

.....  
(Pieczęć wykonawcy)

.....  
(telefon – fax)

.....  
(e-mail)

### FORMULARZ OFERTOWY

Data: .....

Wykonawca: .....

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym na wykonanie zadania: **„Dostawa sprzętu komputerowego dla szkół Gminy Pszczyna”** opublikowanego na stronach Biuletynu Zamówień Publicznych, w siedzibie Zamawiającego i na stronie internetowej Zamawiającego, oferujemy za wykonanie przedmiotu zamówienia cenę w wysokości:

a. cena netto wynosi : ..... zł (słownie: .....

.....)

b. podatek VAT (zgodnie z obowiązującymi przepisami) wynosi .....zł

(słownie:.....)

c. cena brutto (łącznie z podatkiem VAT) wynosi ..... zł

(słownie:.....)

wyliczoną zgodnie z tabelarycznym zestawieniem:

**WARTOŚĆ OFERTY RAZEM**

Lp.	Część zapytania	Wartość netto	Stawka podatku VAT	Wartość podatku VAT	Wartość brutto
1.	CZEŚĆ I		.....%		
2.	CZEŚĆ II		.....%		
<b>OGÓLEM WARTOŚĆ OFERTY NETTO</b>					
<b>OGÓLEM WARTOŚĆ PODATKU VAT</b>					
<b>OGÓLEM WARTOŚĆ OFERTY BRUTTO</b>					

w tym:

**CZEŚĆ I**

Lp.	Elementy przedmiotu zamówienia	Cena jednostkowa netto	Ilość	Wartość netto
1.	Komputer I		196 szt.	
2.	Komputer II		14 szt.	
4.	Monitor		210 szt.	
5.	Router		14 szt.	
<b>Ogółem wartość netto</b>				
<b>Wartość podatku VAT .....%</b>				
<b>Ogółem wartość brutto</b>				

## CZEŚĆ II

Lp.	Elementy przedmiotu zamówienia	Cena jednostkowa netto	Ilość	Wartość netto
1.	Pakiet aplikacji		210 szt.	
2.	Urządzenie wielofunkcyjne		14 szt.	
3.	Zasilacz awaryjny		14 szt.	
<b>Ogółem wartość netto</b>				
<b>Wartość podatku VAT .....%</b>				
<b>Ogółem wartość brutto</b>				

### Poniżej oświadczamy, że:

1. Oferowane dostawy (wycenione w ofercie) odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego w załączniku nr 1 do SIWZ „Zakres Dostawy”.
2. Zapoznaliśmy się z lokalizacją miejsc dostaw, oraz zdobyliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty.
3. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą w okresie 30 dni, licząc od upływu terminu składania ofert.
4. Wykonamy zamówienie w terminie – **6 tygodni od dnia podpisania umowy.**
5. Przyjmujemy wszystkie warunki ujęte we wzorze umowy stanowiących załącznik Nr 8 do SIWZ i przystąpimy do podpisania umowy w czasie nie krótszym niż 5 dni od daty otrzymania powiadomienia o wyborze oferty,
6. Będziemy realizować przedmiot zamówienia korzystając z podwykonawców dla następujących części zamówienia:
  - a. ....
  - b. ....
7. Na dostarczony sprzęt, będący przedmiotem dostawy Dostawca udzieli gwarancji na okres: zgodny z zapisami wynikającymi z załącznika nr 1 Zakres dostawy, odpowiednio dla poszczególnych jej elementów.

8. Informujemy, że nie należymy do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów ( Dz.U. Nr 50, poz. 331, z późn. zm.), o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Prawo zamówień publicznych.

**UWAGA\*** - *nie dotyczy Wykonawcy należącego do grupy kapitałowej, który zobowiązany jest wypełnić załącznik Nr 7 do siwz.*

.....  
Pieczęćka firmowa:

.....  
(podpis Wykonawcy)

.....  
(Pieczęta wykonawcy)

**OFERUJEMY DOSTAWĘ SPRZĘTU KOMPUTEROWEGO  
O NASTĘPUJĄCYCH PARAMETRACH TECHNICZNYCH I SPEŁNIAJĄCY NASTĘPUJĄCE WYAGANIA**

**CZĘŚĆ I**

**Komputer I (196 szt.)**

<b>Element konfiguracji / właściwość / parametr</b>	<b>Wymagania minimalne, dopuszcza się sprzęt o parametrach równoważnych lub lepszych bez utraty funkcjonalności i wydajności.</b>	<b>Parametry oferowane *</b>
Procesor	Procesor dedykowany do pracy w komputerach - wielordzeniowy, wykonany w technologii co najmniej 22nm, o maksymalnym TDP nie większym niż 55W, posiadający co najmniej 3 MB, pamięci cache, umożliwiającą oferowanemu komputerowi osiągnięcie w teście <b>Bapco Sysmark 2007</b> minimalne wyniki: <b>E-Learnig</b> - minimum <b>200 pkt.</b> <b>VideoCreation</b> - minimum <b>229 pkt.</b> <b>Productivity</b> - minimum <b>209 pkt.</b> <b>3D</b> - minimum <b>203 pkt.</b> <b>Sysmark Preview Rating</b> - minimum <b>210 pkt.</b> Zamawiający wymaga żeby testy oferowanej maszyny dostarczone zostały w postaci zrzutów ekranu. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania oferenta do dostarczenia jednostki testowej w terminie 3 dni od wezwania, wraz oryginalnym oprogramowaniem testującym celem weryfikacji poprawności wyników.	
Płyta główna	Płyta główna trwale oznakowana na etapie produkcji logiem producenta	

	<p>komputera. Płyta główna projektowana i produkowana na zlecenie producenta komputera (należy dostarczyć stosowny dokument)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Z FSB co najmniej 1330 MHz</li> <li>- Obsługa do 16 GB pamięci operacyjnej min. DDR3</li> <li>- Gniazda rozszerzeń: <ul style="list-style-type: none"> <li>- minimum 1 x PCI-Express x16</li> <li>- minimum 1 x PCI-Express x1</li> <li>- minimum 2 złącza DIMM</li> <li>- minimum 4 złącza SATA</li> </ul> </li> <li>- Porty co najmniej: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 x DVI-D</li> <li>- 1 x D-SUB</li> <li>- min. 10 x USB w tym co najmniej 4 x USB 3.0 (dopuszcza się złącza wewnętrzne)</li> <li>- 1 x PS/2</li> <li>- 1 x RJ45</li> <li>- 1 x gniazda audio</li> <li>- 1 x port równoległy i port szeregowy (dopuszcza się złącza wewnętrzne na płycie)</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Wymagane złącza i porty nie mogą być uzyskane za pomocą hubów, przejściówek, koncentratorów itp.</b></p>	
Pamięć operacyjna	DDR3 minimum 4GB z możliwością rozbudowy do minimum 16 GB pamięci operacyjnej pamięci RAM ( minimum 1 gniazdo wolne)	
Dysk twardy	O pojemności co najmniej 250 GB, z interfejsem nie gorszym niż SATA3, pracujący z prędkością obrotową 7200 RPM oraz z minimum 16 MB buforem.	
Karta dźwiękowa	kompatybilna ze standardem High Definition - dopuszcza się kartę dźwiękową zintegrowaną z płytą główną	
Karta graficzna	Oferowana karta graficzna w teście <b>Bapco Sysmark 2007</b> powinna osiągnąć wynik w <b>3D</b> co najmniej <b>203 pkt</b> . Zamawiający dopuszcza kartę zintegrowaną z płytą główną z możliwością dynamicznego przydzielenia pamięci.	
Karta sieciowa przewodowa	Z interfejsem minimum 1000 Mbps, z obsługą WOL oraz PXE 2.0 lub równoważnym	
Karta sieciowa bezprzewodowa	Wewnętrzna karta sieci bezprzewodowej kompatybilna ze standardami IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b i minimalną prędkością transmisji	

	dynamicznej 11n: do 150Mb/s, zapewniająca <b>bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej</b> minimum 64/128 bitowe szyfrowanie zgodne z WEP, WPA-PSK / WPA2-PSK lub równoważne. Zamawiający nie dopuszcza zastosowania karty sieciowej zewnętrznej, podłączanej do portu USB.	
Klawiatura	multimedialna z USB	
Mysz	Optyczna z USB + podkładka	
Napęd optyczny	Napęd optyczny typu DVDRW/RAM z minimum 2MB buforem oraz interfejsem nie gorszym niż SATA. Wymagane jest dołączenie oprogramowania na osobnym nośniku typu DVD lub CD.	
Obudowa	<ul style="list-style-type: none"> <li>- mikro ATX, której suma wszystkich wymiarów nie przekracza 900 mm (bez front panela).</li> <li>- oznakowana logiem producenta komputera.</li> <li>- posiadająca co najmniej: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 zewnętrzne zatoki 5,25", w tym co najmniej jedną wolną po zamontowaniu napędu optycznego</li> <li>- 1 zewnętrzna zatoka 3,5"</li> <li>- 1 wewnętrzną zatokę 3,5"</li> </ul> </li> <li>- Możliwość otwarcia obudowy bez użycia narzędzi.</li> <li>- Na froncie obudowy minimum 4 gniazda USB (w tym min. 2 gniazda w zgodne ze standardem 3.0 lub równoważne)</li> </ul>	
Zasilacz	Równoważny ze standardem ATX, o mocy minimalnej 350W z aktywnym PFC, klasy nie gorszej niż 80PLUS BRONZE lub równoważny	
Bezpieczeństwo i funkcje zarządzania	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Możliwość zastosowania mechanicznego zabezpieczenia przed kradzieżą komputera.</li> <li>- Możliwość zastosowania mechanicznego zabezpieczenia przez niepowołanym dostępem do wnętrza obudowy.</li> <li>- Funkcja blokowania hasłem wejścia do BIOS-u oraz startu systemu operacyjnego.</li> <li>- Funkcja blokowania hasłem możliwości dokonania zmian w ustawieniach BIOS-u przy jednoczesnej możliwości podglądu tych ustawień</li> </ul>	
Poziom hałasu	<p>LpA w stanie beczynności (IDLE) nie większa niż 19dB, a w trybie pracy dysku twardego Random Seek Mode nie większa niż 20dB. Pomiar i deklaracja producenta wykonane zgodnie z normą ISO 7779 oraz ISO 9296, na podstawie raportu z badań sporządzonego przez niezależną jednostkę certyfikującą.</p> <p>Oferent jest zobowiązany do dostarczenia deklaracji producenta zgodnej z</p>	

	<p>ISO 9296 zawierającej dane jednostki i numer raportu z badań sporządzonego zgodnie z normą ISO 7779, przez niezależną jednostkę certyfikującą.</p> <p>Oferent jest zobowiązany po wezwaniu przez zamawiającego do dostarczenia raportu z badań (dopuszcza się raport w języku angielskim)</p>	
Wymagane minimalne certyfikaty i oświadczenia	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Certyfikat ISO 9001:2000 producenta dla oferowanego komputera na proces projektowania i produkcji;</li> <li>- Certyfikat ISO 14001 producenta dla oferowanego komputera na proces produkcji;</li> <li>- Deklaracja zgodności oferowanego komputera z wymaganiami zasadniczymi (Deklaracja CE)</li> <li>- Certyfikat ISO 9001:2000 dla serwisu świadczącego usługi napraw gwarancyjnych</li> <li>- Oświadczenie producenta sprzętu dotyczące tego postępowania, że w razie nie wywiązywania się firmy serwisującej z obowiązków gwarancyjnych producent przejmie na siebie obowiązki związane ze świadczeniem gwarancji</li> </ul>	
Dokumentacja	Oferent zobowiązany jest dołączyć do oferty kartę katalogową producenta oferowanego urządzenia z dokładną specyfikacją techniczną oferowanego komputera.	



System operacyjny	<p>Licencja dla systemu operacyjnego o funkcjonalnościach co najmniej równoważnych z Windows 8 w wersji Professional 64-bit, w języku polskim umożliwiającą instalację i legalne użytkowanie systemu Windows 7 Professional. System musi zostać dostarczony na osobnym nośniku typu DVD.</p> <p>System musi zostać przez producenta komputera preinstalowany na dysku twardym komputera wraz ze wszystkimi niezbędnymi do poprawnej pracy sterownikami dostarczonymi również na nośnikach. System musi się dać odtworzyć z ukrytej partycji oraz z nośnika DVD Recovery bez konieczności wpisania klucza produktu systemu operacyjnego oraz aktywacji systemu operacyjnego przez telefon lub Internet (aktywacja fabryczna)</p>	
Oprogramowanie antywirusowe	<p>Licencja dla programu antywirusowego w języku polskim o minimalnych funkcjonalnościach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- KONTROLA RODZICIELSKA - chroni dzieci przed otwieraniem niepożądanych stron internetowych,</li> <li>- AKTUALIZACJA BAZY WIRUSÓW - minimum 12 miesięcy</li> <li>- FIREWALL - ochrona przed atakami hakerskimi,</li> <li>- ANTIPHISHING – blokuje dostęp do niebezpiecznych stron internetowych chroniąc przeglądarkę przed atakami typu Phishing polegających na wyłudzenie poufnych informacji osobistych - np. haseł,</li> <li>- ANTYSPAM - ochrona poczty elektronicznej przed niechcianymi wiadomościami,</li> <li>- TECHNOLOGIA BANKGUARD - ochrona płatności internetowych,</li> <li>- AUTOSTARTMANAGER - przyspiesza uruchamianie systemu, pozwalając na opóźnione uruchamianie wybranych aplikacji</li> </ul> <p>Program musi zostać dostarczony na osobnym nośniku typu CD lub DVD</p>	
Instrukcja obsługi	Zamawiający wymaga dołączenia instrukcja obsługi komputera w języku polskim	
Kontakt z producentem	<p>Producent komputera musi posiadać dedykowany numer telefoniczny oraz adres email dla celów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wsparcia technicznego</li> <li>- weryfikacji posiadanej / wykupionej gwarancji</li> <li>- weryfikacji statusu napraw urządzenia</li> </ul>	
Gwarancja	Minimum 5 lat gwarancji z naprawą w miejscu instalacji komputera i czasem	

	reakcji serwisu do 8 godzin od zgłoszenia awarii, przy czym Zamawiający wymaga aby czas reakcji serwisu oznaczał fizyczne pojawianie się pracownika serwisu, który wykona w wymaganym czasie wstępną diagnozy awarii.	
--	---	--

\* Jeżeli oferowane urządzenie odpowiada wymaganiom, należy wpisać: "jak obok", jeżeli przewyższa wymagania należy podać parametry.

Parametry oferowane nie mogą być sprzeczne ani mniej korzystne od zawartych w kolumnie "**Wymagania minimalne, dopuszcza się sprzęt o parametrach równoważnych lub lepszych bez utraty funkcjonalności i wydajności.**"

#### Komputer II ( 14 szt. )

Element konfiguracji / właściwość / parametr	Wymagania minimalne, dopuszcza się sprzęt o parametrach równoważnych lub lepszych bez utraty funkcjonalności i wydajności.	Parametry oferowane *
Procesor	<p>Procesor dedykowany do pracy w komputerach - wielordzeniowy, wykonany w technologii co najmniej 22nm, o maksymalnym TDP nie większym niż 55W, posiadający co najmniej 3 MB, pamięci cache, umożliwiającą oferowanemu komputerowi osiągnięcie w teście <b>Bapco Sysmark 2007</b> minimalne wyniki:  <b>E-Learnig</b> - minimum <b>222 pkt.</b>  <b>VideoCreation</b> - minimum <b>271 pkt.</b>  <b>Productivity</b> - minimum <b>260 pkt.</b>  <b>3D</b> - minimum <b>239 pkt.</b>  <b>Sysmark Preview Rating</b> - minimum <b>247 pkt.</b></p> <p>Zamawiający wymaga żeby testy oferowanej maszyny dostarczone zostały w postaci zrzutów ekranu. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania oferenta do dostarczenia jednostki testowej w terminie 3 dni od wezwania, wraz oryginalnym oprogramowaniem testującym celem weryfikacji poprawności wyników.</p>	
Płyta główna	<p>Płyta główna trwale oznakowana na etapie produkcji logiem producenta komputera. Płyta główna projektowana i produkowana na zlecenie producenta komputera (należy dostarczyć stosowny dokument)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Z FSB co najmniej 1330 MHz</li> <li>- Obsługa do 16 GB pamięci operacyjnej min. DDR3</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gniazda rozszerzeń: <ul style="list-style-type: none"> <li>- minimum 1 x PCI-Express x16</li> <li>- minimum 1 x PCI-Express x1</li> <li>- minimum 2 złącza DIMM</li> <li>- minimum 4 złącza SATA</li> </ul> </li> <li>- Porty co najmniej: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 x DVI-D</li> <li>- 1 x D-SUB</li> <li>- min. 10 x USB w tym co najmniej 4 x USB 3.0 (dopuszcza się złącza wewnętrzne)</li> <li>- 1 x PS/2</li> <li>- 1 x RJ45</li> <li>- 1 x gniazda audio</li> <li>- 1 x port równoległy i port szeregowy (dopuszcza się złącza wewnętrzne na płycie)</li> </ul> </li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>Wymagane złącza i porty nie mogą być uzyskane za pomocą hubów, przejściówek, koncentratorów itp.</b></p>	
Pamięć operacyjna	DDR3 minimum 4GB z możliwością rozbudowy do minimum 16 GB pamięci operacyjnej pamięci RAM ( minimum 1 gniazdo wolne)	
Dysk twardy	O pojemności co najmniej 500 GB, z interfejsem nie gorszym niż SATA3, pracujący z prędkością obrotową 7200 RPM oraz z minimum 16 MB buforem.	
Karta dźwiękowa	kompatybilna ze standardem High Definition - dopuszcza się kartę dźwiękową zintegrowaną z płytą główną	
Karta graficzna	Oferowana karta graficzna w teście <b>Bapco Sysmark 2007</b> powinna osiągnąć wynik w <b>3D</b> co najmniej <b>239 pkt.</b> Zamawiający dopuszcza kartę zintegrowaną z płytą główną z możliwością dynamicznego przydzielenia pamięci.	
Karta sieciowa przewodowa	Z interfejsem minimum 1000 Mbps, z obsługą WOL oraz PXE 2.0 lub równoważnym	
Karta sieciowa bezprzewodowa	Wewnętrzna karta sieci bezprzewodowej kompatybilna ze standardami IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b i minimalną prędkością transmisji dynamicznej 11n: do 150Mb/s, zapewniająca <b>bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej</b> minimum 64/128 bitowe szyfrowanie zgodne z WEP, WPA-PSK / WPA2-PSK lub równoważne. Zamawiający nie dopuszcza zastosowania karty sieciowej zewnętrznej, podłączanej do portu USB.	

Klawiatura	multimedialna z USB	
Mysz	Optyczna z USB + podkładka	
Napęd optyczny	Napęd optyczny typu DVDRW/RAM z minimum 2MB buforem oraz interfejsem nie gorszym niż SATA. Wymagane jest dołączenie oprogramowania na osobnym nośniku typu DVD lub CD.	
Obudowa	<ul style="list-style-type: none"> <li>- mikro ATX, której suma wszystkich wymiarów nie przekracza 900 mm (bez front panela).</li> <li>- oznakowana logiem producenta komputera.</li> <li>- posiadająca co najmniej: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 zewnętrzne zatoki 5,25", w tym co najmniej jedną wolną po zamontowaniu napędu optycznego</li> <li>- 1 zewnętrzna zatoka 3,5"</li> <li>- 1 wewnętrzną zatokę 3,5"</li> </ul> </li> <li>- Możliwość otwarcia obudowy bez użycia narzędzi.</li> <li>- Na froncie obudowy minimum 4 gniazda USB (w tym min. 2 gniazda w zgodne ze standardem 3.0 lub równoważne)</li> </ul>	
Zasilacz	Równoważny ze standardem ATX, o mocy minimalnej 350W z aktywnym PFC, klasy nie gorszej niż 80PLUS BRONZE lub równoważny	
Bezpieczeństwo i funkcje zarządzania	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Możliwość zastosowania mechanicznego zabezpieczenia przed kradzieżą komputera.</li> <li>- Możliwość zastosowania mechanicznego zabezpieczenia przez niepowołanym dostępem do wnętrza obudowy.</li> <li>- Funkcja blokowania hasłem wejścia do BIOS-u oraz startu systemu operacyjnego.</li> <li>- Funkcja blokowania hasłem możliwości dokonania zmian w ustawieniach BIOS-u przy jednoczesnej możliwości podglądu tych ustawień</li> </ul>	
Poziom hałasu	<p>LpA w stanie beczynności (IDLE) nie większa niż 19dB, a w trybie pracy dysku twardego Random Seek Mode nie większa niż 20dB. Pomiar i deklaracja producenta wykonane zgodnie z normą ISO 7779 oraz ISO 9296, na podstawie raportu z badań sporządzonego przez niezależną jednostkę certyfikującą.</p> <p>Oferent jest zobowiązany do dostarczenia deklaracji producenta zgodnej z ISO 9296 zawierającej dane jednostki i numer raportu z badań sporządzonego zgodnie z normą ISO 7779, przez niezależną jednostkę certyfikującą.</p> <p>Oferent jest zobowiązany po wezwaniu przez zamawiającego do dostarczenia raportu z badań (dopuszcza się raport w języku angielskim)</p>	

<p>Wymagane minimalne certyfikaty i oświadczenia</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Certyfikat ISO 9001:2000 producenta dla oferowanego komputera na proces projektowania i produkcji;</li> <li>- Certyfikat ISO 14001 producenta dla oferowanego komputera na proces produkcji;</li> <li>- Deklaracja zgodności oferowanego komputera z wymaganiami zasadniczymi (Deklaracja CE)</li> <li>- Deklaracja producenta o spełnianiu przez oferowany komputer norm Energy Star 5.0. Oferowany model komputera musi być umieszczony w bazie danych kwalifikowanych komputerów spełniających wymogi normy Energy Star 5.0 i musi widnieć na stronie <a href="http://www.eu-energystar.org">www.eu-energystar.org</a></li> <li>- Certyfikat dostępny na stronach www producenta systemu operacyjnego, potwierdzający kompatybilność oferowanego komputera z oferowanym systemem operacyjnym. Oferent jest zobowiązany do dostarczenia raportu potwierdzającego pozytywną weryfikację oferowanego komputera pod względem kompatybilności z systemem operacyjnym, którego funkcjonalności są co najmniej równoważne z Windows 7 w wersji 32-bit oraz 64-bit oraz Windows 8 w wersji 32-bit lub 64-bit.</li> <li>- Certyfikat ISO 9001:2000 dla serwisu świadczącego usługi napraw gwarancyjnych</li> <li>- Oświadczenie producenta sprzętu dotyczące tego postępowania, że w razie nie wywiązywania się firmy serwisującej z obowiązków gwarancyjnych producent przejmie na siebie obowiązki związane ze świadczeniem gwarancji</li> </ul>	
<p>Dokumentacja</p>	<p>Oferent zobowiązany jest dołączyć do oferty kartę katalogową producenta oferowanego urządzenia z dokładną specyfikacją techniczną oferowanego komputera.</p>	

System operacyjny	<p>Licencja dla systemu operacyjnego o funkcjonalnościach co najmniej równoważnych z Windows 8 w wersji Professional 64-bit, w języku polskim umożliwiającą instalację i legalne użytkowanie systemu Windows 7 Professional. System musi zostać dostarczony na osobnym nośniku typu DVD.</p> <p>System musi zostać przez producenta komputera preinstalowany na dysku twardym komputera wraz ze wszystkimi niezbędnymi do poprawnej pracy sterownikami dostarczonymi również na nośnikach. System musi się dać odtworzyć z ukrytej partycji oraz z nośnika DVD Recovery bez konieczności wpisania klucza produktu systemu operacyjnego oraz aktywacji systemu operacyjnego przez telefon lub Internet (aktywacja fabryczna)</p>	
Oprogramowanie antywirusowe	<p>Licencja dla programu antywirusowego w języku polskim o minimalnych funkcjonalnościach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- KONTROLA RODZICIELSKA - chroni dzieci przed otwieraniem niepożądanych stron internetowych,</li> <li>- AKTUALIZACJA BAZY WIRUSÓW - minimum 12 miesięcy</li> <li>- FIREWALL - ochrona przed atakami hakerskimi,</li> <li>- ANTIPHISHING – blokuje dostęp do niebezpiecznych stron internetowych chroniąc przeglądarkę przed atakami typu Phishing polegających na wyłudzenie poufnych informacji osobistych - np. haseł,</li> <li>- ANTYSPAM - ochrona poczty elektronicznej przed niechcianymi wiadomościami,</li> <li>- TECHNOLOGIA BANKGUARD - ochrona płatności internetowych,</li> <li>- AUTOSTARTMANAGER - przyspiesza uruchamianie systemu, pozwalając na opóźnione uruchamianie wybranych aplikacji</li> </ul> <p>Program musi zostać dostarczony na osobnym nośniku typu CD lub DVD</p>	
Instrukcja obsługi	Zamawiający wymaga dołączenia instrukcja obsługi komputera w języku polskim	
Kontakt z producentem	<p>Producent komputera musi posiadać dedykowany numer telefoniczny oraz adres email dla celów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wsparcia technicznego</li> <li>- weryfikacji posiadanej / wykupionej gwarancji</li> <li>- weryfikacji statusu napraw urządzenia</li> </ul>	
Gwarancja	Minimum 5 lat gwarancji z naprawą w miejscu instalacji komputera i czasem	

	reakcji serwisu do 8 godzin od zgłoszenia awarii, przy czym Zamawiający wymaga aby czas reakcji serwisu oznaczał fizyczne pojawianie się pracownika serwisu, który wykona w wymaganym czasie wstępną diagnozy awarii.	
--	---	--

\* Jeżeli oferowane urządzenie odpowiada wymaganiom, należy wpisać: "jak obok", jeżeli przewyższa wymagania należy podać parametry.

Parametry oferowane nie mogą być sprzeczne ani mniej korzystne od zawartych w kolumnie "Wymagania minimalne, dopuszcza się sprzęt o parametrach równoważnych lub lepszych bez utraty funkcjonalności i wydajności."

#### Monitor (210 szt.)

Element konfiguracji / właściwość / parametr	Wymagania minimalne, dopuszcza się sprzęt o parametrach równoważnych lub lepszych bez utraty funkcjonalności i wydajności.	Parametry oferowane *
Format ekranu	panoramiczny	
Przekątna ekranu	nie mniej niż 54,6cm	
Typ matrycy	TFT-TN lub równoważny o nie gorszych właściwościach	
Technologia podświetlania	LED lub równoważna o nie gorszych właściwościach	
Plamka matrycy	nie więcej niż 0.248 mm	
Rozdzielczość	nie mniej niż 1920 x 1080 (HD 1080)	
Czas reakcji	nie więcej niż 5 ms	
Jasność	nie mniejsza niż 250 cd/m <sup>2</sup>	
Kontrast dynamiczny	nie mniejszy niż 20 000 000:1	
Częstotliwość pozioma	nie mniej niż 80 Khz	
Częstotliwość pionowa	nie mniej niż 75 Khz	
Kąt widzenia poziomy	nie mniejszy niż 170 stopni	
Kąt widzenia pionowy	nie mniejszy niż 160 stopni	
Ilość kolorów	nie mniej niż 16,7 mln	
Gniazda wejściowe	minimum 1 x 15-pin D-Sub minimum 1 x DVI-D	
Wbudowane głośniki	tak	
Wymagane minimalne	- Certyfikat ISO 9001:2000 producenta dla oferowanego monitora na	

certyfikaty	<p>proces projektowania i produkcji;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Certyfikat ISO 14001 producenta dla oferowanego monitora na proces produkcji;</li> <li>- Deklaracja zgodności oferowanego monitora z wymaganiami zasadniczymi (Deklaracja CE)</li> <li>- Deklaracja producenta o spełnianiu przez oferowany monitor norm Energy Star.</li> <li>- Deklaracja producenta monitora o spełnieniu wymagań ochrony środowiska - RoHS</li> <li>- Certyfikat producenta monitora o spełnieniu wymagań normy TCO 5.2</li> <li>- Deklaracja producenta o spełnieniu wymagań ekologicznej normy EPEAT na poziomie Gold. Oferowany model monitora musi być umieszczony w bazie danych kwalifikowanych monitorów spełniających wymogi normy EPEAT na poziomie GOLD i musi widnieć na stronie <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a></li> <li>- Raport certyfikacji monitora dostępny na stronach <a href="http://www">www</a> producenta systemu operacyjnego, potwierdzający kompatybilność sterowników jak i samego oferowanego monitora z oferowanym razem z komputerem systemem operacyjnym. Oferent jest zobowiązany do dostarczenia raportu potwierdzającego pozytywną weryfikację oferowanego monitora pod względem kompatybilności sterowników jak i samego monitora z systemem operacyjnym, którego funkcjonalności są co najmniej równoważne z Windows 7 w wersji 32-bit lub 64-bit lub Windows 8 w wersji 32-bit oraz 64-bit.</li> </ul>	
Montaż na ścianie	standard zgodny lub równoważny z VESA z otworami 100mm x 100mm	
Wymiary	<ul style="list-style-type: none"> <li>- szerokość nie większa niż 511mm</li> <li>- wysokość nie większa niż 373mm</li> <li>- głębokość nie większa niż 185mm</li> </ul>	
Waga	nie więcej niż 2,7 kg	
Wyposażenie	<ul style="list-style-type: none"> <li>minimum 1 przewód D-Sub,</li> <li>minimum 1 przewód DVI-D,</li> <li>minimum 1 przewód audio,</li> <li>minimum 1 przewód zasilający,</li> </ul>	
Gwarancja	Nie mniej niż 5 lat gwarancji producenta na terenie Polski, z typem obsługi serwisowej nie gorszym niż „door-to-door”, obsługiwanym	



	przez autoryzowany serwis producenta. Zamawiający wymaga dołączenia oryginalnej karty gwarancyjnej producenta.	
--	---	--

\* Jeżeli oferowane urządzenie odpowiada wymaganiom, należy wpisać: "jak obok", jeżeli przewyższa wymagania należy podać parametry.  
Parametry oferowane nie mogą być sprzeczne ani mniej korzystne od zawartych w kolumnie "Wymagania minimalne, dopuszcza się sprzęt o parametrach równoważnych lub lepszych bez utraty funkcjonalności i wydajności."

**Router ( 14 szt. )**

Element konfiguracji / właściwość / parametr	Wymagania minimalne, dopuszcza się sprzęt o parametrach równoważnych lub lepszych bez utraty funkcjonalności i wydajności.	Parametry oferowane *
Ilość portów WAN	minimum 1 port - 10/100BaseTX (RJ45) lub parametrach równoważnych lecz nie gorszych właściwościach	
Ilość portów LAN	minimum 4 porty - 10/100BaseTX (RJ45) lub parametrach równoważnych lecz nie gorszych właściwościach	
Zarządzanie, monitorowanie i konfiguracja	podstawowa konfiguracja poprzez przeglądarkę www lub w sposób równoważny o podobnej lecz nie gorszej funkcjonalności obsługi	
Minimum obsługiwanych protokołów routingu	1. Ruting dynamiczny 2. Ruting statyczny	
Minimum obsługiwanych protokołów i standardów	1. PPTP - Point to Point Tunneling Protocol 2. PPPoE - Point-to-Point Protocol over Ethernet 3. WMM (Wi-Fi Multimedia) 4. DHCP - Dynamic Host Configuration Protocol 5. UPnP - Universal plug-and-play 6. DMZ - Demilitarized Zone 7. L2TP - Layer 2 Tunneling Protocol 8. SPI - Stateful Packet Inspection	
Ochrona przed atakami Denial of Service (DoS)	Zamawiający wymaga ochrony przed atakami typu Denial of Service	
Wymagane dodatkowe funkcje	1. Filtrowanie IP 2. filtrowanie MAC	
Obsługa WLAN	Zamawiający wymaga obsługi WLAN	
Minimum obsługiwanych sieci	1. IEEE 802.11n - Wireless LAN 300Mbps, 2.4GHz	

typu WirelessLAN	2. IEEE 802.11g - Wireless LAN 54Mbps, 2.4GHz 3. IEEE 802.11b - Wireless LAN 11Mbps, 2.4GHz	
Access Point	Zamawiający wymaga aby router posiadał możliwość pracy w trybie Access Point	
Szyfrowanie	Zamawiający wymaga szyfrowania: 1. WEP lub równoważne, o nie gorszych właściwościach 2. WPA lub równoważne, o nie gorszych właściwościach 3. WPA2 lub równoważne, o nie gorszych właściwościach 4. WPA-PSK lub równoważne, o nie gorszych właściwościach 5. WPA2-PSK lub równoważne, o nie gorszych właściwościach	
Złącze anteny zewnętrznej	Zamawiający wymaga minimum 2 złączy anten zewnętrznych	
Typ złącz anten zewnętrznych	Zamawiający wymaga złącz typu RP-SMA lub równoważnych ale zgodnych z tym standardem	
Wymagane minimalne certyfikaty	- Certyfikat ISO 9001:2000 producenta dla oferowanego routera na proces projektowania i produkcji; - Certyfikat ISO 14001 producenta dla oferowanego routera na proces produkcji; - Deklaracja zgodności oferowanego routera z wymaganiami zasadniczymi (Deklaracja CE) - Deklaracja producenta routera o spełnieniu wymagań ochrony środowiska - RoHS	
Dokumentacja	Oferent zobowiązany jest dołączyć do oferty kartę katalogową producenta oferowanego urządzenia z dokładną specyfikacją techniczną oferowanego routera.	
Wymiary	Wysokość nie większa niż 33 mm Szerokość nie większa niż 192 mm Głębokość nie większa niż 130 mm	
Wyposażenie	Minimum 2 anteny, zasilacz, instrukcja obsługi, płyta CD lub DVD z oprogramowaniem	
Gwarancja	Nie mniej niż 2 lata gwarancji producenta na terenie Polski, z typem obsługi serwisowej nie gorszym niż „door-to-door”, obsługiwanym przez autoryzowany serwis producenta. Zamawiający wymaga dołączenia oryginalnej karty gwarancyjnej producenta.	

\* Jeżeli oferowane urządzenie odpowiada wymaganiom, należy wpisać: "jak obok", jeżeli przewyższa wymagania należy podać parametry.

Parametry oferowane nie mogą być sprzeczne ani mniej korzystne od zawartych w kolumnie "Wymagania minimalne, dopuszcza się sprzęt o parametrach równoważnych lub lepszych bez utraty funkcjonalności i wydajności."

## CZĘŚĆ II

### Pakiet aplikacji (210 szt.)

Element konfiguracji / właściwość / parametr	Wymagania minimalne, dopuszcza się oprogramowanie o parametrach równoważnych lub lepszych bez utraty funkcjonalności i wydajności.	Parametry oferowane *
Właściwości pakietu aplikacji	<p>Pakiet aplikacji MS Office Standard 2013 MOLP EDU w języku polskim lub równoważny spełniający następujące warunki:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Oprogramowanie biurowe zawierające następujące elementy: <ul style="list-style-type: none"> <li>– edytor tekstowy,</li> <li>– arkusz kalkulacyjny,</li> <li>– program do tworzenia prezentacji,</li> <li>– program wspierający robienia notatek,</li> <li>– program do obsługi poczty elektronicznej,</li> <li>– program do przygotowania publikacji,</li> </ul> </li> <li>• Oprogramowanie powinno w pełni wspierać formaty plików: <ul style="list-style-type: none"> <li>– doc i docx</li> <li>– xls i xlsx</li> <li>– ppt i pptx</li> <li>– pub</li> <li>– onepkg</li> </ul> <p>Oprogramowanie powinno odczytywać i zapisywać tworzone dokumenty i pliki w wyżej wymienionych formatach</p> </li> <li>• Dostawca dostarczy niezbędne sterowniki pozwalające na drukowanie dokumentów z dostarczonego pakietu aplikacji na oferowanych w ramach niniejszego przetargu drukarkach (urzędzeniach)</li> </ul>	

	<p>wielofunkcyjnych)</p> <p>Zamawiający sugeruje pakiet aplikacji MS Office Standard 2013 z uwagi na fakt, iż użytkownicy (nauczyciele) są przeszkoleni w jego obsłudze oraz przekazują tę wiedzę uczniom, gdyż nauka wyżej wymienionych elementów pakietu aplikacji jest zawarta w podstawie programowej dla szkół.</p> <p>W przypadku dostawy i zainstalowania przez Dostawcę pakietu aplikacji równoważnego, zobowiązany jest on do pokrycia wszelkich kosztów wymaganych w czasie wdrożenia oferowanego rozwiązania, w szczególności związanych z dostosowaniem i konwersją danych użytkowników komputerów, w tym danych archiwalnych oraz przeprowadzi szkolenia użytkowników oraz szkolenia certyfikowane administratorów systemów informatycznych w jednostkach, do których dostarczono oferowane rozwiązanie.</p>	
--	---	--

*\* Jeżeli oferowane urządzenie odpowiada wymaganiom, należy wpisać: "jak obok", jeżeli przewyższa wymagania należy podać parametry. Parametry oferowane nie mogą być sprzeczne ani mniej korzystne od zawartych w kolumnie "Wymagania minimalne, dopuszcza się sprzęt o parametrach równoważnych lub lepszych bez utraty funkcjonalności i wydajności."*

**Urządzenie wielofunkcyjne (14 szt.)**

Element konfiguracji / właściwość / parametr	Wymagania minimalne, dopuszcza się sprzęt o parametrach równoważnych lub lepszych bez utraty funkcjonalności i wydajności.	Parametry oferowane *
Minimalne funkcje urządzenia	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. drukarka</li> <li>2. kopiarka</li> <li>3. skaner</li> </ol>	
Parametry skanowania	<ul style="list-style-type: none"> <li>• typ skanera – stolikowy</li> <li>• optyczna rozdzielczość skanowania – nie mniejsza niż 1200 x 1200 dpi</li> <li>• poziomy wymiar obszaru skanowania - nie mniejszy niż 297 m</li> <li>• pionowy wymiar obszaru skanowania - nie mniejszy niż 216 m</li> <li>• głębia koloru - nie mniejsza niż 24 bit</li> </ul>	
Druk w kolorze	Zamawiający wymaga druku w kolorze	

Obsługiwane systemy operacyjne	Zamawiający wymaga możliwości instalacji urządzenia na urządzeniach obsługiwanych przez systemy operacyjne: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows,</li> <li>• Linux,</li> <li>• Mac OS</li> </ul>	
Format	nie mniejszy niż A4	
Maksymalna prędkość druku w czerni	nie mniejsza niż 20 str./min	
Maksymalna prędkość druku w kolorze	nie mniejsza niż 16 str./min	
Druk Photo	Zamawiający wymaga możliwości drukowania w opcji Photo	
Rozdzielczość druku	nie mniejsza niż 600 dpi x 600 dpi	
Interfejs	Zamawiający wymaga możliwości podłączenia poprzez port USB	
Język drukarki	PCL3 lub równoważny, o nie gorszych właściwościach	
Podajnik papieru	nie mniej niż 60 kartek	
Odbiornik papieru	nie mniej niż 25 kartek	
Gramatura papieru	Zamawiający wymaga możliwości drukowania na papierach o gramaturze od 60 g/m <sup>2</sup> do minimum 280 g/m <sup>2</sup>	
Nośniki	Zamawiający wymaga możliwości drukowania na papierach o formatach: <ul style="list-style-type: none"> <li>• A4,</li> <li>• A5,</li> <li>• A6,</li> <li>• B5,</li> <li>• koperty</li> </ul>	
Druk dwustronny	Zamawiający wymaga możliwości drukowania w sposób dwustronny minimum ręcznie i dopuszcza sposób automatyczny	
Wymagane minimalne certyfikaty	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Certyfikat ISO 9001:2000 producenta dla oferowanego urządzenia wielofunkcyjnego na proces projektowania i produkcji;</li> <li>- Certyfikat ISO 14001 producenta dla oferowanego urządzenia wielofunkcyjnego na proces produkcji;</li> <li>- Deklaracja zgodności oferowanego urządzenia wielofunkcyjnego z wymaganiami zasadniczymi (Deklaracja CE)</li> <li>- Deklaracja producenta o spełnianiu przez oferowane urządzenie wielofunkcyjne normy Energy Star.</li> </ul>	

	- Deklaracja ECO producenta o spełnianiu przez oferowane urządzenie wielofunkcyjne warunków ochrony środowiska,	
Dokumentacja	Oferent zobowiązany jest dołączyć do oferty kartę katalogową producenta oferowanego urządzenia z dokładną specyfikacją techniczną oferowanego urządzenia wielofunkcyjnego.	
Wymiary	Szerokość nie większa niż 431,4 mm Głębokość nie większa niż 438,9 mm Wysokość nie większa niż 251,6 mm	
Waga	nie więcej niż 3.9 kg	
Gwarancja	Nie mniej niż 2 lata gwarancji producenta na terenie Polski, z typem obsługi serwisowej nie gorszym niż „door-to-door”, obsługiwanym przez autoryzowany serwis producenta. Zamawiający wymaga dołączenia oryginalnej karty gwarancyjnej producenta.	

\* Jeżeli oferowane urządzenie odpowiada wymaganiom, należy wpisać: "jak obok", jeżeli przewyższa wymagania należy podać parametry.

Parametry oferowane nie mogą być sprzeczne ani mniej korzystne od zawartych w kolumnie "Wymagania minimalne, dopuszcza się sprzęt o parametrach równoważnych lub lepszych bez utraty funkcjonalności i wydajności."

#### Zasilacz awaryjny (14 szt.)

Element konfiguracji / właściwość	Wymagania minimalne, dopuszcza się sprzęt o parametrach równoważnych lub lepszych bez utraty funkcjonalności i wydajności.	Parametry oferowane *
Moc wyjściowa (pozorna / czynna) <sup>1)</sup>	Nie mniej niż 350 VA	
Architektura UPS-a	off-line (standby) lub równoważna funkcjonalnie o nie gorszych właściwościach	
Liczba faz na wejściu	Nie mniej niż - 1 (230V)	
Typ obudowy	Zamawiający wymaga obudowy zasilacza awaryjnego typu tower	
Maksymalny czas ładowania <sup>2)</sup>	nie więcej niż 16h	
Filtr telekomunikacyjny	Zamawiający wymaga aby zasilacz awaryjny był wyposażony w filtr telekomunikacyjny	
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	Elektroniczne lub równoważna funkcjonalnie o nie gorszych właściwościach	
Zabezpieczenie przeciążeniowe	Elektroniczne lub równoważna funkcjonalnie o nie gorszych właściwościach	

Rodzaj bezpiecznika	automatyczny lub równoważny funkcjonalnie o nie gorszych właściwościach	
Rodzaje sygnalizacji	Zamawiający wymaga sygnalizacji minimum akustycznej i optycznej	
Ilość gniazd wyjściowych	Nie mniej niż 4 gniazda IEC 320, C13	
Wymagane minimalne certyfikaty	– Certyfikat ISO 9001:2000 producenta dla oferowanego zasilacza awaryjnego na proces projektowania i produkcji; – Deklaracja zgodności oferowanego zasilacza awaryjnego z wymaganiami zasadniczymi (Deklaracja CE)	
Dokumentacja	Oferent zobowiązany jest dołączyć do oferty kartę katalogową producenta oferowanego urządzenia z dokładną specyfikacją techniczną oferowanego zasilacza awaryjnego.	
Wymiary	– wysokość nie większa 192mm – szerokość nie większa 85mm – głębokość nie większa 253mm	
Waga	Nie więcej niż 2,8 kg	
Gwarancja	Nie mniej niż 2 lata gwarancji producenta na terenie Polski, z typem obsługi serwisowej nie gorszym niż „door-to-door”, obsługiwany przez autoryzowany serwis producenta. Zamawiający wymaga dołączenia oryginalnej karty gwarancyjnej producenta.	

\* Jeżeli oferowane urządzenie odpowiada wymaganiom, należy wpisać: "jak obok", jeżeli przewyższa wymagania należy podać parametry.

Parametry oferowane nie mogą być sprzeczne ani mniej korzystne od zawartych w kolumnie "**Wymagania minimalne, dopuszcza się sprzęt o parametrach równoważnych lub lepszych bez utraty funkcjonalności i wydajności.**"

.....

(miejsowość i data)

.....  
(podpis Wykonawcy)

.....  
(Pieczęć Wykonawcy)

### WYKAZ DOSTAW

Dotyczy postępowania przetargowego na wykonanie zadania: „Dostawa sprzętu komputerowego dla szkół Gminy Pszczyna”.

Wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, głównych dostaw w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie:

Lp	Nazwa Odbiorcy (podmiotu na rzecz których dostawa została/jest wykonywana)	Przedmiot dostawy, wartość brutto dostawy, daty wykonania	Dowód potwierdzający, że dostawa jest/została wykonana należycie (podać nr załącznika do oferty)
1.			
2.			
3.			

**Warunki minimalne:**

1. Jako warunek minimalny Zamawiający wymaga wykazania się **co najmniej trzema dostawami** polegającymi na dostawie sprzętu komputerowego za kwotę nie mniejszą niż **100 000,00 zł brutto każda z dostaw**.
2. Dla wszystkich wyżej wymienionych dostaw należy dołączyć do oferty dowody<sup>1</sup> potwierdzające, że zostały one wykonane należycie lub są wykonywane należycie.

.....  
(data)

.....  
(podpis Wykonawcy)\*

W przypadku, gdy wykonawca **będzie polegał** na wiedzy i doświadczeniu **innych podmiotów**, zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia (załącznik nr 4 do SIWZ).

<sup>1</sup> Dowodami są:

1. **poświadczenie**, z tym, że w odniesieniu do nadal wykonywanych zamówień okresowych lub ciągłych poświadczenie powinno być wydane nie wcześniej niż na 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
2. **dokumenty potwierdzające, że te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie** w rozumieniu *Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. Nr 226, p. oz. 1817)*.



.....  
(Pieczęć Wykonawcy)

**O Ś W I A D C Z E N I E**  
**innego podmiotu\***

Na podstawie art. 26 ust. 2b ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo Zamówień Publicznych

**Niniejszym zobowiązuję się do oddania**

Wykonawcy.....

.....  
(dane Wykonawcy)

do dyspozycji niezbędnych zasobów do wykonania zamówienia tj. wiedzy i doświadczenia  
w zakresie usług wskazanych w załączniku nr 3:

- pozycja nr .....
- pozycja nr .....

na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu  
nieograniczonego na realizację zadania: „**Dostawa sprzętu komputerowego dla szkół Gminy Pszczyna**”.

.....  
(miejsce i data)

.....  
(podpis Wykonawcy)

.....  
(Pieczęć Wykonawcy)

## **O Ś W I A D C Z E N I E**

**o spełnianiu warunków wynikających z art. 22 ust. 1 pkt. 1-4  
ustawy Prawo zamówień publicznych**

Przystępując do przetargu nieograniczonego na wykonanie zadania: „Dostawa sprzętu komputerowego dla szkół Gminy Pszczyna”.

### **oświadczam, że jako Wykonawca spełniam warunki dotyczące:**

1. Posiadania uprawnień do wykonania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
2. Posiadania wiedzy i doświadczenia,
3. Dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
4. Sytuacji ekonomicznej i finansowej.

.....  
(miejscowość i data)

.....  
(podpis Wykonawcy)

.....  
(Pieczęć Wykonawcy)

**O Ś W I A D C Z E N I E**  
**o braku podstaw do wykluczenia**

Przystępując do postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na realizację zadania: „**Dostawa sprzętu komputerowego dla szkół Gminy Pszczyna**” oświadczam, że jako Wykonawca nie podlegam wykluczeniu w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo Zamówień Publicznych.

.....  
(miejscowość i data)

.....  
(podpis Wykonawcy)

**W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia w/w oświadczenie składa każdy z nich.**

.....  
(Pieczęć Wykonawcy)

**O Ś W I A D C Z E N I E**  
**o przynależności do grupy kapitałowej\***

Przystępując do postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na realizację zadania „**Dostawa sprzętu komputerowego dla szkół Gminy Pszczyna**” oświadczam, że należę\*\* / nie należę\*\* do następujących grup kapitałowych (w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 o ochronie konkurencji i konsumentów(Dz.U.Nr50,poz.331zpóźn.zm)).

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

**Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej** o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

1. ....
2. ....
3. ....
4. ....

.....  
(miejscowość i data)

.....  
(podpis Wykonawcy)

\* W przypadku Wykonawców występujących wspólnie oświadczenie składają wszyscy  
\*\* Wykonawcy\*\* - Niewłaściwe skreślić

## WZÓR UMOWY

NR ...../2013

zawartej w dniu.....07.2013 r. w Łące  
pomiędzy:

**Gminą Pszczyna- Zespołem Szkolno-Przedszkolnym w Łące** z siedzibą: ul. Fitelberga 1, 43-241 Łąka  
NIP: 638-149-74-07 zwanym w dalszej części umowy „Zamawiającym” reprezentowanym przez:

1. ....  
- działającym w imieniu i na rzecz szkół Gminy Pszczyna określonych w §1 niniejszej umowy na podstawie Zarządzenia Burmistrza NR SG.0050.721.2013 Burmistrza Pszczyny z dnia 3.07.2013r. w sprawie wyznaczenia szkoły upoważnionej do przeprowadzenia postępowania i udzielenia zamówienia publicznego na zakup pracowni komputerowych.  
Zwanym w dalszej części umowy „Zamawiającym”.

a

.....  
zwanym w dalszej części umowy „Wykonawcą” reprezentowanym przez:

1. ....  
2. ....  
NIP (Wykonawcy): .....

na podstawie dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w przetargu nieograniczonym zawarta została umowa następującej treści:

### § 1

#### PRZEDMIOT UMOWY

Wykonawca zobowiązuje się do wykonania na rzecz Zamawiającego zadania: **„Dostawa sprzętu komputerowego dla szkół w Gminie Pszczyna”** zgodnie z zakresem dostawy określonym w załączniku nr 1 do umowy, sporządzonym na podstawie złożonej oferty.

2. Zakres umowy, poza dostawą sprzętu komputerowego określonego w załączniku nr 1 do umowy, obejmuje:
- instalacje w komputerach systemu operacyjnego, pakietu aplikacji oraz wszystkich niezbędnych do poprawnej pracy komputerów sterowników,
  - montaż i podłączenie komputerów uczniowskich (komputer I) wraz z monitorami w klasach,
  - montaż i podłączenie komputera nauczycielskiego (komputer II) wraz z monitorem i drukarką
  - montaż i podłączenie routerów,
  - uruchomienie sieci bezprzewodowej w klasie (w ramach dostarczonego do klasy przez szkołę sygnału sieci przewodowej),
  - przyłączenie komputerów do sieci bezprzewodowej.

Montaż sprzętu będzie się odbywał w pracowniach komputerowych szkół:

Lp	Nazwa placówki	Adres placówki	Rodzaj sprzętu	Ilość
1.	Zespół Szkół nr 2 w Pszczynie	43-200 Pszczyna ul. Staromiejska 41	Komputer I	14 szt.
			Komputer II	1 szt.

			Pakiet aplikacji	15 szt.
			Monitor	15 szt.
			Zasilacz awaryjny	1 szt.
			Drukarka (urządzenie wielofunkcyjne)	1 szt.
			Router	1 szt.
2.	Szkoła Podstawowa nr 1 w Pszczynie	43-200 Pszczyna ul. Bogedaina 1	Komputer I	14 szt.
			Komputer II	1 szt.
			Pakiet aplikacji	15 szt.
			Monitor	15 szt.
			Zasilacz awaryjny	1 szt.
			Drukarka (urządzenie wielofunkcyjne)	1 szt.
			Router	1 szt.
3.	Szkoła Podstawowa nr 2 w Pszczynie	43-200 Pszczyna ul. Katowicka 47	Komputer I	14 szt.
			Komputer II	1 szt.
			Pakiet aplikacji	15 szt.
			Monitor	15 szt.
			Zasilacz awaryjny	1 szt.
			Drukarka (urządzenie wielofunkcyjne)	1 szt.
			Router	1 szt.
4.	Szkoła Podstawowa nr 4 w Pszczynie	43-200 Pszczyna ul. Konopnickiej 39	Komputer I	14 szt.
			Komputer II	1 szt.
			Pakiet aplikacji	15 szt.
			Monitor	15 szt.
			Zasilacz awaryjny	1 szt.
			Drukarka (urządzenie wielofunkcyjne)	1 szt.
			Router	1 szt.
5.	Szkoła Podstawowa nr 7 w Ćwiklicach	43-229 Ćwiklice ul. Męczenników Oświęcimskich 71	Komputer I	14 szt.
			Komputer II	1 szt.
			Pakiet aplikacji	15 szt.
			Monitor	15 szt.
			Zasilacz awaryjny	1 szt.
			Drukarka (urządzenie wielofunkcyjne)	1 szt.
			Router	1 szt.
6.	Szkoła Podstawowa nr 11 w Porębie	43-200 Poręba ul. Świerczewskiego 8	Komputer I	14 szt.
			Komputer II	1 szt.
			Pakiet aplikacji	15 szt.
			Monitor	15 szt.
			Zasilacz awaryjny	1 szt.
			Drukarka (urządzenie wielofunkcyjne)	1 szt.
			Router	1 szt.
7.	Szkoła Podstawowa nr 13 w Wiśle Małej	43-243 Wisła Mała ul. Sokoła 10	Komputer I	14 szt.
			Komputer II	1 szt.
			Pakiet aplikacji	15 szt.
			Monitor	15 szt.
			Zasilacz awaryjny	1 szt.

			Drukarka (urządzenie wielofunkcyjne)	1 szt.
			Router	1 szt.
8.	Szkoła Podstawowa nr 15 w Jankowicach	43-215 Jankowice ul. Baziowa 15	Komputer I	14 szt.
			Komputer II	1 szt.
			Pakiet aplikacji	15 szt.
			Monitor	15 szt.
			Zasilacz awaryjny	1 szt.
			Drukarka (urządzenie wielofunkcyjne)	1 szt.
			Router	1 szt.
9.	Szkoła Podstawowa nr 18 w Pszczynie	43-200 Pszczyna ul. Księżycowa 25	Komputer I	14 szt.
			Komputer II	1 szt.
			Pakiet aplikacji	15 szt.
			Monitor	15 szt.
			Zasilacz awaryjny	1 szt.
			Drukarka (urządzenie wielofunkcyjne)	1 szt.
			Router	1 szt.
10.	Zespół Szkolno – Przedszkolny w Czarkowie	43-211 Czarków ul. Powstańców Śl. 25	Komputer I	14 szt.
			Komputer II	1 szt.
			Pakiet aplikacji	15 szt.
			Monitor	15 szt.
			Zasilacz awaryjny	1 szt.
			Drukarka (urządzenie wielofunkcyjne)	1 szt.
			Router	1 szt.
11.	Zespół Szkolno – Przedszkolny w Łące	43-241 Łąka ul. Fitelberga 1	Komputer I	14 szt.
			Komputer II	1 szt.
			Pakiet aplikacji	15 szt.
			Monitor	15 szt.
			Zasilacz awaryjny	1 szt.
			Drukarka (urządzenie wielofunkcyjne)	1 szt.
			Router	1 szt.
12.	Zespół Szkolno - Przedszkolny w Piasku	43-211 Piasek ul. Szkolna 4	Komputer I	14 szt.
			Komputer II	1 szt.
			Pakiet aplikacji	15 szt.
			Monitor	15 szt.
			Zasilacz awaryjny	1 szt.
			Drukarka (urządzenie wielofunkcyjne)	1 szt.
			Router	1 szt.
13.	Zespół Szkolno - Przedszkolny w Wiśle Wielkiej	43-243 Wisła Wielka ul. Hodowców 38	Komputer I	14 szt.
			Komputer II	1 szt.
			Pakiet aplikacji	15 szt.
			Monitor	15 szt.
			Zasilacz awaryjny	1 szt.
			Drukarka (urządzenie wielofunkcyjne)	1 szt.

			Router	1 szt.
14.	Zespół Szkolno - Przedszkolny w Studzienicach	43-215 Studzienice ul. Szewczyka 74	Komputer I	14 szt.
			Komputer II	1 szt.
			Pakiet aplikacji	15 szt.
			Monitor	15 szt.
			Zasilacz awaryjny	1 szt.
			Drukarka (urządzenie wielofunkcyjne)	1 szt.
			Router	1 szt.

- g. Dostarczenie dokumentów gwarancyjnych, atestów dopuszczenia do obrotu i użytku, certyfikatów itp. szczególnie w zakresie zastosowania w obiektach użyteczności publicznej – adekwatnie do danego elementu zamówienia.

## § 2

### WARUNKI REALIZACJI UMOWY

Wykonawca zrealizuje przedmiot umowy określony w § 1 w wymaganym terminie: **6 tygodni od dnia podpisania umowy.**

## § 3

### PODWYKONAWSTWO

- Podwykonawstwo dostaw obejmuje następujący zakres: ....., zgodnie ze złożoną ofertą przetargową.
- Do zawarcia przez Wykonawcę umowy o dostawę z podwykonawcami wymagana jest zgoda Zamawiającego. Jeżeli Zamawiający w terminie 14 dni od przedstawienia mu przez Wykonawcę projektów umów z podwykonawcami nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważa się, że wyraził zgodę na zawarcie umowy.
- Wykonawca zobowiązany jest zawrzeć umowę z podwykonawcą w terminie 7 dni od daty uzyskania akceptacji Zamawiającego.
- Wykonawca wyraża zgodę na zapłatę faktury wystawionej przez siebie po uprzednim przedłożeniu Zamawiającemu bankowych potwierdzeń dokonania przelewów należności na rzecz podwykonawców za wykonanie zakresu realizacji niniejszej umowy przez Podwykonawców..
- W razie nie zapłacenia przez Wykonawcę wynagrodzenia Podwykonawcy, Zamawiający wstrzyma wypłatę wynagrodzenia dla Wykonawcy do czasu zapłaty przez Wykonawcę wynagrodzenia Podwykonawcy.

## § 4

### ODBIÓR PRZEDMIOTU UMOWY

- Odbiór przedmiotu umowy nastąpi po wykonaniu przez Wykonawcę pełnego zakresu umowy określonego w §1.
- Dokumentem potwierdzającym zrealizowanie umowy będzie protokół odbioru podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Stron.
- Dokumentami niezbędnymi do podpisania protokołu odbioru będą dostarczone Zamawiającemu przez Wykonawcę: dokumenty gwarancyjne producenta, certyfikaty techniczne, bezpieczeństwa itp. Szczególnie w zakresie zastosowania w obiektach użyteczności publicznej – adekwatnie do danego elementu zamówienia.
- Przedstawicielami w zakresie obowiązków umownych ze strony Zamawiającego będą:

.....  
Przedstawicielami w zakresie obowiązków umownych ze strony Wykonawcy będą:

.....



5. Wykonawca dostarczy przedmiot umowy własnym transportem i na własny koszt. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za ewentualne szkody powstałe w transporcie przedmiotu zamówienia do siedziby Zamawiającego.
6. Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia przedmiotu umowy do pomieszczeń wskazanych przez Zamawiającego oraz do ich montażu.
7. Wykonawca oświadcza, że dostarczony sprzęt komputerowy będzie nowy, sprawny technicznie, wolny od wad fizycznych i prawnych oraz nie obciążony prawem osób trzecich oraz spełnia wszystkie warunki określone SIWZ.

## § 5

### CENA I SPOSÓB ZAPŁATY

1. Z tytułu realizacji przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy łączną cenę w wysokości: ..... zł (słownie..... zł),
2. Powyższa cena obejmuje wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy.
3. Faktury należy wystawić na każdą szkołę wymienioną w §1 pkt. 2
4. Każda szkoła zapłaci Wykonawcy na podstawie otrzymanej faktury 1/14 kwoty określonej w § 5 pkt. 1 przelewem na podane na fakturze konto Wykonawcy w terminie 14 dni od daty otrzymania faktury.
4. Podstawą wystawienia faktur za wykonanie przedmiotu umowy przez Wykonawcę będzie podpisany przez obydwie strony po wykonaniu całości zamówienia protokół odbioru, zgodny z wymogami określonymi w §4 ust. 2, 3.
5. Termin zapłaty uważa się za zachowany w chwili obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
6. W przypadku złożenie przez Wykonawcę oferty cenowej ze stawką VAT, o której mowa w art.83 ust. 1 pkt 26 lit. a ustawy o podatku od towarów i usług z dnia 11.03.2004 r. (Dz.U.z 2011r. nr 177, poz.1054 j.t. ze zm.), Zamawiający dostarczy Wykonawcy, w terminie 7 dni od podpisania niniejszej umowy, dokumenty niezbędne dla realizacji dostawy zgodnie z ww. podstawą prawną.

## § 6

### GWARANCJA I SERWIS

1. Na dostarczony sprzęt komputerowy, będący przedmiotem dostawy Wykonawca udzieli gwarancji na okres: zgodny z zapisami zawartymi w załączniku nr 1 do umowy „Zakres dostawy”.  
Okres gwarancji rozpoczyna się od dnia sporządzenia protokołu odbioru przedmiotu umowy.
2. Naprawy gwarancyjne komputerów będą odbywać się w miejscu realizacji przedmiotu umowy, a pozostałych urządzeń w placówkach serwisowych. Okres gwarancji jest przedłużany zgodnie z art. 581 kc.
3. W przypadku stwierdzenia wad dostarczonego sprzętu komputerowego Wykonawca zobowiązuje się do jego nieodpłatnej wymiany lub usunięcia w terminie 7 dni od daty zgłoszenia przez Zamawiającego.
4. W przypadku uszkodzenia zespołu konstrukcyjnego albo elementu komputera, Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego usunięcia wad w uszkodzonym zespole konstrukcyjnym albo elemencie komputera lub do wymiany tego zespołu albo elementu na nowy, wolny od wad, identyczny albo o równoważnych parametrach.
5. Na okres niesprawności sprzętu (objętego zakresem dostawy – załącznik nr 1) Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć nieodpłatnie sprzęt zastępczy.
6. Powiadomienie Wykonawcy o niesprawności sprzętu będzie dokonywane przez Zamawiającego w godzinach roboczych, przy czym:
  - a. za godziny robocze uznawane będą godziny od 9.00 do 15.00 w dni robocze tzn. we wszystkie dni tygodnia z wyjątkiem sobót oraz dni ustawowo wolnych od pracy.
  - b. zawiadomienie o niesprawności sprzętu komputerowego dokonane po godzinie 15.00 uważa się za dokonane w następnym dniu roboczym po dniu, w którym zgłoszenie awarii faktycznie nastąpiło.
7. Zgłoszenie awarii urządzenia przez Zamawiającego może nastąpić faksem lub pocztą elektroniczną na następujące adresy:
  - a. faxem: na numer: .....
  - b. E-mail: na adres: .....

## § 7

### KARY UMOWNE

1. Strony ustalają, że z tytułu nie wykonania lub nienależytego wykonania niniejszej umowy naliczane będą kary umowne:
  - a. W przypadku nie dotrzymania terminu realizacji umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,5% wartości umowy określonej w § 5 ust. 1 za każdy dzień zwłoki licząc od umownego terminu realizacji umowy.
  - b. W przypadku nieterminowego usuwania wad i usterek przedmiotu umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu 0,5% wartości umowy określonej w § 5 ust. 1 w za każdy dzień zwłoki licząc od terminu wyznaczonego na usunięcie zgłoszonej usterki.
  - c. W przypadku dłuższego niż w umowie czasu reakcji na zgłoszoną usterkę lub wadę Wykonawca zapłaci Zamawiającemu 0,5% wartości umowy określonej w § 5 ust. 1 za każdy dzień zwłoki licząc od terminu wymaganego zapisami umowy na zareagowanie na zgłoszenie usterki lub wady.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo pomniejszenia wynagrodzenia wypłacanego Wykonawcy o wartość należnych kar umownych.
3. W przypadku odstąpienia przez Wykonawcę od realizacji umowy z przyczyn leżących po jego stronie, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu 20% wartości przedmiotu umowy określonej w § 5 ust. 1.
4. W przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn zawinionych przez Zamawiającego, Zamawiający zapłaci Wykonawcy 20% wartości przedmiotu umowy określonej w § 5 ust. 1.
5. Strony zastrzegają możliwość dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych w sytuacji, gdyby kary umowne nie pokryły faktycznie poniesionej szkody.
6. Zgodnie z art. 145 ustawy „Prawo Zamówień Publicznych „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. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy do dnia jej rozwiązania

## § 8

### POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Zmiany do umowy możliwe są jedynie w trybie art. 144 ustawy PZP. Uzgodnienia w tym zakresie wymagają dla swej ważności zatwierdzenia przez Zamawiającego, a zmiana umowy może nastąpić jedynie na piśmie w formie aneksu pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umowy w następujących okolicznościach:
  - a. ustawowej zmiany przepisów podatkowych,
  - b. zdarzeń losowych niezależnych od stron umowy t.j. działania siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie umowy w określonym terminie.
  - c. rezygnacji Zamawiającego z wykonania części dostaw z jednoczesnym ograniczeniem (obniżeniem) wynagrodzenia wykonawcy,
  - d. poprawy oczywistej omyłki
  - e. zmian organizacyjnych stron: zmiana reprezentacji lub siedziby strony,
  - f. zmiany osób stron odpowiedzialnych za realizację umowy na inne osoby legitymujące się co najmniej równoważnymi uprawnieniami.
3. Wszystkie powyższe postanowienia stanowią katalog zmian, na które Zamawiający wyraża zgodę.

## § 9

W sprawach nie uregulowanych w treści niniejszej umowy mają zastosowanie w szczególności odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego i ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

## § 10

Wykonawca nie może, bez pisemnej zgody Zamawiającego, dokonać cesji wierzytelności, wynikających

z niniejszej umowy, na osoby trzecie.

#### **§ 11**

Wszelkie spory mogące wyniknąć w przyszłości strony poddają rozstrzygnięciu sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.

#### **§ 12**

Niniejsza umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, 1 dla Wykonawcy, dwa dla Zamawiającego.

**Wykonawca:**

**Zamawiający:**