



Projekt rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie państwowego rejestru granic i powierzchni jednostek podziałów terytorialnych kraju (PRG)

Adam Łoniewski

starszy specjalista

**Departament Informacji o Nieruchomościach
Główny Urząd Geodezji i Kartografii**

Zmiany ustawowe



Zmiany w ustawie PGiK w zakresie PRG (art. 4 ust. 1a, art. 7a pkt 6, art. 7c pkt 6):

- 1) dla obszaru całego kraju zakłada i prowadzi się w systemie teleinformatycznym bazę danych dot. PRG;
- 2) Główny Geodeta Kraju zakłada i prowadzi, we współpracy z właściwymi organami administracji publicznej, bazę danych i na podstawie tej bazy prowadzi PRG,
- 3) PRG zintegrowany jest z ewidencją gruntów i budynków (EGiB) oraz ewidencją miejscowości, ulic i adresów (EMUiA);
- 4) marszałek województwa współdziała z Głównym Geodetą Kraju w prowadzeniu PRG w części dotyczącej obszaru województwa;
- 5) zakres danych gromadzonych, aktualizowanych i udostępnianych w PRG;



Delegacja ustawowa



Na podstawie art. 19 ust. 1a ustawy PGiK Rada Ministrów określi, w drodze rozporządzenia, zakres informacji gromadzonych w bazie danych PRG, organizację, tryb i standardy techniczne tworzenia, aktualizacji i okresowej weryfikacji tego rejestru, w tym tryb przekazywania Głównemu Geodecie Kraju przez inne organy administracji publicznej informacji i zbiorów danych niezbędnych do tworzenia i aktualizacji rejestru, a także tryb udostępniania danych z rejestru, mając na uwadze podstawowe znaczenie tego rejestru dla informacji przestrzennej oraz zasadę interoperacyjności, o której mowa w przepisach o infrastrukturze informacji przestrzennej, a także konieczność harmonizacji zbiorów danych tego rejestru z innymi zbiorami danych, o których mowa w art. 4 ust. 1a i 1b.

Projekt rozporządzenia 1



Projekt rozporządzenia określa :

1) szczegółowy zakres danych gromadzonych w bazie danych PRG, dla:

- a) granic państwa,
- b) granic zasadniczego trójstopniowego podziału terytorialnego państwa,
- c) granic podziału kraju na potrzeby EGiB, w zakresie obrębów i jednostek ewidencyjnych,
- d) granic podziału kraju na potrzeby statystyki publicznej , w zakresie rejonów statystycznych,
- e) granic podziału kraju ze względu na właściwość miejscową sądów powszechnych i administracyjnych oraz prokuratur apelacyjnych, okręgowych i rejonowych,
- f) granic podziału kraju ze względu na obszary działania służb podległych ministrowi spraw wewnętrznych, w zakresie:
 - zasięgu działania komend wojewódzkich, komendy stołecznej Policji, komend powiatowych (miejskich) i rejonowych oraz komisariatów;
 - zasięgu działania komend wojewódzkich i powiatowych (miejskich) Straży Pożarnej;
 - zasięgu działania oddziałów, placówek i dywizjonów Straży Granicznej;
 - zasięgu działania szefów obrony cywilnej województw, powiatów i gmin;

Projekt rozporządzenia 2



- g) granic podziału kraju ze względu na właściwość miejscową organów i jednostek organizacyjnych administracji specjalnej, w tym: archiwów państwowych, urzędów skarbowych, izb skarbowych, nadleśnictw, regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych, regionalnych zarządów gospodarki wodnej, urzędów morskich;
- h) granic pasa nadbrzeżnego, granic portów i przystani morskich, morskiej linii brzegowej, linii podstawowej morza i granicy morza terytorialnego Rzeczypospolitej Polskiej, granicy wyłącznej strefy ekonomicznej oraz granic morskich wód wewnętrznych,
- i) pól powierzchni, w tym pól: terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, jednostek zasadniczego trójstopniowego podziału terytorialnego państwa, jednostek podziału kraju na potrzeby ewidencji gruntów i budynków, obszarów morskich Rzeczypospolitej Polskiej oraz pola powierzchni jednostek podziału kraju na potrzeby EGiB
- j) adresów i ich lokalizacji przestrzennej,
- k) instytucji w zakresie ich nazw, siedzib i danych teleadresowych,
- l) oznaczeń, w tym kodów i nazw jednostek podziałów terytorialnych, wynikających z odrębnych przepisów prawa oraz ustalonych przez właściwe instytucję.

Projekt rozporządzenia 3



- 2) działania dotyczące założenia rejestru PRG, obejmujące m.in.:**
- a) utworzenie systemu teleinformatycznego, zintegrowanego z EGiB oraz EMUiA, wspomagającego realizację zadań, określonych w art. 7a pkt 6 ustawy, zwany dalej „systemem PRG”;**
 - b) zgromadzenie danych objętych rejestrem oraz ich weryfikacja;**
 - c) utworzenie bazy danych rejestru, zgodnej z modelem danych;**
 - d) okazanie treści bazy danych instytucjom;**
 - e) rozpatrzenie ewentualnych uwag zgłoszonych przez instytucje do okazanej treści bazy danych rejestru;**
 - f) przekazanie organom prowadzącym ewidencję gruntów i budynków danych, określających identyfikatory, współrzędne oraz atrybuty punktów granicznych położonych na granicach zasadniczego trójstopniowego podziału terytorialnego kraju, właściwych dla obszaru działania tych organów;**

Projekt rozporządzenia 4



- 3) zapewnienia dla systemu teleinformatycznego, obejmujące m.in.:**
- a) tworzenie, zapisywanie i przechowywanie zbiorów danych rejestru;**
 - b) aktualizację bazy danych rejestru;**
 - c) współdziałanie marszałka województwa oraz instytucji z GGK w prowadzeniu bazy danych rejestru i pobieranie danych z EMUiA oraz EGiB;**
 - d) kontrolę dostępu do danych i autoryzację użytkowników systemu;**
 - e) prowadzenie pełnej archiwizacji danych, odtwarzanie historii każdego obiektu oraz stanu bazy na zadaną datę;**
 - f) wizualizację danych;**
 - g) udostępnianie danych z rejestru;**
 - h) tworzenie raportów zewnętrznych dla organów publicznych oraz innych podmiotów na podstawie przepisów szczególnych.**



3) Integracja systemu PRG z EMUiA oraz z EGiB polega na wdrożeniu urządzeń interfejsowych zapewniających przekazywanie do systemu PRG nowych lub zmienionych danych dotyczących:

- a) punktów adresowych przez system EMUiA;**
- b) punktów granicznych EGiB przez zintegrowany systemu informacji o nieruchomościach, o którym mowa w art. 24b ustawy PGiK,**

Projekt rozporządzenia 6



5) prowadzenie rejestru polegające na:

- a) utrzymywaniu systemu PRG w ciągłej gotowości operacyjnej,
- b) utrzymywaniu bazy danych rejestru w stanie aktualności tj. zgodności z:
 - przepisami określającymi przebieg granic podziałów terytorialnych kraju,
 - danymi EGiB oraz EMUiA;
 - danymi przekazywanymi GGK przez instytucje oraz dostępnymi danymi źródłowymi;
- c) realizacji procedur zapewniających bezpieczeństwo systemu PRG oraz gromadzonych w nim danych;
- d) udostępnianiu danych z rejestru;
- e) przekazaniu organom prowadzącym EGiB nowych lub zmienionych danych, określających identyfikatory, współrzędne oraz atrybuty punktów granicznych położonych na granicach zasadniczego trójstopniowego podziału terytorialnego kraju, właściwych dla obszaru działania tych organów;
- f) przeprowadzaniu narad koordynacyjnych doraźnych lub okresowych z udziałem zainteresowanych instytucji związanych z prowadzeniem rejestru;

Projekt rozporządzenia 7



6) udostępnianie danych zawartych w rejestrze:

- przy pomocy usług sieciowych, na zasadach określonych w art. 9 ustawy z dnia 4 marca 2010 r. o infrastrukturze informacji przestrzennej;
- w formie dokumentów elektronicznych lub wydruków komputerowych m.in. w postaci:
 - wykazów współrzędnych punktów granicznych,
 - wykazów pól powierzchni,
 - map przebiegu podziałów terytorialnych,
 - wykazów adresów dla miejscowości,
 - mapy lokalizacji przestrzennej adresów w postaci punktów adresowych.

7) wymianę danych rejestru z danymi EGiB oraz EMUiA a także pozostałymi bazami danych tworzącymi rejestr, będzie się odbywać na podstawie opracowanego schematu GML z wykorzystaniem infrastruktury teleinformatycznej, w tym systemu teleinformatycznego Zintegrowanego Systemu Informacji o Nieruchomościach, o którym mowa w art. 24b ustawy PGiK,

8) Przepisy przejściowe - dla danych EGiB w okresie przejściowym, dopuszcza się stosowanie formatu danych SWDE;



Projekt rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie ewidencji miejscowości, ulic i adresów (EMUiA)



Na podstawie art. 47b ust. 5 ustawy z dnia 17 maja 1989r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2010 r. Nr 193, poz. 1287) Minister właściwy do spraw administracji publicznej określi, w drodze rozporządzenia, szczegółowy zakres informacji gromadzonych w bazach danych EMUiA, organizację i tryb tworzenia, aktualizacji i udostępniania tych baz, a także wzór wniosku [...].

OBECNY ETAP PRAC NAD PROJEKTEM:

- **Zakończone prace w GUGiK**
- **Zakończone uzgodnienia wewnątrzresortowe,**
- **Zakończone uzgodnienia międzyresortowe**
- **Trwa analiza uwag i przygotowanie drugiej tury uzgodnień.**





Danymi ewidencji dotyczącymi miejscowości są:

- **urzędowe nazwy miejscowości i ich rodzaje – zgodne z PRNG;**
- **identyfikatory TERYT miejscowości;**
- **dane określające przebieg granic miejscowości – na podstawie EGiB i PRG;**
- **współrzędne geograficzne miejscowości;**
- **nazwy jednostek zasadniczego trójstopniowego podziału terytorialnego państwa, w granicach których położona jest miejscowość oraz ich identyfikatory TERYT.**



Danymi ewidencji, dotyczącymi ulic i placów są:

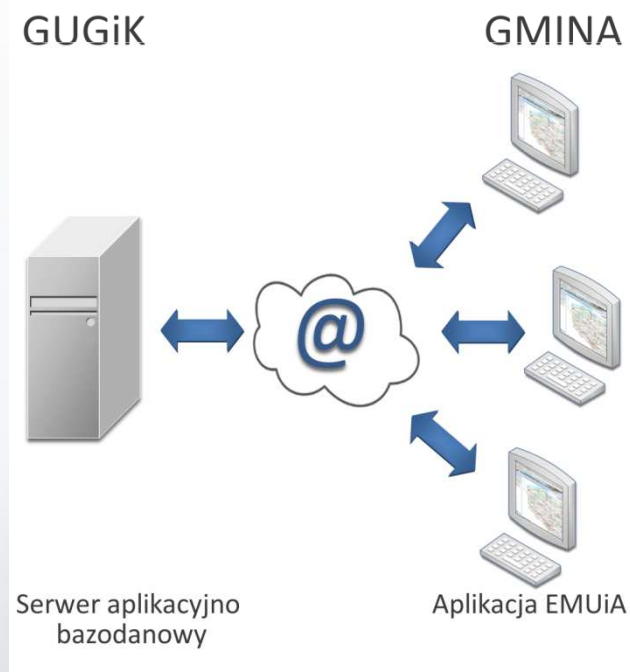
- **nazwy ulic i placów – zgodne z uchwałami rady gminy;**
- **identyfikatory TERYT nazw ulic i placów;**
- **dane określające przebieg osi ulic – ustalone na podstawie EGiB, BDOT500 oraz uchwał;**
- **dane określające przebieg zewnętrznych granic placów oraz ulic w kształcie ronda - ustalone na podstawie EGiB, BDOT500 oraz uchwał.**

Na adres składają się:

- **nazwa województwa, powiatu, gminy, miejscowości i ich identyfikatory TERYT;**
- **nazwa ulicy lub placu i jej identyfikator TERYT;**
- **numer porządkowy;**
- **kod pocztowy.**



- Do każdego numeru porządkowego przyporządkowuje się punkt reprezentujący jego położenie, tzw. punkt adresowy.
- Danymi opisującymi punkt adresowy, oprócz numeru porządkowego, są:
 - para współrzędnych X,Y określająca położenie punktu adresowego w przestrzeni;
 - status budynku, z którym związany jest punkt adresowy, wyrażony przy pomocy atrybutów:
 - budynek istniejący,
 - budynek w trakcie budowy,
 - budynek prognozowany.





Identyfikator infrastruktury informacji przestrzennej (idIIP)

- 1) **Obiektom przestrzennym ujawnionym w bazie danych EMUiA, oznaczającym: miejscowości, osie ulic oraz punkty adresowe, nadawany jest przez system informatyczny zarządzający tą bazą danych, identyfikator infrastruktury informacji przestrzennej.**
- 2) **Na identyfikator składają się następujące elementy:**
 - **identyfikator zbioru danych przestrzennych,**
 - **identyfikator lokalny,**
 - **identyfikator wersji obiektu.**

Projekt określa ponadto:

- 1) **organizację i tryb tworzenia bazy danych tej ewidencji - specyfikacja modelu pojęciowego danych ewidencji miejscowości, ulic i adresów,**
- 2) **organizację i tryb aktualizacji i udostępniania ewidencji - schemat GML wymiany danych zgromadzonych w EMUiA,**



- **System adresowy składający się z:**
 - danych zawartych w baz danych EMUiA;
 - tabliczek z nazwami ulic i placów;
 - tabliczek z numerem porządkowym.
- **System EMUiA, o którym mowa w art. 47a i 47b ustawy PGiK oraz projekcie rozporządzenia EMUiA jest kontynuacją systemu adresowego, który dotychczas był oparty na ewidencji numeracji porządkowej nieruchomości.**

EMUiA



- **§ 5. 2. Dla każdej ulicy i każdego placu posiadającego nazwę tworzy się odrębne ciągłe zbiory numerów porządkowych w sposób zapewniający przestrzenną regularność każdego z tych zbiorów oraz unikalność jego elementów, zachowując w miarę możliwości istniejące numery porządkowe ujawnione w ewidencji numeracji porządkowej nieruchomości.**
- **§ 5. 14. Numery porządkowe o strukturze nie spełniającej wymogów ust. 4–7 mogą być ujawnione w ewidencji, jeżeli w takiej strukturze były przyjęte w ewidencji numeracji porządkowej nieruchomości, a jednocześnie zapewniają unikalność związanych z nimi adresów i ich czytelną identyfikację w terenie w powiązaniu z adresami sąsiednimi.**



Adam Łoniewski

Główny Urząd Geodezji i Kartografii

Departament Informacji o Nieruchomościach

tel. +48 22 661 83 41 faks +48 22 628 84 51

adam.loniewski@gugik.gov.pl