



I  
Politechnika Gdańska  
Wydział Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej  
ul. G. Narutowicza 11/12  
80-233 Gdańsk  
NIP 584-020-35-93 REGON 000001620

**Nr postępowania: ZP 358/019/U/14**

## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

dotycząca postępowania o zamówienie publiczne prowadzonego  
w trybie przetargu nieograniczonego o wartości przekraczającej kwot określonych  
w przepisach wydanych na podstawie art. 11. 8 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień  
publicznych (tj. Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.)

***na świadczenie usług szkolnictwa wyższego polegających na  
przeprowadzeniu cykli sobotnich zajęć (ćwiczeń) laboratoryjnych z  
fizyki dla studentów Politechniki Gdańskiej, w miesiącach październik  
– grudzień 2014r., w Galerii Ruchu w Centrum Hewelianum,  
mieszczącym się w Gdańsku przy ul. Gradowej 6.***

ZATWIERDZAM:

.....  
(podpis osoby upoważnionej)

Gdańsk, wrzesień 2014



## **I. ZAMAWIAJĄCY :**

### Zamawiającym jest:

Politechnika Gdańska  
ul. Gabriela Narutowicza 11/12  
80-233 Gdańsk  
[www.pg.gda.pl](http://www.pg.gda.pl)  
REGON: 000001620  
NIP: 584-020-35-93

### Postępowanie prowadzi:

Wydział Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej  
ul. Gabriela Narutowicza 11/12  
80-233 Gdańsk  
tel. +48 (58) 347- 13-10, +48 (58) 347- 28 21

## **II. TRYB POSTĘPOWANIA**

Postępowanie o zamówienie publiczne prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie przepisów Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2013 r. poz. 907 z późn. zm.), zwanej dalej „ustawą”, zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej dalej „SIWZ”.

## **III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usług szkolnictwa wyższego polegających na przeprowadzeniu jednostek sobotnich zajęć (ćwiczeń) laboratoryjnych z fizyki dla studentów Politechniki Gdańskiej, w miesiącach październik – grudzień 2014 r., w Galerii Ruchu w Centrum Hewelianum, mieszczącym się w Gdańsku przy ul. Gradowej 6. Szczegółowy terminarz zajęć oraz godzinowy rozkład cykli określa Załącznik nr 8 do SIWZ.
2. **Kod CPV: Przedmiot główny:** 80.00.00.00-4 – Usługi edukacyjne i szkoleniowe.  
**Przedmiot dodatkowy:** 80.3000.00-7 – Usługi szkolnictwa wyższego.
3. Zamawiający podzielił postępowanie na trzy części, z których każda będzie oceniana oddzielnie.
4. Opis przedmiotu oraz wszystkie warunki, jakie musi spełnić Wykonawca dotyczą wszystkich trzech części.
5. Przedmiotem usługi jest zatrudnienie trzech wykładowców, którzy będą prowadzili zajęcia z fizyki w Galerii Ruchu w Centrum Hewelianum, w miesiącach październik – grudzień 2014 r.
6. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę na jedną z części, ponieważ zajęcia będą prowadzone jednocześnie w trzech grupach ok. 20 – osobowych, w jednym pomieszczeniu, w którym znajdują się trzy grupy stanowisk laboratoryjnych.
7. Zajęcia odbywać się będą z wykorzystaniem istniejącej w Galerii Ruchu Centrum Hewelianum infrastruktury dydaktycznej (stanowisk laboratoryjnych) i materiałów dydaktycznych.
8. Szczegółowy opis ćwiczeń zawiera Załącznik nr 7 do SIWZ.
9. Przedmiot zamówienia w stosunku do każdej z osób obejmuje:
  - a) sprawdzenie przygotowania studentów do wykonania ćwiczenia;
  - b) nadzór (merytoryczny i pod względem BHP) nad osobami wykonującymi pomiary;
  - c) nadzór i pomoc w wykonywaniu w czasie zajęć sprawozdań z przeprowadzonych pomiarów;
  - d) odbiór pod koniec zajęć i ocena wykonanych sprawozdań oraz ich przekazanie wyznaczonej osobie;
  - e) prowadzenie list obecności studentów zgodnie z wymogami Centrum Hewelianum;
  - f) odnotowywania faktu odbycia zajęć oraz otrzymanej oceny w politechnicznych kartach laboratoryjnych każdego ze studentów.
  - g) prowadzenie protokołów zajęć, tj. wykazu osób biorących udział w zajęciach, odrabianych przez nie ćwiczeń oraz otrzymanych ocen.

Projekt finansowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Pomorskiego na lata 2007 – 2013.



10. Ćwiczenia laboratoryjne przeprowadzane będą ze studentami Wydziałów Uczelni, odbywającymi zajęcia w studenckim laboratorium fizycznym Wydziału Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej w ramach programów studiów w semestrze zimowym roku akademickiego 2014/2015.
11. Każda jednostka zajęć składa się z trzech godzin dydaktycznych (45 minut). Liczba godzin dydaktycznych przeprowadzonych przez każdą z osób wynosi 81.
12. Zamawiający przewiduje, że w każdej z trzech jednostek zajęć w danym dniu weźmie udział około 60 osób.
13. Przyporządkowanie grup studenckich do terminów zajęć zawartych w Załączniku nr 8 do SIWZ oraz określenie ich liczebności nastąpi po ustaleniu szczegółowego planu zajęć programowych dla studentów poszczególnych Wydziałów, nie później niż do dnia 15 października 2014 r.
14. Zajęcia muszą być prowadzone w języku polskim bezpośrednio przez wykładowcę.
15. Przed rozpoczęciem zajęć wykładowcy zobowiązani są do zapoznania się z istniejącymi materiałami informacyjnymi, wzorcem sprawozdania studenckiego oraz do odbycia szkolenia przeprowadzonego w określonym terminie przez pracowników Centrum Hewelianum.
16. Wykładowcy podlegają kontroli merytorycznej - w szczególności kontroli realizacji programu ćwiczeń oraz kontroli metodycznej. Kontrolę mogą przeprowadzać osoby odpowiedzialne za programowe ćwiczenia laboratoryjne z fizyki dla poszczególnych grup studenckich, członkowie władz Wydziału Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej Politechniki Gdańskiej oraz Uczelni - Koordynator Projektu „Adaptacja Centrum Hewelianum na potrzeby naukowo – dydaktyczne pomorskich szkół wyższych”.
17. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia liczby godzin zajęć w przypadku zarządzonej przez poszczególne Wydziały likwidacji lub zmniejszenia liczebności grup studenckich odbywających programowe ćwiczenia laboratoryjne. Rozliczenie z Wykonawcą nastąpi na podstawie faktycznej liczby godzin przeprowadzonych zajęć dydaktycznych – na podstawie protokołów zajęć.
18. Po zakończeniu wszystkich zajęć wykładowcy zobowiązani są do przekazania protokołów o których mowa w punkcie 8g Uczelnianemu Koordynatorowi Projektu „Adaptacja Centrum Hewelianum na potrzeby naukowo – dydaktyczne pomorskich szkół wyższych”.
19. Wykonawca zatrudniający wykładowców do prowadzenia zajęć zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu ich listę wraz z dokumentami potwierdzającymi wymagane w postępowaniu kwalifikacje.
20. Wykonawca zatrudniający wykładowców do prowadzenia zajęć zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu umowy wiążące go w zakresie niniejszego zamówienia z wykładowcami, o których mowa w punkcie 18.
21. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
22. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert w formie elektronicznej.
23. Zamawiający przewiduje składanie ofert częściowych
24. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 7 ustawy Pzp.

#### **IV. TERMIN I MIEJSCE WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

1. Wymagany przez Zamawiającego termin realizacji zamówienia: od dnia zawarcia umowy do dnia 20 grudnia 2014 r.
2. Miejsce realizacji zamówienia: Centrum Hewelianum Jednostka Budżetowa Gminy Miasta Gdańska, 80-802 Gdańsk, ul. Gradowa 6 – w pomieszczeniach Galerii Ruchu.

#### **V. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW**

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy spełniający warunki, o których mowa w art. 22 ust.1 ustawy Pzp, dotyczące:
  - a) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania:



*Do prowadzenia działalności w zakresie niniejszego przedmiotu zamówienia nie jest wymagane posiadanie specjalnych uprawnień. Zamawiający uzna warunek za spełniony na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia (załącznik nr 2 do SIWZ).*

b) posiadania wiedzy i doświadczenia:

✓ posiadania wiedzy:

*Zgodnie z § 42 ust. 8 Statutu Politechniki Gdańskiej Zamawiający żąda, aby Wykonawca posiadał wykształcenie wyższe z co najmniej 3 – letnim stażem pracy dydaktycznej:*

- *ze stopniem naukowym doktora nauk fizycznych albo z tytułem zawodowym magistra fizyki lub równorzędnym lub*
- *ze stopniem naukowym doktora albo z tytułem zawodowym magistra innych dziedzin lub równorzędnym oraz dyplomem ukończenia studiów podyplomowych z fizyki dla nauczycieli.*
- *Posiadanie wiedzy umożliwiającej prowadzenie ćwiczeń opisanych w Załączniku nr 7 do SIWZ. Zamawiający uzna warunek za spełniony na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia (załącznik nr 10 do SIWZ).*

✓ posiadania doświadczenia:

*Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże się doświadczeniem w wykonaniu należycie, w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, usług szkolnictwa wyższego, polegających na prowadzeniu zajęć dydaktycznych z fizyki w szkołach ponadgimnazjalnych lub szkołach wyższych przez co najmniej trzy semestry.*

c) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia:

✓ potencjał techniczny:

*Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie. Zamawiający uzna warunek za spełniony na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia (załącznik nr 2 do SIWZ);*

✓ osoby:

*Zamawiający uzna warunek za spełniony jeżeli Wykonawca wykaże, że dysponuje osobą (dotyczy każdej z trzech części postępowania), posiadającą wykształcenie wyższe z co najmniej 3-letnim stażem pracy dydaktycznej:*

- *ze stopniem naukowym doktora nauk fizycznych albo z tytułem zawodowym magistra fizyki lub równorzędnym lub*
- *ze stopniem naukowym doktora albo z tytułem zawodowym magistra innych dziedzin lub równorzędnym oraz dyplomem ukończenia studiów podyplomowych z fizyki dla nauczycieli, zgodnie z § 42 ust. 8 Statutu Politechniki Gdańskiej*

d) sytuacji ekonomicznej i finansowej:

*Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie. Zamawiający uzna warunek za spełniony na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia (załącznik nr 2 do SIWZ);*

2. W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy, którzy spełniają warunek udziału w postępowaniu dotyczący braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia, o którym mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.
3. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.
4. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b, w celu wykazania spełnienia warunków

Projekt finansowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Pomorskiego na lata 2007 – 2013.



udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1, wykonawca jest obowiązany wykazać zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia

5. Ocena spełnienia wyżej opisanych warunków udziału w postępowaniu dokonana będzie na w oparciu o złożone przez Wykonawcę w niniejszym postępowaniu oświadczenia i dokumenty.

## **VI. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

1. W celu wykazania spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w rozdziale V pkt 1 SIWZ należy złożyć:
  - a) Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne z art. 22 ust.1 (wg wzoru stanowiącego załącznik nr 2 do SIWZ);
  - b) Wykaz wykonanych głównych usług w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, z podaniem przedmiotu, dat wykonania oraz odbiorców oraz ilość semestrów – (wg wzoru stanowiącego załącznik nr 5 do SIWZ);  
Do wykazu Wykonawca zobowiązany jest dołączyć dowody poświadczające, że wykazane usługi zostały wykonane należycie (mogą to być zaświadczenia wydane przez przedstawiciela uczelni wyższej (wg wzoru stanowiącego załącznik nr 9 do SIWZ);
  - c) Wykazu osób, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia wraz z informacjami na temat ich wykształcenia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie dysponowania tymi osobami (wg wzoru stanowiącego załącznik nr 6 do SIWZ).  
Do wykazu należy dołączyć oświadczenie (załącznik nr 10 do SIWZ) o posiadaniu wiedzy z wymaganych zakresów materiału przez osoby wymienione w wykazie stanowiącym załącznik nr 6 do SIWZ;
  - d) Pisemnego zobowiązania podmiotu(ów), do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia (w przypadku gdy Wykonawca będzie polegać na wiedzy i doświadczeniu, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków).
2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania do oferty należy załączyć:
  - a) Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art.24 ust.1 ustawy Pzp, wg wzoru stanowiącego załącznik nr 3 do SIWZ (oryginał).
  - b) Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. (załącznik nr 3 do SIWZ).
3. Jeżeli Wykonawca, wykazując spełnienie warunków, o których mowa w rozdziale V ust.1 , polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, Zamawiający, w celu oceny, czy Wykonawca będzie dysponował zasobami innych podmiotów w stopniu niezbędnym dla należytego wykonania zamówienia oraz oceny, czy stosunek łączący wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, może żądać:
  - a) dokumentów dotyczących w szczególności:
    - zakresu dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu,
    - sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonaniu zamówienia,
    - charakteru stosunku, jaki będzie łączył wykonawcę z innym podmiotem,
    - zakresu i okresu działania innego podmiotu przy wykonaniu zamówienia.
4. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, składa dokumenty zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia



19.02.2013 r. w sprawie rodzaju dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. poz. 231).

5. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Pzp należy złożyć w przypadku przynależności do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. O ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50 poz. 331 z późn. zm.)
  - a) **listę podmiotów** należących do grupy kapitałowej zgodnie z art. 26 ust. 2 d ustawy Pzp (załącznik nr 9 SIWZ)

## **VII. WSPÓLNY UDZIAŁ WYKONAWCÓW**

1. Oświadczenia i dokumenty wymienione w rozdz. VI pkt 1 SIWZ winny być złożone przez każdego Wykonawcę.
2. Warunki udziału w postępowaniu określone w rozdz. V pkt 1 SIWZ Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia mogą spełniać łącznie.
3. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.
4. Wykonawcy ubiegający się o zamówienie wspólnie muszą ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego zgodnie z art. 23 ustawy Prawo zamówień publicznych.
5. Treść pełnomocnictwa powinna dokładnie określać zakres umocowania. W dokumencie tym powinni być ujęci wszyscy Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie.
6. Pełnomocnictwo złożone w formie kserokopii musi być potwierdzone za zgodność z oryginałem. Wykonawcy ubiegający się o zamówienie wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy. Wszelka korespondencja oraz rozliczenia dokonywane będą wyłącznie z pełnomocnikiem.
7. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców występujących wspólnie Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych Wykonawców. Umowa podmiotów występujących wspólnie będzie wówczas załącznikiem do umowy usługi na realizację przedmiotu zamówienia.

## **VIII. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI**

1. Podstawową formą porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami jest forma pisemna. Korespondencję należy kierować na adres: Politechnika Gdańska, Wydział Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, z dopiskiem na kopercie: „Przetarg nieograniczony na świadczenie usług szkolnictwa wyższego polegających na przeprowadzeniu cyklu sobotnich zajęć (ćwiczeń) laboratoryjnych z fizyki dla studentów Politechniki Gdańskiej, w miesiącach październik – grudzień 2014 r., w Galerii Ruchu w Centrum Hewelianum, mieszczącym się w Gdańsku przy ul. Gradowej 6”.
2. Zamawiający dopuszcza przekazywanie zawiadomień i informacji pisemnie, za pomocą faksu, lub drogą elektroniczną przy czym każda ze stron na żądanie drugiej, niezwłocznie potwierdzi fakt ich otrzymania.
3. Osobami uprawnionymi do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami są:
  - **w sprawach merytorycznych**
  - Piotr Grygiel, tel. (58) 347 29 49, e - mail: pgrygiel@mif.pg.gda.pl
  - **w sprawach proceduralnych:**
  - Małgorzata Krasińska, e – maili: mkrasinska@mif.pg.gda.pl, faks (58) 347-28-21.
4. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zapytania mogą być składane pisemnie na adres: Politechnika Gdańska, Wydział Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej ul. G. Narutowicza 11/12 80-233 Gdańsk lub faksem pod numer (58) 347 28 21. Zamawiający niezwłocznie udzieli wyjaśnień - jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert – pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynie do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania ww. wniosku.

Projekt finansowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Pomorskiego na lata 2007 – 2013.



5. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zostanie przekazana przez Zamawiającego Wykonawcom, którym Zamawiający przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania a także udostępniona na stronie internetowej Zamawiającego – [www.dzp.pg.gda.pl](http://www.dzp.pg.gda.pl).
6. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.  
Dokonaną zmianę specyfikacji Zamawiający przekaze niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazał SIWZ, a także zamieści na własnej stronie internetowej – [www.dzp.pg.gda.pl](http://www.dzp.pg.gda.pl).

#### **IX. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM**

1. Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

#### **X. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA**

1. Termin związania ofertą wynosi **30 dni**.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, na zasadach określonych w art. 85 ustawy Pzp.

#### **XI. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT**

1. Na ofertę składają się następujące dokumenty i załączniki:
  - Wypełniony i podpisany formularz oferty w jednym egzemplarzu (wg wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do SIWZ)
  - dokumenty i oświadczenia wg poniższego zestawienia:

1.	Pełnomocnictwo do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (w przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie).
2.	Pełnomocnictwo do podpisania oferty, o ile prawo do podpisania oferty nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz z ofertą.
3.	Oświadczenia i dokumenty wymagane dla potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia z postępowania wymienione w rozdz. VI niniejszej SIWZ
4.	Listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej albo informację o tym, że nie należy do grupy kapitałowej
5.	Opcjonalnie: pisemne zobowiązanie podmiotów do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia. Dokument należy złożyć, jeżeli Wykonawca polega na doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów

2. Dokumenty mogą być przedstawione w formie oryginału lub kopii opatrzonej klauzulą „Za zgodność z oryginałem” i poświadczoną przez Wykonawcę.
3. Zamawiający nie dopuszcza elektronicznej formy dokumentów i oświadczeń.
4. Oferta oraz pozostałe dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie załączników do niniejszej SIWZ powinny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami co do treści i opisu kolumn.
5. Oferta powinna być przygotowana zgodnie z wymogami niniejszej SIWZ. Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
6. Zamawiający żąda, aby Wykonawca wskazał w ofercie część zamówienia, której wykonanie powierzy podwykonawcom.
7. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z udziałem w postępowaniu, przygotowaniem i złożeniem oferty, z zastrzeżeniem art. 93 ust. 4 ustawy.
8. Oferta wraz z załącznikami powinna być napisana w języku polskim, na maszynie do pisania, komputerze lub inną trwałą i czytelną techniką, opieczetowana pieczętą firmową oraz podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy. Zamawiający nie wyraża zgody na



- złożenie oferty w postaci elektronicznej, opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu.
9. Oferta powinna być podpisana przez Wykonawcę lub uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy. Pełnomocnictwo do podpisania oferty winno być dołączone do oferty, o ile prawo do podpisania oferty nie wynika z innych dokumentów dołączonych do oferty.
  10. Dokument pełnomocnictwa musi zostać złożony z ofertą, w oryginale lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem.
  11. Oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia musi być podpisana w taki sposób, by prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców. Winna być podpisana przez każdego z Wykonawców występujących wspólnie lub upoważnionego przedstawiciela – pełnomocnika.
  12. Dokumenty i oświadczenia w językach obcych należy dostarczyć wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.
  13. W celu wykluczenia przypadkowego zdekompletowania oferty zaleca się, aby wszystkie karty oferty wraz z załącznikami i dokumentami składającymi się na ofertę były spięte, strony ponumerowane kolejnymi liczbami całkowitymi a strony zawierające treść – paraflowane przez osoby podpisujące ofertę.
  14. Pożądane jest ułożenie dokumentów zgodnie z kolejnością podaną przez Wykonawcę w formularzu ofertowym.
  15. Wszystkie miejsca, w których naniesiono poprawki muszą być paraflowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę. Poprawki powinny być dokonane poprzez czytelne przekreślenie błędnego zapisu i wstawienie „nad” lub „obok” poprawnego.
  16. Nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli 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. z 2003 r. Nr 153 poz. 1503) 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 oraz zastrzegł składając ofertę, iż nie mogą być one udostępnione innym uczestnikom postępowania.  
**Stosowne zastrzeżenie Wykonawca powinien złożyć na formularzu ofertowym.** W przeciwnym razie cała oferta zostanie ujawniona. Zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone jako tajemnica przedsiębiorstwa były przez Wykonawcę złożone w oddzielnej, wewnętrznej kopercie z oznakowaniem „tajemnica przedsiębiorstwa”, lub spięte (zsyte) oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty i oznaczone „tajemnica przedsiębiorstwa”. Numeracja stron „części niejawnej” oferty powinna pozwalać na ich dołączenie do odpowiedniego miejsca „części jawnej” oferty.  
Wykonawca nie może zastrzec informacji o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy oraz nie stanowiących tajemnicy przedsiębiorstwa.
17. Ofertę należy umieścić w dwóch zamkniętych kopertach:
    - 1) koperta wewnętrzna powinna posiadać nazwę i adres Wykonawcy
    - 2) koperta zewnętrzna powinna posiadać nazwę i adres Zamawiającego:

**Politechnika Gdańska Wydział Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej  
80-233 Gdańsk ul. G. Narutowicza 11/12 Gmach Główny, pok. 103  
oraz być oznaczona w następujący sposób:**

#### **OFERTA**

**Przetarg nieograniczony na świadczenie usług szkolnictwa wyższego polegających na przeprowadzeniu cykli sobotnich zajęć (ćwiczeń) laboratoryjnych z fizyki dla studentów Politechniki Gdańskiej, w miesiącach październik – grudzień 2014 r., w Galerii Ruchu w Centrum Hewelianum, mieszczącym się w Gdańsku przy ul. Gradowej 6  
NIE OTWIERAĆ PRZED 15.09.2014 r. godz. 10:00**





## **XII. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT**

1. Oferty należy składać w siedzibie zamawiającego: Politechnika Gdańska Wydział Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej Gmach Główny, pok. 103 ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk
2. Oferty można składać w dniach od poniedziałku do piątku w godz. od 08:00 do 15:00.
3. Termin składania ofert upływa w dniu: **15.09.2014 r. godz. 09:45**
4. Wszystkie oferty otrzymane przez Zamawiającego po terminie określonym w pkt 3 zostaną zwrócone.
5. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **15.09.2014 r. godz. 10:00** w siedzibie Zamawiającego: Politechnika Gdańska, Wydział Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej Gmach Główny, pok. 103, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk
6. Otwarcie ofert jest jawne.
7. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
8. Podczas otwierania kopert z ofertami Zamawiający poda nazwy Wykonawców ich adresy, ceny ofertowe oraz informacje określone w 86 ust. 4 ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

## **XIII. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY**

1. Cenę oferty należy obliczyć uwzględniając **wszystkie elementy związane z prawidłową i terminową realizacją zamówienia.**
2. Ceną oferty jest cena określona na formularzu „OFERTA” (wzór stanowi załącznik nr 1 do SIWZ).
3. Cena oferty musi być podana w złotych polskich.
4. Cenę oferty należy określić jako brutto (z podatkiem od towarów i usług VAT), z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
5. Cenę oferty należy obliczyć na podstawie formularza rzeczowo-cenowego (zał. nr 4 do SIWZ) w następujący sposób:
  - Liczbę zamawianych elementów przedmiotu zamówienia (kol. 4) należy przemnożyć przez cenę jednostkową brutto (kol. 5) i tak wyliczoną wartość brutto wpisać do kol. 6. Wartości w kolumnach powinny być podane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
  - Wartości z kolumny 6 należy zsumować w pionie otrzymując ogółem wartość brutto.
6. Wartość z pozycji „ogółem wartość brutto” z formularza rzeczowo-cenowego należy przenieść do formularza ofertowego. Wartości na formularzu oferta nie mogą być rozbieżne z wartościami wynikającymi z formularza rzeczowo-cenowego.
7. Cena oferty powinna zawierać wszystkie elementy cenotwórcze wynikające z zakresu i sposobu realizacji przedmiotu zamówienia.
8. Wszystkie inne koszty jakie poniesie Wykonawca przy realizacji zamówienia a nie uwzględnione w cenie oferty nie będą przez Zamawiającego dodatkowo rozliczane.
9. Cena oferty nie będzie podlegała żadnym negocjacji.
10. Ceny określone w ofercie obowiązują przez cały okres związania ofertą i będą wiążące dla zawieranej umowy.

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

1. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami oceny ofert:
  - a) Cena: maksymalnie 50 pkt.
  - b) Doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych z fizyki w szkołach ponadgimnazjalnych lub szkołach wyższych – maksymalnie 25 pkt przyznanych w zależności od posiadanego doświadczenia wg poniższej skali:
    - od 3 do 5 lat: 15 pkt,
    - od 5 do 7 lat: 20 pkt,
    - powyżej 7 lat : 25 pkt.



c) Wykształcenie – maksymalnie 25 pkt przyznanych wg poniższej skali:

- tytuł magistra, stopień doktora lub równorzędne z dziedzin innych niż fizyka wraz z dyplomem ukończenia studiów podyplomowych z fizyki dla nauczycieli: 15 pkt,
- tytuł magistra fizyki lub równorzędny: 20 pkt,
- stopień doktora nauk fizycznych lub równorzędny: 25 pkt.

2. Ocena punktowa w kryterium 1a (cena) zostanie dokonana wg wzoru:

$$P_c = \frac{C_n}{C_b} \cdot 50 \text{ [pkt]},$$

w którym:

$P_c$  - liczba punktów przyznanych badanej ofercie według kryterium „Cena”,

$C_n$  - najniższa cena oferty spośród złożonych ofert podlegających ocenie,

$C_b$  - cena ocenianej oferty.

Obliczenia dokonywane będą przez Zamawiającego z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

3. Ocena punktowa w kryterium 1b (doświadczenie) zostanie dokonana według skali:

		Doświadczenie		
		od 3 do 5 lat	od 5 do 7 lat	powyżej 7 lat
$P_d$		15 pkt	20 pkt	25 pkt

w której  $P_d$  jest liczbą punktów przyznanych badanej ofercie według kryterium „Doświadczenie”. Informację o liczbie lat Zamawiający uzyska na podstawie załączonego do oferty Wykonawcy załącznika nr 9 do SIWZ.

4. Ocena punktowa w kryterium 1c (wykształcenie) zostanie dokonana według skali:

		Wykształcenie		
		tytuł magistra, stopień doktora lub równorzędne z dziedzin innych niż fizyka wraz z dyplomem ukończenia studiów podyplomowych z fizyki dla nauczycieli	tytuł magistra fizyki lub równorzędny	stopień doktora nauk fizycznych lub równorzędny
$P_w$		15 pkt	20 pkt	25 pkt

w której  $P_w$  jest liczbą punktów przyznanych badanej ofercie według kryterium „Wykształcenie”. Informację o wykształceniu Zamawiający uzyska na podstawie załączonego do oferty Wykonawcy załącznika nr 6 do SIWZ.

5. Łączna liczba punktów  $P$  zostanie obliczona według wzoru:

$$P = P_c + P_d + P_w.$$

Zamawiający będzie mógł przyznać maksymalnie 100 pkt.

## **XV. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY**

Zamawiający niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty zawiadomi Wykonawców zgodnie z art. 92 ust.1

Umowa, której wzór stanowi *załącznik nr 12*, zostanie zawarta w formie pisemnej w terminie zgodnym z zapisem art. 94 ust. 1 pkt 2, z zastrzeżeniem art. 94 ust. 2



## **XVI. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, OGÓLNE WARUNKI UMOWY**

1. Protokół wraz z załącznikami jest jawny. Załączniki do protokołu udostępnia się po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty lub po unieważnieniu postępowania.
2. Oferty są jawne od chwili ich otwarcia. Nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane.
3. Istotne dla stron postanowienia oraz warunki, które zostaną wprowadzone do treści umowy w sprawie zamówienia publicznego są określone we wzorze umowy stanowiącym *załącznik nr 12*.
4. Rozliczenia pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym będą dokonywane w złotych polskich (PLN).
5. Strony dopuszczają możliwość zmiany postanowień umowy w następujących sytuacjach:
  - 1) zmiana nazw i innych danych identyfikacyjnych stron umowy,
  - 2) wystąpienia zdarzeń siły wyższej jako zdarzenia zewnętrznego, niemożliwego do przewidzenia i niemożliwego do zapobieżenia.

## **XVII. POUCZENIA O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ**

Podmiotom, o których jest mowa w art. 179 ustawy Pzp przysługują środki ochrony prawnej określone w dziale VI ustawy Prawo Zamówień Publicznych

### **Załączniki**

- Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy
- Załącznik nr 2 – Oświadczenie o spełnianiu warunków określonych w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp
- Załącznik nr 3 – Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania.
- Załącznik nr 4 – Formularz rzeczowo – cenowy
- Załącznik nr 5 – Wykaz usług
- Załącznik nr 6 – Wykaz osób
- Załącznik nr 7 – Opis ćwiczeń
- Załącznik nr 8 – Terminarz zajęć
- Załącznik nr 9 – Oświadczenie o posiadaniu wiedzy
- Załącznik nr 10 – Zaświadczenie o posiadanym doświadczeniu
- Załącznik nr 11 – Informacja o przynależności Wykonawcy do grupy kapitałowej
- Załącznik nr 12 – Wzór umowy



**Załącznik nr 1 do SIWZ**

.....  
(pieczęć Wykonawcy)

....., dnia ..... 2014 r.

Nr postępowania: **ZP 358/019/U/14**

**FORMULARZ OFERTOWY**

**Zamawiający:**  
POLITECHNIKA GDAŃSKA  
Wydział Fizyki Technicznej  
i Matematyki Stosowanej  
ul. G. NARUTOWICZA 11/12  
80-233 GDAŃSK

Nawiązując do zaproszenia do wzięcia udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na świadczenie usług szkolnictwa wyższego polegających na przeprowadzeniu cykli sobotnich zajęć (ćwiczeń) laboratoryjnych z fizyki dla studentów Politechniki Gdańskiej, w miesiącach październik – grudzień 2014r., w Galerii Ruchu w Centrum Hewelianum, mieszczącym się w Gdańsku przy ul. Gradowej 6,

My niżej podpisani:

1. Imię:.....nazwisko.....

2. Imię:.....nazwisko.....

występujący w imieniu i na rzecz:

Pełna nazwa firmy:	
REGON nr:	NIP nr:
Nr. telefonu:	Nr. fax:
Nazwa banku i nr rachunku bankowego	Adres e-mail:

Oferujemy realizację całości powyższego przedmiotu zamówienia, zgodnie z zapisami SIWZ

Cz. 1  
za cenę brutto ..... PLN,  
słownie.....

Cz. 2  
za cenę brutto ..... PLN,  
słownie.....

Cz. 3  
za cenę brutto ..... PLN,  
słownie.....

Projekt finansowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Pomorskiego na lata 2007 – 2013.



1. **Oświadczamy**, że wykonamy zamówienie w terminie wskazanych w SIWZ.
2. **Oświadczamy**, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, nie wnosimy do jej treści zastrzeżeń i uznajemy się za związanych określonymi w niej postanowieniami i zasadami postępowania.
3. **Oświadczamy**, że zapoznaliśmy się z postanowieniami umowy, której wzór stanowi załącznik nr 5 do SIWZ. Nie wnosimy do jej treści zastrzeżeń. Zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na określonych w niej warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
4. **Uważamy się** za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w SIWZ, czyli przez okres **30 dni** od upływu terminu składania ofert.
5. **Oświadczam / oświadczamy\***, że zamówienie zamierzam / zamierzamy\* zrealizować przy udziale podwykonawców, w następującym zakresie:  
.....
6. **Akceptujemy** następujące warunki płatności przedstawione we wzorze umowy (zał. nr 12 do SIWZ).
7. **Oświadczamy**, iż tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji stanowią informacje zawarte w ofercie na stronach nr:....., które nie mogą być udostępniane innym uczestnikom postępowania.
8. **Oświadczamy**, że do realizacji zamówienia wyznaczamy następujące osoby:

..... (imię i nazwisko ) ..... (imię i nazwisko )

**Załącznikami** do niniejszej Oferty, stanowiącymi jej integralną część są:

- .....
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....

-----  
(podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych do występowania w imieniu Wykonawcy)

\* niepotrzebne skreślić



**Załącznik nr 2 do SIWZ**

.....  
(pieczęć Wykonawcy)

....., dnia ..... 2014 r.

Nr postępowania: **ZP 358/019/U/14**

**OŚWIADCZENIE**  
**o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu**  
**(art. 22 ust. 1 ustawy prawo zamówień publicznych)**

Składając ofertę w postępowaniu o zamówienie publiczne prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na świadczenie usług szkolnictwa wyższego polegających na przeprowadzeniu cykli sobotnich zajęć (ćwiczeń) laboratoryjnych z fizyki dla studentów Politechniki Gdańskiej, w miesiącach październik – grudzień 2014r., w Galerii Ruchu w Centrum Hewelianum, mieszczącym się w Gdańsku przy ul. Gradowej 6,

oświadczam(y), że spełniam warunki dotyczące:

- 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
- 2) posiadania wiedzy i doświadczenia;
- 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonywania z zamówienia;
- 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej;

-----  
(podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych  
do występowania w imieniu Wykonawcy)



**Załącznik nr 3 do SIWZ**

.....  
(pieczęć Wykonawcy)

....., dnia ..... 2014 r.

Nr postępowania: **ZP 358/019/U/14**

**OŚWIADCZENIE**  
**o braku podstaw do wykluczenia z postępowania**  
**(art. 24 ust. 1 ustawy prawo zamówień publicznych)**

Składając ofertę w postępowaniu o zamówienie publiczne prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na świadczenie usług szkolnictwa wyższego polegających na przeprowadzeniu cykli sobotnich zajęć (ćwiczeń) laboratoryjnych z fizyki dla studentów Politechniki Gdańskiej, w miesiącach październik – grudzień 2014r., w Galerii Ruchu w Centrum Hewelianum, mieszczącym się w Gdańsku przy ul. Gradowej 6,

**Oświadczam(y) że:**

Nie ma podstaw do wykluczenia mnie/nas z postępowania z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

.....  
(podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych  
do występowania w imieniu Wykonawcy)

**Załącznik nr 4/1 do SIWZ**

.....  
(pieczęć Wykonawcy)

....., dnia ..... 2014 r.

Nr postępowania: **ZP 358/019/U/14**

**FORMULARZ RZECZOWO-CENOWY – cz. 1**

w postępowaniu o zamówienie publiczne prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na świadczenie usług szkolnictwa wyższego polegających na przeprowadzeniu cykli sobotnich zajęć (ćwiczeń) laboratoryjnych z fizyki dla studentów Politechniki Gdańskiej, w miesiącach październik – grudzień 2014r., w Galerii Ruchu w Centrum Hewelianum, mieszczącym się w Gdańsku przy ul. Gradowej 6.

L.p.	Wyszczególnienie	j.m.	liczba	cena jednostkowa brutto [PLN]	Wartość brutto[PLN]
1	2	3	4	5	6 (4x5)
1	Godzina dydaktyczna	godzina	81		
Ogółem:					

Sposób obliczenia ceny

- Liczbę godzin (kol. 4) należy przemnożyć przez cenę jednostkową brutto (kol. 5) i tak wyliczoną wartość brutto wpisać do kol. 6.
- Wartości z kolumn 6 należy zsumować w pionie otrzymując ogółem wartość brutto.

**Uwaga!**

Przy dokonywaniu mnożenia należy przestrzegać reguł matematycznych w zakresie zaokrągleń. Wartości w kolumnach powinny być podane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

- Wartość z pozycji „ogółem wartość brutto” z formularza rzeczowo-cenowego należy przenieść do formularza ofertowego. Wartości na formularzu oferta nie mogą być rozbieżne z wartościami wynikającymi z formularza rzeczowo-cenowego.

.....  
(podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych do występowania w imieniu Wykonawcy)





**Załącznik nr 4/2 do SIWZ**

.....  
(pieczęć Wykonawcy)

....., dnia ..... 2014 r.

Nr postępowania: **ZP 358/019/U/14**

**FORMULARZ RZECZOWO-CENOWY – cz. 2**

w postępowaniu o zamówienie publiczne prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na świadczenie usług szkolnictwa wyższego polegających na przeprowadzeniu cykli sobotnich zajęć (ćwiczeń) laboratoryjnych z fizyki dla studentów Politechniki Gdańskiej, w miesiącach październik – grudzień 2014r., w Galerii Ruchu w Centrum Hewelianum, mieszczącym się w Gdańsku przy ul. Gradowej 6.

L.p.	Wyszczególnienie	j.m.	liczba	cena jednostkowa brutto [PLN]	Wartość brutto[PLN]
1	2	3	4	5	6 (4x5)
1	Godzina dydaktyczna	godzina	81		
Ogółem:					

Sposób obliczenia ceny

- Liczbę godzin (kol. 4) należy przemnożyć przez cenę jednostkową brutto (kol. 5) i tak wyliczoną wartość brutto wpisać do kol. 6.
- Wartości z kolumn 6 należy zsumować w pionie otrzymując ogółem wartość brutto.

**Uwaga!**

Przy dokonywaniu mnożenia należy przestrzegać reguł matematycznych w zakresie zaokrągleń. Wartości w kolumnach powinny być podane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

- Wartość z pozycji „ogółem wartość brutto” z formularza rzeczowo-cenowego należy przenieść do formularza ofertowego. Wartości na formularzu oferta nie mogą być rozbieżne z wartościami wynikającymi z formularza rzeczowo-cenowego.

.....  
(podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych  
do występowania w imieniu Wykonawcy)



**Załącznik nr 4/3 do SIWZ**

.....  
(pieczęć Wykonawcy)

....., dnia ..... 2014 r.

Nr postępowania: **ZP 358/019/U/14**

**FORMULARZ RZECZOWO-CENOWY – cz. 3**

w postępowaniu o zamówienie publiczne prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na świadczenie usług szkolnictwa wyższego polegających na przeprowadzeniu cykli sobotnich zajęć (ćwiczeń) laboratoryjnych z fizyki dla studentów Politechniki Gdańskiej, w miesiącach październik – grudzień 2014r., w Galerii Ruchu w Centrum Hewelianum, mieszczącym się w Gdańsku przy ul. Gradowej 6.

L.p.	Wyszczególnienie	j.m.	liczba	cena jednostkowa brutto [PLN]	Wartość brutto[PLN]
1	2	3	4	5	6 (4x5)
1	Godzina dydaktyczna	godzina	81		
Ogółem:					

Sposób obliczenia ceny

- Liczbę godzin (kol. 4) należy przemnożyć przez cenę jednostkową brutto (kol. 5) i tak wyliczoną wartość brutto wpisać do kol. 6.
- Wartości z kolumn 6 należy zsumować w pionie otrzymując ogółem wartość brutto.

Uwaga!

Przy dokonywaniu mnożenia należy przestrzegać reguł matematycznych w zakresie zaokrągleń. Wartości w kolumnach powinny być podane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

- Wartość z pozycji „ogółem wartość brutto” z formularza rzeczowo-cenowego należy przenieść do formularza ofertowego. Wartości na formularzu oferta nie mogą być rozbieżne z wartościami wynikającymi z formularza rzeczowo-cenowego.

.....  
(podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych  
do występowania w imieniu Wykonawcy)

**Załącznik nr 5 do SIWZ**

.....  
(pieczęć Wykonawcy)

....., dnia ..... 2014 r.

Nr postępowania: **ZP 358/019/U/14**

**WYKAZ**  
**usług wykonanych w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert na:**

świadczenie usług szkolnictwa wyższego polegających na przeprowadzeniu cykli sobotnich zajęć (ćwiczeń) laboratoryjnych z fizyki dla studentów Politechniki Gdańskiej, w miesiącach październik – grudzień 2014r., w Galerii Ruchu w Centrum Hewelianum, mieszczącym się w Gdańsku przy ul. Gradowej 6.

L.p.	Przedmiot usługi	Data wykonania usługi	Odbiorca usługi (nazwa, adres /uczelnia, kierunek)	Ilość semestrów
1	2	3	4	5

**UWAGA:**

- ✓ Należy podać z okresu ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – z tego okresu, usługi szkolnictwa wyższego polegające na przeprowadzeniu zajęć dydaktycznych z fizyki w szkołach ponadgimnazjalnych lub szkołach wyższych przez co najmniej trzy semestry;
- ✓ Należy wypełnić przy danej realizacji wszystkie kolumny zestawienia, w kolumnie 5 należy podać ilość semestrów dla wyszczególnionego w kolumnie 2 przedmiotu usługi;
- ✓ W kolumnie nr 2 należy konkretnie wskazać rodzaj usługi np. zajęcia z fizyki
- ✓ Do wykazu należy dołączyć dowody poświadczające należyte wykonanie zamówienia wystawione przez wyszczególnionych w kolumnie 4 tabeli odbiorców usługi potwierdzające należyte wykonanie usługi (np. zaświadczenia wydane przez przedstawiciela uczelni wyższej).

.....  
(podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych  
do występowania w imieniu Wykonawcy)



**Załącznik nr 6 do SIWZ**

.....  
(pieczęć Wykonawcy)

....., dnia ..... 2014 r.

Nr postępowania: **ZP 358/019/U/14**

**WYKAZ OSÓB**

którymi dysponuje Wykonawca i które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia na:

świadczenie usług szkolnictwa wyższego polegających na przeprowadzeniu cykli sobotnich zajęć (ćwiczeń) laboratoryjnych z fizyki dla studentów Politechniki Gdańskiej, w miesiącach październik – grudzień 2014r., w Galerii Ruchu w Centrum Hewelianum, mieszczącym się w Gdańsku przy ul. Gradowej 6.

L.p.	Imię i nazwisko	Kwalifikacje zawodowe (posiadane wykształcenie, doświadczenie,	Zakres wykonywanych czynności	Podstawa dysponowania
1	2	3	4	5

.....  
(podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych  
do występowania w imieniu Wykonawcy)



**Załącznik nr 8 do SIWZ**

.....  
(pieczęć Wykonawcy)

....., dnia ..... 2014 r.

Nr postępowania: **ZP 358/019/U/14**

Terminarz zajęć:

Termin									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Data	18.10.	25.10.	8.11.	15.11.	22.11.	29.11.	6.12.	13.12.	20.12.

Rozkład godzinowy jednostek zajęć:

Jednostka zajęć	Godziny zajęć
1	9:00-11:15
2	12:00-14:15
3	15:00-17:15



**Załącznik nr 9 do SIWZ**

Nr postępowania: **ZP 358/019/U/14**

.....  
pieczętka jednostki organizacyjnej  
szkoły/uczelni

.....  
miejsowość, data

**ZAŚWIADCZENIE**

Niniejszym zaświadcza się, że Pan/Pani\* .....  
(tytuł, imię i nazwisko)  
legitymuje się ..... letnim doświadczeniem w prowadzeniu zajęć dydaktycznych z fizyki.

.....  
pieczętka i podpis osoby sporządzającej

.....  
pieczętka i podpis kierownika jednostki

\*) niepotrzebne skreślić



**Załącznik nr 10 do SIWZ**

.....  
(pieczętka Wykonawcy)

....., dnia ..... 2014 r.

Nr postępowania: **ZP 358/019/U/14**

.....  
Imię i nazwisko

.....  
Data, miejscowość

.....  
Ulica, nr domu

.....  
Kod, miejscowość

**OŚWIADCZENIE**

Oświadczam, że posiadam wiedzę umożliwiającą prowadzenie ćwiczeń opisanych w Załączniku nr 7 do SIWZ.

.....  
(podpis i pieczętka osoby/osób upoważnionych  
do występowania w imieniu Wykonawcy)



**Załącznik nr 11 do SIWZ**

.....  
(pieczęć Wykonawcy)

....., dnia ..... 2014 r.

Nr postępowania: **ZP 358/019/U/14**

**INFORMACJA**  
**o przynależności do grupy kapitałowej**

wraz z listą podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o których mowa w art. 26 ust. 2d ustawy Prawo zamówień publicznych informujemy, że:

- Nie należymy do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. nr 50, poz. 331, z późn. zm.).
- Należymy do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. nr 50, poz. 331, z późn. zm.).\*

Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej (nazwa i adres podmiotu):\*\*

1. ....
  2. ....
  3. ....
  4. ....
  5. ....
- (...)

.....  
Podpis (y) i pieczęć imienna osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy. W przypadku oferty wspólnej - podpis pełnomocnika Wykonawców

\* odpowiednio zaznaczyć

\*\* uzupełnić w przypadku przynależności do grupy kapitałowej w rozumieniu definicji zawartej w art. 4 pkt. 14 ustawy z dnia 16 lutego 2007 roku o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2007 r., nr 50, poz. 331 z późn. zmianami)



**UMOWA USŁUGI ZP 358/019/U/14**

zawarta w dniu ..... 2014 roku  
pomiędzy:  
Politechniką Gdańską, Wydziałem Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej  
w Gdańsku, ul. Narutowicza 11/12  
reprezentowaną przez:

Dziekana Wydziału Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej Politechniki Gdańskiej  
.....

działającego na podstawie pełnomocnictwa Rektora Politechniki Gdańskiej  
zwaną dalej „**Zamawiającym**”

oraz ..... z siedzibą w: .....  
NIP.....REGON.....KRS/CEIDG.....  
reprezentowanym przez:

1. ....
2. ....

zwanym dalej „**Wykonawcą**”,

w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy z 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z późn. zm.), zwanej dalej „ustawą Pzp”.

**§1**

**Przedmiot umowy**

3. Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usług szkolnictwa wyższego polegających na przeprowadzeniu jednostek sobotnich zajęć (ćwiczeń) laboratoryjnych z fizyki dla studentów Politechniki Gdańskiej, w miesiącach październik – grudzień 2014 r., w Galerii Ruchu w Centrum Hewelianum, mieszczącym się w Gdańsku przy ul. Gradowej 6. Szczegółowy terminarz zajęć oraz godzinowy rozkład cykli określa Załącznik nr 8 do SIWZ.
4. Przedmiot umowy obejmuje:
  - h) sprawdzenie przygotowania studentów do wykonania ćwiczenia;
  - i) nadzór (merytoryczny i pod względem BHP) nad osobami wykonującymi pomiary;
  - j) nadzór i pomoc w wykonywaniu w czasie zajęć sprawozdań z przeprowadzonych pomiarów;
  - k) odbiór pod koniec zajęć i ocena wykonanych sprawozdań oraz ich przekazanie wyznaczonej osobie;
  - l) prowadzenie list obecności studentów zgodnie z wymogami Centrum Hewelianum;
  - m) odnotowywania faktu odbycia zajęć oraz otrzymanej oceny w politechnicznych kartach laboratoryjnych każdego ze studentów.
  - n) prowadzenie protokołów zajęć, tj. wykazu osób biorących udział w zajęciach, odrabianych przez nie ćwiczeń oraz otrzymanych ocen.
25. Ćwiczenia laboratoryjne przeprowadzane będą ze studentami Wydziałów Uczelni, odbywającymi zajęcia w studenckim laboratorium fizycznym Wydziału Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej w ramach programów studiów w semestrze zimowym roku akademickiego 2014/2015.

**§2**

**Miejsce i termin realizacji**

1. Termin realizacji przedmiotu umowy: od dnia podpisania umowy do 20.12.2014 roku.
2. Miejsce realizacji przedmiotu umowy: Centrum Hewelianum Jednostka Budżetowa Gminy Miasta Gdańska, 80-802 Gdańsk, ul. Gradowa 6 – w pomieszczeniach Galerii Ruchu

Projekt finansowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Pomorskiego na lata 2007 – 2013.



### §3

#### Wynagrodzenie i finansowanie

1. Za wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z ofertą z dnia ..... roku, złożoną przez Wykonawcę, stanowiącą załącznik do umowy i będącą jej integralną częścią, ustala się wynagrodzenie w kwocie:  
brutto: ..... zł.  
słownie złotych: (.....).
2. Wynagrodzenie jednostkowe brutto określone w formularzu rzeczowo – cenowym jest wynagrodzeniem stałym na okres obowiązywania umowy.
3. Rozliczenie między Wykonawcą a Zamawiającym będzie dokonane w polskich złotych (PLN).
4. Rozliczenie wynagrodzenia Wykonawcy nastąpi na podstawie faktycznej liczby godzin przeprowadzonych zajęć dydaktycznych – na podstawie protokołów zajęć.
5. Rozliczenie wynagrodzenia Wykonawcy z tytułu wykonania przedmiotu niniejszej umowy następować będzie z upływem każdego miesiąca kalendarzowego.
6. Faktura wystawiona będzie po wykonaniu przedmiotu umowy bez zastrzeżeń ze strony Zamawiającego.
7. Zapłata wynagrodzenia nastąpi w oparciu o prawidłowo wystawioną/y fakturę/rachunek, przelewem w ciągu 21 dni od daty prawidłowo wystawionej/go faktury/rachunku na konto Wykonawcy:  
Bank: .....  
Numer konta: .....

### § 4

#### Warunki realizacji

1. Przedmiot umowy będzie realizowany zgodnie z warunkami przedstawionymi w SIWZ, która stanowi integralną część niniejszej umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu niniejszej umowy z należytą starannością w sposób zgodny z:
  - a) wytycznymi Zamawiającego,
  - b) postanowieniami SIWZ oraz jej załączników,
  - c) warunkami wynikającymi z obowiązujących przepisów prawa,
  - d) zasadami rzetelnej wiedzy oraz etyką zawodową.
3. Wykonawca oświadcza, że:
  - a) zapoznał się z warunkami świadczenia usług będących przedmiotem niniejszej umowy,
  - b) posiada stosowane doświadczenie i wiedzę w zakresie świadczenia usług stanowiących przedmiot niniejszej umowy i dysponuje wykwalifikowanym personelem, co pozwoli mu na należyte i terminowe wywiązanie się z warunków umowy,
  - c) osoba uczestnicząca ze strony Wykonawcy w wykonywaniu czynności przewidzianych w umowie posiada niezbędne kwalifikacje i uprawnienia pozwalające na należyte wykonanie jej przedmiotu.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do:
  - a) zmniejszenia liczby godzin zajęć w przypadku zarządzanej przez poszczególne Wydziały likwidacji lub zmniejszenia liczebności grup studenckich odbywających programowe ćwiczenia laboratoryjne,
  - b) kontroli merytorycznej - w szczególności kontroli realizacji programu ćwiczeń oraz kontroli metodycznej. Kontrolę mogą przeprowadzać osoby odpowiedzialne za programowe ćwiczenia laboratoryjne z fizyki dla poszczególnych grup studenckich, członkowie władz Wydziału Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej Politechniki Gdańskiej oraz Uczelniany Koordynator Projektu „Adaptacja Centrum Hewelianum na potrzeby naukowo – dydaktyczne pomorskich szkół wyższych”.
5. W celu prawidłowej realizacji usług stanowiących przedmiot umowy Zamawiający zobowiązuje się nieodpłatnie udostępnić Wykonawcy pomieszczenia przystosowane do prowadzenia zajęć

Projekt finansowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Pomorskiego na lata 2007 – 2013.



dydaktycznych stanowiących przedmiot niniejszej umowy w zakresie niezbędnym dla prawidłowej realizacji przedmiotu umowy.

6. Strony zastrzegają sobie możliwość zmian w harmonogramie z siedmiodniowym wyprzedzeniem (7 dni kalendarzowych). Zmiany muszą być zatwierdzone przez członków władz Wydziału Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej Politechniki Gdańskiej oraz Uczelnianego Koordynatora Projektu „Adaptacja Centrum Hewelianum na potrzeby naukowo – dydaktyczne pomorskich szkół wyższych”.
7. W przypadku możliwości realizowania przez Wykonawcę przedmiotu niniejszej umowy zgodnie z harmonogramem zajęć, spowodowanej usprawiedliwioną nieobecnością, trwającą w miesiącu nie dłużej, niż pięć dni następujących kolejno po sobie, przy czym przez usprawiedliwioną nieobecność rozumie się wyłącznie nieobecność udokumentowaną zwolnieniem lekarskim lub innym dokumentem urzędowym, Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia zajęć w ilości godzin równej nie odbytym zajęciom, w innym terminie, uzgodnionym z osobą wyznaczoną w ust. 10 niniejszego paragrafu.
8. W przypadku długotrwałej nieobecności (tj. trwającej dłużej, niż pięć dni następujących kolejno po sobie) osoby prowadzącej zajęcia, strony ustalają sposób jej zastępstwa.
9. Poza przypadkiem określonym w ust. 6 dopuszcza się odpracowanie przez Wykonawcę niezrealizowanych godzin w terminach ustalonych z osobą wyznaczoną w ust. 10 niniejszego paragrafu.
10. W sprawach związanych z wykonaniem niniejszej umowy, do kontaktów: ZAMAWIAJĄCY wyznacza Pana: **Piotra Grygiela**, tel. 58 347 26 36, e-mail; pgrygiel@mif.pg.gda.pl, a WYKONAWCA wyznacza Pana/Panią:.....

## § 5

### Kary umowne i odstąpienie od umowy

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
  - a) z tytułu niestawienia się na zajęcia bez powiadomienia o tym właściwej grupy studenckiej oraz osoby wyznaczonej z ramienia Centrum Hewelianum, o której mowa w § 4 pkt 10 umowy, w wysokości 50,00 PLN za każde zajęcia, nie dotyczy wypadków losowych lub nagłych zdarzeń;
  - b) z tytułu nieodpracowania w innym terminie usprawiedliwionej nieobecności, o której mowa w § 4 ust. 7 w wysokości 50,00 PLN, za każde zajęcia do odpracowania, nie dotyczy wypadków losowych lub nagłych zdarzeń;
  - c) z tytułu nieterminowego dostarczenia wyników, o których mowa w § 1 ust. 2 pkt d) w wysokości 20,00 PLN, za każdy dzień opóźnienia, licząc od następnego dnia, w którym miało nastąpić dostarczenie wyników do dnia dostarczenia łącznie;
  - d) z tytułu nieobecności podczas czynności, o których mowa w § 1 ust. 2 pkt e) w wysokości 20,00 PLN za każdą nieobecność.
2. Z tytułu nienależytego wykonywania przez Wykonawcę w okresie jednego miesiąca kalendarzowego zobowiązań przyjętych niniejszą umową, w tym usług stanowiących przedmiot umowy, w wysokości 5% wartości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1.
3. Z wyłączeniem przypadku, o którym mowa w art. 145 ust. 1 ustawy Pzp, za odstąpienie od niniejszej umowy przez jedną ze stron, strona po której leżą przyczyny odstąpienia, zapłaci drugiej stronie karę umowną w wysokości 10% ceny brutto określonej w § 4 ust. 1.
4. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy powinno zostać złożone na piśmie w terminie 7 dni od daty powzięcia przez Zamawiającego wiadomości o wystąpieniu okoliczności determinującej odstąpienie od umowy, min. w przypadku rażącego naruszenia postanowień umowy lub braku staranności oraz rzetelności ze strony Wykonawcy.
5. Jeżeli zastrzeżona kara umowna nie pokryje w całości poniesionej szkody, Zamawiający może dochodzić odszkodowania przenoszącego karę umowną na zasadach Kodeksu Cywilnego.
6. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.



## § 6

### Postanowienia końcowe

1. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy z zastrzeżeniem postanowień ustępu 3 niniejszego paragrafu.
2. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Strony dopuszczają możliwość zmiany postanowień umowy w następujących sytuacjach:
  - 3) zmiana nazw i innych danych identyfikacyjnych stron umowy,
  - 4) wystąpienia zdarzeń siły wyższej jako zdarzenia zewnętrznego, niemożliwego do przewidzenia i niemożliwego do zapobieżenia.
4. W zakresie nie uregulowanym w niniejszej umowie stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego jeżeli przepisy Pzp nie stanowią inaczej.
5. Wszelkie spory mogące wyniknąć z realizacji niniejszej umowy rozstrzygane będą wg prawa polskiego przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
6. Oferta Wykonawcy oraz SIWZ są integralną częścią umowy.
7. Zamawiający nie dopuszcza dokonywania przez Wykonawcę cesji wierzytelności ani przeniesienia praw i obowiązków wynikających z niniejszej umowy na rzecz osoby trzeciej bez jego uprzedniej pisemnej zgody.
8. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po 1 dla każdej ze stron.

Zamawiający:

Wykonawca:

.....

.....