



POLITECHNIKA
GDAŃSKA

CENTRUM TRANSFERU WIEDZY
I TECHNOLOGII

Gdańsk, dnia 13.10.2014 r.

Kanclerz,

Nr postępowania: ZZ/011/057/U/14

P.T. Wykonawcy

OGŁOSZENIE O UDZIELANYM ZAMÓWIENIU

I. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Politechnika Gdańska
ul. G. Narutowicza 11/12
80-233 GDAŃSK
NIP 584-020-35-93
REGON 000001620

Postępowanie prowadzi:

Centrum Transferu Wiedzy i Technologii Politechnika Gdańska

Biuro „Inkubator Innowacyjności”

ul. Traugutta 115 A

80-226 Gdańsk

tel.: +48 58 348 66 36,

email: magdalena.odziemkowska@pg.gda.pl,

[http:// www.ctwt.pg.gda.pl](http://www.ctwt.pg.gda.pl)

Informacje dotyczące zamówień publicznych umieszczane są w części „PRZETARGI”: na stronie:
www.dzp.pg.gda.pl

Godziny urzędowania: 7:30 – 15:30

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Centrum Transferu Wiedzy i Technologii Politechniki Gdańskiej na podstawie art. 4 ust. 8a ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z późn. zm.) - informuje o udzielanym zamówieniu na **usługę badania potencjału rynkowego** oraz przygotowania na jej podstawie **raportu** zawierającego analizę przeprowadzonego badania w celu określenia potencjału komercyjnego wyników prac B+R prowadzonych w Politechnice Gdańskiej dla technologii zgłoszonych w ramach realizacji projektu „Inkubator innowacyjności” współfinansowanego ze środków finansowych na naukę w ramach projektu systemowego „Wsparcie systemu zarządzania badaniami naukowymi oraz ich wynikami”, realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka 2007-2013.

Opis przedmiotu zamówienia:

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi badania potencjału rynkowego oraz przygotowanie na jej podstawie raportu zawierającego analizę przeprowadzonego

POLITECHNIKA GDAŃSKA

ul. G. Narutowicza 11/12
80-233 Gdańsk

tel. +48 58 348 66 40
fax: +48 58 348 66 39
e-mail: ctwt@pg.gda.pl
www.pg.gda.pl

Handwritten signature



POLITECHNIKA GDAŃSKA

CENTRUM TRANSFERU WIEDZY
I TECHNOLOGII

badania w celu określenia potencjału komercyjnego wyników prac B+R prowadzonych w Politechnice Gdańskiej dla następujących technologii:

- a) **Satelitowy agregat pompowy**, Nr projektu II/Mech/2014/3.
- b) **„Bariera termiczna: technologia pośredniego ogrzewania i chłodzenia budynków, zasilania energia słoneczną”**, Nr projektu II/WILiŚ/2014/2.

w ramach realizacji projektu „*Inkubator Innowacyjności*” współfinansowanego ze środków finansowych na naukę w ramach projektu systemowego „*Wsparcie systemu zarządzania badaniami naukowymi oraz ich wynikami*”, realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka 2007-2013 (Poddziałanie 1.1.3).

2. Badanie potencjału rynkowego, o którym mowa w ustępie 1 obejmuje:
 - a) analizę rynków zbytu;
 - b) analizę rynku zasobów;
 - c) analizę ryzyka inwestycyjnego;
 - d) wszelkie, łączące się z przygotowaniem analizy, czynności niewymienione w powyższym ustępie, a konieczne do prawidłowego i wszechstronnego zbadania potencjału rynkowego tzn. pozwalające na przygotowanie kompletnego *Raportu*.
3. Celem badania potencjału rynkowego technologii wymienionych w pkt. 1 jest określenie ich potencjału komercyjnego i wdrożeniowego.
4. *Wykonawca* w ramach realizacji przedmiotu zamówienia przygotowuje pisemny raport zawierający analizę badania potencjału rynkowego w ilości 2 egzemplarzy w terminie, o którym mowa w pkt. 1 rozdział III niniejszego ogłoszenia.
5. *Wykonawca* jest zobowiązany do udzielania niezbędnych informacji i pomocy potrzebnej do zrozumienia i wyjaśnienia niejasności we wszystkich sprawach będących przedmiotem zamówienia, tj. w zakresie analizy potencjału rynkowego badanych technologii.
6. *Wykonawca* oświadcza, że posiada niezbędną wiedzę, kwalifikacje i umiejętności konieczne do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia.
7. *Wykonawca* oświadcza, że przedmiot zamówienia zostanie wykonany z najwyższą starannością, zgodnie z ogłoszeniem o udzielaniu zamówienia i wytycznymi ze strony *Zamawiającego*, wynikającą z zawodowego charakteru jego działalności i w sposób gwarantujący pełne i prawidłowe zabezpieczenie interesów *Zamawiającego*.
8. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik Nr 2 do niniejszego ogłoszenia.
9. Zamawiający **wyraża zgodę** na złożenie oferty częściowej na zakres wskazany w ust. 1 pkt. 1) lub w ust 1 pkt. 2).

III. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

1. Termin realizacji przedmiotu zamówienia wynosi do 40 dni od daty przekazania *Wykonawcy* przez *Zamawiającego* podstawowych informacji o technologiach, dla których będzie wykonany przedmiot zamówienia.
2. Zamawiający w terminie do 30 dni od dnia zawarcia umowy przekazuje *Wykonawcy* podstawowe informacje o technologiach dla których będzie wykonany przedmiot zamówienia.

POLITECHNIKA GDAŃSKA

ul. G. Narutowicza 11/12
80-233 Gdańsk

tel. +48 58 348 66 40
fax: +48 58 348 66 39
e-mail: ctwt@pg.gda.pl
www.pg.gda.pl



POLITECHNIKA GDAŃSKA

**CENTRUM TRANSFERU WIEDZY
I TECHNOLOGII**

IV. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY OFERTY

1. Ceną oferty jest wynagrodzenie Wykonawcy za usługę i musi być określone w złotych polskich.
2. Cenę oferty należy określić w wartości brutto (z podatkiem VAT), z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
3. Stawkę podatku VAT Wykonawca określi zgodnie z przepisami prawa.
4. Podając cenę w formularzu oferty, stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego ogłoszenia należy uwzględnić wszystkie elementy związane z prawidłową i terminową realizacją przedmiotu zamówienia.
5. Podana cena nie będzie podlegała waloryzacji w okresie trwania umowy.

V. WARUNKI STAWIANE WYKONAWCY

1. O udzielenie zamówienia mogą brać udział Wykonawcy, którzy spełnią warunki dotyczące posiadania wiedzy i doświadczenia.
2. Aby powyższy warunek był spełniony Zamawiający wymaga dostarczenia wykazu należytego wykonania co najmniej 3 usług dotyczących **badania potencjału rynkowego** dla technologii z zakresu:
 - a) hydrauliki lub/i pneumatyki.
 - b) hydromechaniki lub/i technologii budowlanej lub/i technologii dostarczania energii ze źródeł odnawialnych.wraz z dokumentami potwierdzającymi należyte wykonanie tych usług.
3. Wykonawca składając ofertę ma wykazać wykonanie usług tylko w zakresie, dla której będzie składał ofertę cenową.

VI. KRYTERIA OCENY OFERT I WYBÓR NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY

1. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie kierował się następującym kryterium Cena – 100%
2. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, który złoży ofertę z najniższą ceną.

VII. UMOWA W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

Wykonawca składając ofertę zobowiązuje się (w przypadku wyboru jego oferty) do podpisania umowy zgodnej ze wzorem stanowiącym załącznik nr 3 do niniejszego ogłoszenia, w terminie określonym przez Zamawiającego.

VIII. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA ORAZ OTWARCIA OFERT

Ofertę należy złożyć w formie pisemnej na załączniku nr 1 do niniejszego ogłoszenia do dnia 24.10.2014 r. do godziny 12:00 lub pocztą elektroniczną w formie skanu na adres: magodzie@pg.gda.pl.

POLITECHNIKA GDAŃSKA tel. +48 58 348 66 40
ul. G. Narutowicza 11/12 fax: +48 58 348 66 39
80-233 Gdańsk e-mail: ctwt@pg.gda.pl
www.pg.gda.pl





**POLITECHNIKA
GDAŃSKA**

**CENTRUM TRANSFERU WIEDZY
I TECHNOLOGII**

Załączniki:

1. Formularz ofertowy.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.
3. Wzór umowy

Kancelarz
Politechniki Gdańskiej

mgr inż. Marek Tłok

(Kierownik Zamawiającego
osoba upoważniona)

POLITECHNIKA GDAŃSKA

ul. G. Narutowicza 11/12
80-233 Gdańsk

tel. +48 58 348 66 40
fax: +48 58 348 66 39
e-mail: ctwt@pg.gda.pl
www.pg.gda.pl



**POLITECHNIKA
GDAŃSKA**

CENTRUM TRANSFERU WIEDZY
I TECHNOLOGII

Załącznik 1

.....
(pieczęć Wykonawcy)

....., dnia r.

Nr postępowania: ZZ/005/057/U/14

FORMULARZ OFERTOWY

Politechnika Gdańska
ul. G. Narutowicza 11/12
80-233 Gdańsk

Nawiązując do ogłoszenia o udzielanym zamówieniu z dnia 13.10.2014 r. **usługę badania potencjału rynkowego** oraz przygotowania na jej podstawie **raportu** zawierającego analizę przeprowadzonego badania w celu określenia potencjału komercyjnego wyników prac B+R prowadzonych w Politechnice Gdańskiej dla technologii zgłoszonych w ramach realizacji projektu „Inkubator innowacyjności” współfinansowanego ze środków finansowych na naukę w ramach projektu systemowego „Wsparcie systemu zarządzania badaniami naukowymi oraz ich wynikami”, realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka 2007-2013.

My niżej podpisani: imię nazwisko

imię nazwisko

działający w imieniu i na rzecz:

Pełna nazwa :		
Adres:		
REGON nr	NIP nr	KRS nr z dnia.....:
Nr telefonu:	Nr faksu:	e-mail:
Nazwa banku:		Nr rachunku bankowego:

1. **Oferujemy** realizację powyższego przedmiotu zamówienia, zgodnie z zapisami określonymi w ogłoszeniu o udzielanym zamówieniu.

POLITECHNIKA GDAŃSKA tel. +48 58 348 66 40
ul. G. Narutowicza 11/12 fax: +48 58 348 66 39
80-233 Gdańsk e-mail: ctwt@pg.gda.pl
www.pg.gda.pl

Projekt „Inkubator Innowacyjności” jest współfinansowany ze środków finansowych na naukę w ramach projektu systemowego „Wsparcie systemu zarządzania badaniami naukowymi oraz ich wynikami”, realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka 2007-2013 (Poddziałanie 1.1.3)

[Handwritten signature]



POLITECHNIKA GDAŃSKA

CENTRUM TRANSFERU WIEDZY
I TECHNOLOGII

1.
2.
3.
4.

.....

(podpis i pieczęć upoważnionego
Przedstawiciela Wykonawcy)

POLITECHNIKA GDAŃSKA
ul. G. Narutowicza 11/12
80-233 Gdańsk

tel. +48 58 348 66 40
fax: +48 58 348 66 39
e-mail: ctwt@pg.gda.pl
www.pg.gda.pl

AKK



POLITECHNIKA
GDAŃSKA

CENTRUM TRANSFERU WIEDZY
I TECHNOLOGII

Załącznik 2

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia na usługę badania potencjału rynkowego

I. Usługa badania potencjału rynkowego dla technologii pn.: "Satelitowy agregat pompowy", nr projektu II/Mech/2014/3.

1. Celem badania potencjału rynkowego jest określenie potencjału komercyjnego.
2. Przedmiot zamówienia zostanie przygotowany, w terminie do 40 dni od daty przekazania Wykonawcy przez Zamawiającego podstawowych informacji o w/w technologii - raportu z badania potencjału rynkowego.
3. Badanie potencjału rynkowego obejmować będzie:
 - e) analizę rynków zbytu;
 - f) analizę rynku zasobów;
 - g) analizę ryzyka inwestycyjnego;
 - h) wszelkie, łączące się z przygotowaniem analizy, czynności niewymienione w powyższym ustępie, a konieczne do prawidłowego i wszechstronnego zbadania potencjału rynkowego tzn. pozwalające na przygotowanie kompletnego *Raportu*.
4. Przygotowany raport z badania potencjału rynkowego powinien zawierać:
 - 1) Wskazanie przedsiębiorstw potencjalnie zainteresowanych zakupem agregatu pompowego w krajach Unii Europejskiej z wyszczególnieniem Polski. Opis agregatu pompowego znajduje się w Załączniku nr 1.

Należy wskazać co najmniej 10 przedsiębiorstw. Propozycje należy uzasadnić.
 - 2) Wskazanie, w jakich branżach będzie możliwe zastosowanie agregatu pompowego wykonanego w technologii opisanej w Załączniku nr 1.

Należy wskazać co najmniej 5 branż oraz co najmniej 20 zastosowań. Propozycje należy uzasadnić.
 - 3) Wskazanie, jakie produkty można zastąpić agregatem pompowym opisanym w Załączniku nr 1.

Należy wskazać co najmniej 10 produktów. Propozycje należy uzasadnić.
 - 4) Analizę ryzyka i analizę SWOT dotyczącą podjęcia produkcji agregatu pompowego wykonanego w technologii opisanej w Załączniku nr 1.
 - 5) Dane o wielkości sprzedaży (ilościowe i wartościowe) na temat sprzedaży zębatach pomp wyporowych w krajach Unii Europejskiej z wyszczególnieniem Polski w okresie od 01.01.2010 do 31.12.2013. Należy przedstawić źródło danych.
 - 6) Wskazanie co najmniej 5 przedsiębiorstw mających siedzibę w Polsce, mogących wyprodukować elementy składowe pompy, tj.

POLITECHNIKA GDAŃSKA tel. +48 58 348 66 40
ul. G. Narutowicza 11/12 fax: +48 58 348 66 39
80-233 Gdańsk e-mail: ctwt@pg.gda.pl
www.pg.gda.pl



POLITECHNIKA GDAŃSKA

CENTRUM TRANSFERU WIEDZY
I TECHNOLOGII

- a) zębaty mechanizm roboczy;
 - b) płytką rozrządu.
- Wskazanie należy uzasadnić.
- 7) Wskazanie programów, w jakich Politechnika Gdańska może/będzie mogła samodzielnie lub we współpracy z partnerem biznesowym ubiegać się o wsparcie przy wdrażaniu agregatu pompowego będącego przedmiotem analizy.
5. Wykonawca w ramach realizacji przedmiotu zamówienia przygotuje pisemny raport zawierający analizę badania potencjału rynkowego w ilości 2 egzemplarzy.

II. Usługa badania potencjału rynkowego dla technologii pn.: „Bariera termiczna: technologia pośredniego ogrzewania i chłodzenia budynków, zasilania energią słoneczną”, Nr projektu II/WILiŚ/2014/2.

1. Celem badania potencjału rynkowego jest określenie potencjału wdrożeniowego rozwiązania służącego do ogrzewania i chłodzenia budynków, o następującej charakterystyce:
 - 2) służy do ogrzewania i chłodzenia budynków;
 - 3) jako magazyn ciepła/chłodu wykorzystuje gruntowy magazyn składający się z rurek zawierających wodę, znajdujący się pod budynkiem;
 - 4) gruntowy magazyn ciepła/chłodu zasilany jest energią słoneczną zbieraną przez ukryte kolektory słoneczne zlokalizowane pomiędzy elementami pokrycia dachu a warstwą izolacyjną dachu;
 - 5) wewnątrz zewnętrznych ścian ulokowane są rurki zawierające wodę, pełniące rolę wymiennika ciepła.
2. Przedmiot zamówienia zostanie przygotowany, w terminie do 40 dni od daty przekazania Wykonawcy przez Zamawiającego podstawowych informacji o w/w technologii - raportu z badania potencjału rynkowego.
3. Badanie potencjału rynkowego obejmować będzie:
 - a). analizę produktów konkurencyjnych,
 - b). analizę ryzyka inwestycyjnego;
 - c). wszelkie, łączące się z przygotowaniem analizy, czynności niewymienione w powyższym ustępie, a konieczne do prawidłowego i wszechstronnego zbadania potencjału rynkowego tzn. pozwalające na przygotowanie kompletnego *Raportu*.
4. Wykonawca w ramach realizacji przedmiotu zamówienia przygotuje pisemny raport zawierający analizę badania potencjału rynkowego w ilości 2 egzemplarzy.
5. W/w raport powinien zawierać:

POLITECHNIKA GDAŃSKA
ul. G. Narutowicza 11/12
80-233 Gdańsk

tel. +48 58 348 66 40
fax: +48 58 348 66 39
e-mail: ctwt@pg.gda.pl
www.pg.gda.pl



POLITECHNIKA GDAŃSKA

**CENTRUM TRANSFERU WIEDZY
I TECHNOLOGII**

- 1) Wskazanie i krótką charakterystykę rozwiązań przeznaczonych do ogrzewania i chłodzenia budynków wykorzystujących odnawialne źródła energii. Zakres analizy nie może uwzględniać rozwiązań opartych o ogniwa fotowoltaiczne oraz lokalne (montowane na budynku) turbiny wiatrowe.
 - 2) Wskazanie producentów rozwiązań wyszczególnionych w punkcie 1 z krajów Unii Europejskiej, z wyszczególnieniem Polski.
 - 3) Wskazanie deweloperów działających na terenie Polski, którzy zastosowali odnawialne źródła energii do ogrzewania lub chłodzenia budynków. Należy podać rodzaj użytej technologii.
 - 4) Wskazanie czy w Polsce i w krajach Unii Europejskiej zastosowane zostały przez deweloperów rozwiązania przeznaczone do ogrzewania i chłodzenia budynków wykorzystujące gromadzenie energii w gruncie.
 - 5) Wskazanie czy w Polsce i w krajach Unii Europejskiej zastosowane zostały przez deweloperów rozwiązania przeznaczone do ogrzewania i chłodzenia budynków wykorzystujące do gromadzenia energii ukryte kolektory słoneczne.
 - 6) Zdefiniowanie i uzasadnienie możliwych zastosowań technologii będącej przedmiotem analizy.
 - 7) Dane o wielkości sprzedaży w Polsce budownictwa wykorzystującego do ogrzewania lub chłodzenia odnawialne źródła energii.
 - 8) Zarys strategii marketingowej technologii będącej przedmiotem analizy.
 - 9) Ogólną analizę ryzyka i analizę SWOT wdrożenia w Polsce technologii będącej przedmiotem analizy.
 - 10) Analizę obecnego stanu prawnego pod kątem możliwości stosowania podziemnego magazynu energii.
6. Wskazanie programów, w jakich Zamawiający może/będzie mógł samodzielnie lub we współpracy z partnerem biznesowym ubiegać się o wsparcie przy wdrażaniu rozwiązania będącego przedmiotem analizy.

POLITECHNIKA GDAŃSKA
ul. G. Narutowicza 11/12
80-233 Gdańsk

tel. +48 58 348 66 40
fax: +48 58 348 66 39
e-mail: ctwt@pg.gda.pl
www.pg.gda.pl



UMOWA

nr ZP

zwana dalej **Umową**

na usługę wykonania badania potencjału rynkowego dla technologii zgłoszonych w ramach projektu „**Inkubator Innowacyjności**” współfinansowanego ze środków finansowych na naukę w ramach projektu systemowego „**Wsparcie systemu zarządzania badaniami naukowymi oraz ich wynikami**”, realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka 2007-2013 (Poddziałanie 1.1.3) realizowanego w Centrum Transferu Wiedzy i Technologii Politechniki Gdańskiej w celu określenia potencjału komercyjnego wyników prac B+R prowadzonych w Politechnice Gdańskiej,

zawarta w dniu2014 r. w Gdańsku

pomiędzy:

Politechniką Gdańską, z siedzibą przy ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk,
NIP: 584-020-35-93; REGON: 000001620

reprezentowaną przez działającego na podstawie pełnomocnictwa Rektora Politechniki Gdańskiej:

1. **Marka Tłoka - Kanclerza Politechniki Gdańskiej**

zwaną dalej **Zamawiającym**,

a

.....
.....
(pełna nazwa Wykonawcy wraz z adresem)

NIP:; REGON:

wpisanym do KRS w pod nr/ CEIDG
reprezentowanym przez:

1.
2.

zwanym dalej **Wykonawcą**,

który wyłoniony został w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego zwolnionym ze stosowania ustawy Prawo zamówień publicznych na podstawie art. 4 ust 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z późn. zm.) .

zwanymi dalej razem **Stronami**.

§ 1

Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem umowy (zwanego dalej **Przedmiotem Umowy**) jest wykonanie usługi badania potencjału rynkowego oraz przygotowanie na jej podstawie raportu (zwanego dalej **Raportem**) zawierającego analizę przeprowadzonego badania w celu określenia potencjału komercyjnego wyników prac B+R prowadzonych w Politechnice Gdańskiej dla następujących technologii (zwanymi dalej **Technologiami**):

- a) „Satelitowy agregat pompowy”, Nr projektu II/Mech/2014/3.
- b) „Bariera termiczna: technologia pośredniego ogrzewania i chłodzenia budynków, zasilania energia słoneczną”, Nr projektu II/WILiŚ/2014/2.

*) *niepotrzebne skreślić*



w ramach realizacji projektu „*Inkubator Innowacyjności*” współfinansowanego ze środków finansowych na naukę w ramach projektu systemowego „*Wsparcie systemu zarządzania badaniami naukowymi oraz ich wynikami*”, realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka 2007-2013 (Poddziałanie 1.1.3) realizowanego w **Centrum Transferu Wiedzy i Technologii** zgodnego z umową, ogłoszeniem o udzielaniu zamówienia oraz ofertą będącą integralną częścią niniejszej *Umowy*.

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 1 do *Umowy*.
3. Badanie potencjału rynkowego, o którym mowa w ustępie 1, obejmuje:
 - a) analizę produktów konkurencyjnych;
 - b) analizę rynków zbytu;
 - c) analizę rynku zasobów;
 - d) analizę ryzyka inwestycyjnego;
 - e) wszelkie, łączące się z przygotowaniem analizy, czynności niewymienione w powyższym ustępie, a konieczne do prawidłowego i wszechstronnego zbadania potencjału rynkowego tzn. pozwalające na przygotowanie kompletnego *Raportu*.
4. Celem badania potencjału rynkowego *Technologii* wymienionych w ustępie 1 jest określenie ich potencjału komercyjnego i wdrożeniowego.
5. *Wykonawca* w ramach realizacji *Przedmiotu Umowy* przygotowuje pisemny *Raport* zawierający analizę badania potencjału rynkowego według wytycznych wymienionych w załączniku nr 1 do *Umowy* dla technologii w ilości 2 egzemplarzy w terminie wskazanym w paragrafie 4 *Umowy*.
6. *Wykonawca* oświadcza, że z dniem przekazania *Zamawiającemu Raportu* przenosi na *Zamawiającego* autorskie prawa majątkowe do *Raportu*, w ramach *Wynagrodzenia*, o którym mowa w paragrafie 2 na następujących polach eksploatacji:
 - a) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania *Raportu* – wytwarzanie określoną techniką egzemplarzy *Raportu*, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową niezależnie od formatu zapisu;
 - b) w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których *Raport* utwalono- wprowadzenie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy bez ograniczeń ilościowych, przedmiotowych i terytorialnych;
 - c) w zakresie rozpowszechniania *Raportu* w sposób inny niż określony w punkcie b – publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnienie *Raportu* w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym.
7. *Wykonawca* przenosi na *Zamawiającego* prawo zezwalania na wykonywanie autorskich praw zależnych do *Raportu* na wszystkich polach eksploatacji określonych w ustępie poprzedzającym niniejszej *Umowy* w ramach *Wynagrodzenia* wskazanego w paragrafie 2.
8. *Wykonawca* jest zobowiązany do udzielania niezbędnych informacji i pomocy potrzebnej do zrozumienia i wyjaśnienia niejasności we wszystkich sprawach będących *Przedmiotem Umowy* tj. w zakresie analizy potencjału rynkowego badanych *Technologii*.
9. *Wykonawca* oświadcza, że posiada niezbędną wiedzę, kwalifikacje i umiejętności konieczne do prawidłowego wykonania *Przedmiotu Umowy*.
10. *Wykonawca* oświadcza, że *Przedmiot Umowy* zostanie wykonany z najwyższą starannością, zgodnie ze specyfikacją przedmiotu zamówienia i wytycznymi ze strony *Zamawiającego*, wynikającą z zawodowego charakteru jego działalności i w sposób gwarantujący pełne i prawidłowe zabezpieczenie interesów *Zamawiającego*.

PAK

§ 2

Wynagrodzenie

1. Wynagrodzenie ogółem (zwane dalej **Wynagrodzeniem**) za wykonanie *Przedmiotu Umowy Strony* ustalają w wysokości brutto PLN (słownie PLN), w tym :
 - a) brutto PLN (słownie: PLN) dla technologii wymienionej w §1 ust. 1 lit. a*)
 - b) brutto PLN (słownie: PLN) dla technologii wymienionej w §1 ust. 1 lit. b*)
2. *Wynagrodzenie* obejmuje wszystkie elementy cenotwórcze wynikające z zakresu i należytego sposobu realizacji *Przedmiotu Umowy*.
3. *Wynagrodzenie* będzie płatne zgodnie z warunkami wskazanymi w paragrafie 3 *Umowy*.

*) *niepotrzebne skreślić*

§ 3

Finansowanie

1. Podstawą do wystawienia przez *Wykonawcę* faktury za zrealizowany *Przedmiot Umowy* będzie dostarczenie przez *Wykonawcę* kompletnego *Raportu* zawierającego analizę przeprowadzonego badania potencjału rynkowego wykonanego zgodnie z warunkami wskazanymi w załączniku nr 1 do *Umowy* oraz podpisany przez *Strony* protokół zdawczo – odbiorczy (zwany dalej **Protokołem**) bez zastrzeżeń (załącznik nr 2 do *Umowy*).
2. *Raport* oraz *Protokół* zostaną przekazane do biura *Zamawiającego* na adres: **Politechnika Gdańska, Centrum Transferu Wiedzy i Technologii, biuro „Inkubatora Innowacyjności”**, Dom Studencki nr 12, ulica Traugutta 115A, 80-226 Gdańsk. Koszty dostarczenia i złożenia wyżej wymienionych dokumentów w miejscu wskazanym przez *Zamawiającego* ponosi *Wykonawca*.
3. Faktura będzie wystawiona na: **Politechnika Gdańska, Centrum Transferu Wiedzy i Technologii, ul. Gabriela Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, NIP: 584 020 35 93** i dostarczona na adres podany w ust. 2
4. Zapłata *Wynagrodzenia* za prawidłowo wystawioną fakturę będzie płatna przelewem w ciągu 14 dni od daty jej otrzymania, z konta *Zamawiającego* na konto *Wykonawcy* podane na fakturze.
5. Za dzień zapłaty uważać się będzie dzień obciążenia rachunku *Zamawiającego*.

§ 4

Warunki wykonania umowy

1. *Wykonawca* zobowiązuje się do realizacji *Przedmiotu Umowy*, zgodnie z kryteriami i cechami podanymi w ofercie stanowiącej podstawę wyboru *Wykonawcy*, w terminie do 40 dni od daty przekazania *Wykonawcy* przez *Zamawiającego* podstawowych informacji o *Technologiach*, dla których będzie wykonany *Przedmiot Umowy*.
2. *Zamawiający* w terminie do 30 dni od dnia zawarcia *Umowy* prześle *Wykonawcy* podstawowe informacje o *Technologiach*, dla których będzie wykonany *Przedmiot Umowy*.
3. W trakcie realizacji *Przedmiotu Umowy* przez *Zamawiającego* *Wykonawca* wyznacza następujące osoby, będące pracownikami naukowymi Politechniki Gdańskiej oraz twórcami *Technologii*, do kontaktu z *Zamawiającym* w celu dodatkowych konsultacji i udzielania szczegółowych informacji nt. *Technologii*:



- a) Pan/Pani*, e-mail:, tel.: dla
technologii wymienionej w § 1 ust. 1 lit. a*)
- b) Pan/Pani*, e-mail:, tel.: dla
technologii wymienionej w § 1 ust. 1 lit. b*)

*) niepotrzebne skreślić

4. Termin wykonania *Przedmiotu Umowy* uznaje się za dotrzymany, jeżeli przed upływem ustalonego w *Umowie* terminu *Wykonawca* wykonał badanie potencjału rynkowego oraz dostarczył *Raport* zawierający analizę badania potencjału rynkowego według wytycznych wymienionych w załączniku nr 1 do *Umowy* dla *Technologii* w stanie kompletnym/zupełnym i pozbawionym braków, w wyznaczone przez *Zamawiającego* miejsce.

§ 5

Siła wyższa

1. Jako siły wyższe uznane zostają: klęski żywiołowe, huragan, powódź, katastrofy transportowe, pożar, eksplozje, wojna, strajk i inne nadzwyczajne wydarzenia, których zaistnienie leży poza zasięgiem i kontrolą układających się *Stron*.
2. Jeżeli umawiające się *Strony* nie mają możliwości wywiązania się z uzgodnionych terminów z powodu siły wyższej, to zachowują one prawo do wnioskowania o przesunięcie terminów realizacji *Przedmiotu Umowy* o czas trwania wydarzenia i o czas usunięcia jego skutków.
3. *Strony* są zobowiązane do powiadomienia się nawzajem w formie pisemnej w ciągu 3 dni, o wystąpieniu i zakończeniu zdarzenia określonego jako „siła wyższa”, wraz z odpowiednimi dowodami i wnioskami w tym zakresie.
4. W przypadku, gdy siła wyższa spowoduje przesunięcie terminu wykonania *Przedmiotu Umowy* o więcej niż 7 dni, to ta *Strona*, której prace zostały utrudnione lub opóźnione przez wystąpienie siły wyższej u partnera umownego, ma prawo odstąpić od *Umowy*.

§ 6

Kary umowne

1. *Wykonawca* zapłaci *Zamawiającemu* kary umowne:
 - a) za opóźnienie w realizacji *Przedmiotu Umowy* w wysokości 1% *Wynagrodzenia* za każdy dzień opóźnienia liczony od terminu określonego w § 4 ust. 1 *Umowy*;
 - b) za odstąpienie od *Umowy* przez którąkolwiek ze *Stron* z przyczyn leżących po stronie *Wykonawcy* w wysokości 10% *Wynagrodzenia* z zastrzeżeniem ustępu 2;
2. W przypadku niewykonania *Przedmiotu Umowy* w terminie 7 dni od upływu terminu ustalonego w *Umowie*, *Zamawiający* może odstąpić od *Umowy* bez wyznaczania dodatkowego terminu, *Wykonawca* w tym przypadku zapłaci *Zamawiającemu* karę umowną w wysokości 20% *Wynagrodzenia*.
3. Oświadczenie o odstąpieniu od *Umowy* zostanie złożone w terminie 7 dni od dnia powzięcia informacji o wystąpieniu okoliczności determinującej przyczynę odstąpienia.
4. *Wykonawca* wyraża zgodę na potrącenie naliczonej kary umownej z przysługującego mu *Wynagrodzenia*.
5. W przypadku, gdy szkoda przewyższa wysokość zastrzeżonych kar umownych, *Zamawiającemu* przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego.

§ 7

Poufność

1. W czasie trwania niniejszej *Umowy*, a także po jej ustaniu *Wykonawca* zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszystkich informacji technicznych, technologicznych, organizacyjnych lub innych informacji





- posiadających wartość gospodarczą (informacje poufne), z którymi zapozna się, bądź, które uzyska od *Zamawiającego* w związku z wykonywaniem *Przedmiotu Umowy* za wyjątkiem informacji ujawnionych do wiadomości publicznej i powszechnie znanych.
2. *Wykonawca* zobowiązuje się do odpowiedniego zabezpieczenia przekazanych przez *Zamawiającego* informacji poufnych i ich ochrony przed utratą oraz przed dostępem osób nieuprawnionych.
 3. *Wykonawca* oświadcza, że będzie korzystał z informacji przekazanych przez *Zamawiającego* wyłącznie w celu wykonania *Przedmiotu Umowy* i w sposób zapewniający ochronę poufności.
 4. *Wykonawca* zwróci *Zamawiającemu* wszystkie materiały oraz dokumenty otrzymane od *Zamawiającego*, bądź uzyskane w trakcie wykonywania *Umowy*, a dotyczące *Przedmiotu Umowy* w terminie 7 dni od daty zrealizowania *Przedmiotu Umowy* lub w przypadku wcześniejszego rozwiązania *Umowy* - w ciągu 7 dni od daty jej rozwiązania.

§ 8

Własność intelektualna

1. *Strony* uznają, że na mocy niniejszej *Umowy* nie dochodzi do jakiegokolwiek obciążenia lub rozporządzenia jakimikolwiek prawami własności intelektualnej należącymi do *Zamawiającego*, w szczególności na podstawie niniejszej *Umowy* *Zamawiający* nie udziela *Wykonawcy*, wyraźnie lub w sposób dorozumiany, jakiegokolwiek prawa własności przemysłowej, lub innego prawa własności intelektualnej, w tym nie udziela jakiegokolwiek licencji.
2. *Strony* uznają, że dokumenty dostarczone przez *Zamawiającego*, a także wszelkie opracowane materiały i informacje związane z realizacją niniejszej *Umowy* stanowią własność *Zamawiającego*.
3. *Wykonawca* oświadcza, że wykonany przez niego *Przedmiot Umowy* będzie wolny od wad prawnych, w szczególności praw osób trzecich związanych z prawami autorskimi.

§ 9

Pozostałe warunki wykonania przedmiotu umowy

1. *Wykonawca* przejmuje na siebie wszelką odpowiedzialność z tytułu roszczeń, z jakimi osoby trzecie mogłyby wystąpić przeciwko *Zamawiającemu* z tytułu korzystania z należących do osób trzecich praw na dobrach niematerialnych, a w szczególności praw autorskich, patentów, wzorów użytkowych lub znaków towarowych, w odniesieniu do *Przedmiotu Umowy*.
2. W sprawach związanych z wykonaniem niniejszej *Umowy*, do kontaktów zostają wyznaczone następujące osoby:
 - a) ze strony *Zamawiającego*:....., tel.:, email:.....
 - b) ze strony *Wykonawcy*:, tel.:, email:
3. O każdej zmianie wyznaczonych osób *Zamawiający* i *Wykonawca* niezwłocznie powiadomią się wzajemnie w formie pisemnej (e-mail). Szkody powstałe w wyniku niedopełnienia tego obowiązku obciążają stronę zobowiązaną.
4. Odbioru *Raportu* dokonają upoważnieni przez *Zamawiającego* przedstawiciele spisując wraz z przedstawicielami *Wykonawcy* *Protokół* podpisywany przez obie *Strony*.
5. Jeżeli przy odbiorze *Raportu* *Zamawiający* stwierdzi niezgodności bądź braki, *Wykonawca* zobowiązany jest do nieodpłatnego ich usunięcia w terminie uzgodnionym protokołarnie przez obie *Strony*. W takim przypadku, terminem odbioru całości *Przedmiotu Umowy*, o którym mowa w §4 *Umowy*, upoważniającym *Wykonawcę* do wystawienia faktury, jest dzień uzupełnienia braków bądź usunięcia niezgodności.
6. *Zamawiający* przystąpi do odbioru *Raportu* w terminie 3 dni od daty jego dostarczenia przez *Wykonawcę*.

P. A. K.



§ 10

Postanowienia końcowe

1. Zmiana i uzupełnienie niniejszej *Umowy* wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. *Wykonawca* nie może dokonać cesji wierzytelności, ani przenieść praw i obowiązków wynikających z niniejszej *Umowy* na osoby trzecie bez uprzedniej pisemnej zgody *Zamawiającego*.
3. Oferta *Wykonawcy* jest integralną częścią *Umowy*.
4. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego.
5. W sprawach spornych właściwy będzie Sąd w Gdańsku.
6. *Umowę* sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla *Wykonawcy* i *Zamawiającego*.

Załączniki do Umowy:

1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia;
2. Protokół zdawczo-odbiorczy.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

Załącznik nr 2 do Umowy nr ZP/___/___/___ z dnia ___.

Gdańsk, dnia.....

PROTOKÓŁ ZDAWCZO-ODBIORCZY

dotyczący przekazania – odbioru *Raportu* w ramach realizacji *Przedmiotu Umowy* wykonanego dla *Umowy* nr ZP/___/___/___ z dnia ___., zawartej pomiędzy:

WYKONAWCA	ZAMAWIAJĄCY
	Politechnika Gdańska ul. G. Narutowicza 11/12 80-233 Gdańsk
<u>Przedstawiciel Wykonawcy:</u>	<u>Przedstawiciel Zamawiającego:</u>

Przedmiot Umowy:

Wykonanie usługi badania potencjału rynkowego oraz przygotowanie na jej podstawie raportu zawierającego analizę przeprowadzonego badania w celu określenia potencjału komercyjnego wyników prac B+R prowadzonych w Politechnice Gdańskiej dla technologii zgłoszonych w ramach realizacji projektu „Inkubator Innowacyjności” współfinansowanego ze środków finansowych na naukę w ramach projektu systemowego „Wsparcie systemu zarządzania badaniami naukowymi oraz ich wynikami”, realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka 2007-2013 (Poddziałanie 1.1.3)

Technologie:

1. „Satelitowy agregat pompowy”, Nr projektu II/Mech/2014/3.
2. „Bariera termiczna: technologia pośredniego ogrzewania i chłodzenia budynków, zasilania energia słoneczną”, Nr projektu II/WILiŚ/2014/2.

Potwierdzenie realizacji Umowy:

Zamawiającemu przedstawiono wykonanie *Przedmiotu Umowy* dotyczącego *Umowy* nr ZP/___/___/___ z dnia ___ w formie *Raportu* zawierającego analizę przeprowadzonego badania potencjału rynkowego w celu określenia potencjału komercyjnego wyników prac B+R prowadzonych w Politechnice Gdańskiej dla Technologii, w ilości egzemplarzy.

Przedmiot umowy został zrealizowany zgodnie / niezgodnie* z *Umową* nr ZP/___/___/___ z dnia ___.

Wykonawca przekazuje a Zamawiający przyjmuje bez zastrzeżeń *Raport* zawierający analizę przeprowadzonego badania potencjału rynkowego w celu określenia potencjału komercyjnego wyników prac B+R prowadzonych w Politechnice Gdańskiej dla Technologii, w ilości egzemplarzy*.

Uwagi dotyczące realizacji Przedmiotu Umowy:*

.....
.....



*) *niepotrzebne skreślić*

Termin usunięcia wad i uzupełnienia braków:*

.....
.....

*) *niepotrzebne skreślić*

.....
(podpis upoważnionego pracownika Zamawiającego)(podpis upoważnionego pracownika Wykonawcy)

PKK