UMOWA WARUNKOWA

na realizację proinnowacyjnej usługi badawczo rozwojowej

w ramach działania 2.3 Proinnowacyjne usługi dla przedsiębiorstw / 2.3.2 Bony na innowacje dla MŚP,

Zawarta w dniu …………………….. pomiędzy:

……………………………………………………..

zwanym dalej Zleceniodawcą a,

……………………………………………………..

zwanym dalej Zleceniobiorcą,

została zawarta umowa o następującej treści:

**§1**

1. Zleceniodawca zleca, a Zleceniobiorca przyjmuje do wykonania i zobowiązuje się do zrealizowania usługi badawczo-rozwojowej mającej na celu **opracowanie i przygotowanie w fazie prototypu modelu urządzenia mającego możliwości badania nacisku poszczególnych punktów ludzkiego ciała. Przygotowany prototyp ma za zadanie weryfikacje koncepcji badania naprężenia i stopnia nacisku poszczególnych obszarów ciała na matę.**
2. W wyniku zrealizowanej usługi Wykonawca zobowiązany jest opracować, co najmniej następujące elementy:
* Opracowanie, zawierające wyniki przeprowadzonych badań wraz ze wskazaniem najbardziej optymalnego rozwiązania, do zakładanych parametrów funkcjonalnych.
* Analiza teoretyczna problematyki budowanego urządzenia z uwzględnieniem szczególnych uwarunkowań związanych z anatomią i budowa ludzkiego ciała
* Opracowanie zawierające opis procesu technologicznego, w zakresie opracowania MPM
* Wykonanie prototypu MPM lub kilku prototypów w zależności od obranej ścieżki i koncepcji rozwoju
* Analiza koniecznych dla pracy urządzenia elementów elektronicznych, elektrycznych, czujników pomiarowych
* Przeprowadzenie sprawdzenia i demonstracji w warunkach zbliżonych do rzeczywistych, opracowanej serii próbnej (prototyp).
* Włączenie końcowych użytkowników w proces tworzenia nowego produktu, poprzez ich udział w testowaniu, zakończonego zogniskowanym badaniem grupowym, zorganizowanym i przeprowadzonym przez Wykonawcę.
* Sporządzenie raportu z przeprowadzonego badania zawierającego opinie/sugestie i wnioski grupy testowej w zakresie testowanego nowego produktu.

W zależności od efektów przeprowadzonego testowania przez użytkowników końcowych i efektów badania a w razie konieczności naniesienia zmian w obszarze zidentyfikowanym przez użytkowników jako problemowy, z uwzględnieniem wprowadzenia zmian w wersji testowej produktu, poprzez wykonanie ponownej wersji prototypu.

1. Szczegółowy zakres prac obejmuje:
2. Analiza teoretyczna (problematyka / zakres technologiczny
3. Budowa prototypu urządzenia wraz z systemem (aplikacją) obsługi
4. Testy funkcjonalne stworzonych prototypów

4. Szczegółowy zakres prac zostanie zrealizowany zgodnie z etapami określonymi w zapytaniu ofertowym z dnia ……………….. oraz oferta Wykonawcy z dnia…………………………

1. Usługa oprócz stworzenia prototypu urządzenia powinna także obejmować włączenie końcowych użytkowników w proces tworzenia produktu poprzez ich udział w testowaniu, recenzowaniu i opiniowaniu.

**§2**

1. Strony ustalają następujące terminy realizacji przedmiotu Umowy:
2. termin rozpoczęcia realizacji przedmiotu Umowy ustala się najwcześniej na dzień podpisania przez Zamawiającego Umowy o dofinansowanie z Instytucją Pośredniczącą w ramach poddziałania 2.3.2;
3. termin wykonania przedmiotu Umowy, i przekazania go Zamawiającemu ustala się do ………………….miesięcy od dnia rozpoczęcia realizacji przedmiotu umowy.
4. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmiany umowy w zakresie terminu realizacji usługi (np. rozpoczęcia i zakończenia realizacji usług; jeśli nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy; jeśli nastąpi konieczność likwidacji oczywistych omyłek pisarskich i rachunkowych w treści umowy, lub w przypadku wystąpienia innych okoliczności).
5. Zamawiający dopuszcza wszelkie zmiany nieistotne rozumiane w ten sposób, że wiedza o ich wprowadzeniu na etapie postępowania o zamówieniu nie wpłynęłaby na krąg Oferentów ubiegających się o zamówienie, ani na wynik postępowania.

**§3**

1. Zleceniobiorca zobowiązuje się do przeprowadzenia prac, o których mowa w § 1 z najwyższą starannością, wynikającą z zawodowego charakteru świadczonych usług.
2. Odbiór przedmiotu umowy będzie odbywać się etapami. Zamawiający przystąpi do odbioru przedmiotu Umowy w terminie 5 dni roboczych od dnia otrzymania od Wykonawcy zgłoszenia gotowości do przeprowadzenia odbioru poszczególnych etapów przedmiotu Umowy.
3. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego wad przedmiotu Umowy, Wykonawca zobowiązuje się do ich usunięcia, w terminie 3 dni od dnia otrzymania zawiadomienia o stwierdzonych wadach. Wykonawca usunie wady na własny koszt i ryzyko.
4. Zleceniobiorca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy przedmiotu umowy oraz informacji, które pozostają w związku z przedmiotem badań do czasu wprowadzenia produktu na rynek przez Zamawiającego. W przypadku uchybienia obowiązkowi zachowania poufności, Zleceniobiorca zapłaci na rzecz Zleceniodawcy karę umowną w **kwocie …………zł za** każde naruszenie.

**§4**

1. Jeżeli Zleceniobiorca opóźnia się z rozpoczęciem prac określonych w § 1 tak dalece, że nie jest prawdopodobne, żeby zdołał je ukończyć w czasie umówionym, Zleceniodawca może bez wyznaczenia terminu dodatkowego od umowy odstąpić jeszcze przed upływem terminu do wykonania prac. W takiej sytuacji Zleceniobiorcy nie przysługuje umówione wynagrodzenie. Zleceniobiorca umożliwi Zleceniodawcy kontrolę sposobu wykonywania i stopnia zaawansowania prac, po uprzednim uzgodnieniu terminu kontroli.

**§5**

1. Zleceniobiorca oświadcza, że prace badawcze opisane w § 1 przeprowadzi odpłatnie. Wysokość wynagrodzenia Strony ustalają w kwocie: **………………. zł netto, ………………. brutto**. Wynagrodzenie płatne będzie etapami wraz z postępem realizacji prac, na podstawie poprawnie wystawionej faktury VAT w terminie 30 dni na konto wskazane przez Zleceniodawcę.

**§6**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego.
2. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Nieważność lub nieskuteczność jakiegokolwiek z zapisów niniejszej umowy, nie powoduje nieważności całej umowy. W takiej sytuacji strony zobowiązują się zastąpić nieważne/nieskuteczne postanowieniem innym, najbardziej odpowiadającym znaczeniowo intencji Stron. W braku osiągnięcia porozumienia, nieważny/nieskuteczny zapis zostanie zastąpiony najbardziej zbliżonym do niego postanowieniem prawa powszechnie obowiązującego.
4. Strony zobowiązują się polubownie rozwiązywać wszelkie ewentualne spory wynikające z realizacji niniejszej umowy. W przypadku braku rozwiązania sporu na drodze polubownej, Sądem właściwym dla rozstrzygania roszczeń powstałych w związku z zawarciem lub realizacją niniejszej umowy jest Sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zleceniodawcy.
5. Zleceniodawca może wypowiedzieć umowę z zachowaniem miesięcznego okresu wypowiedzenia. W takiej sytuacji należne Zleceniobiorcy wynagrodzenie zostanie rozliczone proporcjonalnie w stosunku do stopnia zaawansowania prac.
6. Niezależnie od uprawnień określonych w ust.6 Zleceniodawcy przysługuje prawo do rozwiązania umowy bez zachowania okresu wypowiedzenia, w sytuacji, gdy Zleceniobiorca w sposób rażący narusza postanowienia niniejszej umowy. W sytuacji rozwiązania umowy z winy Zleceniobiorcy, Zleceniobiorca jest zobowiązany do zapłaty na rzecz Zleceniodawcy kary umownej w **kwocie……………………….zł**

**§7**

1. Z chwilą przyjęcia przez Zamawiającego przedmiotu Umowy na podstawie niniejszego paragrafu, bez potrzeby zawierania odrębnego porozumienia, Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do przedmiotu Umowy lub odpowiednio jego części, powstałego w wyniku wykonania Umowy i do wszelkich innych rezultatów powstałych w związku z wykonywaniem Umowy, jeżeli spełniają one kryteria uznania ich za utwór i objęcia ochroną na podstawie przepisów prawa własności intelektualnej, w szczególności ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U. 1994 nr 24 poz. 83 z późn. zm.) (zwanych dalej „Utworem”).
2. Przeniesienie na Zamawiającego autorskich praw majątkowych do Utworów nastąpi na następujących polach eksploatacji:

1) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania Utworów – wytwarzanie określoną techniką egzemplarzy Utworów, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;

2) w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których Utwory utrwalono – wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy;

3) w zakresie rozpowszechniania Utworów w sposób inny niż określony w pkt 2 – publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie Utworów w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym; i będzie obejmowało w szczególności prawo do:

1) trwałego lub czasowego zwielokrotnienia Utworów w całości lub w części jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie, również celem wprowadzania, wyświetlania, stosowania, przekazywania i przechowywania Utworów;

2) tłumaczenia, przystosowywania, zmiany układu lub jakichkolwiek innych zmian w

Utworach, z zachowaniem praw osoby, która tych zmian dokonała;

3) rozpowszechniania, w tym sprzedaży, użyczenia lub najmu Utworów lub ich kopii;

4) utrwalania Utworów w pamięci komputera i na nośnikach danych;

5) zwielokrotniania Utworów lub jego części techniką cyfrową, reprograficzną lub przez zapis cyfrowy;

6) wprowadzania Utworów do pamięci urządzeń komputerowych, telefonicznych i multimedialnych, do sieci telekomunikacyjnych, multimedialnych i komputerowych oraz wyświetlania, stosowania, przekazywania i przechowywania Utworów;

7) stosowania Utworów, wprowadzania do obrotu, wyświetlania, przechowywania niezależnie od formatu, systemu lub standardu;

8) wprowadzania Utworów na własny użytek do pamięci urządzeń komputerowych, telefonicznych i multimedialnych oraz do sieci telekomunikacyjnych, multimedialnych i komputerowych;

9) obrotu Utworami w kraju i za granicą;

10) wprowadzania Utworów do obrotu, użyczania lub najmu oryginału albo egzemplarzy;

11) tworzenia wszelkich opracowań Utworów, nowych wersji, ulepszeń, zmian i adaptacji.

3. Wykonawca przenosi na Zamawiającego prawo własności wszystkich egzemplarzy Utworów, w tym zewnętrznych nośników DVD, na których Utwory zostały utrwalone.

**§7**

1. Umowa i wynikające z niej zobowiązania stron wchodzą w życie i obowiązują jedynie po spełnieniu się warunku zawieszającego, jakim będzie uzyskanie przez Zleceniodawcę dotacji na realizację projektu w ramach działania 2.3.2. „Bony na innowacje dla MSP" w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka 2014-2020.

**§8**

1. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

|  |  |
| --- | --- |
| Zleceniobiorca | Zleceniodawca |