**Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego**

***PROJEKT***

**UMOWA nr z dnia**

**O WYKOANIE APLIAKCJI MOBILNEJ**

Umowa została zawartaw dniu ................. roku w …... pomiędzy:

**Gmina Opatów z siedzibą i adresem: ul. Plac Obrońców Pokoju 34, 27-500 Opatów**,

NIP 863 15 38 233 , Regon 830409844

zwaną w dalszej części „Zamawiającym”, w imieniu którego działa:

Burmistrz Miasta i Gminy Opatów – Andrzej Chaniecki

przy kontrasygnacie

Skarbnika Gminy Opatów – Martyny Rusak

a

**..................................................................**

z siedzibą w .........................., ul. ..........................

NIP: .............................

REGON: ......................

reprezentowaną przez: ................................................................................................

zwaną dalej **„Wykonawca”**,

zwanymi dalej łącznie **Stronami**, a każdy z nich z osobna zwany jest **Stroną**

1. **Definicje**

Ustala się następujące definicje pojęć zawartych w treści niniejszej umowy:

* 1. **Umowa** – niniejsza umowa.
	2. **Oprogramowanie –** całość oprogramowania które jest przedmiotem licencji w ramach niniejszej umowy
	3. **Kod źródłowy –** forma programu komputerowego umożliwiająca jego odczytanie i modyfikowanie przez człowieka.
	4. **Modyfikacje Oprogramowania –** wszelkie zmiany kodu źródłowego Oprogramowania.
1. **Przedmiot Umowy**
	1. Przedmiotem niniejszej umowy jest **„Opracowanie aplikacji mobilnej dla Miasta i Gminy Opatów”** , w ramach której nastąpi stworzenie aplikacji mobilnejna system Android z projektem graficznym, oprogramowaniem oraz utrzymanie aplikacji na serwerze Wykonawcy i na kontach developerskich na store'ach aplikacji.
	2. Zawartość merytoryczna aplikacji (zakres pracy do wykonania):

2.2.1 Podkład mapowy (decyzja na etapie realizacji: Open StreetMaps lub GoogleMaps).

2.2.2 Grafika zgodna z systemem identyfikacji Zamawiającego, przedstawienie projektu graficznego wyglądu aplikacji.

2.2.3 Opracowanie aplikacji na system: Android 4.0+. Aplikacja **natywna** (stworzona w języku dedykowanym dla danego systemu, wg wytycznych i najlepszych wzorców zalecanych przez producentów poszczególnych platform (Google).

2.2.4 Aplikacja wykorzystuje GPS. Działa w trybie online i offline.

2.2.5 Ekran główny- podzielony na kategorie główne: miejsca (obiekty), trasy, wydarzenia, O Opatowie, Questy, Czytnik QR-kodów.

2.2.6 **Miejsca-** każdy obiekt prezentowany w formie wizytówki zawierającej opis, zdjęcie, oraz dodatkowe informacje jak np. adres, telefon lub link do strony www. Miejsca mogą być podzielone na kategorie (np. zabytki, okolice, gastronomia, noclegi, kultura), odnoszące się do konkretnej lokalizacji na mapie. Możliwość pokazania obiektów położonych w pobliżu.

2.2.7 **Trasy-** szlaki tematyczne np: piesze, rowerowe, edukacyjne itp. Szlaki przedstawione w formie krótkiego opisu, 2-3 zdjęcia, ślad gpx. trasy.

2.2.8 **Wydarzenia**- najważniejsze informacje z regionu, imprezy terenowe, kulturalne, spotkania i warsztaty. Wprowadzane ręcznie do CMSa.

2.2.9 **Opatowie-** informacje o regionie (historia, ciekawostki, herb, symbole itp.).

2.2.10 **Questy**- (3 questy opracowane przez Zamawiającego), opcja umożliwiająca prezentację miejsc poprzez formułę gry:użytkownik odpowiada na pytania, poszukuje określonych miejsc i w rezultacie dociera do celu otrzymując wirtualną nagrodę, a przy okazji dowiaduje się sporo o regionie, jego walorach.

2.2.11 Baza danych do CMS-a (opisy, zdjęcia, współrzędne GPS, ślady tras- GPX, questy) zostaną przygotowane przezZamawiającego, do zaimportowania do CMS-a.

2.2.12 Szkolenie z obsługi CMSa- system zarządzania treścią.

2.2.13 Aplikacja zamieszczona na serwerze Wykonawcy.

2.2.14 Możliwość rozbudowy w przyszłości aplikacji o nowe funkcjonalności, moduły, wtyczki po uprzednim dookreśleniu dodatkowych kosztów z Wykonawcą.

* 1. Szkolenie zdalne w zakresie obsługi wdrażanego Oprogramowania odbędzie w terminie do 31 sierpnia 2016 r.
1. **Licencja**
	1. Wykonawca oświadcza, że przysługują mu wyłączne autorskie prawa majątkowe do Oprogramowania, poza tymi które wykorzystują ogólnodostępne rozwiązania mapowe (jak np. OpenStreetMap)
	2. Wykonawca udziela niniejszym Zamawiającemu niewyłącznego upoważnienia do korzystania z Oprogramowania, w tym z opisu Oprogramowania, wyłącznie w ramach serwisów Zamawiającego, na następujących polach eksploatacji, tj prawo do:

a) stosowania, wyświetlania, przekazywania i przechowywania niezależnie od formatu, systemu lub standardu;

b) trwałego lub czasowego utrwalania i zwielokrotniania w całości lub w części, jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie, niezależnie od formatu, systemu lub standardu, w tym wprowadzania do pamięci komputera oraz trwałego lub czasowego utrwalania lub zwielokrotniania takich zapisów, włączając w to sporządzenie ich kopii oraz dowolne korzystanie i rozporządzanie tymi kopiami;

c) uruchamiania, wyświetlania, uzyskiwania dostępu, drukowania, wprowadzania własnych danych, dokonywania eksportu danych z aplikacji i publicznego odtwarzania, wyświetlania;

d) wprowadzania do sieci Internet i Intranet w celu użytkowania przez osoby trzecie.

* 1. Wykonawca przekazuje Zamawiającemu pełną informację dotyczącą Oprogramowania zarówno w zakresie jego właściwości technicznej i funkcjonalnej tylko w zakresie objętym niniejszą umową.
	2. Strony wyłączają możliwość udzielenia dalszej licencji przez Zamawiającego.
1. **Dostarczenie i instalacja oprogramowania**
	1. Oprogramowanie zostanie przekazane poprzez instalację na serwerze Wykonawcy oraz wdrożone w terminie do 31 sierpnia 2016 r. Potwierdzeniem instalacji będzie podpisany protokół.
	2. Z chwilą przekazania oprogramowania Zamawiający nabywa prawo do gospodarczego wykorzystania oprogramowania, zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy.
	3. Wykonawca w ramach Umowy nie jest zobowiązany do jakichkolwiek innych świadczeń poza tymi które wyraźnie z niej wynikają.
	4. Osobami upoważnionymi do podpisania protokołu odbioru są:

a) po stronie Zamawiającego: ..................................................................,

b) po stronie Wykonawcy:.....................................................................

1. **Wynagrodzenie i warunki płatności**
	1. Wynagrodzenie dla Wykonawca wynikające z niniejszej umowy wynosi
	**…............ zł netto**  (słownie: …................... tysięcy złotych 00/100 zł ) powiększony a należny podatek VAT w wysokości 23% tj. …............,00 zł (słownie: …......... złotych), łącznie **…........... zł brutto** ( słownie: …............. zł ).
	2. Wynagrodzenie płatne będzie przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze VAT w terminie do 14 dni od jej dostarczenia do siedziby Zamawiającego i przyjęcia protokołu odbioru o którym mowa w pkt 4.4.

6 **Gwarancja**

* 1. Wykonawca zobowiązuje się do świadczenia usług gwarancyjnych przez okres 12 m-c wdrożenia.

6.1.1 Świadczenie usług gwarancyjnych przez Wykonawcę odbywać się będzie bez zbędnej zwłoki po dokonaniu zgłoszenia przez Zamawiającego przekazanego w formie elektronicznej na adres mailowy:............ lub faksem na nr: …....................

6.2 Wykonawca podejmie działania gwarancyjne zmierzające do usunięcia awarii w terminie do 16 godzin ujętych w dniach roboczych od zgłoszenia.

6.3 Strony postanawiają, że Wykonawca będzie świadczył usługi gwarancyjne dla Zamawiającego w godzinach pracy Zamawiającego. W przypadku zdalnego świadczenia Usług, Wykonawca może świadczyć usługi również w innym terminie.

6.4 Wykonawca przy wykonywaniu usług może posługiwać się osobami trzecimi, które posiadać będą pisemne upoważnienie Wykonawcy do takich działań.

**7 Dodatkowe zobowiązania Stron**

7.1 Po przekazaniu Oprogramowania przez Wykonawcę – zabezpieczenia go przed kradzieżą i jakąkolwiek inną ingerencją osób trzecich.

8.2 Zapewnienia Wykonawcy oraz jego przedstawicielom możliwości pracy w uzgodnionych terminach i okresach, oraz współpracy z zespołem informatyków Zamawiającego, jeżeli będzie taka potrzeba wynikająca z postanowień niniejszej Umowy i przyjętego przez Strony zakresu prac.

7.3 Zamawiający, w przypadku przedłożenia mu materiałów do akceptu zobowiązuje się do akceptu tych materiałów w terminie 3 dni roboczych albo też wprowadzenia w tym terminie ewentualnych zmian i po ponownym przedstawieniu do akceptu zaakceptowanie ich w ciągu 3 dni roboczych. W przypadku przekroczenia terminu na akcept lub na poprawki i akcept o którym mowa, automatycznie zostanie przedłużony termin realizacji Umowy o jakim mowa w par. 4.1. W takim przypadku nie mają też zastosowania kary umowne o których mowa w par.9.1

**8 Zasady odpowiedzialności**

8.1Każda ze Stron ponosi odpowiedzialność odszkodowawczą z tytułu szkody wyrządzonej drugiej Stronie swoim zawinionym działaniem, niezgodnym z postanowieniami niniejszej umowy w zakresie straty rzeczywiście poniesionej. Odpowiedzialność Stron w żadnym razie nie obejmuje utraconych przez którąkolwiek ze Stron korzyści.

8.2 Strony niniejszym ograniczają odpowiedzialność odszkodowawczą Wykonawcy do wysokości należności Wykonawcy z tytułu wykonania tej części umowy, której postanowienia zostały naruszone.

8.3 Żadna ze Stron nie ponosi odpowiedzialności za szkodę, którą poniosła druga Strona w wyniku nienależytego wykonania postanowień niniejszej umowy, jeżeli zostało to spowodowane działaniem siły wyższej i jeżeli okoliczność ta została należycie udokumentowana.

8.4 Jakiekolwiek ograniczenia odpowiedzialności zamawiającego przewidziane w niniejszej Umowie nie mają zastosowania w przypadku naruszenia przez niego postanowień licencji, udzielonych na korzystanie z Oprogramowania, dostarczanego i modyfikowanego na podstawie niniejszej Umowy.

8.5 Zamawiający zobowiązany jest do poinformowania Wykonawcy o każdorazowym naruszeniu autorskich praw majątkowych przysługujących Wykonawcy.

**9 Kary umowne**

9.1 Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

9.1.1 W przypadku przekroczenia terminów o których mowa w pkt. 4. w wysokości 0,5 % wartości wynagrodzenia, zgodnie z pkt 5.1. za każdy dzień zwłoki opóźnienia.

9.1.2 W przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 20% wartości wynagrodzenia, zgodnie z pkt 5.1, przy czym wezwanie do zapłaty kary umownej będzie poprzedzone pisemnym wezwaniem Wykonawcy do realizacji umowy i po wyznaczeniu dodatkowego terminu.

9.2 Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne:

9.2.1 W przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 20% wartości wynagrodzenia, zgodnie z pkt 5.1

9.2.2. Zapłata ww. kar umownych przez Zamawiającego nie niweczy prawa Wykonawcy do dochodzenia odszkodowania przekraczającego wartość kary umownej na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.

9.3 Kary umowne płatne są w terminie 30 dni od daty wezwania przez każdą ze stron lub potrącane z należnego wynagrodzenia.

**10 Zobowiązanie stron do zachowania poufności.**

10.1 Strony zobowiązują się do utrzymania w tajemnicy i nieprzekazywania osobom trzecim informacji o warunkach Umowy oraz wszelkich danych o przedsiębiorstwie drugiej ze Stron, jak również o jej klientach, na zasadach określonych w ustawie o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, o ile informacje takie nie są powszechnie znane lub Strona nie uzyskała uprzednio pisemnej zgody drugiej ze Stron.

10.2 W razie wątpliwości, czy określona informacja stanowi tajemnicę drugiej ze Stron, zainteresowany zobowiązany jest zwrócić się do drugiej Strony o wyjaśnienie takiej wątpliwości.

10.3 Obowiązek zachowania tajemnicy nie dotyczy informacji powszechnie znanych oraz obowiązku ujawniania informacji wynikającego z bezwzględnie obowiązujących przepisów prawaw tym na podstawie ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publiczneoraz na żądanie sądu, prokuratury, organów podatkowych lub organów kontrolnych.

 10.4 W związku z dofinansowaniem Zamawiający zobowiązuje Wykonawcę do umieszczenia w przedmiocie zamówienia informacji o treści:„Projekt współfinansowany przez Szwajcarię w ramach szwajcarskiego programu współpracy z nowymi krajami członkowskimi Unii Europejskiej” oraz loga instytucji realizujących i współfinansujących projekt. Zamawiający nie wyraża zgody na umieszczenie w aplikacji oznaczenia, oznaczeń Wykonawcy.

10.5 Każda ze Stron udziela drugiej Stronie zgody na wykorzystanie swoich znaków zastrzeżonych w celach związanych z informowaniem o realizacji niniejszej Umowy, a także udziela prawa do informowania o fakcie podpisania Umowy w celach marketingowych i referencyjnych.

**11 Postanowienia końcowe**

11.1 Wszelkie zawiadomienia lub inna korespondencja wymagana lub dozwolona zgodnie z Umową uznaje się za doręczone, jeżeli zostaną doręczone osobiście lub wysłane opłaconym listem poleconym na następujące adresy Stron:

Do Wykonawcy:

Adres: podany w komparycji umowy

Do Zamawiający:

Adres: podany w komparycji umowy

lub na taki inny adres jaki każda taka Strona dostarczy na piśmie.

11.2 Wszelkie stosunki prawne wynikające z Umowy podlegać będą prawu polskiemu.

11.3 Spory wynikłe w trakcie realizacji niniejszej umowy Strony będą rozstrzygały w miarę możliwości polubownie. W razie braku możliwości polubownego załatwienia sprawy, Strony poddadzą ją pod rozstrzygnięcie sądu powszechnego właściwego dla siedziby/ miejsca zamieszkania Zamawiającego.

11.4 W przypadku nieważności, niezgodności z prawem lub niewykonalności jakiegokolwiek postanowienia Umowy, nie będzie to miało wpływu na ważność, zgodność z prawem i wykonalność pozostałych postanowień Umowy.

11.5 Wszelkie załączniki stanowią integralne części Umowy. Zostaną one uzgodnione oraz podpisane przez obie Strony równocześnie z podpisaniem treści Umowy.

11.6 Wszelkie zmiany Umowy oraz załączników do niej mogą być dokonywane jedynie w formie pisemnych aneksów, podpisanych przez obie Strony, pod rygorem nieważności.

11.7 W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie mają zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych.

11.8 Niniejsza umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, z których każdy posiada walor oryginału. Każda ze Stron otrzymuje jeden egzemplarz umowy.

|  |  |
| --- | --- |
| **Wykonawca** | **Zamawiający** |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |