

L. dz. 13/2021  
RM. P. 7/2021

„Ochrona i promocja dziedzictwa kulturowego Kędzierzyna-Koźła”

Nr umowy: RPOP.05.03.01-16-0015/19-00

UMOWA nr 1.3/2021 ZP

zawarta w dniu 16 LUTEGO 2021 r. w Kędzierzynie-Koźlu pomiędzy:

Muzeum Ziemi Kozielskiej, ul. Ignacego Kraszewskiego 47-200 Kędzierzyn-Koźle  
NIP 749-20-93-530

reprezentowanym przez:

Izabelę Migocz

-

Dyrektora Zarządzającego

zwanym w treści umowy **Zamawiającym**

a

QRTAG sp. z o.o. reprezentowanym przez Zarząd w osobach:

Paweł Gogołek - członek zarządu,

Maciej Algusiewicz - członek zarządu.

Jędrzej Hiller - członek zarządu.

Siedziba firmy:

ul. Romana Dmowskiego 35

60-222 Poznań

KRS 0000595589

Tel. 692-499-810

NIP 783-173-56-47

zwaną w treści umowy **Wykonawcą**

została zawarta umowa o następującej treści:

Wpłynęło dn. 01 MAR. 2021

§ 1

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać usługę opracowania i uruchomienia aplikacji muzealnej na urządzenie mobilne zwaną dalej” aplikacją „spełniającą wymagania określone w § 3, zgodnie ze złożoną ofertą w dniu **08.02.2021 r.**, która stanowi załącznik do niniejszej umowy.

§ 2

1. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować wykonanie usługi do: **31 marca 2021 r.**

Muzeum Ziemi Kozielskiej w Kędzierzynie-Koźlu  
ul. Józefa Ignacego Kraszewskiego 5b, 47-200 Kędzierzyn-Koźle, tel. 77 482 36 86  
NIP 749-20-93-530, REGON 362918230  
muzeum@muzeumkozle.pl

„Ochrona i promocja dziedzictwa kulturowego Kędzierzyna-Koźla”

Nr umowy: RPOP.05.03.01-16-0015/19-00

§ 3

1. Przedmiotem zamówienia jest usługa związana z opracowaniem i uruchomieniem aplikacji muzealnej na urządzenie mobilne.

2. Opis przedmiotu zamówienia - specyfikacja:

- Aplikacja dostępna w 2 językach: polskim, angielskim.
  - Możliwość dodawania w aplikacji niezliczonej ilości obiektów.
  - Możliwość dodawania kodów QR, po zeskanowaniu których użytkownik aplikacji będzie miał możliwość bliższego poznania historii danego obiektu.
  - Aplikacja mobilna powinna działać na systemach operacyjnych iOS (12.0-13.x) oraz Android (6.0 – 10.0).
  - Wygląd aplikacji na obie platformy będzie w największym możliwym stopniu taki sam. Funkcjonalność aplikacji będzie na obu platformach identyczna.
  - Aplikacja powinna spełniać standardy WCAG 2.0.
  - Aplikacja powinna być responsywna.
  - Finalna wersja aplikacji mobilnej powinna zostać umieszczona w App Store oraz Google Play na koncie Wykonawcy, jako aplikacja darmowa.
  - Nowe obiekty można wprowadzać do aplikacji poprzez panel administracyjny, dostępny z poziomu strony www.
  - Aplikacja powinna umożliwiać przekierowanie użytkownika na oddzielny portal, gdzie znajdować się będzie szczegółowy opis atrakcji.
  - Aplikacja powinna zawierać informacje o bieżących wydarzeniach kulturalnych (dodawanych przez panel administracyjny).
  - Użytkownik powinien mieć możliwość oceny aplikacji.
  - Aplikacja powinna umożliwiać prowadzenie podstawowej analityki użytkowników.
- 
- Wykonawca zapewnia gwarancję na aplikację na okres 24 miesięcy.
  - Po upływie okresu, o którym mowa w pkt. 23, Wykonawca zobowiązuje się do odpłatnego świadczenia Usług rozwoju aplikacji przez okres kolejnych 48 miesięcy.
  - Wykonawca zobowiązuje się do zrealizowania przedmiotu umowy do dnia 31.03.2021 r.
- 
- Wraz z aplikacją Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć instrukcję dla Administratorów systemu, która zawierać będzie wskazówki umożliwiające zarządzanie aplikacją.

**Grafika:**

- Projekt graficzny będzie wykorzystywał kolorystykę logotypu Zamawiającego.
- Wykonawca przygotowuje i przedstawi Zamawiającemu projekt graficzny wraz z proponowaną nawigacją po aplikacji.
- Wykonawca zobowiązany jest do uwzględnienia uwag Zamawiającego przy opracowaniu projektu graficznego.

*„Ochrona i promocja dziedzictwa kulturowego Kędzierzyna-Koźła”*

Nr umowy: RPOP.05.03.01-16-0015/19-00

- Projekt graficzny powinien zawierać odpowiedni kontrast między tłem a tekstem, który ułatwi użytkownikowi czytanie informacji.

**Opis podstawowych funkcjonalności:**

- Moduł – Ekran startowy.
- Ekran startowy powinien zawierać logo Zamawiającego oraz informację o finansowaniu wraz z logotypami.

**Moduł QR Code:**

- W momencie, kiedy użytkownik będzie miał przed sobą kod QR, aplikacja powinna umożliwić użytkownikowi zeskanowanie kodu oraz wyświetlić mu szczegółowe informacje o obiekcie.
- Informacja o obiekcie będzie składać się z: tekstu, grafiki i pliku dźwiękowego. W informacji o obiekcie powinna znajdować się funkcja dogrywania plików avi.
- Ponadto aplikacja powinna stwarzać możliwość dogrywania tłumaczeń w kolejnych językach.

**Moduł Wydarzenia:**

- Informacje o wydarzeniach i imprezach. Wydarzenia wyświetlane będą w formie listy od najnowszego bez podziału na kategorie. Powinna istnieć możliwość przekierowania użytkownika na stronę internetową, zawierającą szczegóły wybranego wydarzenia.

**Moduł Obiekty:**

- Główny moduł aplikacji. Zawierać będzie listę dostępnych obiektów w aplikacji, z podziałem na kategorie. Lista obiektów wyświetlana będzie na podstawie lokalizacji użytkownika (od najbliższego, do najdalszego obiektu).
- Po wybraniu obiektu użytkownikowi powinny pokazać się szczegółowe informacje o wybranym elemencie: w przypadku zabytku powinien to być krótki opis zabytku - eksponatu, a w przypadku szlaku lub trasy rowerowej, szczegółowe informacje o trasie (długość, stopień trudności, przewidywany czas ukończenia trasy). Zabytki architektoniczne stanowiące część Muzeum powinny posiadać osobny panel wraz z możliwością zwiększenia ich liczby - np. piwnica zamkowa, donżon, wieża widokowa.
- Po zatwierdzeniu wyboru powinna pokazać się mapa, która umożliwi użytkownikowi dotarcie do obiektu oraz w przypadku szlaków turystycznych i ścieżek rowerowych przeprowadzi użytkownika przez całą trasę.

**Panel administratora:**

- Panel administratora będzie aplikacją uruchamianą w przeglądarce internetowej. Będzie on umożliwiał osobom posiadającym odpowiednie uprawnienia na dodawanie nowych oraz edycję istniejących obiektów.

*„Ochrona i promocja dziedzictwa kulturowego Kędzierzyna-Koźła”*

Nr umowy: RPOP.05.03.01-16-0015/19-00

- Panel administratora powinien także dawać możliwość dodawania nowych wydarzeń, które będą w przyszłości odbywać się na terenie Gminy.
- 3. Wykonawca zobowiązuje się do przekazania testowej wersji aplikacji przed ostatecznym wykonaniem zamówienia, nie dalej niż dziesięć dni roboczych od zakończenia realizacji usługi, czyli do 31.03.2021 r.
- 4. Wykonawca jest zobowiązany do realizacji zastrzeżeń Zamawiającego w czasie prowadzenia testów aplikacji na uwzględnienie uwag Zamawiającego i ich modyfikacji do czasu zakończenia wykonania usługi, czyli do 31.03.2021 r.
- 5. Wykonawca zobowiązuje się do dokonania tłumaczeń na język angielski pięćdziesięciu informacji o obiektach muzealnych zapisanych w bazie aplikacji.

§ 4

Zamawiający zapłaci Wykonawcy za opracowaną i dostarczoną Zamawiającemu kwotę **24 950,00 zł** brutto (słownie: dwadzieścia cztery tysiące dziewięćset pięćdziesiąt złotych brutto).

§ 5

1. Wykonawca umieści aplikację w sklepie GOOGLE PLAY oraz APP STORE do dnia zakończenia realizacji usługi, czyli do 31.03.2021 r.
2. Wydanie aplikacji Zamawiającemu nastąpi protokołem przekazania podpisanym przez obie strony.
3. Protokół przekazania podpisany zostanie po stwierdzeniu przez Zamawiającego kompletności realizacji zamówienia.
4. Z dniem podpisania przez strony protokołu przekazania aplikacji Zamawiający nabywa majątkowe prawa autorskie do przekazanej aplikacji.

§ 6

1. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu fakturę VAT na należność określoną w § 4 po podpisaniu przez strony protokołu przekazania aplikacji, nie później niż w terminie 3 dni od dnia podpisania tego protokołu.
2. Zamawiający zapłaci należność Wykonawcy w terminie 14 dni od daty otrzymania faktury, na konto na niej wskazane.
3. Za dzień zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.

§ 7

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu na jego żądanie karę umowną:
  - a. za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca w wysokości 10% wynagrodzenia umownego określonego w § 4,

„Ochrona i promocja dziedzictwa kulturowego Kędzierzyna-Koźła”

Nr umowy: RPOP.05.03.01-16-0015/19-00

- b. za opóźnienie w oddaniu określonego w umowie przedmiotu dostawy w wysokości co najmniej 0,2% wynagrodzenia umownego określonego w § 4 za przedmiot odbioru za każdy dzień opóźnienia,
  - c. za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego za przedmiot dostawy za każdy dzień opóźnienia, co nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku ich usunięcia,
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy na jego żądanie karę umowną:
    - a. za odstąpienie przez Wykonawcę od umowy z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Zamawiający w wysokości 10% wynagrodzenia umownego określonego w § 4,
    3. Strony zastrzegają możliwość dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, w kwocie, w której szkoda nie została pokryta zapłaconą karą umowną.

§ 8

Wszelkie zamiany treści umowy wymagają zastosowania formy pisemnej w postaci aneksu, pod rygorem nieważności.

§ 9

Wszystkie kwestie sporne wynikające z powyższej umowy obie strony będą starały się rozstrzygać przede wszystkim w drodze negocjacji, a dopiero później dochodzić swoich racji przed sądem właściwym rzeczowo i miejscowo dla Zamawiającego.

§ 10

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.

§ 11

Niniejsza umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Załącznik: Oferta cenowa z dnia 08.02.2021 r.

ZAMAWIAJĄCY:

Dyrektor Zarządzający  
Muzeum Ziemi Kozielskiej  
w Kędzierzynie-Koźlu  
*dr Izabela Migótz*

Muzeum Ziemi Kozielskiej  
w Kędzierzynie-Koźlu  
ul. Ignacego Kraszewskiego 5B  
47-200 Kędzierzyn-Koźle  
tel. 77 48 23 686  
NIP 749-20-93-530 REGON 362918230

WYKONAWCA:

Zarząd QRTAG sp. z o.o.  
Paweł Gogołek - członek zarządu  
Maciej Algusiewicz - członek zarządu  
Jędrzej Hiller - członek zarządu

  
QRTAG Sp. z o.o.  
ul. Romana Dmowskiego 35  
60-222 Poznań  
NIP: 7834735647  
REGON: B68401597  
KRS: 0000525589  
www.qrtag.pl

Muzeum Ziemi Kozielskiej w Kędzierzynie-Koźlu  
ul. Józefa Ignacego Kraszewskiego 5b, 47-200 Kędzierzyn-Koźle, tel. 77 482 36 86  
NIP 749-20-93-530, REGON 362918230  
muzeum@muzeumkozle.pl