

*Szkoła Podstawowa
ul. Pomorska11, 87 - 124 Złotoria , woj. kujawsko-pomorskie,
nr telefonu: 56 6489823
nr fax: : 56 6489823
adres internetowy: www.spzlotoria.eu
adres poczty elektronicznej: spzlotoria@op.pl
nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: SPZS 213/I/13*

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO DLA POSTĘPOWANIA PROWADZONEGO

w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 ustawy z dnia 19 stycznia 2004 r.
Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 907 - ze zmianami).

Przedmiot zamówienia: dostawa 24 szt. zestawów komputerów stacjonarnych oraz serwera i switcha do pracowni komputerowej.

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

1. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO.

Szkoła Podstawowa
87 -124 Złotoria, ul. Pomorska 11.

2. TRYB UDZIELANIA ZAMÓWIENIA.

Przetarg nieograniczony na podstawie art. 39 ustawy z dnia 19 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 907 – ze zmianami).

Wartość zamówienia nie przekracza kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy.

3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.

Przedmiotem Zamówienia jest zakup wraz z dostawą 24 zestawów komputerów stacjonarnych, serwera oraz switcha do pracowni komputerowej szczegółowo opisanych w załączniku nr 1. Wykonawca zobowiązany jest przedstawić ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w załączniku nr 1 do SIWZ, jednak Zamawiający dopuszcza komputery i urządzenia peryferyjne równoważne i dowolnych producentów, byle spełnione były stawiane wymogi techniczne i eksploatacyjne zdefiniowane przez przykładowo wyspecyfikowane modele, normy, oświadczenia i certyfikaty. Do porównania i oceny równoważności różnych modeli, brane będą pod uwagę parametry wyszczególnione w załączniku nr 1 do SIWZ. Zamawiający wymaga podania jednoznacznych nazw handlowych oferowanego sprzętu, a w przypadku komputerów również szczegółowej konfiguracji.

4. ZAMÓWIENIA CZĘŚCIOWE I WARIANTOWE.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

5. ZAMÓWIENIA UZUPELNIAJĄCE.

Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień uzupełniających w myśl przepisów określonych w art. 67 ust. 1 pkt. 6 ustawy Pzp.

6. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.

Wymagany termin wykonania zamówienia: do **31 grudnia 2013 r.**

7. OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY TYCH WARUNKÓW.

7.1. Udział w postępowaniu mogą wziąć wykonawcy, którzy złożą ofertę według wzoru stanowiącego załącznik Nr 2 do SIWZ oraz spełnią wymagania określone w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 - ze zmianami) tj

1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania – zamawiający nie stawia szczegółowego warunku w tym zakresie.

2) posiadania wiedzy i doświadczenia - zamawiający nie stawia szczegółowego warunku w tym zakresie.

3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia – zamawiający nie stawia szczegółowego warunku w tym zakresie.

4) sytuacji ekonomicznej i finansowej - zamawiający nie stawia szczegółowego warunku w tym zakresie.

7.2. Wykonawcy zobowiązani są do wykazania braku podstaw do wykluczenia, o którym mowa w art. 24 ust. 1 ustawy.

7.3. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności **przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.**

7.4. Wykonawcy mogą ubiegać się wspólnie o udzielenie zamówienia, w takim przypadku złożona oferta spełniać musi następujące wymagania:

a) w odniesieniu do wymagań postawionych przez Zamawiającego, Wykonawcy muszą udokumentować, że łącznie spełniają warunki określone w art. 22 ust. 1 pkt 1-4 ustawy oraz każdy z Wykonawców musi wykazać brak podstaw do wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy,

b) Wykonawcy występujący wspólnie ustanawiają spośród siebie pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego,

c) wszelka korespondencja oraz rozliczenia dokonywane będą wyłącznie z przedsiębiorcą występującym jako pełnomocnik.

7.5. Ocena spełniania przedstawionych powyżej warunków zostanie dokonana na podstawie złożonych dokumentów wg formuły: „spełnia – nie spełnia”.

8. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WARUNKÓW W POSTĘPOWANIU.

1. W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu wykonawcy mają dostarczyć:

- 1) oświadczenie o spełnianiu warunków postępowania, o którym mowa w art. 22 ust. 1 Pzp (Załącznik nr 2 do niniejszej specyfikacji).
- 2) Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 (Załącznik nr 3 do niniejszej specyfikacji)
- 3) aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,

2. Wykonawca zamieszkały poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

1) Jeżeli, Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zamiast dokumentów, o których mowa w pkt .8.1.3) składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

- nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

2) Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt. 8. 2.1) siwz zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem.

3. Grupy kapitałowe

Wykonawca, wraz z ofertą zobowiązany jest złożyć:

a) listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331 ze zm.), według wzoru stanowiącego załącznik nr 4 do SIWZ; albo

b) informację o tym, że nie należy do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331 ze zm.), według wzoru stanowiącego załącznik nr 4 do SIWZ.

4. Wszystkie dokumenty są składane w oryginale, bądź w poświadczonych za zgodność z oryginałem kopiach, podpisanych przez osobę uprawnioną do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy

9. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI.

9.1. W niniejszym postępowaniu oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną.

9.2. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia przekazane Zamawiającemu faksem lub pocztą elektroniczną wykonawca zobowiązany jest natychmiast potwierdzić pisemnie.

9.3. Osobą upoważnioną przez Zamawiającego do kontaktowania się z wykonawcami w godz. 10-14 jest Wiesława Geras, tel./fax. 566489823,

10. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM.

10.1. Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium

11. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ.

11.1. Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez okres **30** dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

11.2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość, w uzasadnionych przypadkach, na co najmniej 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, jednorazowego zwrócenia się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 30 dni.

12. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY.

12.1. Wymagania podstawowe.

12.1.1. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.

12.1.2. Ofertę należy przygotować ściśle według wymagań określonych w niniejszej SIWZ.

12.1.3. Oferta musi być podpisana przez osoby upoważnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy.

12.1.4. Wzory dokumentów dołączonych do niniejszej SIWZ powinny zostać wypełnione przez Wykonawcę i dołączone do oferty bądź też przygotowane przez Wykonawcę w zgodnej z niniejszą SIWZ formie.

12.1.5. Jeżeli oferta będzie zawierała informacje objęte tajemnicą przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16.04.1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji /Dz. U. z 2003 r., Nr 153, poz. 1503 ze zmianami/ muszą być oznaczone klauzulą "**nie udostępniać – tajemnica przedsiębiorstwa**".

12.1.6. Zastrzeżenie informacji, dokumentów i oświadczeń nie stanowiących tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o nieuczciwej konkurencji spowoduje ich odtajnienie.

12.1.7. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

12.2. Forma oferty.

12.2.1. Oferta musi być sporządzona w języku polskim i mieć formę pisemną. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym za zgodność z oryginałem przez osobę uprawnioną do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy.

12.2.2. Stosowne wypełnienia we wzorach dokumentów stanowiących załączniki do niniejszej SIWZ i wchodzących następnie w skład oferty mogą być dokonane komputerowo, maszynowo lub ręcznie.

12.2.3. Dokumenty przygotowywane samodzielnie przez Wykonawcę na podstawie wzorów stanowiących załączniki do niniejszej SIWZ powinny mieć formę wydruku komputerowego lub maszynopisu.

12.2.3. Oferta powinna być trwale spięta w sposób uniemożliwiający jej zdekompletowanie.

12.2.4. Wszelkie miejsca w ofercie, w których Wykonawca naniósł poprawki lub zmiany wpisywanej przez siebie treści (czyli wyłącznie w miejscach, w których jest to dopuszczone przez Zamawiającego) muszą być parafowane przez osobę uprawnioną do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy.

12.2.5. Dokumenty wchodzące w skład oferty mogą być przedstawiane w formie oryginałów lub poświadczonych, za zgodność z oryginałem kopii, podpisanych przez osobę uprawnioną do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy.

12.3. Zawartość oferty.

Kompletna oferta musi zawierać:

12.3.1. Formularz Oferty.

12.3.2. Dokumenty określone w pkt. 8 SIWZ.

12.3.3. Pozostałe dokumenty wymagane w SIWZ

13. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT.

13.1. Ofertę należy złożyć w **Szkole Podstawowej w Złotorii ul. Pomorska11 - sekretariat w nieprzekraczalnym terminie do dnia 13 grudnia 2013 r. do godz. 09:00.**

13.2. Ofertę należy złożyć w nieprzezroczystej, zabezpieczonej przed otwarciem kopercie. Kopertę należy opisać następująco:

Szkoła Podstawowa

ul. Pomorska11

87-124 Złotoria

Oferta na zestawy komputerowe

Nie otwierać przed dniem: **13. 12.2013 r. godzina 09.15.**

Dodatkowo kopertę należy oznaczyć Nazwą i adresem Wykonawcy.

13.3. Otwarcie ofert nastąpi w Szkole Podstawowej w Złotorii, ul. Pomorska 11 (gabinet Dyrektora), w dniu ich składania tj. **13 grudnia 2013 r. o godz. 09.15,**

13.4. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za nieprawidłowe skierowanie lub przedwczesne otwarcie źle oznakowanej koperty zawierającej ofertę.

14. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY.

14.1. Podana w ofercie cena musi być wyrażona w **PLN.**

14.2. Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej SIWZ oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.

14.3. Ceną oferty jest kwota wymieniona w Formularzu Oferty.

14.4 W przypadku złożenia oferty, której wybór prowadziłby Zamawiającego do powstania obowiązku podatkowego, zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

15. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT.

15.1. Zamawiający przy wyborze ofert będzie kierował się jedynym kryterium oceny ofert jakim jest **cena.**

15.2. Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, który zaoferuje najniższą cenę za dostawę określoną w formularzu oferty.

15.3. Cena oferty będzie liczona wg wzoru arytmetycznego z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku:

$$C=(C_{\min} : C_{\text{bad}}) \times 100$$

gdzie:

C – liczba punktów w kryterium cena oferty

C_{min} – cena najniższej oferty

C_{bad} – cena badanej oferty

16. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.

Umowa zostanie zawarta zgodnie z postanowieniami art. 94 ust. 1 ustawy Pzp wg wzoru stanowiącego załącznik Nr 5 do SIWZ.

17. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.

Zamawiający nie przewiduje wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

18. UMOWA.

Zamawiający żąda podpisania umowy z wybranym wykonawcą wg wzoru określonego, w załączniku nr 5 do niniejszej SIWZ

19. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ

Podmiotom, których interes prawny doznał uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego określonych w ustawie zasad udzielania zamówień publicznych przysługują środki ochrony prawnej uregulowane w dziale VI ustawy Pzp.

Złotoria dnia 5 grudnia 2013 r.

Komputery stacjonarne – 24 szt.

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne komputerów
1.	Typ	Komputer stacjonarny. W ofercie wymagane jest podanie modelu, symbolu oraz producenta
2.	Zastosowanie	Komputer będzie wykorzystywany dla potrzeb aplikacji biurowych, aplikacji edukacyjnych, aplikacji obliczeniowych, aplikacji graficznych, dostępu do internetu oraz poczty elektronicznej
3.	Procesor	Min. 2-rdzeniowy, min 3.0 GHz, min 3 MB cache, osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik min. 3050 punktów. Do oferty należy dołączyć wydruk ze strony: http://www.cpubenchmark.net potwierdzający spełnienie wymogów SIWZ
4.	Pamięć operacyjna	1 x 4GB DDR3 1333MHz możliwość rozbudowy do min 8GB, minimum jeden slot wolny na dalszą rozbudowę
5.	Parametry pamięci masowej	Min. 500 GB SATA III 7200 obr./min.
6.	Grafika	Zintegrowana, ze wsparciem dla DirectX 10.1, OpenGL 3.1 oraz rozdzielczości 2560x1600@60Hz
7.	Wyposażenie multimedialne	Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną;
8.	Obudowa	<ol style="list-style-type: none"> Obudowa typu microtower, posiadająca min. 1 zewnętrzną półkę 5,25" i 1 wewnętrzną półkę 3,5". Zaprojektowana i wykonana przez producenta komputera opatrzona trwałym logo producenta, metalowa. Obudowa musi umożliwiać serwisowanie komputera bez użycia narzędzi. Wymagany jest wbudowany fabrycznie wizualny system diagnostyczny, służący do sygnalizowania i diagnozowania problemów z komputerem i jego komponentami, który musi sygnalizować co najmniej: <ul style="list-style-type: none"> – uszkodzenie płyty głównej – uszkodzenie kontrolera Video – uszkodzenie zasilacza. Obudowa musi umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej (złącze blokady Kensingtona) Zasilacz o mocy min. 300W Active PFC
9.	Zgodność z systemami operacyjnymi i standardami	Oferowane modele komputerów muszą posiadać certyfikat Microsoft, potwierdzający poprawną współpracę oferowanych modeli komputerów z systemem operacyjnym Windows 8 x64 (załączyć wydruk ze strony Microsoft WHCL)
10.	BIOS	Możliwość odczytania z BIOS: <ol style="list-style-type: none"> Wersji BIOS Modelu procesora, prędkości procesora, Informacji o ilości pamięci RAM wraz z informacją o jej prędkości i technologii wykonania a także o pojemności i obsadzeniu na poszczególnych slotach Informacji o dysku twardym: model, pojemność, wersja firmware oraz numer seryjny Informacji o napędzie optycznym: modelu oraz wersja firmware Możliwość wyłączenia/włączenia: zintegrowanej karty sieciowej, kontrolera audio, poszczególnych portów USB oraz poszczególnych slotów PCIe z poziomu BIOS bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych. Funkcja blokowania/odblokowania BOOT-owania stacji roboczej z dysku twardego, zewnętrznych urządzeń oraz sieci bez potrzeby uruchamiania systemu operacyjnego z dysku

		<p>twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych.</p> <p>8. Możliwość - bez potrzeby uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych - ustawienia hasła na poziomie administratora.</p>
11.	Bezpieczeństwo	<p>1. BIOS musi posiadać możliwość</p> <ul style="list-style-type: none"> - skonfigurowania hasła „Power On” oraz ustawienia hasła dostępu do BIOSu (administratora) w sposób gwarantujący utrzymanie zapisanego hasła nawet w przypadku odłączenia wszystkich źródeł zasilania i podtrzymania BIOS, - blokady/wyłączenia portów USB, karty sieciowej, karty audio; - blokady/wyłączenia kart rozszerzeń/slotów PCIe - kontroli sekwencji boot-owej; - startu systemu z urządzenia USB - funkcja blokowania BOOT-owania stacji roboczej z zewnętrznych urządzeń <p>2. Możliwość zapięcia linki typu Kensington</p>
12.	Zarządzanie	Dołączone dedykowane oprogramowanie producenta komputera umożliwiające zdalną inwentaryzację sprzętu, monitorowanie stanu jego pracy, aktualizację i zmianę ustawień BIOS'u oraz na zdalną aktualizację sterowników.
13.	Certyfikaty standardy	<p>1. Certyfikat ISO9001 dla producenta sprzętu (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu)</p> <p>2. Deklaracja zgodności CE (załączyć do oferty)</p>
14.	Ergonomia	Maksymalnie 24 dB z pozycji operatora trybie IDLE, pomiar zgodny z normą ISO 9296 / ISO 7779; wymaga się dostarczenia odpowiedniego certyfikatu lub deklaracji producenta
15.	Warunki gwarancji	<p>3-letnia gwarancja producenta świadczona na miejscu u klienta</p> <p>Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2000 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzację producenta komputera – dokumenty potwierdzające załączyć do oferty.</p> <p>Oświadczenie producenta komputera, że w przypadku nie wywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych oferenta lub firmy serwisującej, przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem.</p>
16.	Wsparcie techniczne producenta	<p>1. Ogólnopolska, telefoniczna infolinia/linia techniczna producenta komputera, (ogólnopolski numer o zredukowanej odpłatności 0-800/0-801 – w ofercie należy podać numer telefonu) dostępna w czasie obowiązywania gwarancji na sprzęt i umożliwiająca po podaniu numeru seryjnego urządzenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> - weryfikację konfiguracji fabrycznej wraz z wersją fabrycznie dostarczonego oprogramowania (system operacyjny, szczegółowa konfiguracja sprzętowa - CPU, HDD, pamięć) - czasu obowiązywania i typ udzielonej gwarancji <p>2. Możliwość aktualizacji i pobrania sterowników do oferowanego modelu komputera w najnowszych certyfikowanych wersjach przy użyciu dedykowanego darmowego oprogramowania producenta lub bezpośrednio z sieci Internet za pośrednictwem strony www producenta komputera po podaniu numeru seryjnego komputera lub modelu komputera</p> <p>3. Możliwość weryfikacji czasu obowiązywania i reżimu gwarancji bezpośrednio z sieci Internet za pośrednictwem strony www producenta komputera</p>
17.	Wymagania dodatkowe	<p>1. Zainstalowany system operacyjny Windows 8 64bit PL nie wymagający aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu w firmie Microsoft + nośnik lub system równoważny – przez równoważność rozumie się pełną funkcjonalność jaką oferuje wymagany w SIWZ system operacyjny</p> <p>2. Wbudowane porty i złącza:</p> <ul style="list-style-type: none"> - porty wideo: min. 1 szt VGA i 1 szt DVI-D - min. 6 x USB wyprowadzonych na zewnątrz obudowy: minimum 2 porty USB 2.0 z przodu i 4 portów USB z tyłu, - port sieciowy RJ-45, - porty audio: wyjście słuchawek i wejście mikrofonowe – zarówno z przodu jak i z tyłu obudowy oraz dodatkowe wyjście liniowe z tyłu obudowy – możliwość podłączenia systemu audio 5.1 - Wymagana ilość i rozmieszczenie (na zewnątrz obudowy komputera) portów USB nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek itp.. - Karta sieciowa 10/100/1000 Ethernet RJ 45 (zintegrowana) z obsługą ASF 2.0, ACPI <p>3. Płyta główna z chipsetem min H61, wyposażona w:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 złącza DIMM z obsługą do 8GB pamięci RAM DDR3 1333MHz

	<ul style="list-style-type: none"> - sloty: 1 szt PCIe x16 Gen 3, 3 szt PCIe x1, 1 szt miniPCIe - 4 złącza SATA w tym min 1 szt SATA III <p>4. Klawiatura USB w układzie polski programisty</p> <p>5. Mysz optyczna USB z min dwoma klawiszami oraz rolką (scroll)</p> <p>6. Nagrywarka SATA DVD +/-RW x16 SuperMulti</p>
--	---

Monitory – 24 szt.

1	Monitor	<ul style="list-style-type: none"> • rozdzielczość natywna: 1366 x 768 • rozmiar ekranu: min. 18.5" • typ matrycy: TFT TN • jasność min 200 cd/m2 • podświetlenie: LED • pobór mocy max 17 (praca)/0,5 (spoczynek)Wat • gwarancja producenta 36 miesięcy
2	Gwarancja	3-letnia gwarancja producenta

Switch – 1 szt.

Lp.	Parametr	Wymagania
1	Porty	<ul style="list-style-type: none"> • 48 portów 10/100Mbps RJ-45 oraz 2 porty 10/100/1000Mbps RJ-45 z obsługą auto MDI / MDI-X, 1 slot rozszerzeń SFP obsługujący moduły MiniGBIC
2	Obudowa	19" Rack 1U
	Gwarancja	min. 2 lata

Serwer – 1 szt.

Komponent	Minimalne wymagania
Obudowa	Tower z możliwością instalacji min. 8 dysków 3.5" Hot Plug oraz konwersji to wersji rack Posiadająca dodatkowy przedni panel zamykany na klucz, chroniący dyski twarde przed nieuprawnionym wyjęciem z serwera.
Płyta główna	Płyta główna z możliwością zainstalowania min. Jednego procesora. Płyta główna musi być zaprojektowana przez producenta serwera i oznaczona jego znakiem firmowym.
Chipset	Dedykowany przez producenta procesora do pracy w serwerach dwuprocesorowych
Procesor	Jeden procesor sześciordzeniowy klasy x86 dedykowany do pracy z zaoferowanym serwerem umożliwiający osiągnięcie wyniku min. 181 punktów w teście SPECint_rate_base2006 dostępnym na stronie www.spec.org
Chipset	Dedykowany przez producenta procesora do pracy w serwerach jednoprocessorowych
Pamięć RAM	32 GB pamięci RAM LV RDIMM o częstotliwości pracy 1333MHz płyta powinna obsługiwać do 96 GB, na płycie głównej powinno znajdować się minimum 6 slotów przeznaczonych dla pamięci Możliwe zabezpieczenia pamięci: Memory Rank Sparing, Memory Mirror, SBEC, Lockstep
Sloty PCI Express	- minimum 1 złącze generacji 2, x8 o prędkości x4 - minimum 1 złącze generacji 2, x8 o prędkości x1 - minimum 1 złącza generacji 3, x16 - minimum 2 złącza generacji 3, x8 o predkości x4 W każdym przypadku opis slotu dotyczy jego przepustowości a nie tylko długości. Wszystkie sloty powinny umożliwiać instalację kart pełnej wysokości.
Karta graficzna	Zintegrowana karta graficzna umożliwiająca rozdzielczość min. 1280x1024
Wbudowane porty	min. 9 portów USB 2.0 , 4 porty RJ45, port VGA
Interfejsy sieciowe	Wbudowana dwuportowa karta Gigabit Ethernet
Wewnętrzny moduł SD	Możliwość zainstalowania wewnętrznego modułu z redundantnymi kartami SD oraz klucza USB. Możliwość skonfigurowania mirroru pomiędzy redundantnymi kartami SD.
Kontroler dysków	Dedykowany sprzętowy kontroler dyskowy, możliwe konfiguracje poziomów RAID : 0, 1, 5, 10, 50
Dyski twarde	Możliwość instalacji dysków twardej SATA, SAS, NearLine SAS i SSD. Zainstalowane 3 dyski twarde o pojemności min. 600GB SAS 10k r.p.m każdy skonfigurowane fabrycznie w RAID 5

Napęd optyczny	Wbudowany napęd DVD-RW
Napęd do archiwizacji	Możliwość instalacji wewnętrznego napędu taśmowego lub na wymienne dyski twarde
Mysz	Mysz USB
Klawiatura	Klawiatura USB
System diagnostyczny	Panel LCD umieszczony na froncie obudowy, umożliwiający wyświetlenie informacji o stanie procesora, pamięci, dysków, BIOS'u, zasilaniu oraz temperaturze. W zestawie oprogramowanie do zarządzania serwerem tego samego producenta co sam serwer.
Zasilacze	zasilacz hot plug o mocy maksimum 750W .
Wentylatory	Minimum 2 redundantne wentylatory wewnątrz obudowy
Bezpieczeństwo	Zintegrowany z płytą główną moduł TPM. Wbudowany czujnik otwarcia obudowy współpracujący z BIOS i kartą zarządzającą.
System operacyjny	WinSvrStd 2012R2 SNGL OLP NL Acdmc 2Proc + 24szt. WinSvrCAL 2012 SNGL OLP NL Acdmc DvcCAL + 24szt. WinRmtDsktpSrvcCAL 2012 SNGL OLP NL Acdmc DvcCAL
Karta zarządzająca	Możliwość instalacji niezależnej od zainstalowanego na serwerze systemu operacyjnego karty zarządzającej posiadającej dedykowany port RJ-45 Gigabit Ethernet umożliwiającej: <ul style="list-style-type: none"> - zdalny dostęp do graficznego interfejsu Web karty zarządzającej - zdalne monitorowanie i informowanie o statusie serwera (m.in. prędkości obrotowej wentylatorów, konfiguracji serwera,) - szyfrowane połączenie (SSLv3) oraz autentykację i autoryzację użytkownika - możliwość podmontowania zdalnych wirtualnych napędów - wirtualną konsolę z dostępem do myszy, klawiatury - wsparcie dla IPv6 - wsparcie dla WSMAN (Web Service for Managment); SNMP; IPMI2.0, VLAN tagging, Telnet, SSH - możliwość zdalnego monitorowania w czasie rzeczywistym poboru prądu przez serwer - możliwość zdalnego ustawienia limitu poboru prądu przez konkretny serwer - integracja z Active Directory - możliwość obsługi przez dwóch administratorów jednocześnie - wsparcie dla dynamic DNS - wysyłanie do administratora maila z powiadomieniem o awarii lub zmianie konfiguracji sprzętowej - możliwość podłączenia lokalnego poprzez złącze RS-232
Gwarancja	Trzy lata gwarancji producenta realizowanej w miejscu instalacji sprzętu, z czasem reakcji do następnego dnia roboczego od przyjęcia zgłoszenia.

	<p>Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2000 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzacje producenta serwera – dokumenty potwierdzające załączyć do oferty.</p> <p>Oświadczenie producenta serwera, że w przypadku nie wywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych oferenta lub firmy serwisującej, przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem.</p>
Certyfikaty	<p>Serwer musi być wyprodukowany zgodnie z normą ISO-9001 oraz ISO-14001.</p> <p>Serwer musi posiadać deklaracja CE.</p> <p>Oferowany serwer musi znajdować się na liście Windows Server Catalog i posiadać status „Certified for Windows” dla systemów Windows Server 2008 R2 x64,, x86, Microsoft Windows Server 2012.</p>
Dokumentacja	<p>Zamawiający wymaga dokumentacji w języku polskim lub angielskim.</p> <p>Możliwość telefonicznego sprawdzenia konfiguracji sprzętowej serwera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela.</p>



Szkoła Podstawowa

ul. Pomorska 11

87-124 Złotoria

Nawiązując do ogłoszonego przetargu w trybie „**przetarg nieograniczony**” na:

zakup i dostawę 24 zestawów komputerów stacjonarnych, serwera oraz switcha do pracowni komputerowej

- Oferujemy wykonanie zamówienia zgodnie z parametrami określonymi w załączniku 1 do SIWZ

asortyment	Cena netto jednostkowa	Podatek VAT	Cena brutto jednostkowa	Ilość sztuk	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6
Komputer stacjonarny				24	
Monitor LCD				24	
Switch				1	
Serwer				1	
				razem	

Oferowany model jednostki centralnej Producent

Oferowany model monitora Producent

Oferowany model switcha Producent

Oferowany model serwera Producent

2) oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i uznajemy się za związanych określonymi w niej zasadami postępowania,

3) oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą częściową na czas wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

4) oświadczamy, że zapoznaliśmy się z postanowieniami umowy, które zostały zawarte we wzorze umowy załączonej do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na zawartych tam warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

5) załącznikami do niniejszej oferty są:

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

..... dnia

.....

podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w
imieniu Wykonawcy

Nazwa i adres wykonawcy

OŚWIADCZENIE

- Zgodnie z art. 44 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013r., poz. 907 ze zmianami) – dalej pzp, oświadczam*/oświadczamy*, że spełniamy warunki o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.
- Oświadczam*/oświadczamy*, że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

Prawdziwość niniejszego oświadczenia potwierdzam*/potwierdzamy* własnoręcznym podpisem*/podpisami* świadomy*/świadomi* odpowiedzialności karnej z art. 297 Kodeksu karnego.

Miejscowość

Data

.....

(uprawniony przedstawiciel wykonawcy)

/pieczęć imienna i podpis/

* - niepotrzebne skreślić

Przynależność do grupy kapitałowej

Nazwa Wykonawcy:

Adres:

Lista podmiotów należących do tej samej co Wykonawca 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.)

Lp.	Nazwa podmiotu	Adres podmiotu

.....

Podpis Wykonawcy albo osoby lub osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy

Nazwa Wykonawcy:

Adres:

Informuję o tym, że Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej.

.....

Podpis Wykonawcy albo osoby lub osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy

Umowa nr /

Zawarta w dniu pomiędzy:

Szkołą Podstawową, ul. Pomorska 11, 87-124 Złotorya,

zwaną w dalszej części Umowy ZAMAWIAJĄCYM, w imieniu której działa:

..... - Dyrektor Szkoły ,

a

.....
.....
zwanego dalej „Wykonawcą” w wyniku przeprowadzonego postępowania w trybie przetargu nieograniczonego na zakup i dostawę zestawów komputerów stacjonarnych do pracowni komputerowej.

§ 1

Przedmiotem umowy jest zakup i dostawa 24 zestawów komputerów stacjonarnych, serwera oraz switcha do pracowni komputerowej według wymagań stawianych przez Zamawiającego.

§ 2

1. Wartość brutto (z VAT) przedmiotu umowy wynosi.....zł.
(słownie:.....).
- Wartość netto przedmiotu umowy wynosi.....zł.
(słownie:.....).
2. Cena ta obejmuje wartość przedmiotu wraz z dostawą umowy zgodnie z ofertą Wykonawcy.
3. Faktura zostanie wystawiona przez Wykonawcę po podpisaniu przez strony protokołu odbioru przedmiotu umowy. Faktura zostanie wystawiona ze stawką VAT 0% pod warunkiem przekazania Wykonawcy Zamówienia potwierdzonego przez organ prowadzący oraz zaświadczenia stwierdzającego, że Zamawiający jest placówką oświatową.
4. Zamawiający wpłaci na konto Wykonawcy kwotę o której mowa w ust. 1, w terminie do 14 dni od daty odbioru, prawidłowo wystawionej faktury, na rachunek w banku nr konta

§ 3

Wykonawca zobowiązuje się do realizacji przedmiotu w terminie **do 31 grudnia 2013 r.**

§ 4

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot umowy do wskazanego przez Zamawiającego miejsca
2. Koszt transportu dostawy ponosi Wykonawca.
3. Podczas odbioru przedmiotu umowy Wykonawca sporządzi „protokół odbioru”, który zostanie podpisany przez strony umowy.

§ 5

1. Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji (zgodnie z wymogami stawianymi w SIWZ) na przedmiot umowy licząc od daty odbioru

§ 6

1. Wykonawca zobowiązuje się zawiadomić Zamawiającego z jednodniowym wyprzedzeniem o terminie dostarczenia przedmiotu umowy.
2. Protokół odbioru przedmiotu umowy sporządzony zostanie przez Wykonawcę w 2 egzemplarzach, po 1 egzemplarzu dla każdej ze stron i podpisany przez obie strony.
3. Wykonawca dołącza do protokołu odbioru wymagane przepisami certyfikaty.
4. Odbioru przedmiotu umowy dokona pełnomocnik Zamawiającego w obecności pełnomocnika Wykonawcy,
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wymiany albo zwrotu: produktów wadliwych, o nieodpowiedniej jakości, nie odpowiadających opisowi zawartemu w załączniku do niniejszej umowy. Ustęp ten nie narusza postanowień dotyczących kar umownych i odstąpienia od umowy.
6. W przypadku stwierdzenia podczas odbioru wad ilościowych i jakościowych, Wykonawca zobowiązuje się do ich niezwłocznego usunięcia w terminie 3 dni na podstawie sporządzonego protokołu o stwierdzonych wadach w 2 egzemplarzach, po 1 egzemplarzu dla każdej ze stron i podpisany przez obie strony.

§ 7

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odsetek ustawowych i kar umownych w niżej określonych sytuacjach i wysokościach;
 - 1) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę za opóźnienie w realizacji dostawy w wysokości 0,2 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 2 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia,
 - 2) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za opóźnienie w wymianie towaru wadliwego na wolny od wad w wysokości 0,2 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 2 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia.

2. W przypadku, gdy szkoda spowodowana niewykonaniem obowiązku wynikającego z niniejszej umowy przekracza wysokość kar umownych, poszkodowana tym strona może, niezależnie od kar umownych dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych.

§ 8

1. Zmiana postanowień niniejszej Umowy może nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności takiej zmiany.
2. Niedopuszczalna jest jednak pod rygorem nieważności zmiana postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Dostawcy, chyba że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy lub zmiany te są korzystne dla Zamawiającego.

§ 9

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy:
 - 1) w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy; odstąpienie od Umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach,
 - 2) gdy Wykonawca nie dostarczył w terminie materiałów, o których mowa w § 1 umowy, a brak dostawy trwał dłużej niż 7 dni.
3. Odstąpienie od Umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie. Powyższe zawiadomienie powinno być przekazane Wykonawcy co najmniej 7 dni przed terminem odstąpienia.

§ 10

Sprawy sporne, wynikające z treści niniejszej umowy, będą rozstrzygane przez sąd właściwy ze względu na siedzibę Zamawiającego.

§ 11

W sprawach, których nie reguluje niniejsza Umowa, będą miały zastosowanie odpowiednie przepisy kodeksu cywilnego, prawa zamówień publicznych wraz z aktami wykonawczymi.

§ 12

Umowę niniejszą sporządza się w dwóch egzemplarzach po jednym dla każdej strony.

Zamawiający

Wykonawca