

ZESPOŁ SZKÓŁ
w CHOCIANOWIE
59-140 Chocianów, ul. Kolonialna 13
tel./fax 76/818 51 66
NIP 692-11-42-382, Regon 000032514

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

(SIWZ)

dla przetargu nieograniczonego na realizację zadania pod nazwą:

**Zakup sprzętu komputerowego oraz audiowizualnego do laboratorium automatyzacji
systemów mechatronicznych
w Zespole Szkół w Chocianowie**

CPV:

30213100-6

30213300-8

30230000-0

30234100-9

32322000-6

30213200-7

32324600-6

Zatwierdził

DYREKTOR
ZESPOŁU SZKÓŁ

mgr Andrzej Wojtkowiak

(pieczęć i podpis)

Chocianów, 26.11.2012

1. POSTĘPOWANIE

- 1.1 Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie art. 39 i nast. – ustawy z dnia 29.01.2004 r. - Prawo zamówień publicznych.
- 1.2. Ilekroć w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia zastosowane jest pojęcie „ustawa”, należy przez to rozumieć ustawę Prawo zamówień publicznych, o której mowa w pkt. 3.1.
- 1.3. W przypadku różnic w treści SIWZ w wersji elektronicznej i drukowanej obowiązująca jest wersja drukowana.

2. OZNACZENIE POSTĘPOWANIA

Postępowanie, którego dotyczy niniejszy dokument oznaczone jest znakiem: **Z.Szk/231/912/12**

Wykonawcy winni we wszelkich kontaktach z Zamawiającym powoływać się na wyżej podane oznaczenie.

3. ZAMAWIAJĄCY:

Zespół Szkół w Chocianowie
Ul. Kolonialna 13
59-140 Chocianów
NIP PL: 692-11-42-382
REGON: 000032514

4. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

4.1. Przedmiotem zamówienia jest:

Zakup sprzętu komputerowego oraz audiowizualnego do pracowni automatyzacji systemów mechatronicznych w Zespole Szkół w Chocianowie:

- 1) Komputery przenośne - laptopy.
- 2) Komputery stacjonarne – biurkowy.
- 3) Urządzenie wielofunkcyjne.
- 4) Twardy dysk przenośny.
- 5) Projektor multimedialny z systemem mocowania.
- 6) Ekran projekcyjny z systemem mocowania.
- 7) Tablet.
- 8) Czytnik e-Book.
- 9) Wizualizer.
- 10) Telewizor.
- 11) Rzutnik pisma.
- 12) Przełącznik sieciowy - Switch.

Szczegółowe zestawienie asortymentowo-ilościowe znajduje się w ZAŁĄCZNIKU NR 1 do niniejszej SIWZ.

- 4.2. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.
- 4.3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
- 4.4. Zamawiający nie przewiduje zastosowania aukcji elektronicznej.

4.5. Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67.

4.2. WYMAGANIA DOTYCZĄCE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

- 1) Zamawiający wymaga, aby cały sprzęt był fabrycznie nowy, nieużywany przed dniem dostawy.
- 2) Wskazanie przez Zamawiającego w SIWZ marki lub nazwy handlowej określa klasę produktu, będącego przedmiotem zamówienia i służy ustaleniu standardu, a nie wskazuje na konkretny wyrób lub konkretnego producenta. Oryginalne nazewnictwo lub symbolika podana została w celu prawidłowego określenia przedmiotu zamówienia. Modele wzorcowe stanowią przykładowe produkty spełniające wymogi Zamawiającego.
- 3) Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych. Przez równoważny należy rozumieć sprzęt o parametrach, wydajności, jakości wykonania, technologii wykonania nie gorszej niż w modelu określonym w SIWZ.
- 4) Załącznik nr 1 do SIWZ stanowi treść oferty i nie podlega uzupełnianiu na podstawie art. 26 ust.3 uPzp.
- 5) Zaoferowany sprzęt powinien spełniać minimalne wymagania Zamawiającego określone w Załączniku Nr 1 do SIWZ lub posiadać lepsze.
- 6) Urządzenia i ich komponenty muszą być oznakowane przez producentów w taki sposób, aby możliwa była identyfikacja zarówno produktu jak i producenta.
- 7) Zamawiający wymaga min. 24 miesięcznej gwarancji na przedmiot zamówienia.
- 8) W okresie gwarancyjnym Wykonawca zobowiązany jest do nieodpłatnych napraw wadliwego lub uszkodzonego sprzętu, które nie wynikają z winy użytkownika.
- 9) Wykonawca nie zobowiązuje kupującego do przechowywania oryginalnych opakowań. W razie potrzeby transportu Wykonawca sam zabezpiecza reklamowany sprzęt.
- 10) Zamawiający wymaga od Wykonawcy zagwarantowania stałości ceny ofertowej do czasu pełnej realizacji zamówienia.
- 11) Wykonawca z wyprzedzeniem najpóźniej 24 godz. zaawizuje dostawę przedmiotu zamówienia i dostarczy go własnym transportem na swój koszt i ryzyko do obiektu Zamawiającego.

5. WYMAGANY TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Termin wykonania zamówienia: do 14 dni od daty zawarcia umowy.

6. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca spełniał niżej określone warunki dotyczące:

- posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
- posiadania niezbędnej wiedzy i doświadczenia oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
- dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

Zamawiający wymaga aby wykonawca nie podlegał wykluczeniu (art. 24 ustawy).

6.1. Ocena spełniania wymaganych warunków będzie dokonywana według kryterium „spełnia – nie spełnia”. Niespełnienie chociaż jednego z wymaganych warunków skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z postępowania.

6.2. Poleganie na zasobach innych podmiotów

1) Zgodnie z art. 26 ust. 2b ustawy, 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. W takiej sytuacji wykonawca zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował niezbędnymi zasobami przez cały okres realizacji zamówienia.

2) Zgodnie z art.22 ust.2a ustawy, Zamawiający żąda, aby w takiej sytuacji wykonawca przedstawił dokumenty potwierdzające spełnienie warunku opisanego w pkt.6 ppkt.2 i 3 specyfikacji oraz złożył pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.

3) Zamawiający uznaje, że w sytuacji gdy wykonawca nie posiada własnej wiedzy i doświadczenia to korzystanie z obcej wiedzy i doświadczenia możliwe jest wyłącznie poprzez złożenie oferty wspólnej, względnie ewentualne zlecenie części zamówienia podwykonawcy, który wymaganą wiedzę i doświadczenie posiada.

6.3. Podwykonawstwo

W przypadku realizacji części przedmiotu zamówienia za pomocą podwykonawców, Zamawiający żąda wskazania w ofercie tych części (zał. nr 7).

6.4. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia (np. jako konsorcjum, spółka cywilna). W takim przypadku ich oferta musi spełniać następujące wymagania:

1) wykonawcy występujący wspólnie (konsorcja) muszą ustanowić pełnomocnika (lidera) do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia lub do reprezentowania ich w postępowaniu oraz zawarcia umowy o udzielenie przedmiotowego zamówienia publicznego. Umocowanie musi wynikać z treści pełnomocnictwa. Uwaga: treść pełnomocnictwa powinna dokładnie określać zakres umocowania.

2) wykonawcy przedłożą wraz z ofertą pełnomocnictwo wszystkich stron, cel działania, sposób ich współdziałania, zakres prac przewidzianych do wykonania przez każdego z nich sposób odpowiedzialności (wymaga się solidarnej odpowiedzialności wykonawców),

3) w odniesieniu do wymagań określonych w ustawie, każdy z przedsiębiorców wchodzący w skład konsorcjum musi złożyć oświadczenie, że nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 1-8, zaś podmioty zbiorowe dodatkowo pkt. 9 ustawy,

4) wszelka korespondencja oraz rozliczenia dokonywane będą wyłącznie z pełnomocnikiem (liderem konsorcjum),

5) wypełniając formularz ofertowy, jak również inne dokumenty powołujące się na wykonawcę; w miejscu „np. nazwa i adres wykonawcy” należy wpisać dane dotyczące **wszystkich uczestników konsorcjum**, a nie tylko pełnomocnika konsorcjum.

6) na podstawie rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z 30.XII.2009 r. w sprawie rodzajów dokumentów jakich może żądać zamawiający od wykonawcy oraz form w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. 226 poz.1817) §6 ust.1. pkt.2., kopie dokumentów dotyczące podmiotów występujących wspólnie winny być poświadczane za zgodność z oryginałem przez te podmioty.

7. DOKUMENTY WYMAGANE DLA POTWIERDZENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

7.1. Oświadczenia i dokumenty potwierdzające spełnianie warunków udziału w postępowaniu.

1) oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu (*w tym celu należy wypełnić, podpisać i opieczętować oświadczenie w załączniku nr 3 do niniejszej SIWZ*),

7.2. Oświadczenia i dokumenty potwierdzające brak podstaw do wykluczenia z postępowania:

1) oświadczenia wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z postępowania (*w tym celu należy wypełnić, podpisać i opieczętować oświadczenie w załączniku nr 4 do niniejszej SIWZ*)

2) aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art.24 ust. 1 pkt. 2 ustawy (**wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert**), a **w przypadku osób fizycznych** oświadczenia w zakresie art. 24 ust.1 pkt. 2 ustawy (*w tym celu należy wypełnić, podpisać i opieczętować oświadczenie w załączniku nr 4 do niniejszej SIWZ*)

7.3. Inne dokumenty i oświadczenia niezbędne do przeprowadzenia postępowania:

1) wypełniony formularz ofertowy (*wg załączonego wzoru nr 2*),

2) pełnomocnictwo podmiotów występujących wspólnie (*jeżeli dotyczy*),

3) pełnomocnictwo dla osoby/osób podpisującej ofertę i oświadczenia (*jeśli uprawnienie tych osób nie wynika z innych dokumentów dotychczasowych do oferty*),

4) zaparafowany projekt umowy,

7.4. Podmioty zagraniczne.

Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt.7.2 1) składa dokument wystawiony w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania,

potwierdzający, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości (wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert).

Jeżeli w kraju pochodzenia osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania nie wydaje się powyższych dokumentów, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.

7.5. Forma dokumentów.

Dokumenty mogą być przedstawione w formie oryginału lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez wykonawcę.

Dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski.

7.6. Zastrzeżenie informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorcy.

Zamawiający informuje, że zgodnie z art.8 i art. 96 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych oferty składane w postępowaniu o zamówienie publiczne są jawne i podlegają udostępnieniu od chwili ich otwarcia, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeśli wykonawca nie później niż w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane.

Przez tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. Nr 47 z dnia 8 czerwca 1993 r., poz. 211, z późn. zm.) rozumie się nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności, tzn. zastrzegł składając ofertę, iż nie mogą być one udostępnione innym uczestnikom postępowania.

- zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone jako tajemnica przedsiębiorstwa były złożone przez wykonawcę w oddzielnej wewnętrznej kopercie z oznakowaniem „tajemnica przedsiębiorstwa” lub spięte (zszyte) oddzielnie od pozostałych jawnych elementów oferty.

W przeciwnym razie cała oferta zostanie uznana za jawną.

8. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI.

8.1. Sposób porozumiewania się z wykonawcami.

Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający oraz Wykonawcy przekazują pisemnie, faksem lub za pomocą poczty elektronicznej. Wykonawca może

zwracać się do zamawiającego o wyjaśnienia dotyczące wszelkich wątpliwości związanych ze SIWZ, sposobem przygotowania i złożenia oferty, kierując swoje zapytania na piśmie pod adres: **Zespół Szkół w Chocianowie ul. Kolonialna 13 59-140 Chocianów Tel/fax (076) 81 85 166.**

8.2 Pytania i odpowiedzi do SIWZ.

- 1) Zamawiający niezwłocznie (nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert) udzieli odpowiedzi na wszelkie zapytania związane z prowadzonym postępowaniem pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie wpłynie do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa terminu składania ofert, z tym że ewentualna zmiana terminu składania ofert nie wpłynie na bieg tego terminu.
- 2) Jeżeli wniosek o wyjaśnienia treści SIWZ wpłynie po upływie terminu, o którym mowa w pkt. 1 lub będzie dotyczył udzielonych wyjaśnień, Zamawiającemu przysługuje prawo do pozostawienia wniosku bez rozpatrzenia.
- 3) Treść wyjaśnienia zostanie przekazana jednocześnie wszystkim Wykonawcom, którym doręczono SIWZ bez wskazania źródła zapytania.

8.3. Zmiany do SIWZ.

- 1) W uzasadnionych przypadkach, przed upływem terminu składania ofert, Zamawiający może zmodyfikować treść SIWZ.
- 2) Dokonaną modyfikację Zamawiający przekaże niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym doręczono SIWZ oraz zamieści na stronie internetowej, na której zamieszczono SIWZ.
- 3) W przypadku, gdy zmiana powodować będzie konieczność zmiany treści ogłoszenia, Zamawiający przedłuży termin składania ofert z uwzględnieniem czasu niezbędnego do wprowadzenia tych zmian w ofertach. W takim przypadku zgodnie z art.38 ust.1b ustawy termin składania wniosku o wyjaśnienie specyfikacji określony w pkt.8.2. nie ulega przedłużeniu.
- 4) W przypadku wprowadzeniu zmian do treści SIWZ, które będą miały wpływ na zmianę treści ogłoszenia o zamówieniu, w tym także zmiany dotyczące zmiany terminu składania ofert, Zamawiający zamieści ogłoszenie o zmianie ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych.

8.4. Wyjaśnienia do ofert.

- 1) W toku oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawcy pisemnych wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty, w zakresie o jakim mowa w art.87 ust.1 ustawy.
- 2) Zamawiający z mocy art.87 ust.2 ustawy zobowiązany jest do poprawienia w treści oferty:
 - a) oczywistych omyłek pisarskich,

b) oczywistych omyłek rachunkowych,

c) innych omyłek polegających na niezgodności oferty ze specyfikacją, które nie powodują istotnych zmian w treści oferty.

3) O trybie i sposobie poprawienia powyższych omyłek Zamawiający powiadomi Wykonawcę, w którego ofercie je poprawił.

4) W zakresie omyłki innej (ww. pkt.2 lit. c) – wykonawca zostanie wezwany do złożenia, w terminie 3 dni od wezwania, oświadczenia w sprawie wyrażenie sprzeciwu wobec danego sposobu poprawienia omyłki. Wyrażenie sprzeciwu złożonego w terminie, skutkuje odrzuceniem oferty z mocy art.89 ust.1. pkt.7.

8.5. Osoby uprawnione do kontaktów z wykonawcami

1. P. Ireneusz Podolski tel./fax 076 81 85 166, w godzinach od 9⁰⁰ do 14⁰⁰ w zakresie przedmiotu zamówienia.

2. P. Dorota Pachucka tel./fax 076 81 85 166 - w godzinach od 10⁰⁰ do 14⁰⁰ w zakresie treści SIWZ.

9. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM - wadium nie jest wymagane.

10. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

Termin związania ofertą wynosi : **30 dni**

Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

11. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

11.1. Forma i sposób przygotowania oferty

1) Oferta powinna być napisana w języku polskim, na maszynie do pisania, komputerze lub inną trwałą i czytelną techniką oraz podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania wykonawcy na zewnątrz i zaciągania zobowiązań w wysokości odpowiadającej cenie oferty.

2) Podpis osoby/osób upoważnionych winien być złożony wraz z pieczętką imienną lub w sposób czytelny pozwalający na identyfikację osoby podpisującej.

3) Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być parafowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę.

4) W interesie wykonawcy zaleca się, aby ofertę złożyć w podwójnej kopercie opisanej:

Zespół Szkół w Chocianowie ul. Kolonialna 13 59-140 Chocianów

„Zakup sprzętu komputerowego oraz audiowizualnego do pracowni automatyzacji systemów mechatronicznych w Zespole Szkół w Chocianowie.

Nie otwierać przed dniem 04.12.2012 r. godz. 10³⁰”.

5) Wskazane jest, aby na opakowaniu oferty znajdowały się także dane adresowe wykonawcy, gdyż zgodnie z art. 84 ust.2. ustawy zamawiający jest zobowiązany niezwłocznie zwrócić ofertę wykonawcy, jeśli zostanie złożona po upływie terminu składania ofert.

6) Wszystkie wymagane dokumenty powinny być złożone wraz z ofertą i umieszczone wewnątrz opakowania,

7) W interesie wykonawcy leży, aby opakowanie oferty było zamknięte i zabezpieczone przed otwarciem bez uszkodzenia, gwarantujące zachowanie poufności jej treści do czasu otwarcia,

8) Dokumenty sporządzone przez wykonawcę muszą być podpisane przez osobę uprawnioną zgodnie z zasadami określonymi w pkt.2.

9) W interesie wykonawcy leży zabezpieczenie oferty przed dekompletacją, więc należy zadbać, aby wszystkie strony oferty były ponumerowane a oferta była spięta lub zszyta. Zamawiający nie bierze odpowiedzialności za kompletność ofert składających się z luźnych, nieoznaczonych kartek.

10) Wykonawca może wprowadzić zmiany, poprawki, modyfikacje i uzupełnienia do złożonych ofert pod warunkiem, że zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian, poprawek itp. **przed terminem składania ofert.**

11) Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone wg takich samych zasad jak składana oferta tj. odpowiednio oznakowanych z dopiskiem „ZMIANA”.

12) Wykonawca ma prawo przed upływem terminu składania ofert wycofać się z postępowania, poprzez złożenie pisemnego powiadomienia (wg takich samych zasad jak wprowadzanie zmian i poprawek) z napisem na kopercie „WYCOFANIE”.

13) Koperty oznakowane w ten sposób będą otwierane w pierwszej kolejności po stwierdzeniu poprawności postępowania wykonawcy oraz zgodności ze złożonymi ofertami; koperty ofert wycofywanych nie będą otwierane.

14) Koperty oznakowane dopiskiem „ZMIANA” zostaną otwarte przy otwieraniu oferty wykonawcy, który wprowadził zmiany i po stwierdzeniu poprawności procedury dokonania zmian, zostaną dołączone do oferty.

12. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

12.1. Składanie ofert.

Oferty należy składać do dnia **04.12.2012 r.** do godz. **10:00** w siedzibie Zamawiającego tj.

Zespół Szkół w Chocianowie ul. Kolonialna 13 59-140 Chocianów sekretariat (parter nr 3).

Oferta złożona po terminie zostanie niezwłocznie zwrócona wykonawcy w trybie art.84 ust.2. ustawy.

12.2. Otwarcie ofert.

Otwarcie ofert nastąpi dnia **04.12.2011 r.** o godz. **10:30** w siedzibie Zamawiającego:

Zespół Szkół w Chocianowie ul. Kolonialna 13 59-140 Chocianów sala 114.

Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia. Po otwarciu ofert podane będą: nazwa (firma) oraz adres (siedziba) wykonawcy, którego oferta jest otwierana, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawarte w ofertach. Informacje ogłaszane w trakcie otwarcia ofert zostaną przekazane wykonawcom nieobecny przy otwarciu ofert, jednak wyłącznie na ich wniosek zgodnie z art.86 ust.5 ustawy.

13. INFORMACJE DOTYCZĄCE WALUT OBCYCH, W JAKICH MOGĄ BYĆ PROWADZONE ROZLICZENIA MIĘDZY ZAMAWIAJĄCYM A WYKONAWCĄ.

Cenę oferty należy podać w złotych polskich. Wszelkie rozliczenia między zamawiającym i wykonawcą będą prowadzone w złotych polskich.

14. KRYTERIA I SPOSÓB OCENY OFERT.

- 1) Zamawiający nie będzie oceniał ofert odrzuconych.
- 2) Przy wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający będzie kierował się następującym kryterium- **cena-100%**

C min

$$C = \text{-----} \times 100 \text{ pkt}$$

C badana

Gdzie: 100% = 100 pkt

C = przyznana liczba punktów

C min = cena najtańszej oferty

C badana = cena badanej oferty

Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta, która uzyska łącznie największą ilość punktów (zaokrąglenie do dwóch miejsc po przecinku).

14.1. Udzielenie zamówienia.

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

15. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY – nie dotyczy

16. WARUNKI UMOWY

- 1) Wszelkie postanowienia zawiera projekt umowy stanowiący załącznik do SIWZ.
- 2) Umowa zostanie zawarta na podstawie złożonej oferty wykonawcy.

17. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ

1) Wykonawcom, a także innym osobom, jeżeli ich interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy, przysługują środki ochrony prawnej określone w dziale VI ustawy Prawo zamówień publicznych.

2) Wykonawcy przysługuje odwołanie wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy, czynności zamawiającego podjętej w niniejszym postępowaniu, dotyczącej:

- opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu,
- wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia,
- odrzucenia oferty odwołującego.

3) Wykonawca może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest on zobowiązany na podstawie ustawy, na które nie przysługuje odwołanie. Jeżeli zamawiający uzna zasadność przekazanej informacji, powtórzy czynność lub dokona czynności zaniechanej oraz poinformuje o tym fakcie wykonawców w sposób przewidziany w ustawie dla tej czynności.

4) Odwołanie wnosi się w terminie:

- **5 dni** od dnia, przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli zostały przesłane za pomocą faksu lub poczty elektronicznej lub
- **10 dni** od dnia, przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli zostały przesłane w inny sposób.

5) Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu oraz wobec postanowień Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, wnosi się w terminie **5 dni** od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia na stronie internetowej.

6) Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt. 3 i 4 wnosi się w terminie **5 dni** od dnia, w którym wykonawca powziął lub przy zachowaniu należytej staranności mógł powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

7) Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo elektronicznej, opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym, weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.

8) Odwołujący przesyła kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia za pomocą faksu lub drogą elektroniczną.

9) Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.

18. INFORMACJE DODATKOWE

Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia istotnych zmian postanowień zawartej umowy wtedy, gdy:

1. termin realizacji ulegnie wydłużeniu z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego.
2. jakieś zdarzenie bądź ciąg zdarzeń obiektywnie niezależnych od Zamawiającego lub Wykonawcy (których zamawiający i wykonawca nie mogli przewidzieć i którym nie mogli zapobiec ani ich przewyciężyć i im przeciwdziałać poprzez działania z należytą starannością) zasadniczo utrudni wykonanie części zobowiązań umowy, bądź wpłynie na brzmienie zapisów w umowie;

Na okoliczność o których mowa w pkt 1 i 2 zostanie sporządzony aneks do umowy z Wykonawcą.

19. ZAŁĄCZNIKI DO SPECYFIKACJI

Wymienione poniżej załączniki stanowią integralną część Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia:

- 1) Opis przedmiotu zamówienia – zał. nr 1
 - 2) Wzór oferty – zał. nr 2 (+ 2 załączniki do oferty)
 - 3) Wzór oświadczenia - zał. nr 3
 - 4) Wzór oświadczenia - zał. nr 4
 - 5) Wykaz części zamówienia dla podwykonawców – zał. nr 5
- 6) Projekt umowy.

Przedmiot zamówienia:

1. Komputery stacjonarne klasy PC

Lp.	Nazwa	Specyfikacja	Ilość
1.	ZESTAW KOMPUTEROWY – JEDNOSTKA CENTRALNA PLUS MONITOR	<p><u>Przykładowy model komputera DELL VOSTRO 260ST G630 lub równoważny:</u></p> <p>Minimalne wymagania: Procesor: 2 – rdzeniowy, częstotliwość taktowania minimum 2,4 GHz, pamięć cache 3MB; Pamięć: 4GB DDR3 1333MHz; Dysk twardy: 320GB 7200RPM SATA Napęd DVD; Grafika: zintegrowana; Łączność przewodowa: Ethernet (10/100/1000 Mbps); Płyta główna: złącza minimum 1xPCI, 1xPCI-E x16, 2xPCI-E x1; Rodzaje wejść/wyjść: 6xUSB 2.0/3.0; 1x wejście mikrofonowe; 1x wyjście słuchawkowe/głośnikowe; 1x VGA (D-sub); 1x RJ45 (LAN); Karta dźwiękowa: dźwięk w technologii High Definition Audio Obudowa: <ul style="list-style-type: none"> • z zasilaczem 300W, dodatkowo z przodu 2xUSB. Monitor: przykładowy model LG E2442T-BN lub równoważny: <ul style="list-style-type: none"> • matryca LCD/LED • przekątna 24", • czas reakcji matrycy 5 ms, • jasność 250 cd/m², • rozdzielczość: Full HD 1080p, • złącze D-Sub (VGA), • wyświetlane kolory 16.7 mln, • uchwyt przeznaczony do montażu monitora do blatu biurka lub stołu kompatybilny z oferowanym monitorem. Montaż za pomocą specjalnego zaciskowego uchwyty mocującego. Możliwość regulacji kąta pochylenia w pionie i poziomie oraz obrotu. Zainstalowany i aktywowany system operacyjny: Windows 7 HP 32bit PL Inne:</p>	17

		<ul style="list-style-type: none"> • nośnik instalacyjny systemu, • sterowniki do sprzętu zainstalowanego w komputerze; • czytnik kart pamięci, • mysz optyczna USB, • klawiatura w układzie QWERTY – US, 102 klawiszy + kl. numeryczna USB. 	
2.	KOMPUTER KLASY ALL-IN- ONE	<p><u>Przykładowy model komputera: ASUS Eee Top ET2410INTS lub równoważny</u></p> <p>Minimalne wymagania: Procesor: Intel Core I3 lub równoważny; Pamięć: 4GB DDR3 1333 MHz; Dwa sloty pamięci: jeden wolny Dysk twardy: 750GB SATA II, Napęd DVD: Nagrywarka DVD+/-RW DualLayer, Matryca: Dotykowa, Full HD 1080p o przekątnej 23,6", Grafika: dedykowana, Pamięć karty graficznej: 1024 MB, Dźwięk: zintegrowana karta dźwiękowa, Kamera internetowa: Tak Łączność bezprzewodowa: <ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi802.11a/b/g/n; Łączność przewodowa: Ethernet (10/100/1000 Mbps) Porty: 5 x USB 2.0/3.0; 1 x HDMI; 1x RJ45, Audio; 1 x VGA (D-sub) Zainstalowane i aktywowane oprogramowanie: <ul style="list-style-type: none"> • system operacyjny Windows 8 Premium 32bit, • pakiet Microsoft Office 2010 PL. Inne: <ul style="list-style-type: none"> • czytnik kart pamięci, • nośnik instalacyjny systemu i sterowniki do sprzętu zainstalowanego w komputerze; • głośniki, • zasilacz, • mysz optyczna USB bezprzewodowa, • klawiatura w układzie QWERTY – US, 102 klawiszy + kl. numeryczna USB bezprzewodowa. </p>	1

2. Komputery przenośne klasy laptop

<p>1.</p>	<p>Komputer przenośny – laptop 15.6”</p>	<p><u>Przykładowy model komputera: NOTEBOOK SAMSUNG 300E5C-A02 lub równoważny</u> Minimalne wymagania: Matryca: 15,6"; Procesor: 2-rdzeniowy (Dual- Core); Pamięć: minimum 4 GB RAM DDR3; Dysk twardy: pojemność 320 GB; Wbudowane napędy optyczne: DVD+/-RW DualLayer; Karta graficzna: współdzielona /dedykowana; Karta muzyczna: Zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Intel High Definition Audio; Łączność: <ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 802.11 b/g/n, • LAN 10/100/1000 Mbps, • Bluetooth; Rodzaje wyjść / wejść: <ul style="list-style-type: none"> • DC-in (wejście zasilania) • VGA (D-sub), • HDMI, • RJ-45 (LAN), • USB 2.0, • Wejście mikrofonowe, • Wyjście słuchawkowe/głośnikowe, • Czytnik kart 4 w 1; Bateria: 6-komorowa, 4400 mAh, Li-Ion; System operacyjny: Microsoft Windows 7 Home Premium PL 32 bit; Dodatkowe informacje: <ul style="list-style-type: none"> • Nośnik instalacyjny systemu i sterowniki do sprzętu zainstalowanego w komputerze; • Wielodotkowy, intuicyjny touchpad, • Port Kensington Lock, • Linka zabezpieczająca Kensington Lock, • Zasilacz, • Bateria (podstawowa). • Torba do przenoszenia notebooka. Adapter USB na RS232 (COM): <ul style="list-style-type: none"> • zgodny z USB 2.0/3.0, • oparty na chipsecie np. PROLIFIC, • transfer do 450 Kbps, • płyta ze sterownikami, współpraca z Windows 7. </p>	<p>4</p>
<p>2.</p>	<p>Komputer przenośny - Laptop 17,3”</p>	<p><u>Przykładowy model komputera: Samsung 550P7C-S01PL lub równoważny</u> Minimalne wymagania: Procesor: 4-rdzeniowy, 2,3 GHz, 3 MB cache; Pamięć: 8192 MB (SO-DIMM DDR3, 1600 MHz, maksymalnie 16 GB)</p>	

		<p>Dysk twardy: pojemność minimum 750 GB; Matryca: 17,3" Matowa, LED; Nominalna rozdzielczość: 1600 x 900 (WXGA++, HD+) Wbudowane napędy optyczne: DVD+/-RW DualLayer; Karta graficzna: dedykowana; Wielkość pamięci karty graficznej: 2048 MB GDDR3 (pamięć własna), obsługa DirectX 11; Zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Intel High Definition Audio; Łączność:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 802.11 b/g/n, • LAN 10/100/1000 Mbps, • Bluetooth 4,0; <p>Rodzaje wyjść / wejść:</p> <ul style="list-style-type: none"> • DC-in (wejście zasilania) • VGA (D-sub), • HDMI, • RJ-45 (LAN), • USB 2.0/USB 3.0, • Wejście mikrofonowe, • Wyjście słuchawkowe/głośnikowe, • Czytnik kart 4 w 1; <p>Bateria: 6-komorowa, 5200 mAh, Li-Ion; Zainstalowane i aktywowane oprogramowanie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • system operacyjny Windows 8 Premium 32bit, • pakiet Microsoft Office 2010 PL. <p>Dodatkowe informacje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nośnik instalacyjny systemu i sterowniki do sprzętu zainstalowanego w komputerze; • Możliwość odzyskiwania systemu operacyjnego, • Wielodotkowy, intuicyjny touchpad, • Wydzielona klawiatura numeryczna, • Możliwość zabezpieczenia linką (port Kensington Lock), • Zasilacz, • Bateria (podstawowa), • Mysz optyczna bezprzewodowa, • Linka zabezpieczająca Kensington Lock, • Torba lub plecak na laptopa. <p>Konwerter cyfrowo-analogowy HDMI na VGA:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wejście HDMI : Standard HDMI (A-Type HDMI®) • Wyjście : załącze VGA • Zgodność z systemami operacyjnymi : 	1
--	--	---	---

		<p>Windows XP, Windows Vista, Windows 7</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zasilanie : z portu • Obsługiwane rozdzielczości : 1920 x 1080, 1680 x 1050, 1600 x 1200, 1440 x 900 1400 x 1050, 1280 x 1024, 1280 x 800, 1280 x 720 1024 x 768, 800 x 600, 640 x 480, • Zintegrowany equalizer, • Zgodny ze specyfikacją HDMI 1.3b, • Obsługa częstotliwości od 25 MHz do 165 MHz. 	
--	--	--	--

Ze względu na zgodność z posiadanym specjalistycznym oprogramowaniem z systemem operacyjnym powyższe komputery muszą mieć zainstalowany system operacyjny oryginalny Windows 7/8 HP PL 32bit oraz program biurowy oryginalny Office 2010 PL.

3. Urządzenia multimedialne

1.	Projektor multimedialny	<p><u>Przykładowy model projektora: Projektor Projektor Vivitek D853W lub równoważny</u></p> <p>Minimalne wymagania: Technologia: DLP 3D Ready, Rozdzielczość ekranu: WXGA (1280 x 800) Jasność: 3000 ANSI lumenów. Kontrast: 3000:1, Ilość wyświetlanych kolorów: 16 mln, Złącza zewnętrzne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • HDMI, • D-sub, • USB, • RJ-45, • DVI-I. <p>Czas pracy lampy: 4000 godz. Cechy dodatkowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pilot, • Pilot do prezentacji, • Przewód D-sub, • Kabel zasilający, • Głośnik wewnętrzny, • kabel HDMI min. 5m, • baterie do pilota, • instrukcja, osłona na obiektyw, • torba na projektor. <p>Uchwyt do projektora:</p> <ul style="list-style-type: none"> • regulowana odległość od sufitu, • regulacja kąta pochylenia projektora w każdym kierunku, 	1
----	--------------------------------	--	---

		<ul style="list-style-type: none"> • możliwość przeprowadzenia kabli przez ramię uchwytu. <p>Urządzenie do bezprzewodowej prezentacji:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zasięg bezprzewodowy min. 20m, • Zabezpieczenia: IEEE Standard 64/128 bit WEP / WPA / WPA2, • kompatybilny ze standardowymi projektorami z wejściem VGA, • funkcja 4 w 1 - obraz z 4 podłączonych urządzeń na jednym ekranie, • Obsługiwana głębia koloru PC/Notebook: 16/32 bit, • Obsługiwana rozdzielczość na wyjściu: SVGA (800x600)/XGA (1024x768)/WXGA(1280x768). <p>Obsługiwane rozdzielczości PC/Notebook:</p> <ul style="list-style-type: none"> • SVGA (800x600) • XGA (1024x768) • SXGA (1280x1024) • WXGA (1280x768) • WSXGA (1440x900, 1600x1024) • UXGA (1600x1200) • WUXGA (1920x1200) • QXGA (2048x1536) /inne. 	
2.	Ekran projekcyjny, podwieszany,	<p><u>Przykładowy model ekranu: Ekran elektryczny Business Electric 200 lub równoważny</u></p> <p>Minimalne wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> • możliwość instalacji na ścianie lub suficie, • sterowany, rozwijany elektrycznie, • pilot do obsługi ekranu, • współczynnik odbicia światła 1.0, • wielkość 200x200 cm, • Regulacja płynna, przy rozwijaniu z kasety ekran można zatrzymać w dowolnej pozycji, 	1
3.	Wizualizer	<p><u>Przykładowy model wizualizera: Wizualizer AVer F50 lub równoważny</u></p> <p>Minimalne wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> • sensor: CMOS, • ilość pikseli: 3.000.000, • maksymalna rozdzielczość Full HD (1080p), • odświeżanie max. 30 FPS, • obszar skanowania: 400 x 300mm, • fokus: automatyczny, ręczny, • zoom optyczny: 8x, 	1

		<ul style="list-style-type: none"> • zoom cyfrowy: 8x, • wbudowana pamięć, • złącza: HDMI, VGA, port USB, • oświetlenie zewnętrzne, • możliwość edycji obrazu. 	
4.	Rzutnik pisma	<p><u>Przykładowy model rzutnika: Rzutnik pisma 3M - 1850 lub równoważny</u></p> <p>Minimalne wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ruchoma główka, • Regulator jasności, • Jasność 4000 ANSI Lumen, • Optyka trójsoczewkowa, • Ogniskowa 345 mm, • Regulator kolorów, • Składane ramię, • System chłodzenia poniżej 40dB, • Zmieniacz żarówki z 2 żarówkami, • Płyta ekspozycyjna 285x285 mm, • Można przenosić. <p>Wyposażenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • opuszczane ramię, • walizka do przenoszenia, • 	1

4. Tablety

1.	Czytnik e-booków	<p><u>Przykładowy model czytnika: Onyx Boox M92 lub równoważny</u></p> <p>Minimalne wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wielkość ekranu 9,7”, • Ekran e-ink (papier elektroniczny), • Rozdzielczość 1200px*824 px, • Poziom szarości: 16, • Interfejs dotykowy, • Procesor minimum 800 MHz, • Pamięć RAM minimum 256 MB, • Wewnętrzna pamięć flash min. 4 GB, • Port USB/microUSB, • Slot SD/MMC: microSD do 32 GB, • Wyjście słuchawkowe 3,5 mm, • Głośniki zewnętrzne, • Wi-Fi (802.11 b/g/n), • Przeglądarka internetowa, • Akcelerometr, • Język menu polski i inne, 	1
----	-------------------------	--	---

		<ul style="list-style-type: none"> • Słowniki, • Bateria do min. 7000 odświeżeń ekranu, • Współpraca z systemami: Windows, Linux, MacOS, • Obsługiwane formaty plików: ePUB i PDF (również zabezpieczone DRM) oraz DjVu, RTF, DOC, DOCX, XLS, XLSX, PPT, PPTX, TXT, HTML, PRC/MOBI - (format MOBIPOCKET bez DRM), CHM, PDB, FB2, JPG, PNG, GIF, BMP, TIFF, MP3, • interaktywny spis treści (możliwość szybkiego przeskakiwania do konkretnych rozdziałów), • wyszukiwanie słów kluczowych w księgozbiorniku, • kilka opcji prezentacji katalogu książek (lista tytułów, okładek, lista szczegółowa), • możliwość tworzenia dowolnych (również „odręcznych” adnotacji w treści) • notatnik, w którym można pisać z poziomu klawiatury ekranowej oraz zapisywać notatki na karcie SD w formacie TXT), • odręczne notatki, w tym osobna aplikacja "Szkicownik" umożliwiający eksport notatek do grafiki i przesłanie na inne urządzenie/komputer, • możliwość wyboru szablonu graficznego przy pisaniu notatek (papeterie), • funkcja Czytaj na głos" TTS (Text To Speech), która pozwala na odsłuchanie wybranego tekstu, • odtwarzacz muzyczny plików MP3 (możliwość odsłuchiwania audiobooków), • zegar obok wskaźnika stanu naładowania baterii, dzięki któremu można kontrolować czas czytania, • obrót ekranu w dowolną stronę, • przeglądarka internetowa z obsługą szyfrowanych połączeń, • możliwość pobierania i aktywacji publikacji zabezpieczonych Adobe DRM bezpośrednio na e-czytniku, • możliwość dowolnej manipulacji wielkością i krojem czcionki książki, • przybliżanie/oddalanie, • zarządzanie plikami znajdującymi się na karcie SD i w pamięci wewnętrznej (wynij, kopiuje, wklej, zmień nazwę). <p>Dodatkowe wyposażenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • kabel USB, instrukcja obsługi w PDF lub 	
--	--	---	--

		drukowana, etui.	
2.	Tablet 10"	<p><u>Przykładowy model tabletu: Samsung Galaxy NOTE 10.1 lub równoważny</u></p> <p>Minimalne wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pojemnościowy ekran 10.1" PLS TFT LCD • Rozdzielczość 1280 x 800 WXGA • 2048 MB pamięci RAM • Dwurdzeniowy wydajny procesor 1 GHz • 16 GB pamięci wewnętrznej • Karta 16GB microSDHC w zestawie • Możliwość podłączenia karty microSD do 32 GB • Aparat + kamera VGA • Wbudowany modem 3G • Wbudowane moduły Bluetooth 3.0, WiFi i GPS • Pojemność baterii 7000 mAh • System Android 4.0 lub równoważny o tych samych możliwościach, • Skórzane etui, • Funkcja podziału ekranu, • Funkcja pisania notatek, • Funkcja zadań matematycznych, • Funkcja tworzenia planów szkoleniowych i prezentacji, • Funkcja szkicowania i rysowania. 	1

5. Urządzenie wielofunkcyjne

1.	Urządzenie wielofunkcyjne	<p><u>Przykładowy model: Canon i-Sensys MF3010 lub równoważny</u></p> <p>Wymagania minimalne:</p> <p>Urządzenie 3 w 1: drukarka, kopiarka, skaner</p> <p>Technologia: laser (monochromatyczny);</p> <p>Interfejsy:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 10/100 Ethernet Base TX; • USB 2.0; <p>Rozdzielczość drukowania: 1200x600;</p> <p>Rozdzielczość skanowania: 600 x 600 dpi;</p> <p>Prędkość druku w czerni: A4 18 str./min;</p> <p>Wyposażenie dodatkowe:</p> <p>kabel zasilający, kabel USB, kasetka z czarnym tonerem.</p>	1
----	---------------------------	---	---

6. Przełącznik sieciowy - switch

2.	Switch	<p><u>Minimalne wymagania:</u></p> <p>Porty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 24 x RJ-45 10BASE-T, 100BASE-TX, oraz 1000BASE-T; • automatyczna negocjacja szybkości połączeń i automatyczne krosowanie (Auto-MDI/MDIX); <p>Obsługiwane protokoły:</p> <ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet, • IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet, • IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet, • IEEE 802.3x full-duplex; <p>Zasilacz zewnętrzny:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Na wejściu: 100~240VAC, 50/60Hz Na wyjściu: 3VDC/1,2A; <p>Wymagania systemowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Microsoft® Windows® 98SE, NT, 2000, XP, Vista™ or Windows 7, MAC® OS, NetWare®, UNIX® or Linux; 	1
----	--------	---	---

7. Dysk zewnętrzny przenośny

1.	Dysk twardy zewnętrzny	<p><u>Przykładowy model dysku: A-DATA HD710 lub równoważny</u></p> <p>Minimalne wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> • format szerokości: 2.5 cala, • typ: magnetyczny, • pojemność: 500 GB, • interfejs: USB 3.0 wstecznie kompatybilny z USB2.0, • zasilanie przez USB, • technologia Plug&Play. <p>Dodatkowe informacje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Etui na dysk twardy, • Kabel USB, • Wspierane systemy operacyjne (HDD): Windows XP, Vista, 7 /8. 	1
----	------------------------	---	---

8. Telewizor LCD/LED

1.	Telewizor LCD/LED 50"	<p><u>Przykładowy model: Samsung UE50ES5500 lub równoważny</u></p> <p>Minimalne wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wyświetlacz: LCD/LED, 	1
----	-----------------------	--	---

		<ul style="list-style-type: none"> • Przekątna ekranu: 50", • Zgodność z HD: Full HD, • Format ekranu: panoramiczny 16:9, • Tuner: DVB-T, DVB-C, • Rozdzielczość: 1920 x 1080, • Częstotliwość odświeżania: 100Hz, • Funkcje poprawiające jakość ekranu, • Głośniki: 2 szt. • Możliwość powieszenia na ścianie, • Automatyczne wyłączenie, • PIP – obraz w obrazie, <p>Złącza:</p> <ul style="list-style-type: none"> • HDMI, • USB, • Wejście PC, • Ethernet (LAN), • <p>Dodatkowe informacje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Instrukcja w języku polskim, • Uchwyt do montażu na ścianie kompatybilny z telewizorem, • Pilot, • Kabel zasilający. 	
--	--	---	--

ZAŁĄCZNIK NR 2 do SIWZ

(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)	OFERTA
-----------------------------------	---------------

Zespół Szkół w Chocianowie

59-140 Chocianów

ul. Kolonialna 13

Tel./fax (76) 81 85 166

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu w postępowaniu o zamówienie publiczne prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na

„Zakup sprzętu komputerowego oraz audiowizualnego do laboratorium automatyzacji systemów mechatronicznych w Zespole Szkół w Chocianowie”

MY NIŻEJ PODPISANI

.....
.....

działając w imieniu i na rzecz

.....
.....

*(nazwa /firma/ dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców)
(w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy /firmy/ i
dokładne adresy*

Wszystkich współników spółki cywilnej lub członków konsorcjum)

1. SKŁADAMY OFERTE na wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie określonym w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,

2. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i uznajemy się za związanych określonymi w niej postanowieniami i zasadami postępowania.

3. OFERUJEMY wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę:

nettozł, słownie złotych,

brutto zł , słownie złotych

zgodnie z dołączonym do oferty załącznikiem cenowym.

4. ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ do wykonania zamówienia w terminie wskazanym w SIWZ.

5. UWAŻAMY SIĘ za związanych z niniejszą ofertą przez czas wskazany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, tj. przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.

6. ZAMÓWIENIE ZREALIZUJEMY sami / niżej wymienione części zamówienia zostaną powierzone do realizacji podwykonawcom (należy podać zakres):

1.....

7. OŚWIADCZAMY, że sposób reprezentacji spółki/konsorcjum* dla potrzeb niniejszego zamówienia jest następujący:

.....
..... (wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę – spółki cywilne lub konsorcja)

8. OŚWIADCZAMY, iż - za wyjątkiem informacji i dokumentów zawartych w ofercie na stronach nr od..... do - niniejsza oferta oraz wszelkie załączniki do niej są jawne i nie zawierają informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.

9. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z postanowieniami umowy, określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

10. WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na poniższy adres:

.....
.....

11. OFERTE niniejszą składamy na kolejno ponumerowanych stronach.

12. WRAZ Z OFERTĄ składamy następujące oświadczenia i dokumenty:

- Oświadczenie o spełnianiu warunków określonych w art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych;

-
-
-

..... dnia 20 ... roku

.....

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

ZAŁĄCZNIK NR 1

Do Formularza Oferty

(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)	OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
-----------------------------------	-----------------------------------

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na:

„Zakup sprzętu komputerowego oraz audiowizualnego do laboratorium automatyzacji systemów mechatronicznych w Zespole Szkół w Chocianowie”

Podstawowe dane techniczne:

L.p.	Nazwa	Parametry oferowane przez Wykonawcę
1.		
2.		

Do niniejszego opisu można załączyć broszurę lub prospekt reklamowy producenta potwierdzający dane techniczne zawarte w ww. tabeli.

..... dnia 20..... roku

.....

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

ZAŁĄCZNIK NR 2

Do Formularza Oferty

(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)	Formularz cenowy
-----------------------------------	-------------------------

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na:

„Zakup sprzętu komputerowego oraz audiowizualnego do laboratorium automatyzacji systemów mechatronicznych w Zespole Szkół w Chocianowie”

L.p.	Nazwa	ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	Wartość brutto
1.					
2.					

..... dnia 20..... roku

.....

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

ZAŁĄCZNIK NR 3 do SIWZ

<p>(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)</p>	<p>OŚWIADCZENIE (zgodnie z art. 22 ust.1)</p>
---------------------------------------	---

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na:

„Zakup sprzętu komputerowego oraz audiowizualnego do laboratorium automatyzacji systemów mechatronicznych w Zespole Szkół w Chocianowie”

oświadczamy, że spełniamy warunki dotyczące:

1. Posiadania uprawnień do wykonywania działalności lub czynności w zakresie przedmiotu niniejszego zamówienia.
2. Posiadania wiedzy i doświadczenia.
3. Dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
4. Sytuacji ekonomicznej i finansowej.

..... dnia roku

.....

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

ZAŁĄCZNIK NR 4 do SIWZ

(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)	OŚWIADCZENIE o braku podstaw do wykluczenia
--------------------------------	--

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na:

„Zakup sprzętu komputerowego oraz audiowizualnego do laboratorium automatyzacji systemów mechatronicznych w Zespole Szkół w Chocianowie”

świadom odpowiedzialności karnej za składanie fałszywych oświadczeń (art. 297 i 305 k.k.), oświadczam, że podmiot, który reprezentuję:

1. nie wyrządził szkody poprzez niewykonanie lub nienależyte wykonanie zamówienia, która została stwierdzona prawomocnym orzeczeniem sądu wydanym w okresie 3 lat przed wszczęciem niniejszego postępowania,

2. nie jest poddany procesowi likwidacyjnemu ani jego upadłość nie została ogłoszona, (po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, który nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego*)

3. nie zalega z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, (zalega lecz uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu*)

4. oraz, że:

jako osoba fizyczna*

żaden ze wspólników spółki jawnej*

żaden z partnerów*/członków zarządu spółki jawnej*

żaden z komplementariuszy spółki komandytowej*/ komandytowo-akcyjnej*

żaden z urzędujących członków organu zarządzającego osoby prawnej*

- którą reprezentuję

- nie został/em prawomocnie skazany za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących prace zarobkowa, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego.

5. w stosunku do podmiotu zbiorowego, który reprezentuję, nie orzeczono zakazu ubiegania się o zamówienia, na podstawie przepisów o odpowiedzialności zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary.

..... dnia roku

.....

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

ZAŁĄCZNIK NR 5 do SIWZ

(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)	Wykaz części zamówienia, które Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom
--------------------------------	--

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na:

„Zakup sprzętu komputerowego oraz audiowizualnego do laboratorium automatyzacji systemów mechatronicznych w Zespole Szkół w Chocianowie”

Lp.	Zakres powierzonych czynności, część powierzzonego zamówienia

***Uwaga! W przypadku, gdy Wykonawca nie zamierza powierzać części zamówienia podwykonawcom, niniejszy wykaz należy przekreślić, oznaczyć napisem „NIE DOTYCZY” i dołączyć do oferty.**

..... dnia roku

.....

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

Umowa - projekt

W dniu w Chocianowie pomiędzy **Zespołem Szkół w Chocianowie** z siedzibą w Chocianowie ul. Kolonialna 13, zwanym dalej „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

1.

a

..... z siedzibą, zarejestrowaną w ewidencji działalności gospodarczej prowadzonej przezpod numerem,

zwaną dalej „Dostawcą”, reprezentowaną przez :

.....

w rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2010 r. Nr 113 poz. 759 ze zm.), została zawarta umowa o następującej treści :

§ 1

Przedmiotem zamówienia jest dostawa loco Zespół Szkół w Chocianowie, o parametrach określonych w załączniku nr 1 (zgodnych z ofertą Dostawcy) do niniejszej umowy.

§ 2

1. Termin realizacji umowy: **do 14 dni od podpisania umowy.**

2. Przedmiot umowy, o którym mowa w § 1 zostanie wydany w siedzibie Zespołu Szkół w Chocianowie ul. Kolonialna 13 59-140 Chocianów, z czynności tej zostanie sporządzony protokół zdawczo-odbiorczy.

§ 3

1. Wartość przedmiotu zamówienia jak § 1 wynosi **brutto (słownie:**)

2. Cena ustalona w ust. 1 obejmuje wszystkie koszty dostawy i instalacji, w tym m.in. transportu, ubezpieczenia przedmiotu umowy zgodnie z § 2 ust. 2.

3. Zapłata należności nastąpi przelewem na konto Dostawcy w terminie 14 dni od dnia dostawy sprzętu i otrzymania faktury przez Zamawiającego.

4. Podstawą wystawienia faktury będzie protokół zdawczo-odbiorczy jak w § 2 ust. 2

5. Miejscem zapłaty jest bank Zamawiającego.
6. Przelew wierzytelności wymaga zgody stron.

§ 4

1. Dostawca udziela na przedmiot zamówienia jak § 1 gwarancji na okres miesięcy zgodnie z kartą gwarancyjną, doręczoną w dniu dostawy z zastrzeżeniem jak poniżej.
2. Czynności związane z usunięciem wady w okresie gwarancji będą wykonane w siedzibie Zamawiającego chyba, że strony postanowią inaczej.
3. Przystąpienie do usunięcia usterki nastąpi w ciągu 1 dnia roboczego po zgłoszeniu usterki faxem przez Zamawiającego.
4. Jeżeli naprawa gwarancyjna będzie wymagała przewiezienia sprzętu do siedziby Dostawcy lub trwać będzie dłużej niż 2 dni robocze, Dostawca zapewnia sprzęt zamienny na okres naprawy.
5. W przypadku gdy podczas naprawy wymienione będą podzespoły, okres gwarancji na dany sprzęt wydłuża się o czas naprawy, natomiast na wymieniony podzespół będzie odrębna gwarancja na warunkach określonych przez producenta podzespołu, nie krócej jednak niż okres gwarancji jak w § 4 ust. 1.

§ 5

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

§ 6

1. Za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy strony ustanawiają odpowiedzialność odszkodowawczą w formie kar umownych z następujących tytułów i w następujących wysokościach:
 - a) za opóźnienie w realizacji umowy - w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego, za każdy dzień opóźnienia,
 - b) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi w wysokości 0,2% wartości wynagrodzenia umownego za każdy dzień opóźnienia,

c) za odstąpienia od umowy przez Dostawcę z winy Zamawiającego w wysokości 15% wynagrodzenia umownego.

d) za odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Dostawcy w wysokości 15% wynagrodzenia umownego.

2. Stronom przysługuje prawo do odszkodowania uzupełniającego.

§ 7

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu cywilnego i ustawy Prawo zamówień publicznych

§ 8

Zmiana niniejszej umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 9

Dostawca odpowiada z tytułu rękojmi na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego.

§ 10

Spory, jakie mogą wyniknąć, będą rozstrzygane przez sąd właściwy rzeczowo dla siedziby Zamawiającego.

§ 11

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego i jeden dla Dostawcy.

DOSTAWCA:

ZAMAWIAJĄCY: