewnętrzne (wolne) SATA - min. 2 szt. PCI-e x1 - min. 2 szt.</p> <p>System operacyjny wersja: Windows 10 Professional architektura: 64 bit wersja językowa: polska</p> <p>Zasilacz Moc zasilacza: Minimalna 500W</p> <p>Obudowa materiał obudowy: Stal/Aluminiem/Tworzywo sztuczne Przedni panel: minimum USB 3.0 2 szt.</p> <p>Gwarancja gwarancja czas trwania: 24 miesięcy międzynarodowa: Nie</p> <p>Mysz komputerowa, klawiatura mysz komputerowa USB szt. 1 Klawiatura USB Szt. 1</p> <p>Do komputera dołączone instrukcje, sterowniki, kabel zasilający szt. 2, kabel HDMI szt.1, kabel VGA szt.1 i pisemna karta gwarancyjna.</p>	
---	--



2	<p>KOMPUTER STACJONARNY II</p> <p>Monitor przekątna: minimum 21,5" ekran dotykowy: Nie Matryca: TFT-TNIPS rozdzielczość: 1920 x 1080 Złącza: minimum dSub</p> <p>Procesor liczba rdzeni: cztery taktowanie: minimalnie 3,4 GHz tryb turbo: Minimalne 3,8 GHz pamięć cache: 6 MB</p> <p>Pamięć RAM zainstalowana pojemność: 8 GB ilość slotów: Minimum 2 szt. możliwość rozbudowy do : Minimum 16 GB technologia: DDR3</p> <p>Dysk ilość zainstalowanych dysków: 1 szt. typ: HDD pojemność: 1 TB Prędkość obrotowa [obr./min.] Minimum 7200 Interfejs: SATA III (6 Gb/s)</p> <p>Karta graficzna Wielkość pamięci: 2GB typ zastosowanej pamięci: DDR5 typ złącza: PCI-Express x16 rodzaje wyjść/wejść: 1 x wyjście HDMI 1 x Display Port 1 x wyjście DVI-D</p> <p>Multimedia karta dźwiękowa: High Definition Audio</p> <p>Napęd optyczny Rodzaj: DVD-RW</p> <p>Komunikacja karta sieciowa przewodowa: 10/100/1000 Mbps</p> <p>Rodzaje wejść / wyjść - panel przedni Wejście na słuchawki - min. 1 szt.</p>	3	3	3	
---	---	---	---	---	--

	<p>Wejście na mikrofon - min. 1 szt. USB 2.0 - min. 2 szt. Rodzaje wejść / wyjść - panel tylny USB 2.0 - min. 4 szt. Wejście/wyjścia audio - min. 3 szt. RJ-45 (LAN) - min. 1 szt. HDMI (karta graficzna) - min. 1 szt. DVI-D (karta graficzna) - min. 1 szt. DisplayPort (karta graficzna) - min. 1 szt. Porty wewnętrzne (wolne) SATA - min. 2 szt. PCI-e x1 - min. 2 szt. System operacyjny wersja: Windows 10 Professional architektura: 64 bit wersja językowa: polska Oprogramowanie Microsoft Office 2016 EDU PL licencja wieczysta Zasilacz Moc zasilacza: Minimalna 500W Obudowa materiał obudowy: Stal/Aluminium/Tworzywo sztuczne Przedni panel: minimum USB 3.0 2 szt. Gwarancja gwarancja czas trwania: 24 miesięcy międzynarodowa: Nie Mysz komputerowa, klawiatura mysz komputerowa USB szt. 1 Klawiatura USB Szt. 1 Do komputera dołączone instrukcje, sterowniki, kabel zasilający szt. 2, kabel HDMI szt.1, kabel VGA szt.1 i pisemna karta gwarancyjna.</p>													
3	<p>NOTEBOOK 15,6" Matryca przekątna: 15,6" ekran dotykowy: Nie standard: Full HD</p>							5	<p>5 1 SZT. NOWA RUDA 1 SZT. LUBAN 2 SZT. ZIĘBICE 1 SZT SZCZAWNO ZDRÓJ</p>					



rozdzielczość:	1920 x 1080													
Procesor	liczba wątków:	cztery	taktowanie:	minimalnie 2,2 GHz	tryb turbo:	minimalnie 2,5 GHz	pamięć cache:	3 MB	Szybkość magistrali:	4 GT/s OPI	TDP	15 W		
Pamięć RAM	zainstalowana pojemność:	8 GB	ilość slotów:	2	możliwość rozbudowy do :	16 GB	technologia:	DDR3	Dysk	ilość zainstalowanych dysków:	1 szt	typ:	HDD	
Karta graficzna	pojemność:	1TB	Pamięć karty graficznej	2GB	Rodzaj	Dedykowana	Multimedia	karta dźwiękowa :	HD Audio	głośniki ilość:	2	wbudowana kamera :	Tak	
	wbudowany mikrofon:	Tak	czytnik kart pamięci:	Tak	Komunikacja	karta sieciowa przewodowa:	10/100/1000 Mbps	typ bezprzewodowej karty sieciowej:	802.11 b/g/n/ac	wbudowany modem:	Brak	bluetooth:	4.0/4.1	
	Napęd DVD +/- RW		Interfejsy WE/WY		HDMI:	1 szt	VGA (RGB):	1 szt	USB 3.0: Minimalnie	1 szt	USB 2.0: Minimalnie	1 szt	RJ-45 [LAN]:	1 szt

	<p>wyjście słuchawkowe: Combo wejście mikrofonu: Combo Klawiatura układ klawiatury: Qwerty (International) panel numeryczny: Tak podświetlenie: Tak/Nie Urządzenie wskazujące typ 1: Touchpad typ 2: Brak System operacyjny wersja: Windows 10 Professional architektura: 64 bit wersja językowa: polska Akumulator technologia: Litowo-jonowa ilość komór: Od 3 komorowa przybliżony czas pracy: Do 3/5 godzin Zasilacz: oryginalny Właściwości fizyczne materiał obudowy: Stal/Aluminium/Tworzywo sztuczne wzmocniona konstrukcja : Nie Gwarancja typ gwarancji : Producenta gwarancja czas trwania: 24 miesięcy międzynarodowa: Nie Torba dodatkowa przegroda na laptopa kompatybilność z laptopami o przekątnej ekranu 15,6" Mysz komputerowa Bezprzewodowa optyczna mysz komputerowa szt. 1</p>					
4	<p>NOTEBOOK 17,3" Matryca przekątna: 17,3" ekran dotykowy: Nie standard: Full HD rozdzielczość: 1920 x 1080 Procesor liczba wątków cztery</p>	1 1 SZT. ŚRODA ŚLĄSKA	1			

<p>taktowanie: minimalnie 2,2 GHz tryb turbo: minimalnie 2,6 GHz pamięć cache: 3 MB Szybkość magistrali: 4 GT/s OPI TDP 15 W</p> <p>Pamięć RAM zainstalowana pojemność: 8 GB ilość slotów: 2 możliwość rozbudowy do : 16 GB technologia: DDR3</p> <p>Dysk ilość zainstalowanych dysków: 1 szt typ: HDD pojemność: 1TB</p> <p>Karta graficzna Pamięć karty graficznej 2GB Rodzaj Dedykowana</p> <p>Multimedia karta dźwiękowa : HD Audio głośniki ilość: 2 wbudowana kamera : Tak wbudowany mikrofon: Tak czytnik kart pamięci: Tak</p> <p>Komunikacja karta sieciowa przewodowa: 10/100/1000 Mbps typ bezprzewodowej karty sieciowej: 802.11 b/g/n/ac wbudowany modem: Brak</p> <p>bluetooth: 4.0/4.1 Napęd DVD +/- RW</p> <p>Interfejsy WE/WY HDMI: 1 szt VGA (RGB): 1 szt USB 3.0: Minimalnie 2 szt USB 2.0: Minimalnie 1 szt RJ-45 [LAN]: 1 szt</p> <p>wyjście słuchawkowe: Combo wejście mikrofonu: Combo</p> <p>Klawiatura</p>										
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

<p>układ klawiatury: Qwerty (International) panel numeryczny: Tak podświetlenie: Tak/Nie Urządzenie wskazujące typ 1: Touchpad typ 2: Brak System operacyjny wersja: Windows 10 Professional architektura: 64 bit wersja językowa: polska Akumulator technologia: Litowo-jonowa ilość komór: Od 3 komorowa przybliżony czas pracy: Do 3/5 godzin Zasilacz: oryginalny Właściwości fizyczne materiał obudowy: Stal/Aluminiem/Tworzywo sztuczne wzmocniona konstrukcja : Nie Gwarancja typ gwarancji : Producenta gwarancja czas trwania: 24 miesięcy międzynarodowa: Nie Torba dodatkowa przegroda na laptopa kompatybilność z laptopami o przekątnej ekranu 17,3" Mysz komputerowa Bezprzewodowa optyczna mysz komputerowa szt. 1</p>				
<p>5 PROJEKTOR MULTIMEDIALNY Full 3D TAK Jasność (lumen) minimalnie 3100 Rozdzielczość natywna 1920 x 1080 Żywotność lampy (godziny) Minimalnie 4000 Kontrast około: 10000:1 Technologia DLP Proporcje obrazu 16:9 Złącza 1 x RS232C 1xRJ45</p>	3	3	3 SZT. DZIERŻONIÓW	



[Handwritten signature]



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



DOLNY
ŚLĄSK

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



	<p>USB-B x1 2 x VGA 1 x S-Video In 1 x HDMI 2 x Audio In 1 x Audio out 1 x Mikrofon Dźwięk Paleta kolorów (miliony) TAK Akcesoria zawarte w zestawie Minimalnie 1.07 miliarda pilot Kabel zasilający szt.1, kabel HDMI 5m szt.1 Instrukcja użytkowania Torba TAK</p>							
6	<p>PROJEKTOR MULTIMEDIALNY 3D 3D Ready Jasność (lumen) 3200 Rozdzielczość natywna 800 x 600 Żywotność lampy (godziny) Minimalnie 4000 Technologia DLP Proporcje obrazu 4:3 Złącza 1 x VGA in 1 x VGA out 1 x Composite In 2 x Audio In 1 x Audio out Dźwięk TAK Paleta kolorów (miliony) Minimalnie 1.07 miliarda Akcesoria zawarte w zestawie pilot Kabel zasilający szt.1, kabel VGA 5m szt.1 Instrukcja użytkowania Torba TAK</p>	1					1 1 SZT. KAMIENNA GÓRA	
7	<p>PROJEKTOR MULTIMEDIALNY Projektor Tryb Technologia 3LCD Jasność (lumen) 3400 Maksymalna rozdzielczość: 1280 x 800 Żywotność lampy (godziny) Minimalnie 5000 / Eco</p>	1					1 1 SZT. WROCŁAW	

Zawodowy Dolny Śląsk

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014 - 2020





Fundusze Europejskie
Program Regionalny



DOLNY ŚLĄSK

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



10000	<p>Korekcja zniekształceń trapezowych: Pozioma i pionowa Proporcje obrazu 16:10 Kontrast: 16000: 1 Złącza Cinch audio wejście mikrofonu gniazdo mini stereo audio (2x) stereofoniczne wyjście audio mini jack S-Video, składnik w (2x) Composite HDMI VGA out VGA (2x) Wireless LAN IEEE 802.11b / g / n (opcjonalnie) Interfejs Ethernet (100 Base-TX / 10 Base-T) RS-232C USB 2.0 typu B, USB 2.0 Dźwięk TAK Akcesoria zawarte w zestawie pilot Kabel zasilający szt.1, kabel HDMI 5m szt.1 Instrukcja użytkowania Torba TAK Uchwyt Rodzaj: możliwość montażu do ściany i sufitu Maksymalny udźwig: minimalnie 10 kg Regulacja pionowa: minimum 15 stopni Regulacja pozioma: 360 stopni Regulowana długość ramienia: minimum 400 - 660 mm Wysokiej jakości akcesoria montażowe w komplecie z uchwytem</p>					
8	<p>PROJEKTOR MULTIMEDIALNY KRÓTKOOGNISKOWY Projektor 3D Tak Jasność (lumen) Minimum 3200 Rozdzielczość natywna 1024 x 768 Obsługiwana rozdzielczość: 1080p Rodzaj Krótkoogniskowy Żywotność lampy w trybie EKO (godziny) Minimum 7000</p>	3				

Zawodowy Dolny Śląsk

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014 - 2020





9	<p>Technologia: DLP Proporcje obrazu 16:9 Złącza: HDMI 1 x Video 1 x VGA out 2 x VGA in RS-232C Audio In AUDIO OUT, LAN Głośniki Tak Paleta kolorów (miliony) 1.07 miliarda Pilot zdalnego sterowania Tak Akcesoria zawarte w zestawie Przewód zasilający Instrukcja użytkownika pilot, kabel HDMI 5m Uchwyt Rodzaj: możliwość montażu do ściany i sufitu Maksymalny udźwig: minimalnie 10 kg Regulacja pionowa: minimum 15 stopni Regulacja pozioma: 360 stopni Regulowana długość ramienia: minimum 400 - 660 mm Wysokiej jakości akcesoria montażowe w komplecie z uchwytem</p>						
	<p>SERWER Procesor liczba rdzeni: 1 taktowanie: minimalnie 3,0 GHz pamięć cache: 8 MB Pamięć RAM zainstalowana pojemność: 8 GB ilość slotów: Minimum 2 szt. możliwość rozbudowy do : Minimum 64 GB technologia: DDR4 Dysk ilość zainstalowanych dysków: 2 szt. typ: HDD pojemność: 1 TB Prędkość obrotowa [obr./min.] Minimum 7200 Interfejs: SATA Minimalna ilość dysków: 4 szt. Karta graficzna Wbudowana Napęd optyczny Rodzaj: DVD-RW</p>	2					





Fundusze Europejskie
Program Regionalny



DOLNY ŚLĄSK

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



	<p>Komunikacja Interfejs sieciowy 1 x GbE Interfejsy WE/WY Ilość slotów 8 PCIe 3.0 (x16 connector) Minimum 1 szt. Ilość slotów 4 PCIe 3.0 (x8 connector) Minimum 2 szt. Ilość slotów 1 PCIe 3.0 (x1 connector) Minimum 4 szt. serial Minimum 2 szt. RJ-45 (LAN) Minimum 1 szt. 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor) Minimum 1 szt. USB 3.0 Minimum 3 szt. USB 2.0 Minimum 5 szt. System operacyjny brak Zasilacz Moc zasilacza: Minimalna 290W Obudowa typ Tower Gwarancja gwarancja czas trwania: 36 miesięcy międzynarodowa: Nie Mysz komputerowa, klawiatura optyczna mysz komputerowa USB szt. 1 Klawiatura USB Szt. 1 Do serwera dołączone instrukcje, sterowniki, kabel zasilający szt. 1 i pisemna karta gwarancyjna.</p>						
10	<p>DRUKAKRA ETYKIET Technologia druku Wysokiej jakości wydruk etykiet Format druku: Etykiety o szerokości do 60 mm Szybkość drukowania min 40 etykiet na minutę Funkcje Automatyczne cofanie pierwszej etykiety, Funkcja zwalniania etykiety, upraszczająca wyjmowanie etykiet Interfejsy komunikacyjne: Port USB 2.0 Obsługiwane systemy operacyjne: Windows 10/8/7/Vista/XP, Mac OS Akcesoria w zestawie instrukcja obsługi oprogramowanie</p>	7 7 SZT. LUBAŃ	7				

Zawodowy Dolny Śląsk

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014 – 2020





14	<p>Średnica dyszy 0,2 mm, 0,3 mm, 0,4 mm Zalecana prędkość 40 – 200 mm/s Zalecana wysokość warstwy 0,0625 – 0,25 mm Zalecana temp. stołu PLA: 60°-70°, ABS: 100°-110°, NYLON: 135° Maks. prędkości osi X i Y: 500 mm/s, Z: 5 mm/s Oprogramowanie w zestawie TAK</p>		2					
15	<p>DYSK Typ: SSD Interfejs: ATA III Pojemność: 120 GB Format: 2,5" Szybkość zapisu: Minimum 500 MB/s Szybkość odczytu Minimum 500 MB/s Gwarancja 36 miesięcy</p>	2 SZT. BRZEG DOLNY	1					
16	<p>EKRAN ROZWIJANY Typ ekranu Rozwijany elektrycznie Wymiary ekranu 4000 x 2540 mm Format 16:10 Czarne ramki boczne 5 cm Długość obudowy 3590 mm Rodzaj powierzchni Matt White Rodzaj sterowania ściennie System zdalnego sterowania Akcesoria opcjonalne Obudowa aluminiowa biała Obudowa aluminiowa biała Silnik z 5-letnią gwarancją</p>	1 SZT. ŚRODA ŚL.	1					
17	<p>DRUKARKA Klasa produktu Drukarka laserowa Obszar zastosowań/biurowy Liczba użytkowników Nie mniejsza niż 20 Maks. rozmiar nośnika A3 Druk w kolorze Tak Szybkość druku A4</p>	1 SZT. WROCLAW	1					

Zawodowy Dolny Śląsk



	<p>35 str./min. (w czerni) 35 str./min. (w kolorze) Szybkość druku A3 20 str./min. (w czerni) 20 str./min. (w kolorze) Szybkość procesora 800 MHz Wydajność Max.: 75 000 stron/miesiąc Zalecana: do 5 000 stron/miesiąc Obsługiwane nośniki papier A3 papier A4 papier A5 papier A6 papier B4 papier B5 Banery do 1321mm długości (tylko podajnik uniwersalny) koperty (Com-10, DL, Monarch, C5, C4) Złącza zewnętrzne Hi-Speed USB x 2 (1 x type A & 1 x type B) 10/100-TX Ethernet Obsługiwane systemy operacyjne Microsoft Windows 2008 Server (32/64 bit) Microsoft Windows 2008 R2 Server (64 bit) Microsoft Windows Vista (32/64 bit) Microsoft Windows 7,8,10 (32/64 bit) Mac OS X 10.3-9 do 10.7</p>						
18	<p>SŁUCHAWKI Typ słuchawek Nauszne Mikrofon TAK Długość kabla 2 m Złącze 3,5 mm Czułość [dB] Około 120 Impedancja [Ω] Około 35 Pasma przenoszenia max. [Hz] Około 20000 Pasma przenoszenia min. [Hz] Około 20</p>	5 5 SZT. ŚRODA ŚL.	5				



19	<p>TABLICA INTERAKTYWNA Technologia Pozyjonowanie w podczerwienu + Ultradźwięk Połączenia USB 2.0 (HID Compliant) 2.4 GHz Wireless Systemy operacyjne Windows 10/8/ 7/ Vista/ XP, MAC OS Język oprogramowania Język polski Akcesoria 2 pisaki elektroniczne kabel USB uchwyty na pisaki uchwyty do montażu ściennego Przekątna tablicy minimum 80"</p>	1	1				
20	<p>URZĄDZENIE WILOFUNKCYJNE Rodzaj urządzenia: urządzenie wielofunkcyjne (drukowanie, skanowanie, kopiowanie) Technologia druku laser - kolor Format druku: A4 Szybkość drukowania - mono [str. / min.]: Minimum 25 Format skanera: A4 Funkcje skanera: skanowanie do e-maila Interfejsy komunikacyjne: Ethernet (sieć LAN), WiFi (drukowanie bezprzewodowe, wireless), USB 2.0 Pojemność podajnika papieru [arkusz]:150 Obsługiwane systemy operacyjne: Windows 10/8/7/Vista/XP, Mac OS Funkcje: ADF (automatyczny podajnik dokumentów do skanera), faks (możliwość wysyłania/odbierania faksów), wyświetlacz Akcesoria w zestawie instrukcja obsługi oprogramowanie przewód USB przewód zasilający</p>	5	5				
21	<p>WIZUALIZER Sensor (przetwornik) CMOS Ilość pikseli 5M Rozdzielczość Full HD 1080p Częstotliwość odświeżania Minimum 30 fps (maks.) FPS Zoom cyfrowy Minimum 16</p>	2	2				



	<p>Fokus Automatywny/ręczny Typ oświetlenia LED Wyjścia video HDMI RGB (VGA) Wejścia video HDMI RGB (VGA) Porty komunikacyjne Mini USB Typ oświetlenia LED Wyjścia video HDMI RGB (VGA) Zasilacz Zewnętrzny instrukcja obsługi Akcesoria w zestawie oprogramowanie pilot przewód composite/RS232 przewód USB przewód VGA zasilacz</p>						
<p>22</p>	<p>ZESTAW MULTIMEDIALNY Tablica Technologia Pozycjonowanie w podczterwieni + Ultradźwięk Połączenia USB 2.0 (HID Compliant) 2.4 GHz Wireless Systemy operacyjne Windows 10/8/ 7/ Vista/ XP, MAC OS Język oprogramowania Język polski Akcesoria2 pisaki elektroniczne kabel USB uchwyt na pisaki uchwyt do montażu ściennego Przekątna tablicy minimum 80" Oprogramowanie TAK Projektor 3D Tak Jasność (lumen) Minimum 3000 Rozdzielczość natywna 1024 x 768 Obsługiwana rozdzielczość: 1080p</p>	<p>11</p> <p>11</p> <p>1 SZT. LUBAŃ 2 SZT. BOLESŁAWIEC 2 SZT. WAŁBRZYCH 2 SZT. ZIĘBICE 1 SZT. BRZEG DOLNY 2 SZT. POLKOWICE 1 SZT. SZCZAWNO ZDROJ</p>					



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



DOLNY ŚLĄSK

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



23	<p>Odlęgłość do obrazu (m) 0.5 - 2.5 Minimalna przekątna obrazu (m) 1.0 Żywotność lampy (godziny) Minimum 4500 / 6000 Technologia: DLP Proporcje obrazu 16:9 Złącza: HDMI 1 x Video 1 x VGA out 2 x VGA in RS-232C Audio In AUDIO OUT Głośniki Tak Paleta kolorów (miliony) 1.07 miliarda Pilot zdalnego sterowania Tak Akcesoria zawarte w zestawie Przewód zasilający Instrukcja użytkownika pilot, kabel d-sub 10m Uchwyt Rodzaj: możliwość montażu do ściany i sufitu Maksymalny udźwieg: minimalnie 10 kg Regulacja pionowa: minimum 15 stopni Regulacja pozioma: 360 stopni Regulowana długość ramienia: minimum 400 - 660 mm Wysokiej jakości akcesoria montażowe w komplecie z uchwytem</p>					
2	<p>ZESTAW MULTIMEDIALNY Ekran - rozmiar obrazu: 240 x 180 cm - format obrazu: 4:3 - możliwy montaż na ścianie i pod sufitem - prosty montaż i użycie - mechanizm zwijający - nieprzepuszczająca światła czarna część tylna Projektor Full 3D TAK Jasność (lumen) minimalnie 3100 Rozdzielczość natywna 1920 x 1080 Żywotność lampy (godziny) Minimalnie 4000 Kontrast około: 10000:1 Technologia DLP Proporcje obrazu 16:9 Złącza 1 x RS232C</p>	2 SZT. NOWA RUDA				

Zawodowy Dolny Śląsk

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014 - 2020





Fundusze Europejskie
Program Regionalny



DOLNY ŚLĄSK

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



	<p>1xRI45 USB-B x1 2 x VGA 1 x S-Video In 1 x HDMI 2 x Audio In 1 x Audio out 1 x Mikrofon Dźwięk TAK Paleta kolorów (miliony) Minimalnie 1.07 miliarda Akcesoria zawarte w zestawie pilot Przewód zasilający Instrukcja użytkownika pilot, kabel d-sub 10m Uchwyt Uchwyt Rodzaj: możliwość montażu do ściany i sufitu Maksymalny udźwig: minimalnie 10 kg Regulacja pionowa: minimum 15 stopni Regulacja pozioma: 360 stopni Regulowana długość ramienia: minimum 400 - 660 mm Wysokiej jakości akcesoria montażowe w komplecie z uchwytem</p>						
24	<p>CZYTNIK KODÓW KRESKOWYCH rodzaj czytnika: imager 1D maksymalna odległość odczytu: 106 cm zasięg: do 100 m prędkość odczytu: 547 skanów/s Odczytywane kody kreskowe: UPC/EAN: UPC-A, UPC-E, UPC-E1, EAN-8/JAN kreskowych 8, EAN-13/JAN 13, Bookland EAN, Bookland ISBN Format, UCC Coupon Extended Code, ISSN EAN Code 128, w tym GS1-128, ISBT 128, ISBT Concatenation, Code 39, w tym Trioptic Code 39, konwersja Code 39 na Code 32 (Italian Pharmacy Code), Code 39 Full ASCII Conversion Code 93 Code 11 Matrix 2 of 5 Interleaved 2 of 5 (ITF) Discrete 2 of 5 (DTF) Codabar (NW &ndash 7) MSI Chinese 2 of 5 IATA Inverse 1D (z wyjątkiem wszystkich kodów GS1 DataBars) GS1 DataBar, w tym GS1 DataBar-14, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded GS1 DataBar, GS1 DataBar-14, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded bezpieczny upadek na twardą powierzchnię: 1,8 m</p>	1					

1
1 SZT. KAMIENNA
GÓRA

Zawodowy Dolny Śląsk

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014 – 2020



25	<p>obsługiwane kody kreskowe: 1D dostępne interfejsy: USB, RS-232, PS/2 sygnalizacja: świetlna, dźwiękowa gwarancja: 36 miesięcy</p> <p>CZYTNIK KODÓW KRESKOWYCH W skład zestawu wchodzi: Czytnik Kabel USB Instrukcja w języku polskim Specyfikacja: Źródło światła: 650-670nm Laser Materiał wykonania: ABS+PC Metoda skanowania: ręczne Potwierdzenie (dźwięk): dwa rodzaje emitowanego dźwięku Interfejs: USB Specyfikacja pracy: Szybkość odczytu: 100 razy/sekunda Dokładność odczytu [mm]: 0.10 Współczynnik błędów: 1/800 milionów Odczytywane kody: EAN8, EAN13, EAN128, UPC-A, UPC-E, CODE128, CODE39, CODE93, CODE11, Industrial 2 of 5, Interleave 2 of 5, matrix 2 of 5, CODABAR, MSI Kontrast wydruku [%]: min. 30 Odległość odczytu [mm]: 2,5-600</p>	10	10		
26	<p>GŁOŚNIKI Układ głośników: 2.1 Moc łączna: minimum 10 W Pasmo przenoszenia (min.): minimum 30 Hz Pasmo przenoszenia (maks.): minimum 20000 Hz Łączność: przewodowa (mini jack 3,5 mm) Moc głośnika niskotonowego: minimum 5 W Moc głośnika satelitarne: minimum 2.5 W Stosunek sygnału do szumu: minimum 62 dB</p>	4	4		
27	<p>CZYTNIK KODÓW KRESKOWYCH W skład zestawu wchodzi: Czytnik Kabel USB Instrukcja w języku polskim</p>	1	1		





28	<p>Specyfikacja: Obsługiwane kody kreskowe: 1D, 2D, PDF, Postal (pocztowe) Maks. odległość odczytu [cm]: min.35 Technologia odczytu: imager 2D (area imager, wizyjny) Dostępne interfejsy: USB, RS-232 Sygnalizacja: dźwiękowa oraz świetlna Wymagany kontrast kodu [%]: min.25</p>	1			
	<p>KOLEKTOR DANYCH Kabel komunikacyjny: USB Procesor: min. 533MHz Rozdzielczość matrycy [px]: 240 x 320 QVGA, Dostępne interfejsy: USB Ilość pamięci RAM: min. 16 MB Ilość pamięci FLASH: min. 20 MB System operacyjny: producenta Pojemność akumulatora [mAh]: min. 1900 Gwarancja producenta [mc]: 24 Rozdzielczość skanera [mm]: min. 0.1270 Klawiatura [ilość klawiszy]: min. 29 Typ matrycy: LCD TFT Przekątna matrycy [cale]: min. 2.4 Technologia odczytu: imager 1D (linear imager, diodowy) Obsługiwane kody kreskowe: 1D, GS1 Databar Uchwyty pistoletowy: nie</p>	1 1 SZT. LEGNICA			
29	<p>DRUKARKA ETYKIET Technologia druku: termiczny / termotransferowy Szybkość druku: min. 127mm /s Rozdzielczość: 8 punktów na mm / 203 dpi Języki programowania: Zainstalowane oba języki EPL i ZPL Wymiana głowicy drukującej i wałka bez pomocy narzędzi Automatyczna kalibracja nośników Max. szerokość etykiet: 104 mm Max. długość etykiet: 991 mm Pamięć: min. 8 MB RAM, 4 MB Flash Interfejs: szeregowyRS232/ DB-9, USB, Drukowane kody kreskowe: Codabar, Code 11 (ZPL), Code 39, Code 93, Code 128, EAN- 13, EAN- 14 (ZPL), German Post Code (EPL), GS1 DataBar (RSS).</p>	1 1 SZT. LEGNICA			



1



<p>Industrial 2- of - 5, ISBT-128 (ZPL), Japanese Postnet (EPL), Logmare (ZPL), MSI, Plessey, Postnet, Standard 2 -of -5 (ZPL), UCC/ EAN- 128 (EPL), UPC- A, UPC-A i UPC- E z rozszerzeniami 2 - lub 5- cyfrowymi EAN, UPC i rozszerzenia 2- lub 5- cyfrowe EAN (ZPL), CodeBlock (ZPL), Code 49 (ZPL), Data Matrix, (ZPL), MaxiCode, MicroPDF417, PDF417, QR Code Obsługiwane kody kreskowe:1D, 2D, GS1 Databar, PDF Oprogramowanie: TAK Etykiety termiczne do druku 100x150 szt. 1</p>					
RAZEM					

3. **Termin realizacji.** Przedmiot zamówienia zrealizujemy w dni (proszę określić ilość dni od 14-40)
4. **Gwarancja. Udzielona gwarancja w miesiącach** (proszę określić ilość miesięcy od 6-24)
5. **Uważamy się za związanych z niniejszą ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.**
6. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z treścią projektu umowy, akceptujemy go i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na warunkach w nim określonych, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
7. Oświadczamy, że spełniamy warunki określone w art. 22 ust. 1 ustawy PZP oraz nie podlegamy wykluczeniu zgodnie z art. 24 ustawy PZP.
8. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z treścią i warunkami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz wyjaśnieniami i zmianami do niej przekazanymi przez Zamawiającego (jeżeli dotyczy) przed terminem składania ofert, akceptujemy je oraz uznajemy się za związanych z określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania, zdobyliśmy konieczne informacje potrzebne do właściwego przygotowania oferty oraz przyjęliśmy warunki wykonania przedmiotu zamówienia.
9. Załącznikami do niniejszej oferty są:

Pouczony o odpowiedzialności karnej wynikającej z art. 297 § 1 kodeksu karnego oświadczam, że wszystkie złożone do oferty dokumenty i oświadczenia są prawdziwe.






..... miejscowość

..... dn.
.....
..... podpis czytelny lub nieczytelny z pieczętką imienną
osoby lub osób upoważnionych
do podpisu w imieniu Wykonawcy

(w przypadku złożenia podpisu przez osobę(y) upewnomocnioną(e) musi zostać załączone pisemne pełnomocnictwo)

Zawodowy Dolny Śląsk

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014 – 2020

