



Załącznik Nr 1 do SIWZ

Dotyczy przetargu nieograniczonego na dostawę sprzętu komputerowego, multimedialnego oraz mebli w ramach projektu „Indywidualizacja procesu nauczania i wychowania uczniów klas I – III szkoły podstawowej w Gminie Włoszczowa”

Część 1- dostawa sprzętu komputerowego i multimedialnego

| Lp | Nazwa towaru | Opis towaru | Jm | Ilość |
|----|----------------------|---|--------|-------|
| 1 | Komputer stacjonarny | <p>Konfiguracja minimalna Zamawiającego</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. procesor zgodny z architekturą x86, 2. pamięć RAM Min.2 GB, 3. Płyta główna kompatybilna z zaferowanym procesorem kontroler USB 2.0, 6 portów USB (2 porty na ścianie przedniej obudowy), port Rj45, 1 wolne złącze PCI na karty pełnej wysokości, Kontroler SATA minimum 2 urządzenia, 4. karta grafiki: dopuszcza się zaferowanie karty zintegrowanej z płytą główną, wyjście analogowe D-Sub 15 pin, obsługa DirectX, umożliwiająca pracę w rozdzielczości nominalnej oferowanego monitora LCD Kompatybilna z zaferowanym Systemem Operacyjnym w pełnym trybie graficznym 5. karta dźwiękowa dopuszcza się możliwość stosowania zintegrowanych z płytą główną kart dźwiękowych, wyprowadzone gniazdo do podłączenia słuchawek i mikrofonu z przodu obudowy. 6. dysk twardy 320 GB 7. napęd optyczny DVD+/-RW Oprogramowanie do nagrywania płyt 8. karta sieciowa Ethernet 10/100 Mb 9. Obudowa typu Tower, zapewniająca właściwe chłodzenie elementów, wyciszenie jednostki, oraz wymagany w Unii Europejskiej poziom ekranowania elektromagnetycznego (CE) 10. zasilacz 230V 50Hz o mocy minimum 300 W, 11. Warunki pracy Pomieszczenia biurowe, 10-35 °C 12. System Operacyjny: Zainstalowana licencja OEM na Microsoft Windows 7 PL Home 32 bit 13. Certyfikaty i oświadczenia: Deklaracja producenta spełnienia przez sprzęt komputerowy wymaganych norm CE kopia załączona do protokołu zdawczo-odbiorczego. ISO 9001 dla producenta sprzętu kopia załączona do protokołu zdawczo-odbiorczego. Oświadczenie o zgodności zaferowanego sprzętu z programem Energy Star kopia załączona do protokołu zdawczo-odbiorczego. 14. mysz optyczna USB lub PS/2 z rolką przewijania, 15. klawiatura PS/2 lub USB, standard QWERTY, 16. Wsparcie Techniczne Dostępne na witrynie producenta sprzętu sterowniki, uaktualnienia oraz informacje techniczne dotyczące oferowanego typu komputera . | sztuka | 4 |



| | | | | |
|---|-----------------------------|--|--------|---|
| | | <p>17. sterowniki: Płyty CD/DVD zawierające komplet sterowników, i niezbędne oprogramowanie do wszelkich zainstalowanych urządzeń dla popularnych systemów operacyjnych</p> <p>18. Gwarancja 24 m-ce</p> | | |
| 2 | Monitor lcd | <ol style="list-style-type: none"> 1. Przekątna ekranu: 19" 2. Technologia LED 3. Format obrazu 5:4 lub 16:10 4. Kontrast: Min. 12000000 :1 5. Jasność: 250 Cd/m2 6. Łączny czas reakcji matrycy: Maksymalnie 8 ms 7. Kąt widzenia pion: Min. 160° 8. Kąt widzenia poziom: Min. 160° 9. Złącza Analogowe VGA 15pin D-Sub, kompatybilne ze złączem w Komputerze PC, Audio 10. głośniki stereo: Wbudowane, 11. Zasilacz Zintegrowany z panelem 230V 50Hz 12. Regulacja Przechył do tyłu 0-20° , 13. kabel Do podłączenia monitora 14. Gwarancja 24 m-ce | sztuka | 4 |
| 3 | Komputer przenośny (laptop) | <ol style="list-style-type: none"> 1. Przekątna ekranu LCD : 16" - 17" 2. Procesor: (np. Intel® Core™ i3 , i3-380M Taktowanie: 2,53 GHz Cache: 3 Mb 3. Wielkość pamięci: 4Gb typ DDR3 (1066 MHz) 4. Pojemność dysku twardego : min. 320 Gb 5. Napęd optyczny: DVD+/-RW DL 6. Pamięć karty graficznej: 1024Mb 7. Komunikacja: WiFi IEEE 802.11b/g/n LAN 100 Mbps Bluetooth 8. typ akumulatora litowo-jonowy, 6-komorowy 9. Dodatkowe elementy: Głośniki, Mikrofon, Kamera, Czytnik kart pamięci, Mysz optyczna, torba 10. System operacyjny: Windows 7 PL Home 11. Gwarancja 24 m-ce | sztuka | 2 |
| 4 | Projektor multimedialny | <ol style="list-style-type: none"> 1. Technologia wyświetlania – min. 1 x 0,55" TFT p-Si (4 : 3) LCD 2. Rozdzielczość natywna – min. XGA 1024 x 768 3. Jasność – min. 2000 ANSI Lumenów 4. Kontrast - min. 600 : 1 5. Głośność (ECO/STD) - max. 35 dB / 40 dB 6. Waga – max. 7,0 kg 7. Kompatybilność komputerowa - UXGA/SXGA/WXGA/XGA/SVGA/VGA Systemy kolorów - PAL, 8.SECAM, NTSC, NTSC4.43, PAL-M/N 9. Minimalna przekątna obrazu 70 cm, maksymalna przekątna obrazu 700 cm Odległość projekcyjna 1.2 - 12 m 10. Żywotność lampy (ECO/STD) – min. 3000 h / 2000 h 11. Zużycie energii max. 330 W (tryb Eco) / 290 W (tryb normalny) / 10 W (tryb stand-by) 12. Wejścia D-SUB15 (RGB) min. X1 RCA (kompozytowe) min. x1 S-Video (Mini DIN 4-pin) | sztuka | 1 |



| | | | | |
|---|-------------------|---|--------|---|
| | | min. x1 3.5 mm (stereo mini-jack) min. x1 2 x RCA (R/L mono) min. x1 RS232 (Mini DIN 8-pin) min x1 13. Wyjścia 3.5 mm Stereo Jack (zamienne) D-SUB15 (RGB) min x1 (dopuszcza się przełączanie z wejścia RGB) 14. Gwarancja – min. 3 lata na projektor, 3 lata na lampę | | |
| 5 | Ekran projekcyjny | Ręcznie rozwijany ekran projekcyjny. Możliwość mocowania ściennego lub sufitowego. wymiary pow. projekcyjnej: min. 180 x 180 cm format: 1:1 dodatkowe informacje: blokada i mechanizm powolnego zwijania, mocowany do ściany lub sufitu | sztuka | 1 |
| 6 | Radiomagnetofon | Odtwarzacz CD/MP3 z 2 głośnikami o średnicy 10 cm. Moc wyjściowa to 2 x 1 W RMS. Wyposażony w złącze USB Host, wyświetlacz LCD | sztuka | 1 |

Część 2 – Dostawa mebli szkolnych do realizacji zajęć w Szkole Podstawowej nr 1 we Włoszczowie, ul. Partyzantów 24.

| Lp | Nazwa towaru | Opis towaru | Jm | Ilość |
|----|--------------|---|--------|-------|
| 1 | Meble | Biurko z szafką, w okleinie w kolorze naturalnego drewna, wym. biurka: (SxG) ok. 120 x 60 cm, wym. szafki: (SxGxW) ok. 33x48x64cm | sztuka | 4 |

Część 3 – dostawa mebli szkolnych do realizacji zajęć w Szkole Podstawowej w Koniecznie, Konieczno 80.

| Lp | Nazwa towaru | Opis towaru | Jm | Ilość |
|----|--------------|--|--------|-------|
| 1 | Meble | Zestaw mebli, w skład którego wchodzi: 3 regały duże „9” (wym.), 2 nadstawki do regału (wym.), 5 drzwiczek żółtych, 11 drzwiczek pomarańczowych, 3 drzwiczki brązowe, 8 drzwiczek zielonych | zestaw | 1 |
| 2 | Meble | Szafa z dużymi i małymi półkami, wym. 84x40x190 cm, 4 drzwiczki dopasowane do szafy, całość w okleinie koloru drewna naturalnego | sztuka | 1 |
| 3 | Meble | Szafka wisząca, z jedną półką, bez drzwiczek, wym. 84x35x40cm | sztuka | 1 |



Część 4 – dostawa mebli szkolnych do realizacji zajęć w Szkole Podstawowej w Kurzelowie, ul. Jana Brożka 7.

| Lp | Nazwa towaru | Opis towaru | Jm | Ilość |
|----|--------------|---|--------|-------|
| 1 | Meble | Szafa wysoka z 4 drzwiczkami w górnej i dolnej części, wym. 94 x 45 x 189 cm, kolor drzwiczek pomarańczowy | sztuka | 1 |
| 2 | Meble | Szafa wysoka z 2 drzwiczkami zawieszonymi po przekątnej, wym. 94 x 45 x 189 cm, kolor drzwiczek pomarańczowy | sztuka | 1 |
| 3 | Meble | Szafa z półkami i 2 parami drzwi: parą szklanych w górnej części, parą z płyty wiórowej w dolnej części, wym. 100 x 40 x 200 cm | sztuk | 1 |
| 4 | Meble | Szafa z 4 półkami wym. 100 x 40 x 200 cm oraz para drzwi dostosowanych wielkością | sztuk | 1 |
| 5 | Meble | Szafka na artykuły plastyczne z dwiema bocznymi półkami, wym. 84 (+12 cm boczne półki) x 40 x 80 cm | sztuk | 1 |

Część 5 – dostawa mebli szkolnych do realizacji zajęć w Szkole Podstawowej w Czarncy, ul. Szkolna 16 A.

| Lp | Nazwa towaru | Opis towaru | Jm | Ilość |
|----|--------------|--|--------|-------|
| 1 | Meble | Stolik 2-osobowy, rozmiar 3, konstrukcja z rury stalowej fi 32, Kolor zielony, Błat z płyty laminowanej o gr 18 mm, oklejonej obrzeżem PCV 2mm. Kolor blatu – buk, Wymiar 1300x500 mm. | sztuka | 7 |
| 2 | Meble | Krzeselko, rozmiar 3 Wykonane z rury stalowej Fi22 malowane proszkowo., kolor żółty, Siedzisko i oparcie z lakierowanej sklejki liściastej, kolor siedziska buk | sztuka | 14 |
| 3 | Meble | Biurko z szafką i szufladą oraz wysuwaną szufladą pod klawiaturę, wym. 130 x 60 cm, kolor buk | sztuka | 1 |



| | | | | |
|---|-------|---|--------|---|
| 4 | Meble | Regał z 5 półkami, wym. Wys. 200 cm, szer. 90 cm, gł. ok. 35 cm | sztuka | 2 |
| 5 | Meble | Szafka na artykuły plastyczne z dwiema bocznymi półkami, wym. 84 (+12 cm boczne półki) x 40 x 80 cm | sztuka | 1 |