



Ogłoszenie o zamówieniu publicznym nie przekraczającym kwoty 14.000 EUR

Zamawiający:

Urząd Miejski w Elblągu, ul. Łączności 1

Przedmiot zamówienia:

Zakup wraz dostawą sprzętu multimedialnego w ramach realizacji projektu „Indywidualnie znaczy lepiej-wsparcie dla procesu nauczania początkowego w klasach I-III w elbląskich szkołach podstawowych i specjalnych ośrodkach szkolno-wychowawczych” oraz urządzenia wielofunkcyjnego w projekcie „Eksperyment edukacją przyszłości – innowacyjny program kształcenia w elbląskich szkołach gimnazjalnych” ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

30.23.60.00-2 - Różny sprzęt komputerowy

Tryb postępowania:

Według Zarządzenia nr 105/2008 w sprawie wprowadzenia regulaminu udzielania zamówień publicznych o wartości nieprzekraczającej 14.000 Euro w Urzędzie Miejskim w Elblągu z późniejszymi zmianami.

Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówienia:

W ramach pierwszego w/w projektu zaplanowano, iż posiadane pomieszczenia dydaktyczne dla klas I-III w elbląskich placówkach będą wyposażone w nowoczesny sprzęt multimedialny zgodnie z założeniami nowej podstawy programowej kształcenia ogólnego na I etapie edukacyjnym oraz z zasadami indywidualizacji procesu nauczania i wychowania.

Drugi projekt przewiduje zakup nowoczesnego urządzenia wielofunkcyjnego o właściwościach kolorowego skanera, kolorowej koparki, kolorowej drukarki i kolorowego faksu, służącego powielaniu dokumentów projektowych.

W zakres niniejszego przedmiotu zamówienia, wchodzić będzie:

Zadanie nr 1: Zakup wraz dostawą na zajęcia dodatkowe sprzętu multimedialnego do elbląskich szkół podstawowych w klasach I-III:

1. Komputer stacjonarny (zestaw z monitorem)– szt. 6

Zestawy komputerowe jako uniwersalne i łatwe w obsłudze narzędzia będą służyły celom dydaktycznym w szkołach podstawowych na etapie nauczania początkowego w klasach I-III. W połączeniu z układami multimedialnymi umożliwią na wiele różnych sposobów prezentowanie wiedzy uczniom, czyli tekstu, grafiki, dźwięku, animacji graficznych i filmów wideo. Wykorzystywane programy multimedialne przyczynią się do przekazywania informacji w urozmaiconych formach i atrakcyjny sposób, co sprawi, że edukacja staje się efektywniejsza.

Opis techniczny

Pamięć RAM [Mb]	min.2 GB
Dysk twardy	min.320 GB
Rodzaj obudowy	Midi Tower
Szybkość procesora	procesor min. dwurdzeniowy

Zainstalowany system operacyjny

Microsoft Windows 7 Professional (PL) Musi spełniać następujące wymagania: min. 32 bitowy, kompatybilny z użytkowanym przez Zamawiającego; współpracujący z systemami teleinformatycznymi eksploatowanymi przez Zamawiającego: aplikacjami edukacyjnymi. Lub równoważny.

Płyta główna

Przeznaczona i w pełni współpracująca z wymienionym powyżej procesorem zintegrowana karta graficzna, karta muzyczna i karta sieciowa

Napęd optyczny

DVD+/-RW

Porty

USB, minimum szt. w tym min 2 porty z przodu obudowy w jej górnej części

Klawiatura

standardowa klawiatura USB.

Mysz

Standardowa mysz optyczna USB

Monitor

Przekątna 22 cale, technologia wykonania, rozdzielczość nominalna 1920 x 1080,

Inne

głośniki wbudowane fabrycznie w monitor

Gwarancja

min. 24 miesiące



Uwagi do przedmiotu zamówienia:

- a) Poszczególne części składowe zestawu komputerowego winny być ze sobą kompatybilne;
- b) Zamawiający wymaga by w ofercie podano producentów, nazwy oraz modele proponowanego sprzętu wraz z dokładnym opisem technicznym.
- c) Wszystkie programy wymagające aktywacji winny być aktywowane przed dostarczeniem do Zamawiającego;
- d) przez systemy teleinformatyczne eksploatowane przez Zamawiającego rozumie się min.: możliwość uruchamiania pakietu MS Office ® w wersji co najmniej 2002 (XP).
- e) Za oprogramowanie równoważne Microsoft Windows 7 Professional (PL) uznaje się oprogramowanie, które spełnia następujące wymagania:
 - 1. Obsługa trybu Windows XP (XP Mode).
 - 2. Pełna zgodność z domeną Active Directory w wersji na Windows 2003 Serwer.
 - 3. Współpraca z następującymi aplikacjami (obsługa natywna, bez wspierania się emulatorem): Microsoft Office 95/97/2000/XP/2003/2010.
 - 4. Zaimplementowana w systemie obsługa aplikacji zgodnych z podsystemami Win16 i Win32.
 - 5. Możliwość zainstalowania Microsoft .NET Framework.
 - 6. Obsługa rozszerzonego pulpitu.
 - 7. Personalizacja pulpitu.
 - 8. Zintegrowana z systemem pełna obsługa stylów wizualnych oraz napędów CD-RW, DVD-RW (odczyt i zapis).
 - 9. Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu przez Internet z możliwością wyboru instalowanych poprawek.
 - 10. Możliwość dokonywania uaktualnień sterowników urządzeń przez Internet – witrynę producenta systemu.
 - 11. Darmowe aktualizacje w ramach wersji systemu operacyjnego przez Internet (niezbędne aktualizacje, poprawki, biuletyny bezpieczeństwa muszą być dostarczane bez dodatkowych opłat) – wymagane podanie nazwy strony serwera WWW.
 - 12. Internetowa aktualizacja zapewniona w języku polskim.
 - 13. Wbudowana zaporą internetową (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6.
 - 14. Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimedialny, pomoc, komunikaty systemowe.
 - 15. Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, Wi-Fi).
 - 16. Funkcjonalność automatycznej zmiany domyślnej drukarki w zależności od sieci, do której podłączony jest komputer.
 - 17. Interfejs użytkownika działający w trybie graficznym z elementami 3D, zintegrowana z interfejsem użytkownika interaktywna część pulpitu służąca do uruchamiania aplikacji, które użytkownik może dowolnie wymieniać i pobrać ze strony producenta.
 - 18. Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu.
 - 19. Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników.



20. Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych.
21. Zintegrowane z systemem operacyjnym narzędzia zwalczające złośliwe oprogramowanie; aktualizacje dostępne u producenta nieodpłatnie bez ograniczeń czasowych.
22. Funkcje związane z obsługą komputerów typu TABLET PC, z wbudowanym modułem „uczenia się” pisma użytkownika – obsługa języka polskiego.
23. Funkcjonalność rozpoznawania mowy, pozwalającą na sterowanie komputerem głosowo, wraz z modułem „uczenia się” głosu użytkownika.
24. Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji komputera z urządzeniami zewnętrznymi.
25. Wbudowany system pomocy w języku polskim.
26. Certyfikat producenta oprogramowania na dostarczany sprzęt.
27. Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących);
28. Możliwość zarządzania stacją roboczą poprzez polityki – przez politykę rozumiemy zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji.
29. Wdrażanie IPSEC oparte na politykach – wdrażanie IPSEC oparte na zestawach reguł definiujących ustawienia zarządzanych w sposób centralny.
30. Automatyczne występowanie i używanie (wystawianie) certyfikatów PKI X.509.
31. Wsparcie dla logowania przy pomocy smartcard.
32. Rozbudowane polityki bezpieczeństwa – polityki dla systemu operacyjnego i dla wskazanych aplikacji.
33. System posiada narzędzia służące do administracji, do wykonywania kopii zapasowych polityk i ich odtwarzania oraz generowania raportów z ustawień polityk.
34. Wsparcie dla Sun Java i .NET Framework 1.1 i 2.0 i 3.0 – możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach.
35. Wsparcie dla JScript i VBScript – możliwość uruchamiania interpretera poleceń.
36. Zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji – możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika celem rozwiązania problemu z komputerem.
37. Rozwiązanie służące do automatycznego zbudowania obrazu systemu wraz z aplikacjami. Obraz systemu służyć ma do automatycznego upowszechnienia systemu operacyjnego inicjowanego i wykonywanego w całości poprzez sieć komputerową.
38. Rozwiązanie ma umożliwiać wdrożenie nowego obrazu poprzez zdalną instalację.
39. Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji.
40. Transakcyjny system plików pozwalający na stosowanie przydziałów (ang. quota) na dysku dla użytkowników oraz zapewniający większą niezawodność i pozwalający tworzyć kopie zapasowe.
41. Zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe.
42. Udostępnianie modemu.
43. Oprogramowanie dla tworzenia kopii zapasowych (Backup); automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej.
44. Możliwość przywracania plików systemowych.
45. System operacyjny musi posiadać funkcjonalność pozwalającą na identyfikację sieci komputerowych, do których jest podłączony, zapamiętywanie ustawień i przypisywanie do min. 3

kategorii bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików itp.).

46. Możliwość blokowania lub dopuszczania dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk grupowych (np. przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu).

f) Wykonawca udziela gwarancji 24 miesięcy na całość sprzętu i usług od dnia podpisania obustronnego protokołu odbioru sprzętu.

g) Zamawiający dopuszcza dostawę produktów jakościowo równoważnych, spełniających równoważne parametry. Przez produkty równoważne Zamawiający rozumie produkty o parametrach takich samych lub wyższych w stosunku do oryginału produkowanego przez producentów, wskazanych w wykazie.

2. Komputery przenośne- szt. 6

Uniwersalny, multimedialny komputer przenośny – notebook, zapewniający szybką i stabilną pracę w aplikacjach biurowych typu MS Office 2010, przeglądaniu Internetu, a także w aplikacjach wykorzystujących nowoczesną grafikę 3D. W komplecie torba i mysz optyczna do notebooka.

Opis techniczny:

Pamięć RAM [Mb]

zainstalowana pamięć ram
minimum 2 GB z
możliwością rozszerzenia
do 4 GB

Dysk twardy

pojemność pamięci
dyskowej minimum 100GB

Ekran

panoramiczny o przekątnej
ekranu 15,5, nominalna
rozdzielczość ekranu
1366-768 pikseli.

Szybkość procesora

procesor wspierający
architekturę 32 bitową,
przeznaczony do
komputerów przenośnych.

Zainstalowany system operacyjny

Microsoft Windows 7
Professional (PL) Musi
spełniać następujące
wymagania: min. 32
bitowy, kompatybilny z
użytkowanym przez
Zamawiającego;
współpracujący z
systemami
teleinformatycznymi



eksploatowanymi przez
Zamawiającego:
aplikacjami edukacyjnymi.
Lub równoważny.

Akumulator	umożliwiający pracę notebooka przez minimum 2 godziny (małe obciążenie typu przeglądanie Internetu, aplikacje biurowe)
Napęd optyczny	DVD+/-RW
Złącza USB	min. 2
Waga	max. do 3 kg.
Mysz	typ optyczna, interfejs: USB, liczba przycisków: 2 szt., liczba rolek: 1 szt.
Inne	możliwość podłączenia zewnętrznego monitora za pomocą złącza D-sub lub HDMI, wbudowane głośniki stereo, wyjście słuchawek i mikrofonu, wbudowany czytnik kart pamięci umożliwiający odczyt kart SD, komunikacja poprzez WiFi b,g,n Lan (złącze RJ45), Bluetooth. Wbudowana kamera i mikrofon umożliwiające komunikację video
Gwarancja	min. 24 miesiące,

3. Mobilna tablica interaktywna – szt. 4

Tablica współpracująca z najnowszymi z danej rodziny systemami operacyjnymi przeznaczonymi do użytku w placówce oświatowej (wersja Professional), współpracujący z systemami teleinformatycznymi eksploatowanymi przez jednostki podległe zamawiającemu. Przez systemy



teleinformatyczne eksploatowane przez zamawiającego rozumie się min.: możliwość uruchamiania pakietu Office ® w wersji co najmniej 2002 (XP). W komplecie kabel USB, pisak elektroniczny wszelkie niezbędne oprogramowanie.

Podstawowe parametry techniczne:

Technologia rejestracji ruchu, emisji sygnału – podczerwień, obszar projekcji do 150 cali, rejestracja obrazu w poziomie zawierająca się w zakresie 38 st. +/- 2 st., rejestracja obrazu w pionie zawierająca się w zakresie 0-30 st., kalibracja pozycji optyczna, laser punktowy, próbkowanie ręczne, kalibracja programowa, pamięć ostatnich ustawień. Dystans roboczy minimum 1,5 – 4,5 m, komunikacja za pomocą portu USB. Nominalna rozdzielczość 1024x768 pikseli. Szybki czas reakcji nie większy niż 40 ms. Zasilanie bateryjne.

4. Projektor multimedialny- szt.4.

Rzutnik multimedialny będzie prezentacyjnym narzędziem dydaktycznym wykorzystywanym w procesie nauczania na etapie początkowym w klasach I-III na lekcjach w szkołach podstawowych. Zapewnia dobrze widoczną projekcję przy świetle dziennym, urządzenie służące do wyświetlania obrazu na ekranie na podstawie otrzymywanego sygnału. Źródłem takiego sygnału może być stacjonarny komputer, laptop, magnetowid, kamera, odtwarzacz DVD, tuner satelitarny itp.

Opis techniczny

Projektor o poniższych parametrach technicznych określających dopuszczalny zakres równoważności:

Wymagane minimalne parametry techniczne projektora:

Rozdzielczość Min (1280x800)

Odległość projekcyjna przekątna obrazu 80" z odległości max 35 cm,

Kontrast Min 2000:1

Technologia projekcji DLP,

Żywotność lampy min 2500 godz. w trybie normalnego świecenia lampy

Porty/złącza min 2xVGA, min 1x Composite Video, min 1xS-Video

Wbudowany fabrycznie głośnik

Gwarancja projektor 3 lata

W komplecie: instrukcja obsługi, pilot/baterie, kabel VGA, kabel zasilający, torba.

5. Wizualizer- szt. 2.

Urządzenie uniwersalne, lekkie i kompaktowe rozwiązanie do nauczania przedmiotów szkolnych, idealne dla nauczycieli prowadzący zajęcia w różnych salach lekcyjnych. Intuicyjna i łatwa obsługa.

Opis techniczny:

Dowolny kąt ustawienia kamery – głowica i podstawa kamery obraca się o 180 stopni, możliwość prezentacji obiektów 3D i dokumentów pod każdym kątem i z każdej wysokości. 5 - krotny zoom optyczny. Szybki Auto Focus, balans bieli i regulacja przesłony. Pilot zdalnego sterowania do obsługi wszystkich opcji wizualizera. Szybkie odświeżanie 22 FPS. Współpraca z PC - wbudowany port USB umożliwiający podłączenie urządzenia do dowolnego komputera. Możliwość zapisywania obrazu bezpośrednio na dysku z poziomu PC. Wbudowane oświetlenie LED. Rozdzielczość minimalnie: XGA (1024 x 768), SXGA (1.280 x 1.024 pikseli). Oświetlenie zewnętrzne. Waga do 2kg. Wejścia VGA (D-SUB15). Wyjścia VGA (D-SUB15). Porty komunikacyjne USB typ A.

W zestawie: przewód USB, zasilacz, instrukcja obsługi, oprogramowanie, pilot.



6. Powermikser – szt. 1.

Urządzenie może służyć jako nagłośnienie szkole, daje możliwość miksowania 4 mikrofonów wraz z muzyką, gdyż można do miksera podłączyć CD, Radio, VideoCD lub dowolne źródła dźwięku. Dodatkowo generuje on efekty pogłosowe, zapewnia profesjonalną jakość dźwięku.

Opis techniczny:

Mikser ze wzmacniaczem

6 kanałów

Moc 2x225W RMS @ 4ohm

Ważniejsze cechy:

6 kanałów z wejściami symetrycznymi XLR i liniowymi 1/4"

Wzmacniacz chłodzony wentylatorem

Główny mix L/R, podgrupy G1-2 z 4 suwakami i włącznikiem do mixu głównego.

Wbudowany 32 bitowy procesor sygnałowy DSP oferujący plate, gate, room, hall

60-milimetrowy suwak na każdy kanał; podwójny 7-pasmowy korektor,

regulatory czułości wejść; diody peak; przełączniki Low Cut; filtry Lo, Mid, Hi; regulatory wysyłek AUX

1 i Aux 2; regulatory panoramy; adresujące przełączniki na grupy G1-2 i mix główny L/R; włączniki

zasilania Phantom +48V; dwie wysyłki AUX i dwa powroty AUX każdy z regulatorem poziomu;

wejście Tape/CD; wyjście do nagrywania RCA i jack; 6 symetrycznych insertów jack 1/4"; dwa

wskaźnikiysterowania - linijki LED ze wskaźnikiem przesterowania

Wyjścia główne stereofoniczne L/R jack 1/4" i XLR; wyjścia grup 1/4"; stereofoniczne wyjście

słuchawkowe z regulacją głośności i przełącznikiem L/R lub G1/G2; wyjścia głośnikowe L/R typu jack.

Zintegrowany zasilacz z przełącznikiem 115V(60Hz)/230V(50Hz).

Waga maksymalnie : 8,0kg

Zadanie nr 2: Zakup wraz z dostawą urządzenia wielofunkcyjnego:

1. Urządzenie wielofunkcyjne- 1 szt.

Ekonomiczne, kolorowe, laserowe urządzenie wielofunkcyjne z faksem typu 4 w 1 z przeznaczeniem do biura, umożliwiające drukowanie, kopiowanie, skanowanie i faksowanie w kolorze. Zgodne z systemami operacyjnymi: MS Windows XP, Vista, MS Windows 7.

Opis techniczny:

Technologia	Laserowa
Podajnik papieru	min. 250 arkuszy
Podajnik wielofunkcyjny	min. 50 arkuszy
Podajnik dokumentów ADF	min. 50 arkuszy
Odbiornik papieru	min. 150 arkuszy
Interfejs standardowy	USB
Sieć	Wbudowana karta sieciowa umożliwiająca pracę w sieci przewodowej i bezprzewodowej
Formaty papieru	A4, Letter, B5,A5, A5,B6, A6
Gramatury papieru	60-163 g/m2
Czas wydruku 1 strony	do 6 sek.
Prędkość faksu	do 33,6 kbps
Prędkość transmisji (str.)	do 3,5 sek./strona (A4)



Pamięć stron		min. 500 stron
Wybieranie jednoprzyciskowe		min.40 lokalizacji
Funkcje:		
Tryb korekcji błędów ECM		
Wybieranie grupowe		
Przekierowanie faksu		
Funkcjonalność automatycznego duplexu: druk, kopia, skan, faks		
Rozdzielczość druku		min. 2400 x 600 dpi
Zabezpieczenie		Szyfrowanie transmisji
Prędkość kopiowania		do 28 str./min (mono i kolor)
Rozdzielczość kopiowania Skan		do 600 x 1200 dpi
Zmniejszanie/Powiększanie kopii		Zawierające się w zakresie 25 do 400 %
Kopiowanie wielokrotne		do 99 kopii
Kopiowanie N na 1 str. (2 na 1 str., 4 na 1 str.)		
Rozdzielczość skanowania	Optyczna	min. 1200 x 2400 dpi
Możliwość skanowania do	Obrazu	
	OCR	
	E-maila	
	Pliku	
	Pamięci USB	
	Serwera pocztowego	
	FTP	
	Folderu sieciowego	
Miesięczne obciążenie		do 60000 str.
Ekologia	Oszczędność mocy	Tak
	Oszczędność tonera	Tak
Waga		max.30 kg



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Kryteria oceny ofert:

Najniższa cena – 100%

Termin składania ofert:

Do 14.03.2012, miejsce:

- w siedzibie Zamawiającego w Biurze Obsługi Interesantów Elbląg, ul. Łączności 1

- adres e-mail: szczesna@umelblag.pl

Czas wykonania dostawy:

14 dni od daty udzielenia zamówienia

Załączniki:

Załącznik nr 1 – Formularz oferty

Załącznik nr 2 – Formularz cenowy

Załącznik 3 – Wzór umowy w zakresie zakupu i dostawy sprzętu multimedialnego

Załącznik nr 4- Wzór umowy w zakresie zakupu i dostawy urządzenia wielofunkcyjnego



Załącznik nr 1

FORMULARZ OFERTY

Zakup wraz dostawą sprzętu multimedialnego w ramach realizacji projektu „Indywidualnie znaczy lepiej-wsparcie dla procesu nauczania początkowego w klasach I-III w elbląskich szkołach podstawowych i specjalnych ośrodkach szkolno-wychowawczych” oraz urządzenia wielofunkcyjnego w projekcie „Eksperyment edukacją przyszłości – innowacyjny program kształcenia w elbląskich szkołach gimnazjalnych” ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego dla

GMINY MIASTO ELBLĄG

ul. Łączności 1, 82-300 Elbląg

I. WYKONAWCA :

nazwa:.....

.....
..

adres:

.....

nr telefonu: nr faxu

NIP REGON

Ja niżej podpisany oświadczam, że:

- 1) zapoznałem się z treścią niniejszego ogłoszenia,
- 2) gwarantuję wykonanie niniejszego zamówienia zgodnie z treścią ogłoszenia
- 3) cena oferty za realizację zamówienia zgodnie z wymogami ogłoszenia wynosi:

..... **zł brutto**

(słownie:.....)

- 4) oferuję wykonanie niniejszego zamówienia w terminie wskazanym w ogłoszeniu,
- 5) niniejsza oferta jest ważna przez 30 dni i stanowi ofertę handlową w myśl art.66 Kodeksu Cywilnego,
- 6) akceptuję bez zastrzeżeń wzór umowy w tym warunki płatności tam określone, w przypadku uznania mojej oferty za najkorzystniejszą, zobowiązuje się zawrzeć umowę w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego,
- 7) oświadczam, że tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które nie mogą być udostępnione innym uczestnikom postępowania stanowią informacje zawarte w następujących dokumentach: (jeśli dotyczy):

.....

Załącznikami do niniejszej oferty, stanowiącymi integralną jej część są następujące oświadczenia i dokumenty:

- 1).....
- 2).....
- 3).....
- 4).....

.....dnia.....

.....
(Podpis uprawnionego przedstawiciela)



Załącznik nr 2

FORMULARZ CENOWY

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Ilość	Cena jednostkowa (brutto/netto)	Cena łączna (brutto/netto)
1.	Komputer stacjonarny (zestaw z monitorem)	6		
2.	Komputery przenośne	6		
3.	Mobilna tablica interaktywna	4		
4.	Projektor multimedialny	4		
5.	Wizualizer	2		
6.	Powermikser	1		
7.	Urządzenie wielofunkcyjne	1		

Łącznie kwota wykonania zamówienia:

brutto:

netto:



Załącznik nr 3 – Wzór umowy

Umowa.....

z dnia.....

pomiędzy

**Gminą Miasto Elbląg na prawach powiatu z siedzibą w Elblągu,
ul. Łączności 1,
reprezentowaną przez Prezydenta Miasta – Grzegorza Nowaczyka,
zwaną dalej „ZAMAWIAJĄCYM”
a**

....., z siedzibą w zwanym/-ą dalej „WYKONAWCĄ”

w rezultacie dokonania wyboru Wykonawcy została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

Wykonawca zobowiązuje się do dostawy sprzętu multimedialnego –jako przedmiotu umowy zgodnie z treścią opisu szczegółowego przedmiotu zamówienia zawartego w ogłoszeniu oraz na zasadzie określonej w §2, zaś Zamawiający do odbioru przedmiotu dostawy oraz zapłaty umówionej ceny określonej w §4 niniejszej umowy.

§ 2

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania dostawy w terminie 14 dni od daty udzielenia zamówienia.
2. Wykonawca zobowiązuje się do dostawy przedmiotu zamówienia na swój koszt do wskazanej przez Zamawiającego placówki oświatowej Gminy Miasto Elbląg.
3. Datą udzielenia zamówienia jest data zawarcia niniejszej umowy.
4. Dostawa dydaktycznych sprzętu multimedialnego odbywa się w ramach projektu systemowego pn. *Indywidualnie znaczy lepiej-wsparcie dla procesu nauczania początkowego w klasach I-III w elbląskich szkołach podstawowych i specjalnych ośrodkach szkolno-wychowawczych; Indywidualizacja procesu nauczania i wychowania uczniów klas I-III szkół podstawowych* finansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

§ 3

Podstawą rozliczenia dostawy będzie odbiór ilościowy i jakościowy protokołem odbioru zakupionego sprzętu zgodny z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w ogłoszeniu i formularzu cenowym oraz prawidłowo wystawiona przez WYKONAWCĘ i przedłożona w dniu dostawy faktura.



§ 4

1. Za prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma łączne wynagrodzenie w kwocie netto:.....
VAT w wysokości:.....tj.....
cena łączna brutto:.....
(słownie: 00/100).
2. Wynagrodzenie brutto określone w ust. 1, zaspokaja wszelkie roszczenia Wykonawcy z tytułu wykonania umowy.
3. Faktura winna być wystawiona na nabywcę:
Gmina Miasto Elbląg, 82-300 Elbląg ul. Łączności 1, NIP 578-305-14-46
4. Wynagrodzenie dla Wykonawcy płatne będzie w ciągu 30 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego faktury przelewem z konta Gminy Miasto Elbląg.
5. Środki finansowe zostaną przekazane na konto Wykonawcy:
.....
6. Termin przekazania środków finansowych, o których mowa w §4 pkt. 4 może ulec zmianie w przypadku zwłoki w przekazaniu środków na realizację projektu pn. *Indywidualnie znaczy lepiej- wsparcie dla procesu nauczania początkowego w klasach I-III w elbląskich szkołach podstawowych i specjalnych ośrodkach szkolno-wychowawczych; Indywidualizacja procesu nauczania i wychowania uczniów klas I-III szkół podstawowych* przez Instytucję Pośredniczącą.

§ 5

1. Wykonawca udziela minimum 24 miesięcy gwarancji na oferowany przedmiot umowy, licząc od dnia dostarczenia go do wskazanej przez Zamawiającego placówki oświatowej Gminy Miasta Elbląg.
2. Przedmiot dostawy, objęty gwarancją, który pomimo zgodnego z wymaganiami Zamawiającego terminu przydatności do użycia określonego w pkt.1 nie nadaje się do użytku, musi być przez Wykonawcę wymieniony na artykuł nowy, pełnowartościowy.

§ 6

Strony ustalają następujące zasady odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:

- 1) za opóźnienie w dostawie przedmiotu zamówienia w wysokości 0,5% kwoty wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia, licząc od następnego dnia po upływie terminu realizacji określonego w § 2,
- 2) za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę – w wysokości 20% wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1,
- 3) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy – w wysokości 20% wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1,
- 4) za nienależyte wykonanie umowy – w wysokości 20% wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1.
- 5) w wysokości 0,5 % wynagrodzenia umownego za każdy dzień zwłoki liczony od upływu terminu wyznaczonego do usunięcia wad - za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub ujawnionych w okresie gwarancji.

§ 7

Zmiana niniejszej umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 8

W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie zastosowanie mają odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego. Powstałe spory strony poddawać będą rozstrzygnięciu sądów powszechnych właściwych dla siedziby Zleceniodawcy.

§ 9

Umowa sporządzona została w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwóch egzemplarzach dla Zamawiającego i jednym dla Wykonawcy.

.....

Wykonawca

.....

Zamawiający



Załącznik nr 4

UMOWA nr

W dniu 2011 roku w Elblągu pomiędzy Gminą Miasto Elbląg, ul. Łączności 1, 82-300 Elbląg, zwaną w dalszym tekście umowy Zamawiającym, reprezentowanym przez:

Grzegorza Nowaczyka - Prezydenta Miasta Elbląga

a

mającą/ym siedzibę w:.....

zwaną/ym dalej Wykonawcą

w rezultacie dokonania wyboru Wykonawcy została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia przedmiotu zamówienia do Zamawiającego zgodnie z kryteriami i parametrami technicznymi podanymi w zakresie dostawy określonymi w ogłoszeniu, zaś Zamawiający zobowiązuje się do odbioru przedmiotu dostawy oraz do zapłaty umówionej ceny.

§ 2

Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia przedmiotu zamówienia do siedziby Zamawiającego ul. Łączności 1 w Elblągu w terminie **14 dni** od dnia podpisania umowy na własny koszt.

§ 3

Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia sprzętu fabrycznie nowego.

§ 4

Wydanie Zamawiającemu przedmiotu zamówienia nastąpi w siedzibie Zamawiającego: Urząd Miejski w Elblągu, ul. Łączności 1, 82-300 Elbląg, Departament Innowacji i Informatyki.

§ 5

Z czynności odbioru dostawy Wykonawca sporządzi końcowy protokół, który zostanie podpisany przez obie strony w dniu odbioru dostawy.

§ 6

1. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić za przedmiot zamówienia cenę określoną w kalkulacji podanej w ofercie w łącznej kwocie **netto** + **VAT** według obowiązujących stawek cena łączna **brutto** (słownie: 00/100),
w terminie 30 dni od doręczenia faktury.



2. Faktura VAT zostanie wystawiona po podpisaniu protokołu końcowego z czynności odbioru dostawy.
3. Faktura winna być wystawiona na nabywcę:
Gmina Miasto Elbląg, 82-300 Elbląg ul. Łączności 1, NIP 578-305-14-46
4. Termin przekazania środków finansowych, o których mowa w §6 pkt. 1 może ulec zmianie w przypadku zwłoki w przekazaniu środków na realizację projektu pn. „Eksperyment edukacją przyszłości -innowacyjny program kształcenia w elbląskich szkołach gimnazjalnych” przez Instytucję Pośredniczącą II stopnia.

§ 7

Kwota określona w § 6 zawiera wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia.

§ 8

Wykonawca zobowiązuje się do udzielenia gwarancji na przedmiot umowy **24 miesiące**.

§ 9

W razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy:

1. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu - kary umowne:
 - a) w wysokości 5% wartości umownej dostawy, gdy Zamawiający odstąpi od umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca,
 - b) w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego za każdy dzień zwłoki przy dostawie liczony od upływu terminu dostawy lub terminu wyznaczonego do usunięcia wad - za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub ujawnionych w okresie gwarancji.

§ 10

Zmiana niniejszej umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 11

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego.

§ 12

Umowę niniejszą sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, w tym dwa egzemplarze dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY:

1.

WYKONAWCA:

1.