

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przygotowanie dokumentacji aplikacyjnej do naboru w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Dolnośląskiego 2014-2020, Poddziałanie 2.1.2 – E-usługi publiczne - ZIT WrOF dla projektu pn. „Rozwój elektronicznych usług publicznych w zakresie dostępu do informacji przestrzennej w Powiecie Wrocławskim”

Cześć I – Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia (OPZ).

1. **Zamawiający:**
Powiat Wrocławski z siedzibą władz przy ul. T. Kościuszki 131, 50-440 Wrocław.
2. **Nazwa zamówienia:**
Przygotowanie dokumentacji aplikacyjnej do naboru w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Dolnośląskiego 2014-2020, Poddziałanie 2.1.2 – E-usługi publiczne - ZIT WrOF dla projektu pn. „Rozwój elektronicznych usług publicznych w zakresie dostępu do informacji przestrzennej w Powiecie Wrocławskim”.
3. **Przedmiot zamówienia** obejmuje przygotowanie:
 - 3.1. Studium Wykonalności przedsięwzięcia (SW),
 - 3.2. Wniosek o dofinansowanie projektu (WoD) wraz z załącznikami oraz wsparcie merytoryczne w procesie przygotowania, złożenia oraz oceny dokumentacji aplikacyjnej dla projektu.
4. **Termin realizacji usługi:**
 - 4.1. Przygotowanie Studium Wykonalności wraz z niezbędnymi załącznikami (jako odrębny dokument) – **do dnia 30.06.2020 r.**
 - 4.2. Przygotowanie wniosku o dofinansowanie projektu wraz z wymaganymi załącznikami (w tym Studium Wykonalności jako część składowa WoD) – **do dnia 15 lipca 2020 r.**
 - 4.3. Wsparcie merytoryczne w procesie przygotowania, złożenia oraz oceny dokumentacji aplikacyjnej dla projektu – **do zakończenia oceny technicznej i/lub formalnej i/lub merytorycznej.**
5. **Wynagrodzenie za przedmiot zamówienia płatne częściowo**, w następujący sposób:
 - 5.1 płatność częściowa I – 90 % wynagrodzenia za przedmiot zamówienia ogółem (po przygotowaniu i złożeniu wniosku o dofinansowanie projektu wraz z załącznikami);
 - 5.2 płatność częściowa II – 10 % wynagrodzenia za przedmiot zamówienia ogółem (po zakończeniu oceny technicznej i/lub formalnej i/lub merytorycznej i/lub strategicznej).
6. **Studium Wykonalności dla Projektu:**
 - 6.1. Ogólne założenia Projektu zawiera Cześć II niniejszego załącznika.
 - 6.2. Sposób przygotowania Studium Wykonalności:
 - a. Wykonawca przygotowuje Studium Wykonalności w taki sposób, aby przedstawione w nim informacje umożliwiały dokonanie pełnej oceny formalnej i merytorycznej zgodnie z dokumentem „Kryteria wyboru projektów w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020”. Materiał aktualny na dzień składania wniosków o dofinansowanie wraz z załącznikami.
 - b. Przy opracowaniu SW wykonawca będzie się kierował Wytycznymi Instytucji Zarządzającej RPO WD, zamieszczanymi na stronie internetowej <http://rpo.dolnyslask.pl>
 - c. Studium Wykonalności powinno zawierać co najmniej niżej podane informacje, dane i analizy. Dokument „Ramowa struktura Studium Wykonalności na potrzeby aplikacji o środki Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach RPO WD 2014 – 2020” (lista pól, do wypełnienia w generatorze wniosków w części dotyczącej studium wykonalności), wskazana przez Instytucję Zarządzającą RPO WD:
 1. Analiza potrzeb.
 - 1.1. Przedstawienie grup docelowych.
 - 1.2. Geneza projektu, analiza problemów, analiza potrzeb środowiska społeczno-gospodarczego projektu.
 2. Analiza instytucjonalna.
 - 2.1. Powiązania prawno-własnościowe oraz finansowe pomiędzy uczestnikami

- projektu.
 - 2.2. Trwałość projektu instytucjonalna.
 - 3. Analiza prawna
 - 3.1. Pomoc publiczna (test), w tym efekt zachęty, zastosowany schemat pomocy publicznej
 - 4. Analiza techniczna.
 - 4.1. Opis istniejącego systemu/przedsięwzięcia (stan istniejący), lokalizacja.
 - 4.2. Analiza wykonalności i analiza opcji.
 - 4.3. Zakres rzeczowy przedsięwzięcia
 - 5. Plan funkcjonowania przedsięwzięcia.
 - 5.1. Zgodność z polityką konkurencji i zamówień publicznych, procedury przetargowe, harmonogram zamówień.
 - 5.2. Czynniki ryzyka realizacji projektu i sposoby ich przewyżczenia.
 - 6. Analiza finansowa.
 - 6.1. Wybór metody analizy finansowej
 - 6.2. Nakłady na realizację projektu
 - 6.3. Przychody operacyjne
 - 6.4. Koszty operacyjne
 - 6.5. Rachunek zysków i strat
 - 6.6. Bilans
 - 6.7. Przepływy pieniężne
 - 6.8. Wartość dofinansowania
 - 6.9. Źródła finansowania projektu
 - 6.10. Ocena finansowej opłacalności inwestycji
 - 6.11. Trwałość finansowa
 - 7. Analiza ekonomiczna.
 - 8. Pozostałe informacje.
 - 9. Załączniki do SW – m.in. Analiza finansowa – arkusz kalkulacyjny w formacie Excel z aktywnymi formułami zgodnie z zaproponowanym przez IZ RPO WD modelem. „Analiza finansowa na potrzeby aplikacji o środki Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach RPO WD 2014-2020 – przykłady” – została opracowana na podstawie Wytycznych MliR w zakresie zagadnień związanych z przygotowaniem projektów inwestycyjnych, w tym projektów generujących dochód i projektów hybrydowych na lata 2014-2020 w zakresie analizy finansowej dla projektów nie zaliczanych do projektów dużych zgodnie z definicją wskazaną w Rozporządzeniu UE 1303 z 17.12.2013 r. Analiza finansowa powinna być dostosowana do specyfiki projektu, uwzględniając wytyczne i dokumenty sektorowe (np. z zakresu edukacji, itp.), rodzaj księgowości prowadzonej przez Wnioskodawcę/Operatora/Partnerów, specyficzne kryteria dla poszczególnych osi priorytetowych, zapisy RPO WD 2014-2020 i SZOOP RPO WD, wymogi ogłoszenia o naborze wniosków.
 - 10. Załącznik do SW – analiza finansowa będzie jednocześnie załącznikiem do wniosku o dofinansowanie projektu.
- 6.3. Studium Wykonalności winno być sporządzone w 3 jednobrzmiących egzemplarzach w wersji papierowej (dokumenty zbindowane) oraz w wersji elektronicznej - 3 sztuki na nośniku elektronicznym (np. płyty CD-R w formacie źródłowym: czynne formuły w arkuszach kalkulacyjnych: xls, docx oraz pdf)
- 6.4. Wymagany zakres Studium Wykonalności należy wprowadzić do wniosku o dofinansowanie za pomocą generatora wniosków przygotowanego przez IZ RPO WD.
- 6.5. Zakres opracowania Studium Wykonalności obejmuje w szczególności: przygotowanie dokumentu wraz z niezbędnymi załącznikami i analizami, w tym załącznika Analiza finansowa – arkusz kalkulacyjny w formacie Excel z aktywnymi formułami zgodnie z zaproponowanym modelem przez IZ RPO WD; w tym udział Wykonawcy, w spotkaniach roboczych zorganizowanych w siedzibie Zamawiającego (co najmniej 2 spotkania) oraz wsparcie merytoryczne na etapie przygotowania, składania i oceny dokumentacji aplikacyjnej.

7. Wniosek o dofinansowanie projektu:

7.1. Ogólne założenia Projektu zawiera Część II niniejszego załącznika.

7.2. Zakres przygotowania Wniosku o dofinansowanie projektu obejmuje:

- a. przygotowanie Wniosku o dofinansowanie Projektu wraz z załącznikami według zasad wynikających z dokumentacji konkursowej za pomocą Generatora Wniosków;
- b. wsparcie merytoryczne na etapie przygotowania, składania i oceny dokumentacji aplikacyjnej (w tym modyfikację, poprawę, uzupełnienie i/lub aktualizację) przygotowanego dokumentu Studium Wykonalności, Wniosku o dofinansowanie wraz z niezbędnymi załącznikami, wynikającą z ewentualnych uwag IZ RPO WD w wyniku procesu oceny technicznej i/lub formalnej i/lub merytorycznej, w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, umożliwiającym dokonanie poprawy dokumentacji oraz udzielenie stosownych wyjaśnień.

7.3. Sposób przygotowania Wniosku o dofinansowanie projektu:

- a. przygotowanie Wniosku o dofinansowanie Projektu wraz z załącznikami należy przygotować według zasad wynikających z dokumentacji konkursowej do Poddziałania 2.1.2 ZIT WrOF, w oparciu o informacje i dane wynikające ze Studium Wykonalności (w tym ich przetworzenie zgodnie z wymogami wynikającymi ze wzoru wniosku o dofinansowanie),
- b. opracowanie Wniosku o dofinansowanie Projektu musi być zgodne z aktualnymi wytycznymi Instytucji Zarządzającej Regionalnym Programem Operacyjnym Województwa Dolnośląskiego 2014-2020 (IZ RPO WD), dokumentacją konkursową do Poddziałania 2.1.2 - ZIT WrOF oraz innymi dokumentami niezbędnymi do złożenia wniosku o dofinansowanie w ramach RPO WD dostępnymi na stronie internetowej <http://rpo.dolnyslask.pl>
- c. opracowanie Wniosku o dofinansowanie Projektu musi być zgodne z „Wytycznymi w zakresie realizacji przedsięwzięć w obszarze włączenia społecznego i zwalczania ubóstwa z wykorzystaniem środków Europejskiego Funduszu Społecznego i Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego na lata 2014-2020”,
- d. Wniosek o dofinansowanie musi być przygotowany w taki sposób, aby przedstawione w nim informacje, pozwoliły na spełnienie kryteriów oceny formalnej i merytorycznej oraz strategicznej w ramach naboru do Poddziałania 2.1.2 ZIT WrOF.
- e. Wniosek o dofinansowanie projektu należy wypełnić za pośrednictwem aplikacji – Generator wniosków o dofinansowanie EFRR – dostępny na stronie <https://snow-umwd.dolnyslask.pl/>. Ponadto należy dostarczyć Zamawiającemu 3 egz. wydrukowanego wniosku z Generatora wniosków w wersji papierowej do podpisu.

8. Planowane terminy związane z naborem w ramach RPO WD (wg Harmonogramu naboru z dnia 12.02.20 r.)

- 8.1. Planowany termin ogłoszenia konkursu – 19 czerwiec 2020 r.,
- 8.2. Planowany termin rozpoczęcia naboru – 20 lipiec 2020 r.
- 8.3. Planowany termin zakończenia naboru – data podana zostanie w ogłoszeniu o konkursie.

Część II - Ogólne założenia projektu „Rozwój elektronicznych usług publicznych w zakresie dostępu do informacji przestrzennej w Powiecie Wrocławskim”

1. Wnioskodawca projektu:

Powiat Wrocławski.

2. Cele projektu:

Cel główny: podniesienie konkurencyjności Powiatu Wrocławskiego poprzez digitalizację powiatowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego (pzgik), ukierunkowaną na zwiększenie zakresu i podniesienie jakości świadczonych e-usług administracji publicznej.

Cele szczegółowe:

- 2.1 Zapewnienie otwartego dostępu do informacji przestrzennej Powiatu Wrocławskiego poprzez digitalizację zasobów pzgik.
- 2.2 Zapewnienie obywatelom oraz przedsiębiorcom dostępności do wysokiej jakości usług świadczonych w postaci elektronicznej.
- 2.3 Usprawnienie procesu decyzyjnego, w szczególności w zakresie inwestycyjnym

poprzez budowę spójnych baz sieci uzbrojenia terenu i obiektów topograficznych.

2.4 Zwiększenie efektywności usług świadczonych przez administrację publiczną poprzez usprawnienie procesów związanych z automatyzacją udostępniania danych pzgik oraz ich dostosowaniem do zgodności ze standardami wymiany danych.

3. Zakres rzeczowy projektu:

Utworzenie zbiorów danych w zakresie obiektów bazy BDOT500 i GESUT powiatowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego (pzgik) w obszarze gmin powiatu wrocławskiego wchodzących w skład Wrocławskiego Obszaru Funkcjonalnego (Czernica, Długołęka, Kąty Wrocławskie, Kobierzyce, Siechnice, Sobótka) poprzez:

3.1 Digitalizację mapy zasadniczej tj. przetworzenie z postaci rastrowej na postać wektorową (bazodanową) mapy zasadniczej w zakresie odpowiadającym obiektom baz danych BDOT500 i GESUT – szacunkowy obszar 14 tys. ha do przetworzenia.

3.2 Dostosowanie obiektów baz danych pzgik do obowiązujących przepisów tj. przetworzenie obiektów wektorowych utworzonych na podstawie nieobowiązujących już przepisów (*Instrukcja techniczna K-1, rozporządzenie w sprawie w sprawie bazy danych geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu, bazy danych obiektów topograficznych oraz mapy zasadniczej z 2013 r.*) do obiektów zgodnych z *rozporządzeniem w sprawie powiatowej bazy GESUT i krajowej bazy GESUT (z 2015 r.)* oraz *rozporządzeniem w sprawie bazy danych obiektów topograficznych oraz mapy zasadniczej (2015 r.)* – szacunkowa liczba 89 tys. obiektów do przetworzenia.

3.3 Weryfikację materiałów wynikowych – powstałych w ramach prac pkt. 3.1 i 3.2.

3.4 Zasilenie systemu pzgik nowopowstałymi zbiorami danych BDOT500 i GESUT – po weryfikacji, o której mowa w pkt. 3.3.

4. Szacunkowa wartość projektu:

ok. 2 000 000 zł

5. Planowany okres realizacji projektu:

2021 – 2023.

6. Posiadane dokumenty:

brak