



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt „**Umiejętności praktyczne kluczem do sukcesu zawodowego**”
nr WND-POKL.09.02.00-20-184/12

współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA DLA PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO

Przedmiot zamówienia:

Przeprowadzenie zajęć pozalekcyjnych dla uczniów Zespołu Szkół Mechanicznych i Ogólnokształcących Nr 5 w Łomży w ramach projektu - Umiejętności praktyczne kluczem do sukcesu zawodowego – w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

Łomża, styczeń 2013

Realizujący: **Zespół Szkół Mechanicznych i Ogólnokształcących nr 5
im. Marszałka Józefa Piłsudskiego**

**ul. Przykoszarowa 22
18-400 Łomża
tel. (086) 219-87-93, fax (086) 2186239**

Strona projektu: http://www.efs.zsmio.pl/sukces_zawodowy/
E-mail: pokl.zsmio@o2.pl



Projekt „Umiejętności praktyczne kluczem do sukcesu zawodowego”
nr WND-POKL.09.02.00-20-184/12

współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Rozdział I

NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Zamawiającym jest:

Zespół Szkół Mechanicznych i Ogólnokształcących Nr 5 im. Marszałka Józefa Piłsudskiego w Łomży ul. Przykoszarowa 22 18-400 Łomża

tel. 86 219-87-93

tel./fax. (0-86) 218-62-39

mail: sekretariat@zsmio.pl

Strona WWW: www.zsmio.pl

Rozdział II

TRYB UDZIELANIA ZAMÓWIENIA

2.1. Niniejsze postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w **trybie przetargu nieograniczonego** o wartości mniejszej niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 Prawo zamówień publicznych (**Dz. U. z 2010r. nr 113, poz. 759.** z późn. zm.), zwanej dalej „**ustawą**” lub „**uPzp**”.

2.2. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej dalej „**specyfikacją**” lub „**SIWZ**”, obowiązują przepisy ustawy i aktów wykonawczych do ustawy oraz przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny (Dz. U. Nr 16, poz. 93, z późn. zm.).

Rozdział III

Opis przedmiotu zamówienia.

3.1. Oznaczenie wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV): **Kod CPV 80200000-6 Usługi szkolnictwa średniego; 80531200-7 Usługi szkolenia technicznego; 80533100-0 Usługi szkolenia komputerowego; 80580000-3 Oferowanie kursów językowych.**

3.2. Nazwa ogólna:

Przedmiotem zamówienia jest świadczenie Usługi edukacji technicznej i zawodowej na poziomie szkoły średniej z elementami kształcenia ogólnego dla uczniów Zespołu Szkół Mechanicznych i Ogólnokształcących Nr 5 w Łomży w ramach projektu „Umiejętności praktyczne kluczem do sukcesu zawodowego” z Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki, Priorytet IX. Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach, Działanie 9.2. Podniesienie atrakcyjności i jakości szkolnictwa zawodowego.

Projekt realizowany będzie dla uczniów Zespołu Szkół Mechanicznych i Ogólnokształcących Nr 5 w Łomży, których organem prowadzącym jest Miasto Łomża. Planowana liczba uczniów uczestniczących w projekcie – 90 osób.

3.3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Zamawiający podzielił zamówienie na 7 części. Każda z części będzie oceniana odrębnie.

Część nr 1 – Zdobywanie nowych umiejętności branży turystycznej

Część nr 2 – Poznanie odnawialnych źródeł pozyskiwania energii elektrycznej

Część nr 3 - Nauka praktycznego wykorzystania układów mechatronicznych



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt „Umiejętności praktyczne kluczem do sukcesu zawodowego”
nr WND-POKL.09.02.00-20-184/12

współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Część nr 4 - Modernizacja i badanie pojazdu samochodowego

Część nr 5 - Nabycie nowych umiejętności z języka angielskiego technicznego i ICT potwierdzonych certyfikatem CISCO oraz ECDL CORE

Część nr 6 - Nauka wykonywania elementów części maszyn na obrabiarce CNC

Część nr 7 - Zwiększanie umiejętności kluczowych maturzystów w kształceniu technicznym

3.2.1. Zakres tematyczny i warunki przeprowadzenia usługi edukacyjnej:

Miejsce przeprowadzenia szkoleń: Zajęcia dla uczniów Zespołu Szkół Mechanicznych i Ogólnokształcących Nr 5 w Łomży będą zorganizowane w budynku ZSMiO Nr 5 w Łomży przy ul. Przykoszarowej 22, bądź w miejscu wskazanym przez Zamawiającego w terminie do 28.02.2014r. według harmonogramu szkoleń ustalonego przez kierownictwo projektu i uzgodnionego z Wykonawcą. Wszystkie zajęcia szkoleniowe mogą być realizowane w godzinach popołudniowych od godziny 15.30 do 19 w dni nauki szkolnej, oraz w soboty lub w dni powszednie wolne od obowiązkowych zajęć edukacyjnych realizowanych w ZSMiO Nr5 w godzinach 8-18 po wcześniejszym ustaleniu terminu.

Uczniowie w ramach prowadzonych zadań otrzymają odpowiednie pomoce dydaktyczne (wskazane w budżecie/zaproponowane przez wykonawcę) oraz otrzymają posiłki w ramach wsparcia pomocniczego. Godzina zajęć obejmuje 45 minut zajęć. Długość przerw jest ustalana w sposób elastyczny przez Wykonawcę i kierownictwo projektu.

Celem wszystkich realizowanych części jest zdobycie wiedzy teoretycznej i praktycznej niezbędnej do uzyskania przez uczniów dodatkowych uprawnień jak również nabycie przez uczestników zajęć odpowiednich kwalifikacji i umiejętności, a także podniesienie zdolności uczniów do samo zatrudnienia i zwiększania ich szans na rynku pracy.

Zadania Wykonawcy odnośnie części nr 1 - Zdobywanie nowych umiejętności branży turystycznej (10 osób, 132 godziny)

Kształcenie umiejętności z branży turystycznej dla grupy 10 osobowej. Całkowita liczba godzin szkoleniowych w zadaniu wynosi 132.

Przeprowadzenie zajęć pozalekcyjnych przygotowujących uczniów do zdania certyfikatu TELC na poziomie B1 dla hotelarzy i restauratorów z języka angielskiego obejmować ma 102 godziny dla grupy 10 osobowej. Wykonawca opracuje program zajęć z zastosowaniem słownictwa niezbędnego w branży hotelarskiej i gastronomii pozwalającego wykorzystać możliwości tablicy interaktywnej udostępnionej w pracowni ZSMiO Nr 5 w Łomży. Szkoła udostępni pracownię językową z tablicą interaktywną, rzutnikiem multimedialnym, laptopem i zestawem głośników. Po szkoleniach beneficjenci będą zdawać egzamin językowy. Zakłada się pozytywny wynik egzaminu dla 7 beneficjentów. W ramach zajęć przewiduje się również zakupy podręczników i pomocy dydaktycznych dla uczniów, które należy uzgodnić z kierownictwem projektu.

Dodatkowo Wykonawca przeprowadzi szkolenie z zakresu przewodnika turystycznego - atrakcje turystyczne Łomży i okolic obejmujące 30 godzin lekcyjnych dla grupy 10 osobowej, z czego minimum 12 godzin przewiduje się jako szkolenie w atrakcjach turystycznych znajdującym się w mieście Łomża lub jej okolicach. Wykonawca przygotowuje program zajęć z zakresu: atrakcje

Realizujący: **Zespół Szkół Mechanicznych i Ogólnokształcących nr 5**
im. Marszałka Józefa Piłsudskiego

ul. Przykoszarowa 22
18-400 Łomża

tel. (086) 219-87-93, fax (086) 2186239

Strona projektu: http://www.efs.zsmio.pl/sukces_zawodowy/

E-mail: pokl.zsmio@o2.pl



Projekt „Umiejętności praktyczne kluczem do sukcesu zawodowego”
nr WND-POKL.09.02.00-20-184/12

współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

turystyczne Łomży i jej okolic. Szkoła udostępni pracownię z rzutnikiem multimedialnym, laptopem, drukarkę, skaner oraz dodatki niezbędne do prowadzenia zajęć zakupione po uzgodnieniu z kierownictwem projektu. W trakcie szkolenia przewidziano realizację części zajęć w lokalnych atrakcjach turystycznych. W wyniku szkolenia powstanie multimedialny przewodnik turystyczny po Łomży i jej okolicach, który zostanie opublikowany na stronach projektu i szkoły. Orientacyjna wysokość zaplanowanych środków finansowych jakie Zamawiający może przeznaczyć na pomoce dydaktyczne do **części nr1** to łącznie kwota 2700,00 zł, które należy uzgodnić z kierownictwem projektu

Zadania Wykonawcy odnośnie części nr 2 - Poznanie odnawialnych źródeł pozyskiwania energii elektrycznej (8 osób, 120 godzin)

Kształcenie umiejętności z branży elektrycznej dla grupy 8 osób. Całkowita liczba godzin szkoleniowych w zadaniu wynosi 120.

Na szkolenie ukierunkowane na ćwiczenie praktycznych umiejętności z zakresu odnawialnych źródeł pozyskiwania energii elektrycznej przewidzianych jest 60 godzin. Wykonawca opracuje program uwzględniając wyposażenie pracowni, które zostanie zakupione w ramach projektu (zestawy edukacyjne z instrukcjami do pomiaru energii wiatru, słońca itp.)

Do szkolenia szkoła udostępni pracownię z rzutnikiem multimedialnym, laptop z oprogramowaniem. W wyniku zajęć musi powstać jedno stanowisko badawcze układów energii odnawialnej oraz skrypt zawierający dziesięć ćwiczeń wykorzystujących stworzone stanowisko badawcze.

Orientacyjna wysokość zaplanowanych środków finansowych jakie Zamawiający może przeznaczyć na zakup zestawów edukacyjnych do badania energii odnawialnej to 23010,00 zł.

Na szkolenie z zakresu budowy pojazdu z napędem elektrycznym przewidziane jest 60 godzin. Wykonawca opracuje program zajęć z uwzględnieniem wyposażenia które zostanie zakupione do realizacji zajęć. Szkoła udostępni pracownię z 8 stanowiskami komputerowymi, systemem operacyjnym XP z oprogramowaniem biurowym, rzutnik multimedialny.

Orientacyjna wysokość zaplanowanych środków finansowych jakie Zamawiający może przeznaczyć na materiały do budowy pojazdu edukacyjnego elektrycznego: rama rowerowa, koło z silnikiem sterowanie elektroniczne, akumulatory i ładowarka to 4000,00 zł.

Dodatkowo Zamawiający może przeznaczyć na pomoce dydaktyczne oraz ubrania robocze dla uczniów w ramach tej części to 2000,00 zł, które należy uzgodnić z kierownictwem projektu.

Zadania Wykonawcy odnośnie części nr 3 - Nauka praktycznego wykorzystania układów mechatronicznych (8 osób, 132 godziny)

Kształcenie umiejętności z branży mechatronicznej w ramach zajęć pozalekcyjnych dla grupy 8 osób. Całkowita liczba godzin szkoleniowych w części to 132 godziny.

Zajęcia 60 godzinne dotyczyć mają zasady działania i budowy układów mikroprocesorowych wraz z budową mini robotów w oparciu o układy zakupione dla uczestników szkolenia uzgodnione z kierownictwem projektu. Wykonawca opracuje program zajęć z uwzględnieniem wyposażenia pracowni. Szkoła udostępni pracownię z 8 stanowiskami składającymi się z: komputera z



Projekt „Umiejętności praktyczne kluczem do sukcesu zawodowego”
nr WND-POKL.09.02.00-20-184/12

współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

systemem operacyjnym WINDOWS XP, oprogramowania do programowania mikrokontrolerów rodziny '51 oraz minirobotów, zestawu DSM-51 do programowania mikrokontrolerów rodziny '51, zasilacz 12V DC MAXCOM MX9000, miernika uniwersalnego, zestawu MAXCOM- 9000 – 8szt, oscyloskopów OS3040 40MHz – 8szt, autotransformatora Slide Reulator 1000VA 0-250V 3A – 8 szt, generatora FG-7002C – 8szt, 4 jednostki sterujące robotami, 2 zestawy robota o nazwie Bioloid z 36 serwomechanizmami, 6 czujnikami wielofunkcyjnymi (odległości, dźwięku, światła) i niezbędnymi elementami konstrukcyjnymi do budowy mini robotów oraz zestaw LEGO Mindstorms NXT z dodatkowymi czujnikami: akcelerometr, żyroskop, kompas.

Orientacyjna wysokość zaplanowanych środków finansowych jakie Zamawiający może przeznaczyć na układy mikroprocesorowe do samodzielnego montażu przez uczniów to 2640,00zł.

Do zajęć obsługi i programowania sterowników Simatic S7 i sterowania układów pneumatycznych i hydraulicznych wykonawca przygotowuje program zajęć na 72 godziny. W ramach tego szkolenia uczniowie przy współpracy z wykładowcą mają wykonać 5 stanowisk ćwiczeniowych do pracowni mechatronicznej oraz 25 zestawów ćwiczeń (po 5 do każdego stanowiska). W ramach projektu zostaną zakupione sterowniki PLC Simatic S 7200 wraz z oprogramowaniem, podstawowe elementy pneumatyczne oraz hydrauliczne wraz z zestawem narzędzi do montażu, na które przewidziano środki finansowe w wysokości 90000,00zł.

Dodatkowo Zamawiający może przeznaczyć na pomoce dydaktyczne dla uczniów w ramach tej części to 240,00zł, które należy uzgodnić z kierownictwem projektu.

Zadania Wykonawcy odnośnie części nr 4 - Modernizacja i badanie pojazdu samochodowego (2 grupy 6 osobowe, 240 godzin)

Zajęcia obejmować mają 240 godzin lekcyjnych. Dopuszcza się przeprowadzenie kilku godzin teoretycznych z 12 uczniami. Pozostałe godziny muszą mieć formę zajęć praktycznych i odbywać się w 2 grupach po 6 uczniów. Wykonawca przygotowuje program zajęć z modernizacji i badania pojazdu samochodowego i przeprowadzi łącznie 240 godzin zajęć zgodnie z harmonogramem uzgodnionym z kierownictwem projektu w blokach 6-cio godzinnych (po 120 na grupę). Zajęcia będą się odbywały w warsztacie samochodowym Zespołu Centrów Kształcenia Praktycznego i Ustawicznego w Łomży wyposażonym w spawarkę, giętarkę i narzędzia niezbędne do prowadzenia prac blacharsko-lakierniczych i mechanicznych. W ramach projektu zakupiony zostanie odpowiedni samochód, silnik, fotele sportowe, pasy bezpieczeństwa typu szelkowego, materiały na klatkę bezpieczeństwa, elementy niezbędne do remontu i poprawy parametrów silnika i nadwozia, materiały do modyfikacji układu hamulcowego, napędowego oraz zawieszenia, na które przewidziano środki finansowe w wysokości 35000,00zł.

Zadaniem obu grup będzie przygotowanie samochodu do badań diagnostycznych z nowoczesnymi rozwiązaniami motoryzacyjnymi oraz udziału w imprezach szkolnych. W ramach tego zadania uczniowie przy współpracy z wykładowcą mają wykonać pojazd samochodowy do badań diagnostycznych z nowoczesnymi rozwiązaniami oraz 10 zestawów ćwiczeniowych do pracowni samochodowej z wykorzystaniem zmodernizowanego pojazdu.



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt „Umiejętności praktyczne kluczem do sukcesu zawodowego”
nr WND-POKL.09.02.00-20-184/12

współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Orientacyjna wysokość zaplanowanych środków finansowych jakie Zamawiający może przeznaczyć na pomoce dydaktyczne dla uczniów to 4560,00 zł w tym zakupione mają być buty, ubrania robocze dla 12 uczniów (spodnie, bluza, buty, 10 zestawów rękawiczek ochronnych, czapka).

Zadania Wykonawcy odnośnie części nr 5 - Nabycie nowych umiejętności z języka angielskiego technicznego i ICT potwierdzonych certyfikatem CISCO oraz ECDL CORE (18 uczniów, 342 godziny)

Kształcenie umiejętności z branży informatycznej w ramach zajęć pozalekcyjnych dla grupy 18 osobowej. Całkowita liczba godzin szkoleniowych w części to 342 godziny.

Zajęcia 150 godzinne pozalekcyjne mają przygotować 8 uczniów do zdania egzaminu Cisco CCENT Certification. Wykonawca musi posiadać uprawnienia do prowadzenia certyfikowanych szkoleń dla programu CISCO na poziomie CCNA. Zamawiający zapewnia, że szkolenia odbywać się będą w pracowni będącej w programie CISCO Akademii Lokalnych z kompletnym wyposażeniem i oprogramowaniem przewidzianym dla tego typu certyfikowanych szkoleń. Wykonawca przygotuje program szkolenia obejmujący zagadnienia z zakresu sieci komputerowych zgodnie z wymaganiami CISCO w oparciu o program tego typu szkoleń. Dodatkowo przewidziany został zakup urządzeń sieciowych do budowy i badania sieci światłowodowych (switch, 2 karty sieciowe ze złączem optycznym, przewód światłowodowy) za kwotę 6000 zł, których wykorzystanie należy uwzględnić w programie szkolenia. Szkoła udostępni Wykonawcy pracownię z 12 stanowiskami komputerowymi. Dodatkowo w ramach szkolenia przewidziano 30 godzin zaliczeń modułów materiałów szkoleniowych poprzez stronę internetową. Wynagrodzenie za opiekę nad uczniami w trakcie zaliczeń nie jest przewidziane i nie jest przedmiotem oferty. Po szkoleniu co najmniej 5 najlepszych uczniów zdawać będzie egzamin zewnętrzny zgodnie z procedurami CISCO. Zakłada się pozytywny wynik egzaminu dla 3 beneficjentów.

W ramach tej części zamawiający zaplanował zakup materiałów szkoleniowych, podręczników i pomocy dydaktycznych dla uczniów, które należy uzgodnić z kierownictwem projektu.

Zajęcia z nauki języka angielskiego technicznego dotyczą tych samych 8 uczniów i obejmować mają 72 godziny lekcyjne. Wykonawca opracuje program szkolenia z języka angielskiego ze specjalistycznym słownictwem przygotowujące do zdania egzaminu certyfikowanego. Program zajęć języka angielskiego musi być zgodny z wymaganiami egzaminu Cisco CCENT Certification i wykorzystać możliwości tablicy interaktywnej udostępnionej w jednej z pracowni znajdującej się w budynku ZSMiO Nr5 w Łomży. Szkoła udostępni pracownię z tablicą interaktywną, rzutnikiem multimedialnym, indywidualnymi stanowiskami wyposażonymi w słuchawki i mikrofony do nauki języka angielskiego. Przewiduje się również zakupy podręczników i pomocy dydaktycznych dla uczniów, które należy uzgodnić z kierownictwem projektu. Wysokość zaplanowanych środków finansowych jakie Zamawiający może przeznaczyć na pomoce dydaktyczne dla uczniów z grupy CISCO to łącznie 1120,00 zł (podręczniki i słowniki do nauki języka angielskiego technicznego, pamięci USB, materiały biurowe).

Zajęcia szkoleniowe przygotowujące do zdania egzaminu z certyfikatem ECDL CORE z elementami tworzenia stron internetowych powinny obejmować 120 godzin lekcyjne dla grupy 10

Realizujący: **Zespół Szkół Mechanicznych i Ogólnokształcących nr 5**
im. Marszałka Józefa Piłsudskiego

ul. Przykoszarowa 22
18-400 Łomża

tel. (086) 219-87-93, fax (086) 2186239

Strona projektu: http://www.efs.zsmio.pl/sukces_zawodowy/

E-mail: pokl.zsmio@o2.pl



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt „Umiejętności praktyczne kluczem do sukcesu zawodowego”
nr WND-POKL.09.02.00-20-184/12

współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

osobowej. Wykonawca opracuje program zajęć zgodnie z wymaganiami ECDL CORE poszerzony o zagadnienia związane z elementami projektowania i tworzenia stron internetowych w technologii CMS. Szkoła udostępni pracownię z 15 stanowiskami komputerowymi, dostępem do Internetu, rzutnikiem multimedialnym. Po szkoleniach beneficjenci będą zdawać egzamin zewnętrzny zgodnie z procedurami ECDL CORE. Zakłada się pozytywny wynik egzaminu dla 10 beneficjentów. Orientacyjna wysokość zaplanowanych środków finansowych jakie Zamawiający może przeznaczyć na zakup materiałów szkoleniowych, podręczników i pomocy dydaktycznych dla uczniów tej grupy 2000zł, które należy uzgodnić z kierownictwem projektu.

Zadania Wykonawcy odnośnie części nr 6 - Nauka wykonywania elementów części maszyn na obrabiarce CNC(12 uczniów, 348 godzin)

Zajęcia kierowane są do grupy 12 uczniów w liczbie 348 godzin.

Wykonawca przygotowuje program zajęć z komputerowego projektowania części i maszyn i przeprowadzi 30 godzin szkoleń. Zadaniem uczniów jest zaprojektowanie części z wykorzystaniem programu Solid Edge. Każdy uczestnik zajęć powinien zaprojektować część w 3D a następnie przejść do 2D i przygotować rysunek wykonawczy wybranego przez siebie detalu. Szkoła udostępni pracownię z 15 stanowiskami komputerowymi i specjalistycznym oprogramowaniem Solid Edge 17 lub 19 (do wyboru przez prowadzącego zajęcia).

Dodatkowo Wykonawca przygotowuje program zajęć z podstaw skrawania - szkolenie w systemie ZERO i przeprowadzi 18 godzin szkolenia.

Ponadto Wykonawca przygotowuje program zajęć z programowania obrabiarek sterowanych numerycznie CNC i przeprowadzi 42 godziny zajęć dla 2 grup 6 osobowych. Uczniowie wykorzystując rysunek wykonawczy części w 2D opracowują proces technologiczny obróbki części i piszą program, który umożliwi wykonanie 48 detali na obrabiarce CNC (po 4 na osobę). Szkoła udostępni pracownię z 15 stanowiskami komputerowymi i specjalistycznym oprogramowaniem do programowania obrabiarek CNC wersja MTS z 2012 roku. Zaprojektowane detale, zostaną wykonane na obrabiarce CNC (zakupionej do projektu) w ramach 216 godzin szkolenia dla 6 grup 2 osobowych po 36 godzin na grupę do którego Wykonawca przygotowuje program zajęć. Gotowe elementy staną się własnością uczniów.

Orientacyjna wysokość zaplanowanych środków finansowych jakie Zamawiający może przeznaczyć na materiały wykorzystywane w trakcie zajęć (pręt aluminiowy, mosiężny lub tworzywo sztuczne) oraz pomoce dydaktyczne dla uczniów to 7160,00 zł, z uwzględnieniem odzieży ochronnej, które należy uzgodnić z kierownictwem projektu.

Zadania Wykonawcy odnośnie części nr 7 - Zwiększanie umiejętności kluczowych maturzystów w kształceniu technicznym (22 uczniów, 188 godzin)

Zajęcia z matematyki na poziomie podstawowym kierowane są do grupy 12 maturzystów. Wykonawca opracuje program zajęć przygotowujący uczniów mających trudności z matematyki do egzaminu maturalnego z wykorzystaniem tablicy interaktywnej i przeprowadzi 70 godzin zajęć. Szkoła udostępni pracownię z tablicą interaktywną, rzutnikiem multimedialnym, laptopem. Do realizacji zajęć szkoleniowych zostaną zakupione podręczniki i pomoce biurowe wspomagające

Realizujący: **Zespół Szkół Mechanicznych i Ogólnokształcących nr 5**
im. Marszałka Józefa Piłsudskiego

ul. Przykoszarowa 22
18-400 Łomża
tel. (086) 219-87-93, fax (086) 2186239

Strona projektu: http://www.efs.zsmio.pl/sukces_zawodowy/
E-mail: pokl.zsmio@o2.pl



Projekt „Umiejętności praktyczne kluczem do sukcesu zawodowego”
nr WND-POKL.09.02.00-20-184/12

współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

proces kształcenia. Orientacyjna wysokość zaplanowanych środków finansowych jakie Zamawiający może przeznaczyć na pomoce dydaktyczne dla uczniów z tej grupy to 2040,00 zł. Zajęcia z matematyki i fizyki na poziomie rozszerzonym kierowane są do grupy 10 maturzystów. Wykonawca opracuje program zajęć przygotowujący uczniów do egzaminu maturalnego z matematyki na poziomie rozszerzonym z wykorzystaniem tablicy interaktywnej i przeprowadzi 70 godzin zajęć. Dodatkowo opracuje 48 godzinny program zajęć przygotowujący uczniów do egzaminu maturalnego z fizyki na poziomie rozszerzonym w formie doświadczeń laboratoryjnych z wykorzystaniem 4 zestawów ćwiczeniowych do nauczania optyki geometrycznej, mechaniki, ruchu falowego, ciepła i termodynamiki. Orientacyjna wysokość zaplanowanych środków finansowych jakie Zamawiający może przeznaczyć na zakup 4 zestawów ćwiczeniowych z fizyki wynosi 9662 zł. Wykonawca opracuje skrypt zawierający 20 ćwiczeń dotyczących doświadczeń z fizyki z wykorzystaniem powyższych 4 zestawów ćwiczeniowych. Szkoła udostępni pracownię z tablicą interaktywną, rzutnikiem multimedialnym, laptopem. Do realizacji zajęć szkoleniowych zostaną zakupione podręczniki i pomoce biurowe wspomagające proces kształcenia. Orientacyjna wysokość zaplanowanych środków finansowych jakie Zamawiający może przeznaczyć na pomoce dydaktyczne dla uczniów z tej grupy to 2300,00 zł, które należy uzgodnić z kierownictwem projektu

Rozdział IV

TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Termin realizacji zamówienia dla części 1,2,3,4,5,6,7: do 28 lutego 2014

Rozdział V

WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW.

- 5.1. O udzielnie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy spełniający następujące **warunki**:
- 5.1.1. Nie podlegają wykluczeniu z ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Pzp
- 5.1.2. Spełniają warunki, określone w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp.
- 5.1.3. Dysponują lub będą dysponować osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, posiadającymi odpowiednie kwalifikacje i doświadczenie w prowadzeniu kursów odpowiadających swojej tematyką przedmiotowi zamówienia, w szczególności posiadającymi odpowiednie wykształcenie dla danej części (zgodnie z rodzajem prowadzonych zajęć) do prowadzenia zajęć w szkołach ponadgimnazjalnych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Edukacji Narodowej z dnia 12 marca 2009 roku w sprawie szczegółowych kwalifikacji wymaganych od nauczycieli oraz określenia szkół i wypadków, w których można zatrudnić nauczycieli nie mających wyższego wykształcenia lub ukończonego zakładu kształcenia nauczycieli (Dz. U. z 2009 r. Nr 50, poz. 400)
- 5.2. Ocena spełniania warunków udziału w postępowaniu zostanie dokonana wg formuły spełnia - nie spełnia w oparciu o informacje, zawarte w złożonych oświadczeniach i dokumentach, o których mowa w Rozdziale VI (pkt. 1 - 2) SIWZ. Z treści złożonych dokumentów /oświadczeń musi wynikać jednoznacznie, iż ww. warunki Wykonawca spełnił. Niewykazanie spełniania



Projekt „Umiejętności praktyczne kluczem do sukcesu zawodowego”
nr WND-POKL.09.02.00-20-184/12

współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

choćby jednego warunku skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z postępowania. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

- 5.3. 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 lub inny dokument wykazujący i potwierdzający, że będzie mógł korzystać ze wskazanych zasobów tych podmiotów w okresie wykonywania zamówienia stanowiącego przedmiot postępowania oraz, że postawiony warunek jest spełniony.
- 5.4. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia i wspólników spółek cywilnych, żaden z nich nie może podlegać wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy, natomiast warunki udziału w postępowaniu, określone w oparciu o art. 22 ust. 1 ustawy, muszą spełniać łącznie.

Rozdział VI

WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU oraz INNE WYMAGANE DOKUMENTY

- 6.1 W celu wykazania spełniania przez wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy i których opis sposobu oceny spełniania dokonany został w pkt. V.1 niniejszej SIWZ, Wykonawca składa następujące oświadczenia i dokumenty:
- 6.1.1. Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne z art. 22 ust. 1 ustawy - zgodnie z art. 44 ustawy - z wykorzystaniem wzoru: załącznik nr 2 do SIWZ;
- 6.1.2. Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, odpowiedzialnych za świadczenie usług wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych dla wykonania zamówienia, także zakresu wykonywanych przez nie czynności (zajęć edukacyjnych, które będą prowadzić), sporządzony na formularzu zgodnym z treścią załącznika nr 3 („Wykaz osób”) oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami – potwierdzenie warunku określonego w Rozdziale V pkt 1 ppkt 3
- 6.1.3. Oświadczenie Wykonawcy, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia posiadają stosowne uprawnienia – w zakresie wykazania spełniania warunku dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia - z wykorzystaniem wzoru: załącznik nr 3 do SIWZ.
- 6.2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 uPzp, Wykonawca składa następujące oświadczenia i dokumenty:
- 6.2.1 Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia, z wykorzystaniem wzoru: załącznik nr 2 do SIWZ;
- 6.2.2 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,



Projekt „Umiejętności praktyczne kluczem do sukcesu zawodowego”
nr WND-POKL.09.02.00-20-184/12

współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy – z wykorzystaniem wzoru: załącznik nr 2 do SIWZ;

6.3 Oświadczenia i dokumenty, dotyczące podmiotów, na zasobach których polega Wykonawca, wykazując spełnianie warunków udziału w postępowaniu:

6.3.1 Wykonawca powołujący się przy wykazywaniu spełniania warunków udziału w postępowaniu na potencjał innych podmiotów, które będą brały udział w realizacji części zamówienia, przedkłada także dokumenty dotyczące tego podmiotu w zakresie wymaganym dla wykonawcy, określonym w pkt. 6.2.1 i 6.2.2

6.3.2 Kopie dokumentów, dotyczących tych podmiotów muszą być poświadczane za zgodność z oryginałem przez te podmioty.

6.4 Oświadczenia i dokumenty, wymagane w przypadku wykonawców, ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia (konsorcja) i spółek cywilnych:

6.4.1 Oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu i braku podstaw do wykluczenia (wymienione jako załącznik nr 3 do SIWZ) mogą być złożone w imieniu wszystkich Wykonawców – przez ich Pełnomocnika lub przez każdego Wykonawcę oddzielnie.

6.4.2 Dokumenty, dotyczące potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu z art. 22 ust. 1 ustawy, mogą być złożone przez jednego lub łącznie przez kilku Wykonawców (wspólników).

6.4.3 Dokumenty, dotyczące wykazania braku podstaw do wykluczenia w okolicznościach, o których mowa art. 24 ust. 1 ustawy muszą być złożone przez każdego z Wykonawców (wspólnika).

6.4.4 Kopie dokumentów, dotyczących Wykonawcy muszą być poświadczane za zgodność z oryginałem przez tego Wykonawcę.

6.4.5 W przypadku, gdy Wykonawcy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia należy załączyć dodatkowo dla podmiotu wiodącego – lidera pełnomocnictwo (zgodnie z art. 23 ust.1 ustawy), udzielone przez Wykonawców do reprezentowania ich w postępowaniu lub do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy. Takie pełnomocnictwo musi być podpisane przez osoby umocowane do reprezentowania wszystkich Wykonawców – złożone w formie oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii

6.5 Dokumenty podmiotów zagranicznych: Do formy i treści dokumentów, składanych przez wykonawców, mających siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, stosuje się odpowiednio § 4 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy oraz form, w jakich dokumenty mogą być składane (DZ. U. z 31.12. 2009 r., Nr 226, poz.1817).

6.6 Inne wymagane dokumenty:

- Proponowany przez Wykonawcę **program edukacyjny** do części, której oferta dotyczy ujętych w SIWZ w rozdziale III, który musi zawierać następujące elementy: - Cel zajęć; - Szczegółowa tematyka zajęć rozpisana na jednostki lekcyjne; -Materiały i pomoce dydaktyczne niezbędne do przeprowadzenia szkoleń; - Rezultaty zajęć jakie mają być osiągnięte po zakończeniu szkoleń. Brak programu do zajęć szkoleniowych skutkować



Projekt „Umiejętności praktyczne kluczem do sukcesu zawodowego”
nr WND-POKL.09.02.00-20-184/12

współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

będzie odrzuceniem oferty.

Rozdział VII

INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, a także WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

- 7.1. Zamawiający wymaga, żeby wszelkie pisma związane z postępowaniem, w tym ewentualne zapytania lub odwołania były kierowane wyłącznie na adres wskazany w **Rozdziale I** SIWZ.
- 7.2. Jakikolwiek inne zaadresowanie może wpłynąć na złe skierowanie pisma, co może spowodować niezachowanie ustawowych terminów z winy wnoszącego.
- 7.3. Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy mogą przekazywać pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną. Oświadczenia lub zawiadomienia przekazane za pomocą poczty elektronicznej lub faksu uważać się będzie za złożone w terminie, jeżeli ich treść dotrze do adresata przed upływem terminu i zostanie niezwłocznie potwierdzona na żądanie drugiej strony.
- 7.4. Forma pisemna zastrzeżona jest dla złożenia oferty wraz z załącznikami, w tym oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu, oświadczeń i dokumentów, potwierdzających spełnianie przez oferowany przedmiot zamówienia wymagań określonych przez Zamawiającego oraz pełnomocnictw, a także zmiany lub wycofania oferty.
- 7.5. Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert - pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął do zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert (tj. wyznaczonego w dniu ogłoszenia o zamówieniu, a nie takiego, który może zostać wyznaczony -zmieniony na późniejszy).
- 7.6. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zamawiający przekazuje wykonawcom, którym przekazał specyfikację istotnych warunków zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania, oraz zamieści na stronie internetowej, na której umieszczona jest SIWZ.
- 7.7. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
- 7.8. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt.5.
- 7.9. Zamawiający nie przewiduje zebrania wszystkich wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
- 7.10. **Osoba uprawniona do bezpośredniego kontaktowania się z wykonawcami:**
Szymon Brzóska – asystent kierownika projektu w sprawach formalno-prawnych w Zespole Szkół Mechanicznych i Ogólnokształcących Nr 5 w Łomży - tel.: 86 218 62 39



Projekt „Umiejętności praktyczne kluczem do sukcesu zawodowego”
nr WND-POKL.09.02.00-20-184/12

współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Rozdział VIII

WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

Zamawiający nie żąda wniesienia wadium.

Rozdział IX

TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

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

Rozdział X

OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWYWANIA OFERT

- 10.1. Oferta musi być przygotowana zgodnie z wymaganiami SIWZ oraz ustawy;
- 10.2. Oferta musi być sporządzona w języku polskim, w formie pisemnej na maszynie do pisania komputerze lub inna trwałą i czytelną techniką;
- 10.3. Dokumenty sporządzone w języku obcym należy składać wraz z tłumaczeniem na język polski;
- 10.4. Ofertę tworzą wypełnione formularze, których wzory Zamawiający określił i przekazał Wykonawcom w niniejszej specyfikacji oraz wszelkie inne dokumenty, których dołączenie jest wymagane jej postanowieniami.
- 10.5. Oferta musi być podpisana przez osobę(-y) upoważnioną(-e) do reprezentowania firmy na zewnątrz i zaciągania zobowiązań w wysokości odpowiadającej cenie oferty, zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w rejestrze lub innym dokumencie – który, powinien zostać dołączony do oferty - właściwym dla danej formy organizacyjnej Wykonawcy albo przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.
- 10.6. Upoważnienie do podpisania oferty powinno być dołączone do oferty, o ile nie wynika to z innych dokumentów załączonych do oferty, złożone w formie oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii.
- 10.7. Dokumenty należy składać w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę, Oświadczenia składane są w oryginale;
- 10.8. Potwierdzenie za zgodność z oryginałem winno być sporządzone w sposób umożliwiający identyfikację podpisu (np. wraz z imienną pieczęcią osoby poświadczającej kopię dokumentu za zgodność z oryginałem);
- 10.9. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości;
- 10.10. Dokumenty składające się na ofertę należy spisać w sposób uniemożliwiający ich rozkompletowanie;
- 10.11. Ofertę należy sporządzić na formularzu o treści zgodnej z określoną we wzorze stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ. Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być parafowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę;
- 10.12. W przypadku składania oferty wspólnej - wypełniając formularz ofertowy oraz pozostałe dokumenty powołujące się na „Wykonawcę” w miejscu np. „nazwa i adres Wykonawcy” należy wpisać dane dotyczące konsorcjum, a nie pełnomocnika konsorcjum.



Projekt „Umiejętności praktyczne kluczem do sukcesu zawodowego”
nr WND-POKL.09.02.00-20-184/12

współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

10.13. Oferta winna zawierać informacje Wykonawcy, która część oferty i które dokumenty (z wyłączeniem informacji, podlegających odczytaniu zgodnie art. 86 ust.4 ustawy) stanowi tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Dokumenty te należy oznakować na pierwszej stronie **"zastrzeżone"** i zapakować do oddzielnej koperty wewnętrznej.

10.14. Ofertę należy złożyć w miejscu i terminie określonym w Rozdziale XI SIWZ w zamkniętym opakowaniu uniemożliwiającym odczytanie jego zawartości, opatrzonym informacjami:

Imię i nazwisko Wykonawcy
adres Wykonawcy

Zespół Szkół Mechanicznych
i Ogólnokształcących Nr 5
ul. Przykoszarowa 22
18-400 Łomża

OFERTA:

Przeprowadzenie zajęć pozalekcyjnych dla uczniów Zespołu Szkół Mechanicznych i Ogólnokształcących Nr 5 w Łomży w ramach projektu „Umiejętności praktyczne kluczem do sukcesu zawodowego”.

Część nr

" Nie otwierać przed terminem i godziną otwarcia ofert"

10.15. Do oferty należy dołączyć komplet dokumentów, wymienionych w Rozdziale VI SIWZ wraz z ich szczegółowym wykazem. Wykonawca winien we własnym zakresie wybrać taki sposób dostarczenia oferty, żeby przesyłka była zabezpieczona przed zniszczeniem i dotarła do Zamawiającego przed określonym terminem na składanie ofert.

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

10.17. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty przed upływem terminu składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty musi być oznaczone jak pkt. 15 oraz dodatkowo zawierać odpowiednio dopisek „zmiana” lub „wycofanie”. Wykonawca nie może wycofać oferty ani wprowadzić jakichkolwiek zmian w treści oferty po upływie terminu składania ofert.

Rozdział XI

MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

11.1. Oferty należy składać w siedzibie zamawiającego – Zespół Szkół Mechanicznych i Ogólnokształcących Nr 5 w Łomży im. Marszałka Józefa Piłsudskiego ul. Przykoszarowa 22 18-400 Łomża w sekretariacie szkoły

11.2. Termin składania ofert upływa dnia **31.01.2013 r. do godz. 10.00.**

11.3. Oferty otrzymane po terminie do składania ofert zostaną niezwłocznie zwrócone wykonawcom bez otwierania.



Projekt „Umiejętności praktyczne kluczem do sukcesu zawodowego”
nr WND-POKL.09.02.00-20-184/12

współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

- 11.4. Otwarcie ofert jest jawne i nastąpi w dniu **31.01.2013 r. o godz. 10.35** w siedzibie Zamawiającego w Zespole Szkół Mechanicznych i Ogólnokształcących Nr 5 w Łomży w pokoju kierownika administracyjno – gospodarczego.
- 11.5. Bezpośrednio przed otwarciem ofert zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 11.6. Podczas otwarcia ofert zamawiający poda nazwy (firmy) oraz adresy wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, w poszczególnych ofertach.
- 11.7. Informacje, o których mowa w pkt. 5 i 6 zamawiający przekazuje niezwłocznie wykonawcom, którzy nie byli obecni przy otwarciu ofert, na ich wniosek.
- 11.8. W toku badania i oceny ofert zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
- 11.9. Zamawiający poprawi w ofercie oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonywanych poprawek oraz inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujących istotnych zmian w treści oferty, zgodnie z zapisami art. 87 ust. 2 Pzp.
- 11.10. Zamawiający wyklucza wykonawcę jeżeli zaistnieje którakolwiek z przesłanek przewidzianych w art. 24 Pzp.
- 11.11. Zamawiający odrzuca ofertę, jeżeli zaistnieje którakolwiek z przesłanek przewidzianych w art. 89 Pzp.
- 11.12. Zamawiający unieważnia postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli zaistnieje którakolwiek z przesłanek przewidzianych w art. 93 Pzp.
- 11.13. Oferty są jawne od chwili ich otwarcia w części nie zastrzeżonej przez Wykonawcę i mogą być udostępnione w uzgodnionym z Zamawiającym terminie, na pisemny wniosek zainteresowanego;

Rozdział XII

OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

- 12.1. Cenę należy przedstawić na formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ.
- 12.2. Cena oferty musi uwzględnić wszystkie koszty niezbędne do wykonania zamówienia tj. m.in. wszystkie koszty wynikające z wykonania czynności szczegółowo określonych w niniejszej SIWZ, ewentualne bonifikaty, zniżki, opusty itp. oraz koszt innych czynności niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia, z uwzględnieniem ewentualnego ryzyka wynikającego z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, tak, aby zapewnić realizację przedmiotu zamówienia na warunkach i zasadach określonych w SIWZ.
- 12.3. Cenę oferty należy podać w złotych polskich, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 12.4. Cena podana w ofercie jest ceną ostateczną i nie podlega zmianom przez okres obowiązywania umowy;
- 12.5. Ceną ofertową jest cena brutto za wykonanie całości przedmiotu zamówienia;
- 12.6. W przypadku nie ujęcia w wycenie ofertowej wszystkich kosztów wynikających z postanowień niniejszej SIWZ, to ten koszt nie ujęty, a konieczny do wykonania przedmiotu zamówienia, obciąża Wykonawcę. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty. Cena powinna być podana cyfrowo i słownie w złotych polskich zgodnie z formularzem oferty. Nie przewiduje się waloryzacji ceny.



Projekt „Umiejętności praktyczne kluczem do sukcesu zawodowego”
nr WND-POKL.09.02.00-20-184/12

współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

- 12.7. Do porównania i oceny ofert będzie brana pod uwagę łączna cena brutto za wykonanie całości przedmiotu zamówienia.
- 12.8. W przypadku omyłek w zakresie obliczenia ceny Zamawiający będzie postępował zgodnie z zaleceniami określonymi w art. 87 i 89 „Pzp”.

Rozdział XIII

OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJACY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW ORAZ SPOSOBU OCENY OFERT

13.1. Zamawiający dokona wyboru oferty – odpowiednio dla każdej części zamówienia - spośród ofert złożonych nie podlegających odrzuceniu na podstawie poniższych kryteriów:

13.1.1. Cena oferty (łączna kwota z rozdziału XII) – waga 60%

- Z tytułu niniejszego kryterium maksymalna ilość punktów (C) wynosi 100pkt.
- W powyższym kryterium oceniana będzie cena oferty. Maksymalną ilość 100 pkt. otrzyma Wykonawca, który zaproponuje najniższą cenę, pozostali będą oceniani zgodnie z poniższym wzorem:

$$C = \frac{C_{\min}}{C_{\text{bad.}}} \times 100 \text{ pkt}$$

gdzie:

C – ilość punktów oferty badanej

C_{min.} – najniższa cena (brutto) spośród wszystkich podlegających ocenie ofert

C_{bad.} – cena (brutto) oferty badanej

Obliczenia dokonywane będą z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

13.1.2. Kryterium oceny programów zajęć – waga 40%

- Z tytułu niniejszego kryterium (P) maksymalna ilość punktów wynosi 100pkt. Otrzyma ją oferta zawierająca program do rozpatrywanej części zamówienia uwzględniający wszystkie godziny zajęć szkoleniowych oraz najlepszy merytorycznie program szkoleniowych, który zostanie poddany ocenie przez Zamawiającego w oparciu o posiadaną wiedzę i doświadczenie w zakresie kształcenia z przedmiotów ogólnokształcących i zawodowych z uwzględnieniem wymienionych w tabeli podkryteriów.



Projekt „Umiejętności praktyczne kluczem do sukcesu zawodowego”
nr WND-POKL.09.02.00-20-184/12

współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

OCENA PROGRAMÓW ZAJĘĆ		
PODKRYTERIUM	PUNKTACJA	ZAKRESY OCEN
<p>P1</p> <p>Program posiada szczegółową tematykę w ujęciu jednostek lekcyjnych dla danego zadania</p>	25	Program zawiera liczbę tematów zajęć równą liczbie godzin zaplanowanych w SIWZ
	10	Program zawiera co najmniej 50% szczegółowych tematów zajęć w odniesieniu do liczby godzin zaplanowanych w SIWZ a pozostałe tematy są zblokowane w moduły.
	0	Program zawiera tematykę zajęć w ujęciu modułowym (wszystkie zajęcia pogrupowane po kilka jednostek lekcyjnych)
	Odrzucenie oferty	brak tematyki zajęć powodować będzie odrzucenie badanej oferty
<p>P2</p> <p>Zgodność programu ze specyfikacją szkoleń znajdującą się w rozdziale III SIWZ dla każdego z zadań zgodność programu ze specyfikacją szkoleń znajdującą się w rozdziale III SIWZ dla każdego z zadań</p>	25	Treści programu są zgodne założeniami przedstawionymi w Rozdziale III SIWZ
	10	Treści programu do 20% odbiegają od założeń przedstawionych w Rozdziale III SIWZ
	0	Treści programu do 50% odbiegają od założeń przedstawionych w Rozdziale III SIWZ
	Odrzucenie oferty	Tematyka zajęć dotyczy innej dziedziny niż ta opisana w Rozdziale III dla rozpatrywanej części zamówienia
<p>P3</p> <p>Najszersza oferta wykorzystywanych pomocy dydaktycznych będących na wyposażeniu szkoły bądź też zakupywanych do realizacji projektu uwzględniająca możliwości finansowe przewidziane dla każdej części zamówienia</p>	25	Rozpatrywany program zawiera wykorzystanie pomocy dydaktycznych posiadanych przez szkołę i propozycję zakupu pomocy dydaktycznych dla uczniów do wykorzystania w trakcie realizowanych szkoleń do wysokości środków dla tej części z podaniem aktualnych cen oraz stron internetowych opisujących proponowane pomoce dydaktyczne.
	10	Rozpatrywany program zawiera propozycję zakupu pomocy dydaktycznych dla uczniów do wykorzystania w trakcie realizowanych szkoleń do wysokości kwot zaproponowanych dla każdej części według opisu z rozdziału III

Realizujący: **Zespół Szkół Mechanicznych i Ogólnokształcących nr 5**
im. Marszałka Józefa Piłsudskiego



Projekt „Umiejętności praktyczne kluczem do sukcesu zawodowego”
nr WND-POKL.09.02.00-20-184/12

współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

	5	Rozpatrywany program zajęć dla badanej oferty opisuje jedynie wykorzystanie posiadanych przez szkołę pomocy dydaktycznych
	0	Rozpatrywany program zajęć dla badanej oferty nie opisuje wykorzystania żadnych pomocy dydaktycznych ani zakupu dodatkowych pomocy dla uczniów
P4 Zgodność proponowanych rezultatów z rezultatami zamieszczonymi w rozdziale III	25	Program zawiera wszystkie rezultaty zamieszczone w rozdziale III SIWZ
	10	Program nie zawiera wszystkich rezultatów zamieszczonych w rozdziale III SIWZ
	0	Program nie wspomina o osiągnięciu żadnych rezultatów według badanego programu.

- Kryterium „Ocena programów zajęć” będzie rozpatrywane na podstawie przedstawionego przez Wykonawcę programu zajęć szkoleniowych w następujący sposób:

$$P = (P1 + P2 + P3 + P4)$$

13.2. Zamawiający uzna za najkorzystniejszą ofertę, która uzyskała łącznie najwyższą ilość punktów

Łączna ocena punktowa oferty (Z):

$$\underline{\underline{Z = 0,60 \times C + 0,40 \times P}}$$

13.3. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający zawiadomi o tym fakcie Wykonawców, którzy złożyli oferty, podając informacje, o których mowa w art.92 ust.1 ustawy.

13.4. Informacja o wyborze najkorzystniejszej oferty - z podaniem nazwy (firmy) i adresu wykonawcy, którego ofertę wybrano i uzasadnienia jej wyboru zostanie zamieszczona niezwłocznie również na stronie internetowej: Zamawiającego oraz na tablicy ogłoszeń w siedzibie Zamawiającego.

13.5. W przypadku wystąpienia przesłanek, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy Zamawiający unieważnia postępowanie.

Rozdział XIV

INFORMACJA O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY

14.1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadamia wykonawców, którzy złożyli oferty, o:

14.1.1. Wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę) albo imię i nazwisko, siedzibę albo adres zamieszkania i adres wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie jej wyboru, oraz nazwy (firmy), albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca



Projekt „Umiejętności praktyczne kluczem do sukcesu zawodowego”
nr WND-POKL.09.02.00-20-184/12

współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

- zamieszkania i adresy wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w kryterium oceny oferty i punktację.
- 14.1.2. Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne;
 - 14.1.3. Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne
 - 14.1.4. Terminie, określonym zgodnie z art. 94 ust. 1 lub 2, po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.
- 14.2. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający zamieszcza informacje, o których mowa w pkt. 1.1, na stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.
- 14.3. Umowa zostanie zawarta zgodnie z wzorem stanowiącym załączniki nr 4 do SIWZ;
- 14.4. Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie:
- 14.4.1. Nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane faksem, lub drogą elektroniczną
 - 14.4.2. Nie krótszym niż 10 dni – jeżeli zostało przesłane w inny sposób.
- 14.5. Zamawiający może zawrzeć umowę przed terminem określonym powyżej w przypadku, gdy w prowadzonym postępowaniu:
- 14.5.1. Została złożona tylko jedna oferta,
 - 14.5.2. Nie odrzucono żadnej oferty oraz nie wykluczono żadnego Wykonawcy.
- 14.6. Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, przed podpisaniem umowy zobowiązany jest do:
- 14.6.1. Złożenia informacji o osobach umocowanych do zawarcia umowy i okazania ich pełnomocnictwa, jeżeli taka konieczność zaistnieje,
 - 14.6.2. Przedłożenia umowy regulującej współpracę wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, określającej w szczególności zasady odpowiedzialności i rozliczeń stron najpóźniej w dniu zawarcia umowy.
- 14.7. Umowa będzie podpisywana w siedzibie zamawiającego po wcześniejszym ustaleniu dokładnego terminu.
- 14.8. Jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny, chyba, że zajdzie którakolwiek z przesłanek, o których mowa w art. 93 ust. 1 Pzp.

Rozdział XV

WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Wykonanie zamówienia nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

Rozdział XVI

ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, OGÓLNE WARUNKI UMOWY ALBO WZÓR UMOWY

- 16.1. Umowa winna być zawarta wg wzoru dołączonego do SIWZ.



Projekt „Umiejętności praktyczne kluczem do sukcesu zawodowego”
nr WND-POKL.09.02.00-20-184/12

współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

16.2. Zmiany postanowień zawartej umowy.

16.2.1. Zgodnie z art. 144 ust. 1 ustawy Pzp Zamawiający dopuszcza możliwość dokonywania nieistotnych zmian zawartej umowy w stosunku do treści oferty na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy.

16.2.2. Zamawiający, przewiduje również następujące możliwości dokonania istotnej zmiany zawartej umowy w stosunku do treści oferty na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy w przypadku wystąpienia okoliczności wymienionych poniżej:

- a) zmiana terminów realizacji umowy - z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego lub Instytucji Pośredniczącej albo z przyczyn losowych,
- b) gdy konieczność wprowadzenia zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.

Rozdział XVII

POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

17.1. Wykonawca, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów niniejszej ustawy przysługują środki ochrony prawnej (odwołanie i skarga do sądu), które mogą być wnoszone i są rozpatrywane na zasadach, określonych w dziale VI (art. 179 – 198g) ustawy.

17.2. W niniejszym postępowaniu przysługuje wykonawcy odwołanie wyłącznie wobec czynności:

- 17.2.1. Opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu,
- 17.2.2. Wykluczenia Odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia,
- 17.2.3. Odrzucenia oferty Odwołującego.

17.3. 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.

17.4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu

17.5. 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.

Rozdział XVIII

POZOSTAŁE INFORMACJE

Zamawiający:

- dopuszcza składania ofert częściowych,
- nie przewiduje zawarcia umowy ramowej,
- nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających, zgodnie z art. 67 ust. 1 pkt 6 uPzp,
- nie dopuszcza złożenia oferty wariantowej,



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt „Umiejętności praktyczne kluczem do sukcesu zawodowego”
nr WND-POKL.09.02.00-20-184/12

współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

- dopuszcza porozumiewania się drogą elektroniczną,
- nie przewiduje rozliczenia w walutach obcych,
- nie przewiduje wyboru oferty najkorzystniejszej z zastosowaniem aukcji elektronicznej,
- nie przewiduje zwrotu kosztów postępowania.

WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW, stanowiących integralną część SIWZ

- Załącznik nr 1 - wzór oferty
Załącznik nr 2 - oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu i braku podstaw do wykluczenia
Załącznik nr 3 - Wykaz osób, które uczestniczyć będą w wykonywaniu zamówienia („**Potencjał kadrowy**”)
Załącznik nr 4 - wzór umowy

Realizujący: **Zespół Szkół Mechanicznych i Ogólnokształcących nr 5**
im. Marszałka Józefa Piłsudskiego

ul. Przykoszarowa 22
18-400 Łomża
tel. (086) 219-87-93, fax (086) 2186239

Strona projektu: http://www.efs.zsmio.pl/sukces_zawodowy/
E-mail: pokl.zsmio@o2.pl