

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. ZAMAWIAJĄCY :

Podkarpackie Centrum Innowacji Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością – beneficjent projektu Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podkarpackiego na lata 2014-2020 Oś priorytetowa: I Konkurencyjna i innowacyjna gospodarka, Działanie: 1.2 Badania przemysłowe, prace rozwojowe oraz ich wdrożenia, umowa o dofinansowanie z dnia 29.12.2017 r., nr RPPK.01.02.00-18-0085/17-00.

II. OPIS ZAMÓWIENIA :

Przedmiotem zamówienia jest **Świadczenie usług doradczo- szkoleniowych z zakresu wyceny technologii na rzecz realizacji celów Podkarpackiego Centrum Innowacji Sp. z o.o. w Rzeszowie** całość zamówienia składa się z 4 zadań, które wykonawca winien zrealizować w terminie 12 tygodni licząc do dnia podpisania umowy:

Zadanie 1. Wypracowanie, wspólnie z pracownikami merytorycznymi PCI (8 osób) powtarzalnego procesu wyceny technologii/produktu/ z zastosowaniem metodyki symulacji prawdopodobieństwa komercjalizacji, rozwiązania mającego zastosowanie dla projektów począwszy od niskiego poziomu TRL2 (dalej: wycena). Etap ten obejmuje także testowanie wyceny w warunkach rzeczywistych a następnie jej modyfikację na podstawie nowych informacji do poziomu technologii zgodnie Technology Readiness Level 9 (TRL9) niezależnie od branży i dziedziny naukowej. Wypracowane w ten sposób narzędzie ma mieć charakter uniwersalny, a jednocześnie uwzględniać specyfikę branży i dziedziny naukowej, dla której będzie stosowane. Etap zakłada realizację następujących faz:

- a. Przygotowanie i przeprowadzenie stacjonarnego warsztatu (czas trwania warsztatu 8 godzin zegarowych), którego uczestnikami będą pracownicy PCI lub inne wskazane przez Zamawiającego osoby (nie więcej niż 8 uczestników), warsztat zostanie zorganizowany w siedzibie Zamawiającego lub innym wskazanym przez Zamawiającego miejscu – w Rzeszowie; O miejscu realizacji szkolenia Zamawiający poinformuje wykonawcę najpóźniej na dwa dni przed planowaną datą rozpoczęcia warsztatu.
- b. Na co najmniej pięć dni przed rozpoczęciem warsztatu Wykonawca zobowiązany jest do:
 - opracowania i uzgodnienia z Zamawiającym koncepcji przeprowadzenia warsztatu (w tym określenie celów warsztatu, odpowiednich do osiągnięcia celów metod pracy i narzędzi wykorzystywanych w trakcie warsztatu, harmonogramu pracy),
 - przedstawienia propozycji eksperta lub ekspertów, którzy będą prowadzić warsztat,
 - przygotowania wszelkich materiałów niezbędnych do przeprowadzenia warsztatu (prezentacji, dostępu do narzędzi pracy, opracowań, baz danych, analiz, literatury), w tym materiałów, które otrzyma każdy z uczestników warsztatu;
- b. Wykonawca opracuje raport podsumowujący warsztat, który zostanie przedłożony do Zamawiającego w okresie nie dłuższym niż 4 dni robocze od daty zakończenia warsztatu i

uwzględniał będzie wszystkie ustalenia wypracowane podczas warsztatu, pomiędzy ekspertami z zespołu Wykonawcy, a pracownikami Zamawiającego biorącymi udział w warsztacie, które następnie zostaną wykorzystane przy pracy nad wyceną; Zamawiający zastrzega sobie prawo do zgłaszania uwag do raportu w ciągu 5 dni roboczych od daty otrzymania; Wykonawca zobowiązany jest do odniesienia się do uwag Zamawiającego w terminie 2 dni roboczych od daty ich zgłoszenia;

c. Opracowanie i uzgodnienie z Zamawiającym planu pracy nad wyceną (po akceptacji Zamawiającego raportu z warsztatów) w terminie nie dłuższym niż 15 dni roboczych od dnia zakończenia warsztatów;

d. Przeprowadzenie prezentacji planu pracy nad wyceną (w siedzibie Zamawiającego lub z wykorzystaniem środków komunikacji zdalnej);

e. Czas realizacji etapu: nie więcej niż 30 dni kalendarzowych od dnia podpisania umowy.

Zadanie 2. Zdefiniowanie warunków minimalnych wyceny, etapów procesu wyceny wraz z listą czynników krytycznych, źródeł pozyskiwania niezbędnych danych, wykorzystywanych metodyk i narzędzi potrzebnych do realizacji działań cząstkowych, w tym szczególnie modeli budowania przychodów w oparciu o ich składowe cząstkowe (wypracowanie nie mniej niż 5 modeli dla najczęściej powtarzalnych wycen, np. w dziedzinie biotechnologii, produkcji żywności, rozwiązań informatycznych B2B, rozwiązań informatycznych B2C, i innych uzgodnionych wspólnie z Zamawiającym), a także wyceny kosztu kapitału. Pokazanie różnic pomiędzy sposobem prowadzenia wyceny wartości w oparciu o metodykę Monte Carlo dla sytuacji sprzedaży jako uzupełnienie istniejącego łańcucha wartości i budowania cząstkowej wartości dla nabywcy a wyceną na potrzeby pozyskania kapitału do powstającej na bazie pracy B+R Spółki. Wszystkie materiały wynikowe etapu powinny zostać przygotowane i przedłożone w formie pisemnego raportu (papierowej lub elektronicznej). Zamawiający zastrzega prawo do wnoszenia uwag i zapytań do wypracowanych materiałów wynikowych wyceny. Czas realizacji etapu: nie więcej niż 30 dni kalendarzowych od dnia podpisania umowy.

Zadanie 3. Objaśnienie metody dokonania wyceny w tym metody Monte Carlo w formie warsztatu przeprowadzonego przez Eksperta Wykonawcy uwzględniającego ćwiczenie umiejętności praktycznych przeprowadzenia poszczególnych etapów wyceny technologii w oparciu o wypracowaną metodę, źródła pozyskiwania danych, wykorzystywane narzędzia i ekspertyzy. Warsztat powinien uwzględniać przeprowadzenie wyceny krok po kroku.

a. Uczestnikami warsztatu będą pracownicy PCI lub inne wskazane przez Zamawiającego osoby (nie więcej niż 8);

b. Warsztat zostanie zorganizowany w formie stacjonarnej w siedzibie Zamawiającego lub innym wskazanym przez Zamawiającego miejscu – w Rzeszowie;

c. Czas trwania warsztatu wynosi 24 godzin zegarowe rozłożone na nie mniej niż 3 dni robocze;

d. Na 2 dni przed przeprowadzeniem warsztatu Wykonawca zaproponuje i uzgodni z Zamawiającym konkretną technologię, która będzie przedmiotem wyceny;

e. Wykonawca przygotuje wszelkie materiały niezbędne do przeprowadzenia warsztatu, w tym materiały, które otrzyma każdy z uczestników warsztatu oraz materiały służące do przeprowadzenia wyceny „krok po kroku” (m.in. wymagane dane i informacje, analizy, opinie, sprawozdania, dostęp do baz danych jeżeli wymagane, dostęp do narzędzi, prezentacji, literatury itp.);

f. Czas realizacji etapu: nie więcej niż 30 dni kalendarzowych od dnia podpisania umowy.

4. Opracowanie wspólnie z pracownikami Zamawiającego kompletnych wycen technologii dla

3 projektów (technologii) dostarczonych przez Zamawiającego przy użyciu wypracowanej w poprzednich etapach wyceny, uwzględniającej metodę Monte Carlo, w tym rozkłady prawdopodobieństw składowych modelu wyceny, jak na przykład sprzedaży czy kosztów zmiennych, czy kosztu kapitału a także wykresów wspomagających, jak wykres wrażliwości. Efektem zadania 3 będzie kompletna, pełnowartościowa wycena dla 3 technologii. Wykonawca zapewni wszelkie niezbędne materiały (w tym dane) i wsparcie procesu wyceny. Wykonawca w okresie do 5 dni od dnia przekazania przez Zamawiającego technologii będącej przedmiotem wyceny, przedstawi harmonogram prac nad wyceną dla każdej z technologii osobno oraz wskaże eksperta wiodącego, który wraz z pracownikami PCI przygotuje wycenę; harmonogram dla każdej technologii zostanie uzgodniony z Zamawiającym; Ekspertem lub ekspertami realizującymi usługę w ramach tego etapu mogą być tylko i wyłącznie osoby, które wchodziły w skład zespołu opracowującego wycenę. Czas realizacji etapu: nie więcej niż 30 dni kalendarzowych od dnia zakończenia warsztatu wskazanego w etapie 3.

III. ZAKRES ZAMÓWIENIA

Usługa zawierać musi wszystkie koszty dojazdu i akomodacji oraz diet na spotkania robocze oraz warsztaty personelu delegowanego przez Wykonawcę, jak również inne koszty związane z wykonaniem prac, takich jak koszty tłumaczeń, pozyskania danych rynkowych, kopii sprawozdań finansowych, dostępu do narzędzi podczas warsztatów itp. Koszt realizacji usługi uwzględnia przeniesienie na rzecz Zamawiającego praw autorskich do wypracowanej wyceny. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wnoszenia uwag do wszystkich materiałów przygotowanych i przekazanych przez Wykonawcę. Sale wykładowe na warsztaty zostaną zapewnione przez Zamawiającego.

IV. TERMIN REALIZACJI I SPOSÓB ROZLICZENIA

Wykonawca winien zrealizować przedmiot zamówienia w terminie 12 tygodni licząc od dnia podpisania umowy o udzielenie zamówienia. Płatność za realizację przedmiotu objętego zamówieniem odbędzie się po przedłożeniu Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury. Jej płatność nastąpi w terminie 30 dni. Płatność nastąpi po zakończeniu ostatniego z 4 zadań objętych umową