

## **Informacja o wynikach kontroli problemowej w Starostwie Powiatowym w Żninie.**

sporządzona w oparciu art. 6 ust. 1 pkt. 4 lit. a) ustawy z dnia 6 września 2001 r.  
o dostępie do informacji publicznej.

- 1. Temat kontroli:** Stan dostosowania elementów powiatowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego do obowiązujących przepisów rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 8 sierpnia 2000 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz. U. z 2000 r. Nr 70, poz. 821) dla obszaru powiatu żnińskiego.
- 2. Cel kontroli:** Sprawdzenie dostosowania elementów powiatowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego do obowiązujących przepisów rozporządzenia w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych.
- 3. Czas przeprowadzenia kontroli:** 18.10.2010 r. – 22.12.2010 r.
- 4. Ustalenia kontroli.**

W wyniku przeprowadzonej kontroli zespół kontrolujący stwierdził, że:

- zgodnie z § 17 Instrukcji Technicznej G-1 Geodezyjna Osnowa Pozioma w miarę wykonywania prac związanych z założeniem i modernizacją osnowy podstawowej i szczegółowej, powinny być tworzone zbiory wyników pomiaru oraz przetworzonych danych geodezyjnych. Zbiory te, stanowiące **banki danych geodezyjnych**, powinny być zakładane i aktualizowane na komputerowych nośnikach informacji jako części składowe geodezyjnego podsystemu informatycznego. W PODGiK w Żninie brak jest prowadzenia banków danych geodezyjnych osnowy podstawowej i szczegółowej, natomiast obecnie wykorzystywanym układem współrzędnych jest układ „1965” strefa III;
- stosownie do § 21 Instrukcji Technicznej G-2 Wysokościowa Osnowa Geodezyjna w miarę wykonywania prac związanych z założeniem i modernizacją osnowy wysokościowej, powinny być tworzone zbiory wyników pomiaru oraz przetworzonych danych geodezyjnych. Zbiory te powinny być zakładane na komputerowych nośnikach informacji, jako części składowe geodezyjnych podsystemów informatycznych, centralnego i regionalnych banków danych i podlegać stałej aktualizacji. W PODGiK w Żninie brak jest prowadzenia zbiorów na komputerowych nośnikach informacji

centralnych i regionalnych banków danych osnów szczegółowych, jak również stwierdzono brak aktualizacji przedmiotowych osnów;

- zgodnie z § 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 8 sierpnia 2000 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz. U. z 2000 r. Nr 70, poz. 821) system ten składa się dla obszaru powiatu z:
  - układu wysokości, który tworzą wartości geopotencjalne podzielone przez przeciętne wartości przyspieszenia siły ciężkości, odniesione do średniego poziomu Morza Bałtyckiego w Zatoce Fińskiej wyznaczonego dla mareografu w Kronsztadzie koło Sankt Petersburga (potocznie zwanym układem Kronsztadt 86);
  - układu współrzędnych płaskich prostokątnych oznaczony symbolem „2000”, który jest utworzony na podstawie matematycznego przyporządkowania punktów powierzchni Ziemi odpowiednim punktom na płaszczyźnie według teorii odwzorowania Gaussa-Krügera.;
- w myśl § 4 ww. rozporządzenia Rady Ministrów układ współrzędnych płaskich prostokątnych, oznaczony symbolem "1965", oraz lokalne układy współrzędnych mogły być stosowane do dnia 31 grudnia 2009 r. W przypadku układu wysokości brak jest w cytowanym wyżej rozporządzeniu przepisu przejściowego. Tym samym z dniem wejścia w życie tego rozporządzenia (tj. od 24 sierpnia 2000 r.) obowiązuje układ wysokości tzw. Kronsztadt 86. Aktualnie stosowany systemem odniesień przestrzennych w pracach geodezyjnych jest prawie dla całego powiatu niezgodny z wynikającym z rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 8 sierpnia 2000 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych. Jedynie w przypadku miasta Żnina układ wysokości jest zgodny z układem określonym w przywołanym rozporządzeniu.

### **Zalecono:**

- podjęcia działań mających na celu uzyskanie z Centralnego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej danych dotyczących osnowy poziomej I i II klasy w układzie współrzędnych „2000” oraz danych dotyczących osnowy wysokościowej w układzie odniesienia Kronsztadt 86,
- dostosowanie współrzędnych punktów osnowy poziomej i wysokościowej do nałożonych rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 8 sierpnia 2000 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz. U. z 2000 r. Nr 70, poz.821),
- bezwzględne stosowanie obowiązującego państwowego systemu odniesień przestrzennych w przypadku zakładania osnów szczegółowych,

- przeliczenie osnowy lub zastosowanie właściwej transformacji punktów osnowy z zachowaniem właściwej relacji między układem „1965” strefa III a układem „2000” dla obszaru powiatu żnińskiego, przed zleceniem wykonania modernizacji ewidencji gruntów i budynków lub zakładania mapy zasadniczej w postaci numerycznej,
- utworzenie banku danych geodezyjnych, o których mowa w § 17 Instrukcji Technicznej G-1 Geodezyjna Osnowa Pozioma oraz § 21 Instrukcji Technicznej G-2 Wysokościowa Osnowa Geodezyjna,
- po przeliczeniu współrzędnych punktów osnowy, bezwzględnego wykorzystywania obowiązującego państwowego systemu odniesień przestrzennych w pracach geodezyjnych.

### **Kontrolujący**

1. Starszy inspektor  
w Nadzorze Geodezyjnym  
i Kartograficznym
2. Inspektor wojewódzki  
w Nadzorze Geodezyjnym  
i Kartograficznym

### **Zatwierdzam**

Kujawsko – Pomorski  
Wojewódzki Inspektor Nadzoru  
Geodezyjnego i Kartograficznego