



**INNOWACYJNA GOSPODARKA**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA  
EUROPEJSKA

PROJEKT WSPÓŁFINANSOWANY PRZEZ UNIĘ EUROPEJSKĄ ZE ŚRODKÓW  
EUROPEJSKIEGO FUNDUSZU ROZWOJU REGIONALNEGO

Politechnika Gdańska  
Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki  
ul. G. Narutowicza 11/12  
80-233 Gdańsk  
NIP 584-020-35-93 REGON P-000001620  
Telefon: +48 (58) 348 63 23  
fax : +48 +48 (58) 348 63 73  
<http://www.eti.pg.gda.pl>

Nr postępowania: CRZP/367/009/D/11

## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

dotycząca postępowania o zamówienie publiczne, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości nieprzekraczającej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz.U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.) na:

**Przeprowadzenie badań ankietowych  
mających na celu określenie metodyki badań diagnostycznych  
oraz zasad prowadzenia terapii osób z zaburzoną lateralizacją  
w ramach projektu badawczego  
pt. Opracowanie typoszeregu komputerowych interfejsów multimodalnych  
oraz ich wdrożenie w zastosowaniach edukacyjnych, medycznych w obronności  
i w przemyśle, Program Operacyjny Innowacyjna Gospodarka Poddziałanie 1.3.1.**

**ZATWIERDZAM:**

.....  
(podpis kierownika jednostki)

Dziekan Wydziału  
dr hab. inż. Krzysztof Goczyła  
prof. nadzw. PG

Wrzesień 2011



## I. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Zamawiającym jest:

Politechnika Gdańska  
Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki  
ul. G. Narutowicza 11/12  
80-233 GDAŃSK  
Telefon: +48 (58) 348 63 23  
fax : +48 +48 (58) 348 63 73  
<http://www.eti.pg.gda.pl>

reprezentowana przez dr hab. inż. Krzysztofa Goczyłę prof. nadzw. Politechniki Gdańskiej - Dziekana Wydziału, działającego na podstawie pełnomocnictwa Rektora Politechniki Gdańskiej.

## II. RYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

1. Niniejsze postępowanie o zamówienie publiczne prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego o wartości poniżej 193 000 euro, na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.), zwanej dalej „ustawą”, zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej dalej „SIWZ”.
2. Podstawa prawna wyboru trybu udzielenia zamówienia publicznego – art. 10 oraz art. 39-46 ustawy.
3. Ogólne ustalenia dotyczące przedmiotu zamówienia:
  - 1) Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych,
  - 2) Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych,
  - 3) Zamawiający nie dopuszcza możliwości udzielenia zamówień uzupełniających w trybie przewidzianym w art.67 ust. 1 pkt. 6,
  - 4) Przedmiotem niniejszego postępowania nie jest zawarcie umowy ramowej,
  - 5) Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej,
  - 6) Zamawiający dopuszcza możliwość powierzenia przez Wykonawcę wykonania części lub całości zamówienia podwykonawcom. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest do wskazania w swojej ofercie części zamówienia (zakresu), których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom.

## III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest **przeprowadzenie badań ankietowych mających na celu określenie metodyki badań diagnostycznych oraz zasad prowadzenia terapii osób z zaburzoną lateralizacją w ramach projektu badawczego pt. Opracowanie typoszeregu komputerowych interfejsów multimodalnych oraz ich wdrożenie w zastosowaniach edukacyjnych, medycznych w obronności i w przemyśle, Program Operacyjny Innowacyjna Gospodarka Poddziałanie 1.3.1.**
2. Oznaczenie przedmiotu zamówienia wg kodów klasyfikacji Wspólnego Słownika Zamówień (CPV 2008):

79311000-7 – usługi w zakresie ankiet

79311100-8 – usługi układania ankiet

79311200-9 – usługi przeprowadzania badań ankietowych

79311300-0 - usługi analizy ankiet



### 3. Szczegółowa specyfikacja:

Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie badań ankietowych mających na celu określenie metodyki badań diagnostycznych oraz zasad prowadzenia terapii osób z zaburzoną lateralizacją w ramach projektu badawczego pt. „Opracowanie typoszeregu komputerowych interfejsów multimodalnych oraz ich wdrożenie w zastosowaniach edukacyjnych, medycznych w obronności i w przemyśle” Program Operacyjny Innowacyjna Gospodarka Poddziałanie 1.3.1.

#### Przedmiot zamówienia obejmuje w szczególności następujące zadania:

- 1) Opracowanie metodyki badań ankietowych w zakresie rozwiązań służących do badania lateralizacji za pomocą szczególnych sposobów przetwarzania mowy (np. jej spowalniania) wraz z możliwością wspomaganie artykulacji mowy i procesu słyszenia.
  - a. Przygotowanie ogólnych zasad postępowania w trakcie badań z uwzględnieniem, że:
    - i. wykorzystane zostaną następujące metody oceny zaburzeń: percepcja czasu trwania dźwięków, wskaźniki lateralizacji (np. test dwudzielny) a także ocena płynności mowy/trudności szkolnych; Wymagane jest ponadto pisemne przedstawienie metodyki prowadzenia testów i przeprowadzenie testów CAPD (Central Auditory Processing Disorders), takich jak: FPT, DPT, DDT, aSPN, TRS;
    - ii. badaniami objęte zostaną dzieci z rozpoznaną dysleksją; opóźnionym rozwojem językowym (SLI), osoby dorosłe z afazją percepcyjną, dzieci z zaburzeniami koncentracji uwagi; osoby z trudnościami w nauce języków obcych;
    - iii. trening słuchowy poszczególnych pacjentów musi trwać co najmniej 1 miesiąc;
    - iv. w trakcie badań diagnostycznych i treningu słuchowego muszą być wykorzystane metody opierające się o opracowane w Politechnice Gdańskiej algorytmy cyfrowego przetwarzania mowy (np. jej spowalniania) oraz przetwarzania innych sygnałów akustycznych, opracowane przez Zamawiającego dla potrzeb komunikacji i stymulowania zmysłów komunikacji.
  - b. Przygotowania formularzy ankietowych wykorzystywanych w trakcie badań diagnostycznych oraz do oceny postępów w terapii. Ankiety powinny być opracowane w uzgodnieniu z Zamawiającym.
- 2) Opracowanie metodyki badań ankietowych w zakresie rozwiązań służących do oceny efektywności działania stymulacji uwagi słuchowej i wzrokowej.
  - a. Przygotowanie ogólnych zasad postępowania w trakcie badań z uwzględnieniem, że:
    - i. stymulacja polegać będzie na pokazywaniu prawemu bądź lewemu oku poleceń tekstowych, generowaniu tła i obrazów dla obojga oczu, przekazywaniu pacjentowi komend dźwiękowych poprzez słuchawki, prezentowaniu filtrowanych dźwięków towarzyszących stymulacji słuchowej, ćwiczeniach wymagających percepcji obrazów docierających do obu oczu
    - ii. stymulacja uwagi słuchowej i wzrokowej poszczególnych pacjentów musi trwać co najmniej 1 miesiąc;
  - b. W trakcie stymulacji uwagi słuchowej i wzrokowej muszą być wykorzystane metody i narzędzia opracowane w Politechnice Gdańskiej.
  - c. Przygotowania formularzy ankietowych wykorzystywanych w trakcie badań diagnostycznych oraz do oceny postępów w terapii. Ankiety powinny być opracowane w uzgodnieniu z Zamawiającym.
- 3) Przeprowadzenie badań ankietowych
  - a. Badania powinny objąć co najmniej 50 osób należących do dwóch grup:
    - i. dzieci mówiących poprawnie i bez trudności szkolnych, z prawidłowym profilem lateralizacji oraz osób dorosłych bez trudności w komunikacji językowej.
    - ii. osób z zaburzeniami mowy, takimi jak SLI (Speech-Language Impairment), dyslalia, jękanie, afazja, dzieci z trudnościami szkolnymi (takimi jak dysleksja, zaburzenia koncentracji, trudności w nauce j. obcych, jękanie)
  - b. Badania powinny być prowadzone wg wytycznych opracowanych w w/w punktach (1) i (2)
- 4) Opracowanie wyników ankiet



PROJEKT WSPÓŁFINANSOWANY PRZEZ UNIĘ EUROPEJSKĄ ZE ŚRODKÓW  
EUROPEJSKIEGO FUNDUSZU ROZWOJU REGIONALNEGO

- a. porównanie zachowań i wyników poszczególnych grup osób w zależności od zmiany współczynnika spowalniania sygnału w percepcji prawo- i lewo usznej;
  - b. porównanie efektu dominacji związanego z równoważnością czasu i natężenia;
  - c. porównanie wyników poszczególnych grup osób w zależności od treści obrazów podawanych do lewego i prawego oka
  - d. przedstawienie zaleceń odnośnie stosowania i działania urządzeń i oprogramowania.
- 5) Opracowanie przewodnika metodycznego prowadzenia badań diagnostycznych i terapii osób z zaburzoną lateralizacją
- 6) Dostarczenie dokumentacji przeprowadzonych badań, w tym wypełnionych ankiet.

#### IV. TERMIN I MIEJSCE WYKONANIA ZAMÓWIENIA

1. Ostateczny termin realizacji zamówienia – **do dnia 31-12-2011 r.** z zastrzeżeniem terminów, o których mowa poniżej:

Realizacja przedmiotu zamówienia odbywać się będzie w trzech częściach w następujących terminach:

Część I - Opracowanie metodyki badań ankietowych w zakresie rozwiązań służących do badania lateralizacji za pomocą szczególnych sposobów przetwarzania mowy (np. jej spowalniania) wraz z możliwością wspomagania artykulacji mowy i procesu słyszenia - w terminie maksymalnie 3 tygodni od dnia podpisania umowy.

Część II – Opracowanie metodyki badań ankietowych w zakresie rozwiązań służących do oceny efektywności działania stymulacji uwagi słuchowej i wzrokowej – w terminie maksymalnie 6 tygodni od dnia podpisania umowy.

Część III - Przeprowadzenie badań ankietowych, opracowanie wyników ankiet, opracowanie przewodnika metodycznego prowadzenia badań diagnostycznych i terapii osób z zaburzoną lateralizacją oraz dostarczenie dokumentacji przeprowadzonych badań, w tym wypełnionych ankiet – w terminie maksymalnie do dnia 31/12/2011r.

2. Miejsce dostawy zrealizowanego przedmiotu zamówienia: Politechnika Gdańska, Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk.
3. Płatność za wykonanie poszczególnych części przedmiotu umowy, o których mowa w ust. 1 nastąpi w trzech częściach:
  - 1) za wykonanie Części I przedmiotu zamówienia Wykonawca otrzyma wynagrodzenie brutto w wysokości 25% całkowitej wartości umowy,
  - 2) za wykonanie Części II przedmiotu zamówienia Wykonawca otrzyma wynagrodzenie brutto w wysokości 25% całkowitej wartości umowy,
  - 3) za wykonanie Części III przedmiotu zamówienia Wykonawca otrzyma wynagrodzenie brutto w wysokości 50% całkowitej wartości umowy.

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

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki określone przepisem art. 22 ust. 1 ustawy, dotyczące:
  - 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania:

*Działalność prowadzona na potrzeby wykonania przedmiotu zamówienia nie wymaga posiadania specjalnych uprawnień.*
  - 2) posiadania wiedzy i doświadczenia:



PROJEKT WSPÓLFINANSOWANY PRZEZ UNIĘ EUROPEJSKĄ ZE ŚRODKÓW  
EUROPEJSKIEGO FUNDUSZU ROZWOJU REGIONALNEGO

*Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że zrealizował należycie w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, co najmniej jedną usługę w zakresie układania, przeprowadzania oraz analizy badań ankietowych mających związek z prowadzonymi badaniami naukowymi w zakresie oceny słuchu i percepcji słuchowej o łącznej wartości co najmniej 50 000,00 zł.*

- 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym:  
*Zamawiający nie wyznacza szczególnego warunku w tym zakresie.*
  - 4) osobami zdolnymi do wykonania zamówienia:  
*Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że dysponuje lub będzie dysponował co najmniej dwiema osobami które uczestniczyć będą w wykonywaniu zamówienia, posiadającymi/spełniającymi co najmniej jedno z poniższych wymagań:*
    - a) co najmniej stopień doktora w dziedzinie nauk związanych merytorycznie z logopedią lub audiologią lub foniatrią (stopień naukowy potwierdzony dyplomem)*
    - b) co najmniej 5-letnie doświadczenie w dziedzinie związanej merytorycznie z logopedią lub audiologią lub foniatrią, udokumentowane zrealizowaniem co najmniej dwóch prac badawczych, co jest potwierdzone w formie danych prac naukowo-badawczych i badawczo-rozwojowych SYNABA,*
    - c) autor lub współautor co najmniej 10 publikacji związanych merytorycznie z logopedią lub audiologią lub foniatrią, co jest potwierdzone wykazem publikacji.*
  - 5) sytuacji ekonomicznej i finansowej:  
*Zamawiający nie wyznacza szczególnego warunku w tym zakresie.*
2. W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy, którzy spełniają warunek dotyczący braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy.
  3. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (zgodnie z art. 23 ustawy) każdy z warunków opisanych w ust. 1 pkt. 1-4 winien spełniać co najmniej jeden z tych Wykonawców albo wszyscy ci Wykonawcy wspólnie. Natomiast warunek określony w ust. 2 powinien spełniać każdy z Wykonawców samodzielnie.
  4. Ocena spełniania powyższych warunków udziału w postępowaniu zostanie dokonana na podstawie złożonych przez Wykonawcę dokumentów, o których mowa w Rozdz. VI niniejszej SIWZ.

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

1. Wykonawca w celu potwierdzenia spełniania warunków, o których mowa w Rozdziale V niniejszej SIWZ, dostarczy Zamawiającemu następujące dokumenty:
  - 1) Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu określonych w art. 22 ust. 1 ustawy (wzór oświadczenia stanowi Załącznik Nr 3 do SIWZ),
  - 2) Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy (wzór oświadczenia stanowi Załącznik Nr 4 do SIWZ),
  - 3) Aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 ustawy.
  - 4) Wykaz wykonanych usług w zakresie układania, przeprowadzania oraz analizy badań ankietowych mających związek z prowadzonymi badaniami naukowymi w zakresie oceny słuchu i percepcji słuchowej - w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców. Do wykazu należy dołączyć dokumenty potwierdzające, że usługi te zostały wykonane należycie; (wykaz winien być sporządzony wg formularza stanowiącego załącznik Nr 5 do SIWZ).



- 5) Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia wraz z informacjami na temat ich doświadczenia i wykształcenia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami – (wykaz winien być sporządzony wg formularza stanowiącego załącznik Nr 5a do SIWZ).
- 6) Jeżeli Wykonawca przy realizacji przedmiotu zamówienia polegać będzie na osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków, wówczas przedstawi Zamawiającemu pisemne zobowiązanie innych podmiotów do oddania mu do dyspozycji tych osób na okres korzystania z nich przy wykonywaniu przedmiotowego zamówienia.

2. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia na podstawie art. 23 ustawy:

- 1) zobowiązani są do ustanowienia pełnomocnika do reprezentowania ich w niniejszym postępowaniu albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy,
- 2) zobowiązani są do załączenia do oferty pełnomocnictwa w formie pisemnej, przy czym treść pełnomocnictwa powinna dokładnie określać zakres umocowania, tj. w dokumencie powinni być ujęci wszyscy Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie, a upoważnieni przedstawiciele tych Wykonawców winni się pod nim podpisać,
- 3) zobowiązani są do złożenia oświadczenia i dokumentu, o których mowa w ust. 1 pkt. 2 i 3 - wystawionych dla każdego Wykonawcy oddzielnie,
- 4) ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy,
- 5) przedstawią Zamawiającemu przed zawarciem umowy w sprawie niniejszego zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

3. W przypadku, gdy do wykonania niniejszego zamówienia Wykonawca zamierza 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, wówczas udowodni Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawi w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

4. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, wówczas zamiast dokumentu, o którym mowa w ust.1 pkt.3 złoży dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

5. Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 4, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, wystawiony w terminie, o którym mowa w ust. 4.

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

1. Podstawową formą porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami jest forma pisemna.
2. Zamawiający dopuszcza przekazywanie oświadczeń, wniosków, zawiadomień i informacji za pomocą faksu i/lub drogą elektroniczną, przy czym każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdzi fakt ich otrzymania.
3. Numer faksu, na który można kierować korespondencję **+48 (58) 348 63 73**.
4. Adres e-mail, na który należy kierować korespondencję: **marta.brudnicka@eti.pg.gda.pl**
5. Korespondencję należy kierować na adres:

**Politechnika Gdańska**  
**Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki**



**ul. G. Narutowicza 11/12  
80-233 GDAŃSK,**

**z dopiskiem na kopercie:  
„Przetarg na przeprowadzenie badań ankietowych,  
nr postępowania CRZP/367/009/D/11”.**

6. Osobą uprawnioną do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami jest:  
Marta Brudnicka - tel. (58) 348 63 23,  
Piotr Ody – tel. (58) 347 23 01.
7. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści niniejszej SIWZ.
8. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Wnioski, które Zamawiający otrzyma po tym terminie, pozostaną bez odpowiedzi.
9. 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).
10. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SIWZ. Wówczas dokonana zmianę Zamawiający przekaże niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazał SIWZ a także zamieści na własnej stronie internetowej [www.dzp.pg.gda.pl](http://www.dzp.pg.gda.pl).

#### **VIII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM**

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

#### **IX. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ**

1. Termin związania ofertą wynosi **30 dni**.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

#### **X. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT**

##### 1. Wymagania podstawowe

- 1) Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 2) Ofertę należy przygotować według wymagań określonych w niniejszej SIWZ.
- 3) Oferta musi być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy (lub Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia). Oznacza to, że jeżeli z dokumentu(ów) określającego(ych) status prawny Wykonawcy(ów) lub pełnomocnictwa(pełnomocnictw) wynika, iż do reprezentowania Wykonawcy(ów) upoważnionych jest łącznie kilka osób, dokumenty wchodzące w skład oferty muszą być podpisane przez wszystkie te osoby.
- 4) Wzory dokumentów dołączonych do niniejszej SIWZ powinny zostać wypełnione przez Wykonawcę i dołączone do oferty, bądź też przygotowane przez Wykonawcę w zgodnej, z niniejszą SIWZ, formie.
- 5) We wszystkich przypadkach, gdzie jest mowa o pieczętkach, Zamawiający dopuszcza złożenie czytelnego zapisu o treści pieczęci zawierającego, co najmniej oznaczenie nazwy firmy i siedziby.
- 6) Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- 7) Zamawiający żąda, aby Wykonawca wskazał w ofercie część zamówienia, której wykonanie powierzy podwykonawcom, (w stosownym miejscu Formularza Oferty) .

##### 2. Forma oferty

- 1) Oferta musi być sporządzona w języku polskim, mieć formę pisemną. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.





- 2) Stosowne wypełnienia we wzorach dokumentów stanowiących załączniki do niniejszej SIWZ i wchodzących następnie w skład oferty mogą być dokonane komputerowo, maszynowo lub ręcznie.
- 3) Dokumenty przygotowywane samodzielnie przez Wykonawcę na podstawie wzorów stanowiących załączniki do niniejszej SIWZ powinny mieć formę wydruku komputerowego lub maszynopisu.
- 4) Całość oferty powinna być złożona w formie uniemożliwiającej jej przypadkowe zdekompilowanie.
- 5) Wszystkie zapisane strony oferty powinny być ponumerowane. Strony te powinny być parafowane przez osobę (lub osoby, jeżeli do reprezentowania Wykonawcy upoważnione są dwie lub więcej osoby) podpisującą (podpisujące) ofertę zgodnie z treścią dokumentu określającego status prawny Wykonawcy lub treścią załączonego do oferty pełnomocnictwa.
- 6) Zamawiający prosi o nie załączanie do oferty stron z informacjami, które nie mają wpływu na jej ocenę, jak np.: prospekty, foldery itp.
- 7) Wszelkie miejsca w ofercie, w których Wykonawca naniósł poprawki lub zmiany wpisywanej przez siebie treści (czyli wyłącznie w miejscach, w których jest to dopuszczone przez Zamawiającego) muszą być parafowane przez osobę (osoby) podpisującą (podpisujące) ofertę.
- 8) Dokumenty wchodzące w skład oferty mogą być przedstawiane w formie oryginałów lub poświadczonych przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem kopii. Oświadczenia sporządzane na podstawie wzorów stanowiących załączniki do niniejszej SIWZ powinny być złożone w formie oryginału.
- 9) Zgodność z oryginałem wszystkich zapisanych stron kopii dokumentów wchodzących w skład oferty musi być potwierdzona przez osobę (lub osoby, jeżeli do reprezentowania Wykonawcy upoważnione są dwie lub więcej osoby) podpisującą (podpisujące) ofertę zgodnie z treścią dokumentu określającego status prawny Wykonawcy lub treścią załączonego do oferty pełnomocnictwa.
- 10) Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona przez Wykonawcę kserokopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.

#### 1. Zawartość oferty

Kompletna oferta powinna zawierać dokumenty wyszczególnione w poniższej tabeli:

I.p.	Dokument
1	<b><u>Wypełniony formularz oferty</u></b> – zgodnie z Załącznikiem nr 1 do SIWZ,
2	<b><u>Wypełniony formularz cenowy</u></b> – zgodnie z Załącznikiem Nr 2 do SIWZ,
3	<b><u>Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu</u></b> określonych w art. 22 ust. 1 ustawy – wg wzoru formularza - Załącznika Nr 3 do SIWZ,
4	<b><u>Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania</u></b> na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy - wg wzoru formularza - Załącznika Nr 4 do SIWZ,
5	<b><u>Aktualny odpis z właściwego rejestru</u></b> , jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, <b><u>a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 ustawy</u></b> - wg wzoru formularza - Załącznika Nr 4 do SIWZ,
6	<b><u>Wykaz wykonanych usług w zakresie ukladania, przeprowadzania oraz analizy badań ankietowych mających związek z prowadzonymi badaniami naukowymi w zakresie oceny słuchu i percepcji słuchowej</u></b> - w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców. Do wykazu należy dołączyć <b><u>dokumenty potwierdzające, że usługi te zostały wykonane należycie</u></b> ; (wykaz winien być sporządzony wg formularza stanowiącego załącznik Nr 5 do SIWZ).
7	<b><u>Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia</u></b> wraz z informacjami na temat ich doświadczenia i wykształcenia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami – (wykaz winien być sporządzony wg formularza stanowiącego załącznik Nr 5a do SIWZ). Jeżeli Wykonawca przy realizacji przedmiotu zamówienia polegać będzie na osobach zdolnych do wykonania zamówienia <b><u>innych podmiotów</u></b> , niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków, wówczas przedstawi Zamawiającemu <b><u>pisemne zobowiązanie innych podmiotów</u></b> do oddania mu do dyspozycji tych osób na okres korzystania z nich przy wykonywaniu przedmiotowego zamówienia.





8	W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (na podstawie art. 23 ustawy): dokument ustanawiający <b>pełnomocnictwo</b> , przy czym treść pełnomocnictwa powinna dokładnie określać zakres umocowania, tj. w dokumencie powinni być ujęci wszyscy Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie, a upoważnieni przedstawiciele tych Wykonawców winni się pod nim podpisać.
9	Pełnomocnictwo do podpisania oferty, o ile prawo do podpisania oferty nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz z ofertą.

#### XI. MIEJSCE, TERMIN I SPOSÓB ZŁOŻENIA OFERTY.

1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego - adres:

**Politechnika Gdańska**  
**Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki**  
**ul. G. Narutowicza 11/12**  
**80-233 GDAŃSK,**  
**Pok. 127 – Biuro Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki**  
**w nieprzekraczalnym terminie: do dnia 10/10/2011 do godz. 12.45.**

2. Ofertę należy złożyć w nieprzezroczystej, zabezpieczonej przed otwarciem kopercie (paczce). Kopertę (paczkę) należy opisać następująco:

**Politechnika Gdańska**  
**Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki**  
**ul. G. Narutowicza 11/12**  
**80-233 GDAŃSK,**  
**Pok. 127 – Biuro Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki**  
***„Oferta w postępowaniu - przetarg na przeprowadzenie badań ankietowych,***  
***nr postępowania CRZP/367/009/D/11”.***

**NIE OTWIERAĆ PRZED: 10/10/2011 do godz. 13.00”.**

3. Na kopercie(paczce) oprócz opisu jw. należy umieścić nazwę i adres Wykonawcy.

#### XII. ZMIANY LUB WYCOFANIE ZŁOŻONEJ OFERTY.

1. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę.
2. Zmiany lub wycofanie złożonej oferty są skuteczne tylko wówczas, gdy zostały dokonane przed upływem terminu składania ofert.
3. Zmiany, poprawki lub modyfikacje złożonej oferty muszą być złożone w miejscu i według zasad obowiązujących przy składaniu oferty. Odpowiednio opisane koperty (paczki) zawierające zmiany należy dodatkowo opatrzyć dopiskiem "ZMIANA". W przypadku złożenia kilku „ZMIAN” kopertę (paczkę) każdej „ZMIANY” należy dodatkowo opatrzyć napisem „ZMIANA NR .....”.
4. Wycofanie złożonej oferty następuje poprzez złożenie pisemnego powiadomienia podpisanego przez umocowanego na piśmie przedstawiciela Wykonawcy.
5. Wycofanie należy złożyć w miejscu i według zasad obowiązujących przy składaniu oferty. Odpowiednio opisaną kopertę (paczkę) zawierającą powiadomienie należy dodatkowo opatrzyć dopiskiem "WYCOFANIE".

#### XIII. MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT.

Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego w, tj.: Sali Nr 122 Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 GDAŃSK, w dniu **10/10/2011 r. o godz. 13.00.**

#### XIV. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY.

1. Cenę za wykonanie poszczególnych części zamówienia należy przedstawić w Formularzu Oferty i Formularzu Cenowym z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.



2. Przez cenę oferty należy rozumieć cenę według definicji legalnej podanej w ustawie z dnia 5 lipca 2001 r. o cenach (Dz. U. Nr 97, poz. 1050 z późn. zm.).
3. Podana w ofercie cena:
  - 1) musi być wyrażona w PLN i być podana cyfrowo i słownie,
  - 2) musi być ceną ostateczną, kompletną, jednoznaczną, uwzględniającą wszystkie wymagania stawiane przez Zamawiającego w niniejszej SIWZ oraz obejmować wszystkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji całości przedmiotu zamówienia (w tym koszt dostawy), zysk Wykonawcy oraz wszystkie wymagane przepisami podatki i opłaty, w tym podatek VAT,
4. Zamawiający nie dopuszcza wariantowości cen oraz możliwości prowadzenia rozliczeń w walutach obcych, tj. wszelkie rozliczenia, pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą, będą prowadzone w PLN.
5. Sposób zapłaty i rozliczenia za realizację niniejszego zamówienia, określone zostały we wzorze umowy, tj. Załączniku Nr 6 do niniejszej SIWZ.
6. Zamawiający poprawi omyłki rachunkowe, stosownie do treści art. 88 ustawy.
7. Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o poprawieniu omyłki rachunkowej w obliczeniu ceny. Wykonawca jest zobowiązany poinformować Zamawiającego, w terminie 7 dni od dnia otrzymania zawiadomienia, o którym mowa w poprzednim zdaniu, o zgodzie bądź odmowie zgody na dokonane przez Zamawiającego poprawienie omyłki rachunkowej w obliczeniu ceny.

#### **XV. KRYTERIA OCENY OFERT.**

1. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie kierował się następującym kryterium oceny ofert:

**Cena oferty (brutto) – 100%**

2. Za ofertę najkorzystniejszą uznana zostanie oferta z najniższą ceną, której Zamawiający przyzna maksymalną ilość punktów -100. Pozostałym ofertom Zamawiający przyzna punkty obliczone według wzoru:

Najniższa cena brutto spośród złożonych (ważnych) ofert

-----  
Cena brutto ocenianej oferty

x 100 pkt. = liczba punktów przyznana ocenianej ofercie

3. Obliczenia dokonywane będą przez Zamawiającego z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
4. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, który zaoferuje najniższą cenę.
5. W przypadku, gdy zostaną złożone dwie lub więcej ofert z taką samą ceną, Zamawiający wezwie Wykonawców, biorących udział w postępowaniu do złożenia w określonym terminie ofert dodatkowych. Przy czym Wykonawcy składając oferty dodatkowe nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane we wcześniej złożonych ofertach.
6. Jeżeli złożonoby ofertę, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego, zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.
7. O wynikach postępowania Zamawiający powiadomi wszystkich Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia, zgodnie z art.92 ustawy.

#### **XVI. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.**

1. W zawiadomieniu o wyborze oferty wysłanym do Wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana, Zamawiający zamieści informację na temat terminu podpisania umowy.
2. W przypadku, gdy Wykonawca prowadzi działalność gospodarczą na podstawie wpisu do ewidencji działalności gospodarczej, wówczas przed podpisaniem umowy przedstawi Zamawiającemu kopię wpisu do ewidencji działalności gospodarczej w celu potwierdzenia, że osoba/osoby podpisujące ofertę mają stosowne umocowanie do reprezentowania Wykonawcy.
3. Umowę podpisują upoważnieni przedstawiciele Wykonawcy (lub pełnomocnik, jeżeli jego pełnomocnictwo obejmuje zakres tych czynności i jest ważne w chwili podpisania umowy).

#### **XVII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**



Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

**XVIII. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

1. Wzór umowy dotyczący niniejszego zamówienia do zaakceptowania przez Wykonawcę stanowi Załącznik Nr 6 do SIWZ. Akceptacja treści umowy odbywa się przez złożenie stosownego oświadczenia na formularzu oferty.
2. Wykonawca składając ofertę zobowiązuje się (w przypadku wyboru jego oferty) do podpisania umowy zgodnej z zaakceptowanym wzorem, o którym mowa w ust.1.
3. Każda ze stron wyznaczy w umowie osoby, które będą upoważnione do reprezentowania strony w sprawach związanych z wykonaniem umowy.

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

Wykonawcom ubiegającym się o zamówienie publiczne przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy.



..... r.  
Miejscowość, data

.....  
(nazwa i adres wykonawcy)

**FORMULARZ OFERTOWY**

**Zamawiający:**  
**Politechnika Gdańska**  
**Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki**  
**ul. G. Narutowicza 11/12**  
**80-233 Gdańsk**

Nawiązując do ogłoszenia o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości poniżej 193 000 euro na

*przeprowadzenie badań ankietowych mających na celu określenie metodyki badań diagnostycznych oraz zasad prowadzenia terapii osób z zaburzoną lateralizacją w ramach projektu badawczego pt. „Opracowanie typoszeregu komputerowych interfejsów multimodalnych oraz ich wdrożenie w zastosowaniach edukacyjnych, medycznych w obronności i w przemyśle” Program Operacyjny Innowacyjna Gospodarka Poddziałanie 1.3.1.*

*nr postępowania CRZP/367/009/D/11*

My niżej podpisani:

1. Imię i nazwisko:.....
2. Imię i nazwisko:.....

występujący w imieniu i na rzecz:

<b>Pełna nazwa firmy:</b>	<b>Adres firmy:</b>
<b>Adres e-mail:</b>	
<b>REGON :</b>	<b>NIP :</b>
<b>Nr telefonu:</b>	<b>Nr faksu:</b>
<b>Nazwa banku:</b>	<b>Nr rachunku bankowego:</b>

1. **Oferujemy** realizację powyższego przedmiotu zamówienia, zgodnie z zapisami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia za łączną cenę:

cena oferty brutto: ..... zł

słownie: .....,

zgodnie formularzem cenowym, stanowiącym integralną część oferty.



PROJEKT WSPÓŁFINANSOWANY PRZEZ UNIĘ EUROPEJSKĄ ZE ŚRODKÓW  
EUROPEJSKIEGO FUNDUSZU ROZWOJU REGIONALNEGO

2. **Oświadczamy**, że wykonamy zamówienie w terminach wskazanych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, tj.:

Część I - Opracowanie metodyki badań ankietowych w zakresie rozwiązań służących do badania lateralizacji za pomocą szczególnych sposobów przetwarzania mowy (np. jej spowalniania) wraz z możliwością wspomagania artykulacji mowy i procesu słyszenia - w terminie maksymalnie 3 tygodni od dnia podpisania umowy,

Część II – Opracowanie metodyki badań ankietowych w zakresie rozwiązań służących do oceny efektywności działania stymulacji uwagi słuchowej i wzrokowej – w terminie maksymalnie 6 tygodni od dnia podpisania umowy,

Część III - Przeprowadzenie badań ankietowych, opracowanie wyników ankiet, opracowanie przewodnika metodycznego prowadzenia badań diagnostycznych i terapii osób z zaburzoną lateralizacją oraz dostarczenie dokumentacji przeprowadzonych badań, w tym wypełnionych ankiet – w terminie maksymalnie do dnia 31/12/2011r.

3. **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.
4. **Oświadczamy**, że zapoznaliśmy się z postanowieniami umowy, która stanowi załącznik do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. 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.
5. **Uważamy** się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, tj. przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.
6. **Akceptujemy** warunki płatności przedstawione w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
7. **Oświadczamy**, że do realizacji zamówienia wyznaczamy następujące osoby:

.....

8. Przedmiot zamówienia zrealizujemy przy udziale podwykonawców, którzy wykonają następujący zakres zamówienia\*:

.....

9. **Oświadczamy**, iż tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Ustawa z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji - Dz.U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 z późn. zm.), które nie mogą być udostępnione innym uczestnikom postępowania stanowią informacje zawarte w ofercie na stronach nr: \*

.....

10. **Załącznikami** do niniejszej oferty, stanowiącymi jej integralną część są:

- 1) .....
- 2) .....
- 3) .....
- 4) .....

\* *niepotrzebne skreślić*

.....  
(podpis i pieczętka wykonawcy)

..... r.  
*Miejscowość, data*



**Załącznik nr 2 do SIWZ**

..... f.  
Miejscowość, data

.....  
(nazwa i adres wykonawcy)

**FORMULARZ CENOWY**

**Przeprowadzenie badań ankietowych mających na celu określenie metodyki badań diagnostycznych oraz zasad prowadzenia terapii osób z zaburzoną lateralizacją w ramach projektu badawczego pt. „Opracowanie typoszeregu komputerowych interfejsów multimodalnych oraz ich wdrożenie w zastosowaniach edukacyjnych, medycznych w obronności i w przemyśle” Program Operacyjny Innowacyjna Gospodarka Poddziałanie 1.3.1.**

**nr postępowania CRZP/367/009/D/11**

L. p.	Przedmiot zamówienia: zgodnie z opisem zawartym w SIWZ:	Ilość	j.m.	cena jednostkowa netto [PLN]	Wartość netto [PLN]	Stawka VAT [%]	Wartość podatku VAT [PLN]	Wartość brutto [PLN]
1	2	3	4	5	6 (3x5)	7	8 (6x7)	9 (6+8)
1.	<b>przeprowadzenie badań ankietowych mających na celu określenie metodyki badań diagnostycznych oraz zasad prowadzenia terapii osób z zaburzoną lateralizacją</b>	1	usługa					
<b>OGÓŁEM:</b>								

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

**Sposób obliczenia ceny**

1. Liczbę zamawianych elementów przedmiotu zamówienia (kol. 3) należy przemnożyć przez cenę jednostkową netto (kol. 5) i tak wyliczoną wartość netto wpisać do kol. 6.
2. Wartość netto z kol. 6 należy przemnożyć przez stawkę VAT z kol. 7 i tak wyliczoną wartość podatku VAT wpisać do kol. 8.
3. Wartość netto z kolumny 6 należy zsumować z podatkiem VAT z kolumny 8 i otrzymaną wartość brutto wpisać do kolumny nr 9.
4. Wartości z kolumn 6, 8 i 9 należy zsumować w pionie otrzymując: ogółem wartość netto, ogółem podatek VAT i 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 cenowego należy przenieść do formularza ofertowego. Wartości na formularzu oferty nie mogą być różnymi z wartościami wynikającymi z formularza cenowego.



**Załącznik nr 3 do SIWZ**

..... r.  
Miejscowość, data

.....  
(nazwa i adres wykonawcy)

**OŚWIADCZENIE**

**o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu (art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych)**

Ubiegając się o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości poniżej 193 000 euro na

***przeprowadzenie badań ankietowych mających na celu określenie metodyki badań diagnostycznych oraz zasad prowadzenia terapii osób z zaburzoną lateralizacją w ramach projektu badawczego pt. „Opracowanie typoszeregu komputerowych interfejsów multimodalnych oraz ich wdrożenie w zastosowaniach edukacyjnych, medycznych w obronności i w przemyśle” Program Operacyjny Innowacyjna Gospodarka Poddziałanie 1.3.1.***

***nr postępowania CRZP/367/009/D/11***

**oświadczam, 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 wykonania zamówienia;
4. sytuacji ekonomicznej i finansowej.

Świadomy odpowiedzialności karnej, o której mowa w art. 233 Kodeksu Karnego, potwierdzam prawdziwość powyższych danych własnoręcznym podpisem.

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





**Załącznik nr 4 do SIWZ**

.....  
*Miejscowość, data*

.....  
*(nazwa i adres wykonawcy)*

**OŚWIADCZENIE**

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

Ubiegając się o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości poniżej 193 000 euro na

***przeprowadzenie badań ankietowych mających na celu określenie metodyki badań diagnostycznych oraz zasad prowadzenia terapii osób z zaburzoną lateralizacją w ramach projektu badawczego pt. „Opracowanie typoszeregu komputerowych interfejsów multimodalnych oraz ich wdrożenie w zastosowaniach edukacyjnych, medycznych w obronności i w przemyśle” Program Operacyjny Innowacyjna Gospodarka Poddziałanie 1.3.1.***

***nr postępowania CRZP/367/009/D/11***

My, niżej podpisani

.....  
.....

działając w imieniu i na rzecz (nazwa /firma/ i adres Wykonawcy)

.....  
.....

oświadczamy, iż nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

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



**Załącznik nr 5 do SIWZ**

..... r.

*Miejscowość, data*

.....  
*nazwa i adres Wykonawcy*

**Nr postępowania: CRZP/367/009/D/11**

**WYKAZ ZREALIZOWANYCH USŁUG**

Oświadczamy, że w okresie ostatnich trzech lat\* przed upływem terminu składania ofert wykonaliśmy następujące usługi w zakresie układania, przeprowadzania oraz analizy badań ankietowych mających związek z prowadzonymi badaniami naukowymi w zakresie oceny słuchu i percepcji słuchowej

<b>I.p</b>	<b>Tytuł/zakres usługi</b>	<b>Data wykonania (dzień, miesiąc i rok)</b>	<b>Odbiorca dostawy (nazwa, adres)</b>	<b>Wartość brutto usługi w PLN</b>
1.				
2.				
3.				

**UWAGA:**

**Do wykazu należy załączyć dokumenty potwierdzające (np. referencje lub inne), że usługi wymienione w/w tabeli zostały wykonane należycie.**

\*jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – wówczas Wykonawca podaje usługi wykonane w tym okresie

.....  
podpis i pieczęćka Wykonawcy



..... r.  
Miejscowość, data

.....  
nazwa i adres Wykonawcy

Nr postępowania: CRZP/367/009/D/11

**WYKAZ OSÓB, KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ  
W WYKONANIU ZAMÓWIENIA**

L.p.	Imię i nazwisko	Zakres wykonywanych czynności podczas realizacji zamówienia	Informacje nt. doświadczenia *	Informacje nt. wykształcenia**	Informacja o podstawie do dysponowania przez Wykonawcę osobą, która będzie uczestniczyć w wykonaniu zamówienia
1.			(wykaz zrealizowanych prac badawczych w dziedzinie związanej merytorycznie z logopedią lub audiologią lub foniatrią i/lub wykaz publikacji związanych merytorycznie z logopedią lub audiologią lub foniatrią)	(informacje potwierdzające stopień naukowy (co najmniej doktora) w dziedzinie nauk związanych merytorycznie z logopedią lub audiologią lub foniatrią)	
2.					
3.					
...					

.....  
( Podpis osoby uprawnionej)

**\* informacje potwierdzające:**

- co najmniej 5-letnie doświadczenie w dziedzinie związanej merytorycznie z logopedią lub audiologią lub foniatrią, udokumentowane zrealizowaniem co najmniej dwóch prac badawczych, co jest potwierdzone w bazie danych prac naukowo-badawczych i badawczo-rozwojowych SYNABA i/lub
- że wymieniona osoba jest autorem lub współautorem co najmniej 10 publikacji związanych merytorycznie z logopedią lub audiologią lub foniatrią.)

**\*\* informacje potwierdzające posiadanie stopnia doktora w dziedzinie nauk związanych merytorycznie z logopedią lub audiologią lub foniatrią**

Uwaga: Jeżeli Wykonawca przy realizacji przedmiotu zamówienia polegać będzie na osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków, wówczas przedstawi Zamawiającemu pisemne zobowiązanie innych podmiotów do oddania mu do dyspozycji tych osób na okres korzystania z nich przy wykonywaniu przedmiotowego zamówienia.



**UMOWA ZP/...../WETI/2010**  
**Projekt**

zawarta w dniu ..... pomiędzy **Politechniką Gdańską – Wydziałem Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki**, reprezentowaną na mocy pełnomocnictwa Rektora przez Dziekana Wydziału dra hab. inż. Krzysztofa Goczyłę prof. nadzw. PG zwaną w dalszej części umowy Zamawiającym, Regon: 000001620 NIP: 584-020-35-93,

a firmą

.....  
z siedzibą w ..... przy ul. ....,  
REGON: ....., NIP: ....., nr KRS: .....

reprezentowaną przez

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

Zwaną dalej Wykonawcą,  
który wyłoniony został w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na „Przeprowadzenie badań ankietowych mających na celu określenie metodyki badań diagnostycznych oraz zasad prowadzenia terapii osób z zaburzoną lateralizacją w ramach projektu badawczego pt. Opracowanie typoszeregu komputerowych interfejsów multimodalnych oraz ich wdrożenie w zastosowaniach edukacyjnych, medycznych w obronności i w przemyśle” Program Operacyjny Innowacyjna Gospodarka Poddziałanie 1.3.1.”, nr postępowania: CRZP/...../009/D/11, została zawarta umowa następującej treści:

§ 1

1. Oświadczenia Zamawiającego:

- 1) Zamawiający oświadcza, że realizuje Projekt: pt. „Opracowanie typoszeregu komputerowych interfejsów multimodalnych oraz ich wdrożenie w zastosowaniach edukacyjnych, medycznych w obronności i w przemyśle, Program Operacyjny Innowacyjna Gospodarka Poddziałanie 1.3.1.”,
- 2) Zamawiający oświadcza, iż niniejsza umowa jest realizowana w ramach i na potrzeby Projektu, o którym mowa w pkt.1.

2. Oświadczenia Wykonawcy:

- 1) Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednie kwalifikacje, doświadczenie i uprawnienia, a także zaplecze techniczne niezbędne do prawidłowego wykonania zamówienia,
- 2) Wykonawca oświadcza również, że zapoznał się z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej dalej „SIWZ”, stanowiącej Załącznik nr 1 do niniejszej umowy,
- 3) Wykonawca oświadcza, iż w toku realizacji niniejszej umowy będzie postępował zgodnie ze wskazówkami Zamawiającego,
- 4) Wykonawca gwarantuje i oświadcza, że jest w pełni uprawniony do zawarcia niniejszej umowy na określonych w niej warunkach oraz bierze na siebie odpowiedzialność w zakresie zabezpieczenia wszelkich roszczeń osób trzecich mogących wynikać z przekazanych Zamawiającemu praw autorskich określonych umową.

§ 2



1. Zamawiający powierza a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu zamówienia pt. **„Przeprowadzenie badań ankietowych mających na celu określenie metodyki badań diagnostycznych oraz zasad prowadzenia terapii osób z zaburzoną lateralizacją w ramach projektu badawczego pt. Opracowanie typoszeregu komputerowych interfejsów multimodalnych oraz ich wdrożenie w zastosowaniach edukacyjnych, medycznych w obronności i w przemyśle, Program Operacyjny Innowacyjna Gospodarka Poddziałanie 1.3.1.”**, zwanego dalej „przedmiotem umowy”, na warunkach określonych szczegółowo w SIWZ oraz Ofercie Wykonawcy z dnia ..... (zwanej dalej „ofertą”), stanowiącymi kolejno Załączniki nr 1 oraz Nr 2 do niniejszej umowy.
2. Przedmiot umowy, opisany szczegółowo w SIWZ, obejmuje w szczególności następujące zadania:
  - 1) Opracowanie metodyki badań ankietowych w zakresie rozwiązań służących do badania lateralizacji za pomocą szczególnych sposobów przetwarzania mowy (np. jej spowalniania) wraz z możliwością wspomagania artykulacji mowy i procesu słyszenia:
    - a. Przygotowanie ogólnych zasad postępowania w trakcie badań z uwzględnieniem warunków postawionych w SIWZ,
    - b. Przygotowanie formularzy ankietowych wykorzystywanych w trakcie badań diagnostycznych oraz do oceny postępów w terapii, w uzgodnieniu z Zamawiającym.
  - 2) Opracowanie metodyki badań ankietowych w zakresie rozwiązań służących do oceny efektywności działania stymulacji uwagi słuchowej i wzrokowej.
  - 3) Przeprowadzenie badań ankietowych obejmujących co najmniej 50 osób należących do dwóch grup:
    - i. dzieci mówiących poprawnie i bez trudności szkolnych, z prawidłowym profilem lateralizacji oraz osób dorosłych bez trudności w komunikacji językowej.
    - ii. osób z zaburzeniami mowy, takimi jak SLI (Speech-Language Impairment), dyslalia, jąkanie, afazja, dzieci z trudnościami szkolnymi (takimi jak dysleksja, zaburzenia koncentracji, trudności w nauce j. obcych, jąkanie)
  - 4) Opracowanie wyników ankiet
  - 5) Opracowanie przewodnika metodycznego prowadzenia badań diagnostycznych i terapii osób z zaburzoną lateralizacją
  - 6) Dostarczenie dokumentacji przeprowadzonych badań, w tym wypełnionych ankiet.

### § 3

Strony ustalają, iż realizacja przedmiotu umowy odbędzie się w następujących terminach:

Część I - Opracowanie metodyki badań ankietowych w zakresie rozwiązań służących do badania lateralizacji za pomocą szczególnych sposobów przetwarzania mowy (np. jej spowalniania) wraz z możliwością wspomagania artykulacji mowy i procesu słyszenia - w terminie maksymalnie 3 tygodni od dnia podpisania umowy,

Część II – Opracowanie metodyki badań ankietowych w zakresie rozwiązań służących do oceny efektywności działania stymulacji uwagi słuchowej i wzrokowej – w terminie maksymalnie 6 tygodni od dnia podpisania umowy,

Część III - Przeprowadzenie badań ankietowych, opracowanie wyników ankiet, opracowanie przewodnika metodycznego prowadzenia badań diagnostycznych i terapii osób z zaburzoną lateralizacją oraz dostarczenie dokumentacji przeprowadzonych badań, w tym wypełnionych ankiet – w terminie maksymalnie do dnia 31/12/2011r.

### § 4

1. Zgodnie z ofertą Wykonawcy za zrealizowanie przedmiotu umowy Wykonawcy przysługuje całkowite wynagrodzenie w kwocie ..... zł brutto (słownie ..... złotych).
2. Płatność za wykonanie poszczególnych części przedmiotu umowy, o których mowa w § 3 nastąpi w trzech częściach:
  - 4) za wykonanie Części I przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie brutto w wysokości:....., (tj. w wysokości 25% wartości, o której mowa w ust. 1)
  - 5) za wykonanie Części II przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie brutto w wysokości:..... (tj. w wysokości 25% wartości, o której mowa w ust. 1).
  - 6) za wykonanie Części III przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie brutto w wysokości:..... (tj. w wysokości 50% wartości, o której mowa w ust. 1).



3. Zamawiający wymaga sporządzenia odrębnych faktur dla poszczególnych części przedmiotu umowy, o których mowa w ust. 2.
4. Należność za zrealizowane poszczególnych części przedmiotu umowy zostanie przekazana przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy w ciągu 14 dni od daty wpłynięcia do Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
5. Podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktur jest przyjęcie przez Zamawiającego przedmiotu umowy bez uwag. Przyjęcie przedmiotu umowy nastąpi w drodze protokołu odbioru, podpisanego przez upoważnionych przedstawicieli Stron wymienionych w § 8, odrębnie dla każdej części przedmiotu umowy. Wzór protokołu odbioru stanowi załącznik do niniejszej umowy.

#### § 5

1. W przypadku ujawnienia wad po przyjęciu przedmiotu umowy, Wykonawca zobowiązuje się do dokonania wszelkich niezbędnych poprawek bez prawa do dodatkowego wynagrodzenia, w terminie określonym przez Zamawiającego.
2. Przyjęcie przedmiotu umowy, będącego utworem w rozumieniu ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych, nie oznacza przyjęcia utworu w znaczeniu art. 55 tej ustawy. Zamawiający oświadczy o przyjęciu utworu bez zastrzeżeń w ostatecznym protokole odbioru, po usunięciu przez Wykonawcę wskazanych usterek.

#### § 6

1. W razie opóźnienia w wykonaniu przedmiotu umowy Zamawiający ma prawo naliczyć kary umowne za każdy dzień opóźnienia w wysokości 0,5 % wartości wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust.1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odszkodowania przewyższającego karę umowną na zasadach ogólnych.
2. ZAMAWIAJĄCY może odstąpić od umowy bez konsekwencji określonych w ust. 3 w przypadku zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy. Odstąpienie od umowy może nastąpić w ciągu 30 dni od powzięcia przez ZAMAWIAJĄCEGO wiadomości o istnieniu tego typu okoliczności. WYKONAWCY przysługiwałoby wówczas wynagrodzenie za faktycznie wykonaną część umowy.
3. Z wyłączeniem przypadku o którym mowa w ust. 2, za odstąpienie od niniejszej umowy przez jedną ze stron, strona, po której leżą przyczyny odstąpienia zapłaci drugiej stronie karę umowną w wysokości 5% wartości wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust.1.
4. Zamawiający może odstąpić od niniejszej umowy w szczególności w przypadkach określonych art. 635 i 636 Kodeksu cywilnego, także na podstawie przepisów ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych.

#### § 7

1. Wykonawca przenosi na Zamawiającego całość majątkowych praw autorskich do przedmiotu umowy będącego utworem, wskazanego w § 2 umowy na wszystkich polach eksploatacji, a w szczególności w zakresie:
  - a. utrwalania i trwałego lub tymczasowego zwielokrotniania utworu lub jego przedstawienia w całości lub w części techniką drukarską, reprograficzną lub cyfrową, na nośnikach optycznych i magnetycznych; pamięci komputerów i innych urządzeń elektronicznych;
  - b. obrotu oryginałem albo egzemplarzami utworu w tym wprowadzania do obrotu urządzeń radiowych zawierających utwór,
  - c. udzielania dalszych licencji, sublicencji i innych umów pozwalających na korzystanie z utworu innym podmiotom w całości lub w części, a także zawierania umów rozporządzających tymi prawami;
  - d. korzystania utworu na potrzeby promocji, produkcji i naprawy urządzeń zawierających utwór lub jego modyfikacje,
  - e. dokonywania opracowań utworu lub jego elementów w dowolny sposób, dowolną techniką i w dowolnym zakresie, w tym włączania do niego innych utworów, tłumaczenia, przystosowywania, zmiany układu lub jakichkolwiek innych zmian, w zakresie części utworu stanowiących oprogramowanie – do tłumaczenia na inne języki, a także do zwielokrotniania kodu i jego tłumaczenia bez konieczności uzyskiwania zgody Wykonawcy zarówno na dokonanie opracowań jak i na korzystanie oraz rozporządzanie utworami zawierającymi opracowania Rozwiązania,
  - f. publicznego wystawiania na targach, konferencjach, szkoleniach, spotkaniach i innych formach publicznej prezentacji zapisu w dowolnej formie utworu, jego modyfikacji lub rozwiązań technicznych zawierających lub opierających swoje działanie na utworze.Wykonawca zobowiązuje się do powstrzymania się od wykonania prawa do sprzeciwu wobec formy, w jakiej nastąpić ma publiczne udostępnienie utworu lub jego modyfikacji albo w stosunku do zmian dokonanych przez lub z inicjatywy Zamawiającego.



PROJEKT WSPÓŁFINANSOWANY PRZEZ UNIĘ EUROPEJSKĄ ZE ŚRODKÓW  
EUROPEJSKIEGO FUNDUSZU ROZWOJU REGIONALNEGO

2. Wykonawca wyraża zgodę na wykonywanie przez Zamawiającego autorskich praw zależnych do przedmiotu umowy, będącego utworem na polach eksploatacji wskazanych w ust. 1 i jednocześnie przenosi na Zamawiającego także wyłączne prawo zezwalania na wykonywanie prawa zależnego wobec przedmiotu umowy będącego utworem, a także zobowiązuje się, iż nie dokona żadnej czynności o skutku cofnięcia zezwolenia na wykonywanie praw zależnych, o którym mowa w art. 2 ust. 3 ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych; Wykonawca wyraża zgodę na przeniesienie tego prawa na inne osoby, na które Zamawiający przeniesie autorskie prawa majątkowe do przedmiotowego utworu lub udzieli im licencji.
3. Wykonawca przenosi na Zamawiającego także prawo własności egzemplarzy, na których utrwalone zostało dzieło będące utworem, w chwili wydania dzieła Zamawiającemu (oświadczenia o przyjęciu utworu).
4. Wykonawca zobowiązuje się nie korzystać z przysługujących mu osobistych praw autorskich do przedmiotu umowy będącego utworem, określonego w § 2 umowy, w całości lub w części, w sposób uniemożliwiający lub znacznie utrudniający korzystanie i rozporządzanie utworem przez Zamawiającego lub przez osoby, na które Zamawiający przeniesie autorskie prawa majątkowe do przedmiotowego utworu lub udzieli im licencji.
5. Wykonawca przenosi na Zamawiającego wszelkie prawa do know-how zawartego w rozwiązaniu jakie obejmuje przedmiot umowy (w przekazanym dziele lub pisemnych informacjach dodatkowych), w całym zakresie jego zastosowania.
6. Wynagrodzenie, o którym mowa w § 4 umowy obejmuje wynagrodzenie za udzielenie i przeniesienie wszelkich praw wskazanych w niniejszym paragrafie, w szczególności przeniesienie autorskich praw majątkowych i wyrażenie zgody na wykonywanie autorskich praw zależnych na wszystkich polach eksploatacji, które stanowi 5 % wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust.1.

§ 8

1. W sprawach związanych z wykonaniem niniejszej Umowy, do kontaktów z WYKONAWCĄ, ZAMAWIAJĄCY wyznacza: **Piotra Odyę**, tel.: 58 347 23-01,  
a WYKONAWCA wyznacza:  
....., tel. ....
2. O każdej zmianie wyznaczonych osób ZAMAWIAJĄCY i WYKONAWCA niezwłocznie powiadomią się wzajemnie. Szkody powstałe w wyniku niedopełnienia tego obowiązku obciążają stronę zobowiązaną.

§ 9

Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem art.144 ust. 1 ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

§ 10

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego, ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz.U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.), ustawy z dnia 4 lutego 1994r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U. z 2006 r., Nr 90, poz. 631 z późn. zm.) i innych obowiązujących aktów prawnych.
2. Do rozstrzygnięcia sporów mogących wyniknąć w związku z niniejszą umową, właściwy jest sąd powszechny miejscowo właściwy dla Zamawiającego.

§ 11

Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

Wykonawca:

Zamawiający:





Załącznik do umowy

**PROTOKÓŁ ZDAWCZO-ODBIORCZY – WZÓR**

dotyczący przekazania – odbioru przedmiotu umowy polegającego na:

.....

.....

Zgodnie z umową nr .....

Zamawiający:

Wykonawca

1. ....

2. ....

Zamawiającemu przedstawiono dzieło w formie

.....

1. Zamawiający postanawia:

a) przyjąć przedmiot umowy bez zastrzeżeń, \*)

b) nie przyjąć przedmiotu umowy ze względu na: \*) .....

.....

\*) niepotrzebne skreślić

Zamawiający

Wykonawca

.....  
*podpis*

.....  
*podpis*

Gdańsk,

┌───┐ ┌───┐ ┌───┐ ┌───┐ ┌───┐  
| | | | | | | | | |  
└───┘ └───┘ └───┘ └───┘ └───┘  
*dzień m-c rok*