

Prezentacja publiczna założeń projektu: „System powiadamiania o wprowadzeniu do obrotu żywności prozdrowotnej (SPOŻ)”

Dr n. med. Przemysław Rzodkiewicz,
Departament Bezpieczeństwa Żywności i Żywienia

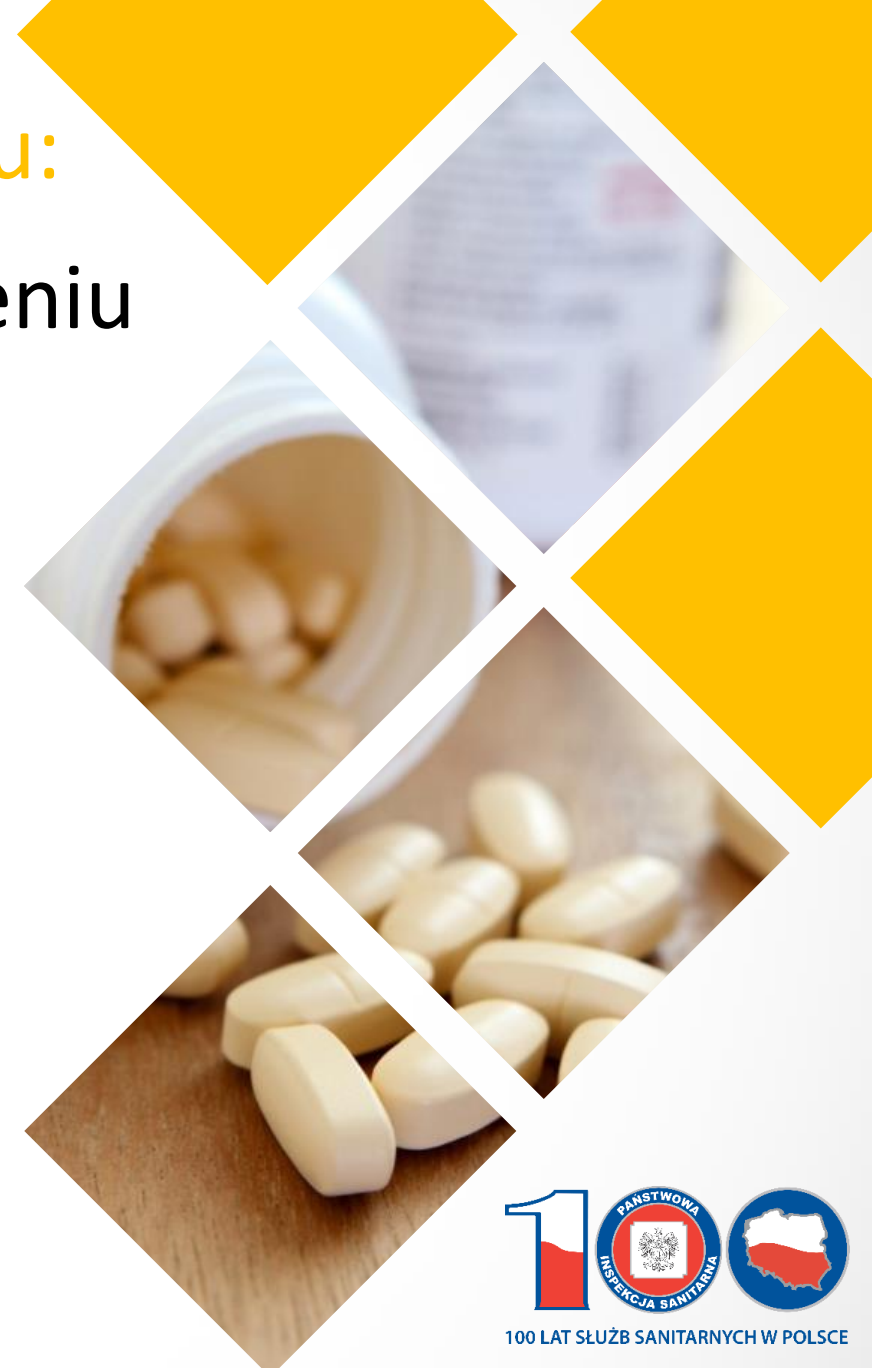
Warszawa 2 października 2019 r.



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



100 LAT SŁUŻB SANITARNYCH W POLSCE



Plan prezentacji

1. Zadania Państwowej Inspekcji Sanitarnej w zakresie nadzoru nad żywnością objętą obowiązkiem powiadamiania
2. Zdiagnozowane problemy lub potrzeby klientów usług realizowanych w projekcie
3. Koncepcja „Systemu powiadamiania o wprowadzeniu do obrotu żywności prozdrowotnej (SPOŻ)”
4. Cele projektu wyrażone mierzalnymi wskaźnikami
5. Harmonogram zamówień publicznych

PAŃSTWOWA INSPEKCJA SANITARNA

Państwowa Inspekcja Sanitarna została powołana w celu ochrony zdrowia przed wpływem czynników szkodliwych i uciążliwych, a w szczególności w celu zapobiegania powstawaniu chorób zakaźnych i zawodowych. Zajmuje się nadzorem nad warunkami:
 Higieny środowiska | Higieny pracy w zakładach pracy | Higieny radiacyjnej | Zdrowotnymi żywności i żywienia | Higieny wypoczynku i rekreacji | Higieny w szkołach i innych placówkach oświatowo-wychowawczych, szkołach wyższych oraz w ośrodkach wypoczynku
 Ponadto sprawuje nadzór nad przestrzeganiem przepisów sanitarnych przez podmioty wykonujące działalność leczniczą oraz nad przestrzeganiem zasad profilaktyki zakażeń szpitalnych.



ZADANIA

Główny Inspektor Sanitarny
ustala ogólne kierunki działania organów Państwowej Inspekcji Sanitarnej oraz koordynuje i nadzoruje działalność tych organów.



FINANSOWANIE



Wyjątek! województwo małopolskie, w którym Wojewoda dysponuje środkami budżetu państwa zarówno dla Małopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego jak i dla państwowych powiatowych inspektorów sanitarnych.

- Główny Inspektor Sanitarny** – kieruje i nadzoruje działalność Państwowej Inspekcji Sanitarnej jako centralny organ administracji rządowej
- Główny Inspektorat Sanitarny** – centralny urząd administracji rządowej
- Rada Sanitarno-Epidemiologiczna** – organ doradczy i opiniodawczy Głównego Inspektora Sanitarnego
- Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny** – organ rządowej administracji zespolonej w województwie
- Państwowy Graniczny Inspektor Sanitarny** – organ niezespolony z administracją rządową w województwie
- Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny** – organ rządowej administracji zespolonej w powiecie

SCHEMAT ORGANIZACYJNY



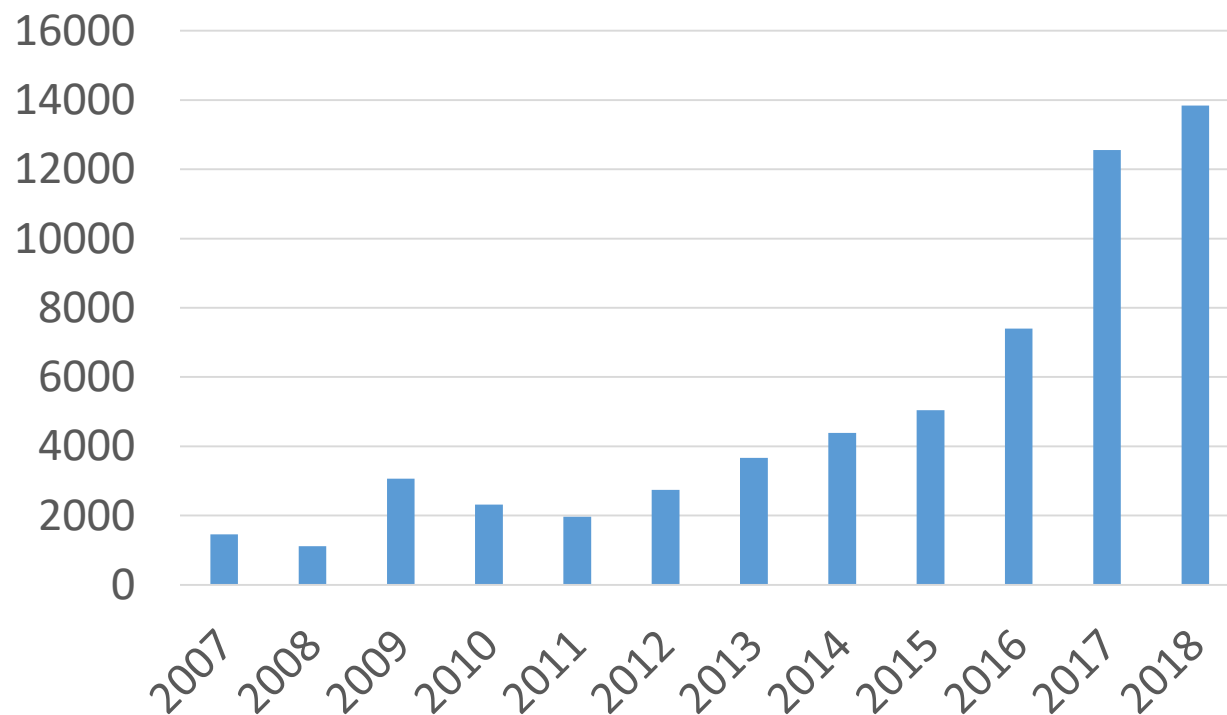
STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA JEST JEDNOSTKĄ BUDŻETOWĄ BĘDĄCĄ PODMIOTEM LECZNICZYM
 GŁÓWNY INSPEKTOR SANITARNY – POSIADA UPRAWNIENIA PODMIOTU TWORZĄCEGO W ROZUMIENIU PRZEPISÓW O DZIAŁALNOŚCI LECZNICZEJ W STOSUNKU DO GRANICZNEJ STACJI SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNEJ
 WOJEWODA – POSIADA UPRAWNIENIA PODMIOTU TWORZĄCEGO W ROZUMIENIU PRZEPISÓW O DZIAŁALNOŚCI LECZNICZEJ W STOSUNKU DO WOJEWÓDZKIEJ I POWIATOWEJ STACJI SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNEJ



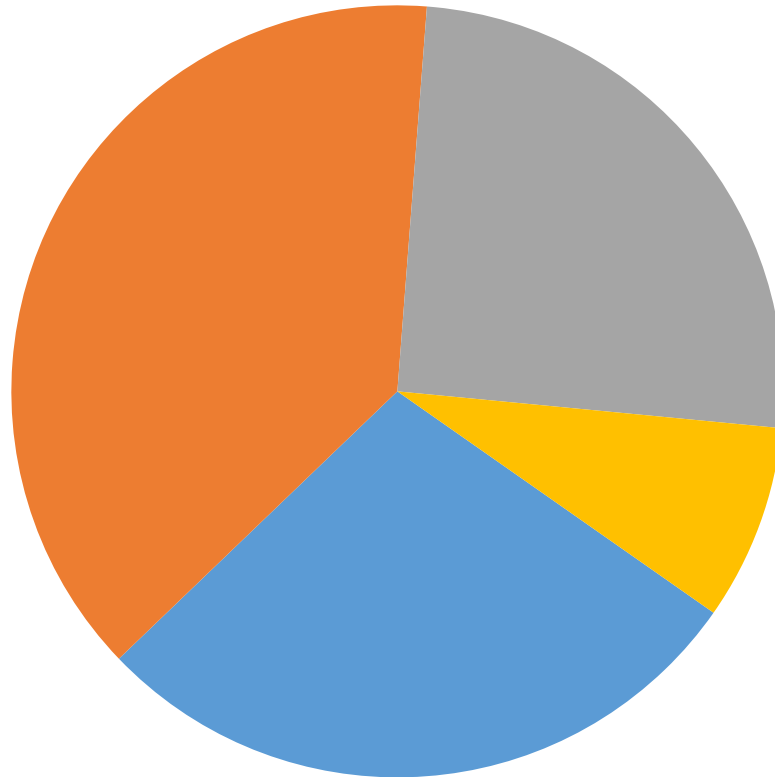
Rola Państwowej Inspekcji Sanitarnej

- **Monitoring składanych powiadomień**
(Główny Inspektor Sanitarny)
- **Nadzór nad podmiotami** wprowadzającymi żywność objętą obowiązkiem powiadamiania
(Powiatowe i Graniczne Stacje Sanitarно-Epidemiologiczne)

Liczba produktów będących przedmiotem powiadomienia



Identyfikacja użytkowników Rejestru Żywności Prozdrowotnej



Przedsiębiorcy

38,4% użytkowników - Pracownicy podmiotów działających na rynku spożywczym



Konsumenci

28,1% użytkowników - Konsumenci



Pracownicy Państwowej Inspekcji Sanitarnej

25,3% użytkowników - Pracownicy Państwowej Inspekcji Sanitarnej



Inni

8,2% użytkowników – Inni (Lekarze, farmaceuci, podmioty działające na rynku farmaceutycznym, pracownicy jednostek naukowych, allegro)

Oczekiwania odbiorców: PRZEDSIĘBIORCY

Użytkownicy	Motywacja	Oczekiwane zmiany
<p>Pracownicy podmiotów działających na rynku spożywczym</p>	<p>Obowiązek służbowy</p> <p>a) Ocena zgodności produktu z wymogami urzędu n/p produktów w rejestrze</p> <p>b) Sprawdzenie statusu powiadomienia</p> <p>c) Pozyskanie informacji o produktach innych przedsiębiorców</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Poszerzenie zakresu danych dostępnych w rejestrze. 2. Zwiększenie funkcjonalności przeszukiwania rejestru/sortowania wyników. 3. Usunięcia z rejestru danych dotyczących producenta/umożliwienie ich zastrzeżenia. 4. Zwiększenia czytelności danych zawartych w rejestrze. 5. Szybsza aktualizacja statusu środka spożywczego, usunięcie danych produktów, których nie ma na rynku.

Oczekiwania odbiorców: KONSUMENTY

Użytkownicy	Motywacja	Oczekiwane zmiany
Konsumenty	<ol style="list-style-type: none">1. Zaspokojenie ciekawości2. Sprawdzenie suplementu<ol style="list-style-type: none">a) Sprawdzenie zgodności produktu z przepisami prawab) Ocena czy produkt jest bezpieczny dla zdrowiac) Ocena czy produkt posiada deklarowane właściwości	<ol style="list-style-type: none">1. Zwiększenie funkcjonalności w zakresie przeszukiwania rejestru/sortowania wyników.2. Poszerzenie zakresu danych dostępnych w rejestrze (o wskazane w pyt. 4 ankiety oraz dodatkowo uzupełnienie o przyczyny postępowania wyjaśniającego i dodatkowe certyfikaty badań laboratoryjnych).3. Zwiększenie czytelności i przejrzystości danych.

Oczekiwania odbiorców: PRACOWNICY PIS

Użytkownicy	Motywacja	Oczekiwane zmiany
Pracownicy Państwowej Inspekcji Sanitarnej	Obowiązek służbowy a) Weryfikacja czy produkt był notyfikowany w GIS b) Sprawdzenie statusu powiadomienia	<ol style="list-style-type: none">1. Poszerzenie zakresu danych dostępnych w rejestrze.2. Rozszerzona wersja rejestru dla Inspekcji (tak aby można było zapoznać się z całym prowadzonym przez GIS postępowaniem).3. Zwiększenie funkcjonalności w zakresie przeszukiwania rejestru/sortowania wyników.4. Szybsza aktualizacja statusu środka spożywczego

Oczekiwania odbiorców: POZOSTALI

Użytkownicy	Motywacja	Oczekiwane zmiany
Pozostali	<ol style="list-style-type: none">1. Weryfikacja czy produkt był notyfikowany w GIS2. Sprawdzenie statusu powiadomienia3. Weryfikacja składu produktów	<ol style="list-style-type: none">1. Zwiększenie funkcjonalności w zakresie przeszukiwania rejestru/sortowania wyników2. Szybsza aktualizacja statusu środka spożywczego3. Poszerzenie zakresu danych dostępnych w rejestrze

Oczekiwane zmiany w systemie powiadamiania

1. Doprecyzowanie zakresu danych wymaganych w specyfikacji składników i automatyczną weryfikację wprowadzanych danych, odpowiedzi dotyczące składników.
2. Umożliwienie korekty powiadomienia.
3. Zwiększenie wielkości załączników, które mogą być ładowane do systemu.
4. Propozycje dodania nowych elementów do elektronicznego formularza powiadomienia.
5. Przekazywanie w formie elektronicznej informacji zwrotnej na temat złożonego powiadomienia.
6. Możliwość obsługi powiadomień firmy przez wiele kont użytkowników.
7. Możliwość importu danych do powiadomienia np. z pliku excel, innego powiadomienia.
8. Możliwość układania kolejności składników zgodnie z etykietą produktu.
9. Dodanie wyszukiwarki.

Podstawowe założenia projektu

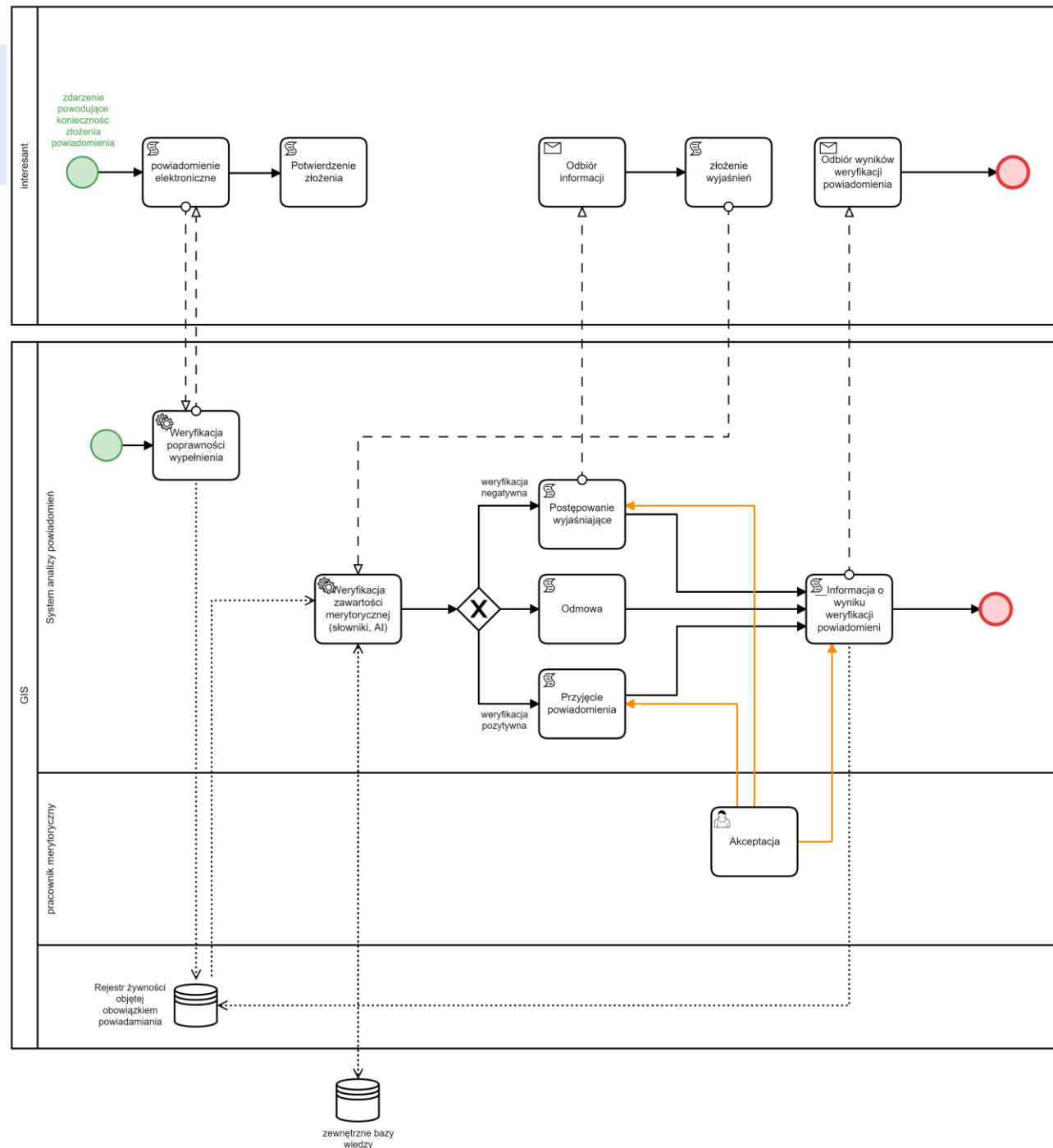
<u>Okres realizacji projektu:</u>	1 stycznia 2020 – 31 grudnia 2022
<u>Całkowity koszt realizacji projektu:</u>	12 650 770,08 zł
<u>Planowane do uruchomienia e-usługi:</u>	
Nazwa e-usługi:	powiadamanie o wprowadzeniu do obrotu żywności prozdrowotnej.
Typ e-usługi:	A2B.
Zakres oddziaływania:	podmioty działające na rynku spożywczym wprowadzające do obrotu po raz pierwszy żywność objętą obowiązkiem powiadamiania. Organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej. Rocznie ok 8000 transakcji.
Poziom dojrzałości e-usługi:	personalizacja.

Cele i wskaźniki projektu

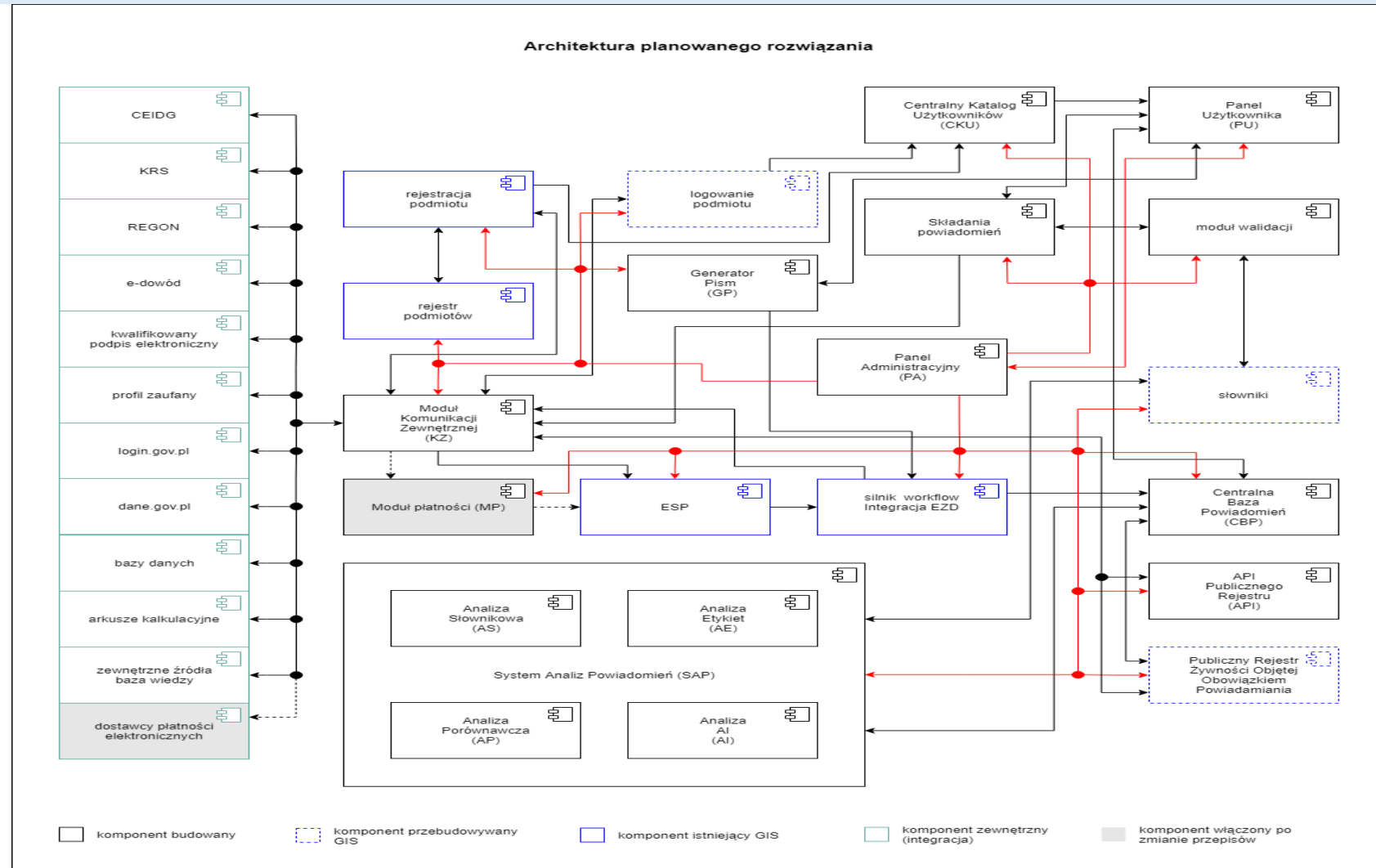
- Udostępnienie ustandaryzowanych procedur analizy powiadomień.
KPI: Liczba usług publicznych udostępnionych on-line o stopniu dojrzałości co najmniej 4 – transakcja. Aktualna: 0, docelowa 1.
- Optymalizacja czasu rozpatrywania powiadomień.
KPI: Liczba uruchomionych systemów teleinformatycznych w podmiotach wykonujących zadania publiczne. Aktualna: 0, docelowa 1.
- Udostępnienie dojrzałych narzędzi do elektronicznej komunikacji pomiędzy interesariuszami procesu.
KPI: Liczba usług publicznych udostępnionych on-line o stopniu dojrzałości co najmniej 4 – transakcja. Aktualna: 0, docelowa 1.
- Możliwość efektywnego wyszukiwania informacji oraz monitorowanie procesu wprowadzania żywności objętej obowiązkiem powiadamiania na rynek.
KPI: Liczba rejestrów publicznych o poprawionej interoperacyjności. Aktualna: 0, docelowa 1.
- Złożenie powiadomienia o pierwszym wprowadzeniu do obrotu żywności objętej obowiązkiem powiadamiania- obowiązek wynikający z art. 29 ust. 1 ustawy z dnia 25 sierpnia 2006 r. o bezpieczeństwie żywności i żywienia (Dz. U. z 2019 r., poz. 1252).
KPI: Liczba załatwionych spraw. Aktualna: 3100/rok, docelowa: 8000/rok

Proces powiadamiania

- 1) Podczas uzupełniania powiadomienia system automatycznie weryfikuje kompletność danych.
- 2) Przedsiębiorca składa kompletne powiadomienie drogą elektroniczną.
- 3) System przedstawia raport z weryfikacji powiadomienia pracownikowi PIS, który decyduje o dalszym postępowaniu.
- 4) System podpowiada źródła danych, które przyspieszą i ułatwią weryfikację powiadomienia.
- 5) Pracownik PIS zatwierdza raport z weryfikacji i tryb postępowania.
- 6) System automatycznie przygotowuje wzór pisma.



Planowana architektura rozwiązania



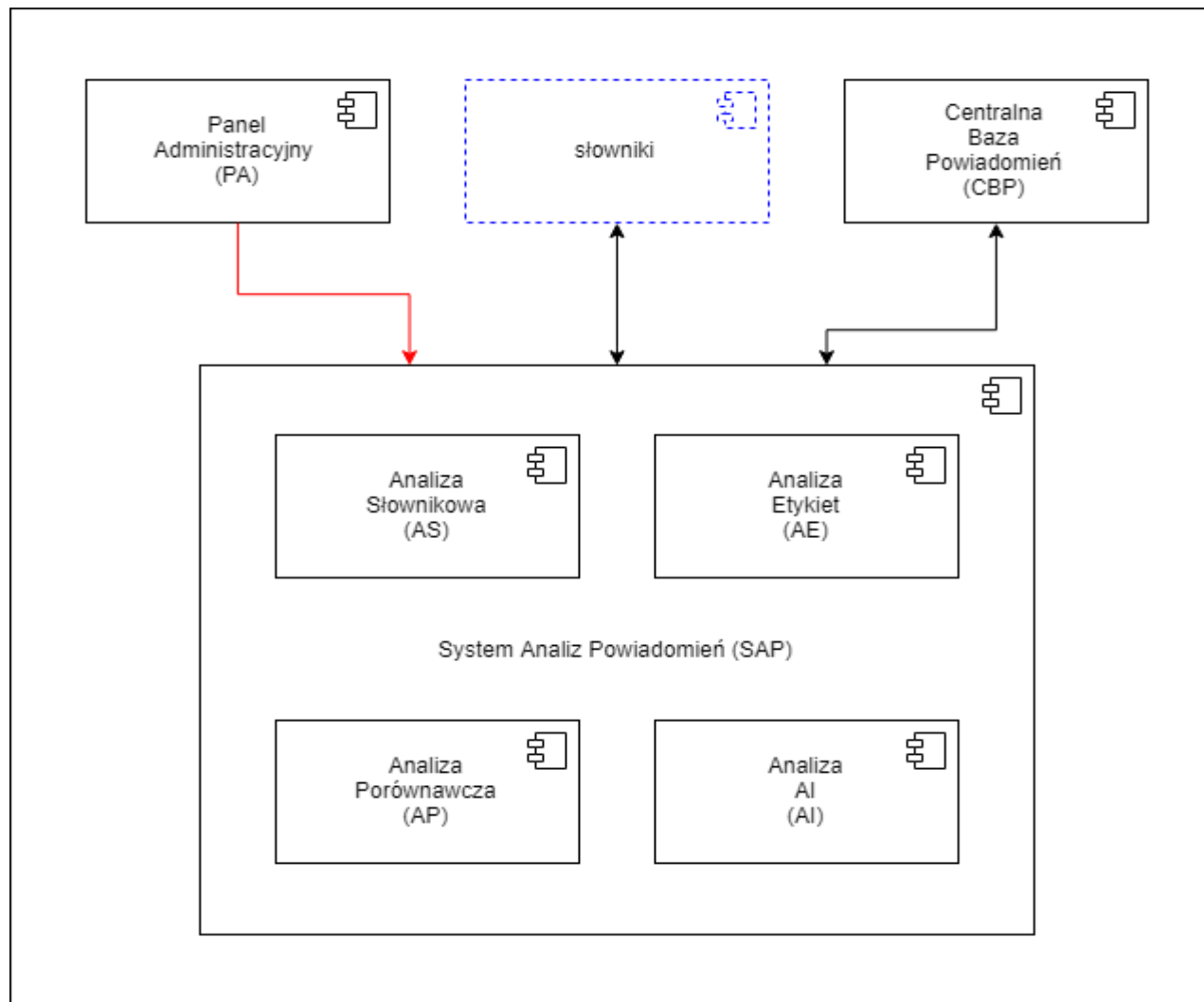
Moduły planowanej aplikacji

- Panel Użytkownika (PU)
- Panel Administracyjny (PA)
- Centralny Katalog Użytkowników (CKU)
- Centralna Baza Powiadomień (CBP)
- Generators Pism (GP)
- System Analizy Powiadomień (SAP)
 - Analiza Słownikowa (AS)
 - Analiza Etykiet (AE)
 - Analiza porównawcza (AP)
 - Analiza AI (AI)
- Komunikacji Wewnętrznej (KW)
- API publicznego rejestru (API)





SAP: System Analiz Powiadomień



Planowane zamówienia publiczne

Kategoria	Podkategoria	Wartość brutto zamówienia	Planowany termin podpisania umowy
Usługi informatyczne	chmura publiczna	1 167 885,00	
	wytworzenie oprogramowania aplikacyjnego	5 423 931,00	
	badania i audyty	269 616,00	
	doradca techniczny/inspektorzy nadzoru	1 785 960,00	
	przygotowanie i migracja zasobów archiwalnych wraz z opisem metadanymi /opracowanie standardu danych i metadanych dla systemu	1 476 000,00	

Planowane zamówienia publiczne

Kategoria	Podkategoria	Wartość brutto zamówienia	Planowany termin podpisania umowy
Środki trwałe i wartości niematerialne i prawne	gotowe oprogramowanie narzędziowe i systemowe	123 000,00	
	oprogramowanie do sprzętu zespołu projektowego: biurowe, MS Project i narzędziowe do modelowania UML i BPMN	34 440,00	
	sprzęt informatyczny dla zespołu projektowego	88 560,00	
Szkolenia	szkolenia techniczne dla zespołu projektowego	56 364,75	
	szkolenia zarządcze	14 145,00	
Informacja i promocja		202 138,20	



Harmonogram projektu – Kamienie milowe

Lp.	Zadanie	Data realizacji zadania
1	Podpisanie umowy na wsparcie GIS w realizacji projektu	2020-06-30
2	Podpisanie umowy na wykonanie systemu	2020-12-31
3	Badania UX , opracowanie makiet i grafiki	2021-06-30
4	Udostępnienie środowiska testowego AI	2021-09-30
5	Udostępnienie środowiska testowego dla pozostałych modułów systemu	2021-12-31
6	Udostępnienie środowiska Produkcyjnego do testów	2022-06-30
7	Podpisanie umowy na usługi Testów bezpieczeństwa Wydajności i UX	2022-08-31
8	Zakończenie procesu testów	2022-11-30
9	Zakończenie procesu szkoleń	2022-11-30
10	Zakończenie promocji projektu	2022-12-31
11	Zakończenie budowy systemu	2022-12-31

Dziękuję za uwagę!

Dr n. med. Przemysław Rzodkiewicz,
Departament Bezpieczeństwa Żywności i Żywienia

Warszawa 2 października 2019 r.



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego

