



SPZ- 342/5/2010

Zagaje dnia 30.11.2010r.

**Ogłoszenie o zamówieniu na dostawę – Dostawa sprzętu
komputerowego i multimedialnego**

**W POSTĘPOWANIU O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PONIŻEJ
KWOT OKREŚLONYCH W ART. 4 UST 8 USTAWY ZAMÓWIENIA
PUBLICZNE**



1. INFORMACJE WPROWADZAJĄCE

1.1 Gmina Lelkowo\Szkoła Podstawowa w Zagajach zaprasza do składania ofert-/wniosków o dopuszczenie do rokowań w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego poniżej kwot określonych w art. 4 ust 8 PZP na dostawę – **Dostawa sprzętu komputerowego i multimedialnego**

1.2 Przedmiotem postępowania jest wyłonienie Wykonawcy który dostarczy sprzęt komputerowy i multimedialny w ramach przygotowanego przez Zamawiającego projektu pt „*Ja też mam szansę*” współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego oraz budżetu Państwa.

1.3 Postępowanie zostanie przeprowadzone na podstawie art. 4 ust 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych

1.4 Dane Zamawiającego:

- NIP 582-14-92-633
- tel. (55) 24487 81
- fax (55) 24487 81
- Dokładny adres do korespondencji: Szkoła Podstawowa w Zagajach 14-521- Lelkowo
- e-mail do korespondencji w sprawie Zamówienia: sp_z@wp.pl
- adres internetowy: spzagaje.bipszkola.pl

1.5 OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem Zamówienia jest dostawa sprzętu komputerowego i multimedialnego

W zakres zamówienia wchodzi realizacja:

1. **Komputer Typu Notebook Asus N90SC-UZ024V P8700 lub równoważny o minimalnych parametrach technicznych: - szt. 2**

Klasa procesora:	Intel Core 2 Duo
Kod procesora:	P8700
Prędkość procesora:	2,53 GHz
Częstotliwość szyny FSB:	1066 MHz
Pojemność pamięci podręcznej:	3 MB
Pojemność dysku (HDD):	1 TB
Zainstalowana pamięć:	4096 MB

„Ja też mam szansę”

2



Rodzaj pamięci:	SODIMM DDR2
Częstotliwość szyny pamięci:	800 MHz
Maksymalna wielkość pamięci:	4096 MB
Ilość banków pamięci:	2 szt.
Ilość wolnych banków pamięci:	0 szt.
Przekątna ekranu LCD:	18,4 cali
Typ ekranu:	TFT Full-HD [LED]
Maksymalna rozdzielczość LCD:	1920 x 1080
Typ karty graficznej:	NVIDIA GeForce 220M GT
Zainstalowana pamięć wideo:	1024 MB
Karta dźwiękowa:	SRS Premium Sound
Napędy wbudowane (zainstalowane):	DVD±RW Super Multi (+ DVD-RAM) Dual Layer
Typ gniazda rozszerzeń:	1 x Express Card 54/34
Urządzenia wskazujące:	Touchpad
Rodzaj baterii:	Li-Ion (8 Cells)
Złącza zewn.:	1x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor), 1 x HDMI, 4x USB 2.0, 1x RJ-45 (LAN), Wyjście słuchawkowe, wejście na mikrofon, wejście zasilania (DC-in)
Bezprzewodowa karta sieciowa:	Tak
Typ bezprzewodowej karty sieciowej:	IEEE 802.11b/g/n
Bluetooth:	Tak
Zainstalowany moduł WWAN/3G:	Nie
IR (podczerwień):	Nie
Czytnik kart pamięci:	Tak
Typy odczytywanych kart pamięci:	SecureDigital Card, MultiMedia Card, MemoryStick, MemoryStick Pro, xD-Picture Card
Wyposażenie standardowe:	1x10/100/1000BaseT Gigabitethernet (RJ45), Głośniki stereo, Mikrofon, Zintegrowana kamera
Zainstalowany system operacyjny:	Microsoft Windows 7 Home Premium PL 64-bit
Dodatkowe informacje:	Dysk twardy 2 x 500GB
GWARANCJA - okres	36 miesięcy

2. Projektor multimedialny : - szt. 2

GWARANCJA - okres	36 miesięcy
TECHNOLOGIA	dlp
ROZDZIELCZOŚĆ	1600 x 1200
JASNOŚĆ	2700 lumen
MOC LAMPY	190 w
WEJŚCIE HDMI	tak

„Ja też mam szansę”

3



WEJŚCIE D-SUB	tak, 2 szt.
WEJŚCIE VIDEO RCA	tak
GŁOŚNIKI	tak
WEJŚCIE AUDIO	tak, 3,5 mm
PILOT	tak

3. Zestaw interaktywny

1)Komputer typu Notebook **Asus N90SC-UZ024V P8700** **lub równoważny o minimalnych parametrach technicznych:**

Klasa procesora:	Intel Core 2 Duo
Kod procesora:	P8700
Prędkość procesora:	2,53 GHz
Częstotliwość szyny FSB:	1066 MHz
Pojemność pamięci podręcznej:	3 MB
Pojemność dysku (HDD):	1 TB
Zainstalowana pamięć:	4096 MB
Rodzaj pamięci:	SODIMM DDR2
Częstotliwość szyny pamięci:	800 MHz
Maksymalna wielkość pamięci:	4096 MB
Ilość banków pamięci:	2 szt.
Ilość wolnych banków pamięci:	0 szt.
Przekątna ekranu LCD:	18,4 cali
Typ ekranu:	TFT Full-HD [LED]
Maksymalna rozdzielczość LCD:	1920 x 1080
Typ karty graficznej:	NVIDIA GeForce 220M GT
Zainstalowana pamięć wideo:	1024 MB
Karta dźwiękowa:	SRS Premium Sound
Napędy wbudowane (zainstalowane):	DVD±RW Super Multi (+ DVD-RAM) Dual Layer
Typ gniazda rozszerzeń:	1 x Express Card 54/34
Urządzenia wskazujące:	Touchpad
Rodzaj baterii:	Li-Ion (8 Cells)
Złącza zewn.:	1x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor), 1 x HDMI, 4x USB 2.0, 1x RJ-45 (LAN), Wyjście słuchawkowe, wejście na mikrofon, wejście zasilania (DC-in)
Bezprzewodowa karta sieciowa:	Tak
Typ bezprzewodowej karty sieciowej:	IEEE 802.11b/g/n
Bluetooth:	Tak
Zainstalowany moduł WWAN/3G:	Nie
IR (podczerwień):	Nie
Czytnik kart pamięci:	Tak

„Ja też mam szansę”

4



Typy odczytywanych kart pamięci:	SecureDigital Card, MultiMedia Card, MemoryStick, MemoryStick Pro, xD-Picture Card
Wyposażenie standardowe:	1x10/100/1000BaseT Gigabitethernet (RJ45), Głośniki stereo, Mikrofon, Zintegrowana kamera
Zainstalowany system operacyjny:	Microsoft Windows 7 Home Premium PL 64-bit
Dodatkowe informacje:	Dysk twardy 2 x 500GB
GWARANCJA - okres	36 miesięcy
Inne oprogramowanie	Microsoft Office Professional 2007

2. Projektor multimedialny :

GWARANCJA - okres	36 miesięcy
TECHNOLOGIA	dlp
ROZDZIELCZOŚĆ	1600 x 1200
JASNOŚĆ	2700 lumen
MOC LAMPY	190 w
WEJŚCIE HDMI	tak
WEJŚCIE D-SUB	tak, 2 szt.
WEJŚCIE VIDEO RCA	tak
GŁOŚNIKI	tak
WEJŚCIE AUDIO	tak, 3,5 mm
PILOT	tak

3) Oprogramowanie tablicy interaktywnej: 1 szt
Komplet oprogramowania dla szkół podstawowych

4) Tablica interaktywna: 1szt

Tablica interaktywna QOMO QWB200PS lub równoważna o minimalnych parametrach technicznych:

Przekątna tablicy	88"
Przekątna powierzchni roboczej	79"
Technologia	Pozycjonowanie w podczerwieni
Rodzaj powierzchni	Matowa, ceramiczna, suchościeralna, magnetyczna, żadne uszkodzenie nie wpływa na działanie tablicy
Sposób obsługi	Piéro bez konieczności stosowania baterii, palec lub dowolny wskaźnik
Format obrazu	4:3
Rozdzielczość rzeczywista	4096 x 4096
Dokładność odczytu	3 mm

„Ja też mam szansę”

5



Prędkość kursora	120"/sekundę
Czas reakcji	Pierwsza kropka: 25ms, ciągła kropka: 8ms
Komunikacja	USB
Paski skrótów	Po obu stronach tablicy, stanowiące integralną część powierzchni
Wymiary tablicy	1824 x 1301 mm
Powierzchnia robocza	1642 x 1159 mm
System operacyjny	Windows 2000/XP/Vista/7 32 bit i 64 bit
Zasilanie	Port USB
Akcesoria	3 pisaki zakończone gąbką (czerwony, czarny, niebieski), wymazywacz, wskaźnik teleskopowy, inteligentna półka na pisaki, kabel USB 7.5 m, uchwyt do montażu na ścianie, oprogramowanie Flow!Works w języku polskim, instrukcja obsługi
Akcesoria opcjonalne	Mobilny stojak
Język oprogramowania	Język polski
Wybrane funkcje oprogramowania	Inteligentna półka na pisaki - zmiana koloru pisaka w zależności od tego który jest podniesiony, zmiana na funkcję wymazywania w przypadku podniesienia wymazywacza Funkcja rozpoznawania pisma odręcznego - m.in. w języku polskim Rozpoznawanie gestów wykonanych na tablicy Autozapis - umożliwia automatyczne zapisywanie zmian w pliku co zadany interwał czasu Wbudowane interaktywne narzędzia przedmiotowe - do nauki matematyki, chemii, fizyki i języka angielskiego Zarządzanie obiektami - m.in. funkcja blokowania, grupowania i rozgrupowania obiektów graficznych Definiowanie skrótów - do wybranych programów, folderów, plików, dostępne z menu ekranowego Funkcja "chwytania obrazu" - ułatwia pracę niższymi osobom oraz daje możliwość szybkiego uzyskania dodatkowego miejsca do pracy na tablicy
Gwarancja	Podstawowa - 36 miesięcy

5)Uchwyt do montażu tablicy: 1 szt

4. Drukarka laserowa szt. 1

HP COLOR LASERJET CP1525N lub równoważna o minimalnych parametrach technicznych:

Interfejs USB	2.0
Interfejs Paralell	Nie
Interfejs Ethernet	Tak
Interfejs inny	Nie
Praca w sieci	Tak

„Ja też mam szansę”

6



Druk dwustronny (Duplex)	Tak
Technologia druku	laserowa
Rozdzielczość wydruku mono	600x600
Rozdzielczość wydruku kolor	600x600
Maks. prędkość druku mono	12 (str/min)
Maks. prędkość druku kolor	8 (str/min)
Wydajność	30000
Maks. format nośnika	A4
Obsługiwane formaty nośników	A4, A5, A6, B5, 10x15, pocztówki i koperty
Materiały eksploatacyjne	błękitny-CE321A, czarny- CE320A, purpurowy- CE323A, żółty- CE322A

5. Kamera cyfrowa: szt. 1

GWARANCJA - okres	36 miesięcy
PRZETWORNIK	1,8 – 3,4
OBIEKTYW	Exmor R™ CMOS 4,5 mm (typ 1/4) 4200 tys. pikseli
POJEMNOŚĆ	120-160 gb
OSŁUGIWANE KARTY PAMIĘCI	Memory Stick PRO Duo Mark II, Memory Stick PRO-HG Duo, SD / SDHC
ZAPIS HD (1080i)	tak
ZOOM OPTYCZNY	12 x
ZOOM CYFROWY	160 x
STABILIZACJA OBRAZU	Tak
LAMPA BŁYSKOWA	Tak
WYŚWIETLACZ LCD	2,7 cale
SYSTEM ZAPISU DZWIĘKU	Dolby Digital, 2 kanały
WYJŚCIE HDMI	tak
AKUMULATOR	Zasilacz, akumulator
ROZDZIELCZOŚĆ – tryb zdjęcia	7 mp
POZOSTAŁE WYJŚCIA	Komponent, av, s-video
OPROGRAMOWANIE	ULEAD
INNE	aktywny tryb OSS - Kompensacja drgań w trzech kierunkach

6. Flipchart:

RODZAJ TABLICY	magnetyczna
STOJAK	tak
STOJAK - regulacja	tak
TABLICA - wysokość	187
TABLICA - szerokość	110
UCHWYTY	Na dokumenty i pisaki

„Ja też mam szansę”

7



POWIERZCHNIA ROBOCZA	100x68,5cm
INNE	Rozkładane ramiona

Sprzęt należy dostarczyć do Szkoły Podstawowej w Zagajach.

2. TERMIN I MIEJSCE WYKONANIA ZAMÓWIENIA

1. Zamówienie obowiązuje w okresie trwania projektu.

3. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

- Wykonawca powinien dysponować potencjałem technicznym do realizacji zamówienia

4. INFORMACJE NA TEMAT WADIUM

W postępowaniu nie jest wymagane wniesienie wadium

5. KRYTERIA OCENY OFERT

Przy wyborze ofert zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami i ich wagami:

cena ofertowa:100%

Ocena punktowa dokonana zostanie zgodnie z formułą:

$$C1 = \frac{\text{najniższa cena z rozpatrywanych ofert (brutto)}}{\text{cena badanej oferty (brutto)}} \times 100 \text{ pkt}$$

Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom oraz została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryterium wyboru.

Ceny nie będą podlegały waloryzacji oraz w przypadku podniesienia obowiązującego podatku od towarów i usług.



6. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

Oferty (wnioski o udział w rokowaniach wraz z dokumentacją potwierdzającą wykształcenie oraz doświadczenie zawodowe) należy składać do dnia 07.12.2010r. Do godziny 12⁰⁰

7. MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT

Otwarcie ofert (wnioski o udział w rokowaniach) nastąpi w dniu 07.12.2010r. o godzinie 15⁰⁰

8. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW.

- i. Wszelkiego rodzaju oświadczenia, wnioski, zawiadomienia, informacje itp. (dalej, zbiorczo, „Korespondencja”) Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie lub osobiście.
- ii. Zamawiający dopuszcza składanie Korespondencji za pomocą telefaksu lub drogą elektroniczną. Korespondencję uważa się za złożoną w terminie, jeżeli jej treść dotarła do Zamawiającego przed upływem terminu i została niezwłocznie potwierdzona na piśmie.

9. OSOBY UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

Osobą uprawnioną do porozumiewania się z Wykonawcami jest Dyrektora Szkoły Podstawowej w Zagajach - Halina Stechnacz-Buśko tel. 055 2448781

11. WZÓR UMOWY NA WYKONANIE ZAMÓWIENIA

Z Wykonawcą, z którym rokowania zakończą się pozytywnie zostanie podpisana umowa.

12. ZAŁĄCZNIKI

Następujące załączniki stanowią integralną część ogłoszenia:

1. Formularz ofertowy- wniosek o dopuszczenie do rokowań



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





FORMULARZ OFERTOWY- wniosek o dopuszczenie do rokowań

Zamawiający : Gmina Lelkowo\Szkoła Podstawowa w Zagajach, 14-521 Lelkowo
NIP 582-14-92-633

Odpowiadając na ogłoszenie o zamówieniu dostawę **sprzętu komputerowego i multimedialnego**

- w ramach przygotowanego przez Zamawiającego projektu pt. „Ja też mam szansę”
współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego z Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki 2007-2013, Priorytet IX - Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach, Poddziałanie 9.1.2. - Wyrównywanie szans edukacyjnych uczniów z grup o utrudnionym dostępie do edukacji oraz zmniejszanie różnic, w

SKŁADAMY OFERTE NA WYKONANIE ZAMÓWIENIA

WYKONAWCA : Nazwa

Adres _____

Tel. _____, Fax. _____

Reprezentant Wykonawcy _____

NIP _____ REGON _____

NR rachunku bankowego _____

Netto : _____ zł (słownie : _____

_____)

+ podatek VAT _____% _____ zł

(słownie _____)

Razem cena brutto _____ zł, (słownie _____

_____)

Czytelny podpis i pieczęć uprawnionego
przedstawiciela Wykonawcy

Zgodnie z poniższym zestawieniem pozycji:

„Ja też mam szansę”

11



LP	Nazwa artykułu	Ilość	Cena netto	VAT	Cena brutto
1	Komputer typu Notebook	2			
2	Projektor multimedialny	2			
3	Zestaw interaktywny				
	Komputer typu Notebook				
	Projektor multimedialny				
	Oprogramowanie				
	Tablica interaktywna				
	Uchwyt do montażu				
4	Drukarka laserowa	1			
5	Kamera cyfrowa	1			
6	Flipchart	1			
RAZEM					