

**Raport z postępu rzeczowo-finansowego projektu informatycznego  
za IV kwartał 2022 roku**

<b>Tytuł projektu</b>	System dystrybucji paragonów elektronicznych (HUB paragonowy)
<b>Wnioskodawca</b>	Minister Finansów
<b>Beneficjent</b>	Ministerstwo Finansów
<b>Partnerzy</b>	brak
<b>Źródło finansowania</b>	Budżet Państwa część 19
<b>Całkowity koszt projektu</b>	11.300.000 zł
<b>Całkowity koszt projektu - wydatki kwalifikowalne</b>	brak
<b>Okres realizacji projektu</b>	- data rozpoczęcia realizacji projektu - 01.01.2022 r. - data zakończenia realizacji projektu – 15.09.2023 r.

### 1. Otoczenie prawne

Zmiany wymaga ustawa o podatku od towarów i usług.

Etap prac legislacyjnych: uzgodnienia z RCL

### 2. Postęp finansowy

<b>Czas realizacji projektu</b>	<b>Wartość środków wydatkowanych</b>	<b>Wartość środków zaangażowanych</b>
58 %	1. 14,3 % 2. Nie dotyczy 3. Nie dotyczy	0 %

### 3. Postęp rzeczowy

**Kamienie milowe**

Nazwa	Powiązane wskaźniki projektu <sup>1</sup>	Planowany termin osiągnięcia	Rzeczywisty termin osiągnięcia	Status realizacji kamienia milowego
Przygotowany protokół komunikacyjny kasa - HUB		07-2022	07-2022	Osiągnięty
Przygotowany protokół komunikacyjny HUB – aplikacja	Nie dotyczy	07-2022	07-2022	Osiągnięty
Przygotowane środowisko testowe	Nie dotyczy	12-2022	11-2022	Osiągnięty
Przeprowadzone testy HUBA na środowisku testowym	Nie dotyczy	02-2023		Planowane
Uchwalona ustawa o VAT	Nie dotyczy	06-2023		W trakcie realizacji
Przeprowadzone testy HUBA na środowisku produkcyjnym	Nie dotyczy	08-2023		Planowane
Aplikacja gotowa do publikacji	Nie dotyczy	09-2023		W trakcie realizacji
Usługa gotowa do użycia	KPI – 1 – 5 % KPI – 2 - 1	09-2023		W trakcie realizacji

#### Wskaźniki efektywności projektu (KPI)

Nazwa	Jedn. miary	Wartość docelowa	Planowany termin osiągnięcia	Wartość osiągnięta od początku realizacji projektu (narastająco)
1. Odsetek pobranych paragonów w postaci elektronicznej w stosunku do wystawionych ogółem w zadanym okresie czasu	%	5	09-2025	0
2. Liczba usług publicznych udostępnionych on-line o stopniu dojrzałości co najmniej 4 – transakcja.	szt.	2	09-2023	0

#### 4. E-usługi A2A, A2B, A2C

Nazwa	Planowana data wdrożenia	Rzeczywista data wdrożenia	Opis zmian
Możliwość pobrania paragonów w postaci elektronicznej na urządzenie klienta	09-2023		W trakcie realizacji

#### 5. Udostępnione informacje sektora publicznego i zdigitalizowane zasoby

Nazwa	Planowana data wdrożenia	Rzeczywista data wdrożenia	Opis zmian
Nie dotyczy			

## 6. Produkty końcowe projektu (inne niż wskazane w pkt 4 i 5)

Nazwa produktu	Planowana data wdrożenia	Rzeczywista data wdrożenia	Komplementarność względem produktów innych projektów
System dystrybucji paragonów elektronicznych (HUB paragonowy), w tym API do wymiany informacji	09-2023		<p><b>1. Aplikacje mobilne klientów.</b>  a) opis zależności: wspieranie.  Aplikacja mobilna zapewnia podstawową funkcjonalność systemu umożliwiając pobranie e-paragonu z dowolnej kasy rejestrującej. Aplikacja wysyła do HUBa żądanie wygenerowania unikalnego identyfikatora klienta (KID) w postaci kodu paskowego i zapisuje go. Klient okazuje KID wyświetlany przez aplikację lub zapisany na kartce papieru, KID jest skanowany przez kasjera, następuje weryfikacja z danymi w HUBie i e-paragon wysyłany jest do aplikacji za pośrednictwem HUBa.  b) aktualny status: implementowanie  Aplikacja mobilna umożliwiająca gromadzenie paragonów papierowych została udostępniona obywatelom w dniu 31 grudnia 2021 r. Obecnie trwają prace nad zbudowaniem w tej aplikacji funkcjonalności umożliwiających pobranie z HUBa e-paragonu.</p> <p><b>2. Kasa rejestrująca</b>  a) opis zależności: wspieranie.  Odczytuje identyfikator klienta (KID) i wysyła e-paragon do HUBa.  b) aktualny status: projektowanie</p>
Protokoły komunikacyjne kasa - HUB i HUB - aplikacja (w tym opis API)	07-2022	07-2022	
Specyfikacja Procesów i Wymagań Biznesowych (SPiWB) – dla Projektu HUB paragonowy	09-2022	09-2022	
Zmieniona ustawa o VAT	06-2023		
Przygotowane materiały informacyjne zgodne z założeniami i koncepcją projektu	09-2023		
Dokumentacja powykonawcza	09-2023		
Aplikacja mobilna do pobierania e-paragonów z HUBa	09-2023		

## 7. Ryzyka

### Ryzyka wpływające na realizację projektu

Nazwa ryzyka	Siła oddziaływania	Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka	Sposób zarządzania ryzykiem
Brak infrastruktury koniecznej do uruchomienia usługi	duża	średnie	1. Wcześniejsze przygotowanie specyfikacji i dokumentacji przetargowej.

Nazwa ryzyka	Siła oddziaływania	Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka	Sposób zarządzania ryzykiem
			Wykorzystanie posiadanych w MF umów ramowych. 2.Wykorzystanie umów ramowych znacznie skróci czas realizacji zamówienia. Już rozpoczęto procedurę zakupu części infrastruktury (2 data powerów) wykorzystując właśnie umowy ramowe. Termin dostawy szacuje się na połowę grudnia br. 3.Ryzyko pozostaje bez zmian. Ww. 2 data powery zostały zakupione, ale w ramach przetargu trzeba jeszcze zakupić pozostały sprzęt niezbędny do uruchomienia środowiska produkcyjnego.
Nieuchwalenie zmiany legislacyjnej w terminie udostępnienia usługi	duża	niskie	1.Monitorowanie procesu legislacyjnego. 2.Monitorowanie procesu legislacyjnego pozwoli na wcześniejszą ocenę, czy proponowana w danej ustawie zmiana ma szansę być uchwalona w terminie. Można wtedy wpisać procedowaną zmianę do innej ustawy, której procedowanie nie jest zagrożone. 3.Ryzyko bez zmian. Przepisy dotyczące HUBa paragonowego zostały wpisane do ustawy SLIM VAT 3, która będzie uchwalona przed 15 września br. Ustawa jest po Komisji prawniczej RCL.
Nieprzygotowanie aplikacji dostosowanej do pobierania eparagonów	duża	niskie	1.Monitorowanie prac nad aplikacją, zwiększenie zasobów zaangażowanych w budowę aplikacji. 2.Monitorowanie prac nad aplikacją pozwoli zidentyfikować wąskie gardła w pracach nad aplikacją. Zwiększenie zasobów pozwoli na szybsze tempo prac nad funkcjonalnościami aplikacji, przeprowadzenie testów wewnętrznych aplikacji i przekazania do testów UAT. 3.Ryzyko bez zmian. Prace nad aplikacją przebiegają terminowo.

### Ryzyka wpływające na utrzymanie efektów projektu

Nazwa ryzyka	Siła oddziaływania	Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka	Sposób zarządzania ryzykiem
Niskie wykorzystanie usługi przez obywateli	średnia	średnie	1.Przygotowanie materiałów informacyjnych i przeprowadzenie szeroko zakrojonej kampanii informacyjnej. 2.Materiały dotyczące projektu opublikowano na stronie podatki.gov.pl. w zakładce e-paragony.
Mała liczba kas dostosowana do wystawiania eparagonów	średnia	niskie	Współpraca z producentami kas na etapie przygotowywania usługi.
Brak środków na utrzymanie rezultatów projektu.	Średnia	niskie	Pozyskanie dodatkowych środków na utrzymanie systemu.
Brak wykwalifikowanego zespołu do utrzymania systemu.	duża	niskie	Utrzymanie pracowników poprzez zapewnienie rozwoju zawodowego.

## 8. Wymiarowanie systemu informatycznego

Nie dotyczy

## 9. Dane kontaktowe:

Jarosław Wyszynski – Kierownik Projektu, Departament Poboru Podatków Ministerstwo Finansów,  
[jaroslaw.wyszynski@mf.gov.pl](mailto:jaroslaw.wyszynski@mf.gov.pl)  
tel. 502 850 041

Potwierdzam zgodność kopii z dokumentem elektronicznym:

Identyfikator dokumentu	6807829.25015511.16361749
Nazwa dokumentu	Raport z postępu prac w projekcie HUB paragonowy za IV kwartał 2022 r (3).docx
Tytuł dokumentu	Raport z postępu prac w projekcie HUB paragonowy za IV kwartał 2022 r (3)
Skrót dokumentu	1A6E310ED0AA9F4E99CDEA5EBA57BDABA026070E
Wersja dokumentu	1.1
Akceptacja	Zachariasz Aneta, 2023-01-12 09:36:34, wersja 1.1 (Zastępca Dyrektora, Departament Poboru Podatków (DPP), Departament Poboru Podatków (DPP)) Ministerstwo Finansów
Akceptacja	Wyszyński Jarosław, 2023-01-12 08:30:52, wersja 1.0 (radca, Departament Poboru Podatków (DPP), Wydział Rozwoju Systemów Skarbowych (DPP5)) Ministerstwo Finansów
	EZD 3.112.1.1.
Data wydruku:	2023-02-09 11:05:05
Autor wydruku:	Wróbel Krzysztof