**ZAPYTANIE OFERTOWE DO ZAMÓWIENIA NR CKZiU/1/5/AA/GMZ/2018**

na

**Przeprowadzenie kursu z chromatografii gazowej i cieczowej – poziom podstawowy,** **w ramach projektu „Gdańsk Miastem Zawodowców – podniesienie jakości edukacji zawodowej” dofinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach działania 03.03. Edukacja Zawodowa,**

**RPO Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020**

**Załączniki:**

1. Formularz ofertowy – załącznik nr 1
2. Wzór umowy – załącznik nr 2
3. Oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych – załącznik nr 3
4. **Oznaczenie Zamawiającego.**

Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego Nr 1

Al. Gen. Józefa Hallera 16/18

80-426 Gdańsk

NIP 957-106-98-11, Regon 221905655,

Tel. (0-58) 301-42-08 fax. (0-58) 301-42-08 wew. 22.

e-mail: sekretariat@ckziu1.gda.pl

[www.ckziu1.gda.pl](http://www.ckziu1.gda.pl)

1. **Tryb udzielenia zamówienia.**
2. Zamówienie nie podlega stosowaniu przepisów ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z poźn. zm. ), na podstawie art. 4 ust. 8 w/w ustawy.
3. Zamówienie realizowane na podstawie Regulaminu udzielania zamówień publicznych o wartości nie przekraczającej wyrażonej w złotych równowartości 30.000 euro, zgodnie z zasadą konkurencyjności określoną w Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020.
4. **Opis przedmiotu zamówienia.**
5. **Przedmiotem zamówienia jest :**

Przeprowadzenie kursu chromatografii gazowej i cieczowej - poziom podstawowy, w ramach projektu „Gdańsk Miastem Zawodowców – podniesienie jakości edukacji zawodowej” dofinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach działania 03.03. Edukacja Zawodowa, RPO Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020

1. **Rodzaj zamówienia**: ~~dostawy/~~usługi/ ~~roboty budowlane~~~~\*~~
2. **Określenie przedmiotu, wielkości i zakresu zamówienia:**
	1. Zamówienie obejmuje przeprowadzenie kursu chromatografii gazowej i cieczowej – poziom podstawowy, dla 30 uczestników (średnio po 10 osób w grupie), łącznie 30 uczestników. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany liczby uczestników w poszczególnych grupach, przy czym łączna liczba osób nie ulegnie zmianie.
	2. Zakres szkolenia:

**Zajęcia teoretyczne** (liczba godzin 14)**:**

1. Sposoby wprowadzania analitów w GC.
2. Analiza ilościowa.
3. Podstawy walidacji procedury analitycznej.
4. Podstawy teoretyczne, parametry chromatograficzne. Mechanizmy rozdzielania.
5. Detektory w GC.
6. Analiza ilościowa.
7. Podstawy walidacji procedury analitycznej.
8. Trendy w chromatografii.
9. Współczesna Chromatografia cieczowa.
10. Detektory w HPLC.
11. Połączenie chromatografii ze spektrometrią mas.
12. Problemy chromatograficzne i sposoby ich rozwiązywania.
13. Współczesna chromatografia gazowa.

**Zajęcia seminaryjno – laboratoryjne** (liczba godzin 16)**:**

1. Uruchamianie chromatografu gazowego i przygotowanie systemu do pracy / Uruchamianie chromatografu cieczowego i przygotowanie systemu do pracy.
2. Optymalizacja warunków rozdzielania (elucja izokratyczna i gradientowa) w GC.
3. Optymalizacja warunków rozdzielania (elucja izokratyczna i gradientowa) w HPLC, porównanie właściwości kolumn chromatograficznych.
4. Analiza ilościowa – krzywa kalibracyjna, wyznaczanie LOD/LOQ, oznaczenie ilościowe. Propozycja: analiza ilościowa kofeiny w napojach lub oznaczenie zawartości substancji słodzących w napojach.
	1. Kurs obejmuje 14 godzin zajęć teoretycznych i 16 godzin zajęć seminaryjno – laboratoryjnych. Łącznie (3 grupy \* 30 godziny ) 90 godzin. Grupa na zajęcia seminaryno - laboratoryjne musi być podzielona na podgrupy składające się z 4-6 osób.
	2. Uczestnikami zajęć są uczennice i uczniowie CKZiU nr 2- Technikum nr 8 i Technikum nr  14 –
	ul. Smoleńska 6/8, 80-058 Gdańsk – 30 osób.
	3. Zajęcia teoretyczne prowadzone dla każdej z 3 grup oddzielnie. Zajęcia seminaryjno-laboratoryjne prowadzone będą dla każdej z 3 grup w podziale na podgrupy liczące nie więcej niż 6 osób. Jeżeli zajęcia dla podgrup będą odbywały się w tym samym czasie, wykonawca zobowiązany jest zapewnić wykładowcę/instruktora dla każdej z podgrup, spełniającego wymagania opisane w niniejszym zapytaniu rozdział IV ust 2.
	4. Wykonawca zapewnia sale do zajęcia teoretycznych oraz laboratoria do zajęć seminaryjno – laboratoryjnych. Laboratoria muszą być wyposażone w odpowiedni sprzęt umożliwiający przeprowadzenie zajęć, w tym chromatograf gazowy i chromatograf cieczowy. Zamawiający zastrzega, że zajęcia muszą odbywać się na terenie miasta Gdańska. Wykonawca zobowiązany jest do wskazania miejsca realizacji zajęć w składanej ofercie.
	5. Zajęcia będą prowadzone przez personel wskazany w ofercie. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany wykładowców/instruktorów, przy czym nowi wykładowcy/instruktorzy muszą posiadać wiedzę, doświadczenie i kwalifikacje (w szczególności w zakresie kryteriów dotyczących warunków udziału w postępowaniu i kryteriów punktowych wskazanych w zapytaniu) nie niższe niż osoby wskazane w ofercie.
	6. Rekrutacja uczestników na zajęcia będzie należała do obowiązków Zamawiającego.
	7. Nie dopuszcza się prowadzenia zajęć drogą elektroniczną, metodą e-learningu, w formie eksternistycznej, itp., przy czym możliwe jest urozmaicenie/ uzupełnienie prowadzonych zająć
	o wyżej opisane metody.
	8. Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość oferowanych usług, zgodność z warunkami technicznymi i jakościowymi opisanymi dla przedmiotu zamówienia.
	9. Wykonawca zobowiązany będzie do:
* opracowania w ciągu 7 dni od podpisania umowy, harmonogramu zajęć na rok szkolny 2017/2018. Realizacja przedmiotu umowy następuje po zaakceptowaniu przez przedstawiciela Zamawiającego harmonogramu zajęć. Harmonogram zawiera nazwę zajęć, miejsce prowadzenia zajęć, terminy, godziny zajęć oraz imiona i nazwiska trenerów. Wszelkie zmiany terminów realizacji zajęć dokonywane w złożonym i zaakceptowanym harmonogramie zajęć powinny zostać, co najmniej 5 dni przed planowaną zmianą, przedstawione Zamawiającemu, a w przypadku odwołania zajęć z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, najpóźniej w dniu zaistnienia takiej okoliczności. Wszystkie zmiany dokonywane w harmonogramie wymagają uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego i nie spowodują konieczności dokonania zmian Umowy w formie aneksu. Wykonawca będzie zobowiązany do bieżącej współpracy i informowania o wszelkich zmianach harmonogramu zajęć uczestników zajęć;
* przedstawienia harmonogramu zajęć na kolejne lata do akceptacji w terminie do 30 września danego roku, najpóźniej 7 dni przed rozpoczęciem pierwszych zajęć;
* opracowania ostatecznego programu kursu w terminie do 7 dni od daty podpisania umowy, najpóźniej na 7 dni przed rozpoczęciem zajęć dla danej grupy; Program zajęć musi zawierać między innymi:
* zdefiniowane standardy wymagań, tj. efektów uczenia się, które osiągną uczestnicy w wyniku udziału w szkoleniach,
* kryteria oceny (Wykonawca zobowiązany będzie przeprowadzić test/ egzamin na zakończenie szkolenia dla każdej z grup),
* Sprawdzenia przeprowadzonych testów/ egzaminów oraz przygotowania porównania uzyskanych wyników z przyjętymi wymaganiami;
* Wydania uczestnikom Zaświadczenia o odbytym szkoleniu (zawierającego informację o uzyskanym wyniku oraz uzyskanych efektach uczenia się);
* bieżącego monitorowania obecności uczestników na zajęciach w celu udokumentowania uczestnictwa w projekcie. Informacja o nieobecności musi zostać przekazywana zamawiającemu niezwłocznie po przeprowadzeniu zajęć (najpóźniej następnego dnia roboczego);
* przekazywania Zamawiającemu bieżącej informacji o wszelkich nieprawidłowościach w wykonaniu przedmiotu zamówienia;
* odpowiedniego oznaczenia wszystkich miejsc i dokumentów bezpośrednio związanych z realizacją zajęć, zgodnie z *Wytycznymi dotyczącymi oznaczania projektów Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego na lata 2014 – 2020 (wzór plakatu informacyjnego przekazany zostanie przez Zamawiającego)*;
* zapewnienia uczestnikom szkolenia dokładnego rozkładu zajęć odpowiadającego harmonogramowi kursu;
* dostarczenia dokumentacji rozliczeniowej wskazanej w umowie;
* rzetelnego sporządzania i prowadzenia na bieżąco dokumentacji z realizacji przedmiotu zamówienia, m.in. miesięczne karty czasu pracy, dziennik zajęć;
* przeprowadzenie wśród uczestników ewaluacji zajęć z wykorzystaniem ankiet ewaluacyjnych przekazanych przez Zamawiającego; rozdanie i zebranie wypełnionych ankiet i dostarczenie wypełnionych Zamawiającemu. Dodatkowo w trakcie zajęć Zamawiający może przeprowadzić ewaluację pracy wykładowców;
* umożliwienia Zamawiającemu prowadzenia obserwacji realizowanych zajęć;
* zapewnienia wykładowców/instruktorów o odpowiednich kwalifikacjach i doświadczeniu, niezbędnych do prawidłowej realizacji szkolenia/kursu objętego przedmiotem zamówienia. Przedmiot zamówienia musi być wykonywany przez osoby spełniające warunki udziału określone w niniejszym zapytaniu ofertowym;
* rzetelnego przygotowywania się do zajęć oraz należytej staranności w wykonywaniu przedmiotu zamówienia;
* przestrzegania przepisów o ochronie danych osobowych, zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r. poz.922);
* realizacji zajęć zgodnie z zasadą równości szans i niedyskryminacji, w tym dostępności dla osób z niepełnosprawnościami i zasady równości szans kobiet i mężczyzn; w szczególności zgodnie
z *Wytycznymi w zakresie zasady równości szans i niedyskryminacji, w tym dostępności dla osób
 z niepełnosprawnościami oraz zasady równości szans kobiet i mężczyzn w ramach funduszy unijnych na lata 2014-2020.*
1. **Warunki udziału w postępowaniu**

O udział w realizacji kursu, stanowiącego przedmiot zamówienia, mogą ubiegać się Wykonawcy spełniający łącznie poniższe warunki:

* 1. Posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie (tj. zrealizowali łącznie minimum 120 godzin grupowego szkolenia z chromatografii gazowej lub cieczowej w okresie trzech lat przed złożeniem oferty). Wiedza i doświadczenie dotyczyć musi lub być zbieżne z tematem szkolenia, którego Wykonawca jest zainteresowany prowadzeniem zajęć.

 W celu spełnienia tego warunku Wykonawca, w tabeli stanowiącej Załącznik numer 1 do Oferty, musi wykazać, że wykonał takie zamówienie w minimalnym zakresie liczbowym, wskazanym powyżej. Wykonawca zobowiązany jest do wypełnienia załącznika numer 1 do oferty w sposób umożliwiający jednoznaczną ocenę spełnienia ww. warunku. Ocena spełnienia warunku dotyczy wszystkich ujętych w ofercie wykładowców/instruktorów i odbywa się w systemie 0-1 (spełnia/ nie spełnia). Oferty nie spełniające warunku zostaną odrzucone.

* 1. Wykładowcy / instruktorzy, którzy będą prowadzić zajęcia posiadają wykształcenie kierunkowe w danej dziedzinie, mają uprawnienia do prowadzenia zajęć oraz minimum pięcioletnie (60 miesięcy) doświadczenie pedagogiczne w zakresie prowadzenia zajęć grupowych.

W celu spełnienia tego warunku Wykonawca, w załączniku numer 1 do Oferty, musi wykazać, że posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz załączyć posiadane dyplomy i świadectwa. Jeżeli ofertę składa Wykonawca niebędący osobą fizyczną samodzielnie realizującą zamówienie, zobowiązany on jest do złożenia dodatkowego załącznika, w którym wykaże wykładowców/instruktorów spełniających powyższe wymagania, wraz ze wskazaniem formy zaangażowania danych wykładowców/instruktorów (umowa o pracę/ zlecenie, pisemne zobowiązanie tych osób o pozostawaniu w dyspozycji Wykonawcy). Dodatkowo Wykonawca zobowiązany jest załączyć CV tych wykładowców/ instruktorów, ich dyplomy i świadectwa.

* 1. Łączne zaangażowanie zawodowe Wykonawcy w realizację wszystkich projektów finansowanych z funduszy strukturalnych i Funduszu Spójności oraz działań finansowanych z innych źródeł, w tym środków własnych Zamawiającego i innych podmiotów, nie przekroczy 276 godzin miesięcznie. Limit zaangażowania zawodowego, dotyczy wszystkich form zaangażowania zawodowego, w szczególności:

a) w przypadku stosunku pracy – uwzględnia liczbę dni roboczych w danym miesiącu, wynikających ze stosunku pracy, przy czym do limitu wlicza się czas nieobecności pracownika związanej ze zwolnieniami lekarskimi i urlopem wypoczynkowym, a nie wlicza się czasu nieobecności pracownika związanej z urlopem bezpłatnym,

b) w przypadku stosunku cywilnoprawnego, samozatrudnienia oraz innych form zaangażowania – uwzględnia się czas faktycznie przepracowany, w tym czas zaangażowania w ramach własnej działalności gospodarczej poza projektami (o ile dotyczy).

* 1. Dysponują niezbędnym potencjałem technicznym

Wykonawca zapewnia sale do zajęcia teoretycznych oraz laboratoria do zajęć seminaryjno – laboratoryjnych. Laboratoria muszą być wyposażone w odpowiedni sprzęt umożliwiający przeprowadzenie zajęć, w tym chromatograf gazowy i chromatograf cieczowy. Zamawiający zastrzega, że zajęcia muszą odbywać się na terenie miasta Gdańska.

Zamawiający dokona oceny spełnienia warunku udziału w postępowaniu w tym zakresie na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa w niniejszym rozdziale.

* 1. Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

Zamawiający odstępuje od opisu warunku w tym zakresie. Zamawiający dokona oceny spełnienia warunku udziału w postępowaniu w tym zakresie na podstawie złożonego przez Wykonawcę (wraz z ofertą) oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu,
o którym mowa w niniejszym rozdziale.

* 1. Nie są powiązani osobowo lub kapitałowo z zamawiającym – Wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą podpisany Załącznik nr 3.
1. **Przewidywane zamówienia uzupełniające**

NIE

1. **Wspólny Słownik Zamówień (CPV)**

80530000-8 usługi szkolenia zawodowego

1. **Czy dopuszcza się złożenie oferty częściowej**

NIE

1. **Czy dopuszcza się złożenie oferty wariantowej**

NIE

1. **Termin realizacji zamówienia.**

czerwiec 2018 – 31 sierpień 2020 r. zgodnie z harmonogramem przygotowanym przez Wykonawcę, po konsultacji z uczestnikami projektu i zaakceptowanym przez Zamawiającego.

1. **Miejsce oraz termin składania ofert.**
	* 1. Oferty należy składać w następujący sposób:

Pisemnie w siedzibie Zamawiającego:

Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego Nr 1

al. Gen. Józefa Hallera 16/18,

80-426 Gdańsk

Sekretariat Dyrektora

* + 1. Termin składania ofert upływa dnia28.05.2018 do godz. 10:00
		2. Otwarcie ofert zaplanowano na 28.05.2018 roku o godzinie 11:00.
1. **Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami.**
2. Do kontaktowania się z wykonawcami upoważniona/y jest:

Aneta Adamczyk, Marta Sas

e-mail: a.adamczyk@ckziu1.gda.pl, m.sas@ckziu1.gda.pl

1. W niniejszym postępowaniu oferty, oświadczenia, wnioski, zawiadomienia, dokumenty oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują na piśmie za pośrednictwem faksu, poczty lub e-mail.
2. W przypadku braku potwierdzenia otrzymania wiadomości przez Wykonawcę, Zamawiający domniema, iż pismo wysłane przez Zamawiającego na numer faksu podany przez Wykonawcę zostało mu doręczone w sposób umożliwiający zapoznanie się Wykonawcy z treścią pisma.
3. **Opis sposobu przygotowania oferty.**
4. Oferta powinna zostać sporządzona według wzoru formularza ofertowego, stanowiącego **Załącznik nr 1** do niniejszego Zapytania.
5. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
6. Ofertę sporządza się w języku polskim.
7. Oferta, wraz ze wszystkimi załącznikami, musi być podpisana przez Wykonawcę lub osobę/osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy.
8. Wykonawca ponosi koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
9. **Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty,
wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposób oceny oferty.**

Wszystkie oferty oceniane będą na podstawie następujących kryteriów:

1. Najkorzystniejsza oferta w zakresie ceny (najniższa cena) = 60 pkt.
2. Najkorzystniejsza oferta w zakresie doświadczenia pedagogicznego wykładowcy/instruktora dot. prowadzenia zajęć grupowych (największe doświadczenie w latach ponad 60 miesięcy) = 40 pkt.

**Kryterium oceny A. Cena**

Punktacja i waga Punktacja od 0 do 60 pkt. Waga 60 %

Sposób przyznawania punktacji za spełnienie danego kryterium:

Oferent podający najniższą cenę uzyska największą liczbę punktów w niniejszym kryterium.

Porównanie nastąpi w sposób polegający na obliczeniu stosunku ceny w ofercie z najniższą ceną do ceny badanej oferty. Ilość punktów przyznawanych poszczególnym ofertom nastąpi w wyniku przemnożenia otrzymanego ilorazu przez 60.

K cena - Kryterium cena = (C min /C bof) x 60

C min - Cena najniższej oferty

C bof - Cena badanej oferty

Maksymalna ilość punktów tego kryterium: 60 punktów

**Kryterium oceny B. Doświadczenie pedagogiczne**

Punktacja i waga Punktacja od 0 do 40 pkt. Waga 40 %

Sposób przyznawania punktacji za spełnienie danego kryterium:

Oferent podający największe doświadczenie w latach (do wyliczeń w danym kryterium brane będą pod uwagę lata doświadczenia powyżej wymaganego minimum 5 lat, przy czym za rok doświadczenia liczy się pełne 12 miesięcy) uzyska największą liczbę punktów w niniejszym kryterium.

Porównanie nastąpi w sposób polegający na obliczeniu stosunku ilości lat badanej oferty do oferty z najdłuższym doświadczeniem pedagogicznym. Ilość punktów przyznawanych poszczególnym ofertom nastąpi w wyniku przemnożenia otrzymanego ilorazu przez 40.

KDP - Kryterium doświadczenie pedagogiczne = (DP bof/DP max ) x 40

DP maks – Doświadczenie pedagogiczne, w latach, oferty o najdłuższym doświadczeniu pedagogicznym

DP bof – Doświadczenie pedagogiczne, w latach, badanej oferty .

**Do obliczenia ceny oferty brutto Wykonawca zastosuje stawkę podatku od towarów i usług zgodnie z obowiązującymi przepisami. Zgodnie z § 13 ust. 1 pkt 20 rozporządzenia Ministra Finansów z 4 kwietnia 2011 r. w sprawie wykonania niektórych przepisów ustawy o podatku od towarów i usług (Dz. U. Nr 73, poz. 392, z późn. zm.) zwolniono z VAT usługi kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego, finansowane w co najmniej 70% ze środków publicznych oraz świadczenie usług i dostawę towarów ściśle z tymi usługami związane.**

**IX. Pozostałe informacje.**

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do niedokonania wyboru oferty najkorzystniejszej, jeżeli wystąpią okoliczności powodujące, że udzielenie zamówienia stanie się bezprzedmiotowe lub złożone oferty przekroczą budżet projektu.

………………………………………………..…….…………………………..

(podpis Dyrektora jednostki lub osoby upoważnionej)