

Państwowy Zasób Geodezyjny i Kartograficzny – gromadzenie i aktualizacja



Paweł Ruszkowski

Ustroń, 7 kwietnia 2022

Państwowy Zasób Geodezyjny i Kartograficzny – gromadzenie i aktualizacja

Założenia:

1. Badamy prowadzenie Państwowego Zasobu Geodezyjnego i Kartograficznego

Badanie dotyczy jednostek samorządu terytorialnego:

- 1) powiatów,
- 2) miast na prawach powiatu.

2. Wykorzystujemy dane z:

- 1) ankiety przeprowadzanej przez Głównego Geodetę Kraju dotyczącej 2021 roku,
- 2) Sprawozdania GUGiK 1.00, GUGiK 2.00 i GUGiK 3.00,
- 3) dane kadrowe z urzędu.

Państwowy Zasób Geodezyjny i Kartograficzny

– gromadzenie i aktualizacja

Cel ogólny:

Efektywne wydatkowanie środków w ujęciu zadaniowym

Cel operacyjny dla potrzeb benchmarkingu:

kwota przyznanej dotacji i łączna kwota wpływów pokrywa koszty wynagrodzeń i pochodnych od wynagrodzeń pracowników (etatów lub części etatów) zatrudnionych do realizacji zadania - gromadzenia i aktualizacji PZGiK

Państwowy Zasób Geodezyjny i Kartograficzny – gromadzenie i aktualizacja

Zestawienie wskaźników:

Wskaźnik adekwatności dofinansowania:

Kwota przyznanej dotacji na rok na gromadzenie i aktualizację PZGiK oraz łączna kwota wpływów w stosunku do wynagrodzenia rocznego wypłaconego pracownikom realizującym zadania

Wskaźnik zgłoszeń prac geodezyjnych:

Liczba przyjętych zgłoszeń prac geodezyjnych w ciągu roku w przeliczeniu na liczbę etatów realizujących zadanie

Wskaźnik realizacji wniosków:

Suma liczby wydanych wypisów z EGiB (w tym wypisów uproszczonych i wypisów bez danych osobowych i liczby wniosków o udostępnienie innych materiałów zasobu lub kopii dokumentów w ciągu roku do liczby etatów realizujących wnioski o udostępnienie danych

Państwowy Zasób Geodezyjny i Kartograficzny – gromadzenie i aktualizacja

Wskaźnik wprowadzonych zmian do baz PZGiK:

Suma liczby operatów technicznych przyjętych do zasobu w ciągu roku i liczby wprowadzonych zmian do ewidencji gruntów i budynków w ciągu roku do liczby etatów (części etatu) wprowadzających zmiany do bazy PZGiK.

Wskaźnik uzgodnienia usytuowania sieci:

Liczba narad koordynacyjnych w ciągu roku do liczby etatów (części etatu) zajmujących się sprawami uzgadniania usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu.

Państwowy Zasób Geodezyjny i Kartograficzny
– gromadzenie i aktualizacja

**Uwagi zgłoszone do
zapropnowanych mierników
i wskaźników**

Państwowy Zasób Geodezyjny i Kartograficzny – gromadzenie i aktualizacja

Rybnik

Uwaga do wskaźnika efektywności wprowadzonych zmian:

Czy liczba wprowadzonych zmian do ewidencji gruntów i budynków dotyczy tylko zmian wprowadzonych z operatów technicznych czy również tych wynikających z innych dokumentów np.: aktów notarialnych, zawiadomień z KW itd.

We wskaźniku sumujemy te liczby. Dzielenie tych rodzajów zmian spowodowałoby niejednoznaczność we wskaźniku ponieważ w zależności od organizacji pracy w jednostce i od posiadanego oprogramowania (jego konfiguracji) zmiany są wprowadzane w różny sposób.

Państwowy Zasób Geodezyjny i Kartograficzny – gromadzenie i aktualizacja

Krosno

Uwaga - nie uwzględniono zadań z zakresu prowadzenia bazy danych szczegółowej osnowy geodezyjnej oraz prac związanych z przystosowaniem baz danych (w szczególności egib) do przepisów nowego rozporządzenia.

Prace obejmujące prowadzenie i modernizacje baz danych w szczególności ewidencji gruntów i budynków są pracami o okresie prowadzenia wieloletnim lub są prowadzone co kilka lat i zazwyczaj wykonują je firmy zewnętrzne. Prowadzenie w sensie udostępniania bazy osnów to bardzo mały odsetek prac, ponadto ta baza jest dostępna w postaci usług sieciowych.

Państwowy Zasób Geodezyjny i Kartograficzny – gromadzenie i aktualizacja

Krosno

Uwaga - wskaźnik wprowadzonych zmian do baz PZGiK.

Propozycja aby rozbić liczbę zmian na poszczególne bazy.

Jak w Rybniku: Dzielenie tych rodzajów zmian spowodowałoby niejednoznaczność we wskaźniku ponieważ w zależności od organizacji pracy w jednostce i od posiadanego oprogramowania (jego konfiguracji) zmiany są wprowadzane w różny sposób.

Chcieliśmy przyjąć minimalny poziom ale w miarę jednoznaczny dla badanych jednostek (urzędów).

Państwowy Zasób Geodezyjny i Kartograficzny – gromadzenie i aktualizacja

Krosno

Uwaga - miasta prowadzą też w ramach wydziału geodezji i zadań geodezyjnych bazę EMUiA. Realizują również postępowania z zakresu rozgraniczeń nieruchomości.

Opieraliśmy się wyłącznie na zadaniach zleconych z zakresu administracji rządowej w/w nie zaliczają się do nich.

Wskaźnik efektywności uzgodnienia usytuowania sieci - zgadzam się należy doprecyzować *liczbę narad koordynacyjnych* jako liczbę projektów podlegających uzgodnieniu na naradach koordynacyjnych.

Państwowy Zasób Geodezyjny i Kartograficzny – gromadzenie i aktualizacja

Częstochowa

Uwaga - liczba obrębów - zbieranie tej danej nie ma sensu.

Po to zbieramy aby określić ewentualne korelacje i znać charakterystykę poszczególnych jednostek.

Dane o GESUT zbierane do obrębu - lepsze w uznaniu pytającego byłoby zbieranie obszaru np. w jednostkach powierzchni.

Opieraliśmy się wyłącznie na danych zbieranych w ramach sprawozdań i ankiet już dostępnych.

Państwowy Zasób Geodezyjny i Kartograficzny

– gromadzenie i aktualizacja

Częstochowa

Szacunkowa liczba budynków i nieruchomości lokalowych - Dlaczego parametr ten określony jest, jako „szacunkowy”? (...) wskaźnik ten powinien nazywać się np. „Liczba budynków objętych ewidencją”. Określenie „szacunkowa” może mieć zastosowanie tylko wtedy, kiedy dla określonego obszaru (powiatu) nie założono ewidencji budynków (co w Polsce, w świetle min. poprzednio obowiązujących przepisów nie powinno mieć miejsca).

Słusznie zauważa pytający, że nie powinno mieć miejsca czy można więc założyć obligatoryjnie, że z pewnością nie ma?

Dlatego pytamy o szacunkową liczbę.

Państwowy Zasób Geodezyjny i Kartograficzny – gromadzenie i aktualizacja

Częstochowa

Miernik wymaga doprecyzowania lub pełnego wyjaśnienia jego znaczenia przy badaniu. „Automatyczny” oznacza tutaj możliwość zgłoszenia, interakcji z osobą weryfikującą czy też pełną automatyzację procesu obsługi zgłoszenia, łącznie z automatycznym pobraniem danych itp.

Przez automatyczną obsługę rozumiemy pełną możliwość przyjęcia zgłoszenia i jego realizacji czyli automatycznego przygotowania danych do zgłoszenia (bez konieczności automatycznej opłaty).

Doprecyzujemy opis miernika: Przez automatyczną obsługę rozumiemy pełną możliwość przyjęcia zgłoszenia i jego realizacji czyli automatycznego przygotowania danych do zgłoszenia (bez konieczności automatycznej opłaty). Analogicznie dla pozostałych zapytań dotyczących systemu.

Państwowy Zasób Geodezyjny i Kartograficzny – gromadzenie i aktualizacja

Częstochowa

Wskaźniki efektywności zgłoszeń prac geodezyjnych, efektywności wprowadzonych zmian do baz PZGiK , efektywności uzgodnienia usytuowania sieci - tu trzeba zaznaczyć, albo też wyróżnić zgłoszenia w zależności od ich wielkości obszarowej, a także stopnia zainwestowania obszaru, którego dotyczą. Pracochłonność dla pojedynczego zgłoszenia zależy również od jakości zasobu informacyjnego, ilości baz danych objętych zgłoszeniem oraz jakością systemu informatycznego. Zgłoszenia o małej pow. w powiecie ziemskim A, w żaden sposób nie będzie odpowiadało zgłoszeniu o dużej pow. dla obszaru miejskiego w powiecie B. Zarówno pod względem obciążenia etatów jak również obciążenia infrastruktury teleinformatycznej.

Pełna zgoda ale wszystkie jednostki mają małe i duże zgłoszenia dlatego zbieramy dodatkowe dane aby przeanalizować takie możliwości.

**Państwowy Zasób Geodezyjny i Kartograficzny
– gromadzenie i aktualizacja**

Dziękuję za uwagę



Paweł Ruszkowski

Ustroń, 7 kwietnia 2022