

eea
grants
Iceland Liechtenstein Norway

Wsparcie udzielone przez Islandię, Liechtenstein i Norwegię poprzez dofinansowanie ze środków Mechanizmu Finansowego Europejskiego Obszaru Gospodarczego oraz Norweskiego Mechanizmu Finansowego

Norway
grants

Supported by a grant from
Iceland, Liechtenstein and Norway
through the EEA Financial Mechanism
and the Norwegian Financial Mechanism

Projekt finansowany przez Ministerium Finansowy EOG i Norweski Mechanizm Finansowy. Szacowany całkowity koszt projektu wynosi 2 046 490 Euro, z czego 750 000 Euro jest dofinansowaniem w formie dotacji (1 452 960 Euro), 5 500 000 zł (określony procentowo dla projektu) z 5 724 711 zł (określony dla 25 procent całkowitego wydatkowego kwalifikowalnego kosztu) z dotacji z budżetu państwa. Szacowany wydatkowany koszt projektu wynosi 1 452 960 Euro, z czego 1 452 960 zł (dotacja finansowa Państwa). Projektu Sotrasowa Powiatowa i Powiatowa Karta i Kartografii, ul. Piłsudskiego 10, 84-100 Sopot, województwo pomorskie, NIP: 523-200-0000, REGON: 141827400, KRS: 0000382000.

Lider Projektu



WOJEWÓDZTWO POMORSKIE

Partner Merytoryczny



Partnerzy Projektu



Informatyzacja państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego oraz opracowanie systemu organizacji, zarządzania i udostępniania przez internet

Pomorski projekt – podsumowanie prac

30 kwietnia 2011 roku zakończy się realizowany w województwie pomorskim projekt pt. „Informatyzacja państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego oraz opracowanie systemu organizacji, zarządzania i udostępniania przez internet”. Liderem Projektu i wnioskodawcą jest Samorząd Województwa Pomorskiego, który realizuje go w partnerstwie z The Norwegian Mapping and Cadastre Authority (NMCA) – odpowiednikiem polskiego Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii.

Partnerem Merytorycznym jest Główny Geodeta Kraju zapewniający wsparcie na każdym etapie realizacji projektu. Partnerami Projektu są Wojewoda Pomorski, prezydenci miast Sopotu i Słupska oraz 14 starostów powiatowych w województwie pomorskim, którzy wyrazili wolę udziału w tym przedsięwzięciu.

W ramach projektu przeprowadzono cztery postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, które zostały zakończone podpisaniem umów z zakresu:

1. opracowania dokumentacji technicznej dla realizacji projektu,
2. zarządzania realizacją projektu, w ramach której utworzone zostało Biuro Projektu,
3. przetwarzania dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej w celu archiwizacji i udostępnienia cyfrowych danych poprzez portal internetowy w 17 ośrodkach dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej województwa pomorskiego,
4. dostawy sprzętu i oprogramowania oraz szkoleń.

Podstawowym celem projektu było opracowanie koncepcji i specyfikacji standardów przetwarzania, gromadzenia i udostępniania dokumentacji geodezyjno-kartograficznej. Przez cały okres realizacji projektu twórca dokumentacji technicznej (konsorcjum firm w składzie:

OPEGIEKA Elbląg Sp. z o.o. – lider i OPGK Gdańsk Sp. z o.o. – partner), wykorzystując i analizując postęp prac związanych z przetwarzaniem dokumentacji i wdrażaniem oprogramowania do obsługi ODGiK, pracował nad utworzeniem projektu standardów.

Praca ta podzielona była na trzy etapy. Pierwsza wersja projektu standardów, określona jako 0.9, stanowiła podstawę do opracowania przez Biuro Projektu specyfikacji istotnych warunków zamówienia obejmujących realizację dalszych prac. Po podpisaniu umów z wykonawcą przetwarzania dokumentacji oraz dostawcą sprzętu i oprogramowania oraz szkoleń, na podstawie uwag pojawiających się w trakcie realizacji projektu, utworzony został projekt standardów w wersji 0.91. Zakończenie prac związanych z przetwarzaniem dokumentacji oraz dostarczeniem oprogramowania posiadającego zadeklarowane w projekcie funkcjonalności zgodnie z projektem standardów, doprowadziło do powstania standardów w wersji 1.0. Ta końcowa wersja uwzględniła wszystkie uwagi wykonawcy oraz dostawcy i określa sposób gromadzenia i opisywania dokumentów, obsługi internetowej, udostępniania oraz wymiany dokumentów. 3 marca 2011 r. projekt standardów w wersji 1.0 uzyskał pozytywną opinię Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii, który planuje wykorzystywać powstałą dokumentację w pracach nad rozporządzeniem określającym organizację i tryb prowadzenia państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.

1 czerwca 2010 r. podpisano umowę z firmą BMT ARGUSS Sp. z o.o. z siedzibą w Gdańsku jako wykonawcą prac polegających na przetwarzaniu dokumentacji dla 17 ośrodków dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej województwa pomorskiego biorących udział w projekcie. Przez cały okres trwania umowy Biuro Projektu prowadziło przeglą-

eea
grants
Iceland liechtenstein norway

Wsparcie udzielone przez Islandię, Liechtenstein i Norwegię poprzez dofinansowanie ze środków Mechanizmu Finansowego Europejskiego Obszaru Gospodarczego oraz Norweskiego Mechanizmu Finansowego

norway
grants

Supported by a grant from
Iceland, Liechtenstein and Norway
through the EEA Financial Mechanism
and the Norwegian Financial Mechanism



Wystąpienie przedstawiciela Lidera Projektu Krystiana Kaczmarka na Seminarium 18 października 2010 r.

dy i monitoring postępu prac oraz kontrolę ilościową i jakościową materiałów przekazywanych sukcesywnie przez wykonawcę na podstawie szczegółowego harmonogramu wykonania prac. Warunki techniczne umowy określały sposób przekazywania materiałów do kontroli oraz czas na ich sprawdzenie. Wykonawca zobowiązany był przed przystąpieniem do masowego skanowania przekazać do Biura Projektu próbki zeskanowanych materiałów. W szczególności były to materiały, które sprawiały trudności ze względu na ich czytelność i rodzaj. Po uzyskaniu od Biura Projektu akceptacji próbki wykonawca przystępował do skanowania zasobu.

15 czerwca 2010 r. podpisano umowę z dostawcą sprzętu i oprogramowania oraz szkoleń – konsorcjum firm w składzie: BMT ARGOSS Sp. z o.o. z siedzibą w Gdańsku (lider) oraz GEOFOTO SCANDINAVIA A.S. z siedzibą w Billingstad w Norwegii (partner). W ramach realizacji tej umowy każdy z Partnerów Projektu (17 ODGiK) otrzymał sprzęt komputerowy oraz oprogramowanie niezbędne do utrzymania trwałości efektów projektu. Dostawa oprogramowania realizowana była w dwóch etapach. Etap I dotyczył pierwszej wersji instalacyjnej oprogramowania obejmującej podstawowe funkcjonalności systemu (zgodnie z projektem standardów w wersji 0.9), natomiast etap II to dostawa oprogramowania realizującego pełną funkcjonalność (zgodnie z projektem standardów w wersji 0.91). Odbiór poszczególnych wersji oprogramowania następował na podstawie przeprowadzonych z wynikiem pozytywnym testów. Scenariusze testów były uzgadniane i akceptowane przez Biuro Projektu i dotyczyły: relacyjnej bazy danych, repozytorium dokumentów, portalu internetowego, eksportu i importu danych o zgłoszeniach i operatach oraz wtyczek do baz danych istniejących w ośrodkach.

W ramach umowy dostawca w okresie styczeń–marzec 2011 r. przeprowadził szkolenia dla użytkowników i administratorów oprogramowania w 17 lokalizacjach projektowych. Szkolenia te podzielone były na dwie tury: szkolenie podstawowe oraz szkolenie uzupełniające przeprowadzone po dwutygodniowym użytkowaniu oprogramowania na przetworzonych dla danej lokalizacji danych. Do obowiązków dostawcy należało także zorganizowanie instruktażu dla przyszłych użytkowników oprogramowania – geodetów w województwie pomorskim oraz prezentacji funkcjonalności systemu skierowanej do potencjalnych odbiorców efektów projektu, m.in. Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa, biur planowania przestrzennego, organów nadzoru budowlanego, rzeczoznawców majątkowych, zarządców dróg oraz projektantów.

W ramach działań promocyjnych Biuro Projektu zorganizowało 7 spotkań roboczych z Partnerami Projektu, na których poruszane były bieżące problemy dotyczące prowadzonych postępowań przetargowych oraz realizacji prac przez wykonawcę i dostawcę. Zorganizowano 3 seminaria promujące projekt. W 2009 i 2010 r. odbyły się one w Hotelu Gniecki w Przejazdowie k. Gdańska, a ostatnie

– podsumowujące realizację projektu – odbyło się 24 marca 2011 r. w Centrum Edukacji i Promocji Regionu w Szymbarku. W seminarium zamykającym projekt udział wzięli m.in. Wicemarszałek Województwa Pomorskiego, Główny Geodeta Kraju oraz Wiceprezes Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii, wojewódzcy inspektorzy nadzoru geodezyjnego i kartograficznego, starostowie powiatów w województwie pomorskim, geodeci województw oraz geodeci powiatowi z całej Polski. W miesięczniku GEODETA oraz na portalu Geoforum.pl ukazały się informacje promocyjne dotyczące projektu. W ramach promocji każdy z Partnerów Projektu otrzymał tablicę informacyjną, która zawieszona jest w miejscu realizacji projektu. Po zakończeniu projektu każda z nich zastąpiona zostanie tablicą pamiątkową. Sprzęt zakupiony w ramach projektu oznaczony został naklejkami z informacją o dofinansowaniu z funduszy norweskich. Uruchomiona została także strona internetowa projektu – www.ipzgi.woj-pomorskie.pl. Zawiera ona informacje dotyczące przebiegu prac oraz osiągniętych rezultatów.

Na każdym etapie realizacji prac Biuro Projektu było wspierane przez wyznaczonych przez Lidera Projektu pracowników Departamentu Geodezji i Kartografii Urzędu Marszałkowskiego Województwa Pomorskiego. Najważniejsze decyzje dotyczące realizacji Projektu podejmowane były zawsze w uzgodnieniu z Geodetą Województwa Pomorskiego, Dyrektorem Departamentu Geodezji i Kartografii UMWP Krystianem Kaczmarkiem. Szczególną pomocą służył Wicemarszałek Województwa Pomorskiego Wiesław Byczkowski, który wielokrotnie interweniował w sprawach trudnych dotyczących projektu i doradzał przy podejmowaniu strategicznych decyzji.

Dariusz Szymala, kierownik Biura Projektu