Kąty Wrocławskie, 26 maja 2023 r.

**Zamawiający:**

**GRUPA HOTELARSKO-GASTRONOMICZNA WŁADYSŁAW KAPITANIEC SPÓŁKA KOMANDYTOWA KRS: 0000660514, NIP: 8961389411, REGON: 020099537**

**ZAPYTANIE OFERTOWE**

GRUPA HOTELARSKO-GASTRONOMICZNA WŁADYSŁAW KAPITANIEC SPÓŁKA KOMANDYTOWA KRS: 0000660514, NIP: 8961389411, REGON: 020099537, ogłasza nabór ofert na realizację zadania „Aplikacja pozwalająca na zarządzanie wydarzeniami oraz imprezami okolicznościowymi w zakresie dostaw produktów regionalnych z wykorzystaniem preferencji opartej na przetwarzaniu dużych zbiorów danych, z zastosowaniem metod sztucznej inteligencji.”

Zakres merytoryczny prac badawczo-rozwojowych:

Przedmiot projektu:

Aplikacja pozwalająca na zarządzanie wydarzeniami oraz imprezami okoliczonościowymi w zakresie dostaw produktów regionalnych z wykorzystaniem preferencji opartej na przetwarzaniu dużych zbiorów danych, z zastosowaniem metod sztucznej inteligencji.

Zakres badań: W ramach realizacji projektu zakres badań obejmuje przygotowanie technologii oraz algorytmów opartych na programistycznych sieciach neuronowych oraz mechanizmach sztucznej inteligencji. Przygotowanie rozwiązania zostaną rozwinięte o mechanizmy komunikacji z użytkownikiem. Zostanie zbadana skuteczność działania mechanizmów z wykorzystaniem środowiska symulacyjnego. Zostało przeprowadzone wstępne rozeznanie w zakresie możliwości realizacji projektu. Zakres prac został skonsultowany z jednoskami badawczo-rozwojowymi oraz zostały dostarczone oferty na realizację i opracowanie rozwiązania technologicznego. Wnioskodawca nie wyraża więc potrzeby wykonywania dodatkowo audytu technologicznego ze względu na dokładne zbadanie tematu we własnym zakresie oraz we współpracy z jednostkami naukowymi jakie zostały wymienone w ofertach realizacji części badawczorozwojowej projektu. Podmiot wnioskodawcy nie posiada odpowiedniego know-how aby samodzielnie przeprowadzić niezbędne działania badawczo-rozwojowe do realizacji projektu. Sprawia to że niezbędne jest zaangażowanie podmiotów badawczo naukowych. Zakres badań jak i całego projektu dotyczy jedynie przeprowadzenia czynności z zakresu opracowania technologii, nie obejmuje wdrożenia projektu, na co Wnioskodawca przewidział osobne środki i planuje wdrożenie wykonać poza projektem. Głównym elementem podlegającym pracom badawczym jest opracowanie i wykonanie badań nad mechanizmami sztucznej inteligencji niezbędnymi do działania systemu, wytworzenie rozwiązania programistycznego. Opis planowanych zadań w ramach projektu: Głównym zadaniem w ramach realizacji projektu jest zakup usługi badawczo rozwojowej od jednostki naukowej. Zakupione rozwiązanie na podstawie wstępnych ustaleń i zebranych ofert będzie składało się ze zbioru rozwiązań obejmującego moduły: moduł dostawcy regionalnego: zarządzanie produktami, zarządzanie klientami, zarządzanie podglądem i wizualizacjami statystycznymi, moduł klienta: panel dostępności i harmonogramów, panel preferencji, panel analityczny oraz ankietujący, moduł serwisowy: integracja z API popularnych systemów serwisowych, zarządzanie obsługą klienta, moduł ewaluacji: zarządzanie ankietami ewaluacyjnymi , zarządzanie wagami kategorii dla mechanizmów oceny, moduł integracji ze środowiskiem graficznym, moduł zarządzania programistycznymi sieciami neuronowymi: zarządzanie programistycznymi sieciami neuronowymi, dobór i kalibracja parametrów pracy systemu, opracowanie ogólnego szablonu graficznego GUI, zaprojektowanie i implementacja bazy danych Rezultaty projektu: Otrzymanie przez Wnioskodawcę rozwiązania technologicznego w postaci wartości niematerialno prawnej. Rozwiązanie to będzie składało się z dopowiednich elementów informatycznych w tym kodów programistycznych, danych inicjujących oraz opracowań i dokumentacji niezbędnej do dalszego wykorzystania technologii. Projekt nie obejmuje wdrożenia rynkowego. W ramach projektu powstanie technologia pozwalająca w kolejnym etapie na zastosowanie rozwiązania w firmie Wnioskodawcy.

**Wymagania w zakresie statusu oferenta:**

Wymagane jest aby oferent posiadał status jednostki naukowej rozumianej jako organizacja prowadząca badania i upowszechniająca wiedzę, określona w art. 2 pkt 83 rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 [GBER] i posiadająca siedzibę na terytorium Rzeczpospolitej Polskiej. I zaliczam się do jednej z poniższych kategorii zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami prawa w tym zakresie\*:

* „organizacja prowadząca badania i upowszechniająca wiedzę”, określona w art. 2 pkt 83 rozporządzenia KE (UE) nr 651/2014 uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu, **posiadająca kategorię naukową A+, A albo B** przyznaną na podstawie przepisów o szkolnictwie wyższym i nauce;
* spółka celowa uczelni, o której mowa w art. 149 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce lub spółki celowe jednostki naukowej;
* centrum transferu technologii uczelni, o którym mowa w art. 148 ust. 1 ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce;
* przedsiębiorca posiadający status centrum badawczo-rozwojowego, o którym mowa w art. 17 ust. 1 ustawy z dnia 30 maja 2008 r. o niektórych formach wspierania działalności innowacyjnej;
* akredytowane laboratorium (posiadające akredytację Polskiego Centrum Akredytacji) lub notyfikowane laboratoria przez podmioty, o których mowa w art. 21 ust. 1 ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności;
* Sieć Badawcza Łukasiewicz, o której mowa w art. 1 ust. 1 ustawy z dnia 21 lutego 2019 r. o Sieci Badawczej Łukasiewicz.

Oferent powinien przesłać odpowiednie dokumenty potwierdzające status w wybranym z punktów, jeżeli informacje umożliwiające potwierdzenie te nie są dostępne publicznie.

Termin realizacji:

2023-08-31

Kryterium oceny:

najniższa cena, wartość kryterium 100%

Data ważności oferty:

Oferty powinny być ważne co najmniej 30 dni.

Oferty proszę składać na formularzu ofertowym załącznik 1 do dnia 02.06.2023 włącznie.

Oferty należy wysyłać elektronicznie na adres e-mail:

projekty@hotelazyl.yum.pl

Załącznik nr 1

**Do:**

**GRUPA HOTELARSKO-GASTRONOMICZNA WŁADYSŁAW KAPITANIEC SPÓŁKA KOMANDYTOWA KRS: 0000660514, NIP: 8961389411, REGON: 020099537**

**Formularz oferty**

Nazwa Wykonawcy: …………………

Cena usługi badawczo-rozwojowej netto/brutto: …………………

Data ważności oferty: …………………

Potwierdzam, że posiadam status jednostki naukowej rozumianej jako organizacja prowadząca badania i upowszechniająca wiedzę, określona w art. 2 pkt 83 rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 [GBER] i posiadająca siedzibę na terytorium Rzeczpospolitej Polskiej. I zaliczam się do jednej z poniższych kategorii zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami prawa w tym zakresie:

………………………………

Potwierdzam że zapoznałem się z zakresem oraz terminami wymienionymi w formularzu ofertowym.

Data: …….