

ZARZĄDZENIE NR 13
GŁÓWNEGO GEODETY KRAJU

z dnia 7 kwietnia 2026 r.

**w sprawie powołania Zespołu do spraw ujednoczenia stosowania modelu pojęciowego,
schematów aplikacyjnych oraz standardów wymiany danych w formacie GML**

Na podstawie § 2 ust. 2 statutu Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii stanowiącego załącznik do rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 3 października 2023 r. w sprawie nadania statutu Głównemu Urzędowi Geodezji i Kartografii (Dz. U. poz. 2139), w związku z art. 7a ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2024 r. poz. 1151, z późn. zm.) zarządza się, co następuje:

§ 1.1 Przy Głównym Geodecie Kraju powołuje się Zespół do spraw ujednoczenia stosowania modelu pojęciowego, schematów aplikacyjnych oraz standardów wymiany danych w formacie GML, dalej zwany „Zespołem”.

2. W skład Zespołu wchodzi:

1. Piotr Myszka – Przewodniczący;
2. Mariusz Suwaj – Zastępca Przewodniczącego;
3. Jerzy Biegalski;
4. Karol Kaim;
5. Krzysztof Borys;
6. Jacek Łaguz;
7. Robert Stróżyński;
8. Piotr Piliszko;
9. Paweł Soczewski;
10. Bartłomiej Bielawski;
11. Przedstawiciele Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii.

§ 2. Celem prac Zespołu jest:

1) Analiza stanu obecnego w zakresie danych GML:

- a) analiza obowiązujących przepisów prawa i standardów technicznych,
- b) identyfikacja kluczowych problemów w zakresie:
 - semantyki, syntaktyki, jakości, integracji oraz rozwiązań organizacyjno-prawnych,
 - spójności danych oraz schematów aplikacyjnych,

- spójności słowników i atrybutów,
- zasad zapisu układów odniesienia (CRS),
- standardów eksportu wymiany danych,
- spójnego modelu wersjonowania i historii danych,
- jednoznacznych wymagań jakościowych,
- spójności pomiędzy poszczególnymi bazami danych - EGiB, BDOT500 i GESUT.

2) opracowanie rekomendacji i wytycznych:

- a) określenie standardów wymiany danych (w tym zakresu eksportu i struktur plików),
- b) zdefiniowanie zasad wersjonowania i aktualności danych,
- c) określenie wymagań jakościowych i dokładności danych,
- d) opracowanie zasad zapewnienia spójności pomiędzy poszczególnymi bazami danych,
- e) ujednoczenie modelu pojęciowego danych przestrzennych,
- f) opracowanie jednolitych schematów aplikacyjnych GML.

3) wypracowanie propozycji zmian legislacyjnych i technicznych:

- a) doprecyzowanie przepisów dotyczących spójności danych,
- b) określenie zasad przekazywania danych (pełne vs. różnicowe),
- c) ujednoczenie zasad zapisu GML,
- d) identyfikacja koniecznych zmian w przepisach wykonawczych.

§ 3.1. Główny Geodeta Kraju przewodniczy posiedzeniom Zespołu, w których uczestniczy, pozostałym posiedzeniom przewodniczy Przewodniczący Zespołu.

2. Przewodniczący Zespołu zwołuje posiedzenia Zespołu z własnej inicjatywy lub na wniosek członka Zespołu.

3. Główny Geodeta Kraju zapewnia Zespołowi wsparcie radcy prawnego w zakresie realizacji zadań Zespołu.

4. Przewodniczący z własnej inicjatywy lub na wniosek każdego z członków Zespołu, po uzyskaniu zgody Głównego Geodety Kraju, może zapraszać do udziału w pracach Zespołu ekspertów niebędących członkami Zespołu.

5. Pod nieobecność Przewodniczącego jego zadania wykonuje Zastępca Przewodniczącego.

6. Posiedzenia Zespołu mogą odbywać się za pośrednictwem środków komunikacji elektronicznej zapewniających możliwość transmisji obrazu i dźwięku w czasie rzeczywistym. Termin i miejsce posiedzenia wyznaczają Przewodniczący.

7. Sekretarz Zespołu zawiadamia Członków Zespołu o terminie i miejscu lub sposobie odbycia posiedzenia oraz jego zakresie tematycznym, nie później niż na 5 dni przed planowanym spotkaniem.

8. Korespondencja związana z pracami Zespołu jest przesyłana pocztą elektroniczną na adresy e-mail członków Zespołu oraz na adres sekretariatGGK@gugik.gov.pl

9. Zespół przyjmuje stanowiska w kwestiach związanych z pracami Zespołu, większością głosów. Przyjęcie stanowiska może odbywać się za pośrednictwem środków komunikacji elektronicznej.

10. Z poszczególnych posiedzeń Zespołu Sekretarz sporządza protokół zawierający wszystkie ustalenia, w szczególności przyjęte stanowiska, przebieg posiedzenia, osoby uczestniczące. Protokół z posiedzenia Przewodniczący przekazuje do zatwierdzenia Głównemu Geodecie Kraju.

§ 4. Ostateczne wyniki prac Zespołu Przewodniczący Zespołu przedstawi Głównemu Geodecie Kraju.

§ 5. Za udział w pracach Zespołu nie przysługuje wynagrodzenie ani zwrot kosztów dojazdu na posiedzenie.

§ 6. 1. Wszelka dokumentacja powstała w trakcie prac Zespołu przechowywana jest w Głównym Urzędzie Geodezji i Kartografii w Departamencie Informacji o Nieruchomościach.

2. Obsługę organizacyjno-techniczną posiedzeń Zespołu zapewnia Departament Informacji o Nieruchomościach w Głównym Urzędzie Geodezji i Kartografii.

§ 7. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania.



GŁÓWNY GEODETA KRAJU


Andrzej Żylis

UZASADNIENIE

W ostatnich latach ujawniły się istotne problemy związane z wymianą danych w formacie GML, obejmujące m.in. niespójności semantyczne, różnice w implementacji schematów aplikacyjnych oraz brak jednolitych standardów jakościowych i integracyjnych.

Zróznicowane podejście do eksportu danych, brak jednoznacznych zasad wersjonowania oraz lokalne rozszerzenia modeli danych powodują trudności w interoperacyjności systemów oraz w procesach weryfikacji danych.

Powołanie Zespołu umożliwi skoordynowane wypracowanie jednolitych zasad stosowania modeli danych, schematów aplikacyjnych oraz standardów wymiany danych w formacie GML, co przyczyni się do poprawy jakości danych, ich spójności oraz efektywności funkcjonowania państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.

Zarządzenie realizuje cele kontroli zarządczej określone w art. 68 ust. 2 pkt 2 i 6 ustawy z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych, tj. w zakresie skuteczności i efektywności działania oraz efektywności i skuteczności przepływu informacji.