

WSKAZÓWKI DLA GEODETÓW PRZYGOTOWUJĄCYCH PLIKI DO AKTUALIZACJI BAZ DANYCH

W związku z najczęściej popełnionymi usterkami przy przygotowywaniu plików do modyfikacji służących do aktualizacji baz danych, a także przychyłając się do prośby Geodetów oczekujących na wskazówki w tym zakresie poniżej zamieszczono najistotniejsze informacje jak należy postępować w trakcie przygotowywania plików.

Baza BDOT500:

1. Obiekty istniejące należy **modyfikować**, a nie usuwać i kartować na nowo, a ich atrybuty zmodyfikować lub uzupełniać w przypadku ich braku.
2. Nowe obiekty (jezdnie, place, chodniki, rowy, skarpy itp.) należy kartować **obiektem zamkniętym**.
3. Wszystkie obiekty zamknięte muszą mieć **wyświetlony** opis (np. j.tl.)
4. Jeżeli w obiekcie zamkniętym (np. j.kp.) znajduje się inny obiekt (np. trawnik) to należy skartować **enklawę**.
5. Rzędne (jezdni, placu, chodnika, rowu, skarpy) muszą być **powiązane** z obiektem.
6. Wszystkie **wiaty** nieewidencyjne i nie przystankowe należy skartować obiektem z warstwy BDOT500 – i.b.
7. Wszystkie **żywoploty** należy skartować obiektem z warstwy BDOT500 – o.p.
8. Nowych **obektów**, które nie mają odpowiedników na warstwach BDOT500, a znajdują się na warstwach **K1** nie należy **kartować** i umieszczać w pliku, ponieważ nie są one treścią rozporządzenia Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 2 listopada 2015 r. w sprawie bazy danych obiektów topograficznych oraz mapy zasadniczej.

Baza GESUT:

1. **Prawidłowe atrybuty obiektów:**

| <u>Rodzaj obiektu:</u> | <u>Atrybut poprawny:</u> |
|---|--------------------------|
| ZASUWA | PODZIEMNY |
| KRATKA ŚCIEKOWA | NAZIEMNY |
| WŁAZ | NAZIEMNY |
| STUDZIENKA | PODZIEMNY |
| OSADNIK LOKALNY | PODZIEMNY |
| SZAFA (GAZOWA, TELEK., ELEKT.) | NAZIEMNY |
| SZAFA (GAZOWA, TELEK., ELEKT.) (średnica) | <<INAPPLICABLE>> |
| ID BRANŻOWY (jeśli brak danych) | <<MISSING>> |
| ID UZGODNIENIA (jeśli brak danych) | <<MISSING>> |
| ID UZGDODNIENIA (brak uzgodnienia) | <<INAPPLICABLE>> |

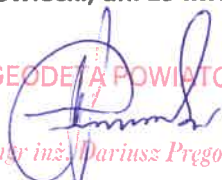
2. Obiekty istniejące należy **modyfikować**, a nie usuwać i kartować na nowo, a ich atrybuty zmodyfikować lub uzupełniać w przypadku ich braku.
3. Jeżeli jest możliwość zmiany projektu ZUD w całości (bez rozcinania) to należy **przypisać** cały odcinek do operatu, **przekształcić** go na wybudowany, zmodyfikować przebieg i **wpisać** numer uzgodnienia w atrybucie obiektu *ID uzgodnienia*.
4. Jeżeli ZUD zostanie rozcięty to w *ID uzgodnienia* w atrybucie obiektu również należy **wpisać numer tego uzgodnienia**.
5. Kartowane przyłącza należy **włączyć** do istniejących przewodów rozdzielczych, do budowli i budynków.

6. Wszystkie przewody, które nie mają kontynuacji, a także gdy następuje zmiana źródła danych, należy zakończyć **punktem zmiany cech lub źródła danych o położeniu przewodu**.
7. Na przewodach: **elektroenergetycznym i telekomunikacyjnym** rzędne należy podawać do **dcm**, a na przewodach: **kanalizacyjnym, wodociągowym oraz gazociągowym** do **cm**.
8. Wszystkie **rzędne** na przewodach należy z nim **powiązać**, a wartość rzędnej wpisywać atrybucie *Rzędna góry*.
9. Rzędne (zasuw, komór, włączów, studzienek, krutek ściekowych) należy podać **na odnośnikach**.
10. Wszystkie rzędne należy **powiązać** z włączem lub ze studzienką.
11. Przy **równej średnicy** włazu i studzienki lub w przypadku **braku włazu** na studni obiekt należy skartować **samą studzienką** bez włazu.
12. Jeżeli studzienka jest **większa niż wąż**, to obiekt należy skartować **komorą i umieścić na niej wąż**.
13. Kierunki linii napowietrznych należy dołączyć do **środku obiektów** (słup łączony, kratownica).
14. Latarnię należy skartować **na środku** słupa łączonego.
15. Jeżeli sieć oświetleniowa jest podziemna to obiekt latarni należy umieścić **bez słupa**, a jeżeli sieć ta jest napowietrzna należy umieścić dwa obiekty: **słup i latarnię**.
16. Kierunki linii napowietrznych nie powinny być dłuższe niż 3 odległości między słupami (w celu uniknięcia blokowania całej linii napowietrznej w przypadku wydawania plików do modyfikacji).
17. Nowych **obiektów**, które nie mają odpowiedników na warstwach GESUT, a znajdują się na warstwach **K1** **nie należy kartować** i umieszczać w pliku, ponieważ nie są one treścią rozporządzenia Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 21 października 2015r. w sprawie powiatowej bazy GESUT i krajowej bazy GESUT.

Baza EGiB:

1. Obiekty **istniejące** należy **modyfikować**, a nie **usuwać** i **kartować** na nowo, a ich atrybuty zmodyfikować i uzupełniać w przypadku ich braku.
2. Po wypełnieniu kartoteki budynku należy **wyświetlić** jego funkcję.
3. Budynek należy **opisać jeden raz** (funkcją budynku z liczbą kondygnacji) w miejscu **głównej funkcji** budynku (najwyższej liczby kondygnacji).
4. Pod **główną funkcją** budynku **nie należy** umieszczać **bloku** budynku.
5. Podpora punktowa w nawisie powinna być umieszczona w **środku ciężkości** obrysu obiektu, a nie w jego **narożniku**.
6. Pod **nawisami**, które **wliczane są** do powierzchni zabudowy, a nie posiadają żadnej podpory słupowej, należy skartować (**pod całością nawisu**) podporę obiektem powierzchniowym.
7. **Zadaszenia** wliczone do powierzchni zabudowy powinny być skartowane nawisem.
8. Obiekt **zadaszenia** nie jest treścią Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 29 marca 2001r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków, więc nie należy go kartować i umieszczać w pliku.
9. Obiekty będące elementami budynku, które bezpośrednio do niego nie przylegają należy z nim **powiązać**.
10. Schody należy skartować **poligonem** (wielobok) i **wyświetlić** szczegóły schodów (o ile występują).
11. Nowych **obiektów**, które nie mają odpowiedników na warstwach EGiB, a znajdują się na warstwach **K1** **nie należy kartować** i umieszczać w pliku, ponieważ nie są one treścią Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 29 marca 2001r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków.

Ożarów Mazowiecki, dn. 19 kwietnia 2019 r.

GEODETA POWIATOWY

 mgr inż. Dariusz Pręgowski