

Schemat integracji oznaczenia poszczególnych obiektów CKKP w zasobach OpenStreetMap

Dokument opisuje sposób oznaczania obiektów CKKP w OpenStreetMap. Ze względu na model danych OpenStreetMap, różni się on od schematów przyjętych w innych bazach danych przestrzennych. Regułą jest unikanie generalizacji i odwzorowywanie większości obiektów zgodnie z ich fizycznym odwzorowaniem.

Oznacza to konieczność dostosowania się do geometrii obiektów o dużej różnorodności oraz wielu obiektów wieloczęściowych. Z tego powodu przyjęto następujący sposób oznaczeń obiektów CKKP w OpenStreetMap.

Dla oznaczenia przynależności obiektu do CKKP, zostanie wprowadzony nowy klucz do bazy OpenStreetMap, który będzie przyjmował wartość identyfikatora CKKP, zgodnie z modelem danych stosowanych w OpenStreetMap:

Klucz	Wartość
ref:ckkp	Przyjmuje on wartość zgodną z numerem identyfikacji idckkp

Klucz wraz z określoną dla każdego obiektu wartością będzie tworzył tzw. **Tag**, który zostanie przyporządkowany do poszczególnych obiektów w OpenStreetMap. Przykładowy sposób wykorzystania dla przykładowych elementów:

- Do obiektów jednoelementowych zostanie dodany Tag z numerem referencyjnym.
- W przypadku obiektów wieloelementowych numer referencyjny powinien zostać przyporządkowany do wszystkich elementów należących do obiektu CKKP.
- Dla obszarów dolin rzecznych i górskich klucz referencyjny został dodanych do przebiegi rzeki lub drogi biegnącej dnem doliny.

Dodatkowo zostaną zaaktualizowane lub wprowadzone znaczniki umożliwiające odnalezienie odpowiedniej strony w Wikipedii poświęconej danemu wpisowi (dla obiektów posiadających taką stronę):

Klucz	Wartość
wikidata	Przyjmuje on wartość będącą linkiem do rekordu w bazie Wikidata
wikipedia	Przyjmuje wartość będącą linkiem do polskiej strony obiektu na Wikipedii