



WYTYCZNE TECHNICZNE

Wydziału Geodezji i Katastru Starostwa Powiatowego w Piasecznie w sprawie zasad przekazywania plików generowanych z roboczej bazy danych przy przyjmowaniu operatów technicznych do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

(obowiązują od dnia 15 lutego 2020 r.)

1. Z dniem **15 lutego 2020 r.** zostaje wprowadzony **obowiązek przekazywania wyników opracowań geodezyjnych w formie plików wsadowych wygenerowanych z roboczej bazy danych** i zapisanych w standardzie aplikacji GeoMap wraz z kompletną dokumentacją złożoną w postaci operatu technicznego, i tym samym od dnia 15 lutego 2020 r. będzie egzekwowany zapis § 71 ust. 2 pkt. 5 i 6 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 9 listopada 2011 w sprawie standardów technicznych wykonywania geodezyjnych pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywania i przekazywania wyników tych pomiarów do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego (Dz. U. Nr 263 poz 1572).
2. W celu sprawnego obiegu dokumentów przy przyjmowaniu materiałów do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego oraz rzetelnej weryfikacji uzgadnia się format plików wsadowych tj. format, w którym prowadzona jest numeryczna mapa zasadnicza w powiecie piaseczyńskim.
 - 2.1 Zgodnie § 71 ust.2 pkt. 6 w/w rozporządzenia pliki danych wygenerowane z roboczej bazy danych przekazuje się zgodnie ze schematem aplikacyjnym GML lub w innym formacie uzgodnionym między Wykonawcą a organem prowadzącym PZGiK.
 - 2.2 Informacja o formie przekazywania danych do PZGiK została zawarta w ust. 12 Wytycznych Technicznych Wydziału Geodezji i Katastru Starostwa Powiatowego w Piasecznie (wg ostatniej obowiązującej wersji) dołączanych do każdego zgłoszenia pracy

geodezyjnej.

2.3 Zgodnie z § 83 w/w rozporządzenia w okresie 24 miesięcy od wejścia w życie niniejszego rozporządzenia wyniki pomiarów mogły być przekazywane do PZGiK w formie wykazów współrzędnych punktów wyznaczających wszystkie obiekty opracowania w postaci plików tekstowych w formacie ASCII oraz mapa przeglądowa obrazująca te obiekty i punkty tj do dnia 9 listopada 2013 r.

3. Symbolika plików wsadowych wygenerowanych z roboczej bazy danych, jest zgodna z obowiązującą symboliką numerycznej mapy zasadniczej powiatu piaseczyńskiego.

3.1 Do czasu dostosowania baz danych numerycznej mapy zasadniczej do rozporządzenia Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 2 listopada 2015 r. w sprawie bazy danych obiektów topograficznych oraz mapy zasadniczej (Dz. U. poz. 2028 z dnia 3 grudnia 2015 r.) i rozporządzenia Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 21 października 2015 r. w sprawie powiatowej bazy GESUT i krajowej bazy GESUT (Dz.U. poz. 1938 z dnia 23 listopada 2015 r.) numeryczna mapa zasadnicza będzie nadal prowadzona zgodnie z symboliką Instrukcji Technicznej K-1 z 1998 r.

3.2 Zgodnie z art. 53b ust. 2 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz.U. 2019 poz. 725 z późn. zm.) do dnia 31 grudnia 2023 r. dotychczasowe bazy danych będą systematycznie dostosowywane do rozporządzeń wymienionych w pkt 3.1.

3.3 Trwają prace dostosowawcze nad symboliką mapy zasadniczej do oznaczeń wg rozporządzeń wymienionych w pkt 3.1, przy czym w pierwszej kolejności dostosowuje się symbolikę mapy zasadniczej do obowiązujących przepisów w zakresie budynków, o czym mowa w ust. 10 Wytycznych Technicznych Wydziału Geodezji i Katastru Starostwa Powiatowego w Piasecznie.

4. Uzgadnia się zasady tworzenia pliku wsadowego przez Wykonawcę.

4.1 Wykonawca pobiera plik .map do modyfikacji wydany do zgłoszenia pracy geodezyjnej, przy czym plik ten powinien być jak najbardziej aktualny tj. tuż przed przekazaniem operatu do weryfikacji czyli nie być starszy niż 2 dni robocze od daty złożenia operatu do weryfikacji.

4.2 Wykonawca modyfikuje pobrany plik w oparciu o mapę porównania z terenem i dane z pomiaru według następujących zasad.

- a) przekazany plik powinien być zapisany w formacie Programu GeoMap, jako formatu, w którym prowadzona jest numeryczna mapa zasadnicza powiatu piaseczyńskiego;
- b) w pliku należy odzwierciedlić wszelkie zmiany wynikające z przekazanej dokumentacji

do weryfikacji oraz zawierać wszystkie obiekty roboczej bazy danych ujawnionej na wydruku jako mapa powykonawcza – zarówno usunięcia obiektów, modyfikacje obiektów oraz nowe obiekty;

- c) w przekazanym pliku .map nie powinno się umieszczać obiektów spoza katalogu opisanego w rozporządzeniach w sprawie GESUT, BDOT500, EGiB; obiekty spoza katalogu opisanego w w/w rozporządzeniach mogą być treścią mapy do celów projektowych;
- d) wszelkie nowo wprowadzone obiekty muszą mieć podane wartości atrybutów przewidziane w rozporządzeniach w sprawie GESUT, BDOT500;
- e) w obiektach podlegających modyfikacji należy uzupełnić atrybuty zgodnie z wartościami przewidzianymi z rozporządzeniach w sprawie GESUT, BDOT500;
- f) obiekty, które posiadają wartość pozyskania danych tej samej wagi, jaka wynika z przekazanej dokumentacji, podlegają modyfikacji;
- g) obiekty, które posiadają wartość pozyskania danych słabszej wagi, jaka wynika z przekazanej dokumentacji, podlegają usunięciu, a następnie podlegają wprowadzeniu do bazy danych na podstawie bieżącego opracowania;
- h) tworząc roboczą bazę danych na potrzeby numerycznej mapy zasadniczej należy kierować się zasadami generalizacji opisanymi w rozporządzeniu w sprawie BDOT i GESUT.

4.3 Wykonawca zapisuje zmodyfikowany plik, który następnie należy przekazać wraz z pełną dokumentacją operatu technicznego do organu prowadzącego PZGiK w celu weryfikacji operatu technicznego – pliku wsadowego tj. poprawności wykonania i zgodności z obowiązującymi przepisami.

4.4 Wykonawca przesyła pliki wsadowe do organu PZGiK za pomocą systemu ePODGIK:

- a) w odniesieniu do operatów elektronicznych Wykonawca załącza operat elektroniczny oraz plik roboczej bazy danych w formacie MAP,
- b) w odniesieniu do operatów analogowych (tradycyjnych) Wykonawca załącza plik roboczej bazy danych, a operat dostarcza w sposób tradycyjny.

5. Modyfikując plik należy zachować zasady opisane w:

- załączniku nr 3 rozporządzenia Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 2 listopada 2015 r. w sprawie bazy danych obiektów topograficznych oraz mapy zasadniczej
- załączniku nr 3 rozporządzenia Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 21 października 2015 r. w sprawie powiatowej bazy GESUT i krajowej bazy GESUT

- załączniku nr 7 rozporządzenia Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 2 listopada 2015 r. w sprawie bazy danych obiektów topograficznych oraz mapy zasadniczej Rozdział 1, Rozdział 2, Rozdział 3, Rozdział 4

zatwierdzam,
Piaseczno, dn. 8 stycznia 2020 r.

GEODETA POWIATOWY
dr inż. Monika Jaroszewska

