

Raport z postępu rzeczowo-finansowego projektu informatycznego za II kwartał 2025 roku

Tytuł projektu	Integracja państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego (Integracja PzgiK)
Wnioskodawca	Minister Rozwoju i Technologii
Beneficjent	Główny Urząd Geodezji i Kartografii
Partnerzy	Projekt nie przewiduje partnerstwa
Źródło finansowania	Projekt realizowany w ramach działania FERC.02.01 Wysoka jakość i dostępność e-usług publicznych, programu Fundusze Europejskie na Rozwój Cyfrowy 2021-2027 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego 1. środki budżetu państwa: część 18 2. środki programu Fundusze Europejskie na Rozwój Cyfrowy 2021-2027, Działanie FERC.02.01 Wysoka jakość i dostępność e-usług publicznych
Całkowity koszt projektu	252 312 114,00 zł
Całkowity koszt projektu - wydatki kwalifikowalne	252 312 114,00 zł
Okres realizacji projektu	04.2024 – 04.2027

W dniu 20 grudnia 2024 roku podpisany został aneks nr FERC.02.01-IP.01-0007/23-01 do Porozumienia o dofinansowaniu projektu „Integracja państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego (Integracja PzgiK), obejmujący m.in. zmianę dat kamieni milowych dla dwóch zadań: Podpisana umowa na wsparcie Beneficjenta w realizacji Projektu (z 10.2024 na 12.2024) oraz Ogłoszenie postępowania przetargowego na opracowanie i weryfikację integracji zasobów PzgiK (z 11.2024 na 12.2024).

W dniu 12 lutego 2025 roku przesłano do CPPC wnioski o wyrażenie zgody na aktualizację Studium Wykonalności, obejmujący m.in. zmianę sposobu realizacji prac związanych z wytworzeniem Systemu oraz zmianę terminów kamieni milowych związanych z tym zadaniem. Wniosek jest procedowany.

W dniu 07 lipca 2025 roku podpisany został aneks nr FERC.02.01-IP.01-0007/23-02 do Porozumienia o dofinansowaniu projektu „Integracja państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego (Integracja PzgiK), obejmujący m.in.:

- zmianę sposobu realizacji prac związanych z wytworzeniem Systemu e-PzgiK
- zmiany w zakresie analizy finansowej, uwzględniające zmiany do sposobu realizacji prac związanych z wytworzeniem Systemu e-PzgiK
- aktualizację kamieni milowych i ich terminów, w tym rezygnację z kamieni:
 - ogłoszenie postępowanie przetargowego na wykonanie Systemu



-podpisana umowa na wykonanie Systemu



1. Otoczenie prawne

Projekt może być realizowany w aktualnym otoczeniu prawnym. Dla realizacji Projektu nie istnieje potrzeba wprowadzania zmian w obowiązującym porządku prawnym

2. Postęp finansowy

Czas realizacji projektu	Wartość środków wydatkowanych	Wartość środków zaangażowanych
39%	1. 0,88% 2. 0,57% 3. 0%	76,77%

3. Postęp rzeczowy

Kamienie milowe

Nazwa	Powiązane wskaźniki projektu	Planowany termin osiągnięcia	Rzeczywisty termin osiągnięcia	Status realizacji kamienia milowego
Podpisana umowa na wsparcie Beneficjenta w realizacji Projektu		06.2025	04.2025	Osiągnięty W ramach zadania zostały wszczęte postępowania / podjęte działania: 1. W dniu 8.11.2024 r. zawarto umowę na wsparcie w zakresie prowadzenia zamówień publicznych w projekcie. Umowa zakończona 31.12.2024 r. 2. W dniu 13.03.2025 r. zawarto umowę na Usługi doradcze dotyczące realizacji projektu - wsparcie prawne. 3. W dniu 24 kwietnia 2025 r. zawarto umowę na Usługi doradcze w zakresie realizacji projektu. Termin kamienia milowego został objęty Wnioskiem o aktualizację Studium Wykonalności z lutego 2025 . Aneks nr 2 do Porozumienia o dofinansowanie zmianę terminu kamienia milowego na 30.06.2025.
Ogłoszenie postępowania przetargowego na opracowanie i weryfikację integracji zasobów PzgiK		12.2024	12.2024	Osiągnięty
Podpisane umowy na integrację zasobów PzgiK		09.2025		Planowany. Wniosek o zmianę został zaakceptowany – aneksem nr 2 do Porozumienia o



Nazwa	Powiązane wskaźniki projektu	Planowany termin osiągnięcia	Rzeczywisty termin osiągnięcia	Status realizacji kamienia milowego
				dofinansowanie. Zmiana terminu na 09.2025, zgodnie z wnioskiem o aktualizację studium z lutego 2025.
Opracowana dokumentacja architektury Systemu		01.2026		Planowany. Wniosek o zmianę został zaakceptowany – aneksem nr 2 do Porozumienia o dofinansowanie. Zmiana nazwy i terminu na „Opracowana dokumentacja architektury Systemu” 01.2026, zgodnie z wnioskiem o aktualizację studium z lutego 2025.
Udostępnione środowisko testowe		04.2026		Planowany. Wniosek o zmianę został zaakceptowany – aneksem nr 2 do Porozumienia o dofinansowanie. Zmiana terminu na 04.2026, zgodnie z wnioskiem o aktualizację studium z lutego 2025.
Przekształcenie do postaci cyfrowej 10% zasobów PzgiK		10.2025		Planowany
Uzyskany pozytywny wynik testów bezpieczeństwa i wydajności wdrażanych modułów	KPI 1 – 60 000	10.2026		Planowany. Wniosek o zmianę został zaakceptowany – aneksem nr 2 do Porozumienia o dofinansowanie. Zmiana terminu na 10.2026, zgodnie z wnioskiem o aktualizację studium z lutego 2025.
Wdrożony System / udostępnione e-usługi	KPI 1 – 1 100 200 KPI 3 – 8	12.2026		Planowany. Wniosek o zmianę został zaakceptowany – aneksem nr 2 do Porozumienia o dofinansowanie. Zmiana nazwy i terminu na „Wdrożony System/ udostępnione e-usługi” 12.2026, zgodnie z wnioskiem o aktualizację studium z lutego 2025.
Przekształcenie do postaci cyfrowej 35% zasobów PzgiK		04.2026		Planowany
Przekształcenie do postaci cyfrowej 60% zasobów PzgiK		10.2026		Planowany
Przekształcenie do postaci cyfrowej 100% zasobów PzgiK	KPI 1 – 235 977 380 KPI 4 – 83	02.2027		Planowany
Zakończenie promocji Projektu		02.2027		Planowany

Wskaźniki efektywności projektu (KPI)



Nazwa	Jedn. miary	Wartość docelowa	Planowany termin osiągnięcia	Wartość osiągnięta od początku realizacji projektu (narastająco)
1. Wartość usług, produktów i procesów cyfrowych opracowanych dla przedsiębiorstw	zł	237 137 580	04.2027	0
2. Instytucje publiczne otrzymujące wsparcie na opracowywanie usług, produktów i procesów cyfrowych	szt.	1	04.2027	1
3. Liczba usług publicznych o stopniu dojrzałości co najmniej 4 - transakcja	szt.	8	04.2027	0
4. Liczba podmiotów wspartych w zakresie rozwoju usług, produktów i procesów cyfrowych	szt.	83	04.2027	0

4. E-usługi A2A, A2B, A2C

Nazwa	Planowana data wdrożenia	Rzeczywista data wdrożenia	Opis zmian
Zamówienie mapy zasadniczej lub mapy EGiB	12.2026		Wniosek o zmianę został zaakceptowany – aneksem nr 2 do Porozumienia o dofinansowanie. Wnioskowana zmiana terminu 12.2026
Zamówienie zbioru danych bazy danych EGiB	12.2026		Wniosek o zmianę został zaakceptowany – aneksem nr 2 do Porozumienia o dofinansowanie. Wnioskowana zmiana terminu 12.2026
Zamówienie bazy danych GESUT	12.2026		Wniosek o zmianę został zaakceptowany – aneksem nr 2 do Porozumienia o dofinansowanie. Wnioskowana zmiana terminu 12.2026
Zamówienia zbioru danych BDOT500	12.2026		Wniosek o zmianę został zaakceptowany – aneksem nr 2 do Porozumienia o dofinansowanie. Wnioskowana zmiana terminu 12.2026
Zamówienie zbioru danych RCN	12.2026		Wniosek o zmianę został zaakceptowany – aneksem nr 2 do Porozumienia o dofinansowanie. Wnioskowana zmiana terminu 12.2026
Zamówienie raportów tworzonych na podstawie bazy danych EGiB (rejstry, kartoteki, wykazy)	12.2026		Wniosek o zmianę został zaakceptowany – aneksem nr 2 do Porozumienia o dofinansowanie. Wnioskowana zmiana terminu 12.2026
Udostępnienie innych materiałów (kopie materiałów PzgiK)	12.2026		Wniosek o zmianę został zaakceptowany – aneksem nr 2 do Porozumienia o dofinansowanie. Wnioskowana zmiana terminu 12.2026
Wypis / wyrys/ wypis i wyrys z EGiB	12.2026		Wniosek o zmianę został zaakceptowany – aneksem nr 2 do Porozumienia o dofinansowanie. Wnioskowana zmiana terminu 12.2026



5. Udostępnione informacje sektora publicznego i zdigitalizowane zasoby

Nazwa	Planowana data wdrożenia	Rzeczywista data wdrożenia	Opis zmian
Materiały PzgiK przekształcone z postaci analogowej do postaci cyfrowej	04.2027		
Mapy ewidencyjne przekształcone z postaci analogowej do postaci wektorowo-obiektowej	04.2027		
Mapy ewidencyjne przekształcone z postaci hybrydowej do postaci wektorowo-obiektowej	04.2027		
Mapy BDOT500 przekształcone z postaci analogowej do postaci wektorowo-obiektowej	04.2027		
Mapy GESUT przekształcone z postaci analogowej do postaci wektorowo-obiektowej	04.2027		

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 informatyczny do składania wniosków	12.2026 (Wniosek o zmianę daty został zaakceptowany – aneksem nr 2 do Porozumienia o dofinansowanie)		<p>1. Nazwa systemu: geoportal.gov.pl a. Opis zależności: korzystanie b. Status integracji systemów: Modelowanie biznesowe rozwiązania.</p> <p>2. Nazwa systemu: gov.pl a. Opis zależności: korzystanie b. Status integracji systemów: Modelowanie biznesowe rozwiązania.</p> <p>3. Nazwa systemu: ePUAP a. Opis zależności: korzystanie b. Status integracji systemów: Modelowanie biznesowe rozwiązania.</p> <p>4. Nazwa systemu: Węzeł Krajowy a. Opis zależności: korzystanie b. Status integracji systemów: Modelowanie biznesowe rozwiązania</p>
Raport z testów badań UX	01.2026		
Raport z testów wydajności i bezpieczeństwa	10.2026 (Wniosek o zmianę daty został zaakceptowany – aneksem nr 2 do Porozumienia o dofinansowanie)		
Materiały promocyjno-informacyjne	02.2027		



7. Ryzyka

Ryzyka wpływające na realizację projektu

Nazwa ryzyka	Siła oddziaływania	Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka	Sposób zarządzania ryzykiem
Przedłużająca się procedura przetargowa na wybór wykonawcy Systemu	duża	średnie	<ol style="list-style-type: none"> 1. Stosowanie spójnych i niebudzących wątpliwości zapisów Opisu Przedmiotu Zamówienia. Szybka reakcja na pojawiające się zapytania do dokumentacji przetargowej. Przygotowanie dokumentacji przetargowej przy udziale ekspertów merytorycznych. 2. Ograniczenie liczby pytań do przedmiotu Zamówienia, szybkie rozstrzygnięcie postępowania. 3. W porównaniu do poprzedniego okresu sprawozdawczego po przeprowadzeniu badania rynku podjęto decyzję o zmianie sposobu realizacji prac związanych z wytworzeniem Systemu. Aktualnie procedowany jest wniosek o aktualizację Studium Wykonalności w tym zakresie.
Wybór wykonawcy niezdolnego do wykonania i wdrożenia Systemu	duża	średnie	<ol style="list-style-type: none"> 1. Stosowanie kryteriów oceny ofert uwzględniających doświadczenie i kwalifikacje podmiotów ubiegających się o realizację prac. Dywersyfikacja prac na wielu wykonawców. 2. Wybór wykonawcy zdolnego do wykonania i wdrożenia Systemu 3. W porównaniu do poprzedniego okresu sprawozdawczego po przeprowadzeniu badania rynku podjęto decyzję o zmianie sposobu realizacji prac związanych z wytworzeniem Systemu. Aktualnie procedowany jest wniosek o aktualizację Studium Wykonalności w tym zakresie, a także uruchomiono rekrutację



Nazwa ryzyka	Siła oddziaływania	Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka	Sposób zarządzania ryzykiem
			na stanowiska analityka/architekta IT oraz programisty.
Opóźnienia w realizacji Projektu z winy wykonawcy	duża	średnie	<ol style="list-style-type: none"> Umieszczenie w umowie z wykonawcą postanowień dotyczących kar umownych za nieterminową realizację przedmiotu umowy oraz bieżąca kontrola zgodności prac z harmonogramem. Stosowanie spójnych i niebudzących wątpliwości zapisów Opisu Przedmiotu Zamówienia Zminimalizowanie opóźnień w realizacji przedmiotu umowy Nie nastąpiła zmiana w zakresie ryzyka w stosunku do poprzedniego okresu sprawozdawczego
Opóźnienia w realizacji Projektu z winy Zamawiającego	mała	znikome	<ol style="list-style-type: none"> Powołanie, z odpowiednim wyprzedzeniem, dedykowanego zespołu projektowego, który będzie posiadał odpowiednie kwalifikacje i wiedzę merytoryczną. Bieżący nadzór i zarządzanie zespołem projektowym. Zminimalizowanie ryzyka opóźnień w Projekcie Nie nastąpiła zmiana w zakresie ryzyka w stosunku do poprzedniego okresu sprawozdawczego
Zmiana sytuacji ekonomicznej kraju powodująca znaczne zmniejszenie środków przeznaczonych na pokrycie wkładu z budżetu państwa	mała	znikome	<ol style="list-style-type: none"> Bieżące monitorowanie sytuacji ekonomicznej kraju Wydatkowanie środków zgodnie z zaakceptowanym harmonogramem i zabezpieczonym budżetem Nie nastąpiła zmiana w zakresie ryzyka w stosunku do poprzedniego okresu sprawozdawczego
Brak skutecznej koordynacji działań projektowych	mała	znikome	<ol style="list-style-type: none"> Regularne spotkania zespołu projektowego. Przypisanie zadań projektowych członkom



Nazwa ryzyka	Siła oddziaływania	Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka	Sposób zarządzania ryzykiem
			<p>zespołu z uwzględnieniem ich kompetencji i doświadczenia.</p> <p>2. Uregulowanie zasad współpracy, poprawa koordynacji działań projektowych</p> <p>3. Nie nastąpiła zmiana w zakresie ryzyka w stosunku do poprzedniego okresu sprawozdawczego</p>
Współpraca pomiędzy GUGiK a powiatami	duża	średnie	<p>1. Jasny podział zadań oraz odpowiedzialności. Regularne spotkania zespołów.</p> <p>2. Uregulowanie zasad współpracy, poprawa koordynacji działań projektowych</p> <p>3. Nie nastąpiła zmiana w zakresie ryzyka w stosunku do poprzedniego okresu sprawozdawczego</p>
Wystąpienie błędów Systemu niewykrytych podczas testów	średnia	znikome	<p>1. Terminowe usuwanie wad Systemu i bieżący monitoring jego działania przez Zespół Beneficjenta.</p> <p>2. Nie nastąpiła zmiana w zakresie nasilenia ryzyka w stosunku do poprzedniego okresu sprawozdawczego. W związku z podpisaniem aneksu 2 do Porozumienia o dofinansowanie zmianie uległ sposób zarządzania ryzykiem.</p>
Niewystarczające zasoby serwerowe	mała	znikome	<p>1. Obowiązki związane z wymiarowaniem i zapewnieniem infrastruktury IT, koniecznej do pomyślnego wdrożenia Systemu zostaną zapewnione przez Beneficjenta</p> <p>2. Nie nastąpiła zmiana w zakresie nasilenia ryzyka w stosunku do poprzedniego okresu sprawozdawczego. W związku z podpisaniem aneksu 2 do Porozumienia o dofinansowanie zmianie uległ sposób zarządzania ryzykiem.</p>
Bezpieczeństwo danych i ciągłość	mała	znikome	1. Przyjęcie w Projekcie



Nazwa ryzyka	Siła oddziaływania	Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka	Sposób zarządzania ryzykiem
realizacji procesów			<p>Systemu optymalnych rozwiązań dotyczących bezpieczeństwa danych oraz przewidzenie możliwości modernizacji mechanizmów bezpieczeństwa bez konieczności szerokiej ingerencji w konstrukcję rozwiązania. Wdrożenie w ramach Projektu odpowiednich polityk i procedur zarządzania dostępem do danych. Wynajęcie specjalistów ds. bezpieczeństwa systemów IT. Audyt bezpieczeństwa wytworzonego/ wytwarzanego Systemu</p> <p>2. Zapewnienie bezpieczeństwa danych i ciągłości realizacji procesów</p> <p>3. Nie nastąpiła zmiana w zakresie nasilenia ryzyka w stosunku do poprzedniego okresu sprawozdawczego. W związku z podpisaniem aneksu 2 do Porozumienia o dofinansowanie zmiana uległ sposób zarządzania ryzykiem.</p>
Niedostateczne zasoby osobowe po stronie Zamawiającego	duża	niskie	<p>1. Wylonienie w otwartej procedurze przetargowej podmiotu, który będzie wspierał Zamawiającego w realizacji Projektu zgodnie z przyjętymi założeniami. Czasowe angażowanie pracowników merytorycznych Beneficjenta, których zakres obowiązków odpowiada specyfice Projektu oraz wsparcie poprzez wynajęcie specjalistów na rynku.</p> <p>2. Zapewnienie optymalnego zaangażowania zasobów osobowych w Projekcie</p> <p>3. Nie nastąpiła zmiana w zakresie nasilenia ryzyka w stosunku do poprzedniego okresu sprawozdawczego. W związku z podpisaniem</p>



Nazwa ryzyka	Siła oddziaływania	Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka	Sposób zarządzania ryzykiem
			aneksu 2 do Porozumienia o dofinansowanie zmian uległ sposób zarządzania ryzykiem.

Ryzyka wpływające na utrzymanie efektów projektu

Nazwa ryzyka	Siła oddziaływania	Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka	Sposób zarządzania ryzykiem
Niskie zainteresowanie uruchamianymi e-usługami	duża	średnie	Promocja Systemu jako narzędzia, które nie wymaga wiedzy z zakresu obsługi geoportali oraz pozwala na składanie wniosków do wielu starostów jednocześnie.
Ryzyko związane z brakiem finansowania	mała	niskie	Utrzymanie Systemu nie powoduje konieczności ponoszenia znacznych nakładów z tego tytułu. Wnioskodawca zadba o zapewnienie finansowania utrzymania Systemu w corocznym budżecie.
Zmniejszenie zasobów kadrowych	mała	znikome	Projekt nie jest wrażliwy na zmniejszenie zasobów kadrowych. Planowane rozwiązania wymagać będą jedynie minimalnego udziału zasobów Wnioskodawcy do prawidłowego działania. Utrzymanie systemu w gotowości nie będzie związane z koniecznością zwiększenia zasobów osobowych.
Zmiana przepisów prawa	mała	znikome	Zmiany prawne w obszarze udostępniania materiałów z zasobu PzgiK nie będą miały znaczącego wpływu na działanie Systemu. Ewentualne zmiany będą możliwe do adaptacji na poziomie formularzy. Zmiana, która może mieć duże znaczenie dla sposobu działania systemu może być zmiana w zakresie uprawnień do prowadzenia zasobu PzgiK związana z likwidacją powiatów. Z punktu widzenia logiki działania, zmiana taka będzie wymagała przededefiniowania procesu, który steruje składaniem wniosków.

8. Wymiarowanie systemu informatycznego

Nie dotyczy.



9. Dane kontaktowe:

Anna Radomska, kierownik projektu,
Departament Informacji o Nieruchomościach, GUGiK

e-mail: anna.radomska@gugik.gov.pl,
tel.: 22 563 13 36,
kom.: 516 257 583

Katarzyna Sosnowska, zastępca kierownika projektu
Departament Informacji o Nieruchomościach, GUGiK

e-mail: katarzyna.sosnowska@gugik.gov.pl
tel.: +48 22 563 13 65

Załącznik:
Brak

