



Łódź, dnia 19 kwietnia 2016 r.

### ZAPYTANIE OFERTOWE NR 2/2016

Zakup jest planowany w ramach I osi priorytetowej „Wsparcie prowadzenia prac B+R”, Działanie 1.1 „Projekty B+R przedsiębiorstw”, Poddziałanie 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa” Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

<b>Nazwa i adres Zamawiającego:</b>	Pixel Technology s.c., Adam Szczepanik, Jakub Musiałek ul. Piękna 1, 93-558 Łódź
<b>Tryb udzielania zamówienia:</b>	Zgodnie z zasadą konkurencyjności określoną w załączniku nr 3 do Przewodnika kwalifikowalności kosztów w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, Działanie 1.1: „Projekty B+R przedsiębiorstw”, Poddziałanie 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa”
<b>Data ogłoszenia zapytania ofertowego:</b>	19.04.2016 r.
<b>Termin składania ofert:</b>	29.05.2016, godz. 23:59
<b>Kod CPV:</b>	73100000
<b>Nazwa kodu CPV:</b>	Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe
<b>Opis przedmiotu zapytania ofertowego:</b>	Zamówienie składa się z dwóch pakietów: pakietu nr 1 i pakietu nr 2. <b>PAKIET NR 1:</b> Realizacja prac badawczych w ramach badań przemysłowych oraz prac rozwojowych w ramach Projektu, którego rezultatem będzie utworzenie urzędzeń mających na celu poprawę jakości usług zdrowotnych oraz optymalizację działań personelu szpitalnego:



- Urządzenie nr 1 - certyfikowane urządzenie medyczne, wykonujące 12 podstawowych pomiarów przy łóżku pacjenta (tętno, ciśnienie, saturacja, temperatura, szybkość oddychania, ocena wizualna termoregulacji oraz wybranych 6 parametrów biochemicznych z krwi wątrozkowej), wysyłające wyniki do szpitalnego systemu informatycznego (Hospital Information System)
- Information System)
  - Zamawiający ma prawo zrezygnować z pomiaru 6 biochemicznych parametrów z krwi wątrozkowej. W pozycji cenowej należy przedstawić osobną wartość za realizację w/w funkcji
- Urządzenie nr 2 - certyfikowane urządzenie medyczne, umieszczone na klatce piersiowej pacjenta, precyzyjnie monitorujące 4 parametry życiowe pacjenta i automatycznie wysyłające wyniki do szpitalnego systemu informatycznego (Hospital Information System)
- Urządzenie nr 3 - znacznik lokalizujący urządzenia i umożliwiający rejestrację pacjenta na badanie na urządzeniu w ciągu kilku sekund
- Urządzenie nr 4- system posiadający minimum 10 algorytmów analitycznych informujących pielęgniarkę i lekarza o nieprawidłowościach w wynikach badań pacjenta

#### **Zadania Podwykonawcy:**

#### **Badania przemysłowe**

- Konsultacje z zakresu sposobu przeprowadzania badania fizykalnego, pomiaru poszczególnych parametrów klinicznych oraz zakresów norm referencyjnych: ciśnienia tętniczego, częstości oddechów, pomiaru temperatury ciała, pulsu oraz saturacji.
- Testy użytkowe i opiniowanie dostarczonych prototypów modułów pomiarowych:
  - wykluczenie artefaktów pomiarowych
  - autoryzacja pomiaru
  - odniesienie pomiaru do stanu klinicznego pacjenta
  - raportowanie błędów pomiaru, błędów urządzenia i zdarzeń



niepożądanych.

#### **Prace rozwojowe:**

- testy kliniczne na grupach kontrolnych i pacjentach poszczególnych modułów pomiarowych: przeprowadzenie badania porównawczego modułów pomiarowych z urządzeniami dotychczas stosowanymi
- raportowanie wyników testów oraz współpraca przy dopracowywaniu algorytmów oraz modułów pomiarowych: prowadzenie dokumentacji pomiaru, raportowanie rozbieżności pomiarowych
- konsultacje i współpraca przy opracowywaniu finalnego urządzenia:
  - zgłaszanie uwag i propozycji wynikających z doświadczenia klinicznego badaczy
  - przeprowadzenie serii spotkań badaczy, na których odbędą się panele dyskusyjne dotyczące pracy systemu będącego rezultatem Projektu i wymiany spostrzeżeń badaczy
  - przeprowadzenie testów klinicznych systemu: wdrożenie systemu w pracę oddziału szpitalnego na czas 3 miesięcy, raportowanie błędów, testy oprogramowania
- prowadzenie dokumentacji wymaganej do certyfikacji medycznej urządzeń.

W trakcie realizacji umowy Podwykonawca będzie współpracował z Podwykonawcą wyłonionym w ramach zapytania ofertowego nr 1/2016 z dnia 19.04.2016 w ramach pakietu nr 1, który będzie realizował następujące prace:

#### **Badania przemysłowe:**

- Badania parametrów pomiarowych oraz algorytmów przetwarzania danych sensorów parametrów fizjologicznych implementowanych w infrastrukturze wokół pacjenta
- Badania pod kątem bezpieczeństwa protokołów wymiany danych oraz technologii komunikacji bezprzewodowej

#### **Prace rozwojowe:**



Opracowanie projektów, wykonanie modeli i weryfikacja urządzeń do pomiaru parametrów fizjologicznych, identyfikacji i lokalizacji wraz z oprogramowaniem diagnostycznym:

- Implementacja algorytmów pomiarowych oraz algorytmów komunikacyjnych
- Budowa platformy bazowej
- Budowa sensorów i urządzeń
- Montaż sensorów i urządzeń
- Testowanie opracowanych konstrukcji

#### **Warunki udziału w postępowaniu:**

Podwykonawstwo części merytorycznych można zlecać wyłącznie uczelni publicznej, państwowemu instytutowi badawczemu, instytutowi PAN lub innej jednostce naukowej będącej organizacją prowadzącą badania i upowszechniającą wiedzę, o której mowa w art. 2 pkt 83 rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r., która podlega ocenie jakości działalności naukowej lub badawczo-rozwojowej jednostek naukowych, o której mowa w art. 41 ust. 1 pkt 1 i art. 42 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz. U. z 2014 r., poz. 1620) i otrzymała co najmniej ocenę B.

Zlecenie wykonania części merytorycznej projektu (podwykonawstwo) innym podmiotom niż wymienione powyżej (podmioty, które otrzymały ocenę inną niż A i B), możliwe jest wyłącznie po uzyskaniu pisemnej zgody Narodowego Centrum Badań i Rozwoju, uzyskanej przed podpisaniem umowy warunkowej z tego typu Podwykonawcą.

#### **Wymagane zasoby techniczne Podwykonawcy**

Podwykonawca powinien posiadać wdrożony system informatyczny umożliwiający raportowanie ruchu chorych.

#### **Wymagane zasoby kadrowe Podwykonawcy**

Podwykonawca udostępni co najmniej 10 lekarzy oraz co najmniej 20 pielęgniarek.

**Lekarze:**

Wymagania minimalne:

- doświadczenie w praktyce lekarskiej, co najmniej 5 -letnie rozumiane rozłącznie (lekarz pierwszego kontaktu, kardiolog, neurolog, pulmonolog, lekarz dziecięcy)
- każdy z lekarzy musi prowadzić aktywną praktykę lekarską i pracować co najmniej w szpitalu wojewódzkim (preferowany - szpital uniwersytecki posiadający akredytację Ministerstwa Zdrowia oraz certyfikaty ISO 9001:2008; ISO 14001:2004; OHSAS 18001: 2007; LAB 15189:2012 lub równoważne)
- co najmniej jeden lekarz w zespole powinien mieć ukończoną specjalizację z kardiologii lub chorób wewnętrznych

**Pielęgniarki:**

Wymagania minimalne:

- doświadczenie w opiece nad pacjentem, z czego co najmniej 8 lat doświadczenia w roli pielęgniarki lub co najmniej 5 lat doświadczenia w pracy w szpitalu w roli pielęgniarki. W zespole powinna się znaleźć co najmniej 1 pielęgniarka z co najmniej 8-letnim doświadczeniem w roli pielęgniarki oddziałowej

**Opis sposobu  
dokonywania oceny  
spełniania warunków  
udziału w  
postępowaniu:**

Ocena spełniania warunków udziału w postępowaniu będzie dokonana poprzez analizę informacji i oświadczeń zawartych przez Oferenta w składanej ofercie, dotyczących posiadanych zasobów technicznych i kadrowych wymaganych w niniejszym zapytaniu ofertowym, na zasadzie „spełnia/nie spełnia”.

W celu potwierdzenia warunku udziału w postępowaniu „każdy z lekarzy musi prowadzić aktywną praktykę lekarską i pracować co najmniej w szpitalu wojewódzkim (preferowany - szpital uniwersytecki posiadający akredytację Ministerstwa Zdrowia oraz certyfikaty ISO 9001:2008; ISO 14001:2004; OHSAS 18001: 2007; LAB 15189:2012 lub równoważne)”, Oferenci powinni przedłożyć skan oryginału akredytacji Ministerstwa Zdrowia oraz skany oryginałów certyfikatów ISO 9001:2008; ISO 14001:2004; OHSAS 18001: 2007; LAB



15189:2012 lub równoważnych.

Podwykonawca powinien zagwarantować sposób realizacji usługi badawczej korzystny z punktu widzenia ochrony środowiska poprzez zapewnienie minimalizacji zużycia materiałów, surowców, energii itp. niezbędnych do realizacji usługi badawczej.

**Termin realizacji umowy:**

Od daty wejścia w życie umowy warunkowej z wybranym Podwykonawcą do dnia 29.06.2018 (z zastrzeżeniem, że Podwykonawca będzie wykonywał prace na wszystkich etapach Projektu, jednak z różnym zaangażowaniem czasowym)

**Informacje na temat zakresu wykluczenia (w odniesieniu do podmiotów powiązanych):**

W celu uniknięcia konfliktu interesów zamówienia publiczne, z wyjątkiem zamówień sektorowych, udzielane przez beneficjenta nie będącego podmiotem zobowiązany do stosowania ustawy Prawo zamówień publicznych zgodnie z art. 3 ustawy, nie mogą być udzielane podmiotom powiązany z nim osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między beneficjentem lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu beneficjenta lub osobami wykonującymi w imieniu beneficjenta czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej
- posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji
- pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika
- pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli

Weryfikacja spełnienia warunku wykluczenia z postępowania odbywać się będzie na podstawie złożenia przez Oferenta podpisanego Oświadczenia o braku powiązań osobowych/kapitałowych z zamawiającym (wzór oświadczenia został dołączony do niniejszego zapytania).



**Kryteria oceny ofert,  
informacja o wagach  
punktowych  
przypisanych do  
poszczególnych  
kryteriów oceny  
oferty:**

Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o następujące kryteria:

Cena – 100 pkt. (100%)

Maksymalna liczba punktów za spełnienie kryteriów wynosi 100 pkt.

**Opis sposobu  
przyznawania  
punktacji za  
spełnienie danego  
kryterium  
oceny oferty:**

Liczba punktów w kryterium „cena” zostanie przyznana zgodnie z poniższym wzorem:

$$L_C = C_{MIN}/C_O * 100 \text{ pkt} * 100\%$$

Gdzie:

$L_C$  – liczba punktów za kryterium cena

$C_O$  – cena netto oferty

$C_{MIN}$  – najniższa cena netto oferty, która wpłynęła w odpowiedzi na zapytanie ofertowe

W ofercie należy odnieść się do wyżej wskazanego kryterium wyboru oferty. W przypadku, gdy Oferent nie wskaże informacji umożliwiających ocenę tego kryterium jego oferta może zostać uznana za nieważną lub w ocenie zostanie przyznanych mu 0 pkt. w tym kryterium.

Zamawiający po dokonaniu oceny nadesłanych ofert zaproponuje Oferentowi, który uzyskał największą ilość punktów, zawarcie umowy warunkowej na realizację przedmiotu zamówienia (wzór umowy warunkowej jest załącznikiem nr 3a do niniejszego zapytania ofertowego). Warunkiem wejścia w życie umowy warunkowej z wybranym Podwykonawcą będzie:



1. dla uczelni publicznej, państwowego instytutu badawczego, instytutu PAN lub innej jednostki naukowej będącej organizacją prowadzącą badania i upowszechniającą wiedzę, o której mowa w art. 2 pkt 83 rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r., która podlega ocenie jakości działalności naukowej lub badawczo-rozwojowej jednostek naukowych, o której mowa w art. 41 ust. 1 pkt 1 i art. 42 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz. U. z 2014 r., poz. 1620) i otrzymała co najmniej ocenę B - podpisanie przez Zamawiającego Umowy o dofinansowanie Projektu w ramach podziałania 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa” w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020.
2. Dla pozostałych podmiotów - podpisanie przez Zamawiającego Umowy o dofinansowanie Projektu w ramach podziałania 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa” w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 oraz uzyskanie przez Zamawiającego pisemnej zgody Narodowego Centrum Badań i Rozwoju w Warszawie na zlecenie Wykonawcy wykonania części merytorycznej Projektu, uzyskanej przed podpisaniem umowy warunkowej z tego typu Podwykonawcą.

**Możliwość  
unieważnienia  
postępowania:**

Zamawiający zastrzega sobie możliwość unieważnienia postępowania w przypadku nieuzyskania dofinansowania z Narodowego Centrum Badań i Rozwoju na realizację Projektu w ramach podziałania 1.1.1 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój.

**Określenie warunków  
zmian  
umowy zawartej  
w wyniku  
przeprowadzonego  
postępowania  
o udzielenie  
zamówienia**

Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany zakresu warunkowej umowy zawartej z podmiotem wybranym w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego z następujących powodów:

1. uzasadnionych zmian w zakresie sposobu wykonania przedmiotu zamówienia
2. obiektywnych przyczyn niezależnych od Zamawiającego lub Podwykonawcy
3. okoliczności siły wyższej
4. zmian regulacji prawnych obowiązujących w dniu podpisania umowy
5. otrzymania decyzji jednostki finansującej projekt zawierającej zmiany





**publicznego:** zakresu zadań, terminów realizacji czy też ustalającej dodatkowe postanowienia, do których zamawiający zostanie zobowiązany

**Oferta musi zawierać następujące elementy:**

- Pełne dane identyfikujące Oferenta (nazwa, adres, nr NIP, nr KRS/EDG),
- Informacje dotyczące typu podmiotu (np. uczelnia publiczna, państwowy instytut badawczy, instytut PAN lub inna jednostka naukowa będąca organizacją badawczą prowadzącą badania i upowszechniającą wiedzę, lub inny typ podmiotu)
- Dokumenty potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu
- Datę przygotowania i termin ważności oferty (oferta powinna być ważna co najmniej do 31.07.2016)
- Zakres i szczegółowy opis oferowanych usług/i badawczej/yh w ramach oferty
- Odniesienie się do zamieszczonego w zapytaniu ofertowym kryterium wyboru oferty
- Cenę całkowitą netto i brutto
- Dane osoby do kontaktu (imię nazwisko, numer telefonu, adres e-mail)
- Podpis osoby upoważnionej do wystawienia oferty

Brak jakiegokolwiek z wyżej wymienionych elementów może skutkować odrzuceniem oferty.

**Sposób składania oferty:**

Elektroniczne (skan) na adres e-mail:

[unia@pixel.com.pl](mailto:unia@pixel.com.pl)

Oferty złożone po wskazanym w niniejszym zapytaniu ofertowym terminie nie będą rozpatrywane

Wszelkie dodatkowe pytania dotyczące niniejszego zapytania ofertowego prosimy kierować na adres e-mailowy: [unia@pixel.com.pl](mailto:unia@pixel.com.pl)



## PAKIET NR 2:

### Opis przedmiotu zapytania ofertowego:

Realizacja prac badawczych w ramach badań przemysłowych oraz prac rozwojowych w ramach Projektu, którego rezultatem będzie utworzenie urządzeń mających na celu poprawę jakości usług zdrowotnych oraz optymalizację działań personelu szpitalnego:

- Urządzenie nr 1 - certyfikowane urządzenie medyczne, wykonujące 11 podstawowych pomiarów przy łóżku pacjenta (tętno, ciśnienie, saturacja, temperatura, ocena wizualna termoregulacji oraz wybranych 6 parametrów biochemicznych z krwi włośniczkowej), wysyłające wyniki do szpitalnego systemu informatycznego (Hospital Information System)
  - Zamawiający ma prawo zrezygnować z pomiaru 6 biochemicznych parametrów z krwi włośniczkowej. W pozycji cenowej należy przedstawić osobną wartość za realizację w/w funkcji
- Urządzenie nr 2 - certyfikowane urządzenie medyczne, umieszczone na klatce piersiowej pacjenta, precyzyjnie monitorujące 4 parametry życiowe pacjenta i automatycznie wysyłające wyniki do szpitalnego systemu informatycznego (Hospital Information System)
- Urządzenie nr 3 - znacznik lokalizujący urządzenia i umożliwiający rejestrację pacjenta na badanie na urządzeniu w ciągu kilku sekund
- Urządzenie nr 4 - system posiadający minimum 10 algorytmów analitycznych informujących pielęgniarkę i lekarza o nieprawidłowościach w wynikach badań pacjenta

### Zadania Podwykonawcy:

#### Badania przemysłowe:

- Konsultacje z zakresu sposobu przeprowadzania badania fizykalnego, pomiaru poszczególnych parametrów klinicznych oraz zakresów norm referencyjnych: ciśnienia tętniczego, częstości oddechów, pomiaru temperatury ciała, pulsu oraz saturacji.
- Testy użytkowe i opiniowanie dostarczonych prototypów modułów pomiarowych:
  - wykluczenie artefaktów pomiarowych



- autoryzacja pomiaru
- odniesienie pomiaru do stanu klinicznego pacjenta
- raportowanie błędów pomiaru, błędów urządzenia i zdarzeń niepożądanych.

#### **Prace rozwojowe:**

- testy kliniczne na grupach kontrolnych i pacjentach poszczególnych modułów pomiarowych: przeprowadzenie badania porównawczego modułów pomiarowych z urządzeniami dotychczas stosowanymi
- raportowanie wyników testów oraz współpraca przy dopracowywaniu algorytmów oraz modułów pomiarowych: prowadzenie dokumentacji pomiaru, raportowanie rozbieżności pomiarowych
- konsultacje i współpraca przy opracowywaniu finalnego urządzenia:
  - zgłaszanie uwag i propozycji wynikających z doświadczenia klinicznego badaczy
  - przeprowadzenie serii spotkań badaczy, na których odbędą się panele dyskusyjne dotyczące pracy systemu będącego rezultatem Projektu i wymiany spostrzeżeń badaczy
  - przeprowadzenie testów klinicznych systemu: wdrożenie systemu w pracę oddziału szpitalnego na czas 3 miesięcy, raportowanie błędów, testy oprogramowania
- prowadzenie dokumentacji wymaganej do certyfikacji medycznej urządzeń.

W trakcie realizacji umowy Podwykonawca będzie współpracował z Podwykonawcą wyłonionym w ramach zapytania ofertowego nr 1/2016 z dnia 19.04.2016 w ramach pakietu nr 2, który będzie realizował następujące prace:

#### **Badania przemysłowe:**

- Badania parametrów pomiarowych oraz algorytmów przetwarzania danych sensorów parametrów fizjologicznych implementowanych w infrastrukturze wokół pacjenta
- Badania pod kątem bezpieczeństwa protokołów wymiany danych oraz



technologii komunikacji bezprzewodowej

#### **Prace rozwojowe:**

Opracowanie projektów, wykonanie modeli i weryfikacja urządzeń do pomiaru parametrów fizjologicznych, identyfikacji i lokalizacji wraz z oprogramowaniem diagnostycznym:

- Implementacja algorytmów pomiarowych oraz algorytmów komunikacyjnych
- Budowa platformy bazowej
- Budowa sensorów i urządzeń
- Montaż sensorów i urządzeń
- Testowanie opracowanych konstrukcji

#### **Warunki udziału w postępowaniu:**

Podwykonawstwo części merytorycznych można zlecać wyłącznie uczelni publicznej, państwowemu instytutowi badawczemu, instytutowi PAN lub innej jednostce naukowej będącej organizacją prowadzącą badania i upowszechniającą wiedzę, o której mowa w art. 2 pkt 83 rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r., która podlega ocenie jakości działalności naukowej lub badawczo-rozwojowej jednostek naukowych, o której mowa w art. 41 ust. 1 pkt 1 i art. 42 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz. U. z 2014 r., poz. 1620) i otrzymała co najmniej ocenę B.

Zlecenie wykonania części merytorycznej Projektu (podwykonawstwo) innym podmiotom niż wymienione powyżej (podmioty, które otrzymały ocenę inną niż A i B), możliwe jest wyłącznie po uzyskaniu pisemnej zgody Narodowego Centrum Badań i Rozwoju, uzyskanej przed podpisaniem umowy warunkowej z tego typu Podwykonawcą.

#### **Wymagane zasoby techniczne Podwykonawcy**

Podwykonawca powinien posiadać wdrożony system informatyczny umożliwiający raportowanie ruchu chorych.



### **Wymagane zasoby kadrowe Podwykonawcy**

Podwykonawca udostępni co najmniej 10 lekarzy oraz co najmniej 10 pielęgniarek.

#### **Lekarze:**

Wymagania minimalne:

- doświadczenie w praktyce lekarskiej, co najmniej 5 -letnie rozumiane rozłącznie (lekarz pierwszego kontaktu, kardiolog, neurolog, pulmonolog, lekarz dziecięcy).
- każdy z lekarzy musi prowadzić aktywną praktykę lekarską i pracować co najmniej w szpitalu wojewódzkim (preferowany - szpital uniwersytecki posiadający akredytację Ministerstwa Zdrowia oraz certyfikaty ISO 9001:2008; ISO 14001:2004; OHSAS 18001: 2007; LAB 15189:2012 lub równoważne)
- co najmniej jeden lekarz w zespole powinien mieć ukończoną specjalizację z kardiologii lub chorób wewnętrznych

#### **Pielęgniarki:**

Wymagania minimalne:

- doświadczenie w opiece pacjenta, z czego co najmniej 8 lat doświadczenia w roli pielęgniarki lub co najmniej 5 lat doświadczenia w pracy w szpitalu w roli pielęgniarki. W zespole powinny się znaleźć co najmniej 2 pielęgniarki z co najmniej 8-letnim doświadczeniem w roli pielęgniarki oddziałowej

#### **Opis sposobu dokonywania oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu:**

Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu będzie dokonana poprzez analizę informacji i oświadczeń zawartych przez Oferenta w składanej ofercie, dotyczących posiadanych zasobów technicznych i kadrowych wymaganych w niniejszym zapytaniu ofertowym, na zasadzie „spełnia/nie spełnia”.

W celu potwierdzenia warunku udziału w postępowaniu „każdy z lekarzy musi prowadzić aktywną praktykę lekarską i pracować co najmniej w szpitalu wojewódzkim (preferowany - szpital uniwersytecki posiadający akredytację



Ministerstwa Zdrowia oraz certyfikaty ISO 9001:2008; ISO 14001:2004; OHSAS 18001: 2007; LAB 15189:2012 lub równoważne)”, Oferenci powinni przedłożyć skan oryginału akredytacji Ministerstwa Zdrowia oraz skan oryginałów certyfikatów ISO 9001:2008; ISO 14001:2004; OHSAS 18001: 2007; LAB 15189:2012 lub równoważnych.

Podwykonawca powinien zagwarantować sposób realizacji usługi badawczej korzystny z punktu widzenia ochrony środowiska poprzez zapewnienie minimalizacji zużycia materiałów, surowców, energii itp. niezbędnych do realizacji usługi badawczej.

**Termin realizacji umowy:**

Od dnia wejścia w życie umowy warunkowej z wybranym Podwykonawcą do dnia 30.09.2019 (z zastrzeżeniem, że Podwykonawca będzie wykonywał prace na wszystkich etapach projektu, jednak z różnym zaangażowaniem czasowym)

**Informacje na temat zakresu wykluczenia (w odniesieniu do podmiotów powiązanych):**

W celu uniknięcia konfliktu interesów zamówienia publiczne, z wyjątkiem zamówień sektorowych, udzielane przez beneficjenta nie będącego podmiotem zobowiązanym do stosowania ustawy Prawo zamówień publicznych zgodnie z art. 3 ustawy, nie mogą być udzielane podmiotom powiązanim z nim osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między beneficjentem lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu beneficjenta lub osobami wykonującymi w imieniu beneficjenta czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej
- posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji
- pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika
- pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku



przysposobienia, opieki lub kurateli

Weryfikacja spełnienia warunku wykluczenia z postępowania odbywać się będzie na podstawie złożenia przez Oferenta podpisanego Oświadczenia o braku powiązań osobowych/kapitałowych z zamawiającym (wzór oświadczenia został dołączony do niniejszego zapytania).

**Kryteria oceny ofert, informacja o wagach punktowych przypisanych do poszczególnych kryteriów oceny oferty:**

Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o następujące kryteria:

Cena – 100 pkt. (100%)

Maksymalna liczba punktów za spełnienie kryteriów merytorycznych wynosi 100 pkt.

**Opis sposobu przyznawania punktacji za spełnienie danego kryterium oceny oferty:**

Liczba punktów w kryterium „cena” zostanie przyznana zgodnie z poniższym wzorem:

$$L_C = C_{\text{MIN}}/C_O * 100 \text{ pkt} * 100\%$$

Gdzie:

$L_C$  – liczba punktów za kryterium cena

$C_O$  – cena netto oferty

$C_{\text{MIN}}$  – najniższa cena netto oferty, która wpłynęła w odpowiedzi na zapytanie ofertowe

W ofercie należy odnieść się do wyżej wskazanego kryterium wyboru oferty. W przypadku, gdy Oferent nie wskaże informacji umożliwiających ocenę tego kryterium jego oferta może zostać uznana za nieważną lub w ocenie zostanie przyznanych mu 0 pkt. w tym kryterium.

Zamawiający po dokonaniu oceny nadesłanych ofert zaproponuje Oferentowi,



który uzyskał największą ilość punktów, zawarcie umowy warunkowej na realizację przedmiotu zamówienia (wzór umowy warunkowej jest załącznikiem nr 3b do niniejszego zapytania ofertowego). Warunkiem wejścia w życie umowy warunkowej z wybranym Podwykonawcą będzie:

1. dla uczelni publicznej, państwowego instytutu badawczego, instytutu PAN lub innej jednostki naukowej będącej organizacją prowadzącą badania i upowszechniającą wiedzę, o której mowa w art. 2 pkt 83 rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r., która podlega ocenie jakości działalności naukowej lub badawczo-rozwojowej jednostek naukowych, o której mowa w art. 41 ust. 1 pkt 1 i art. 42 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz. U. z 2014 r., poz. 1620) i otrzymała co najmniej ocenę B - podpisanie przez Zamawiającego Umowy o dofinansowanie Projektu w ramach poddziałania 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa” w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020.
2. Dla pozostałych podmiotów - podpisanie przez Zamawiającego Umowy o dofinansowanie Projektu w ramach poddziałania 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa” w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 oraz uzyskanie przez Zamawiającego pisemnej zgody Narodowego Centrum Badań i Rozwoju w Warszawie na zlecenie Podwykonawcy wykonania części merytorycznej Projektu, uzyskanej przed podpisaniem umowy warunkowej z tego typu Podwykonawcą.

**Możliwość  
unieważnienia  
postępowania:**

Zamawiający zastrzega sobie możliwość unieważnienia postępowania w przypadku nieuzyskania dofinansowania z Narodowego Centrum Badań i Rozwoju na realizację Projektu w ramach poddziałania 1.1.1 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój.

**Określenie warunków  
zmian  
umowy zawartej**

Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany zakresu warunkowej umowy zawartej z podmiotem wybranym w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego z następujących powodów:





**w wyniku  
przeprowadzonego  
postępowania  
o udzielenie  
zamówienia  
publicznego:**

1. uzasadnionych zmian w zakresie sposobu wykonania przedmiotu zamówienia
2. obiektywnych przyczyn niezależnych od Zamawiającego lub Wykonawcy
3. okoliczności siły wyższej
4. zmian regulacji prawnych obowiązujących w dniu podpisania umowy
5. otrzymania decyzji jednostki finansującej projekt zawierającej zmiany zakresu zadań, terminów realizacji czy też ustalającej dodatkowe postanowienia, do których zamawiający zostanie zobowiązany

**Oferta musi  
zawierać  
następujące  
elementy:**

- Pełne dane identyfikujące Oferenta (nazwa, adres, nr NIP, nr KRS/EDG),
- Informacje dotyczące typu podmiotu (np. uczelnia publiczna, państwowy instytut badawczy, instytut PAN lub inna jednostka naukowa będąca organizacją badawczą prowadzącą badania i upowszechniającą wiedzę, lub inny typ podmiotu)
- Dokumenty potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu
- Datę przygotowania i termin ważności oferty (oferta powinna być ważna co najmniej do 31.10.2016)
- Zakres i szczegółowy opis oferowanych usług/i badawczej/yh w ramach oferty
- Odniesienie się do zamieszczonego w zapytaniu ofertowym kryterium wyboru oferty
- Cenę całkowitą netto i brutto
- Dane osoby do kontaktu (imię nazwisko, numer telefonu, adres e-mail)
- Podpis osoby upoważnionej do wystawienia oferty

Brak jakiegokolwiek z wyżej wymienionych elementów może skutkować odrzuceniem oferty.

**Możliwość  
składania  
ofert częściowych:**

Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych oddzielnie dla pakietu nr 1 i oddzielnie dla pakietu nr 2.

**Sposób składania  
oferty:**

Elektroniczne (skan) na adres e-mail:  
[unia@pixel.com.pl](mailto:unia@pixel.com.pl)



Oferty złożone po wskazanym w niniejszym zapytaniu ofertowym terminie nie będą rozpatrywane

Wszelkie dodatkowe pytania dotyczące niniejszego zapytania ofertowego kierować na adres e-mailowy: [unia@pixel.com.pl](mailto:unia@pixel.com.pl)

**Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego nr 2/2016 z dnia 19.04.2016**

*(załącznik obowiązuje zarówno dla pakietu nr 1, jak i pakietu nr 2)*

W odpowiedzi na Zapytanie Ofertowe nr 2/2016 z dnia 19.04.2016, pakiet nr... składamy poniższą ofertę

Oferent/pieczątko:

....., dn. ....

NIP .....

REGON .....

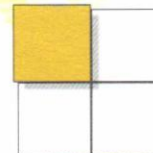
**Oświadczenie o braku powiązań osobowych lub kapitałowych**

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe nr 2/2016 z dnia 19.04.2016 pakiet nr..., oświadczam(y), że nie jestem(eśmy) powiązani z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

1. uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
2. posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji;
3. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
4. pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

.....  
data i podpis upoważnionego przedstawiciela Oferenta


**Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego nr 2/2016 z dnia 19.06.2016**
**Numer pakietu/ów:**
*(załącznik obowiązuje zarówno dla pakietu nr 1, jak i pakietu nr 2)*
**FORMULARZ OFERTOWY**

Pełna nazwa Oferenta: .....

Nr NIP/KRS: .....

Adres: .....

Adres poczty elektronicznej:.....

Numer telefonu / faxu .....

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe nr 2/2016 z dnia 19.04.2016, pakiet.... , przedstawiamy poniżej naszą ofertę.

Cena netto (zł): .....

Cena brutto (zł): .....

Cena netto za badania laboratoryjne krwi włośniczkowej (zł):

.....

Cena brutto za badania laboratoryjne krwi włośniczkowej (zł):

.....

 Oświadczam(y), że dysponuje(my) osobami zdolnymi do wykonania zamówienia w ramach pakietu nr..... *(proszę wpisać numer wybranego pakietu 1 lub 2 lub obu pakietów)*

L.p.	Imię i nazwisko	Stanowisko w projekcie (zgodnie z wymaganiami zapytania ofertowego dla poszczególnych stanowisk)	Wykształcenie	Doświadczenie zawodowe zgodnie (zgodnie z wymaganiami zapytania ofertowego dla poszczególnych stanowisk)
1.				
2.				
....				

 Oświadczamy, iż posiadamy wdrożony system informatyczny umożliwiający raportowanie ruchu chorych, o nazwie.... *(proszę wpisać nazwę)*

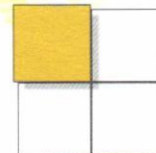
Data sporządzenia oferty: .....

Data ważności oferty: .....

(podpis osoby upoważnionej do reprezentowania Oferenta)

.....

(pieczęć Oferenta)



Załącznik nr 3a do zapytania ofertowego nr 2/2016 z dnia 19.04.2016

UMOWA WARUNKOWA NR ....

zawarta pomiędzy

Pixel Technology s.c. , Adam Szczepanik, Jakub Musiałek

jako Zamawiającym

a

.....

jako Wykonawcą



Łódź, dnia.....2016 roku

Strony niniejszej Umowy:

Pixel Technology s.c. , Adam Szczepanik, Jakub Musiałek z siedzibą w Łodzi, ul. Piękna 1, 93-558 Łódź, reprezentowana przez:

1. ....

oraz

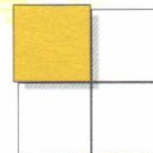
.....

zawarły umowę następującej treści:

## § 1

### DEFINICJE

1. O ile szczegółowe postanowienia Umowy nie stanowią inaczej, użytym w Umowie terminom nadaje się następujące znaczenie:
  - 1.1.**DOTACJA** - środki otrzymane przez Zamawiającego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, Priorytet I: WSPARCIE PROWADZENIA PRAC B+R PRZEZ PRZEDSIĘBIORSTWA, Działanie 1.1: Projekty B+R przedsiębiorstw, Poddziałanie 1.1.1: Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa, Konkurs 1/1.1.1/2015 – konkurs dla mikro-, małych i średnich przedsiębiorców
  - 1.2.**INSTYTUCJA POŚREDNICZĄCA** – podmiot, z którym Zamawiający zawarł Umowę o dofinansowanie
  - 1.3.**PROTOKÓŁ ODBIORU PRZEDMIOTU UMOWY** - dokument podpisany przez Strony, potwierdzający przekazanie przez Wykonawcę Zamawiającemu całości Przedmiotu Umowy
  - 1.4.**PROJEKT** - projekt będący przedmiotem **UMOWY O DOFINANSOWANIE**
  - 1.5.**STRONY** - wspólne określenie Wykonawcy i Zamawiającego
  - 1.6.**UMOWA** - niniejsza umowa
  - 1.7.**UMOWA O DOFINANSOWANIE** – wzór umowy o dofinansowanie projektu w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój stanowiący załącznik nr 1 do niniejszej Umowy, który po podpisaniu przez Zamawiającego z Instytucją Pośredniczącą stanowić będzie integralną część Umowy
  - 1.8.**WNIOSEK O DOFINANSOWANIE PROJEKTU** – wniosek złożony przez Zamawiającego do Instytucji Pośredniczącej w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój.



1.9. **WYKONAWCA** - strona Umowy - .....

1.10. **ZAMAWIAJĄCY** - strona Umowy - Pixel Technology s.c. , Adam Szczepanik, Jakub Musiałek z siedzibą w Łodzi, ul. Piękna 1, 93-558 Łódź, która jest Wnioskodawcą w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój

2. Warunkiem wejścia w życie umowy jest podpisanie przez Zamawiającego umowy na dofinansowanie projektu w ramach poddziałania 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa”, POIR 2014-2020 (Konkurs 1/1.1.1/2015) współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego. Umowa rozwiązuje się automatycznie w przypadku nieprzyznania Zamawiającemu środków na realizację projektu.

## § 2

### PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem Umowy jest świadczenie usług konsultacyjnych przez 10 lekarzy oraz 20 pielęgniarek udostępnionych przez Wykonawcę Zamawiającemu do realizacji części merytorycznej badań przemysłowych i prac rozwojowych w ramach Projektu realizowanego ze środków Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój Poddziałanie 1.1.1., szczegółowo opisanych w zapytaniu ofertowym nr 2/2016 w ramach pakietu nr 1.
2. Badania przemysłowe i prace rozwojowe, o których mowa w ust. 1 będą realizowane w siedzibie Wykonawcy.
3. W trakcie realizacji umowy Wykonawca będzie współpracował z Wykonawcą wyłonionym w ramach zapytania ofertowego nr 1/2016 z dnia 19.04.2016 w ramach pakietu nr 1.

## § 3

### TERMIN WYKONANIA UMOWY

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy w terminie od dnia wejścia niniejszej Umowy w życie do dnia 29.06.2018 (z zastrzeżeniem, że Wykonawca będzie wykonywał prace na wszystkich etapach Projektu, jednak z różnym zaangażowaniem czasowym).
2. Harmonogram realizacji poszczególnych etapów prac objętych przedmiotem Umowy będzie określony po podpisaniu niniejszej umowy.
3. Zmiana terminu określonego w ust. 1 powyżej może nastąpić wyłącznie poprzez zmianę Umowy, pod warunkiem, że taką zmianę w terminie realizacji prac zaakceptuje Instytucja Pośrednicząca, z którą będzie podpisana Umowa o dofinansowanie.

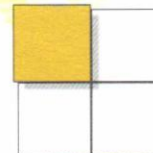
## § 4

### OŚWIADCZENIA STRON

1. Wykonawca oświadcza, że:
  - 1.1. nie istnieją jakiegokolwiek przeszkody prawne lub faktyczne, które uniemożliwiałyby pełną realizację zobowiązań zaciągniętych przez niego w Umowie.

- 1.2. posiada wiedzę i doświadczenie niezbędne do wykonania prac będących przedmiotem niniejszej umowy.
  - 1.3. jako profesjonalny podmiot w ramach wykonania Przedmiotu Umowy zobowiązuje się wykonywać obowiązki określone dla Zamawiającego jako Wnioskodawcy w Umowie o dofinansowanie i to na zasadach wskazanych we wniosku o dofinansowanie zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa krajowego i Unii Europejskiej, wytycznymi, o których mowa w art. 5 ust. 1 oraz art. 7 ust. 1 ustawy wdrożeniowej obowiązującymi na dzień dokonania odpowiedniej czynności związanej z realizacją Przedmiotu Umowy, Przewodnikiem kwalifikowalności kosztów dla projektów składanych w konkursie ogłoszonym w 2016 r. w ramach Działania 1.1 PO IR, będącym załącznikiem do Regulaminu przeprowadzania konkursu.
  - 1.4. zna wytyczne Ministra Infrastruktury i Rozwoju w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 z dnia 28 sierpnia 2015 r.
  - 1.5. zapoznał się z wzorem wniosku o dofinansowanie, w tym Instrukcji wypełnienia wniosku o dofinansowanie projektu w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 działanie 1.1- Poddziałanie 1.1.1, konkurs 1/1.1.1/2016 – konkurs dla mikro-, małych i średnich przedsiębiorców, a także wzorem umowy o dofinansowanie.
  - 1.6. zobowiązuje się do realizacji pełnego zakresu rzeczowego zgodnie z Przedmiotem Umowy.
  - 1.7. nie znajduje się w trakcie postępowania upadłościowego, układowego, naprawczego lub likwidacyjnego.
2. Wykonawca zobowiązuje się:
- 2.1. na każde wezwanie Zamawiającego do przedkładania Zamawiającemu do wglądu wszelkich materiałów i prac wykonywanych w ramach Przedmiotu Umowy.
  - 2.2. do niezwłocznego informowania Zamawiającego o wszelkich przeszkodach uniemożliwiających Wykonawcy wykonanie Przedmiotu Umowy.
  - 2.3. na każde wezwanie Zamawiającego do informowania Zamawiającego o przebiegu wykonywania Przedmiotu Umowy.
  - 2.4. do przekazania wszystkich opracowań i dokumentów powstałych w wyniku wykonania Przedmiotu Umowy Zamawiającemu w 1 egzemplarzu oraz w wersji elektronicznej, w terminie 5 dni roboczych od wezwania ze strony Zamawiającego.
  - 2.5. że wykona Przedmiot Umowy z uwzględnieniem obowiązującego w tym zakresie prawa polskiego i Unii Europejskiej, aktualnego stanu wiedzy technicznej, ustalonej praktyki postępowania, należytej staranności i interesów Zamawiającego, wynikających zarówno z Przedmiotu Umowy, jak i Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.
  - 2.6. do usuwania wszelkich wad w Przedmiocie Umowy niezwłocznie, lecz nie później niż w ciągu 14 dni, od dnia otrzymania zawiadomienia od Zamawiającego o wadzie. W zależności od stwierdzonej wady strony mogą ustalić dłuższy termin jej usunięcia.
  - 2.7. na wniosek Zamawiającego do prowadzenia działań upowszechniających badania zrealizowane w ramach wykonania Przedmiotu Umowy.
3. Zamawiający zobowiązuje się do:
- 3.1. współpracy z Wykonawcą podczas realizacji Przedmiotu Umowy.





- 3.2. udostępniania Wykonawcy danych będących w posiadaniu Zamawiającego zgodnie z zasadami racjonalnej gospodarki i wiedzy technicznej, potrzebnych do wykonania prac stanowiących Przedmiot Umowy.
- 3.3. dostarczania (dodatkowo) w terminach uzgodnionych z Wykonawcą informacji, których potrzeba wyłoni się w trakcie wykonywania prac, a będących w jego posiadaniu.
- 3.4. udostępnienia dokumentacji technicznej niezbędnej do realizacji, a będącej w posiadaniu Zamawiającego.

## §5

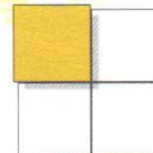
### WYNAGRODZENIE WYKONAWCY

1. Z tytułu wykonania Przedmiotu Umowy, Wykonawca otrzyma od Zamawiającego wynagrodzenie w kwocie: .....zł netto (słownie:..... złotych), podwyższone o należny podatek od towarów i usług VAT, przy czym zmiana stawki VAT w okresie obowiązywania Umowy nie stanowi zmiany Umowy.
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 obejmuje wszelkie koszty poniesione przez Wykonawcę, niezbędne do wykonania Przedmiotu Umowy.
3. Zapłata wynagrodzenia nastąpi w oparciu o wystawiane przez Wykonawcę faktury VAT, na podstawie cokwartalnych protokołów zdawczo-odbiorczych, potwierdzonych przez Zamawiającego z tytułu pozytywnie wykonanych prac.
4. Rozliczenie końcowe nastąpi w oparciu o wystawianą fakturę VAT na podstawie Protokołu Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy.
5. Podstawą wystawienia faktur o których mowa w ust 3. oraz ust. 4 powyżej będzie podpisany przez obie strony protokół zdawczo- odbiorczy lub Protokół Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy, który zostanie podpisany w terminie 10 dni roboczych od przedłożenia dokumentacji Zamawiającemu, wynikającej z realizacji części lub całości Przedmiotu Umowy.
6. Z zastrzeżeniem ust. 7 poniżej zapłata należności z faktur VAT następować będzie przelewami na rachunek bankowy Wykonawcy w Banku: ..... w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionych faktur VAT.
7. Za dzień zapłaty należności uważa się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

## § 6

### POUFNOŚĆ

1. Strony umowy zobowiązują się:
  - 1.1 zachować w ścisłej tajemnicy informacje dotyczące umowy i jej treści, wszelkie informacje związane z wykonaniem umowy oraz informacje techniczne, technologiczne, ekonomiczne, finansowe, handlowe, prawne i organizacyjne dotyczące drugiej Strony, niezależnie od formy przekazania tych informacji i ich źródła, a Wykonawca zobowiązuje się również zachować w tajemnicy know – how stanowiący przedmiot niniejszej umowy
  - 1.2 wykorzystać wymienione informacje jedynie w celach określonych ustaleniami dokonanymi przez Strony

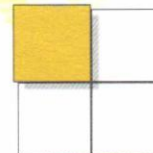


- 1.3 podjąć wszelkie niezbędne kroki dla zapewnienia aby żadna z osób otrzymujących informacje, nie ujawniła tych informacji ani ich źródła, zarówno w całości, jak i w części osobom trzecim bez uzyskania uprzednio wyraźnego upoważnienia na piśmie od Strony, której informacja dotyczy
- 1.4 przetrzymywać i traktować dokumenty uzyskane od drugiej Strony w sposób zapewniający ich poufność.
2. Postanowienia ust. 1 nie będą miały zastosowania w stosunku do tych informacji dotyczących drugiej Strony, które:
  - 2.1 są opublikowane, znane i urzędowo podane do publicznej wiadomości bez naruszenia postanowień niniejszej umowy,
  - 2.2 zostały przekazane przez osobę trzecią, bez naruszenia jakichkolwiek zobowiązań o nieujawnianiu w stosunku do Stron,
  - 2.3 zostaną podane do publicznej wiadomości przez jedną ze Stron za uprzednią pisemną zgodą drugiej Strony.
3. W przypadku naruszenia, postanowień dotyczących zachowania poufności, Strona naruszająca powyższe obowiązki zobowiązana będzie ponieść odpowiedzialność na zasadach ogólnych.

## § 7

### PRAWA AUTORSKIE

1. Wykonawca oświadcza, że przysługują mu wyłączne prawa autorskie majątkowe do utworu będącego Przedmiotem Umowy, wyłączne prawo zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich oraz wyłączne prawo do rozporządzania Przedmiotem Umowy. Wykonawca gwarantuje i zobowiązuje się, że w dacie przekazania Zamawiającemu Przedmiotowi Umowy prawa ten w żaden sposób nie zostaną ograniczone czy wyłączone w szczególności będą wolne od wad prawnych osób trzecich i nie będą naruszać praw majątkowych i dóbr osobistych i osób trzecich. Wykonawca zobowiązuje się, że Przedmiot Umowy będzie stanowiło dzieło oryginalne, spełniające kryteria wskazane w treści art. 1 ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych, natomiast nośnik na którym Przedmiot Umowy zostanie utrwalony będzie stanowić wyłączną własność Wykonawcy.
2. Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do Przedmiotu Umowy na wszystkich, istniejących w dacie podpisania niniejszej Umowy polach eksploatacji, w tym również na następujących:
  - 2.1. utrwalanie i zwielokrotnianie jakąkolwiek techniką nieograniczonej liczby egzemplarzy Przedmiotu Umowy lub jego elementów w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego, w pamięci komputera oraz techniką cyfrową jak i w sieciach multimedialnych, na wszystkich nośnikach danych,
  - 2.2. wprowadzenie Przedmiotu Umowy lub jego części do obrotu zarówno w formie sprzedaży, jak i obrotu nieodpłatnego,
  - 2.3. wprowadzenie do pamięci komputerów,
  - 2.4. zamieszczanie na witrynach internetowych,
  - 2.5. udostępnianie do korzystania odpłatnie i nieodpłatnie osobom trzecim w dowolnej formie,
  - 2.6. publikowanie w czasopiśmie, książkach innych wydawnictwach, w formie druku, jak i i na nośnikach elektronicznych,
  - 2.7. publikowanie w materiałach reklamowych,
  - 2.8. wszystkie inne pola eksploatacji, istniejące w dacie złożenia niniejszego oświadczenia,



2.9.rozpowszechnianie w każdy inny sposób,

2.10. wystawienie, wyświetlenie, odtwarzanie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie w taki sposób, aby każdy mógł mieć do Przedmiotu Umowy lub jego części dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym, jak również prawo do dokonywania, korzystania i rozporządzania Przedmiotem Umowy, które będą mogły w szczególności polegać na wprowadzeniu zmian, adaptowaniu itp.

3. Przeniesienie autorskich praw majątkowych do Przedmiotu Umowy nie jest ograniczone czasowo.

4. Wykorzystanie Przedmiotu Umowy na powyżej wskazanych polach eksploatacji może być przez Zamawiającego i inne wskazane przez niego podmioty dokonywane w całości lub części.

5. Przeniesienie praw autorskich nie zawiera ograniczeń obszarowych i upoważnia Zamawiającego i inne wskazane przez Zamawiającego podmioty do korzystania z praw nabytych na mocy niniejszej Umowy w każdym miejscu.

6. Zamawiający ma prawo zbyć w części lub całości autorskie prawa majątkowe do Przedmiotu Umowy, jak i udzielić zgody na odpłatne lub nieodpłatne korzystanie przez inne podmioty.

7. Zamawiający ma prawo bez zgody Wykonawcy dokonywać wszelkich zmian i przeróbek Przedmiotu Umowy.

8. Wykonawca nie zachowuje prawa zezwalania na wykonywanie zależnego prawa autorskiego do Przedmiotu Umowy z chwilą przekazania tego prawa Zamawiającemu, prawo w tym zakresie przysługuje Zamawiającemu i jego następcom.

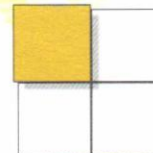
9. Przy powielaniu, udostępnianiu, publikowaniu (oraz innym wykorzystaniu) Przedmiotu Umowy Zamawiający nie jest zobowiązany powoływać i wskazywać autorów Przedmiotu Umowy.

10. Strony zgodnie ustalają, że Zamawiającemu przysługiwac będzie na mocy umowy licencyjnej prawo bezpłatnego i nieograniczonego czasowo korzystania z dzieła powstałego w wyniku wykonania Przedmiotu Umowy.

## § 8

### WYPOWIEDZENIE UMOWY. SKUTKI WYPOWIEDZENIA UMOWY.ODSTĄPIENIE.

1. Niniejsza Umowa ulega rozwiązaniu z upływem okresu, na który została zawarta.
2. Zamawiający ma prawo rozwiązania niniejszej Umowy ze skutkiem natychmiastowym w następujących przypadkach:
  - 2.1.zwłoki lub opóźnienia Wykonawcy z wykonaniem Przedmiotu Umowy zgodnie z § 3 niniejszej Umowy, za wcześniejszym uprzedzeniem i udzieleniem 14-dniowego terminu do wykonania.
  - 2.2.zostanie złożony wniosek o ogłoszenie upadłości Wykonawcy lub o wszczęcie postępowania naprawczego.
  - 2.3.Wykonawca wykonuje Przedmiot Umowy w sposób sprzeczny z niniejszą Umową, Umową o dofinansowanie oraz wytycznymi Ministra Infrastruktury i Rozwoju w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 z dnia 28 sierpnia 2015 r., a bezskuteczne okaże się pisemne wezwanie kierowane przez Zamawiającego do Wykonawcy o zaprzestanie i usunięcie skutków naruszenia w terminie 14 (czternastu) dni.
3. W przypadku wypowiedzenia Umowy przez Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty na rzecz Zamawiającego odszkodowania obejmującego zarówno straty jak i utracone korzyści



Zamawiającego, powstałe wskutek wypowiedzenia Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w tym w wysokości przekraczającej wysokość zastrzeżonych na ten wypadek kar umownych.

4. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od niniejszej Umowy w każdym czasie.
5. Oświadczenie o odstąpieniu, o którym mowa w ust. 4 powyżej Zamawiający może złożyć do dnia.....

## § 9

### ODPOWIEDZIALNOŚĆ WYKONAWCY

1. Za szkody wyrządzone osobom trzecim lub Zamawiającemu związane z wykonywaniem przez Wykonawcę Przedmiotu Umowy, wyłączną odpowiedzialność ponosi Wykonawca. Jeżeli w takim wypadku ustalona zostanie odpowiedzialność Zamawiającego, wówczas Wykonawca ma obowiązek zwrócić Zamawiającemu wszelkie koszty oraz inne wydatki związane i wynikające z tego ustalenia odpowiedzialności.
2. Na Wykonawcy ciąży wyłączna odpowiedzialność za przestrzeganie wszelkich obowiązujących przepisów prawa związanych z charakterem prowadzonej przez niego działalności gospodarczej i wykonywanym Przedmiotem Umowy.
3. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego informowania Zamawiającego o wszelkich przeszkodach uniemożliwiających wykonywanie Przedmiotu Umowy, w tym o braku możliwości osiągnięcia zakładanego w związku z niniejszą umową celu opisanego w § 1 Umowy. Wykonawca oświadcza, że w przypadku niepoinformowania Zamawiającego o przeszkodach, o których mowa w zdaniu poprzednim, zobowiązuje się do naprawienia na rzecz Zamawiającego szkody powstałej z związku z tym uchybieniem, w tym również zobowiązuje się do zwrotu na rzecz Zamawiającego kwoty stanowiącej równowartość kwoty Dotacji, którą Zamawiający musiałby w takim przypadku zwrócić na rzecz Instytucji Pośredniczącej.
4. W przypadku gdy Wykonawca nie dotrzyma terminu realizacji Przedmiotu Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający może naliczyć Wykonawcy za każdy dzień opóźnienia karę umowną w wysokości 0,5% wartości netto Przedmiotu Umowy, a jeśli opóźnienie przekroczy 30 dni, wówczas Zamawiający może od Umowy odstąpić z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
5. W przypadku opóźnienia w usunięciu wad Przedmiotu Umowy Zamawiający może naliczyć Wykonawcy karę umowną w wysokości 0,3% wynagrodzenia umownego netto za każdy dzień opóźnienia, licząc od następnego dnia po upływie terminu przewidzianego do usunięcia wad, określonego przez Zamawiającego.
6. W przypadku zwłoki w zapłacie przez Zamawiającego należnego Wykonawcy wynagrodzenia, Wykonawca zastrzega sobie prawo naliczania odsetek ustawowych a Zamawiający w takim przypadku zobowiązuje się zapłacić je łącznie z umownym wynagrodzeniem.
7. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną z tytułu odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po Stronie Wykonawcy - w wysokości 20 % wynagrodzenia netto Przedmiotu Umowy.
8. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną z tytułu odstąpienia od Umowy z przyczyn od siebie zależnych – w wysokości 20 % wynagrodzenia netto Przedmiotu Umowy.
9. Jeżeli kara umowna nie pokrywa wyrządzonej szkody, Strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.



10. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za niewykonanie, lub nienależyte wykonanie Przedmiotu Umowy w przypadku, gdy jest to skutkiem winy Zamawiającego lub skutkiem siły wyższej tj. sił przyrody, działań wojennych, rozruchów lub zamieszek, strajków z wyjątkiem takich, które są ograniczone wyłącznie do personelu Wykonawcy. W takim przypadku Strony winny ustalić termin i warunki dalszej realizacji Umowy albo termin i warunki jej rozwiązania.

11. Wykonawca powołując się na okoliczność wskazaną w ust. 10 zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu w ciągu 14 dni dokumenty potwierdzające wystąpienie tej okoliczności.

## §10

### WEJŚCIE W ŻYCIE

1. Warunkiem wejścia w życie umowy jest podpisanie przez Zamawiającego umowy na dofinansowanie projektu w ramach poddziałania 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa”, POIR 2014-2020 (Konkurs 1/1.1.1/2015) współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego. Umowa rozwiązuje się automatycznie w przypadku nie przyznania Zamawiającemu środków na realizację projektu.

## § 11

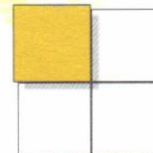
### ZMIANY UMOWY

1. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany zakresu umowy zawartej z podmiotem wybranym w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego z następujących powodów:
  - 1.1. uzasadnionych zmian w zakresie sposobu wykonania przedmiotu zamówienia
  - 1.2. obiektywnych przyczyn niezależnych od Zamawiającego lub Wykonawcy
  - 1.3. okoliczności siły wyższej
  - 1.4. zmian regulacji prawnych obowiązujących w dniu podpisania umowy
  - 1.5. otrzymania decyzji jednostki finansującej projekt zawierającej zmiany zakresu zadań, terminów realizacji czy też ustalającej dodatkowe postanowienia, do których zamawiający zostanie zobowiązany

## §12

### POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Wstąpienie osoby trzeciej w prawa i obowiązki Wykonawcy wynikające z Umowy może nastąpić wyłącznie za pisemną zgodą Zamawiającego.
2. Wszelkie oświadczenia pisemne, składane w ramach lub w związku z niniejszą umową, będą uznane za skutecznie złożone, jeżeli zostaną one doręczone na adresy wskazane w Umowie, w KRS albo na nowy adres wskazany przez stronę.
3. Wskazanie nowego adresu nie stanowi zmiany Umowy, lecz wymaga pisemnego, pod rygorem nieważności, zawiadomienia drugiej Strony i jest skuteczne od dnia doręczenia. Do czasu takiego

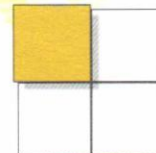


- doręczenia uważane będą za doręczone oświadczenia złożone na dotychczasowy adres.
4. W razie nieodebrania korespondencji doręczonej na właściwy adres, pomimo jej awizowania, będzie ona uważana za doręczoną w dniu pierwszego awizo.
  5. Nieważność lub bezskuteczność postanowień niniejszej Umowy nie stanowi o nieważności lub bezskuteczności całości umowy bądź pozostałych jej postanowień, z zastrzeżeniem postanowień art. 58 § 3 Kodeksu cywilnego.
  6. W razie stwierdzenia nieważności lub bezskuteczności jednego lub większej liczby postanowień niniejszej Umowy, Strony niezwłocznie podejmą i będą prowadzić w dobrej wierze rokowania co do zastąpienia nieważnego lub bezskutecznego postanowienia postanowieniem ważnym i skutecznym.
  7. Postanowienia ust. 6 i 7 znajdują odpowiednie zastosowanie w wypadku, gdy postanowienie niniejszej Umowy stanie się nieważne lub bezskuteczne w wyniku zmiany prawa, jak również w wypadku gdy Umowa posiada lukę w uregulowaniu kwestii mającej znaczenie dla Stron.
  8. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
  9. Sądem właściwym dla rozstrzygania sporów pomiędzy Stronami jest sąd właściwy dla siedziby powoda.
  10. Wszelkie zmiany Umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności chyba że Umowa przewiduje prawo jednostronnej zmiany Umowy przez Stronę.
  11. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy i dwa dla Zamawiającego.

#### PODPISY STRON

Zamawiający

Wykonawca



Załącznik nr 3b do zapytania ofertowego nr 2/2016 z dnia 19.04.2016

UMOWA WARUNKOWA NR ....

zawarta pomiędzy

Pixel Technology s.c. , Adam Szczepanik, Jakub Musiałek

jako Zamawiającym

a

.....

jako Wykonawcą



Łódź, dnia.....2016 roku

Strony niniejszej Umowy:

Pixel Technology s.c. , Adam Szczepanik, Jakub Musiałek z siedzibą w Łodzi, ul. Piękna 1, 93-558 Łódź, reprezentowana przez:

2. ....

oraz

.....

zawarły umowę następującej treści:

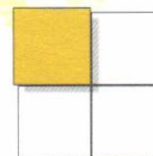
## § 1

### DEFINICJE

1.0 ile szczegółowe postanowienia Umowy nie stanowią inaczej, użytym w Umowie terminom nadaje się następujące znaczenie:

- 1.1 **DOTACJA** - środki otrzymane przez Zamawiającego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, Priorytet I: WSPARCIE PROWADZENIA PRAC B+R PRZEZ PRZEDSIĘBIORSTWA, Działanie 1.1: Projekty B+R przedsiębiorstw, Poddziałanie 1.1.1: Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa, Konkurs 1/1.1.1/2016 – konkurs dla mikro-, małych i średnich przedsiębiorców
- 1.2 **INSTYTUCJA POŚREDNICZĄCA** – podmiot, z którym Zamawiający zawrze Umowę o dofinansowanie
- 1.3 **PROTOKÓŁ ODBIORU PRZEDMIOTU UMOWY** - dokument podpisany przez Strony, potwierdzający przekazanie przez Wykonawcę Zamawiającemu całości Przedmiotu Umowy
- 1.4 **PROJEKT** - projekt będący przedmiotem **UMOWY O DOFINANSOWANIE**
- 1.5 **STRONY** - wspólne określenie Wykonawcy i Zamawiającego
- 1.6 **UMOWA** - niniejsza umowa
- 1.7 **UMOWA O DOFINANSOWANIE** – wzór umowy o dofinansowanie projektu w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój stanowiący załącznik nr 1 do niniejszej Umowy, który po podpisaniu przez Zamawiającego z Instytucją Pośredniczącą stanowić będzie integralną część Umowy
- 1.8 **WNIOSEK O DOFINANSOWANIE PROJEKTU** – wniosek złożony przez Zamawiającego do Instytucji Pośredniczącej w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój.





1.9 **WYKONAWCA** - strona Umowy - .....

1.10 **ZAMAWIAJĄCY** - strona Umowy - Pixel Technology s.c. , Adam Szczepanik, Jakub Musiałek z siedzibą w Łodzi, ul. Piękna 1, 93-558 Łódź, która jest Wnioskodawcą w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój

2. Warunkiem wejścia w życie umowy jest podpisanie przez Zamawiającego umowy na dofinansowanie projektu w ramach poddziałania 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa”, POIR 2014-2020 (Konkurs 1/1.1.1/2016) współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego. Umowa rozwiązuje się automatycznie w przypadku nieprzyznania Zamawiającemu środków na realizację projektu.

## § 2

### PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem Umowy jest świadczenie usług konsultacyjnych przez 10 lekarzy oraz 10 pielęgniarek udostępnionych przez Wykonawcę Zamawiającemu do realizacji części merytorycznej badań przemysłowych i prac rozwojowych w ramach Projektu realizowanego ze środków Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój Poddziałanie 1.1.1. szczegółowo opisanych w zapytaniu ofertowym nr 2/2016 w ramach pakietu nr 2.
2. Badania przemysłowe i prace rozwojowe, o których mowa w ust. 1 będą realizowane w siedzibie Wykonawcy.
3. W trakcie realizacji umowy Wykonawca będzie współpracował z Wykonawcą wyłonionym w ramach zapytania ofertowego nr 1/2016 z dnia 19.04.2016 w ramach pakietu nr 2.

## § 3

### TERMIN WYKONANIA UMOWY

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy w terminie od wejścia w życie niniejszej umowy do dnia 30.09.2019.
2. Harmonogram realizacji poszczególnych etapów prac objętych przedmiotem Umowy będzie określony po podpisaniu niniejszej umowy.
3. Zmiana terminu określonego w ust. 1 powyżej może nastąpić wyłącznie poprzez zmianę Umowy, pod warunkiem, że taką zmianę w terminie realizacji prac zaakceptuje Instytucja Pośrednicząca, z którą będzie podpisana Umowa o dofinansowanie.

## § 4

### OŚWIADCZENIA STRON

1. Wykonawca oświadcza, że:

1.1 nie istnieją jakiegokolwiek przeszkody prawne lub faktyczne, które uniemożliwiałyby pełną realizację zobowiązań zaciągniętych przez niego w Umowie.

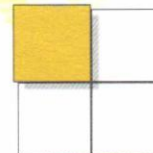
- 1.2 posiada wiedzę i doświadczenie niezbędne do wykonania prac będących przedmiotem niniejszej umowy.
- 1.3 jako profesjonalny podmiot w ramach wykonania Przedmiotu Umowy zobowiązuje się wykonywać obowiązki określone dla Zamawiającego jako Wnioskodawcy w Umowie o dofinansowanie i to na zasadach wskazanych we wniosku o dofinansowanie zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa krajowego i Unii Europejskiej, wytycznymi, o których mowa w art. 5 ust. 1 oraz art. 7 ust. 1 ustawy wdrożeniowej obowiązującymi na dzień dokonania odpowiedniej czynności związanej z realizacją Przedmiotu Umowy, Przewodnikiem kwalifikowalności kosztów dla projektów składanych w konkursie ogłoszonym w 2016 r. w ramach Działania 1.1 PO IR, będącym załącznikiem do Regulaminu przeprowadzania konkursu.
- 1.4 zna wytyczne Ministra Infrastruktury i Rozwoju w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 z dnia 28 sierpnia 2015 r.
- 1.5 zapoznał się z wzorem wniosku o dofinansowanie, w tym Instrukcji wypełnienia wniosku o dofinansowanie projektu w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 działanie 1.1- Poddziałanie 1.1.1, konkurs 1/1.1.1/2016 – konkurs dla mikro-, małych i średnich przedsiębiorców, a także wzorem umowy o dofinansowanie.
- 1.6 zobowiązuje się do realizacji pełnego zakresu rzeczowego zgodnie z Przedmiotem Umowy.
- 1.7 nie znajduje się w trakcie postępowania upadłościowego, układowego, naprawczego lub likwidacyjnego.

## 2. Wykonawca zobowiązuje się:

- 2.1 na każde wezwanie Zamawiającego do przedkładania Zamawiającemu do wglądu wszelkich materiałów i prac wykonywanych w ramach Przedmiotu Umowy.
- 2.2 niezwłocznego informowania Zamawiającego o wszelkich przeszkodach uniemożliwiających Wykonawcy wykonanie Przedmiotu Umowy.
- 2.3 na każde wezwanie Zamawiającego do informowania Zamawiającego o przebiegu wykonywania Przedmiotu Umowy.
- 2.4 do przekazania wszystkich opracowań i dokumentów powstałych w wyniku wykonania Przedmiotu Umowy Zamawiającemu w 1 egzemplarzu oraz w wersji elektronicznej, w terminie 5 dni roboczych od wezwania ze strony Zamawiającego.
- 2.5 że wykona Przedmiot Umowy z uwzględnieniem obowiązującego w tym zakresie prawa polskiego i Unii Europejskiej, aktualnego stanu wiedzy technicznej, ustalonej praktyki postępowania, należytej staranności i interesów Zamawiającego, wynikających zarówno z Przedmiotu Umowy, jak i Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.
- 2.6 do usuwania wszelkich wad w Przedmiocie Umowy niezwłocznie, lecz nie później niż w ciągu 14 dni, od dnia otrzymania zawiadomienia od Zamawiającego o wadzie. W zależności od stwierdzonej wady strony mogą ustalić dłuższy termin jej usunięcia.
- 2.7 na wniosek Zamawiającego do prowadzenia działań upowszechniających badania zrealizowane w ramach wykonania Przedmiotu Umowy.

## 3. Zamawiający zobowiązuje się do:

- 3.1 współpracy z Wykonawcą podczas realizacji Przedmiotu Umowy.



- 3.2 udostępniania Wykonawcy danych będących w posiadaniu Zamawiającego zgodnie z zasadami racjonalnej gospodarki i wiedzy technicznej, potrzebnych do wykonania prac stanowiących Przedmiot Umowy.
- 3.3 dostarczania (dodatkowo) w terminach uzgodnionych z Wykonawcą informacji, których potrzeba wyłoni się w trakcie wykonywania prac, a będących w jego posiadaniu.
- 3.4 udostępnienia dokumentacji technicznej niezbędnej do realizacji, a będącej w posiadaniu Zamawiającego.

## §5

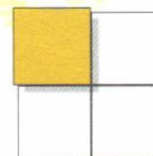
### WYNAGRODZENIE WYKONAWCY

1. Z tytułu wykonania Przedmiotu Umowy, Wykonawca otrzyma od Zamawiającego wynagrodzenie w kwocie: .....zł netto (słownie:..... złotych), podwyższone o należny podatek od towarów i usług VAT, przy czym zmiana stawki VAT w okresie obowiązywania Umowy nie stanowi zmiany Umowy.
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 obejmuje wszelkie koszty poniesione przez Wykonawcę, niezbędne do wykonania Przedmiotu Umowy.
3. Zapłata wynagrodzenia nastąpi w oparciu o wystawiane przez Wykonawcę faktury VAT, na podstawie cokwartalnych protokołów zdawczo-odbiorczych, potwierdzonych przez Zamawiającego z tytułu pozytywnie wykonanych prac.
4. Rozliczenie końcowe nastąpi w oparciu o wystawianą fakturę VAT na podstawie Protokołu Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy.
5. Podstawą wystawienia faktur o których mowa w ust 3. oraz ust. 4 powyżej będzie podpisany przez obie strony protokół zdawczo- odbiorczy lub Protokół Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy, który zostanie podpisany w terminie 10 dni roboczych od przedłożenia dokumentacji Zamawiającemu, wynikającej z realizacji części lub całości Przedmiotu Umowy.
6. Z zastrzeżeniem ust. 7 poniżej zapłata należności z faktur VAT następować będzie przelewami na rachunek bankowy Wykonawcy w Banku: ..... w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionych faktur VAT.
7. Za dzień zapłaty należności uważa się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

## § 6

### POUFNOŚĆ

1. Strony umowy zobowiązują się:
  - 1.1 zachować w ścisłej tajemnicy informacje dotyczące umowy i jej treści, wszelkie informacje związane z wykonaniem umowy oraz informacje techniczne, technologiczne, ekonomiczne, finansowe, handlowe, prawne i organizacyjne dotyczące drugiej Strony, niezależnie od formy przekazania tych informacji i ich źródła, a Wykonawca zobowiązuje się również zachować w tajemnicy know – how stanowiący przedmiot niniejszej umowy
  - 1.2 wykorzystać wymienione informacje jedynie w celach określonych ustaleniami dokonanymi przez Strony



- 1.3 podjąć wszelkie niezbędne kroki dla zapewnienia aby żadna z osób otrzymujących informacje, nie ujawniła tych informacji ani ich źródła, zarówno w całości, jak i w części osobom trzecim bez uzyskania uprzednio wyraźnego upoważnienia na piśmie od Strony, której informacja dotyczy
- 1.4 przetrzymywać i traktować dokumenty uzyskane od drugiej Strony w sposób zapewniający ich poufność.
2. Postanowienia ust. 1 nie będą miały zastosowania w stosunku do tych informacji dotyczących drugiej Strony, które:
  - 2.1 są opublikowane, znane i urzędowo podane do publicznej wiadomości bez naruszenia postanowień niniejszej umowy,
  - 2.2 zostały przekazane przez osobę trzecią, bez naruszenia jakichkolwiek zobowiązań o nieujawnianiu w stosunku do Stron,
  - 2.3 zostaną podane do publicznej wiadomości przez jedną ze Stron za uprzednią pisemną zgodą drugiej Strony.
3. W przypadku naruszenia, postanowień dotyczących zachowania poufności, Strona naruszająca powyższe obowiązki zobowiązana będzie ponieść odpowiedzialność na zasadach ogólnych.

## § 7

### PRAWA AUTORSKIE

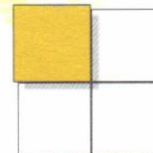
1. Wykonawca oświadcza, że przysługują mu wyłączne prawa autorskie majątkowe do utworu będącego Przedmiotem Umowy, wyłączne prawo zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich oraz wyłączne prawo do rozporządzania Przedmiotem Umowy. Wykonawca gwarantuje i zobowiązuje się, że w dacie przekazania Zamawiającemu Przedmiotu Umowy prawa ten w żaden sposób nie zostaną ograniczone czy wyłączone w szczególności będą wolne od wad prawnych osób trzecich i nie będą naruszać praw majątkowych i dóbr osobistych i osób trzecich. Wykonawca zobowiązuje się, że Przedmiot Umowy będzie stanowiło dzieło oryginalne, spełniające kryteria wskazane w treści art. 1 ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych, natomiast nośnik na którym Przedmiot Umowy zostanie utrwalony będzie stanowić wyłączną własność Wykonawcy.
2. Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do Przedmiotu Umowy na wszystkich, istniejących w dacie podpisania niniejszej Umowy polach eksploatacji, w tym również na następujących:
  - 2.1. utrwalanie i zwielokrotnianie jakąkolwiek techniką nieograniczonej liczby egzemplarzy Przedmiotu Umowy lub jego elementów w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego, w pamięci komputera oraz techniką cyfrową jak i w sieciach multimedialnych, na wszystkich nośnikach danych,
  - 2.2. wprowadzenie Przedmiotu Umowy lub jego części do obrotu zarówno w formie sprzedaży, jak i obrotu nieodpłatnego,
  - 2.3. wprowadzenie do pamięci komputerów,
  - 2.4. zamieszczanie na witrynach internetowych,
  - 2.5. udostępnianie do korzystania odpłatnie i nieodpłatnie osobom trzecim w dowolnej formie,
  - 2.6. publikowanie w czasopiśmie, książkach innych wydawnictwach, w formie druku, jak i i na nośnikach elektronicznych,
  - 2.7. publikowanie w materiałach reklamowych,

- 2.8. wszystkie inne pola eksploatacji, istniejące w dacie złożenia niniejszego oświadczenia,
- 2.9. rozpowszechnianie w każdy inny sposób,
- 2.10. wystawienie, wyświetlenie, odtwarzanie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie w taki sposób, aby każdy mógł mieć do Przedmiotu Umowy lub jego części dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym, jak również prawo do dokonywania, korzystania i rozporządzania Przedmiotem Umowy, które będą mogły w szczególności polegać na wprowadzeniu zmian, adaptowaniu itp.
3. Przeniesienie autorskich praw majątkowych do Przedmiotu Umowy nie jest ograniczone czasowo.
4. Wykorzystanie Przedmiotu Umowy na powyżej wskazanych polach eksploatacji może być przez Zamawiającego i inne wskazane przez niego podmioty dokonywane w całości lub części.
5. Przeniesienie praw autorskich nie zawiera ograniczeń obszarowych i upoważnia Zamawiającego i inne wskazane przez Zamawiającego podmioty do korzystania z praw nabytych na mocy niniejszej Umowy w każdym miejscu.
6. Zamawiający ma prawo zbyć w części lub całości autorskie prawa majątkowe do Przedmiotu Umowy, jak i udzielić zgody na odpłatne lub nieodpłatne korzystanie przez inne podmioty.
7. Zamawiający ma prawo bez zgody Wykonawcy dokonywać wszelkich zmian i przeróbek Przedmiotu Umowy.
8. Wykonawca nie zachowuje prawa zezwalania na wykonywanie zależnego prawa autorskiego do Przedmiotu Umowy z chwilą przekazania tego prawa Zamawiającemu, prawo w tym zakresie przysługuje Zamawiającemu i jego następcom.
9. Przy powielaniu, udostępnianiu, publikowaniu (oraz innym wykorzystaniu) Przedmiotu Umowy Zamawiający nie jest zobowiązany powoływać i wskazywać autorów Przedmiotu Umowy.
10. Strony zgodnie ustalają, że Zamawiającemu przysługiwać będzie na mocy umowy licencyjnej prawo bezpłatnego i nieograniczonego czasowo korzystania z dzieła powstałego w wyniku wykonania Przedmiotu Umowy.

## § 8

### **WYPOWIEDZENIE UMOWY. SKUTKI WYPOWIEDZENIA UMOWY. ODSTĄPIENIE.**

1. Niniejsza Umowa ulega rozwiązaniu z upływem okresu, na który została zawarta.
2. Zamawiający ma prawo rozwiązania niniejszej Umowy ze skutkiem natychmiastowym w następujących przypadkach:
  - 2.1 zwłoki lub opóźnienia Wykonawcy z wykonaniem Przedmiotu Umowy zgodnie z § 3 niniejszej Umowy, za wcześniejszym uprzedzeniem i udzieleniem 14-dniowego terminu do wykonania.
  - 2.2 zostanie złożony wniosek o ogłoszenie upadłości Wykonawcy lub o wszczęcie postępowania naprawczego.
  - 2.3 Wykonawca wykonuje Przedmiot Umowy w sposób sprzeczny z niniejszą Umową, Umową o dofinansowanie oraz wytycznymi Ministra Infrastruktury i Rozwoju w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 z dnia 28 sierpnia 2015 r., a bezskuteczne okaże się pisemne wezwanie kierowane przez Zamawiającego do Wykonawcy o zaprzestanie i usunięcie skutków naruszenia w terminie 14 (czternastu) dni.
3. W przypadku wypowiedzenia Umowy przez Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty na rzecz Zamawiającego odszkodowania obejmującego zarówno straty jak i utracone korzyści Zamawiającego, powstałe wskutek wypowiedzenia Umowy przez Zamawiającego z



przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w tym w wysokości przekraczającej wysokość zastrzeżonych na ten wypadek kar umownych.

4. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od niniejszej Umowy w każdym czasie.
5. Oświadczenie o odstąpieniu, o którym mowa w ust. 4 powyżej Zamawiający może złożyć do dnia.....

## § 9

### ODPOWIEDZIALNOŚĆ WYKONAWCY

1. Za szkody wyrządzone osobom trzecim lub Zamawiającemu związane z wykonywaniem przez Wykonawcę Przedmiotu Umowy, wyłączną odpowiedzialność ponosi Wykonawca. Jeżeli w takim wypadku ustalona zostanie odpowiedzialność Zamawiającego, wówczas Wykonawca ma obowiązek zwrócić Zamawiającemu wszelkie koszty oraz inne wydatki związane i wynikające z tego ustalenia odpowiedzialności.
2. Na Wykonawcy ciąży wyłączna odpowiedzialność za przestrzeganie wszelkich obowiązujących przepisów prawa związanych z charakterem prowadzonej przez niego działalności gospodarczej i wykonywanym Przedmiotem Umowy.
3. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego informowania Zamawiającego o wszelkich przeszkodach uniemożliwiających wykonywanie Przedmiotu Umowy, w tym o braku możliwości osiągnięcia zakładanego w związku z niniejszą umową celu opisanego w § 1 Umowy. Wykonawca oświadcza, że w przypadku niepoinformowania Zamawiającego o przeszkodach, o których mowa w zdaniu poprzednim, zobowiązuje się do naprawienia na rzecz Zamawiającego szkody powstałej z związku z tym uchybieniem, w tym również zobowiązuje się do zwrotu na rzecz Zamawiającego kwoty stanowiącej równowartość kwoty Dotacji, którą Zamawiający musiałby w takim przypadku zwrócić na rzecz Instytucji Pośredniczącej.
4. W przypadku gdy Wykonawca nie dotrzyma terminu realizacji Przedmiotu Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający może naliczyć Wykonawcy za każdy dzień opóźnienia karę umowną w wysokości 0,5% wartości netto Przedmiotu Umowy, a jeśli opóźnienie przekroczy 30 dni, wówczas Zamawiający może od Umowy odstąpić z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
5. W przypadku opóźnienia w usunięciu wad Przedmiotu Umowy Zamawiający może naliczyć Wykonawcy karę umowną w wysokości 0,3% wynagrodzenia umownego netto za każdy dzień opóźnienia, licząc od następnego dnia po upływie terminu przewidzianego do usunięcia wad, określonego przez Zamawiającego.
6. W przypadku zwłoki w zapłacie przez Zamawiającego należnego Wykonawcy wynagrodzenia, Wykonawca zastrzega sobie prawo naliczania odsetek ustawowych a Zamawiający w takim przypadku zobowiązuje się zapłacić je łącznie z umownym wynagrodzeniem.
7. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną z tytułu odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po Stronie Wykonawcy - w wysokości 20 % wynagrodzenia netto Przedmiotu Umowy.
8. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną z tytułu odstąpienia od Umowy z przyczyn od siebie zależnych – w wysokości 20 % wynagrodzenia netto Przedmiotu Umowy.
9. Jeżeli kara umowna nie pokrywa wyrządzonej szkody, Strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.
10. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za niewykonanie, lub nienależyte wykonanie Przedmiotu Umowy w przypadku, gdy jest to skutkiem winy Zamawiającego lub skutkiem siły wyższej tj. sił przyrody, działań wojennych, rozruchów lub zamieszek, strajków z wyjątkiem takich, które są



ograniczone wyłącznie do personelu Wykonawcy. W takim przypadku Strony winny ustalić termin i warunki dalszej realizacji Umowy albo termin i warunki jej rozwiązania.

11. Wykonawca powołując się na okoliczność wskazaną w ust. 10 zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu w ciągu 14 dni dokumenty potwierdzające wystąpienie tej okoliczności.

## §10

### WEJŚCIE W ŻYCIE

1. Warunkiem wejścia w życie umowy jest podpisanie przez Zamawiającego umowy na dofinansowanie projektu w ramach poddziałania 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa”, POIR 2014-2020 (Konkurs 1/1.1.1/2016) współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego. Umowa rozwiązuje się automatycznie w przypadku nie przyznania Zamawiającemu środków na realizację projektu.

## § 11

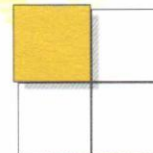
### ZMIANY UMOWY

1. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany zakresu umowy zawartej z podmiotem wybranym w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego z następujących powodów:
  - 1.1 uzasadnionych zmian w zakresie sposobu wykonania przedmiotu zamówienia
  - 1.2 obiektywnych przyczyn niezależnych od Zamawiającego lub Wykonawcy
  - 1.3 okoliczności siły wyższej
  - 1.4 zmian regulacji prawnych obowiązujących w dniu podpisania umowy
  - 1.5 otrzymania decyzji jednostki finansującej projekt zawierającej zmiany zakresu zadań, terminów realizacji czy też ustalającej dodatkowe postanowienia, do których zamawiający zostanie zobowiązany

## §12

### POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Wstąpienie osoby trzeciej w prawa i obowiązki Wykonawcy wynikające z Umowy może nastąpić wyłącznie za pisemną zgodą Zamawiającego.
2. Wszelkie oświadczenia pisemne, składane w ramach lub w związku z niniejszą umową, będą uznane za skutecznie złożone, jeżeli zostaną one doręczone na adresy wskazane w Umowie, w KRS albo na nowy adres wskazany przez stronę.
3. Wskazanie nowego adresu nie stanowi zmiany Umowy, lecz wymaga pisemnego, pod rygorem nieważności, zawiadomienia drugiej Strony i jest skuteczne od dnia doręczenia. Do czasu takiego



- doręczenia uważane będą za doręczone oświadczenia złożone na dotychczasowy adres.
4. W razie nieodebrania korespondencji doręczonej na właściwy adres, pomimo jej awizowania, będzie ona uważana za doręczoną w dniu pierwszego awizo.
  5. Nieważność lub bezskuteczność postanowień niniejszej Umowy nie stanowi o nieważności lub bezskuteczności całości umowy bądź pozostałych jej postanowień, z zastrzeżeniem postanowień art. 58 § 3 Kodeksu cywilnego.
  6. W razie stwierdzenia nieważności lub bezskuteczności jednego lub większej liczby postanowień niniejszej Umowy, Strony niezwłocznie podejmą i będą prowadzić w dobrej wierze rokowania co do zastąpienia nieważnego lub bezskutecznego postanowienia postanowieniem ważnym i skutecznym.
  7. Postanowienia ust. 6 i 7 znajdują odpowiednie zastosowanie w wypadku, gdy postanowienie niniejszej Umowy stanie się nieważne lub bezskuteczne w wyniku zmiany prawa, jak również w wypadku gdy Umowa posiada lukę w uregulowaniu kwestii mającej znaczenie dla Stron.
  8. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
  9. Sądem właściwym dla rozstrzygania sporów pomiędzy Stronami jest sąd właściwy dla siedziby powoda.
  10. Wszelkie zmiany Umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności chyba że Umowa przewiduje prawo jednostronnej zmiany Umowy przez Stronę.
  11. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy i dwa dla Zamawiającego.

#### PODPISY STRON

Zamawiający

Wykonawca