

ROZPORZĄDZENIE

MINISTRA ADMINISTRACJI I CYFRYZACJI¹⁾

z dnia 2014 r.

w sprawie powiatowej bazy GESUT i krajowej bazy GESUT

Na podstawie art. 27 ust. 5 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2010 r. Nr 193, poz. 1287, z późn. zm.²⁾) zarządza się, co następuje:

§ 1. Rozporządzenie określa:

1) szczegółowy zakres informacji gromadzonych w bazie danych geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu prowadzonej dla obszaru powiatu, zwanej dalej "powiatową bazą GESUT" i w bazie danych geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu prowadzonej dla obszaru kraju, zwanej dalej "krajową bazą GESUT" oraz tryb i standardy tworzenia oraz aktualizacji tych baz;

2) tryb i standardy udostępniania danych z baz, o których mowa w pkt 1.

§ 2. Ilekroć w rozporządzeniu jest mowa o:

- 1) ustawie – rozumie się przez to ustawę z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne;
- 2) atrybucie – rozumie się przez to cechę klasy obiektu posiadającą unikalną nazwę w obrębie danej klasy oraz dziedzinę wartości, którą może przyjmować;
- 3) bazie danych EGiB – rozumie się przez to bazę danych ewidencji gruntów i budynków (katastru nieruchomości), o której mowa w art. 4 ust. 1a pkt 2 ustawy;
- 4) bazie danych EMUiA - rozumie się przez to bazę danych ewidencji miejscowości, ulic i adresów, o której mowa w art. 4 ust. 1a pkt 6 ustawy;
- 5) generalizacji – rozumie się przez to proces uogólnienia i uproszczenia treści bazy danych

¹⁾ Minister Administracji i Cyfryzacji kieruje działem administracji rządowej – administracja publiczna, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 1 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 22 września 2014 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Administracji i Cyfryzacji (Dz. U. poz. 1254).

²⁾ Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2013 r. poz. 805, poz. 829 i poz. 1635 oraz z 2014 r. poz. 897.

poprzez wybór lub uproszczenie kształtu obiektów oraz uogólnienie pojęć odnoszących się do tych obiektów;

- 6) GML – rozumie się przez to język znaczników geograficznych, oparty na formacie XML, przeznaczony do zapisu danych przestrzennych w celu ich wymiany między systemami informatycznymi;
- 7) klasie obiektów – rozumie się przez to reprezentację obiektów, charakteryzujących się tymi samymi atrybutami, operacjami, metodami, związkami i semantyką;
- 8) Modelu Podstawowym – rozumie się przez to model na najwyższym poziomie abstrakcji posiadający wspólne właściwości elementów świata rzeczywistego, objętych zbiorami danych, o których mowa w art. 4 ust. 1a i 1b ustawy;
- 9) UML – rozumie się przez to język przeznaczony do specyfikowania, konstruowania, wizualizacji i dokumentowania elementów systemów, baz danych i aplikacji w sposób graficzny;
- 10) zasobie – rozumie się przez to państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny, o którym mowa w art. 2 pkt 10 ustawy.

§ 3. Szczegółowy zakres danych gromadzonych w powiatowej bazie GESUT i krajowej bazie GESUT określa klasyfikacja obiektów powiatowej bazy GESUT i krajowej bazy GESUT na trzech poziomach szczegółowości z oznaczeniami kodowymi oraz specyfikacja pojęciowego modelu danych dla powiatowej bazy GESUT i krajowej bazy GESUT.

§ 4. Klasyfikację obiektów powiatowej bazy GESUT i krajowej bazy GESUT na trzech poziomach szczegółowości z oznaczeniami kodowymi określa załącznik nr 1 do rozporządzenia.

§ 5. Lokalizację przestrzenną obiektów, o których mowa w § 3, określa się za pomocą współrzędnych płaskich prostokątnych:

- 1) środków obiektów punktowych;
- 2) punktów załamania obiektów liniowych i powierzchniowych.

§ 6. Specyfikację pojęciowego modelu danych dla powiatowej bazy GESUT i krajowej bazy GESUT określa załącznik nr 2 do rozporządzenia.

§ 7. 1. Powiatową bazę GESUT i krajową bazę GESUT prowadzi się w sposób obszarowo ciągły.

2. Ujawnionym w powiatowej bazie GESUT i krajowej bazie GESUT obiektom nadawany jest przez system teleinformatyczny, zarządzający tymi bazami, identyfikator infrastruktury informacji przestrzennej, zwany dalej „IdIIP”, na który składają się:

- 1) przestrzeń nazw, utworzona z identyfikatora zbioru danych przestrzennych, do którego należy dany obiekt, według ewidencji zbiorów oraz usług danych przestrzennych infrastruktury informacji przestrzennej, o której mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 13 ust. 5 ustawy z dnia 4 marca 2010 r. o infrastrukturze informacji przestrzennej (Dz. U. Nr 76, poz. 489 oraz z 2012 r. poz. 951), uzupełniona po kropce odpowiednio skrótem, „GESUT” w przypadku powiatowej bazy GESUT albo „KGESUT” w przypadku krajowej bazy GESUT;
- 2) identyfikator lokalny wyróżniający w sposób jednoznaczny dany obiekt bazy danych od innych obiektów zapisanych w tej bazie;
- 3) identyfikator wersji obiektu.

3. Elementy IdIIP, o których mowa w ust. 2 pkt 1 i 2, nie mogą być zmieniane.

4. Obiekty krajowej bazy GESUT zachowują informację o identyfikatorach IdIIP obiektów na podstawie których zostały utworzone.

§ 8. Standardy techniczne tworzenia i aktualizacji powiatowej bazy GESUT i krajowej bazy GESUT określa załącznik nr 3 do rozporządzenia.

§ 9. 1. System teleinformatyczny, w którym prowadzi się powiatową bazę GESUT albo krajową bazę GESUT, zapewnia w szczególności:

- 1) kontrolę dostępu do zbiorów danych i autoryzację użytkowników systemu;
- 2) tworzenie, zapisywanie i aktualizację zbiorów danych;
- 3) kontrolę jakości zbiorów danych i poprawności relacji topologicznych pomiędzy obiektami;
- 4) wyszukiwanie, przeglądanie i wizualizację kartograficzną zbiorów danych;
- 5) wykonywanie analiz przestrzennych;
- 6) transformacje i przetwarzanie zbiorów danych;
- 7) odtwarzanie historii każdego obiektu, w szczególności podanie stanu danych dla obiektu na określoną datę;
- 8) zasilenie krajowej bazy GESUT, danymi gromadzonymi w powiatowej bazie GESUT;
- 9) udostępnianie i przyjmowanie danych w formacie GML.

2. System teleinformatyczny, w którym prowadzi się krajową bazę GESUT, zapewnia dodatkowo zasilenie bazy danych, o której mowa w art. 4 ust. 1a pkt 8 ustawy, zbiorami danych gromadzonymi w krajowej bazie GESUT.

§ 10. 1. Dane zgromadzone w powiatowej bazie GESUT aktualizuje się na podstawie:

- 1) danych i informacji zgromadzonych w zasobie, w szczególności zawartych w dokumentacji zawierającej wyniki geodezyjnych pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych;
- 2) danych i informacji, o których mowa w art. 28 pkt 2 ustawy;
- 3) danych i informacji zawartych w dokumentacji projektowej, będącej przedmiotem narady koordynacyjnej, o której mowa w art. 28b ustawy;
- 4) danych i informacji zawartych w zgłoszeniu budowy lub w decyzji o pozwoleniu na budowę, o których mowa w ustawie z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 , z późn. zm.³⁾), w przypadku gdy sytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu nie było przedmiotem narady koordynacyjnej, o której mowa w art. 28b ustawy.

2. Aktualizacja danych, o których mowa w ust. 1, następuje na bieżąco, niezwłocznie po uzyskaniu nowych danych i informacji w celu:

- 1) zastąpienia danych i informacji niezgodnych ze stanem faktycznym oraz obowiązującymi standardami technicznymi odpowiednimi danymi i informacjami zgodnymi ze stanem faktycznym lub obowiązującymi standardami technicznymi;
- 2) ujawnienia nowych danych i informacji;
- 3) wyeliminowania błędnych danych i informacji.

§ 11. Dane zgromadzone w krajowej bazie GESUT aktualizuje się:

- 1) w cyklach miesięcznych, na podstawie plików różnicowych pochodzących z powiatowych baz GESUT;
- 2) niezwłocznie po uzyskaniu nowych informacji, o których mowa w art. 28 pkt 2 ustawy.

§ 12.1. Dane zawarte w powiatowej bazie GESUT i krajowej bazie GESUT udostępnia się zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 40 ust. 8 i art. 40 g ustawy.

³⁾Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2014 r. poz. 40, 768, 822, 1133 i 1200.

2. Udostępnianie danych z powiatowej bazy GESUT i krajowej bazy GESUT do innych systemów informatycznych lub teleinformatycznych przy użyciu środków komunikacji elektronicznej odbywa się w postaci elektronicznej w formacie GML.

3. W przypadku udostępniania danych w formacie GML stosuje się schematy aplikacyjne określone w załączniku nr 4 do rozporządzenia.

4. Udostępnianiu przy użyciu środków komunikacji elektronicznej podlegają dane obrazujące aktualny stan powiatowej bazy GESUT i krajowej bazy GESUT, jak i zapisane w tych bazach archiwalne wersje danych.

§ 13. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia⁴⁾.

MINISTER

ADMINISTRACJI I CYFRYZACJI

⁴⁾ Niniejsze rozporządzenie w zakresie powiatowej bazy GESUT było poprzedzone rozporządzeniem Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 12 lutego 2013 r. w sprawie bazy danych geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu, bazy danych obiektów topograficznych oraz mapy zasadniczej (Dz. U. poz. 383), które na podstawie art. 14 ustawy z dnia 5 czerwca 2014r. o zmianie ustawy – Prawo geodezyjne i kartograficzne oraz ustawy o postępowaniu egzekucyjnym w administracji (Dz. U. poz. 897) utraciło moc w dniu wejścia w życie niniejszego rozporządzenia.

Za zgodność pod względem

prawnym i redakcyjnym

GŁÓWNY URZĘDNIK

z up. B. Stęcki

Kartograficzny

27.11.14r.