

OPIS ZAŁOŻEŃ PROJEKTU INFORMATYCZNEGO

Tytuł projektu	System do Obsługi Postępowań Administracyjnych w Budownictwie (SOPAB)		
Wnioskodawca	Minister Rozwoju i Technologii		
Beneficjent	Główny Urząd Nadzoru Budowlanego		
Partnerzy	<ol style="list-style-type: none">1) Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Warszawie2) Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Krakowie3) Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Łodzi4) Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Kielcach5) Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Gdańsku6) Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego we Wrocławiu7) Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Poznaniu8) Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Szczecinie9) Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Bydgoszczy10) Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Lublinie11) Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Białymstoku12) Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Olsztynie13) Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Gorzowie Wielkopolskim14) Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Katowicach15) Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Opolu16) Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Rzeszowie		
Źródło finansowania	W ramach współfinansowania: część 18 - Budownictwo, w ramach finansowania ze środków UE: Program Operacyjny Polska Cyfrowa, Oś Priorytetowa nr 2 „E-administracja i otwarty rząd”, Działanie 2.2 „Cyfryzacja procesów back-office w administracji rządowej”		
Całkowity koszt projektu	31 000 000,00 zł		
Planowany okres realizacji projektu	01-2022 do 08-2023		
Osoba kontaktowa	Maria Ostaszewska-Cichocka	m.ostaszevska@gunb.gov.pl	226619220

1. POWODY PODJĘCIA PROJEKTU

1.1. Identyfikacja problemu i potrzeb

Od 2020 r. postępuje cyfryzacja procesu inwestycyjno-budowlanego. Główny Urząd Nadzoru Budowlanego planuje stworzenie centralnej platformy wymiany danych w obszarze budownictwa, wpisującej się w planowaną Architekturę Informacyjną Państwa. Pierwszym

elementem platformy jest uruchomiony w 2020 r. serwis e-Budownictwo, przy wykorzystaniu którego obywatele mogą wygenerować i przesłać przez Internet do właściwego urzędu wnioski składane w procesie budowlanym. Od lipca 2021 r. możliwe jest złożenie online wniosków z projektem budowlanym w formie cyfrowej. GUNB pracuje również m.in. nad elektronicznym dziennikiem budowy, e-książką obiektu budowlanego, nowym systemem ewidencji wniosków, decyzji i zgłoszeń, centralną ewidencją emisyjności budynków. Jest to duża rewolucja w budownictwie. Inwestorzy, projektanci wykorzystują technologie cyfrowe w projektowaniu od dłuższego czasu i są na nią gotowi, jednak administracji potrzebne jest wsparcie. Do pełnego wprowadzenia procesu cyfryzacji potrzebne są sprawnie działające systemy oraz odpowiednia infrastruktura po stronie urzędów.

Wedle informacji, zebranych przez GUNB w trakcie przeprowadzonych pilotaży oraz cyklicznych spotkań grup roboczych z urzędnikami, w organach administracji samorządowej brakuje z jednej strony narzędzi do obsługi wniosków zgłaszanych przez obywateli drogą elektroniczną, z drugiej – narzędzi do sprawnego prowadzenia postępowań administracyjnych w obszarze budownictwa. Urzędy nie dysponują również właściwą strukturą sieciową, komputerami, ekranami, drukarkami czy urządzeniami mobilnymi – niezbędnymi, by prowadzić postępowania administracyjne w sposób cyfrowy. Niewystarczająca jest też obsługa IT, która udziela lokalnie wsparcia przy wdrażaniu nowych rozwiązań. W kontekście postępującej cyfryzacji obszaru budownictwa jest to potrzeba, która wymaga pilnego zaspokojenia. Pandemia COVID-19 pokazała jak ważne jest umożliwienie pracownikom administracji pracy zdalnej w oparciu o zintegrowane narzędzia online.

Interesariusz	Zidentyfikowany problem	Szacowana wielkość grupy
Organy administracji architektoniczno-budowlanej (aab) szczebla powiatowego i wojewódzkiego	<ul style="list-style-type: none"> - brak oprogramowania gromadzącego i udostępniającego urzędnikom informacje potrzebne przy wydawaniu decyzji w procesie inwestycyjno – budowlanym (większość organów) - brak platformy do wymiany informacji z innymi organami – uczestnikami procesu inwestycyjno-budowlanego i wspólnego źródła danych - brak systemu do obsługi elektronicznej korespondencji (część organów) - obsługa wielu systemów, powodująca konieczność ręcznego wprowadzania w kilku miejscach tych samych danych - brak oprogramowania automatyzującego tworzenie raportów na potrzeby GUNB i GUS - brak wygodnej platformy do szybkiej wymiany informacji pomiędzy organami i inwestorami - brak stanowiska w urzędzie do udostępniania cyfrowych akt sprawy stronom postępowania - brak infrastruktury sieciowej, nowoczesnych komputerów i monitorów umożliwiających wygodną pracę z projektem budowlanym w wersji cyfrowej 	314 powiatów, 66 miast na prawach powiatu 16 urzędów wojewódzkich
Organy nadzoru budowlanego (nb)	<ul style="list-style-type: none"> - j.w. + - brak tabletów do wygodnej pracy w terenie 	314 powiatów, 66 miast na prawach

Interesariusz	Zidentyfikowany problem	Szacowana wielkość grupy
szczebla powiatowego		powiatu
Organy nb szczebla wojewódzkiego	<ul style="list-style-type: none"> - j.w. + - brak systemu do obsługi elektronicznej korespondencji (dotyczy wszystkich organów tego szczebla) - brak dostępu do zasobów ewidencyjnych, gromadzonych na szczeblach powiatowych - brak zaawansowanego narzędzia do analizowania danych w województwie 	16 WINB
Inwestorzy i obywatele	<ul style="list-style-type: none"> - brak możliwości śledzenia przebiegu prowadzonej sprawy online (w aplikacji e-Budownictwo) - utrudnienia w komunikacji elektronicznej z urzędem - brak szybkiego i wygodnego dostępu do informacji o planach inwestycyjnych oraz postępowaniach, toczących się na konkretnych działkach ewidencyjnych 	ok. 15 mln
GUNB i Minister właściwy ds. budownictwa, planowania i zagospodarowania przestrzennego	- brak zaawansowanego narzędzia do analizowania danych krajowych w obszarze budownictwa i tworzenia nowych raportów statystycznych	2
Pozostałe organy: Generalny Konserwator Zabytków (1), Wojewódzcy Konserwatorzy Zabytków (16), Główny Urząd Geodezji i Kartografii (1), urzędy marszałkowskie (16), Główny Inspektorat Sanitarny (1), państwowe wojewódzkie inspektoraty sanitarne (16), państwowe powiatowe inspektoraty sanitarne (380), Dyrekcja Generalna Lasów Państwowych (1), Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i	- brak dostępu do dokumentacji, powstającej w ramach postępowań w procesie inwestycyjno-budowlanym	3800 organów różnego szczebla

Interesariusz	Zidentyfikowany problem	Szacowana wielkość grupy
Autostrad (1) oraz jej oddziały (16), zarządcy dróg, zarządcy zieleni (2477 gmin, 66 miast na prawach powiatu), Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska (1), regionalni dyrektorzy ochrony środowiska (16), Komendant Główny Straży Pożarnej (1), wojewódzkie komendy straży pożarnej (16), powiatowe komendy straży pożarnej (380), urząd lotnictwa cywilnego (1), Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie (1), regionalne zarządy gospodarki wodnej oraz zarządy zlewni, Wojewódzkie Sądy Administracyjne oraz Naczelny Sąd Administracyjny, organy Krajowej Administracji Skarbowej.		

1.2. Opis stanu obecnego

Organy aab i nb prowadzą szereg postępowań administracyjnych w procesie inwestycyjno-budowlanym.

Postępowania prowadzone przez organy aab dotyczą m.in.:

Pozwoleń na budowę i rozbiórkę, zgłoszeń robót budowlanych, zmiany sposobu użytkowania obiektów, postępowań w sprawie zmiany, uchylecia, stwierdzenia wygaśnięcia i przeniesienia decyzji o pozwoleniu na budowę, rozstrzygania o niezbędności wejścia na teren sąsiedniej nieruchomości, prowadzenie postępowań egzekucyjnych, wniosków o udzielenie odstępstwa od warunków technicznych, o sporządzenie i zmianę planu miejscowego, decyzji o ustalenie warunkach zabudowy oraz lokalizacji inwestycji celu publicznego, uzgodnień konserwatorskich, z gestorami sieci, z zarządcami dróg.

Postępowania prowadzone przez organy nb dotyczą m.in.:

Przyjmowania zawiadomień o terminie rozpoczęcia i zakończenia robót budowlanych,

wydawania decyzji na użytkowanie obiektów budowlanych, kontroli utrzymania obiektów budowlanych, legalizacji i likwidacji samowoli budowlanych, wydawania nakazów rozbiórki, opróżnienia budynku grożącego zawaleniem, rejestrowania i badania przyczyn powstawania katastrof budowlanych.

Obecnie na portalu e-Budownictwo dostępne są 23 wnioski, które można złożyć do organu w formie cyfrowej.

Wg. raportów z 2020 r. 17,6% organów aab i 8% organów nb dysponuje tzw. programem dziedziczym pomocnym przy wydawaniu decyzji i pozwoleń. Duży procentu urzędów nie posiada systemu do obsługi elektronicznej korespondencji wpływającej do urzędu. Postępowania administracyjne w obrębie urzędów, konsultacje z organami zewnętrznymi oraz komunikacja ze stronami postępowania prowadzone są w formie papierowej, dekretacji za pomocą pism, rejestrowanej korespondencji listowej.

System do Obsługi Postępowania Administracyjnych w Budownictwie jako system centralny może, lecz nie musi, zastąpić istniejące systemy lokalne. Założeniem jest integracja i zasilanie danymi SOPAB przez systemy lokalne, w przypadku dalszego ich użytkowania przez urzędy.

2. EFEKTY PROJEKTU

2.1. Cele i korzyści wynikające z projektu

Cel - 1	Zwiększenie efektywności funkcjonowania działalności organów aab i nb oraz wsparcie w sprostaniu wyzwaniom cyfryzującego się świata poprzez zapewnienie nowoczesnych narzędzi pracy (oprogramowanie, sprzęt, szkolenia).
Cel strategiczny	<p>Sprawne Państwo 2020: realizacja celu głównego oraz celu szczegółowego 1: „Otwarty Rząd” oraz celu 2 „Zwiększenie sprawności instytucjonalnej państwa”, przede wszystkim w zakresie efektywnego wykorzystania nowoczesnych technologii cyfrowych, tj. poprzez wsparcie procesów związanych z tworzeniem społeczeństwa informacyjnego oraz usprawnienie procesów wewnętrznych realizacji zadań urzędów z obszaru budownictwa oraz podniesienie jakości i dostępności świadczonych przez te urzędy usług.</p> <p>Strategia innowacyjności i efektywności gospodarki „Dynamiczna Polska 2020”: realizacja celu 2 Strategii: „Stymulowanie innowacyjności poprzez wzrost efektywności wiedzy i pracy”, a w szczególności kierunku działań 2.6.3. „Stworzenie warunków sprzyjających rozwojowi gospodarki elektronicznej” – Projekt bezpośrednio przyczynia się do informatyzacji administracji publicznej i wzrostu kompetencji cyfrowych w urzędach.</p> <p>Program Zintegrowanej Informatyzacji Państwa oraz Strategia Informatyzacji Państwa: cel Projektu wpisuje się w cele szczegółowe PZIP tj.:</p> <ul style="list-style-type: none">• 4.2.1. Zwiększenie jakości oraz zakresu komunikacji między obywatelami i innymi interesariuszami a państwem• 4.2.2. Wzmocnienie dojrzałości organizacyjnej jednostek administracji publicznej oraz usprawnienie zaplecza elektronicznej administracji (back office)• 4.2.3. Podniesienie poziomu kompetencji cyfrowych obywateli, specjalistów TIK oraz pracowników administracji publicznej. <p>Efekty końcowe Projektu w postaci informatyzacji urzędów oraz stworzenia</p>

	<p>warunków do udostępniania wysokopoziomowych e-usług dla obywateli, wpisują się w cel operacyjny PZIP oraz Strategii – zapewnienie interoperacyjności istniejących oraz nowych systemów teleinformatycznych administracji publicznej doprowadzi do stworzenia spójnego, logicznego i sprawnego systemu informacyjnego państwa, dostarczającego na poziomie wewnątrz krajowym i europejskim usługi kluczowe dla obywateli i przedsiębiorców, w sposób efektywny kosztowo i jakościowo. Wpisuje się także w realizację celu strategicznego jakim jest zwiększenie zarówno podaży oczekiwanych przez społeczeństwo wysokiej jakości publicznych e-usług w Polsce, jak i poziomu ich wykorzystania mierzonego odsetkiem obywateli i przedsiębiorców, korzystających z Internetu w relacjach z administracją publiczną, zgodnie z celami strategii Sprawne Państwo oraz Europejskiej Agendy Cyfrowej.</p> <p>Strategia Rozwoju Kraju 2020: realizacja celu II.5. Zwiększenie wykorzystania technologii cyfrowych, w szczególności w zakresie II.5.3. Zapewnienie odpowiedniej jakości treści i usług cyfrowych; 2030 – realizacja celów w obszarze efektywności i sprawności państwa, związanych z dostępnością i rozwojem e-administracji (wzrost sprawności państwa i e-gospodarki).</p> <p>Program Operacyjny Polska Cyfrowa: Projekt realizuje Cel szczegółowy 3: Cyfryzacja procesów back-office w administracji rządowej, Działanie 2.2 w Osi priorytetowej II – E-administracja i otwarty rząd Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014 – 2020, ponieważ wspiera obszar back-office urzędów przez cyfryzację procesów i procedur obszaru budowlanego, umożliwienie ich cyfrowej obsługi poprzez zapewnienie jednolitego, centralnego oprogramowania do procedowania postępowań, ujednolicenie rozproszonych zbiorów danych i interfejsów zgodnie z modelem cyfryzacji Katalogu Rekomendacji Cyfrowego Urzędu obejmując obszary: interoperacyjności, transparentności i otwartości administracji, kompetencji cyfrowych urzędników. Pozytywnie wpłynie to na przyspieszenie załatwiania spraw w urzędach w obszarze budownictwa, co przełoży się na podniesienie poziomu obsługi obywateli i przedsiębiorców.</p>
<p>Korzyść:</p>	<p>Ujednolicenie i usprawnienie postępowań organów aab i nb w skali całego kraju – w obszarze inwestycyjno-budowlanym oraz cyklu życia budynku, co przekłada się na łatwą wymianę informacji pomiędzy organami różnego szczebla oraz różnej właściwości rzeczowej – szczególnie istotne przy inwestycjach liniowych, jak drogi czy instalacje wodne czy gazowe. Ułatwiony dostęp do wspólnego zbioru danych rejestrowych, co przekłada się na większą ilość pomyślnie, bezbłędne i terminowo procedowanych spraw jak np. wydawanie pozwoleń na budowę nowych budynków czy pozwoleń na użytkowanie budynków użyteczności publicznej, jak szkoły, szpitale, czy też budynków wielorodzinnych, których budowa została zakończona. Skrócenie czasu postępowań i wydawania decyzji, jak wskazane wyżej wydawanie pozwoleń na budowę czy pozwoleń na użytkowanie budynku. „Przyciągnięcie” nowych pracowników do organów aab i nb dzięki podniesieniu atrakcyjności, jakości i unowocześnieniu środowiska pracy (szczególnie organy nb potrzebują personelu). Zapewnienie obywatelom dostępu do informacji o szczegółowych planach inwestycyjnych oraz budowlanych na poszczególnych działkach inwestycyjnych - możliwość racjonalnego podejmowania decyzji np. co do miejsca budowy domu letniskowego czy kupna mieszkania w danym budynku w kontekście przyszłego sąsiedztwa, warunków wodnych itp.</p>

	<p>Koordinacja działań wszystkich organów, które zaangażowane są w proces inwestycyjno-budowlany, np. przy konieczności uzyskania decyzji środowiskowej dla danej inwestycji czy uzgodnienia projektu budowlanego z Konserwatorem Zabytków – praca w obrębie jednego systemu teleinformatycznego usprawni wymianę danych, wyeliminuje konieczność przesyłania dokumentów papierowych.</p> <p>Większa kontrola nad różnymi aspektami związanymi z inwestycjami budowlanymi poprzez udostępnienie danych w ramach jednego Systemu do Obsługi Postępowań Administracyjnych w Budownictwie – np. lepsza kontrola czynników sprzyjających katastrofom budowlanym lub mających wpływ na kształtowanie ładu przestrzennego.</p> <p>Umożliwienie płynnego działania administracji architektoniczno-budowlanej i nadzoru budowlanego w przypadku pandemii – brak wstrzymywania biegu spraw, ciągłość w przyjmowaniu wniosków i wydawaniu decyzji, zezwalających obywatelom np. na prowadzenie robót budowlanych w ramach przebudowy domu jednorodzinnego.</p> <p>Podniesienie jakości standardu obsługi obywateli w procesie inwestycyjno – budowlanym oraz cyklu życia inwestycji. Możliwość załatwiania spraw i kontaktowania się z urzędem drogą elektroniczną, stały dostęp do statusu swojej sprawy, bez konieczności wizyt lub telefonów do urzędu jedynie w wyznaczonych dniach i godzinach (obostrzenia w okresie pandemii).</p> <p>Podniesienie możliwości świadczenia przez organy aab i nb usług elektronicznych wysokiego poziomu dojrzałości.</p> <p>Tworzenie podwalin pod ogólnokrajową centralną bazę danych budownictwa i cyfrowe archiwum danych w obszarze budowlanym.</p>
KPI:	<p>1. Liczba urzędów, które wdrożyły katalog rekomendacji dotyczących awansu cyfrowego;</p> <p>2. Liczba uruchomionych systemów teleinformatycznych w podmiotach wykonujących zadania publiczne.</p>
Wartość aktualna i docelowa KPI:	<p>Wskaźnik 1: Wartość aktualna - 0</p> <p>Wskaźnik 2: Wartość aktualna - 0</p> <p>Wskaźnik 1: Wartość docelowa – 17</p> <p>Wskaźnik 2: Wartość docelowa - 1</p>
Metoda pomiaru KPI	<p>Wskaźnik 1: analiza danych na podstawie kwestionariuszy zebranych po ukończeniu projektu</p> <p>Wskaźnik 2: podpisany protokół odbioru SOPAB</p>

2.2. Udostępnione e-usługi

Lp.	Nazwa e-usługi	Typ	Zakres oddziaływania	Poziom dojrzałości e-usługi

2.3. Udostępnione informacje sektora publicznego i zdigitalizowane zasoby

Nie dotyczy

2.4. Produkty końcowe projektu

Nazwa produktu	Planowana data wdrożenia
System teleinformatyczny System do Obsługi Postępowań Administracyjnych w Budownictwie, zawierający komponent Centralnego Magazynu Danych, moduł mapowy PIP oraz interfejs użytkownika. System komunikuje się poprzez API z systemami wskazanymi na diagramie kooperacji aplikacji.	08-2023
API	08-2023
Materiały szkoleniowe	06-2023
Materiały informacyjno-promocyjne	03-2023

3. KAMIENIE MIŁOWE

Kamienie milowe	Planowany termin osiągnięcia
1. Ogłoszony przetarg na zakup i wdrożenie Systemu do Obsługi Postępowań Administracyjnych w Budownictwie	2022-01-01
2. Podpisana umowa z Wykonawcą Systemu do Obsługi Postępowań Administracyjnych w Budownictwie	2022-06-01
3. Odbiór analizy przedwdrożeniowej Systemu do Obsługi Postępowań Administracyjnych w Budownictwie	2022-06-30
4. Protokół odbioru dostarczonej infrastruktury technicznej do organów aab i nb na terenie Polski	2022-09-30
5. Odbiór produktu System do Obsługi Postępowań Administracyjnych w Budownictwie	2022-12-30
6. Zakończenie działań promocyjnych projektu	2023-03-30
7. Przeprowadzone szkolenia dla użytkowników końcowych Systemu	2023-06-30
8. Wdrożenie Systemu do Obsługi Postępowań Administracyjnych w Budownictwie	2023-08-31

4. KOSZTY

4.1. Koszty ogólne projektu wraz ze sposobem finansowania

Całkowity koszt projektu (netto oraz brutto), w tym	Netto 25 203 252,03 zł Brutto 31 000 000,00 zł	
Procent dofinansowania ze środków UE (brutto)	84,63%	
Procent środków z budżetu państwa (brutto)	15,37%	
Podział całkowitego kosztu projektu na poszczególne lata (netto oraz brutto)	2022	Netto 8 130 081,30 zł Brutto 10 000 000,00 zł
	2023	Netto 17 073 170,73 zł Brutto 21 000 000,00 zł

4.2. Wykaz poszczególnych pozycji kosztowych

Nazwa pozycji kosztowej		Przewidywany koszt brutto	Uzasadnienie pozycji kosztowej (przeznaczenie)
Oprogramowanie	Oprogramowanie	16 290 000,00 zł	Koszt budowy i wdrożenia Systemu do Obsługi Postępowań Administracyjnych w Budownictwie oraz integracji z istniejącymi systemami, w tym koszt gwarancji i asysty technicznej oraz konfiguracja systemu w infrastrukturze chmurowej.
Infrastruktura	Infrastruktura	10 000 000,00 zł	Sprzęt niezbędny do uruchomienia i korzystania z systemów w obszarze back-office organów aab i nb, m.in. serwery, infrastruktura dyskowa, komputery, tablety, monitory, drukarki, czytniki, jak również modernizacja infrastruktury sieciowej (sieć LAN). Pozycja ta obejmuje również koszty zakupu oprogramowania biurowego i narzędziowego dla zespołu projektowego. Pozycja obejmuje również koszty konfiguracji i usługi PaaS zasobów IT w chmurze Obliczeniowej, które wynikają z wyboru takiego wariantu rozwiązania sprzętowego dla SOPAB. Docelowo system zostanie zmigrowany do chmury

Nazwa pozycji kosztowej		Przewidywany koszt brutto	Uzasadnienie pozycji kosztowej (przeznaczenie)
			rządowej utrzymywanej w ramach Wspólnej Infrastruktury Informatycznej Państwa (WIIP).
Koszty UX i grafiki	Koszty UX i grafiki	0,00 zł	Koszty związane z przygotowaniem i dostosowaniem szaty graficznej tworzonych rozwiązań do potrzeb osób ze specjalnymi potrzebami, WCAG 2.1. etc. Nakłady uwzględnione w koszcie wytworzenia systemu. Zakłada się przeprowadzenie ankiet wśród użytkowników w kontekście oceny użyteczności dostarczonych funkcji, sposobu obsługi i elementów wizualizacyjnych systemu (bezkosztowo); testowanie prototypów i pilotaż rozwiązania testowego w celu zebrania doświadczeń do wytworzenia i wdrożenia wersji produkcyjnej.
Bezpieczeństwo	Bezpieczeństwo	250 000,00 zł	Nakład niezbędny do weryfikacji poziomu bezpieczeństwa systemu oraz ochrony przetwarzanych danych osobowych (niezależnie od wymagań w zakresie bezpieczeństwa sformułowanych wobec dostawcy usługi chmurowej). Zadanie zostanie zlecone profesjonalnej firmie świadczącej usługi audytowe w zakresie IT.
Wydajność rozwiązań	Wydajność rozwiązania	250 000,00 zł	Osiągnięcie celów projektu wymaga wdrożenia efektywnego środowiska teleinformatycznego i wydajnie działającego systemu umożliwiających świadczenie usług o odpowiedniej jakości. Przeprowadzenie kompleksowych testów wydajnościowych wersji testowej - w tym testów WCAG 2.1 - pozwoli na ocenę działania systemu, w tym wykrycie błędów i problemów oraz sformułowanie wniosków o zmianę.

Nazwa pozycji kosztowej		Przewidywany koszt brutto	Uzasadnienie pozycji kosztowej (przeznaczenie)
Szkolenia	Szkolenia	1 500 000,00 zł	Pakiet szkoleń elearningowych, jak również materiałów w formie filmów, prezentacji i przewodników, dostępnych w sieci Internet, dotyczących obsługi wdrażanego systemu dla pracowników korzystających z produktów projektu oraz osób zaangażowanych we wdrażanie projektu. W celu zapewnienia efektywnej współpracy przy wytwarzaniu oprogramowania z wykonawcą przewidywane są także szkolenia specjalistyczne członków zespołu projektowego. Planowany jest również hot desk/ infolinia dla organów i dyżury online w wyznaczone dni, oraz moduł zautomatyzowanej pomocy typu zendesk.
Działania informacyjno-promocyjne	Działania informacyjno-promocyjne	400 000,00 zł	Promocja Projektu oraz jego produktów i rezultatów wśród interesariuszy projektu. Realizacja promocji zgodnie z wytycznymi.
Koszty zarządzania i wsparcia (w tym wynagrodzenia personelu wspomagającego)	Koszty zarządzania i wsparcia (w tym wynagrodzenia personelu wspomagającego)	2 310 000,00 zł	Nakłady niezbędne do prowadzenia tak złożonego projektu informatycznego, obejmującego pełny cykl wytwarzania oprogramowania, przy założeniu ścisłej współpracy beneficjenta z wykonawcą systemu. Koszty wynagrodzeń: Kierownika Projektu, zespołu projektowego, wykonującego merytoryczne zadania w Projekcie; koszty usługi wsparcia realizacji projektu, koszty przygotowania studium wykonalności. Jednocześnie z udziałem w procesie wytwarzania zespół projektowy musi sprawować nadzór nad projektem, kontrolę postępów prac, prowadzić odbiory i rozliczenia co wymaga znaczącego zaangażowania osobowego.

Nazwa pozycji kosztowej		Przewidywany koszt brutto	Uzasadnienie pozycji kosztowej (przeznaczenie)
			Przewidywane jest też niezbędne wsparcie eksperckie ze strony podmiotu zewnętrznego w obszarach wymagających wiedzy wykraczającej poza kompetencje zespołu projektowego.

4.3. Koszty ogólne utrzymania wraz ze sposobem finansowania (okres 5 lat)

Całkowity koszt utrzymania trwałości projektu (brutto)	15 251 931,00 zł		Źródło finansowania
Podział całkowitego kosztu utrzymania trwałości projektu na poszczególne lata (netto oraz brutto)	2024	3 050 386,20 zł (brutto) (2 480 000,00 zł netto)	krajowe środki publiczne - budżet państwa
	2025	3 050 386,20 zł (brutto) (2 480 000,00 zł netto)	krajowe środki publiczne - budżet państwa
	2026	3 050 386,20 zł (brutto) (2 480 000,00 zł netto)	krajowe środki publiczne - budżet państwa
	2027	3 050 386,20 zł (brutto) (2 480 000,00 zł netto)	krajowe środki publiczne - budżet państwa
	2028	3 050 386,20 zł (brutto) (2 480 000,00 zł netto)	krajowe środki publiczne - budżet państwa

4.4. Planowane koszty ogólne realizacji (w przypadku projektu współfinansowanego – wkład krajowy z budżetu państwa) oraz koszty utrzymania projektu:

- zostaną pokryte w ramach budżetów odpowiednich dysponentów części budżetowych bez konieczności występowania o dodatkowe środki z budżetu państwa
- ~~- będą powodować konieczność przyznania dodatkowych kwot~~

5. GŁÓWNE RYZYKA

5.1. Ryzyka wpływające na realizację projektu

Nazwa ryzyka	Siła oddziaływania	Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka	Sposób zarządzania ryzykiem
Przekroczenie zakładanych kosztów projektu	Średnia	Niskie	Redukowanie ryzyka. Właściwe określenie potrzeb i dokonanie wyceny w ramach opracowywanej dokumentacji aplikacyjnej POPC. Śledzenie trendów rynkowych w zakresie kosztów wytwarzania oprogramowania oraz usług dzierżawienia infrastruktury sieciowej. Stały monitoring finansowy postępów realizacji Projektu.
Opóźnienia w projekcie spowodowane przedłużającymi się procedurami przetargowymi na wytwarzanie oprogramowania oraz usługę sieciową (zapewnienie infrastruktury sprzętowej na potrzeby Projektu)	Średnia	Wysokie	Redukowanie ryzyka. Staranne przygotowanie dokumentacji przetargowej; jednoznaczne i niebudzące wątpliwości Opisy Przedmiotu Zamówienia. Skuteczna realizacja kolejnych etapów procesu wyłaniania wykonawców (odpowiedzi na pytania, sprawdzanie oferentów, ocena ofert). Wsparcie procesu przetargowego przez ekspertów zewnętrznych.
Niedostarczenie produktów Projektu w terminie i o odpowiedniej jakości w wyniku wyłonienia w procedurze przetargowej niekompetentnego wykonawcy oprogramowania	Średnia	Średnie	Redukowanie ryzyka. Zastosowanie w procedurze przetargowej wysokich wymagań dotyczących doświadczenia i kompetencji potencjalnych wykonawców oraz sformułowanie kryteriów oceny ofert umożliwiających weryfikację jakości prac wykonawców.
Ryzyko organizacyjne wynikające z fluktuacji składu zespołu projektowego	Mała	Wysokie	Redukowanie ryzyka. Prowadzenie projektu zgodnie z jedną z uznanych metodyk zarządzania; odpowiednie motywowanie członków zespołu projektowego; zapewnienie usług wsparcia przy realizacji projektu. Zabezpieczenie w budżecie projektu odpowiednich wydatków na wynagrodzenia osób zaangażowanych w projekt.
Niespełnienie	Średnia	Niskie	Redukowanie ryzyka.

Nazwa ryzyka	Siła oddziaływania	Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka	Sposób zarządzania ryzykiem
wymagań projektowych wynikające ze zmian w systemie/ systemach zintegrowanych z projektowanym oraz parametrami zewnętrznej usługi sieciowej (dzierżawa infrastruktury u dostawcy zewnętrznego)			Konieczność stałego uwzględniania zmian w interfejsach systemów zewnętrznych. Uwzględnienie w umowach z Wykonawcami zobowiązania o wprowadzeniu zmian (zgodnie z procedurą zarządzania zmianą) wynikającej z nowych wymogów prawnych. Monitorowanie zmian na etapie ich planowania, uzgodnienia z podmiotami planującymi lub dokonującymi modyfikacji.

5.2. Ryzyka wpływające na utrzymanie efektów

Nazwa ryzyka	Siła oddziaływania	Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka	Sposób zarządzania ryzykiem
Brak zabezpieczenia środków finansowych na utrzymanie systemów po ich wdrożeniu	Duża	Średnie	Redukowanie ryzyka. Analiza kosztów utrzymania systemów i zabezpieczenie odpowiednich środków w budżecie GUNB.
Nieosiągnięcie zakładanych wskaźników rezultatu – zbyt małe zainteresowanie użytkowników	Duża	Średnie	Redukowanie ryzyka. Prowadzenie wieloma kanałami informacyjnymi akcji promocyjnej Projektu skierowanej do wszystkich interesariuszy i odbiorców Projektu. Bieżące monitorowanie i kontrolowanie realizacji wskaźników projektu, na wszystkich etapach Projektu.
Nieodpowiednie zabezpieczenia przetwarzanych danych	Średnia	Niskie	Redukowanie ryzyka. Przeprowadzanie cyklicznych audytów bezpieczeństwa także po zakończeniu realizacji projektu zgodnie z wymaganiami stawianymi jednostkom finansów publicznych. Położenie szczególnego nacisku na przestrzeganie wytycznych w zakresie bezpiecznego

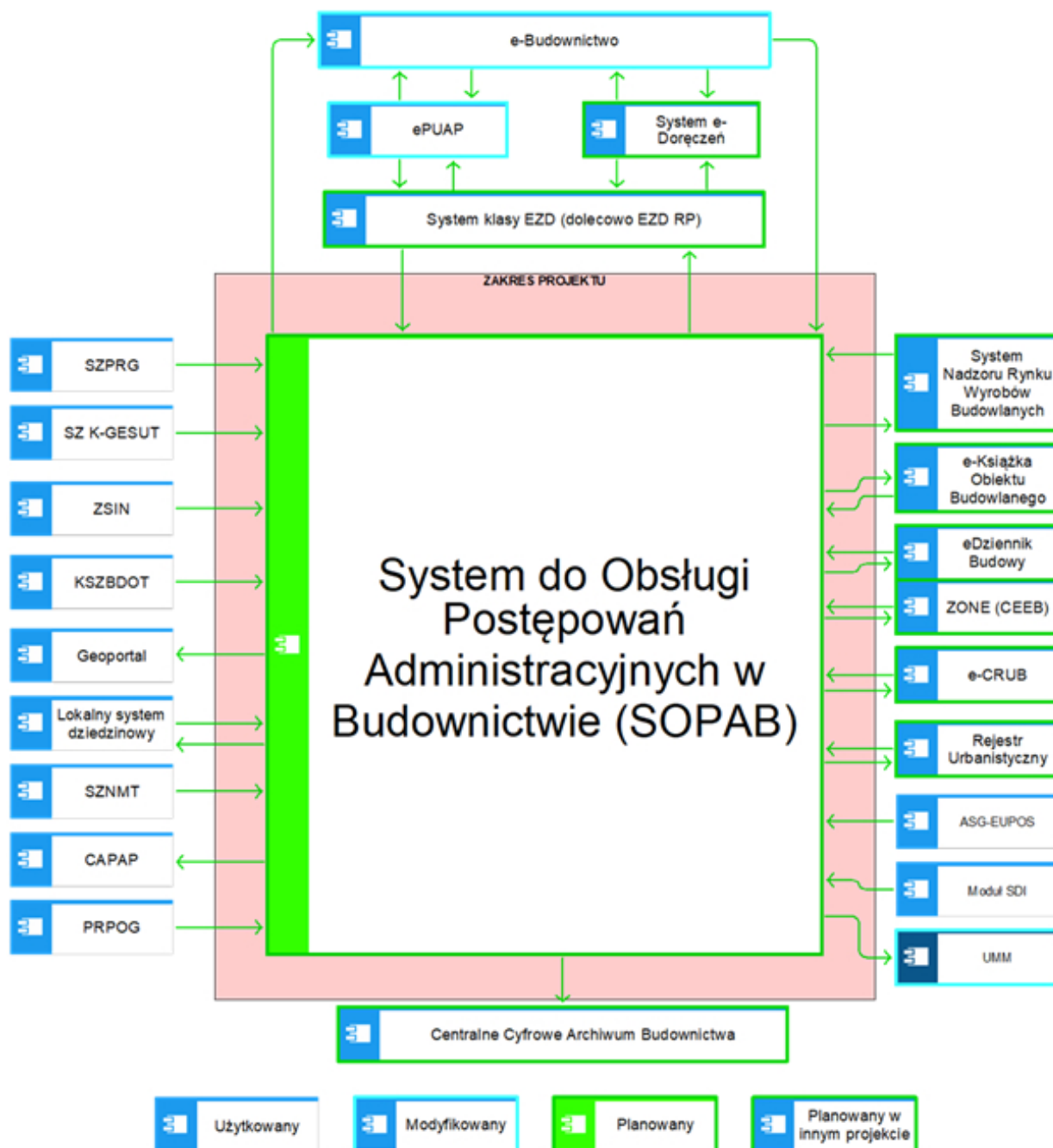
Nazwa ryzyka	Siła oddziaływania	Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka	Sposób zarządzania ryzykiem
			przetwarzania danych przez podmioty korzystające z systemu.

6. OTOCZENIE PRAWNE

Lp.	Tytuł aktu prawnego	Czy wymaga zmian	Opis zmian (jeśli dotyczy)	Etap prac legislacyjnych (jeśli dotyczy)
1	Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2019 r. poz. 1186 z późn. zm.)	TAK/NIE		
2	Ustawa z dnia 5 lipca 2018 r. o krajowym systemie cyberbezpieczeństwa (Dz. U. z 2018 r., poz. 1560)	TAK/NIE		
3	Ustawa z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz. U. z 2019 r., poz. 123 z późn. zm.)	TAK/NIE		
4	Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz.U. 2017 poz. 2247 - t.j.)	TAK/NIE		
5	Ustawa z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2018 r., poz. 1000)	TAK/NIE		
6	Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych).	TAK/NIE		

7. ARCHITEKTURA

7.1. Widok kooperacji aplikacji



Lista systemów wykorzystywanych w projekcie

Lp.	Nazwa systemu	Gestor systemu	Opis systemu	Status	Krótki opis ewentualnej zmiany
1	System do Obsługi Postępowań Administracyjnych w Budownictwie (SOPAB)	GUNB	System kompleksowej, cyfrowej obsługi postępowań administracyjnych w obszarze inwestycyjno-budowlanym, z komponentem PIP, udostępniającym dane z	Planowany	

Lp.	Nazwa systemu	Gestor systemu	Opis systemu	Status	Krótki opis ewentualnej zmiany
			<p>prowadzonych postępowań w postaci portalu mapowego. System gromadzi dane w Centralnym Magazynie Danych, który obsługuje rejestry, zasilane przez prowadzone postępowania. Za pomocą mechanizmu centralnego PUDR dane referencyjne mogą być udostępniane systemom innych podmiotów.</p>		
2	e-Budownictwo	GUNB	<p>System do generowania i (docelowo bezpośredniego) składania wniosków w procesie budowlanym, z kontem użytkownika na którym wnioski można gromadzić oraz sprawdzać status swojej sprawy.</p>	Modyfikowany	<p>Poprzez integrację z SOPAB i system e-Doręczeń, użytkownicy będą mogli przesłać wnioski do wybranego organu w obrębie systemu e-Budownictwa (bez wchodzenia na ePUAP).</p>
3	Centralny rejestr osób posiadających uprawnienia budowlane (e-CRUB)	GUNB	<p>System, który zastępuje dotychczasowy Centralny rejestr osób posiadających uprawnienia budowlane oraz rejestr ukaranych z tytułu odpowiedzialności zawodowej w budownictwie (CRUB). Organy będą miały dostęp do zasobów rejestru i będą mogły sprawdzać, czy dana osoba posiada konkretne uprawnienia budowlane oraz czy może, bądź mogła w określonym czasie, wykonywać samodzielne funkcje</p>	Planowany	

Lp.	Nazwa systemu	Gestor systemu	Opis systemu	Status	Krótki opis ewentualnej zmiany
			techniczne w budownictwie. Użytkownicy internetu będą mieli dostęp do wyszukiwarki publicznej (uruchomiona). Rejestr zasilany danymi z systemów izb samorządu zawodowego - Izby Architektów RP oraz Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa. System przed wdrożeniem, na etapie integracji z systemami izb.		
4	e-Dziennik Budowy (e-DB)	GUNB	EDB pozwoli na śledzenie on-line przebiegu prac budowlanych realizowanych przez kierownika budowy i jego zespół. Wyposażenie uczestników procesu budowlanego w odpowiednie narzędzie elektroniczne umożliwi szybkie i transparentne dokonywanie i przeglądanie wpisów oraz dobrą komunikację, a inwestorom wgląd w postęp prac finansowanych przez nich inwestycji. System w trakcie budowy. Wersja webowa gotowa na 1 lipca 2021r., wersja mobilna na 30 listopada 2021 r.	Planowany	
5	e-Książka Obiektu Budowlanego (e-KOB)	GUNB	EKOB zastąpi papierową książkę obiektu budowlanego. EKOB będzie zbiorem podstawowych informacji o obiekcie budowlanym, takich jak dane o właścicielu czy zarządcy, informacje charakteryzujące obiekt, dane dotyczące kontroli,	Planowany	

Lp.	Nazwa systemu	Gestor systemu	Opis systemu	Status	Krótki opis ewentualnej zmiany
			jakim był poddany wcześniej budynek, wykaz robót budowlanych, opracowań technicznych oraz wszelkich decyzji czy innych dokumentów dotyczących inwestycji. System na etapie przetargu, planowany do wdrożenia w styczniu 2022 r.		
6	System Nadzoru Rynku Wyrobów Budowlanych (e-SNRWB)	GUNB	System teleinformatyczny pozwalający GINB na gromadzenie bieżących informacji o działaniach prowadzonych przez organy nadzoru budowlanego właściwe w sprawach wyrobów budowlanych jako funkcjonalne narzędzie wspierające GINB w wykonywanych zadaniach w tym obszarze. System na etapie realizacji.	Planowany	
7	Zintegrowany System Ograniczania Niskiej Emisji (ZONE)	Minister właściwy do spraw budownictwa, planowania i zagospodarowania przestrzennego oraz mieszkalnictwa	ZONE będzie istotnym narzędziem wspierającym wymianę pieców, tak zwanych "kopciuchów". Docelowo system przyjmie postać elektronicznego rejestru (CEEB), obsługiwanego przez aplikację dostępową w wersji mobilnej i webowej. Utworzenie ewidencji zostało skorelowane z wprowadzanymi zmianami w funkcjonującym programie "Stop Smog". Uruchomienie pierwszej funkcjonalności – deklaracji o użytkowanych źródłach ciepła lub spalania paliw – 1 lipca 2021 r.	Planowany	
8	Rejestr	GUNB	System obsługuje rejestr	Modyfikowany	Poszerzenie

Lp.	Nazwa systemu	Gestor systemu	Opis systemu	Status	Krótki opis ewentualnej zmiany
	Wniosków, Decyzji i Zgłoszeń (RWDZ)		wniosków o pozwolenie na budowę, wydawanych decyzji o pozwoleniu na budowę, oraz rejestr tzw. zgłoszeń z projektem budowlanym oraz zgłoszeń budowy dotyczący terenów zamkniętych, z komponentem obrazującym wydawane decyzje na mapie Polski.		rejestru o wszystkie procedury w procesie inwestycyjno-budowlanym, włączenie rejestru do SOPAB, integracja z e-Budownictwem – wprowadzane przez użytkownika dane będą automatycznie przekazywane do SOPAB.
9	Rejestr Kontroli Obowiązkowych (RKO)	GUNB	RKO-2 umożliwia uprawnionym pracownikom szczebla wojewódzkiego oraz powiatowego rejestrowanie w centralnej bazie danych zlokalizowanej w GUNB protokołów z kontroli obowiązkowych z wykorzystaniem dedykowanych formularzy. System w trakcie modyfikacji. Planowany termin uruchomienia pierwszej wersji nowego systemu (RKO-3) odpowiadającemu zmianom w przepisach: wrzesień 2021 r.	Modyfikowany	Docelowo włączony do SOPAB jako rejestr, bez obsługi przez odrębny system.
10	Rejestr Katastrof Budowlanych (RKB)	GUNB	RKB-2 umożliwia uprawnionym pracownikom szczebla wojewódzkiego oraz powiatowego rejestrowanie w centralnej bazie danych GUNB informacji o zaistnieniu katastrofy budowlanej z	Modyfikowany	Docelowo włączony do SOPAB jako rejestr, bez obsługi przez odrębny system

Lp.	Nazwa systemu	Gestor systemu	Opis systemu	Status	Krótki opis ewentualnej zmiany
			wykorzystaniem dedykowanych formularzy.		
11	EZD PUW (docelowo EZD RP)	Podlaski Urząd Wojewódzki	System do elektronicznego zarządzania dokumentacją autorstwa Podlaskiego Urzędu Wojewódzkiego w Białymstoku, zwany EZD PUW, wdrażany w administracji rządowej RP jako jednolity system, rozwijany na zasadach niekomercyjnych, będący narzędziem wymiany informacji oraz usprawniania funkcjonowania urzędów.	Istniejący	
12	ePUAP	KPRM	Elektroniczna platforma usług administracji publicznej – system teleinformatyczny, w którym instytucje publiczne udostępniają usługi przez pojedynczy punkt dostępowy w sieci Internet	Istniejący	
13	e-Doręczenia	KPRM	e-Doręczenie to uniwersalna usługa zaufania świadczona przez zaufaną третią stronę - dostawcę usługi rejestrowanego doręczenia elektronicznego.	Planowany	
14	Centralne Cyfrowe Archiwum Budownictwa	GUNB	Dane archiwalne, tzw. „zimne”, przeniesione z SOPAB (np.: po zakończeniu budowy wniosków o pozwoleniu na budowę wraz z załącznikami podlega archiwizacji aż do momentu wyburzenia budynku).	Planowany	
15	Rejestr Urbanistyczny	MRiT	System zapewniający dostęp do aktualnych	Planowany	

Lp.	Nazwa systemu	Gestor systemu	Opis systemu	Status	Krótki opis ewentualnej zmiany
			danych dotyczących kształtowania i realizacji polityki przestrzennej.		
16	Systemy GUGiK	Główny Urząd Geodezji i Kartografii	Systemy GUGiK, udostępniające dane referencyjne z rozmaitych rejestrów i ewidencji, jak np. Ewidencja gruntów i budynków obejmuje informacje dotyczące: gruntów, budynków, lokali, a także właścicieli nieruchomości, Baza danych obiektów topograficznych, Państwowy rejestr granic i powierzchni jednostek podziałów terytorialnych kraju.	Istniejący	

Lista przepływów

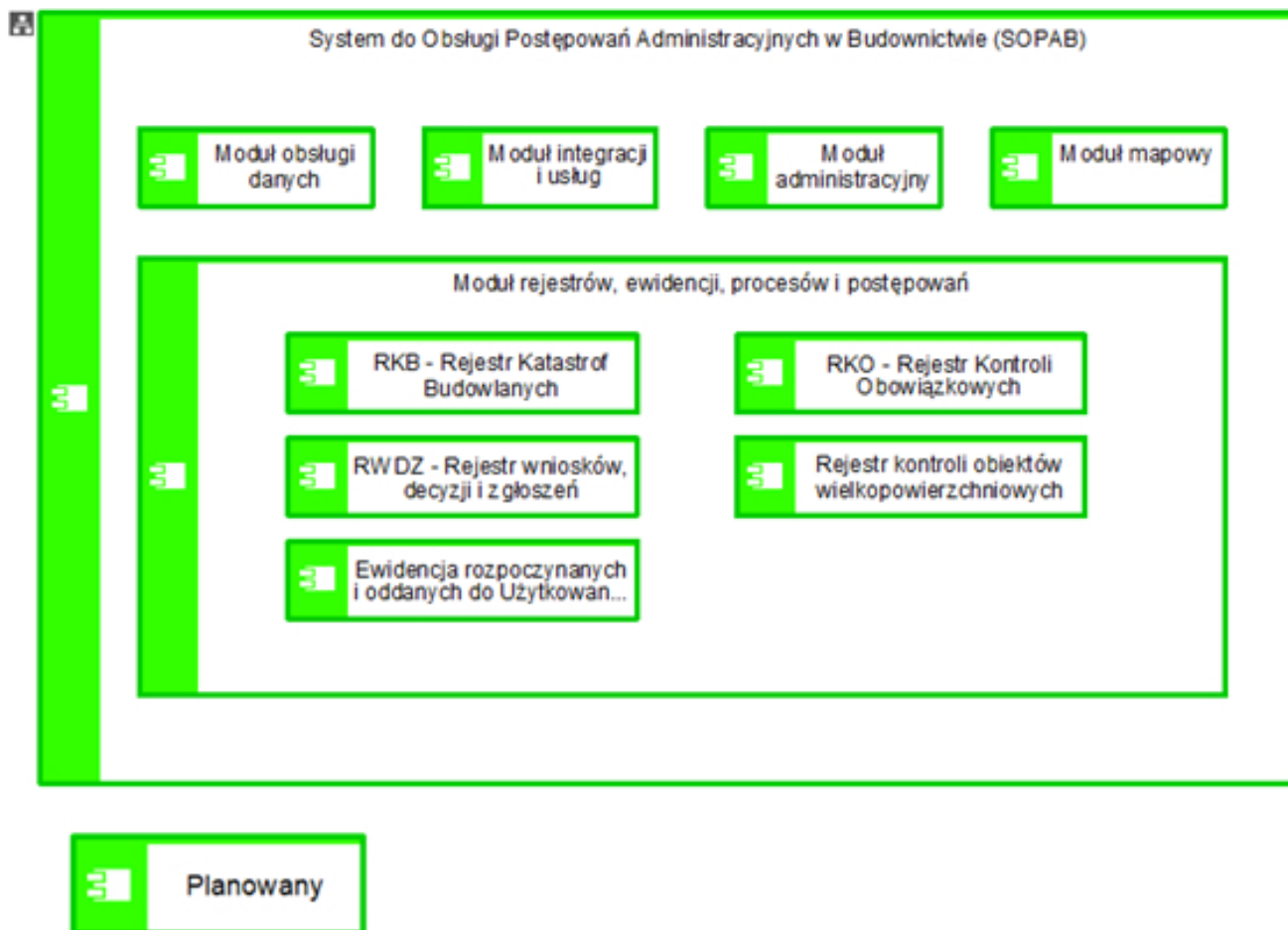
Lp.	System źródłowy	System docelowy	Zakres wymienianych danych	Sposób wymiany danych	Typ modyfikacji	Typ interfejsu
1	e-Budownictwo	SOPAB	Dane z wniosków składanych w toku procesu inwestycyjno – budowlanego oraz cyklu życia budynku (m.in. dane inwestora, pełnomocnika, nieruchomości, dotyczące zamierzenia, załączniki)	Odwołania bezpośrednie	Krytyczny	API
2	SOPAB	e-Budownictwo	Status sprawy dot. prowadzonego postępowania administracyjnego, określony	Odwołania bezpośrednie	Krytyczny	API

Lp.	System źródłowy	System docelowy	Zakres wymienianych danych	Sposób wymiany danych	Typ modyfikacji	Typ interfejsu
			zakres danych z rejestrów i ewidencji			
3	eCRUB	SOPAB	Synchronicznie uzyskiwane dane o osobach posiadających uprawnienia budowlane oraz ukaranych z tytułu odpowiedzialności zawodowej	Odwołania bezpośrednie	Krytyczny	API
4	eDziennik Budowy	SOPAB	Dane o przebiegu prac budowlanych oraz osobach w nie zaangażowanych	Odwołania bezpośrednie	Krytyczny	API
5	SOPAB	eDziennik Budowy	Dane o akceptacji lub odrzuceniu wniosków o wydanie dziennika budowy, dane dot. obsługi dziennika	Odwołania bezpośrednie	Krytyczny	API
6	eKsiążka Obiektu Budowlanego	SOPAB	Dane o obiekcie budowlanym, takie jak dane o właścicielu czy zarządcy, informacje charakteryzujące obiekt, dane dotyczące kontroli, jakim był poddany wcześniej budynek, wykaz robót budowlanych,	Odwołania bezpośrednie	Krytyczny	API

Lp.	System źródłowy	System docelowy	Zakres wymienianych danych	Sposób wymiany danych	Typ modyfikacji	Typ interfejsu
			opracowań technicznych oraz wszelkich decyzji czy innych dokumentów dotyczących inwestycji.			
7	SOPAB	eKsiążka Obiektu Budowlanego	Dane o akceptacji lub odrzuceniu wniosków o wydanie książki obiektu, dane dot. obsługi książki	Odwołania bezpośrednie	Krytyczny	API
8	System Nadzoru Rynku Wyrobów Budowlanych (e-SNRWB)	SOPAB	Dane o wyniku badania próbki pobranej na budowie przez WINB lub GINB	Odwołania bezpośrednie	Krytyczny	API
9	Zintegrowany System Ograniczania Niskiej Emisji (ZONE)	SOPAB	Dane o użytkowanych źródłach ciepła lub spalania paliw	Odwołania bezpośrednie	Krytyczny	API
10	Systemy GUGiK	SOPAB	Dane ewidencyjne, katastralne, o obiektach budowlanych, uzbrojeniu terenu	Odwołania bezpośrednie i kopiowanie	Krytyczny	API
11	SOPAB	Systemy GUGiK	Dane o prowadzonych postępowaniach administracyjnych	Odwołania bezpośrednie	Opcjonalny	API
12	SOPAB	Centralne Cyfrowe Archiwum Budownictwa	Wszystkie dane z SOPAB, które zyskują status	Przekazanie lub kopiowanie	Opcjonalny	API

Lp.	System źródłowy	System docelowy	Zakres wymienianych danych	Sposób wymiany danych	Typ modyfikacji	Typ interfejsu
		wa	archiwalny			
13	Rejestr Urbanistyczny	SOPAB	Dane dot. miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego, danych dotyczących decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, dane z rejestru regulacji dodatkowych	Odwołania bezpośrednie	Krytyczny	API
14	SOPAB	Rejestr Urbanistyczny	Dane z wniosków o ustalenie warunków zabudowy i zagospodarowania terenu	Odwołania bezpośrednie	Krytyczny	API

7.2. Kluczowe komponenty architektury rozwiązania



7.3. Przyjęte założenia technologiczne

Lp.	Obszar	Założenie technologiczne
1.	Infrastruktura	Aplikacja webowa zintegrowana z centralną bazą danych utrzymywaną w infrastrukturze chmurowej.
2.	Sieć i bezpieczeństwo	Dostarczy dostawca chmury na podstawie wymagań Zamawiającego.
3.	Standardy wymiany danych	Standard API zgodny z wytycznymi gov.pl
4.	Systemy operacyjne serwerowe	Systemy open source lub komercyjne w zależności od oferty dostawcy systemu.
5.	Bazy danych	Systemy open source lub komercyjne w zależności od oferty dostawcy systemu.
6.	Serwery aplikacji	Serwery aplikacyjne, bazodanowe i serwery plików.
7.	Portale	Portal dla użytkowników jako podstawowy interfejs aplikacji.
8.	Inne	brak sztywnych założeń

7.4. Opis zasobów danych przetwarzanych w planowanym

rozwiązaniu

Czy nowy system będzie tworzył zasoby danych o charakterze rejestru publicznego?
TAK/NIE

Lp.	Tworzony rejestr publiczny	Opis
1	RWDZ	Poszerzony rejestr RWDZ – dane ze wszystkich postępowań administracyjnych prowadzonych w procesie inwestycyjno-budowlanym
2	RKO	cyfrowy Rejestr Kontroli Obowiązkowych
3	RKB	cyfrowy Rejestr Katastrof Budowlanych
4	Ewidencja rozpoczynanych i oddawanych do użytkowania obiektów budowlanych	Ewidencja zawiera dane osobowe lub nazwę inwestora oraz inne niezbędne dane pochodzące ze składanych zawiadomień i decyzji dotyczących rozpoczynanych i oddawanych do użytkowania obiektów budowlanych (obecnie prowadzona w formie papierowej).
5	Ewidencja zawiadomień o przeprowadzonych kontrolach okresowych Obiektów Wielkopowierzchniowych	Ewidencja przeprowadzanych kontroli budynków o powierzchni zabudowy przekraczającej 2000 m ² oraz innych obiektów budowlanych o powierzchni dachu przekraczającej 1000 m ² . Obecnie prowadzona w formie elektronicznej (arkusze tekstowe, kalkulacyjne) i papierowej.

Czy nowy system będzie przetwarzał (używał, zmieniał) zawartość innych rejestrów publicznych?
TAK/NIE

Lp.	Rejestr publiczny	Opis	Zakres przetwarzania
1	eCRUB	Centralny rejestr osób posiadających uprawnienia budowlane i ukaranych z tytułu odpowiedzialności zawodowej (jw. w pkt 7.1)	użycie
2	Centralna Ewidencja Emisyjności Budynków	Centralna Ewidencja Emisyjności Budynków (jw. w pkt 7.1)	użycie
3	Lokalne systemy dziedziczne	Istniejące lokalnie rejestry w systemach dziedzicznych do prowadzenia postępowań administracyjnych w obszarze budownictwa	użycie
4	Rejestr miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego	Prowadzony przez GUGiK na podstawie zgłoszeń z organów szczebla gminnego krajowy Rejestr miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego	użycie
5	Rejestry i ewidencje	Rejestry i ewidencje GUGiK,	użycie

Lp.	Rejestr publiczny	Opis	Zakres przetwarzania
	Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii	m.in. Ewidencja gruntów i budynków, Baza danych obiektów topograficznych, Państwowy rejestr granic i powierzchni jednostek podziałów terytorialnych kraju.	

7.5. Bezpieczeństwo

Planowany poziom zapewnienia bezpieczeństwa (w rozumieniu przepisów §20 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności [...] (Dz. U. 2012, poz. 526 z późn. zm.) w zakresie dot. systemu zarządzania bezpieczeństwem informacji:

- system nie podlega rygorom KRI – należy wyjaśnić czy istnieją inne normy bezpieczeństwa, które będą spełnione przez system zgodnie z wymogami KRI

Planowany poziom zapewnienia bezpieczeństwa uwzględnia również wymagania narzucone przez Ustawę z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych oraz Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych).

- dodatkowe zabezpieczenia powyżej wymogów KRI: należy wskazać uzasadnienie

Dodatkowo, planowany system tworzony będzie z uwzględnieniem treści norm obligatoryjnych, w szczególności normy PN-ISO/IEC 27002:2014-12 w zakresie standardów bezpieczeństwa informacji, praktyk zarządzania bezpieczeństwem informacji, w tym wyboru, wdrażania i zarządzania zabezpieczeniami, a także normy PN-ISO/IEC 27005 w zakresie zarządzania ryzykiem w bezpieczeństwie informacji.