



Ministerstwo
Rozwoju i Technologii

Spis treści

Strategii wdrażania BIM w Polsce

Tomasz Piotrowski
Przewodniczący Grupy Roboczej ds. BIM w MRiT



USTAWA

z dnia 6 grudnia 2006 r.

o zasadach prowadzenia polityki rozwoju

Rozdział 2 Strategie rozwoju

Art. 9. Strategiami rozwoju są:

- 1) (uchylony)
- 2) **średniookresowa strategia rozwoju kraju** – dokument określający podstawowe uwarunkowania, cele i kierunki rozwoju kraju w wymiarze społecznym, gospodarczym i przestrzennym, na okres 10–15 lat, oraz szczegółowe działania na okres 4 lat, realizowany przez strategie rozwoju, o których mowa w pkt 3 i 4, oraz za pomocą programów, z uwzględnieniem okresu programowania Unii Europejskiej;
- 3) **inne strategie rozwoju** – dokumenty określające podstawowe uwarunkowania, cele i kierunki rozwoju, odnoszące się do sektorów, dziedzin, regionów lub rozwoju przestrzennego;
- 4) strategia rozwoju województwa
- 5) strategia rozwoju gminy
- 6) strategia rozwoju ponadlokalnego

Podstawowym dokumentem strategicznym określającym cele oraz kierunki jest
średniookresowa strategia rozwoju kraju
(obecnie **Strategia na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju - SOR**).



USTAWA

z dnia 6 grudnia 2006 r.

o zasadach prowadzenia polityki rozwoju

Art. 13.

1. Strategie rozwoju, o których mowa w art. 9 pkt 3, są spójne ze średniookresową strategią rozwoju kraju.

1a. Strategie rozwoju, o których mowa w art. 9 pkt 3, określają w szczególności:

- 1) wnioski z diagnozy, o której mowa w art. 10a ust. 1, przygotowanej na potrzeby danej strategii;
- 2) zidentyfikowane **potencjały i problemy rozwoju**, z uwzględnieniem różnicowań przestrzennych;
- 3) **strategiczne wyzwania rozwojowe**;
- 4) **cele strategiczne rozwoju w zakresie objętym strategią**, z uwzględnieniem różnicowań przestrzennych;
- 5) **kierunki interwencji**, w tym interwencji podmiotów prowadzących politykę rozwoju, o których mowa w art. 3, oraz działania służące osiągnięciu celów strategicznych rozwoju;
- 6) **zakres interwencji** na wybranych obszarach strategicznej interwencji;
- 7) **oczekiwane rezultaty** planowanych interwencji, w tym w wymiarze przestrzennym, oraz wskaźniki ich osiągnięcia;
- 8) **systemy realizacji strategii**;
- 9) **założenia ram finansowych i potencjalne źródła finansowania**.

Art. 10a. 1. Podmiot opracowujący projekt strategii rozwoju, projekt polityki publicznej, projekt programu rozwoju lub projekt programu służącego realizacji umowy partnerstwa przygotowuje **diagnozę sytuacji społecznej, gospodarczej i przestrzennej, z uwzględnieniem obszarów funkcjonalnych**, w tym miejskich obszarów funkcjonalnych.

obszar funkcjonalny – obszar, na którym występuje względnie wyodrębniający się, intensywny i otwarty system powiązań społecznych, gospodarczych lub przyrodniczych, uwarunkowanych cechami środowiska geograficznego (przyrodniczego i antropogenicznego); szczególnym typem obszaru funkcjonalnego jest miejski obszar funkcjonalny;



STRATEGIA

wdrożenia

BIM w Polsce

Strategia wdrożenia BIM w Polsce

I. Diagnoza sytuacji społecznej, gospodarczej i przestrzennej w budownictwie

1. Analiza sektorowa budownictwa ze szczególnym uwzględnieniem cyfryzacji i automatyzacji
2. Analiza stanu wdrożenia BIM w Polsce
3. ...

II. Zidentyfikowane potencjały i problemy wdrożenia BIM w Polsce

1. Korzyści wynikające z wdrożenia BIM
2. Problemy wdrożenia BIM w Polsce
3. Obszary strategicznej interwencji
4. ...

III. Strategiczne wyzwania rozwojowe w zakresie wdrożenia BIM w Polsce

1. Koncepcja Rozwoju Kraju 2050 – KPK 2050
2. Scenariusze rozwojowe Polski w perspektywie do roku 2050
3. Średniookresowa strategia rozwoju – Strategia na rzecz odpowiedzialnego rozwoju do roku 2020 (z perspektywa do roku 2030) - SOR 2017
4. Polityka Energetyczna Polski do 2040 – PEP 2040
5. Krajowym Planem Odbudowy - KPO
6. ...

IV. Cel główny, cele szczegółowe i oczekiwane rezultaty wdrożenia BIM w Polsce

1. Cel główny
2. Cele szczegółowe i oczekiwane rezultaty

V. Kierunki, zakres i oczekiwane rezultaty interwencji w poszczególnych obszarach

1. Obszar 1
 - a) Kierunek interwencji
 - b) Zakres interwencji
 - c) Rezultat interwencji
2. Obszar 2
 - a) Kierunek interwencji
 - b) Zakres interwencji
 - c) Rezultat interwencji
3. ...

VI. System realizacji strategii

VII. Założenia finansowe i potencjalne źródła finansowania





STRATEGIA

wdrożenia

BIM w Polsce

II. Zidentyfikowane potencjały i problemy wdrożenia BIM w Polsce

Obszar strategicznej interwencji

określony w strategii rozwoju obszar o zidentyfikowanych lub potencjalnych powiązaniach funkcjonalnych lub o szczególnych warunkach społecznych, gospodarczych lub przestrzennych, decydujących o występowaniu barier rozwoju lub trwałych, możliwych do aktywowania, potencjałów rozwojowych, do którego jest kierowana interwencja publiczna łącząca inwestycje, w szczególności gospodarcze, infrastrukturalne lub w zasoby ludzkie, finansowane z różnych źródeł, lub rozwiązania regulacyjne.





STRATEGIA

wdrożenia

BIM w Polsce

VI. System realizacji strategii

określenie sposobu organizacji procesów wdrażających strategię, w tym:

- wskazanie podmiotów biorących udział w realizacji strategii, biorąc pod uwagę rolę i kompetencje oraz relacje między nimi,
- przedstawienie podziału zadań między tymi podmiotami,
- wskazanie propozycji mechanizmów i narzędzi wdrażania strategii,
- określenie wytycznych do sporządzania dokumentów wykonawczych,
- określenie sposobu monitorowania realizacji strategii,
- ocena trafności, przewidywanej skuteczności i efektywności realizacji strategii.





Winston Churchill

*„Bez względu na to, jak świetna jest strategia,
zawsze powinieneś patrzeć na rezultaty”*

Tomasz Piotrowski

Przewodniczący Grupy Roboczej ds. BIM

e-mail: tomasz.piotrowski@mrit.gov.pl