



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Po lekcjach ... do szkoły. Innowacyjne formy zajęć pozalekcyjnych

Płock, dn. 15.12.2011r.

ZAPYTANIE OFERTOWE

dotyczące zakupu sprzętu elektronicznego do projektu „Po lekcjach ... do szkoły. Innowacyjne formy zajęć pozalekcyjnych” realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki, Priorytet IX Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach, Działanie 9.1.2 Wyrównywanie szans edukacyjnych i zapewnienie wysokiej jakości usług edukacyjnych świadczonych w systemie oświaty, zgodnie z umową Nr UDA-POKL.09.01.02-14-087/10-00

I. Zamawiający:

Gimnazjum nr 5 im. Zygmunta Padlewskiego w Płocku, ul. Królowej Jadwigi 4, 09-400 Płock jako realizator projektu

II. Przedmiot zamówienia:

1. **Urządzenie wielofunkcyjne (drukarka, ksero, skaner kolorowy) – 1 sztuka**

Cechy produktu:

Format A3

- ilość wkładów z atramentem 4
- czytnik kart pamięci
- bezpośredni wydruk z USB
- standardowe rozwiązanie komunikacyjne – USB, Ethernet 10/100 Base – TX, wireless 802. 11b/g/n Wireless
- wydajność zasobnika z czarnym atramentem do 2400 A4
- wydajność zasobnika z kolorowym atramentem do 1200A4
- automatyczny dwukolorowy dwustronny
- maksymalna pamięć do 200 MB
- tani koszt wydruku

Parametry druku

- rozdzielczość druku monochromatycznego i w kolorze do 6000x1200 dpi
- szybkość drukowania mono do 40 stron A4/min
- szybkość drukowania w kolorze do 30 stron A4/min
- wydruk bez marginesów

Parametry skanera

- technologia skanowania CSI
- skanowanie w kolorze



Po lekcjach ... do szkoły. Innowacyjne formy zajęć pozalekcyjnych

- optyczna rozdzielczość skanowania do 2400x 2400 dpi
- rozszerzona rozdzielczość skanowania do 19200 x 19200 dpi
- kodowanie koloru do 48 bit

Parametry kopiowania

- rozdzielczość kopiowania do 1200x1200 dpi
- zakres skalowania: min 25% max 400%
- szybkość kopiowania monochromatycznego do 40 kopii/min
- szybkość kopiowania w kolorze do 30 kopii/min

Obsługa nośników

- gramatura papieru standardowego – do 100g/m²
- gramatura papieru fotograficznego – do 300g/m²
- pojemność podajnika głównego do 500 arkuszy
- podajnik kopert
- obsługiwane rodzaje nośników: papier zwykły, papier błyszczący, folie
- obsługiwane formaty nośników: A3, A4, A5, A6, LGR, LTR, Photo (4x6”), Photo L (3,5x5”), Photo 2L – (5x7”)

Zasilanie

- sieciowe AC, EnergyStar

Wymagania systemowe: Windows – Windows 2000, XP, Vista, Mac OS

Wyświetlacz kolorowy, dotykowy

Instrukcja obsługi w j. polskim, menu w j. polskim

Informacje dodatkowe:

- Gwarancja producenta 24 miesiące, możliwością przedłużenia do 36 miesięcy (od 23 do 36 miesięcy, świadczona na miejscu u zamawiającego. Usunięcie awarii następuje w następny dzień roboczy po otrzymaniu zgłoszenia. W przypadku braku naprawy w w/w terminie, dostarczony będzie w w/w terminie sprzęt zastępczy o niegorszych parametrach. Serwis urządzeń musi być realizowany przez producenta lub u autoryzowanego partnera serwisowego producenta i realizowany zgodnie z wymogami normy ISO 9001 (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Dokument poświadczający, że oferowany sprzęt produkowany jest zgodnie z normami ISO 9001 lub równoważnymi (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Dokument poświadczający, że oferowany sprzęt produkowany jest zgodnie z normami ISO 14001 lub równoważnymi (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Deklaracja zgodności CE (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Dokument poświadczający, że produkowany sprzęt jest produkowany zgodnie z normami EnergyStar (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).

2. **Laptop +oprogramowanie – 2 sztuki** (sprzęt do pracy biurowej)

Cechy produktu:



Po lekcjach ... do szkoły. Innowacyjne formy zajęć pozalekcyjnych

Procesor

- Częstotliwość taktowania 2.1 GHz
- Ilość rdzeni 2
- Zewnętrzna częstotliwość taktowania 1333 MHz
- Model Core i3 2310M

Pamięć RAM

- 3 GB
- 1333 MHz

Dysk twardy

- minimum 500 GB
- minimum 5400 obr/min napędu
- dysk SATA

Ekran

- 15.6 cala

Zasilanie

- akumulator litowo - jonowy + zasilacz prądu przemiennego

Wyposażenie multimedialne

- Brak wymagań

Interfejsy

- Wejście zasilające (prąd stały)
- HDMI
- Wyjście monitora zewnętrznego
- RJ-45 (LAN)
- Wejście mikrofonu zewnętrznego
- Wyjście słuchawkowe (stereofoniczne)
- Czytnik kart pamięci
- USB - co najmniej 2

Komunikacja bezprzewodowa

- Bluetooth
- Wi-Fi
- Obsługa sieci
- Karta bezprzewodowa 802.11 b/g/n

Urządzenie wskazujące

- Typ płytki dotykowej Touch Pad
- Opcja Scroll

Oprogramowanie

- Umożliwiające prace biurowe polegające na tworzeniu pism i obliczeń, z możliwością przetwarzania na wykresy.

Instrukcja obsługi w j. polskim, menu w j. polskim

Informacje dodatkowe:



Po lekcjach ... do szkoły. Innowacyjne formy zajęć pozalekcyjnych

- Gwarancja producenta 24 miesiące, świadczona na miejscu u zamawiającego. Usunięcie awarii następuje w następny dzień roboczy po otrzymaniu zgłoszenia. W przypadku braku naprawy w w/w terminie, dostarczony będzie w w/w terminie sprzęt zastępczy o niegorszych parametrach. Serwis urządzeń musi być realizowany przez producenta lub u autoryzowanego partnera serwisowego producenta i realizowany zgodnie z wymogami normy ISO 9001 (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Dokument poświadczający, że oferowany sprzęt produkowany jest zgodnie z normami ISO 9001 lub równoważnymi (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Dokument poświadczający, że oferowany sprzęt produkowany jest zgodnie z normami ISO 14001 lub równoważnymi (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Deklaracja zgodności CE (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Dokument poświadczający, że produkowany sprzęt jest produkowany zgodnie z normami EnergyStar (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).

3. Aparat telefoniczny – 2 sztuki

Cechy produktu:

- ergonomiczny, prosty w obsłudze (intuicyjny), wytrzymała obudowa, wytrzymała bateria – czas czuwania od 10 dni, czas rozmowy od 6 h, pamięć od 20 MB, karta pamięci micro SD,
 - (mp3, radio, aparat od 2 MPx)
- Instrukcja obsługi w j. polskim, menu w j. polskim
Informacje dodatkowe:

- Gwarancja producenta 24 miesiące, świadczona na miejscu u zamawiającego. Usunięcie awarii następuje w następny dzień roboczy po otrzymaniu zgłoszenia. W przypadku braku naprawy w w/w terminie, dostarczony będzie w w/w terminie sprzęt zastępczy o niegorszych parametrach. Serwis urządzeń musi być realizowany przez producenta lub u autoryzowanego partnera serwisowego producenta i realizowany zgodnie z wymogami normy ISO 9001 (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
 - Dokument poświadczający, że oferowany sprzęt produkowany jest zgodnie z normami ISO 9001 lub równoważnymi (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
 - Dokument poświadczający, że oferowany sprzęt produkowany jest zgodnie z normami ISO 14001 lub równoważnymi (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
 - Deklaracja zgodności CE (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Dokument poświadczający, że produkowany sprzęt jest produkowany zgodnie z normami EnergyStar (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).

4. Aparat fotograficzny - 1 sztuka

- Cyfrowa lustrzanka jednoobiektywowa
- Mocowanie obiektywu ze stykami
- Matryca – 23,1 – 15,4 mm
- Efektywne piksele – 14,2



Po lekcjach ... do szkoły. Innowacyjne formy zajęć pozalekcyjnych

- Całkowita liczba pikseli – 14,8
- Format plików - NEF, JPEG; możliwość jednoczesnego rejestrowania danych tego samego zdjęcia w formatach skompresowanego RAW i JPEG
- Nośnik – karta pamięci SD (Secure Digital), SDHC, SDXC i Eye-Fi – w cenie aparatu
- System Picture - ustawienia Standardowe, Neutralne, Żywe, Monochromatyczne
- Wizjer - pentagonalny układ luster z poziomu oka
- Lustro – Szybkopowrotne
- Przysłona obiektywu - Samopowrotna, sterowana elektronicznie
- Typ migawki - Sterowana elektronicznie, szczelinowa o pionowym przebiegu szczeliny w płaszczyźnie ostrości
- Czas otwarcia migawki - 1/4000 do 30 s w krokach co 1/3 EV, czas B
- Czas synchronizacji błysku - X= 1/200 s; synchronizacja dla czasu otwarcia migawki 1/200 s lub dłuższego
- Tryb wyzwalania migawki - Pojedyncze zdjęcie, seryjne, samowyzwalacz, cicha migawka
- Szybkość rejestrowania zdjęć - Maksymalnie 3 kl./s (ręczne ustawianie ostrości, tryb ekspozycji M lub S, czas otwarcia migawki 1/250 s lub krótszy, a dla pozostałych ustawień wprowadzone wartości domyślne)
- Samowyzwalacz – 2 s – 10 s
- Metoda pomiaru ekspozycji – pomiar matrycowy
- Zakres ISO - Pomiar matrycowy lub centralnie ważony: od 0 do 20 EV; pomiar punktowy: od 2 do 20 EV
- Tryb - Tryby automatyczne, programy tematyczne (Portret, Krajobraz, Dziecko, Zdjęcia sportowe, Makro, Portret nocny), automatyka programowa z fleksją programu, automatyka z preselekcją czasu, automatyka z preselekcją przysłony, manualny
- Czułość ISO - Od ISO 100 do ISO 3200
- Autofokus - zasięg około 0,5–3 m
- Wbudowana lampa błyskowa
- Wskaźnik gotowości lampy - Świeci po pełnym naładowaniu wbudowanej lub opcjonalnej lampy błyskowej, np. SB-900, SB-800, SB-600, SB-400, SB-80DX, SB-28DX lub SB-50DX, miga przez 3 s po wyzwoleniu błysku z pełną mocą
- Balans bieli - Automatyczny, światło żarowe, światło jarzeniowe, światło słoneczne, lampa błyskowa, pochmurno, cień, pomiar manualny
- Automatyczne wybieranie trybów - Dostępne w trybach automatyki i trybie ogólnym (błysk wyłączony)
- Nagrywanie filmów – MOV, Rozmiar klatki/liczba klatek na sekundę: 1920 × 1080, 24 kl./s; 1280 × 720, 30 kl./s
- Format zapisu dźwięku: liniowy PCM
- Format kompresji plików z filmami: H.264/MPEG-4 AVC (Advanced Video Coding)
- Dźwięk: Wbudowany mikrofon monofoniczny z możliwością włączenia i wyłączenia



Po lekcjach ... do szkoły. Innowacyjne formy zajęć pozalekcyjnych

- Pomiar ekspozycji: pomiar ekspozycji TTL korzystający z matrycy
 - Wyświetlacz - 3 cale (około 7,5 cm), rozdzielczość około 230 tys. punktów z regulacją jasności, TFT
 - Odtwarzanie - Widok pełnoekranowy, odtwarzanie filmów; widok miniatur (4, 9 lub 72 zdjęcia naraz lub odtwarzanie kalendarzowe), pokaz slajdów, wyświetlanie histogramów, wskazywanie wysokich świateł, automatyczny obrót zdjęć i wprowadzanie komentarzy do zdjęć (o maksymalnej długości 36 znaków)
 - Funkcje retuszu - Funkcja D-Lighting, korekcja czerwonych oczu, przycinanie, monochromatyczne, efekty filtra, balans kolorów, miniatura zdjęcia, nakładanie zdjęć, przetwarzanie NEF (RAW), szybki retusz, prostowanie, kontrola dystorsji, rybie oko, kolorowy kontur, korekcja kształtu, szkic kolorowy, efekt miniatury, edycja filmu
 - USB - Hi-Speed USB
 - Wyjście HDMI
 - Złącze HDMI, typ C
 - Akumulator - W zestawie
 - Waga - Max 550 g z akumulatorem oraz kartą pamięci, bez pokrywki bagnetu korpusu
 - Obiektyw – minimalne parametry :
- Typ zmiennoogniskowy
 - Rodzaj tele
 - Ogniskowa 18 - 200 mm
 - Maksymalne powiększenie 0,23 (1:4,4)
 - Kąt widzenia 69,3 - 7,1 stopnia
 - Maksymalna przysłona f/3,5 - 6,3
 - Minimalna przysłona f/22
 - Ustawianie ostrości od 45 cm
 - Filtry zewnętrzne Średnica filtra 62 mm
- Instrukcja obsługi w j. polskim, menu w j. polskim
- Inne informacje
- Gwarancja producenta 24 miesiące. Serwis musi być realizowany przez producenta lub u autoryzowanego partnera serwisowego producenta i realizowany zgodnie z wymogami normy ISO 9001 (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
 - Dokument poświadczający, że oferowany sprzęt produkowany jest zgodnie z normami ISO 9001 lub równoważnymi (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
 - Dokument poświadczający, że oferowany sprzęt produkowany jest zgodnie z normami ISO 14001 lub równoważnymi (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
 - Deklaracja zgodności CE (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).



Po lekcjach ... do szkoły. Innowacyjne formy zajęć pozalekcyjnych

Dokument poświadczający, że produkowany sprzęt jest produkowany zgodnie z normami EnergyStar (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).

5. Torba na aparat fotograficzny – 1 sztuka

Elegancka, lekka, wykonana z wodoodpornego, wzmocnionego nylonu. Dno i boki torby usztywnione.

Mieści aparat typu lustrzanka, 1-3 dodatkowych obiektywów, lampę błyskową i akcesoria. Prosta, duża kłapa umożliwiająca natychmiastowy dostęp do aparatu.

Wyposażona w pojemną kieszeń z przodu na dodatkowe akcesoria (karta pamięci, akumulatorki). Wyposażona w regulowany pas naramienny umożliwiający wygodne przenoszenie mocno obciążonej torby. Wnętrze torby dzielone na 3 wewnętrzne komory. Od spodu wzmocniona, wyposażona w nóżki.

Inne informacje

- Gwarancja producenta 24 miesiące. Serwis musi być realizowany przez producenta lub u autoryzowanego partnera serwisowego producenta i realizowany zgodnie z wymogami normy ISO 9001 (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Dokument poświadczający, że oferowany sprzęt produkowany jest zgodnie z normami ISO 9001 lub równoważnymi (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Dokument poświadczający, że oferowany sprzęt produkowany jest zgodnie z normami ISO 14001 lub równoważnymi (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Deklaracja zgodności CE (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).

6. Kamera cyfrowa z kartą pamięci i statywem – 1 sztuka

Kamera cyfrowa

Cechy produktu:

- Rozdzielczość minimum 3,1 mln piel
- Dźwięk: Dolby Digital; 2 kanałowy, stereo,
- Wbudowany mikrofon stereo i kierunkowy,
- Wbudowany głośnik
- Obraz HD:
- Nastawianie ostrości: automatyczne w pełnym zakresie i możliwość ustawienia ręcznego,
- Liczba pikseli: 16:9 (2816 x 1584), 4:3 2592 x 1944
- Szerokokątny obiektyw – opcjonalnie,
- Stabilizator obrazu,
- Światłomierz punktowy,
- Źródło światła – lampa błyskowa,
- Kompensacja światła w tle,
- Płynne nagrywanie w zwolnionym tempie,
- Funkcja automatycznego wydłużania czasu otwarcia migawki,



Po lekcjach ... do szkoły. Innowacyjne formy zajęć pozalekcyjnych

- Teleobiektyw makro,
 - Zoom cyfrowy – minimum 250 x,
 - Zoom optyczny – minimum 25 x
 - Balans bieli – co najmniej 4 tryby,
 - Rozpoznawanie twarzy,
 - Tryb wykrywania uśmiechu,
 - Minimalne oświetlenie – 3 lux,
 - Szybkość migawki 1/6 – 1/10 000,
 - Redukcja szumów,
 - Optymalizacja zakresu dynamicznego,
 - Przetwornik obrazu – 3,32 – 4,5mm,
 - Wprowadzanie i wygaszanie obrazu,
 - Tryby tematyczne: co najmniej 10,
 - Rodzaj nośnika – karta pamięci,
 - Wyświetlacz LCD, ekran dotykowy,
 - Dodatkowe funkcje: aparat fotograficzny z możliwością robienia zdjęć seryjnych, kompresja obrazu do JPEG
 - Nagrywanie/odtwarzanie: indeks wizualny, zawartości filmu, edycja oryginału i play listy, odtwarzanie scen, bezpośrednie kopiowanie, możliwość redukcji do DVD o standardowej rozdzielczości, powiększanie wyświetlanego obrazu,
 - Gniazda: Wyjście audio i video, S-video, USB, HDMI, Komponentowe wyjście wideo
- Instrukcja obsługi w j. polskim, menu w j. polskim

Inne informacje

- Gwarancja producenta 24 miesiące. Serwis musi być realizowany przez producenta lub u autoryzowanego partnera serwisowego producenta i realizowany zgodnie z wymogami normy ISO 9001 (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Dokument poświadczający, że oferowany sprzęt produkowany jest zgodnie z normami ISO 9001 lub równoważnymi (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Dokument poświadczający, że oferowany sprzęt produkowany jest zgodnie z normami ISO 14001 lub równoważnymi (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Deklaracja zgodności CE (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Dokument poświadczający, że produkowany sprzęt jest produkowany zgodnie z normami EnergyStar (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).

Karta pamięci

Cechy produktu:

- SDHC, minimum 8GB, klasa prędkości – 6

Instrukcja obsługi w j. polskim

Inne informacje

- Gwarancja producenta 24 miesiące. Serwis musi być realizowany przez producenta lub u autoryzowanego partnera serwisowego producenta i realizowany zgodnie z wymogami normy ISO 9001 (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).



Po lekcjach ... do szkoły. Innowacyjne formy zajęć pozalekcyjnych

- Dokument poświadczający, że oferowany sprzęt produkowany jest zgodnie z normami ISO 9001 lub równoważnymi (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Dokument poświadczający, że oferowany sprzęt produkowany jest zgodnie z normami ISO 14001 lub równoważnymi (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Deklaracja zgodności CE (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Dokument poświadczający, że produkowany sprzęt jest produkowany zgodnie z normami EnergyStar (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).

Statyw

Cechy produktu:

- Głowica 3D (obracająca się we wszystkich 3 płaszczyznach), blokująca się na 90 stopniach, aby robić zdjęcia w pionie,
- Wyposażony w rękojeść do ustawienia głowicy i wywarzoną rękojeść do przenoszenia rozstawionego statywu,
- Szybkozłączka umożliwiająca łatwy montaż kamery do statywu,
- stabilna głowica umożliwiająca dokładne mocowanie głowicy w żądanym położeniu, z możliwością regulacji wysokości i oporu wysuwu głowicy,
- łatwa i ergonomiczna obsługa oporu ruchu głowicy, umożliwiająca płynne sterowanie kamerą,
- stabilność statywu zapewniająca bezpieczne montowanie ciężkiej kamery,
- możliwość zablokowania rozstawu statywu w dowolnym punkcie,
- ilość poziomnic i szerokość nóżek zapewniająca prawidłowe wypoziomowanie statywu na nierównym podłożu,
- płynna regulacja wysokości + blokada wybranej wysokości,
- torba i pokrowiec do przenoszenia statywu, zabezpieczające go jednocześnie przed uszkodzeniami,
- gabaryty: Wysokość minimalna: 60 cm, Wysokość maksymalna: 180 cm, Wysokość po złożeniu: 60 cm, Waga: 1,2 – 1,5 kg.

Instrukcja w j. polskim, menu w j. polskim

Informacje dodatkowe

- Gwarancja producenta 24 miesiące. Serwis musi być realizowany przez producenta lub u autoryzowanego partnera serwisowego producenta i realizowany zgodnie z wymogami normy ISO 9001 (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Dokument poświadczający, że oferowany sprzęt produkowany jest zgodnie z normami ISO 9001 lub równoważnymi (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Dokument poświadczający, że oferowany sprzęt produkowany jest zgodnie z normami ISO 14001 lub równoważnymi (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Deklaracja zgodności CE (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Dokument poświadczający, że produkowany sprzęt jest produkowany zgodnie z normami EnergyStar (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).

7. Wieża audio z głośnikami – 1 sztuka



Po lekcjach ... do szkoły. Innowacyjne formy zajęć pozalekcyjnych

- Odtwarzanie płyt CD (1-płytowy), sposób umieszczania płyty – szuflada sterowana elektrycznie,
 - Standardy odtwarzania dźwięku - AAC, CD Audio, CD-R, CD-RW, MP3, WMA
 - Radio - cyfrowe z RDS , zakres AM, FM (UKF) , liczba stacji minimum 20,
 - Moc znamionowa RMS – minimum 2 x 30 W
 - Kolumny – minimum dwudrożne
 - Regulacja tonów wysokich / niskich
 - Opcjonalnie korektor dźwięku, podbicie basu
 - System dźwięku przestrzennego
 - Wejścia / wyjścia - Złącze USB, Wyjście słuchawkowe, Wejście liniowe audio
- Instrukcja w j. polskim, menu w j. polskim

Informacje dodatkowe:

- Gwarancja producenta 24 miesiące, świadczona na miejscu u zamawiającego. Usunięcie awarii następuje w następny dzień roboczy po otrzymaniu zgłoszenia. W przypadku braku naprawy w w/w terminie, dostarczony będzie w w/w terminie sprzęt zastępczy o niegorszych parametrach. Serwis urządzeń musi być realizowany przez producenta lub u autoryzowanego partnera serwisowego producenta i realizowany zgodnie z wymogami normy ISO 9001 (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Dokument poświadczający, że oferowany sprzęt produkowany jest zgodnie z normami ISO 9001 lub równoważnymi (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Dokument poświadczający, że oferowany sprzęt produkowany jest zgodnie z normami ISO 14001 lub równoważnymi (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Deklaracja zgodności CE (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Dokument poświadczający, że produkowany sprzęt jest produkowany zgodnie z normami EnergyStar (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).

8. Telewizor 3D – 1 sztuka

- Rozdzielczość - Full HD, 1920 x 1080
- Technologia odświeżania - Minimum 100 Hz Motionflow
- Kontrast dynamiczny – High
- System dźwięku przestrzennego, Dolby Digital, moc głośników – minimum 2x7 W
- Ekran - minimum 46" LCD. Panoramiczny 16:9, odtwarzający obraz 3D
- Menu w j. polskim
- Tuner - DVB-T (MPEG-4) - naziemnej telewizji cyfrowej , DVB-C - kablowej telewizji cyfrowej, analogowy
- Wejścia/wyjścia:
- Liczba cyfrowych wejść HDMI – minimum 2
- Liczba złączy USB – minimum 1
- Liczba złączy EURO – minimum 1
- Wejście PC



Po lekcjach ... do szkoły. Innowacyjne formy zajęć pozalekcyjnych

- Wyjście słuchawkowe

Instrukcja w j. polskim, menu w j. polskim

Informacje dodatkowe:

- Wykonawca dostarczy i zainstaluje TV we wskazanym przez Zamawiającego miejscu w Gimnazjum nr 5 w Płocku
- Gwarancja producenta 24 miesiące, świadczona na miejscu u zamawiającego. Usunięcie awarii następuje w następny dzień roboczy po otrzymaniu zgłoszenia. W przypadku braku naprawy w w/w terminie, dostarczony będzie w w/w terminie sprzęt zastępczy o niegorszych parametrach. Serwis urządzeń musi być realizowany przez producenta lub u autoryzowanego partnera serwisowego producenta i realizowany zgodnie z wymogami normy ISO 9001 (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Dokument poświadczający, że oferowany sprzęt produkowany jest zgodnie z normami ISO 9001 lub równoważnymi (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Dokument poświadczający, że oferowany sprzęt produkowany jest zgodnie z normami ISO 14001 lub równoważnymi (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Deklaracja zgodności CE (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy). Dokument poświadczający, że produkowany sprzęt jest produkowany zgodnie z normami EnergyStar (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).

9. Odtwarzacz DVD/ Blu- ray – 1 sztuka

- Technologia 3D
- Odtwarzane nośniki: DVD Video, BD-R, BD-RE, BD Video, DVD+R/RW, DVD-R/RW, CD-Audio, CD-R/RW, DVD-RAM
- Standardy odtwarzania obrazu - AVC-HD, DivX, DivX HD, MKV, 3GPP, MP4, WMV9
- Standardy odtwarzania dźwięku - Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby True HD, DTS, DTS-HD, MP3, WMA, AAC
- Standardy odtwarzania zdjęć - HD-JPEG, JPEG
- Interpolacja nagrań z płyt DVD - do formatu 1080p
- Wbudowane dekodery dźwięku wielokanałowego - Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby True HD, DTS, DTS-HD
- Menu w j. polskim
- Łączność bezprzewodowa Wi-Fi
- Tuner telewizyjny - naziemnej telewizji cyfrowej DVB-T (MPEG-4), kablowej telewizji cyfrowej DVB-C
- Wejścia/wyjścia - Cyfrowe wyjście HDMI, Złącze USB, Złącze Ethernet (LAN), Cyfrowe wyjście optyczne, Wyjście kompozytowe
- Wyposażenie dodatkowe - 2 baterie AAA, kabel AV, karta gwarancyjna, pilot, kabel HDMI

Instrukcja obsługi w języku polskim, menu w j. polskim



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Po lekcjach ... do szkoły. Innowacyjne formy zajęć pozalekcyjnych

Informacje dodatkowe:

- Wykonawca dostarczy i zainstaluje TV we wskazanym przez Zamawiającego miejscu w Gimnazjum nr 5 w Płocku
- Gwarancja producenta 24 miesiące, świadczona na miejscu u zamawiającego. Usunięcie awarii następuje w następny dzień roboczy po otrzymaniu zgłoszenia. W przypadku braku naprawy w w/w terminie, dostarczony będzie w w/w terminie sprzęt zastępczy o niegorszych parametrach. Serwis urządzeń musi być realizowany przez producenta lub u autoryzowanego partnera serwisowego producenta i realizowany zgodnie z wymogami normy ISO 9001 (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Dokument poświadczający, że oferowany sprzęt produkowany jest zgodnie z normami ISO 9001 lub równoważnymi (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Dokument poświadczający, że oferowany sprzęt produkowany jest zgodnie z normami ISO 14001 lub równoważnymi (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).
- Deklaracja zgodności CE (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy). Dokument poświadczający, że produkowany sprzęt jest produkowany zgodnie z normami EnergyStar (należy dostarczyć 7 dni po podpisaniu umowy).

III. Termin realizacji zamówienia:

Zamówienie realizowane w dniu 22 grudnia 2011 r. ,do godz. 15.00

IV. Oferta powinna zawierać cenę brutto.

V. Forma płatności: przelew na rachunek bankowy.

VI. Termin płatności: do 30 grudnia 2011 r. po wykonaniu usługi, otrzymaniu i zatwierdzeniu faktury.

VII. Zamawiający zastrzega sobie prawo do:

- zmian rozpoczęcia realizacji zamówienia, jeżeli występują przyczyny od niego niezależne, nie znane w chwili publikowania zapytania ofertowego,
- niewyłonienia żadnego z oferentów bez podawania uzasadnienia,
- przeprowadzenia dodatkowych negocjacji w przypadku, gdy oceniani oferenci otrzymali taką samą liczbę punktów.

VIII. Kryteria oceny ofert:

najniższa cena

IX. Sposób przygotowania oferty:



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Po lekcjach ... do szkoły. Innowacyjne formy zajęć pozalekcyjnych

Ofertę sporządzić należy na załączonym formularzu ofertowym. Oferta winna być podpisana przez osobę upoważnioną. Ofertę złożyć można osobiście lub za pośrednictwem poczty (decyduje data wpływu). Na kopercie należy umieścić napis „Zapytanie ofertowe – **dotyczące zakupu sprzętu elektronicznego do projektu** „Po lekcjach ... do szkoły. Innowacyjne formy zajęć pozalekcyjnych”.

X. Miejsce i termin złożenia oferty:

Sekretariat Gimnazjum nr 5 im. Zygmunta Padlewskiego w Płocku ul. Królowej Jadwigi 4, 09-400 Płock, Tel. 24 366 89 00; w terminie do dnia 20.12.2011r., godz. 12.00.

Postępowanie prowadzi:

p. Marzena Gralewska