

STANDARDY TECHNICZNE TWORZENIA BAZY BDOO ORAZ JEJ AKTUALIZACJI

Rozdział 1 Informacje ogólne

- Geometrię obiektów bazy BDOO w zależności od charakteru prezentowanego obiektu przedstawia się odpowiednio jako:
 - punkt – kod nazwy klasy obiektów z oznaczeniem „_P”;
 - linię – kod nazwy klasy obiektów z oznaczeniem „_L”;
 - powierzchnię – kod nazwy klasy obiektów z oznaczeniem „_A”.
- Wartości współrzędnych punktów opisujących geometrię obiektów wyraża się w metrach z precyzją zapisu do 0,01 m.
- Minimalna powierzchnia wydzielanego obiektu powierzchniowego wynosi 250 000 m².
- Minimalna szerokość wydzielanej powierzchni powinna być większa niż 125 m.
- Wszystkie klasy obiektów mają atrybuty przedstawione w tabeli 1.

Tabela 1 – atrybuty wspólne dla wszystkich klas obiektów bazy BDOO

Lp.	Nazwa atrybutu	Charakterystyka atrybutu	Wartość słownikowa atrybutu
1	lokalny identyfikator	unikalny identyfikator obiektu	–
2	przestrzeń nazw identyfikatora	na przestrzeń nazw składają się oddzielone kropką: 1) litery PL, 2) oznaczenie „PZGiK”, 3) numer porządkowy, pod którym zostały ujawnione zbiory bazy danych obiektów ogólnogeograficznych w ewidencji zbiorów oraz usług danych przestrzennych objętych infrastrukturą informacji przestrzennej, o której mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 13 ust. 5 ustawy z dnia 4 marca 2010 r. o infrastrukturze informacji przestrzennej (Dz. U. z 2021 r. poz. 214), 4) oznaczenie „BDOO”	–
3	wersja identyfikatora	data i czas wprowadzenia danej wersji identyfikatora, zgodne z ISO 8601	–
4	początek wersji obiektu	data i czas rozpoczęcia cyklu życia danej wersji obiektu, zgodne z ISO 8601	–
5	koniec wersji obiektu	data i czas zakończenia cyklu życia danej wersji obiektu, zgodne z ISO 8601	–
6	oznaczenie zmiany	opis źródła danych o obiekcie (np. numer umowy, numer sprawy w systemie kancelaryjnym)	–
7	źródło danych geometrycznych	zewnętrzne źródło pozyskania danych geometrycznych	BDOT10k
8	kategoria istnienia	status, stan obiektu	eksploatowany
			w budowie
			nieczynny
9	uwagi	wyjaśnienie dotyczące braku wypełnienia wymaganych atrybutów obiektu lub zastosowania „wartości specjalnej” określonej w tabeli 2	–
10	informacja dodatkowa	dodatkowe informacje o obiekcie niewystępujące w pozostałych atrybutach danej klasy	–
11	kod karto 250k	kody kartograficzne dla symboli stosowanych na mapie w skali 1:250 000 określone w załączniku nr 5	–
12	skrót kartograficzny	skrót wyjaśniający stosowane na mapie w skali 1:250 000 określone w załączniku nr 5 w polu „uwagi”	–

6. W przypadku gdy nie jest możliwe określenie wartości atrybutu obiektu BDOO lub dana cecha obiektu nie ma zastosowania, stosuje się „wartości specjalne”, które informują o przyczynie niewypełnienia atrybutu.
7. Wartość specjalną wymienioną w tabeli 2 należy wpisać w atrybucie „uwagi”, po wpisaniu nazwy atrybutu ze znakiem „:”, którego dotyczy uwaga, wraz z podaniem przyczyny jej użycia, po znaku „-”.
8. Dopuszczalne „wartości specjalne” zostały zestawione w tabeli 2.

Tabela 2 – „wartości specjalne” atrybutów

Lp.	Wartość specjalna	Opis
1	brak danych	Wartość słownikowa atrybutu nie jest obecnie znana, ale wartość ta może też nie istnieć
2	nieznany	Wartość słownikowa atrybutu nie jest znana, ale prawdopodobnie istnieje
3	tymczasowy brak danych	Wartość słownikowa atrybutu będzie znana w późniejszym terminie

Rozdział 2

Kategoria obiektów – sieć wodna

1. Klasa obiektów „**rzeka i strumień**” (OT_SWRS_L) reprezentuje osie odcinków rzek i strumieni pomiędzy węzłami sieci hydrograficznej takimi jak źródło, ujście, wpływ do zbiornika, wypływ ze zbiornika. Szczegółową zawartość klasy obiektów „OT_SWRS_L” określa tabela 3.

Tabela 3 – klasa obiektów OT_SWRS_L

Lp.	Nazwa atrybutu	Charakterystyka atrybutu	Wartość słownikowa atrybutu
1	status eksploatacji	status określony zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 42 ust. 4 ustawy z dnia 21 grudnia 2000 r. o żegludze śródlądowej (Dz. U. z 2020 r. poz. 1863)	żeglowny
			nieżeglowny
2	szerokość	średnia wartość szerokości cieków zagregowanych odcinków podana w metrach z precyzją zapisu do 0,5 m	–
3	nazwa	nazwa obiektu zgodna z państwowym rejestrem nazw geograficznych, zwanym dalej PRNG	–
4	cecha geometrii	cecha określona dla odcinków cieków biegnących w obrębie „wód powierzchniowych”	sztuczny łącznik
5	identyfikator PRNG	identyfikator nadany w PRNG	–
6	identyfikator MPHP	identyfikator hydrograficzny cieków zgodny z Mapą Podziału Hydrograficznego Polski (MPHP10)	–
7	geometria	reprezentacja geometryczna obiektu: oś geometryczna obiektu	

2. Klasa obiektów „**kanal**” (OT_SWKN_L) reprezentuje osie odcinków kanałów stanowiących sztuczne cieków pomiędzy węzłami sieci hydrograficznej, pełniących funkcje transportowe lub melioracyjne. Szczegółowy zakres informacji zawartej w klasie obiektów „kanal” określa tabela 4.

Tabela 4 – klasa obiektów OT_SWKN_L

Lp.	Nazwa atrybutu	Charakterystyka atrybutu	Wartość słownikowa atrybutu
1	status eksploatacji	status określony zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 42 ust. 4 ustawy z dnia 21 grudnia 2000 r. o żegludze śródlądowej	żeglowny
			nieżeglowny
2	szerokość	średnia wartość szerokości zagregowanych odcinków kanału podana z precyzją zapisu do 0,5 m	–
3	nazwa	nazwa obiektu zgodna z PRNG	–

4	cecha geometrii	określona dla odcinków kanałów biegnących w obrębie „wód powierzchniowych”	sztuczny łącznik
5	identyfikator PRNG	identyfikator nadany w PRNG	–
6	identyfikator MPHP	identyfikator hydrograficzny cieku zgodny z Mapą Podziału Hydrograficznego Polski (MPHP10)	–
7	geometria	reprezentacja geometryczna obiektu: oś geometryczna obiektu	

Rozdział 3

Kategoria obiektów – sieć komunikacyjna

1. Klasa obiektów „droga” (OT_SKDR_L) reprezentuje odcinki osi dróg. Szczegółowy zakres informacji zawartej w klasie obiektów „droga” określa tabela 5.

Tabela 5 – klasa obiektów OT_SKDR_L

Lp.	Nazwa atrybutu	Charakterystyka atrybutu	Wartość słownikowa atrybutu
1	kategoria zarządzania	kategoria drogi określona na podstawie przepisów dotyczących zaliczania dróg do właściwych kategorii	krajowa
			wojewódzka
			powiatowa
			gminna
2	klasa drogi	klasa drogi określona zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 7 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, z późn. zm.)	autostrada
			droga ekspresowa
			droga główna ruchu przyspieszonego
			droga główna
			droga zbiorcza
3	materiał nawierzchni	rodzaj zastosowanego materiału nawierzchni drogi	beton
			bruk
			kostka kamienna
			kostka prefabrykowana
			masa bitumiczna
4	szerokość nawierzchni	średnia wartość szerokości nawierzchni zagregowanych odcinków drogi w metrach, podana z precyzją zapisu do 0,1 m	–
			–
5	liczba jezdni drogi	liczba wszystkich jezdni drogi	–
6	położenie	1) położenie drogi w stosunku do powierzchni gruntu 2) dla odcinka drogi biegnącej po moście, wiadukcie, estakadzie atrybut przyjmuje wartość „ponad powierzchnią gruntu” odpowiednio na poziomie 1, 2, 3, 4, gdzie 4 oznacza najwyższy poziom względem gruntu 3) dla odcinka drogi biegnącej w tunelu atrybut przyjmuje wartość „pod powierzchnią gruntu”	pod powierzchnią gruntu
			na powierzchni gruntu
			ponad powierzchnią gruntu poziom 1
			ponad powierzchnią gruntu poziom 2
			ponad powierzchnią gruntu poziom 3
			ponad powierzchnią gruntu poziom 4
7	nazwa drogi	nazwa własna drogi (nietożsama z nazwą ulicy) nadana przez właściwy zarząd dróg lub pozyskana z PRNG	–
8	numer drogi	numer drogi zgodny z dokumentacją w sprawie nadania numeru drodze	–
9	geometria	reprezentacja geometryczna obiektu: oś geometryczna obiektu	

2. Klasa obiektów „**tor lub zespół torów**” (OT_SKTR_L) reprezentuje odcinki osi torów lub zespołów torów kolejowych. Szczegółowy zakres informacji zawartej w klasie obiektów „tor lub zespół torów” określa tabela 6.

Tabela 6 – klasa obiektów OT_SKTR_L

Lp.	Nazwa atrybutu	Charakterystyka atrybutu	Wartość słownikowa atrybutu
1	rodzaj pojazdu szynowego	rodzaj pojazdu szynowego	kolej
2	rodzaj trakcji	rodzaj trakcji	niezelektryfikowana
			zelektryfikowana
3	rodzaj torów	rodzaj torów	tor normalny
			tor szeroki
			tor wąski
4	liczba torów	wartość określająca liczbę wszystkich torów danego zespołu	–
5	położenie	1) położenie w stosunku do powierzchni gruntu 2) dla odcinka toru lub zespołu torów biegnącego po moście, wiadukcie, estakadzie atrybut przyjmuje wartość „ponad powierzchnią gruntu” odpowiednio na poziomie 1, 2, 3, 4, gdzie 4 oznacza najwyższy poziom względem gruntu 3) dla odcinka toru lub zespołu torów biegnącego w tunelu atrybut przyjmuje wartość „pod powierzchnią gruntu”	pod powierzchnią gruntu
			na powierzchni gruntu
			ponad powierzchnią gruntu poziom 1
			ponad powierzchnią gruntu poziom 2
			ponad powierzchnią gruntu poziom 3
6	numer linii	numer linii kolejowej zgodny z bazą danych prowadzoną przez zarządców infrastruktury kolejowej	–
			–
7	geometria	reprezentacja geometryczna obiektu: oś geometryczna obiektu	

3. Klasa obiektów „**przeprawa**” (OT_SKPP_L) reprezentuje odcinki szlaków komunikacyjnych łączące brzegi rzeki, kanału lub zbiornika wodnego za pomocą promu. Szczegółowy zakres informacji zawartej w klasie obiektów „przeprawa” określa tabela 7.

Tabela 7 – klasa obiektów OT_SKPP_L

Lp.	Nazwa atrybutu	Charakterystyka atrybutu	Wartość słownikowa atrybutu
1	rodzaj	rodzaj przeprawy	prom
2	geometria	reprezentacja geometryczna obiektu: umowny przebieg linii łączącej dwa brzegi	

Rozdział 4

Kategoria obiektów – sieć uzbrojenia terenu

1. Klasa obiektów „**linia elektroenergetyczna**” (OT_SULN_L) reprezentuje odcinki linii przewodów napowietrznych służących przesyłaniu energii elektrycznej o jednakowym napięciu pomiędzy węzłami sieci elektroenergetycznej. Szczegółowy zakres informacji zawartej w klasie obiektów „linia elektroenergetyczna” określa tabela 8.

Tabela 8 – klasa obiektów OT_SULN_L

Lp.	Nazwa atrybutu	Charakterystyka atrybutu	Wartość słownikowa atrybutu
1	rodzaj	rodzaj obiektu	linia elektroenergetyczna najwyższego napięcia
			linia elektroenergetyczna wysokiego napięcia
2	geometria	reprezentacja geometryczna obiektu: linia łącząca słupy podtrzymujące przewody elektryczne	

Rozdział 5

Kategoria obiektów – pokrycie terenu

1. Kategoria obiektów „**pokrycie terenu**” reprezentuje obszary jednorodne z fizjonomicznego punktu widzenia, pokrywające łącznie 100% powierzchni zbioru danych BDOO.
2. Klasa obiektów „**woda powierzchniowa**” (OT_PTWP_A) reprezentuje obszary zajęte przez wody morza, rzek, kanałów, jezior i sztucznych zbiorników wodnych. Szczegółowy zakres informacji dla klasy obiektów „woda powierzchniowa” zawiera tabela 9.

Tabela 9 – klasa obiektów OT_PTWP_A

Lp.	Nazwa atrybutu	Charakterystyka atrybutu	Wartość słownikowa atrybutu
1	rodzaj	rodzaj wody powierzchniowej	woda morską
			woda płynąca
			woda stojąca
2	identyfikator MPHP	identyfikator nadany w bazie Mapy Podziału Hydrograficznego Polski (MPHP)	–
3	nazwa	nazwa obiektu zgodna z PRNG	–
4	identyfikator PRNG	identyfikator nadany w PRNG	–
5	geometria	reprezentacja geometryczna obiektu: zasięg obszaru	

3. Klasa obiektów „**zabudowa**” (OT_PTZB_A) reprezentuje obszary zabudowy mieszkalnej, przemysłowej, magazynowej, produkcji rolniczej, handlowej i innej wraz z terenami i urządzeniami funkcjonalnie związanymi. Szczegółowy zakres informacji dla klasy obiektów „zabudowa” zawiera tabela 10.

Tabela 10 – klasa obiektów OT_PTZB_A

Lp.	Nazwa atrybutu	Charakterystyka atrybutu
1	geometria	reprezentacja geometryczna obiektu: zasięg obszaru zabudowy

4. Klasa obiektów „**teren leśny lub zadrzewiony**” (OT_PTLZ_A) reprezentuje tereny o zwartym zadrzewieniu, w tym lasy, zadrzewienia, zagajniki, parki oraz inne tereny porośnięte drzewami. Szczegółowy zakres informacji dla klasy obiektów „teren leśny lub zadrzewiony” zawiera tabela 11.

Tabela 11 – klasa obiektów OT_PTLZ_A

Lp.	Nazwa atrybutu	Charakterystyka atrybutu
1	geometria	reprezentacja geometryczna obiektu: zasięg obszaru

5. Klasa obiektów „**roślinność krzewiasta**” (OT_PTRK_A) reprezentuje obszary porośnięte gęstymi krzewami, gęstą kosodrzewiną rosnącą w górach powyżej górnej granicy lasu oraz zaroślami karłowatej sosny na torfowiskach i wydmach. Szczegółowy zakres informacji dla klasy obiektów „roślinność krzewiasta” zawiera tabela 12.

Tabela 12 – klasa obiektów OT_PTRK_A

Lp.	Nazwa atrybutu	Charakterystyka atrybutu
1	geometria	reprezentacja geometryczna obiektu: zasięg obszaru

6. Klasa obiektów „**uprawa trwała**” (OT_PTUT_A) reprezentuje obszary sadów, plantacji i ogródków działkowych. Szczegółowy zakres informacji dla klasy obiektów „uprawa trwała” zawiera tabela 13.

Tabela 13 – klasa obiektów OT_PTUT_A

Lp.	Nazwa atrybutu	Charakterystyka atrybutu
1	geometria	reprezentacja geometryczna obiektu: zasięg obszaru

7. Klasa obiektów „**roślinność trawiasta i uprawa rolna**” (OT_PTTR_A) reprezentuje obszary pokryte roślinnością trawiastą, tj. łąki, pastwiska, polany leśne, łądowiska o nawierzchni trawiastej, place sportowe, obszary trawiaste na terenie parków i osiedli oraz grunty orne i trwałe ugory. Szczegółowy zakres informacji dla klasy obiektów „roślinność trawiasta i uprawa rolna” zawiera tabela 14.

Tabela 14 – klasa obiektów OT_PTTR_A

Lp.	Nazwa atrybutu	Charakterystyka atrybutu	Wartość słownikowa atrybutu
1	rodzaj	rodzaj terenu	roślinność trawiasta
			uprawa na gruntach ornych
2	geometria	reprezentacja geometryczna obiektu: zasięg obszaru	

8. Klasa obiektów „**grunt nieużytkowany**” (OT_PTGN_A) reprezentuje obszary piaszczyste lub żwirowe, takie jak wydmy, plaże i piaski nadrzeczne, obszary kamieniste jak gołoborza, rumowiska skalne, obszary pokryte blokami skalnymi lub pokruszonym materiałem skalnym o ostrych krawędziach, piargi, usypiska i osypiska. Na terenach tych mogą występować: nikła roślinność trawiasta, pojedyncze drzewa, krzaki oraz pojedyncze budowle lub urządzenia o strukturze i parametrach niepozwalających na wydzielenie kategorii obiektów „pokrycie terenu”. Szczegółowy zakres informacji dla klasy obiektów „grunt nieużytkowany” zawiera tabela 15.

Tabela 15 – klasa obiektów OT_PTGN_A

Lp.	Nazwa atrybutu	Charakterystyka atrybutu
1	geometria	reprezentacja geometryczna obiektu: zasięg obszaru

9. Klasa obiektów „**inny teren niezabudowany**” (OT_PTNZ_A) reprezentuje obszary nieuwzględnione w pozostałych klasach kompleksów pokrycia terenu, w szczególności teren przemysłowo-składowy, teren pod urządzeniami technicznymi i budowlami, składowiska odpadów, wyrobiska i zwałowiska. Szczegółowy zakres informacji dla klasy obiektów „inny teren niezabudowany” zawiera tabela 16.

Tabela 16 – klasa obiektów OT_PTNZ_A

Lp.	Nazwa atrybutu	Charakterystyka atrybutu
1	geometria	reprezentacja geometryczna obiektu: zasięg obszaru

Rozdział 6

Kategoria obiektów – budynki, budowle i urządzenia

1. Klasa obiektów „**umocnienie drogowe, kolejowe i wodne**” (OT_BUUO_L) reprezentuje budowle zabezpieczające szlaki wodne poprzez wzmocnienia rozmieszczone wzdłuż brzegów. Szczegółowy zakres informacji dla klasy obiektów „umocnienie drogowe, kolejowe i wodne” zawiera tabela 17.

Tabela 17 – klasa obiektów OT_BUUO_L

Lp.	Nazwa atrybutu	Charakterystyka atrybutu	Wartość słownikowa atrybutu
1	rodzaj	rodzaj obiektu	falochron
2	geometria	reprezentacja geometryczna obiektu: oś geometryczna	

Rozdział 7

Kategoria obiektów – kompleksy użytkowania terenu

1. Kategoria obiektów „**kompleksy użytkowania terenu**” reprezentuje obiekty powierzchniowe jednorodne ze względu na pełnioną funkcję użytkową.
2. Klasa obiektów „**kompleks przemysłowo-gospodarczy**” (OT_KUPG_P) reprezentuje bazy paliw, elektrownie, huty, kopalnie, rafinerie. Szczegółowy zakres informacji dla klasy obiektów „kompleks przemysłowo-gospodarczy” zawiera tabela 18.

Tabela 18 – klasa obiektów OT_KUPG_P

Lp.	Nazwa atrybutu	Charakterystyka atrybutu	Wartość słownikowa atrybutu
1	rodzaj	rodzaj kompleksu	baza paliw
			elektrownia
			huta
			kopalnia
			rafineria
2	rodzaj elektrowni	rodzaj elektrowni wprowadza się dla obiektu „elektrownia”	atomowa
			ciepłna
			geotermalna
			słoneczna
			wiatrowa
			wodna
			inna
3	kopalina	rodzaj kopaliny wprowadza się dla obiektu „kopalnia”	gaz ziemny
			miedź
			ropa naftowa
			siarka
			sól kamienna
			surowce chemiczne
			surowce metaliczne
			surowce skalne
			węgiel brunatny
			węgiel kamienny
			inna
4	nazwa	nazwa własna kompleksu nadana przez zarządcę kompleksu lub pozyskana z PRNG	–
5	geometria	reprezentacja geometryczna obiektu: środek geometryczny	

3. Klasa obiektów „**kompleks komunikacyjny**” (OT_KUKO_P) reprezentuje lotniska oraz porty wodne. Szczegółowy zakres informacji dla klas obiektów „kompleks komunikacyjny” zawiera tabela 19.

Tabela 19 – klasa obiektów OT_KUKO_P

Lp.	Nazwa atrybutu	Charakterystyka atrybutu	Wartość słownikowa atrybutu
1	rodzaj	rodzaj kompleksu	lotnisko lub lądowisko
			port wodny lub przystań
2	typ lotniska	typ uzupełnia się tylko dla obiektu „lotnisko lub lądowisko”	port lotniczy
			lotnisko wojskowe
			inne lotnisko lub lądowisko

3	typ portu	typ uzupełnia się tylko dla obiektu „port wodny lub przystań”	port wojskowy
			port handlowy
			port rybacki
			przystań żegluga pasażerskiej
			przystań jachtowa
4	nazwa	nazwa własna kompleksu nadana przez zarządcę kompleksu lub pozyskana z PRNG	–
5	idIata	kod portu lotniczego nadawany przez Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych	–
6	idIcao	kod portu lotniczego nadawany przez Organizację Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego	–
7	geometria	reprezentacja geometryczna obiektu: środek geometryczny	

4. Klasa obiektów „**kompleks sakralny i cmentarz**” (OT_KUSC_A) reprezentuje obszary cmentarzy. Szczegółowy zakres informacji dla klasy obiektów „kompleks sakralny i cmentarz” zawiera tabela 20.

Tabela 20 – klasa obiektów OT_KUSC_A

Lp.	Nazwa atrybutu	Charakterystyka atrybutu
1	nazwa	nazwa własna kompleksu cmentarza nadana przez zarządcę cmentarza lub pozyskana z PRNG
2	geometria	reprezentacja geometryczna obiektu: zasięg kompleksu

5. Klasa obiektów „**poligon wojskowy**” (OT_KUPW_A) reprezentuje obszary poligonów wojskowych. Szczegółowy zakres informacji dla klasy obiektów zawiera tabela 21.

Tabela 21 – klasa obiektów OT_KUPW_A

Lp.	Nazwa atrybutu	Charakterystyka atrybutu
1	geometria	reprezentacja geometryczna obiektu: przybliżony zasięg

Rozdział 8

Kategoria obiektów – jednostki podziału terytorialnego

1. Klasa obiektów „**jednostka podziału administracyjnego**” (OT_ADJA_A) reprezentuje wszystkie rodzaje jednostek podziału terytorialnego, zgodnie z klasyfikacją zawartą w krajowym rejestrze urzędowym podziału terytorialnego kraju TERYT, z wyłączeniem gmin, dzielnic i delegatur. Szczegółowy zakres informacji dla klasy obiektów „jednostki podziału administracyjnego” określa tabela 22.

Tabela 22 – klasa obiektów OT_ADJA_A

Lp.	Nazwa atrybutu	Charakterystyka atrybutu	Wartość słownikowa atrybutu
1	identyfikator TERYT jednostki	identyfikator TERYT jednostki podziału terytorialnego z bazy państwowego rejestru granic i powierzchni jednostek podziałów terytorialnych kraju, zwanej dalej PRG	–
2	nazwa	nazwa z PRG	–
3	rodzaj	rodzaj jednostki podziału terytorialnego z PRG	państwo
			województwo
			powiat
4	identyfikator TERYT jednostki nadrzędnej	1) identyfikator TERYT dla jednostki nadrzędnej z PRG 2) identyfikatora nie pozyskuje się dla województw oraz dla państwa	–
5	identyfikator PRG	identyfikator obiektu z PRG	–
6	geometria	reprezentacja geometryczna obiektu: zasięg	

2. Klasa obiektów **„miejscowość” (OT_ADMS_P)** reprezentuje punkty główne wybranych miejscowości. Szczegółowy zakres informacji dla klasy obiektów „miejscowość” określa tabela 23.

Tabela 23 – klasa obiektów OT_ADMS_P

Lp.	Nazwa atrybutu	Charakterystyka atrybutu	Wartość słownikowa atrybutu
1	nazwa	urzędowa nazwa miejscowości zgodna z PRNG	–
2	identyfikator SIMC	identyfikator miejscowości ustalony na podstawie systemu identyfikatorów i nazw miejscowości, o którym mowa w art. 47 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej (Dz. U. z 2021 r. poz. 955)	–
3	identyfikator TERC	identyfikator gminy, do której przynależy miejscowość, ustalony na podstawie systemu identyfikatorów i nazw jednostek podziału terytorialnego, o którym mowa w art. 47 ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej	–
4	rodzaj	rodzaj miejscowości zgodny z PRNG	miasto wieś
5	liczba mieszkańców	na podstawie danych BDOT10k	–
6	identyfikator PRNG	identyfikator nadany w PRNG	–
7	geometria	reprezentacja geometryczna obiektu: punkt główny miejscowości	

Rozdział 9

Kategoria obiektów – tereny chronione

1. Kategoria obiektów **„tereny chronione”** reprezentuje obszary ochrony przyrody wydzielone na podstawie odpowiednich uregulowań prawnych w celu ochrony szczególnych walorów przyrodniczych i krajobrazowych danego terenu.
2. Klasa obiektów **„park narodowy” (OT_TCPN_A)** reprezentuje obszary parków narodowych. Szczegółowy zakres informacji dla klasy obiektów „park narodowy” określa tabela 24.

Tabela 24 – klasa obiektów OT_TCPN_A

Lp.	Nazwa atrybutu	Charakterystyka atrybutu	Wartość słownikowa atrybutu
1	nazwa	nazwa parku	–
2	numer CRFOP	numer rejestracyjny z centralnego rejestru form ochrony przyrody CRFOP	–
3	geometria	reprezentacja geometryczna obiektu: zasięg	

3. Klasa obiektów **„park krajobrazowy” (OT_TCPK_A)** reprezentuje obszary parków krajobrazowych. Szczegółowy zakres informacji dla klasy obiektów „park krajobrazowy” określa tabela 25.

Tabela 25 – klasa obiektów OT_TCPK_P

Lp.	Nazwa atrybutu	Charakterystyka atrybutu	Wartość słownikowa atrybutu
1	nazwa	nazwa parku	–
2	numer CRFOP	numer rejestracyjny z centralnego rejestru form ochrony przyrody CRFOP	–
3	geometria	reprezentacja geometryczna obiektu: zasięg	

4. Klasa obiektów „rezerwat” (OT_TCRZ_P) reprezentuje rezerваты. Szczegółowy zakres informacji dla klasy obiektów „rezerwat” określa tabela 26.

Tabela 26 – klasa obiektów OT_TCRZ_P

Lp.	Nazwa atrybutu	Charakterystyka atrybutu	Wartość słownikowa atrybutu
1	nazwa	nazwa rezerwatu przyrody	–
2	numer CRFOP	numer rejestracyjny z centralnego rejestru form ochrony przyrody CRFOP	–
3	geometria	reprezentacja geometryczna obiektu: zasięg	

Rozdział 10

Kategoria obiektów – obiekty inne

1. Klasa obiektów „obiekt związany z komunikacją” (OT_OIKM_P) reprezentuje stacje kolejowe oraz przejścia graniczne. Szczegółowy zakres informacji dla klasy obiektów „obiekt związany z komunikacją” zawiera tabela 27.

Tabela 27 – klasa obiektów OT_OIKM_P

Lp.	Nazwa atrybutu	Charakterystyka atrybutu	Wartość słownikowa atrybutu
1	rodzaj	rodzaj obiektu	stacja lub przystanek kolejowy
			przejście graniczne
2	nazwa	nazwa własna przejścia granicznego na podstawie danych BDOT10k	–
3	geometria	reprezentacja geometryczna obiektu: środek geometryczny	

2. Klasa obiektów „mokradło” (OT_OIMK_A) reprezentuje tereny okresowo lub stale zabagnione, podtopione lub pokryte warstwą wody, obszary o płytkim poziomie wody gruntowej. Szczegółowy zakres informacji dla klasy obiektów „mokradło” zawiera tabela 28.

Tabela 28 – klasa obiektów OT_OIMK_A

Lp.	Nazwa atrybutu	Charakterystyka atrybutu
1	geometria	reprezentacja geometryczna obiektu: przybliżony zasięg

Rozdział 11

Kategoria obiektów – rzeźba terenu

1. Kategoria obiektów „rzeźba terenu” reprezentuje charakterystyczne obiekty rzeźby terenu niezbędne do prezentacji na mapie ogólnogeograficznej w skali 1:250 000.
2. Klasa obiektów „linia wysokościowa” (OT_RTLW_L) reprezentuje obiekty liniowe wygenerowane z numerycznego modelu terenu służące do reprezentacji rzeźby terenu. Szczegółowy zakres informacji dla klasy obiektów „linia wysokościowa” określa tabela 29.

Tabela 29 – klasa obiektów OT_RTLW_L

Lp.	Nazwa atrybutu	Charakterystyka atrybutu	Wartość słownikowa atrybutu
1	rodzaj	rodzaj obiektu wygenerowanego z numerycznego modelu terenu, zwanego dalej NMT	poziomica
2	kod kartograficzny	odpowiedni dla obiektu kod kartograficzny, zgodny z załącznikiem nr 5	–
3	wysokość	wysokość obiektu w metrach	–
4	geometria	reprezentacja geometryczna obiektu: linia interpolowana	

3. Klasa obiektów „punkt wysokościowy” (OT_RTPW_P) reprezentuje obiekty punktowe wygenerowane z numerycznego modelu terenu, służące do reprezentacji rzeźby terenu. Szczegółowy zakres informacji dla klasy obiektów „punkt wysokościowy” określa tabela 30.

Tabela 30 – klasa obiektów OT_RTPW_P

Lp.	Nazwa atrybutu	Charakterystyka atrybutu	Wartość słownikowa atrybutu
1	rodzaj	rodzaj obiektu wygenerowanego z NMT	punkt wysokościowy w terenie
2	kod kartograficzny	odpowiedni dla obiektu kod kartograficzny, zgodny z załącznikiem nr 5	–
3	wysokość	wysokość obiektu w metrach	–
4	geometria	reprezentacja geometryczna obiektu: najwyższy lub charakterystyczny w terenie punkt wysokościowy	