

Szczecin, dnia 14 października 2013 r.

Pan

Dariusz Wieczorek

Przewodniczący Klubu Radnych SLD

Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego

Odpowiedź na interpelację Nr 297/13 z dnia 17.09.2013 r.

Dotyczy: Informacja nt. realizacji projektu systemowego pn. „e-Administracja i e-Turystyka w województwie Zachodniopomorskim”.

I. WPROWADZENIE:

1. W dniu 25 marca 2010 roku Zarząd Województwa Zachodniopomorskiego uchwałą nr 401/10 przyjął do realizacji projekt systemowy pn. „e-Administracja i e-Turystyka w województwie zachodniopomorskim” realizowany w ramach działania 3.2 Rozwój systemów informatycznych i e-usług Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2007-2013.

Na realizację tego projektu przeznaczono środki finansowe w wysokości 23 000 000,00 zł brutto, w tym z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2007 – 2013 w wysokości 17 250 000,00 zł brutto.

Wykonanie w/w uchwały powierzono Dyrektorom Wydziału Wdrażania Regionalnego Programu Operacyjnego oraz Wydziału Polityki Regionalnej Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego.

1. W dniu 25 listopada 2010 r. Zarząd Województwa Zachodniopomorskiego uchwałą nr 2122/10 przyznał dofinansowanie przedmiotowemu projektowi. Przeprowadzono weryfikację formalno-prawną dokumentacji potrzebnej do sporządzenia decyzji o dofinansowaniu złożonej przez Wnioskodawcę.

Po pozytywnej weryfikacji w/w dokumentów sporządzono decyzję o dofinansowaniu określającą szczegółowe warunki przekazania środków finansowych z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego na realizację przedmiotowego projektu systemowego.

2. W dniu 3 grudnia 2010 roku Zarząd Województwa Zachodniopomorskiego uchwałą nr 2175/10 przyjął decyzję o dofinansowaniu projektu nr WND-RPZP.03.02.00-32-007/10 pn. „e-Administracja i e-Turystyka w województwie zachodniopomorskim” tym samym zatwierdzając realizację projektu.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Społeczeństwa Informatycznego i Informatyki

Adres siedziby:
ul. Wyszyńskiego 30, 70-203 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 11 420, fax: (+48 91) 44 11 425

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

3. W dniu 15 kwietnia 2011 roku Zarząd Województwa Zachodniopomorskiego uchwałą nr 576/11 wprowadził zmiany w strukturze organizacyjnej Urzędu Marszałkowskiego, w wyniku której m. in. przekształcono Wydział Polityki Regionalnej w Wydział Rozwoju Regionalnego oraz utworzono nowy Wydział Społeczeństwa Informacyjnego i Informatyki w skład którego wchodzi: Biuro Społeczeństwa Informacyjnego i Biuro Informatyki. Przed dokonaniem przedmiotowych zmian Biuro Społeczeństwa Informacyjnego wchodziło w skład struktury Wydziału Polityki Regionalnej a Biuro Informatyki Wydziału Administracyjnego.
4. W dniu 21 czerwca 2011 roku Zarząd Województwa Zachodniopomorskiego uchwałą nr 1003/11 powierzył realizację projektu systemowego pn. „e-Administracja i e-Turystyka w województwie zachodniopomorskim” Dyrektorowi Wydziału Społeczeństwa Informacyjnego i Informatyki Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego.
5. W dniu 15/07/2011 Zarząd Województwa Zachodniopomorskiego przyjął informację dotyczącą planu realizacji projektu systemowego „e-Administracja i e-Turystyka w województwie zachodniopomorskim” która wskazała, że w oparciu o dokonaną analizę posiadanych zasobów informacyjnych, dokumentację techniczną oraz kompetencje a także stan ilościowy pracowników podzielono realizację w/w projektu na 2 etapy: **Etap I. podprojekt e-Administracja;**
Etap podprojekt II. e-Turystyka.

Nastąpiła również publikacja w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej wstępnego ogłoszenia informacyjnego dotyczącego zamówienia „Usługi, wdrożenia i dostosowania systemów informatycznych oraz dostawy infrastruktury technicznej w ramach projektu e-Administracja i e-Turystyka w województwie zachodniopomorskim - podprojekt e-Administracja.”

Ad. 1.

A. Podprojekt e-Administracja:

1. W dniu 06/09/2011 roku Zarząd Województwa Zachodniopomorskiego podjął Uchwałę nr 1405/11 w sprawie wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości powyżej 193.000 euro na „Usługi budowy, wdrożenia i dostosowania systemów informatycznych oraz dostawy infrastruktury technicznej w ramach projektu e-Administracja i e-Turystyka w województwie zachodniopomorskim – podprojekt e-Administracja” oraz powołania komisji przetargowej.
2. W dniu 24 lutego 2012 roku nastąpiło zawarcie umowy pomiędzy Województwem Zachodniopomorskim (Zamawiający) a firmą UNIZETO Technologies S.A. (Wykonawca) na „Usługi budowy, wdrożenia i dostosowania systemów informatycznych oraz dostawa infrastruktury technicznej w ramach projektu „e-Administracja i e-Turystyka w Województwie Zachodniopomorskim” – **podprojekt e-Administracja**. Termin realizacji umowy do dnia 31 października 2013 r.

W ramach realizacji w/w umowy powstaną następujące produkty (systemy):

1. Infrastruktura techniczna.
2. Regionalny Biuletyn Informacji Publicznej (RBIP).
3. Portal Regionalny i serwisy informacyjne.
4. Hurtownia danych i baza wiedzy o regionie (e-Region).
5. Regionalna platforma komunikacji elektronicznej (RPKE) współpracująca z ePUAP.
6. System elektronicznego obiegu dokumentów (EOD) w tym platforma elektronicznego obiegu dokumentów dla mniejszych urzędów oraz innych jednostek organizacyjnych urzędów.

7. Szkolenia.

Harmonogram + koszty:

Lp.	Zadania	Koszt	Termin realizacji	Status	Płatność	Kwota
1.	Sprzet	4 471 338,87 zł	4 kwi 12	zreal.	zreal.	
2.	RBIP*	802 548,00 zł	21 wrz 12	zreal.	zreal.	
3.	Portal	1 203 822,00 zł	5 sie 13	zreal.	zreal.	
4.	e-Region	401 274,00 zł	5 sie 13	zreal.	zreal.	
5.	RPKE ePUAP	1 261 146,86 zł	10 paź 13	zreal.	zreal.	
6.	EOD	1 834 395,43 zł	10 paź 13	zreal.	w real.	
7.	Szkolenia	401 274,00 zł	3 paź 13	zreal.	w real.	
		10 375 799,16 zł				
8.	Roboczogodziny** (tresci cyfrowe + integracja z EOD)	12 300,00 zł	31 paź 18			
		SUMA: 10 388 099,16 zł				

* 802.548 - 308.178,43 z tytułu noty obciążeniowej za opóźnienie w realizacji zadania.

** 10.000 roboczogodzin do wykorzystania w opcji dla Zamawiającego.

B. Podprojekt e-Turystyka:

1. W dniu 08.01.2013 r. nastąpiła publikacja w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej wstępnego ogłoszenia informacyjnego dotyczącego zamówienia „Usługi budowy, wdrożenia i dostosowania systemów informatycznych w ramach projektu „e-Administracja i e-Turystyka w województwie zachodniopomorskim” – podprojekt e-Turystyka wraz z Systemem Informacji Przestrzennej SIP.
2. W dniu 04.09.2013 r. uzgodniono z Głównym Urzędem Geodezji i Kartografii warunki techniczne dotyczące planowanego przez Województwo Zachodniopomorskie zamówienia publicznego pn. „Usługi budowy, wdrożenia i dostosowania systemów informatycznych w ramach projektu „e-Administracja i e-Turystyka w województwie zachodniopomorskim” – podprojekt e-Turystyka wraz z Systemem Informacji Przestrzennej SIP.
3. W dniu 10.09.2013 r. Zarząd WZ podjął decyzję wyrażoną uchwałą nr 1497/13 w sprawie wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości powyżej 200.000 euro na „Usługi budowy, wdrożenia i dostosowania systemów informatycznych w ramach projektu „e-Administracja i e-Turystyka w województwie zachodniopomorskim – podprojekt e-Turystyka wraz z Systemem Informacji Przestrzennej SIP” w ramach projektu systemowego pn. „e-Administracja i e-Turystyka w województwie zachodniopomorskim” wdrażanego w ramach działania 3.2 Rozwój systemów informatycznych i e-usług Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2007-2013 oraz powołania komisji przetargowej.
4. W dniu 11.09.2013 r. opublikowano ogłoszenie o zamówieniu na stronie Biuletynu Informacji Publicznej.
5. W dniu 19 Września 2013 r. do Krajowej Izby Odwoławczej wpłynęło odwołanie od firmy EUROSISTEM S.A. z Chorzowa do prowadzonego postępowania przetargowego przez Województwo Zachodniopomorskie.

6. W dniu 7 października 2013 r. odbyła się rozprawa przed KIO w Warszawie w celu merytorycznego rozpoznania sprawy.
7. **Obecnie Województwo Zachodniopomorskie oczekuje na ogłoszenie wyroku.**

W ramach realizacji podprojektu po wyłonieniu powstaną następujące produkty (systemy):

1. **SIP (GIS) – mapy cyfrowe:**

- a. system map cyfrowych z portalem WWW,
- b. opracowanie i przetworzenie map cyfrowych,
- c. implementacja/dostosowanie systemu do założeń dyrektywy INSPIRE oraz ustawy o infrastrukturze informacji przestrzennej.

2. **e-Turystyka:**

- a. Elektroniczny system informacji turystycznej (eSIT),
- b. Elektroniczny system informacji o komunikacji i transporcie,
- c. Mobilne systemy informacji miejskiej i turystycznej,
- d. Treści cyfrowe.

3. **Szkolenia.**

- Na realizację zamówienia zarezerwowano kwotę w wysokości **8.638.000,00** złotych brutto.
- Termin realizacji zamówienia: **w okresie do 20 miesięcy od dnia podpisania umowy, nie później jednak niż do dnia 14.08.2015 roku.**

Ad. 2.

A. Podprojekt e-Administracja:

Efektom realizacji pierwszego etapu projektu systemowego będzie budowa oraz wdrożenie aplikacji i systemów informatycznych dla sektora publicznego, które przyczynią się do wzrostu usług świadczonych drogą elektroniczną przez Urząd Marszałkowski oraz Jednostki Samorządu Terytorialnego w województwie zachodniopomorskim. W ramach realizacji podprojektu powstaną następujące produkty (systemy):

1. Infrastruktura techniczna.
2. Regionalny Biuletyn Informacji Publicznej (RBIP).
3. Portal Regionalny i serwisy informacyjne.
4. Hurtownia danych i baza wiedzy o regionie (e-Region).
5. Regionalna platforma komunikacji elektronicznej (RPKE) współpracująca z ePUAP.
6. System elektronicznego obiegu dokumentów (EOD) w tym platforma elektronicznego obiegu dokumentów dla mniejszych urzędów oraz innych jednostek organizacyjnych urzędów.
7. Szkolenia.

✓ **Infrastruktura techniczna:**

Dwa zestawy szaf rack`owych. W jednej serwer 8 kasetowy a w drugiej serwer 12 kasetowy klasy Blade. W obu szafach będą zainstalowane macierze danych. System uzupełni moduł backup`u danych (następować będzie archiwizacja i backup danych systemu), niezbędnymi urządzeniami sieciowymi (router, firewall) oraz urządzeniami specjalistycznymi (HSM).

Bezpieczeństwo zasilania zagwarantuje zasilacz awaryjny UPS. W ramach zagwarantowania spełnienia wymagań funkcjonalnych związanych z systemem elektronicznego obiegu dokumentów zakupione zostaną:

- skanery,
- drukarki kodów kreskowych,

dla digitalizacji dokumentacji tradycyjnej:

- czytniki i karty inteligentne

dla spełnienia wymagań integralności i niezaprzeczalności danych.

✓ **Regionalny Biuletyn Informacji Publicznej (RBIP):**

Regionalny Biuletyn Informacji Publicznej to BIP`y wystawione na zasobach sprzętowych UMWZ dla Urzędu oraz Jednostek Samorządu Terytorialnego w regionie.

Biuletyn Informacji Publicznej to urzędowy informator stworzony w celu powszechnego udostępniania informacji publicznej w formie ujednoliconego systemu stron internetowych. W większości jednostek stanowi narzędzie codziennej pracy pracowników oraz jedną z internetowych platform styku obywatela z urzędem. Jest on jednocześnie najłatwiejszym w utrzymaniu, najtańszym oraz najszerzej dostępnym mechanizmem informowania obywateli o zagadnieniach publicznych.

✓ **Regionalna Platforma Komunikacji Elektronicznej (RPKE) zintegrowana z ePUAP:**

Elektroniczna Skrzynka Podawcza udostępniona interesantom Urzędu oraz JST. Usługa jest duplikowana dla chętnych JST. ESP muszą współpracować z ePUAP co najmniej w zakresie obszarów integracji (usług) wskazanych na stronie <http://epuap.gov.pl> (Pomoc/Pomoc dla Integratorów). Na platformie wystawione będą formularze tematyczne umożliwiające komunikację interesantów do Urzędu lub JST.

Ponadto powstanie platforma elektronicznej wymiany danych pomiędzy JST i jednostkami organizacyjnymi urzędu. Tę funkcjonalność zapewni platforma „wewnętrzna” udostępniona jedynie dla współpracujących ze sobą Urzędów, JST oraz jednostek zależnych. W toku analizy sformalizowane zostaną struktury danych w sensie logicznym i fizycznym wymagane do wymiany informacji. Dotyczyć to będzie rozmaitych uzgodnień dotyczących przesyłanych załączników.

✓ **Portal regionalny:**

Portal umożliwi publikację informacji dotyczących pracy urzędów oraz będzie wspierać świadczenie usług drogą elektroniczną. Na stronach Portalu zainteresowani będą mogli zapoznać się z dokumentami publikowanymi przez pracowników urzędu. Portal będzie także miejscem, z którego mieszkańcy dowiedzą się o możliwości załatwienia spraw urzędowych drogą elektroniczną. Portal zostanie zrealizowany jako serwis WWW w technologii CMS i będzie dostępny publicznie w sieci Internet. Jego zadaniem będzie integracja informacji i usług dotyczących całego województwa.

✓ **Elektroniczny obieg dokumentów (EOD) w tym platforma elektronicznego obiegu dokumentów dla mniejszych urzędów oraz innych jednostek organizacyjnych urzędów:**

Elektroniczny Obieg Dokumentów musi być zgodny z przepisami prawa polskiego a w szczególności z zapisami rozporządzenia prezesa rady ministrów z dnia 18 stycznia 2011 roku „w sprawie instrukcji kancelaryjnej, jednolitych rzeczowych wykazów akt oraz instrukcji w sprawie organizacji i zakresu działania archiwów zakładowych”.

EOD musi być oparty na silniku workflow i interpretować procesy opisane w wewnętrznym edytorze procesów. EOD pozwala na procedowanie spraw i obsługę dokumentów zgodnie z zasadami odpowiedzialności i niezaprzeczalności. W związku z tym właściwie musi obsługiwać odpowiednik podpisu własnoręcznego składany w formie elektronicznej, wraz z zachowaniem niezbędnej długoterminowej wartości dowodowej tak podpisanych dokumentów. EOD stanowiąc jądro przepływu informacji powinien w miarę możliwości integrować inne systemy dziedzinowe w Urzędzie.

Platforma elektronicznego obiegu dokumentów dla innych JST oraz jednostek organizacyjnych Urzędu to podsystem, który ma być zintegrowanym pakietem oprogramowania do zarządzania dokumentami papierowymi i w postaci plików XML, korespondencją, sprawami oraz poleceniami, oparty o Rzeczowy Wykaz Akt (RWA) lub podobną metodę klasyfikacji, oraz instrukcję obiegu dokumentów elektronicznych wraz z wykorzystaniem podpisu elektronicznego.

Szczególnie mniejsze jednostki organizacyjne lub podmioty zależne JST, w których z EOD korzystać będzie na stałe od 1 do 3 osób a pozostałe sporadycznie, wystarczający jest zdalny dostęp do EOD przez przeglądarkę Internetową. Dla takich użytkowników przygotowane zostanie dedykowane oprogramowanie do pracy zdalnej, pozwalające obsługiwać korespondencję przychodzącą jak i wychodzącą z wykorzystaniem Skrzynki Podawczej i generowania Urzędowego Poświadczenia Otrzymania (UPO) i Urzędowego Poświadczenia Dostarczenia (UPD). Oprogramowanie umożliwi integrację wymiany informacji i dokumentów z EOD zainstalowanego na poziomie urzędu oraz monitorowanie stanu realizacji spraw na poziomie gminy czy powiatu.

✓ **Hurtownia danych i baza wiedzy o regionie (e-Regionu):**

To całokształt informacji możliwych do pozyskania z pozostałych platform informacyjnych i wymiany danych. Poprzez zapytania możliwa będzie synteza informacji przydatnych do strategicznego zarządzania regionem.

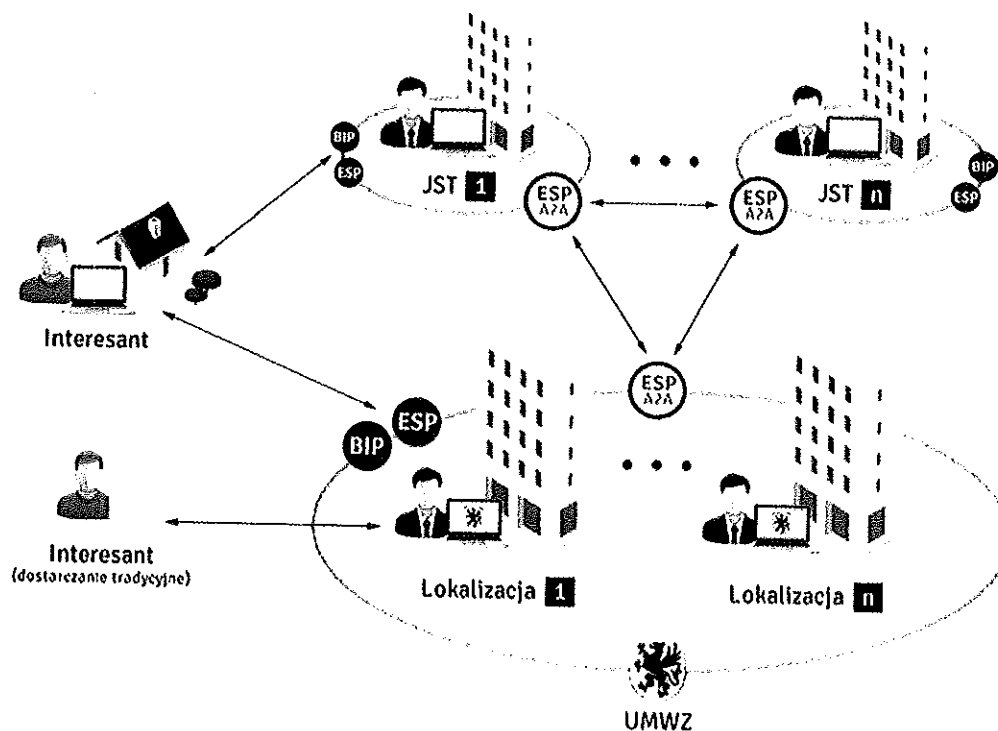
Celem hurtowni danych i bazy wiedzy będzie gromadzenie i przetwarzanie oraz udostępnianie informacji istotnych dla zarządzania województwem, powiatem lub gminą.

Wynikiem będą także analizy i syntetyczne zestawienia obrazujące zachodzące w województwem zmiany gospodarcze i społeczne.

- utworzenie hurtowni danych integrującej dane z systemów bazodanowych jednostek samorządowych na poziomach: jednostki podległe gminy, gmina, jednostki podległe starostwa, starostwo, Urząd Marszałkowski, Urząd Wojewódzki, inne jednostki administracji publicznej,
- budowa systemu automatycznie przekazującego wybrane informacje z jednostek do hurtowni danych,
- budowa systemu analizy zebranych danych oraz generowania raportów oraz prognoz,
- budowa portalu e-region udostępniającego zebrane informacje i umożliwiającego wyszukiwanie, porównywanie, odczytywanie raportów, prognoz, trendów na wybranych danych.

Informacje pochodzą będą z różnych źródeł: urzędów uczestniczących w projekcie, innych regionalnych urzędów i instytucji (Urząd Statystyczny, Izba Skarbowa, Urzędy Skarbowe, Urząd Wojewódzki, administracja zespółona i niezespółona, oraz innych publicznych źródeł: usługi turystyczne, rolnictwo i przetwórstwo rolne, opieka zdrowotna).

Rysunek 1. Architektura rozwiązania e-Administracja.



Źródło: Opracowane przez Wydział Społeczeństwa Informacyjnego i Informatyki.

B. Podprojekt e-Turystyka:

W ramach realizacji podprojektu po wyłonieniu powstaną następujące produkty (systemy):

1. SIP (GIS) – mapy cyfrowe:

- system map cyfrowych z portalem WWW,
- opracowanie i przetworzenie map cyfrowych,
- implementacja/dostosowanie systemu do założeń dyrektywy INSPIRE oraz ustawy o infrastrukturze informacji przestrzennej.

2. e-Turystyka:

- Elektroniczny system informacji turystycznej (eSIT),
- Elektroniczny system informacji o komunikacji i transporcie,
- Mobilne systemy informacji miejskiej i turystycznej,
- Treści cyfrowe.

3. Szkolenia.

SYNTETYCZNE UJĘCIE KONCEPCJI PODPROJEKTU E-TURYSTYKA

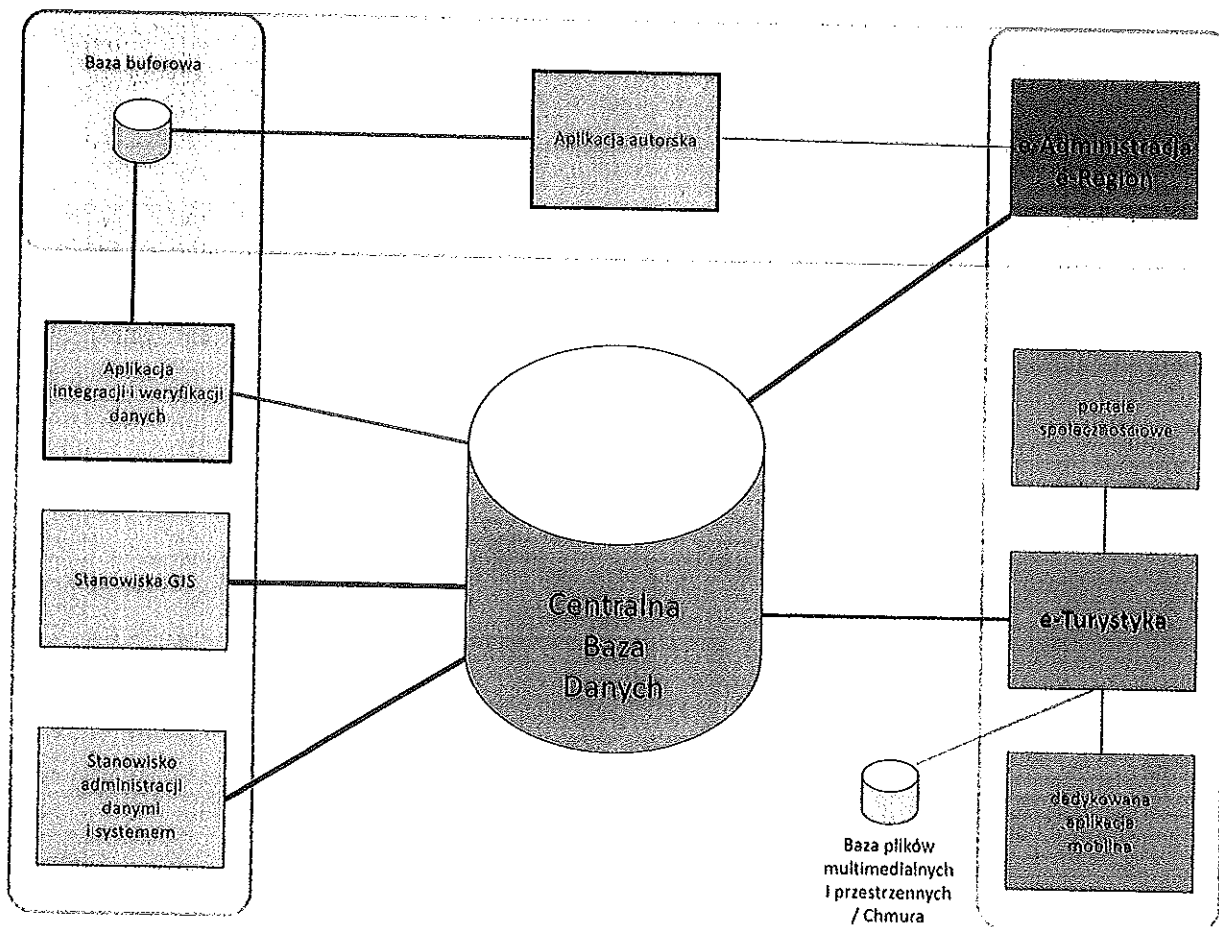
ZACHODNIOPOMORSKI SYSTEM INFORMACJI PRZESTRZENNEJ (ZSIP)

Celem zadania jest stworzenie jednolitego systemu informacji przestrzennej (Zachodniopomorskiego Systemu Informacji Przestrzennej ZSIP) dla Województwa Zachodniopomorskiego zasilanego bazą danych powstałą w wyniku migracji, weryfikacji i uzupełniania danych udostępnionych przez wydziały Urzędu Marszałkowskiego Woj. Zachodniopomorskiego.

ZSIP to projekt skierowany nie tylko do pracowników urzędu marszałkowskiego i podległych instytucji, ale także do instytucji zewnętrznych i obywateli. Warunkiem dostępu do systemu będzie jedynie posiadanie łącza internetowego i komputera.

System przewiduje funkcjonalność umożliwiającą uzupełnianie bazy danych przez użytkowników aktywnych (pracownicy UMWZ) oraz przez instytucje zewnętrzne i obywateli z wykorzystaniem odpowiednich funkcjonalności aplikacji autorskiej.

Kluczowym elementem systemu będą Centralna Baza Danych (CBD) przechowująca dane, stanowiska administracyjne systemu, aplikacja autorska umożliwiająca współpracę systemu z systemami podprojektu e-Administracja w szczególności bazą e-Region i umożliwiająca uzupełnianie CBD przez użytkowników pasywnych, stanowiska GIS umożliwiające analizy przestrzenne, aktualizację bazy danych i uzupełnianie bazy danych przez użytkowników aktywnych.



Struktura Zachodniopomorskiego Systemu Informacji Przestrzennej (ZSIP).

Centralna Baza Danych

Centralna Baza Danych (CBD) służy do przechowywania wszelkiego rodzaju danych dotychczas przechowywanych w formie wielu baz w UMWZ oraz nowotworzonych danych georeferencyjnych.

Stanowisko administrowania danymi oraz systemem (stanowisko administracyjne)

Stanowisko (stanowiska) administracyjne ma stanowić centralny punkt funkcjonalny systemu i zgodnie z nazwą będzie służyło do zarządzania systemem jako całością.

Aplikacja autorska

Aplikacja autorska udostępniac będzie dla wszystkich użytkowników szereg funkcjonalności:

- funkcjonalności eksploratora GIS,
- funkcjonalność dodawania danych (uzupełnianie CBD) z wykorzystaniem bazy buforowej,
- funkcjonalność zgłoszenia błędu w danych referencyjnych,
- funkcjonalność dziedziczną pozwalającą na powiązanie danych georeferencyjnych przechowywanych w CBD z procesami aplikacji podprojektu e-Administracja (np. Elektronicznym Systemem Obiegu Dokumentów EOD, systemem e-Region).

Stanowisko GIS

Stanowisko GIS to samodzielne stanowisko sieciowe typu „desktop” umożliwiające przeprowadzanie zaawansowanych analiz przestrzennych.

SYSTEM E-TURYSTYKA

Głównym zadaniem systemu e-Turystyka jest zbudowanie a następnie umożliwienie przeglądania w sposób interaktywny informacji dotyczących województwa zachodniopomorskiego.

W ramach systemu e-Turystyka realizowany będzie **elektroniczny system informacji turystycznej** (eSIT) zawierający całą dostępną informację turystyczną m.in. o transporcie, usługach gastronomicznych, pogodzie, lokalnych tradycjach, legendach, kąpieliskach. System przejmować będzie wszelkie treści cyfrowe zrealizowane bądź też realizowane w ramach projektów turystycznych w regionie (np.: zachodniopomorski szlak żeglarski, baza skategoryzowanych obiektów noclegowych, implementacja treści portali prowadzonych przez Zachodniopomorski Urząd Marszałkowski m.in. Morze Przygody).

Opracowany zostanie **zintegrowany planer podróży** po województwie, zawierający informację o dostępnych środkach lokomocji i aktualnych rozkładach jazdy.

Kolejnym modulem będzie zintegrowany planer pobytu tzw. **planer czasoprzestrzeni**, system ułatwiający użytkownikowi zaplanowanie pobytu na wybranym obszarze. Użytkownik będzie mógł zaplanować sobie pobyt w danym rejonie opierając się na zintegrowanej informacji o lokalnych imprezach, atrakcjach turystycznych, z uwzględnieniem czasu dotarcia do poszczególnych miejsc z możliwością wyboru środka komunikacji.

System e-Turystyka integrować będzie dane cyfrowe zgromadzone w ZSIP oraz produktach podprojektu e-Administracja a następnie prezentować w postaci zbudowanego portalu e-Turystyka.

W celu łatwiejszego dostępu do danych zgromadzonych w systemie e-Turystyka zostanie zaprojektowana oraz wdrożona aplikacja na urządzenia mobilne posiadające następujące cechy:

- ✓ dedykowana będzie dla mieszkańców regionu oraz turystów i będzie zawierała integralne treści oparte na komponentach e-SIT oraz elektronicznym systemie informacji o komunikacji i transporcie,

- ✓ zapewni pełną zgodność z systemem e-Turystyka. Dzięki aplikacji będzie możliwość śledzenia trasy turystycznej, zapamiętania jej oraz wysłania jako alternatywną zaproponowaną przez użytkownika do systemu e-Turystyka. Taka trasa będzie funkcjonowała w zasobie systemowym i z możliwością wykorzystania przez innych użytkowników aplikacji. Dodatkowo będzie możliwość wzbogacenia jej o dołączone treści opisowe, wideo oraz zdjęcia,
- ✓ zapewni możliwość wyszukania: miejsc gastronomicznych (np. restauracji, kawiarni, pubów, klubów nocnych, dyskotek itp.), zakwaterowania, atrakcji turystycznych i miejsc kultu, przystanków komunikacyjnych, postojów taxi, budynków użyteczności publicznej, sklepów, banków, bankomatów, stacji benzynowych, aptek, szpitali, szkół i wielu innych,
- ✓ wyszukiwanie odbywa się będzie poprzez geolokalizację użytkownika i zaproponowanie zgodnie z domyślną hierarchią wyboru grupy obiektów oraz odległości od miejsca położenia użytkownika,
- ✓ zapewni możliwość wskazania drogi do wybranego miejsca za pomocą dowolnego środka transportu w tym pieszego,
- ✓ będzie zgodna z funkcjonalnością planera czasoprzestrzeni na planowanym obszarze województwa zachodniopomorskiego,
- ✓ zapewni integralność z portalami społecznościowymi poprzez zamieszczanie aktualnej informacji o atrakcjach, kalendarz imprez, podzieleniu się informacją o danym wydarzeniu i zaproszeniu znajomych na wydarzenie,
- ✓ pozwalać będzie na zaproszenie i śledzenie położenia grupy znajomych w trybie on-line z możliwością zaproszenia ich do wspólnego spędzenia urlopu w ramach użycia planera podróży,
- ✓ będzie posiadała możliwość funkcjonowania bez konieczności bezpośredniego połączenia z Internetem.

Systemy tworzone w ramach projektu systemowego „e-Administracja i e-Turystyka w województwie zachodniopomorskim” nie będą powielały systemów krajowych lecz będą je uzupełniały i integrowały się z nimi.

I tak odpowiednio:

1. System Elektronicznego Obiegu Dokumentów będący systemem wewnętrznym UMWZ będzie integrował się z:
 - a. Krajowym systemem ePUAP w zakresie wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych za pośrednictwem Regionalnej Platformy Komunikacji Elektronicznej (RPKE) pełniącej rolę skrzynki podawczej, przy czym działanie RPKE jest niezależne od ewentualnej awarii lub niedostępności systemu ePUAP,
 - b. Krajowym Rejestrem Urzędowym Podziału Terytorialnego Kraju TERYT – pobierając informacje o jednostkach podziału terytorialnego i urzędowych nazwach miejscowości,
 - c. Systemem Pocztove Numery Adresowe (PNA) Poczty Polskiej - pobierając informacje o kodach pocztowych i nazwach ulic.
2. Moduł jednokrotnego logowania (SSO):
 Moduł zapewniający funkcjonalność jednokrotnego logowania do wszystkich systemów projektu umożliwi logowanie się do tych systemów m.in. za pomocą profilu zaufanego ePUAP (loginu i hasła do konta ePUAP).

3. Hurtownia danych i baza wiedzy o regionie (e-Region):

Ma możliwość pobierania danych z Banku Danych Lokalnych Głównego Urzędu Statystycznego.

4. System Informacji Przestrzennej (SIP):

Będzie współpracował z systemami Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii jak na przykład z Krajowym Systemem Zarządzania Bazą Danych Obiektów Topograficznych. System zostanie zintegrowany (o ile nie wystąpią bariery technologiczne, funkcjonalne lub prawne) z systemem Geoportal2.

Systemy informatyczne, które powstały lub będą wytworzone w wyniku realizacji projektu nie powielają istniejących rozwiązań krajowych są natomiast ich doskonałym uzupełnieniem na poziomie regionalnym a nawet rozwiązaniem nowatorskim w skali kraju czego przykładem jest Platforma EOD – elektroniczny obieg dokumentów dostępny dla JST (w szczególności obszarów wiejskich) naszego województwa oraz ich jednostek podległych.

W odniesieniu do ePUAP traktowanego jako krajowa szyna usługowa, Regionalna Platforma Komunikacji Elektronicznej (RPKE) może być traktowane jako regionalna szyna usługowa służąca do komunikacji między jednostkami samorządu terytorialnego w regionie. Przewagą RPKE są znacznie wyższe parametry dotyczące wielkości przesyłek. Wobec 5MB dla ePUAP w RPKE możliwe jest przesyłanie załączników o wielkości ponad 100MB. W praktyce pozwoli to na wymianę każdej informacji elektronicznej w tym w zakresie GIS`u.

Ponadto zostanie zbudowana platforma szkoleniowa e-Learning. Ma być otwarta na różnorodny materiał szkoleniowy. W ramach kursów wyjaśnione będą zasady, wymagania i sposoby świadczenia usług elektronicznych przez administrację. W chwili wdrożenia będzie zawierać kilka kursów szkoleniowych. Lista szkoleń zarówno dla interesantów jak i urzędników będzie systematycznie rozszerzana. Kursy i szkolenia będą obejmować m.in. tematykę związaną z produktami w/w projektu dlatego na właściwym etapie zaawansowania prac zostaną podjęte działania w tym zakresie. Lista szkoleń zarówno dla interesantów jak i urzędników będzie systematycznie rozszerzana. Wartość 400.000 złotych. Planowany termin rozpoczęcia realizacji III-IV kw. 2014 r.

Ad. 3.

W dniu 21 czerwca 2011 roku Zarząd Województwa Zachodniopomorskiego uchwałą nr 1003/11 powierzył realizację projektu systemowego pn. „e-Administracja i e-Turystyka w województwie zachodniopomorskim” Dyrektorowi Wydziału Społeczeństwa Informacyjnego i Informatyki Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego Panu Michałowi Siewierskiemu.

WICEMARSZAŁEK

Andrzej Jakubowski