



Urząd
Zamówień
Publicznych



Ministerstwo
Cyfryzacji

Założenia projektu „e-Zamówienia – elektroniczne zamówienia publiczne”

Warsztaty LW2016

22 maja 2017 r.



Fundusze
Europejskie
Polska Cyfrowa



Ministerstwo
Cyfryzacji



Urząd
Zamówień
Publicznych

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



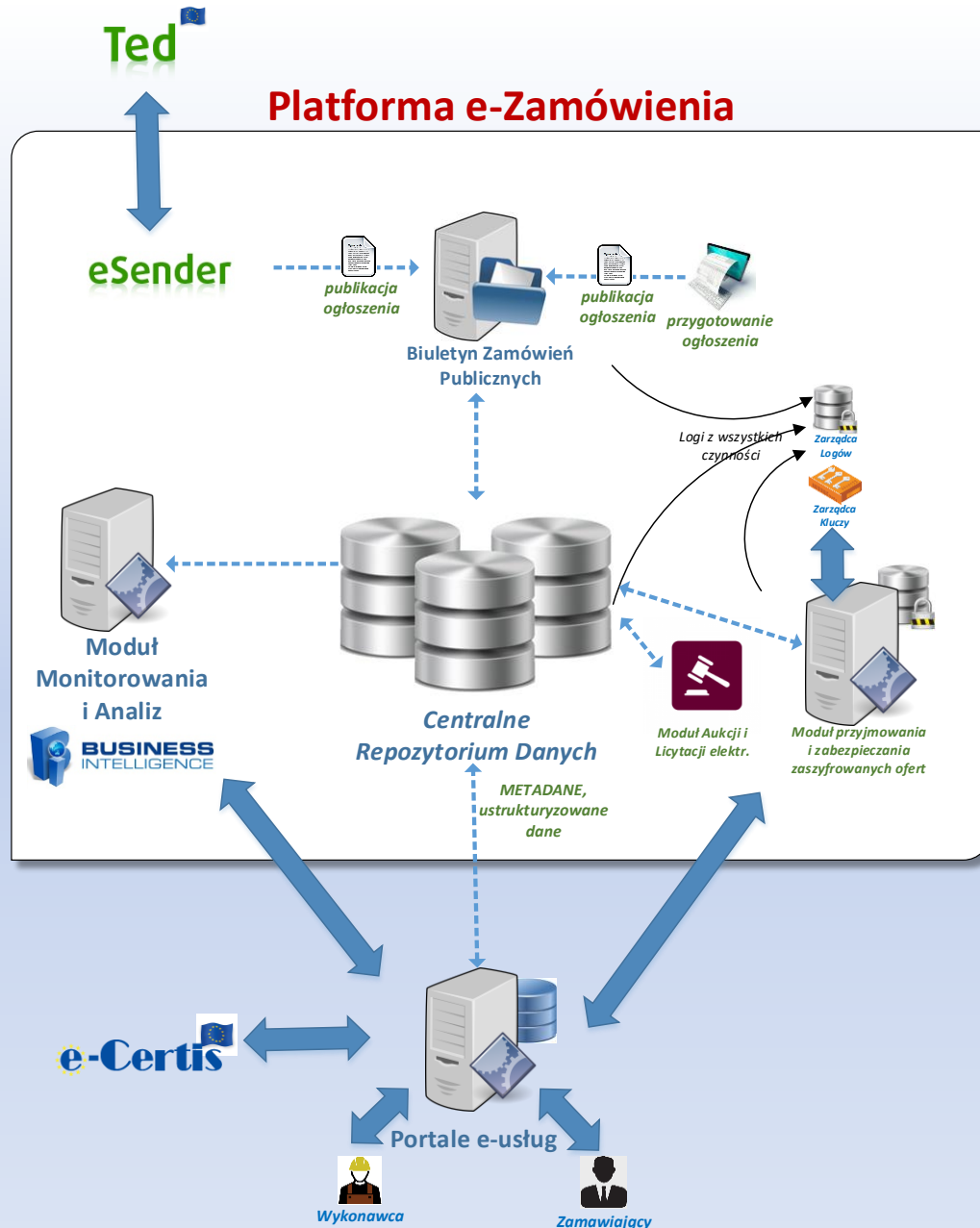
Projekt e-Zamówienia obejmuje:

- Budowę Platformy e-Zamówienia podległej administracji rządowej z Centralnym Repozytorium Danych, Biuletyn Zamówień Publicznych, moduły Monitorowania i Analiz, przyjmowania i zabezpieczenia składanych ofert / wniosków, aukcji i licytacji elektronicznej.
- Wystandardyzowanie usług, pozwalających na przeprowadzenie całego procesu udzielenia zamówienia publicznego. Platforma udostępni zestandaryzowane API pozwalające na wymianę danych i dokumentów oraz umożliwiające integrację usług w procesie.

Platforma zapewni kompletność i spójność informacji o funkcjonowaniu zamówień publicznych w Polsce, łatwiejszy dostęp do rynku zamówień, a także umożliwi skuteczne i efektywne sprawowanie funkcji nadzorczych i sprawozdawczych poprzez funkcjonalność zbierania i udostępniania danych dotyczących procesu udzielania zamówień publicznych z portali oferujących e-usługi w tym obszarze.

Platforma e-Zamówienia obejmować będzie następujące moduły:

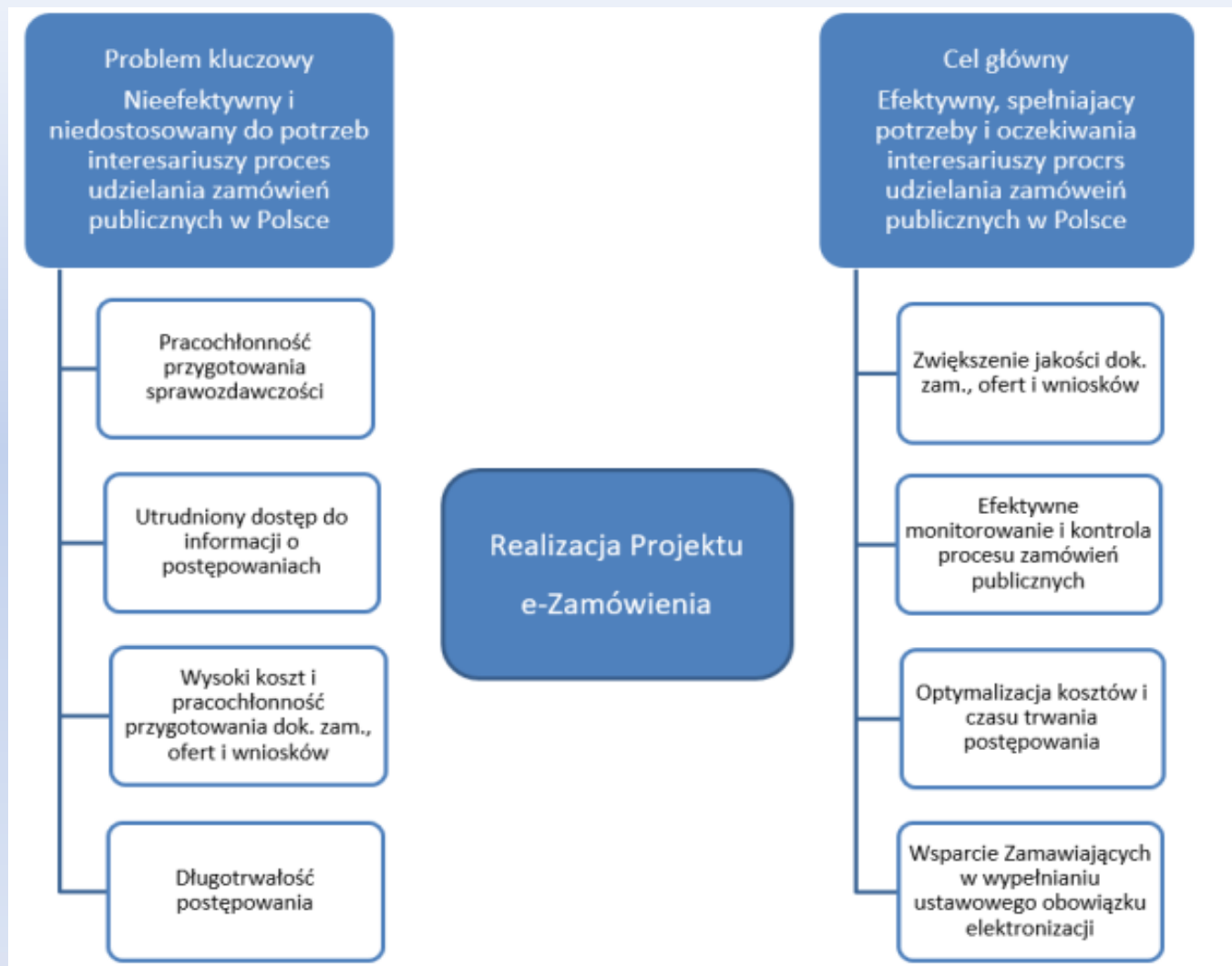
- Centralne Repozytorium Danych
- Biuletyn Zamówień Publicznych
- Moduł Monitorowania i Analiz w tym BI
- Aukcje i licytacje elektroniczne
- eSender
- Moduł przyjmowania i zabezpieczania ofert / wniosków do terminu otwarcia



Zdiagnozowane potrzeby klientów usług

- łatwy dostęp do informacji o postępowaniach o udzielenie zamówienia,
- ustandaryzowany format udostępnianych informacji,
- zmniejszenie pracochłonności przygotowywania sprawozdawczości (zamawiający, organy monitorująco-kontrolne),
- zmniejszenie czasu i kosztów przygotowania dokumentów zamówienia, ofert i wniosków (zamawiający, wykonawcy).

Cele Projektu



e-usługi oraz produkty Projektu

Lp.	Nazwa tworzonej lub rozwijanej e-usługi	Nowe funkcjonalności danej e-usługi (szczególne cechy lub elementy)	Zakres oddziaływania rocznie	Korzyść z wdrożenia e-usługi
1	Centralne Repozytorium Danych (ustrukturyzowanych)	f1: przechowywanie ustrukturyzowanych danych o postępowaniach z Portali e-Uслуг f2: wymiana ustrukturyzowanych danych z portalami e-Uслуг f3: udostępnienie API (możliwość tworzenia e-usług na Portalach e-Uслуг) f4: zapewnienie bezpieczeństwa, poufności i integralności przyjmowanych ofert/wniosków	35 tys. Zamawiających oraz 125 tys. postępowań powyżej 30 000 euro	Dostęp do ustandaryzowanych danych. Możliwość tworzenia analitycznych usług. Możliwości reużywalności danych
2	Przygotowanie i publikacja ogłoszeń w BZP i TED wraz z usługą eSender	f1: przygotowanie ogłoszeń z kontrolą/walidacją wprowadzanych danych oraz automatyzacją wypełniania wybranych pól w kolejnych ogłoszeniach danego zamawiającego (z wykorzystaniem CRD) f2: przekazywanie ogłoszenia o odpowiednim statusie do publikacji (na BZP i TED) f3: Publikacja ogłoszenia (na BZP i TED) z obsługą kolejności publikacji i jej potwierdzenia f4: subskrypcja i wyszukiwanie ogłoszeń	15 tys. Zamawiających oraz 300 tys. ogłoszeń powyżej 30 000 euro	Zapewnienie reużywalności danych. Aktualność wzorów dokumentów. Personalizacja formularzy

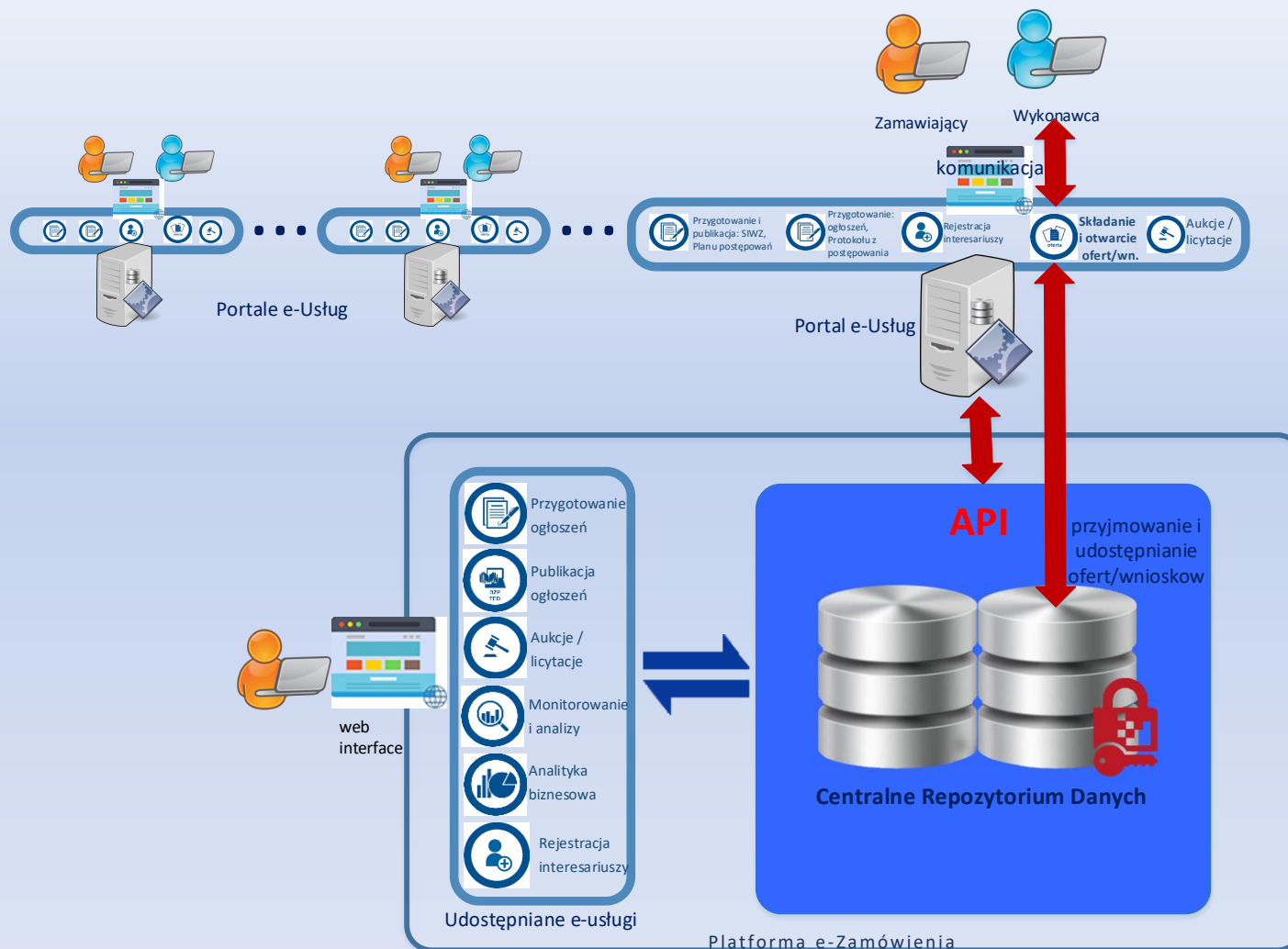
e-usługi oraz produkty Projektu

Lp.	Nazwa tworzonej lub rozwijanej e-usługi	Nowe funkcjonalności danej e-usługi (szczególne cechy lub elementy)	Zakres oddziaływania rocznie	Korzyść z wdrożenia e-usługi
3	Przyjmowanie i udostępnianie ofert / wniosków	f1: generowanie i udostępnianie publicznych kluczy asymetrycznych (do szyfrowania ofert/wniosków) f2: przyjmowanie ofert/wniosków (integracja z ESP Zamawiających) f3: przekazywanie ofert/wniosków Portalowi e-Uслуг w terminie określonym w ogłoszeniu wraz z prywatnym kluczem	125 tys. postępowań oraz średnia liczba 2,7 ofert w postępowaniu powyżej 30 000 euro	Zapewnienie bezpieczeństwa ofert/wniosków Zapewnienie transparentności procesu
4	Aukcje / licytacje elektroniczne	f1: udostępnienie bezpiecznego i interaktywnego środowiska przeprowadzania aukcji i licytacji f2: integracja z procesem zamówienia publicznego poprzez wykorzystanie danych z CRD f3: przeprowadzenie procesu aukcji / licytacji	Liczba aukcji 1300 Liczba licytacji 385	Zapewnienie reużywalności danych Aktualność wzorów dokumentów Personalizacja formularzy Zapewnienie transparentności procesu

e-usługi oraz produkty Projektu

Lp.	Nazwa tworzonej lub rozwijanej e-usługi	Nowe funkcjonalności danej e-usługi (szczególne cechy lub elementy)	Zakres oddziaływania rocznie	Korzyść z wdrożenia e-usługi
5	Analityka biznesowa (BI) danych z obszaru zamówień publicznych	f1: umożliwienie dostępu do danych w CRD	35 tys. Zamawiających 204,3 mld zł wartość rynku zamówień (w 2015 rok) 23 tys. subskrybentów BZP	Skrócenie czasu potrzebnego na uzyskanie danych o postępowaniach Szerszy zakres informacji na temat rynku zamówień publicznych Powszechny dostęp do informacji Wyrównanie konkurencji wynikającej z dostępu do informacji
		f2: możliwość generowania raportów, agregowania danych		
		f3: możliwość tworzenia własnych zestawień, statystyk oraz dashboardów		
6	Monitorowanie i analiza funkcjonowania systemu zamówień	f1: umożliwienie organom kontroli i nadzoru dostępu do danych o postępowaniach	35 tys. Zamawiających	Automatyzacja sprawozdawczości dla postępowań powyżej 30 000 euro Uproszczenie sprawozdawczości dla postępowań poniżej 30 000 euro
		f2: udostępnienie ujednoliconych formularzy / raportów		
		f3: możliwość analiz przekrojowych, benchmarking		

Platforma e-Zamówienia & Portale e-Uслуг



Usługi e-Portali



Przygotowanie
Ogłoszeń



Rejestracja
interesariuszy



Przygotowanie
ofert/wniosków



Otwarcie i ocena
ofert/wniosków



Obsługa
odwołania



Przygotowanie
i publikacja SIWZ,
Planu postępowań



Aukcje /
licytacje



Składanie ofert/
wniosków



Przygotowanie
protokołu z
postępowania

Portal e-Usług



Fundusze
Europejskie
Polska Cyfrowa



Ministerstwo
Cyfryzacji

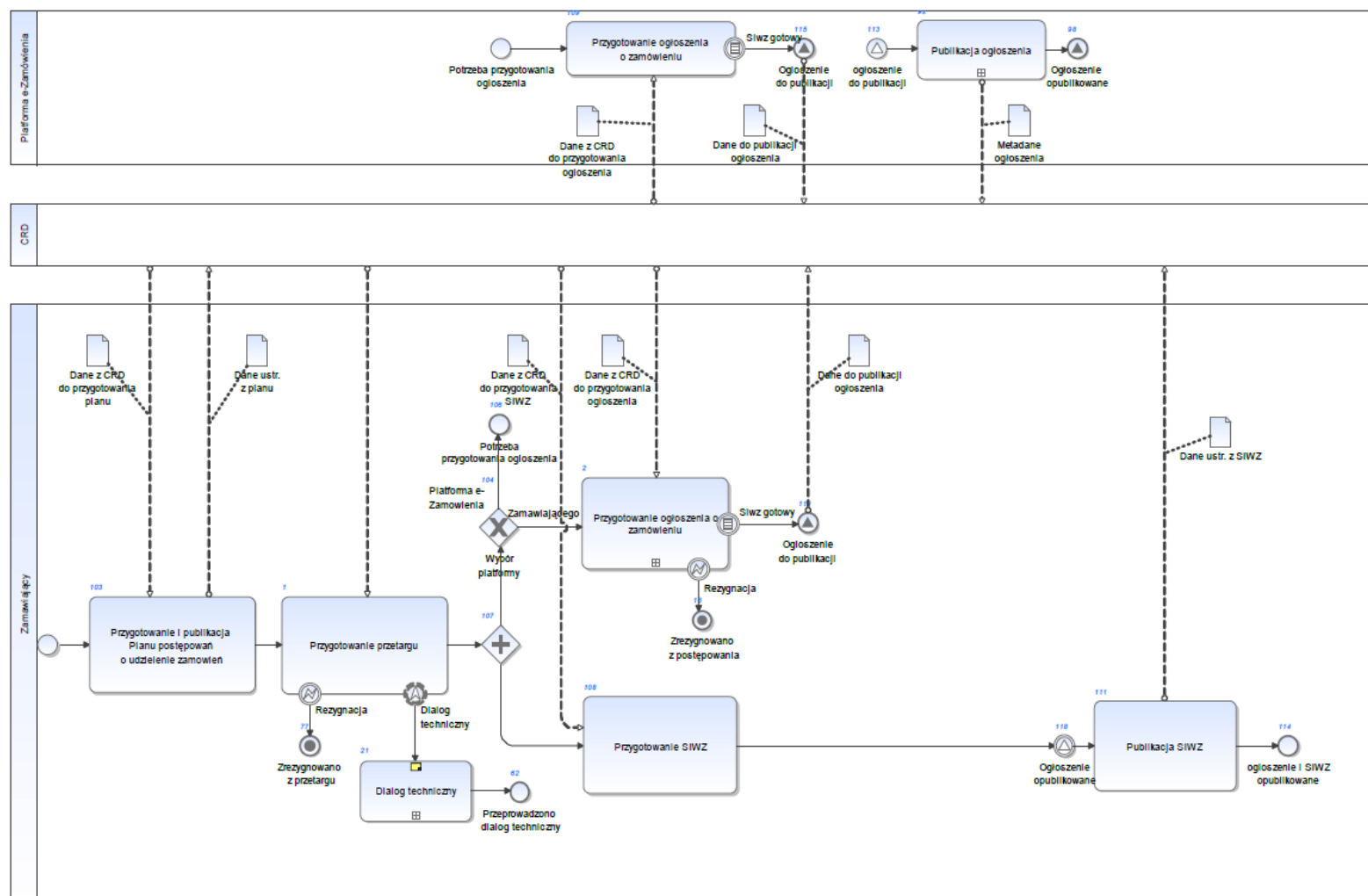


Urząd
Zamówień
Publicznych

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Komunikacja z CRD



Komplementarność projektu z innymi projektami

Projekt obejmuje proces postępowania o udzielenie zamówienia publicznego realizowanego w fazie „pre-award” i jest kompatybilny z projektem obejmującym cyfryzację w fazie „post-award” realizowanym przez Ministra Rozwoju (Platforma e-Fakturowania)

Pozwoli to na automatyczne i w pełni cyfrowe przetwarzanie danych zamówienia publicznego ‘end-to-end’.

Projekt wpisuje się w Architekturę Informacyjną Państwa. Sposób jego realizacji umożliwi pełną integrację z planowanymi usługami (np. Zarządzaniem tożsamością).

Interoperacyjność

- Zapewniona zostanie neutralność technologiczna
- Budowa w oparciu o otwarte standardy
- Udostępnienie API umożliwiające budowanie e-usług
- Modelowanie procesów w oparciu o standard BPMN 2.0
- System budowany będzie w architekturze opartej o usługi (SOA)
- Wdrażane rozwiązanie będzie zgodne ze standardem Web Content Accessibility Guidelines (WCAG 2.0)
- Projekt wpisuje się w europejskie i krajowe ramy interoperacyjności (EIF - European Interoperability Framework, KRI)

Okres realizacji Projektu

	2017			2018				2019				2020
	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1
Wypracowanie standardu usług, danych, API, wymagań na certyfikację, integracji z innymi systemami												
Wersja Beta Platformy												
Uruchomienie podstawowych usług procesu zamówień publicznych												
Uruchomienie usług monitorowania i analiz sprawozdawczości kontroli												
Uruchomienie usługi odwołań												

Dziękuję za uwagę



Fundusze Europejskie
Polska Cyfrowa



Ministerstwo
Cyfryzacji



Urząd
Zamówień
Publicznych

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego

