



## UMOWA

nr ZP .....

na dostawę oprogramowania platformowego do kompozycji usług i aplikacji biznesowych w oparciu o BPEL i BPMN dla środowiska projektu Centrum Doskonałości Naukowej Infrastruktury Wytwarzania Aplikacji (CD NIWA)

Zawarta w dniu ... ..2014 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:

..... - .....

zwaną dalej Zamawiającym oraz

.....

(pełna nazwa Wykonawcy wraz z adresem)

NIP: .....; REGON: ..... wpisanym do KRS/CEIDG

reprezentowanym przez:

..... - .....

zwanym dalej Wykonawcą,

który wyłoniony został w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie przepisów Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, ( t.j. Dz. U. z 2013 r. poz 907 z późn. zm.), zwanej dalej ustawą Pzp.

### § 1

#### Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest **dostawa oprogramowania platformowego do kompozycji usług i aplikacji biznesowych w oparciu o BPEL i BPMN dla środowiska projektu Centrum Doskonałości Naukowej Infrastruktury Wytwarzania Aplikacji (CD NIWA)**, zgodnego z umową, SIWZ oraz ofertą Wykonawcy będącą integralną częścią niniejszej Umowy, wraz z jego instalacją oraz zapewnieniem wsparcia technicznego.
2. Udzielona licencja umożliwia tworzenie oprogramowania (także komercyjnego) opartego o dostarczony system jak również wykorzystanie tego systemu w celach edukacyjnych (szkolenia i zajęcia na uczelni).
3. Udzielona licencja obejmuje prawo do korzystania z oprogramowania przez czas nieokreślony przez dowolną liczbę użytkowników.
4. Przedmiot umowy będzie dostarczony na nośnikach fizycznych. Instalacja produktu odbędzie się w siedzibie Zamawiającego – w Centrum Informatycznym Trójmiejskiej Akademickiej Sieci Komputerowej.

**Centrum Doskonałości Naukowej Infrastruktury Wytwarzania Aplikacji (CD NIWA).**

Projekt współfinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu

Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka.

„Dotacje na innowacje”

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



5. Wykonawca, w ramach określonej w § 2 ust 1 ceny, zapewni wsparcie techniczne (w języku polskim lub angielskim) poprzez e-mail (adres e-mail ..... ) i telefoniczne (nr telefonu ..... ) w czasie trwania projektu, tj. do 30.11.2015 r., w zakresie merytorycznych i technicznych kwestii związanych z funkcjonowaniem oprogramowania - zarówno od strony użytkownika, administrowania jak i tworzenia oprogramowania. Wykonawca oświadcza, że czas odpowiedzi nie będzie dłuższy niż 2 dni robocze.

## § 2

### Cena

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 strony ustalają cenę w kwocie brutto: ..... PLN, (słownie.....PLN)
2. Powyższa cena obejmuje wszystkie elementy cenotwórcze wynikające z zakresu i należytego sposobu realizacji przedmiotu umowy, w tym m.in. dostawę, instalację oprogramowania, jego aktualizacje oraz wsparcie techniczne.

## § 3

### Finansowanie

1. Podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury za zrealizowanie przedmiotu umowy będzie protokół zdawczo-odbiorczy bez zastrzeżeń podpisany przez obie strony po dostarczeniu i instalacji oprogramowania.
2. Faktura będzie wystawiona na: Politechnika Gdańska, Centrum Informatyczne TASK i dostarczona do Biura Projektu.
3. Zapłata należności za prawidłowo wystawioną fakturę będzie płatna przelewem w ciągu 21 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury, z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy podane na fakturze.
4. Za dzień zapłaty uważać się będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

## § 4

### Warunki realizacji

1. Termin realizacji umowy: **do dnia 30.11.2015 r.**, w tym:
  - a) dostawa i instalacja oprogramowania: nie później niż 30 dni od zawarcia Umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia przedmiotu Umowy, zgodnego z Umową, SIWZ i ofertą stanowiącą podstawę wyboru wykonawcy.
3. W ramach ceny określonej w § 2 ust. 1 Umowy Wykonawca zapewni wsparcie techniczne w zakresie merytorycznych i technicznych kwestii związanych z funkcjonowaniem oprogramowania - zarówno od strony użytkownika, administrowania jak i tworzenia oprogramowania – w czasie trwania projektu, tj. **do 30.11.2015 r.**
4. Oprogramowanie objęte przedmiotem Umowy zostanie dostarczone przez Wykonawcę na adres: Politechnika Gdańska ul. Gabriela Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, Centrum Informatyczne TASK, nowy budynek Wydziału ETI, III piętro, p. 344 oraz zainstalowane w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
5. Koszty dostarczenia przedmiotu umowy do miejsca wskazanego przez Zamawiającego oraz ubezpieczenia na czas dostawy do momentu odebrania przedmiotu umowy bez zastrzeżeń ponosi Wykonawca.



6. 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.
7. W sprawach związanych z wykonaniem niniejszej Umowy, do odbioru towarów i kontaktów z Wykonawcą, Zamawiający wyznacza: ....., tel.: ....., email: ..... a Wykonawca wyznacza: ..... tel.: ..... email: ..... O każdej zmianie wyznaczonych osób Zamawiający i Wykonawca niezwłocznie powiadomią się wzajemnie.
8. Odbioru przedmiotu zamówienia oraz weryfikacji poprawności instalacji oprogramowania dokonają upoważnieni przedstawiciele Zamawiającego spisując wraz z przedstawicielami Wykonawcy stosowny protokół zdawczo-odbiorczy podpisany przez obie strony (Załącznik nr 1 do umowy).
9. Jeżeli przy odbiorze przedmiotu umowy strony stwierdzą niezgodności, wady bądź braki, Wykonawca zobowiązany jest do nieodpłatnego usunięcia niezgodności, wad bądź uzupełnienia braków w terminie uzgodnionym protokołarnie przez obie strony. W takim przypadku, terminem odbioru całości dostawy, upoważniającym Wykonawcę do wystawienia faktury jest dzień uzupełnienia braków i usunięcia wad.
10. W przypadku, gdy po dokonaniu instalacji oprogramowania Zamawiający stwierdzi, że nie obejmuje ono wszystkich wymaganych w funkcjonalności, Wykonawca zobowiązany będzie do dostarczenia oprogramowania zgodnego z ofertą na własny koszt i własnym staraniem w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
11. Jeżeli Wykonawca nie wymieni oprogramowania na zgodne z ofertą w terminie określonym w ust. 10 niniejszego paragrafu, Zamawiający odstąpi od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, a Wykonawca zapłaci karę umowną zgodnie z § 6 ust. 1 pkt. 5 umowy.
12. W przypadku realizacji umowy za pomocą podwykonawców, Wykonawca jest odpowiedzialny za ich działania lub zaniechania jak za własne.

## § 5

### Warunki gwarancji i rękojmi

1. Wykonawca udziela 6 miesięcznej gwarancji na nośniki, liczonej od daty podpisania protokołów zdawczo-odbiorczych bez zastrzeżeń.
2. W ramach gwarancji, o której mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, Wykonawca zobowiązuje się w szczególności do wymiany nośników wykazujących wady fizyczne w czasie nie dłuższym niż 7 dni od chwili zgłoszenia.
3. Zamawiający powiadamia Wykonawcę o dostrzeżonych wadach nośników pisemnie, za pośrednictwem e-maila lub telefonu wskazanych w § 4 ust. 7 niniejszej umowy, a Wykonawca zgodnie z oferowanym i przyjętym w umowie czasem, przystępuje do ich wymiany.
4. Wszelkie koszty wynikające z realizacji obowiązków gwarancyjnych ponosi Wykonawca.
5. Wykonawca, w ramach określonej w § 2 ust 1 ceny, zapewni Zamawiającemu stały dostęp do najnowszych aktualizacji oprogramowania i dokumentacji w czasie trwania projektu i w okresie utrzymania, tj. do końca 2020 roku.

## § 6

### Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
  - 1) za opóźnienie w realizacji przedmiotu Umowy zgodnie z § 4 ust. 1 Umowy w wysokości 0,1% ceny określonej w § 2 ust. 1 Umowy za każdy dzień opóźnienia;



- 2) za opóźnienie w realizacji obowiązków gwarancyjnych o których mowa w § 5 ust. 2 Umowy w wysokości 0,1% ceny określonej w § 2 ust. 1 Umowy za każdy dzień opóźnienia;
- 3) za opóźnienie w usuwaniu wad o których mowa w § 4 ust. 9 Umowy w wysokości 0,1% ceny określonej w § 2 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia;
- 4) za opóźnienie w świadczeniu usługi wsparcia technicznego, o którym mowa w § 1 ust. 5 w wysokości 0,1% ceny określonej w § 2 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia
2. Za odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze stron, strona po której leżą przyczyny odstąpienia zapłaci drugiej stronie karę umowną w wysokości 10% ceny, określonej w § 2 ust. 1 niniejszej umowy, z wyłączeniem okoliczności określonych w art. 145 ustawy Pzp.
3. W przypadku niewykonania przedmiotu Umowy w terminie 10 dni od upływu terminu ustalonego w Umowie, Zamawiający może odstąpić od Umowy bez wyznaczania dodatkowego terminu, Wykonawca w tym przypadku zapłaci Zamawiającemu karę umowną zgodnie z ust. 2 niniejszego paragrafu.
4. Dochodzenie kar umownych za opóźnienie nie wyłącza dochodzenia kar umownych za odstąpienie od umowy.
5. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy zostanie złożone w terminie 7 dni od dnia powzięcia informacji o wystąpieniu okoliczności determinującej przyczynę odstąpienia, tj. m.in. w przypadku naruszenia postanowień umowy przez Wykonawcę lub niewykonywania przez niego umowy z należytą starannością.
6. Każda ze stron niniejszej Umowy będzie uprawniona do dochodzenia odszkodowania przenoszącego wysokość kary umownej na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego.
7. Zamawiający ma prawo do potrącenia z przysługującej Wykonawcy ceny naliczonych kar umownych.
8. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność szkody powstałe w trakcie realizacji Umowy z przyczyn leżących po jego stronie.

## § 7

### Postanowienia końcowe

1. Wykonawca nie może dokonać cesji wierzytelności ani przenieść praw i obowiązków, wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie.
2. Zamawiający nie przewiduje istotnych zmian w treści umowy.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową stosuje się przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964r. Kodeks cywilny (tj. Dz. U. z 2014 poz. 121 z późn. zm.), jeżeli przepisy ustawy Pzp nie stanowią inaczej.
4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności z zastrzeżeniem art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych.
5. Integralną częścią niniejszej Umowy są: oferta Wykonawcy i Protokół zdawczo-odbiorczy zamówienia, podpisany przez reprezentantów obu Stron oraz SIWZ.
6. W sprawach spornych właściwym będzie Sąd w Gdańsku.
7. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla Wykonawcy i dla Zamawiającego.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Załączniki:

1. Protokół zdawczo-odbiorczy.



*Załącznik nr 1 do Umowy*

Gdańsk, dnia.....

**PROTOKÓŁ ZDAWCZO-ODBIORCZY**

dotyczący przekazania przedmiotu umowy z dnia.....

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

Przedmiot umowy: **dostawa oprogramowania platformowego do kompozycji usług i aplikacji biznesowych w oparciu o BPEL i BPMN dla środowiska projektu Centrum Doskonałości Naukowej Infrastruktury Wytwarzania Aplikacji (CD NIWA)** zgodnego z umową, SIWZ oraz ofertą będącą integralną częścią niniejszej Umowy.

Przedmiot zamówienia	Informacje

Potwierdzenie realizacji dostawy:

Dostawa zrealizowana zgodnie / niezgodnie z umową\* w dniu .....

Uwagi dotyczące realizacji dostawy:\*

.....  
.....  
.....  
.....

Termin usunięcia braków i wad:\* .....

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