Warszawa, dnia grudnia 2019 r.

**Zapytanie w celu ustalenia szacunkowej wartości i szacunkowego czasu pracy zamówienia polegającego na świadczeniu usług eksperckich przez eksperta do spraw tworzenia aplikacji mobilnych.**

W celu zbadania oferty rynkowej oraz oszacowania wartości zamówienia, Ministerstwo Klimatu zwraca się z prośbą o przedstawienie informacji dotyczących szacunkowych kosztów realizacji   
z podaniem ceny netto i brutto za roboczogodzinę (uwzględniający całkowity koszt Zamawiającego wraz z oszacowaniem średniego, szacunkowego czasu pracy (godzin roboczych) w ramach niżej opisanych zadań.

*UWAGA!  
Niniejsze szacowanie wartości zamówienia nie stanowi oferty w rozumieniu art. 66 Kodeksu Cywilnego, jak również nie jest ogłoszeniem ani zapytaniem o cenę w rozumieniu ustawy Prawo Zamówień Publicznych. Informacja ta ma na celu wyłącznie rozpoznanie rynku i uzyskanie wiedzy na temat kosztów realizacji opisanej usługi.*

# ZAMAWIAJĄCY

**Ministerstwo Klimatu  
ul. Wawelska 52/54  
00-922 Warszawa**

# PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

**Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usług eksperckich w związku z realizacją przez Zamawiającego projektu POIS.02.04.00-00-0001/15 *Promocja Parków Narodowych jako marki* przez eksperta ds. tworzenia aplikacji mobilnych. Usługi eksperckie dotyczą realizacji** przedmiotu zamówienia dla realizowanych w ramach wyżej wymienionego projektu zdań *Zaprojektowanie i stworzenie aplikacji mobilnej przewodnika po parkach narodowych,* oraz wsparciaeksperckiego przy realizacji zadania *Produkcja multimedialnej gry edukacyjnej Znawca Polskich Parków Narodowych.*

**Dla zadania** *Zaprojektowanie i stworzenie aplikacji mobilnej przewodnika po parkach narodowych,* **do zadań eksperta będzie należało:**

1. Wsparcie przy przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na stworzenie oraz kompletne wdrożenie zadania
2. opracowanie szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia (funkcjonalność, wdrażanie) dla poszczególnych elementów zadania
3. sposób realizacji przedmiotu zamówienia,
4. zasady realizacji etapów zamówienia,
5. wymagania w zakresie monitorowania postępu prac w ramach zamówienia,
6. wymagania ogólne,
7. wymagania prawne, normy i standardy,
8. zgodność z wymaganiami dla rejestrów publicznych, INSPIRE i wymiany informacji w formie elektronicznej,
9. zgodność z minimalnymi wymaganiami dla systemów teleinformatycznych,
10. dostępność dla osób niepełnosprawnych
11. współpraca z systemami zewnętrznymi,(strona internetowa PN)
12. przygotowanie załączników do opisu przedmiotu zamówienia (OPZ), w tym opracowanie kryteriów oceny ofert i projektu umowy

1. Asysta na etapie postępowania przetargowego.

- udział w pracach komisji wybierającej zewnętrznego wykonawcę aplikacji mobilnej,

- przygotowywanie projektów odpowiedzi i wyjaśnień, zmian treści SIWZ w wyniku zapytań wykonawców,

- wsparcie Zamawiającego w badaniu i ocenie ofert.

3. Asysta i wsparcie na etapie realizacji zadania, podczas odbioru poszczególnych etapów prac oraz wdrożenia aplikacji mobilnej przez Wykonawcę.

4. Wstępne założenia dotyczące aplikacji mobilnej przewodnika po parkach narodowych:

Przewodnik po parkach narodowych (PN) w formie aplikacji mobilnej ma zawierać m.in. podstawowe i praktyczne informacje o parkach narodowych: siedziba PN, muzea, centra edukacyjne, kasy biletowe, wejścia do PN. Aplikacja ma prezentować szlaki turystyczne, ścieżki edukacyjne, obiekty dziedzictwa przyrodniczego i kulturowego, a także infrastrukturę turystyczną – parkingi, miejsca postoju wraz   
z prezentowaniem rozwiązań funkcjonalnych w oparciu o te dane, miejsca noclegowe (w tym biwakowe). Aplikacja ma dawać możliwość przekazywania bieżących informacji z parku, w tym ostrzeżeń pogodowych, lawinowych i innych zagrożeń, a także prezentować aktualności np. informacje o wydarzeniach w danym PN. Aplikacja będzie konfigurowalna dla administratorów z poszczególnych PN i MK w zakresie swobodnego dodawania/usuwania do bazy obiektów nowych szlaków, ścieżek   
i innych elementów infrastruktury edukacyjnej i turystycznej. Aplikacja musi działać na urządzeniach mobilnych smartfonach i tabletach wykorzystujących system Android, Apple iOS. Aplikacja ma komunikować się i współpracować z mediami społecznościowymi, z wykorzystaniem technik grywalizacji. Aplikacja ma wspierać dwie wersje językowe polską i angielską. Będzie możliwość pobrania pełnej aplikacji lub części dotyczącej konkretnego parku.

**Dla zadania** *Produkcja multimedialnej gry edukacyjnej Znawca Polskich Parków Narodowych -* wsparcie eksperckiena każdym etapie wykonania zadania.

1. **TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA:**

Od dnia podpisania umowy do cywilnoprawnej do dnia **30 września 2020 r.**

1. **ELEMENTY WYCENY:**

W ofercie Wykonawca powinien zawrzeć:

- nazwę i adres Wykonawcy,

- cenę w zł (netto i brutto) za roboczogodzinę

- szacunkowy czas pracy - liczba godzin roboczych w ramach opisanych zadań

Wzór formularza wyceny jest dołączony do niniejszego szacowania wartości zamówienia.

# Forma składania WYCENY

Elektronicznie na adres malgorzata.rozynska@klimat.gov.pl

# Termin składania WYCENY

**03 stycznia 2020 r.**

1. **INFORMACJE DODATKOWE**
2. Ministerstwo Środowiska otrzymało certyfikat Zarządzania Środowiskowego, zgodny  
   z rozporządzeniem EMAS, w oparciu o Politykę Środowiskową, zatwierdzoną przez Ministra Środowiska. W związku z tym, zaleca się aby Wykonawca zapoznał się z treścią Polityki Środowiskowej dostępną na stronie MŚ (<https://www.gov.pl/web/srodowisko/emas-w-ministerstwie>).
3. Kary umowne
4. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę Zamawiający będzie naliczał kary umowne.
5. Zamawiającemu przysługuje prawo potrącenia naliczonych kar umownych z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
6. Termin płatności
7. Wynagrodzenie będzie płatne po zrealizowaniu zadania, w terminie 30 dni od dnia przedłożenia przez Wykonawcę Zamawiającemu faktury, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na przedłożonej fakturze.
8. Warunkiem wystawienia faktury jest wykonanie umowy potwierdzone podpisaniem przez Strony protokołu zdawczo-odbiorczego stwierdzającego należyte wykonanie zadania.
9. Za dzień zapłaty wynagrodzenia uważa się dzień złożenia przez Zamawiającego dyspozycji przelewu na rachunek bankowy Wykonawcy.

# OsobY upoważnionE do kontaktów

**Małgorzata Jankowska-Różyńska**Kierownik Projektu

Ministerstwo Klimatu  
Departament Ochrony Przyrody  
ul. Wawelska 52/54  
00-922 Warszawa  
[+48 22 36 92 8](callto:+48%2022%29%20369%2028%2061)61

e-mail: [malgorzata.rozynska@klimat.gov.pl](mailto:malgorzata.rozynska@klimat.gov.pl)