

Nazwa dokumentu: Opis założeń projektu informatycznego pn. „ Platforma integracji danych neuropatologicznych (Digital Brain Platform) ” (Wnioskodawca: Minister Zdrowia, Beneficjent: Instytut Psychiatrii i Neurologii w Warszawie)					
Lp.	Organ wnoszący uwagi	Jednostka redakcyjna, do której wnoszone są uwagi	Treść uwagi	Propozycja zmian zapisu	Odniesienie do uwagi
1.	RA IT	1.2. Opis stanu obecnego 4.3. Koszty ogólne utrzymania wraz ze sposobem finansowania	Projekt stanowi rozwinięcie systemu Digital Brain współfinansowanego wcześniej ze środków Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa. Nie przedstawiono szczegółowej relacji pomiędzy obecnym systemem a nową platformą w zakresie wykorzystania istniejących produktów, zachowania trwałości rezultatów projektu POPC oraz wpływu projektu na obecne rozwiązanie. Proszę o uzupełnienie dokumentacji o analizę zależności pomiędzy projektem POPC a planowaną Digital Brain Platform.	Proszę o analizę i korektę opisu założeń.	
2.	RA IT	2.3. Udostępnione informacje sektora publicznego i zdigitalizowane zasoby	Sugeruje się zaprezentowanie informacji/ zasobów w następujący sposób: <ul style="list-style-type: none"> • „Zdigitalizowane i udostępnione” (jeśli zasób będzie digitalizowany i jednocześnie udostępniony w ramach projektu) – z KPI wskazanych w OZPI wynika, że zasoby zostaną zdigitalizowane i udostępnione. 	Proszę o analizę i korektę opisu założeń.	
3.	RA IT	2.4 Produkty końcowe	Sugeruję usunięcie z produktów projektu następujących informacji, ponieważ w produktach umieszczamy wyłącznie produkty końcowe. <ol style="list-style-type: none"> 1) Migracja danych z systemu informatycznego Digital Brain do Digital Brain Platform. 2) Bazowa wersja systemu obsługująca kluczowe procesy, przy zachowaniu uruchomionego modułu bazy danych, modelu metadanych oraz wprowadzania danych. 3) Wersja beta platformy Digital Brain Platform obejmująca funkcjonalności: edycję zdjęć, moduł edukacji i moduł telemedycyny do testów użytkowników. Pkt. 1 brzmi jak kamień milowy.	Proszę o analizę i korektę opisu założeń.	
4.	RA IT	2.4 Produkty końcowe projektu 3. Kamienie milowe	Nie przedstawiono odrębnego kamienia milowego potwierdzającego zakończenie oraz poprawność migracji danych z obecnego systemu Digital Brain. Proszę o rozważenie uzupełnienia projektu o kamień milowy dotyczący finalnej migracji danych przed uruchomieniem systemu w 2029 roku.	Proszę o analizę i korektę opisu założeń.	

5.	RA IT	3 Kamienie milowe	Kamienie milowe nie wskazują jednoznacznie, które produkty lub moduły podlegają odbiorowi w ramach poszczególnych etapów projektu. Proszę o doprecyzowanie kamieni milowych poprzez wskazanie konkretnych produktów i komponentów.	Proszę o analizę i korektę opisu założeń.	
6.	RA IT	4.2 Koszty projektu	Struktura budżetu nie pozwala na jednoznaczne rozdzielanie kosztów budowy systemów, migracji danych, infrastruktury i kosztów osobowych. Proszę o przedstawienie bardziej szczegółowej struktury kosztów.	Proszę o analizę i korektę opisu założeń.	
7.	RA IT	4.2 Koszty projektu 7.3 Założenia technologiczne	W dokumentacji wskazano wykorzystanie środowiska chmurowego oraz zakup własnej infrastruktury obejmującej serwery, macierz dyskową, urządzenia backupowe, UPS oraz warstwę wirtualizacji. Nie przedstawiono jednoznacznego modelu infrastrukturalnego rozwiązania. Proszę o doprecyzowanie docelowego modelu infrastrukturalnego oraz przedstawienie powiązania planowanych zakupów infrastrukturalnych z architekturą rozwiązania i budżetem projektu.	Proszę o analizę i korektę opisu założeń.	
8.	RA IT	3 Kamienie milowe 4.2 Koszty projektu 5.1 Ryzyka wpływające na realizację projektu	Ponad 60% budżetu projektu zostało zaplanowane do wydatkowania w roku 2027. W tym samym okresie przewidziano realizację infrastruktury technicznej, migracji danych, bazowej wersji systemu oraz modyfikacji aplikacji mobilnej. Powoduje to zwiększoną koncentrację ryzyk realizacyjnych i budżetowych. Proszę o przedstawienie ryzyk oraz sposobu zarządzania tymi ryzykami dla działań realizowanych w roku 2027.	Proszę o analizę i korektę opisu założeń.	
9.	RA IT	4.3. Koszty ogólne utrzymania wraz ze sposobem finansowania	W latach 2030 - 2033 oszacowano taki sam koszt utrzymania efektów projektu nie uwzględniając ogólnorynkowych okoliczności mających wpływ na jego zmianę	Proszę o analizę i korektę opisu założeń	
10.	RA IT	6. Otoczenie prawne	Należy rozważyć uwzględnienie: <ul style="list-style-type: none"> rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2024/1689 z dnia 13 czerwca 2024 r. ustanawiające zharmonizowane przepisy dotyczące sztucznej inteligencji (akt w sprawie sztucznej inteligencji) rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2022/868 z dnia 30 maja 2022 r. w sprawie europejskiego zarządzania danymi (Akt w sprawie zarządzania danymi) 	Proszę o analizę i korektę opisu założeń	

			<ul style="list-style-type: none"> rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2023/2854 z dnia 13 grudnia 2023 r. w sprawie zharmonizowanych przepisów dotyczących sprawiedliwego dostępu do danych i ich wykorzystywania (Akt w sprawie danych) 		
11.	RA IT	6. Otoczenie prawne	<p>Należy wymienić także inne akty prawne z zakresu informatyzacji, którym podlega realizowany projekt, np.:</p> <ul style="list-style-type: none"> ustawę o wspieraniu rozwoju usług i sieci telekomunikacyjnych, ustawę o doręczeniach elektronicznych, ustawę o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej, rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów w sprawie podstawowych wymagań bezpieczeństwa teleinformatycznego, rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów w sprawie sporządzania pism w formie dokumentów elektronicznych, doręczania dokumentów elektronicznych oraz udostępniania formularzy, wzorów i kopii dokumentów elektronicznych, rozporządzenie Ministra Cyfryzacji w sprawie profilu zaufanego i podpisu zaufanego, rozporządzenie Ministra Cyfryzacji w sprawie szczegółowych warunków organizacyjnych i technicznych, które powinien spełniać system teleinformatyczny służący do uwierzytelniania użytkowników, ustawę o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach. <p>W pkt 4. wskazano "Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679, RODO, oraz ustawa z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych". Należy zweryfikować ich zasadność i poprawność.</p>	Proszę o analizę i korektę opisu założeń	
12.	RA IT	7.1. Widok kooperacji aplikacji	Proszę o potwierdzenie, że wszystkie planowane w projekcie integracje z systemami zostały uzgodnione z gestorami systemów, o ile jest to wymagane.	Proszę o potwierdzenie lub wyjaśnienia.	
13.	RA IT	7.1. Widok kooperacji aplikacji	Nie przedstawiono pełnego modelu przepływu danych pomiędzy modułami konsultacyjnymi, edukacyjnymi i repozytoryjnymi. Proszę o uzupełnienie architektury logicznej rozwiązań.	Proszę o analizę i korektę opisu założeń	
14.	RA IT	7.1. Widok kooperacji aplikacji	<ol style="list-style-type: none"> Przeływ <i>Digital Brain</i> -> <i>Digital Brain Platform</i>: prośba o uszczegółowienie typu interfejsu, „procesy ETL” jest zbyt ogólnym określeniem Przeływy ze statusem i sposobem wymiany danych oznaczonymi jako „do ustalenia” – prośba o ich ustalenie 	Proszę o analizę i korektę opisu założeń	

15.	RA IT	7.1. Widok kooperacji aplikacji	Na liście przeptywów w polu: <ul style="list-style-type: none">• Sposób wymiany danych należy wybrać jedną z dwóch wartości „tryb odwołań bezpośrednich”, „kopiowanie danych”;• typ modyfikacji należy wybrać jedną z dwóch wartości „krytyczny dla sukcesu projektu”, „realizowalny inną metodą”.	Proszę o analizę i korektę opisu założeń	
-----	-------	---------------------------------	---	--	--