Nazwa oferenta: ………………………………………………………………

Adres oferenta: …………………………………………………………………. ……

NIP ……………………………….….. REGON ………………………………..……

Nr rachunku bankowego: ……………………………………. …………………….

**OFERTA**

**dla Zespołu Szkół w Chocianowie**

na **„Wyposażenie pracowni zawodowych i pracowni informatycznej w Zespole Szkół w Chocianowie”,** w ramach którego realizowane będzie następujące zadanie:

**Zadanie 10: Zakup sprzętu komputerowego do pracowni turystyki, pracowni informatycznej i do pracowni CNC;**

w związku z zawarciem przez Powiat Polkowicki umowy o dofinansowanie projektu pn.:

*„Wzmocnienie potencjału kształcenia zawodowego Zespołu Szkół w Chocianowie poprzez wsparcie nauki zawodu w warunkach zbliżonych do rzeczywistego środowiska pracy zawodowej”*

w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014 – 2020 współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej, Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

1. Oferuję wykonanie ww. przedmiotu zamówienia za:
2. **Część 1: zakup sprzętu komputerowego do pracowni informatycznej\*:**

Cena netto: ………………………………………………………………………………………..

(słownie: ………………………………………………………………………………..…….)

Podatek VAT …...% w kwocie (słownie ……………………………………..……………)

Cena brutto: …………………………………………………………………………..………..

(słownie: ………………………………………………………………………………………)

w tym:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** *(producent, typ, model,itp.)* | **Jednostka** | **Ilość** | **Cena netto** | **Cena brutto** | **Wartość netto** | **Wartość brutto** |
| 1 | **Zasilacz awaryjny ……………..** | szt. | 1 |  |  |  |  |
| 2 | **Dysk HDD ……………………..** | szt. | 2 |  |  |  |  |
| 3 | **Pendrive ………………………..** | szt. | 10 |  |  |  |  |
| 4 | **Klawiatura bezprzewodowa ……………………………..** | szt. | 1 |  |  |  |  |
| 5 | **Nagrywarka DVD …………………………** | szt. | 1 |  |  |  |  |
| 6 | **Stacja dokująca do laptopa ………………………………….** | szt. | 1 |  |  |  |  |
| 7 | **Listwa przeciwprzepięciowa ………………………………….** | szt. | 1 |  |  |  |  |
| 8 | **Przedłużacz USB 3.0 ………………………………….** | szt. | 2 |  |  |  |  |
| 9 | **Torba na laptopa …………………………………** | szt. | 1 |  |  |  |  |
| 10 | **Mysz bezprzewodowa …………………………………….** | szt. | 1 |  |  |  |  |
| 11 | **Etui na tablet ………………………………** | szt. | 15 |  |  |  |  |
| 12 | **Kabel do internetu RJ-45 ……………………………………..** | szt. | 1 |  |  |  |  |
| 13 | **Kabel zasilający do komputera ………………………………….** | szt. | 2 |  |  |  |  |
| 14 | **Głośnik**  **…………………………………** | szt. | 1 |  |  |  |  |
| RAZEM CZĘŚĆ 1: | | | | | |  |  |

1. **Część 2: zakup sprzętu komputerowego do pracowni CNC\*:**

Cena netto: ………………………………………………………………………………

(słownie: ………………………………………………………………………………..…….)

Podatek VAT …...% w kwocie (słownie ……………………………………..……………)

Cena brutto: …………………………………………………………………………..………..

(słownie: ………………………………………………………………………………………)

w tym:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** *(producent, typ, model,itp.)* | **Jednostka** | **Ilość** | **Cena netto** | **Cena brutto** | **Wartość netto** | **Wartość brutto** |
| 1 | **Zestaw komputerowy do tokarki CNC ………………………………..** | szt. | 1 |  |  |  |  |
| 2 | **Drukarka laserowa, kolorowa ……………………………….** | szt. | 1 |  |  |  |  |
| 3 | **Napęd CD-R/RW/DVD-ROM** …………………….. | szt. | 4 |  |  |  |  |
| 4 | **Monitor dotykowy** …………………. | szt. | 1 |  |  |  |  |
| 5 | **Dysk zewnętrzny** …………………. | szt. | 1 |  |  |  |  |
| 6 | **Zasilacz awaryjny UPS** …………. | szt. | 1 |  |  |  |  |
| 7 | **Pendrive pamięci USB** …………. | szt. | 18 |  |  |  |  |
| 8 | **Tablet:** …………………….. | szt. | 2 |  |  |  |  |
| 9 | **NOBO WSKAŹNIK LASEROWY P2 ………………** | szt. | 1 |  |  |  |  |
| 10 | **Torba do laptopa** ………………… | szt. | 1 |  |  |  |  |
| RAZEM CZĘŚĆ 2: | | | | | |  |  |

1. **Część 3: zakup sprzętu komputerowego do pracowni turystyki\*:**

Cena netto: …………………………………………………………………………

(słownie: ………………………………………………………………………………..…….)

Podatek VAT …...% w kwocie (słownie ……………………………………..……………)

Cena brutto: …………………………………………………………………………..………..

(słownie: ………………………………………………………………………………………)

w tym:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** *(producent, typ, model,itp.)* | **Jednostka** | **Ilość** | **Cena netto** | **Cena brutto** | **Wartość netto** | **Wartość brutto** |
| 1 | **Przenośny napęd cd-rom ……………………………** | szt. | 1 |  |  |  |  |
| 2 | **Dysk twardy zewnętrzny + etui ……………………….** | szt. | 1 |  |  |  |  |
| 3 | **Myszka przewodowa**  **……………………………** | szt. | 1 |  |  |  |  |
| 4 | **Tablet + etui**  **……………………………..** | szt. | 2 |  |  |  |  |
| 5 | **Pendrive ………………** | szt. | 5 |  |  |  |  |
| 6 | **Torba do laptopa ………………..** | szt. | 1 |  |  |  |  |
| 7 | **UPC ……………………………** | szt. | 1 |  |  |  |  |
| 8 | **Kabel telefoniczny do połączenia sprzętu wewnętrznego telefaxu ……………** | szt. | 2 |  |  |  |  |
| 9 | **Listwa zasilająca ………………** | szt. | 3 |  |  |  |  |
| 10 | **Kabel HDMI ………………….** | szt. | 1 |  |  |  |  |
| RAZEM: | | | | | |  |  |

1. Oświadczam, że zapoznałem/am się z opisem przedmiotu zamówienia i nie wnoszę do niego zastrzeżeń.
2. Potwierdzam termin realizacji zamówienia do …. …………….
3. Akceptuję w pełni warunki płatności określone w zaproszeniu do składania ofert.

………………..……………. …………………………………

*(miejscowość i data) (pieczęć i podpis oferenta)*

*\* niepotrzebne skreślić*

**ZAŁĄCZNIK NR 1 DO OFERTY**

|  |  |
| --- | --- |
| *(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)* | **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA** |

Składając ofertę w postępowaniu na **„Wyposażenie pracowni zawodowych i pracowni informatycznej w Zespole Szkół w Chocianowie”,** w ramach którego realizowane będzie następujące zadanie:

**Zadanie 10: Zakup sprzętu komputerowego do pracowni turystyki, pracowni informatycznej i do pracowni CNC;**

w związku z zawarciem przez Powiat Polkowicki umowy o dofinansowanie projektu pn.:

*„Wzmocnienie potencjału kształcenia zawodowego Zespołu Szkół w Chocianowie poprzez wsparcie nauki zawodu w warunkach zbliżonych do rzeczywistego środowiska pracy zawodowej”*

w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014 – 2020 współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej, Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

**oferujemy:**

1. **Część 1: zakup sprzętu komputerowego do pracowni informatycznej\*:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** *(wymagania minimalne zamawiającego)* | **Jednostka** | **Ilość** | **Nazwa produc., model\*** | **Parametry oferowane przez wykonawcę** |
| 1 | **Zasilacz awaryjny**  Zasilacz awaryjny UPS do serwera  Topologia: Line-interactive Moc skuteczna:540 W  Moc pozorna:900 VA  Zabezpieczenia: Przeciążeniowe, Przeciwprzepięciowe, Zabezpieczenie przed przeładowaniem  Gniazda: Schuko - 6 szt., RJ-11, RJ-45, USB  Typ obudowy: Tower | szt. | 1 |  |  |
| 2 | **Dysk HDD**  Rodzaj dysku: HDD zewnętrzny  Pojemność : 3000 GB  Format: 3.5""  Interfejs: USB 3.0 - 1 szt.  Wysokość 36,6 mm  Szerokość 120,6 mm  Głębokość 176 mm  Dołączone akcesoria: kabel USB, zasilacz sieciowy | szt. | 2 |  |  |
| 3 | **Pendrive**  Pojemność: 64 GB  Interfejs: USB 3.1 Gen. 1 (USB 3.0)  Prędkość odczytu :100 MB/s | szt. | 10 |  |  |
| 4 | **Klawiatura bezprzewodowa**  Obsługiwane systemy: Windows, Mac OS X  Mysz w zestawie | szt. | 1 |  |  |
| 5 | **Nagrywarka DVD**  Rodzaj napędu: Zewnętrzny  Interfejs: USB 2.0  Zapis:DVD±R - 8x, DVD±R DL - 6x, DVD-RAM - 5x, DVD+RW - 8x, DVD-RW - 6x, CD-R - 24x, CD-RW - 24x  Odczyt:DVD-ROM - 8x, CD-ROM - 24x, DVD±R - 8x, DVD±R DL - 8x, DVD-RAM - 5x, DVD+RW - 8x, DVD-RW - 8x, CD-R - 24x, CD-RW - 24x" | szt. | 1 |  |  |
| 6 | **Stacja dokująca do laptopa**  Kompatybilność: Uniwersalny ( kompatybilny z laptopem MSI)  Interfejs USB 3.0 3 sztuki  USB 3.1 Typ C - 1 szt.  HDMI - 1 szt.  RJ-45 (LAN) - 1 szt.  DisplayPort - 2 szt.  DVI-D - 1 szt.  Wyjście audio - 1 szt.  DC-in (wejście zasilania) - 1 szt.  Obsługa monitora Ultra HD 4K  Plug & Play  Dołączone akcesoria: Zasilacz sieciowy, kabel zasilający | szt. | 1 |  |  |
| 7 | **Listwa przeciwprzepięciowa**  Typu Antyprzepięciowa filtrująca  Liczba gniazd sieciowych: 8  Gniazda z uziemieniem - 8 szt.  USB - 2 szt.  RJ-45 wejście - 1 szt., RJ-45 wyjście - 1 szt.  RJ-11 wejście - 1 szt. RJ-11 wyjście - 2 szt.  Antenowe wejście - 1 szt. Antenowe wyjście - 1 szt.  Długość przewodu: 2,4 m  Napięcie znamionowe: 250 V  Prąd znamionowy urządzenia: 10 A  Filtry: Sieciowy | szt. | 1 |  |  |
| 8 | **Przedłużacz USB 3.0**  Złącze 1:USB 3.1 Gen. 1  Złącze 2:USB 3.1 Gen. 1  Długość:2 m  Zastosowanie: Transmisja danych | szt. | 2 |  |  |
| 9 | **Torba na laptopa**  Kompatybilność: 17,3"";16""; 15,6""  Liczba komór:2  Komory i przegrody: Laptop, Akcesoria, Dokumenty  Wymiar komory na laptopa: 422 x 287 x 38 mm  Kieszenie zewnętrzne: Przednia  Rodzaj zapięcia: Zamek błyskawiczny  Wymiary zewnętrzne: 460 x 325 x 170 mm | szt. | 1 |  |  |
| 10 | **Mysz bezprzewodowa**  Typ myszy: Multimedialna  Łączność: Bezprzewodowa  Sensor: Laserowy  Rozdzielczość: 1000 dpi  Liczba przycisków: 6  Rolka przewijania: 1  Interfejs: 2,4 GHz USB  Zasięg: 10 m  Bateria: 2x baterie AA  Profil praworęczny | szt. | 1 |  |  |
| 11 | **Etui na tablet**  Kompatybilność: Uniwersalne na tablety 9,7-10,1''  Typ: etui z klapką  Funkcja podstawki  Wymiary zewnętrzne  270 x 200 mm | szt. | 15 |  |  |
| 12 | **Kabel do internetu RJ-45**  Typ:RJ-45 - RJ-45  Złącze 1:RJ-45 męskie  Złącze 2:RJ-45 męskie  Długość:10 m | szt. | 1 |  |  |
| 13 | **Kabel zasilający do komputera**  Złącze 1:Hybrydowe typu C/E/F męskie  Złącze 2:IEC 320 C13 żeńskie  Długość:5 m | szt. | 2 |  |  |
| 14 | **Głośnik**  Łączność: Bluetooth, Wi-Fi  Sterowanie: Smartfon / tablet  Sterowanie wbudowane w głośnik, wbudowany mikrofon, rozpoznawanie mowy | szt. | 1 |  |  |

1. **Część 2: zakup sprzętu komputerowego do pracowni CNC\*:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis** | **Jednostka** | **Ilość** | **Nazwa produc., model\*** | **Parametry oferowane przez wykonawcę** |
| 1 | **Zestaw komputerowy do tokarki CNC**  PC 13pPC 2038/3 i7-7700/8GB/500GB/RX5504G/Win10Pro+monitor PHILIPS 21,5 223V5LSB2/10 | szt. | 1 |  |  |
| 2 | **Drukarka laserowa, kolorowa**  Technologia druku: Laserowa, kolorowa Interfejsy:USB, Wi-Fi, LAN Szybkość druku:27 str./min Podajnik papieru:250 arkuszy | szt. | 1 |  |  |
| 3 | **Napęd CD-R/RW/DVD-ROM** Nagrywarka Zewnętrzna USB do komputerów i laptopa  zapis CD-R : 24 x  zapis CD-RW : 24 x  zapis DVD+/-R : 8 x  zapis DVD+/-RW : 6 x  zapis DVD+/-R DL : 8 x  wysokość : 13 mm" | szt. | 4 |  |  |
| 4 | **Monitor dotykowy** - interaktywny LED 65''  Dane techniczne:  przekątna ekranu 65  Rodzaj panelu 120 Hz D-LED BLU  Rozdzielczość 1 920 x 1 080 (16:9)  Wielkość piksela 0,248 x 0,744 mm  Aktywny obszar wyświetlania 1 428,48 x 803,52 mm  Jasność (standardowa) 380 nitów (z szybą dotykową)  Współczynnik kontrastu 05:00:01  Kąt widzenia (poziomy/pionowy) 178° / 178°  Czas reakcji 6 ms  Kolor obrazu Dithering 10-bitowy - 1,07 mld  Gama kolorów 72,00%  Częstotliwość skanowania w poziomie 30 - 81 kHz  Maksymalna częstotliwość piksela148,5 MHz  Częstotliwość skanowania w pionie 48 - 75 Hz  Dynamiczny współczynnik kontrastu 50:00:01  Wieszak w standardzie VESA 400 x 400 mm  Szerokość obudowy 39,9 mm  Typ odtwarzacza multimedialnego  Wbudowany, SBB (podłączany), PIM (podłączany) | szt. | 1 |  |  |
| 5 | **Dysk zewnętrzny** przenośny  ZEWNĘTRZNY DYSK TWARDY 2.5'' 1TB USB 3.0 | szt. | 1 |  |  |
| 6 | **Zasilacz awaryjny UPS** do serwera  Topologia:Line-interactive Moc skuteczna:540 W  Moc pozorna:900 VA  Zabezpieczenia:Przeciążeniowe, Przeciwprzepięciowe, Zabezpieczenie przed przeładowaniem  Gniazda:Schuko - 6 szt., RJ-11, RJ-45, USB  Typ obudowy:Tower" | szt. | 1 |  |  |
| 7 | **Pendrive pamięci USB** 64 GB  Pojemność   64 GB Typ podłączenia   USB 3.1 1gen / USB 3.0 | szt. | 18 |  |  |
| 8 | **Tablet:** 10,7 cala, Rozdzielczość: 2560x1600, System: Android 8.0 Oreo, RAM: 4GB, Dysk: 64GB, Liczba rdzeni: 8, Łączność: Wi-Fi, 3G" | szt. | 2 |  |  |
| 9 | **NOBO WSKAŹNIK LASEROWY P2**  Zasięg min. 8 m, Komunikacja bezprzewodowa, Odbiornik USB  Kształt długopisu z klipsem" | szt. | 1 |  |  |
| 10 | **Torba do laptopa** 15,6" | szt. | 1 |  |  |

1. **Część 3: zakup sprzętu komputerowego do pracowni turystyki\*:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis** | **Jednostka** | **Ilość** | **Nazwa produc., model\*** | **Parametry oferowane przez wykonawcę** |
| 1 | **Przenośny napęd cd-rom o minimalnych parametrach technicznych:**  Rodzaj napędu DVD-REC  Typ napędu zewnętrzny  Typ podłączenia USB  Bufor min. 1 MB  Standardy odczytywanych płyt CD-Audio, CD-R/RW, CD-ROM, DVD+R/RW, DVD-R/RW, DVD-RAM, DVD-ROM, DVD-Video, Video-CD  Czas dostępu CD min. 140 ms  Czas dostępu DVD min. 160 ms  Standardy zapisywanych płyt CD-R/RW, DVD+R/RW, DVD+R DL, DVD-R/RW, DVD-R DL | szt. | 1 |  |  |
| 2 | **Dysk twardy zewnętrzny + etui o minimalnych parametrach technicznych:**  Typ zewnętrzny  Pojemność min 2 TB  Format min. 2,5"  Typ podłączenia USB 3.0 i USB 2.0  Waga 170 g  Zasilanie USB  Kolor czarny | szt. | 1 |  |  |
| 3 | **Myszka przewodowa o minimalnych parametrach technicznych:**  Typ myszy optyczna  Komunikacja z komputerem przewodowa  Rozdzielczość mon. 4000 dpi  Typ podłączenia USB  Liczba przycisków min. 6  Liczba rolek min. 1  Kolor czarny | szt. | 1 |  |  |
| 4 | **Tablet + etui o minimalnych parametrach technicznych:**  System operacyjny min. iOS 11  Wyświetlacz min. 9,7 cala, 2048 x 1536 pikseli  Procesor min. Apple A10, 2.3 GHz  Pojemność min. 128 GB  Pamięć min. RAM 2 GB  Modem LTE | szt. | 2 |  |  |
| 5 | **Pendrive o minimalnych parametrach technicznych:**  Pojemność min. 64 GB  Typ podłączenia USB 3.1 1gen / USB 3.0  Maksymalna prędkość zapisu min.30 MB/s  Maksymalna prędkość odczytu min. 150 MB/s  Wymiary min. 59,7 x 19,8 x 12,2 mm | szt. | 5 |  |  |
| 6 | **Torba do laptopa o minimalnych parametrach technicznych:**  Dedykowana do 16 cali  Pasuje do 15,6 cala, 15,4 cala, 15,5 cala, 16 cali  Liczba komór 1  Pasek na ramie , odczepiany  Rodzaj materiału poliester  Kolor czarny  Wymiary zewnętrzne min. 425 x 325 x 80 mm  Waga min. 0,53 kg | szt. | 1 |  |  |
| 7 | **UPC o minimalnych parametrach technicznych:**  Topologia Line-interactive  Moc pozorna min. 1400 VA  Moc skuteczna min. 700 W  Napięcie wejściowe min. 150 - 280 V  Kształt napięcia wyjściowego Sinusoida schodkowa  Gniazda wyjściowe RJ-45 (in/out)  French/Belgian (Zasilanie zapasowe) min. - 4 szt.  Średni czas ładowania min. 8 h  Interfejs komunikacyjny USB  Zabezpieczenia Przeciwzwarciowe  Przeciążeniowe Przeciwprzepięciowe  Zabezpieczenie przed rozładowaniem  Zabezpieczenie przed przeładowaniem  Sygnalizacja pracy Diody LED Dźwiękowa  Typ obudowy Tower | szt. | 1 |  |  |
| 8 | **Kabel telefoniczny do połączenia sprzętu wewnętrznego telefaxu**  Kabel telefoniczny.  Długość min. 100m | szt. | 2 |  |  |
| 9 | **Listwa zasilająca**  Długość kabla min. 5 m  Liczba gniazd min.5  Wyłącznik | szt. | 3 |  |  |
| 10 | **Kabel HDMI**  Długość min. 10 m | szt. | 1 |  |  |

………………..……………. …………………………………

*(miejscowość i data) (pieczęć i podpis oferenta)*

*\* niepotrzebne skreślić*