

UMOWA nr .....

zawarta w dniu .....w Lublinie pomiędzy Gminą Lublin, z siedzibą w Lublinie, Plac Króla Władysława Łokietka 1, 20-109 Lublin NIP: 946-25-75-811, REGON: 431019514 reprezentowaną przez:

1).....  
.....

2).....  
.....

zwanym dalej „Zamawiającym”, a:

2. ....  
.....

zwanym dalej „Wykonawcą”,

w wyniku przeprowadzenia przez Zamawiającego postępowania o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych z dnia 29.01.2004 r. (tj. Dz. U. z 2010 r., nr 113, poz. 759 ze zm.), w którym oferta Wykonawcy uznana została za najkorzystniejszą, zawarta została umowa o następującej treści:

### § 1

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest **dostawa komputerów i akcesoriów** o parametrach technicznych i użytkowych określonych w załączniku nr 1 do niniejszej umowy.
2. Zakres zamówienia obejmuje dostawę przedmiotu zamówienia w miejsce wskazane przez Zamawiającego, w tym:
  - a) dostawę laptopów - szt. 41 na potrzeby realizacji projektu : „Indywidualizacja procesu nauczania i wychowania uczniów klas I-III szkół podstawowych w Gminie Lublin”
  - b) dostawę netbooków – szt. 10 na potrzeby realizacji projektu „Indywidualizacja procesu nauczania i wychowania uczniów klas I-III szkół podstawowych w Gminie Lublin”



UNIA EUROPEJSKA  
EUROPEJSKI  
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Zakup współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

c) dostawę zestawów komputerowych – szt. 9 na potrzeby realizacji projektu „Indywidualizacja procesu nauczania i wychowania uczniów klas I-III szkół podstawowych w Gminie Lublin”

d) dostawę płyt CD – szt. 100 na potrzeby realizacji projektu „SZOK przez cały rok”

## § 2

Dostarczenie Przedmiotu zamówienia, wraz z wypełnionym wykazem dostarczonego przedmiotu zamówienia, którego wzór stanowi załącznik nr 2a i nr 2b do umowy, nastąpi w miejsca wskazane przez Zamawiającego w terminie do 14 dni od daty zawarcia umowy.

## § 3

Wykonawca oświadcza, iż przedmiot umowy wykona siłami własnymi.

Lub

1. Wykonawca oświadcza, iż powierzy następujący zakres prac Podwykonawcom:
  - .....
  - .....
2. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania i zaniechania osób, z których pomocą wykonuje przedmiot umowy, jak za własne działania.
3. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za jakość i terminowość prac, które wykonuje przy pomocy Podwykonawców.

## § 4

Wykonawca ponosi odpowiedzialność za dołączone do Przedmiotu zamówienia identyfikatory, licencje i inne dokumenty określające producenta, legalność, jakość wykonania, standard, zgodność z obowiązującymi normami.

## § 5

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie brutto w kwocie ..... (.....) zł, w tym wynagrodzenie netto w kwocie ..... (.....) zł oraz podatek VAT 23 % w kwocie ..... (.....) zł.



2. Wynagrodzenie Wykonawcy obejmuje wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia z uwzględnieniem wszystkich opłat i podatków, w tym należny podatek VAT 23 % (dla podmiotów będących płatnikami podatku).
3. Zapłata wynagrodzenia nastąpi w terminie 14 dni od dnia otrzymania faktur [jedna dot. przedmiotu zamówienia określonego w § 1 ust 2 pkt a), b) i c), druga przedmiotu zamówienia określonego w §1 ust 2 pkt d)] wystawionych na podstawie protokołów odbioru, których wzór stanowi załącznik nr 3 a i nr 3b do umowy.
4. W przypadku nie dotrzymania terminu płatności Wykonawcy przysługują odsetki ustawowe.
5. Osoby odpowiedzialne za realizację umowy ze strony Wykonawcy i Zamawiającego zostaną wyznaczone pisemnie najpóźniej w 2 dni od daty podpisania umowy.

## § 6

1. Wykonawca obejmie przedmiot zamówienia określony w § 1 ust 2 pkt a), b) i c) 24 miesięczną gwarancją.
2. Początkiem okresu gwarancyjnego jest dzień podpisania protokołu odbioru przedmiotu zamówienia przez obydwie strony bez uwag.
3. W ramach gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do:
  - a) dokonywania wskazanym przez Zamawiającego napraw sprzętu oraz usuwania przyczyn jego niestabilnej pracy,
  - b) w przypadku niemożności wykonania czynności serwisowych na miejscu, a w przypadku kiedy naprawa nie zostanie wykonana w ciągu 14 dni od zgłoszenia Wykonawca zobowiązany jest do wymiany naprawianego sprzętu na fabrycznie nowy o nie gorszych parametrach wraz z kompletem materiałów eksploatacyjnych;
  - c) przyjmowania zgłoszeń awarii w dni robocze w godzinach pracy Urzędu pod numerem telefonu: ....., faxu: ..... i adresem poczty elektronicznej: .....
  - d) udzielania nielimitowanych konsultacji w zakresie całego zadania pod numerem telefonu: ..... w godzinach pracy Urzędu;

## § 7

Gwarancją, o której mowa w § 6 nie są objęte:

- a) uszkodzenia mechaniczne lub termiczne sprzętu, powstałe w wyniku działania czynników zewnętrznych (np. spowodowane zalaniem wodą, wyładowaniami atmosferycznymi, przepięciami w sieci energetycznej, wirusami komputerowymi itp.);
- b) uszkodzenia sprzętu powstałe w wyniku dokonania przez Zamawiającego napraw lub przeróbek we własnym zakresie;



- c) uszkodzenia spowodowane przez nieprawidłową instalację lub konfigurację sprzętu, a także powstałe w wyniku użytkowania niezgodnego z przeznaczeniem, wadliwie działającego oprogramowania, zasilania nieodpowiednim napięciem i inne powstałe z winy użytkownika;
- d) następstwa wadliwej współpracy sprzętu z innymi urządzeniami;
- e) następstwa utraty informacji z dysku twardego i innych nośników danych;
- f) niebezpieczeństwo przypadkowej utraty lub uszkodzenia sprzętu od momentu jego wydania Wykonawcy do momentu jego odebrania przez Zamawiającego ponosi Wykonawca;
- g) gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień Zamawiającego wynikających z innych przepisów prawa.

## § 8

1. W razie opóźnienia w wykonaniu przedmiotu umowy z winy Wykonawcy, zapłaci on Zamawiającemu za każdy dzień opóźnienia karę umowną w wysokości 0,1 % wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1.
2. Zamawiający może również rozwiązać umowę ze skutkiem natychmiastowym w przypadku, gdy opóźnienie przekroczy 10 dni, zachowując uprawnienia określone w ustępie 1.
3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10 % wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy.
4. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości 10 % wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego, z zastrzeżeniem § 11 ust 1.
5. Uchybienie przez Wykonawcę zobowiązaniu określonymu w § 6 ust. 3 pkt a i b skutkuje naliczeniem przez Zamawiającego kary umownej w wysokości 50 zł za każdy dzień przekroczenia terminu.
6. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego kary umowne na zasadach ogólnych.

## § 9

1. Zmiana postanowień niniejszej umowy może nastąpić wyłącznie za zgodą obu Stron wyrażoną w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.
2. Zakazana jest zmiana postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, z zastrzeżeniem § 10.



§ 10

1. Strony przewidują następujące rodzaje i warunki zmiany treści umowy:
  - a) zmiana terminu realizacji umowy z powodu działania siły wyższej, uniemożliwiającej realizację umowy w terminie określonym pierwotnie.
2. Zmiany umowy przewidziane w ust. 1 dopuszczalne są na następujących warunkach:
  - a) ad pkt 1 – zmiana terminu realizacji umowy o czas działania siły wyższej oraz o czas potrzebny do usunięcia skutków tego działania.

§ 11

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
2. W przypadku odstąpienia od umowy o którym mowa w ust. 1 Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

§ 12

W sprawach nie uregulowanych w niniejszej umowie stosuje się przepisy obowiązującego prawa, w tym Prawa zamówień publicznych i kodeksu cywilnego.

§ 13

Ewentualne spory powstałe w związku z wykonywaniem przedmiotu umowy będą rozpatrywane przez właściwe rzeczowo sądy powszechne w Lublinie.

§ 14

Umowę sporządzono w czterech egzemplarzach, trzy dla Zamawiającego jeden dla Wykonawcy.

.....  
ZAMAWIAJĄCY

.....  
WYKONAWCA

.....  
KONTRASYGNATA  
SKARBNIKA MIASTA



UNIA EUROPEJSKA  
EUROPEJSKI  
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Zakup współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

## Specyfikacja wymagań technicznych „Dostawa oprogramowania i sprzętu komputerowego”

### Część IV – Dostawa komputerów i akcesoriów:

#### 1. Laptop - 41 szt

Procesor	2 rdzeniowy 64bit o architekturze x86, co najmniej 3MB pamięci cache, osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik nie gorszy niż 3350 punktów.
Pamięć RAM	4GB DDR3 1333MHz
Dyski	dysk SATA 500GB 5400 obr.
Napędy optyczne	Nagrywarka DVD SuperMulti DualLayer
Typ ekranu	17-18" z podświetleniem LED, rozdzielczość co najmniej 1600x900
Karta graficzna	Pamięć karty graficznej 1GB Wspierająca co najmniej DirectX 11, SM 5.0, OpenGL 4.1
Karta sieciowa	Zintegrowana 100Mbit Ethernet, Wifi 802.11 b/g/n
Złącza	Co najmniej 3 x USB 2.0, HDMI, D-Sub
Masa max.	3.1 kg z baterią
System operacyjny	Windows 7 Home Premium PL 64bit, lub równoważny, preinstalowany fabrycznie, niewymagający aktywacji za pomocą telefonu lub internetu. Dołączony nośnik umożliwiający szybkie przywrócenie fabrycznie preinstalowanego systemu. Za równoważny Zamawiający uzna system zapewniający: 64bitowy system operacyjny, obsługiwana pamięć fizyczna co najmniej 16GB, obsługę wielu monitorów, interfejs w języku polskim.
Inne	Wbudowana kamera, Czytnik kart SD,
Wyposażenie	Torba

#### 2. Netbooki – 10 szt

Procesor	2 rdzeniowy 64bit o architekturze x86, co najmniej 1MB pamięci cache, osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik nie gorszy niż 640 punktów.
----------	---



Zakup współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



Pamięć RAM	1GB DDR3
Dyski	dysk SATA 250GB 5400 obr.
Typ ekranu	10-11" z podświetleniem LED, rozdzielczość co najmniej 1024x600
Karta sieciowa	Zintegrowana 100Mbit Ethernet, Wifi 802.11 b/g/n
Złącza	Co najmniej 3 x USB 2.0, D-Sub
Masa max.	1.5 kg z baterią
System operacyjny	Windows 7 Starter PL lub równoważny, preinstalowany fabrycznie przez producenta, niewymagający aktywacji za pomocą telefonu lub internetu. Dołączony nośnik umożliwiający szybkie przywrócenie fabrycznie preinstalowanego systemu. Za równoważny Zamawiający uzna system zapewniający: 64bitowy system operacyjny, obsługiwaną pamięć fizyczna co najmniej 16GB, obsługę wielu monitorów, interfejs w języku polskim.
Inne	Wbudowana kamera, Czytnik kart SD i MemoryStick
Wyposażenie	Torba

## 3. Zestawy komputerowe – 9 szt

Obudowa	Minitower, min. 3 zatoki zewnętrzne 5.25" i 2 wewnętrzne 3.5"
Procesor	2 rdzeniowy 64bit o architekturze x86, co najmniej 3MB pamięci cache, osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik nie gorszy niż 3300 punktów.
Płyta główna	Min. 1 port PCI-Express x16 i min. 2 porty PCI-Express x1
Pamięć RAM	4GB DDR3 1333MHz
Dyski	dysk SATA 1000GB NCQ
Napędy optyczne	Nagrywarka DVD SuperMulti DualLayer
Karta graficzna	Zintegrowana, złącze DVI-D, może być dostępne przez dostarczony adapter
Karta sieciowa	Zintegrowana Gigabit Ethernet
Złącza	Co najmniej 8 portów USB, z czego co najmniej 2 na przednim panelu
Urządzenia sterujące	Klawiatura z układem US-International, Mysz optyczna z rolką
Monitor	Monitor 19" panoramiczny, rozdzielczość co najmniej 1440x900 , kontrast co najmniej 1:1000, złącze: DVI, głośniki co najmniej 2x1W
System operacyjny	Windows 7 Home Premium 64bit PL, lub równoważny, preinstalowany fabrycznie, niewymagający aktywacji za pomocą telefonu lub internetu.



UNIA EUROPEJSKA  
EUROPEJSKI  
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Zakup współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

	<p>Dołączony nośnik umożliwiający szybkie przywrócenie fabrycznie preinstalowanego systemu. Za równoważny Zamawiający uzna system zapewniający: 64bitowy system operacyjny, obsługiwaną pamięć fizyczna co najmniej 16GB, obsługę wielu monitorów, interfejs w języku polskim.</p>
--	--

#### 4. Dostawa płyt CD

Płyty CD-R w opakowaniu typu szpindel – 100 szt



Zakup współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego





--	--	--	--	--

1. Nazwa: Zestawy komputerowe	Szt. 9
Specyfikacja techniczna: ... ...	
Numer seryjny	


.....  
ZAMAWIAJĄCY

.....  
WYKONAWCA



Zakup współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

[Załącznik nr 2b do umowy nr ..... z dn. ....]

## Wykaz dostarczonego przedmiotu zamówienia– Cz. IV

Wykaz przedmiotu zamówienia dostarczonego do Urzędu Miasta Lublin w ramach realizacji projektu „SzOK przez cały rok” współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego na podstawie umowy nr ..... z dn. ....

1. Nazwa: Płyty CD	Szt. 100
Specyfikacja techniczna: ... ...	

.....  
ZAMAWIAJĄCY

.....  
WYKONAWCA



KAPITAŁ LUDZKI  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA  
EUROPEJSKI  
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Zakup współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

[Załącznik nr 3a do umowy nr ..... z dn. ....]

## PROTOKÓŁ ODBIORU PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Cz IV

1. Niniejszy protokół został sporządzony w dniu ..... w obecności przedstawicieli Gminy Lublin – zwanej dalej „Zamawiającym”:

1) ...

2) ...

oraz  
przedstawiciela .....  
– zwanej dalej Wykonawcą:

3) ...

4) ...

2. Dostawa komputerów została wykonana na podstawie umowy nr ... z dnia ...

3. Dostawa objęła komputerów wyszczególniony w wykazie dostarczonego przedmiotu zamówienia, stanowiącym załącznik nr 2 do ww umowy.

4. Zamawiający potwierdza odbiór sprzętu objętego dostawą.



Zakup współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

5. Uwagi Zamawiającego:

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

1) .....

3) .....

2) .....

4) .....



Zakup współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

[Załącznik nr 3b do umowy nr ..... z dn. ....]

## PROTOKÓŁ ODBIORU PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Cz IV

1. Niniejszy protokół został sporządzony w dniu ..... w obecności przedstawicieli Gminy Lublin – zwanej dalej „Zamawiającym”:

1) ...

2) ...

oraz

przedstawiciela .....  
– zwanej dalej Wykonawcą:

3) ...

4) ...

2. Dostawa Płyt CD została wykonana na podstawie umowy nr ... z dnia ...

3. Dostawa objęła Płyty CD wyszczególnione w wykazie dostarczonego przedmiotu zamówienia, stanowiącym załącznik nr 2 do ww umowy.

4. Zamawiający potwierdza odbiór Płyt CD objętych dostawą.



Zakup współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

5. Uwagi Zamawiającego:

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

1) .....

3) .....

2) .....

4) .....



Zakup współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego