

Wspólny katalog obiektów dla BDOT10k i BDOO

Rozdział 1

Katalog obiektów dla BDOT10k i BDOO

Klasa: OT_ObjektTopograficzny <i>Abstract</i>	
<i>Nazwa:</i>	obiekt topograficzny
<i>Definicja:</i>	Abstrakcyjna reprezentacja zjawiska świata rzeczywistego związana z określonym położeniem lub obszarem geograficznym [<i>źródło: dyrektywa 2007/2/WE Parlamentu Europejskiego I Rady z dnia 14 marca 2007 r. ustanawiająca infrastrukturę informacji przestrzennej we Wspólnocie Europejskiej (INSPIRE)</i>].
<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<p><i>Nazwa:</i> idIIP</p> <p><i>Nazwa (pełna):</i> identyfikator IIP</p> <p><i>Dziedzina:</i> BT_Identyfikator</p> <p><i>Liczność:</i> 1</p> <p><i>Definicja:</i> Typ reprezentujący unikalny identyfikator obiektu nadawany przez dostawcę zbioru danych. Identyfikator ten może zostać wykorzystany przez zewnętrzne systemy/aplikacje aby zbudować referencję do obiektu.</p> <p>Identyfikator każdego obiektu przestrzennego bazy danych obiektów topograficznych oraz bazy danych obiektów ogólnogeograficznych składa się z przestrzeni nazw oraz identyfikatora lokalnego.</p> <p>Na przestrzeń nazw składają się oddzielone kropką:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) litery PL, 2) oznaczenia „PZGiK”, 3) numer porządkowy, pod którym ujawnione zostały zbiory bazy danych obiektów topograficznych oraz bazy danych obiektów ogólnogeograficznych w ewidencji zbiorów i usług danych przestrzennych infrastruktury informacji przestrzennej, o której mowa w art. 13 ust. 5 ustawy z dnia 4 marca 2010 r. o infrastrukturze informacji przestrzennej (Dz. U. Nr 76, poz. 489), 4) oznaczenie „BDOT10k” lub „BDOO”. <p>Identyfikator lokalny tworzony jest przez system teleinformatyczny wykorzystywany do prowadzenia bazy danych obiektów topograficznych oraz bazy danych obiektów ogólnogeograficznych w sposób zapewniający unikalną i niezmienną w czasie identyfikację każdego obiektu w ramach przestrzeni nazw dotyczącej tego zbioru. Identyfikator obiektu nie może zostać zmieniony w trakcie cyklu życia obiektu .</p> <p>Identyfikator wersji ma postać daty zgodnie z ISO 8601. Wartość identyfikatora wersji dla wcześniejszej wersji musi być mniejsza (w sensie porównania ciągu znaków) niż wartość dla wersji późniejszej.</p> <p>Do identyfikatora obiektu oraz identyfikatora wersji mają zastosowanie ograniczenia zawarte w rozdziale 2 podrozdziale 2.1 załącznika I do rozporządzenia Komisji (UE) Nr 1089/2010 z dnia 23 listopada 2010 r. w sprawie wykonania dyrektywy 2007/2/WE Parlamentu</p>

Klasa: OT_ObjektTopograficzny <i>Abstract</i>		
Europejskiego i Rady w zakresie interoperacyjności zbiorów i usług danych przestrzennych (Dz. U. U.E. L 323011).		
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Dziedzina:</i> <i>Liczność:</i> <i>Definicja:</i>	czyObjektBDOO Czy obiekt należy do BDOO Boolean 1 Jeżeli obiekt należy do BDOO i nie należy do BDOT10k to atrybut przyjmuje wartość TRUE, w przeciwnym wypadku obiekt należy do BDOT10k i nie należy do BDOO, a atrybut przyjmuje wartość FALSE.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Dziedzina:</i> <i>Liczność:</i> <i>Definicja:</i>	x_kod kod CharacterString 1 Kod klasyfikacyjny.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Dziedzina:</i> <i>Liczność:</i> <i>Definicja:</i> <i>Stereotypy:</i>	x_skrKarto skrót kartograficzny OT_SkrKarto 1 Skróty kartograficzne stosowane na mapach. «voidable»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Dziedzina:</i> <i>Liczność:</i> <i>Definicja:</i>	x_katDoklGeom kategoria dokładności geometrycznej OT_KatDokladnosci 1 Kategoria dokładności geometrycznej.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Dziedzina:</i> <i>Liczność:</i> <i>Definicja:</i>	x_doklGeom dokładność geometryczna Distance 0..1 Średni błąd położenia obiektu w metrach.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Dziedzina:</i> <i>Liczność:</i> <i>Definicja:</i>	x_zrodloDanychG źródło danych geometrycznych OT_ZrodloDanych 1 Zewnętrzne źródło pozyskania danych geometrycznych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Dziedzina:</i> <i>Liczność:</i> <i>Definicja:</i>	x_zrodloDanychA źródło danych atrybutowych OT_ZrodloDanych 1 Zewnętrzne źródło pozyskania danych atrybutowych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Dziedzina:</i> <i>Liczność:</i> <i>Definicja:</i>	x_katIstnienia kategoria istnienia OT_KatIstnienia 1 Status, stan obiektu.

Klasa: OT_ObjektTopograficzny Abstract		
<i>Stereotypy:</i>		«voidable»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	x_rodzajReprGeom
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj reprezentacji geometrycznej
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajReprGeom
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj reprezentacji geometrycznej.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	x_uwagi
	<i>Nazwa (pełna):</i>	uwagi
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Uwagi dotyczące danych
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	x_uzytkownik
	<i>Nazwa (pełna):</i>	użytkownik
	<i>Dziedzina:</i>	CI_ResponsibleParty
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Identyfikator użytkownika wprowadzającego lub modyfikującego obiekt.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	x_aktualnoscG
	<i>Nazwa (pełna):</i>	aktualność geometrii
	<i>Dziedzina:</i>	Date
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Stan aktualności geometrii obiektu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	x_aktualnoscA
	<i>Nazwa (pełna):</i>	aktualność atrybutów
	<i>Dziedzina:</i>	Date
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Stan aktualności atrybutów obiektu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	x_cyklZycia
	<i>Nazwa (pełna):</i>	cykl życia
	<i>Dziedzina:</i>	BT_CyklZyciaInfo
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Typ reprezentujący cykl życia wersji obiektu w zbiorze danych, odpowiada dacie modyfikacji (utworzenia nowej wersji obiektu) oraz dacie przeniesienia wcześniejszej wersji do archiwum (data zastąpienia).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	x_dataUtworzenia
	<i>Nazwa (pełna):</i>	data utworzenia obiektu
	<i>Dziedzina:</i>	Date
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Data utworzenia obiektu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	x_informDodatkowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	informacja dodatkowa
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Dodatkowe informacje dotyczące obiektu.
Atrybut:		

Klasa: OT_ObjektTopograficzny Abstract		
	<i>Nazwa:</i>	x_kodKarto10k
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kod karto10k
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Kody kartograficzne dla map w skali 1:10 000.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	x_kodKarto25k
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kod karto25k
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Kody kartograficzne dla map w skali 1:25 000.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	x_kodKarto50k
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kod karto50k
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Kody kartograficzne dla map w skali 1:50 000.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	x_kodKarto100k
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kod karto100k
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Kody kartograficzne dla map w skali 1:100 000.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	x_kodKarto250k
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kod karto250k
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Kody kartograficzne dla map w skali 1:250 000.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	x_kodKarto500k
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kod karto500k
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Kody kartograficzne dla map w skali 1:500 000.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	x_kodKarto1000k
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kod karto1000k
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Kody kartograficzne dla map w skali 1:1 000 000.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PodzialTerytorialny
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PokrycieTerenu

Klasa: OT_ObiektTopograficzny <i>Abstract</i>		
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_KUOZ_A
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_KUHO_A
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_SKTR_L
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_TerenyChronione
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_OIOR
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BudynkiBudowleIUrzedzenia
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_OIKM
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_OIMK_A
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_OIPR
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	obiektKarto
	<i>Dziedzina:</i>	KR_ObiektKarto
	<i>Liczność:</i>	0..4
	<i>Definicja:</i>	Określenie referencji obiektu w bazach BDOT10k i BDOO do obiektów na mapach.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_OISZ_A
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_SiecUzbrojeniaTerenu
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_KUKO_P
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_SiecWodna
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_KUPG_A
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_KUPG_P
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization

Klasa: OT_ObiektTopograficzny <i>Abstract</i>		
	<i>Dziedzina:</i>	OT_KUKO_A
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_KUZA_A
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_SKRP_L
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_KUMN_A
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_KUHU_A
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_KUHU_P
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_KUOS_A
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_SKPP_L
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_KUSC_A
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_KUIK_A
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_CharakterystykaDrogi
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_KUSK_A
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_SKRW_P
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Występowanie atrybutu x_kodKarto10k. Atrybut x_kodKarto10k nie występuje w bazie BDOO. inv: if self.czyObiektBDOO = 'true' then self.x_kodKarto10k= 'inapplicable'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Występowanie atrybutu x_kodKarto25k. Atrybut x_kodKarto25k nie występuje w bazie BDOO. inv: if self.czyObiektBDOO = 'true' then self.x_kodKarto25k= 'inapplicable'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Występowanie atrybutu x_kodKarto50k. Atrybut x_kodKarto50k nie występuje w bazie BDOO. inv: if self.czyObiektBDOO = 'true' then self.x_kodKarto50k= 'inapplicable'
Ograniczenie:		

Klasa: OT_ObjektTopograficzny Abstract		
	<i>Nazwa:</i>	Występowanie atrybutu x_kodKarto100k.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut x_kodKarto100k nie występuje w bazie BDOO.
	<i>OCL:</i>	inv: if self.czyObiektBDOO = 'true' then self.x_kodKarto100k= 'inapplicable'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Występowanie atrybutu x_kodKarto250k.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut x_kodKarto250k nie występuje w bazie BDOT10k.
	<i>OCL:</i>	inv: if self.czyObiektBDOO = 'false' then self.x_kodKarto250k= 'inapplicable'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Występowanie atrybutu x_kodKarto500k.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut x_kodKarto500k nie występuje w bazie BDOT10k.
	<i>OCL:</i>	inv: if self.czyObiektBDOO = 'false' then self.x_kodKarto500k= 'inapplicable'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Występowanie atrybutu x_kodKarto1000k.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut x_kodKarto1000k nie występuje w bazie BDOT10k.
	<i>OCL:</i>	inv: if self.czyObiektBDOO = 'false' then self.x_kodKarto1000k= 'inapplicable'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut x_uwagi.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu x_uwagi przechowuje maksymalnie 255 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_uwagi.size()<=255
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut x_uzytkownik.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu x_uzytkownik przechowuje maksymalnie 100 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_uzytkownik.size()<=100
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut x_kod.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu x_kod przechowuje maksymalnie 6 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_kod.size()<=6
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut x_informDodatkowa.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu x_informDodatkowa przechowuje maksymalnie 255 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_informDodatkowa.size()<=255
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut x_kodKarto10k.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu x_kodKarto10k przechowuje maksymalnie 12 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_kodKarto10k.size()<=12
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut x_kodKarto25k.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu x_kodKarto25k przechowuje maksymalnie 12 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_kodKarto25k.size()<=12
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut x_kodKarto50k.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu x_kodKarto50k przechowuje maksymalnie 12 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_kodKarto50k.size()<=12

Klasa: OT_ObjektTopograficzny Abstract		
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut x_kodKarto100k.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu x_kodKarto100k przechowuje maksymalnie 12 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_kodKarto100k.size()<=12
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut x_kodKarto250k.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu x_kodKarto250k przechowuje maksymalnie 12 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_kodKarto250k.size()<=12
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut x_kodKarto500k.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu x_kodKarto500k przechowuje maksymalnie 12 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_kodKarto500k.size()<=12
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut x_kodKarto1000k.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu x_kodKarto1000k przechowuje maksymalnie 12 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_kodKarto1000k.size()<=12

Klasa: OT_ADJA_A		
	<i>Nazwa:</i>	jednostka podziału administracyjnego
	<i>Definicja:</i>	Obszar państwa, obszary województw, powiatów, gmin, części gmin miejsko-wiejskich (miasta i obszary wiejskie), dzielnic i delegatur.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_PodziałTerytorialny
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	idPRG
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ID_PRG
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Identyfikator PRG jednostki administracyjnej.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	idTerytJednostkiNadrzędnej
	<i>Nazwa (pełna):</i>	identyfikator terytorialny jednostki nadrzędnej
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Identyfikator TERYT (TERC) dla jednostki nadrzędnej.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	idTerytTerc
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ID_TERYT_TERC
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Identyfikator TERYT (TERC) jednostki administracyjnej.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj podziału terytorialnego
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajJednostkiAdministracyjnej
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj jednostki podziału terytorialnego.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	adms_a3

Klasa: OT_ADJA_A		
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ADMS_A
	<i>Liczność:</i>	1..*
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_ADJA_A są powiązane z obiektami klasy OT_ADMS_A.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Aggregation
	<i>Rola:</i>	adja_a1
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ADJA_A
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Część obiektów klasy OT_ADJA_A powstaje w wyniku agregacji obiektów wchodzących w skład tej klasy.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Aggregation
	<i>Rola:</i>	adja_a2
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ADJA_A
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Część obiektów klasy OT_ADJA_A powstaje w wyniku agregacji obiektów wchodzących w skład tej klasy.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PodzialTerytorialny
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	PRG
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Referencja do PRG w zakresie atrybutów pozyskanych - z klasy PRG_JednostkaPodzialuAdministracyjnego: geometria, nazwa jednostki podziału terytorialnego, kod jednostki podziału terytorialnego (jako atrybut identyfikator TERYT), poziom 1 (państwo), poziom 2 (województwo), poziom 3 (powiat), poziom 4 (gmina), - z klasy PRG_PunktGraniczny (tylko dla kartografii): geometria, identyfikator obiektu Infrastruktury Informacji Przestrzennej (relacja z PRG), identyfikator punktu granicznego (jako nazwa umieszczona na mapie).
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu idTerytJednostkiNadrzednej.
	<i>Język naturalny:</i>	Wartości atrybutu idTerytJednostkiNadrzednej nie pozyskuje się dla województw oraz dla państwa.
	<i>OCL:</i>	inv: if (self.rodzajJednostkiAdministracyjnej='województwo' or self.rodzajJednostkiAdministracyjnej='panstwo') then self.idTerytJednostkiNadrzednej→isEmpty()
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katDoklGeom.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katDoklGeom w tej klasie przyjmuje wartość „dokładny”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katDoklGeom='dokladny'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'
Klasa: OT_ADMS_A		
	<i>Nazwa:</i>	mięscowość

Klasa: OT_ADMS_A		
	<i>Definicja:</i>	Jednostki osadnicze lub inne obszary zabudowane odróżniające się od innych miejscowości odrębną nazwą, a przy jednakowej nazwie - odmiennym określeniem ich rodzaju. Miejscowość może się składać z części miejscowości.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_PodzialTerytorialny
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	idPRNG
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ID_PRNG
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Identyfikator obiektu z PRNG (Państwowego Rejestru Nazw Geograficznych).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	idTerytGmi
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ID_JEDNOSTKI_ADM
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Identyfikator TERYT (TERC) gminy, do której przynależy miejscowość.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	idTerytMiejsc
	<i>Nazwa (pełna):</i>	id TERYT miejscowości
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Identyfikator miejscowości w rejestrze TERYT.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	liczbaMieszkancow
	<i>Nazwa (pełna):</i>	liczba mieszkańców
	<i>Dziedzina:</i>	Integer
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Liczba mieszkańców.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj miejscowości
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajMiejscowosci
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj miejscowości.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	siedzibaUrzeduGminy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	siedziba urzędu gminy
	<i>Dziedzina:</i>	Boolean
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Informacja, czy miejscowość jest siedzibą urzędu gminy.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	adja_a3
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ADJA_A
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_ADJA_A są powiązane z obiektami klasy OT_ADMS_A.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Aggregation
	<i>Rola:</i>	adms_a1

Klasa: OT_ADMS_A		
<i>Dziedzina:</i>	OT_ADMS_A	
<i>Liczność:</i>	0..*	
<i>Definicja:</i>	Część obiektów klasy OT_ADMS_A powstaje w wyniku agregacji obiektów wchodzących w skład tej klasy.	
Relacja:		
<i>Typ:</i>	Aggregation	
<i>Rola:</i>	adms_a2	
<i>Dziedzina:</i>	OT_ADMS_A	
<i>Liczność:</i>	0..1	
<i>Definicja:</i>	Część obiektów klasy OT_ADMS_A powstaje w wyniku agregacji obiektów wchodzących w skład tej klasy.	
Relacja:		
<i>Typ:</i>	Generalization	
<i>Dziedzina:</i>	OT_PodzialTerytorialny	
Relacja:		
<i>Typ:</i>	Generalization	
<i>Dziedzina:</i>	OT_ADMS_P	
Relacja:		
<i>Typ:</i>	Association	
<i>Rola:</i>	EMUiA	
<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu	
<i>Liczność:</i>	1	
<i>Definicja:</i>	Referencja do EMUiA w zakresie atrybutów pozyskanych - z klasy AD_Miejscowosc: geometria, identyfikator obiektu Infrastruktury Informacji Przestrzennej (relacja z EMUiA), nazwa miejscowości, rodzaj miejscowości, populacja miejscowości, identyfikator obiektu w rejestrze TERYT - system SYMC, identyfikator obiektu w rejestrze PRNG, - z klasy AD_Ulica: identyfikator obiektu Infrastruktury Informacji Przestrzennej (relacja z EMUiA), nazwa ulicy, typ ulicy.	
Relacja:		
<i>Typ:</i>	Association	
<i>Rola:</i>	PRNG	
<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu	
<i>Liczność:</i>	1	
<i>Definicja:</i>	Referencja do PRNG w zakresie atrybutów pozyskanych - z klasy NG_NazwaGeograficzna: nazwa główna, rodzaj obiektu, funkcja administracyjna miejscowości.	
Relacja:		
<i>Typ:</i>	Association	
<i>Rola:</i>	ulical	
<i>Dziedzina:</i>	OT_Ulica	
<i>Liczność:</i>	0..*	
<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_ADMS_A są powiązane z obiektami klasy OT_Ulica.	
Ograniczenie:		
<i>Nazwa:</i>	Atrybut rodzaj w bazie BDOO.	
<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOO atrybut rodzaj przyjmuje wartości: miasto lub wieś.	
<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='true' then (self.rodzaj='miasto' or self.rodzaj='wies')	
Ograniczenie:		
<i>Nazwa:</i>	Geometria klasy ADMS_A.	
<i>Język naturalny:</i>	Klasa ADMS_P nie dziedziczy geometrii powierzchniowej z OT_PodzialTerytorialny, posiada tylko geometrię punktową.	
Ograniczenie:		
<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia.	

Klasa: OT_ADMS_A		
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut idTerytGmi.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu idTerytGmi przechowuje identyfikator mający 7 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.idTerytGmi.size()=7
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut idTerytMiejsc.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu idTerytMiejsc przechowuje maksymalnie 12 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.idTerytMiejsc.size()<=12

Klasa: OT_ADMS_P		
	<i>Nazwa:</i>	punkt główny miejscowości
	<i>Definicja:</i>	Punkt główny miejscowości.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_ADMS_A
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Point
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria punktowa.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ADMS_A
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'

Klasa: OT_BudynkiBudowleUrzedzenia <i>Abstract</i>		
	<i>Nazwa:</i>	Budynki, budowle i urzędnia
	<i>Definicja:</i>	Wszelkiego rodzaju budowle istotne z punktu widzenia topograficznego ujęcia terenu, m.in. budynki mieszkalne i niemieszkalne, budowle przemysłowe i gospodarcze, budowle hydrotechniczne, urządzenia techniczne itd.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_ObjektTopograficzny
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUIN_L
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUSP
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUWT
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUTR
Relacja:		

Klasa: OT_BudynkiBudowleUrządzenia <i>Abstract</i>		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUZM_L
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	EGiB
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Referencja do obiektów przechowywanych w bazie EGiB.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ObjektTopograficzny
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUBD_A
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUIT
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUUO_L
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUHD
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUZT
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUCM_A
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUIB
Klasa: OT_BUBD_A		
	<i>Nazwa:</i>	budynek
	<i>Definicja:</i>	Obiekty budowlane, trwale związane z gruntem, posiadające fundamenty, wydzielone z przestrzeni za pomocą przegród budowlanych (tj. ścian i przykryć), czyli obudowane ścianami w zasadzie ze wszystkich stron i pokryte dachem, podpiwniczone lub nie podpiwniczone wraz z wbudowanymi instalacjami wodociagowymi, kanalizacyjnymi, ogrzewczymi, elektrycznymi, gazowymi itp.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_BudynkiBudowleUrządzenia
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	funOgolnaBudynku
	<i>Nazwa (pełna):</i>	funkcja ogólna budynku
	<i>Dziedzina:</i>	OT_FunOgolnaBudynku
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Przeważająca funkcja budynku.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	funSzczegolowaBudynku
	<i>Nazwa (pełna):</i>	funkcja szczegółowa budynku
	<i>Dziedzina:</i>	OT_FunSzczegolowaBudynku

Klasa: OT_BUBD_A		
	<i>Liczność:</i>	1..*
	<i>Definicja:</i>	Funkcja szczegółowa budynku (przeważająca).
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	kodKst
	<i>Nazwa (pełna):</i>	KOD_KST
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Kod wg KŚT (Klasyfikacja Środków Trwałych).
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	liczbaKondygnacji
	<i>Nazwa (pełna):</i>	liczba kondygnacji
	<i>Dziedzina:</i>	Integer
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Liczba nadziemnych kondygnacji budynku.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	nazwa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nazwa
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Nazwa własna.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	zabytek
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zabytek
	<i>Dziedzina:</i>	Boolean
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Wartość atrybut zabytek określa, czy dany budynek jest zabytkiem. Źródłem pozyskania tej informacji jest rejestr zabytków udostępniany za pośrednictwem Narodowego Instytutu Dziedzictwa. W przypadku, gdy budynek znajduje się w rejestrze zabytków, atrybut zabytek przyjmuje wartość 1. W przeciwnym razie atrybut ZABYTEK przyjmuje wartość 0.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Polygon
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria powierzchniowa.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BudynkiBudowleIUrzedzenia
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	EGiB
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Referencja do EGiB w zakresie: – atrybuty pozyskane z klasy EGB_Budynek: geometria, identyfikator budynku, status budynku, rodzaj budynku wg PKOB, numer najwyższej kondygnacji budynku, numer rejestru zabytków – atrybuty pozyskane z klasy EGB_BlokBudynku: geometria, rodzaj bloku, numer najwyższej kondygnacji boku.
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna budynków.

Klasa: OT_BUBD_A		
	<i>Język naturalny:</i>	Podstawą reprezentacji budynków jest zarys podstawowy lub maksymalny zasięg.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='false' then self.rodzajReprGeom='zarysPodstawy' or self.rodzajReprGeom='maksymalnyZasieg'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Występowanie w bazie BDOO.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOO obiekty klasy OIPR nie występują.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='true' then self→isEmpty()
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut kodKst.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu kodKst przechowuje maksymalnie 12 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.kodKst.size()<=12
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut nazwa.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu nazwa przechowuje maksymalnie 255 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.kodKst.size()<=255
Klasa: OT_BUCM_A		
	<i>Nazwa:</i>	budowla cmentarna
	<i>Definicja:</i>	Część cmentarza przeznaczona do pochówku.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_BudynkiBudowleIUrzadzenia
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Polygon
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria powierzchniowa.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajCmentarza
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj cmentarza.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	wyznanie
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wyznanie
	<i>Dziedzina:</i>	OT_Wyznanie
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj wyznania.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BudynkiBudowleIUrzadzenia
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	BDOT500
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Referencja do BDOT500 w zakresie: – atrybuty pozyskane z klasy BDZ_PTCM: identyfikator cmentarza, rodzaj wyznania, rodzaj cmentarza.
Ograniczenie:		

Klasa: OT_BUCM_A		
	<i>Nazwa:</i>	Występowanie w bazie BDOO.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOO obiekty klasy BUCM nie występują.
	<i>OCL:</i>	inv: OT_OgolnyObiekt.czyObiektBDOO='true' implies self→isEmpty()
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna.
	<i>Język naturalny:</i>	Podstawą reprezentacji budowli cmentarnych jest maksymalny zasięg.
	<i>OCL:</i>	inv: self.rodzajReprGeom='maksymalnyZasieg'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut x_katDoklGeom.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katDoklGeom przyjmuje wartość „dokładny”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katDoklGeom='dokladny'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia przyjmuje wartość „eksploatowany”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia='eksploatowany'
Klasa: OT_BUHD Abstract		
	<i>Nazwa:</i>	budowla hydrotechniczna
	<i>Definicja:</i>	Budowle służące gospodarce wodnej, kształtowaniu zasobów wodnych i korzystania z wód.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_BudynkiBudowleIUrządzenia
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	poziomWodyMaksymalny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	poziom wody maksymalny
	<i>Dziedzina:</i>	Real
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Wysokość górnego poziomu zwierciadła wody w metrach.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	poziomWodyMinimalny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	poziom wody minimalny
	<i>Dziedzina:</i>	Real
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Wysokość dolnego poziomu zwierciadła wody w metrach.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajBudowliHydrotechnicznej
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj budowli hydrotechnicznej.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	wysokoscKoronyZapory
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wysokość korony zapory
	<i>Dziedzina:</i>	Real
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Wysokość bezwzględna korony zapory w metrach.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BudynkiBudowleIUrządzenia
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUHD_L
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization

Klasa: OT_BUHD <i>Abstract</i>		
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUHD_A
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generaliation
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUHD_P
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut rodzaj w BDOO.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOO atrybut rodzaj przyjmuje wartości: jaz, śluza, zapora.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='true' then (self.rodzaj='jaz' or self.rodzaj='sluza' or self.rodzaj='zapora')
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut rodzaj w BDOT10k.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOT10k atrybut rodzaj przyjmuje wartości: jaz ruchomy lub zastawka piętrząca, jaz stały, śluza, zapora.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='false' then (self.rodzaj='jazRuchomyLubZastawkaPietrzaca' or self.rodzaj='jazStaly' or self.rodzaj='sluza' or self.rodzaj='zapora')
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wartość atrybutu wysokoscKoronyZapory.
	<i>Język naturalny:</i>	Wartość atrybutu wysokoscKoronyZapory pozyskuje się tylko dla zapory z jazem ruchomym, jako informację dotyczącą wysokości bezwzględnej korony zapory.
	<i>OCL:</i>	inv: if self.rodzaj='jazRuchomyLubZastawkaPietrzaca' then self.wysokoscKoronyZapory→notEmpty
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wartość atrybutu wysokoscKoronyZapory.
	<i>Język naturalny:</i>	Wartość atrybutu wysokoscKoronyZapory pozyskuje się z dokładnością 1 m.
	<i>OCL:</i>	inv: self.wysokoscKoronyZapory.uom.uomSymbol='meter'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wartość atrybutu poziomWodyMinimalny.
	<i>Język naturalny:</i>	Wartość atrybutu poziomWodyMinimalny pozyskuje się tylko dla zapory oraz jazu stałego bez części ruchomej, jako wysokość górnego poziomu wody.
	<i>OCL:</i>	inv: if self.rodzaj='jazStaly' or self.rodzaj='zapora' then self.poziomWodyMinimalny→notEmpty
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wartość atrybutu poziomWodyMinimalny.
	<i>Język naturalny:</i>	Wartość atrybutu poziomWodyMinimalny pozyskuje się z dokładnością 1 m.
	<i>OCL:</i>	inv: self.poziomWodyMinimalny.uom.uomSymbol='meter'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Obiekt śluza i jaz ruchomy lub zastawka piętrząca.
	<i>Język naturalny:</i>	Dla obiektu śluza i jaz ruchomy lub zastawka piętrząca wartości atrybutu poziomWodyMinimalny nie wypełnia się.
	<i>OCL:</i>	inv: if (self.rodzaj='sluza' or self.rodzaj='jazRuchomyLubZastawkaPietrzaca') then self.poziomWodyMinimalny→isEmpty()
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wartość atrybutu poziomWodyMaksymalny.
	<i>Język naturalny:</i>	Wartość atrybutu poziomWodyMaksymalny określa się dla zapory oraz jazu stałego bez części ruchomej, jako wysokość dolnego poziomu.
	<i>OCL:</i>	inv: if self.rodzaj='jazStaly' then self.poziomWodyMaksymalny→notEmpty
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Dokładność atrybutu poziomWodyMaksymalny.

Klasa: OT_BUHD <i>Abstract</i>		
	<i>Język naturalny:</i>	Wartość atrybutu poziomWodyMaksymalny określa się z dokładnością 1 m.
	<i>OCL:</i>	inv: self.poziomWodyMaksymalny.uom.uomSymbol='meter'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Obiekt śluza i jaz ruchomy lub zastawka piętrząca.
	<i>Język naturalny:</i>	Dla obiektu śluza i jaz ruchomy lub zastawka piętrząca wartości atrybutu poziomWodyMaksymalny nie wypełnia się.
	<i>OCL:</i>	inv: if (self.rodzaj='sluza' or self.rodzaj='jazRuchomyLubZastawkaPietrzaca') then self.poziomWodyMaksymalny→isEmpty()
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut x_katDoklGeom.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut x_katDoklGeomprzyjmuje wartość „dokładny”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katDoklGeom='dokładny'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia przyjmuje wartość „eksploatowany”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia='eksploatowany'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna.
	<i>Język naturalny:</i>	Podstawą reprezentacji obiektów: jaz ruchomy lub zastawka piętrząca, jaz stały i zaporą jest „liniaUmowna”.
	<i>OCL:</i>	inv: if self.rodzaj='jazRuchomyLubZastawkaPietrzaca' or self.rodzaj='jazStaly' or self.rodzaj='zapora' then self.rodzajReprGeom='liniaUmowna'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna.
	<i>Język naturalny:</i>	Podstawą reprezentacji obiektów: śluza i zaporą jest „zarysPodstawy”.
	<i>OCL:</i>	inv: if self.rodzaj='sluza' or self.rodzaj='zapora' then self.rodzajReprGeom='zarysPodstawy'
Klasa: OT_BUHD_A		
	<i>Nazwa:</i>	budowla hydrotechniczna
	<i>Definicja:</i>	Budowle służące gospodarce wodnej, kształtowaniu zasobów wodnych i korzystania z wód, posiadające powierzchnią reprezentację geometryczną.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_BUHD
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Polygon
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria powierzchniowa.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUHD

Klasa: OT_BUHD_L		
	<i>Nazwa:</i>	budowla hydrotechniczna
	<i>Definicja:</i>	Budowle służące gospodarce wodnej, kształtowaniu zasobów wodnych i korzystania z wód, posiadające liniową reprezentację geometryczną.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_BUHD
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Curve
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria liniowa.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUHD

Klasa: OT_BUHD_P		
	<i>Nazwa:</i>	budowla hydrotechniczna
	<i>Definicja:</i>	Budowle służące gospodarce wodnej, kształtowaniu zasobów wodnych i korzystania z wód, posiadające punktową reprezentację geometryczną.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_BUHD
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Point
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria punktowa.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUHD

Klasa: OT_BUIB Abstract		
	<i>Nazwa:</i>	inna budowla
	<i>Definicja:</i>	Pozostałe obiekty, istotne z topograficznego punktu widzenia, nieuwzględnione w innych klasach należących do kategorii budynki, budowle i urządzenia (BU).
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_BudynkiBudowleIUrządzenia
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajInnejBudowli
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj innej budowli.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	BDOT500
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Referencja do BDOT500 w zakresie: – atrybuty pozyskane z klasy BDZ_BUIB(InnaBudowla): geometria, identyfikator innej budowli, rodzaj innej budowli

Klasa: OT_BUIB <i>Abstract</i>		
		– atrybuty pozyskane z klasy BDZ_KTOK(ObiektZwiazanyzKomunikacja): geometria, identyfikator obiektu związanego z komunikacją, rodzaj obiektu związanego z komunikacją (dotyczy tylko obiektu ogrodzenie trwałe).
Relacja:	<i>Typ:</i> <i>Rola:</i> <i>Dziedzina:</i> <i>Liczność:</i> <i>Definicja:</i>	Association EGiB BT_ReferencjaDoObiektu 0..* Referencja do EGiB w zakresie: – atrybut pozyskany z klasy EGB_ObjektTrwaleZwiazanyZBudynkiem: geometria, rodzaj obiektu trwale związanego z budynkiem (tylko rampa).
Relacja:	<i>Typ:</i> <i>Dziedzina:</i>	Generalization OT_BUIB_L
Relacja:	<i>Typ:</i> <i>Dziedzina:</i>	Generalization OT_BUIB_A
Relacja:	<i>Typ:</i> <i>Dziedzina:</i>	Generalization OT_BudynkiBudowleIUrzadzenia
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Występowanie w bazie BDOO. W bazie BDOO obiekty klasy BUIB nie występują. inv: OT_OgolnyObiekt.czyObiektBDOO='true' implies self->isEmpty()
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Atrybut specjalny x_katDoklGeom przyjmuje. Atrybut specjalny x_katDoklGeom przyjmuje wartość „dokładny”. inv: self.x_katDoklGeom='dokładny'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia Atrybut specjalny x_katIstnienia przyjmuje wartość „eksploatowany”. inv: self.x_katIstnienia='eksploatowany'
Klasa: OT_BUIB_A		
	<i>Nazwa:</i> <i>Definicja:</i> <i>Klasa bazowa:</i> <i>Stereotypy:</i>	inna budowla Pozostałe obiekty, istotne z topograficznego punktu widzenia, nieuwzględnione w innych klasach należących do kategorii budynki, budowle i urządzenia(BU) – posiadające powierzchnię reprezentację geometryczną. OT_BUIB «FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Dziedzina:</i> <i>Liczność:</i> <i>Definicja:</i>	geometria geometria GM_Polygon 1 Geometria powierzchniowa.
Relacja:	<i>Typ:</i> <i>Dziedzina:</i>	Generalization OT_BUIB
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i>	Reprezentacja geometryczna. Podstawą reprezentacji geometrycznej obiektów: estrada, platforma

Klasa: OT_BUIB_A		
<i>OCL:</i>	widokowa, trybuna, peron i rampa jest zarys podstawowy. inv: if self.rodzaj='estrada' or self.rodzaj='platformaWidokowa' or self.rodzaj='trybuna' or self.rodzaj='peron' or self.rodzaj='rampa' then self.rodzajReprGeom='zarysPodstawy'	
Klasa: OT_BUIB_L		
<i>Nazwa:</i>	inna budowla	
<i>Definicja:</i>	Pozostałe obiekty, istotne z topograficznego punktu widzenia, nieuwzględnione w innych klasach należących do kategorii budynki, budowle i urządzenia(BU) – posiadające liniową reprezentację geometryczną.	
<i>Klasa bazowa:</i>	OT_BUIB	
<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»	
Atrybut:		
<i>Nazwa:</i>	geometria	
<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria	
<i>Dziedzina:</i>	GM_Curve	
<i>Liczność:</i>	1	
<i>Definicja:</i>	Geometria liniowa.	
Relacja:		
<i>Typ:</i>	Generalization	
<i>Dziedzina:</i>	OT_BUIB	
Ograniczenie:		
<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna.	
<i>Język naturalny:</i>	Podstawą reprezentacji obiektu liniowego ogrodzenie trwałe, peron i rampa jest oś interpolowana.	
<i>OCL:</i>	inv: if self.rodzaj='ogrodzenieTrwale' or self.rodzaj='peron' or self.rodzaj='rampa' then self.rodzajReprGeom='osInterpolowana '	
Klasa: OT_BUIT Abstract		
<i>Nazwa:</i>	inne urządzenie techniczne	
<i>Definicja:</i>	Pozostałe urządzenia techniczne, istotne z topograficznego punktu widzenia, nieuwzględnione w innych klasach z obiektami technicznymi.	
<i>Klasa bazowa:</i>	OT_BudynkiBudowleIUrządzenia	
<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»	
Atrybut:		
<i>Nazwa:</i>	rodzaj	
<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj	
<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajUrządzeniaTechnicznego	
<i>Liczność:</i>	1	
<i>Definicja:</i>	Rodzaj innego urządzenia technicznego.	
Relacja:		
<i>Typ:</i>	Association	
<i>Rola:</i>	GESUT	
<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu	
<i>Liczność:</i>	0..*	
<i>Definicja:</i>	Referencja do GESUT w zakresie: – atrybuty pozyskane z klasy GES_SUUS: geometria, identyfikator urządzenia, rodzaj urządzenia.	
Relacja:		
<i>Typ:</i>	Generalization	
<i>Dziedzina:</i>	OT_BudynkiBudowleIUrządzenia	
Relacja:		
<i>Typ:</i>	Generalization	

Klasa: OT_BUIT <i>Abstract</i>		
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUIT_A
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUIT_P
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Występowanie w bazie BDOO.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOO, w klasie BUIT występuje jedynie obiekt szyb naftowy lub gazowy.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='true' then self.rodzaj='szybNaftowyLubGazowy'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut specjalny x_katDoklGeomprzyjmuje.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katDoklGeomprzyjmuje wartość „dokładny”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katDoklGeom='dokładny'
Klasa: OT_BUIT_A		
	<i>Nazwa:</i>	inne urządzenie techniczne
	<i>Definicja:</i>	Pozostałe urządzenia techniczne, istotne z topograficznego punktu widzenia, nieuwzględnione w innych klasach z obiektami technicznymi – posiadające powierzchnię reprezentację geometryczną.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_BUIT
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Polygon
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria powierzchniowa.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUIT
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna.
	<i>Język naturalny:</i>	Podstawą reprezentacji obiektów: zespół urządzeń terminalu ropy naftowej lub materiałów ropopochodnych, zespół transformatorów i zespół dystrybutorów paliwa jest „zarys podstawowy”.
	<i>OCL:</i>	inv: if self.rodzaj='zespółUrządzeńTerminaluRopyNaftowejLubMateriałówRopopochodnych' or self.rodzaj='zespółTransformatorów' or self.rodzaj='zespółDystrybutorówPaliwa' then self.rodzajReprGeom='zarysPodstawy'
Klasa: OT_BUIT_P		
	<i>Nazwa:</i>	inne urządzenie techniczne
	<i>Definicja:</i>	Pozostałe urządzenia techniczne, istotne z topograficznego punktu widzenia, nieuwzględnione w innych klasach z obiektami technicznymi – posiadające punktową reprezentację geometryczną.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_BUIT
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Point
	<i>Liczność:</i>	1

Klasa: OT_BUIT_P		
	<i>Definicja:</i>	Geometria punktowa.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUIT
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna.
	<i>Język naturalny:</i>	Podstawą reprezentacji obiektów: szyb naftowy lub gazowy, transformator, ujęcie wody, zespół urządzeń stacji meteorologicznej zespół transformatorów i zespół dystrybutorów paliwa jest „środek geometryczny”.
	<i>OCL:</i>	inv: if self.rodzaj='szybNaftowyLubGazowy' or self.rodzaj='transformator' or self.rodzaj='ujecieWody' or self.rodzaj='zespólUrzadzenStacjiMeteorologicznej' or self.rodzaj='zespólTransformatorow' or self.rodzaj='zespólDystrybutorowPaliwa' then self.rodzajReprGeom='srodekGeometryczny'
Klasa: OT_BUIN_L		
	<i>Nazwa:</i>	budowla inżynierska
	<i>Definicja:</i>	Rodzaje przepraw w postaci budowli inżynierskich, których konstrukcja pozwala pokonywać przeszkody wodne i lądowe.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_BudynkiBudowleIUrzadzenia
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	dlugosc
	<i>Nazwa (pełna):</i>	długość
	<i>Dziedzina:</i>	Distance
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Długość mostu, wiaduktu, tunelu, kładki w metrach, z dokładnością do 1 m.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Curve
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria liniowa.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	konstrukcja
	<i>Nazwa (pełna):</i>	konstrukcja
	<i>Dziedzina:</i>	OT_KonstrukcjaBudowliInzynierskiej
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Konstrukcja budowli inżynierskiej.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	liczbaPoziomow
	<i>Nazwa (pełna):</i>	liczba poziomów
	<i>Dziedzina:</i>	OT_LiczbaPoziomow
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Liczba poziomów budowli inżynierskiej.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	materiałKonstrukcyjnyPodpor
	<i>Nazwa (pełna):</i>	materiał konstrukcyjny podpory
	<i>Dziedzina:</i>	OT_MateriałKonstrukcyjnyBudowliInzynierskiej
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Materiał konstrukcyjny podpory.

Klasa: OT_BUIN_L		
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	materialKonstrukcyjnyPomostu
	<i>Nazwa (pełna):</i>	materiał konstrukcyjny pomostu
	<i>Dziedzina:</i>	OT_MaterialKonstrukcyjnyBudowliInzynierskiej
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Materiał konstrukcyjny pomostu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	mobilnoscPrzesla
	<i>Nazwa (pełna):</i>	mobilność przęsła
	<i>Dziedzina:</i>	Boolean
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Informacja o mobilności przęsła.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	nazwa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nazwa
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Nazwa obiektu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	nosnosc
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nośność
	<i>Dziedzina:</i>	Real
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Nośność mostu lub estakady, wiaduktu w tonach, z dokładnością do 1 tony.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	nrEwidencyjnyZarzaduDrog
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nr ewidencyjny zarządu dróg
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Numer ewidencyjny z bazy ewidencji obiektów mostowych prowadzonej przez właściwy ZD.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajBudowliInzynierskiej
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj budowli inżynierskiej.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rodzajKomunikacji
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj komunikacji
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajKomunikacji
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj komunikacji na moście i wiadukcie.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	szerokosc
	<i>Nazwa (pełna):</i>	szerokość
	<i>Dziedzina:</i>	Distance
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Szerokość mostu lub wiaduktu w metrach z dokładnością do 0,1 m.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	wysokosc
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wysokość

Klasa: OT_BUIN_L		
	<i>Dziedzina:</i>	Real
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Wysokość tunelu lub kładki w metrach z dokładnością do 0,1 m.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BudynkiBudowleUrządzenia
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	BDOT500
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Referencja do BDOT500 w zakresie: – atrybuty pozyskane z klasy BDZ_BUBM(BudowlaMostowa): geometria, identyfikator budowli mostowej, rodzaj budowli mostowej, rodzaj materiału konstrukcji.
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut rodzaj w bazie BDOO.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOO atrybut rodzaj przyjmuje wartości: estakada, wiadukt, most, tunel.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='true' then (self.rodzaj='estakada' or self.rodzaj='wiadukt' or self.rodzaj='most' or self.rodzaj='tunel')
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut rodzaj w bazie BDOT10k.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOT10k atrybut rodzaj przyjmuje wartości: estakada, wiadukt, most, tunel, kładka dla pieszych, przejście podziemne dla pieszych, przepust.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='false' then (self.rodzaj='estakada' or self.rodzaj='wiadukt' or self.rodzaj='most' or self.rodzaj='tunel' or self.rodzaj='kładkaDlaPieszych' or self.rodzaj='przejściePodziemneDlaPieszych' or self.rodzaj='przepust')
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna.
	<i>Język naturalny:</i>	Podstawą reprezentacji budowli mostowych jest ich oś geometryczna.
	<i>OCL:</i>	inv: self.rodzajReprGeom='osGeometryczna'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut konstrukcja.
	<i>Język naturalny:</i>	Dla mostów o układzie statycznym innym niż podwieszony lub wiszący, np. swobodnie podparty, wieszarowy, ramownica, łukowy przypisuje się atrybut konstrukcja = 'Inn'.
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartość atrybutu liczbaPoziomow.
	<i>Język naturalny:</i>	Wartość atrybutu liczbaPoziomow określa ilość poziomów mostów, wiaduktów i estakad. Dla pozostałych obiektów atrybut ten przyjmuje wartość specjalną „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: if (self.rodzaj<>'most' or self.rodzaj<>'estakada' or self.rodzaj<>'wiadukt') then self.liczbaPoziomow='inapplicable'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartość atrybutu mobilnoscPrzesla.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut mobilnoscPrzesla przyjmuje wartość 1 dla mostów o ruchomym prześle obrotowym. W pozostałych przypadkach mobilnoscPrzesla = 0.
	<i>OCL:</i>	inv: if (self.rodzaj='most' and self.konstrukcja='obrotowy') then self.mobilnoscPrzesla='1' else self.mobilnoscPrzesla='0' endif
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartość atrybutu mobilnoscPrzesla.

Klasa: OT_BUIN_L		
	<i>Język naturalny:</i>	Dla obiektów: tunel, przejście podziemne i przepust atrybut mobilnoscPrzesla przyjmuje wartość specjalną „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: if (self.rodzaj='tunel' or self.rodzaj='przejściePodziemneDlaPieszych' or self.rodzaj='przepust') then self.mobilnoscPrzesla='inapplicable'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartość atrybutu szerokosc.
	<i>Język naturalny:</i>	Wartość atrybutu szerokosc podaje się w metrach.
	<i>OCL:</i>	inv: self.szerokosc.uom.uomSymbol='meter'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Dokładność atrybutu szerokosc.
	<i>Język naturalny:</i>	Wartość atrybutu szerokosc podaje się z dokładnością do 0.1 m.
	<i>OCL:</i>	inv: self.szerokosc.value=(self.szerokosc.value).round+(((self.szerokosc.value)-(self.szerokosc.value).round*10).round)/10
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartość atrybutu szerokosc.
	<i>Język naturalny:</i>	Dla obiektu przepust atrybut szerokosc przyjmuje wartość specjalną „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: if self.rodzaj='przepust' then self.szerokosc='inapplicable'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartość atrybutu dlugosc.
	<i>Język naturalny:</i>	Jako wartość atrybutu dlugosc podaje się całkowitą długość obiektu w metrach.
	<i>OCL:</i>	inv: self.dlugosc.uom.uomSymbol='meter'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Dokładność atrybutu dlugosc.
	<i>Język naturalny:</i>	Jako wartość atrybutu dlugosc podaje się z dokładnością do 1 m.
	<i>OCL:</i>	inv: self.dlugosc.value=(self.dlugosc.value).round
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartość atrybutu nosnosc.
	<i>Język naturalny:</i>	Jako wartość nosnosc podaje się dopuszczalne obciążenie mostu, estakady i wiaduktu w tonach.
	<i>OCL:</i>	inv: self.nosnosc.uom.uomSymbol='tona'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Dokładność atrybutu nosnosc.
	<i>Język naturalny:</i>	Wartość nosnosc podaje się z dokładnością do 1 tony.
	<i>OCL:</i>	inv: self.nosnosc.value=(self.dlugosc.value).round
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartość atrybutu wysokosc.
	<i>Język naturalny:</i>	Jako wartość wysokosc podaje się wysokość tunelu, kładki, estakady, wiaduktu, mostu.
	<i>OCL:</i>	inv: if (self.rodzaj='tunel' or self.rodzaj='kladkaDlaPieszych' or self.rodzaj='estakada' or self.rodzaj='wiadukt' or self.rodzaj='most') then self.wysokosc→notEmpty
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartość atrybutu wysokosc.
	<i>Język naturalny:</i>	Wartość atrybutu wysokosc podaje się w metrach.
	<i>OCL:</i>	inv: self.wysokosc.uom.uomSymbol='meter'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Dokładność atrybutu wysokosc.
	<i>Język naturalny:</i>	Wartość atrybutu wysokosc podaje się z dokładnością do 0.1 m.
	<i>OCL:</i>	inv: self.wysokosc.value=(self.wysokosc.value).round+(((self.wysokosc.value)-(self.wysokosc.value).round*10).round)/10
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut nazwa.

Klasa: OT_BUIN_L		
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu nazwa przechowuje maksymalnie 255 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.nazwa.size()<=255
Klasa: OT_BUSP Abstract		
	<i>Nazwa:</i>	budowla sportowa
	<i>Definicja:</i>	Budowle służące do celów sportowych i rekreacyjnych, znajdujące się na ogół na terenie obiektów sportowych takich jak basen, stadion itp.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_BudynkiBudowleIUrzadzenia
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	nazwa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nazwa
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Nazwa własna.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajBudowliSportowej
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj budowli sportowej.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	BDOT500
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Referencja do BDOT500 w zakresie: – atrybuty pozyskane z klasy BDZ_BUBS(BudowlaSportowa): geometria, identyfikator budowli sportowej, rodzaj budowli sportowej, rodzaj zadaszania, informacja dodatkowa.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BudynkiBudowleIUrzadzenia
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUSP_A
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUSP_L
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Występowanie w bazie BDOO.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOO obiekty klasy BUSP nie występują.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='true' then self→isEmpty()
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna.
	<i>Język naturalny:</i>	Podstawą reprezentacji obiektów: bieżnia i tor żużlowy jest oś geometryczna.
	<i>OCL:</i>	inv: if self.rodzaj='bieznia' or self.rodzaj='torZuzlowy' then self.rodzajReprGeom='osGeometryczna'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna.
	<i>Język naturalny:</i>	Podstawą reprezentacji obiektów: basen odkryty, basen z czaszą foliową, kort tenisowy, kort tenisowy z czaszą foliową, plac gier i zabaw, plac

Klasa: OT_BUSP <i>Abstract</i>		
<i>OCL:</i>	sportowy , skocznia narciarska, stadion, sztuczny stok, tor samochodowy i tor saneczkowy jest zarys podstawowy. inv: if (self.rodzaj='basenOdkryty' or self.rodzaj='basenZCzaszaFoliowa' or self.rodzaj='kortTenisowy' or self.rodzaj='kortTenisowyZCzaszaFoliowa' or self.rodzaj='placGierIZabaw' or self.rodzaj='placSportowy' or self.rodzaj='skoczniaNarciarska' or self.rodzaj='stadion' or self.rodzaj='sztucznyStok' or self.rodzaj='torSamochodowy' or self.rodzaj='torSaneczkowy') then self.rodzajReprGeom='zarysPodstawy'	
Ograniczenie:		
<i>Nazwa:</i>	Atrybut nazwa.	
<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu nazwa przechowuje maksymalnie 255 znaków.	
<i>OCL:</i>	inv: self.nazwa.size()<=255	

Klasa: OT_BUSP_A		
<i>Nazwa:</i>	budowla sportowa	
<i>Definicja:</i>	Budowle służące do celów sportowych i rekreacyjnych, znajdujące się na ogół na terenie obiektów sportowych takich jak basen, stadion itp. – posiadające powierzchnią reprezentację geometryczną.	
<i>Klasa bazowa:</i>	OT_BUSP	
<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»	
Atrybut:		
<i>Nazwa:</i>	geometria	
<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria	
<i>Dziedzina:</i>	GM_Polygon	
<i>Liczność:</i>	1	
<i>Definicja:</i>	Geometria powierzchniowa.	
Relacja:		
<i>Typ:</i>	Generalization	
<i>Dziedzina:</i>	OT_BUSP	

Klasa: OT_BUSP_L		
<i>Nazwa:</i>	budowla sportowa	
<i>Definicja:</i>	Budowle służące do celów sportowych i rekreacyjnych, znajdujące się na ogół na terenie obiektów sportowych takich jak basen, stadion itp. – posiadające liniową reprezentację geometryczną.	
<i>Klasa bazowa:</i>	OT_BUSP	
<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»	
Atrybut:		
<i>Nazwa:</i>	geometria	
<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria	
<i>Dziedzina:</i>	GM_Curve	
<i>Liczność:</i>	1	
<i>Definicja:</i>	Geometria liniowa.	
Relacja:		
<i>Typ:</i>	Generalization	
<i>Dziedzina:</i>	OT_BUSP	

Klasa: OT_BUTR <i>Abstract</i>		
	<i>Nazwa:</i>	urządzenie transportowe
	<i>Definicja:</i>	Budowle i urządzenia transportowe o różnym przeznaczeniu i konstrukcji.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_BudynkiBudowleIUrządzenia
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	dlugosc
	<i>Nazwa (pełna):</i>	długość
	<i>Dziedzina:</i>	Distance
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Długość w metrach.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajUrządzeniaTransportowego
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj urządzenia transportowego.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	szerokosc
	<i>Nazwa (pełna):</i>	szerokość
	<i>Dziedzina:</i>	Distance
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Szerokość dla suwnic w metrach.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	BDOT500
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Referencja do BDOT500 w zakresie: – atrybuty pozyskane z klasy BDZ_BUUT(UrządzenieTransportowe): geometria, identyfikator urządzenia transportowego, rodzaj urządzenia transportowego.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BudynkiBudowleIUrządzenia
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUTR_L
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUTR_P
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Występowanie w bazie BDOO.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOO, w klasie BUTR występuje jedynie obiekt kolej linowa.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='true' then self.rodzaj='kolejLinowa'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna.
	<i>Język naturalny:</i>	Podstawą reprezentacji geometrycznej obiektu „obrotnica kolejowa” jest „środek geometryczny” w przypadku pozostałych rodzajów urządzeń transportowych podstawą reprezentacji geometrycznej jest „oś geometryczna”.

Klasa: OT_BUTR Abstract		
	<i>OCL:</i>	inv: if self.rodzaj='obrotnicaKolejowa' then self.rodzajReprGeom='srodekGeometryczna' else self.rodzajReprGeom='osGeometryczna' endif
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Wartości atrybutu szerokosc. Wartości atrybutu szerokosc określa się dla suwnic w metrach. inv: self.szerokosc.uom.uomSymbol='meter'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Dokładność atrybutu szerokosc. Wartości atrybutu szerokosc określa się dla suwnic z dokładnością do 1 m. inv: self.szerokosc.value=(self.szerokosc.value).round
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Wartość atrybutu dlugosc. Wartość atrybutu dlugosc podaje się w metrach. inv: self.dlugosc.uom.uomSymbol='meter'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Dokładność atrybutu dlugosc. Wartość atrybutu dlugosc podaje się z dokładnością do 1 m. inv: self.dlugosc.value=(self.dlugosc.value).round
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Atrybut x_katDoklGeom. Atrybut specjalny x_katDoklGeom przyjmuje wartość „dokładny”. inv: self.x_katDoklGeom='dokladny'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Atrybut x_katIstnienia. Atrybut specjalny x_katIstnienia przyjmuje wartość „eksploatowany”. inv: self.x_katIstnienia='eksploatowany'

Klasa: OT_BUTR_L		
	<i>Nazwa:</i> <i>Definicja:</i> <i>Klasa bazowa:</i> <i>Stereotypy:</i>	urządzenie transportowe Budowle i urządzenia transportowe o różnym przeznaczeniu i konstrukcji – posiadające liniową reprezentację geometryczną. OT_BUTR «FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Dziedzina:</i> <i>Liczność:</i> <i>Definicja:</i>	geometria geometria GM_Curve 1 Geometria liniowa.
Relacja:	<i>Typ:</i> <i>Dziedzina:</i>	Generalization OT_BUTR

Klasa: OT_BUTR_P		
	<i>Nazwa:</i> <i>Definicja:</i> <i>Klasa bazowa:</i> <i>Stereotypy:</i>	urządzenie transportowe Budowle i urządzenia transportowe o różnym przeznaczeniu i konstrukcji – posiadające punktową reprezentację geometryczną. OT_BUTR «FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Dziedzina:</i>	geometria geometria GM_Point

Klasa: OT_BUTR_P		
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria punktowa.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUTR
Klasa: OT_BUUO_L		
	<i>Nazwa:</i>	umocnienie drogowe kolejowe i wodne
	<i>Definicja:</i>	Budowle zabezpieczające szlaki komunikacyjne i wodne poprzez wzmocnienia rozmieszczone wzdłuż skarp i brzegów.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_BudynkiBudowleIUrzadzenia
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	materiał
	<i>Nazwa (pełna):</i>	materiał umocnienia
	<i>Dziedzina:</i>	OT_MaterialUmocnienia
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Materiał umocnienia.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajUmocnienia
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj umocnienia.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Curve
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria liniowa.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	wysokosc
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wysokość
	<i>Dziedzina:</i>	Real
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Wysokość obiektu.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BudynkiBudowleIUrzadzenia
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	BDOT500
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Referencja do BDOT500 w zakresie: – atrybuty pozyskane z klasy BDZ_BUUD(UmocnienieDrogoweKolejoweWodne): geometria, identyfikator umocnienia drogowego, kolejowego lub wodnego, rodzaj umocnienia drogowego, kolejowego lub wodnego, rodzaj materiału umocnienia.
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Występowanie w bazie BDOO.

Klasa: OT_BUUO_L		
	<i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	W bazie BDOO w klasie BUUO występuje tylko obiekt falochron. inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='true' then self.rodzaj='falochron'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Atrybut material. W bazie BDOO atrybut material przyjmuje wartość „nie stosuje się”. inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='true' then self.material='inapplicable'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Atrybut szerokosc. W bazie BDOO atrybutu szerokosc nie wypełnia się. inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='true' then self.szerokosc→isEmpty()
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Reprezentacja geometryczna. Podstawą reprezentacji geometrycznej obiektu „ściana oporowa” jest „oś geometryczna”, w przypadku pozostałych rodzajów umocnień podstawą reprezentacji geometrycznej jest „linia umowna”. inv: if self.rodzaj='scianaOporowa' then self.rodzajReprGeom='osGeometryczna' else self.rodzajReprGeom='liniaUmowna'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Wartość atrybutu szerokosc. Wartość atrybutu szerokosc podaje się w metrach. inv: self.szerokosc.uom.uomSymbol='meter'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Dokładność atrybutu szerokosc. Wartość atrybutu szerokosc podaje się z dokładnością do 0,5 m. inv: ((self.szerokosc.value).round-self.szerokosc.value).abs()=0.0 or ((self.szerokosc.value).round-self.szerokosc.value).abs=0.5
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Wartość atrybutu wysokosc. Wartość atrybutu wysokosc podaje się w metrach. inv: self.wysokosc.uom.uomSymbol='meter'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Dokładność atrybutu wysokosc. Wartość atrybutu wysokosc podaje się z dokładnością do 0,5 m. inv: ((self.wysokosc.value).round-self.wysokosc.value).abs()=0.0 or ((self.wysokosc.value).round-self.wysokosc.value).abs=0.5
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Atrybut x_katDoklGeom przyjmuje. Atrybut specjalny x_katDoklGeom przyjmuje wartość „dokładny”. inv: self.x_katDoklGeom='dokladny'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Atrybut x_katIstnienia. Atrybut specjalny x_katIstnienia przyjmuje wartość „eksploatowany”. inv: self.x_katIstnienia='eksploatowany'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Wartość atrybutu wysokosc. Wartość atrybutu wysokosc pozyskuje się jedynie dla ścian oporowych. inv: if self.rodzaj='scianaOporowa' then self.wysokosc -->notEmpty

Klasa: OT_BUWT Abstract		
	<i>Nazwa:</i>	wysoka budowla techniczna
	<i>Definicja:</i>	Niebędące budynkami wysokie budowle o różnym przeznaczeniu.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_BudynkiBudowleIUrzadzenia
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajBudowliTechnicznej
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj wysokiej budowli technicznej.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	wysokosc
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wysokość
	<i>Dziedzina:</i>	Real
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Wysokość w metrach.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	BDOT500
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Referencja do BDOT500 w zakresie: – atrybuty pozyskane z klasy BDZ_BUBT(WysokaBudowlaTechniczna): geometria, identyfikator wysokiej budowli technicznej, rodzaj wysokiej budowli technicznej.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BudynkiBudowleIUrzadzenia
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUWT_A
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUWT_P
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Występowanie w bazie BDOO.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOO obiekty klasy BUSP nie występują za wyjątkiem turbiny wiatrowej i wieży szybu kopalnianego.
	<i>OCL:</i>	inv: if (self.rodzaj='chłodniaKominowa' or self.rodzaj='kominPrzemyslowy' or self.rodzaj='masztOswietleniowy' or self.rodzaj='masztTelekomunikacyjny' or self.rodzaj='slupEnergetyczny' or self.rodzaj='podporaKoleiLiniowej' or self.rodzaj='wiezaCisnien' or self.rodzaj='wiezaPrzeciwpozarowa' or self.rodzaj='wiezaTelekomunikacyjna' or self.rodzaj='wiezaWidokowa') and OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='true' then (OT_BUSP_A→isEmpty() and OT_BUSP_L→isEmpty())
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna.
	<i>Język naturalny:</i>	Podstawą reprezentacji geometrycznej obiektu „chłodnia kominowa” jest „zarys podstawowy”, w przypadku pozostałych rodzajów budowli technicznych podstawą reprezentacji obiektów jest środek geometryczny.

Klasa: OT_BUWT <i>Abstract</i>		
	<i>OCL:</i>	inv: if self.rodzaj='chlodniaKominowa' then self.rodzajReprGeom='zarysPodstawy' else self.rodzajReprGeom='srodekGeometryczny'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Wartość atrybutu wysokosc. Wartość atrybutu wysokosc wyraża się w metrach. inv: self.wysokosc.uom.uomSymbol='meter'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Dokładność atrybutu wysokosc. Wartość atrybutu wysokosc wyraża się z dokładnością do 1 m. inv: self.wysokosc.value=(self.wysokosc.value).round
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Atrybut specjalny x_katDoklGeomprzyjmuje. Atrybut specjalny x_katDoklGeomprzyjmuje wartość „dokładny”. inv: self.x_katDoklGeom='dokladny'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Atrybut x_katIstnienia. Atrybut specjalny x_katIstnienia przyjmuje wartość „eksploatowany”. inv: self.x_katIstnienia='eksploatowany'

Klasa: OT_BUWT_A		
	<i>Nazwa:</i> <i>Definicja:</i> <i>Klasa bazowa:</i> <i>Stereotypy:</i>	wysoka budowla techniczna Niebędące budynkami wysokie budowle o różnym przeznaczeniu – posiadające powierzchniową reprezentację geometryczną. OT_BUWT «FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Dziedzina:</i> <i>Liczność:</i> <i>Definicja:</i>	geometria geometria GM_Polygon 1 Geometria powierzchniowa.
Relacja:	<i>Typ:</i> <i>Dziedzina:</i>	Generalization OT_BUWT

Klasa: OT_BUWT_P		
	<i>Nazwa:</i> <i>Definicja:</i> <i>Klasa bazowa:</i> <i>Stereotypy:</i>	wysoka budowla techniczna Niebędące budynkami wysokie budowle o różnym przeznaczeniu – posiadające punktową reprezentację geometryczną. OT_BUWT «FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Dziedzina:</i> <i>Liczność:</i> <i>Definicja:</i>	geometria geometria GM_Point 1 Geometria punktowa.
Relacja:	<i>Typ:</i> <i>Dziedzina:</i>	Generalization OT_BUWT

Klasa: OT_BUZM_L		
	<i>Nazwa:</i>	budowla ziemna
	<i>Definicja:</i>	Wybrane obiekty antropogeniczne, istotne pod względem topograficznym, tj. wały, groble, nasypy, wykopy i suche fosy.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_BudynkiBudowleIUrzadzenia
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	materiał
	<i>Nazwa (pełna):</i>	materiał
	<i>Dziedzina:</i>	OT_MaterialBudowliZiemnej
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj materiału tworzącego wał lub groblę.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajBudowliZiemnej
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj budowli ziemnej.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	szerKorony
	<i>Nazwa (pełna):</i>	szerokość korony
	<i>Dziedzina:</i>	Distance
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Szerokość korony budowli ziemnej.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	szerPodstawy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	Szerokość podstawy
	<i>Dziedzina:</i>	Distance
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Szerokość wału/grobli/nasypu w podstawie w metrach.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	wysokosc
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wysokość
	<i>Dziedzina:</i>	Real
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Wysokość wału/grobli/nasypu w metrach.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Curve
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria liniowa.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	BDOT500
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Referencja do BDOT500 w zakresie: – atrybuty pozyskane z klasy BDZ_BUBZ(BudowlaZiemna): geometria, identyfikator budowli ziemnej, rodzaj budowli ziemnej, rodzaj materiału budowli ziemnej.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization

Klasa: OT_BUZM_L		
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BudynkiBudowleIUrzadzenia
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	ciek3
	<i>Dziedzina:</i>	OT_Ciek
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_BUZM_L są powiązane z obiektami klasy OT_Ciek.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	zbiornikWodny2
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ZbiornikWodny
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_BUZM_L są powiązane z obiektami klasy OT_ZbiornikWodny.
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Występowanie w bazie BDOO.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOO w klasie BUZM występuje jedynie obiekt wał przeciwpowodziowy lub grobla.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='true' then self.rodzaj='walPrzeciwpowodziowyLubGrobla'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna.
	<i>Język naturalny:</i>	Podstawą reprezentacji geometrycznej budowli ziemnych jest oś geometryczna.
	<i>OCL:</i>	inv: self.rodzajReprGeom='osGeometryczna'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wysokość wałów.
	<i>Język naturalny:</i>	Wprowadza się wały przeciwpowodziowe, których wysokość jest większa niż 1 m
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wartość atrybutu szerKorony.
	<i>Język naturalny:</i>	Wartość atrybutu szerKorony określa się w metrach.
	<i>OCL:</i>	inv: self.szerKorony.uom.uomSymbol='meter'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Dokładność atrybutu szerKorony.
	<i>Język naturalny:</i>	Wartość atrybutu szerKorony określa się z dokładnością do 1 m.
	<i>OCL:</i>	inv: self.szerKorony.value=(self.szerKorony.value).round
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wartość atrybutu szerPodstawy.
	<i>Język naturalny:</i>	Wartość atrybutu szerPodstawy określa się w metrach.
	<i>OCL:</i>	inv: self.szerPodstawy.uom.uomSymbol='meter'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Dokładność atrybutu szerPodstawy.
	<i>Język naturalny:</i>	Wartość atrybutu szerPodstawy określa się z dokładnością do 1 m.
	<i>OCL:</i>	inv: self.szerPodstawy.value=(self.szerPodstawy.value).round
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wartość atrybutu wysokosc.
	<i>Język naturalny:</i>	Wartość atrybutu wysokosc określa się w metrach.
	<i>OCL:</i>	inv: self.wysokosc.uom.uomSymbol='meter'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Dokładność atrybutu wysokosc.
	<i>Język naturalny:</i>	Wartość atrybutu wysokosc określa się z dokładnością do 1 m.
	<i>OCL:</i>	inv: self.wysokosc.value=(self.wysokosc.value).round
Ograniczenie:		

Klasa: OT_BUZM_L		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut x_katDoklGeom.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katDoklGeom przyjmuje wartość „dokładny”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katDoklGeom='dokładny'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia przyjmuje wartość „eksploatowany”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia=eksploatowany'
Klasa: OT_BUZT Abstract		
	<i>Nazwa:</i>	zbiornik techniczny
	<i>Definicja:</i>	Niebędące budynkami zbiorniki przemysłowe o różnym kształcie, konstrukcji i przeznaczeniu.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_BudynkiBudowleIUrzadzenia
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	gromadzonaSubstancja
	<i>Nazwa (pełna):</i>	gromadzona substancja
	<i>Dziedzina:</i>	OT_GromadzonaSubstancja
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj gromadzonej substancji.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	rodzajKonstrukcji
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj konstrukcji
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajKonstrukcjiZbiornika
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj lub kształt konstrukcji.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajZbiornikaTechnicznego
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj zbiornika technicznego.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	BDOT500
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Referencja do BDOT500 w zakresie: – atrybuty pozyskane z klasy BDZ_BUZT(ZbiornikTechniczny): geometria, identyfikator wysokiej budowli technicznej, rodzaj zbiornika technicznego.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUZT_P
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BudynkiBudowleIUrzadzenia
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUZT_A
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Występowanie w bazie BDOO.

Klasa: OT_BUZT <i>Abstract</i>		
	<i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	W bazie BDOO obiekty klasy BUZT nie występują. inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='true' then (OT_BUZT_A→isEmpty() and OT_BUZT_P→isEmpty())
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Atrybut gromadzonaSubstancja. Atrybut gromadzonaSubstancja jest wymagany tylko dla obiektów: zbiornik materiałów pędnych lub gazu i zbiornik materiałów sypkich. inv: if (self.rodzaj='zbiornikNaMateriałyPedneLubGaz' or self.rodzaj='zbiornikNaMateriałySypkie') then self.gromadzonaSubstancja→notEmpty else self.gromadzonaSubstancja→isEmpty() endif
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Atrybut x_katDoklGeom. Atrybut specjalny x_katDoklGeom przyjmuje wartość „dokładny”. inv: self.x_katDoklGeom='dokładny'
Klasa: OT_BUZT_A		
	<i>Nazwa:</i> <i>Definicja:</i> <i>Klasa bazowa:</i> <i>Stereotypy:</i>	zbiornik techniczny Niebędące budynkami zbiorniki przemysłowe o różnym kształcie, konstrukcji i przeznaczeniu – posiadające powierzchnię reprezentację geometryczną. OT_BUZT «FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Dziedzina:</i> <i>Liczność:</i> <i>Definicja:</i>	geometria geometria GM_Polygon 1 Geometria powierzchniowa.
Relacja:	<i>Typ:</i> <i>Dziedzina:</i>	Generalization OT_BUZT
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Reprezentacja geometryczna. Podstawą reprezentacji geometrycznej obiektów: osadnik, zbiornik na ciecz, zbiornik na materiały pędne lub gaz i zbiornik na materiały sypkie jest „zarys podstawowy”. inv: if self.rodzaj='osadnik' or self.rodzaj='zbiornikNaCiecz' or self.rodzaj='zbiornikNaMateriałyPedneLubGaz' or self.rodzaj='zbiornikNaMateriałySypkie' then self.rodzajReprGeom='zarysPodstawy'
Klasa: OT_BUZT_P		
	<i>Nazwa:</i> <i>Definicja:</i> <i>Klasa bazowa:</i> <i>Stereotypy:</i>	zbiornik techniczny Niebędące budynkami zbiorniki przemysłowe o różnym kształcie, konstrukcji i przeznaczeniu – posiadające punktową reprezentację geometryczną. OT_BUZT «FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Dziedzina:</i> <i>Liczność:</i>	geometria geometria GM_Point 1

Klasa: OT_BUZT_P		
	<i>Definicja:</i>	Geometria punktowa.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUZT
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna.
	<i>Język naturalny:</i>	Podstawą reprezentacji geometrycznej obiektów: zbiornik na ciecz, zbiornik na materiały płynne lub gaz i zbiornik na materiały sypkie jest „środek geometryczny”.
	<i>OCL:</i>	inv: if self.rodzaj='zbiornikNaCiecz' or self.rodzaj='zbiornikNaMaterialyPłynneLubGaz' or self.rodzaj='zbiornikNaMaterialySypkie' then self.rodzajReprGeom='środekGeometryczny'
Klasa: OT_CharakterystykaDrogi <i>Abstract</i>		
	<i>Nazwa:</i>	Charakterystyka drogi
	<i>Definicja:</i>	Charakterystyka drogi obejmująca: kategorię zarządzania, klasę drogi, materiał nawierzchni, nazwę drogi, liczbę jezdni i geometrię.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_ObjektTopograficzny
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	katZarządzania
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kategoria zarządzania
	<i>Dziedzina:</i>	OT_KatZarządzaniaDrogi
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Kategoria zarządzania.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	klasaDrogi
	<i>Nazwa (pełna):</i>	klasa drogi
	<i>Dziedzina:</i>	OT_KlasaDrogi
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Oznaczenie klasy drogi w rozumieniu wymagań technicznych i użytkowych.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	materiałNawierzchni
	<i>Nazwa (pełna):</i>	materiał nawierzchni
	<i>Dziedzina:</i>	OT_MateriałNawierzchni
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Materiał nawierzchni.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	nazwaDrogi
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nazwa drogi
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Nazwa własna drogi.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	liczbaJezdniDrogi
	<i>Nazwa (pełna):</i>	liczba jezdni drogi
	<i>Dziedzina:</i>	Integer
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Liczba wszystkich jezdni drogi.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»

Klasa: OT_CharakterystykaDrogi <i>Abstract</i>		
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Curve
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria liniowa.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_SKJZ_L
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_SKDR_L
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ObjektTopograficzny
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut materialNawierzchni.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut materialNawierzchni przyjmuje wartości szczegółowe, zgodnie ze słownikiem OT_MaterialNawierzchni. Nie stosuje się wartości zagregowanych 'T', 'U' i 'G' dla BDOT10k, natomiast dla BDOO atrybut materialNawierzchni przyjmuje tylko wartości „T”, „U” i „G”.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='true' then (self.materialNawierzchni = 'T' or self.materialNawierzchni = 'U' or self.materialNawierzchni = 'G') else (self.materialNawierzchni = 'Bt' or self.materialNawierzchni = 'Br' or self.materialNawierzchni = 'Kl' or self.materialNawierzchni = 'Kk' or self.materialNawierzchni = 'Kp' or self.materialNawierzchni = 'Mb' or self.materialNawierzchni = 'Pb' or self.materialNawierzchni = 'Tl' or self.materialNawierzchni = 'Zw' or self.materialNawierzchni = 'Gr' or self.materialNawierzchni = 'Gz') endif

Klasa: OT_Ciek		
	<i>Nazwa:</i>	wykaz cieków
	<i>Definicja:</i>	Typ danych wyliczeniowych: WYKAZ.
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	idPRNG
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ID_PRNG
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Identyfikator ciek z PRNG.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	nazwa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nazwa ciek
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Nazwa ciek.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	długosc
	<i>Nazwa (pełna):</i>	długość
	<i>Dziedzina:</i>	Length
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Długość ciek wyrażona w kilometrach z dokładnością do 100 m.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Aggregation

Klasa: OT_Ciek		
	<i>Rola:</i>	siecWodna
	<i>Dziedzina:</i>	OT_SiecWodna
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_SiecWodna wchodzą w skład klasy OT_Cieki.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Aggregation
	<i>Rola:</i>	ciek1
	<i>Dziedzina:</i>	OT_Ciek
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Klasa OT_Ciek zawiera obiekty klasy OT_SiecWodna.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	PRNG
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Referencja do BDOT500 w zakresie identyfikatora PRNG oraz nazw.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	buzm_11
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUZM_L
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_BUZM_L są powiązane z obiektami klasy OT_Ciek.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	ptwp_a2
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PTWP_A
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_PTWP_A są powiązane z obiektami klasy OT_Ciek.
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut idPRNG.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu idPRNG przechowuje maksymalnie 38 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.idPRNG.size()<=38
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut nazwa.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu nazwa przechowuje maksymalnie 255 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.nazwa.size()<=255
Klasa: OT_Elektrownia		
	<i>Nazwa:</i>	wykaz elektrowni
	<i>Definicja:</i>	Wykaz elektrowni.
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajElektrowni
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj elektrowni.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	kupg_a
	<i>Dziedzina:</i>	OT_KUPG_A
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_KUPG_A są powiązane z obiektami klasy OT_Elektrownia.

Klasa: OT_KUHO_A		
	<i>Nazwa:</i>	kompleks usług hotelarskich
	<i>Definicja:</i>	Kompleksy użytkowania terenu obejmujące obszary obiektów hotelarskich i turystycznych.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_ObjektTopograficzny
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	nazwa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nazwa
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Nazwa własna obiektu.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajKompleksuUslugHotelarskich
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj kompleksu użytkowania terenu.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Polygon
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria powierzchniowa.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ObjektTopograficzny
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katDoklGeom.
	<i>Język naturalny:</i>	x_katDoklGeom= 'Dok' (dokładny) - jedynie w przypadku, gdy linia graniczna kompleksu wprowadzana jest na podstawie danych geodezyjnych, a x_katDoklGeom= 'Prz'(przybliżony) - w pozostałych przypadkach.
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Występowanie w bazie BDOO.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOO obiekty klasy KUHO nie występują.
	<i>OCL:</i>	inv: OT_OgolnyObiekt.czyObiektBDOO='true' implies self→isEmpty()
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut nazwa.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu nazwa przechowuje maksymalnie 255 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.nazwa.size()<=255
Klasa: OT_KUHU_A		
	<i>Nazwa:</i>	kompleks handlowo usługowy
	<i>Definicja:</i>	Kompleksy użytkowania terenu obejmujące obszary handlowe i usługowe.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_ObjektTopograficzny
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:		

Klasa: OT_KUHU_A		
	<i>Nazwa:</i>	nazwa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nazwa
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Nazwa własna obiektu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajKompleksuHandlowoUslugowego
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj kompleksu użytkowania terenu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Polygon
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria powierzchniowa.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	kuhu_p
	<i>Dziedzina:</i>	OT_KUHU_P
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_KUHU_P są powiązane z obiektami klasy OT_KUHU_A.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ObiektTopograficzny
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wartość atrybutu x_katDoklGeom= 'Dok'.
	<i>Język naturalny:</i>	x_katDoklGeom= 'Dok' (dokładny) - jedynie w przypadku, gdy linia graniczna kompleksu wprowadzana jest na podstawie danych geodezyjnych, a x_katDoklGeom= 'Prz'(przybliżony) - w pozostałych przypadkach.
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut nazwa.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu nazwa przechowuje maksymalnie 255 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.nazwa.size()<=255
Klasa: OT_KUHU_P		
	<i>Nazwa:</i>	punkt główny kompleksu handlowo usługowego
	<i>Definicja:</i>	Tylko centrum handlowo-usługowe.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_ObiektTopograficzny
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Point
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria punktowa.

Klasa: OT_KUHU_P		
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	kuhu_a
	<i>Dziedzina:</i>	OT_KUHU_A
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_KUHU_P są powiązane z obiektami klasy OT_KUHU_A.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ObjektTopograficzny
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wartość atrybutu x_katDoklGeom= 'Dok'.
	<i>Język naturalny:</i>	x_katDoklGeom= 'Dok' (dokładny) - jedynie w przypadku, gdy linia graniczna kompleksu wprowadzana jest na podstawie danych geodezyjnych, a x_katDoklGeom= 'Prz'(przybliżony) - w pozostałych przypadkach.
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Punkt główny.
	<i>Język naturalny:</i>	Punkt główny wprowadza się tylko dla obiektu centrum handlowo-usługowe z klasy KUHU_A.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_KUHU_A.rodzaj='centrumHandlowoUslugowe' then OT_KUHU_P→notEmpty
Klasa: OT_KUIK_A		
	<i>Nazwa:</i>	inny kompleks użytkowania terenu
	<i>Definicja:</i>	Kompleks użytkowania terenu obejmujące inne kompleksy nieuwzględnione w pozostałych klasach.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_ObjektTopograficzny
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	nazwa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nazwa
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Nazwa własna obiektu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajInnegoKompleksu
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj kompleksu użytkowania terenu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Polygon
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria powierzchniowa.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization

Klasa: OT_KUIK_A		
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ObjektTopograficzny
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katDoklGeom.
	<i>Język naturalny:</i>	x_katDoklGeom= 'Dok' (dokładny) - jedynie w przypadku, gdy linia graniczna kompleksu wprowadzana jest na podstawie danych geodezyjnych, a x_katDoklGeom= 'Prz'(przybliżony) - w pozostałych przypadkach.
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut nazwa.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu nazwa przechowuje maksymalnie 255 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.nazwa.size()<=255

Klasa: OT_KUKO_A		
	<i>Nazwa:</i>	kompleks komunikacyjny
	<i>Definicja:</i>	Kompleksy użytkowania terenu obejmujące obszary komunikacyjne.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_ObjektTopograficzny
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajKompleksuKomunikacyjnego
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj kompleksu użytkowania terenu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Polygon
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria powierzchniowa.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ObjektTopograficzny
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	lotnisko
	<i>Dziedzina:</i>	OT_Lotnisko
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_KUKO_A są powiązane z obiektami klasy OT_Lotnisko.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	port
	<i>Dziedzina:</i>	OT_Port
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_KUKO_A są powiązane z obiektami klasy OT_Port.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Associaton
	<i>Rola:</i>	kuko_p
	<i>Dziedzina:</i>	OT_KUKO□P

Klasa: OT_KUKO_A		
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_KUKO_P są powiązane z obiektami klasy OT_KUKO_A.
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katDoklGeom.
	<i>Język naturalny:</i>	x_katDoklGeom= 'Dok' (dokładny) - jedynie w przypadku, gdy linia graniczna kompleksu wprowadzana jest na podstawie danych geodezyjnych, a x_katDoklGeom= 'Prz'(przybliżony) - w pozostałych przypadkach.
Klasa: OT_KUKO_P		
	<i>Nazwa:</i>	punkt główny kompleksu komunikacyjnego
	<i>Definicja:</i>	Tylko dworzec autobusowy, lotnisko lub lądowisko, miejsce obsługi podróży, port wodny lub przystań, stacja kolejowa.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_ObjektTopograficzny
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Point
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria punktowa.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ObjektTopograficzny
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	kuko_a1
	<i>Dziedzina:</i>	OT_KUKO_A
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_KUKO_P są powiązane z obiektami klasy OT_KUKO_A.
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje. wartość oznaczającą „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katDoklGeom.
	<i>Język naturalny:</i>	x_katDoklGeom= 'Dok' (dokładny) - jedynie w przypadku, gdy linia graniczna kompleksu wprowadzana jest na podstawie danych geodezyjnych, a x_katDoklGeom= 'Prz'(przybliżony) - w pozostałych przypadkach.
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Punkt główny.
	<i>Język naturalny:</i>	Punkt główny wprowadza się dla następujących obiektów klasy KUKO_A: dworzec autobusowy, lotnisko lub lądowisko, miejsce obsługi podróży, port wodny lub przystań i stacja kolejowa.
	<i>OCL:</i>	inv: if (OT_KUKO_A.rodzaj='dworzecAutobusowy' or

Klasa: OT_KUKO_P		
		OT_KUKO_A.rodzaj='lotniskoLadowisko' or OT_KUKO_A.rodzaj='miejsceObslugiPodroznich' or OT_KUKO_A.rodzaj='portWodnyPrzystan' or OT_KUKO_A.rodzaj='stacjaKolejowa') then OT_KUKO_P→notEmpty
Klasa: OT_KUMN_A		
<i>Nazwa:</i>		kompleks mieszkaniowy
<i>Definicja:</i>		Kompleksy użytkowania terenu obejmujące obszary zajęte przez zabudowę jednorodziną, tj. posesje.
<i>Klasa bazowa:</i>		OT_ObjektTopograficzny
<i>Stereotypy:</i>		«FeatureType»
Atrybut:		
<i>Nazwa:</i>		nazwa
<i>Nazwa (pełna):</i>		nazwa
<i>Dziedzina:</i>		CharacterString
<i>Liczność:</i>		0..1
<i>Definicja:</i>		Nazwa kompleksu użytkowania terenu.
Atrybut:		
<i>Nazwa:</i>		rodzaj
<i>Nazwa (pełna):</i>		rodzaj
<i>Dziedzina:</i>		OT_RodzajKompleksuMieszkaniowego
<i>Liczność:</i>		1
<i>Definicja:</i>		Rodzaj kompleksu użytkowania terenu.
Atrybut:		
<i>Nazwa:</i>		geometria
<i>Nazwa (pełna):</i>		geometria
<i>Dziedzina:</i>		GM_Polygon
<i>Liczność:</i>		1
<i>Definicja:</i>		Geometria powierzchniowa.
Relacja:		
<i>Typ:</i>		Generalization
<i>Dziedzina:</i>		OT_ObjektTopograficzny
Ograniczenie:		
<i>Nazwa:</i>		Wartości atrybutu x_katDoklGeom.
<i>Język naturalny:</i>		x_katDoklGeom= 'Dok' (dokładny) - jedynie w przypadku, gdy linia graniczna kompleksu wprowadzana jest na podstawie danych geodezyjnych, a x_katDoklGeom= 'Prz'(przybliżony) - w pozostałych przypadkach.
Ograniczenie:		
<i>Nazwa:</i>		Wartości atrybutu x_katIstnienia.
<i>Język naturalny:</i>		Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”.
<i>OCL:</i>		inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'
Ograniczenie:		
<i>Nazwa:</i>		Występowanie w bazie BDOO.
<i>Język naturalny:</i>		W bazie BDOO obiekty klasy KUMN nie występują.
<i>OCL:</i>		inv: OT_OgolnyObiekt.czyObiektBDOO='true' implies self→isEmpty()
Ograniczenie:		
<i>Nazwa:</i>		Atrybut nazwa.
<i>Język naturalny:</i>		Pole atrybutu nazwa przechowuje maksymalnie 255 znaków.
<i>OCL:</i>		inv: self.nazwa.size()<=255

Klasa: OT_KUOS_A		
	<i>Nazwa:</i>	kompleks oświatowy
	<i>Definicja:</i>	Kompleksy użytkowania terenu obejmujące obszary obiektów o charakterze oświatowym i naukowym.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_ObjektTopograficzny
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	nazwa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nazwa
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Nazwa własna obiektu.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajKompleksuOswiatowego
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj kompleksu użytkowania terenu.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Polygon
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria powierzchniowa.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ObjektTopograficzny
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katDoklGeom.
	<i>Język naturalny:</i>	x_katDoklGeom= 'Dok' (dokładny) - jedynie w przypadku, gdy linia graniczna kompleksu wprowadzana jest na podstawie danych geodezyjnych, a x_katDoklGeom= 'Prz'(przybliżony) - w pozostałych przypadkach.
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Występowanie w bazie BDOO.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOO obiekty klasy KUOS nie występują.
	<i>OCL:</i>	inv: OT_OgolnyObiekt.czyObiektBDOO='true' implies self→isEmpty()
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut nazwa.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu nazwa przechowuje maksymalnie 255 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.nazwa.size()<=255

Klasa: OT_KUOZ_A		
	<i>Nazwa:</i>	kompleks ochrony zdrowia i opieki społecznej
	<i>Definicja:</i>	Kompleksy użytkowania terenu obejmujące obszary związane z ochroną zdrowia i świadczeniem opieki zdrowotnej.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_ObjektTopograficzny

Klasa: OT_KUOZ_A		
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	nazwa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nazwa
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Nazwa własna obiektu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajKompleksuOchronyZdrowia
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj kompleksu użytkowania terenu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Polygon
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria powierzchniowa.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ObiektTopograficzny
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katDoklGeom.
	<i>Język naturalny:</i>	x_katDoklGeom= 'Dok' (dokładny) - jedynie w przypadku, gdy linia graniczna kompleksu wprowadzana jest na podstawie danych geodezyjnych, a x_katDoklGeom= 'Prz'(przybliżony) - w pozostałych przypadkach.
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Występowanie w bazie BDOO.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOO obiekty klasy KUOZ nie występują.
	<i>OCL:</i>	inv: OT_OgólnyObiekt.czyObiektBDOO='true' implies self→isEmpty()
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut nazwa.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu nazwa przechowuje maksymalnie 255 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.nazwa.size()<=255

Klasa: OT_KUPG_A		
	<i>Nazwa:</i>	kompleks przemysłowo gospodarczy
	<i>Definicja:</i>	Kompleksy użytkowania terenu obejmujące obszary przemysłowe i gospodarcze.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_ObiektTopograficzny
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	nazwa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nazwa
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Nazwa własna obiektu.

Klasa: OT_KUPG_A		
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajKompleksuPrzemyslowoGospodarczego
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj kompleksu przemysłowo gospodarczego.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Polygon
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria powierzchniowa.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ObiektTopograficzny
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	elektrownia
	<i>Dziedzina:</i>	OT_Elektrownia
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_KUPG_A są powiązane z obiektami klasy OT_Elektrownia.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	kopania
	<i>Dziedzina:</i>	OT_Kopalnia
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_KUPG_A są powiązane z obiektami klasy OT_Kopalnia.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	kupg_p
	<i>Dziedzina:</i>	OT_KUPG_P
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_KUPG_A są powiązane z obiektami klasy OT_KUPG_P.
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katDoklGeom.
	<i>Język naturalny:</i>	x_katDoklGeom= 'Dok' (dokładny) - jedynie w przypadku, gdy linia graniczna kompleksu wprowadzana jest na podstawie danych geodezyjnych, a x_katDoklGeom= 'Prz'(przybliżony) - w pozostałych przypadkach.
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut nazwa.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu nazwa przechowuje maksymalnie 255 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.nazwa.size()<=255

Klasa: OT_KUPG_P		
	<i>Nazwa:</i>	punkt główny kompleksu przemysłowo gospodarczego
	<i>Definicja:</i>	Tylko elektrownia, rafineria, huta, zakład metalurgiczny, kopalnia, podstacja elektroenergetyczna.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_ObjektTopograficzny
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Point
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria punktowa.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ObjektTopograficzny
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	kupg_a1
	<i>Dziedzina:</i>	OT_KUPG_A
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_KUPG_A są powiązane z obiektami klasy OT_KUPG_P.
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katDoklGeom.
	<i>Język naturalny:</i>	x_katDoklGeom= 'Dok' (dokładny) - jedynie w przypadku, gdy linia graniczna kompleksu wprowadzana jest na podstawie danych geodezyjnych, a x_katDoklGeom= 'Prz'(przybliżony) - w pozostałych przypadkach.
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Punkt główny.
	<i>Język naturalny:</i>	„Punkt główny” w klasie KUPG_P wprowadza się dla następujących obiektów klasy KUPG_A: elektrownia, huta, kopalnia, podstacja elektroenergetyczna, rafineria i zakład metalurgiczny.
	<i>OCL:</i>	inv: if (OT_KUPG_A.rodzaj='elektrociepłownia' or OT_KUPG_A.rodzaj='huta' or OT_KUPG_A.rodzaj='kopalnia' or OT_KUPG_A.rodzaj='podstacjaElektroenergetyczna' or OT_KUPG_A.rodzaj='rafineria' or OT_KUPG_A.rodzaj='zakładMetalurgiczny') then OT_KUPG_P→notEmpty

Klasa: OT_KUSC_A		
	<i>Nazwa:</i>	kompleks sakralny i cmentarz
	<i>Definicja:</i>	Kompleksy użytkowania terenu obejmujące obszary z zabudową pełniącą funkcje religijne.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_ObjektTopograficzny
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:		

Klasa: OT_KUSC_A		
	<i>Nazwa:</i>	nazwa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nazwa
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Informacja dodatkowa dotycząca obiektu.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajKompleksuSakralnego
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj kompleksu użytkowania terenu.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Polygon
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria powierzchniowa.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	BDOT500
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Referencja do BDOT500 w zakresie: – atrybuty pozyskane z klasy BDZ_PTCM: geometria, identyfikator cmentarza, rodzaj cmentarza.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ObjektTopograficzny
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katDoklGeom.
	<i>Język naturalny:</i>	x_katDoklGeom= 'Dok' (dokładny) - jedynie w przypadku, gdy linia graniczna kompleksu wprowadzana jest na podstawie danych geodezyjnych, a x_katDoklGeom= 'Prz'(przybliżony) - w pozostałych przypadkach.
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Referencja do BDOT500.
	<i>Język naturalny:</i>	Referencja do obiektu jest realizowana tylko dla obiektu cmentarz.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_KUSC_A.rodzaj=Cmt then self→ notEmpty() else self→ isEmpty() endif
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut nazwa.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu nazwa przechowuje maksymalnie 255 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.nazwa.size()<=255

Klasa: OT_KUSK_A		
	<i>Nazwa:</i>	kompleks sportowy i rekreacyjny
	<i>Definicja:</i>	Kompleksy użytkowania terenu obejmujące obszary sportowe i rekreacyjne.

Klasa: OT_KUSK_A		
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_ObiektTopograficzny
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	nazwa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nazwa
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Nazwa własna obiektu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajKompleksuSportowoRekreacyjnego
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj kompleksu użytkowania terenu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Polygon
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria powierzchniowa.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ObiektTopograficzny
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katDoklGeom.
	<i>Język naturalny:</i>	x_katDoklGeom= 'Dok' (dokładny) - jedynie w przypadku, gdy linia graniczna kompleksu wprowadzana jest na podstawie danych geodezyjnych, a x_katDoklGeom= 'Prz'(przybliżony) - w pozostałych przypadkach.
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut nazwa.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu nazwa przechowuje maksymalnie 255 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.nazwa.size()<=255

Klasa: OT_KUZA_A		
	<i>Nazwa:</i>	kompleks zabytkowo historyczny
	<i>Definicja:</i>	Kompleksy użytkowania terenu obejmujące obszary o charakterze zabytkowym lub/i historycznym.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_ObiektTopograficzny
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	nazwa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nazwa
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Nazwa własna obiektu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj

Klasa: OT_KUZA_A		
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajKompleksuZabytkowoHistorycznego
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj kompleksu użytkowania terenu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Polygon
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria powierzchniowa.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ObiektTopograficzny
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katDoklGeom.
	<i>Język naturalny:</i>	x_katDoklGeom= 'Dok' (dokładny) - jedynie w przypadku, gdy linia graniczna kompleksu wprowadzana jest na podstawie danych geodezyjnych, a x_katDoklGeom= 'Prz'(przybliżony) - w pozostałych przypadkach.
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut nazwa.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu nazwa przechowuje maksymalnie 255 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.nazwa.size()<=255

Klasa: OT_Kopalnia		
	<i>Nazwa:</i>	wykaz kopalni
	<i>Definicja:</i>	Wykaz kopalni.
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kopalina
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kopalina
	<i>Dziedzina:</i>	OT_Kopalina
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Wydobywany surowiec.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajKopalni
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj kopalni.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	kupg_a3
	<i>Dziedzina:</i>	OT_KUPG_A
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_KUPG_A są powiązane z obiektami klasy OT_Kopalnia.

Klasa: OT_LiniaKolejowa		
	<i>Nazwa:</i>	wykaz linii kolejowych

Klasa: OT_LiniaKolejowa		
	<i>Definicja:</i>	Typ danych wyliczeniowych: WYKAZ.
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	nrLinii
	<i>Nazwa (pełna):</i>	numer linii
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Numer linii kolejowej.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	sktr_l1
	<i>Dziedzina:</i>	OT_SKTR_L
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_SKTR_L wchodzi w skład OT_LiniaKolejowa.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	wezelKolejowy1
	<i>Dziedzina:</i>	OT_WezelKolejowy
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_LiniaKolejowa są powiązane z obiektami klasy OT_WezelKolejowy.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	wezelKolejowy1
	<i>Dziedzina:</i>	OT_WezelKolejowy
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_LiniaKolejowa są powiązane z obiektami klasy OT_WezelKolejowy.

Klasa: OT_Lotnisko		
	<i>Nazwa:</i>	wykaz lotnisk
	<i>Definicja:</i>	Wykaz lotnisk.
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	idIata
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ID_IATA
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Identyfikator IATA.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	idIcao
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ID_ICAO
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Identyfikator ICAO.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajLotniska
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj lotniska.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	kuko_a3

Klasa: OT_Lotnisko		
	<i>Dziedzina:</i>	OT_KUKO_A
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_KUKO_A są powiązane z obiektami klasy OT_Lotnisko.
Klasa: OT_OIKM Abstract		
	<i>Nazwa:</i>	obiekt związany z komunikacją
	<i>Definicja:</i>	Niewielkie obiekty powiązane z siecią komunikacyjną.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_ObjektTopograficzny
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	nazwa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nazwa
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Nazwa własna obiektu.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajObiektuKomunikacyjnego
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj obiektu komunikacyjnego.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	BDOT500
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Referencja do BDOT500 w zakresie: – atrybuty pozyskane z klasy BDZ_KTOK(ObiektZwiazanyzKomunikacja): geometria, identyfikator obiektu związanego z komunikacją, rodzaj obiektu związanego z komunikacją.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ObjektTopograficzny
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_OIKM_A
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_OIKM_L
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_OIKM_P
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartość atrybutu x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Wartość atrybutu specjalnego x_katIstnienia przyjmuje wartość „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO ='false' then self.x_katIstnienia='inapplicable'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOT10k dla obiektu liniowego „ekran akustyczny” reprezentacją geometryczną jest „oś geometryczna”.

Klasa: OT_OIKM Abstract		
	<i>OCL:</i>	inv: if (OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO = 'false' and self.rodzaj = 'ekranAkustyczny') then self.rodzajReprGeom='osGeometryczny'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOT10k dla obiektu liniowego „zespół stanowisk do pobierania opłat na drodze płatnej” reprezentacją geometryczną jest „oś interpolowana”.
	<i>OCL:</i>	inv: if (OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO = 'false' and self.rodzaj = 'miejscePoboruOplat') then self.rodzajReprGeom='osInterpolowana'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna.
	<i>Język naturalny:</i>	Dla obiektów: przejście graniczne, przystanek autobusowy lub tramwajowy, przystanek kolejowy, sygnalizator świetlny i wejście do stacji metra, reprezentacją geometryczną jest „środek geometryczny”.
	<i>OCL:</i>	inv: if (self.rodzaj = 'przejścieGraniczne' or self.rodzaj = 'przystanekAutobusowyTramwajowy' or self.rodzaj = 'przystanekKolejowy' or self.rodzaj = 'sygnalizatorSwietlny' or self.rodzaj = 'wejścieDoStacjiMetra') then self.rodzajReprGeom='srodekGeometryczny'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOT10k dla obiektów: pas startowy i schody reprezentacją geometryczną jest „krawędź”.
	<i>OCL:</i>	inv: if (OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO = 'false' and self.rodzaj = 'pasStartowy') or (OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO = 'false' and self.rodzaj = 'schody') then self.rodzajReprGeom='krawedz'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Występowanie w bazie BDOO.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOO pozyskuje się jedynie obiekty: przejście graniczne i przystanek kolejowy.
	<i>OCL:</i>	inv: if (OT_OIKM.rodzaj='ekranAkustyczny' or OT_OIKM.rodzaj='pasStartowy' or OT_OIKM.rodzaj='przystanekAutobusowyTramwajowy' or OT_OIKM.rodzaj='schody' or OT_OIKM.rodzaj='sygnalizatorSwietlny' or OT_OIKM.rodzaj='wejścieDoStacjiMetra' or OT_OIKM.rodzaj='miejscePoboruOplat') and (OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='true') then self->isEmpty()
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut nazwa.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu nazwa przechowuje maksymalnie 255 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.nazwa.size()<=255

Klasa: OT_OIKM_A		
	<i>Nazwa:</i>	obiekt związany z komunikacją
	<i>Definicja:</i>	Niewielkie obiekty powiązane z siecią komunikacyjną – posiadające powierzchnię reprezentację geometryczną.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_OIKM
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Polygon
	<i>Liczność:</i>	1

Klasa: OT_OIKM_A		
	<i>Definicja:</i>	Geometria powierzchniowa.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_OIKM

Klasa: OT_OIKM_L		
	<i>Nazwa:</i>	obiekt związany z komunikacją
	<i>Definicja:</i>	Obiekt związany z komunikacją posiadające reprezentację liniową.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_OIKM
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Curve
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria liniowa.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_OIKM

Klasa: OT_OIKM_P		
	<i>Nazwa:</i>	obiekt związany z komunikacją
	<i>Definicja:</i>	Niewielkie obiekty powiązane z siecią komunikacyjną – posiadające punktową reprezentację geometryczną.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_OIKM
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Point
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria punktowa.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_OIKM

Klasa: OT_OIMK_A		
	<i>Nazwa:</i>	mokradła
	<i>Definicja:</i>	Tereny okresowo lub stale zabagnione, podtopione lub pokryte warstwą wody, obszary o płytkim poziomie wody gruntowej.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_ObjektTopograficzny
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajMokradla
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj mokradła.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Polygon
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria powierzchniowa.

Klasa: OT_OIMK_A		
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	BDOT500
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Referencja do BDOT500 w zakresie: – atrybuty pozyskane z klasy BDZ_OBMO(Mokradło): geometria, identyfikator mokradła, rodzaj mokradła.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ObjektTopograficzny
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna.
	<i>Język naturalny:</i>	Podstawą reprezentacji mokradeł jest zasięg umowny
	<i>OCL:</i>	inv: self.rodzajReprGeom='zasięgUmowny'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wartość atrybutu katDoklGeom.
	<i>Język naturalny:</i>	Wartość atrybutu katDoklGeom zawsze w tej klasie przyjmuje wartość 'przybliżony'.
	<i>OCL:</i>	inv: self.katDoklGeom='przybliżony'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Występowanie w bazie BDOO.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOO rodzaj mokradła przyjmuje wartość 'mokradło'.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='true' then self.rodzaj='mokradło'

Klasa: OT_OIOR Abstract		
	<i>Nazwa:</i>	obiekt o znaczeniu orientacyjnym
	<i>Definicja:</i>	Niewielkie obiekty o istotnym znaczeniu topograficznym lub orientacyjnym w terenie.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_ObjektTopograficzny
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	nazwa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nazwa
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Nazwa własna obiektu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajObiektuOrientacyjnego
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj obiektu orientacyjnego.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	szerokosc
	<i>Nazwa (pełna):</i>	szerokość
	<i>Dziedzina:</i>	Distance
	<i>Liczność:</i>	0..1

Klasa: OT_OIOR <i>Abstract</i>		
	<i>Definicja:</i>	Szerokość pomostu lub moła w metrach.
Relacja:	<i>Typ:</i> <i>Rola:</i> <i>Dziedzina:</i> <i>Liczność:</i> <i>Definicja:</i>	Association BDOT500 BT_ReferencjaDoObiektu 0..* Referencja do BDOT500 w zakresie: – atrybuty pozyskane z klasy BDZ_OBOO (ObiektoZnaczeniuOrientacyjnymwTerenie): geometria, identyfikator obiektu orientacyjnego, rodzaj obiektu orientacyjnego.
Relacja:	<i>Typ:</i> <i>Dziedzina:</i>	Generalization OT_ObjektTopograficzny
Relacja:	<i>Typ:</i> <i>Dziedzina:</i>	Generalization OT_OIOR_L
Relacja:	<i>Typ:</i> <i>Dziedzina:</i>	Generalization OT_OIOR_P
Relacja:	<i>Typ:</i> <i>Dziedzina:</i>	Generalization OT_OIOR_A
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia. Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”. inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Występowanie w bazie BDOO. W bazie BDOO obiekty klasy OIOR nie występują. inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='true' then self→isEmpty()
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Wartość atrybutu szerokosc. Wartość atrybutu szerokosc pozyskuje się tylko dla obiektu pomost lub moła. inv: if (OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='false' and self.rodzaj='pomostMoła') then self.szerokosc→notEmpty
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Dokładność atrybutu szerokosc. Wartość atrybutu szerokosc pozyskuje się z dokładnością do 1 m. inv: self.szerokosc.uom.uomSymbol='meter'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Atrybut nazwa. Pole atrybutu nazwa przechowuje maksymalnie 255 znaków. inv: self.nazwa.size()<=255
Klasa: OT_OIOR_A		
	<i>Nazwa:</i> <i>Definicja:</i>	obiekt o znaczeniu orientacyjnym Niewielkie obiekty o istotnym znaczeniu topograficznym lub orientacyjnym w terenie – posiadające powierzchnię reprezentację geometryczną.
	<i>Klasa bazowa:</i> <i>Stereotypy:</i>	OT_OIOR «FeatureType»

Klasa: OT_OIOR_A		
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Polygon
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria powierzchniowa.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_OIOR
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna.
	<i>Język naturalny:</i>	Dla obiektów: bunkier lub schron, ruina zabytkowa, szklarnia (nie będąca budynkiem), wiata lub altana, wiatrak (niebędący budynkiem) reprezentacją geometryczną jest „krawędź”.
	<i>OCL:</i>	inv: if (OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO = 'false' and self.rodzaj = 'bunkierSchron') or (OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO = 'false' and self.rodzaj = 'ruinaZabytkowa') or (OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO = 'false' and self.rodzaj = 'szklarnia') or (OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO = 'false' and self.rodzaj = 'wiataAltana') or (OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO = 'false' and self.rodzaj = 'wiatrak') then self.rodzajReprGeom='krawedz'

Klasa: OT_OIOR_L		
	<i>Nazwa:</i>	obiekt o znaczeniu orientacyjnym
	<i>Definicja:</i>	Niewielkie obiekty o istotnym znaczeniu topograficznym lub orientacyjnym w terenie – posiadające liniową reprezentację geometryczną.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_OIOR
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Curve
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria liniowa.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_OIOR
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna.
	<i>Język naturalny:</i>	Dla obiektów: mur historyczny i pomost lub moło reprezentacją geometryczną jest „oś geometryczna”.
	<i>OCL:</i>	inv: if (OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO = 'false' and self.rodzaj = 'murHistoryczny') or (OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO = 'false' and self.rodzaj = 'pomostMolo') then self.rodzajReprGeom='osGeometryczna'

Klasa: OT_OIOR_P		
	<i>Nazwa:</i>	obiekt o znaczeniu orientacyjnym
	<i>Definicja:</i>	Niewielkie obiekty o istotnym znaczeniu topograficznym lub orientacyjnym w terenie – posiadające punktową reprezentację geometryczną.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_OIOR

Klasa: OT_OIOR_P		
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Point
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria punktowa.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_OIOR
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna.
	<i>Język naturalny:</i>	Dla obiektów: bunkier lub schron, figura, kapliczka lub krzyż, fontanna, odosobniona mogiła, pomnik, studnia głębinowa, wieża obserwacyjna i wodowskaz reprezentacją geometryczną jest „środek geometryczny”.
	<i>OCL:</i>	inv: if (OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO = 'false' and self.rodzaj = 'bunkierSchron') or (OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO = 'false' and self.rodzaj = 'figuraKapliczkaKrzyz') or (OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO = 'false' and self.rodzaj = 'fontanna') or (OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO = 'false' and self.rodzaj = 'mogilaOdosobniona') or (OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO = 'false' and self.rodzaj = 'pomnik') or (OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO = 'false' and self.rodzaj = 'studniaGlebinowa') or (OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO = 'false' and self.rodzaj = 'wiezaObserwacyjna') or (OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO = 'false' and self.rodzaj = 'wodowskaz') then self.rodzajReprGeom='srodekGeometryczny'
Klasa: OT_OIPR Abstract		
	<i>Nazwa:</i>	obiekty przyrodnicze
	<i>Definicja:</i>	Obiekty będące elementami środowiska przyrodniczo-geograficznego powierzchni Ziemi, które z punktu widzenia przyjętego modelu pojęciowego nie wchodzą w skład kategorii obiektów pokrycie terenu (PT);
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_ObjektTopograficzny
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	nazwa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nazwa
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Nazwa własna obiektu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	pomnikPrzyrody
	<i>Nazwa (pełna):</i>	pomnik przyrody
	<i>Dziedzina:</i>	Boolean
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Informacja, czy dany obiekt jest pomnikiem przyrody.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajObiektuPrzyrodniczego
	<i>Liczność:</i>	1

Klasa: OT_OIPR <i>Abstract</i>		
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj obiektu przyrodniczego.
Relacja:	<i>Typ:</i> <i>Rola:</i> <i>Dziedzina:</i> <i>Liczność:</i> <i>Definicja:</i>	Association BDOT500 BT_ReferencjaDoObiektu 0..* Referencja do BDOT500 w zakresie: – atrybuty pozyskane z klasy BDZ_OBOP(ObiektPrzyrodniczy): geometria, identyfikator obiektu przyrodniczego, rodzaj obiektu przyrodniczego, pomnik przyrody.
Relacja:	<i>Typ:</i> <i>Dziedzina:</i>	Generalization OT_ObiektTopograficzny
Relacja:	<i>Typ:</i> <i>Dziedzina:</i>	Generalization OT_OIPR_L
Relacja:	<i>Typ:</i> <i>Dziedzina:</i>	Generalization OT_OIPR_P
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia. Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”. inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Występowanie w bazie BDOO. W bazie BDOO obiekty klasy OIPR nie występują. inv: OT_OgolnyObiekt.czyObiektBDOO='true' implies self→isEmpty()
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Atrybut nazwa. Pole atrybutu nazwa przechowuje maksymalnie 255 znaków. inv: self.nazwa.size()<=255
Klasa: OT_OIPR_L		
	<i>Nazwa:</i> <i>Definicja:</i> <i>Klasa bazowa:</i> <i>Stereotypy:</i>	obiekt przyrodniczy Obiekty będące elementami środowiska przyrodniczo-geograficznego powierzchni Ziemi, które z punktu widzenia przyjętego modelu pojęciowego nie wchodzą w skład kategorii obiektów pokrycie terenu (PT) – posiadające liniową reprezentację geometryczną. OT_OIPR «FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Dziedzina:</i> <i>Liczność:</i> <i>Definicja:</i>	geometria geometria GM_Curve 1 Geometria liniowa.
Relacja:	<i>Typ:</i> <i>Dziedzina:</i>	Generalization OT_OIPR
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i>	Reprezentacja geometryczna. W bazie BDOT10k rodzaj reprezentacji geometrycznej dla obiektów klasy OIPR_L przyjmuje wartość „linia umowna”.

Klasa: OT_OIPR_L		
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO ='false' then self.rodzajReprGeom='liniaUmowna'

Klasa: OT_OIPR_P		
	<i>Nazwa:</i>	obiekt przyrodniczy
	<i>Definicja:</i>	Obiekty będące elementami środowiska przyrodniczo-geograficznego powierzchni Ziemi, które z punktu widzenia przyjętego modelu pojęciowego nie wchodzą w skład kategorii obiektów pokrycie terenu (PT) – posiadające punktową reprezentację geometryczną.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_OIPR
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Point
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria punktowa.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_OIPR
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOT10k rodzaj reprezentacji geometrycznej dla obiektów klasy OIPR_P przyjmuje wartość „środek geometryczny”.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO ='false' then self.rodzajReprGeom='srodekGeometryczny'

Klasa: OT_OISZ_A		
	<i>Nazwa:</i>	szuwały
	<i>Definicja:</i>	Obszary porośnięte wysoką roślinnością trawiastą, występującą zarówno w strefach przybrzeżnych wód jak i na lądzie.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_ObjektTopograficzny
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Polygon
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria powierzchniowa.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	BDOT500
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Referencja do BDOT500 w zakresie: – atrybuty pozyskane z klasy BDZ_OBSZ(Szuwały): geometria, identyfikator szuwarów.

Klasa: OT_OISZ_A		
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ObjektTopograficzny
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna.
	<i>Język naturalny:</i>	Podstawą reprezentacji szuwarów jest zasięg umowny.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO ='false' then self.rodzajReprGeom='zasięgUmowny'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wartość atrybutu „katDoklGeom”.
	<i>Język naturalny:</i>	Wartość atrybutu „katDoklGeom” zawsze w tej klasie przyjmuje wartość 'przybliżony'.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO ='false' then self.katDoklGeom='przybliżony'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Występowanie w bazie BDOO.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOO obiekty klasy OISZ nie występują.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='true' then self→isEmpty()

Klasa: OT_PokrycieTerenu Abstract		
	<i>Nazwa:</i>	pokrycie terenu
	<i>Definicja:</i>	Obszary najważniejszych, powierzchniowych elementów sytuacyjnych terenu, rozróżnialne przede wszystkim na podstawie ich zewnętrznego oglądu (cech fizjonomicznych), a nie pełnionych przez nie funkcji. Obiekty należące do tej klasy zachowują względem siebie relację sąsiedztwa i w sposób ciągły (kompletny) opisują cały teren. Za obiekt pokrycia terenu uznaje się spójny fragment terenu, stanowiący z punktu widzenia zadań BDOT10k i BDOO jednorodną powierzchnię.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_ObjektTopograficzny
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Polygon
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria powierzchniowa.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ObjektTopograficzny
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PTWZ_A
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PTKM_A
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PTGN_A

Klasa: OT_PokrycieTerenu <i>Abstract</i>		
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PTNZ_A
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PTZO_A
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PTPL_A
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PokrycieTerenu
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	PRNG
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Referencja do PRNG w zakresie nazw pozyskanych z klasy NG_NazwaGeograficzna.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PTRK_A
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PTTR_A
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PTPW_A
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PTZB_A
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PTLZ_A
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PTUT_A

Klasa: OT_PTGN_A		
<i>Nazwa:</i>	teren gruntów nieużytkowanych	
<i>Definicja:</i>	Obszary piaszczyste lub żwirowe, takie jak wydmy, plaże, piaski nadrzeczne, i obszary kamieniste jak gołoborza, rumowiska skalne oraz obszary pokryte blokami skalnymi lub pokruszonym materiałem skalnym o ostrych krawędziach, piargi, usypiska, osypiska, rumowiska. Na terenach tych może występować niska roślinność trawiasta, pojedyncze drzewa, krzaki oraz pojedyncze budowle lub urządzenia o strukturze i parametrach nie pozwalającej na wydzielenie ich jako obiektów kategorii pokrycie terenu (PT).	
<i>Klasa bazowa:</i>	OT_PokrycieTerenu	
<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»	
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj

Klasa: OT_PTGN_A		
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajGruntuNieuzytowanego
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj terenu gruntów odsłoniętych.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	BDOT500
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Referencja do BDOT500 w zakresie: – atrybuty pozyskane z klasy BDZ_OBOP(ObiektPrzyrodniczy): geometria, identyfikator obiektu przyrodniczego, rodzaj obiektu przyrodniczego.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PokrycieTerenu
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna.
	<i>Język naturalny:</i>	Podstawą reprezentacji terenu gruntów nieużytkowanych jest krawędź.
	<i>OCL:</i>	inv: self.rodzajReprGeom='krawedz'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Występowanie w bazie BDOO.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOO atrybut rodzaj przyjmuje wartości: grunt nieużytkowany.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='true' then self.rodzaj='gruntNieuzytkowany'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut rodzaj.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOT10k atrybut rodzaj przyjmuje wartości: piarg, usypisko lub rumowisko skalne, teren kamienisty, teren piaszczysty lub żwirowy, pozostałe grunty nieużytkowane.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='false' then (self.rodzaj='piargUsypiskoRumowiskoSkalne' or self.rodzaj='terenKamienisty' or self.rodzaj='terenPiaszczystyZwirowy' or self.rodzaj='pozostaleGruntyNieuzytkowane')
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'
Klasa: OT_PTKM_A		
	<i>Nazwa:</i>	teren pod drogą kołową szynową lub lotniskową
	<i>Definicja:</i>	Tereny z budowlami komunikacyjnymi takimi, jak: drogi kołowe, koleje, linie tramwajowe i drogi, w ramach których nie można wydzielić innych elementów pokrycia terenu. Zwykle są to grunty w granicach pasów drogowych dróg publicznych i dróg wewnętrznych m.in. tereny zajęte przez jezdnie, węzły drogowe, chodniki, rowy, torowiska kolejowe, stacje, rampy, perony, utwardzone drogi startowe lotnisk, lotniskowe drogi kołowania i lotniskowe drogi serwisowe.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_PokrycieTerenu
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajTerenuKomunikacyjnego
	<i>Liczność:</i>	1

Klasa: OT_PTKM_A		
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj terenu pod drogą.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PokrycieTerenu
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna.
	<i>Język naturalny:</i>	Podstawą reprezentacji terenu komunikacyjnego jest zasięg umowny.
	<i>OCL:</i>	inv: self.rodzajReprGeom='zasięgUmowny'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut rodzaj w bazie BDOO.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOO atrybut rodzaj przyjmuje wartości: teren pod drogami kołowymi, szynowymi lub lotniskowymi.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObjektBDOO='true' then self.rodzaj='terenPodDrogamiKołowymiSzynowymiLotniskowymi'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut rodzaj w bazie BDOT10k.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOT10k atrybut rodzaj przyjmuje wartości: teren pod drogą kołową, teren pod torowiskiem, teren pod drogą kołową i torowiskiem, teren pod drogą lotniskową.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObjektBDOO='false' then (self.rodzaj='terenPodDrogaKołowa' or self.rodzaj='terenPodTorowiskiem' or self.rodzaj='terenPodDrogaKołowaTorowiskiem' or self.rodzaj='terenPodDrogaLotniskowa')
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'
Klasa: OT_PTLZ_A		
	<i>Nazwa:</i>	teren leśny lub zadrzewiony
	<i>Definicja:</i>	Tereny o zwartym zadrzewieniu: lasy, zadrzewienia parków i cmentarzy oraz inne tereny zadrzewione w szczególności przylegające do wód powierzchniowych grunty porośnięte drzewami, zadrzewienia terenów lotniskowych, rekreacyjnych.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_PokrycieTerenu
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	gatunekDrzew
	<i>Nazwa (pełna):</i>	gatunek drzew
	<i>Dziedzina:</i>	OT_GatunekDrzewostanu
	<i>Liczność:</i>	0..2
	<i>Definicja:</i>	Przeważający gatunek drzew.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kategoria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kategoria
	<i>Dziedzina:</i>	OT_KatDrzewostanu
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Kategoria drzewostanu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajTerenuLesnegoLubZadrzewionego

Klasa: OT_PTLZ_A		
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj terenu leśnego lub zadrzewionego.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	nazwa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nazwa
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Nazwa lasu, parku.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	BDOT500
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Referencja do BDOT500 w zakresie: – atrybuty pozyskane z klasy BDZ_PTTL(TerenLesnyZadrzewionyZakrzewiony): geometria, identyfikator terenu leśnego, zadrzewionego lub zakrzewionego, rodzaj terenu leśnego, zadrzewionego lub zakrzewionego.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PokrycieTerenu
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna.
	<i>Język naturalny:</i>	Podstawą reprezentacji terenu leśnego lub zadrzewionego jest „krawędź”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.rodzajReprGeom='krawedz'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut rodzaj w bazie BDOO.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOO atrybut rodzaj przyjmuje wartości „teren leśny zadrzewiony” oraz „zadrzewienie”.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='true' then self.rodzaj='terenLesnyZadrzewiony' or self.rodzaj='zadrzewienie'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut rodzaj w bazie BDOT10k.
	<i>Język naturalny:</i>	W BDOT10k atrybut rodzaj przyjmuje wartości: „las”, „zagajnik”, „zadrzewienie”.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='false' then self.rodzaj='las' or self.rodzaj='zagajnik' or self.rodzaj='zadrzewienie'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Drugą wartość atrybutu gatunekDrzew.
	<i>Język naturalny:</i>	Drugą wartość atrybutu gatunekDrzew uzupełnia się tylko dla drzewostanów mieszanych.
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartość atrybutu kategoria.
	<i>Język naturalny:</i>	Jeżeli wartość atrybutu kategoria wynosi „mieszanych” to liczność atrybutu gatunekDrzew musi wynosić 2.
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut nazwa.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu nazwa przechowuje maksymalnie 255 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.nazwa.size()<=255

Klasa: OT_PTNZ_A		
	<i>Nazwa:</i>	inny teren niezabudowany
	<i>Definicja:</i>	Obszary nieuwzględnione w pozostałych klasach kompleksów pokrycia terenu, w szczególności teren przemysłowo-składowy, teren pod urządzeniami technicznymi i budowlami. Na terenie niezabudowanym może występować niska roślinność trawiasta, pojedyncze drzewa, krzaki oraz pojedyncze budowle oraz urządzenia techniczne (np. zbiorniki materiałów pędnych) o strukturze i parametrach nie pozwalających na wydzielenie ich jako obiektów innej klasy, należącej do kategorii pokrycie terenu (PT).
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_PokrycieTerenu
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajTerenuNie zabudowanego
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj terenów niezabudowanych.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PokrycieTerenu
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Podstawą reprezentacji pozostałych terenów niezabudowanych jest krawędź.
	<i>Język naturalny:</i>	inv: self.rodzajReprGeom='krawedz'
	<i>OCL:</i>	inv: self.rodzajReprGeom='krawedz'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut rodzaj w BDOO.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOO atrybut rodzaj przyjmuje wartość: „teren niezabudowany”.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='true' then self.rodzaj='terenNie zabudowany'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut rodzaj w BDOT10k.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOT10k atrybut rodzaj przyjmuje wartości: „teren pod urządzeniami technicznymi lub budowlami”, „teren przemysłowo-składowy”.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='false' then (self.rodzaj='terenPodUrządzeniamiTechnicznymiBudowlami' or self.rodzaj='terenPrzemysłowoSkladowy')
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'
Klasa: OT_PTPL_A		
	<i>Nazwa:</i>	teren placów
	<i>Definicja:</i>	Obszary zróżnicowane ze względu nawierzchnię po których możliwy jest ruch kołowy lub pieszcy.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_PokrycieTerenu
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	materiałna wierzchni
	<i>Nazwa (pełna):</i>	materiał nawierzchni

Klasa: OT_PTPL_A		
	<i>Dziedzina:</i>	OT_MaterialNawierzchni
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Materiał nawierzchni placu.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	BDOT500
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Referencja do BDOT500 w zakresie: – atrybuty pozyskane z klasy BDZ_KTPL(Plac): geometria, identyfikator placu, nazwa placu, rodzaj nawierzchni placu.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	ulica5
	<i>Dziedzina:</i>	OT_Ulica
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_PTPL_A są powiązane z obiektami klasy OT_Ulica.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PokrycieTerenu
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna.
	<i>Język naturalny:</i>	Podstawą reprezentacji terenów placów jest krawędź.
	<i>OCL:</i>	inv: self.rodzajReprGeom='krawedz'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut nawierzchnia w BDOO.
	<i>Język naturalny:</i>	W BDOO atrybut nawierzchnia może przyjmować wartości: nawierzchnia twarda, nawierzchnia utwardzona, nawierzchnia gruntowa.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='true' then (self.nawierzchnia='nawierzchniaTwarda' or self.nawierzchnia='nawierzchniaUtwardzona' or self.nawierzchnia='nawierzchniaGruntowa')
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut nawierzchnia w BDOT10k.
	<i>Język naturalny:</i>	W BDOT10k atrybut nawierzchnia może przyjmować wartości: beton, bruk, klinkier, kostka kamienna, kostka prefabrykowana, masa bitumiczna, płyty betonowe, tłuczeń, żwir, grunt naturalny, stabilizacja żwirem lub żużlem.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='true' then (self.nawierzchnia='beton' or self.nawierzchnia='bruk' or self.nawierzchnia='klinkier' or self.nawierzchnia='kostkaKamienna' or self.nawierzchnia='kostkaPrefabrykowana' or self.nawierzchnia='masaBitumiczna' or self.nawierzchnia='plytyBetonowe' or self.nawierzchnia='tluczen' or self.nawierzchnia='zwir' or self.nawierzchnia='gruntNaturalny' or self.nawierzchnia='stabilizacjaZwiremLubZuzlem')
Klasa: OT_PTRK_A		
	<i>Nazwa:</i>	teren roślinności krzewiastej

Klasa: OT_PTRK_A		
Definicja:	Obszary porośnięte gęstymi krzewami, gęstą kosodrzewiną, rosnącą w górach powyżej górnej granicy lasu oraz zarośla karłowatej sosny na torfowiskach i wydmach.	
Klasa bazowa:	OT_PokrycieTerenu	
Stereotypy:	«FeatureType»	
Atrybut:		
Nazwa:	rodzaj	
Nazwa (pełna):	rodzaj	
Dziedzina:	OT_RodzajTerenuKrzewiastego	
Liczność:	1	
Definicja:	Rodzaj roślinności krzewiastej.	
Relacja:		
Typ:	Association	
Rola:	BDOT500	
Dziedzina:	BT_ReferencjaDoObiektu	
Liczność:	0..*	
Definicja:	Referencja do BDOT500 w zakresie: – atrybuty pozyskane z klasy BDZ_PTTL(TerenLesnyZadrzewionyZakrzewiony): geometria, identyfikator terenu leśnego, zadrzewionego lub zakrzewionego, rodzaj terenu leśnego, zadrzewionego lub zakrzewionego.	
Relacja:		
Typ:	Generalization	
Dziedzina:	OT_PokrycieTerenu	
Ograniczenie:		
Nazwa:	Reprezentacja geometryczna.	
Język naturalny:	Podstawą reprezentacji terenu roślinności krzewiastej jest „krawedź”.	
OCL:	inv: self.rodzajReprGeom='krawedz'	
Ograniczenie:		
Nazwa:	Atrybut rodzaj w bazie BDOO.	
Język naturalny:	W bazie BDOO atrybut rodzaj przyjmuje wartość „roślinność krzewiasta”.	
OCL:	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='true' then self.rodzaj='roslinnoscKrzewiasta'	
Ograniczenie:		
Nazwa:	Atrybut rodzaj w bazie BDOT10k.	
Język naturalny:	W bazie BDOT10k atrybut rodzaj przyjmuje wartości: zarośla kosodrzewiny, zarośla krzewów.	
OCL:	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='false' then (self.rodzaj='zaroslaKosodrzewiny' or self.rodzaj='zaroslaKrzewow')	
Ograniczenie:		
Nazwa:	Wartości atrybutu x_katIstnienia.	
Język naturalny:	Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”.	
OCL:	inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'	
Klasa: OT_PTZO_A		
Nazwa:	teren składowania odpadów	
Definicja:	Obszary zalegania odpadów przemysłowych lub komunalnych.	
Klasa bazowa:	OT_PokrycieTerenu	
Stereotypy:	«FeatureType»	
Atrybut:		
Nazwa:	rodzaj	
Nazwa (pełna):	rodzaj	
Dziedzina:	OT_RodzajTerenuSkładowaniaOdpadow	
Liczność:	1	

Klasa: OT_PTSO_A		
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj terenu składowania odpadów.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PokrycieTerenu
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna.
	<i>Język naturalny:</i>	Podstawą reprezentacji terenu składowania odpadów jest krawędź.
	<i>OCL:</i>	inv: self.rodzajReprGeom='krawedz'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut rodzaj w bazie BDOO.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOO atrybut rodzaj przyjmuje wartości: składowisko odpadów.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='true' then self.rodzaj='składowiskoOdpadów'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut rodzaj w bazie BDOT10k.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOT10k atrybut rodzaj przyjmuje wartości: teren składowania odpadów komunalnych, teren składowania odpadów przemysłowych.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='false' then (self.rodzaj='terenSkładowaniaOdpadówKomunalnych' or self.rodzaj='terenSkładowaniaOdpadówPrzemysłowych')
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'

Klasa: OT_PTTR_A		
	<i>Nazwa:</i>	teren roślinności trawiastej lub upraw rolnych
	<i>Definicja:</i>	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.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_PokrycieTerenu
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajRoslinnosciTerenuRolnego
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj terenu rolnego.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	EGiB
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Referencja do EGiB w zakresie:
		– atrybuty pozyskane z EGB_KonturKlasyfikacyjny: geometria konturu klasyfikacyjnego, rodzaj użytku gruntowego według operatu gleboznawczej klasyfikacji gruntów, – atrybuty pozyskane z EGB_KonturUzytkuGruntowego: geometria konturu użytku gruntowego, rodzaj użytku gruntowego.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PokrycieTerenu
Ograniczenie:		

Klasa: OT_PTTR_A		
Nazwa:	Reprezentacja geometryczna.	
Język naturalny:	Podstawą reprezentacji terenu roślinności trawiastej i upraw rolnych jest krawędź.	
OCL:	inv: self.rodzajReprGeom='krawedz'	
Ograniczenie:		
Nazwa:	Wartości atrybutu x_katIstnienia.	
Język naturalny:	Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”.	
OCL:	inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'	

Klasa: OT_PTUT_A		
	<i>Nazwa:</i>	teren upraw trwałych
	<i>Definicja:</i>	Obszary sadów , plantacji, ogródków działkowych.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_PokrycieTerenu
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	gatunek
	<i>Nazwa (pełna):</i>	gatunek
	<i>Dziedzina:</i>	OT_GatunekUprawTrwałych
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Gatunek uprawy - jeśli dotyczy.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajTerenuUprawTrwałych
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj uprawy trwałej.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	BDOT500
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Referencja do BDOT500 w zakresie: – atrybuty pozyskane z klasy BDZ_PTTU(TerenUprawTrwałychTrawnik): geometria, identyfikator uprawy trwałej, rodzaj uprawy trwałej.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PokrycieTerenu
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna.
	<i>Język naturalny:</i>	Podstawą reprezentacji terenu upraw trwałych jest zasięg umowny.
	<i>OCL:</i>	inv: self.rodzajReprGeom='zasiegUmowny'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut gatunek.
	<i>Język naturalny:</i>	Dla ogródków działkowych, szkółek leśnych i szkółek roślin ozdobnych nie pozyskuje się wartości atrybutu gatunekUpraw.
	<i>OCL:</i>	inv: if (self.rodzaj='ogrodkiDzialkowe' or self.rodzaj='szkolkaLesna' or self.rodzaj='szkolkaRoslinOzdobnych') then self.gatunek→isEmpty()
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia.

Klasa: OT_PTUT_A	
<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”.
<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'
Klasa: OT_PTWP_A	
<i>Nazwa:</i>	woda powierzchniowa
<i>Definicja:</i>	Obszary zajęte przez wody rzek, kanałów, zbiorników wodnych i morza.
<i>Klasa bazowa:</i>	OT_PokrycieTerenu
<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	
<i>Nazwa:</i>	idMPHP
<i>Nazwa (pełna):</i>	ID_MPHP
<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
<i>Liczność:</i>	0..1
<i>Definicja:</i>	Identyfikator z bazy Mapy Podziału Hydrograficznego Polski.
Atrybut:	
<i>Nazwa:</i>	poziomWody
<i>Nazwa (pełna):</i>	poziom wody
<i>Dziedzina:</i>	Real
<i>Liczność:</i>	0..1
<i>Definicja:</i>	Wysokość bezwzględna poziomu wody w metrach.
Atrybut:	
<i>Nazwa:</i>	rodzaj
<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajObszaruWody
<i>Liczność:</i>	1
<i>Definicja:</i>	Rodzaj obszaru wody.
Atrybut:	
<i>Nazwa:</i>	katIstnienia
<i>Nazwa (pełna):</i>	kategoria istnienia
<i>Dziedzina:</i>	OT_KatIstnienia
<i>Liczność:</i>	1
<i>Definicja:</i>	Status, stan obiektu.
<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Relacja:	
<i>Typ:</i>	Association
<i>Rola:</i>	ciek2
<i>Dziedzina:</i>	OT_Ciek
<i>Liczność:</i>	0..1
<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_PTWP_A są powiązane z obiektami klasy OT_Ciek.
Relacja:	
<i>Typ:</i>	Association
<i>Rola:</i>	BDOT500
<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
<i>Liczność:</i>	0..*
<i>Definicja:</i>	Referencja do BDOT500 w zakresie: – atrybuty pozyskane z klasy BDZ_PTWP(Tor): geometria, identyfikator wody powierzchniowej, rodzaj wody powierzchniowej, nazwa wody powierzchniowej.
Relacja:	
<i>Typ:</i>	Generalization
<i>Dziedzina:</i>	OT_PokrycieTerenu
Relacja:	
<i>Typ:</i>	Association

Klasa: OT_PTWP_A		
	<i>Rola:</i>	zbiornikWodny1
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ZbiornikWodny
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_PTWP_A są powiązane z obiektami klasy OT_ZbiornikWodny.
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna.
	<i>Język naturalny:</i>	Podstawą reprezentacji obszaru wody powierzchniowej jest „krawędź”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.rodzajReprGeom='krawedz'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut poziomWody.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut poziomWody przyjmuje wartość wysokości bezwzględnej poziomu lustra wody z dokładnością 0,1 m.
	<i>OCL:</i>	inv: self.poziomWody.value=(self.poziomWody.value).round+(((self.poziomWody.value-(self.poziomWody.value).round)*10).round)/10
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartość atrybutu poziomWody.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut poziomWody przyjmuje wartość w metrach.
	<i>OCL:</i>	inv: self.poziomWody.uom.uomSymbol='meter'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartość atrybutu x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Dla sztucznych zbiorników wodnych atrybut x_katIstnienia przyjmuje wartość „eksploatowany”, natomiast dla naturalnych zbiorników wodnych atrybut x_katIstnienia przyjmuje wartość „nie stosuje się”.

Klasa: OT_PTWZ_A		
	<i>Nazwa:</i>	teren zwałowisk i wyrobisk
	<i>Definicja:</i>	Obszary zajmowane przez antropogeniczne formy ukształtowania powierzchni ziemi, tj. zwałowiska oraz przestrzenie po górotworze, tj. wyrobiska.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_PokrycieTerenu
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajZwalowiskaWyrobiska
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj zwałowiska lub wyrobiska.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	surowiec
	<i>Nazwa (pełna):</i>	surowiec
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajSurowca
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj surowca
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PokrycieTerenu
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna.
	<i>Język naturalny:</i>	Podstawą reprezentacji terenu wyrobisk i zwałowisk jest krawędź.
	<i>OCL:</i>	inv: self.rodzajReprGeom='krawedz'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut surowiec.

Klasa: OT_PTZW_A		
	<i>Język naturalny:</i>	W przypadku zwałówisk atrybutu surowiec nie wypełnia się.
	<i>OCL:</i>	inv: self.rodzaj='zwalowisko' implies self.surowiec→isEmpty()
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'

Klasa: OT_PTZB_A		
	<i>Nazwa:</i>	zabudowa
	<i>Definicja:</i>	Obszary zabudowane utworzone przez budynki mieszkaniowe, przemysłowe, magazynowe, produkcji rolniczej itp. wraz z niewielkimi terenami i urządzeniami, funkcjonalnie związanymi z budynkami – jak podwórza, place, dziedzińce, przejścia, przejazdy, przydomowe place gier i zabaw itp.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_PokrycieTerenu
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	charakter
	<i>Nazwa (pełna):</i>	charakter
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajCharakteruZabudowy
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Charakter zabudowy.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajZabudowy
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj zabudowy.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	roslinnosc
	<i>Nazwa (pełna):</i>	roślinność
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajRoslinnosciTerenuZabudowy
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Roślinność występująca pomiędzy budynkami zajmująca istotną powierzchnię.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PokrycieTerenu
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'

Klasa: OT_Port		
	<i>Nazwa:</i>	wykaz portów
	<i>Definicja:</i>	Wykaz portów.
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	lokalizacjaPortu
	<i>Nazwa (pełna):</i>	lokalizacja portu
	<i>Dziedzina:</i>	OT_LokalizacjaPortu

Klasa: OT_Port		
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Lokalizacja portu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	nazwa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nazwa
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Nazwa portu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajPortu
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj portu.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	kuko_a2
	<i>Dziedzina:</i>	OT_KUKO_A
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_KUKO_A są powiązane z obiektami klasy OT_Port.
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut nazwa.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu nazwa przechowuje maksymalnie 255 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.nazwa.size()<=255

Klasa: OT_SKDR_L		
	<i>Nazwa:</i>	droga
	<i>Definicja:</i>	Odcinki osi dróg, dla dróg jednojezdniowych odpowiadające obiektom klasy OT_SKJZ_L, a dla dróg dwujezdniowych – odpowiadające osi całej drogi, posiadające jednorodny zestaw atrybutów.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_CharakterystykaDrogi
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	nrOdcinkaReferencyjnego
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nr odcinka referencyjnego
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Numer odcinka referencyjnego.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	skjz_l2
	<i>Dziedzina:</i>	OT_SKJZ_L
	<i>Liczność:</i>	1..*
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_SKJZ_L są powiązane z obiektami klasy OT_SKDR_L.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	szlakDrogowy2
	<i>Dziedzina:</i>	OT_SzlakDrogowy
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Klasa OT_SzlakDrogowy zawiera obiekty klasy OT_SKDR_L.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_CharakterystykaDrogi

Klasa: OT_SKDR_L		
Ograniczenie:		
<i>Nazwa:</i>	Atrybut nrOdcinkaReferencyjnego.	
<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu nrOdcinkaReferencyjnego przechowuje maksymalnie 38 znaków.	
<i>OCŁ:</i>	inv: self.nrOdcinkaReferencyjnego.size()<=38	

Klasa: OT_SKJZ_L		
	Nazwa:	jezdnia
	Definicja:	Odcinki osi jezdni, czyli części drogi przeznaczone do ruchu pojazdów, posiadające jednorodny zestaw atrybutów. Jezdnia może składać się z jednego lub kilku pasów dla danego kierunku ruchu.
	Klasa bazowa:	OT_CharakterystykaDrogi
	Stereotypy:	«FeatureType»
Atrybut:		
	Nazwa:	polozenie
	Nazwa (pełna):	położenie
	Dziedzina:	OT_PolozenieObiektuSieciTransportowej
	Liczność:	1
	Definicja:	Położenie drogi w stosunku do powierzchni ziemi.
	Stereotypy:	«voidable»
Atrybut:		
	Nazwa:	szerNawierzchni
	Nazwa (pełna):	szerokość nawierzchni
	Dziedzina:	Distance
	Liczność:	1
	Definicja:	Szerokość nawierzchni jezdni w metrach, z dokładnością do 0,1 m.
	Stereotypy:	«voidable»
Atrybut:		
	Nazwa:	szerKoronyDrogi
	Nazwa (pełna):	szerokość korony drogi
	Dziedzina:	Distance
	Liczność:	1
	Definicja:	Szerokość korony drogi, do której należy jezdnia w metrach, z dokładnością do 0,5 m.
	Stereotypy:	«voidable»
Atrybut:		
	Nazwa:	liczbaPasow
	Nazwa (pełna):	liczba pasów
	Dziedzina:	Integer
	Liczność:	1
	Definicja:	Liczba pasów ruchu w jezdni.
	Stereotypy:	«voidable»
Atrybut:		
	Nazwa:	ulica
	Nazwa (pełna):	ulica
	Dziedzina:	Boolean

Klasa: OT_SKJZ_L		
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Zaklasyfikowanie danej jezdni do drogi lub ulicy.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	BDOT500
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Referencja do BDOT500 w zakresie: – atrybuty pozyskane z klasy BDZ_KTJZ(Jezdnia): geometria, identyfikator jezdni, nazwa jezdni, rodzaj nawierzchni jezdni, poziom jezdni.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	skdr_11
	<i>Dziedzina:</i>	OT_SKDR_L
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_SKJZ_L są powiązane z obiektami klasy OT_SKDR_L.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	szlakDrogowy
	<i>Dziedzina:</i>	OT_SzlakDrogowy
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Klasa OT_SzlakDrogowy zawiera obiekty klasy OT_SKJZ_L.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	ulica3
	<i>Dziedzina:</i>	OT_Ulica
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Klasa OT_Ulica zawiera obiekty klasy OT_SKJZ_L.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_CharakterystykaDrogi
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Obiekt OT_SKJZ_L.
	<i>Język naturalny:</i>	Jeżeli atrybut czyObiektBDOO = true, to obiekt OT_SKJZ_L nie istnieje.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO = 'true' then self→isEmpty()
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut szerNawierzchni.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut szerNawierzchni przyjmuje wartość zgodną z bazą danych prowadzonych przez odpowiednich zarządców dróg publicznych lub jako topograficzny pomiar bezpośredni wykonany z dokładnością do 0,1 m.
	<i>OCL:</i>	inv: self.szerNawierzchni.value=(self.szerNawierzchni.value).round+(((self.szerNawierzchni.value-(self.szerNawierzchni.value).round)*10).round)/10
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut szerNawierzchni.
	<i>Język naturalny:</i>	W przypadku dróg o nawierzchni gruntowej atrybut szerNawierzchni przyjmuje wartość specjalną 'inapplicable'.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO = 'false' and self.materialNawierzchni= 'G'then self.szerNawierzchni = 'inapplicable'
Ograniczenie:		

Klasa: OT_SKJZ_L		
	Nazwa:	Atrybut szerKoronyDrogi.
	Język naturalny:	Wartość atrybutu szerKoronyDrogi przyjmuje wartość zgodną z bazą danych prowadzonych przez odpowiednich zarządców dróg lub jako topograficzny pomiar bezpośredni wykonany z dokładnością do 0,5 m.
	OCL:	inv: OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO = 'false' implies ((self.szerKoronyDrogi.value).round-self.szerKoronyDrogi.value).abs()=0.0 or ((self.szerKoronyDrogi.value).round-self.szerKoronyDrogi.value).abs=0.5
Ograniczenie:	Nazwa:	Atrybut szerKoronyDrog.
	Język naturalny:	W przypadku jezdni dróg dwujezdniowych oraz ulic atrybut szerKoronyDrogi przyjmuje wartość 'inapplicable'.
Ograniczenie:	Nazwa:	Atrybut liczbaPasow.
	Język naturalny:	W przypadku dróg o nawierzchni gruntowej atrybut liczbaPasow przyjmuje wartość 'nie stosuje się'.
	OCL:	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO = 'false' and self.materialNawierzchni= 'G' then self.liczbaPasow = 'inapplicable'
Klasa: OT_SKPP_L		
	Nazwa:	przeprawa
	Definicja:	Odcinki szlaków komunikacyjnych łączące brzegi rzeki, kanału lub zbiornika wodnego za pomocą promu, przewozu łodziami lub możliwością pieszego przekroczenia w miejscu brodu.
	Klasa bazowa:	OT_ObjektTopograficzny
	Stereotypy:	«FeatureType»
Atrybut:	Nazwa:	funTransportowa
	Nazwa (pełna):	funkcja transportowa
	Dziedzina:	OT_FunkcjaTransportowa
	Liczność:	1
	Definicja:	Główna funkcja transportowa przeprawy.
Atrybut:	Nazwa:	rodzaj
	Nazwa (pełna):	rodzaj
	Dziedzina:	OT_RodzajPrzeprawy
	Liczność:	1
	Definicja:	Rodzaj przeprawy.
Atrybut:	Nazwa:	geometria
	Nazwa (pełna):	geometria
	Dziedzina:	GM_Curve
	Liczność:	1
	Definicja:	Geometria liniowa.
Relacja:	Typ:	Association
	Rola:	BDOT500
	Dziedzina:	BT_ReferencjaDoObiektu
	Liczność:	0..*
	Definicja:	Referencja do BDOT500 w zakresie: – atrybuty pozyskane z klasy BDZ_KTPR(Przeprawa): geometria, identyfikator przeprawy, rodzaj przeprawy.
Relacja:		

Klasa: OT_SKPP_L		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ObjektTopograficzny
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Obiekty „bród” i „przeprawa łodziami”.
	<i>Język naturalny:</i>	Jeżeli atrybut czyObjektBDOO = true, to obiekt „bród” i „przeprawa łodziami” w bazie BDOO nie istnieje.
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Reprezentacja geometryczna.
	<i>Język naturalny:</i>	Rodzajem reprezentacji geometrycznej dla odcinków przepraw jest sztuczny łącznik.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObjektBDOO = 'false' then self.x_rodzajReprGeom= 'SL'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut specjalny x_katDoklGeom.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katDoklGeom przyjmuje wartość „przybliżony”.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObjektBDOO = 'false' then self.x_katDoklGeom= 'Prz'

Klasa: OT_SKRP_L		
	<i>Nazwa:</i>	ciąg ruchu pieszego i rowerowego
	<i>Definicja:</i>	Pasaże nadmorskie, aleje w parkach, ogródkach działkowych i cmentarzach, ścieżki, ścieżki rowerowe itp.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_ObjektTopograficzny
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	klasaCiaguRuchuPieszego
	<i>Nazwa (pełna):</i>	klasa ciągu ruchu pieszego
	<i>Dziedzina:</i>	OT_KlasaCiaguRuchuPieszego
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Klasa ciągu ruchu pieszego.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	materialNawierzchni
	<i>Nazwa (pełna):</i>	materiał nawierzchni
	<i>Dziedzina:</i>	OT_MaterialNawierzchni
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Materiał nawierzchni.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	polozenie
	<i>Nazwa (pełna):</i>	położenie
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PolozenieObjektuSieciTransportowej
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Położenie ciągu ruchu pieszego w stosunku do powierzchni ziemi.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	ruchRowerowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ruch rowerowy
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RuchRowerowy
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Informacja o możliwości ruchu rowerowego.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	schody
	<i>Nazwa (pełna):</i>	schody
	<i>Dziedzina:</i>	Boolean

Klasa: OT_SKRP_L		
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Informacja o obecności schodów w obrębie ciągu ruchu pieszego.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	szerokosc
	<i>Nazwa (pełna):</i>	szerokość
	<i>Dziedzina:</i>	Distance
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Szerokość ciągu ruchu pieszego w metrach.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Curve
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria liniowa.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	nazwa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nazwa
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Nazwa własna ciągu ruchu pieszego.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	BDOT500
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Referencja do BDOT500 w zakresie: – atrybuty pozyskane z klasy BDZ_KTCR(CiagRuchuPieszegoRowerowego): geometria, identyfikator ciągu ruchu pieszego i rowerowego, rodzaj ciągu ruchu pieszego i rowerowego, rodzaj nawierzchni ciągu ruchu pieszego i rowerowego, poziom ciągu ruchu pieszego i rowerowego, nazwa ciągu ruchu pieszego i rowerowego, rodzaj komunikacji ciągu ruchu pieszego i rowerowego.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	ulica2
	<i>Dziedzina:</i>	OT_Ulica
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Klasa OT_Ulica zawiera obiekty klasy OT_SKRP_L.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT □ ObiektTopograficzny
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut materialNawierzchni.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut materialNawierzchni przyjmuje wartości szczegółowe, zgodnie ze słownikiem OT_MaterialNawierzchni– nie stosuje się wartości zagregowanych 'T', 'U' i 'G' dla BDOT10k, natomiast dla BDOT250k atrybut materialNawierzchniprzyjmuje tylko wartości „T”, „U” i „G”.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObiektTopograficzny.czyObiektBDOO = 'true' then (self.materialNawierzchni = 'T' or self.materialNawierzchni = 'U' or self.materialNawierzchni = 'G') else (self.materialNawierzchni = 'Bt' or self.materialNawierzchni = 'Br' or self.materialNawierzchni = 'Kl' or self.materialNawierzchni = 'Kk' or self.materialNawierzchni = 'Kp' or self.materialNawierzchni = 'Mb' or self.materialNawierzchni = 'Pb' or

Klasa: OT_SKRP_L		
		self.materialNawierzchni = 'TI' or self.materialNawierzchni = 'Zw' or self.materialNawierzchni = 'Gr' or self.materialNawierzchni = 'Gz') endif
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut szerokosc.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut 'szerokosc' przyjmuje wartości zgodnie z topograficznym pomiarem bezpośrednim wykonanym z dokładnością 0,1 m.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO ='false' then self.szerokosc.value = (self.szerokosc.value).round + (((self.szerokosc.value - (self.szerokosc.value).round)*10).round)/10
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut szerokosc.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut 'szerokosc' pozyskuje się jedynie dla alejek i pasaży. Dla ścieżek przyjmuje on wartość 'nie stosuje się'.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO ='false' and self.klasaCiaguRuchuPieszego= 'Sc' then self.szerokosc= 'inapplicable'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut polozenie w bazie BDOO.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOO atrybut 'polozenie' przyjmuje wartość „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO ='true' then self.polozenie = 'inapplicable'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut nazwa.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu nazwa przechowuje maksymalnie 255 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.nazwa.size()<=255

Klasa: OT_SKTR_L		
	<i>Nazwa:</i>	tor lub zespół torów
	<i>Definicja:</i>	Odcinki osi torów lub osi zespołów torów służących do ruchu pojazdów szynowych. Po torach lub zespołach torów odbywa się lub odbywał się ruch pociągów, tramwajów lub metra.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_ObjektTopograficzny
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	funkcjaToru
	<i>Nazwa (pełna):</i>	funkcja toru
	<i>Dziedzina:</i>	OT_FunkcjaToru
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Funkcja toru.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	liczbaTorow
	<i>Nazwa (pełna):</i>	liczba torów
	<i>Dziedzina:</i>	Integer
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Liczba torów od 1 do 4.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	polozenie
	<i>Nazwa (pełna):</i>	położenie
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PolozenieObiektuSieciTransportowej
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Położenie torów w stosunku do powierzchni ziemi.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rodzajPojazduSzynowego

Klasa: OT_SKTR_L		
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj pojazdu szynowego
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajPojazduSzynowego
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj pojazdu szynowego.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	rodzajTorow
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj torów
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajToru
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj torów.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	rodzajTrakcji
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj trakcji
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajTrakcji
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj trakcji.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Curve
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria liniowa.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	liniaKolejowa
	<i>Dziedzina:</i>	OT_LiniaKolejowa
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Klasa OT_LiniaKolejowa zawiera obiekty klasy OT_SKTR_L.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	BDOT500
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Referencja do BDOT500 w zakresie: – atrybuty pozyskane z klasy BDZ_KTTR(Tor): geometria, identyfikator toru, rodzaj toru, poziom toru.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ObjektTopograficzny
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Obiekty „tor metra” i „tor tramwajowy”.
	<i>Język naturalny:</i>	Jeżeli atrybut czyObiektBDOO = true, to obiekt „tor metra” i „tor tramwajowy” nie istnieje.
Klasa: OT_SKRW_P		
	<i>Nazwa:</i>	rondo lub węzeł drogowy
	<i>Definicja:</i>	Punkty charakterystyczne na skrzyżowaniach typu rondo oraz na krzyżowaniach się lub połączeniach dróg na różnych poziomach, zapewniające pełną lub częściową możliwość wyboru kierunku jazdy.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_ObjektTopograficzny

Klasa: OT_SKRW_P		
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	nazwa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nazwa
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Nazwa własna węzła drogowego.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	nrWezlaDrogowego
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nr węzła drogowego
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Numer węzła drogowego.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	typWezlaDrogowego
	<i>Nazwa (pełna):</i>	typ węzła drogowego
	<i>Dziedzina:</i>	OT_TypWezlaDrogowego
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Typ węzła drogowego.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Point
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria punktowa.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ObiektTopograficzny
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut nazwa.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu nazwa przechowuje maksymalnie 255 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.nazwa.size()<=255
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut nrWezlaDrogowego.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu nrWezlaDrogowego przechowuje maksymalnie 38 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.nrWezlaDrogowego.size()<=38

Klasa: OT_SiecUzbrojeniaTerenu <i>Abstract</i>		
	<i>Nazwa:</i>	SU
	<i>Definicja:</i>	Abstrakcyjne ogólne określenie sieci tworzonych przez odcinki linii elektroenergetycznych, linii telekomunikacyjnych, przewodów gazowych, naftowych, ciepłowniczych itd.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_ObiektTopograficzny
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Curve
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria liniowa.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization

Klasa: OT_SiecUzbrojeniaTerenu <i>Abstract</i>		
	<i>Dziedzina:</i>	OT_SUPR_L
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_SULN_L
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ObjektTopograficzny
Klasa: OT_SULN_L		
	<i>Nazwa:</i>	linia napowietrzna
	<i>Definicja:</i>	Odcinki linii przewodów napowietrznych, służących przesyłaniu energii elektrycznej o jednakowym napięciu, pomiędzy węzłami sieci elektroenergetycznej oraz napowietrzne odcinki linii telekomunikacyjnych do przesyłania obrazu, dźwięku, danych.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_SiecUzbrojeniaTerenu
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajLiniiNapowietrznej
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Informacja o rodzaju linii napowietrznej.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	GESUT
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObjektu
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Referencja do GESUT w zakresie: – atrybuty pozyskane z klasy GES_PrzewodElektroenergetyczny: geometria, identyfikator przewodu, funkcja przewodu, rodzaj przewodu, przebieg przewodu, typ przewodu elektroenergetycznego – atrybuty pozyskane z klasy GES_PrzewodTelekomunikacyjny: geometria, identyfikator przewodu, funkcja przewodu, rodzaj przewodu, przebieg przewodu.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_SiecUzbrojeniaTerenu
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Obiekty „linia elektroenergetyczna średniego napięcia”, „linia elektroenergetyczna niskiego napięcia” i „linia telekomunikacyjna”.
	<i>Język naturalny:</i>	Jeżeli atrybut czyObjektBDOO = 'true', to obiekt „linia elektroenergetyczna średniego napięcia”, „linia elektroenergetyczna niskiego napięcia” i „linia telekomunikacyjna” nie istnieje.
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut specjalny x_rodzajReprGeomprzyjmuje.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_rodzajReprGeomprzyjmuje wartość „linia umowna”.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObjektBDOO = 'false' then self.x_rodzajReprGeom = 'LU'
Klasa: OT_SUPR_L		
	<i>Nazwa:</i>	przewód rurowy
	<i>Definicja:</i>	Odcinki przewodów służące do przesyłania, niekiedy na znaczne odległości, cieczy lub gazów.

Klasa: OT_SUPR_L		
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_SiecUzbrojeniaTerenu
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	polozenie
	<i>Nazwa (pełna):</i>	położenie
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PolozenieRurociagu
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Lokalizacja rurociagu.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	srPrzewodu
	<i>Nazwa (pełna):</i>	średnica przewodu
	<i>Dziedzina:</i>	Distance
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Średnica zewnętrzna przewodu.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajPrzewoduRurowego
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj odcinka przewodu rurowego.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	GESUT
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Referencja do GESUT w zakresie: – atrybuty pozyskane z klasy GES_PrzewodBenzynowy: geometria, identyfikator przewodu, funkcja przewodu, rodzaj przewodu, przebieg przewodu, średnica zewnętrzna przewodu, – atrybuty pozyskane z klasy GES_PrzewodCiepłowniczy: geometria, identyfikator przewodu, funkcja przewodu, rodzaj przewodu, przebieg przewodu, średnica zewnętrzna przewodu, – atrybuty pozyskane z klasy GES_PrzewodGazowy: geometria, identyfikator przewodu, funkcja przewodu, rodzaj przewodu, przebieg przewodu, średnica zewnętrzna przewodu – atrybuty pozyskane z klasy GES_PrzewodNaftowy: geometria, identyfikator przewodu, funkcja przewodu, rodzaj przewodu, przebieg przewodu, średnica zewnętrzna przewodu – atrybuty pozyskane z klasy GES_PrzewodWodociagowy: geometria, identyfikator przewodu, funkcja przewodu, rodzaj przewodu, przebieg przewodu, średnica zewnętrzna przewodu, typ przewodu wodociagowego – atrybuty pozyskane z klasy GES_PrzewodPrzewodKanalizacyjny: geometria, identyfikator przewodu, funkcja przewodu, rodzaj przewodu, przebieg przewodu, średnica zewnętrzna przewodu.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_SiecUzbrojeniaTerenu
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Obiekt „ciepłowniczy”, „kanalizacyjny” i „wodociagowy”.
	<i>Język naturalny:</i>	Jeżeli atrybut czyObiektBDOO = true, to obiekt „ciepłowniczy”, „kanalizacyjny” i „wodociagowy” nie istnieje.
	<i>OCL:</i>	inv: if (OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO = 'true' and self.rodzaj='ciepłowniczy') or

Klasa: OT_SUPR_L		
		(OT_ObjektTopograficzny.czyObjektBDOO ='true' and self.rodzaj='kanalizacji') or (OT_ObjektTopograficzny.czyObjektBDOO ='true' and self.rodzaj='wodociagowy') then self→isEmpty()
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Atrybut 'srPrzewodu'. Atrybut 'srPrzewodu' podaje się dla BDOT10k z dokładnością do 0,01 m, dla BDOO z dokładnością 0,5 m. inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObjektBDOO ='false' then self.srPrzewodu.value=(self.srPrzewodu.value).round+(((self.srPrzewodu.value-(self.srPrzewodu.value).round)*100).round)/100 else (((self.srPrzewodu.value).round-self.srPrzewodu.value).abs())=0.0 or ((self.srPrzewodu.value).round-self.srPrzewodu.value).abs=0.5)
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Atrybut przekroj. Atrybut 'przekroj' podaje się w metrach. inv: self.przekroj.uom.uomSymbol='meter'
Klasa: OT_SiecWodna Abstract		
	<i>Nazwa:</i> <i>Definicja:</i> <i>Klasa bazowa:</i> <i>Stereotypy:</i>	SW Abstrakcyjne ogólne określenie sieci tworzonych przez odcinki osi rzek, strumieni, kanałów i rowów melioracyjnych pomiędzy węzłami sieci hydrograficznej takimi jak źródło, ujście, wpływ do zbiornika, wypływ ze zbiornika, rozwidlenie cieków na ciek główny i boczny itp. OT_ObjektTopograficzny «FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Dziedzina:</i> <i>Liczność:</i> <i>Definicja:</i>	idMPHP ID_MPHP CharacterString 0..1 Identyfikator z bazy Mapy Podziału Hydrograficznego Polski.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Dziedzina:</i> <i>Liczność:</i> <i>Definicja:</i> <i>Stereotypy:</i>	polozenie położenie OT_PolozenieCieku 1 Informacja o położeniu cieków względem powierzchni gruntu. «voidable»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Dziedzina:</i> <i>Liczność:</i> <i>Definicja:</i> <i>Stereotypy:</i>	szerokosc szerokość Distance 1 Szerokość cieków w metrach. «voidable»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Dziedzina:</i> <i>Liczność:</i> <i>Definicja:</i>	geometria geometria GM_Curve 1 Geometria liniowa.
Relacja:		

Klasa: OT_SiecWodna <i>Abstract</i>		
	<i>Typ:</i>	Aggregation
	<i>Rola:</i>	ciekl
	<i>Dziedzina:</i>	OT_Ciek
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Klasa OT_Ciek zawiera obiekty klasy OT_SiecWodna.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_SWRS_L
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_SWRM_L
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_SWKN_L
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ObjektTopograficzny

Klasa: OT_SWKN_L		
	<i>Nazwa:</i>	kanal
	<i>Definicja:</i>	Odcinki sztucznych cieków wodnych, pomiędzy węzłami sieci hydrograficznej, pełniących rolę transportowe lub melioracyjne.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_SiecWodna
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	okresowosc
	<i>Nazwa (pełna):</i>	okresowość
	<i>Dziedzina:</i>	Boolean
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Informacja o okresowości cieku.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	przebieg
	<i>Nazwa (pełna):</i>	przebieg
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PrzebiegCieku
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Określenie przebiegu nurtu.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	statusEksploatacji
	<i>Nazwa (pełna):</i>	status eksploatacji
	<i>Dziedzina:</i>	OT_StatusEksploatacji
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Informacja o żeglowności.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_SiecWodna
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut szerokosc.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut szerokosc przyjmuje wartości zgodnie z właściwą szerokością kanału, z dokładnością 0,5 m.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO ='false' then

Klasa: OT_SWKN_L		
		((self.szerokosc.value).round-self.szerokosc.value).abs()=0.0 or ((self.szerokosc.value).round-self.szerokosc.value).abs()=0.5
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut specjalny x_katDoklGeom.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katDoklGeom= 'dokładny' stosuje się dla wszystkich odcinków kanałów.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='false' then self.x_katDoklGeom ='dokładny'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia w każdym przypadku przyjmuje wartość „eksploatowany”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia ='eksploatowany'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut polozenieCieku.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOO atrybut polozenieCieku przyjmuje wartość 0, co wynika z selekcji obiektów tworzących klasę SWKN_L.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO ='true' then self.polozenieCieku= '0'

Klasa: OT_SWRM_L		
	<i>Nazwa:</i>	rów melioracyjny
	<i>Definicja:</i>	Odcinki sztucznych koryt prowadzące wodę w sposób ciągły lub okresowy, o szerokości dna mniejszej niż 1,5 m przy ich ujściu, które służą regulacji stosunków wodnych w celu polepszenia zdolności produkcyjnej gleby, ułatwienia jej uprawy oraz na ochronie użytków rolnych przed powodzią, i są ujęte w ewidencji wód, urządzeń melioracji wodnych oraz zmeliorowanych gruntów.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_SiecWodna
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajRowuMelioracyjnego
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj rowu melioracyjnego.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	BDOT500
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Referencja do BDOT500 w zakresie: – atrybuty pozyskane z klasy BDZ_PTRW(Row): geometria, identyfikator rowu, rodzaj rowu.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_SiecWodna
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut rodzajRowuMel .
	<i>Język naturalny:</i>	Jeżeli atrybut czyObiektBDOO = true, to atrybut rodzajRowuMel przyjmuje wartość rowMelioracyjny, w przeciwnym wypadku atrybut rodzajRowuMel przyjmuje wartość „zbiorczy” lub „zwykły”.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='true' then

Klasa: OT_SWRM_L		
		self.rodzajRowuMel = 'rowMelioracyjny' else (self.rodzajRowuMel = 'zbiorczy' or self.rodzajRowuMel = 'zwykly') endif
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut specjalny x_katDoklGeom.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katDoklGeom= 'dokladny' stosuje się dla wszystkich odcinków rowów.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='false' then self.x_katDoklGeom='dokladny'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut specjalny katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny katIstnienia w każdym przypadku przyjmuje wartość „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='false' then self.x_katIstnienia='inapplicable'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut polozenieCieku.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOO atrybut polozenieCieku przyjmuje wartość „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='true' then self.polozenieCieku='inapplicable'

Klasa: OT_SWRS_L		
	<i>Nazwa:</i>	rzeka i strumień
	<i>Definicja:</i>	Odcinki osi rzek, strumieni, pomiędzy węzłami sieci hydrograficznej takimi jak źródło, ujście, wpływ do zbiornika, wypływ ze zbiornika, rozwidlenie cieku na ciek główny i ramię boczne itp.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_SiecWodna
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	okresowosc
	<i>Nazwa (pełna):</i>	okresowość
	<i>Dziedzina:</i>	Boolean
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Informacja o okresowości cieku.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	przebieg
	<i>Nazwa (pełna):</i>	przebieg
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PrzebiegCieku
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Określenie przebiegu nurtu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rodzaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj
	<i>Dziedzina:</i>	OT_RodzajRzeki
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj cieku.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	statusEksploatacji
	<i>Nazwa (pełna):</i>	status eksploatacji
	<i>Dziedzina:</i>	OT_StatusEksploatacji
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Informacja o żeglowności.

Klasa: OT_SWRS_L		
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_SiecWodna
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut rodzajRzeki.
	<i>Język naturalny:</i>	Jeżeli atrybut czyObiektBDOO = true, to atrybut rodzajRzeki przyjmuje wartość rzekaStrumienPotokLubStruga, w przeciwnym wypadku atrybut rodzajRzeki przyjmuje wartość rzeka lub strumienPotokLubStruga.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='true' then self.rodzajRzeki = 'rzekaStrumienPotokLubStruga' else (self.rodzajRzeki = 'rzeka' or self.rodzajRzeki = 'strumienPotokLubStruga') endif
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut statusEksploatacji.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut statusEksploatacji jest obligatoryjny tylko dla rzek.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='false' and self.rodzajRzeki='rzeka' then self.statusEksploatacji→notEmpty()
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut szerokosc.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut szerokosc przyjmuje wartości zgodnie z topograficznym pomiarem bezpośrednim wykonanym z dokładnością 0,5 m.
	<i>OCL:</i>	inv: ((self.szerokosc.value).round-self.szerokosc.value).abs()=0.0 or ((self.szerokosc.value).round-self.szerokosc.value).abs()=0.5
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia przyjmuje wartość „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='false' then self.x_katIstnienia = 'inapplicable'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut szerokosc.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOO atrybut szerokosc przyjmuje wartość uśrednioną zagregowanych segmentów.
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut polozenieCieku.
	<i>Język naturalny:</i>	W bazie BDOO atrybut polozenieCieku przyjmuje wartość 0, co wynika z selekcji obiektów tworzących klasę SWRS_L.
	<i>OCL:</i>	inv: if OT_ObjektTopograficzny.czyObiektBDOO='true' then self.polozenieCieku= '0'
Klasa: OT_SzlakDrogowy		
	<i>Nazwa:</i>	wykaz szlaków drogowych
	<i>Definicja:</i>	Typ danych wyliczeniowych: WYKAZ.
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	numer
	<i>Nazwa (pełna):</i>	numer
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Numer drogi.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	skjz_11
	<i>Dziedzina:</i>	OT_SKJZ_L
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_SKJZ_L wchodzą w skład OT_SzlakDrogowy.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association

Klasa: OT_SzlakDrogowy		
	<i>Rola:</i>	skdr_12
	<i>Dziedzina:</i>	OT_SKDR_L
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_SKDR_L wchodzą w skład klasy OT_SzlakDrogowy.
Klasa: OT_TerenyChronione <i>Abstract</i>		
	<i>Nazwa:</i>	Tereny chronione
	<i>Definicja:</i>	Abstrakcyjny obiekt określający obszary wydzielone na podstawie odpowiednich rozporządzeń w celu ochrony szczególnych walorów przyrodniczych i krajobrazowych danego terenu.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_ObjektTopograficzny
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Polygon
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria powierzchniowa.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	idKSOCH
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ID_KSOCH
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Identyfikator obiektu wg KSOCH.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ObjektTopograficzny
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	PRNG
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Referencja do PRNG w zakresie nazw terenów chronionych.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_TCRZ_A
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_TCON_A
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_TCPK_A
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_TCPN_A
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut idKSOCH.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu idKSOCH przechowuje maksymalnie 20 znaków. inv: self.idKSOCH.size()<=20
	<i>OCL:</i>	
Klasa: OT_TCON_A		
	<i>Nazwa:</i>	obszar Natura 2000
	<i>Definicja:</i>	Obszar specjalnej ochrony ptaków, specjalny obszar ochrony siedlisk

Klasa: OT_TCON_A		
	<i>Klasa bazowa:</i> <i>Stereotypy:</i>	lub obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Europejskiej, utworzony w celu ochrony populacji dziko występujących ptaków lub siedlisk przyrodniczych lub gatunków będących przedmiotem zainteresowania Wspólnoty. OT_TerenyChronione «FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Dziedzina:</i> <i>Liczność:</i> <i>Definicja:</i>	idNatura ID_NATURA CharacterString 1 Kod obszaru w systemie NATURA2000.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Dziedzina:</i> <i>Liczność:</i> <i>Definicja:</i>	nazwa nazwa CharacterString 1 Nazwa obszaru chronionego.
Relacja:	<i>Typ:</i> <i>Dziedzina:</i>	Generalization OT_TerenyChronione
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia. Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”. inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Atrybut specjalny katDoklGeom. Atrybut specjalny katDoklGeom w tej klasie przyjmuje wartość „dokładny”. inv: self.katDoklGeom='dokładny'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Atrybut nazwa. Pole atrybutu nazwa przechowuje maksymalnie 255 znaków. inv: self.nazwa.size()<=255
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Atrybut idNatura. Pole atrybutu idNatura przechowuje maksymalnie 12 znaków. inv: self.idNatura.size()<=12
Klasa: OT_TCPK_A		
	<i>Nazwa:</i> <i>Definicja:</i> <i>Klasa bazowa:</i> <i>Stereotypy:</i>	park krajobrazowy Obszar chroniony ze względu na wartości przyrodnicze, historyczne i kulturowe oraz walory krajobrazowe w celu zachowania, popularyzacji tych wartości w warunkach zrównoważonego rozwoju. OT_TerenyChronione «FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Dziedzina:</i> <i>Liczność:</i> <i>Definicja:</i>	nazwa nazwa CharacterString 1 Nazwa obszaru chronionego.
Relacja:		

Klasa: OT_TCPK_A		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_TerenyChronione
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut specjalny katDoklGeom.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny katDoklGeom w tej klasie przyjmuje wartość „dokładny” .
	<i>OCL:</i>	inv: self.katDoklGeom='dokładny'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut nazwa.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu nazwa przechowuje maksymalnie 255 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.nazwa.size()<=255

Klasa: OT_TCPN_A		
	<i>Nazwa:</i>	Park narodowy
	<i>Definicja:</i>	Obszar wyróżniający się szczególnymi wartościami przyrodniczymi, naukowymi, społecznymi, kulturowymi i edukacyjnymi, o powierzchni nie mniejszej niż 1 000 ha, na którym ochronie podlega cała przyroda oraz walory krajobrazowe.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_TerenyChronione
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	nazwa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nazwa
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Nazwa obszaru chronionego.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_TerenyChronione
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut specjalny katDoklGeom.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny katDoklGeom w tej klasie przyjmuje wartość „dokładny” .
	<i>OCL:</i>	inv: self.katDoklGeom='dokładny'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”.
	<i>OCL:</i>	inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut nazwa.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu nazwa przechowuje maksymalnie 255 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.nazwa.size()<=255

Klasa: OT_TCRZ_A		
	<i>Nazwa:</i>	Rezerwat
	<i>Definicja:</i>	Obszar zachowany w stanie naturalnym lub mało zmienionym, ekosystemy, ostoje i siedliska przyrodnicze, a także siedliska roślin, siedliska zwierząt i siedliska grzybów oraz twory i składniki przyrody

Klasa: OT_TCRZ_A		
	<i>Klasa bazowa:</i> <i>Stereotypy:</i>	nieożywionej, wyróżniające się szczególnymi wartościami przyrodniczymi, naukowymi, kulturowymi lub walorami krajobrazowymi. Rezerwaty występują zarówno na terenach parków narodowych i krajobrazowych jak i poza nimi. OT_TerenyChronione «FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Dziedzina:</i> <i>Liczność:</i> <i>Definicja:</i>	rodzaj rodzaj OT_RodzajRezerwatu 1 Rodzaj rezerwatu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Dziedzina:</i> <i>Liczność:</i> <i>Definicja:</i>	nazwa nazwa CharacterString 0..1 Nazwa obszaru chronionego.
Relacja:	<i>Typ:</i> <i>Dziedzina:</i>	Generalization OT_TerenyChronione
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Atrybut specjalny katDoklGeom. Atrybut specjalny katDoklGeom w tej klasie przyjmuje wartość „dokładny” . inv: self.katDoklGeom='dokladny'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia. Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość oznaczającą „nie stosuje się”. inv: self.x_katIstnienia='inapplicable'
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i> <i>Język naturalny:</i> <i>OCL:</i>	Atrybut nazwa. Pole atrybutu nazwa przechowuje maksymalnie 255 znaków. inv: self.nazwa.size()<=255
Klasa: OT_Ulica		
	<i>Nazwa:</i> <i>Definicja:</i> <i>Stereotypy:</i>	ulica Typ danych wyliczeniowych: WYKAZ. «FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Dziedzina:</i> <i>Liczność:</i> <i>Definicja:</i>	idTerytUlic ID_TERYT_ULIC CharacterString 1 Identyfikator z centralnego katalogu ulic prowadzonego w GUS.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Dziedzina:</i> <i>Liczność:</i> <i>Definicja:</i>	kodUlicyGm KOD_ULICY_GM CharacterString 0..1 Identyfikator ulicy z rejestru prowadzonego w gminie.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	nazwa1

Klasa: OT_Ulica		
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nazwa 1
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Pierwsza część nazwy ulicy.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	nazwa2
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nazwa 2
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Główna część nazwy ulicy, najczęściej wykorzystywana.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	przedrostek1
	<i>Nazwa (pełna):</i>	przedrostek 1
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Przedrostek nazwy, część 1.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	przedrostek2
	<i>Nazwa (pełna):</i>	przedrostek 2
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Przedrostek nazwy, część 2.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	skrp_l1
	<i>Dziedzina:</i>	OT_SKRP_L
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_SKRP_L wchodzą w skład OT_Ulica.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	EMUiA
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Referencja do EMUiA w zakresie informacji o nowo powstałych ulicach.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	skjz_l3
	<i>Dziedzina:</i>	OT_SKJZ_L
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_SKJZ_L wchodzą w skład OT_Ulica.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	adms_a4
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ADMS_A
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_ADMS_A są powiązane z obiektami klasy OT_Ulica.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	ptpl_a
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PTPL_A
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_PTPL_A są powiązane z obiektami klasy OT_Ulica.
Ograniczenie:		

Klasa: OT_Ulica		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut idTerytUlic.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu idTerytUlic przechowuje 7 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.idTerytUlic.size()=7
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut kodUlicyGm.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu kodUlicyGm przechowuje 50 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.kodUlicyGm.size()<=50
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut nazwa1.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu nazwa1 przechowuje maksymalnie 100 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.nazwa1.size()<=100
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut nazwa2.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu nazwa2 przechowuje maksymalnie 100 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.nazwa.size()<=100
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut przedrostek1.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu przedrostek1 przechowuje maksymalnie 15 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.przedrostek1.size()<=15
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut przedrostek2.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu przedrostek2 przechowuje maksymalnie 30 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.przedrostek2.size()<=30
Klasa: OT_WezelKolejowy		
	<i>Nazwa:</i>	wykaz węzłów kolejowych
	<i>Definicja:</i>	Typ danych wyliczeniowych: WYKAZ.
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	oznaczenie
	<i>Nazwa (pełna):</i>	oznaczenie
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Oznaczenie węzła kolejowego.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	nazwa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nazwa
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Nazwa węzła kolejowego.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	poczatekLiniiKolejowej
	<i>Dziedzina:</i>	OT_LiniaKolejowa
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_LiniaKolejowa są powiązane z obiektami klasy OT_WezelKolejowy.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	koniecLiniiKolejowej
	<i>Dziedzina:</i>	OT_LiniaKolejowa
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_LiniaKolejowa są powiązane z obiektami klasy OT_WezelKolejowy.

Klasa: OT_WezelKolejowy		
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut nazwa.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu nazwa przechowuje maksymalnie 255 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.nazwa.size()<=255
Klasa: OT_ZbiornikWodny		
	<i>Nazwa:</i>	wykaz zbiorników wodnych
	<i>Definicja:</i>	Typ danych wyliczeniowych: WYKAZ.
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	idIIP
	<i>Nazwa (pełna):</i>	Identyfikator IIP
	<i>Dziedzina:</i>	BT_Identyfikator
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Typ reprezentujący unikalny identyfikator obiektu nadawany przez dostawcę zbioru danych. Identyfikator ten może zostać wykorzystany przez zewnętrzne systemy/aplikacje aby zbudować referencję do obiektu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	idPRNG
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ID_PRNG
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Identyfikator zbiornika z PRNG.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	nazwa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nazwa
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Nazwa zbiornika wodnego.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	x_informDodatkowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	informacja dodatkowa
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Dodatkowe informacje dotyczące obiektu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	x_aktualnoscA
	<i>Nazwa (pełna):</i>	aktualność atrybutów
	<i>Dziedzina:</i>	Date
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Stan aktualności atrybutów obiektu.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	PRNG
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Referencja do PRNG w zakresie atrybutów pozyskanych - z klasy NG_NazwaGeograficzna: nazwa, identyfikator PRNG.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	buzm_l2
	<i>Dziedzina:</i>	OT_BUZM_L
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_BUZM_L są powiązane z obiektami klasy

Klasa: OT_ZbiornikWodny		
OT_ZbiornikWodny.		
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	ptwp_a1
	<i>Dziedzina:</i>	OT_PTWP_A
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Obiekty klasy OT_PTWP_A są powiązane z obiektami klasy OT_ZbiornikWodny.
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut idPRNG.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu idPRNG przechowuje 38 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.idPRNG.size()=38
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Atrybut nazwa.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu nazwa przechowuje maksymalnie 255 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.nazwa.size()<=255

Klasa: OT_PodzialTerytorialny <i>Abstract</i>		
	<i>Nazwa:</i>	AD
	<i>Definicja:</i>	Abstrakcyjny obiekt określający obszary wydzielone na podstawie odpowiednich rozporządzeń w celu sprawnego administrowania i zarządzania terenem.
	<i>Klasa bazowa:</i>	OT_ObjektTopograficzny
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	nazwa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nazwa
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Nazwa jednostki administracyjnej lub miejscowości.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	geometria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Polygon
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Geometria powierzchniowa.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ObjektTopograficzny
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	EMUiA
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Referencja do EMUiA.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ADMS_A
Relacja:	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Dziedzina:</i>	OT_ADJA_A
Ograniczenie:	<i>Nazwa:</i>	Wartości atrybutu x_katIstnienia.
	<i>Język naturalny:</i>	Atrybut specjalny x_katIstnienia w tej klasie przyjmuje wartość

Klasa: OT_PodzialTerytorialny <i>Abstract</i>		
	<i>OCL:</i>	oznaczającą „nie stosuje się”. inv: self.x_katlstnienia='inapplicable'
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	Atrybut nazwa.
	<i>Język naturalny:</i>	Pole atrybutu nazwa przechowuje maksymalnie 255 znaków.
	<i>OCL:</i>	inv: self.nazwa.size()<=255

Klasa: OT_LiczbaPoziomow		
	<i>Nazwa:</i>	liczba poziomów
	<i>Definicja:</i>	Klasa opisująca liczbę poziomów dla budowli inżynierskich.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	jednopoziomowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	jednopoziomowy - 1
	<i>Definicja:</i>	Obiekt jednopoziomowy.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	dwupoziomowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dwupoziomowy - 2
	<i>Definicja:</i>	Obiekt dwupoziomowy.

Klasa: OT_FunkcjaToru		
	<i>Nazwa:</i>	funkcja toru
	<i>Definicja:</i>	Funkcja toru.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	torSzlakowyZwykly
	<i>Nazwa (pełna):</i>	tor szlakowy zwykły - Tsz
	<i>Definicja:</i>	Tor szlakowy zwykły.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	torSzlakowyStacyjny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	tor szlakowy stacyjny - Tss
	<i>Definicja:</i>	Tor stacyjny szlakowy.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	torZwyklyStacyjny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	tor zwykły stacyjny - Tzs
	<i>Definicja:</i>	Tor stacyjny zwykły.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	bocznica
	<i>Nazwa (pełna):</i>	bocznica - Bcz
	<i>Definicja:</i>	Bocznica.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	torSzlakowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	tor szlakowy - TS
	<i>Definicja:</i>	Tor szlakowy.

Klasa: OT_FunkcjaTransportowa		
	<i>Nazwa:</i>	funkcja transportowa
	<i>Definicja:</i>	Funkcja transportowa.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	ruchPieszy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ruch pieszy - Psz
	<i>Definicja:</i>	Ruch pieszy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	ruchSamochodowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ruch samochodowy - Sam
	<i>Definicja:</i>	Ruch samochodowy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	ruchOsobowoTowarowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ruch osobowo-towarowy - Tos
	<i>Definicja:</i>	Ruch osobowo-towarowy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	ruchTowarowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ruch towarowy - Tow
	<i>Definicja:</i>	Przewóz towarów.
Klasa: OT_GatunekDrzewostanu		
	<i>Nazwa:</i>	gatunek drzewostanu
	<i>Definicja:</i>	Gatunek drzewostanu.
	<i>Stereotypy:</i>	«CodeList»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	akacja
	<i>Nazwa (pełna):</i>	akacja - Akc
	<i>Definicja:</i>	Akacja.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	brzoza
	<i>Nazwa (pełna):</i>	brzoza - Brz
	<i>Definicja:</i>	(łac. Betula L.) – rodzaj drzew i krzewów należący do rodziny brzozowatych (Betulaceae).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	buk
	<i>Nazwa (pełna):</i>	buk - Buk
	<i>Definicja:</i>	(łac. Fagus L.) – rodzaj drzew z rodziny bukowatych (Fagaceae Dumort.).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	daglezja
	<i>Nazwa (pełna):</i>	daglezja - Dgl
	<i>Definicja:</i>	Daglezja.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	dab
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dąb - Dab
	<i>Definicja:</i>	(łac. Quercus L.) – rodzaj drzew, rzadziej wysokich krzewów, zaliczony do rodziny bukowatych (Fagaceae Dumort.).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	grab
	<i>Nazwa (pełna):</i>	grab - Grb
	<i>Definicja:</i>	(łac. Carpinus L.) – rodzaj drzew z rodziny Stylocerataceae.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	jawor
	<i>Nazwa (pełna):</i>	jawor - Jwr

Klasa: OT_GatunekDrzewostanu		
	<i>Definicja:</i>	Jawor.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	jesion jesion - Jsn (łac. Fraxinus L.) – rodzaj roślin z rodziny oliwkowatych (Oleaceae).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	jodła jodła - Jdl (łac. Abies Mill.) – rodzaj zimozielonych drzew z rodziny sosnowatych (Pinaceae).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	klon klon - Kln (łac. Acer platanoides L.) – gatunek z rodziny klonowatych (Aceraceae Juss.).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	limba limba - Lmb Limba.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	lipa lipa - Lpa (łac. Tilia) – rodzaj długowiecznych drzew należący do rodziny lipowatych (Tiliaceae).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	modrzew modrzew - Mdr (łac. Larix Mill.) – rodzaj drzew z rodziny sosnowatych (Pinaceae).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	olcha olcha - Olc Inaczej olsza (łac. Alnus Mill.) – rodzaj drzew z rodziny brzoźowatych (Betulaceae).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	osika osika - Osk Osika.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	sosna sosna - Ssn (łac. Pinus L.) – rodzaj roślin z rodziny sosnowatych (Pinaceae).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	świerk świerk - Swr (łac. Picea A. Dietr.) – rodzaj wiecznie zielonych drzew z rodziny sosnowatych (Pinaceae).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	topola topola - Tpl Topola.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i>	wiaz wiaz - Wiz

Klasa: OT_GatunekDrzewostanu		
	<i>Definicja:</i>	(łac. Ulmus L.) – rodzaj drzew, rzadziej krzewów z rodziny wiązowatych (Ulmaceae).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	wierzba
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wierzba - Wib
	<i>Definicja:</i>	Wierzba.
Klasa: OT_GatunekUprawTrwałych		
	<i>Nazwa:</i>	gatunek upraw trwałych
	<i>Definicja:</i>	Gatunek upraw trwałych.
	<i>Stereotypy:</i>	«CodeList»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	agrest
	<i>Nazwa (pełna):</i>	agrest - Agr
	<i>Definicja:</i>	Właściwie porzeczką agrest (<i>Ribes uva-crispa</i> L.), zwyczajowo nazywana agrestem – gatunek krzewu z rodziny agrestowatych (Grossulariaceae DC.).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	aronia
	<i>Nazwa (pełna):</i>	aronia - Aro
	<i>Definicja:</i>	Aronia czarna, (<i>Aronia melanocarpa</i>) – gatunek krzewu należący do rodziny różowatych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	brzoskwinia
	<i>Nazwa (pełna):</i>	brzoskwinia - Brz
	<i>Definicja:</i>	Brzoskwinia.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	chmiel
	<i>Nazwa (pełna):</i>	chmiel - Chm
	<i>Definicja:</i>	Chmiel (<i>Humulus</i>) – gatunek byliny z rodziny konopiowatych (Cannabaceae).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	czereśnia
	<i>Nazwa (pełna):</i>	czereśnia - Czc
	<i>Definicja:</i>	Czereśnia.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	grusza
	<i>Nazwa (pełna):</i>	grusza - Grs
	<i>Definicja:</i>	Grusza (<i>Pyrus</i> L.) – rodzaj w większości niewielkich drzew z rodziny różowatych (Rosaceae).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	jablon
	<i>Nazwa (pełna):</i>	jablon - Jbl
	<i>Definicja:</i>	Jabłoń (<i>Malus</i> Mill.) – rodzaj roślin wieloletnich należący do rodziny różowatych. Występuje powszechnie w strefie klimatów umiarkowanych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	morela
	<i>Nazwa (pełna):</i>	morela - Mrl
	<i>Definicja:</i>	Morela.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	porzeczką
	<i>Nazwa (pełna):</i>	porzeczką - Prz
	<i>Definicja:</i>	Porzeczką (<i>Ribes</i> L.) – rodzaj krzewu z rodziny agrestowatych.

Klasa: OT_GatunekUprawTrwałych		
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	sliwa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	śliwa - Slw
	<i>Definicja:</i>	Prunus L. – rodzaj krzewów i drzew z rodziny różowatych (Rosaceae Juss). Do rodzaju tego należą gatunki określone zwyczajowymi nazwami jako: brzoskwinia, czerecha, czereśnia, laurowiśnia, morela, wiśnia, śliwa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	wiklina
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wiklina - Wkl
	<i>Definicja:</i>	Wiklina – młode pędy kilku gatunków wierzby, które po obróbce wykorzystywane są w wikliniarstwie (plecionkarstwie). Nazwa ta jest także zwyczajowym określeniem wierzby purpurowej (Salix purpurea).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	winorosł
	<i>Nazwa (pełna):</i>	winorosł - Win
	<i>Definicja:</i>	Winorośl (Vitis L.) – rodzaj pnączy z wąsami czepnymi z rodziny winoroślowatych, obejmujący około 60 gatunków.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	wisnia
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wiśnia - Wsn
	<i>Definicja:</i>	Wiśnia.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	drzewaIglaste
	<i>Nazwa (pełna):</i>	drzewa iglaste- Dig
	<i>Definicja:</i>	Drzewa iglaste.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	drzewaLisciaste
	<i>Nazwa (pełna):</i>	drzewa liściaste - Dls
	<i>Definicja:</i>	Drzewa liściaste.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	drzewaMieszane
	<i>Nazwa (pełna):</i>	drzewa mieszane - Dms
	<i>Definicja:</i>	Drzewa mieszane.

Klasa: OT_KatDokładności		
	<i>Nazwa:</i>	kategoria dokładności
	<i>Definicja:</i>	Kategoria dokładności geometrycznej.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	dokładny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dokładny - Dok
	<i>Definicja:</i>	Położenie obiektu zgodnie z ogólnymi kryteriami dokładnościowymi pozyskiwania danych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	przybliżony
	<i>Nazwa (pełna):</i>	przybliżony - Prz
	<i>Definicja:</i>	Położenie obiektu poniżej poziomu określonego ogólnymi kryteriami dokładnościowymi pozyskiwania danych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	niepewny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	niepewny - Npw
	<i>Definicja:</i>	Położenie niepewne - istnieje prawdopodobieństwo, że obiekt

Klasa: OT_KatDokladnosci		
reprezentowany w bazie danych nie istnieje.		
Klasa: OT_SkrKarto		
	<i>Nazwa:</i>	skróty kartograficzne
	<i>Definicja:</i>	Skróty kartograficzne.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	ambasada
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ambasada - amb.
	<i>Definicja:</i>	Ambasada.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	bank
	<i>Nazwa (pełna):</i>	bank - B
	<i>Definicja:</i>	Bank.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	brod
	<i>Nazwa (pełna):</i>	bród - b.
	<i>Definicja:</i>	Bród.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	bazaTransportowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zajezdnia lub baza transportowa - b. tran.
	<i>Definicja:</i>	Zajezdnia lub baza transportowa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	basenKapielowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	basen kąpielowy - bas. kąp.
	<i>Definicja:</i>	Basen kąpielowy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	budowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	budowa - bud.
	<i>Definicja:</i>	Budowa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	biurowiec
	<i>Nazwa (pełna):</i>	biurowiec - biur.
	<i>Definicja:</i>	Biurowiec.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	ogrodBotaniczny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ogród botaniczny - bot.
	<i>Definicja:</i>	Ogród botaniczny.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	centrumHandlowe
	<i>Nazwa (pełna):</i>	centrum handlowe - c. han.
	<i>Definicja:</i>	Centrum handlowe.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	plantacjaChmielu
	<i>Nazwa (pełna):</i>	plantacja chmielu - chm.
	<i>Definicja:</i>	Plantacja chmielu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	domDziecka
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dom dziecka - d. dz.
	<i>Definicja:</i>	Dom dziecka.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	domHandlowy

Klasa: OT_SkrKarto		
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dom handlowy - d. h.
	<i>Definicja:</i>	Dom handlowy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	domKultury
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dom kultury - d. k.
	<i>Definicja:</i>	Dom kultury.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	domOpieki
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dom opieki - d. op.
	<i>Definicja:</i>	Dom opieki (rencistów, starców).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	domParafialny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dom parafialny - d. paraf.
	<i>Definicja:</i>	Dom parafialny.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	domStudenta
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dom studenta - d. s.
	<i>Definicja:</i>	Dom studenta (akademik).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	domWychowawczy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dom wychowawczy - d. wych.
	<i>Definicja:</i>	Dom wychowawczy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	domWypoczynkowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dom wypoczynkowy - d. wyp.
	<i>Definicja:</i>	Dom wypoczynkowy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	dworzecAutobusowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dworzec autobusowy - dw. aut.
	<i>Definicja:</i>	Dworzec autobusowy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	elektrownia
	<i>Nazwa (pełna):</i>	elektrownia - el.
	<i>Definicja:</i>	Elektrownia.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	elektrociepłownia
	<i>Nazwa (pełna):</i>	elektrociepłownia - elc.
	<i>Definicja:</i>	Elektrociepłownia.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	elewator
	<i>Nazwa (pełna):</i>	elewator - elw.
	<i>Definicja:</i>	Elewator.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	twierdzaLubForteca
	<i>Nazwa (pełna):</i>	twierdza lub forteca - fort.
	<i>Definicja:</i>	Twierdza lub forteca.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	garaz
	<i>Nazwa (pełna):</i>	garaż - gar.
	<i>Definicja:</i>	Garaż.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	gazowniaZbiornikGazu

Klasa: OT_SkrKarto		
	<i>Nazwa (pełna):</i>	gazownia, zbiornik gazu, szyb gazowy - gaz.
	<i>Definicja:</i>	Gazownia, zbiornik gazu, szyb gazowy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	hotel
	<i>Nazwa (pełna):</i>	hotel - H
	<i>Definicja:</i>	Hotel.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	halaTargowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	hala targowa - h.targ.
	<i>Definicja:</i>	Hala targowa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	halaSportowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	hala sportowa - h. sport.
	<i>Definicja:</i>	Hala sportowa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	halda
	<i>Nazwa (pełna):</i>	hałda - hłd.
	<i>Definicja:</i>	Hałda.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	budynekFermHodowlanych
	<i>Nazwa (pełna):</i>	budynek produkcyjny ferm hodowlanych - hod.
	<i>Definicja:</i>	Budynek produkcyjny ferm hodowlanych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	internat
	<i>Nazwa (pełna):</i>	internat - int.
	<i>Definicja:</i>	Internat.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kino
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kino - K
	<i>Definicja:</i>	Kino.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kemping
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kemping - kemp.
	<i>Definicja:</i>	Kemping.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	klasztor
	<i>Nazwa (pełna):</i>	klasztor - kl.
	<i>Definicja:</i>	Klasztor.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kamieniołom
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kamieniołom - kłm
	<i>Definicja:</i>	Kamieniołom.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kopalnia
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kopalnia - kop.
	<i>Definicja:</i>	Kopalnia (Kop. – łącznie z nazwą własną).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	domkiLetniskowe
	<i>Nazwa (pełna):</i>	domki letniskowe - letn.
	<i>Definicja:</i>	Domki letniskowe.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	ładowisko

Klasa: OT_SkrKarto		
	<i>Nazwa (pełna):</i>	lądowisko - ląd.
	<i>Definicja:</i>	Lądowisko.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	lotnisko
	<i>Nazwa (pełna):</i>	lotnisko - lotn.
	<i>Definicja:</i>	Lotnisko.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	muzeum
	<i>Nazwa (pełna):</i>	muzeum - M
	<i>Definicja:</i>	Muzeum.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	magazyny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	magazyny - mag.
	<i>Definicja:</i>	Magazyny.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	przemysłMetalurgiczny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	przemysł metalurgiczny - metalurg.
	<i>Definicja:</i>	Przemysł metalurgiczny.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	szybNaftowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	szyb naftowy - nft.
	<i>Definicja:</i>	Szyb naftowy, zbiornik nafty.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	nieczysty
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nieczysty - niecz.
	<i>Definicja:</i>	Nieczysty.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	obserwatoriumAstronomiczne
	<i>Nazwa (pełna):</i>	obserwatorium astronomiczne - obs. astr.
	<i>Definicja:</i>	Obserwatorium astronomiczne.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	oczyszczalniaŚcieków
	<i>Nazwa (pełna):</i>	oczyszczalnia ścieków - oczyszcz.
	<i>Definicja:</i>	Oczyszczalnia ścieków.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	osadnik
	<i>Nazwa (pełna):</i>	osadnik - osad.
	<i>Definicja:</i>	Osadnik.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	terenOsrodkaWyp
	<i>Nazwa (pełna):</i>	teren ośrodka wypoczynkowego - ośr. wyp.
	<i>Definicja:</i>	Teren ośrodka wypoczynkowego.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	policja
	<i>Nazwa (pełna):</i>	policja - P
	<i>Definicja:</i>	Policja.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	parking
	<i>Nazwa (pełna):</i>	parking - p.
	<i>Definicja:</i>	Parking.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	przystanekKolejowy

Klasa: OT_SkrKarto		
	<i>Nazwa (pełna):</i>	przystanek kolejowy - p. kol.
	<i>Definicja:</i>	Przystanek kolejowy (P. – łącznie z nazwą własną).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kopalniaPiaskuPiaskownia
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kopalnia piasku, piaskownia - piask.
	<i>Definicja:</i>	Kopalnia piasku, piaskownia.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	placSportowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	plac sportowy - pl. sport.
	<i>Definicja:</i>	Plac sportowy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	plebania
	<i>Nazwa (pełna):</i>	plebania - pleb.
	<i>Definicja:</i>	Plebania.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	placowkaOperatoraPocztowego
	<i>Nazwa (pełna):</i>	placówka operatora pocztowego - pocz.
	<i>Definicja:</i>	Placówka operatora pocztowego.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	pogotowieRatunkowe
	<i>Nazwa (pełna):</i>	pogotowie ratunkowe - pog. rat.
	<i>Definicja:</i>	Pogotowie ratunkowe.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	przepompownia
	<i>Nazwa (pełna):</i>	przepompownia - pomp.
	<i>Definicja:</i>	Przepompownia.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	portWodnyPrzystan
	<i>Nazwa (pełna):</i>	port wodny lub przystań - port
	<i>Definicja:</i>	Port wodny lub przystań.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	dworzecLotniczy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dworzec lotniczy - port lot.
	<i>Definicja:</i>	Dworzec lotniczy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	prom
	<i>Nazwa (pełna):</i>	prom - pr.
	<i>Definicja:</i>	Prom.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	przedszkole
	<i>Nazwa (pełna):</i>	przedszkole - przedszk.
	<i>Definicja:</i>	Przedszkole.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	przewozŁodziami
	<i>Nazwa (pełna):</i>	przewóz łodziami - pw.
	<i>Definicja:</i>	Przewóz łodziami.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	ruinyZabytkowe
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ruiny zabytkowe - r. zab.
	<i>Definicja:</i>	Ruiny zabytkowe.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rafineria

Klasa: OT_SkrKarto		
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rafineria - rafin.
	<i>Definicja:</i>	Rafineria; (przemysł paliwowy - 50k, 100k).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	remizaStrazacka
	<i>Nazwa (pełna):</i>	remiza strażacka - rem.
	<i>Definicja:</i>	Remiza strażacka.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	restauracja
	<i>Nazwa (pełna):</i>	restauracja - rest.
	<i>Definicja:</i>	Restauracja.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rampa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rampa - rmp.
	<i>Definicja:</i>	Rampa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	sad
	<i>Nazwa (pełna):</i>	sad - S
	<i>Definicja:</i>	Sąd.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	sanatorium
	<i>Nazwa (pełna):</i>	sanatorium - san.
	<i>Definicja:</i>	Sanatorium.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	schronisko
	<i>Nazwa (pełna):</i>	schronisko - schr.
	<i>Definicja:</i>	Schronisko.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	silos
	<i>Nazwa (pełna):</i>	silos - sil.
	<i>Definicja:</i>	Silos.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	stadnina
	<i>Nazwa (pełna):</i>	stadnina - stadn.
	<i>Definicja:</i>	Stadnina.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	starostwoPowiatowe
	<i>Nazwa (pełna):</i>	starostwo powiatowe - SP
	<i>Definicja:</i>	Starostwo powiatowe.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	stacjaKolejowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	stacja kolejowa - st.
	<i>Definicja:</i>	Stacja kolejowa (St. – łącznie z nazwą własną).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	szkoła
	<i>Nazwa (pełna):</i>	szkoła - szk.
	<i>Definicja:</i>	Szkoła.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	szpital
	<i>Nazwa (pełna):</i>	szpital - szpit.
	<i>Definicja:</i>	Szpital.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	teatr

Klasa: OT_SkrKarto		
	<i>Nazwa (pełna):</i>	teatr - T
	<i>Definicja:</i>	Teatr.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	targowiskoBazar
	<i>Nazwa (pełna):</i>	targowisko lub bazar - targ.
	<i>Definicja:</i>	Targowisko lub bazar.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	urządGminy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	urząd gminy - UG
	<i>Definicja:</i>	Urząd gminy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	urządMiasta
	<i>Nazwa (pełna):</i>	urząd miasta - UM
	<i>Definicja:</i>	Urząd miasta.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	urządMiastaIGminy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	urząd miasta i gminy - UMG
	<i>Definicja:</i>	Urząd miasta i gminy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	urządMarszałkowski
	<i>Nazwa (pełna):</i>	urząd marszałkowski - UMr.
	<i>Definicja:</i>	Urząd marszałkowski.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zakładUtylizacyjny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zakład utylizacyjny - utyliz.
	<i>Definicja:</i>	Zakład utylizacyjny.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	urządWojewódzki
	<i>Nazwa (pełna):</i>	urząd wojewódzki - UW
	<i>Definicja:</i>	Urząd wojewódzki.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	wiezaCisnien
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wieża ciśnień - w. ciśn.
	<i>Definicja:</i>	Wieża ciśnień.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	wiezaObserwacyjna
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wieża obserwacyjna - w. obs.
	<i>Definicja:</i>	Wieża obserwacyjna.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zakładWodociagowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zakład wodociagowy, ujęcie wody - wdc.
	<i>Definicja:</i>	Zakład wodociagowy, ujęcie wody.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	plantacjaWikliny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	plantacja wikliny - wicl.
	<i>Definicja:</i>	Plantacja wikliny.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zajezdniaAutobusowaLubTramwajowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zajezdnia autobusowa lub tramwajowa - zaj.
	<i>Definicja:</i>	Zajezdnia autobusowa lub tramwajowa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zakładKarny

Klasa: OT_SkrKarto		
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zakład karny - z. kar.
	<i>Definicja:</i>	Zakład karny.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	osrodekZdrowia
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ośrodek zdrowia - zdr.
	<i>Definicja:</i>	Ośrodek zdrowia.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zrodloMineralne
	<i>Nazwa (pełna):</i>	źródło mineralne - źr. min.
	<i>Definicja:</i>	Źródło mineralne.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	ogrodZoologiczny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ogród zoologiczny - ZOO
	<i>Definicja:</i>	Ogród zoologiczny.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zlobek
	<i>Nazwa (pełna):</i>	żłobek - żłb.
	<i>Definicja:</i>	Żłobek.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	miejsceWydobyciaZwiru
	<i>Nazwa (pełna):</i>	miejsce wydobycia żwiru - żw.
	<i>Definicja:</i>	Miejsce wydobycia żwiru.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	domWeselny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dom weselny - d. wes.
	<i>Definicja:</i>	Dom weselny.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kapielisko
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kąpielisko - kap.
	<i>Definicja:</i>	Kąpielisko.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kortTenisowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kort tenisowy - kort
	<i>Definicja:</i>	Kort tenisowy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	przystanPromowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	przystań promowa - p. prom.
	<i>Definicja:</i>	Przystań promowa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	poleGolfowe
	<i>Nazwa (pełna):</i>	pole golfowe - p. golf.
	<i>Definicja:</i>	Pole golfowe.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	radiostacja
	<i>Nazwa (pełna):</i>	radiostacja - rdst.
	<i>Definicja:</i>	Radiostacja (maszt lub wieża radiowa).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	MiejsceWydobyciaGliny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	miejsce wydobycia gliny - gl.
	<i>Definicja:</i>	Miejsce wydobycia gliny.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	nadlesnictwo

Klasa: OT_SkrKarto		
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nadleśnictwo - nadl.
	<i>Definicja:</i>	Nadleśnictwo (siedziba).

Klasa: OT_KatDrzewostanu		
	<i>Nazwa:</i>	kategoria drzewostanu
	<i>Definicja:</i>	Kategoria drzewostanu.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	iglasty
	<i>Nazwa (pełna):</i>	iglasty - I
	<i>Definicja:</i>	Ekosystem leśny z udziałem przede wszystkim drzew iglastych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	liściasty
	<i>Nazwa (pełna):</i>	liściasty - L
	<i>Definicja:</i>	Ekosystem leśny z udziałem przede wszystkim drzew liściastych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	mieszany
	<i>Nazwa (pełna):</i>	mieszany - M
	<i>Definicja:</i>	Ekosystem leśny z udziałem drzew liściastych i iglastych.

Klasa: OT_KlasaCiaguRuchuPieszego		
	<i>Nazwa:</i>	klasa ciągu ruchu pieszego
	<i>Definicja:</i>	Klasa obejmuje pasáže nadmorskie, aleje w parkach, ogródkach działkowych i cmentarzach, ścieżki, ścieżki rowerowe itp.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	alejka
	<i>Nazwa (pełna):</i>	alejka - Ap
	<i>Definicja:</i>	Do alejek zalicza się ciągi komunikacyjne przeznaczone do poruszania się pieszych w parkach, terenach rekreacyjnych, ogródkach działkowych, ogrodach zoologicznych, botanicznych, na cmentarzach, osiedlach mieszkaniowych, na terenach szpitali, sanatoriów, ośrodków wypoczynkowych, itp.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	pasaż
	<i>Nazwa (pełna):</i>	pasaż - Pm
	<i>Definicja:</i>	Przeście między budynkami lub ulicami, kryte dachem przeważnie szklanym, często mieszczą się w nim wejścia do przyległych sklepów.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	ścieżka
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ścieżka - Sc
	<i>Definicja:</i>	Stały szlak przeznaczony do ruchu pieszego lub rowerowego, przeważnie w górach, lasach, na terenach podmokłych.

Klasa: OT_KonstrukcjaBudowliInzynierskiej		
	<i>Nazwa:</i>	konstrukcja budowli inżynierskiej
	<i>Definicja:</i>	Konstrukcja budowli inżynierskiej.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	belkowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	belkowy - Blk
	<i>Definicja:</i>	Belkowy.

Klasa: OT_KonstrukcjaBudowliInzynierskiej		
Atrybut:	Nazwa:	łukowy
	Nazwa (pełna):	łukowy - Luk
	Definicja:	Łukowy.
Atrybut:	Nazwa:	obrotowy
	Nazwa (pełna):	obrotowy - Obt
	Definicja:	Obrotowy.
Atrybut:	Nazwa:	podwieszony
	Nazwa (pełna):	podwieszony - Pws
	Definicja:	Konstrukcja podwieszana.
Atrybut:	Nazwa:	wiszący
	Nazwa (pełna):	wiszący - Wsc
	Definicja:	Konstrukcja wisząca.
Atrybut:	Nazwa:	pozostałeKonstrukcje
	Nazwa (pełna):	pozostałe konstrukcje - Inn
	Definicja:	Pozostałe konstrukcje.
Klasa: OT_Kopalina		
	Nazwa:	kopalina
	Definicja:	Wydobywany surowiec.
	Stereotypy:	«enumeration»
Atrybut:	Nazwa:	węgielKamienny
	Nazwa (pełna):	węgiel kamienny - Wkm
	Definicja:	Węgiel kamienny.
Atrybut:	Nazwa:	węgielBrunatny
	Nazwa (pełna):	węgiel brunatny - Wbr
	Definicja:	Węgiel brunatny.
Atrybut:	Nazwa:	ropaNaftowa
	Nazwa (pełna):	ropa naftowa - Rnf
	Definicja:	Ropa naftowa.
Atrybut:	Nazwa:	gazZiemny
	Nazwa (pełna):	gaz ziemny - Gzm
	Definicja:	Gaz ziemny.
Atrybut:	Nazwa:	surowceMetaliczne
	Nazwa (pełna):	surowce metaliczne - Smt
	Definicja:	Surowce metaliczne.
Atrybut:	Nazwa:	solKamienna
	Nazwa (pełna):	sól kamienna - Skm
	Definicja:	Sól kamienna.
Atrybut:	Nazwa:	siarka
	Nazwa (pełna):	siarka - Srk

Klasa: OT_Kopalina		
	<i>Definicja:</i>	Siarka.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	inneSurowceSkalne
	<i>Nazwa (pełna):</i>	inne surowce skalne - Isk
	<i>Definicja:</i>	Inne surowce skalne.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	inneSurowceChemiczne
	<i>Nazwa (pełna):</i>	inne surowce chemiczne - Ich
	<i>Definicja:</i>	Inne surowce chemiczne.

Klasa: OT_LokalizacjaPortu		
	<i>Nazwa:</i>	lokalizacja portu
	<i>Definicja:</i>	Lokalizacja portu.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	morski
	<i>Nazwa (pełna):</i>	morski - Mrs
	<i>Definicja:</i>	Port morski.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	srodladowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	śródlądowy - Srd
	<i>Definicja:</i>	Port śródlądowy.

Klasa: OT_MaterialBudowliZiemnej		
	<i>Nazwa:</i>	materiał budowlı ziemnej
	<i>Definicja:</i>	Materiał budowlı ziemnej.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zOkładzinaBetonowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	z okładziną betonową - Bt
	<i>Definicja:</i>	Z okładziną betonową.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	ziemny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ziemny - Gr
	<i>Definicja:</i>	Grunt.

Klasa: OT_MaterialKonstrukcyjnyBudowliInzynierskiej		
	<i>Nazwa:</i>	materiał konstrukcyjny budowli inżynierskiej
	<i>Definicja:</i>	Materiał konstrukcyjny budowli inżynierskiej.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	beton
	<i>Nazwa (pełna):</i>	beton - Bt
	<i>Definicja:</i>	Beton.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	cegla
	<i>Nazwa (pełna):</i>	cegła - Cg
	<i>Definicja:</i>	Cegła.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	drewno
	<i>Nazwa (pełna):</i>	drewno - Dr
	<i>Definicja:</i>	Drewno.
Atrybut:		

Klasa: OT_MaterialKonstrukcyjnyBudowliInzynierskiej		
	<i>Nazwa:</i>	kamien
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kamień - Km
	<i>Definicja:</i>	Kamień.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	stal
	<i>Nazwa (pełna):</i>	stal - St
	<i>Definicja:</i>	Stal.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zelbet
	<i>Nazwa (pełna):</i>	żelbet - Zb
	<i>Definicja:</i>	Żelbet.

Klasa: OT_MaterialUmocnienia		
	<i>Nazwa:</i>	materiał umocnienia
	<i>Definicja:</i>	Materiał umocnienia.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	beton
	<i>Nazwa (pełna):</i>	beton - Btn
	<i>Definicja:</i>	Beton.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kamien
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kamień - Kam
	<i>Definicja:</i>	Kamień.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	paleDrewniane
	<i>Nazwa (pełna):</i>	pale drewniane - Pdr
	<i>Definicja:</i>	Pale drewniane.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	paleBetonowe
	<i>Nazwa (pełna):</i>	pale betonowe - Pbt
	<i>Definicja:</i>	Pale betonowe.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	paleStalowe
	<i>Nazwa (pełna):</i>	pale stalowe - Pst
	<i>Definicja:</i>	Pale stalowe.

Klasa: OT_PolozenieCieku		
	<i>Nazwa:</i>	położenie cieku
	<i>Definicja:</i>	Położenie cieku.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	naPowierzchni
	<i>Nazwa (pełna):</i>	na powierzchni - 0
	<i>Definicja:</i>	Na powierzchni gruntu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	podPowierzchnia
	<i>Nazwa (pełna):</i>	pod powierzchnią - -1
	<i>Definicja:</i>	Pod powierzchnią gruntu.

Klasa: OT_RodzajKomunikacji		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj komunikacji
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj komunikacji na moście i wiadukcie.

Klasa: OT_RodzajKomunikacji		
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	drogowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	drogowa - dr
	<i>Definicja:</i>	Drogowa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kolejowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kolejowa - kl
	<i>Definicja:</i>	Kolejowa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	tramwajowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	tramwajowa - tr
	<i>Definicja:</i>	Tramwajowa.

Klasa: OT_FunSzczegolowaBudynku		
	<i>Nazwa:</i>	funkcja szczegółowa budynku
	<i>Definicja:</i>	Funkcja szczegółowa budynku.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	budynekJednorodzinny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	budynek jednorodzinny - 1110.Dj
	<i>Definicja:</i>	Budynek jednorodzinny.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	domLetniskowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dom letniskowy - 1110.Dl
	<i>Definicja:</i>	Dom letniskowy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	lesniczowka
	<i>Nazwa (pełna):</i>	leśniczówka - 1110.Ls
	<i>Definicja:</i>	Leśniczówka.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	budynekODwochMieszkaniach
	<i>Nazwa (pełna):</i>	budynek o dwóch mieszkaniach - 1121.Db
	<i>Definicja:</i>	Budynek o dwóch mieszkaniach.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	budynekWielorodzinny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	budynek wielorodzinny - 1122.Dw
	<i>Definicja:</i>	Budynek wielorodzinny.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	bursaSzkolna
	<i>Nazwa (pełna):</i>	bursa szkolna - 1130.Bs
	<i>Definicja:</i>	Bursa szkolna.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	domDlaBezdomnych
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dom dla bezdomnych - 1130.Db
	<i>Definicja:</i>	Dom dla bezdomnych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	domDziecka
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dom dziecka - 1130.Dd
	<i>Definicja:</i>	Dom dziecka.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	domOpiekiSpolecznej

Klasa: OT_FunSzczegolowaBudynku		
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dom opieki społecznej - 1130.Os
	<i>Definicja:</i>	Dom opieki społecznej.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	domParafialny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dom parafialny - 1130.Dp
	<i>Definicja:</i>	Dom parafialny.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	domStudencki
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dom studencki - 1130.Ds
	<i>Definicja:</i>	Dom studencki.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	domZakonny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dom zakonny - 1130.Dz
	<i>Definicja:</i>	Dom zakonny.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	hotelRobotniczy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	hotel robotniczy - 1130.Hr
	<i>Definicja:</i>	Hotel robotniczy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	internat
	<i>Nazwa (pełna):</i>	internat - 1130.In
	<i>Definicja:</i>	Internat.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	klasztor
	<i>Nazwa (pełna):</i>	klasztor - 1130.Kl
	<i>Definicja:</i>	Klasztor.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	koszary
	<i>Nazwa (pełna):</i>	koszary - 1130.Km
	<i>Definicja:</i>	Koszary.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	placowkaOpiekunczoWychowawcza
	<i>Nazwa (pełna):</i>	placówka opiekuńczo-wychowawcza - 1130.Po
	<i>Definicja:</i>	Placówka opiekuńczo-wychowawcza.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rezydencjaAmbasadora
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rezydencja ambasadora - 1130.Ra
	<i>Definicja:</i>	Rezydencja ambasadora.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rezydencjaBiskupia
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rezydencja biskupia - 1130.Rb
	<i>Definicja:</i>	Rezydencja biskupia.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rezydencjaPrezydencka
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rezydencja prezydencka - 1130.Rp
	<i>Definicja:</i>	Rezydencja prezydencka.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zakladKarny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zakład karny - 1130.Zk
	<i>Definicja:</i>	Zakład karny.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zakladPoprawczy

Klasa: OT_FunSzczegolowaBudyunku		
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zakład poprawczy - 1130.Zp
	<i>Definicja:</i>	Zakład poprawczy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	domWeselny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dom weselny - 1211.Dw
	<i>Definicja:</i>	Dom weselny.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	hotel
	<i>Nazwa (pełna):</i>	hotel - 1211.Ht
	<i>Definicja:</i>	Hotel.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	motel
	<i>Nazwa (pełna):</i>	motel - 1211.Mt
	<i>Definicja:</i>	Motel.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	pensjonat
	<i>Nazwa (pełna):</i>	pensjonat - 1211.Pj
	<i>Definicja:</i>	Pensjonat.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	restauracja
	<i>Nazwa (pełna):</i>	restauracja - 1211.Rj
	<i>Definicja:</i>	Restauracja.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zajazd
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zajazd - 1211.Zj
	<i>Definicja:</i>	Zajazd.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	domekKempingowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	domek kempingowy - 1212.Dk
	<i>Definicja:</i>	Domek kempingowy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	domRekolekcyjny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dom rekolekcyjny - 1212.Dr
	<i>Definicja:</i>	Dom rekolekcyjny.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	domWypoczynkowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dom wypoczynkowy - 1212.Dw
	<i>Definicja:</i>	Dom wypoczynkowy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	osrodekSzkoleniowoWypoczynkowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ośrodek szkoleniowo - wypoczynkowy - 1212.Os
	<i>Definicja:</i>	Ośrodek szkoleniowo – wypoczynkowy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	schroniskoTurystyczne
	<i>Nazwa (pełna):</i>	schronisko turystyczne - 1212.St
	<i>Definicja:</i>	Schronisko turystyczne.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	bank
	<i>Nazwa (pełna):</i>	bank - 1220.Bk
	<i>Definicja:</i>	Bank.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	centrumKonferencyjne

Klasa: OT_FunSzczegolowaBudynku		
	<i>Nazwa (pełna):</i>	centrum konferencyjne - 1220.Ck
	<i>Definicja:</i>	Centrum konferencyjne.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kuriaMetropolitarna
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kuria metropolitarna - 1220.Km
	<i>Definicja:</i>	Kuria metropolitarna.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	ministerstwo
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ministerstwo - 1220.Mn
	<i>Definicja:</i>	Ministerstwo.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	placowkaDyplomatycznaLubKonsularna
	<i>Nazwa (pełna):</i>	placówka dyplomatyczna lub konsularna - 1220.Pd
	<i>Definicja:</i>	Placówka dyplomatyczna lub konsularna.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	policja
	<i>Nazwa (pełna):</i>	policja - 1220.Pc
	<i>Definicja:</i>	Policja.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	prokuratura
	<i>Nazwa (pełna):</i>	prokuratura - 1220.Pk
	<i>Definicja:</i>	Prokuratura.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	przejscieGraniczne
	<i>Nazwa (pełna):</i>	przejście graniczne - 1220.Pg
	<i>Definicja:</i>	Przejście graniczne.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	sad
	<i>Nazwa (pełna):</i>	sąd - 1220.Sd
	<i>Definicja:</i>	Sąd.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	siedzibaFirmyLubFirm
	<i>Nazwa (pełna):</i>	siedziba firmy lub firm - 1220.Sf
	<i>Definicja:</i>	Siedziba firmy lub firm.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	starostwoPowiatowe
	<i>Nazwa (pełna):</i>	starostwo powiatowe - 1220.Pw
	<i>Definicja:</i>	Starostwo powiatowe.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	strazGraniczna
	<i>Nazwa (pełna):</i>	straż graniczna - 1220.Sg
	<i>Definicja:</i>	Straż graniczna.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	strazPozarna
	<i>Nazwa (pełna):</i>	straż pożarna - 1220.Sp
	<i>Definicja:</i>	Straż pożarna.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	urządCelny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	urząd celny - 1220.Uc
	<i>Definicja:</i>	Urząd celny.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	urządGminy

Klasa: OT_FunSzczegolowaBudyunku		
	<i>Nazwa (pełna):</i>	urząd gminy - 1220.Ug
	<i>Definicja:</i>	Urząd gminy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	urządMiasta
	<i>Nazwa (pełna):</i>	urząd miasta - 1220.Um
	<i>Definicja:</i>	Urząd miasta.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	urządMiastaIGminy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	urząd miasta i gminy - 1220.Umg
	<i>Definicja:</i>	Urząd miasta i gminy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	urządMarszałkowski
	<i>Nazwa (pełna):</i>	urząd marszałkowski - 1220.Mr
	<i>Definicja:</i>	Urząd marszałkowski.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	placowkaOperatoraPocztowego
	<i>Nazwa (pełna):</i>	placówka operatora pocztowego - 1220.Up
	<i>Definicja:</i>	Placówka operatora pocztowego.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	urządWojewódzki
	<i>Nazwa (pełna):</i>	urząd wojewódzki - 1220.Uw
	<i>Definicja:</i>	Urząd wojewódzki.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	innyUrządAdministracjiPublicznej
	<i>Nazwa (pełna):</i>	inny urząd administracji publicznej - 1220.Ap
	<i>Definicja:</i>	Inny urząd administracji publicznej.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	apteka
	<i>Nazwa (pełna):</i>	apteka - 1230.Ap
	<i>Definicja:</i>	Apteka.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	centrumHandlowe
	<i>Nazwa (pełna):</i>	centrum handlowe - 1230.Ch
	<i>Definicja:</i>	Centrum handlowe.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	domTowarowyLubHandlowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dom towarowy lub handlowy - 1230.Dh
	<i>Definicja:</i>	Dom towarowy lub handlowy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	halaTargowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	hala targowa - 1230.Ht
	<i>Definicja:</i>	Hala targowa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	halaWystawowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	hala wystawowa - 1230.Hw
	<i>Definicja:</i>	Hala wystawowa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	hipermarketLubSupermarket
	<i>Nazwa (pełna):</i>	hipermarket lub supermarket - 1230.Hm
	<i>Definicja:</i>	Hipermarket lub supermarket.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	pawilonHandlowoUslugowy

Klasa: OT_FunSzczegolowaBudyunku		
	<i>Nazwa (pełna):</i>	pawilon handlowo – usługowy - 1230.Ph
	<i>Definicja:</i>	Pawilon handlowo – usługowy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	stacjaObslugiPojazdow
	<i>Nazwa (pełna):</i>	stacja obsługi pojazdów - 1230.So
	<i>Definicja:</i>	Stacja obsługi pojazdów.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	stacjaPaliw
	<i>Nazwa (pełna):</i>	stacja paliw - 1230.Sp
	<i>Definicja:</i>	Stacja paliw.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	budynekKontroliRuchuKolejowego
	<i>Nazwa (pełna):</i>	budynek kontroli ruchu kolejowego - 1241.Kk
	<i>Definicja:</i>	Budynek kontroli ruchu kolejowego.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	budynekKontroliRuchuPowietrznego
	<i>Nazwa (pełna):</i>	budynek kontroli ruchu powietrznego - 1241.Kp
	<i>Definicja:</i>	Budynek kontroli ruchu powietrznego.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	centrumTelekomunikacyjne
	<i>Nazwa (pełna):</i>	centrum telekomunikacyjne - 1241.Ct
	<i>Definicja:</i>	Centrum telekomunikacyjne.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	dworzecAutobusowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dworzec autobusowy - 1241.Da
	<i>Definicja:</i>	Dworzec autobusowy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	dworzecKolejowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dworzec kolejowy - 1241.Dk
	<i>Definicja:</i>	Dworzec kolejowy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	dworzecLotniczy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dworzec lotniczy - 1241.Dl
	<i>Definicja:</i>	Dworzec lotniczy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	hangar
	<i>Nazwa (pełna):</i>	hangar - 1241.Hg
	<i>Definicja:</i>	Hangar.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	latarniaMorska
	<i>Nazwa (pełna):</i>	latarnia morska - 1241.Lm
	<i>Definicja:</i>	Latarnia morska.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	lokomotyowniaLubWagonownia
	<i>Nazwa (pełna):</i>	lokomotyownia lub wagonownia - 1241.Lk
	<i>Definicja:</i>	Lokomotyownia lub wagonownia.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	stacjaKolejkiGorskiejLubWyciaguKrzesełkowego
	<i>Nazwa (pełna):</i>	stacja kolejki górskiej lub wyciągu krzesełkowego - 1241.Kg
	<i>Definicja:</i>	Stacja kolejki górskiej lub wyciągu krzesełkowego.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	stacjaNadawczaRadiaITelewizji

Klasa: OT_FunSzczegolowaBudynku		
	<i>Nazwa (pełna):</i>	stacja nadawcza radia i telewizji - 1241.Rt
	<i>Definicja:</i>	Stacja nadawcza radia i telewizji.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	terminalPortowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	terminal portowy - 1241.Tp
	<i>Definicja:</i>	Terminal portowy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zajezdniaAutobusowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zajezdnia autobusowa - 1241.Ab
	<i>Definicja:</i>	Zajezdnia autobusowa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zajezdniaTramwajowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zajezdnia tramwajowa - 1241.Tr
	<i>Definicja:</i>	Zajezdnia tramwajowa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zajezdniaTrolejbusowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zajezdnia trolejbusowa - 1241.Tb
	<i>Definicja:</i>	Zajezdnia trolejbusowa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	garaz
	<i>Nazwa (pełna):</i>	garaż - 1242.Gr
	<i>Definicja:</i>	Garaż.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	parkingWielopoziomowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	parking wielopoziomowy - 1242.Pw
	<i>Definicja:</i>	Parking wielopoziomowy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	elektrociepłownia
	<i>Nazwa (pełna):</i>	elektrociepłownia - 1251.El
	<i>Definicja:</i>	Elektrociepłownia.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	elektrownia
	<i>Nazwa (pełna):</i>	elektrownia - 1251.Ek
	<i>Definicja:</i>	Elektrownia.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kotłownia
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kotłownia - 1251.Kt
	<i>Definicja:</i>	Kotłownia.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	młyn
	<i>Nazwa (pełna):</i>	młyn - 1251.Mn
	<i>Definicja:</i>	Młyn.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	produkcyjny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	produkcyjny - 1251.Pr
	<i>Definicja:</i>	Budynek produkcyjny.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rafineria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rafineria - 1251.Rf
	<i>Definicja:</i>	Rafineria.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	spalarniaSmieci

Klasa: OT_FunSzczegolowaBudyunku		
	<i>Nazwa (pełna):</i>	spalarnia śmieci - 1251.Ss
	<i>Definicja:</i>	Spalarnia śmieci.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	warsztatRemontowoNaprawczy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	warsztat remontowo-naprawczy - 1251.Wr
	<i>Definicja:</i>	Warsztat remontowo-naprawczy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	wiatrak
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wiatrak - 1251.Wt
	<i>Definicja:</i>	Wiatrak.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	budynekSpedycji
	<i>Nazwa (pełna):</i>	budynek spedycji - 1252.Sp
	<i>Definicja:</i>	Budynek spedycji.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	chlodnia
	<i>Nazwa (pełna):</i>	chłodnia - 1252.Ch
	<i>Definicja:</i>	Chłodnia.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	elewator
	<i>Nazwa (pełna):</i>	elewator - 1252.El
	<i>Definicja:</i>	Elewator.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	magazyn
	<i>Nazwa (pełna):</i>	magazyn - 1252.Mg
	<i>Definicja:</i>	Magazyn.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	silos
	<i>Nazwa (pełna):</i>	silos - 1252.Sl
	<i>Definicja:</i>	Silos.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zbiornikNaGaz
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zbiornik na gaz - 1252.Gz
	<i>Definicja:</i>	Zbiornik na gaz.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zbiornikNaCiecz
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zbiorniki na ciecz - 1252.Ci
	<i>Definicja:</i>	Zbiorniki na ciecz.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	budynekOgroduZooLubBotanicznego
	<i>Nazwa (pełna):</i>	Budynek ogrodu zoologicznego lub botanicznego - 1261.Oz
	<i>Definicja:</i>	Budynek ogrodu zoologicznego lub botanicznego.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	domKultury
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dom kultury - 1261.Dk
	<i>Definicja:</i>	Dom kultury.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	filharmonia
	<i>Nazwa (pełna):</i>	filharmonia - 1261.Fh
	<i>Definicja:</i>	Filharmonia.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	halaWidowiskowa

Klasa: OT_FunSzczegolowaBudynku		
	<i>Nazwa (pełna):</i>	hala widowiskowa - 1261.Hw
	<i>Definicja:</i>	Hala widowiskowa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kasyno
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kasyno - 1261.Ks
	<i>Definicja:</i>	Kasyno.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kino
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kino - 1261.Kn
	<i>Definicja:</i>	Kino.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	klubDyskoteka
	<i>Nazwa (pełna):</i>	klub, dyskoteka - 1261.Kl
	<i>Definicja:</i>	Klub lub dyskoteka.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	opera
	<i>Nazwa (pełna):</i>	opera - 1261.Op
	<i>Definicja:</i>	Opera.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	schroniskoDlaZwierzat
	<i>Nazwa (pełna):</i>	schronisko dla zwierząt - 1261.Sz
	<i>Definicja:</i>	Schronisko dla zwierząt.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	teatr
	<i>Nazwa (pełna):</i>	teatr - 1261.Tt
	<i>Definicja:</i>	Teatr.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	archiwum
	<i>Nazwa (pełna):</i>	archiwum - 1262.Ar
	<i>Definicja:</i>	Archiwum.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	biblioteka
	<i>Nazwa (pełna):</i>	biblioteka - 1262.Bl
	<i>Definicja:</i>	Biblioteka.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	centrumInformacyjne
	<i>Nazwa (pełna):</i>	centrum informacyjne - 1262.Ci
	<i>Definicja:</i>	Centrum informacyjne.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	galeriaSztuki
	<i>Nazwa (pełna):</i>	galeria sztuki - 1262.Gs
	<i>Definicja:</i>	Galeria sztuki.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	muzeum
	<i>Nazwa (pełna):</i>	muzeum - 1262.Mz
	<i>Definicja:</i>	Muzeum.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	obserwatoriumLubPlanetarium
	<i>Nazwa (pełna):</i>	obserwatorium lub planetarium - 1263.Ob
	<i>Definicja:</i>	Obserwatorium lub planetarium.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	placowkaBadawcza

Klasa: OT_FunSzczegolowaBudyunku		
	<i>Nazwa (pełna):</i>	placówka badawcza - 1263.Pb
	<i>Definicja:</i>	Placówka badawcza.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	przedszkole
	<i>Nazwa (pełna):</i>	przedszkole - 1263.Ps
	<i>Definicja:</i>	Przedszkole.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	stacjaHydrologiczna
	<i>Nazwa (pełna):</i>	stacja hydrologiczna - 1263.Sh
	<i>Definicja:</i>	Stacja hydrologiczna.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	stacjaMeteorologiczna
	<i>Nazwa (pełna):</i>	stacja meteorologiczna - 1263.Sm
	<i>Definicja:</i>	Stacja meteorologiczna.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	szkolaPodstawowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	szkola podstawowa - 1263.Sp
	<i>Definicja:</i>	Szkoła podstawowa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	szkolaPonadpodstawowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	szkola ponadpodstawowa - 1263.Sd
	<i>Definicja:</i>	Szkoła ponadpodstawowa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	szkolaWyzsza
	<i>Nazwa (pełna):</i>	szkoła wyższa - 1263.Sw
	<i>Definicja:</i>	Szkoła wyższa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	hospicjum
	<i>Nazwa (pełna):</i>	hospicjum - 1264.Hs
	<i>Definicja:</i>	Hospicjum.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	izbaWytrzezwien
	<i>Nazwa (pełna):</i>	izba wytrzeźwień - 1264.Iw
	<i>Definicja:</i>	Izba wytrzeźwień.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	jednostkaRatownictwaMedycznego
	<i>Nazwa (pełna):</i>	jednostka ratownictwa medycznego - 1264.Jr
	<i>Definicja:</i>	Jednostka ratownictwa medycznego.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	klínikaWeterenaryjna
	<i>Nazwa (pełna):</i>	klínika weterynaryjna - 1264.Kw
	<i>Definicja:</i>	Klinika weterynaryjna.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	osrodekOpiekiSpolecznej
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ośrodek opieki społecznej - 1264.Oo
	<i>Definicja:</i>	Ośrodek opieki społecznej.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	placowkaOchronyZdrowia
	<i>Nazwa (pełna):</i>	placówka ochrony zdrowia - 1264.Po
	<i>Definicja:</i>	Placówka ochrony zdrowia.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	sanatorium

Klasa: OT_FunSzczegolowaBudynku		
	<i>Nazwa (pełna):</i>	sanatorium - 1264.St
	<i>Definicja:</i>	Sanatorium.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	stacjaKrwiodawstwa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	stacja krwiodawstwa - 1264.Sk
	<i>Definicja:</i>	Stacja krwiodawstwa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	stacjaSanitarnoEpidemiologiczna
	<i>Nazwa (pełna):</i>	stacja sanitarno-epidemiologiczna - 1264.Ss
	<i>Definicja:</i>	Stacja sanitarno-epidemiologiczna.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	szpital
	<i>Nazwa (pełna):</i>	szpital - 1264.Sz
	<i>Definicja:</i>	Szpital.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	złobek
	<i>Nazwa (pełna):</i>	żłobek - 1264.Zb
	<i>Definicja:</i>	Żłobek.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	halaSportowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	hala sportowa - 1265.Hs
	<i>Definicja:</i>	Hala sportowa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	halowyTorGokartowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	halowy tor gokartowy - 1265.Ht
	<i>Definicja:</i>	Halowy tor gokartowy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	klubSportowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	klub sportowy - 1265.Ks
	<i>Definicja:</i>	Klub sportowy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kortyTenisowe
	<i>Nazwa (pełna):</i>	korty tenisowe - 1265.Kt
	<i>Definicja:</i>	Korty tenisowe.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kregielnia
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kręgielnia - 1265.Kr
	<i>Definicja:</i>	Kręgielnia.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	plywalnia
	<i>Nazwa (pełna):</i>	pływalnia - 1265.Pl
	<i>Definicja:</i>	Pływalnia.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	salaGimnastyczna
	<i>Nazwa (pełna):</i>	sala gimnastyczna - 1265.Sg
	<i>Definicja:</i>	Sala gimnastyczna.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	strzelnica
	<i>Nazwa (pełna):</i>	strzelnica - 1265.St
	<i>Definicja:</i>	Strzelnica.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	sztuczneLodowisko

Klasa: OT_FunSzczegolowaBudynku		
	<i>Nazwa (pełna):</i>	sztuczne lodowisko - 1265.Sl
	<i>Definicja:</i>	Sztuczne lodowisko.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	ujeżdżalnia
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ujeżdżalnia - 1265.Uj
	<i>Definicja:</i>	Ujeżdżalnia.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	budynekGospodarczy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	budynek gospodarczy - 1271.Bg
	<i>Definicja:</i>	Budynek gospodarczy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	budynekProdukcyjnyZwierzatHodowlanych
	<i>Nazwa (pełna):</i>	budynek produkcyjny zwierząt hodowlanych - 1271.Bp
	<i>Definicja:</i>	Budynek produkcyjny zwierząt hodowlanych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	stajnia
	<i>Nazwa (pełna):</i>	stajnia - 1271.St
	<i>Definicja:</i>	Stajnia.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	szklarniaLubCieplarnia
	<i>Nazwa (pełna):</i>	szklarnia lub cieplarnia - 1271.Sz
	<i>Definicja:</i>	Szklarnia lub cieplarnia.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	budynkiCmentarne
	<i>Nazwa (pełna):</i>	budynki cmentarne - 1272.Bc
	<i>Definicja:</i>	Budynki cmentarne.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	cerkiew
	<i>Nazwa (pełna):</i>	cerkiew - 1272.Ck
	<i>Definicja:</i>	Cerkiew.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	domPogrzebowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dom pogrzebowy - 1272.Dp
	<i>Definicja:</i>	Dom pogrzebowy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	dzwonnica
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dzwonnica - 1272.Dz
	<i>Definicja:</i>	Dzwonnica.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	innyBudynekKultuReligijnego
	<i>Nazwa (pełna):</i>	inny budynek kultu religijnego - 1272.Ir
	<i>Definicja:</i>	Inny budynek kultu religijnego.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kaplica
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kaplica - 1272.Kp
	<i>Definicja:</i>	Kaplica.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kosciol
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kościół - 1272.Ks
	<i>Definicja:</i>	Kościół.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	krematorium

Klasa: OT_FunSzczegolowaBudyunku		
	<i>Nazwa (pełna):</i>	krematorium - 1272.Kr
	<i>Definicja:</i>	Krematorium.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	meczet
	<i>Nazwa (pełna):</i>	meczet - 1272.Mc
	<i>Definicja:</i>	Meczet.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	synagoga
	<i>Nazwa (pełna):</i>	synagoga - 1272.Sn
	<i>Definicja:</i>	Synagoga.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zabytekBezFunkcjiUzytkowej
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zabytek niepełniący żadnej funkcji użytkowej - 1273.Zb
	<i>Definicja:</i>	Zabytek niepełniący żadnej funkcji użytkowej.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	aresztSledczy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	areszt śledczy - 1274.As
	<i>Definicja:</i>	Areszt śledczy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	bacowka
	<i>Nazwa (pełna):</i>	bacówka - 1274.Bc
	<i>Definicja:</i>	Bacówka.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	schroniskoDlaNieletnich
	<i>Nazwa (pełna):</i>	schronisko dla nieletnich - 1274.Sc
	<i>Definicja:</i>	Schronisko dla nieletnich.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	stacjaGazowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	stacja gazowa - 1274.Sg
	<i>Definicja:</i>	Stacja gazowa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	stacjaPomp
	<i>Nazwa (pełna):</i>	stacja pomp - 1274.Sp
	<i>Definicja:</i>	Stacja pomp.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	stacjaTransformatorowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	stacja transformatorowa - 1274.St
	<i>Definicja:</i>	Stacja transformatorowa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	toaletaPubliczna
	<i>Nazwa (pełna):</i>	toaleta publiczna - 1274.Tp
	<i>Definicja:</i>	Toaleta publiczna.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zabudowaniaKoszarowe
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zabudowania koszarowe - 1274.Zk
	<i>Definicja:</i>	Zabudowania koszarowe.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zakladKarnyLubPoprawczy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zakład karny lub poprawczy - 1274.Zp
	<i>Definicja:</i>	Zakład karny lub poprawczy.

Klasa: OT_PolozenieObiektuSieciTransportowej

Klasa: OT_PolozenieObiektuSieciTransportowej		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj położenia
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj położenia.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	podPowierzchniaGruntu
	<i>Nazwa (pełna):</i>	pod powierzchnią gruntu - -1
	<i>Definicja:</i>	Pod powierzchnią gruntu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	naPowierzchniGruntu
	<i>Nazwa (pełna):</i>	na powierzchni gruntu - 0
	<i>Definicja:</i>	Na powierzchni gruntu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	ponadPowierzchniaGruntuPoziom1
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ponad powierzchnią gruntu poziom pierwszy - 1
	<i>Definicja:</i>	Ponad powierzchnią gruntu (poziom 1).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	ponadPowierzchniaGruntuPoziom2
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ponad powierzchnią gruntu poziom drugi - 2
	<i>Definicja:</i>	Ponad powierzchnią gruntu (poziom 2).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	ponadPowierzchniaGruntuPoziom3
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ponad powierzchnią gruntu poziom trzeci - 3
	<i>Definicja:</i>	Ponad powierzchnią gruntu (poziom 3).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	ponadPowierzchniaGruntuPoziom4
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ponad powierzchnią gruntu poziom czwarty - 4
	<i>Definicja:</i>	Ponad powierzchnią gruntu (poziom 4).

Klasa: OT_FunOgolnaBudynku		
	<i>Nazwa:</i>	funkcja ogólna budynku.
	<i>Definicja:</i>	Funkcja ogólna budynku.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	budynkiMieszkalneJednorodzinne
	<i>Nazwa (pełna):</i>	budynki mieszkalne jednorodzinne - 1110
	<i>Definicja:</i>	Obiekty budowlane, których co najmniej połowa całkowitej powierzchni użytkowej jest wykorzystywana do celów mieszkalnych. Należą do nich samodzielne budynki takie jak: wille, domki letniskowe, leśniczówki, domy mieszkalne w gospodarstwach rolnych, rezydencje wiejskie itp. oraz domy bliźniacze lub szeregowe, w których każde mieszkanie ma swoje własne wejście z poziomu gruntu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	budynkiODwochMieszkaniach
	<i>Nazwa (pełna):</i>	budynki o dwóch mieszkaniach - 1121
	<i>Definicja:</i>	Samodzielne budynki, domy bliźniacze lub szeregowe o dwóch mieszkaniach ze wspólnym wejściem.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	budynkiOTrzechIWiecejMieszkaniach
	<i>Nazwa (pełna):</i>	budynki o trzech i więcej mieszkaniach - 1122

Klasa: OT_FunOgólnaBudynku		
	<i>Definicja:</i>	Pozostałe budynki mieszkalne o trzech i więcej mieszkaniach.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	budynkiZbiorowegoZamieszkania budynki zbiorowego zamieszkania - 1130 Domy mieszkalne dla studentów, dzieci, ludzi starszych i innych grup społecznych, w szczególności internaty, bursy szkolne, domy studenckie, domy dziecka, domy dla bezdomnych, domy opieki społecznej (bez opieki medycznej) itp. oraz budynki mieszkalne na terenie koszar, zakładów karnych i poprawczych, aresztów śledczych oraz budynki rezydencji prezydenckich i biskupich.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	budynkiHoteli budynki hoteli - 1211 Budynki czasowego zakwaterowania, takie jak: hotele, motele, gospody, pensjonaty, samodzielne restauracje i bary.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	budynkiZakwaterowaniaTurystycznegoPozostałe budynki zakwaterowania turystycznego, pozostałe - 1212 Budynki czasowego zakwaterowania, takie jak: schroniska młodzieżowe, schroniska górskie, domki kempingowe, domy wypoczynkowe oraz pozostałe budynki zakwaterowania turystycznego.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	budynkiBiurowe budynki biurowe - 1220 Budynek wykorzystywany jako miejsce pracy dla działalności biura, sekretariatu, jak i inne budynki o charakterze administracyjnym, w szczególności: <ul style="list-style-type: none"> • budynek banku, • budynek operatora pocztowego, • budynek urzędu miejskiego, gminnego lub samorządowego, • budynek ministerstwa, • lokal administracyjny różnych podmiotów gospodarczych, • budynek parlamentu, • centrum konferencyjne lub kongresowe, • budynek sądu itp.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	budynkiHandlowoUsługowe budynki handlowo-usługowe - 1230 Budynek, w którym świadczona jest działalność handlowa lub handlowo-usługowa dla ludności: <ul style="list-style-type: none"> • centrum handlowe, • dom towarowy, • pawilon handlowy lub usługowy, • samodzielny sklep lub butik, • hala używana do targów, aukcji lub wystaw, • targowisko pod dachem, • stacja paliw, stacja obsługi itp. • apteka.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i>	budynkiŁącznościDworcówITerminali budynki łączności, dworców i terminali - 1241

Klasa: OT_FunOgólnaBudynku		
	<i>Definicja:</i>	<p>Budynek transportu lub łączności, dworca, terminalu, w tym:</p> <ul style="list-style-type: none"> • budynek lotniska, budynek dworca kolejowego, dworca autobusowego, terminalu portowego, budynek stacji kolejki górskiej lub wyciągu krzesełkowego, • budynek stacji nadawczej radia lub telewizji, budynek centrali telefonicznej, • centra telekomunikacyjne itp., • hangar lotniczy, budynek nastawni kolejowej, zajezdnia dla środków transportu, • budynek latarni morskiej, • budynek (wieża) kontroli ruchu powietrznego, • garaż lub zadaszony parking.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	<p>budynkiGaraży</p> <p>budynki garaży - 1242</p> <p>Budynek przeznaczony do przechowywania i niezawodowej obsługi pojazdów mechanicznych, w tym:</p> <ul style="list-style-type: none"> • garaże i zadaszone parkingi, • budynki do przechowywania rowerów.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	<p>budynkiPrzemysłowe</p> <p>budynki przemysłowe - 1251</p> <p>Budynek przeznaczony na cele produkcyjne dla wszystkich przemysłów, w szczególności: fabryki, warsztaty, hale produkcyjne, rzeźnie, browary, montownie, wytwórnie filmowe itp. Definicja nie obejmuje: rolniczych budynków produkcyjnych, budynków magazynowych.</p>
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	<p>zbiornikSilosIBudynkiMagazynowe</p> <p>zbiorniki, silosy i budynki magazynowe - 1252</p> <p>Budynek przeznaczony do składowania i przechowywania towarów (z wyłączeniem rolniczych budynków produkcyjnych):</p> <ul style="list-style-type: none"> • powierzchnia magazynowa, • zbiorniki na ciecze, gazy, materiały stałe (silosy) • chłodnia, • elewator zbożowy itp.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	<p>ogólnodostępneObiektyKulturalne</p> <p>ogólnodostępne obiekty kulturalne - 1261</p> <p>Klasa obejmuje, w szczególności: kino, opera, teatr, sala koncertowa, budynki ogrodów zoologicznych i botanicznych.</p>
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	<p>budynkiMuzeowIBibliotek</p> <p>budynki muzeów i bibliotek - 1262</p> <p>Klasa obejmuje, w szczególności obiekty: muzeum, biblioteka, galeria sztuki itp.</p>
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	<p>budynkiSzkolIIInstytucjiBadawczych</p> <p>budynki szkół i instytucji badawczych - 1263</p> <p>Klasa obejmuje, w szczególności:</p> <ul style="list-style-type: none"> • budynek przedszkolny lub szkolny, • budynek szkoły wyższej lub placówki badawczej, laboratorium

Klasa: OT_FunOgólnaBudynku		
		<p>badawcze,</p> <ul style="list-style-type: none"> • budynek placówki oświatowo-wychowawczej, pracy pozaszkolnej oraz kształcenia ustawicznego, • stacja meteorologiczna i hydrologiczna, budynek obserwatorium.
Atrybut:	<p><i>Nazwa:</i></p> <p><i>Nazwa (pełna):</i></p> <p><i>Definicja:</i></p>	<p>budynkiSzpitaliIZakładowOpiekiMedycznej</p> <p>budynki szpitali i zakładów opieki medycznej - 1264</p> <p>Budynek instytucji świadczącej usługi medyczne i chirurgiczne oraz pielęgnacyjne dla ludzi (z wyłączeniem domów opieki społecznej bez opieki medycznej):</p> <ul style="list-style-type: none"> • szpitala, szpitala klinicznego, sanatorium, przychodni, poradni, żłobka, ośrodka pomocy społecznej, • szpitala więziennego i wojskowego, • budynek przeznaczony do termoterapii, wodolecznictwa, rehabilitacji, stacja krwiodawstwa, laktarium, klinika weterynaryjna itp., • budynek instytucji świadczącej usługi zakwaterowania, z opieką lekarską i pielęgnacyjną dla ludzi starszych, niepełnosprawnych itp.
Atrybut:	<p><i>Nazwa:</i></p> <p><i>Nazwa (pełna):</i></p> <p><i>Definicja:</i></p>	<p>budynkiKulturyFizycznej</p> <p>budynki kultury fizycznej - 1265</p> <p>Budynek pełniący funkcję obiektu sportowego:</p> <ul style="list-style-type: none"> • hala sportowa, budynek przeznaczony do imprez sportowych, kryty basen i lodowisko, kręgielnia, sztuczne lodowisko itp., • zadaszone trybuny do oglądania sportów na świeżym powietrzu.
Atrybut:	<p><i>Nazwa:</i></p> <p><i>Nazwa (pełna):</i></p> <p><i>Definicja:</i></p>	<p>budynekGospodarstwaRolnego</p> <p>budynek gospodarstwa rolnego - 1271</p> <p>Budynek magazynowy dla działalności rolniczej lub budynek gospodarstwa rolnego, w szczególności budynek inwentarski, stodoła, budynek gospodarczy do przechowywania sprzętu, materiałów, narzędzi i produktów rolnych, szopa rolnicza, spiżarnia, piwnica, silos rolniczy, szklarnia oraz budynek przeznaczony do wykonywania prac warsztatowych, inny budynek służący mieszkańcom budynku mieszkalnego, zamieszkania zbiorowego, rekreacji indywidualnej, a także ich otoczenia.</p>
Atrybut:	<p><i>Nazwa:</i></p> <p><i>Nazwa (pełna):</i></p> <p><i>Definicja:</i></p>	<p>budynkiKultuReligijnego</p> <p>budynki przeznaczone do sprawowania kultu religijnego i czynności religijnych - 1272</p> <p>Budynki sakralne, w tym: kościół, kaplica, cerkiew, meczet, synagoga oraz obiekty na terenie cmentarzy: dom pogrzebowy, krematorium.</p>
Atrybut:	<p><i>Nazwa:</i></p> <p><i>Nazwa (pełna):</i></p> <p><i>Definicja:</i></p>	<p>budynekZabytkowy</p> <p>obiekty budowlane wpisane do rejestru zabytków i objęte indywidualną ochroną konserwatorską oraz nieruchome, archeologiczne dobra kultury - 1273</p> <p>Wszelkie obiekty budowlane bez względu na stan zachowania, ale nie wykorzystywane dla innych celów; nieruchome, archeologiczne dobra kultury.</p>
Atrybut:	<p><i>Nazwa:</i></p> <p><i>Nazwa (pełna):</i></p>	<p>pozostałeBudynkiNiemieszkalne</p> <p>pozostałe budynki niemieszkalne, gdzie indziej nie wymienione - 1274</p>

Klasa: OT_FunOgolnaBudynku		
	<i>Definicja:</i>	Budynki niesklasyfikowane w innej grupie budynków, w szczególności: areszt śledczy, schronisko dla nieletnich, zakład karny lub poprawczy, zabudowa koszarowa, toaleta publiczna itp.
Klasa: OT_PolozenieRurociagu		
	<i>Nazwa:</i>	położenie rurociagu
	<i>Definicja:</i>	Położenie rurociagu.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	nadziemnyNaPodporach
	<i>Nazwa (pełna):</i>	naziemny na podporach - Nzp
	<i>Definicja:</i>	Naziemny na podporach.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	nadziemnyZawieszony
	<i>Nazwa (pełna):</i>	naziemny zawieszony - Nzz
	<i>Definicja:</i>	Naziemny zawieszony.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	naziemny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	naziemny - Nzm
	<i>Definicja:</i>	Naziemny.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	podziemny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	podziemny - Pdz
	<i>Definicja:</i>	Podziemny.
Klasa: OT_PrzebiegCieku		
	<i>Nazwa:</i>	przebieg cieku
	<i>Definicja:</i>	Przebieg cieku.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	ciekGlowny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ciek główny - Cgl
	<i>Definicja:</i>	Główny nurt cieku.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	ramieBoczne
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ramię boczne - Rbc
	<i>Definicja:</i>	Ramię boczne cieku.
Klasa: OT_KatIstnienia		
	<i>Nazwa:</i>	kategoria istnienia
	<i>Definicja:</i>	Status, stan obiektu.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	eksploatowany
	<i>Nazwa (pełna):</i>	eksploatowany - Eks
	<i>Definicja:</i>	Obiekt w trakcie eksploatacji.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	wBudowie
	<i>Nazwa (pełna):</i>	w budowie - Bud
	<i>Definicja:</i>	Obiekt w budowie.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zniszczony
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zniszczony - Zns

Klasa: OT_KatIstnienia		
	<i>Definicja:</i>	Obiekt zniszczony.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	tymczasowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	tymczasowy - Tmc
	<i>Definicja:</i>	Obiekt tymczasowy (o określonym czasie funkcjonowania).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	nieczynny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nieczynny - Ncn
	<i>Definicja:</i>	Obiekt wyłączony z eksploatacji.

Klasa: OT_KatZarządzaniaDrogi		
	<i>Nazwa:</i>	kategoria zarządzania drogi
	<i>Definicja:</i>	Kategoria zarządzania drogi.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	krajowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	krajowa - K
	<i>Definicja:</i>	Droga krajowa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	wojewódzka
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wojewódzka - W
	<i>Definicja:</i>	Droga wojewódzka.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	powiatowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	powiatowa - P
	<i>Definicja:</i>	Droga powiatowa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	gminna
	<i>Nazwa (pełna):</i>	gminna - G
	<i>Definicja:</i>	Droga gminna.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zakładowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zakładowa - Z
	<i>Definicja:</i>	Droga zakładowa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	inna
	<i>Nazwa (pełna):</i>	inna - I
	<i>Definicja:</i>	Droga o innej kategorii zarządzania.

Klasa: OT_RodzajBudowliHydrotechnicznej		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj budowli hydrotechnicznej
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj budowli hydrotechnicznej.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	jazRuchomyLubZastawkaPietrzaca
	<i>Nazwa (pełna):</i>	jaz ruchomy lub zastawka piętrząca - Jry
	<i>Definicja:</i>	Budowla hydrotechniczna wykonana zwykle ze stali i betonu, wybudowana w poprzek koryta rzeki lub kanału, służąca do spiętrzania wody. Dzięki systemowi zasuw i klap pozwala regulować wysokość spiętrzanej wody.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	jazStały
	<i>Nazwa (pełna):</i>	jaz stały - Jsy

Klasa: OT_RodzajBudowliHydrotechnicznej		
	<i>Definicja:</i>	Budowla hydrotechniczna wykonana zwykle ze stali i betonu, wybudowana w poprzek koryta rzeki lub kanału, służąca do spiętrzenia wody na stałą wysokość.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	śluz śluz - Slz Urządzenie stosowane w kanałach żeglugowych, umożliwiające przepływanie statków, barek i łodzi między zbiornikami o różnych poziomach wody. Może zawierać jedną bądź kilka komór ograniczonych ruchomym zamknięciem.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	zapor BUHD04 - Zap Betonowa, kamienna lub ziemna budowla hydrotechniczna przegradzająca dolinę rzeki w celu spiętrzenia jej wód, w wyniku czego powstaje zwykle przed zaporą zbiornik retencyjny. Ważnymi elementami zapory są śluzy i jazy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	jaz jaz - JZ Budowla hydrotechniczna wykonana zwykle ze stali i betonu, wybudowana w poprzek koryta rzeki lub kanału, służąca do spiętrzenia wody.

Klasa: OT_KlasaDrogi		
	<i>Nazwa:</i> <i>Definicja:</i> <i>Stereotypy:</i>	klasa drogi Klasa użytkowa drogi. «enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	autostrada autostrada - A Autostrada jest drogą przeznaczoną do szybkiego przemieszczania się wyłącznie pojazdów samochodowych, nie obsługująca przyległego terenu i charakteryzującą się tym, że: <ul style="list-style-type: none"> • ma co najmniej dwie dwupasowe jednokierunkowe jezdnie, trwale rozdzielone pasem dzielącym, • krzyżowanie się z drogami i innymi rodzajami tras komunikacyjnych występuje w różnych poziomach (są bezkolizyjne), • włączenia i wyłączenia są możliwe tylko na węzłach, • ma pasy awaryjne, służące do zatrzymywania się i postoju pojazdów unieruchomionych z przyczyn technicznych, • jest wyposażona w urządzenia obsługi podróżnych i pojazdów, przeznaczone wyłącznie dla jej uczestników, • jest oznaczona specjalnym znakiem „autostrada”. Autostrada pełni funkcję drogi krajowej oraz: <ul style="list-style-type: none"> • łączy główne ośrodki gospodarcze i administracyjne kraju, obsługuje ruch międzynarodowy w europejskiej sieci autostrad.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	ekspresowa ekspresowa - S Jest drogą przeznaczoną do szybkiego przemieszczania się wyłącznie pojazdów samochodowych, nie obsługująca przyległego terenu i charakteryzującą się tym, że:

Klasa: OT_KlasaDrogi		
		<ul style="list-style-type: none"> • ma dwie nie mniej niż dwupasowe jednokierunkowe jezdnie, trwale rozdzielone pasem dzielącym, lub jedną jezdnię dwukierunkową, • krzyżowanie się z drogami i innymi rodzajami tras komunikacyjnych występuje w różnych poziomach, przy czym wyjątkowo dopuszcza się skrzyżowania z niektórymi drogami, • włączenia i wyłączenia są możliwe tylko na węzłach lub wyjątkowo skrzyżowaniach, ma pasy awaryjne, służące do zatrzymywania się i postoju pojazdów unieruchomionych z przyczyn technicznych; wyjątkowo zamiast pasów awaryjnych dopuszcza się opaski i zatoki awaryjnego postoju • jest wyposażona w urządzenia obsługi podróżnych i pojazdów, przeznaczone wyłącznie dla jej uczestników, • jest oznaczona specjalnym znakiem „droga ekspresowa”. <p>Droga lub ulica ekspresowa pełni funkcję drogi krajowej i:</p> <ul style="list-style-type: none"> • łączy główne ośrodki gospodarcze, administracyjne i turystyczne kraju, • obsługuje ruch międzynarodowy.
Atrybut:	<p><i>Nazwa:</i></p> <p><i>Nazwa (pełna):</i></p> <p><i>Definicja:</i></p>	<p>głównaRuchuPrzyspieszonego</p> <p>główna ruchu przyspieszonego - GP</p> <p>Jest ogólnodostępną drogą przeznaczoną dla wszystkich użytkowników dróg z możliwością ograniczenia ruchu niektórych grup użytkowników lub rodzajów pojazdów. Droga tej klasy charakteryzuje się tym, że:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ma jedną dwupasową jezdnię dwukierunkową lub dwie jezdnie jednokierunkowe, • ma zapewnione połączenia z drogami publicznymi na skrzyżowaniach lub węzłach, • krzyżuje się z innymi rodzajami tras komunikacyjnych z zasady na różnych poziomach, w zasadzie omija tereny o zwartej zabudowie. <p>Droga lub ulica ruchu przyspieszonego pełni funkcję drogi krajowej, a w niektórych przypadkach wojewódzkiej i zapewnia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • powiązania regionalnych ośrodków administracyjnych, gospodarczych i turystycznych, • połączenia międzynarodowe nie obsługiwane przez autostrady i drogi ruchu ekspresowego, • ważniejsze połączenia miast o znaczeniu regionalnym, • inne połączenia uzasadnione potrzebami.
Atrybut:	<p><i>Nazwa:</i></p> <p><i>Nazwa (pełna):</i></p> <p><i>Definicja:</i></p>	<p>główna</p> <p>główna - G</p> <p>Jest ogólnodostępną drogą przeznaczoną dla wszystkich użytkowników dróg i charakteryzuje się tym, że:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ma jedną dwupasową jezdnię dwukierunkową lub wyjątkowo dwie jezdnie jednokierunkowe, • ma zapewnione połączenia z drogami publicznymi na skrzyżowaniach lub wyjątkowo w węzłach, • krzyżuje się z innymi rodzajami tras komunikacyjnych w jednym poziomie lub w różnych poziomach. <p>Droga lub ulica główna może być drogą wojewódzką, powiatową a w wyjątkowych przypadkach krajową, zapewnia ona:</p> <ul style="list-style-type: none"> • pozostałe połączenia miast o znaczeniu regionalnym, • połączenia innych miast o istotnym znaczeniu administracyjno-gospodarczym o ośrodków turystycznych,

Klasa: OT_KlasaDrogi		
		<ul style="list-style-type: none"> • połączenia międzynarodowe o znaczeniu regionalnym, • inne połączenia uzasadnione potrzebami.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	zbiorcza zbiorcza - Z Jest ogólnodostępną drogą przeznaczoną dla wszystkich użytkowników dróg i charakteryzuje się tym, że: <ul style="list-style-type: none"> • ma jedną dwupasową jezdnię dwukierunkową, • ma zapewnione połączenia z drogami publicznymi na skrzyżowaniach, • krzyżuje się z innymi rodzajami tras komunikacyjnych w jednym poziomie. Droga lub ulica zbiorcza może być drogą wojewódzką, powiatową lub wyjątkowo gminną, zapewnia ona połączenia: <ul style="list-style-type: none"> • regionalnych ośrodków gospodarczych z siedzibami gmin, powiatów, • miast z miejscowościami o znaczeniu przemysłowo-gospodarczym w ramach regionu, • miast w strefach przygranicznych z lokalnymi przejściami granicznymi.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	lokalna lokalna - L Jest ogólnodostępną drogą przeznaczoną dla wszystkich użytkowników dróg i charakteryzuje się tym, że: <ul style="list-style-type: none"> • ma jedną dwupasową jezdnię dwukierunkową, • ma zapewnione połączenia z drogami publicznymi na skrzyżowaniach, • krzyżuje się z innymi rodzajami tras komunikacyjnych w jednym poziomie. Droga lub ulica lokalna jest drogą gminną a w wyjątkowych przypadkach powiatową, zapewnia połączenia wewnętrzne i zewnętrzne miast i wsi o małym natężeniu ruchu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	dojazdowa dojazdowa - D Drogi lub ulice publiczne klasyfikowane jako drogi dojazdowe.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	inna inna - I Droga lub ulica nie zaliczona do pozostałych kategorii, w tym drogi wewnętrzne, także w osiedlach mieszkaniowych, drogi dojazdowe do gruntów rolnych i leśnych, drogi dojazdowe do posesji, drogi wewnętrzne w szczególności w obrębie zakładów i instytucji.
Klasa: OT_RodzajBudowliInzynierskiej		
	<i>Nazwa:</i> <i>Definicja:</i> <i>Stereotypy:</i>	rodzaj budowli inżynierskiej Rodzaj budowli inżynierskiej. «enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	estaka estakada - e Budowla inżynierska pozwalająca na pokonanie przeszkody

Klasa: OT_RodzajBudowliInzynierskiej		
w szczególności: doliny, wąwozu.		
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	wiadukt
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wiadukt - w
	<i>Definicja:</i>	Budowla inżynierska pozwalająca na pokonanie przeszkody w szczególności: innej drogi kołowej, torów kolejowych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kladkaDlaPieszych
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kładka dla pieszych - k
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj niewielkiego, wąskiego mostku przeznaczony do przeprowadzenia samodzielnego ciągu pieszego, pieszo-rowerowego.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	most
	<i>Nazwa (pełna):</i>	most - m
	<i>Definicja:</i>	Budowla inżynierska pozwalająca na pokonanie przeszkody wodnej: rzeki, kanału, jeziora, cieśniny, zatoki innej, wznoszona w celu poprowadzenia ciągu komunikacyjnego.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	przejściePodziemneDlaPieszych
	<i>Nazwa (pełna):</i>	przejście podziemne dla pieszych - d
	<i>Definicja:</i>	Przejście podziemne prowadzące pod drogą, linią kolejową, do stacji metra itp.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	przepust
	<i>Nazwa (pełna):</i>	przepust - p
	<i>Definicja:</i>	Budowla o przekroju poprzecznym zamkniętym, przeznaczona do przeprowadzenia cieków, szlaków wędrówek zwierząt dziko żyjących lub urządzeń technicznych przez nasyp drogi.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	tunel
	<i>Nazwa (pełna):</i>	tunel - t
	<i>Definicja:</i>	Budowla podziemna lub podwodna, wykonana metodą odkrywkową lub drążenia, przeznaczona do przeprowadzenia ciągu komunikacyjnego przez przeszkodę terenową lub pod nią.

Klasa: OT_RodzajBudowliSportowej		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj budowli sportowej
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj budowli sportowej.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	basenOdkryty
	<i>Nazwa (pełna):</i>	basen odkryty - Bdk
	<i>Definicja:</i>	Odkryty, sztucznie zbudowany zbiornik na wodę, służący do celów sportowych, leczniczych, rekreacyjnych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	basenZCzaszaFoliowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	basen z czaszą foliową - Bcf
	<i>Definicja:</i>	Basen kąpielowy kryty zadaszeniem ze sztucznego tworzywa, najczęściej z przezroczystego poliwęglanu.
Atrybut:		

Klasa: OT_RodzajBudowliSportowej		
	<i>Nazwa:</i>	bieżnia
	<i>Nazwa (pełna):</i>	bieżnia - Bzn
	<i>Definicja:</i>	Specjalnie wydzielona część stadionu sportowego, w postaci pasa okalającego boisko do rozgrywania konkurencji biegowych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kortTenisowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kort tenisowy - Ktn
	<i>Definicja:</i>	Miejsce przeznaczone do gry w tenisa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kortTenisowyZCzaszaFoliowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kort tenisowy z czaszą foliową - Kcf
	<i>Definicja:</i>	Miejsce przeznaczone do gry w tenisa kryte zadaszeniem ze sztucznego tworzywa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	placGierIZabaw
	<i>Nazwa (pełna):</i>	plac gier i zabaw - Pgz
	<i>Definicja:</i>	Plac, na którym odbywają się gry i zabawy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	placSportowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	plac sportowy - Psp
	<i>Definicja:</i>	Równy teren o wymiarach, kształcie i nawierzchni, przystosowanych do przeprowadzania ćwiczeń, gier i zawodów sportowych w różnych dyscyplinach. Nawierzchnie mogą być trawiaste, ziemne, drewniane, asfaltowe, betonowe lub z tworzyw sztucznych. Jako plac sportowy przedstawia się boiska, place sportowe przy szkołach itp.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	skoczniaNarciarska
	<i>Nazwa (pełna):</i>	skocznia narciarska - Snr
	<i>Definicja:</i>	Obiekt, na którym odbywają się zawody w skokach narciarskich, obejmujący: belkę startową, rozbieg, próg skoczni, zeskok i wybieg.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	stadion
	<i>Nazwa (pełna):</i>	stadion - Std
	<i>Definicja:</i>	Obiekt sportowy przeznaczony do rozgrywania zawodów w różnych dyscyplinach sportu. W skład stadionu sportowego wchodzi trawiaste boisko otoczone trybunami oraz zaplecza w postaci szatni, urządzeń treningowych i pomieszczeń do odnowy biologicznej. Wokół boiska najczęściej znajduje się bieżnia lekkoatletyczna. Na terenie stadionu mogą znajdować się również skocznie i rzutnie lekkoatletyczne.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	sztucznyStok
	<i>Nazwa (pełna):</i>	sztuczny stok - Sst
	<i>Definicja:</i>	Sztucznie utworzony stok dostosowany do rekreacyjnego uprawiania narciarstwa zjazdowego.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	torSamochodowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	tor samochodowy - Tsm
	<i>Definicja:</i>	Jezdnia w kształcie owalu, otoczona bandą, na której odbywają się wyścigi samochodowe i karingowe.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	torSaneczkowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	tor saneczkowy - Tsn
	<i>Definicja:</i>	Letni lub zimowy obiekt przeznaczony do jazdy na sankach.

Klasa: OT_RodzajBudowliSportowej		
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	torZuzlowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	tor żużlowy - Tzz
	<i>Definicja:</i>	Jezdnia w kształcie owalu otoczona bandą, o nawierzchni wzmocnionej żużlem, na której odbywają się wyścigi motocyklowe.
Klasa: OT_RodzajRepGeom		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj reprezentacji geometrycznej
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj reprezentacji geometrycznej.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	srodekGeometryczny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	środek geometryczny obiektu - SG
	<i>Definicja:</i>	Środek geometryczny obiektu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	miejsceCharakterystyczne
	<i>Nazwa (pełna):</i>	miejsce charakterystyczne - MC
	<i>Definicja:</i>	Miejsce charakterystyczne.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	punktUmowny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	punkt umowny - PU
	<i>Definicja:</i>	Punkt umowny - umowna reprezentacja obiektu, w szczególności lokalizacja punktu adresowego.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	osGeometryczna
	<i>Nazwa (pełna):</i>	oś geometryczna obiektu - OG
	<i>Definicja:</i>	Oś geometryczna obiektu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	osInterpolowana
	<i>Nazwa (pełna):</i>	oś interpolowana - OI
	<i>Definicja:</i>	Oś interpolowana obiektu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	liniaUmowna
	<i>Nazwa (pełna):</i>	umowna linia wewnątrz obiektu - LU
	<i>Definicja:</i>	Umowna linia wewnątrz obiektu - łącznik pozwalający na utrzymanie ciągłości sieci w sieciach komunikacyjnych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	sztucznyLacznik
	<i>Nazwa (pełna):</i>	sztuczny łącznik - SL
	<i>Definicja:</i>	Sztuczny łącznik - utrzymuje ciągłość sieci hydrograficznych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	krawedz
	<i>Nazwa (pełna):</i>	krawędź - KR
	<i>Definicja:</i>	Krawędź obszaru.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zarysPodstawy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zarys podstawy. - ZP
	<i>Definicja:</i>	Zarys podstawy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zasiegUmowny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zasięg umowny - ZU
	<i>Definicja:</i>	Umowny zasięg obiektu.
Atrybut:		

Klasa: OT_RodzajRepGeom		
	<i>Nazwa:</i>	maksymalnyZasieg
	<i>Nazwa (pełna):</i>	maksymalny zasięg obiektu - MA
	<i>Definicja:</i>	Maksymalny zasięg obiektu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	minimalnyZasieg
	<i>Nazwa (pełna):</i>	minimalny zasięg obiektu - MI
	<i>Definicja:</i>	Minimalny zasięg obiektu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	sredniZasieg
	<i>Nazwa (pełna):</i>	średni zasięg obiektu - SZ
	<i>Definicja:</i>	Średni zasięg obiektu.

Klasa: OT_RodzajBudowliTechnicznej		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj budowli technicznej
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj budowli technicznej.
	<i>Stereotypy:</i>	«CodeList»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	chlodniaKominowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	chłodnia kominowa - Ckm
	<i>Definicja:</i>	Wolnostojąca konstrukcja służąca do schładzania wody, w szczególności wody krążącej w obiegu chłodzenia turbiny parowej.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kominPrzemyslowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	komin przemysłowy - Kmn
	<i>Definicja:</i>	Samodzielnie stojąca konstrukcja z pionowym kanałem do odprowadzania spalin. Klasa ta nie obejmuje chłodni kominowych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	masztOswietleniowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	maszt oświetleniowy - Mos
	<i>Definicja:</i>	Wysoki słup o stalowej lub żelbetowej konstrukcji, wykorzystywany do montowania na nim reflektorów oświetlających duży obszar, w szczególności stadion, teren zakładu przemysłowego itp.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	masztTelekomunikacyjny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	maszt telekomunikacyjny - Mtl
	<i>Definicja:</i>	Wysoka stalowa lub żelbetowa konstrukcja w formie masztu, wykorzystywana do montowania na niej urządzeń telekomunikacyjnych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	turbinaWiatrowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	turbina wiatrowa - Twt
	<i>Definicja:</i>	Wirnikowy silnik wiatrowy, umocowany na wysokiej podporze, będący podstawową częścią elektrowni wiatrowej.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	słupEnergetyczny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	słup energetyczny - Sen
	<i>Definicja:</i>	Słup konstrukcji kratowej, żelbetowej lub rurowej, służący do podtrzymywania przewodów linii energetycznej najwyższego i wysokiego napięcia.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	podporaKoleiLinowej
	<i>Nazwa (pełna):</i>	podpora kolei linowej - Pkl
	<i>Definicja:</i>	Słup konstrukcji zazwyczaj żelbetowej, służący do podtrzymywania lin kolei liniowych.

Klasa: OT_RodzajBudowliTechnicznej		
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	wiezaCisnien
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wieża ciśnień - Wcs
	<i>Definicja:</i>	Zbiornik wodny, uniesiony w górę za pomocą specjalnych konstrukcji, służący do przechowywania i przekazywania pod odpowiednim ciśnieniem wody do odbiorców. Wieża stanowi element systemu wodociągowego.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	wiezaPrzeciwpozarowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wieża przeciwpożarowa - Wpp
	<i>Definicja:</i>	Ustawiona w lesie wieża obserwacyjna przeciwpożarowa (dostrzegalnia).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	wiezaSzybuKopalnianego
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wieża szybu kopalnianego - Wsk
	<i>Definicja:</i>	Wysoka konstrukcja z zespołem urządzeń technicznych w miejscu wylotu szybu kopalnianego.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	wiezaTelekomunikacyjna
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wieża telekomunikacyjna - Wtl
	<i>Definicja:</i>	Wieża z zamontowanymi na szczycie antenami nadawczymi. Często posiada platformę widokową, pełniąc równocześnie funkcję wieży widokowej.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	wiezaWidokowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wieża widokowa - Wdk
	<i>Definicja:</i>	Sztucznie wyniesiony punkt widokowy w terenie w celu umożliwienia oglądania uroków panoramy okolicy i dalej odległych terenów. Są to budowle: murowane, stalowe lub drewniane usytuowane z reguły w najwyższym punkcie w okolicy. Na szczycie wieży widokowej usytuowany jest taras widokowy.

Klasa: OT_ZrodloDanych		
	<i>Nazwa:</i>	źródła danych
	<i>Definicja:</i>	Źródła danych.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	bazaDanychGeodezyjnychGrawimetrycznych
	<i>Nazwa (pełna):</i>	Państwowy rejestr podstawowych osnów geodezyjnych, grawimetrycznych i magnetycznych GUGiK - GEOS
	<i>Definicja:</i>	Państwowy rejestr podstawowych osnów geodezyjnych, grawimetrycznych i magnetycznych GUGiK.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	ewidencjaGruntowIBudynkow
	<i>Nazwa (pełna):</i>	Ewidencja Gruntów i Budynków - EGiB
	<i>Definicja:</i>	Ewidencja gruntów i budynków (katastru nieruchomości).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	geodezyjnaEwidencjaSieciUzbrojeniaTerenu
	<i>Nazwa (pełna):</i>	Geodezyjna Ewidencja Sieci Uzbrojenia Terenu - GESUT
	<i>Definicja:</i>	Geodezyjna ewidencja sieci uzbrojenia terenu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	bazaDanychPanstwowegoRejestruGranic
	<i>Nazwa (pełna):</i>	Państwowy rejestr granic i powierzchni jednostek podziałów terytorialnych kraju GUGiK - PRG

Klasa: OT_ZrodloDanych		
	<i>Definicja:</i>	Państwowy rejestr granic i powierzchni jednostek podziałów terytorialnych kraju GUGiK.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	panstwowyRejestrNazwGeograficznych Państwowy Rejestr Nazw Geograficznych - PRNG Państwowy rejestr nazw geograficznych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	ewidencjaMiejscowosciUlicAdresow Ewidencja Miejscowosci, Ulic i Adresów - EMUiA Ewidencja miejscowosci, ulic i adresów.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	rejestrCenWartosciNieruchomosci Rejestr Cen i Wartości Nieruchomości - RCiWN Rejestr cen i wartości nieruchomości.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	bazaDanychOgolnogeograficznych Baza Danych Ogólnogeograficznych - BDO Baza Danych Ogólnogeograficznych pierwszej edycji.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	ortofotomapa ortofotomapa - Ort Ortofotomapa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	mapaZasadnicza mapa zasadnicza - Mz Mapa zasadnicza.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	mapaTopograficzna10k mapa topograficzna 1:10 000 - Mtp10 Mapa topograficzna 1:10 000.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	mapaTopograficzna50k mapa topograficzna 1:50 000 - Mtp50 Mapa topograficzna 1:50 000.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	vmapLevel2PierwszejEdycji VMap Level 2 pierwszej edycji - VMAPL2_v1 VMap Level 2 pierwszej edycji.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	vmapLevel2DrugiejEdycji VMap Level 2 drugiej edycji - VMAPL2_v2 VMap Level 2 drugiej edycji.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	bazaDanychTopograficznych Baza Danych Topograficznych - TBD Baza Danych Topograficznych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	bazaDanychCLC Baza danych CLC European Environmental Agency - CORINE Baza danych CLC European Environmental Agency.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	centralnyRejestrFormOchronyPrzyrody

Klasa: OT_ZrodloDanych		
	<i>Nazwa (pełna):</i>	Centralny rejestr form ochrony przyrody - CRFOP
	<i>Definicja:</i>	Centralny rejestr form ochrony przyrody.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	bankDanychDrogowych
	<i>Nazwa (pełna):</i>	Bank danych drogowych - BDD
	<i>Definicja:</i>	Bank danych drogowych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	bazaDanychWgInstrK1
	<i>Nazwa (pełna):</i>	Baza danych wg instrukcji K-1 - BDOT500
	<i>Definicja:</i>	Baza danych wg instrukcji K-1.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	krajowySystemObszarowChronionych
	<i>Nazwa (pełna):</i>	Krajowy system obszarów chronionych - KSOCH
	<i>Definicja:</i>	Krajowy system obszarów chronionych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	lesnaMapaNumeryczna
	<i>Nazwa (pełna):</i>	Leśna mapa numeryczna - LMN
	<i>Definicja:</i>	Leśna mapa numeryczna.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	mapaPodzialuHydrograficznegoPolski
	<i>Nazwa (pełna):</i>	Mapa podziału hydrograficznego Polski - MPHP
	<i>Definicja:</i>	Mapa podziału hydrograficznego Polski.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	bazyDanychPKP
	<i>Nazwa (pełna):</i>	Bazy danych PKP - PKP
	<i>Definicja:</i>	Bazy danych PKP.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rejestrZabytkow
	<i>Nazwa (pełna):</i>	Rejestr zabytków - RZAB
	<i>Definicja:</i>	Rejestr zabytków.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	krajowyRejestrUrzedowyPodzialuTerytorialnegoKraju
	<i>Nazwa (pełna):</i>	Krajowy Rejestr Urzędowy Podziału Terytorialnego Kraju - TERYT
	<i>Definicja:</i>	Krajowy Rejestr Urzędowy Podziału Terytorialnego Kraju.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	pomiarStereoskopowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	pomiar stereoskopowy - Str
	<i>Definicja:</i>	Pomiar stereoskopowy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	pomiarTerenowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	pomiar terenowy - Trn
	<i>Definicja:</i>	Pomiar terenowy.

Klasa: OT_RodzajBudowliZiemnej		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj budowli ziemnej
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj budowli ziemnej.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	fosaSuchaIWykop
	<i>Nazwa (pełna):</i>	fosa sucha i wykop - F
	<i>Definicja:</i>	Miejsce, z którego wybrano grunt w celu budowy drogi, torów kolejowych

Klasa: OT_RodzajBudowliZiemnej		
		lub innej budowli. Także wykop (dziś przeważnie suchy) budowany dawniej dla celów obronnych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	nasyp
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nasyp - N
	<i>Definicja:</i>	Budowla ziemna, umożliwiająca poprowadzenie drogi lub linii kolejowej na odpowiednim poziomie.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	walPrzeciwpowodziowyLubGrobla
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wał przeciwpowodziowy lub grobla - W
	<i>Definicja:</i>	Sztuczny, ziemny wał, na ogół przy rzece, pełniący funkcje przeciwpowodziowe, lub wał ziemny, rozdzielający wody stojące, w szczególności obwałowania stawów rybnych.

Klasa: OT_RodzajCharakteruZabudowy		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj charakteru zabudowy
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj charakteru zabudowy.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zwarta
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zwarta - Zwr
	<i>Definicja:</i>	Zabudowa zwarta, to obszar zabudowy o gęstości przekraczającej 80%.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	gesta
	<i>Nazwa (pełna):</i>	gęsta - Gst
	<i>Definicja:</i>	Zabudowa gęsta, to obszar zabudowany gdzie odległości pomiędzy budynkami są mniejsze niż 30 metrów, a gęstość zabudowy nie przekracza 80%.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	luźna
	<i>Nazwa (pełna):</i>	luźna - Luz
	<i>Definicja:</i>	Zabudowa luźna to obszar, w których odległości od poszczególnych budynków jest mniejszy od 30 metrów.

Klasa: OT_RodzajCmentarza		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj cmentarza
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj cmentarza.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	komunalny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	komunalny - Kom
	<i>Definicja:</i>	Cmentarz komunalny.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	wojenny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wojenny - Wjn
	<i>Definicja:</i>	Cmentarz wojenny.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	wyznaniowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wyznaniowy - Wzn
	<i>Definicja:</i>	Cmentarz wyznaniowy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	dlaZwierzat
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dla zwierząt - Zwr

Klasa: OT_RodzajCmentarza		
	<i>Definicja:</i>	Cmentarz dla zwierząt.
Klasa: OT_RodzajInnejBudowli		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj innej budowli
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj innej budowli.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	estrada
	<i>Nazwa (pełna):</i>	estrada - Est
	<i>Definicja:</i>	Część amfiteatru, gdzie odbywają się koncerty oraz inne wydarzenia kulturalne.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	ogrodzenieTrwale
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ogrodzenie trwałe - Ogr
	<i>Definicja:</i>	Ogrodzenie wykonane z muru, betonu, pretów metalowych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	peronKolejowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	peron kolejowy - Prn
	<i>Definicja:</i>	Podwyższenie usytuowane wzdłuż torów kolejowych, ułatwiające podróżnym wsiadanie i wysiadanie, usytuowane zwykle na stacji kolejowej lub przystanku.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	platformaWidokowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	platforma widokowa - Pfw
	<i>Definicja:</i>	Taras widokowy usytuowany na szczycie góry.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rampa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rampa - Rmp
	<i>Definicja:</i>	Podwyższenie usytuowane wzdłuż torów kolejowych, ułatwiające ładowanie i rozładowywanie towarów, usytuowane zwykle na stacji kolejowej lub przystanku.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	trybuna
	<i>Nazwa (pełna):</i>	trybuna - Trb
	<i>Definicja:</i>	Miejsce dla widzów (na stadionie, placu sportowym itp.), wznoszące się amfiteatralnie.

Klasa: OT_RodzajJednostkiAdministracyjnej		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj jednostki administracyjnej
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj jednostki administracyjnej.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	panstwo
	<i>Nazwa (pełna):</i>	panstwo - Pns

Klasa: OT_RodzajJednostkiAdministracyjnej		
	<i>Definicja:</i>	Obszar państwa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	województwo województwo - Woj Obszar największej jednostki zasadniczego podziału terytorialnego kraju utworzony w celu wykonywania administracji publicznej.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	powiat powiat - Pow Obszar jednostki zasadniczego podziału terytorialnego, obejmujący obszar od kilku do kilkunastu gmin albo cały obszar miasta na prawach powiatu (tj. gminy o statusie miasta, której przyznane zostały prawa powiatu).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	gminaMiejska gmina miejska - GM Obszar możliwie jednorodny ze względu na układ osadniczy i przestrzenny jak również więzi społeczne i gospodarcze zapewniające zdolność wykonywania zadań publicznych, posiadający status miasta na prawach gminy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	gminaWiejska gmina wiejska - GW Obszar możliwie jednorodny ze względu na układ osadniczy i przestrzenny jak również więzi społeczne i gospodarcze zapewniające zdolność wykonywania zadań publicznych, posiadający status gminy nie obejmującej obszaru miasta.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	gminaMiejskoWiejska gmina miejsko - wiejska - Gmw Obszar możliwie jednorodny ze względu na układ osadniczy i przestrzenny jak również więzi społeczne i gospodarcze zapewniające zdolność wykonywania zadań publicznych, posiadający status gminy obejmującej obszar miasta i obszar wiejski.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	miastoWGminieMiejskoWiejskiej miasto w gminie miejsko-wiejskiej - CmG Część obszaru gminy miejsko-wiejskiej posiadająca status miasta (nie będącego samodzielną gminą).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	obszarWiejskiWGminieMiejskoWiejskiej obszar wiejski w gminie miejsko-wiejskiej - CwG Część obszaru gminy miejsko-wiejskiej nie posiadająca statusu miasta.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	dzielnica dzielnica - Dzl Obszar dzielnicy w mieście powiatowym. Obszar ten wchodzi w skład obszarów gmin miejskich.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	delegatura delegatura - DlG Obszar delegatury stanowiącej pomocniczą jednostkę podziału terytorialnego kraju. Obszary ten wchodzi w skład obszarów gmin miejskich.

Klasa: OT_RodzajInnegoKompleksu		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj innego kompleksu
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj kompleksu użytkowania terenu.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	poligonWojskowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	poligon wojskowy - Pwk
	<i>Definicja:</i>	Teren zamknięty, przeznaczony do ćwiczeń wojskowych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zakladSpecjalny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zakład specjalny - Zsp
	<i>Definicja:</i>	Teren więzienia, zakładu poprawczego.
Klasa: OT_RodzajKompleksuHandlowoUslugowego		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj kompleksu użytkowania handlowo-usługowego
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj kompleksu użytkowania handlowo-usługowego.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	centrumHandlowoUslugowe
	<i>Nazwa (pełna):</i>	centrum handlowo-usługowe - Chu
	<i>Definicja:</i>	Teren, na którym znajdują się obiekty handlowe, usługowe łącznie z parkingami, drogami dojazdowymi, magazynami. Do zespołów handlowo-usługowych zaliczamy tereny supermarketów, hal targowych itp.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	targowiskoBazar
	<i>Nazwa (pełna):</i>	targowisko lub bazar - Trg
	<i>Definicja:</i>	Teren, na którym odbywają się targi owocowe, warzywne, odzieżowe i inne.
Klasa: OT_RodzajKompleksuKomunikacyjnego		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj kompleksu komunikacyjnego
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj kompleksu komunikacyjnego.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	dworzecAutobusowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dworzec autobusowy - Dau
	<i>Definicja:</i>	Obszar, na którym rozmieszczone są budowle (budynek dworca, magazyny, przechowalnia bagażu, parkingi itp.), związane z obsługą pasażerów komunikacji autobusowej.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	lotniskoLadowisko
	<i>Nazwa (pełna):</i>	lotnisko lub lądowisko - Lot
	<i>Definicja:</i>	Obszar wyposażony w urządzenia, budynki i budowle, przeznaczony i przystosowany do przylotów, postoju i odlotów statków powietrznych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	miejsceObslugiPodroznich
	<i>Nazwa (pełna):</i>	miejsce obsługi podróżnych - Mop
	<i>Definicja:</i>	Obszar wydzielony w pasie drogowym autostrad lub dróg ekspresowych, wyposażony w miejsca postojowe dla pojazdów oraz w urządzenia służące zaspokajaniu potrzeb podróżnych.
Atrybut:		

Klasa: OT_RodzajKompleksuKomunikacyjnego		
	<i>Nazwa:</i>	parking
	<i>Nazwa (pełna):</i>	parking - Prk
	<i>Definicja:</i>	Miejsce odkryte, wyznaczone do czasowego postoju pojazdów samochodowych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	portWodnyPrzystan
	<i>Nazwa (pełna):</i>	port wodny lub przystań - Pwd
	<i>Definicja:</i>	Obszar na styku lądu i wody, wyposażony w zespół urządzeń umożliwiających bezpieczny postój statków i łodzi, ich załadunek i rozładunek oraz obsługę techniczną. Do obszaru portu zalicza się także redę, gdzie kotwiczą statki oczekujące na wejście do portu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	stacjaKolejowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	stacja kolejowa - Skl
	<i>Definicja:</i>	Obszar, na którym rozmieszczone są budowle (budynek stacyjny, magazyny, przechowalnia bagażu, perony, parkingi itp.), związane z obsługą pasażerów kolei naziemnych i przeładunkiem towarów.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	stacjaMetra
	<i>Nazwa (pełna):</i>	stacja metra - Smt
	<i>Definicja:</i>	Obszar, na którym rozmieszczone są budowle (hale naprawcze, magazyny, wagonownie) i urządzenia związane z obsługą techniczną metra.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	stacjaPaliw
	<i>Nazwa (pełna):</i>	stacja paliw - Spl
	<i>Definicja:</i>	Obszar z zespołem budowli (budynek stacji paliw, zadaszenie dystrybutorów paliw, parkingi) i urządzeń (dystrybutory paliw, urządzenia obsługi pojazdów), przeznaczony do tankowania pojazdów i innej obsługi kierowców i podróżnych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	terenKolejowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	teren kolejowy - Tkl
	<i>Definicja:</i>	Teren zajęty przez urządzenia i budowle związane z obsługą transportu kolejowego.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zajezdniaBazaTransportowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zajezdnia lub baza transportowa - Zjz
	<i>Definicja:</i>	Zespół pomieszczeń i urządzeń, służących do przechowywania i obsługi pojazdów komunikacji miejskiej (tramwajów, autobusów) – zajezdnia, lub pojazdów samochodowych służących do transportu towarów – baza transportowa.

Klasa: OT_RodzajKompleksuMieszkaniowego		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj kompleksu mieszkaniowego
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj kompleksu mieszkaniowego.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	osiedleMieszkaniowe

Klasa: OT_RodzajKompleksuMieszkaniowego		
	<i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	osiedle mieszkaniowe - Osd Zespół budynków (najczęściej wielopiętrowych) tworzących kompleks urbanistyczny, najczęściej charakterystyczny dla obszarów miejskich, położonych poza ścisłymi centrami miast, podlegający wcześniej lub obecnie wspólnemu zarządowi (np. spółdzielnia) i posiadający wspólną nazwę. Typowe dla osiedli mieszkaniowych jest występowanie niewielkich pawilonów handlowo-usługowych, placów zabaw, parkingów, terenów zieleni urządzonej, dróg dojazdowych i alejek, które wchodzą w skład osiedla.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	posesja posesja - Pss Zagospodarowany teren zajęty przez budynek mieszkalny lub zespół budynków, wraz z najbliższym otoczeniem, tzn. zielenią, ciągami komunikacyjnymi, niewielkimi placami itp. Wyraźnie wydzielony od sąsiednich posesji najczęściej poprzez ogrodzenie lub obiekty takie jak rzeka, droga. W przypadku braku ogrodzenia lub wyraźnych granic posesji, obiekt swoim zasięgiem obejmuje obszar pojedynczego siedliska (zagrody).
Klasa: OT_RodzajKompleksuOchronyZdrowia		
	<i>Nazwa:</i> <i>Definicja:</i> <i>Stereotypy:</i>	rodzaj kompleksu ochrony zdrowia i opieki społecznej Rodzaj kompleksu użytkowania ochrony zdrowia i opieki społecznej. «enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	zakladOpiekiSocjalnejDomDziecka zakład opieki socjalnej lub dom dziecka - Zop Teren zakładu opieki dla ludzi starszych lub dom dziecka z budowlami i urządzeniami towarzyszącymi.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	zespólSzpitalnySanatoryjny zespół szpitalny lub sanatoryjny - Zsz Teren, na którym położone są budynki szpitalne lub sanatoryjne, wraz z wszelkimi budowlami i urządzeniami towarzyszącymi.
Klasa: OT_RodzajKompleksuOswiatowego		
	<i>Nazwa:</i> <i>Definicja:</i> <i>Stereotypy:</i>	rodzaj kompleksu oświatowego Rodzaj kompleksu użytkowania terenu (kompleksy oświatowe). «enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	osrodekNaukowoDoswiadczalny ośrodek naukowo-doświadczalny - Ond Teren placówki naukowej, będący miejscem przeprowadzania badań, zwykle z zakresu uprawy roślin, hodowli zwierząt itp.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	przedszkoleZlobel przedszkole lub żłobek - Pzl Teren instytucji opiekuńczo-wychowawczej dla dzieci w wieku od 3 lat do rozpoczęcia obowiązku szkolnego lub w wieku od 6 tygodni do około 3 lat.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	szkolaZespólSzkol szkoła lub zespół szkół - Szk Teren, na którym znajdują się budynki oraz budowle związane z procesem

Klasa: OT_RodzajKompleksuOswiatowego		
		dydaktycznym i wychowawczym (szkoły podstawowe, gimnazja, licea, szkoły zawodowe).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	szkolaWyzsza
	<i>Nazwa (pełna):</i>	szkoła wyższa - Szw
	<i>Definicja:</i>	Teren, na którym znajdują się budynki oraz budowle związane z procesem dydaktycznym oraz badaniami naukowymi (uniwersytety, wyższe szkoły techniczne, akademie rolnicze, ekonomiczne itp.).
Klasa: OT_RodzajKompleksuPrzemysłowoGospodarczego		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj kompleksu przemysłowo-gospodarczego
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj kompleksu użytkowania terenu przemysłowo-gospodarczego.
	<i>Stereotypy:</i>	«CodeList»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	elektrociepłownia
	<i>Nazwa (pełna):</i>	elektrociepłownia - Elc
	<i>Definicja:</i>	Teren zakładu zajmującego się produkcją, przetwarzaniem, gromadzeniem oraz udostępnianiem energii cieplnej.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	elektrownia
	<i>Nazwa (pełna):</i>	elektrownia - Elw
	<i>Definicja:</i>	Teren zakładu zajmującego się produkcją, przetwarzaniem, gromadzeniem oraz udostępnianiem energii elektrycznej. Wyróżnia się elektrownie: cieplne, wodne, wiatrowe, słoneczne i jądrowe.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	gazownia
	<i>Nazwa (pełna):</i>	gazownia - Gaz
	<i>Definicja:</i>	Teren zakładu, zajmującego się produkcją, przetwarzaniem, gromadzeniem oraz udostępnianiem energii gazowej.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	gospodarstwoHodowlane
	<i>Nazwa (pełna):</i>	gospodarstwo hodowlane - Ghd
	<i>Definicja:</i>	Zwarty obszar, na którym prowadzi się na skalę przemysłową hodowlę roślin lub zwierząt.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	huta
	<i>Nazwa (pełna):</i>	huta - Hut
	<i>Definicja:</i>	Teren zakładu, zajmującego się wytapianiem metali i ich stopów wraz z ich obróbką cieplną, plastyczną i skrawaniem oraz zajmującego się przetwarzaniem związków chemicznych w masę szklaną i przetwarzaniem w szkło gospodarcze, techniczne, okienne i artystyczne.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kopalnia
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kopalnia - Kpl
	<i>Definicja:</i>	Teren zakładu górniczego, zajmującego się wydobywaniem z ziemi kopalin użytecznych. Ze względu na sposób wydobycia rozróżnia się kopalnie odkrywkowe (naziemne), głębinowe (podziemne) i otworowe.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	oczyszczalniaSciekow
	<i>Nazwa (pełna):</i>	oczyszczalnia ciekow - Ocs
	<i>Definicja:</i>	Obszar, na którym znajduje się zespół urządzeń i obiektów służących oczyszczaniu ścieków lub uzdatnianiu wody.
Atrybut:		

Klasa: OT_RodzajKompleksuPrzemyslowoGospodarczego		
	<i>Nazwa:</i>	podstacjaElektroenergetyczna
	<i>Nazwa (pełna):</i>	podstacja elektroenergetyczna - Pel
	<i>Definicja:</i>	Teren, na którym znajduje się zespół urządzeń elektroenergetycznych, wraz z niezbędnymi budynkami, przeznaczony do przetwarzania, rozdzielania i transformacji energii elektrycznej.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	przepompownia
	<i>Nazwa (pełna):</i>	przepompownia - Prz
	<i>Definicja:</i>	Teren, na którym znajduje się zespół pomp i aparatury sterowniczej, wraz z niezbędnymi budynkami, przeznaczony do przepompowywania cieczy lub gazów.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rafineria
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rafineria - Rfn
	<i>Definicja:</i>	Teren zakładu zajmującego się produkcją paliw i substancji ropopochodnych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	składowiskoOdpadow
	<i>Nazwa (pełna):</i>	składowisko odpadów - Sdp
	<i>Definicja:</i>	Obszar zakładu gromadzenia i ewentualnej utylizacji odpadów komunalnych, kopalnianych, przemysłowych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	terenUjęciaWody
	<i>Nazwa (pełna):</i>	teren ujęcia wody - Tuw
	<i>Definicja:</i>	Obszar zajęty pod urządzenia i zespoły urządzeń wraz z budynkami służącymi do pobierania wody dla wodociągów, często ze wstępnym oczyszczeniem na poszczególnych urządzeniach stanowiących integralną część ujęcia, bez urządzeń do podnoszenia wody.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zakładMetalurgiczny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zakład metalurgiczny - Zmt
	<i>Definicja:</i>	Teren zakładu zajmującego się produkcją i przetwarzaniem wyrobów hutniczych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zakładProdukcyjnyUsługowyRemontowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zakład produkcyjny, usługowy lub remontowy - Zpr
	<i>Definicja:</i>	Teren zakładu, fabryki, w którym wytwarza się lub remontuje urządzenia, rzeczy, lub wszelkiego rodzaju inne dobra materialne, jak również świadczy różnego rodzaju usługi.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zakładUtylizacji
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zakład utylizacji - Zut
	<i>Definicja:</i>	Teren zakładu, gdzie przetwarza się surowce odpadowe lub materiały, które straciły wartość użytkową.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zakładWodociagowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zakład wodociagowy - Zwd
	<i>Definicja:</i>	Zespół urządzeń, budowli i sieci przewodów z armaturą, przeznaczony do ujęcia wody powierzchniowej lub podziemnej, jej uzdatniania (oczyszczania i odkażania) oraz gromadzenia na wyniosłości terenu lub wieży ciśnieniowej i przesyłania do odbiorców.

Klasa: OT_RodzajKompleksuSakralnego

Klasa: OT_RodzajKompleksuSakralnego		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj kompleksu sakralnego
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj kompleksu użytkowania terenu.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	cmentarz
	<i>Nazwa (pełna):</i>	cmentarz - Cmt
	<i>Definicja:</i>	Teren zajęty przez budowle, związane funkcjonalnie z cmentarzem.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zespółSakralnyKlasztorny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zespół sakralny lub klasztorny - Zsk
	<i>Definicja:</i>	Teren, na którym znajduje się świątynia, klasztor oraz inne budowle i obiekty towarzyszące (na przykład Jasna Góra w Częstochowie).

Klasa: OT_RodzajKompleksuSportowoRekreacyjnego		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj kompleksu sportowo rekreacyjnego
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj kompleksu użytkowania terenu (kompleks sportowy i rekreacyjny).
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	ogrodBotaniczny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ogród botaniczny - Obt
	<i>Definicja:</i>	Teren zajmowany przez placówkę naukowo-dydaktyczną, zajmującą się hodowlą roślin różnych stref klimatycznych i środowisk geograficznych. Zwykle jest to teren o charakterze parkowym, udostępniony zwiedzającym.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	ogrodZoologiczny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ogród zoologiczny - Ozl
	<i>Definicja:</i>	Teren zajmowany przez placówkę naukowo-dydaktyczną, na którym eksponowane są zwierzęta mogące pochodzić z różnych regionów geograficznych. Zwykle jest to teren o charakterze parkowym, udostępniony zwiedzającym.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	osrodekSportowoRekreacyjny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ośrodek sportowo-rekreacyjny - Osr
	<i>Definicja:</i>	Teren, na którym znajdują się budowle i urządzenia, przeznaczone do przeprowadzania zawodów sportowych bądź rekreacji w szczególności: stadion wraz z budowlami towarzyszącymi, skocznia narciarska wraz z budowlami towarzyszącymi, zespół kortów tenisowych, teren przystosowany do gry w golfa, wielofunkcyjny teren rekreacyjno-sportowy itp.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	park
	<i>Nazwa (pełna):</i>	park - Prk
	<i>Definicja:</i>	Duży ogród powiązany przestrzennie i kompozycyjnie z warunkami naturalnymi i otaczającym krajobrazem, z alejkami i ścieżkami spacerowymi oraz niewielkimi budowlami parkowymi (rzeźby, fontanny, altany).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zespółDomowLetniskowych
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zespół domów letniskowych - Zdl
	<i>Definicja:</i>	Zespół domów i działek rekreacyjnych, zamieszkiwanych okresowo, przeznaczony do wypoczynku.

Klasa: OT_RodzajKompleksuUsługHotelarskich		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj kompleksu usług hotelarskich
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj kompleksu użytkowania terenu (kompleks - usługi hotelarskie).
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	holelMotel
	<i>Nazwa (pełna):</i>	hotel lub motel - Hmt
	<i>Definicja:</i>	Teren, na którym położone są budynki hotelu lub motelu, wraz z wszelkimi budowlami i urządzeniami towarzyszącymi.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kemping
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kemping - Kmp
	<i>Definicja:</i>	Teren przystosowany do obozowania w namiotach, przyczepach kempingowych, domkach kempingowych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	osrodekWypoczynkowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ośrodek wypoczynkowy - Owp
	<i>Definicja:</i>	Teren, na którym położone są budynki ośrodka wypoczynkowego, wraz z wszelkimi budowlami i urządzeniami towarzyszącymi.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	schroniskoTurystyczne
	<i>Nazwa (pełna):</i>	schronisko turystyczne - Sct
	<i>Definicja:</i>	Teren budynku (wraz z najbliższym otoczeniem) na szlaku turystycznym, służący jako miejsce odpoczynku i noclegu dla turystów.

Klasa: OT_RodzajKompleksuZabytkowoHistorycznego		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj kompleksu zabytkowo - historycznego
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj kompleksu użytkowania terenu (kompleksy zabytkowo - historyczne).
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	miejscePamieciNarodowej
	<i>Nazwa (pełna):</i>	miejsce pamięci narodowej - Mpn
	<i>Definicja:</i>	Teren, na którym znajdują się obiekty szczególnie ważne z historycznego i społecznego punktu widzenia na przykład: teren byłego obozu koncentracyjnego, mauzoleum itp.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	skansen
	<i>Nazwa (pełna):</i>	skansen - Skn
	<i>Definicja:</i>	Krajoznawcze muzeum etnograficzne pod gołym niebem, gdzie eksponowane są zabytki budownictwa ludowego, sprzęty i narzędzia danego regionu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	twierdzaForteca
	<i>Nazwa (pełna):</i>	twierdza lub forteca - Twf
	<i>Definicja:</i>	Teren samodzielnej twierdzy w mieście, budowanej w celu ochrony ludności i jej mienia (np. Twierdza Modlin) lub też w krajach podbitych do utrzymywania w posłuszeństwie mieszkańców (np. Cytadela Warszawska). Obecnie często użytkowany jako muzeum, rzadziej jako obiekt wojskowy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zespółMuzealny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zespół muzealny - Zmz

Klasa: OT_RodzajKompleksuZabytkowoHistorycznego		
	<i>Definicja:</i>	Teren przeznaczony do gromadzenia eksponatów z różnych dziedzin, w szczególności z dziedziny kultury, sztuki, nauki, techniki w celu ich przechowywania, konserwacji, naukowego opracowania i upowszechniania.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	zespółPalacowy zespół pałacowy - Zpl Reprezentacyjna budowla mieszkalna pozbawiona cech obronnych, stanowiąca dawniej rezydencję królewską, książęcą, magnacką, często z parkiem, ogrodem i budynkami gospodarczymi.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	zespółZamkowy zespół zamkowy - Zzm Warowna budowla, przeważnie murowana, stanowiąca zwykle kompleks architektoniczny, złożony z budynków mieszkalnych, gospodarczych i innych, otoczony pierścieniem murów z basztami, wieżami, często z barbakanem i zwodzonym mostem nad fosą. Obecnie najczęściej użytkowany jako muzeum, lub siedziba placówki naukowo-oświatowej.

Klasa: OT_RodzajLotniska		
	<i>Nazwa:</i> <i>Definicja:</i> <i>Stereotypy:</i>	rodzaj lotniska Rodzaj lotniska. «enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	portLotniczy porty lotnicze - Prl Port lotniczy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	lotniskoWojskowe lotniska wojskowe - Lws Lotnisko wojskowe.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	lotniskoInneLadowisko lotnisko inne lub lądowisko - Lin Lotnisko inne lub lądowisko

Klasa: OT_RodzajPortu		
	<i>Nazwa:</i> <i>Definicja:</i> <i>Stereotypy:</i>	rodzaj portu Rodzaj portu. «enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	wojskowy wojskowy - Woj Port wojskowy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	handlowy handlowy (przeładunkowy) - Hnd Port handlowy (przeładunkowy).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	rybacki rybacki - Ryb Port rybacki.
Atrybut:		

Klasa: OT_RodzajPortu		
	<i>Nazwa:</i>	przystanZeglugiPasazerskiej
	<i>Nazwa (pełna):</i>	przystań żeglugi pasażerskiej - Pzp
	<i>Definicja:</i>	Przystań żeglugi pasażerskiej.

Klasa: OT_RodzajElektrowni		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj elektrowni
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj elektrowni.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	cieplna
	<i>Nazwa (pełna):</i>	cieplna - Cpl
	<i>Definicja:</i>	Elektrownia cieplna.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	wodna
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wodna - Wdn
	<i>Definicja:</i>	Elektrownia wodna.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	wiatrowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wiatrowa - Wtr
	<i>Definicja:</i>	Elektrownia wiatrowa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	sloneczna
	<i>Nazwa (pełna):</i>	sloneczna - Sln
	<i>Definicja:</i>	Elektrownia sloneczna.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	atomowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	atomowa - Atm
	<i>Definicja:</i>	Elektrownia atomowa.

Klasa: OT_RodzajKopalni		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj kopalni
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj kopalni.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	odkrywkowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	odkrywkowa - Odk
	<i>Definicja:</i>	Kopalnia odkrywkowa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	glebinowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	głębiniowa - Glb
	<i>Definicja:</i>	Kopalnia głębiniowa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	otworowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	otworowa - Otw
	<i>Definicja:</i>	Kopalnia otworowa.

Klasa: OT_RodzajLiniiNapowietrznej		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj linii napowietrznej
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj linii napowietrznej.

Klasa: OT_RodzajLiniiNapowietrznej		
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	najwyzszeNapiecie linia elektroenergetyczna najwyższego napięcia - NN Zespół przewodów przeznaczony do przesyłania energii elektrycznej pomiędzy dwoma punktami sieci elektroenergetycznej najwyższego napięcia.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	wysokieNapiecie linia elektroenergetyczna wysokiego napięcia - WN Zespół przewodów przeznaczony do przesyłania energii elektrycznej wysokiego napięcia.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	srednieNapiecie linia elektroenergetyczna średniego napięcia - SN Zespół przewodów przeznaczony do przesyłania energii elektrycznej średniego napięcia.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	niskieNapiecie linia elektroenergetyczna niskiego napięcia - n/n Zespół przewodów przeznaczony do przesyłania energii elektrycznej niskiego napięcia, dostarczanej do indywidualnych odbiorców.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	telekomunikacyjna linia telekomunikacyjna - LTK Zespół przewodów służący do przesyłania na odległość dźwięków (głównie mowy), obrazów, tekstów.

Klasa: OT_RodzajMiejscowosci		
	<i>Nazwa:</i> <i>Definicja:</i> <i>Stereotypy:</i>	rodzaj miejscowości Rodzaj miejscowości. «enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	miasto miasto - Ms Jednostka osadnicza (wyodrębniony przestrzennie obszar zabudowy mieszkaniowej wraz z obiektami infrastruktury technicznej zamieszkaną przez ludzi) o przewadze zwartej zabudowy i funkcjach nierolniczych posiadająca prawa miejskie bądź status miasta nadany w trybie określonym odrębnymi przepisami.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	czescMiasta część miasta - CMs Wydzielona część w obrębie miasta (relacja nakładania na obszar miasta);
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	wies wieś - Ws Jednostka osadnicza o zwartej lub rozproszonej zabudowie i istniejących funkcjach rolniczych lub związanych z nimi usługowych lub turystycznych nie posiadająca praw miejskich lub statusu miasta.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i>	czescWsi część wsi - CWs

Klasa: OT_RodzajMiejscowosci		
	<i>Definicja:</i>	Wydzielona część w obrębie wsi (relacja nakładania na obszar wsi).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	kolonia kolonia - K1 Jednostka osadnicza powstała jako rezultat ekspansji miejscowości poza obszar wcześniej istniejącej zabudowy, w szczególności: kolonia miasta, kolonia wsi.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	czescKolonii część kolonii - CK1 Wydzielona część w obrębie kolonii (relacja nakładania na obszar kolonii).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	osada osada - Osd Niewielka jednostka osadnicza na terenie wiejskim o odmiennym (wyróżniającym się) charakterze zabudowy albo zamieszкана przez ludność związaną z określonym miejscem lub rodzajem pracy, w szczególności: osada młyńska, osada leśna, osada rybacka, osada kolejowa, osada po byłym państwowym gospodarstwie rolnym; osada może być samodzielna lub może stanowić część innej jednostki osadniczej.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	czescOsady część osady - COsd Wydzielona część w obrębie osady (relacja nakładania na obszar osady).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	osiedle osiedle - Osl Zespół mieszkaniowy stanowiący integralną część miasta lub wsi.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	przysiolek przysiółek - Prz Skupisko kilku gospodarstw położonych poza zabudową wsi stanowiące integralną część wsi.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	lesniczowka leśniczówka - Ls Pojedyncza zagroda, służąca za mieszkanie leśniczeniu i będąca jednocześnie siedzibą leśnictwa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	gajowka gajówka - Gj Pojedyncza zagroda, zazwyczaj położona w lesie, pełniąca funkcję mieszkania służbowego dla funkcjonariuszy pomocniczej służby leśnej podleśniczych lub gajowych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	innyObiekt inny obiekt - Inn Inna jednostka osadnicza.
Klasa: OT_RodzajMokradla		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj mokradła

Klasa: OT_RodzajMokradla		
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj mokradła.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	bagno
	<i>Nazwa (pełna):</i>	bagno - Bg
	<i>Definicja:</i>	Obszar zabagniony, potocznie nazywany bagnem, jest obszarem trwale nasyconym wodą słodką lub słoną stanowiącą około 80% objętości gruntu, porośnięty roślinnością przystosowaną do występujących tu specyficznych warunków środowiska. Bagno powstaje tam, gdzie jest utrudniony odpływ wód opadowych ze względu na ukształtowanie terenu (płaskie lub wklęsłe) oraz nieprzepuszczalne podłoże. Bagno powstaje także na tych obszarach, gdzie zwierciadło wód podziemnych zalega blisko powierzchni terenu powodując jego podtapianie. Powstaje również w wyniku zarastania zbiorników wodnych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	terenPodmokły
	<i>Nazwa (pełna):</i>	teren podmokły - Pd
	<i>Definicja:</i>	Teren nasycony wodą w stopniu utrudniającym przejazd pojazdami i wykonywanie prac ziemnych. Na terenie podmokłym może występować las, młodnik, roślinność krzaczasta i trawiasta.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	mokradło
	<i>Nazwa (pełna):</i>	mokradło - MO
	<i>Definicja:</i>	Tereny okresowo lub stale zabagnione, podtopione lub pokryte warstwą wody, obszary o płytkim poziomie wody gruntowej.

Klasa: OT_MaterialNawierzchni		
	<i>Nazwa:</i>	materiał nawierzchni
	<i>Definicja:</i>	Materiał nawierzchni.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	beton
	<i>Nazwa (pełna):</i>	beton - Bt
	<i>Definicja:</i>	Nawierzchnia betonowa, ten rodzaj nawierzchni nie obejmuje kostki prefabrykowanej i płyt betonowych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	bruk
	<i>Nazwa (pełna):</i>	bruk - Br
	<i>Definicja:</i>	Nawierzchnia utwardzona za pomocą kamieni polnych, otoczków, itp.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	klinkier
	<i>Nazwa (pełna):</i>	klinkier - Kl
	<i>Definicja:</i>	Nawierzchnia z bloczków klinkierowych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kostkaKamienna
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kostka kamienna - Kk
	<i>Definicja:</i>	Kostka kamienna.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kostkaPrefabrykowana
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kostka prefabrykowana - Kp
	<i>Definicja:</i>	Kostka prefabrykowana (w szczególności trylinka, kostka brukowa).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	masaBitumiczna

Klasa: OT_MaterialNawierzchni		
	<i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	masa bitumiczna - Mb Mieszanka kruszywa, lepiszcza i wypełniacza stosowana w budownictwie drogowym.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	plytyBetonowe plyty betonowe - Pb Płyty betonowe.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	tluczen tłuczeń - Tl Rodzaj kruszywa naturalnego łamanego ze skały. Jego ziarna charakteryzuje szorstka powierzchnia; kształtem zbliżone są do ostrosłupa lub sześcianu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	zwir żwir - Zw Nawierzchnia zbudowana z okruchowej skały osadowej o luźnej postaci, złożona z otoczków o średnicy większej niż 2 mm do kilku cm.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	gruntNaturalny grunt naturalny - Gr Nawierzchnia utworzona z gruntu macierzystego.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	stabilizacjaZwiremLubZuzlem stabilizacja żwirem lub żuzłem - Gz Nawierzchnia stabilizowana żuzłem lub żwirem.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	nawierzchniaTwarda nawierzchnia twarda - T Nawierzchnia twarda.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	nawierzchniaUtwardzona nawierzchnia utwardzona - U Nawierzchnia utwardzona.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	nawierzchniaGruntowa nawierzchnia gruntowa - G Nawierzchnia gruntowa.

Klasa: OT_RodzajObiektuKomunikacyjnego		
	<i>Nazwa:</i> <i>Definicja:</i> <i>Stereotypy:</i>	rodzaj obiektów komunikacyjnych Rodzaj obiektów komunikacyjnych. «enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	ekranAkustyczny ekran akustyczny - Eka Naturalna lub sztuczna przeszkoda, ustawiona wzdłuż drogi pełniąca funkcje dźwiękochłonne, izolująca otoczenie od źródła hałasu.

Klasa: OT_RodzajObiektuKomunikacyjnego		
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	pasStartowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	pas startowy - Pst
	<i>Definicja:</i>	(Inaczej droga startowa) zasadnicza część pola wzlotów lotniska o sztucznej utwardzonej nawierzchni (betonowej, asfaltowo-betonowej) lub na mniejszych lotniskach, naturalnej (trawiastej znanej również jako darniowej, żwirowej), przeznaczona do startów i lądowań samolotów (rzadziej śmigłowców).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	przejścieGraniczne
	<i>Nazwa (pełna):</i>	przejście graniczne - Pgr
	<i>Definicja:</i>	Miejsce na granicy ustalone pomiędzy państwami na drodze umów międzypaństwowych, służące do jej przekraczania zarówno przez podróżnych, jak i pojazdy. Ze względu na pełnioną funkcję rozróżniamy przejścia: piesze, małego ruchu granicznego, drogowe, kolejowe oraz morskie i lotnicze.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	przystanekAutobusowyTramwajowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	przystanek autobusowy lub tramwajowy - Pat
	<i>Definicja:</i>	Odpowiednio oznaczone miejsce zatrzymywania się pojazdów samochodowej komunikacji publicznej przeznaczone do wsiadania lub wysiadania pasażerów z pojazdu na danej linii komunikacyjnej. Często w pobliżu przystanku zlokalizowane są wiaty przystankowe.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	przystanekKolejowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	przystanek kolejowy - Pkl
	<i>Definicja:</i>	Miejsce zatrzymywania się pociągów, umożliwiające podróżnym wejście lub opuszczenie pociągu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	schody
	<i>Nazwa (pełna):</i>	schody - Sch
	<i>Definicja:</i>	Konstrukcja budowlana, której zadaniem jest powiązanie komunikacyjne różnych poziomów w sposób dostosowany do warunków ruchu pieszego. Schody składają się zwykle z pochyłych biegów zaopatrzonych w stopnie, z rozdzielających poszczególne biegi spoczników i poręczy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	sygnaizatorSwietlny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	sygnaizator świetlny - Swt
	<i>Definicja:</i>	Urządzenie służące do nadawania sygnałów świetlnych na lotniskach lub przy wejściach do portu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	wejscieDoStacjiMetra
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wejscie do stacji metra - Wmt
	<i>Definicja:</i>	Miejsce wejścia lub wyjścia ze stacji metra.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	miejscePoboruOplat
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zespół stanowisk do pobierania opłat na autostradzie - Mpo
	<i>Definicja:</i>	Zadaszone miejsce z bramkami, kasami i oddzielonymi od siebie jezdniami na autostradzie lub innej drodze płatnej, utworzone w celu pobierania opłat za przejazd danym odcinkiem drogi.
Klasa: OT_RodzajObiektuOrientacyjnego		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj obiektu orientacyjnego

Klasa: OT_RodzajObiektuOrientacyjnego		
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj obiektu orientacyjnego.
	<i>Stereotypy:</i>	«CodeList»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	bunkierSchron
	<i>Nazwa (pełna):</i>	bunkier lub schron - Bun
	<i>Definicja:</i>	Budowla, najczęściej z żelbetu przeznaczona do ochrony osób i sprzętu w warunkach działań bojowych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	figuraKapliczkaKrzyz
	<i>Nazwa (pełna):</i>	figura, kapliczka lub krzyż przydrożny - Fgk
	<i>Definicja:</i>	Obiekt małej architektury, niewielki obiekt kultu religijnego zwykle murowany lub drewniany, znajdujący się najczęściej przy drodze.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	fontanna
	<i>Nazwa (pełna):</i>	fontanna - Ftn
	<i>Definicja:</i>	Obiekt małej architektury, urządzenie wyrzucające wodę pod ciśnieniem, składa się z basenu i trzonu z dyszą.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	murHistoryczny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	mur historyczny - Mhi
	<i>Definicja:</i>	Obiekt fortyfikacyjny, dawniej przeznaczony do osłony ludności, wojska i sprzętu wojskowego (mury obronne, barbakany, reduty itp.).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	mogilaOdosobniona
	<i>Nazwa (pełna):</i>	odosobniona mogiła - Mog
	<i>Definicja:</i>	Miejsce pochówku zmarłych poza obszarem cmentarza.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	pomnik
	<i>Nazwa (pełna):</i>	pomnik - Pmn
	<i>Definicja:</i>	Obiekt małej architektury, dzieło rzeźbiarskie lub architektoniczno-rzeźbiarskie wzniesione ku czci osoby, dla upamiętnienia wydarzenia lub jako dzieło wyłącznie artystyczne, najczęściej w formie posągu, obelisku, kolumny, budowli.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	pomostMolo
	<i>Nazwa (pełna):</i>	pomost lub molo - Pom
	<i>Definicja:</i>	Pomost spacerowy zbudowany prostopadłe lub ukośnie do linii brzegowej; służy też zwykle do cumowania niewielkich statków i łodzi.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	ruinaZabytkowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ruina zabytkowa - Rzb
	<i>Definicja:</i>	Ruiny, gruzy, szczątki budowli o wartości historycznej, naukowej lub artystycznej, podlegające ochronie prawnej (w Polsce wpisywane do rejestru zabytków).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	studniaGlebinowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	studnia głębinowa - Sgl
	<i>Definicja:</i>	Pionowy szyb lub przewód rurowy, łączący powierzchnię gruntu z głębokimi warstwami wodonośnymi, służący do wydobywania wody. Ujmuje wodę ze znacznie większych głębokości niż studnia kopana czy z filtrem wbijanym.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	szklarnia

Klasa: OT_RodzajObiektuOrientacyjnego		
	<i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	szklarnia (niebędąca budynkiem) - Skl Zamknięte, w całości oszklone pomieszczenie, nie będące budynkiem w rozumieniu przepisów budowlanych, w którym dzięki optymalnemu wykorzystaniu światła słonecznego oraz regulowaniu temperatur, składu powietrza, wilgotności i innych czynników wytwarza się sztucznie mikroklimat odpowiedni dla rozwoju i wzrostu uprawianych w nim roślin.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	wiataAltana wiata lub altana - Wal Budowla składająca się z konstrukcji dachowej wspartej na słupach lub przeszklona konstrukcja dachowa nad sienią lub dziedzińcem domu mieszkalnego.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	wiatrak wiatrak (niebędący budynkiem) - Wtr Budowla, której główną część stanowi urządzenie służące do wyzyskiwania energii wiatru za pomocą tzw. skrzydeł (rodzaj dużych śmigieł) – obracając się pod wpływem powiewu poruszają one np. żarnami mielącymi ziarno czy mechanizmami pompującymi wodę, a współcześnie także prądnicami wytwarzającymi energię elektryczną. Obecnie nieczynne, często zniszczone.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	wiezaObserwacyjna wieża obserwacyjna - Wwk Wysoka budowla, konstrukcja techniczna niebędąca budynkiem najczęściej służąca celom obserwacyjnym.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	wodowskaz wodowskaz - Wdw Przyrząd wskazujący poziom wody w zbiorniku, np. w rzece, kotle parowym; w szczególności łąta przymocowana do brzegu rzeki, w. rurkowy (pionowa rurka z podziałką) działający na zasadzie naczyń połączonych.
Klasa: OT_RodzajObiektuPrzyrodniczego		
	<i>Nazwa:</i> <i>Definicja:</i> <i>Stereotypy:</i>	rodzaj obiektu przyrodniczego Rodzaj obiektu przyrodniczego. «enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	drzewoGrupaDrzew drzewo lub grupa drzew - Dwo Wieloletnia roślina o zdrewniałym pędzie głównym (pniu) i pędach bocznych (gałęziach), tworzących koronę lub skupisko drzew o powierzchni do 80 m ² .
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	glazNarzutowyGrupa głaz narzutowy lub grupa głazów - Gnr Duży (powyżej 1 m) okruch lub blok skalny przeniesiony przez lodowiec, zwykle obtoczony w czasie transportu lub grupa głazów.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	kepaKrzewow kępa krzewów - Kkr Roślina drzewiasta (jedna lub kilka) o wys. 0,5 do 5 m, rozgałęziająca się

Klasa: OT_RodzajObiektuPrzyrodniczego		
		tuż nad ziemią nie wykształcająca jednego, wyraźnego pnia; w szczególności leszczyna, lilak, bez, kruszyna, czereemcha, róża, forsycja.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	kepaKosodrzewiny kępa kosodrzewiny - Kko Kosodrzewina, (kosówka, sosna górska) krzewiasty gatunek sosny występujący w górach powyżej górnej granicy lasu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	liniaOddziałowa linia oddziałowa - Lod Wycięty w drzewostanie pas drzew nie będący drogą, służący do podziału obszarów leśnych na odrębne terytorialnie obszary.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	małyLas mały las - Mls Zwarte skupisko drzew o powierzchni od 80 m ² do 1000 m ² .
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	odosobnionaSkała odosobniona skała - Osk Odosobniona, niewielka forma terenu, na której powierzchni widoczna jest lita skała w szczególności baszta, iglica, grzyb itp.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	pasKrzakowZywopłot pas krzewów lub żywopłot - Zwpl Ogrodzenie z małych drzew (do wysokości 2m) lub krzewów, tworzących zwarty, gęsty szereg, odpowiednio przyszyty; służy do ogrodzania ogrodów, obramowania kwater itp. Jako żywopłoty traktuje się również rosnące pojedynczo i nie tworzące klasycznych pasów krzaki wzdłuż dróg, rowów, rzek, skarp.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	progSkalny próg skalny - Psk Występ skały lub uskok na dnie rzeki o wysokości 0,5 do 2,0 m powodujący zwiększenie spadku wody.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	rzadDrzew rząd drzew - Rdr Wąski pas zadrzewienia (do 10 m), w którym odległości pomiędzy drzewami są mniejsze lub równe 10 m.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	wejścieDoJaskini wejście do jaskini - Wdj Naturalna próżnia skalna powstała w lawie wulkanicznej podczas jej krzepnięcia lub uformowana po utworzeniu się skały wskutek różnorodnych procesów geologicznych. Najczęstszym procesem prowadzącym do powstania jaskini są zjawiska krasowienia skał.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	wodospad wodospad - Wds Miejsce pionowego spadku wody spowodowanego różnicą poziomów dna koryta rzeki lub potoku.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zrodło

Klasa: OT_RodzajObiektuPrzyrodniczego		
	<i>Nazwa (pełna):</i>	źródło - Zrd
	<i>Definicja:</i>	Punktowy, naturalny, stały wypływ wody podziemnej na powierzchnię.
Klasa: OT_RodzajObszaruWody		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj obszaru wody
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj obszaru wody.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	wodyMorskie
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wody morskie - Pm
	<i>Definicja:</i>	Do polskich obszarów wód morskich wewnętrznych zalicza się: <ul style="list-style-type: none"> • część Jeziora Nowowarpieńskiego i część Zalewu Szczecińskiego wraz ze Świną i Dziwną oraz Zalewem Kamieńskim, znajdująca się na wschód od granicy państwowej między Rzeczpospolitą Polską a Republiką Federalną Niemiec, oraz rzeka Odra pomiędzy Zalewem Szczecińskim a wodami portu Szczecin, • część Zatoki Gdańskiej zamknięta linią podstawową biegnącą od punktu o współrzędnych 54°37'36" szerokości geograficznej północnej i 18°49'18" długości geograficznej wschodniej (na Mierzei Helskiej) do punktu o współrzędnych 54°22'12" szerokości geograficznej północnej i 19°21'00" długości geograficznej wschodniej (na Mierzei Wiślanej), • część Zalewu Wiślanego, znajdująca się na południowy zachód od granicy państwowej między Rzeczpospolitą Polską a Federacją Rosyjską na tym Zalewie • wody portów określone od strony morza linią łączącą najdalej wysunięte w morze stałe urządzenia portowe, stanowiące integralną część systemu portowego.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	wodyPlynace
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wody płynące - Pp
	<i>Definicja:</i>	Obszary zajęte przez wody płynące w rzekach, potokach górskich, kanałach, a także przez niektóre zbiorniki sztuczne, przez które przepływają rzeki.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	wodyStojace
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wody stojące - Ps
	<i>Definicja:</i>	Obszary zajęte przez wody stojące w jeziorach naturalnych i sztucznych.
Klasa: OT_RodzajPodporyLiniiNapowietrznej		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj podpory linii napowietrznej
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj podpory linii napowietrznej.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	dzwigar
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dzwigar - D
	<i>Definicja:</i>	Słup w formie konstrukcji kratowej, służący w szczególności do podtrzymywania przewodów linii energetycznej wysokiego napięcia.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	słup
	<i>Nazwa (pełna):</i>	słup - S
	<i>Definicja:</i>	Słup w formie konstrukcji betonowej, służący w szczególności do podtrzymywania przewodów linii energetycznej niskiego i średniego

Klasa: OT_RodzajPodporyLiniiNapowietrznej		
		napięcia.
Klasa: OT_RodzajPojazduSzynowego		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj pojazdu szynowego
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj pojazdu szynowego.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kolej
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kolej - Kol
	<i>Definicja:</i>	Zespół sprzęgniętych ze sobą pojazdów kolejowych (w odpowiedniej konfiguracji mogą to być wagon, człony zestawu trakcyjnego, zespół trakcyjny, wagon silnikowy albo sama lokomotywa) połączonych z co najmniej jedną czynną lokomotywą albo mających samodzielny napęd, osygnalizowany zgodnie z przepisami, odpowiednio wyposażony (obsługa, materiały eksploatacyjne), przygotowany do drogi albo będący w drodze.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	metro
	<i>Nazwa (pełna):</i>	metro - Mtr
	<i>Definicja:</i>	Metro to potoczne określenie (wywodzące się od ang. Metropolitan Railway) szybkiej kolei miejskiej, z niezależnym całkowicie lub częściowo, podziemnym korytarzem. Charakteryzuje się wysokimi peronami, wagonami jeżdżącymi pojedynczo lub w układach wielowagonowych, rozwijającymi wysoką prędkość i osiągającymi duże przyspieszenia, na torach oddzielonych od innego typu ruchu specjalną sygnalizacją.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	tramwaj
	<i>Nazwa (pełna):</i>	tramwaj - Trm
	<i>Definicja:</i>	Pojazd szynowy służący do transportu miejskiego, poruszający się w ruchu mieszanym po jezdni lub na wydzielonym albo niezależnym torowisku.
Klasa: OT_RodzajPrzeprawy		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj przeprawy
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj przeprawy.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	brod
	<i>Nazwa (pełna):</i>	bród - Br
	<i>Definicja:</i>	Płytke miejsce w korycie rzeki, kanału lub w zbiorniku wodnym umożliwiające przy niskich i średnich stanach wody przeprawę na drugi brzeg.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	przeprawaLodziami
	<i>Nazwa (pełna):</i>	przeprawa łodziami - Ld
	<i>Definicja:</i>	Przeprawa promowa do przewozu ludzi lub/i małej ilości towarów.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	przeprawaPromowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	przeprawa promowa - Pr
	<i>Definicja:</i>	Przeprawa promowa jest częścią szlaku komunikacyjnego łącząca brzegi rzeki, kanału lub zbiornika wodnego za pomocą promu.

Klasa: OT_RodzajPrzewoduRurowego		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj przewodu rurowego
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj przewodu rurowego.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	benzynowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	benzynowy - B
	<i>Definicja:</i>	Rurociąg pozwalający na transport benzyny, jednego z głównych rodzajów paliwa stosowanego do napędu samochodów, samolotów i niektórych innych urządzeń posiadających silnik spalinowy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	ciepłowniczy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ciepłowniczy - C
	<i>Definicja:</i>	Rurociąg pozwalający na transport energii cieplnej, najczęściej przy pomocy wody lub innej substancji ciekłej.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	gazowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	gazowy - G
	<i>Definicja:</i>	Rurociąg pozwalający na transport gazu ziemnego.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kanalizacji
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kanalizacji - K
	<i>Definicja:</i>	Rurociąg pozwalający na odprowadzenie odpadów ciekłych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	naftowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	naftowy - N
	<i>Definicja:</i>	Rurociąg przeznaczony do transportu ropy naftowej.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	wodociagowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wodociagowy - W
	<i>Definicja:</i>	Wodociąg pozwalający na transport wody.
Klasa: OT_RodzajRezerwatu		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj rezerwaru
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj rezerwaru.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	lesny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	leśny - Ls
	<i>Definicja:</i>	Definicja zgodna z Rozporządzeniem Ministra Środowiska, z dnia 30 marca 2005 r. w sprawie rodzajów, typów i podtypów rezerwatów przyrody (Dz. U. Nr 60, poz. 533).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	wodny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wodny - Wd
	<i>Definicja:</i>	Definicja zgodna z Rozporządzeniem Ministra Środowiska, z dnia 30 marca 2005 r. w sprawie rodzajów, typów i podtypów rezerwatów przyrody.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	stepowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	stepowy - St
	<i>Definicja:</i>	Definicja zgodna z Rozporządzeniem Ministra Środowiska, z dnia 30 marca 2005 r. w sprawie rodzajów, typów i podtypów rezerwatów przyrody.

Klasa: OT_RodzajRezerwatu		
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	slonoroslowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	slonoroślowy - Sl
	<i>Definicja:</i>	Definicja zgodna z Rozporządzeniem Ministra Środowiska, z dnia 30 marca 2005 r. w sprawie rodzajów, typów i podtypów rezerwatów przyrody.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	faunistyczny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	faunistyczny - Fn
	<i>Definicja:</i>	Definicja zgodna z Rozporządzeniem Ministra Środowiska, z dnia 30 marca 2005 r. w sprawie rodzajów, typów i podtypów rezerwatów przyrody.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	florystyczny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	florystyczny - Fl
	<i>Definicja:</i>	Definicja zgodna z Rozporządzeniem Ministra Środowiska, z dnia 30 marca 2005 r. w sprawie rodzajów, typów i podtypów rezerwatów przyrody.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	torfowiskowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	torfowiskowy - Tf
	<i>Definicja:</i>	Definicja zgodna z Rozporządzeniem Ministra Środowiska, z dnia 30 marca 2005 r. w sprawie rodzajów, typów i podtypów rezerwatów przyrody.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	przyrodyNieożywionej
	<i>Nazwa (pełna):</i>	przyrody nieożywionej - Pn
	<i>Definicja:</i>	Definicja zgodna z Rozporządzeniem Ministra Środowiska, z dnia 30 marca 2005 r. w sprawie rodzajów, typów i podtypów rezerwatów przyrody..
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	krajobrazowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	krajobrazowy - Kr
	<i>Definicja:</i>	Definicja zgodna z Rozporządzeniem Ministra Środowiska, z dnia 30 marca 2005 r. w sprawie rodzajów, typów i podtypów rezerwatów przyrody.

Klasa: OT_RodzajRoslinnosciTerenuRolnego		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj roślinności terenu rolnego
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj roślinności terenu rolnego.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	roslinnoscTrawiasta
	<i>Nazwa (pełna):</i>	roślinność trawiasta - Rt
	<i>Definicja:</i>	Grunty pokryte zwartą wieloletnią roślinnością, złożoną z licznych gatunków wieloletnich traw, roślin motylkowatych i ziół, użytkowane jako łąki kośne lub do okresowego wypasu, dla obszarów górskich hale i połoniny, a na terenach miejskich trawniki.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	gruntOrny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	uprawa na gruntach ornych - Gr
	<i>Definicja:</i>	Obszar poddany stałej uprawie mechanicznej, zajęty przez rośliny polowe uprawiane na gruntach ornych.

Klasa: OT_RodzajRoslinnosciTerenuZabudowy		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj roślinności w terenie zabudowanym
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj roślinności w terenie zabudowanym.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	brak
	<i>Nazwa (pełna):</i>	brak - Br
	<i>Definicja:</i>	Brak istotnej formacji roślinnej z topograficznego punktu widzenia.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	brakPlacTwardy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	brak – plac twardy - BI
	<i>Definicja:</i>	Brak roślinności, nawierzchnia bitumiczna, betonowa lub z kostki prefabrykowanej.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	drzewa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	drzewa - Dr
	<i>Definicja:</i>	Formy roślinne o charakterze zadrzewionego parku lub lasu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	sad
	<i>Nazwa (pełna):</i>	sad - Sd
	<i>Definicja:</i>	Sad.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	trawa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	trawa - Tr
	<i>Definicja:</i>	Roślinność trawiasta.

Klasa: OT_RodzajRowuMelioracyjnego		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj rowu melioracyjnego
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj rowu melioracyjnego.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zbiorczy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zbiorczy - Rzb
	<i>Definicja:</i>	Rów zbiorczy odprowadza lub doprowadza wodę do rowów mniejszych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zwykły
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zwykły - Rzw
	<i>Definicja:</i>	Zwykły rów melioracyjny.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rowMelioracyjny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rów melioracyjny - RM
	<i>Definicja:</i>	Ma zastosowanie dla BDOO.

Klasa: OT_RodzajRzeki		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj rzeki
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj rzeki.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rzeka
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rzeka - Rz
	<i>Definicja:</i>	Naturalny ciek wodny płynący pod wpływem siły ciężkości

Klasa: OT_RodzajRzeki		
		w wyżłobionym przez rzeczną korycie. Powstaje z połączenia strumieni (strug, potoków) lub wypływa z jeziora, źródła, nieraz z obszaru zabagnionego. O ile nie istnieją precyzyjne dane, za rzekę przyjmuje się ciek z nazwą własną o naturalnym kształcie koryta.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	strumienPotokLubStruga strumień, potok lub struga - St Mały naturalny ciek wodny, zazwyczaj uchodzący do rzeki. Strumienie płyną w terenie o różnicowanej rzeźbie, w wąskim, płytkim korycie o niewielkim spadku i zlewni na ogół nieprzekraczającej 20 km ² . Są najczęściej spotykane na pogórzach i w najwyższych partiach pojezierzy; O ile nie istnieją precyzyjne dane, za strumień lub strugę (na terenach równinnych) oraz potok (na terenach górskich) przyjmuje się małe cieki naturalne o obszarze zasilania od kilku do kilkudziesięciu kilometrów kwadratowych, najczęściej bez nazwy własnej.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	rzekaStrumienPotokLubStruga rzeka, strumień, potok lub struga - RS Ma zastosowanie dla BDOO.
Klasa: OT_RodzajGruntuNieuzyskowanego		
	<i>Nazwa:</i> <i>Definicja:</i> <i>Stereotypy:</i>	rodzaj gruntu nieuzyskowanego Rodzaj terenu bez roślinności. «enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	piargUsypiskoRumowiskoSkalne piarg, usypisko lub rumowisko skalne - Skl Obszar pokryty blokami skalnymi lub pokruszonym materiałem skalnym w miejscu wietrzenia skały pierwotnej lub gromadzące się u podnóża stoków górskich.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	terenKamienisty teren kamienisty - Kam Teren pokryty wietrzeliną skalną, rumoszem (pokruszonym materiałem skalnym).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	terenPiaszczystyZwirowy teren piaszczysty lub żwirowy - Psk Teren pokryty piaskiem lub żwirem nie posiadający pokrywy roślinnej: piaski nabrzeżne lub przybrzeżne, piaski ruchome, plaże itp.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	pozostałeGruntyNieuzyskowane pozostałe grunty nieuzyskowane - Inn Pozostałe grunty trwale lub czasowo pozbawione roślinności.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	gruntNieuzyskowany grunt nieuzyskowany - GN Grunt nieuzyskowany.

Klasa: OT_RodzajTerenuKomunikacyjnego		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj terenu komunikacyjnego
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj terenu komunikacyjnego.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	terenPodDrogaKolowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	teren pod drogą kołową - Dkw
	<i>Definicja:</i>	Teren zajęty pod jezdnie, pobocza i urządzenia przeznaczone do wykonywania i obsługi ruchu drogowego (bez względu na ograniczenia w ruchu, również drogi gdzie odbywa się wyłącznie ruch pieszy).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	terenPodTorowiskiem
	<i>Nazwa (pełna):</i>	teren pod torowiskiem - Trw
	<i>Definicja:</i>	Teren zajęty przez tory pojazdów szynowych (drogi szynowe) oraz urządzenia przeznaczone do wykonywania i obsługi ich ruchu (torowiska kolejowe i tramwajowe, rampy, bocznice kolejowe itp.).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	terenPodDrogaKolowaTorowiskiem
	<i>Nazwa (pełna):</i>	teren pod drogą kołową i torowiskiem - Dtr
	<i>Definicja:</i>	Teren zajęty przez bezpośrednio sąsiadujące lub jednocześnie występujące jezdnie i torowiska wraz z urządzeniami przeznaczonymi do wykonywania i obsługi ruchu kołowego i szynowego.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	terenPodDrogaLotniskowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	teren pod drogą lotniskową - Ltn
	<i>Definicja:</i>	Teren o nawierzchni twardej, na którym odbywa się postój, kołowanie, lądowanie i startowanie statków powietrznych. Obejmuje pasy startowe, drogi kołowania, drogi serwisowe oraz place postojowe samolotów.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	terenPodDrogamiKolowymiSzynowymiLotniskowymi
	<i>Nazwa (pełna):</i>	teren pod drogami kołowymi, szynowymi lub lotniskowymi - TK
	<i>Definicja:</i>	Teren pod drogami kołowymi, szynowymi lub lotniskowymi.
Klasa: OT_RodzajTerenuKrzewiastego		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj terenów roślinności krzewiastej
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj terenów roślinności krzewiastej.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zaroslaKosodrzewiny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zarośla kosodrzewiny - Kos
	<i>Definicja:</i>	Teren pokryty zwarcie rosnącymi krzakami kosodrzewiny. Występuje na terenach górskich w piętrze powyżej regła górnego.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zaroslaKrzewow
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zarośla krzewów - Krz
	<i>Definicja:</i>	Teren pokryty zwarcie rosnącymi krzakami (z wyjątkiem kosodrzewiny).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	roslinnoscKrzewiasta
	<i>Nazwa (pełna):</i>	roślinność krzewiasta - RK
	<i>Definicja:</i>	Roślinność krzewiasta.

Klasa: OT_RodzajTerenuLesnegoLubZadrzewionego		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj terenu leśnego i zadrzewionego
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj terenu leśnego i zadrzewionego.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	las
	<i>Nazwa (pełna):</i>	las - Las
	<i>Definicja:</i>	Zwarty kompleks leśny, naturalny lub utworzony przez człowieka ekosystem lub zespół ekosystemów, w którego szacie roślinnej dominują zwarcie rosnące drzewa powyżej 2 m wysokości.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zagajnik
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zagajnik - Zag
	<i>Definicja:</i>	Ekosystem, w którym dominują zwarcie rosnące drzewa o średniej wysokości poniżej 2 m. Do zagajników zaliczamy także młodniki.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zadrzewienie
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zadrzewienie - Zdr
	<i>Definicja:</i>	Grunty porośnięte drzewami, bez ściółki leśnej. Na terenie tym może występować również roślinność krzewiasta. Najczęściej zadrzewienie występuje na terenach nadrzecznych, letniskowych i rekreacyjnych, cmentarzach, parkach itp.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	terenLesnyZadrzewiony
	<i>Nazwa (pełna):</i>	teren leśny i zadrzewiony - LZ
	<i>Definicja:</i>	Teren leśny i zadrzewiony.
Klasa: OT_RodzajTerenuNiezbudowanego		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj pozostałego terenu niezabudowanego
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj pozostałego terenu niezabudowanego.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	terenPodUrzadzeniamiTechnicznymiBudowlami
	<i>Nazwa (pełna):</i>	teren pod urządzeniami technicznymi lub budowlami - Urz
	<i>Definicja:</i>	Teren zajęty przez różnego rodzaju urządzenia, najczęściej na terenie zakładów przemysłowych, w szczególności suwnice, maszty telekomunikacyjne, rurociągi, taśmociągi oraz części cmentarza wydzielone do pochówku zmarłych itp.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	terenPrzemyslowoSkladowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	teren przemysłowo-składowy - Tps
	<i>Definicja:</i>	Teren, najczęściej w obrębie zakładów przemysłowych, warsztatów remontowych, baz transportowych, poza zabudową przemysłowo-magazynową wykorzystywany do składowania i przechowywania różnorodnych materiałów i produktów przemysłowych nie wymagających zadaszenia, a także teren nie użytkowany i komunikacyjny wewnątrz zakładu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	terenNiezbudowany
	<i>Nazwa (pełna):</i>	teren niezabudowany - TN

Klasa: OT_RodzajTerenuNie zabudowanego		
	<i>Definicja:</i>	Teren niezabudowany.

Klasa: OT_RodzajTerenuSkładowaniaOdpadów		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj terenu składowania odpadów
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj terenu składowania odpadów.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	terenSkładowaniaOdpadówKomunalnych
	<i>Nazwa (pełna):</i>	teren składowania odpadów komunalnych - Odk
	<i>Definicja:</i>	Teren gromadzenia odpadów komunalnych, obszar wysypiska śmieci.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	terenSkładowaniaOdpadówPrzemysłowych
	<i>Nazwa (pełna):</i>	teren składowania odpadów przemysłowych - Odp
	<i>Definicja:</i>	Teren gromadzenia odpadów hutniczych lub innych powstałych w wyniku działalności przemysłowej.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	składowiskoOdpadów
	<i>Nazwa (pełna):</i>	składowisko odpadów - SO
	<i>Definicja:</i>	Obszary zalegania odpadów przemysłowych lub komunalnych. Występuje w BDOO.

Klasa: OT_RodzajTerenuUprawTrwałych		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj terenu upraw trwałych
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj terenu upraw trwałych.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	ogrodkiDziałkowe
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ogródki działkowe - Odz
	<i>Definicja:</i>	Obszar ziemi, na ogół na terenie miasta lub w jego pobliżu, przeznaczony do uprawy warzyw, owoców, kwiatów oraz rekreacji z altanami, wiatami lub niewielkimi obiektami budowlanymi.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	plantacja
	<i>Nazwa (pełna):</i>	plantacja - Pln
	<i>Definicja:</i>	Obszar wieloletniej plantacji krzewów owocowych (porzeczka, agrest, winorośl itp.) lub roślin przemysłowych (chmiel, wiklina itp.). Do plantacji zaliczamy także uprawy roślin rozsadowych w szczególności szkółki drzew i krzewów ozdobnych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	sad
	<i>Nazwa (pełna):</i>	sad - Sad
	<i>Definicja:</i>	Obszar o zwartym nasadzeniu drzew owocowych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	szkolkaLesna
	<i>Nazwa (pełna):</i>	szkółka leśna - Szl
	<i>Definicja:</i>	Obszar ziemi, często podzielony na poletka, z wysianymi lub wysadzonymi roślinami, w celu produkcji sadzonek drzew leśnych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	szkolkaRoslinOzdobnych
	<i>Nazwa (pełna):</i>	szkółka roślin ozdobnych - Szr
	<i>Definicja:</i>	Obszar ziemi z wysadzonymi roślinami, w celu produkcji sadzonek roślin

Klasa: OT_RodzajTerenuUprawTrwałych		
		ozdobnych.

Klasa: OT_RodzajToru		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj toru.
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj toru.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	torNormalny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	tor normalny - Tn
	<i>Definicja:</i>	Rozstaw toru = 1435 mm.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	torSzeroki
	<i>Nazwa (pełna):</i>	tor szeroki - Ts
	<i>Definicja:</i>	Rozstaw toru większy od 1435 mm.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	torWaski
	<i>Nazwa (pełna):</i>	tor wąski - Tw
	<i>Definicja:</i>	Rozstaw toru mniejszy od 1435 mm.

Klasa: OT_RodzajTrakcji		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj trakcji
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj trakcji.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	niezelektryfikowana
	<i>Nazwa (pełna):</i>	niezelektryfikowana - Nz
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj trakcji na której nie jest możliwe poruszanie się składów kolejowych o napędzie elektrycznym.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zelektryfikowana
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zelektryfikowana - Z
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj trakcji umożliwiający poruszanie się składów kolejowych z napędem elektrycznym.

Klasa: OT_RodzajUmocnienia		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj umocnienia
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj umocnienia.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	falochron
	<i>Nazwa (pełna):</i>	falochron - Flc
	<i>Definicja:</i>	Budowla chroniąca obszary wodne, głównie portowe, przed przenikaniem do nich fal i rumowiska.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	ostroga
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ostroga - Ost
	<i>Definicja:</i>	Budowla wodna w postaci szczelnej lub ażurowej przegrody, wysuniętej z brzegu w poprzek rzeki lub prostopadle do brzegu morza. Jest stosowana w celu ochrony brzegu przed erozją oraz formowania nurtu rzeki.
Atrybut:		

Klasa: OT_RodzajUmocnienia		
	<i>Nazwa:</i>	ścianaOporowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ściana oporowa - Sop
	<i>Definicja:</i>	Pionowa ściana zabezpieczająca nasyp i wykop przy drodze lub torach kolejowych, zbudowana z betonu, kamienia, pali stalowych lub betonowych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	umocnienieBrzegu
	<i>Nazwa (pełna):</i>	umocnienie brzegu - Ubr
	<i>Definicja:</i>	Trwale umocniony betonem, płytami lub kamieniami pochyły brzeg wody.

Klasa: OT_RodzajUrządzeniaTechnicznego		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj urządzenia technicznego
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj urządzenia technicznego.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	szybNaftowyLubGazowy
	<i>Nazwa (pełna):</i>	szyb naftowy lub gazowy - Sng
	<i>Definicja:</i>	Zespół urządzeń, służących do wydobywania ropy naftowej lub gazu ziemnego, położonych w bezpośrednim sąsiedztwie otworu wiertniczego.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	ujecieWody
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ujęcie wody - Uwd
	<i>Definicja:</i>	Zespół urządzeń, budowli i sieci przewodów z armaturą, przeznaczony do pobierania wody do celów komunalnych, przemysłowych lub leczniczych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	transformator
	<i>Nazwa (pełna):</i>	transformator - Trn
	<i>Definicja:</i>	Urządzenie służące do obniżania napięcia energii elektrycznej dopływającej z linii wysokiego napięcia do wartości niższej (zwykle 220V) i kierowania tak przetworzonej energii do odbiorców.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zespółTransformatorów
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zespół transformatorów - Ztr
	<i>Definicja:</i>	Grupa transformatorów na terenie podstacji elektrycznej.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zespółDystrybutorówPaliwa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zespół dystrybutorów paliwa - Zdp
	<i>Definicja:</i>	Zespół urządzeń na stacji paliw, z których czerpie się benzynę lub gaz do pojazdów mechanicznych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zespółUrządzeńStacjiMeteorologicznej
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zespół urządzeń stacji meteorologicznej - Zum
	<i>Definicja:</i>	Obszar, na którym znajdują się meteorologiczne urządzenia pomiarowe. Zadaniem stacji jest systematyczne dostarczanie wyników pomiarów i obserwacji podstawowych elementów i zjawisk meteorologicznych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zespółUrządzeńTerminaluRopyNaftowejLubMateriałówRopopochodnych
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zespół urządzeń terminalu ropy naftowej lub materiałów ropopochodnych - Zrp
	<i>Definicja:</i>	Budowle będące częścią zakładów chemicznych, zajmujących się przetwórstwem ropy.

Klasa: OT_RodzajUrządzeniaTransportowego		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj urządzenia transportowego
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj urządzenia transportowego.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kolejLinowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kolej linowa - Kln
	<i>Definicja:</i>	Kolej napowietrzna lub naziemna, poruszana za pomocą lin lub łańcuchów, stosowana do przewozu turystów, narciarzy, a także w górnictwie i budownictwie przemysłowym.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	obrotnicaKolejowa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	obrotnica kolejowa - Okl
	<i>Definicja:</i>	Ruchomy fragment toru kolejowego, służący do obracania lokomotyw.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	suwnica
	<i>Nazwa (pełna):</i>	suwnica - Suw
	<i>Definicja:</i>	Urządzenie transportowe składające się z przesuwanej konstrukcji nośnej, jeżdżącego po niej wózka, zaopatrzonego w urządzenie do podnoszenia ciężaru oraz z mechanizmów służących do przemieszczania konstrukcji.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	tasmociąg
	<i>Nazwa (pełna):</i>	taśmociąg - Tsm
	<i>Definicja:</i>	Zespół przenośników taśmowych służących do przenoszenia ładunku, często używany w górnictwie.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	wyciągNarciarski
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wyciąg narciarski - Wnr
	<i>Definicja:</i>	Urządzenie do przewozu narciarzy z poziomu niższego na wyższy.
Klasa: OT_Wyznanie		
	<i>Nazwa:</i>	wyznanie
	<i>Definicja:</i>	Wyznanie.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	chrześcijańskie
	<i>Nazwa (pełna):</i>	chrześcijańskie - 1
	<i>Definicja:</i>	Wyznanie chrześcijańskie.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	inne
	<i>Nazwa (pełna):</i>	inne - 0
	<i>Definicja:</i>	Wyznania inne niż chrześcijańskie.
Klasa: OT_RodzajZabudowy		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj zabudowy
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj zabudowy.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	wielorodzinna
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wielorodzinna - Wld
	<i>Definicja:</i>	Zabudowa gęsta lub zwarta na obszarach centrów miast, stanowiąca zespoły przylegających do siebie budynków (kamienic) oraz wolnostojące, wielopiętrowe budynki mieszkalne, charakterystyczne dla obszarów miejskich, położonych poza ścisłymi centrami miast. Zespoły budynków

Klasa: OT_RodzajZabudowy		
		tworzą na ogół tak zwane osiedla mieszkaniowe. Typowe dla tej zabudowy są występujące pomiędzy budynkami mieszkalnymi pawilony handlowo-usługowe, place zabaw, parkingi, tereny zieleni urządzonej, drogi dojazdowe i alejki.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	jednorodzinna jednorodzinna - Jrd Jest na ogół zabudową niską, z domami 1 – 2 piętrowymi, gdzie działki budowlane stykają się ze sobą, tworząc wyraźną linię zabudowy, wyznaczoną zwykle przez ogrodzenia. Do zabudowy jednorodzinnej zaliczamy także budynki w zabudowie szeregowej i zabudowę zagrodową. Oprócz budynków mieszkalnych na terenie zabudowy jednorodzinnej mogą znajdować się trawniki, sady, ogródki, garaże oraz inne budynki i urządzenia budowlane, służące usługom lub produkcji rolniczej, przetwórstwa rolno-spożywczego, hodowli itp. (szopy, stodoły, wiaty, spichlerze, budynki inwentarskie).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	przemysłowoSkładowa przemysłowo-składowa - Pmg Teren zabudowy zwartej, gęstej lub luźnej na terenie zakładów przemysłowych. Do zabudowy przemysłowo-składowej nie zalicza się szklarni, ferm hodowlanych, oczyszczalni.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	handlowoUsługowa handlowo-usługowa - Hnd Teren zabudowy zwartej, gęstej lub luźnej, na który składają się pawilony usługowe i budynki o charakterze handlowym.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	pozostałaZabudowa pozostała zabudowa - Inn Są to tereny zabudowy zwartej, gęstej lub luźnej, nie zaklasyfikowane do innych rodzajów zabudowy w szczególności tereny zabudowy sakralnej, szkół, administracji publicznej.
Klasa: OT_GromadzonaSubstancja		
	<i>Nazwa:</i> <i>Definicja:</i> <i>Stereotypy:</i>	gromadzona substancja Rodzaj gromadzonej substancji. «CodeList»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	benzyna benzyna - Bnz Benzyna.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	cement cement - Cmn Cement.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i> <i>Definicja:</i>	gazZiemny gaz ziemny - Gzm Gaz ziemny.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i> <i>Nazwa (pełna):</i>	pasza pasza - Psz

Klasa: OT_GromadzonaSubstancja		
	<i>Definicja:</i>	Pasza.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	ropa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ropa - Rpa
	<i>Definicja:</i>	Ropa.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	woda
	<i>Nazwa (pełna):</i>	woda - Wod
	<i>Definicja:</i>	Woda.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zboze
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zboże - Zbz
	<i>Definicja:</i>	Zboże.

Klasa: OT_RodzajKonstrukcjiZbiornika		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj konstrukcji zbiornika
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj konstrukcji zbiornika.
	<i>Stereotypy:</i>	«CodeList»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	basen
	<i>Nazwa (pełna):</i>	basen - Bsn
	<i>Definicja:</i>	Basen.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	cyldryczny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	cyldryczny - Cld
	<i>Definicja:</i>	Cyldryczny.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kulisty
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kulisty - Kls
	<i>Definicja:</i>	Kulisty.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	polkulisty
	<i>Nazwa (pełna):</i>	półkulisty - Pkl
	<i>Definicja:</i>	Półkulisty.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zespółScianOporowych
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zespół ścian oporowych - Zso
	<i>Definicja:</i>	Zespół ścian oporowych.

Klasa: OT_RodzajZbiornikaTechnicznego		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj zbiornika technicznego
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj zbiornika technicznego.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	osadnik
	<i>Nazwa (pełna):</i>	osadnik - Osd
	<i>Definicja:</i>	Zbiornik lub zespół zbiorników, w których następuje grawitacyjne osadzanie niepożądanych składników, zawartych w postaci zawiesin w wodzie zanieczyszczonej w kopalni, zakładzie przemysłowym. Umożliwia kilkakrotne użycie wody w obiegu zamkniętym lub odprowadzenie jej do rzeki.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zbiornikNaCiecz

Klasa: OT_RodzajZbiornikaTechnicznego		
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zbiornik na ciecz - Zcc
	<i>Definicja:</i>	Zbiornik przemysłowy o różnym kształcie i przeznaczeniu, służący do przechowywania substancji płynnych.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zbiornikNaMaterialyPędneLubGaz
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zbiornik na materiały pędne lub gaz - Zmp
	<i>Definicja:</i>	Zbiornik przemysłowy o różnym kształcie, przeznaczony do przechowywania materiałów pędnych lub gazu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zbiornikNaMaterialySypkie
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zbiornik na materiały sypkie - Zms
	<i>Definicja:</i>	Zbiornik przemysłowy o różnym kształcie (najczęściej cylindryczny), służący do przechowywania produktów sypkich: zbóż, pasz, piasku, cementu itp.
Klasa: OT_RodzajSurowca		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj surowca
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj surowca.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	glina
	<i>Nazwa (pełna):</i>	glina - Gl
	<i>Definicja:</i>	Glina.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kamien
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kamień - Km
	<i>Definicja:</i>	Kamień.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	miedz
	<i>Nazwa (pełna):</i>	miedź - Md
	<i>Definicja:</i>	Miedź.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	piasek
	<i>Nazwa (pełna):</i>	piasek - Pk
	<i>Definicja:</i>	Piasek.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rudaCynkuIOłowiu
	<i>Nazwa (pełna):</i>	ruda cynku i ołowiu - Co
	<i>Definicja:</i>	Ruda cynku i ołowiu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	siarka
	<i>Nazwa (pełna):</i>	siarka - Sr
	<i>Definicja:</i>	Siarka.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	torf
	<i>Nazwa (pełna):</i>	torf - Tf
	<i>Definicja:</i>	Torf.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	węgielBrunatny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	węgiel brunatny - Wb
	<i>Definicja:</i>	Węgiel brunatny.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	wapien

Klasa: OT_RodzajSurowca		
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wapień - Wp
	<i>Definicja:</i>	Wapień.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zwir
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zwir - Zw
	<i>Definicja:</i>	Żwir.
Klasa: OT_RodzajZwałowiskaWyrobyka		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj zwałowiska lub wyrobiska
	<i>Definicja:</i>	Rodzaj zwałowiska lub wyrobiska.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	wyrobisko
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wyrobisko - Wrb
	<i>Definicja:</i>	Zagłębienie terenowe, dół poeksploacyjny, z którego metodą odkrywkową wydobyto surowce użyteczne: węgiel brunatny, siarkę, kamienie, wapienie, torf i inne.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	zwałowisko
	<i>Nazwa (pełna):</i>	zwałowisko - Zwł
	<i>Definicja:</i>	Antropogeniczna forma ukształtowania powierzchni ziemi powstała na skutek nagromadzenia skały płonnej w górnictwie węgelnym (hałda) lub nadkładu w górnictwie odkrywkowym (pole zwałowe, usypisko) oraz stałych odpadów przemysłowych (popiół, żużel) powstałych w wyniku przerobu surowców w zakładach przemysłowych. Po rekultywacji mogą uzyskać pokrywę roślinną.
Klasa: OT_RuchRowerowy		
	<i>Nazwa:</i>	ruch rowerowy
	<i>Definicja:</i>	Ruch rowerowy.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	wylaczny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wyłaczny - Wlc
	<i>Definicja:</i>	Dopuszczony jest wyłącznie ruch rowerowy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	dopuszczony
	<i>Nazwa (pełna):</i>	dopuszczony - Dps
	<i>Definicja:</i>	Dopuszczony ruch rowerowy (ruch pieszy i rowerowy).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	niedopuszczony
	<i>Nazwa (pełna):</i>	niedopuszczony - Ndp
	<i>Definicja:</i>	Ruch rowerowy niedopuszczony.
Klasa: OT_StatusEksploatacji		
	<i>Nazwa:</i>	status eksploatacji
	<i>Definicja:</i>	Status eksploatacji.
	<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	niezeglowny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	niezeglowny - NZ
	<i>Definicja:</i>	Kanał niezeglowny.
Atrybut:		

Klasa: OT_StatusEksploatacji	
<i>Nazwa:</i>	żeglowny
<i>Nazwa (pełna):</i>	żeglowny - Z
<i>Definicja:</i>	Żeglowny.

Klasa: OT_TypWezłaDrogowego	
<i>Nazwa:</i>	typ węzła drogowego
<i>Definicja:</i>	Typ węzła drogowego.
<i>Stereotypy:</i>	«enumeration»
Atrybut:	
<i>Nazwa:</i>	rondo
<i>Nazwa (pełna):</i>	rondo - Rd
<i>Definicja:</i>	Rondo - skrzyżowanie z wyspą środkową i jednokierunkową jezdnią wokół wyspy.
Atrybut:	
<i>Nazwa:</i>	wezelBezkolizyjny
<i>Nazwa (pełna):</i>	węzeł bezkolizyjny - Wa
<i>Definicja:</i>	Węzeł bezkolizyjny - na którym nie występuje przecinanie torów jazdy, a relacje skrętne są realizowane tylko jako manewry wyłączania, włączania i przeplatania się potoków ruchu.
Atrybut:	
<i>Nazwa:</i>	wezelCzesciowoBezkolizyjny
<i>Nazwa (pełna):</i>	węzeł częściowo bezkolizyjny - Wb
<i>Definicja:</i>	Węzeł częściowo bezkolizyjny - na którym występuje przecinanie torów jazdy niektórych relacji na jednej z dróg; w ramach węzła funkcjonuje wówczas na tej drodze skrzyżowanie lub ich zespół, jednak relacje o dominujących natężeniach są prowadzone bezkolizyjnie.
Atrybut:	
<i>Nazwa:</i>	wezelKolizyjny
<i>Nazwa (pełna):</i>	węzeł kolizyjny - Wc
<i>Definicja:</i>	Węzeł kolizyjny- na którym tylko jezdnie dróg krzyżują się w różnych poziomach, natomiast relacje skrętne na obu drogach odbywają się na skrzyżowaniach.

Rozdział 2

Katalog obiektów dla Modelu Podstawowego

Klasa: BT_CyklZyciaInfo		
	<i>Nazwa:</i>	cykl życia - info
	<i>Definicja:</i>	Typ reprezentujący cykl życia wersji obiektu w zbiorze danych.
	<i>Stereotypy:</i>	«DataType»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	koniecWersjiObiektu
	<i>Nazwa (pełna):</i>	koniec okresu życia wersji
	<i>Dziedzina:</i>	DateTime
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Data i czas kiedy wersja obiektu została 'wycofana' ze zbioru danych.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	początekWersjiObiektu
	<i>Nazwa (pełna):</i>	początek okresu życia wersji
	<i>Dziedzina:</i>	DateTime
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Data i czas, kiedy wersja obiektu została wprowadzona lub zmieniona w zbiorze danych.
Ograniczenie:		
	<i>Nazwa:</i>	koniec wersji obiektu
	<i>Język naturalny:</i>	Data wprowadzona jako wartość atrybutu koniecWersjiObiektu musi być późniejsza niż wartość atrybutu początekWersjiObiektu.
	<i>OCL:</i>	inv: self.koniecWersjiObiektu.isAfter(self.początekWersjiObiektu)
Klasa: BT_Identyfikator		
	<i>Nazwa:</i>	identyfikator IIP
	<i>Definicja:</i>	Typ reprezentujący unikalny identyfikator obiektu nadawany przez dostawcę zbioru danych. Identyfikator ten może zostać wykorzystany przez zewnętrzne systemy/aplikacje aby zbudować referencję do obiektu.
	<i>Stereotypy:</i>	«DataType»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	lokalnyId
	<i>Nazwa (pełna):</i>	identyfikator lokalny
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Lokalny identyfikator obiektu przestrzennego nadawany przez dostawcę zbioru danych. Identyfikator musi być unikalny w zakresie przestrzeni nazw tzn. że żaden obiekt nie może mieć takiego samego identyfikatora. Unikalność identyfikatora w przestrzeni nazw gwarantuje dostawca zbioru danych.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	przestrzenNazw
	<i>Nazwa (pełna):</i>	przestrzeń nazw
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Nazwa przestrzeni nazw identyfikującej zbiór danych z którego pochodzi obiekt przestrzenny.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	wersjaId
	<i>Nazwa (pełna):</i>	identyfikator wersji
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1

Klasa: BT_Identyfikator		
<i>Definicja:</i>		Identyfikator poszczególnej wersji obiektu przestrzennego. Jeżeli specyfikacja obiektu zawiera informacje o cyklu życia obiektu identyfikator wersji jest używany do rozróżnienia poszczególnych wersji obiektu. W zestawie wszystkich wersji danego obiektu identyfikator wersji musi być unikalny.
Ograniczenie:		
<i>Nazwa:</i>		dozwolone znaki dla atrybutów lokalnyId i przestrzenNazw
<i>Język naturalny:</i>		Atrybuty lokalnyId i przestrzenNazw mogą być zdefiniowane tylko przy użyciu następującego zestawu znaków: {"A" ... "Z", "a" ... "z", "0" ... "9", "_", ".", "-", "{"}. Dozwolone są tylko litery alfabetu łacińskiego, cyfry, podkreślenie, kropka i myślnik.
<i>OCL:</i>		inv: let allowedChar : Set {'A'..'Z', 'a'..'z', '0'..'9', '_', '.', '-', '{' } in (przestrzenNazw.element->forAll(char allowedChar->exists(char) and lokalnyId.element->forAll(char allowedChar->exists(char)))
Klasa: BT_ReferencjaDoObiektu		
<i>Nazwa:</i>		referencja do obiektu
<i>Definicja:</i>		Typ wyboru pozwalający na zdefiniowanie bezpośredniej (informacja o obiekcie zapisana bezpośrednio w strukturze atrybutu definiującego odwołanie) lub pośredniej (podanie identyfikatora IIP obiektu) referencji do instancji typu obiektu dostępnej w ramach infrastruktury informacji przestrzennej (IIP).
<i>Stereotypy:</i>		«Union»
Atrybut:		
<i>Nazwa:</i>		idIIP
<i>Nazwa (pełna):</i>		identyfikator IIP
<i>Dziedzina:</i>		BT_Identyfikator
<i>Liczność:</i>		1
<i>Definicja:</i>		Identyfikator obiektu infrastruktury informacji przestrzennej, do którego jest referencja.
Relacja:		
<i>Typ:</i>		Association
<i>Rola:</i>		obiekt
<i>Dziedzina:</i>		BT_ReferencyjnyObiektPrzestrzenny
<i>Liczność:</i>		1
<i>Definicja:</i>		Obiekt infrastruktury informacji przestrzennej.
Relacja:		
<i>Typ:</i>		Association
<i>Rola:</i>		obiektKarto
<i>Dziedzina:</i>		KR_ObjektKarto
<i>Liczność:</i>		1..*
<i>Definicja:</i>		Określa atrybuty (w tym idIIP) i parametry niezbędne do przedstawienia kartograficznego obiektu, do którego jest referencja.
Relacja:		
<i>Typ:</i>		Association
<i>Rola:</i>		pktWysKarto
<i>Dziedzina:</i>		KR_PktWys
<i>Liczność:</i>		0..1
<i>Definicja:</i>		Referencja do punktu wysokościowego, który będzie przedstawiony na mapie.
Relacja:		
<i>Typ:</i>		Association
<i>Rola:</i>		liniaWysKarto
<i>Dziedzina:</i>		KR_LiniaWys
<i>Liczność:</i>		0..*

Klasa: BT_ReferencjaDoObiektu		
	<i>Definicja:</i>	Referencja do obiektów, które były podstawą określenia położenia linii o konkretnej wysokości.
Klasa: BT_ReferencyjnyObiektPrzestrzennyAbstract		
	<i>Nazwa:</i>	referencyjny obiekt przestrzenny
	<i>Definicja:</i>	Abstrakcyjna reprezentacja zjawiska świata rzeczywistego związaną z określonym położeniem lub obszarem geograficznym (Obiekt przestrzenny) posiadająca identyfikator w ramach infrastruktury informacji przestrzennej. Identyfikator ten może zostać wykorzystany przez zewnętrzne systemy/aplikacje aby zbudować referencję do obiektu.
	<i>Klasa bazowa:</i>	BT_ObjektPrzestrzenny
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	idIIP
	<i>Nazwa (pełna):</i>	identyfikator
	<i>Dziedzina:</i>	BT_Identyfikator
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Identyfikator obiektu w ramach infrastruktury informacji przestrzennej.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	ReferencjaDoObiektu
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Określenie sposobu referencji.
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Generalization
	<i>Rola:</i>	
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ObjektPrzestrzenny
Klasa: BT_ZbiórDanychPrzestrzennych		
	<i>Nazwa:</i>	zbiór danych przestrzennych
	<i>Definicja:</i>	Rozpoznawalny zestaw danych przestrzennych [źródło: dyrektywa 2007/2/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 14 marca 2007 r. ustanawiająca infrastrukturę informacji przestrzennej we Wspólnocie Europejskiej (INSPIRE)].
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	idIIP
	<i>Nazwa (pełna):</i>	identyfikator
	<i>Dziedzina:</i>	BT_Identyfikator
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Identyfikator zbioru danych przestrzennych.
Atrybut:		
	<i>Nazwa:</i>	metadane
	<i>Nazwa (pełna):</i>	metadane
	<i>Dziedzina:</i>	MD_Metadata
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Metadane opisujące zbiór danych przestrzennych.
	<i>Stereotypy:</i>	«voidable»
Relacja:		
	<i>Typ:</i>	Aggregation
	<i>Rola:</i>	obiekt
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ObjektPrzestrzenny
	<i>Liczność:</i>	0..*

Klasa: BT_ZbiorDanychPrzestrzennych	
<i>Definicja:</i>	Obiekt przestrzenny wchodzący w skład zbioru danych przestrzennych.
Klasa: BT_ObjektPrzestrzennyAbstract	
<i>Nazwa:</i>	obiekt przestrzenny
<i>Definicja:</i>	Abstrakcyjna reprezentacja zjawiska świata rzeczywistego związaną z określonym położeniem lub obszarem geograficznym [<i>źródło: dyrektywa 2007/2/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 14 marca 2007 r. ustanawiająca infrastrukturę informacji przestrzennej we Wspólnocie Europejskiej (INSPIRE)</i>].
<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Relacja:	
<i>Typ:</i>	Generalization
<i>Rola:</i>	
<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencyjnyObjektPrzestrzenny
Relacja:	
<i>Typ:</i>	Aggregation
<i>Rola:</i>	zbiór
<i>Dziedzina:</i>	BT_ZbiorDanychPrzestrzennych
<i>Liczność:</i>	0..*
<i>Definicja:</i>	Zbiór danych przestrzennych, do którego należy obiekt przestrzenny.
Klasa: KR_Etykieta	
<i>Nazwa:</i>	etykieta
<i>Definicja:</i>	Napis, który ma się pojawić wewnątrz lub tuż obok obiektu na mapie.
<i>Stereotypy:</i>	«DataType»
Atrybut:	
<i>Nazwa:</i>	tekst
<i>Nazwa (pełna):</i>	tekst
<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
<i>Liczność:</i>	1
<i>Definicja:</i>	Tekst, który ma zostać umieszczony na mapie.
Atrybut:	
<i>Nazwa:</i>	czcionka
<i>Nazwa (pełna):</i>	czcionka
<i>Dziedzina:</i>	KR_KrojPisma
<i>Liczność:</i>	1
<i>Definicja:</i>	Określenie parametrów czcionki, którą opis zostanie wydrukowany/wyświetlony.
Atrybut:	
<i>Nazwa:</i>	geometriaKarto
<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria "karto"
<i>Dziedzina:</i>	GM_Primitive
<i>Liczność:</i>	1..*
<i>Definicja:</i>	Współrzędne etykiety w „układzie mapy”.
Atrybut:	
<i>Nazwa:</i>	odnosnik
<i>Nazwa (pełna):</i>	odnośnik
<i>Dziedzina:</i>	KR_Odnosnik
<i>Liczność:</i>	0..1
<i>Definicja:</i>	Definiuje położenie odnośnika.
Klasa: KR_Odnosnik	
<i>Nazwa:</i>	odnośnik
<i>Definicja:</i>	Definiuje położenie odnośnika.

Klasa: KR_Odnosnik		
	<i>Stereotypy:</i>	«DataType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	polozenie
	<i>Nazwa (pełna):</i>	położenie
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Point
	<i>Liczność:</i>	3 [uporządkowany]
	<i>Definicja:</i>	Definiuje położenie odnośnika, przy czym punkt nr 1 wskazuje na obiekt opisywany przez etykietę, punkty 2 i 3 definiują położenie drugiej linii odnośnika, która jest równoległą do linii określonej przez lewy dolny i prawy dolny punkt prostokąta otaczającego etykietę.
Klasa: KR_KrojPisma		
	<i>Nazwa:</i>	krój pisma
	<i>Definicja:</i>	Charakterystyczny obraz kompletu znaków pisma o jednolitych podstawowych cechach granicznych.
	<i>Stereotypy:</i>	«DataType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	nazwaCzcionki
	<i>Nazwa (pełna):</i>	nazwa czcionki
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Nazwa własna używanej czcionki.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	wysCzcionki
	<i>Nazwa (pełna):</i>	wysokość czcionki
	<i>Dziedzina:</i>	Integer
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Rozmiar znaków używanej czcionki.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	pogrubiona
	<i>Nazwa (pełna):</i>	pogrubiona
	<i>Dziedzina:</i>	Boolean
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Atrybut definiuje czy znaki używanej czcionki są pogrubione.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kursywa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kursywa
	<i>Dziedzina:</i>	Boolean
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Atrybut definiuje czy znaki używanej czcionki zapisane są pismem pochylonym.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	podkreslona
	<i>Nazwa (pełna):</i>	podkreślona
	<i>Dziedzina:</i>	Boolean
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Atrybut definiuje czy znaki używanej czcionki są podkreślone.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kolor
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kolor
	<i>Dziedzina:</i>	Integer
	<i>Liczność:</i>	3..4
	<i>Definicja:</i>	Kolor znaków używanej czcionki.

Klasa: KR_LiniaWys		
	<i>Nazwa:</i>	linia wysokościowa
	<i>Definicja:</i>	Linia, której wysokość została pozyskana z NMT, interpolacji, z opracowań kartograficznych lub innych materiałów.
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	geometriaKarto
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria "karto"
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Primitive
	<i>Liczność:</i>	1..*
	<i>Definicja:</i>	Współrzedne obiektu w "układzie mapy".
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	etykieta
	<i>Nazwa (pełna):</i>	etykieta
	<i>Dziedzina:</i>	KR_Etykieta
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Etykieta/napis, który ma zostać umieszczony wewnątrz lub obok przedstawienia kartograficznego obiektu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rodzajLinii
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj linii
	<i>Dziedzina:</i>	KR_RodzajLinii
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Typ linii wysokościowych np. warstwica, linia cieków, linia grzbietu.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	obiektyReferencyjne
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Określenie sposobu referencji do obiektu lub obiektów, na podstawie których został określony przebieg i wysokość linii.
Klasa: KR_ObjektKarto		
	<i>Nazwa:</i>	obiekt kartograficzny
	<i>Definicja:</i>	Obiekt kartograficzny, który powstaje dla każdego obiektu z bazy danych umieszczanego na mapie.
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	mianownikSkali
	<i>Nazwa (pełna):</i>	mianownik skali
	<i>Dziedzina:</i>	Integer
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Mianownik skali mapy.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	kodKarto
	<i>Nazwa (pełna):</i>	kod kartograficzny
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Kod kartograficzny przypisany do danego obiektu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	geometriaKarto
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria karto
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Primitive
	<i>Liczność:</i>	1..*
	<i>Definicja:</i>	Współrzedne obiektu w "układzie mapy".

Klasa: KR_ObiektKarto		
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	uwagi
	<i>Nazwa (pełna):</i>	uwagi
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Uwagi, które redaktor uznał za istotne.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	etykieta
	<i>Nazwa (pełna):</i>	etykieta
	<i>Dziedzina:</i>	KR_Etykieta
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Etykieta/napis, który ma zostać umieszczony wewnątrz lub obok przedstawienia kartograficznego obiektu.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	parametr
	<i>Nazwa (pełna):</i>	parametr
	<i>Dziedzina:</i>	Real
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Parametr, którego wartość jest istotna dla przedstawienia kartograficznego obiektu (np. szerokość drogi). Może też przechowywać wartości typu Integer.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	warstwa
	<i>Nazwa (pełna):</i>	warstwa
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Atrybut umożliwiający kategoryzację obiektów kartograficznych, np. na obiekty punktowe, liniowe i powierzchniowe.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	obiektPrzedstawiany
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Określenie sposobu referencji do obiektu przedstawianego na mapie.
Klasa: KR_Opis		
	<i>Nazwa:</i>	opis
	<i>Definicja:</i>	Opisy, które znajdują się na mapie, a nie opisują (nie są etykietą) żadnego obiektu.
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	idOpisu
	<i>Nazwa (pełna):</i>	identyfikator opisu
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Identyfikator opisu (unikalny w obrębie opracowywanej mapy).
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	opis
	<i>Nazwa (pełna):</i>	opis
	<i>Dziedzina:</i>	CharacterString
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Treść napisu lub opis dotyczący przechowywanego znaku graficznego.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	czcionka

Klasa: KR_Opis		
	<i>Nazwa (pełna):</i>	czcionka
	<i>Dziedzina:</i>	KR_KrojPisma
	<i>Liczność:</i>	0..1
	<i>Definicja:</i>	Określenie parametrów czcionki, którą opis zostanie wydrukowany/wyświetlony.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	geometriaKarto
	<i>Nazwa (pełna):</i>	geometria "karto"
	<i>Dziedzina:</i>	GM_Primitive
	<i>Liczność:</i>	1..*
	<i>Definicja:</i>	Współrzędne opisu w "układzie mapy".

Klasa: KR_PktWys		
	<i>Nazwa:</i>	punkt wysokościowy
	<i>Definicja:</i>	Punkt wysokościowy, którego wysokość została uzyskana z NMT, bezpośrednich pomiarów terenowych, z materiałów kartograficznych lub w jakiś inny sposób.
	<i>Stereotypy:</i>	«FeatureType»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	położenie
	<i>Nazwa (pełna):</i>	położenie
	<i>Dziedzina:</i>	DirectPosition
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Określenie położenia punktu wysokościowego na mapie.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	etykieta
	<i>Nazwa (pełna):</i>	etykieta
	<i>Dziedzina:</i>	KR_Etykieta
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Wysokość punktu (napis) umieszczony obok punktu wysokościowego.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	rodzajPkt
	<i>Nazwa (pełna):</i>	rodzaj punktu
	<i>Dziedzina:</i>	KR_RodzajPktu
	<i>Liczność:</i>	1
	<i>Definicja:</i>	Typ punktu wysokościowego np. pikieta, punkt osnowy.
Relacja:	<i>Typ:</i>	Association
	<i>Rola:</i>	obiektPrzedstawiany
	<i>Dziedzina:</i>	BT_ReferencjaDoObiektu
	<i>Liczność:</i>	0..*
	<i>Definicja:</i>	Określenie sposobu referencji do obiektu lub obiektów, na podstawie których została określona wysokość punktu.

Klasa: KR_RodzajLinii		
	<i>Nazwa:</i>	rodzaj linii
	<i>Definicja:</i>	Rodzaje linii "wysokościowych".
	<i>Stereotypy:</i>	«CodeList»
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	warstwica
	<i>Nazwa (pełna):</i>	warstwica
	<i>Definicja:</i>	Linia krzywa łącząca punkty o tej samej wysokości.

Klasa: KR_RodzajLinii		
Atrybut:	Nazwa:	granicaSkarpy
	Nazwa (pełna):	granica skarpy
	Definicja:	Linia ograniczająca skarpe.
Atrybut:	Nazwa:	inna
	Nazwa (pełna):	inna
	Definicja:	Inna linia z określoną wysokością.
Atrybut:	Nazwa:	liniaGrzbietu
	Nazwa (pełna):	linia grzbietu
	Definicja:	Linia grzbietu.
Atrybut:	Nazwa:	liniaCieku
	Nazwa (pełna):	linia cieku
	Definicja:	Linia cieku.

Klasa: KR_RodzajPktu		
	Nazwa:	rodzaj punktu wysokościowego
	Definicja:	Klasa opisująca rodzaje punktów wysokościowych.
	Stereotypy:	«CodeList»
Atrybut:	Nazwa:	pikieta
	Nazwa (pełna):	pikieta
	Definicja:	Charakterystyczny punkt wysokościowy.
Atrybut:	Nazwa:	pktOsnowy
	Nazwa (pełna):	punkt osnowy
	Definicja:	Punkt osnowy, dla którego umieszcza się jego wysokość jako opis.
Atrybut:	Nazwa:	rzednaArmatury
	Nazwa (pełna):	rzędna armatury
	Definicja:	Punkt określający rzędną armatury.
Atrybut:	Nazwa:	inny
	Nazwa (pełna):	inny
	Definicja:	Inny rodzaj punktu wysokościowego.
Atrybut:	Nazwa:	rzednaDna
	Nazwa (pełna):	rzędna dna
	Definicja:	Rzędna dna zbiornika wodnego.
Atrybut:	Nazwa:	rzednaGory
	Nazwa (pełna):	rzędna góry
	Definicja:	Punkt charakterystyczny dla sieci uzbrojenia terenu zdefiniowanych w ustawie Prawo geodezyjne i kartograficzne określający wartość wysokości ich góry w danym punkcie.
Atrybut:	Nazwa:	rzednaDolu
	Nazwa (pełna):	rzędna dołu
	Definicja:	Punkt charakterystyczny dla sieci uzbrojenia terenu zdefiniowanych w ustawie Prawo geodezyjne i kartograficzne określający wartość wysokości ich dołu w danym punkcie.
Atrybut:		

Klasa: KR_RodzajPktu		
	<i>Nazwa:</i>	pktWysNaturalny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	punkt wysokościowy naturalny
	<i>Definicja:</i>	Punkt terenu dla form naturalnych ukształtowania terenu mający opis wysokości z dokładnością przewidzianą w odrębnych przepisach.
Atrybut:	<i>Nazwa:</i>	pktWysSztuczny
	<i>Nazwa (pełna):</i>	punkt wysokościowy sztuczny
	<i>Definicja:</i>	Punkt terenu dla form sztucznych ukształtowania terenu mający opis wysokości z dokładnością przewidzianą w odrębnych przepisach.