

FORMULARZ ZGŁOSZENIOWY DLA PROPOZYCJI PROJEKTU

Opis, uzasadnienie, cele i źródło finansowania projektu	
Podmiot/Podmioty zgłaszające:	Województwo Kujawsko-Pomorskie, Wydział Cyfryzacji
Nazwa projektu:	„Infostrada Kujaw i Pomorza 2.0”
Opis i cele projektu wraz z uzasadnieniem potrzeby realizacji projektu /Należy opisać stan istniejący, z którego wynika potrzeba realizacji projektu oraz wskazać cele projektu. Opisać jakiego rodzaju problemy, potrzeby zostaną rozwiązane, zaspokojone na skutek jego realizacji. Przedstawić zakres działań. Z opisu projektu powinny wynikać efekty realizacji, grupy docelowe, miejsce realizacji projektu i zasięg jego oddziaływania oraz sposób zaangażowania partnerów/ min. 1 strona, max. 2 strony	<p>W wyniku przeprowadzonych analiz wiadomo, że w dalszym ciągu mimo realizacji wcześniejszych projektów informatycznych brak jest mechanizmów przepływu danych pomiędzy rejestrami prowadzonymi przez administrację publiczną albowiem nie wszystkie rejestry były objęte wcześniejszymi działaniami. Występuje również potrzeba rozwoju różnego rodzaju aplikacji zwiększających funkcjonalność wcześniej wdrożonych systemów. Projekt „Infostrada 2.0” jest kontynuacją wcześniej realizowanego projektu „Infostrada Kujaw i Pomorza – usługi w zakresie e-Administracji i Informacji Przestrzennej. W związku z dalszym zapotrzebowaniem mieszkańców województwa na usługi świadczone drogą elektroniczną planowana jest rozbudowa projektu, która ma ułatwić mieszkańcom oraz inwestorom dostęp do kluczowych informacji i usług administracji publicznej. Ponadto projekt zapewni dostęp do danych przestrzennych w województwie poprzez standaryzację kategorii przeznaczeń terenów w Miejscowych Planach Zagospodarowania Przestrzennego, co ułatwi interpretację zapisów planów oraz wyszukiwanie terenów o określonym przeznaczeniu oraz cyfryzację mapy zasadniczej do postaci bazodanowej (BDOT500+GESUT).</p> <p>Celem projektu jest stworzenie nowych usług i zapewnienie mieszkańcom dostępu do nich. Rozbudowa systemu przyczyni się do integrowania usprawniania działalności administracji publicznej regionu, sprawi, że stanowił on będzie platformę wymiany i udostępniania danych. Projekt zakłada rozbudowę wdrożonych we wcześniejszym projekcie systemów informatycznych: e-Administracji i Systemu Informacji Przestrzennej. W projekcie również przewidziana została rozbudowa geoportalu, który powstał w ramach realizacji wcześniejszego projektu. Do geoportalu zostaną wprowadzone nowe funkcjonalności, które będą generowały nowe usługi dla mieszkańców takie jak: obsługę autoryzowanych użytkowników (np. pośrednicy obrotu nieruchomościami), zapewniającą dedykowane funkcje dla różnych grup użytkowników portalu, takie jak szkicowanie, prowadzenie zdefiniowanych przez użytkowników warstw tematycznych i baz danych, moduły do konsultacji społecznych itp.... W ramach wdrożenia przewiduje się rozbudowę istniejących map tematycznych geoportalu, ich udostępnienie za pomocą usług sieciowych (WMS i WFS) oraz integrację z usługami dostępnymi w ramach Krajowej Infrastruktury Informacji Przestrzennej. W ramach zadania zostanie wdrożona mobilna wersja geoportalu oraz komponent mapowy umożliwiający osadzanie wybranych map tematycznych geoportalu na innych stronach WWW (np. BIP-ach). Dodana zostanie nowa funkcja generująca usługę w postaci geoportalu lokalnego, która swoim zakresem obejmie obszar dla poszczególnych partnerów projektu. Ponadto, w ramach wdrożenia przewiduje się zapewnienie kontrolowanego dostępu do informacji zawartej w rejestrach publicznych systemu, podmiotom posiadającym stosowany tytuł prawny zezwalający na taki dostęp, także z wykorzystaniem platform mobilnych. W obecnie planowanym projekcie chcemy rozbudować System Informacji Przestrzennej poprzez dodanie nowych funkcjonalności i aplikacje, które jeszcze w większym stopniu ułatwią pracę urzędnikom, a równocześnie zwiększymy zakres usług publicznych dostępnych z poziomu obywatela. Dzięki temu nastąpi dalsze wsparcie i wzmocnienie rozwoju Społeczeństwa Informatycznego co przyczyni się do dalszego upowszechnienia nowoczesnych technologii teleinformatycznych. Podstawę rozwoju w tym przypadku stanowi zwiększenie i ułatwienie dostępu do informacji. Ciągłe rosnące potrzeby społeczeństwa implikują konieczność szerokiego stosowania nowoczesnych rozwiązań informacyjnych m.in. przez jednostki administracji publicznej i jednostki im podległe.</p> <p>Całe przedsięwzięcie zaplanowane jest w trosce o dobro mieszkańców i rozwój województwa kujawsko-pomorskiego. Projekt zapewni realizację celu szczegółowego osi 2 a mianowicie zwiększy się zakres stosowania TIK w sferze usług publicznych poprzez między innymi: uruchomienie systemów elektronicznego obiegu dokumentów, elektronicznej archiwizacji dokumentów, elektronicznego zarządzania rejestrami publicznymi, wprowadzenie podpisu elektronicznego, tworzenie i rozwijanie referencyjnych rejestrów publicznych, w tym geograficznych systemów informacji przestrzennej.</p> <p>Projekt swoim zasięgiem obejmie jednostki samorządu terytorialnego na terenie województwa kujawsko-pomorskiego jak i inne podmioty, które wyrażą chęć współpracy. Partnerzy projektu będą współfinansować działania projektu do 15% wysokości wkładu własnego liczonego od wartości wdrożenia na ich rzecz.</p> <p>Celem głównym projektu jest kontynuacja wsparcia wzrostu konkurencyjności gospodarki województwa kujawsko-pomorskiego w skali krajowej i międzynarodowej poprzez dalszą rozbudowę infrastruktury społeczeństwa informacyjnego do końca 2021 r. Zrealizowanie i wdrożenia celów zaplanowanych w „Infostradzie v2.0” zapewni wsparcie gospodarcze i społeczne rozwoju województwa kujawsko-pomorskiego poprzez podniesienie efektywności działań administracji samorządowej oraz jakości usług publicznych.</p> <p>Zadanie ma na celu dostarczenie spójnej, kompleksowej informacji o przestrzeni dla celu dostępu</p>

publicznego (front office) oraz dla celu prowadzonych postępowań administracyjnych (back office). W ramach przedsięwzięcia zostaną wdrożone i skonfigurowane e-usługi dwustronnie interakcyjne i transakcyjne obsługujące e-formularze, wykonane zgodnie z uzgodnionymi wzorcami na etapie analizy przedwdrożeniowej, umieszczenie w Centralnym repozytorium wzorów dokumentów na platformie ePAUP oraz lokalnym repozytorium dokumentów. E-usługi zapewnią funkcjonalności pozwalające na pełną obsługę określonych dla Systemu i realizowanych przez niego procedur i związanych z nimi dokumentami.

System przyczyni się do integrowania i usprawniania działalności administracji publicznej regionu, będzie stanowił platformę wymiany i udostępniania danych. W ramach przedsięwzięcia przewidziano następujące komponenty:

- 1) Wsparcie procesów związanych z opracowaniem dokumentów planistycznych, stanowiących prawo miejscowe.

Cel przedsięwzięcia zostanie osiągnięty poprzez wdrożenie jednolitej dla całego województwa platformy przeprowadzania procedury planistycznej.

- 2) Wsparcie procesów związanych z kontrolą procesów budowlanych

Cel przedsięwzięcia zostanie osiągnięty poprzez wdrożenie ewidencji majątku komunalnego (assets management system) w zakresie ewidencji sieci wodociągowo-kanalizacyjnej, ewidencji terenów zielonych, ewidencji oświetlenia dróg, ewidencji systemu komunikacyjnego, stref parkowania, parkomatów i parkingów oraz gospodarki odpadami. Ewidencje te wraz z wdrożoną Ewidencją Dróg i Obiektów Mostowych, pozwolą na pełne zaewidencjonowanie majątku gminnego oraz pozwolą na kompleksowe zarządzanie tym majątkiem.

- 3) Wsparcie i integracja przepływu informacji w ochronie środowiska

Działanie umożliwi integrację treści publicznie dostępnych rejestrów, wykazów obszarów przekroczeń standardów środowiska oraz wyników badań i klasyfikacji prowadzonych przez Państwowy Monitoring Środowiska z platformą Geoportalu Infostrady KiP. Rozbudowa pozwoli na wzbogacenie treści dostępnych w ramach Geoportalu Infostrady KiP oraz na wprowadzenie nowego kanału komunikacji ze społeczeństwem, szczególnie o występowaniu możliwych zagrożeń stanu środowiska i zdrowia człowieka. Całość zadania umożliwi umieszczanie wyników prac WIOŚ w Geoportalu (obecnie dostępne są tylko na stronie WIOŚ i na tablicach świetlnych w większych miastach województwa).

Integracja i uzupełnienie baz danych z zakresu ochrony przyrody

Celem zadania jest integracja systemu z centralnymi bazami i rejestrami z zakresu ochrony przyrody wraz z ich uzupełnieniem o treści niezbędne dla praktycznej realizacji zapisów dokumentów opisujących zakres ochrony dla poszczególnych jej form i rodzaju przeprowadzanej w jej obrębie inwestycji.

- 4) Modernizacja Ewidencji Zabytków

Działanie obejmuje opracowanie kart zabytków w gminach, które nie mają założonej Gminnej Ewidencji Zabytków, modernizację i aktualizację kart zabytków w gminach, w których ewidencja nie jest prowadzona w sposób ciągły. Karty Zabytków będą podstawą do aktualizacji wpisów zawartych w module Ewidencji Zabytków Infostrady Pomorza i Kujaw

- 5) Wsparcie procesów związanych z zarządzaniem infrastrukturą drogową.

Celem przedsięwzięcia jest rozbudowa wdrożonego modułu Ewidencji Dróg i i Obiektów Mostowych o moduły związane z obsługą procesów utrzymania bieżącego dróg, w tym usuwania wykrytych awarii i usterek wykrytych, obsługą procesów budowlanych związanych z tymi (ich budowy, przebudowy, rozbudowy). Wdrożenie systemu pozwoli na otrzymanie kompleksowej i spójnej informacji o udzielonych gwarancjach na wykonaną infrastrukturę drogową, ich zakresie oraz terminie obowiązywania co pozwoli na lepszą kontrolę stanu technicznego dróg. W ramach wdrożenia zostanie wypracowana platforma współpracy z firmami budowlanymi zajmującymi się usuwaniem awarii i usterek, co pozwoli zarządcom drogowym na lepszą kontrolę wykonywanych przez nich prac. Wdrożenie obejmuje także obsługę procesów związanych z budową zjazdów w dróg publicznych do posesji oraz integrację systemu z wdrożoną Ewidencją Zajęcia Pasa Drogowego w zakresie jednolitej informacji o gwarancjach na odbudowę nawierzchni drogowej. Wdrożony system udostępni firmom branżowym interfejsy webowe umożliwiające współpracę w zakresie obsługi zajęcia pasa drogowego na wszystkich etapach tego procesu

- 6) Poprawa bezpieczeństwa pasa drogowego

Celem przedsięwzięcia jest szeroko rozumiana poprawa bezpieczeństwa pasa drogowego.

- 7) Modernizacja platformy integracyjnej z zakresu Zarządzania Kryzysowego.

Moduł ma za zadanie umożliwienie komunikacji z ludnością na wskazanym obszarze i przesyłanie za pomocą kanałów elektronicznych ostrzeżeń o zbliżających się możliwych zagrożeniach (np. meteorologicznych, hydrologicznych) bezpośrednio na urządzenia mobilne. Moduł ma za zadanie informowanie centrum zarządzania kryzysowego o nowych zagrożeniach poprzez nadsyłanie zgłoszeń od użytkowników.

- 8) Rozbudowa katalogu obsługiwanych rejestrów i ewidencji

Ważnym elementem rozbudowy Infostrady do poziomu 2.0 będzie uzupełnienie rejestrów i ewidencji, których źródłem są dokumenty zawierające znacznik czasowy, które w pierwszej edycji zostały pozyskane z jednego roku wstecz. Dotyczy to przede wszystkim decyzji lokalizacyjnych, środowiskowych, pozwoleń wodnoprawnych, pozwoleń na budowę i zgód na zmianę gruntów rolnych

na cele nierolnicze.

System będzie również stanowił narzędzie do analiz np.:

1. analiza zmian demograficznych na przestrzeni określonego okresu.
2. analiza zmian w strukturze własnościowej na przestrzeni określonego okresu
3. analiza zmian w pokryciu i użytkowaniu gruntów na przestrzeni określonego okresu.

W ramach przygotowania do realizacji projektu zidentyfikowaliśmy jednostki, które będą objęte przedsięwzięciem. Dokonano rozpoznania rynku co do nowych technologii w zakresie zadań przewidywanych w projekcie. Beneficjent częściowo dysponuje doświadczonym zespołem, który będzie mógł na nowych warunkach realizować projekt.

Rozbudowie będzie podlegać również system e-Administracji, który został wdrożony w ramach projektu „Infostrada Kujaw i Pomorza – usługi w zakresie e-Administracji i Informacji Przestrzennej”. W ramach pierwszego etapu Infostrady System e-Administracji wdrażany był u 150 partnerów projektu.

Rozbudowa systemu obecnie wdrażanego polegała będzie na rozszerzeniu tych działań na jednostki podległe JST, które nie zostały objęte pierwszym etapem przedsięwzięcia.

Rozwój systemów elektronicznej administracji w zakresie systemów dziedzinowych i narzędzi do controlingu spójnych w skali regionalnej a w szczególności:

- 1) Elektroniczny Obieg Dokumentów i ESP dla JST i jednostek organizacyjnych JST.
- 2) Dołączenie JST do Regionalnego BIP i Portalu Regionalnego oraz jednostek organizacyjnych JST.
- 3) Aplikacje pozwalające na załatwianie spraw, bez konieczności wizyty w urzędzie:
 - a) Składanie wniosków,
 - b) Elektroniczne opłaty,
 - c) Elektroniczne podatki.
- 4) Systemy dziedzinowe dla jednostek samorządowych i jednostek im podległych m.in. takie jak :ewidencje, bazy, archiwa, opłaty, podatki, finanse, administracja, świadczenia, rejestry, sprawozdania itp.

Grupę docelową w projekcie są mieszkańcy regionu

Dla mieszkańca- dzięki informacjom w geoportalu i jego funkcjonalnościom mieszkańiec dostanie rzetelną i aktualną informację o obiektach znajdujących się w terenie, bez potrzeby kontaktu z urzędem, czy występowania o udzielenie informacji publicznej. Czas łatwość dostępu do informacji, który skróci się z punktu widzenia obywatela również przyniesie wymierne korzyści dla urzędnika.

Korzyści:

Zmiana narzędzia pracy dedykowanego dla prowadzenia rejestrów i ewidencji skutkujące zwiększeniem wydajności, szczególnie jeśli chodzi o czas na przygotowanie dokumentów dla mieszkańców wymagających informacji pochodzących z różnych rejestrów, nierzadko z różnych szczebli administracji.

System przyczyni się do integrowania i usprawniania działalności administracji publicznej regionu, będzie stanowił platformę wymiany i udostępniania danych. Dzięki temu będzie można dokonać optymalizacji czasowej procedur poprzez skrócenie czasu dostępu do informacji zarówno wewnątrz urzędu jak i pomiędzy jednostkami. Mieszkańcy województwa uzyskają dostęp do portalu, który zapewni przeglądanie mapy, dostęp do ewidencji gruntów i budynków, planów zagospodarowania przestrzennego, przeglądanie map ze zdjęć lotniczych, wyszukiwanie działek ewidencyjnych, a także (w dozwolonej prawem formie) ustalanie stanu własności gruntu oraz granic i numerów działek. Będzie także służył jako narzędzie do analiz np. pomiarów odległości, obliczania powierzchni generowania raportów i zestawień pozwalających na szybkie uzyskanie przetworzonej informacji wynikającej z relacji przestrzennych. System będzie udostępniał wybrane zasoby publicznie nieodpłatnie poprzez e-formularze.

Planowany jest zakup sprzętu informatycznego, który nie tylko ma zapewnić sprawna pracę urzędów ale i bezpieczne funkcjonowanie urzędowych baz danych. Przede wszystkim planuje się zakup sprzętu do centrum przetwarzania danych, serwerów, stacji roboczych, skanerów. Planowany zakup sprzętu jest niezbędny dla osiągnięcia celów zaplanowanych w projekcie z zwłaszcza dla zapewnienia sprawnego funkcjonowania systemów planowanych do rozbudowy i planowanych do wdrożenia w ramach projektu, będzie elementem uzupełniającym projekt.

Projekt będzie realizowany przez: Samorząd Województwa Kujawsko – Pomorskiego (Lider Projektu, beneficjent funduszy UE) z jednostkami samorządu terytorialnego województwa kujawsko – pomorskiego (jako Partnerów i ostatecznych beneficjentów projektu), i innych jednostek sektora finansów publicznych poprzez podpisanie stosownych umów. **Projekt „Infostrada Kujaw i Pomorza v2.0” w swoim zakresie realizowany będzie w trzech modułach: moduł powiatowy, moduł miast prezydenckich oraz moduł regionalny.**

Moduł powiatowy obejmował będzie wszystkie starostwa powiatowe z terenu województwa Kujawsko-Pomorskiego i realizowany będzie w dwóch etapach:

- 1) Etap 1 - planowany czas realizacji nie później niż do czerwca 2018 r. zawierał będzie: mapę zasadniczą (BDOT500, GESUT), która zostanie przekształcona na obiekty Bazy Danych Obiektów Topograficznych. Wykonane to zostanie na podstawie znajdujących się w Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej (ODGiK) materiałów (operatów pomiarowych) a następnie

dane zostaną wykorzystane do stworzenia nowych e-usług dla obywatela świadczonych za pośrednictwem regionalnego Geoportalu. Wielkość obszaru wykonania mapy wskazana w tym etapie uzależniona jest od czasu realizacji przeznaczonej na to zadanie uwzględniając wyznaczone ramy wykonania, wstępnie zakładamy w tym etapie 1/3 obszaru. Przekształcenie mapy zasadniczej na obiekty BDOT to zadanie Związku Powiatów Województwa, który jest partnerem w projekcie. Zadanie to jest związane z dostosowaniem zasobu geodezyjnego i kartograficznego zgromadzonego w starostwach do aktualnych przepisów prawa. Projekt zakłada wspólne korzystanie z produktu przez wszystkich partnerów. BDOT znajdzie się w systemie informacji przestrzennej – zarówno w części wewnętrznej – dla urzędników – obiekty do pełnego wykorzystania przy pracy z innymi rejestrami, jak i w części ogólnodostępnej – geoportalu – dla mieszkańców – do „oglądania” i uzyskiwania podstawowej informacji o obiekcie (np. przepustowość przyłącza kanalizacyjnego). Możliwe będzie korzystanie z pełnego dostępu do aktualnej mapy zasadniczej, który będzie dostarczony jako usługa SAAS- w backoffice (oprogramowanie dostępne jako usługa w chmurze). Planujemy przy pomocy systemu informacji przestrzennej uruchomić uzgodnienia budowlane w formie elektronicznej na linii Powiat-gmina- mieszkańcy instytucje branżowe np. energetyka, gaz, itp.

2) Etap 2 - planowany czas realizacji nie później niż do września 2021 r. zawierać będzie: mapę zasadniczą (BDOT500, GESUT), która zostanie przekształcona na obiekty Bazy Danych Obiektów Topograficznych. Prace te obejmą pozostałą część obszaru, który nie zostanie objęty pracami w Etapie 1.

Moduł miast prezydenckich obejmował będzie wszystkie miasta prezydenckie z terenu województwa Kujawsko-Pomorskiego - planowany czas realizacji nie później niż do września 2021. zawierać będzie: Platformę Miejską. Platforma miejska powinna być jednym punktem komunikacji mieszkańca ze wszystkimi usługami oferowanymi mu w sposób elektroniczny przez miasto/gminę, służy integracji wszystkich systemów miejskich tak, aby obywatel miał jeden punkt kontaktu we wszystkich dotyczących go sprawach od płatności za wodę, przez podatki, po zakup biletu na miejską imprezę np. kulturalną.

System informatyczny powinien być wykonany w technologii SaaS i mieć możliwość posadowienia w zewnętrznym CPD (Centrum Przetwarzania Danych) , połączony interfejsami z systemami dziedzinowymi znajdującymi się w siedzibach beneficjentów projektu. System przez standardowe mechanizmy integracyjne (np. webserwisy) powinien umożliwić integrowania kolejnych usług dla mieszkańców w ramach jednej wspólnej platformy. Jest to system umożliwiający również usługi elektroniczne na poziomie 5, czyli spersonalizowane dla konkretnego mieszkańca. System powinien posiadać mechanizmy uwierzytelniania i podłączania kolejnych usług oraz powinien monitorować dostępność i poprawność działania już podłączonych, rozproszonych usług. Uwierzytelnianie użytkowników w systemie odbywać się będzie na podstawie profilu zaufanego, podpisu certyfikowanego lub eIDS,

Moduł regionalny obejmował będzie Województwo Kujawsko-Pomorskie oraz wszystkie jednostki wskazanej w załączniku nr 1 do fiszki i realizowany będzie w dwóch etapach. Etap 1 planowany czas realizacji nie później niż do czerwca 2018 r. zawierać będzie:

- 1) Rozbudowę Geoportalu polegającą na stworzeniu:
 - a) konta użytkownika umożliwiającego tworzenie własnych kompozycji map i analiz, narzędzie edycyjne dla użytkownika Geoportalu,
 - b) aplikacji umożliwiającej komunikację z urzędami poprzez Geoportal
 - c) aplikacji przypisanych do konkretnych jednostek bazujących na spersonalizowanych geoportalach do komunikacji dwustronnej z obywatelem
 - d) aplikacji mobilnych do rejestrowania obiektów w terenie, np. Ewidencja sieci wodociągowej,
- 2) Integrację Systemu Informacji Przestrzenni z Elektronicznym Obiegiem Dokumentów.

Etap 2 - planowany czas realizacji nie później niż do września 2021 r. zawierać będzie:

- 1) Budowę serwerowni zapasowej, Backup Cloud.
- 2) Stworzenie i wdrożenie aplikacji dziedzinowych i usług powiązanych z systemami dziedzinowymi, o których mowa powyżej .
- 3) Rozbudowę rejestrów w Systemie Informacji Przestrzenni ich wdrożenie oraz szkolenia.
- 4) Integracja SIP/EOD z systemami dziedzinowymi.
- 5) Wdrożenie EOD, BIP, Portalu Regionalnego, E-Urząd szkolenia dla jednostek nowych i podległych Partnerów Infostrady.
- 6) Archiwum w systemie EOD.
- 7) Wykonanie Ewidencji urządzeń wodnych dla Kujawsko-Pomorskiego Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych we Włocławku.
- 8) Aplikacja do konsultacji w zakresie Planów zagospodarowania przestrzennego województwa
 - a) plan zagospodarowania przestrzennego województwa,
 - b) prowadzenie uzgodnień.
- 9) Zbudowanie aplikacji do generowania spersonalizowanych geoportali lokalnych na podstawie geoportalu województwa.
- 10) Systemy CRM dla pozostałych „Jednostek” innych niż w module dla miast prezydenckich.
- 11) Platforma Miejska dla pozostałych „Jednostek” innych niż w module dla miast prezydenckich.

	<p>12) Platforma informacyjna regionu - rozbudowa Portalu Regionalnego (portal.mojregion.info). 13) Zwiększenie bezpieczeństwa istniejących e-Uслуг. 14) Zakup sprzętu. 15) Mechanizmy udostępniania otwartych zasobów danych ze źródeł publicznych OPEN DATA – API. 16) Szkolenia i pomoc przystanowiskowa we wdrożeniach</p> <p>Projekt będzie uwzględniał „wytyczne Web Content Accessibility Guidelines 2.0 (WCAG 2.0), stworzone przez międzynarodową organizację World Wide Web Consortium (W3C), dotyczące standardów w tworzeniu dostępnych stron internetowych dla osób z różnymi rodzajami niepełnosprawności, także krajowe ramy interpolacyjności.” Projekt będzie realizowany przez biuro projektowe dla, którego funkcjonowania zostanie dokonany zakup wyposażenia biura obejmujący meble, sprzęt informatyczny, pokryte zostaną koszty wynajmu pomieszczeń, zużycia energii, korzystanie z sieci Internetu oraz inne usługi eksploatacyjne. Do realizacji projektu zatrudnione zostaną osoby, których wynagrodzenie wraz z innymi dodatkami będzie kosztem realizacji projektu. W sumie 8 osób na etat w Urzędzie Marszałkowskim. Ponadto we wskazanej kwocie zostały zaplanowane etaty dla osób zatrudnionych przez Partnerów projektu w sumie zostaną utworzone 3 Zespoły każdy po 5 osób . Rzeczywisty stan ilości osób, które będą finansowane z projektu będzie znany nie wcześniej niż w wrzesień 2017 r. w momencie zakończenia analizy potrzeb u wszystkich ewentualnych Partnerów. Wynik analizy, którą obecnie przygotowujemy do zlecenia pozwoli nam szczegółowo opisać zakres rzeczowy i finansowy planowanego projektu.</p>
<p>Orientacyjny harmonogram realizacji działań projektu (w tym działań informacyjno-promocyjnych):</p>	<p>Planowany termin rozpoczęcia działań w projekcie: styczeń 2016 Działania zaplanowane w projekcie zostały podzielone na 2 Etapy Etap 1 -. zawierał będzie: Moduł powiatowy który obejmuje mapę zasadniczą (BDOT500, GESUT), która zostanie przekształcona na obiekty Bazy Danych Obiektów Topograficznych. Moduł regionalny. Etap 1 planowany czas realizacji nie później niż do czerwca 2018 r. Etap 2 zawierał będzie: Moduł powiatowy zawierał będzie prace dotyczące mapy zasadniczej (BDOT500, GESUT), która zostanie przekształcona na obiekty Bazy Danych Obiektów Topograficznych. Prace te obejmą pozostałą część obszaru, który nie zostanie objęty pracami. Moduł miast prezydenckich obejmował będzie wszystkie miasta prezydenckie z terenu województwa Moduł regionalny.</p> <p>Zakończenie 2 etapu i projektu planowane jest do września 2022. Działania informacyjno-promocyjne planowany czas realizacji od stycznia 2018 do września 2022.</p>
<p>Wskaź źródło potencjalnego finansowania – program unijny:</p>	<p>Regionalny Program Operacyjny Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2014-2020</p>
<p>Nr i nazwa osi priorytetowej:</p>	<p>Oś priorytetowa II Cyfrowy Region</p>
<p>Nr i nazwa działania:</p>	<p>Działanie 2.1 Wysoka dostępność i jakość e-usług publicznych</p>
<p>Nr i nazwa poddziałania:</p>	<p>-</p>
<p>Partnerstwo w ramach projektu:</p>	<p>Tak Wykaz Partnerów w załączeniu do FORMULARZA ZGŁOSZENIOWEGO DLA PROPOZYCJI PROJEKTU</p>
<p>Odniesienie do dokumentów strategicznych/implementacyjnych</p>	
<p>Należy wskazać dokumenty strategiczne lub implementacyjne, w które wpisuje się dany projekt i/lub zakres przedmiotowy danego projektu. Wskazać, które cele określone w danym dokumencie będzie on realizować. - odniesienie do Strategii Rozwoju Województwa Kujawsko-Pomorskiego do roku 2020, Plan modernizacji 2020+ (SRW), - odniesienie do innych</p>	<p>Priorytet: „Strategia rozwoju województwa kujawsko-pomorskiego do roku 2020 – Plan modernizacji 2020+”</p> <p>Cel strategiczny: „Sprawne zarządzanie</p> <p>Kierunek/Kierunki działań:- Poprawa jakości funkcjonowania instytucji administracji publicznej - Rozwój współpracy pomiędzy jednostkami samorządu terytorialnego - Poprawa zarządzania przestrzenią województwa Wpisuje się w dotychczas zidentyfikowane przedsięwzięcia tj: - Opracowanie i wdrożenie regionalnych standardów w dziedzinie ładu przestrzennego - Wdrożenie projektu „Infostrada Kujaw i Pomorza” - Cyfryzacja danych państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego - Budowa regionalnego portalu informacji przestrzennej</p>

<p>dokumentów strategicznych lub implementacyjnych np. Regionalna Strategia Innowacji, inne strategie (sektorowe), programy, wytyczne z poziomu regionalnego lub/i krajowego etc.</p>	<p>Obszar Strategicznej Interwencji: Aglomeracja Bydgoszczy i Torunia oraz Wzrost zatrudnienia.</p> <p>Regionalna Strategia Innowacji Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2014-2020, Projekt zgodny jest z celem głównym strategii innowacji Dynamiczny wzrost innowacyjności regionu wskazującym działania, których zadaniem jest ukształtowanie gospodarki, bazującej na powszechnym dostępie do szerokopasmowej sieci Internet oraz przetwarzaniu informacji.</p> <p><u>Cel strategiczny III</u> Ukształtowanie regionalnej gospodarki opartej na wiedzy i innowacyjności</p> <p><u>Cel operacyjny/działania:</u> Kształtowanie innowacyjnej administracji publicznej</p> <p><u>Cel strategiczny:</u> Koperta cyfrowa Cel 2 : Rozwój innowacyjnej gospodarki cyfrowej</p>
<p>Wpływ realizacji projektu na spójność społeczno-gospodarczą regionu:</p>	<p>Opis dla:</p> <p>a) efektów bezpośrednich/pośrednich dla rozwoju sfery gospodarki regionu: Projekt w sposób pośredni i bezpośredni przyczyni się do rozwoju elektronicznych usług publicznych w regionie a tym samym będzie miał istotny wpływ na podniesienie spójności społeczno-gospodarczej regionu kujawsko-pomorskiego. Zwłaszcza, że system ten będzie funkcjonował na poziomie gminnym, powiatowym i wojewódzkim, wspomagając zarządzanie, promocję oraz rozwój gminy, powiatu i województwa. System przyczyni się do integrowania usprawniania działalności administracji publicznej regionu, będzie stanowił platformę wymiany i udostępniania danych. Społeczność województwa, oraz przedsiębiorcy, będą mieli wgląd do informacji poprzez system portali internetowych. Dane oraz możliwości analityczne systemu będą mogły być wykorzystane w wielu sytuacjach, na przykład podczas planowania nowych inwestycji, czy też poszukiwaniu miejsca pod budowę domu, a także podczas przeciwdziałaniu skutkom klęsk żywiołowych, stanowiąc ważny element zarządzania kryzysowego</p> <p>b) efektów społecznych z realizacji projektu - bezpośrednio/pośrednio: System będzie stanowił kopalnię wiedzy o regionie, publikując między innymi takie informacje jak: dane o obszarach chronionych, zabytkach i stanowiskach archeologicznych, miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego i wiele innych. Realizacja Projektu stworzy warunki efektywnego stosowania informacji przestrzennej w regionie oraz usprawni kontakty urząd-przedsiębiorca, urząd-obywatel, urząd-urząd</p>
<p>Stan przygotowania do realizacji projektu:</p> <p><u>Dotyczy projektów inwestycyjnych</u></p>	<p>a) koncepcja, TAK III kwartał 2017</p> <p>b) Program Funkcjonalno-Użytkowy (PFU) NIE DOTYCZY</p> <p>c) dokumentacja techniczna projektu NIE DOTYCZY</p> <p>d) uwarunkowania formalno-prawne - decyzja lokalizacyjna NIE DOTYCZY - raport o oddziaływaniu na środowisko (prognoza, OOS): NIE DOTYCZY - wymagane prawa własności (gruntu, nieruchomości): NIE DOTYCZY - pozwolenie na budowę: : NIE DOTYCZY</p> <p>e) plan niskoemisyjny NIE DOTYCZY</p> <p>f) inne dokumenty, analizy, porozumienia, decyzje i uzgodnienia TAK</p> <p>Dla potrzeb realizacji projektu zostaną podpisane Porozumienia z Partnerami projektu. Obecni Partnerzy zostali poinformowani o kolejnym etapie projektu. Planowany termin uzyskania: III kwartał 2017 - Studium Wykonalności Planowany termin uzyskania: wrzesień 2017 r.</p>
<p>Gotowość do złożenia wniosku aplikacyjnego:</p>	<p>Planowana data złożenia wniosku aplikacyjnego*: Październik 2017 r. * dla trybu pozakonkursowego – zgodnie z wezwaniem IZ RPO do złożenia wniosku – co najmniej na 40 dni przed wyznaczonym terminem jego złożenia</p>

Budżet projektu		
Nazwa działania/kategoria wydatków:	Wydatki przypisane działaniom /kategoriom zgodnie z harmonogramem:	
	Ogółem: 134.613.779,42	Kwalifikowane: 134.613.779,42
Prace przygotowawcze (dokumentacja techniczna projektu, pozwolenia, studium wykonalności , prace badawcze etc.)		
1. Koncepcja i Studium wykonalności .	439.110,00	439.110,00
Rzeczowa realizacja projektu (prace budowlane, dostawy, nadzory, usługi, etc.)		
2.Cyfryzacja Mapy zasadniczej-prace geodezyjne dla modułu powiatowego	73 598 299,62	73 598 299,62
3.E-Administracja dla modułów: powiatowy regionalny i miast prezydenckich wraz z Infrastrukturą informatyczną oraz rozbudową Systemu Informacji Przestrzennej	48.121.369,80	48.121.369,80
Zarządzanie projektem/audyt/promocja projektu		
Koszty związane z zarządzaniem, biuro projektu w tym wynagrodzenia dla 8 osób na etat z Urzędu Marszałkowskiego oraz innych osób zaangażowanych w realizacji projektu po stronie Partnerów projektu , wynajem pomieszczeń audyt itp.	10 805 000,00	10 805 000,00
Audyt	50 000,00	50 000,00
Promocja projektu mająca na celu informację i edukację wykonane zostaną między innymi, tablice pamiątkowe, informacyjne, notesy etc.	1 600 000,00	1 600 000,00
Wartość całkowita projektu: 134.613.779,42		
Koszty kwalifikowane w projekcie:	134.613.779,42	
Koszty niekwalifikowane w projekcie:	-	
Montaż finansowy - wybór i uzasadnienie montażu finansowego:	Wnioskowana kwota z EFRR/EFIS lub instrument zwrotny – 109.055.000,00 zł 81,01% dofinansowania Wkład własny: 25.558 779,42 zł , - budżet JST –3.730.065,60 zł, - inne publiczne –21.828713,82 zł - prywatne- zł,% RAZEM: 134.613.779,42 zł UZASADNIENIE:	
Wskaźniki projektu		
Wskaźniki rezultatu:	Osiągnięcie wskaźników zostało podzielone na 2 etapy: I etap do czerwca 2018 r. , II etap do września 2021 r. 1) Wskaźniki do 2018 r. : Nazwa wskaźnika rezultatu: Liczba pobrań/odtworzeń dokumentów zawierających informacje sektora publicznego Jednostka miary: szt. Wartość bazowa:0 Wartość docelowa: 500 Rok osiągnięcia wartości docelowej: 2018	

	<p>2) Wskaźniki do 2021 r. Nazwa wskaźnika rezultatu: Liczba pobrań/odtworzeń dokumentów zawierających informacje sektora publicznego Jednostka miary: szt. Wartość bazowa:500 Wartość docelowa: 1000 Rok osiągnięcia wartości docelowej: 2021</p>
Wskaźniki produktu:	<p>Osiągnięcie wskaźników zostało podzielone na dwa etapy . I etap do czerwca 2018 r. II do września 2021 r.</p> <p>1) Wskaźniki do 2018 r. :</p> <p>Nazwa wskaźnika produktu: Liczba usług publicznych udostępnionych on-line o stopniu dojrzałości co najmniej 3 Jednostka miary: szt. Wartość bazowa: 0 Wartość docelowa: 50 Rok osiągnięcia wartości docelowej: 2018</p> <p>Nazwa wskaźnika produktu: Liczba usług publicznych udostępnionych on-line o stopniu dojrzałości 3 – dwustronna interakcja Jednostka miary: szt. Wartość bazowa: 0 Wartość docelowa: 50 Rok osiągnięcia wartości docelowej: 2018</p> <p>Nazwa wskaźnika produktu: Liczba uruchomionych systemów teleinformatycznych w podmiotach wykonujących zadania publiczne Jednostka miary: szt. Wartość bazowa:0 Wartość docelowa:2 Rok osiągnięcia wartości docelowej:2018</p> <p>Nazwa wskaźnika produktu: Liczba podmiotów, udostępniających usługi wewnątrzadministracyjnych (A2A) Jednostka miary: szt. Wartość bazowa:0 Wartość docelowa: 50 Rok osiągnięcia wartości docelowej: 2018</p> <p>Nazwa wskaźnika produktu: Liczba udostępnionych usług wewnątrzadministracyjne(A2A) Jednostka miary: szt. Wartość bazowa:0 Wartość docelowa: 10 Rok osiągnięcia wartości docelowej: 2018</p> <p>Nazwa wskaźnika produktu: Liczba podmiotów, które udostępniły on-line informacje sektora publicznego Jednostka miary: szt. Wartość bazowa:0 Wartość docelowa: 50 Rok osiągnięcia wartości docelowej: 2018</p> <p>Nazwa wskaźnika produktu Liczba urzędów, które wdrożyły katalog rekomendacji dotyczących awansu cyfrowego Jednostka miary: szt. Wartość bazowa: 0 Wartość docelowa:50” Rok osiągnięcia wartości docelowej:2018</p> <p>Nazwa wskaźnika produktu: Przestrzeń dyskowa serwerowni</p>

	<p>Jednostka miary: szt. Wartość bazowa: 0 Wartość docelowa: 0,25TB Rok osiągnięcia wartości docelowej: 2018</p> <p>2) Wskaźniki do 2021 r Nazwa wskaźnika produktu: Liczba usług publicznych udostępnionych on-line o stopniu dojrzałości co najmniej 3 Jednostka miary: szt. Wartość bazowa: 50 Wartość docelowa: 240 Rok osiągnięcia wartości docelowej: 2021</p> <p>Nazwa wskaźnika produktu: Liczba usług publicznych udostępnionych on-line o stopniu dojrzałości 3 – dwustronna interakcja Jednostka miary: szt. Wartość bazowa: 50 Wartość docelowa: 235 Rok osiągnięcia wartości docelowej: 2021</p> <p>Nazwa wskaźnika produktu: Liczba podmiotów, udostępniających usługi wewnątrzadministracyjne(A2A) Jednostka miary: szt. Wartość bazowa:50 Wartość docelowa: 70 Rok osiągnięcia wartości docelowej: 2021</p> <p>Nazwa wskaźnika produktu: Liczba udostępnionych usług wewnątrzadministracyjne(A2A) Jednostka miary: szt. Wartość bazowa:10 Wartość docelowa: 15 Rok osiągnięcia wartości docelowej: 2021</p> <p>Nazwa wskaźnika produktu: Liczba podmiotów, które udostępniły on-line informacje sektora publicznego Jednostka miary: szt. Wartość bazowa:50 Wartość docelowa: 80 Rok osiągnięcia wartości docelowej: 2021</p> <p>Nazwa wskaźnika produktu: Liczba usług publicznych udostępnionych on-line o stopniu dojrzałości co najmniej 4 – transakcja Jednostka miary: szt. Wartość bazowa: 0 Wartość docelowa:5 Rok osiągnięcia wartości docelowej:2021</p> <p>Nazwa wskaźnika produktu: Liczba uruchomionych systemów teleinformatycznych w podmiotach wykonujących zadania publiczne Jednostka miary: szt. Wartość bazowa:2 Wartość docelowa:5 Rok osiągnięcia wartości docelowej:2021</p> <p>Nazwa wskaźnika produktu: Liczba baz danych udostępnionych on-line poprzez API Jednostka miary: szt. Wartość bazowa: 0 Wartość docelowa:70 Rok osiągnięcia wartości docelowej:2021</p> <p>Nazwa wskaźnika produktu:</p>
--	---

	<p>Liczba urzędów, które wdrożyły katalog rekomendacji dotyczących awansu cyfrowego Jednostka miary: szt. Wartość bazowa: 50 Wartość docelowa:70 Rok osiągnięcia wartości docelowej:2021</p> <p>Nazwa wskaźnika produktu: Przestrzeń dyskowa serwerowni Jednostka miary: szt. Wartość bazowa: 0,25TB Wartość docelowa: 0,5TB Rok osiągnięcia wartości docelowej: 2021</p>
Stanowisko i podpis osoby reprezentującej podmiot/podmioty zgłaszające:	<p>Ryszard Rumiński Dyrektor Wydziału Cyfryzacji</p> <p>.....</p>
Osoba do kontaktu: /imię i nazwisko, adres mailowy, nr telefonu/	<p>Anna Laskowska Dyrektor Wydziału Cyfryzacji Urząd Marszałkowski Województwa Kujawsko-Pomorskiego tel. +48(56)62 18 532 email: a.laskowska@kujawsko-pomorskie.pl</p>