

Adres strony internetowej, na której Zamawiający udostępnia Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia:  
[www.zsppoddebice.pl/bip](http://www.zsppoddebice.pl/bip)

---

**Poddębice: Dostawa urządzenia wielofunkcyjnego wraz z materiałami eksploatacyjnymi, projektorów multimedialnych, ekranów projekcyjnych i komputerów przenośnych z oprogramowaniem na potrzeby projektu: DOBRA EDUKACJA SZANSĄ NA ROZWÓJ ZAWODOWY realizowanego przez Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych w Poddębicach w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki 2007 - 2013, Priorytet IX Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach Działanie 9.2 Podniesienie atrakcyjności i jakości szkolnictwa zawodowego Numer ogłoszenia: 299429 - 2011; data zamieszczenia: 16.11.2011**  
OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - dostawy

**Zamieszczanie ogłoszenia:** obowiązkowe.

**Ogłoszenie dotyczy:** zamówienia publicznego.

#### SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

**I. 1) NAZWA I ADRES:** Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych w Poddębicach działający w imieniu Powiatu Poddębickiego, ul. Polna 13/15, 99-200 Poddębice, woj. łódzkie, tel. (43) 678 31 13, faks (43) 678 31 13.

- **Adres strony internetowej zamawiającego:** [www.zsppoddebice.pl](http://www.zsppoddebice.pl)

**I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:** Administracja samorządowa.

#### SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

##### II.1) OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:** Dostawa urządzenia wielofunkcyjnego wraz z materiałami eksploatacyjnymi, projektorów multimedialnych, ekranów projekcyjnych i komputerów przenośnych z oprogramowaniem na potrzeby projektu: DOBRA EDUKACJA SZANSĄ NA ROZWÓJ ZAWODOWY realizowanego przez Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych w Poddębicach w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki 2007 - 2013, Priorytet IX Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach Działanie 9.2 Podniesienie atrakcyjności i jakości szkolnictwa zawodowego.

**II.1.2) Rodzaj zamówienia:** dostawy.

**II.1.3) Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówienia:** Przedmiotem zamówienia jest dostawa urządzenia wielofunkcyjnego wraz z materiałami eksploatacyjnymi, 6 projektorów multimedialnych krótkoogniskowych z uchwytyami, 4 ekranów ścienny-sufitowych i 16 komputerów z oprogramowaniem na potrzeby projektu: DOBRA EDUKACJA SZANSĄ NA ROZWÓJ ZAWODOWY realizowanego przez Zamawiającego w jego siedzibie na ul. Polnej 13/15 w Poddębicach. Przedmiot zamówienia został podzielony

na 3 części: Część I: dostawa kolorowego, wydajnego urządzenia wielofunkcyjnego laserowego formatu A3 wraz z materiałami eksploatacyjnymi na potrzeby projektu: DOBRA EDUKACJA SZANSĄ NA ROZWÓJ ZAWODOWY; Część II: dostawa 6 projektorów multimedialnych krótkoogniskowych z uchwytem oraz 4 ekranów projekcyjnych ściennosufitowych na potrzeby projektu: DOBRA EDUKACJA SZANSĄ NA ROZWÓJ ZAWODOWY; Część III: dostawa 16 komputerów przenośnych oraz systemów operacyjnych i oprogramowania biurowego, a także montaż 12 sztuk z tych komputerów w sieci w celu stworzenia symulacyjnej pracowni biurowo - handlowo - ekonomicznej na potrzeby projektu: DOBRA EDUKACJA SZANSĄ NA ROZWÓJ ZAWODOWY. Część I: dostawa kolorowego, wydajnego urządzenia wielofunkcyjnego laserowego formatu A3 wraz z materiałami eksploatacyjnymi na potrzeby projektu: DOBRA EDUKACJA SZANSĄ NA ROZWÓJ ZAWODOWY; Lp. Wymagane parametry 1 Format oryginału A5-A3 2 Szybkość kopiowania/drukowania min. 28 str/min A4 w czerni i min. 28 str/min A4 w kolorze. 3 Czas oczekiwania na pierwszą stronę czarno-biała max. 6 sekund, kolor max. 8 sekund. 4 Czas nagrzewania max 45 s. 5 Rozdzielczość kopiowania/skanowania min 600 x 600 dpi. 6 Rozdzielczość drukowania min 1800 x 600 dpi. 7 Dysk twardy min. 250GB 8 Zainstalowana pamięć RAM min. 2048 MB. 9 Automatyczny odwracający podajnik oryginałów 10 Automatyczny duplex drukowanych kopiowanych i skanowanych dokumentów (formaty A4, A3). 11 Podstawa - oryginalna producenta urządzenia 12 Skalowanie w zakresie 25 - 400% kopiowanych dokumentów. 13 Automatyczny wybór formatu papieru i podajnika w zależności od typu drukowanych lub kopiowanych dokumentów z możliwością ręcznej zmiany formatu papieru i podajnika. 14 Dotykowy Panel sterowania urządzeniem z obsługą w języku polskim. Przycisk anulowania zadania. 15 Kolorowy skaner o rozdzielczości min. 600 x 600 dpi ; Skanowanie do : e-mail , FTP , SMB , Box , bezpośrednio do USB ; Skanowanie formatu A3. Zapis skanowanych dokumentów w formacie JPG , PDF. 16 Podajniki papieru: 1- Automatyczny, format papieru A5 - A3 o gramaturze w zakresie co najmniej (64 - 250 g/m<sup>2</sup>), pojemność min. 500 arkuszy o gramaturze 80 g/m<sup>2</sup>. 2- Automatyczny, format papieru A5 - A3 o gramaturze w zakresie co najmniej (64 - 250 g/m<sup>2</sup>), pojemność min. 500 arkuszy o gramaturze 80 g/m<sup>2</sup>. 3- Ręczny, format papieru A5-A3+, rozmiary niestandardowe, o gramaturze w zakresie co najmniej (64 - 270 g/m<sup>2</sup>),- pojemność min. 150 arkuszy o gramaturze 80 g/m<sup>2</sup>, możliwość wydruku na folii, etykietach, kopertach , drukowanie banerów 4- Automatyczny podajnik dokumentów kopiarki/skanera o pojemności min. 50 arkuszy A4 lub A3 o gramaturze w zakresie co najmniej (75 - 100 g/m<sup>2</sup>) z automatycznym duplexem. 5- obsługiwane formaty papieru : standardowe A6-A3+ , niestandardowe - papier transparentowy max. 1200 x 297 mm 17 język opisu strony : PCL 6 , PostScript 3 18 Wbudowany serwer wydruku z Interfejsem sieciowym Ethernet 10Base-T/100Base-T/1000Base-T (RJ-45) oraz interfejs USB 2,0 19 Zarządzanie ustawieniami serwera wydruku oraz urządzenia wielofunkcyjnego przez przeglądarkę WWW. Udostępnianie informacji o ilości wydrukowanych stron, zużyciu materiałów eksploatacyjnych, poziomie papieru, uszkodzeniach, statusie urządzenia. 20 Sterowniki poprawnie działające z systemem Windows 2000/XP/XP64, Vista 32/64 Obsługa Windows DPWS, Macintosh 9.x/10.x, Server 2000/2003/2003x64/2008/2008x64 Unix/Linux/Citrix. Poprawna obsługa polskich znaków diakrytycznych. Poprawne i bezproblemowe drukowanie z programów pakietu MS Office Professional XP PL, Adobe Acrobat, Lotus Notes 7. 21 Poprawna praca w środowisku Novell NetWare 6, 6.5, Open Enterprise Server 2 Linux (IPP, iPrint). 22 Zasilanie 230 V. Kabel zasilający. 23 Urządzenie uzyskało oznaczenie Energy Star. 24 Dostęp do internetowego archiwum producenta z aktualnymi wersjami sterowników. 25 Czysta wymiana materiałów eksploatacyjnych nie powodująca wysypywania się resztek tonera ani innych nieczystości przy wymianie, dokonywanej zgodnie z instrukcją obsługi, materiałów eksploatacyjnych. 26 Dostęp do całej ścieżki papieru w celu usuwania zaciętych kartek. 27 Uszkodzenie jednego

podajnika papieru nie uniemożliwia pracy z użyciem innych podajników papieru (możliwość kopiowania, drukowania, skanowania i faksowania przy użyciu sprawnych podajników). 28 Brak dodatkowych opłat (licencyjnych i innych) bez względu na liczbę użytkowników. 29 Poprawność orientacji stron, przy wydrukach jedno i dwustronnych dokumentów zawierających jednocześnie strony drukowane w pionie i w poziomie. Poprawność druku 2 stron na 1 arkuszu papieru. 30 Odbieranie wydruków min. 250 arkuszy o gramaturze 75 g/m<sup>2</sup>. 31 Co najmniej 36 miesięczna gwarancja autoryzowanego serwisu producenta urządzenia. Naprawa realizowana przez autoryzowany serwis producenta urządzenia najpóźniej w następnym dniu roboczym od dnia zgłoszenia awarii lub niezgodności z niniejszą specyfikacją w miejscu instalacji urządzenia. 32 Obciążalność miesięczna min. 40 000 stron A4. 33 Blokowanie panelu sterowania urządzenia oraz odblokowanie za pomocą hasła (1000 kont) 34 Funkcja pozwalająca na ograniczenie kopiowania i drukowania w kolorze, dostęp do kopii/wydruków kolorowych tylko do wybranych użytkowników 35 Możliwość drukowania dokumentów poufnych. Wydruk po podaniu hasła na panelu urządzenia. 36 Nowe, oryginalne materiały i części eksploatacyjne, wyprodukowane przez producenta Urządzenia, niezbędne do wydrukowania min. 100 tys. stron A4 (przy 5% pokryciu w czerni) oraz min. 40 tys. stron A3 (przy 5% pokryciu dla każdego z kolorów). 37 Bezpośrednie Skanowanie do PenDriva i drukowanie z PenDriva. Opcjonalne parametry 38 Skanowanie, przy użyciu panelu urządzenia, do email w formacie przeszukiwalnego PDF. Zamawiający wymaga, aby wykonawca dostarczył urządzenie do siedziby zamawiającego - do pomieszczenia, które zostanie wyznaczone przez Zamawiającego oraz zainstalowania i przetestowania urządzenia (zgodnie z zapisami zawartymi w Istotnych postanowieniach umowy). Część II: dostawa 6 szt. projektorów multimedialnych krótkoogniskowych z uchwytem oraz 4 ekranów projekcyjnych ściennie-sufitowych na potrzeby projektu: DOBRA EDUKACJA SZANSĄ NA ROZWÓJ ZAWODOWY. Cechy projektora krótkoogniskowego: Wymagane parametry Technologia: DLP lub równoważna Jasność [ANSI]: min. 2500 Kontrast: min. 4600:1 Rozdzielczość: min. 1280x800 (WXGA ) Proporcje obrazu: 16:10 Korekcja trapezu pionowa [w stopniach]: min. ± 30 Obiektyw: F= 2.6 Kompatybilność video: NTSC / PAL / SECAM Głośniki [W]: min. 20 Wyjścia: Monitor Out: D-sub 15 pin x 1; Wyjście Audio: Stereo Mini Jack x 1; Głośnik 2W x 1; DC 12V trigger Wejścia : Analog RGB: D-sub 15 pin x 2; LAN networking: RJ-45 x 1; USB type A x 1; USB type mini-B x 1; HDMI v1.3 x 1; S-Video: Mini Din 4 pin x 1; Composite Video: RCA x 1; Microphone: Stereo Mini Jack x 1; Audio L/R: RCA x 2; Stereo Mini Jack x 1 Zasilanie [V/Hz]: 60 Pobór mocy: 290W Lampa [W]: 210 Żywotność lampy [h]: min. 4000 / 5000 h (Tryb Regular./ Tryb Ekonomiczny) Waga [kg]: max 3,4 Menu ekranowe: Polski/Angielski/ Francuski/ Niemiecki/ Włoski Inne funkcje: BrilliantColor; Blank; VIDITM; Wyświetlanie podtytułu; Funkcja 3D Color Management; Cyfrowy zoom (x2); Zamrożenie obrazu; 3D Ready; Zgodność z HDTV; Szybkie wyszukiwanie; Crestron LAN Control; Korekta koloru tła; Ochrona hasłem; Automatyczne wyłączenie Akcesoria standardowe: Instrukcja Szybkiego Uruchomienia; Instrukcja obsługi na płycie CD; Pilot/baterie; Kabel VGA; Kabel zasilający; Uchwyt do projektora krótkoogniskowego; Kabel RS232 Akcesoria opcjonalne: Presentation Plus; Gwarancja na lampę [w miesiącach/godzinach]: min. 6 miesięcy lub min. 300 h Gwarancja na projektor [w miesiącach]: min.36 Cechy charakterystyczne ekranu: Powierzchnia projekcyjna od 170 x 128 cm do 180 x 180 cm; Możliwość montażu na ścianach lub sufitach; Współczynnik odbicia światła 1,0; Czarny, nieprzezroczysty tył; Możliwości dostosowania do różnych formatów obrazu; Waga max 7,5 kg; min.3 cm czarna ramka, (lewo / prawo); Aluminiowa kasetka; Powierzchnia ekranu: zmywalna, niepalna, odporna na grzyby (pleśń); W zestawie: kołki rozporowe, śruby, wkręty, instrukcja montażu. Zamawiający wymaga, aby wykonawca dostarczył urządzenia do siedziby zamawiającego - do pomieszczeń, które zostaną wyznaczone przez Zamawiającego oraz zainstalowania i przetestowania urządzeń (zgodnie z

zapisami zawartymi w Istotnych postanowieniach umowy). Część III: dostawa 16 komputerów przenośnych oraz systemów operacyjnych i oprogramowania biurowego, a także montaż 12 sztuk z tych komputerów w sieci w celu stworzenia symulacyjnej pracowni biurowo - handlowo - ekonomicznej na potrzeby projektu: DOBRA EDUKACJA SZANSĄ NA ROZWÓJ ZAWODOWY. Cechy komputera przenośnego: Wymagane parametry rodzaj laptop segment Multimedialny przekątna ekranu LCD max 15.6 cali nominalna rozdzielczość LCD 1366 x 768 pikseli typ ekranu błyszczący (glare) klawiatura ergonomiczna płaska klawiatura wyposażona w zintegrowaną klawiaturę numeryczną procesor min. dwurdzeniowy wielkość pamięci operacyjnej min.6 GB pojemność dysku twardego 640 GB napęd optyczny DVD+/-RW DL grafika zintegrowana typ akumulatora litowo-jonowy czas pracy na akumulatorze (normatywny) min.1.5 godz. karta dźwiękowa wejście mikrofonu; stereo czytnik kart pamięci tak interfejsy min. 2 x USB; 1x USB 3.0 waga max 2.5 kg system operacyjny kompatybilny z edytorem tekstu i arkuszem kalkulacyjnym oprogramowanie Pakiet oprogramowania biurowego zawierający edytor tekstu, arkusz kalkulacyjny, program do tworzenia bazy danych, program do tworzenia prezentacji multimedialnych oraz program do grafiki komputerowej, a także oprogramowanie antywirusowe z licencją na min. 24 miesiące akcesoria mysz USB; Zamawiający wymaga aby system operacyjny i oprogramowania były zainstalowane na wszystkich komputerach przez Wykonawcę. W ramach wykonywania usługi podłączenia 12 komputerów do sieci z konfiguracją, w celu utworzenia symulacyjnej pracowni ekonomiczno - handlowo - biurowej, Zamawiający wymaga, aby Wykonawca zapewnił wszelkie niezbędne materiały potrzebne do wykonania tej usługi. Podłączenie ma być z wykorzystaniem systemu okablowania a ponadto wymaga się połączenia z siecią Internet już istniejąca w placówce.

**II.1.4) Czy przewiduje się udzielenie zamówień uzupełniających:** nie.

**II.1.5) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):** 30.21.31.00-6, 30.12.00.00-6, 38.65.21.00-1, 38.65.34.00-1, 48.00.00.00-8, 72.60.00.00-6, 72.70.00.00-7.

**II.1.6) Czy dopuszcza się złożenie oferty częściowej:** tak, liczba części: 3.

**II.1.7) Czy dopuszcza się złożenie oferty wariantowej:** nie.

**II.2) CZAS TRWANIA ZAMÓWIENIA LUB TERMIN WYKONANIA:** Zakończenie: 31.08.2013.

SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM

### **III.1) WADIUM**

**Informacja na temat wadium:** Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

### **III.2) ZALICZKI**

- **Czy przewiduje się udzielenie zaliczek na poczet wykonania zamówienia:** nie

### **III.3) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW**

- **III. 3.1) Uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania**

#### **Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku**

- Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnienie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny. Zamawiający oceni spełnianie opisanego wyżej warunku na podstawie przedstawionych przez Wykonawcę oświadczeń i dokumentów, o których mowa w pkt 7.1 SIWZ metodą spełnia / nie spełnia
- **III.3.2) Wiedza i doświadczenie**

#### **Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku**

- Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnienie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny. Zamawiający oceni spełnianie opisanego wyżej warunku na podstawie przedstawionych przez Wykonawcę oświadczeń i dokumentów, o których mowa w pkt 7.1 SIWZ metodą spełnia / nie spełnia
- **III.3.3) Potencjał techniczny**

#### **Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku**

- Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnienie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny. Zamawiający oceni spełnianie opisanego wyżej warunku na podstawie przedstawionych przez Wykonawcę oświadczeń i dokumentów, o których mowa w pkt 7.1 SIWZ metodą spełnia / nie spełnia
- **III.3.4) Osoby zdolne do wykonania zamówienia**

#### **Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku**

- Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnienie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny. Zamawiający oceni spełnianie opisanego wyżej warunku na podstawie przedstawionych przez Wykonawcę oświadczeń i dokumentów, o których mowa w pkt 7.1 SIWZ metodą spełnia / nie spełnia
- **III.3.5) Sytuacja ekonomiczna i finansowa**

#### **Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku**

- Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnienie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny. Zamawiający oceni spełnianie opisanego wyżej warunku na podstawie przedstawionych przez Wykonawcę oświadczeń i dokumentów, o których mowa w pkt 7.1 SIWZ metodą spełnia / nie spełnia

### **III.4) INFORMACJA O OŚWIADCZENIACH LUB DOKUMENTACH, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ NIEPODLEGANIA WYKLUCZENIU NA PODSTAWIE ART. 24 UST. 1 USTAWY**

- **III.4.1) W zakresie wykazania spełniania przez wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, oprócz oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, należy przedłożyć:**
- **III.4.2) W zakresie potwierdzenia niepodlegania wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy, należy przedłożyć:**
  - oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia
  - aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy
- **III.4.3) Dokumenty podmiotów zagranicznych**

Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, przedkłada:

III.4.3.1) dokument wystawiony w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzający, że:

- nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert

### **III.6) INNE DOKUMENTY**

Inne dokumenty niewymienione w pkt III.4) albo w pkt III.5)

oświadczenie o spełnianiu warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy

**III.7) Czy ogranicza się możliwość ubiegania się o zamówienie publiczne tylko dla wykonawców, u których ponad 50 % pracowników stanowią osoby niepełnosprawne:**  
nie

## **SEKCJA IV: PROCEDURA**

### **IV.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**

**IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia:** przetarg nieograniczony.

### **IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT**

**IV.2.1) Kryteria oceny ofert:** najniższa cena.

**IV.2.2) Czy przeprowadzona będzie aukcja elektroniczna:** nie.

### **IV.3) ZMIANA UMOWY**

**Czy przewiduje się istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy:** tak

#### **Dopuszczalne zmiany postanowień umowy oraz określenie warunków zmian**

1. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy. 2. Zmiana umowy jest dopuszczalna, o ile nie jest zmianą umowy w stosunku do treści oferty złożonej przez Wykonawcę, z zastrzeżeniem pkt 3. 3. Zmiana istotnych postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty złożonej przez Wykonawcę jest dopuszczalna przy zachowaniu następujących warunków dotyczących: a) przedmiotu zamówienia pod warunkiem, że będą one na korzyść Zamawiającego albo zaszły okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, a w szczególności, gdy realizowane jest zamówienie dodatkowe; b) terminu wykonania umowy pod warunkiem, że zaszły okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, a w szczególności, gdy realizowane jest zamówienie dodatkowe; c) wynagrodzenia umownego pod warunkiem, że zmiany te są korzystne dla Zamawiającego lub zmiany te będą spowodowane zmniejszeniem zakresu przedmiotu zamówienia bądź koniecznością wykonania zamówienia dodatkowego, bądź zmiany te będą spowodowane zmianami w przepisach prawa. 4. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.

### **IV.4) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE**

**IV.4.1) Adres strony internetowej, na której jest dostępna specyfikacja istotnych warunków zamówienia:** [www.zsppoddebice.pl/bip](http://www.zsppoddebice.pl/bip)

**Specyfikację istotnych warunków zamówienia można uzyskać pod adresem:** Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych w Poddębicach, ul. Polna 13/15, 99-200 Poddębice, Sekretariat, pokój 105..

**IV.4.4) Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu lub ofert:** 24.11.2011 godzina 13:00, miejsce: Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych w Poddębicach, ul. Polna 13/15, 99-200 Poddębice, Sekretariat, pokój 105..

**IV.4.5) Termin związania ofertą:** okres w dniach: 30 (od ostatecznego terminu składania ofert).

**IV.4.16) Informacje dodatkowe, w tym dotyczące finansowania projektu/programu ze środków Unii Europejskiej:** Zamówienie jest współfinansowane ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego w związku z realizacją projektu: DOBRA EDUKACJA SZANSĄ NA ROZWÓJ ZAWODOWY realizowanego przez Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych w Poddębicach w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki 2007 - 2013, Priorytet IX Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach; Działanie 9.2 Podniesienie atrakcyjności i jakości szkolnictwa zawodowego.

**IV.4.17) Czy przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegających zwrotowi środków z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia: nie**

**ZAŁĄCZNIK I - INFORMACJE DOTYCZĄCE OFERT CZĘŚCIOWYCH**

**CZĘŚĆ Nr: 1 NAZWA:** dostawa kolorowego, wydajnego urządzenia wielofunkcyjnego laserowego formatu A3 wraz z materiałami eksploatacyjnymi na potrzeby projektu: DOBRA EDUKACJA SZANSĄ NA ROZWÓJ ZAWODOWY.

- **1) Krótki opis ze wskazaniem wielkości lub zakresu zamówienia:** dostawa kolorowego, wydajnego urządzenia wielofunkcyjnego laserowego formatu A3 wraz z materiałami eksploatacyjnymi na potrzeby projektu: DOBRA EDUKACJA SZANSĄ NA ROZWÓJ ZAWODOWY; Lp. Wymagane parametry 1 Format oryginału A5-A3 2 Szybkość kopiowania/drukowania min. 28 str/min A4 w czerni i min. 28 str/min A4 w kolorze. 3 Czas oczekiwania na pierwszą stronę czarno-biała max. 6 sekund, kolor max. 8 sekund. 4 Czas nagrzewania max 45 s. 5 Rozdzielczość kopiowania/skanowania min 600 x 600 dpi. 6 Rozdzielczość drukowania min 1800 x 600 dpi. 7 Dysk twardy min. 250GB 8 Zainstalowana pamięć RAM min. 2048 MB. 9 Automatyczny odwracający podajnik oryginałów 10 Automatyczny duplex drukowanych kopiowanych i skanowanych dokumentów (formaty A4, A3). 11 Podstawa - oryginalna producenta urządzenia 12 Skalowanie w zakresie 25 - 400% kopiowanych dokumentów. 13 Automatyczny wybór formatu papieru i podajnika w zależności od typu drukowanych lub kopiowanych dokumentów z możliwością ręcznej zmiany formatu papieru i podajnika. 14 Dotykowy Panel sterowania urządzeniem z obsługą w języku polskim. Przycisk anulowania zadania. 15 Kolorowy skaner o rozdzielczości min. 600 x 600 dpi ; Skanowanie do : e-mail , FTP , SMB , Box , bezpośrednio do USB ; Skanowanie formatu A3. Zapis skanowanych dokumentów w formacie JPG , PDF. 16 Podajniki papieru: 1- Automatyczny, format papieru A5 - A3 o gramaturze w zakresie co najmniej (64 - 250 g/m<sup>2</sup>), pojemność min. 500 arkuszy o gramaturze 80 g/m<sup>2</sup>. 2- Automatyczny, format papieru A5 - A3 o gramaturze w zakresie co najmniej (64 - 250 g/m<sup>2</sup>), pojemność min. 500 arkuszy o gramaturze 80 g/m<sup>2</sup>. 3- Ręczny, format papieru A5-A3+, rozmiary niestandardowe, o gramaturze w zakresie co najmniej (64 - 270 g/m<sup>2</sup>),- pojemność min. 150 arkuszy o gramaturze 80 g/m<sup>2</sup>, możliwość wydruku na folii, etykietach, kopertach , drukowanie banerów 4- Automatyczny podajnik dokumentów kopiarki/skanera o pojemności min. 50 arkuszy A4 lub A3 o gramaturze w zakresie co najmniej (75 - 100 g/m<sup>2</sup>) z automatycznym duplexem. 5- obsługiwane formaty papieru : standardowe A6-A3+ , niestandardowe - papier transparentowy max. 1200 x 297 mm 17 język opisu strony : PCL 6 , PostScript 3 18 Wbudowany serwer wydruku z Interfejsem sieciowym Ethernet 10Base-T/100Base-T/1000Base-T (RJ-45) oraz interfejs USB 2,0 19 Zarządzanie ustawieniami serwera wydruku oraz urządzenia wielofunkcyjnego przez przeglądarkę WWW. Udostępnianie informacji o ilości wydrukowanych stron, zużyciu materiałów eksploatacyjnych, poziomie papieru, uszkodzeniach, statusie urządzenia. 20 Sterowniki poprawnie działające z systemem Windows 2000/XP/XP64, Vista 32/64 Obsługa Windows DPWS, Macintosh 9.x/10.x, Server 2000/2003/2003x64/2008/2008x64 Unix/Linux/Citrix. Poprawna obsługa polskich znaków diakrytycznych. Poprawne i bezproblemowe drukowanie z programów

pakietu MS Office Professional XP PL, Adobe Acrobat, Lotus Notes 7. 21 Poprawna praca w środowisku Novell NetWare 6, 6.5, Open Enterprise Server 2 Linux (IPP, iPrint). 22 Zasilanie 230 V. Kabel zasilający. 23 Urządzenie uzyskało oznaczenie Energy Star. 24 Dostęp do internetowego archiwum producenta z aktualnymi wersjami sterowników. 25 Czysta wymiana materiałów eksploatacyjnych nie powodująca wysypywania się resztek tonera ani innych nieczystości przy wymianie, dokonywanej zgodnie z instrukcją obsługi, materiałów eksploatacyjnych. 26 Dostęp do całej ścieżki papieru w celu usuwania zaciętych kartek. 27 Uszkodzenie jednego podajnika papieru nie uniemożliwia pracy z użyciem innych podajników papieru (możliwość kopiowania, drukowania, skanowania i faksowania przy użyciu sprawnych podajników). 28 Brak dodatkowych opłat (licencyjnych i innych) bez względu na liczbę użytkowników. 29 Poprawność orientacji stron, przy wydrukach jedno i dwustronnych dokumentów zawierających jednocześnie strony drukowane w pionie i w poziomie. Poprawność druku 2 stron na 1 arkuszu papieru. 30 Odbieranie wydruków min. 250 arkuszy o gramaturze 75 g/m<sup>2</sup>. 31 Co najmniej 36 miesięczna gwarancja autoryzowanego serwisu producenta urządzenia. Naprawa realizowana przez autoryzowany serwis producenta urządzenia najpóźniej w następnym dniu roboczym od dnia zgłoszenia awarii lub niezgodności z niniejszą specyfikacją w miejscu instalacji urządzenia. 32 Obciążalność miesięczna min. 40 000 stron A4. 33 Blokowanie panelu sterowania urządzenia oraz odblokowanie za pomocą hasła ( 1000 kont ) 34 Funkcja pozwalająca na ograniczenie kopiowania i drukowania w kolorze, dostęp do kopii/wydruków kolorowych tylko do wybranych użytkowników 35 Możliwość drukowania dokumentów poufnych. Wydruk po podaniu hasła na panelu urządzenia. 36 Nowe, oryginalne materiały i części eksploatacyjne, wyprodukowane przez producenta Urządzenia, niezbędne do wydrukowania min. 100 tys. stron A4 (przy 5% pokryciu w czerni) oraz min. 40 tys. stron A3 (przy 5% pokryciu dla każdego z kolorów). 37 Bezpośrednie Skanowanie do PenDriva i drukowanie z PenDriva. Opcjonalne parametry 38 Skanowanie, przy użyciu panelu urządzenia, do email w formacie przeszukiwalnego PDF. Zamawiający wymaga, aby wykonawca dostarczył urządzenie do siedziby zamawiającego - do pomieszczenia, które zostanie wyznaczone przez Zamawiającego oraz zainstalowania i przetestowania urządzenia (zgodnie z zapisami zawartymi w Istotnych postanowieniach umowy)..

- **2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):** 30.12.10.00-3.
- **3) Czas trwania lub termin wykonania:** Zakończenie: 31.08.2013.
- **4) Kryteria oceny ofert:** najniższa cena.

**CZĘŚĆ Nr: 2 NAZWA:** Dostawa 6 szt. projektorów multimedialnych krótkoogniskowych z uchwytem oraz 4 ekranów projekcyjnych ściennie-sufitowych na potrzeby projektu: DOBRA EDUKACJA SZANSĄ NA ROZWÓJ ZAWODOWY.

- **1) Krótki opis ze wskazaniem wielkości lub zakresu zamówienia:** Dostawa 6 szt. projektorów multimedialnych krótkoogniskowych z uchwytem oraz 4 ekranów projekcyjnych ściennie-sufitowych na potrzeby projektu: DOBRA EDUKACJA SZANSĄ NA ROZWÓJ ZAWODOWY. Cechy projektora krótkoogniskowego: Wymagane parametry Technologia: DLP lub równoważna Jasność [ANSI]: min. 2500 Kontrast: min. 4600:1 Rozdzielczość: min. 1280x800 (WXGA ) Proporcje obrazu: 16:10 Korekcja trapezu pionowa [w stopniach]: min. ± 30 Obiektyw: F= 2.6 Kompatybilność video: NTSC / PAL / SECAM Głośniki [W]: min. 20 Wyjścia:

Monitor Out: D-sub 15 pin x 1; Wyjście Audio: Stereo Mini Jack x 1; Głośnik 2W x 1; DC 12V trigger Wejścia : Analog RGB: D-sub 15 pin x 2; LAN networking: RJ-45 x 1; USB type A x 1; USB type mini-B x 1; HDMI v1.3 x 1; S-Video: Mini Din 4 pin x 1; Composite Video: RCA x 1; Microphone: Stereo Mini Jack x 1; Audio L/R: RCA x 2; Stereo Mini Jack x 1 Zasilanie [V/Hz]: 60 Pobór mocy: 290W Lampa [W]: 210 Żywotność lampy [h]: min. 4000 / 5000 h (Tryb Regular./ Tryb Ekonomiczny) Waga [kg]: max 3,4 Menu ekranowe: Polski/Angielski/ Francuski/ Niemiecki/ Włoski Inne funkcje: BrilliantColor; Blank; VIDITM; Wyświetlanie podtytułu; Funkcja 3D Color Management; Cyfrowy zoom (x2); Zamrożenie obrazu; 3D Ready; Zgodność z HDTV; Szybkie wyszukiwanie; Crestron LAN Control; Korekta koloru tła; Ochrona hasłem; Automatyczne wyłączenie Akcesoria standardowe: Instrukcja Szybkiego Uruchomienia; Instrukcja obsługi na płycie CD; Pilot/baterie; Kabel VGA; Kabel zasilający; Uchwyt do projektora krótkoogniskowego; Kabel RS232 Akcesoria opcjonalne: Presentation Plus; Gwarancja na lampę [w miesiącach/godzinach]: min. 6 miesięcy lub min. 300 h Gwarancja na projektor [w miesiącach]: min.36 Cechy charakterystyczne ekranu: Powierzchnia projekcyjna od 170 x 128 cm do 180 x 180 cm; Możliwość montażu na ścianach lub sufitach; Współczynnik odbicia światła 1,0; Czarny, nieprzezroczysty tył; Możliwości dostosowania do różnych formatów obrazu; Waga max 7,5 kg; min.3 cm czarna ramka, (lewo / prawo); Aluminiowa kasetka; Powierzchnia ekranu: zmywalna, niepalna, odporna na grzyby (pleśń); W zestawie: kołki rozporowe, śruby, wkrety, instrukcja montażu. Zamawiający wymaga, aby wykonawca dostarczył urządzenia do siedziby zamawiającego - do pomieszczeń, które zostaną wyznaczone przez Zamawiającego oraz zainstalowania i przetestowania urządzeń (zgodnie z zapisami zawartymi w Istotnych postanowieniach umowy)..

- **2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):** 38.65.21.00-1, 38.65.34.00-1.
- **3) Czas trwania lub termin wykonania:** Okres w dniach: 10.
- **4) Kryteria oceny ofert:** najniższa cena.

**CZĘŚĆ Nr: 3 NAZWA:** Dostawa 16 komputerów przenośnych oraz systemów operacyjnych i oprogramowania biurowego, a także montaż 12 sztuk z tych komputerów w sieci w celu stworzenia symulacyjnej pracowni biurowo - handlowo - ekonomicznej na potrzeby projektu: DOBRA EDUKACJA SZANSĄ NA ROZWÓJ ZAWODOWY.

- **1) Krótki opis ze wskazaniem wielkości lub zakresu zamówienia:** Dostawa 16 komputerów przenośnych oraz systemów operacyjnych i oprogramowania biurowego, a także montaż 12 sztuk z tych komputerów w sieci w celu stworzenia symulacyjnej pracowni biurowo - handlowo - ekonomicznej na potrzeby projektu: DOBRA EDUKACJA SZANSĄ NA ROZWÓJ ZAWODOWY. Cechy komputera przenośnego: Wymagane parametry rodzaj laptop segment Multimedialny przekątna ekranu LCD max 15.6 cali nominalna rozdzielczość LCD 1366 x 768 pikseli typ ekranu błyszczący (glare) klawiatura ergonomiczna płaska klawiatura wyposażona w zintegrowaną klawiaturę numeryczną procesor min. dwurdzeniowy wielkość pamięci operacyjnej min.6 GB pojemność dysku twardego 640 GB napęd optyczny DVD+/- RW DL grafika zintegrowana typ akumulatora litowo-jonowy czas pracy na akumulatorze (normatywny) min.1.5 godz. karta dźwiękowa wejście mikrofonu; stereo czytnik kart pamięci tak interfejsy min. 2 x USB; 1x USB 3.0 waga max 2.5 kg system operacyjny kompatybilny z edytorem tekstu i arkuszem kalkulacyjnym oprogramowanie Pakiet oprogramowania biurowego zawierający edytor tekstu, arkusz

kalkulacyjny, program do tworzenia bazy danych, program do tworzenia prezentacji multimedialnych oraz program do grafiki komputerowej, a także oprogramowanie antywirusowe z licencją na min. 24 miesiące akcesoria mysz USB; Zamawiający wymaga aby system operacyjny i oprogramowania były zainstalowane na wszystkich komputerach przez Wykonawcę. W ramach wykonywania usługi połączenia 12 komputerów do sieci z konfiguracją, w celu utworzenia symulacyjnej pracowni ekonomiczno - handlowo - biurowej Zamawiający wymaga, aby Wykonawca zapewnił wszelkie niezbędne materiały potrzebne do wykonania tej usługi. Podłączenie ma być z wykorzystaniem systemu okablowania a ponadto wymaga się połączenia z siecią Internet już istniejącą w placówce..

- **2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):** 30.21.31.00-6, 72.61.00.00-9, 72.70.00.00-7.
- **3) Czas trwania lub termin wykonania:** Okres w dniach: 10.
- **4) Kryteria oceny ofert:** najniższa cena.