

Załącznik nr 6 do OPZ

Wyjaśnienia do pytań dotyczących sposobu wprowadzania obiektów do BDOT10k

I. OGÓLNE

L.p.	Dotyczy	Pytanie	Odpowiedź
1	unikalność identyfikatora	Czy atrybut "lokalnyIdentyfikator" musi być unikalny w skali jednego tylko zbioru danych czy wszystkich zbiorów danych? Jeśli tak, to jak należy postępować w przypadku, gdy dzielimy obiekt na części? Wszystkie nowopowstałe części będą mieć te same atrybuty: "lokalnyIdentyfikator", "przestrzenNazwIdentyfikatora", "wersjaIdentyfikatora" oraz "początekWersjiObiektu". Co w takim przypadku będzie stanowiło unikalny wyróżnik dla danego obiektu?	Atrybut "lokalnyIdentyfikator" musi być unikalny w skali wszystkich zbiorów danych. W przypadku podzielenia obiektu w ramach jednego zbioru należy przestrzegać zasad zapisanych w SOPZ dla rodzaju edycji „podział obiektu na dwa obiekty”. W przypadku skopiowania obiektu z jednego zbioru do drugiego należy obiekt skopiowany traktować jako nowy dla tego zbioru, do którego go skopiowano. Wobec powyższego, należy przestrzegać zasad zapisanych w SOPZ dla rodzaju edycji "utworzenie obiektu".
2	referencje	W jaki sposób realizować referencję pomiędzy obiektami? Czy metodą by-reference czy metodą inline? W przypadku zastosowania relacji by-reference proszę o podanie sposobu wskazywania obiektów.	Należy zastosować metodę inline. Metoda ta pozwala na umieszczenie elementu GESUT lub BDOT500. Przykład: <ot:GESUT> <ot:OT_ReferencjaDoObiektu> <ot:lokalnyId>.....</ot:lokalnyId> <ot:przestrzenNazw>.....</ot:przestrzenNazw> </ot:OT_ReferencjaDoObiektu> </ot:GESUT>
3	źródło danych	Jak mamy postępować w przypadku korzystania z ortofotoplanu na m.Warszawa? Proszę określić, czy obiekty wprowadzone na podstawie tego źródła przyjmują zrodloDanychGeometrycznych = 'pomiar terenowy' czy 'inne'?	Należy zastosować wartość 'ortofotomapa'
4	źródło danych	Jakie źródło danych ma być wpisane w przypadku wykorzystania najnowszych zdjęć lotniczych dla obszarów gdzie nie ma najnowszej ortofotomapy?	Zdjęcie lotnicze nie jest właściwym źródłem do pozyskiwania geometrii. Jeżeli zdjęcie lotnicze zostanie przetworzone do rzutu ortogonalnego wówczas należy stosować wartość "ortofotomapa". W innym przypadku geometrie należy pozyskać z pomiaru terenowego.
5	kierunek rysowania poligonów	Czy są wymagania dot. kierunku rysowania obiektów powierzchniowych (poligonów)?	Obiekt typu "polygon" należy rysować w prawą stronę (zgodnie z ruchem wskazówek zegara). Natomiast enklawy znajdujące się wewnątrz tego obiektu należy rysować w lewą stronę.

L.p.	Dotyczy	Pytanie	Odpowiedź																																																						
6	kryterium wielkości	Nie jest określona minimalna długość obiektu liniowego a nie wszystkie klasy obiektów liniowych w dalszych rozdziałach mają kryterium długości.																																																							
7	kryterium wielkości	Nie wszystkie klasy liniowe mają określoną minimalną długość obiektów pozyskiwanych. Dotyczy to następujących obiektów: ściana oporowa, umocnienie brzegu, budowle ziemne, pasy krzewów lub żywopłoty, ekrany akustyczne, pomosty i moła. Czy to znaczy, że wszystkie te obiekty mają być pozyskane bez względu na ich długość?	Jeżeli nie są podane minimalne długości w rozporządzeniu, obiekty pozyskuje się niezależnie od długości. Jedynie dodatkowo przy wprowadzaniu rzędu drzew należy uwzględnić maksymalny odstęp między drzewami, który wynosi 15 m oraz min. długość 40 m, a dla obiektu "pas krzewów lub żywopłot" min. długość 40 m.																																																						
8	kryterium wielkości	Czy nadal obowiązuje zasada „Do wszystkich kryteriów ilościowych stosuje się zasadę ich obowiązywania +/- 20%. Odejście od tego kryterium następuje w przypadkach, w których jest to istotne do poprawnego oddania charakteru terenu.”	Nie, nie ma takiego zapisu w rozporządzeniu z 2021 r., więc zasada ta nie jest stosowana.																																																						
9	uzupełnianie atrybutu "kategorialstnienia"	W jakich klasach bazy BDOT10k należy obligatoryjnie wypełniać atrybut kategorialstnienia?	Atrybut "kategorialstnienia" należy obligatoryjnie uzupełniać w klasach kategorii: "budynki, budowle i urządzenia" (BU), "sieć komunikacyjna" (SK), "sieć uzbrojenia terenu" (SU) oraz w klasach SWKN_L i OIKM_P.																																																						
10	precyzja zapisu wartości liczbowych w GML i w bazie	Z jaką precyzją należy wpisywać wartości liczbowe w GML i w bazie?	Proszę postępować zgodnie z przedstawioną tabelą: <table> <tr> <th>Klasa obiektów</th><th>Nazwa atrybutu</th><th>Opis z rozporządzenia</th><th>w GML i w bazie</th></tr> <tr> <td>OT_SWRS_L OT_SWKN_L OT_SWRM_L</td><td>szerokosc</td><td>średnia wartość szerokości obiektu na odcinku pomiędzy węzłami sieci hydrograficznej, podana w metrach z precyzją zapisu do 0,5 m</td><td>xx.0; xx.5</td></tr> <tr> <td>OT_SKIZ_L OT_SKDR_L</td><td>szerokoscNawierzchni</td><td>szerokość nawierzchni jezdni w metrach, podana z precyzją zapisu do 0,1 m</td><td>z dokładnością 0,1 m xx.0; xx.1; xx.2; xx.3 itd.</td></tr> <tr> <td>OT_SKRP_L</td><td>szerokosc</td><td>szerokość podana z precyzją zapisu do 0,1 m</td><td>z dokładnością 0,1 m xx.0; xx.1; xx.2; xx.3 itd.</td></tr> <tr> <td>OT_BUHD_A OT_BUHD_L</td><td>wysokoscZapory</td><td>wysokość bezwzględna korony zapory pozyskiwana z precyzją zapisu do 1 m</td><td>z dokładnością 1 m 1, 2, 3 itd.</td></tr> <tr> <td>OT_BUWT_A OT_BUWT_P</td><td>wysokosc</td><td>maksymalna wysokość obiektu podana w metrach z precyzją zapisu do 1 m</td><td>z dokładnością 1 m 1, 2, 3 itd.</td></tr> <tr> <td></td><td>wysokosc</td><td>wysokość nasypu oraz wału przeciwpowodziowego lub grobli podana w metrach z precyzją zapisu do 0,1 m</td><td>z dokładnością 0,5 m xx.0; xx.5</td></tr> <tr> <td rowspan="2">OT_BUZM_L</td><td>szerokoscKorony</td><td>brak doprecyzowania w rozporządzeniu</td><td>wprowadzać z precyzją zapisu do 0,1 m z dokładnością 0,5 m np. xx.0; xx.5</td></tr> <tr> <td>szerokoscPodstawy</td><td>brak doprecyzowania w rozporządzeniu</td><td>wprowadzać z precyzją zapisu do 0,1 m z dokładnością 0,5 m np. xx.0; xx.5</td></tr> <tr> <td rowspan="2">OT_BUIN_L</td><td>nosnosc</td><td>nośność mostu lub estakady, wiaduktu w tonach, z dokładnością do 1 tony</td><td>wprowadzać z precyzją zapisu do 1 tony np. 20, 45</td></tr> <tr> <td>szerokosc</td><td>brak doprecyzowania w rozporządzeniu</td><td>wprowadzać z precyzją zapisu do 0,1 m z dokładnością 0,1 m xx.0; xx.1; xx.2; xx.3 itd.</td></tr> <tr> <td>OT_BUTR_L</td><td>szerokosc</td><td>brak doprecyzowania w rozporządzeniu</td><td>wprowadzać z precyzją zapisu do 1 m z dokładnością do 1 m np. 7, 15, 24</td></tr> <tr> <td>OT_RTLW_L</td><td>wysokosc</td><td>Zapisy z WT/SOPZ: Wysokość obiektów w klasie OT_RTLW_L dla obiektów 'skarpa' oraz 'wqwód' należy wprowadzić z precyzją zapisu do 0,1 m z dokładnością 0,5 m. Wysokość obiektów w klasie OT_RTLW_L dla obiektu 'poziomica' należy wprowadzić z precyzją zapisu do 0,01 m z dokładnością jednej czwartej odstępu przyjętego dla poziomów zasadniczych (1,25 m).</td><td>'skarpa' oraz 'wqwód': xx.0; xx.5 'poziomica': xxx.00; xxx.25; xxx.50; xxx.75</td></tr> <tr> <td>OT_RTPW_P</td><td>wysokosc</td><td>Zapisy z WT/SOPZ: Wysokość obiektów w klasie OT_RTPW_P należy wprowadzić z precyzją zapisu do 0,1 m. W przypadku obiektu 'punkt wysokościowy w terenie' wysokość należy opisać z dokładnością 0,1 m, natomiast w przypadku obiektów 'dół' i 'kopiec lub hałda' wysokość należy opisać z dokładnością 0,5 m.</td><td>'punkt wysokościowy w terenie': xx.0; xx.1; xx.2; xx.3 itd. 'dół' i 'kopiec lub hałda': xx.0; xx.5</td></tr> </table>	Klasa obiektów	Nazwa atrybutu	Opis z rozporządzenia	w GML i w bazie	OT_SWRS_L OT_SWKN_L OT_SWRM_L	szerokosc	średnia wartość szerokości obiektu na odcinku pomiędzy węzłami sieci hydrograficznej, podana w metrach z precyzją zapisu do 0,5 m	xx.0; xx.5	OT_SKIZ_L OT_SKDR_L	szerokoscNawierzchni	szerokość nawierzchni jezdni w metrach, podana z precyzją zapisu do 0,1 m	z dokładnością 0,1 m xx.0; xx.1; xx.2; xx.3 itd.	OT_SKRP_L	szerokosc	szerokość podana z precyzją zapisu do 0,1 m	z dokładnością 0,1 m xx.0; xx.1; xx.2; xx.3 itd.	OT_BUHD_A OT_BUHD_L	wysokoscZapory	wysokość bezwzględna korony zapory pozyskiwana z precyzją zapisu do 1 m	z dokładnością 1 m 1, 2, 3 itd.	OT_BUWT_A OT_BUWT_P	wysokosc	maksymalna wysokość obiektu podana w metrach z precyzją zapisu do 1 m	z dokładnością 1 m 1, 2, 3 itd.		wysokosc	wysokość nasypu oraz wału przeciwpowodziowego lub grobli podana w metrach z precyzją zapisu do 0,1 m	z dokładnością 0,5 m xx.0; xx.5	OT_BUZM_L	szerokoscKorony	brak doprecyzowania w rozporządzeniu	wprowadzać z precyzją zapisu do 0,1 m z dokładnością 0,5 m np. xx.0; xx.5	szerokoscPodstawy	brak doprecyzowania w rozporządzeniu	wprowadzać z precyzją zapisu do 0,1 m z dokładnością 0,5 m np. xx.0; xx.5	OT_BUIN_L	nosnosc	nośność mostu lub estakady, wiaduktu w tonach, z dokładnością do 1 tony	wprowadzać z precyzją zapisu do 1 tony np. 20, 45	szerokosc	brak doprecyzowania w rozporządzeniu	wprowadzać z precyzją zapisu do 0,1 m z dokładnością 0,1 m xx.0; xx.1; xx.2; xx.3 itd.	OT_BUTR_L	szerokosc	brak doprecyzowania w rozporządzeniu	wprowadzać z precyzją zapisu do 1 m z dokładnością do 1 m np. 7, 15, 24	OT_RTLW_L	wysokosc	Zapisy z WT/SOPZ: Wysokość obiektów w klasie OT_RTLW_L dla obiektów 'skarpa' oraz 'wqwód' należy wprowadzić z precyzją zapisu do 0,1 m z dokładnością 0,5 m . Wysokość obiektów w klasie OT_RTLW_L dla obiektu 'poziomica' należy wprowadzić z precyzją zapisu do 0,01 m z dokładnością jednej czwartej odstępu przyjętego dla poziomów zasadniczych (1,25 m) .	'skarpa' oraz 'wqwód': xx.0; xx.5 'poziomica': xxx.00; xxx.25; xxx.50; xxx.75	OT_RTPW_P	wysokosc	Zapisy z WT/SOPZ: Wysokość obiektów w klasie OT_RTPW_P należy wprowadzić z precyzją zapisu do 0,1 m. W przypadku obiektu 'punkt wysokościowy w terenie' wysokość należy opisać z dokładnością 0,1 m, natomiast w przypadku obiektów 'dół' i 'kopiec lub hałda' wysokość należy opisać z dokładnością 0,5 m.	'punkt wysokościowy w terenie': xx.0; xx.1; xx.2; xx.3 itd. 'dół' i 'kopiec lub hałda': xx.0; xx.5
Klasa obiektów	Nazwa atrybutu	Opis z rozporządzenia	w GML i w bazie																																																						
OT_SWRS_L OT_SWKN_L OT_SWRM_L	szerokosc	średnia wartość szerokości obiektu na odcinku pomiędzy węzłami sieci hydrograficznej, podana w metrach z precyzją zapisu do 0,5 m	xx.0; xx.5																																																						
OT_SKIZ_L OT_SKDR_L	szerokoscNawierzchni	szerokość nawierzchni jezdni w metrach, podana z precyzją zapisu do 0,1 m	z dokładnością 0,1 m xx.0; xx.1; xx.2; xx.3 itd.																																																						
OT_SKRP_L	szerokosc	szerokość podana z precyzją zapisu do 0,1 m	z dokładnością 0,1 m xx.0; xx.1; xx.2; xx.3 itd.																																																						
OT_BUHD_A OT_BUHD_L	wysokoscZapory	wysokość bezwzględna korony zapory pozyskiwana z precyzją zapisu do 1 m	z dokładnością 1 m 1, 2, 3 itd.																																																						
OT_BUWT_A OT_BUWT_P	wysokosc	maksymalna wysokość obiektu podana w metrach z precyzją zapisu do 1 m	z dokładnością 1 m 1, 2, 3 itd.																																																						
	wysokosc	wysokość nasypu oraz wału przeciwpowodziowego lub grobli podana w metrach z precyzją zapisu do 0,1 m	z dokładnością 0,5 m xx.0; xx.5																																																						
OT_BUZM_L	szerokoscKorony	brak doprecyzowania w rozporządzeniu	wprowadzać z precyzją zapisu do 0,1 m z dokładnością 0,5 m np. xx.0; xx.5																																																						
	szerokoscPodstawy	brak doprecyzowania w rozporządzeniu	wprowadzać z precyzją zapisu do 0,1 m z dokładnością 0,5 m np. xx.0; xx.5																																																						
OT_BUIN_L	nosnosc	nośność mostu lub estakady, wiaduktu w tonach, z dokładnością do 1 tony	wprowadzać z precyzją zapisu do 1 tony np. 20, 45																																																						
	szerokosc	brak doprecyzowania w rozporządzeniu	wprowadzać z precyzją zapisu do 0,1 m z dokładnością 0,1 m xx.0; xx.1; xx.2; xx.3 itd.																																																						
OT_BUTR_L	szerokosc	brak doprecyzowania w rozporządzeniu	wprowadzać z precyzją zapisu do 1 m z dokładnością do 1 m np. 7, 15, 24																																																						
OT_RTLW_L	wysokosc	Zapisy z WT/SOPZ: Wysokość obiektów w klasie OT_RTLW_L dla obiektów 'skarpa' oraz 'wqwód' należy wprowadzić z precyzją zapisu do 0,1 m z dokładnością 0,5 m . Wysokość obiektów w klasie OT_RTLW_L dla obiektu 'poziomica' należy wprowadzić z precyzją zapisu do 0,01 m z dokładnością jednej czwartej odstępu przyjętego dla poziomów zasadniczych (1,25 m) .	'skarpa' oraz 'wqwód': xx.0; xx.5 'poziomica': xxx.00; xxx.25; xxx.50; xxx.75																																																						
OT_RTPW_P	wysokosc	Zapisy z WT/SOPZ: Wysokość obiektów w klasie OT_RTPW_P należy wprowadzić z precyzją zapisu do 0,1 m. W przypadku obiektu 'punkt wysokościowy w terenie' wysokość należy opisać z dokładnością 0,1 m, natomiast w przypadku obiektów 'dół' i 'kopiec lub hałda' wysokość należy opisać z dokładnością 0,5 m.	'punkt wysokościowy w terenie': xx.0; xx.1; xx.2; xx.3 itd. 'dół' i 'kopiec lub hałda': xx.0; xx.5																																																						

L.p.	Dotyczy	Pytanie	Odpowiedź
11	koniec cyklu życia obiektu	Prosimy o doprecyzowanie informacji: "nie należy kończyć cyklu życia obiektu i tworzyć nowego - praktycznie takiego samego obiektu", ponieważ po konwersji atrybuty obiektów uległy zmianie. Czy ta uwaga dotyczy jedynie obiektów, których geometria nie uległa zmianie, natomiast atrybuty tak (ale zmiana wynikała z przeprowadzonej konwersji) czy odnosi się także do innych zmian wprowadzonych w obiektach?	Uwaga dotyczy obiektów, dla których ani nie zmieniono geometrii ani nie zaktualizowano atrybutu opisowego a zakończono cykl życia obiektu. Nie dotyczy to zmian wynikających z konwersji, ponieważ bazą źródłową jest baza po konwersji i to w stosunku do niej identyfikowane są zmiany.

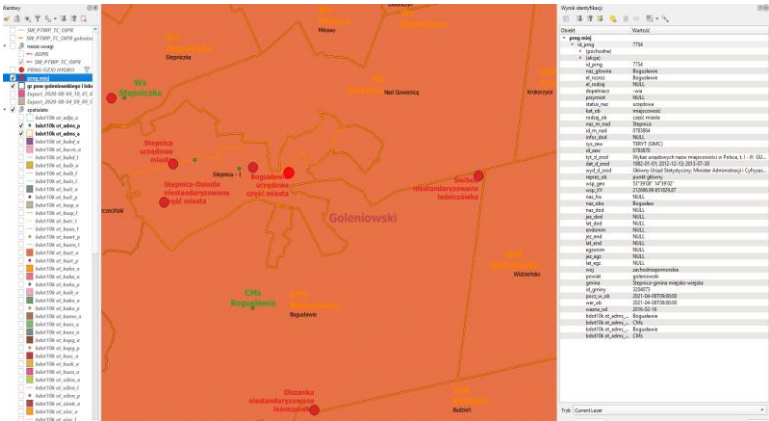
II. NAZWY

L.p.	Pytanie	Odpowiedź
1	W jaki sposób zapisywać nazwy oboczne cieków i zbiorników wodnych?	Nie należy zapisywać w BDOT10k nazw obocznych cieków i zbiorników wodnych. Obiekty te mają jedną nazwę obowiązującą. Informacje o nazwach obocznych i dodatkowych gromadzone są w bazie PRNG.
2	Gdzie mają być zapisywane drugie nazwy cieków i miejscowości?	Nie funkcjonuje „druga nazwa cieku i miejscowości”. Miejscowość i cieki mają jedną nazwę. Informacje o nazwach obocznych i dodatkowych są gromadzone w bazie PRNG.
3	Czy wprowadzać nazwy potoczne (zwyczajowe) cieków, które nie występują w PRNG?	Nazwy potoczne (zwyczajowe) cieków należy wpisać w informacji dodatkowej. Należy pamiętać, że chodzi o nazwy, które nie występują w PRNG, a są pozyskane w terenie lub z innych źródeł.
4	Czy wprowadzać nazwy oraz uzupełniać idMPHP dla dopływów z MPHP (np. Dopływ spod granicy)?	Bazą referencyjną dla nazw obiektów jest PRNG. Nie należy wprowadzać do BDOT10k nazw typu "Dopływ....". Jeżeli taka nazwa występuje w MPHP, należy pozyskać tylko jej idMPHP. Identyfikator MPHP pozyskuje się dla wszystkich cieków, którym nadano taki identyfikator w bazie MPHP (z uwagi na wymagania związane z procesami generalizacji).

III. JEDNOSTKI PODZIAŁU TERYTORIALNEGO

L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
1	OT_ADJA_A	Czy należy pozyskać geometrię wszystkich jednostek administracyjnych, także województw, powiatów, a w przypadku gmin miejsko-wiejskich zarówno obszar całej gminy jak i jej składowych części – miasta i części wiejskiej?	Klasa OT_ADJA_A musi zawierać tyle obiektów ile zostało uwzględnionych w słowniku OT_RodzajJednostkiAdministracyjnej. Każdy obiekt klasyfikacji musi zostać wprowadzony do bazy.
2	OT_ADJA_A	W nowej strukturze na warstwie ADJA_A pojawia się rodzaj Pns – Państwo, czy obiekt taki należy opracować?	Geometria obiektu "państwo" i obiektu "województwo" ma być równa geometrii obiektu "powiat"

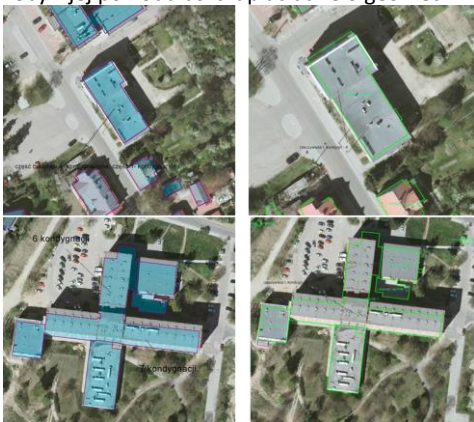
L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
3	OT_ADJA_A	W trakcie uzgadniania styków wykryliśmy niezgodność w podejściu do opracowania ADJA między nami a wykonawcą sąsiedniego obszaru. Zgodnie z odpowiedziami opracowaliśmy ADJA na podstawie PRG i nasze ADJA posiada tylko i wyłącznie, wertekсы występujące w PRG. Natomiast wykonawca sąsiedni poddawał wertekсы wszędzie tam gdzie wynika to z segmentacji pokrycia, dochodzenia obiektów liniowych do granicy itp. Prosimy o odpowiedź jak to powinno być poprawnie zrobione. Nasze podejście zgodne z Państwa odpowiedziami nie gwarantuje idealnego pokrycia się zewnętrznej granicy warstw PT z ADJA. W miejscu występowania wertekсов na pokryciu a braku ich na ADJA będą one miały delikatną rozbieżność z ADJA co wynika z zaokrąglenia współrzędnych.	Na granicy pochodzącej z PRG nie należy wprowadzać żadnych punktów pośrednich.
4	OT_ADJA_A	Na podstawie PRG zaktualizowany ma być tylko zasięg zbioru, czy także granice ADJA (gmin) wewnątrz powiatu?	Należy zaktualizować wszystkie granice jednostek administracyjnych i miejscowości. Dane gromadzone w BDOT10k mają być zgodne z pobranym zbiorem PRG, oznaczonym jako źródło danych.
5	OT_ADMS_A	Jaką wartość dla identyfikatorTERC należy wpisywać dla miejscowości OT_ADMS_A w przypadku jej położenia na obszarze gminy miejsko-wiejskiej? Czy ma to być wartość dla gminy miejsko-wiejskiej jako podstawowej jednostki podziału administracyjnego kraju, czy dla części (wydzielonych do celów statystycznych) miejskiej w gminie miejsko-wiejskiej lub dla części wiejskiej w gminie miejsko-wiejskiej?	W klasie OT_ADMS_A w atrybucie identyfikatorTERC należy wpisać TERYT całej gminy z "3".
6	OT_ADMS_P	reprezentacja geometryczna obiektu: punkt główny miejscowości - umieszcza się na głównym skrzyżowaniu dróg w miejscowości; w przypadku, gdy nie ma skrzyżowania, punkt główny należy wprowadzić w miejscu największego zagęszczenia zabudowy; punkt główny nie powoduje segmentacji odcinka jezdni.	Uszczegółowienia wymaga zapis "umieszcza się na głównym skrzyżowaniu dróg w miejscowości" - nie chodzi o zasięg całej miejscowości tylko miejsce największego zagęszczenia zabudowy. Umiejscowienie punktu jest wykorzystane do automatycznej generalizacji.
7	OT_ADMS_A	Czy przysiółek może być podstawową miejscowością?	tak
8	OT_ADMS_A	Czy adres decyduje o tym, że miejscowość jest podstawowa lub nie?	O tym czy miejscowość jest samodzielna mówi tylko i wyłącznie Wykaz urzędowych nazw. Na stronie GUS w zakładce SIMC jest to opisane.
9	OT_ADMS_A	Prosimy o wyjaśnienie sytuacji dotyczącej kompleksów mieszkaniowych na osiedlach w m. Kielce. Do uwagi o uzupełnienie kompleksów mieszkaniowych na starszych osiedlach typu: Bocianek Szydłówek, otrzymaliśmy odpowiedź od Wykonawcy, iż poprawiono je zgodnie z PRNG. W PRNG natomiast możemy znaleźć informację na temat nazwy danego osiedla, lecz nie jego zasięgu. Gdzie w takim przypadku możemy znaleźć informację o zasięgach oraz czy istnieją takie rejestry?	Klasyfikację osiedli opiera się o informacje zawarte w bazie PRNG. Jeżeli nazwa osiedla (części miasta) jest nazwą urzędową, to wówczas takie obiekty wprowadza się w klasie OT_ADMS_A – obiekty te mają nadany TERYT. Natomiast nazwy osiedli (części miasta) niestandardyzowane, takie które nie mają TERYT umieszcza się w klasie OT_KUMN_A. Jeśli chodzi o zasięg osiedli, to informacji należy szukać na stronach internetowych miast, gdzie można znaleźć zasięgi spółdzielni, wspólnot mieszkaniowych. Można podierać się również starymi opracowaniami 1:10 000. Nie istnieją żadne rejestry. Osiedla Bocianek, Szydłówek są nazwami urzędowymi i mają nadany identyfikator TERYT więc powinny znajdować się w klasie OT_ADMS_A

L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
10	OT_ADMS_A	Jak postąpić w sytuacji, gdy brak jest zgodności pomiędzy PRNG, PRG i zaktualizowaną przez wykonawcę BDOT10 k w zakresie obiektów klasy ADMS. Proszę o informację czy: - właściwym jest aby dwa obiekty sąsiadujące ze sobą miały taki sam zestaw atrybutów opisowych, czy może w tej sytuacji powinny stanowić jeden obiekt; - w bazie PRNG obręb Bogusławie (320407_5.0015) i Nad Gowienicą (320407_5.0017) nie mają odpowiednika, w związku z powyższym jak właściwie w takiej sytuacji utworzyć ADMS_A w tych konkretnych miejscach, na marginesie wskazuję, że w PRNG występuje Bogusławie jako część miasta Stepnica, zatem poprawnym wydaje się, aby wyodrębnić w Msc Stepnica Csm Bogusławie, tylko wówczas co z obrębem Bogusławie, dodatkowo analogicznie co zrobić z obrębem Nad Gowienicą? (obraz nr 2) 	Nie ma rozbieżności pomiędzy PRNG i PRG, tylko błędnie zostały wprowadzone przez Wykonawcę BDOT10k obiekty do klasy OT_ADMS_A – należy to poprawić zgodnie z naszym wyjaśnieniem. Powinny być one wprowadzone zgodnie z TERYTEM, tj. Stepnica-miasto, Bogusławie- cz. miasta Stepnica oraz Czerwonak- część m. Stepnica, co jest również zgodne z PRG i PRNG. Na obszarze wiejskim nie ma żadnej cz. miejscowości o nazwie „Nad Gowienicą” lub „Bogusławie”:
11	OT_ADMS_A	Jaką wartość w atrybucie "liczbaMieszkancow" należy wpisać w przypadku miejscowości opuszczonych - jest zabudowa bez mieszkańców?	Dla miejscowości opuszczonych, czyli takich z zabudową ale bez mieszkańców, w informacji dodatkowej należy wpisać "miejscowość opuszczona", natomiast atrybut "liczbaMieszkancow" należy pozostawić niezupełniony.

IV. BUDYNKI, BUDOWLE I URZĄDZENIA

L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
1	OT_BUBD_A	Zdarzają się przypadki, że budynki z nowego EGiB są geometrycznie rozbieżne z geometrią budynków ze starego EGiB lub z geometrią budynku na ortofotomapie. Pytanie brzmi: jaką tolerancję w m. można przyjąć dla różnic pomiędzy starą i nową geometrią budynków? Kiedy mamy odrzucić budynek z nowego EGiB i wprowadzić go po ortofotomapie, bo zupełnie z nim „nie siedzi”? Dla poprzednich opracowań przyjmowaliśmy tolerancję rozbieżności 2.5 m. Powyżej tej granicy zapadała decyzja o przerysowaniu budynku. Czy teraz również można zastosować taką zasadę?	Baza EGiB jest podstawowym źródłem do pozyskania geometrii budynków gromadzonych w BDOT10k. Geometria budynków ma być zgodna z geometrią w aktualnej bazie EGiB (z zastrzeżeniem sytuacji przedstawionych w pytaniach o numerach: 15 i 16). W przypadku stwierdzenia różnicy geometrii budynku w EGiB i na aktualnej ortofotomapie przekraczającej 1,5 m, należy zweryfikować datę wykonania zdjęć wykorzystanych do opracowania ortofotomapy i przyjąć bardziej aktualne źródło informacji.
2	OT_BUBD_A	Proszę o sprecyzowanie jak traktować położenie budynku z EGIB a ORTO	
3	OT_BUBD_A	W poprzednich opracowaniach, zgodnie z zaleceniami, sale gimnastyczne przy szkołach były łączone z budynkiem szkoły. Schemat BDOT10k przewidują funkcję szczegółową budynku "sala gimnastyczna". Czy należy w tej sytuacji wydzielać budynki stanowiące sale gimnastyczne z budynków szkół?	Sale gimnastyczne, występujące na terenie określonej placówki szkolnej należy przedstawiać jako budynek szkoły. Budynków nie należy agregować.
4	OT_BUBD_A	Funkcja szczegółowa "zakład karny lub poprawczy" należąca do "pozostałych budynków niemieszkalnych" pokrywa się z budynkami mieszkalnymi: "zakład karny" i "zakład poprawczy". Czy tak mają być rozróżnione budynki niemieszkalne i mieszkalne na terenie zakładów karnych i poprawczych?	Funkcję szczegółową "zakład karny lub poprawczy" należy zastosować dla budynków niemieszkalnych znajdujących się na terenie zakładu karnego lub poprawczego. Natomiast funkcje "zakład karny" lub "zakład poprawczy" należy zastosować dla budynków mieszkalnych znajdujących się na terenie zakładu karnego lub poprawczego.
5	OT_BUBD_A	We wskazanych rejestrach internetowych do pozyskania (kolejnej) funkcji budynku znajduje się między innymi ewidencja agencji turystycznych, gdzie adresem prowadzenia tej działalności nierzadko jest adres zamieszkania właściciela tej firmy, czy dla budynku pod tym adresem wprowadzać jako informację dodatkową - "Agencja turystyczna"?	Funkcja szczegółowa odnosi się do budynku, w którym realizowana jest opisywana funkcja, a nie do budynku, w którym mieszka właściciel.
6	OT_BUBD_A	Prosimy o uszczegółowienie sposobu wypełniania atrybutu NAZWA dla obiektu OT_BUBD_A w dotychczasowych opracowaniach było to bardzo różnie wymagane, w chwili obecnej, gdy zwiększona została liczba funkcji szczegółowych niektóre do tej pory wpisywane w Nazwie informacje mogłyby się dublować, zatem czy w polu tym mogą znaleźć się następujące nazwy: Lidl, Biedronka itp., Szkoła Podstawowa nr1, Urząd Miasta, Kościół pod wezwaniem św. Jacka? Oczywiście jest, że takie nazwy jak Spodek czy Ratusz muszą się znaleźć w tym polu.	W atrybucie "nazwa" należy wpisywać nazwy własne, natomiast istotne informacje o budynku, najczęściej dotyczące budynków, których funkcja potencjalnie ma małą szansę ulec zmianie należy wpisywać w informacji dodatkowej (patrz odpowiedź do pytań o numerach 8 i 9).
7	OT_BUBD_A	W związku, że w rozporządzeniu nie przewidziano funkcji szczegółowej dotyczącej obiektu handlowego lub usługowego znajdującego się w budynku o innej funkcji ogólnej niż handlowo-usługowa przyjmujemy, że takiej informacji nie należy pozyskiwać. Wszystkie funkcje szczegółowe z grupy "budynki handlowo-usługowe" dotyczą obiektów budowlanych wolnostojących.	Należy pozyskiwać informacje dotyczące wszystkich funkcji szczegółowych, również tych które dotyczą obiektów handlowych lub usługowych znajdujących się w budynku o innej funkcji ogólnej niż handlowo-usługowa.

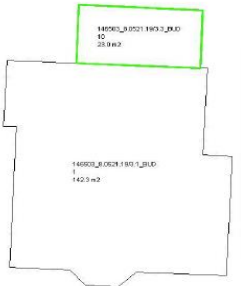
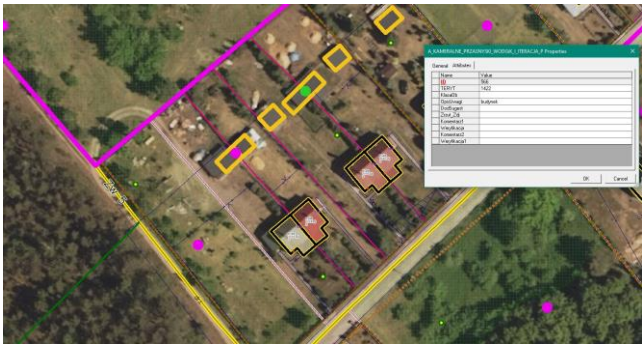
L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
8	OT_BUBD_A	Czy dla budynków wielorodzinnych posiadających na parterze wiele innych funkcji szczegółowych (banki, urzędy, apteki, sklepy, usługi, firmy prywatne itd) należy je wszystkie umieszczać w atrybucie "funkcjaSzczegolowaBudynku"? Czy np. dla kilku takich banków w jednym budynku należy zapisywać w informacji dodatkowej ich nazwy?	Należy pozyskać wszystkie możliwe funkcje szczegółowe nie dublując ich. Jeśli chodzi o informacje wpisywane w atrybucie "informacjaDodatkowa" to nie wpisuje się nazw firm, sklepów. W atrybucie tym podaje się istotne informacje o budynku, najczęściej dotyczące budynków, których funkcja potencjalnie ma małą szansę ulec zmianie np.: Szkoła Podstawowa nr ... im....; Kościół pod wezwaniem ...; Szpital im... . Wpisane informacje należy oddzielić znakiem ";" dodać spację.
9	OT_BUBD_A	Czy w informacji dodatkowej w klasie BUBD_A wprowadzamy wszystkie nazwy instytucji, firm, sklepów znajdujących się w jednym budynku? Przykładowo w jednym budynku wielorodzinnym może się znajdować: sklep spożywczy „u Janka”, stomatolog „J. Mackiewicz”, bank „Kredytowy”, biuro rachunkowe „No tax” i kancelaria adwokacka „Nowak i synowie”. W terenie takie nazwy są trudne do pozyskania.	
10	OT_BUBD_A	Dotyczy interpretacji odpowiedzi do pytań nr 8 i 9. Czy na pewno mamy usunąć z informacji dodatkowej takie nazwy jak "Dino" ..? W innych województwach nie mamy takich uwag i wydaje nam się że w pytaniach i odpowiedziach bardziej chodzi o informacje takie jak "sklep spożywczy „u Janka”, stomatolog „J. Mackiewicz”. Uważacie Państwo, że nazwy Dino, Stokrotka czy Ceramika Valdi powinny zostać? Wg nas powinny zostać usunięte wszystkie. Bardzo proszę o Państwa interpretację.	Wskazane pytania dotyczą budynków wielorodzinnych z usługami na parterze (przeważająca funkcja budynku to budynek wielorodzinny). Zgodnie z udzieloną odpowiedzią w przypadku takich budynków, cyt.: „Jeśli chodzi o informacje wpisywane w atrybucie "informacjaDodatkowa" to nie wpisuje się nazw firm, sklepów.”, więc w takich przypadkach wszystkie nazwy powinny zostać usunięte, również Dino, Stokrotka czy Ceramika Valdi itp. W przypadku wolnostojących budynków handlowo-usługowych wielkopowierzchniowych (w szczególności supermarketów lub hipermarketów) dopuszcza się umieszczenie w atrybucie nazwy sieci sklepów (np. Dino, Lidl, Biedronka, Netto, Kaufland). Nazwy wolnostojących budynków handlowo-usługowych z jedną funkcją szczegółową z jedną funkcją szczegółową (nie będąca nazwą sieci sklepów tylko nazwą własną budynku) tj. centrum handlowe, hala targowa, hala wystawowa (np. Focus Mall, Galeria Zielona, ZEFAM Park, Estrada Park) należy wpisywać w atrybucie NAZWA.
11	OT_BUBD_A	Jak powinien być uzupełniony atrybut "funkcjaSzczegolowaBudynku" dla następujących budynków: szkoła językowa centrum kształcenia nauczycieli światlica (wiejska) prosektorium (w szpitalu)	Prosektorium (w szpitalu) należy zapisać jako budynek szpitala z informacją dodatkową "prosektorium". Światlicę (wiejską) należy zapisać jako "dom kultury" z informacją dodatkową "światlica". Szkołę językową, centrum kształcenia nauczycieli oraz szkołę prywatną należy zapisać jako "inna placówka edukacyjna" z informacją dodatkową odpowiednio "szkoła językowa", "centrum kształcenia nauczycieli", "szkoła prywatna".
12	OT_BUBD_A	Jaką funkcję szczegółową przypisać szkołom prywatnym (np. szkołom językowym, prowadzącym zajęcia muzyczne, baletowym itd.) których nie można przyporządkować poziomowi podstawowemu, ponadpodstawowemu lub wyższemu?	

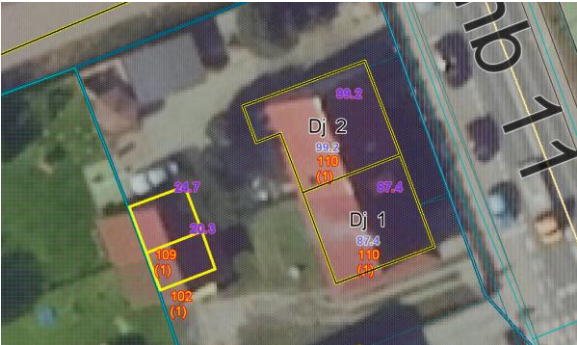
L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
13	OT_BUBD_A	W sytuacji gdy dwie funkcje zajmują taką samą powierzchnię (żadna nie jest przeważająca) to jaką należy przyjąć hierarchie w ustanawianiu funkcji przeważającej?	W przypadku budynku pozyskanego z EGiB należy przyjąć funkcję zgodną z funkcją ogólną tego budynku w EGiB. Jeżeli więcej niż jedna funkcja szczegółowa jest zgodna z funkcją ogólną, należy za funkcję przeważającą przyjąć funkcję, która statystycznie ma mniejszą szansę na zmianę. W przypadku budynku pozyskanego z ortofotomapy za funkcję przeważającą należy przyjąć funkcję bardziej znaczącą z punktu widzenia użyteczności publicznej. Jeżeli funkcji takich będzie więcej niż jedna należy przyjąć funkcję, która statystycznie ma mniejszą szansę na zmianę.
14	OT_BUBD_A	Zgodnie z rozporządzeniem tylko budynki pozyskanie z ortofotomapy podlegają generalizacji (występy i załamania poniżej 4m). Jak w związku z tym postępować z budynkami, które uzupełniamy z ortofotomapy bądź terenu, a stykają się z budynkiem z EGiB, bądź MZ, który takie załamania (<4m) posiada?	Budynek pozyskany z ortofotomapy musi być wprowadzony w poprawny topologicznie sposób w odniesieniu do stykającego się z nim budynku z bazy EGiB.
15	OT_BUBD_A	Według klasyfikacji "domy letniskowe" mają funkcję ogólną budynku mieszkalnego. Czy w związku z tym można zastosować dla takich budynków zasadę pozyskiwania niezależnie od kryterium wielkościowego - tak jak dla budynków mieszkalnych? Rozumiemy również, że dla takich budynków prezentujemy zabudowę inną. Czy prawidłowo?	Domki letniskowe należy pozyskiwać niezależnie od kryterium wielkościowego. Domki letniskowe tworzą zabudowę inną.
16	OT_BUBD_A	Kontrola terenowa wykazała kilka budynków o różnej ilości kondygnacji w obrębie jednej budowli. Wprowadzając zróżnicowaną liczbę kondygnacji, musimy zmienić geometrię takiego budynku (podzielić go na części), co spowoduje konieczność zmiany źródła danych geometrycznych na "ortofotomapa" i w konsekwencji uproszczenie geometrii. Czy zamiast tego możemy informację o różnej ilości kondygnacji wprowadzać w informacji dodatkowej? Taka informacja nie wydaje się na tyle ważna, żeby z jej powodu uszczuplać dane o geometrii. 	Jeżeli podczas wywiadu terenowego stwierdzono iż liczba kondygnacji jest inna niż ta pozyskana wraz z budynkiem z EGiB to należy tę rozbieżność uwzględnić, dzieląc budynek na właściwe części i upraszczając jego geometrię oraz zmieniając źródło danych geometrycznych na "ortofotomapa". Podział należy zastosować gdy różnica liczby kondygnacji wynosi 3 lub więcej.

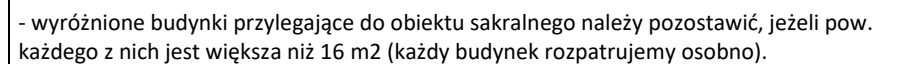
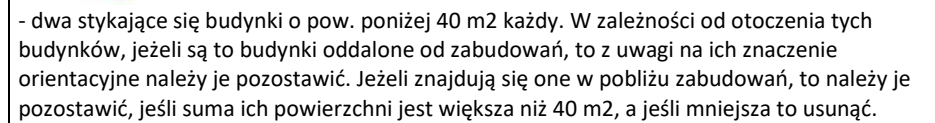
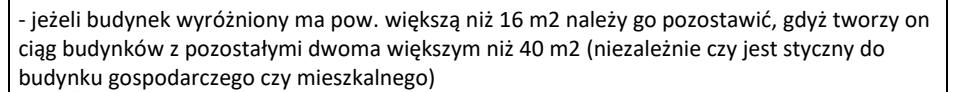
L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
17	OT_BUBD_A	Wraz ze wzrostem popularności budowy budynków wielorodzinnych z garażami podziemnymi, pojawia się problem, ponieważ w EGiB występują one na dwóch warstwach EGB_BlokBudynku_a oraz EGB_Budynek. Niektórzy Zamawiający proszą aby wносить takie budynki po większym obrysie zawierającym w sobie kondygnacje podziemne (w sposób przedstawiony poniżej) a inne aby wprowadzać do bazy tylko części stanowiące kondygnacje nadziemne, tak aby było można dodatkowo wprowadzać np. place zabaw. 	Do BDOT10k nie wnosimy podziemnych kondygnacji budynków. Do BDOT10k wnosimy garaże położone ponad powierzchnią gruntu i nadajemy im funkcję szczegółową "garaż". W przedstawionym przykładzie - budynek powinien zostać podzielony ze względu na liczbę kondygnacji i funkcję, czyli należy wykorzystać warstwę EGiB_BlokBudynku. Część będąca garażem pod budynkiem powinna zostać wydzielona jako różnica EGiB_Budynek (po większym obrysie) „minus” EGiB_BlokBudynku, pod warunkiem, że stanowi kondygnację naziemną. Zmienić źródło danych geometrycznych na "ortofotomapa".
18	OT_BUBD_A	Często w EGiB myjnie samoobsługowe, które są wiatami, występują jako budynki gospodarcze. Czy należy pozyskiwać taka geometrię z EGiB i wprowadzać jako budynek? W większości przypadków obiekt ten nie spełnia kryterium powierzchniowego dla wiat (200 m2). Problem występuje również przy pozyskaniu funkcji takiego budynku. Najczęściej spotykane podczas wykonania BDOT10k to: - "stacja obsługi pojazdów" + inf. dod. myjnia - "pawilon handlowo-usługowy" + inf. dod. myjnia - "budynek gospodarczy" + inf. dod. myjnia 	Myjnie samochodowe będące budynkami wprowadza się do OT_BUBD_A; funkcjaOgólnaBudynku: "budynki handlowo-usługowe", przeważającaFunkcjaBudynku: „myjnia samochodowa”, funkcjaSzczegółowaBudynku: „myjnia samochodowa”. Pozostałe myjnie samochodowe wprowadza się do klasy OT_BUIT_P. Wiat nad myjnią nie wprowadza się.

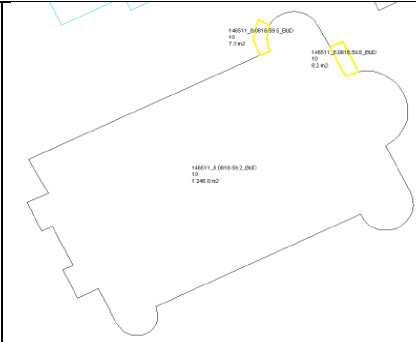
L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
19	OT_BUBD_A	Jak zapisać szatnię? -budynek wolnostojący, który nie przylega do budynku sportowego	Jeżeli szatnia położona jest na terenie rekreacyjno-sportowym, to niezależnie od tego czy przylega do innego budynku czy też nie, należy jej atrybuty uzupełnić w sposób następujący: funkcjaOgólnaBudynku: "budynki oświaty, nauki i kultury oraz budynki sportowe" przewazającaFunkcjaBudynku: "klub sportowy" informacjaDodatkowa: "szatnia"
20	OT_BUBD_A	Jak zapisać punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych?	funkcjaOgólnaBudynku: "budynki produkcyjne, usługowe i gospodarcze dla rolnictwa" przewazającaFunkcjaBudynku: "budynek gospodarczy" informacjaDodatkowa: "punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych"
21	OT_BUBD_A	Jak zapisać przechowalnię warzyw i owoców? <i>(Przechowalnie warzyw i chłodnie na owoce mogą być specjalnie zaprojektowanymi halami stalowymi, których wewnątrz zostało podzielone na specjalne komory. W innych przypadkach mogą to być inne budynki gospodarstwa rolnego (np. dawna chlewnia), które zostają zaadaptowane odpowiednio pod nowe przeznaczenie)</i>	Jeżeli jest to zaadaptowany budynek gospodarczy, to należy go zapisać jako budynek gospodarczy z informacją dodatkową "przechowalnia owoców" lub "przechowalnia warzyw" w innych przypadkach, zgodnie z pozyskaną informacją zapisać jako "chłodnia" lub "magazyn" z informacją dodatkową "przechowalnia owoców" lub "przechowalnia warzyw"
22	OT_BUBD_A	Jak zapisać stację uzdatniania wody? 	funkcjaOgólnaBudynku: "pozostałe budynki niemieszkalne" przewazającaFunkcjaBudynku: "stacja pomp" informacjaDodatkowa: "stacja uzdatniania wody"
23	OT_BUBD_A	Jak zapisać ściankę wspinaczkową?	funkcjaOgólnaBudynku: "budynki oświaty, nauki i kultury oraz budynki sportowe" przewazającaFunkcjaBudynku: "hala sportowa" informacjaDodatkowa: "ścianka wspinaczkowa"
24	OT_BUBD_A	Czy wykonawca dobrze wnioskuje z zapisów WT iż wystarczającym będzie, aby szczegółowe funkcje budynków zweryfikować na podstawie rejestrów prowadzonych przez organy i instytucje (linki do stron WWW zawarte w Załączniku nr 2) oraz informacji dodatkowych zawartych w bazie BDOT otrzymanej do aktualizacji?	Podczas aktualizacji funkcji budynków należy wykorzystać przede wszystkim wskazane rejestry oraz informacje dostępne na stronach internetowych. W przypadku zidentyfikowania sprzecznych lub nieprawdziwych informacji, należy zweryfikować je w terenie.
25	OT_BUBD_A	Czy hale przykryte namiotem, na betonowych słupach i betonowym podłożem, możemy traktować jak budynki?	Jeżeli taki obiekt znajduje się w EGIB, to należy wprowadzić go jako budynek. W innym przypadku należy wnieść obiekt jako "wiata lub altana" w klasie OT_OIOR_A, jeżeli spełnione jest kryterium wielkości 200 m ²
26	OT_BUBD_A	Jak nanosić garaże w zabudowie jednorodzinnej. W ewidencji EGIB widnieją jako garaże, czy w BDOT10k także?	Garaże należy wprowadzić zgodnie z funkcją w EGIB. Garażom znajdującym się w zabudowie jednorodzinnej nie wpisywać skrótu "gar."

L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
27	OT_BUBD_A	Zasady wprowadzania budynków „w budowie” oraz ich wizualizacji	1. Geometrię budynków „w budowie” wprowadza się wówczas, gdy w terenie są widoczne rozpoczęte prace budowlane pozwalające na wniesienie podstawy budynku, tzn. gdy są widoczne fundamenty budynku. Wykonawca, otrzymując informacje o inwestycjach, powinien zweryfikować w oparciu o dostępne materiały, czy budowa została rozpoczęta. Jeżeli kameralnie nie można ocenić obecnego stanu inwestycji powinien zostać wykonany wywiad w terenie. 2. W celu uzupełnienia atrybutów dla budynku „w budowie” wykonawca powinien pozyskać informacje ze wszystkich dostępnych materiałów i źródeł. Na podstawie wartości atrybutów powinien wprowadzić kod kartograficzny, zgodnie z którymi budynek będzie wizualizowany. Należy tutaj zauważyć, iż w rozporządzeniu w sprawie bazy danych obiektów topograficznych oraz bazy danych obiektów ogólnogeograficznych, a także standardowych opracowań kartograficznych nie ma mowy o tym, że budynków „w budowie” nie przedstawia się na mapie topograficznej, przy czym nie przewidziano dla nich oddzielnego znaku, dlatego są przedstawiane jako budynki istniejące ze skrótem "bud.". W przypadku, gdy absolutnie z żadnych źródeł nie można uzyskać informacji o budowanym budynku, atrybuty należy pozostawić niewypełnione, a w atrybucie "uwagi" należy wpisać: 'tymczasowy brak danych - obiekt w budowie'. Wówczas budynek nie będzie wizualizowany. 3. W przypadku dużych inwestycji budowlanych, w klasie OT_PTPL_A powinien zostać wprowadzony plac budowy z wpisaniem skrótem kartograficznym „bud.” – zgodnie z opisem dla kodu kartograficznego 0010_140, place takie opisuje się skrótem objaśniającym „bud.”. W w/w rozporządzeniu nie jest napisane, że skrót „bud.” stosuje się na mapie tylko i wyłącznie do opisu placu budowy. Wobec powyższego przedstawiając na mapie topograficznej budynek, który jest w budowie, a nie znajduje się na objaśnionym skrótem placu budowy (z uwagi na kryterium wielkości wprowadza się place o minimalnej powierzchni 1000 m2), można opisać go dodatkowo objaśnieniem „bud.” – przy czym nie należy tego skrótu wpisywać w atrybucie „skrót kartograficzny” w klasie OT_BUBD_A. W atrybucie tym wpisuje się tylko skróty objaśniające dla budynków użyteczności publicznej – jest to objaśnienie funkcji budynku, a nie jego statusu (kategoria istnienia). Inna sytuacja jest w przypadku placów budowy w klasie OT_PTPL_A, gdzie skrót „bud.” jest objaśnieniem funkcji placu. I w tym przypadku skrót powinien zostać wpisany w atrybucie „skrót kartograficzny”. 4. Aktualizację kategorii istnienia budynku - zmianę statusu z „w budowie” na „eksploatowany” - należy wykonać w oparciu o wszelkie dostępne wiarygodne materiały, w szczególności o bazę EGİB, w której powinny się znajdować budynki oddane do użytku z nadanym identyfikatorem lub w oparciu o wywiad w terenie. Mogą zdarzyć się przypadki, gdy budynek - jak wynika z wywiadu terenowego - jest już użytkowany, ale nie został jeszcze zgłoszony do EGİB (szczególnie dotyczy to budynków jednorodzinnych). Wówczas należy zmienić kategorię istnienia budynku na „eksploatowany”, ponieważ przedstawiamy w BDOT10k stan faktyczny w terenie. Brak budynku w EGİB jest wynikiem niedopełnienia obowiązku zgłoszenia przez właściciela obiektu.

L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
28	OT_BUBD_A	Czy budynki inne, gospodarcze, garaże poniżej 40 m2 należy łączyć z budynkami mieszkalnymi?	Nie. Zgodnie z rozporządzeniem z 2021 r - rozdz. 6 pkt 1 ppkt 2 - nie wprowadza się pojedynczych budynków niemieszkalnych o powierzchni mniejszej niż 40 m² przylegających do budynków mieszkalnych, jak na poniższym przykładzie: 
29	OT_BUBD_A	Czy budynki inne, gospodarcze, garaże poniżej 40m2 należy łączyć z innymi budynkami o tej samej funkcji o powierzchni powyżej 40m2.	W rozporządzeniu z 2011 roku był zapis: "6. <i>Budynki, które mają taką samą funkcję szczegółową, wspólne boki oraz gdy powierzchnia każdego z tych budynków jest mniejsza niż 40 m2, należy zagregować</i>". W obecnie obowiązującym rozporządzeniu zapisu takiego nie ma, wobec czego nie agreguje się budynków. Wszystkie dotychczas zagregowane budynki pochodzące z bazy EGiB należy wprowadzić odrębnie wraz z właściwym identyfikatorem budynku (jeśli występuje)
30	OT_BUBD_A	Czy wprowadzamy i agregujemy budynki stykające się, o tej samej funkcji, a położone na odrębnych sąsiednich działkach, jeżeli ich powierzchnia jest mniejsza od 40 m2? 	W obowiązującym rozporządzeniu nie ma mowy o agregacji budynków, więc nie należy tego robić. Należy wprowadzić do bazy budynki, jeżeli suma ich powierzchni jest większa niż 40 m2 (budynki niemieszkalne o powierzchni jednego lub każdego z nich mniejszej niż 40 m2, przylegające do siebie, niezależnie czy są położone na jednej działce czy na dwóch).

L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
31	OT_BUBD_A	Czy można łączyć budynki poniżej 40m2, które są na różnych posesjach? 	
32	OT_BUBD_A	Jak należy rozumieć zapis z rozporządzenia (Załącznik nr 3 - rozdz. 6, pkt 1, ppkt 1 lit. c) dotyczący wprowadzania budynków niemieszkalnych o powierzchni mniejszej niż 40 m² położonych w ciągu innych budynków, tworzących zwartą zabudowę ". Proszę o podanie przykładów.	Sformułowanie "ciąg budynków, tworzący zwartą zabudowę" oznacza budynki przylegające do siebie (zwarte). Przykłady: - dla przykładu po lewej stronie - zaznaczony budynek o pow. mniejszej niż 40 m² należy pozostawić; - dla przykładu po prawej stronie - zaznaczone budynki (styczne tylko z jednym budynkiem) o pow. mniejszej niż 40 m², tworzące ciąg budynków z budynkiem większym niż 40 m² należy pozostawić, jeżeli pow. każdego z nich jest większa niż 16 m² (każdy budynek rozpatrujemy osobno)  - budynek po lewej stronie, przylegający do budynku mieszkalnego należy usunąć. Wyróżnione budynki wolnostojące o pow. poniżej 40m2 należy usunąć (nie są to budynki o znaczeniu orientacyjnym). Trzy budynki przylegające do siebie o pow. poniżej 40m2 każdy należy pozostawić jeżeli suma ich powierzchni jest większa niż 40 m², a jeżeli mniejsza to usunąć

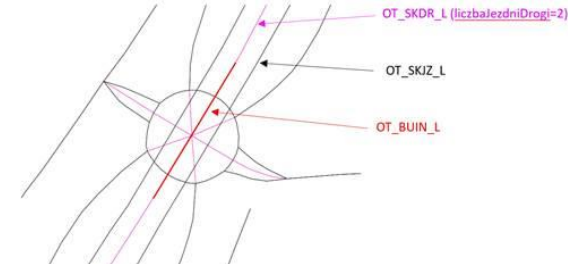


			
33	OT_BUBD_A	Stosownie do zapisu rozporządzenia o BDOT10k str 42 dla warstwy OT_BUBD_A dla budynków sakralnych, produkcyjnych i magazynów atrybutu „liczba kondygnacji” nie pozyskuje się. Proszę o wykaz funkcji ogólnych i/lub szczegółowych dla budynków, w których ten zapis ma być zastosowany. Zapis rozporządzenia w tym zakresie jest ogólny i będzie rodził pola do interpretacji.	W zakresie budynków sakralnych, budynki o funkcji przeważającej: ‘kościół’ – dla wszystkich nie pozyskuje się liczby kondygnacji ‘cerkiew’, ‘meczet’, ‘synagoga’, ‘kaplica’, ‘dzwonnica’, ‘inny budynek kultu religijnego’ – dopuszcza się brak liczby kondygnacji W zakresie budynków produkcyjnych, budynki o funkcji: ‘produkcyjny’, ‘wiatrak’ – dopuszcza się brak liczby kondygnacji W zakresie budynków magazynowych, budynki o funkcji ‘zbiornik na gaz’, ‘zbiornik na ciecz’, ‘silos’ – dla wszystkich nie pozyskuje się liczby kondygnacji ‘elewator’, ‘magazyn’ – dopuszcza się brak liczby kondygnacji Ponadto dla budynków o funkcji ‘budynek kontroli ruchu powietrznego’, ‘zabytek niepełniący żadnej funkcji użytkowej’, ‘latarnia morska’ – dopuszcza się brak liczby kondygnacji
34	OT_BUBD_A	Jak postępować z budynkami w BDOT10k, które miały relację do budynku EGİB, a po zastosowaniu nowego rozporządzenia ws. EGİB zostały z niego usunięte	* w przypadku, gdy budynki zostały przeniesione z EGİB do BDOT500, powinny zostać pozyskane z tej bazy - w źródle danych geometrycznych należy wówczas wpisać „BDOT500”; * w przypadku, gdy budynki nie zostały przeniesione do BDOT500, a ich geometria jest zgodna z ortofotomapą należy je pozostawić, a w źródle danych geometrycznych wpisać „ortofotomapa”; a w przypadku, gdy geometria jest niezgodna, należy wrysować ją zgodnie z ortofotomapą również jako źródło należy wpisać „ortofotomapa”.
35	OT_BUBD_A	Co zrobić jeśli w danych EGİB brakuje identyfikatora budynku?	W pierwszej kolejności należy upewnić się w starostwie, czy dane zostały poprawnie wyeksportowane do GMLa. Jeżeli sytuacja zostanie potwierdzona, to dla takiego budynku atrybut "identyfikatorEGİB" należy pozostawić niewypełniony, a w atrybucie "uwagi" należy wpisać formułkę: "identyfikatorEGİB: tymczasowy brak danych - brak wartości w bazie EGİB".
36	OT_BUBD_A	Jak należy uzupełnić atrybuty w przypadku, gdy w bazie EGİB identyfikatory budynków się powtarzają (nie są unikalne).	W atrybucie „identyfikatorEGİB” wpisać taki identyfikator jaki jest w EGİB. Natomiast w atrybucie "uwagi" wpisać formułkę: "identyfikatorEGİB - brak unikalności w bazie EGİB".

L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
37	OT_BUBD_A	Czy budynek bez dachu to budynek zniszczony czy do usunięcia? 	W pierwszej kolejności należy zweryfikować w terenie czy nie jest to budynek w budowie. Jeżeli nie, to budynek pozostawić jako zniszczony. Usuwa się tylko obiekty, których nie ma w terenie.
38	OT_BUBD_A	Czy budynek o dwóch mieszkaniach (Db.) to jednorodzinny czy wielorodzinny? 	Budynki o dwóch mieszkaniach należy wnieść jako budynki jednorodzinne. Z uwagi na to, że w procesie konwersji danych BDOT10k do nowej struktury budynki o dwóch mieszkaniach zostały zapisane jako budynki wielorodzinne, należy zidentyfikować budynki, które w przekazanych danych źródłowych BDOT10k (zgodnych z rozporządzeniem z 2011) były budynkami o dwóch mieszkaniach i zamienić je na budynki jednorodzinne.
39	OT_BUBD_A	Jaką funkcję szczegółową należy nadać budynkom, które w bazie EGiB mają rodzaj "budynekNiemieszkalny = i" a zidentyfikowana funkcja szczegółowa nie została sklasyfikowana	W celu ustalenia właściwej funkcji ogólnej budynku na potrzeby BDOT10k, dla rodzaju budynków w EGiB z funkcją ogólną budynku „inny budynek niemieszkalny” należy pozyskać prawidłową funkcję ogólną budynku z innych dostępnych źródeł (np. dokumentacji, wywiadu terenowego, innych rejestrów, ortofotomapy). W przypadku gdy stwierdzona zostanie funkcja szczegółowa budynku niemieszkalnego, której nie ma w słowniku dla tej funkcji ogólnej należy atrybuty "funkcja szczegółowa budynku" oraz "przeważająca funkcja budynku" pozostawić niewypełnione, a w atrybucie "uwagi" wpisać "funkcjaSzczegolowaBudynku - inny budynek niemieszkalny". Niniejszym budynkom należy wpisać kod kartograficzny 0010_325_1. Należy pamiętać, aby funkcja ogólna budynku w BDOT10k była tożsama z rodzajem budynku w EGiB. Jeżeli podczas aktualizacji BDOT10k okaże się, że funkcja ogólna budynku w terenie jest inna niż określona w EGiB, to należy ją pozyskać z innych dostępnych źródeł, natomiast geometrię budynku należy pozyskać z EGiB wpisując w atrybucie "źródło danych geometrycznych" wartość "EGiB".

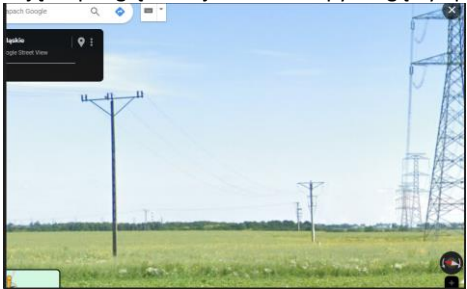
L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
40	OT_BUBD_A	Jak podchodzić do budynków mieszkalnych, w których prowadzona jest działalność związana z agroturystyką lub usługą noclegową, apartamenty do wynajęcia, hostele. Czy dodawać dodatkową funkcję? Jeśli tak to jaką? Czy wpis w informacji dodatkowej np. agroturystyka, hostel, apartament.	W opisanych przypadkach należy wpisać w informacji dodatkowej: „agroturystyka” lub „apartament na wynajem” lub „pokój gościnny”. Hostel należy zapisać jako „pensjonat” z wpisem w informacji dodatkowej „hostel”.
41	OT_BUBD_A	Jak rozróżnić od siebie pensjonaty, domy wypoczynkowe, hotele, budynki do wynajęcia, pokoje do wynajęcia, domki letniskowe, jurty, budynki, w którym wszystkie apartamenty są do wynajęcia. Kiedy je wprowadzać jako dom letniskowy, kiedy jako hotel, a kiedy jako dom wypoczynkowy, a kiedy jako mieszkalny? W EGiB funkcje ogólne są różna – od „m” po „i”. Nazwy usług również nie sugerują funkcji.	W celu określenia funkcji budynku należy wykorzystać wszystkie dostępne materiały źródłowe. Jeżeli funkcja budynku nie jest nigdzie zdefiniowana, a znana jest jego nazwa, można do jego klasyfikacji wykorzystać informację z nazwy np. „Pensjonat Pod Różą” - zapisać jako „pensjonat”. Budynki, których funkcja szczegółowa nie została zdefiniowana w słowniku należy zapisać w następujący sposób: - pokoje do wynajęcia, budynki do wynajęcia - jako „pensjonat” z wpisem w informacji dodatkowej „pokój gościnny” - budynki, w którym wszystkie apartamenty są do wynajęcia – jako „dom wypoczynkowy” z wpisem w informacji dodatkowej „apartament na wynajem” - resorty – jako „dom wypoczynkowy” z wpisem w informacji dodatkowej „resort” - jurty – jako „domek kempingowy” z wpisem w informacji dodatkowej „jurta”
42	OT_BUBD_A	Skróty „d. paraf.” i „pleb.” nadaje się m.in. na podstawie wpisu w informacji dodatkowej. Prosimy o doprecyzowanie, w jakich przypadkach należy wpisać informację o plebanii. Czy jest ona jednoznaczna z domem parafialnym?	Zgodnie z rozporządzeniem skrót „d. paraf.” stosuje się dla budynku użyteczności publicznej, natomiast skrót „pleb.” dla budynku mieszkalnego. W BDOT10k dom parafialny jest budynkiem mieszkalnym - zgodnie z przyjętą klasyfikacją KŚT budynki mieszkalne obejmują budynki, których co najmniej połowa całkowitej powierzchni użytkowej jest wykorzystywana do celów mieszkalnych, gdzie zgodnie z definicją „dom parafialny to budynek użyteczności publicznej będący własnością parafii, zazwyczaj ulokowany w pobliżu kościoła, przeznaczony na działalność społeczną, duszpasterską, oświatową, katechetyczną, charytatywną lub opiekuńczą. Dom parafialny może również stanowić mieszkanie dla duchowieństwa lub osób zakonnych, jednak nie jest to jego główna funkcja. ” – w związku z tym przyjęto, że to budynek mieszkalny, natomiast wciąż pełni on funkcję użyteczności publicznej. Plebania to budynek mieszkalny będący własnością parafii, zazwyczaj ulokowany w pobliżu kościoła, przeznaczony na mieszkanie dla proboszcza bądź rektora oraz na kancelarię parafialną. Z uwagi na to, że nie ma takiej funkcji szczegółowej „plebania”, a obiekt taki występuje i opisuje się go skrótem, należy informacje o nim wpisać w informacji dodatkowej, przy czym funkcja szczegółowa takiego budynku musi być „dom parafialny”.
43	OT_BUBD_A	Jak wprowadzić budynek w budowie, który w GUNB ma funkcje: „usług turystycznych”?	Jeżeli nie jest możliwe uzyskanie informacji w terenie o budowanym obiekcie, należy w bazie zastosować „wartości specjalne” zgodnie z rozporządzeniem tj. w atrybucie „uwagi” po wpisaniu nazwy atrybutu ze znakiem „:”, którego dotyczy uwaga, wraz z podaniem przyczyny jej użycia, po znaku „-”.

L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
44	OT_BUIN_A	Dla mostów, wiaduktów i estakad konieczne jest pozyskanie atrybutu nośność, czy słuszne jest założenie, że informację taką można pozyskać tylko od zarządcy drogi na, której znajduje się taki obiekt nie poda takie informacji? Co w przypadku gdy zarządca takich danych nie posiada lub nie chce ich udostępnić?	Podstawowym źródłem informacji są informacje od zarządców dróg. Dopuszcza się pozyskanie informacji o nośności z innych źródeł np. od zarządców kolei, jak również podczas wywiadu terenowego, ale dopiero po wyczerpaniu podanych wcześniej możliwości.
45	OT_BUIN_A	Czy kładkę rysujemy łącznie ze schodami, czy w obrębie schodów ma być tylko alejka?	Jeżeli schody lub podjazdy stanowią część kładki (są częścią konstrukcji kładki), należy wprowadzić je jako kładka. Nie wprowadza się schodów prowadzących do wiaduktów jako część budowli mostowej.
46	OT_BUIN_A	Czy podjazdy (dla niepełnosprawnych) na kładki też mają być wektoryzowane jako część kładki? Jak powinien wykonawca postępować w przypadku schodów prowadzących na wiadukt? Też mają być zwektoryzowane jako część budowli mostowej?	
47	OT_BUIN_A	Czy należy wprowadzać kładki dla pieszych, do których nie dochodzą ścieżki (ścieżki nie wniesione do bazy, ponieważ nie kwalifikują się do wprowadzenia).	Wprowadza się wszystkie obiekty o trwałej konstrukcji inżynierskiej.
48	OT_BUIN_A	Skąd pozyskać nazwy mostów	Nazwy mostów, które są w PRNG wpisać w brzmieniu zgodnym z PRNG. Jeśli nazwy nie ma w PRNG, a jest w TERYT - należy wpisać w takim brzmieniu jak jest w TERYT. W przypadku urzędowych nazw mostów ich nadanie bądź unieważnienie należy zweryfikować w uchwałach dostępnych w wojewódzkich dziennikach urzędowych.
49	OT_BUIN_A	Czy w przypadkach takich jak na załączonym zrzucie należy wprowadzać dwa obiekty BUIN_L o różnych szerokościach czy jeden wiadukt po środku? Kiedy most o dwóch przęsłach wprowadzamy jako dwa mosty a kiedy jako jeden?  	Sposób wprowadzenia obiektów jest uzależniony od tego ile obiektów występuje w rejestrze u zarządcy kolei. W rozporządzeniu jest zapis: „w przypadku dwóch torów lub ich większej liczby linię reprezentującą most, wiadukt, estakadę lub tunel wprowadza się na środku pomiędzy skrajnymi torami”. Opisany sposób wprowadzenia obiektu dotyczy sytuacji kiedy mamy do czynienia z jednym obiektem inżynierskim, po którym biegnie wiele torów. Ponieważ do przedstawionego przykładu nie ma danych od zarządcy, a na zrzutach widać, że każdy tor biegnie po oddzielnej budowli (świadczą o tym prześwity), więc w tym przypadku należy wprowadzić tyle wiaduktów ile jest torów.

L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź																					
50	OT_BUIN_A	Proszę o interpretację dotyczącą wprowadzenia obiektów z klasy obiektów „budowla inżynierska” (OT_BUIN_L) dla dróg dwujezdniowych: czy w tej sytuacji geometria wiaduktu powinna się pokrywać z geometrią SKJZ_L czy SKDR_L? Zgodnie z zapisem znajdującym się w rozdziale 6 Rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 27 lipca 2021 r. sprawie bazy danych obiektów topograficznych oraz bazy danych obiektów ogólnogeograficznych, a także standardowych opracowań kartograficznych w przypadku dróg dwujezdniowych linię reprezentującą most, wiadukt, estakadę lub tunel wprowadza się pomiędzy odcinkami jezdni, współliniowo z geometrią klasy obiektu „droga”. Obecnie w bazie spotykamy się z przypadkiem, kiedy dla wiaduktów na jednej podporze, na <u>drogach dwujezdniowych</u> oddzielonych pasem dzielącym obie jezdnie (część drogi oddzielająca jezdnie przeznaczone dla przeciwnego kierunku ruchu) geometria obiektów inżynierskich pokrywa się z geometrią obiektów reprezentujących jezdnie dróg, tory kolejowe, ciągi ruchu pieszego lub kanały. Poniżej jeden z wielu przypadków drogi dwujezdniowej, która biegnie wiaduktem. W bazie BDOT10k, geometria reprezentująca wiadukt pokrywa się z geometrią obiektów reprezentujących jezdnie dróg, zamiast oś drogi.  Czy w przypadku drogi dwujezdniowej linię reprezentującą most, wiadukt, estakadę lub tunel wprowadza się pomiędzy odcinkami jezdni, współliniowo z geometrią klasy obiektu „droga” (OT_SKDR_L) tj. jak na rysunku poniżej? 	Informację o obiektach inżynierskich należy pozyskać od zarządców dróg. Do bazy BDOT10k należy wprowadzić tyle obiektów ile jest w wykazie od zarządcy. W rozporządzeniu jest zapis „w przypadku drogi dwujezdniowej linię reprezentującą most, wiadukt, estakadę lub tunel wprowadza się pomiędzy odcinkami jezdni, współliniowo z geometrią klasy obiektu „droga”” a dotyczy on sytuacji kiedy jest jeden obiekt inżynierski i przebiega po nim droga dwujezdniowa. Poniżej dwa przykłady z wykazu mostów z GDDKiA: pierwszy to jeden wiadukt, drugi to dwa wiadukty. 1) <table><tr><td>Ryńskie</td><td>w ciągu drogi</td><td>most - ruch drogowy</td><td>przejście ekologiczne, ciąg</td><td>Przejście ekologiczne, CIĄG RUCHU PIESZEGO</td><td>23.33</td><td>57.85</td></tr></table>  wiadukt reprezentuje jeden obiekt 2) <table><tr><td>Winwajdy</td><td>w ciągu drogi</td><td>most - ruch drogowy</td><td>droga</td><td>Droga</td><td>22.2</td><td>13.95</td></tr><tr><td>Winwajdy</td><td>w ciągu drogi</td><td>most - ruch drogowy</td><td>droga</td><td>droga</td><td>22.2</td><td>13.95</td></tr></table>  wiadukt reprezentują dwa obiekty	Ryńskie	w ciągu drogi	most - ruch drogowy	przejście ekologiczne, ciąg	Przejście ekologiczne, CIĄG RUCHU PIESZEGO	23.33	57.85	Winwajdy	w ciągu drogi	most - ruch drogowy	droga	Droga	22.2	13.95	Winwajdy	w ciągu drogi	most - ruch drogowy	droga	droga	22.2	13.95
Ryńskie	w ciągu drogi	most - ruch drogowy	przejście ekologiczne, ciąg	Przejście ekologiczne, CIĄG RUCHU PIESZEGO	23.33	57.85																		
Winwajdy	w ciągu drogi	most - ruch drogowy	droga	Droga	22.2	13.95																		
Winwajdy	w ciągu drogi	most - ruch drogowy	droga	droga	22.2	13.95																		

L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
51	OT_BUSP	Jak zapisać pumptrack - specjalnie przygotowany niewielki tor łączący jazdę jednośladem i wszechstronny trening; zbudowany jest on z szybkich zakrętów i muld.	Wymieniony obiekt należy zapisać w klasie BUSP jako rodzaj="tor sportowy" wraz z wpisem w informacji dodatkowej "pumptrack"
52	OT_BUSP_A	Jak zapisać budowle sportowe: badmintonowe, boisko piłkarskie z czaszą foliową 	Wymienione obiekty należy zapisać w klasie OT_BUSP_A jako rodzaj="plac sportowy"
53	OT_BUSP_A	Czy wprowadzamy budowlę „plac sportowy” w klasie BUSP_A na stadionie?	Zgodnie z zapisami w Załączniku nr 3, rozdz. 6, pkt 4, ppkt 1 Rozporządzenia "na terenie stadionu przedstawia się bieżnię i tor sportowy jako obiekty liniowe w klasie obiektów „budowla sportowa”. Obiektu ‘boisko’ nie wydziela się."
54	OT_BUSP_A	Jaki zasięg powinien mieć obiekt "stadion"? Do tej pory obiekt stadion w BUSP obejmował najczęściej boisko sportowe (ewentualnie + bieżnię bądź tor jeśli występują) który wraz z trybunami w całości oddawał wielkość obiektu. Teraz zgodnie z rozporządzeniem nie ma trybun. W niektórych przypadkach stadion obejmował cały obiekt ale miał wydzielone boisko sportowe. Prosimy o doprecyzowanie definicji zasięgu stadionu.	Obiekt "stadion" swoim zasięgiem obejmuje: wydzielone boiska do uprawiania różnych dyscyplin sportowych otoczone trybunami (niekoniecznie ze wszystkich stron) wraz z zapleczem w postaci szatni, urządzeń treningowych i pomieszczeń do odnowy biologicznej. Wokół boisk może znajdować się bieżnia lekkoatletyczna lub tor sportowy, które wnoszą się dodatkowo obiektem liniowym w klasie OT_BUSP_L.
55	OT_BUTR_L	W jaki sposób należy definiować i symbolizować na mapach wyciągi narciarskie i koleje krzesełkowe/kanapy. Czy koleje krzesełkowe/kanapy wożące narciarzy należy zaklasyfikować jako koleje linowe i przyjąć taki symbol (symbol z podporami) czy wyciągów narciarskich? Czy jako wyciągi narciarskie należy interpretować tylko tzw. „orczyki” – wyciągi bez podpór. Wykonawca podchodzi bardzo swobodnie do tego zagadnienia i różnie klasyfikują i symbolizują te obiekty na mapach.	Biorąc pod uwagę, definicje tych obiektów w Rozporządzeniu, obiekt „kolej linowa” reprezentuje koleje, które służą do przewozu turystów i narciarzy (również w okresie letnim) – jest to kolej wagonikowa, gondolowa, krzesełkowa, natomiast obiekt „wyciąg narciarski” to wyciąg tylko do przewozu narciarzy, czyli wyciągi orczykowe i talerzykowe. Reprezentacja na mapie zgodna z rodzajem obiektu.
56	OT_BUWT_P	Prosimy o dokładniejszą interpretację obiektów o rodzaju a) wieża przeciwpożarowa (wieże przy budynkach straży pożarnej czy wysokie wieże w lasach?) b) wieża obserwacyjna (wieże w lasach?) c) wieża widokowa (wieże kościołów, wieże zamkowe?)	Ad a) „Ustawiona w lesie wieża obserwacyjna przeciwpożarowa (dostrzegalnia)” Ad b) „Wysoka budowla, konstrukcja techniczna niebędąca budynkiem najczęściej służąca celom obserwacyjnym”. Ad c) „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”.

L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
57	OT_BUZM_L	Stosownie do zapisu rozporządzenia o BDOT10k str 48 „wysokość wału przeciwpowodziowego lub grobli podana jest w metrach..”, z tego co widzę w dostępnym szablonie kontroli dla Państwa oznacza to że nasypy nie będą miały wysokości. Proszę o informację czy podtrzymujecie Państwo takie stanowisko zważywszy że nasyp z wysokością stanowi element analizy przy tworzeniu modeli przeciwpowodziowych jako element stawiający opór wodzie tożsamy z wałem przy większej wysokości.	Zapis w rozporządzeniu zawiera niepełną informację. Wysokość również należy pozyskiwać dla obiektu „nasyp”. Wszystkie wysokości nasypów zostały przepisane w procesie konwersji.
58	OT_BUZM_L	Czy należy wprowadzać wykopy na ciekach?	Nie wprowadza się wykopów wzdłuż cieków naturalnych i sztucznych.
59	OT_BUZT	Jak zapisać obiekt "biogaz" 	Obiekt "biogaz" należy zapisać w klasie BUZT jako rodzaj="zbiornik" wraz z wpisem w informacji dodatkowej "biogaz"
60	OT_BUZT	Jak powinny być rysowane zbiorniki techniczne - wstawiamy punktowo czy powierzchniowo (interesują nas szczególnie te duże zbiorniki na paszę, okrągłe, z pokryciem) oraz murki, między którymi gromadzi się kiszonkę? Czy mają to być murki oporowe?	"Zbiornik" posiada reprezentację powierzchniową, jeżeli jego powierzchnia jest równa lub większa niż 175 m2. W przypadku, kiedy są one mniejsze niż 175 m2 posiadają reprezentację punktową. "Osadnik" niezależnie od wielkości, należy przedstawiać powierzchniowo. Ograniczone ścianami miejsca składowania kiszonki i innych materiałów na terenach przemysłowych i rolnych należy przedstawiać jako OT_BUUO_L - ściana oporowa z wpisem w informacji dodatkowej "boksy na kruszywa, odpady".
61	OT_BUUO_L	Czym wprowadzać murki oporowe na terenach przemysłowych, gospodarstw rolnych? Według instrukcji warstwa OT_BUUO_L to umocnienie drogowe, kolejowe i wodne. 	Tego rodzaju obiekty (boksy/ograniczone ścianami miejsca składowania różnorodnych materiałów na terenach przemysłowych i rolnych należy przedstawiać jako OT_BUUO_L - ściana oporowa z wpisem w informacji dodatkowej "boksy na kruszywa, odpady".
62	OT_BUZT_A	Czy duże osadniki mają być przedstawiane jako obiekt woda powierzchniowa? Jeśli tak, to od jakiej wielkości?	Zgodnie z rozporządzeniem - Zał. 3, rozdz. 5, pkt 4 ppkt 1 - osadniki nie są przedstawiane jako obiekty klasy obiektów „woda powierzchniowa”, lecz jako obiekty klasy obiektów z kategorii obiektów „budynki, budowle i urządzenia”. Jeżeli obszar zajęty przez wymienione obiekty ma powierzchnię równą lub większą niż 1000 m2, to przedstawia się go jako obiekt „teren pod urządzeniami technicznymi lub budowlami” w klasie obiektów „inny teren niezabudowany” (OT_PTNZ_A).
63	OT_BUWT_P	Czy zmieniło się podejście do wysokich kominów na budynkach (wysokość komina około 20m)? Kiedyś takie kominy pozyskiwano, bo były charakterystycznym obiektem topograficznym. Czy należy je wносить?	Wysokie kominy (powyżej 10 m) należy wprowadzać w klasie OT_BUWT_P, niezależnie czy stoją samodzielnie, czy też znajdują się na budynkach.

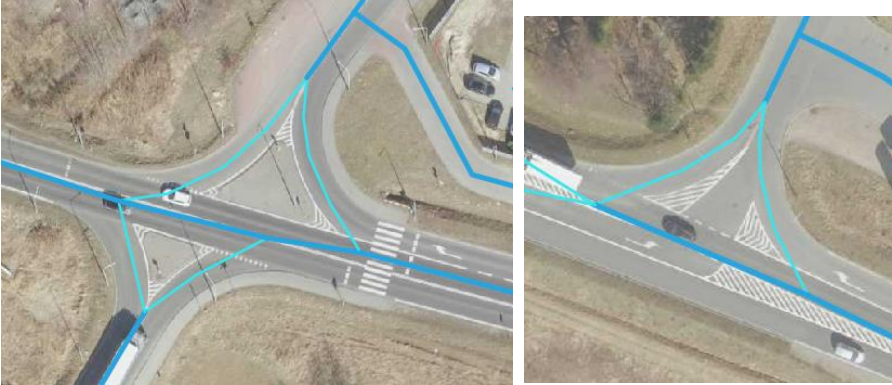
L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
64	OT_BUWT_P	Jakich słupów energetycznych nie wprowadzamy do bazy BDOT10k w obowiązującym modelu? Zgodnie z definicją wprowadza się słupy o konstrukcji kratowej, żelbetonowej lub rurowej. Zgodnie ze „starymi” pytaniami i odpowiedziami do BDOT10k pozyskiwało się słupy już dla linii o średnim napięciu. W bazie nie ma już linii o niższym napięciu a zaobserwowane słupy dla najwyższego, wysokiego oraz średniego napięcia spełniają wymogi definicji. Czy to oznacza, że wszystkie słupy będziemy wprowadzać do bazy? Pytanie powstało w trakcie weryfikacji nadania kodów karto 446 oraz 444. Zaobserwowano, że stare słupy wymieniane są już praktycznie tylko na słupy o konstrukcji rurowej i kratowej. Sprawdzając w Internecie wysokości techniczne - słupy wysokiego napięcia mają od 15 do 27m, a średniego są nieco niższe. Najniższe napięcie ma słupy wysokości od 8 do 10m. W klasie BUWT_P wprowadza się np. kominy od 10 m, ale nie ma wymogów co do wysokości słupów. Zdjęcie podglądowe jak różne słupy mogą być pod jedną linią energetyczną. 	Należy wprowadzać wszystkie słupy energetyczne, które zgodnie z rozporządzeniem są dźwigarami o konstrukcji kratowej, żelbetonowej lub rurowej. Wprowadza się wszystkie słupy dla linii najwyższego i wysokiego napięcia. Na liniach średniego napięcia wprowadza się tylko tzw. "słupy mocne" usytuowane najczęściej w miejscach takich jak: skrzyżowania trasy linii energetycznych z ulicami, drogami ekspresowymi, autostradami, z liniami kolejowymi, z kanałami wodnymi itp. Wszystkim liniom średniego napięcia, niezależnie od tego czy jest położony na nich obiekt "słup energetyczny" czy nie, nadaje się kod kartograficzny 0010_444. Poniżej przykłady dla "słupów mocnych": 
65	OT_BUWT_P	Proszę o potwierdzenie, że obiekty słupów energetycznych pozyskujemy nie tylko dla linii wysokiego napięcia, ale również dla linii średniego napięcia o ile tylko słupy wypełniają definicję z rozporządzenia tzn są konstrukcją kratową, żelbetową, rurową lub takie linie są poprowadzone nad przeszkodami?	Informacja o rodzajach słupów jest zawarta pod poniższymi linkami: https://www.eltenetworks.pl/blog/2022/rodzaje-konstrukcji-wsporczych-linii-elektroenergetycznych/ https://www.energetyka.plus/slupy-energetyczne-w-liniach-napowietrznych-nn-sn-i-wn/

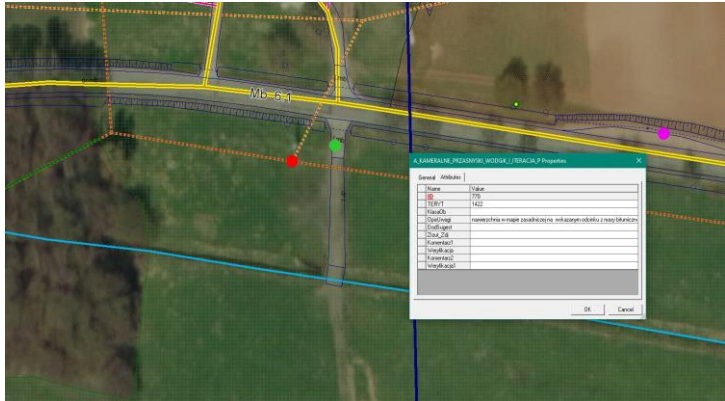
L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
66	OT_BUIB_A	"W jaki sposób powinien być wprowadzony do bazy obiekt „amfiteatr”. W poprzedniej wersji rozporządzenia składał się on z obiektu estrada i trybuny. W chwili obecnej estrada została przejęta jako amfiteatr natomiast trybuny nie są wprowadzane. Na załączonym zrzucie przykładowa sytuacja. Czy zatem zasięg obiektu amfiteatr nie powinien być rozszerzony również na trybuny (analogicznym przykładem może być stadion, który w chwili obecnej rozszerza się na trybuny) " 	Zasięg amfiteatru ma obejmować scenę/estradę i trybuny. Amfiteatr swoim zasięgiem powinien obejmować scenę widowiskową (estradę), widownię oraz zaplecze dla aktorów.   Jest:  Powinno być:
67	OT_BUIB_A	"W związku z występującymi rozbieżnościami w charakterze obiektów przedstawianych jako amfiteatr w bazach BDOT10k, proszę o doprecyzowanie co konkretnie należy wprowadzać jako amfiteatr. Jaką funkcję powinny mieć budynki znajdujące się na obszarze amfiteatru? Przykłady: 1. Amfiteatr Kadzielnia w Kielcach – scena jako budynek BUBD_A, funkcja Dom kultury – cała widownia jako amfiteatr BUIB_A"  	Ad. 1 Zasięg amfiteatru powinien obejmować również scenę i widownię (w załączonym przykładzie scena jest budynkiem w EGiB oraz na widowni znajduje się budynek występujący w EGiB). Budynek z EGiB należy wprowadzić do klasy OT_BUBD_A nie nadając mu kodu kartograficznego. 

		2. Opera Leśna w Sopocie – scena oraz niższa część widowni jako jeden obiekt amfiteatr BUIB_A – część widowni z zadaszeniem jako wiata OIOR_A 	Ad. 2 Na załączonym przykładzie, amfiteatr powinien obejmować również ten obszar wprowadzony jako wiata (to jest widownia). Nie wprowadza się dodatkowo obiektu „wiata” w OIOR_A.
		3. Muszla koncertowa w Bejskach (powiat kazimierski) – wolnostojąca scena (bez widowni) jako amfiteatr BUIB_A 	Ad. 3 Cały plac z budynkiem i widownią wprowadzić jako amfiteatr. Budynki znajdujące się w zasięgu amfiteatru (występujące w bazie EGIB) należy wprowadzić, lecz bez nadawania kodu kartograficznego.
68	OT_BUSP_A	Czy na terenie stadionu i amfiteatru powinno się wprowadzać budynki?	Budynki znajdujące się na terenie stadionu i amfiteatru (występujące w bazie EGIB) należy wprowadzić, lecz bez nadawania kodu kartograficznego.
69	OT_BUIT_P	Czy w związku z tym, że skróty „gaz.” i „nft.” nadaje się m.in. na podstawie wpisu w informacji dodatkowej, należy obowiązkowo rozróżnić wpisem szyb naftowy od szybu gazowego?	Z uwagi na to, że obiekt to „szyb naftowy lub gazowy” należy w informacji dodatkowej odpowiednio wpisać informację o obiekcie: "szyb naftowy" lub „szyb gazowy".

V. SIEĆ KOMUNIKACYJNA

L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
1	OT_SKJZ_L OT_SKDR_L OT_SKRW_P	Jak powinny wyglądać prawidłowo wprowadzone klasy OT_SKJZ_L, OT_SKDR_L, OT_SKRW_P w obrębie węzłów drogowych ?	Informację o rodzaju węzła należy pozyskać od właściwego zarządcy dróg. Przykład graficznej prezentacji obiektów węzeł i rondo przedstawiono na poniższych rysunkach: Czarna linia - OT_SKJZ_L, czerwona linia – OT_SKDR_L, niebieski punkt – OT_SKRW_P 
2	OT_SKJZ_L	Prosimy o podanie definicji drogi dojazdowej, gdyż dla zarządów dróg pojęcie takie nie jest jasne.	W rozporządzeniu w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie jest mowa o drogach dojazdowych, w związku z tym pojęcie to powinno być znane zarządcom dróg.
3	OT_SKJZ_L	Wprowadzanie dróg na posesji - czy wprowadzać drogi gdzie są czy tylko o długości >50m do granicy posesji 	Należy wprowadzać dojazdy do pojedynczych zagród i budynków o minimalnej długości 50 m. Jeżeli jezdnia ma kontynuację poza zagrodą do innego obiektu, to w obrębie zagrody należy wnieść odcinek - linię umowną. Odcinki jezdni poza zagrodą wnosi się zgodnie z widocznym na ortofotomapie śladem jezdni. Linię umowną w obrębie zagrody należy wnieść w miejscu umożliwiającym przejazd.
4	OT_SKJZ_L	Czy dla OT_SKJZ wprowadzanych do bazy jako linia umowna (na parkingach i na terenie zakładów) należy uzupełniać szerokość nawierzchni	Dla przytoczonych przypadków atrybut należy pozostawić niewypełniony.

L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
5	OT_SKJZ_L	Czy należy wprowadzać do bazy zmianę liczby pasów gdy dochodzi pas do skrzyżowania lub pas włączający? Powoduje to dużą segmentację. Są drogi gdzie co 20m są dodatkowe pasy do skrzyżowania w lewo. W dotychczasowych opracowaniach pasy do skrzyżowania i włączeniowe nie były brane pod uwagę. Czy nadal stosujemy taką zasadę? Wiąże się to również z niewprowadzaniem zmiany szerokości dla takiego odcinka.	Zmiana liczby pasów nie powoduje segmentacji jezdni, ponieważ w obecnej strukturze BDOT10k nie ma już atrybutu "liczba pasów". Należy jednak zwrócić uwagę na wprowadzanie odcinków jezdni będących włączeniami lub wyłączeniami z głównej drogi. Prawoskrętne i lewoskrętne jezdnie wydzielają się wówczas, gdy są one wydzielone przez wysepki. W przypadku znaku namalowanego na jezdni, nie wydzielają się oddzielnych jezdni. Na lewym zrzucie sytuacja jest poprawnie przedstawiona (liczbaJezdni = 1), natomiast na prawym zrzucie nie (znak namalowany na jezdni) - tutaj do głównej drogi powinien dochodzić jeden odcinek jezdni: 
6	OT_SKJZ_L	Czy odcinkowi drogi powiatowej (kolor czerwony) nadać numer drogi gminnej dla zachowania ciągłości szlaku, pomimo, że dane od zarządcy nie wskazują ciągłości drogi gminnej. 	W przedstawionych przypadkach nie nadaje się odcinkowi drogi powiatowej numeru drogi gminnej. W przypadku tym nieciągłość szlaku drogowego (numer gminnej drogi) będzie uzasadniona.
7	OT_SKJZ_L	Proszę o potwierdzenie czy wprowadzamy nazwy ulic, które funkcjonują w materiałach archiwalnych lub funkcjonują w uchwałach rad gmin lub funkcjonują w terenie od lat ale po kilku reformach administracyjnych gmina jeszcze nie uporządkowała lub nie odnalazła wykazów czy uchwał i wszystkie takie przypadki nie występują w TERYT-cie?	Wykonawca ma zebrać i wprowadzić do bazy wszystkie nazwy ulic, dla których źródłem są uchwały i dokumenty znajdujące się w gminie. W przypadku braku TERYTu dla ulicy, która nie została zgłoszona do GUS, należy atrybut "identyfikatorULIC" pozostawić pusty, a w atrybucie "uwaga" wpisać "identyfikatorULIC: tymczasowy brak danych - brak ulicy w rejestrze TERYT"

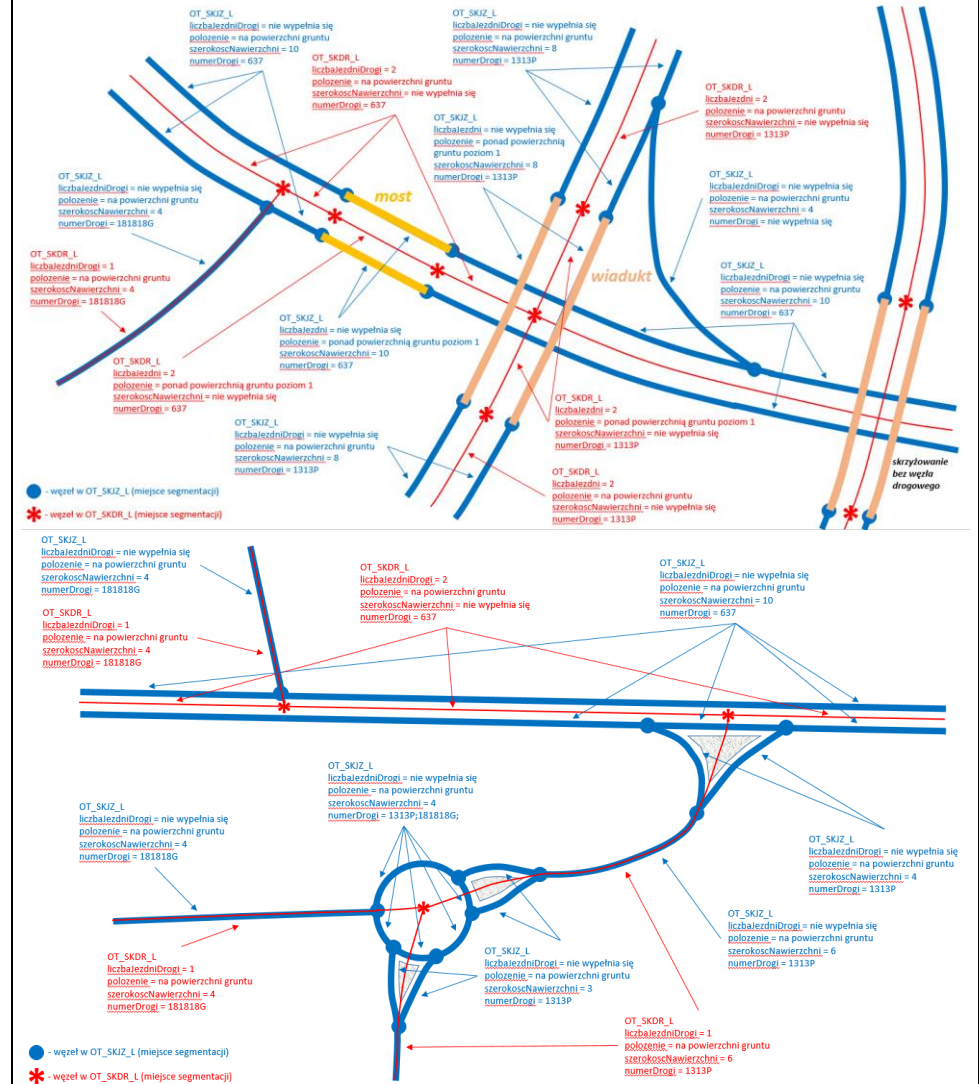
L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
8	OT_SKJZ_L	Czy należy wprowadzać krótkie odcinki dróg i uwzględniać zmianę materiału nawierzchni na zjazdach uwidocznionych na mapie zasadniczej. 	Minimalna długość wprowadzonego odcinka jezdni wynosi 50 m. Zmianę nawierzchni jezdni jak i jej szerokość należy wprowadzić jeśli zmiana ta następuje dla odcinka o minimalnej długości równej 50 m.
9	OT_SKJZ_L	W BDOT10k mamy różne sklasyfikowane zjazdy i wjazdy na węzłach autostradowych, stąd konieczność ujednolicenia kategorii, klasy i symbolu karto tych odcinków. Wg GDDKiA łącznice te są w ich administracji wobec tego mają kategorię „krajowa” i klasę „A”. W BDOT mamy różne klasy m.in. ekspresowa i inna. W opracowaniu KARTO łącznice w węzłach mamy przedstawione znakiem 0010_122_1. Kategoria łącznic powinna pozostać „krajowa”, natomiast ujednolicenia wymaga ich klasa oraz symbol karto. To samo dotyczy MOPów mających bezpośredni wjazd z autostrady. Proszę o jednoznaczne ustalenie zasad do stosowania.	Zgodnie z rozporządzeniem - Załącznik nr 3, rozdz. 3 pkt 1 ppkt 4 - "odcinki włączenia do ruchu jezdni i wyłączenia z ruchu jezdni dróg o różnych kategoriach zarządzania otrzymują wartości atrybutów jezdni o niższej kategorii". W związku z powyższym, jeżeli o włączeniach do ruchu i wyłączeniach z ruchu, w tym na MOPy nie ma informacji od zarządcy drogi, zasada ta ma być stosowana. Kod kartograficzny należy nadać zgodnie z wartościami wpisanymi w atrybutach.
10	OT_SKDR_L	Czy zawsze obiekt w OT_SKDR_L jest jedną linią między dwiema jezdniami tej samej drogi; co w przypadku, kiedy jezdnie znacznie się oddalają? Np. 70 – 100 m. (Rys nr 2) 	Odcinek drogi należy wprowadzić pomiędzy jezdniami tej drogi niezależnie od odległości tych jezdni. Do prawidłowego przeanalizowania przebiegu dróg na węzłach potrzebna jest precyzyjna informacja od Zarządcy Dróg, które jezdnie stanowią dany węzeł. Przebiegu dróg nie należy określać tylko na podstawie ortofotomapy.

L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
11	OT_SKDR_L	Czy w klasie OT_SKDR_L powinny znaleźć się odcinki jezdni o reprezentacji geometrycznej = linia umowna (np. przejazdy przez parkingi itp.). Wydawać by się mogło, że klasa droga jest pewną generalizacją klasy odcinków jezdni i pewne elementy nie powinny już tu występować. I tak nie występują zjazdy a występują wszystkie linie umowne. Nie ma w rozporządzeniu zapisu o innej generalizacji niż zamienienie 2 równoległych odcinków jezdni na 1 odcinek drogi.	
12	OT_SKDR_L	Czy w SKDR powinny się znaleźć wszystkie SKJZ, których reprezentacją geometryczną jest LU? Czy jest słuszne przenoszenie do SKDR wszystkich tych przejazdów, a rezygnowanie z bardzo nieraz rozbudowanych, znaczących zjazdów i wjazdów przy węzłach komunikacyjnych. Rysunek przedstawia fragment SKDR w Katowicach; czerwone linie to obiekty SKJZ, które nie przechodzą do SKDR, podświetlone – obiekty SKJZ, które są reprezentowane linią umowną i są także w SKDR. 	W klasie OT_SKDR_L powinny znaleźć się wszystkie odcinki jezdni z cechą geometrii = linia umowna, ponieważ jest to klasa źródłowa, która dopiero będzie służyła procesowi generalizacji. W klasie OT_SKDR_L następuje tylko generalizacja pojęciowa jezdni na drogę. Zgodnie z definicją klasa OT_SKDR_L reprezentuje odcinki osi dróg jedno- i dwujezdniowych. Z uwagi na to, że w klasie OT_SKDR_L nie ma atrybutu "cechaGeometrii", należy w informacji dodatkowej wpisać 'linia umowna'. Dla tych obiektów nie pozyskuje się szerokości nawierzchni.
13	OT_SKDR_L	Co robić w SKDR z drogami gruntowymi, które mają połączenia z drogami dwujezdniowymi przez zjazdy-wjazdy?	Należy połączyć z drogą , do której następuje włączenie z danego odcinka jezdni. W załączonym przykładzie (Rys nr 2 - rekord wyżej) będzie to droga wskazana strzałką.

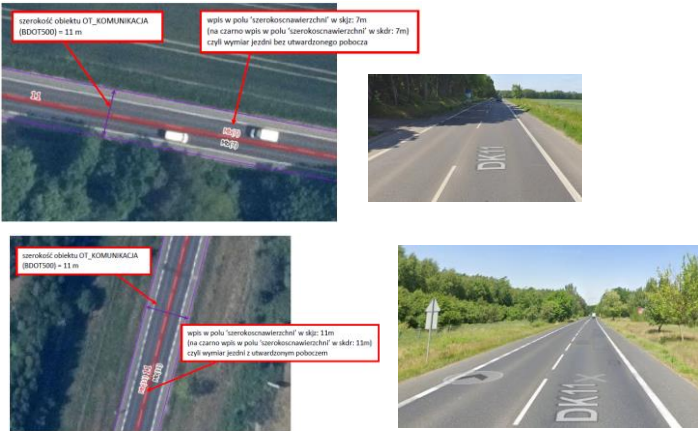
L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
14	OT_SKDR_L	To jest dwupoziomowe rondo – skrzyżowanie drogi krajowej nr 79 z drogą powiatową. Skoro na SKDR pokazujemy dwie jezdnie jako jedną linię, skrzyżowania jako punkty, a nawet nie ma możliwości zapisania położenia pod powierzchnią, to może powinna wystarczyć właśnie informacja, że jest to skrzyżowanie dwóch dróg, choć jedna z nich ma jeszcze jezdnię pod powierzchnią? 	W danych pochodzących od zarządców dróg należy wyszukać informacji czy jest to węzeł drogowy (może być to węzeł z rondem). Jeśli nie jest to węzeł drogowy należy wprowadzić tylko rondo jako obiekt punktowy i osie drogi.
15	OT_SKJZ_L OT_SKDR_L	Czy w takiej sytuacji odcinki dróg powinny być segmentowane? Drogi krzyżują się na różnych poziomach bez możliwości zjazdu/wjazdu między nimi. 	W miejscu krzyżowania się dróg, gdzie nie występuje węzeł drogowy, odcinków jezdni ani dróg nie segmentuje się.

L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
16	OT_SKJZ_L OT_SKDR_L	Do starego schematu danych bazy BDOT10k były zrobione schematy skrzyżowań dróg np. ronda czy węzła drogowego dwupoziomowego i ich relacji. Czy mogę prosić o takie schemat dla obowiązującego schematu bazy BDOT10k z zaznaczeniem jakie atrybuty są wypełniane i gdzie następuje segmentacja obiektów w przypadku ronda, rozjazdu (węzła bezkolizyjnego) na autostradzie oraz skrzyżowania dwupoziomowego? Czy pojedynczy skdr w środku np. ronda ma wypełnione położenie i zawiera wszystkie numery dróg czy może nie podlega segmentacji, bo nie zmienia się żaden z wypełnionych atrybutów? Ma jedynie jeden numer drogi, która „wpada do ronda” tą samą szerokość i położenie. Jeśli natomiast podlega segmentacji czy wypełnia się jego wszystkie atrybuty? W takim przypadku jak uzupełnić wartość szerokość nawierzchni, numer drogi itp.?	Atrybuty "liczbaJezdniDrogi" i "szerokoscNawierzchni" w klasach OT_SKJZ_L i OT_SKDR_L należy uzupełnić zgodnie z następującymi zasadami: klasa OT_SKJZ_L: "liczbaJezdniDrogi" - nie wypełnia się; "szerokoscNawierzchni" - wypełnia się dla każdego odcinka (oprócz linii umownych); klasa OT_SKDR_L: "liczbaJezdniDrogi" - wypełnia się; "szerokoscNawierzchni" - wypełnia się tylko dla dróg jednojezdniowych (wartość pochodzi z OT_SKJZ_L). Na poniższych dwóch schematach przedstawiono przykład uzupełnienia atrybutów: liczbaJezdniDrogi, szerokoscNawierzchni, polozenie, numerDrogi w klasach OT_SKJZ_L i OT_SKDR_L. Schemat dla ronda: Legend: ● - węzeł w OT_SKJZ_L (miejsce segmentacji) * - węzeł w OT_SKDR_L (miejsce segmentacji) Labels and attribute values: - OT_SKJZ_L: <u>liczbaJezdniDrogi</u> = nie wypełnia się; <u>polozenie</u> = na powierzchni gruntu; <u>szerokoscNawierzchni</u> = 5; <u>numerDrogi</u> = 3010P - OT_SKDR_L: <u>liczbaJezdniDrogi</u> = 1; <u>polozenie</u> = na powierzchni gruntu; <u>szerokoscNawierzchni</u> = 5; <u>numerDrogi</u> = 3010P - OT_SKJZ_L: <u>liczbaJezdniDrogi</u> = nie wypełnia się; <u>polozenie</u> = na powierzchni gruntu; <u>szerokoscNawierzchni</u> = 4; <u>numerDrogi</u> = 888 - OT_SKDR_L: <u>liczbaJezdniDrogi</u> = 1; <u>polozenie</u> = na powierzchni gruntu; <u>szerokoscNawierzchni</u> = 6; <u>numerDrogi</u> = 2060P - OT_SKJZ_L: <u>liczbaJezdniDrogi</u> = nie wypełnia się; <u>polozenie</u> = na powierzchni gruntu; <u>szerokoscNawierzchni</u> = 6; <u>numerDrogi</u> = 2060P - OT_SKDR_L: <u>liczbaJezdniDrogi</u> = 2; <u>polozenie</u> = na powierzchni gruntu; <u>szerokoscNawierzchni</u> = nie wypełnia się; <u>numerDrogi</u> = 888 - OT_SKJZ_L: <u>liczbaJezdniDrogi</u> = nie wypełnia się; <u>polozenie</u> = na powierzchni gruntu; <u>szerokoscNawierzchni</u> = 5; <u>numerDrogi</u> = 888;2060P;3010P; - OT_SKJZ_L: <u>liczbaJezdniDrogi</u> = nie wypełnia się; <u>polozenie</u> = na powierzchni gruntu; <u>szerokoscNawierzchni</u> = 5; <u>numerDrogi</u> = 3010P

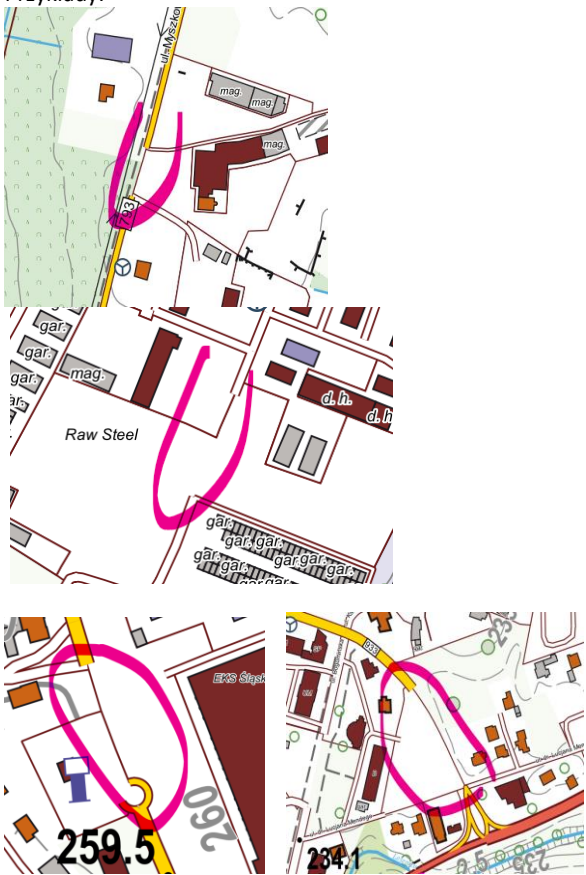
Schematy dla innych przypadków:

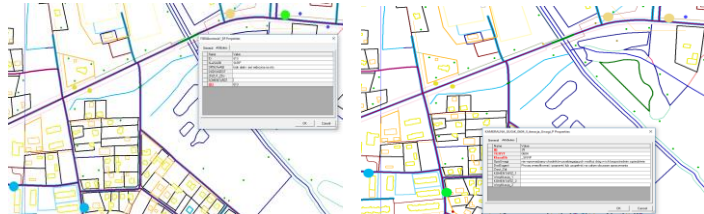


17	OT_SKDR_L	Czy w SKDR w informacji dodatkowej wprowadzamy 'linia umowna' (np. na rondach)?	Atrybuty w klasie OT_SKDR_L na rondach należy uzupełnić zgodnie ze schematem z poz. 16. Wpisy z informacji dodatkowej należy usunąć.

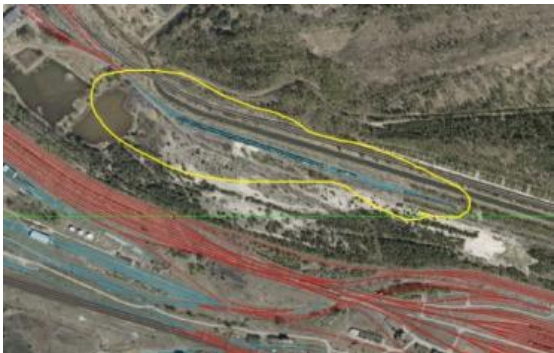
L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
18	OT_SKJZ_L OT_SKDR_L	W obecnym rozporządzeniu nie ma już zapisu, że dla dróg gruntowych nie ma zastosowania wypełnienie atrybutu szerokość nawierzchni. Czy wobec tego należy pozyskiwać szerokość nawierzchni dla dróg gruntowych?	Dla dróg gruntowych nadal nie wypełnia się atrybutu "szerokoscNawierzchni".
19	OT_SKJZ_L OT_SKDR_L	Co z obiektami w budowie? Ponieważ nie jesteśmy w stanie wypełnić większości atrybutów (najwyżej kategorii zarządzania) to czy należy wyjaśnić brak w uwagach (brak danych jest oczywisty a zapis zgodny z rozporządzeniem gdzie wymienić należy wszystkie atrybuty utworzy bardzo długi ciąg znaków)	Dla obiektów w budowie należy zastosować następujący wpis w atrybucie "uwagi": 'tymczasowy brak danych - obiekt w budowie'
20	OT_SKJZ_L	Na czym ma polegać zgodność atrybutów "ulicaCecha", "ulicaNazwa1", "ulicaNazwa2" z rejestrem TERYT? Czy ma być zgodność po złożeniu nazwy czy ma być zgodność każdego atrybutu osobno. Które dane z TERYT należy wykorzystać? GUS udostępnia rejestr TERYT z wykazem ulic w 2 plikach: ULIC_AdresowyXXXX.zip i ULIC_UrządowyXXXX.zip. Te dwa pliki różnią się wypełnieniem atrybutu CECHA.	Zgodnie z zapisami rozporządzenia, wartości atrybutów "ulicaCecha", "ulicaNazwa1", "ulicaNazwa2" mają być zgodne z rejestrem TERYT. Oznacza to, że: wartość w atrybucie "ulicaCecha" ma być taka sama jak w atrybucie CECHA w rejestrze TERYT, wartość w atrybucie "ulicaNazwa1" ma być taka sama jak w atrybucie NAZWA_1 w rejestrze TERYT, wartość w atrybucie "ulicaNazwa2" ma być taka sama jak w atrybucie NAZWA_2 w rejestrze TERYT. Wymienione atrybuty należy uzupełnić na podstawie pliku ULIC_UrządowyXXXX.zip.
21	OT_SKJZ_L	"Podczas trwającej kontroli zauważono różne podejście Wykonawcy do wprowadzania parametru 'szerokoscNawierzchni'. Czasami jest to parametr pozyskany z pomiaru tylko jezdni (pomimo utwardzonego tym samym materiałem pobocza), czasami jest podana cała szerokość (jezdni + pobocze). W celu ujednolicenia podejścia do wprowadzania obiektów do bazy BDOT10k prosimy o jednoznaczną opinię, jak właściwie należy uzupełniać wpis w polu 'szerokoscNawierzchni'. Przykłady:" 	W odniesieniu do załączonych przykładów - z topograficznego punktu widzenia, jeżeli atrybut dotyczy szerokości nawierzchni jezdni to nie interesują nas wydzielone pasów ruchu jak również wydzielone drogi dla rowerów (jak na poniższym zrzucie), tylko cała nawierzchnia, więc pomiar powinien obejmować całą nawierzchnię, szczególnie że dla dróg jednojezdniowych ta sama wartość ma być wpisywana w klasie SKDR. 

L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
22	OT_SKJZ_L	"Proszę o przedstawienie stanowiska w następującym przypadku:  Sytuacja na ortofotomapie Sytuacja w bazie Na uwagę od zamawiającego: ""wprowadzić drogę widoczną na ortofotomapie"", wykonawca odpowiedział: ""drogi na wałach/groblach wg GUGiK nie wnosi się dróg gruntowych na groblach i wałach"". Czy stanowisko co do dróg na wodach powierzchniowych wg GUGiK jest nadal aktualne? W którym momencie należy zakończyć drogę? Powinna biec wzdłuż brzegu stawu, czy zakończyć się tak jest to w aktualnej bazie?"	"Wskazaną do poprawy drogę należy wprowadzić. Jest to droga stabilizowana żwirem, a nie „wydeptana” droga gruntowa, jak na pozostałych groblach.  Wymagana jest interpretacja terenu. Zdarzają się sytuacje kiedy np. drogi powiatowe są drogami gruntowymi – wówczas trzeba je wprowadzać. Należy wprowadzać drogi, które stanowią ciąg komunikacyjny zapewniający przejazd m.in. dla różnych służb.
23	OT_SKJZ_L	Jaką kategorię istnienia powinny mieć wjazdy awaryjne na autostrady i drogi ekspresowe. U nas w tej chwili ostatni odcinek przez bramę jest jako nieczynny (brak kodu karto – więc się nie wyświetla) z informacją dodatkową „wjazd awaryjny”. 	Odcinki te powinny być oznaczone jako eksploatowane. Z uwagi na swoją funkcję są one wyłączone z ruchu publicznego, ale w sytuacjach specjalnych mogą być one użytkowane więc nie mogą być odcinkami nieczynnymi. Kod kartograficzny powinny posiadać.

L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
24	OT_SKJZ_L OT_SKDR_L	Drogi przebiegające po placach, w szczególności w miejscach gdzie po usunięciu obiektu z klasy PTKM poniżej 15 m połączeniu uległy dwa place leżące po obu stronach drogi. W tej sytuacji zgodnie z wzajemną relacją SKJZ/SKDR i PTPL cecha geometrii otrzymuje wartość linia umowna. W kontrolach automatycznych wszystko się zgadza, ale po przeprowadzeniu wizualizacji w miejscach tych drogi nie mają ciągłości – są przerwy. Przykłady: 	W przedstawionych przykładach drogi nie są drogami wewnętrznymi przebiegającymi po placach, wobec czego nie powinny być oznaczone jako linie umowne. Są to drogi stanowiące granicę placów (w terenie).

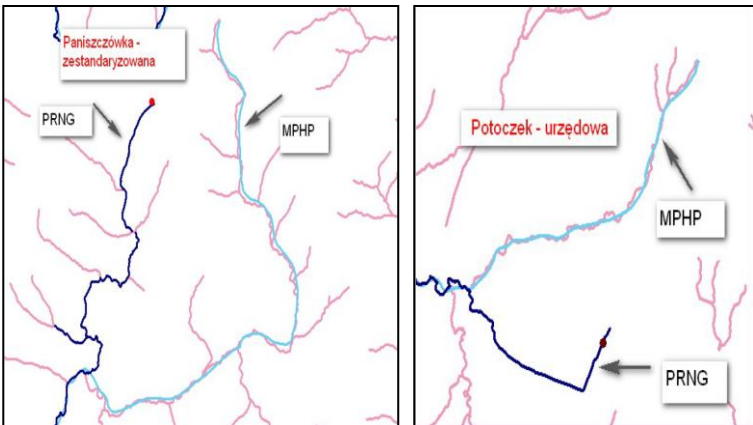
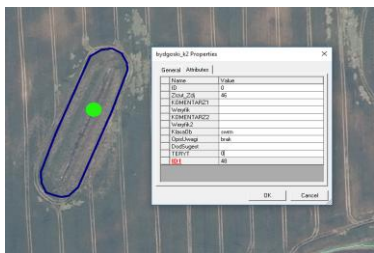
L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź						
25	OT_SKRP_L	Czy jeśli ciąg pieszy lub rowerowy jest narysowany wzdłuż drogi z nazwą ulicy, to zarówno odcinki dróg jak i ciągów pieszych otrzymują nazwę ulicy? Np. ścieżka rowerowa wzdłuż Wału Miedzeszyńskiego w Warszawie.	Odcinkom ciągów ruchu pieszego i rowerowego należy wypełnić atrybuty dot. nazwy ulicy tylko w przypadkach kiedy nazwa występuje w rejestrze TERYT.						
26	OT_SKRP_L	Zgodnie z wytyczną pod kładkami dla pieszych mamy prowadzić ciągi ruchu pieszego. Zgodnie z tym proszę o informację jaki rodzaj nawierzchni przyjąć dla alejek dla kładek stalowych. 	W podanym przypadku atrybut "materiał nawierzchni" należy uzupełnić wartością "inny" a w atrybucie "informacja dodatkowa" wpisać "stalowa kładka dla pieszych".						
27	OT_SKRP_L	Czy należy przedstawiać chodniki przebiegające wzdłuż dróg? Poniżej 2 przeciwstawne uwagi kontrolujących 	Nie pozyskuje się chodników przylegających do jezdni, z wyjątkiem oznaczonych dróg dla rowerów. Drogi dla rowerów wprowadza się tam, gdzie są one oznaczone w terenie znakami narysowanymi na nawierzchni lub znakami pionowymi, zachowując ich ciągłość. W przypadku występowania w terenie ciągu ruchu z przyległymi (biegnącymi współliniowo) obiektami: "aleja lub pasaż" i "droga dla rowerów" należy wprowadzić tylko geometrię "drogi dla rowerów" podać jej nawierzchnię, dodać wpis w informacji dodatkowej: "dopuszczony ruch pieszey". W obecnym kształcie rozp. atrybut "szerokość" nie jest wymagany dla "drogi dla rowerów"). Jeżeli aleja dla pieszych będzie oddzielona pasem zieleni od drogi dla rowerów , to geometrie tych obiektów należy wprowadzić oddzielnie. W przypadku, gdy droga dla rowerów jest narysowana na jezdni, to należy ją wprowadzić jako oś wydzielonego pasa dla rowerów (nie może pokrywać się z osią jezdni).						
28	OT_SKRP_L	Jak powinno się nadawać rodzaj biegnącym obok siebie (poza pasem drogowym jak i w pasie drogowym obok jezdni) drogom dla pieszych i dla rowerów (ciągami pieszo-rowerowym)? Jaki powinno się nadawać takim obiektom materiał nawierzchni (i szerokość) w sytuacji, gdy droga dla rowerów ma inną nawierzchnię niż przylegająca do niej część dla pieszych (chodnik)?							
29	OT_SKRP_L	"Dotyczy odpowiedzi na pytania nr 26 i 27: W wyniku konwersji danych BDOT10k obiekty "droga dla rowerów" zostały pozyskane z obiektów klasy OT_SKRP_L o wyłącznym ruchu rowerowym ('Wlc'), natomiast obiekty o dopuszczonym ruchu rowerowym ('DPS') nie stały się drogami dla rowerów. Informacja, że "alejka lub pasaż" jest przyległa z "drogą dla rowerów" została utracona. Czy mamy wobec tego pozyskać obiekty "droga dla rowerów", które są jednocześnie ciągami ruchu pieszego ze starej bazy (przed konwersją), wykorzystując informacje o dopuszczonym ruchu rowerowym ('DPS')?"	Zgodnie z OPZ – Załącznik 3 pkt 6 wykonawca ma „Zweryfikować poprawność przejęcia obiektów podczas konwersji danych oraz pozyskać, na podstawie dostępnych materiałów źródłowych, nowe obiekty dla zestawionych w poniższych tabelach klas obiektów:...” - dla klasy OT_SKRP_L jest: <table><tr><th>Klasa obiektów:</th><th>OT_SKRP_L</th></tr><tr><th>obiekt</th><th>zakres weryfikacji i poprawy</th></tr><tr><td>droga dla rowerów</td><td> - zweryfikować poprawność wypełnienie atrybutu [rodzaj] – obiekty zostały pozyskane z obiektów klasy OT_SKRP_L o wyłącznym ruchu rowerowym ('Wlc'); - pozyskać nowe obiekty </td></tr></table> Tak więc odpowiedź brzmi „Tak”, wykonawca musi wprowadzić wszystkie drogi dla rowerów zgodnie z zasadą opisaną w pytaniach i odpowiedziach."	Klasa obiektów:	OT_SKRP_L	obiekt	zakres weryfikacji i poprawy	droga dla rowerów	- zweryfikować poprawność wypełnienie atrybutu [rodzaj] – obiekty zostały pozyskane z obiektów klasy OT_SKRP_L o wyłącznym ruchu rowerowym ('Wlc'); - pozyskać nowe obiekty
Klasa obiektów:	OT_SKRP_L								
obiekt	zakres weryfikacji i poprawy								
droga dla rowerów	- zweryfikować poprawność wypełnienie atrybutu [rodzaj] – obiekty zostały pozyskane z obiektów klasy OT_SKRP_L o wyłącznym ruchu rowerowym ('Wlc'); - pozyskać nowe obiekty								

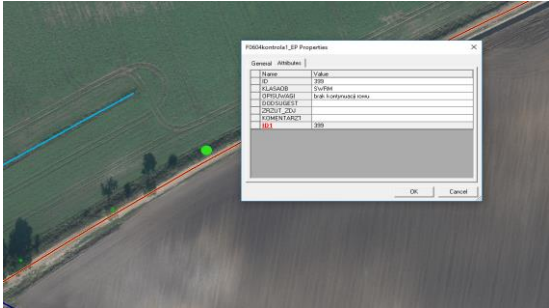
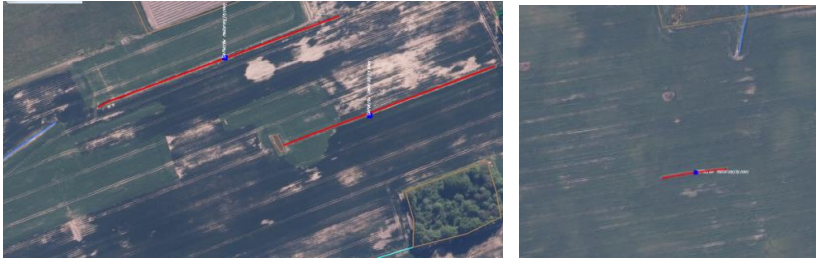
L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
30	OT_SKTR_L	Czy na terenie zakładów, gdzie występują liczne rozjazdy i bocznie można stosować tory stacyjne, czy należy się ograniczyć to toru szlakowego zwykłego i bocznic?	Na terenie zakładu należy wprowadzać tory zwykłe stacyjne i bocznice.
31	OT_SKTR_L	Jaką funkcję przypisywać do krótkich rozjazdów: - na szlakach  - na stacjach  - w zakładach 	rozjazdy na szlakach - funkcja toru "tor zwykły" rozjazdy na stacjach - funkcja toru "tor zwykły stacyjny" rozjazdy w zakładach - należy przeanalizować wskazany obszar w większym zakresie niż na przedstawionym zdjęciu i bazując na odpowiedziach z poz. 1 i 4 poprawnie określić rodzaj toru Użycie właściwej wartości dla funkcji toru zostało opisane w rozporządzeniu - rozdz. 3, pkt 5, tab. 9, poz. 5.

L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
32	OT_SKTR_L	Jak przypisywać numery linii do torów w różnych przypadkach: a) Jeden numer linii – dwa równoległe tory (przypisuje do obu torów ten sam numer?)  b) Dwa numery i więcej – dwa tory równoległe lub więcej (wszystkie numery przypisuje do każdego z torów – do jednego toru np. dwa numery linii?) 	W opisanym przypadku, do każdego toru należy przypisać numer. Jeżeli jest więcej numerów linii, to należy sprawdzić w opisie linii jakie węzły łączy dana linia i zweryfikować to z przebiegiem geometrycznym linii.
33	OT_SKTR_L	Jak traktować rozwidlenia torów, które kończą się bocznica? W zakładach jako bocznicę, a w pozostałych przypadkach? Jako stacyjne czy też bocznicę? 	Nie ma takiego założenia iż bocznicę występują tylko na terenach zakładów. Wszystkie tory "ślepo" zakończone są bocznicami, o ile nie stanowią odrębnych linii kolejowych zgodnie z danymi PLK.

L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
34	OT_SKTR_L	Jak przypisywać tory pomiędzy stacjami w niedalekiej odległości? 	Jeżeli nie są to bocznice to takim torom należy przypisać wartość "tor zwykły stacyjny".
35	OT_SKTR_L	Skąd pozyskać nazwy stacji początkowej i końcowej?	z portalu http://mapa.plk-sa.pl (link podany w SOPZ).
36	OT_SKTR_L	Jak prawidłowo zapisywać numer linii wraz z początkową i końcową stacją w klasie OT_SKTR_L. Z uwagi na to, że schemat nie przewiduje przyporządkowania stacji dla linii, należy przyjąć rozwiązanie, które jasno będzie określało, które stacje są krańcowymi stacjami linii.	Stacje początkowe i końcowe należy zapisywać wraz numerem linii w nawiasie, jak w poniższym przykładzie: <pre> <ot:rodzajTorow>tor normalny</ot:rodzajTorow> <ot:rodzajTrakcji>zelektryfikowana</ot:rodzajTrakcji> <ot:numerLinii>179</ot:numerLinii> <ot:numerLinii>883</ot:numerLinii> <ot:nazwaStacjiPoczątkowej>MYSŁOWICE KOSZTOWY MKSC (883);TYCHY(179) </ot:nazwaStacjiPoczątkowej> <ot:nazwaStacjiKońcowej>KWK WESOŁA (883);MYSŁOWICE KOSZTOWY MKSB1 (179) </ot:nazwaStacjiKońcowej> </pre>
37	OT_SKTR_L	Jak oznaczać stacje, które zostały ominięte podczas konwersji danych, a w niektórych przypadkach są one ważne w celu rozróżnienia krańcowych stacji np. stacja Mysłowice Kosztowy.	W pierwszej kolejności należy uzupełnić wszystkie stacje początkowe i końcowe, które zostały ominięte podczas konwersji danych. W przypadku, gdy nazwy stacji nie są unikatowe należy oznaczenie dla stacji dodać do nazwy jak w powyższym przykładzie: MYSŁOWICE KOSZTOWY MKSC, MYSŁOWICE KOSZTOWY MKSB1 (w obecnej strukturze danych nie ma miejsca na zapisanie oznaczenia dla stacji w związku z tym należy dodać je do nazw stacji).

VI. SIEĆ WODNA

L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
1	OT_SWRS_L	Szerokości cieków pozyskujemy w każdym przypadku. Czy ciek reprezentowany dodatkowo jako woda powierzchniowa w reprezentacji liniowej również musi mieć określoną szerokość? Jako szerokość cieku wprowadzamy średnią pomiędzy węzłami sieci hydrograficznej, czy ten zapis dotyczy cieków reprezentowanych powierzchniowo, czy wszystkich?	Szerokość cieków wprowadza się dla wszystkich obiektów również tych posiadających reprezentację powierzchniową.
2	OT_SWRS_L	Jaką szerokość wprowadzamy dla cieku, który jest "sztucznym łącznikiem"? Czy można zastosować atrybuty specjalne?	Dla odcinków z cechą geometrii "sztuczny łącznik" należy wprowadzać szerokość cieku zgodnie ze stykającym się z nim odcinkiem. W przypadku, gdy szerokość odcinka cieku wpływającego jest inna niż odcinka wypływającego, to sztucznemu łącznikowi należy wpisać większą szerokość.
3	OT_SWRS_L	Jak należy postąpić w przypadku rozbieżności przebiegu cieku w PRNG oraz MPHP (np. idPRNG 96719 - Paniszczówka - idMPHP 22134)? 	Przebieg cieku należy wprowadzać na podstawie danych z MPHP (przy czym geometrię należy skorygować zgodnie z najnowszą ortofotomapą lub NMT). Nazwę cieku należy pozyskać z PRNG. Zidentyfikowane różnice między przebiegiem cieku lub w nazewnictwie między PRNG a MPHP należy na bieżąco zgłaszać do Zamawiającego, który przekaze sprawę do wyjaśnienia do Wydziału Państwowego Rejestru Granic i Nazw Geograficznych (Departament Informatyzacji o Nieruchomościach) w GUGiK.
4	OT_SWRM_L	Szerokości rowów pozyskujemy w każdym przypadku. Czy rów reprezentowany dodatkowo jako woda powierzchniowa w reprezentacji liniowej również musi mieć określoną szerokość? Jako szerokość rowu wprowadzamy średnią pomiędzy węzłami sieci hydrograficznej, czy ten zapis dotyczy cieków reprezentowanych powierzchniowo, czy wszystkich?	Zgodnie z rozporządzeniem - rozdz. 2, pkt 3, ppkt 2 - nie uwzględnia się odcinków rowów melioracyjnych w obrębie wód powierzchniowych.
5	OT_SWRM_L	Czy należy wprowadzać rowy, które nie mają połączenia z siecią wodną? 	Pozyskujemy wszystkie rowy, również niemające połączenia z siecią wodną, które są jednoznacznie identyfikowalne.

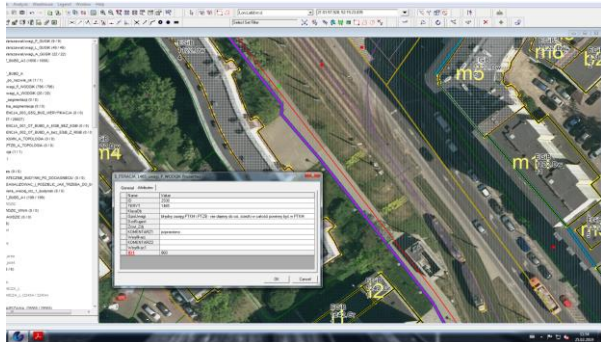
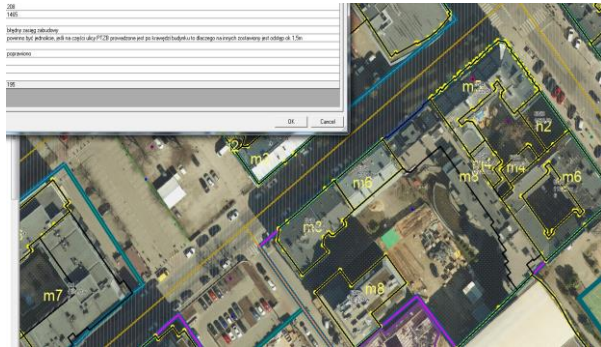
L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
6	OT_SWRM_L	Czy wprowadzać rowy, które biegną wzdłuż drogi i nie mają połączenia z siecią wodną? 	Rowów wzdłuż dróg, jeśli nie są elementami składowymi systemu melioracyjnego (tzw. suchy rów), nie pozyskuje się.
7	OT_SWRM_L	Czy wprowadzać krótkie odcinki rowów? – przykładowe błędy brak rowu wykazane przez WODGiK 	Rozporządzenie nie podaje minimalnej długości rowów melioracyjnych, więc należy wprowadzać wszystkie rowy melioracyjne jednoznacznie identyfikowalne.

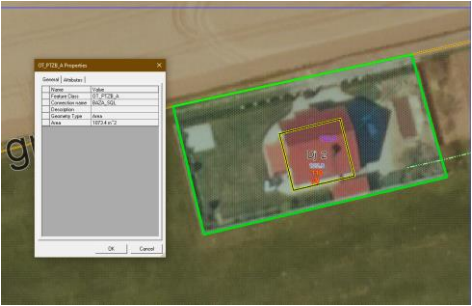
VII. SIEĆ UZBROJENIA TERENU

L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
1	OT_SUPR_L	Jaki jest zakres pozyskania przewodów rurowych OT_SUPR_L w zakresie przewodów podziemnych ?	wprowadza się tylko naziemne i nadziemne odcinki przewodów rurowych

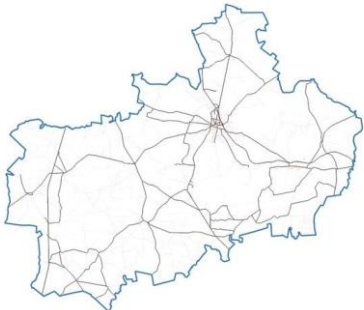
VIII. POKRYCIE TERENU

L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
1	OT_PTWP_A	W jaki sposób można przedstawić obszary zatok i zalewów, które mają swoje nazwy własne, a są częścią większego zbiornika (jeziora lub morza), który także ma swoją nazwę własną?	Nie należy wydzielać w klasie OT_PTWP_A zalewów i zatok będących częściami wody powierzchniowej. Nazwy części zbiorników wodnych, które będą treścią mapy topograficznej będą pozyskiwane z PRNG.
2	OT_PTPL_A	Jaką nawierzchnię należy wybierać dla obiektu PTPL jeżeli jest to plac typu orlik lub kort tenisowy o nawierzchni sztucznej rodzaju poliuretan itd? Nie jest to ani nawierzchnia naturalna ani żadna w istniejących do wyboru sztucznych.	Obiekty typu orlik lub plac tenisowy są obiektami sportowymi i powinny być umieszczone w klasie OT_BUSP_A. Natomiast w pokryciu terenu obszar ten (jeżeli spełnione jest kryterium wielkościowe) powinien być umieszczony w klasie OT_PTPL_A z wartością dla materiału nawierzchni "inny" oraz wpisem w informacji dodatkowej "poliuretan".
3	OT_PTPL_A	Jak przedstawić w klasie pokrycie terenu, na których trwa budowa nowych lub przebudowa istniejących dróg lub linii tramwajowych. Teren budowy to nie tylko obszar zajmujący pas komunikacyjny, ale również tereny sąsiednie, czy mimo to przedstawiać cały taki teren jako PTKM z wpisem w informacji dodatkowej o trwającej budowie. 	W przypadku dużych inwestycji budowlanych, w klasie OT_PTPL_A powinien zostać wprowadzony plac budowy z wpisaniem skrótem kartograficznym „bud.” (zgodnie z opisem dla kodu kartograficznego 0010_140, place takie opisuje się skrótem objaśniającym „bud.”). Dodatkowo w informacji dodatkowej należy dodać wpis informujący o trwającej budowie np. teren budowy drogi.
4	OT_PTNZ_A	farmy fotowoltaiczne - na jakiej warstwie powinny one występować?	Farmy fotowoltaiczne należy wprowadzać, zgodnie z kryterium wielkości dla powierzchni obiektu w klasach: OT_PTNZ_A jako obiekt „teren pod urządzeniami technicznymi lub budowlami” a także OT_KUPG_A jako obiekt „elektrownia” z rodzajem elektrowni „słoneczna”. Dodatkowo w klasie OT_PTNZ_A w informacji dodatkowej wprowadzonego obiektu należy umieścić wpis „farma fotowoltaiczna”.

L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
5	OT_PTKM_A	Czy uwaga jest słuszna: „ błędny zasięg PTKM i PTZB - nie dajemy do osi, ścieżki w całości powinny być w PTKM” – wg zasady współliniowości pokrycie zawsze wkreślamy do osi obiektów liniowych np. dróg, cieków, ścieżek. Według nas pokazanie zasięgu współliniowo do ścieżki jest prawidłowe. 	We wskazanym przypadku zasięgi poszczególnych klas pokrycia terenu powinny opierać się o osie geometryczne obiektów liniowych. Pokazanie zasięgu współliniowo do osi ścieżki jest prawidłowe.
6	OT_PTKM_A	Jak mamy postępować w sytuacji, gdzie teren komunikacyjny w części jest poprowadzony po budynkach, a w części nie? Jest to spowodowane tym, że dociągnięcie w niektórych przypadkach wygląda po prostu źle. Jeśli jednak mamy koniecznie snapować do budynków to oczywiście tak zrobimy. Proszę o opinię na ten temat. 	Zasięg pokrycia terenu ma charakter umowny. Nie jest konieczne prowadzenie zasięgu pokrycia po obrysach budynków. Należy uwzględnić zasady generalizacji właściwe dla skali szczegółowości bazy BDOT10k.
7	OT_PTZB_A	Czy można przedstawiać teren zabudowany do osi drogi (jeśli nie ma terenu komunikacyjnego)? Podobnie jest w przypadku ogródków działkowych - czy można obszar ogródków zamknąć na osi drogi, a nie na ogrodzeniu, oczywiście w sytuacji kiedy pas między ogrodzeniem i drogą jest za wąski na wydzielenie innego pokrycia.	Teren zabudowy należy narysować do osi drogi, jeśli nie wydzielono innego terenu pokrycia terenu. Należy pamiętać iż wszystkie obiekty klasyfikowane jako obiekty pokrycia terenu muszą w sposób ciągły wypełniać opracowywany obszar. Jeżeli z uwagi na kryterium wielkości nie można wydzielić jakiegoś obiektu to obiekt z nim sąsiadujący musi go „wchłonąć”.

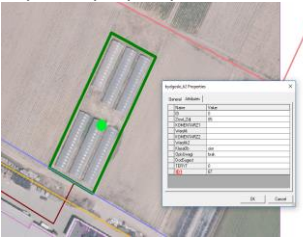
L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
8	OT_PTZB_A	Czy jeśli 3 samodzielne działki nie stykają się ze sobą to czy mogą tworzyć zabudowę luźną?	Zgodnie z rozporządzeniem - rozdz. 5, pkt 5, tab. 14, poz. 2, zabudowa luźna to pozostałe tereny zabudowane (niebędące zwartą ani gęstą) o minimalnej powierzchni 1000 m2, w tym pojedyncze budynki o powierzchni większej niż 2000 m2
9	OT_PTZB_A	Czy domy bliźniacze to dwa jednorodzinne czy po zmergowaniu – wielorodzinne i jaka pod nimi zabudowa?	Nie łączy się budynków bliźniaczych. Są one budynkami jednorodzinnymi i wydziela się zabudowę jednorodzinną.
10	OT_PTZB_A	Z uwagi na to, że nie jest już stosowana zasada +/- 20% dla kryterium wielkości, część dotychczas wydzielonej zabudowy luźnej zostanie włączona do otaczającego je pokrycia. Czy to słuszne podejście skoro prowadzi do utraty informacji o pojedynczych zagrodach? Przykładowo na powiecie poznańskim sytuacja dotyczy: 1000m2 - ilość obiektów 1098, 800m2 - ilość obiektów 590, 500m2 - ilość obiektów 89. 	Nie ma potrzeby utrzymywanie informacji o pojedynczych zagrodach. W prezentacji danych w innych skalach istotne znaczenie ma wielkość budynków, ponieważ to one są prezentowane na mapach a nie zagrody.
11	OT_PTZB_A	Czy dla pojedynczych budynków sztucznie wydzielać zabudowę (minimum 2000m2)? 	Zgodnie z rozporządzeniem teren zabudowany stanowi obszar wydzielony pod budynkami wraz z ich najbliższym otoczeniem. Wobec powyższego, jeżeli budynek wraz użytkowym (teren i urządzenia funkcjonalnie związane, takie jak: podwórza, place, dziedzińce, przejścia, przejazdy, przydomowe place gier i zabaw) otoczeniem zajmuje obszar o minimalnej powierzchni 1000 m2, zgodnie z Rozporządzeniem (nie jak Państwo podali 2000m2), należy go wprowadzić do bazy. Kryterium 2000m2 dotyczyło pojedynczych budynków bez użytkowego otoczenia.

L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź																														
12	OT_PTWP_A	W SOPZ zostało zapisane, że w klasie OT_PTWP_A należy zweryfikować zgodność wartości z wartościami w atrybucie [ID_HYD_10] w bazie MPHP. Natomiast w pliku txt do bazy MPHP jest uwaga, że identyfikator katalogowy jeziora lub sztucznego zbiornika jest w kolumnie ID_KATAL. Nie jesteśmy przekonani co do słuszności wykorzystania tego identyfikatora.	Zgodnie z rozporządzeniem w klasie OT_PTWP_A należy uzupełnić identyfikator hydrograficzny obiektu nadany w bazie Mapy Podziału Hydrograficznego Polski (MPHP10). W klasie "jeziora" w bazie MPHP występuje identyfikator hydrograficzny zlewni a nie jeziora. <table><tr><td colspan="2">Jeziora i zbiorniki wyróżnione jeziora</td><td colspan="3">Geometria: Polygon</td></tr><tr><td>Nazwa pola</td><td>Typ danych</td><td>Domena/Format</td><td>Długość</td><td>Opis</td></tr><tr><td>OBJECTID</td><td>Object ID</td><td></td><td></td><td>Atrybut systemowy</td></tr><tr><td>ID_HYD_10</td><td>Text</td><td></td><td>22</td><td>Identyfikator hydrograficzny zlewni jeziora lub sztucznego zbiornika MPHP 10</td></tr><tr><td>ID_HYD_50</td><td>Text</td><td></td><td>16</td><td>Identyfikator hydrograficzny zlewni jeziora lub sztucznego zbiornika MPHP50</td></tr><tr><td>ID_KATAL</td><td>Double</td><td></td><td></td><td>Identyfikator katalogowy jeziora lub sztucznego zbiornika</td></tr></table> Jedyny identyfikator dot. zbiorników wodnych to identyfikator katalogowy, który został wymieniony w pliku txt. Natomiast nie jest to identyfikator hydrograficzny. W związku z tym właściwszym podejściem będzie nieuzupełnianie dla zbiorników wodnych w klasie OT_PTWP_A atrybutu "identyfikatorMPHP". Atrybut ten należy uzupełnić tylko dla wód płynących wartościami z ID_HYD_R_10 (ID_HYD_R_1) z klasy "rzeki_o" w bazie MPHP. Analogiczne postępowanie przyjęto w bazie PRNG, gdzie dla zbiorników wodnych nie uzupełnia się atrybutów "systemZewn" (wartością MPHP) i "idZewnetrz" wartościami z MPHP.	Jeziora i zbiorniki wyróżnione jeziora		Geometria: Polygon			Nazwa pola	Typ danych	Domena/Format	Długość	Opis	OBJECTID	Object ID			Atrybut systemowy	ID_HYD_10	Text		22	Identyfikator hydrograficzny zlewni jeziora lub sztucznego zbiornika MPHP 10	ID_HYD_50	Text		16	Identyfikator hydrograficzny zlewni jeziora lub sztucznego zbiornika MPHP50	ID_KATAL	Double			Identyfikator katalogowy jeziora lub sztucznego zbiornika
Jeziora i zbiorniki wyróżnione jeziora		Geometria: Polygon																															
Nazwa pola	Typ danych	Domena/Format	Długość	Opis																													
OBJECTID	Object ID			Atrybut systemowy																													
ID_HYD_10	Text		22	Identyfikator hydrograficzny zlewni jeziora lub sztucznego zbiornika MPHP 10																													
ID_HYD_50	Text		16	Identyfikator hydrograficzny zlewni jeziora lub sztucznego zbiornika MPHP50																													
ID_KATAL	Double			Identyfikator katalogowy jeziora lub sztucznego zbiornika																													
13	OT_PTKM_A	"Zgodnie z załącznikiem 3 do rozporządzenia teren komunikacyjny wprowadza się dla wszystkich dróg o klasie: „autostrada”, „droga ekspresowa” i „droga główna ruchu przyspieszonego”; w szczególnych przypadkach, rozpatrywanych indywidualnie, teren komunikacyjny wprowadza się dla dróg niższych klas; Zauważyliśmy, że w naszych bazach teren komunikacyjny często jest wprowadzony dla dróg niższych klas (droga główna, zbiorcza, lokalna, dojazdowa, wewnętrzna), bez widocznego powodu zastosowania takiego pokrycia terenu. Zwróciliśmy uwagę Wykonawcy, że dla takich dróg nie wprowadza się terenu komunikacyjnego. Wykonawca prosi o potwierdzenie, czy na pewno ma usunąć tereny komunikacyjne dla dróg niższych klas, ponieważ były takie próby przy aktualizacji zleconej przez GUGiK i ostatecznie wycofano się z tego. Tereny komunikacyjne nie tworzyły wówczas sieci, tylko niepołączone fragmenty, pojawiły się też problemy na stykach. Taki stan PTKM jaki jest obecnie w bazie według nas jest nieprawidłowy: - zdarza się, że tereny komunikacyjne tworzą „ślepe uliczki”, teren komunikacyjny nagle się urywa, a droga biegnie dalej - tereny komunikacyjne są wprowadzone bez logiki, np. niektóre drogi lokalne mają wprowadzony teren komunikacyjny, a inne drogi lokalne obok nie.	"Wprowadzanie terenów komunikacyjnych dla dróg niższych klas, bez widocznego powodu zastosowania tego rodzaju pokrycia terenu, nie jest podejściem zgodnym z zapisami rozporządzenia i wskazuje na nadużycie zapisu „w szczególnych przypadkach, rozpatrywanych indywidualnie, teren komunikacyjny wprowadza się dla dróg niższych klas”. Ten zapis dotyczy naprawdę wyjątkowych sytuacji, przy czym musi zostać spełniony warunek minimalnej szerokości obszaru – 15 m. Wprowadzanie terenów komunikacyjnych dla dróg niższych klas ewentualnie można rozważać dla dróg głównych, gdzie szerokość wydzielonego obszaru terenu komunikacyjnego nie jest mniejsza niż 15 m. Jak również w przypadkach, gdy tworzyłyby się dziury wzdłuż wprowadzonego terenu z uwagi na zmianę klasy drogi (dla zachowania sieci terenów komunikacyjnych)."																														

		Proszę Państwa o interpretację: czy powinniśmy zostawić w bazie tereny komunikacyjne, dla wybranych dróg niższych klas? A jeśli tak to według jakich kryteriów? Poniższy zrzut przedstawia widok terenów komunikacyjnych na tle sieci komunikacyjnej powiatu koneckiego." 	
--	--	---	--

IX. OBIEKTY INNE

L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
1	OT_OIOR_P	Czy w klasie OT_OIOR_P mamy wprowadzać także znaki z herbami na wjazdach do miast (np. „Pułtusk Wita”)?	Zgodnie z Rozporządzeniem, do klasy OT_OIOR_P należy wprowadzać herby miast lub ziem (obiekt trwale związany z gruntem). Obiekt ten należy zapisać jako rodzaj="pomnik". b) pomniki, rzeźby i figury stojące w parkach lub przy drogach, w tym symbole – herby miast lub ziem
2	OT_OIKM_P	Czy do sygnalizatorów świetlnych należy zaliczyć światła systemu ostrzegawczego znajdujące się przy brzegach jezior na mazurach?	Sygnalizatory świetlne to urządzenia służące do nadawania sygnałów świetlnych na lotniskach lub przy wejściach do portu (również portów na jeziorach). Natomiast sygnalizatorami świetlnymi nie przedstawia się latarni morskich.
3	OT_OIKM_P	Czy wprowadzamy stacje lub przystanki na linii kolejowej nieczynnej lub w remoncie?	tak
4	OT_OIPR_P	Czy należy wydzielać źródła mineralne?	Dla obiektu "źródło" w klasie OT_OIPR_P, w przypadku, gdy jest to źródło mineralne, w informacji dodatkowej należy wpisać "mineralne".

L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
5	OT_OIOR_A	Czy należy wykazywać tunele foliowe, jak za poniższym zrzucie? 	Do klasy OT_OIOR_A wprowadza się jako "szklarnia niebędąca budynkiem" tunele foliowe na podmurówce pokryte folią brezentową o minimalnej powierzchni 100 m2. W przypadku, gdy pojedyncze tunele foliowe o pow. mniejszej niż 100 m2 zajmują obszar powyżej 100 m2, należy wprowadzić jeden obiekt jako obrys tuneli foliowych, jak na zrzucie umieszczonym w pytaniu.
6		Proszę o opinię dotyczącą wprowadzania tuneli foliowych do klasy OT_OIOR_A, w przypadku obiektów nieewidencyjnych. Według rozporządzenia na tej warstwie jest tylko szklarnia niebędąca budynkiem. Bywały jednak przypadki uwag do wprowadzania tzw. tuneli foliowych. Czy wprowadzamy takie obiekty?	
7	OT_OIPR_L	Proszę o potwierdzenie, że obiekt "linia oddziałowa" opracowana zgodnie z rozporządzeniem i uwagami z WODGiK jako jedynie linia dzieląca kwartały leśne jest opracowywana poprawnie. Zgodnie z nową interpretacją nie przedstawiamy przesiek czyli wycinek pod liniami napięciowymi, bo nie są one de facto liniami oddziałowymi. Proszę również o informację, czy obiekt ten powinien być "zaciągany" z LMN czy też nanoszony na podstawie wyraźnej widoczności na ortofotomapie lub z materiałów archiwalnych?	Należy wprowadzać do bazy: - linie oddziałowe pozyskane z BDL - linie oddziałowe (przesieki) widoczne na ortofotomapie i istniejące w terenie uwzględniając kryteria podane w rozporządzeniu: 1) przedstawia się linie oddziałowe o szerokości od 2 do 9 m 2) linie oddziałowe o szerokości 10 m i więcej przedstawia się jako obiekt kategorii obiektów „pokrycie terenu” Szczególą uwagę należy zwrócić na sytuacje podobne przedstawionej na poniższym rysunku – nie wprowadza się obiektu „linia oddziałowa” na skraju lasu, jeżeli nie ma wycinki w lesie. Nie należy wprowadzać do bazy obiektu „linia oddziałowa” tylko dlatego, że przez las przebiega linia energetyczna (nie pod każdą linią energetyczną występuje wycinka w lesie, często występują przypadki, że kable linii energetycznej przebiegają nad drzewami). 

X. KOMPLEKSY UŻYTKOWANIA TERENU

L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
1	OT_KUKO_A	W kompleksie komunikacyjnym (OT_KUKO_A) znajduje się zarówno "stacja kolejowa", jak również "teren kolejowy". Proszę o uszczegółowienie jakie elementy powinien obejmować teren kolejowy.	obiekt stacja kolejowa - obszar, na którym rozmieszczone są budowle (budynek stacyjny, magazyny, przechowalnia bagażu, perony, parkingi itp.), związane z obsługą pasażerów kolei naziemnych i przeładunkiem towarów obiekt teren kolejowy - teren zajęty przez urządzenia i budowle związane z obsługą transportu kolejowego
2	OT_KUKO_A	W związku z tym, że skróty „ląd.” i „lotn.” nadaje się m.in. na podstawie wpisu w informacji dodatkowej, czy należy obowiązkowo rozróżnić wpisem lotnisko od lądowiska?	Z uwagi na to, że obiekt to „lotnisko lub lądowisko” należy w informacji dodatkowej odpowiednio wpisać informację o obiekcie: "lotnisko" lub „lądowisko”.
3	OT_KUPG_A	W jaki sposób oznaczać nieczynne już kopalnie?	Nieczynnych kopalni nie przedstawia się w klasie OT_KUPG_A. Analogiczna zasada obowiązuje dla pozostałych kompleksów użytkowania terenu.
4	OT_KUSK_A	Czy obiekty przedstawione niżej należy zakwalifikować do klasy KUSK (jako ośrodek sportowo-rekreacyjny)? 	Obiekty przedstawione poniżej nie spełniają wymogów określonych dla kompleksu sportowo-rekreacyjnego, jakim jest 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 golf, wielofunkcyjny teren rekreacyjno-sportowy itp. oraz dot. kryterium powierzchni większej niż 5000m2. Poniższe obiekty to place sportowe.
5	OT_KUHU_A	OT_KUHU_A - jest zaznaczony teren (czerwony zasięg) wokół Biedronki (nr 2 – 5 700 m2), a obok budynki handlowo usługowe (nr 1 – 4 600 m2) już nie, przez ulice Polomarket (nr 3 – 4 000 m2) też nie włączony do kompleksu. (uwaga Zamawiającego) Nie jesteśmy przekonani aby w takich przypadkach dawać 1 duży kompleks użytkowania. To są 3 różne kompleksy, każdy (jakby spełniał kryterium wielkości) posiada inną niezależną nazwę i nie tworzą wspólnej przestrzeni handlowej. Dodatkowo pomiędzy Biedronka a Polo Market jest wydzielony teren komunikacyjny (kompleksy mogą się nakładać). Czy na pewno wprowadzić 1 kompleks użytkowania? 	Minimalna powierzchnia kompleksu wynosi 3000 m2 dla obiektu wyraźnie wyodrębnionego z otoczenia, istotnego z topograficznego punktu widzenia na danym obszarze. Zatem można wydzielić w tym przypadku oddzielne 3 kompleksy ze względu na wyróżniające je atrybuty.

L.p.	klasa obiektów	Pytanie	Odpowiedź
6	OT_KUMN_A	Które osiedla mieszkaniowe należy wprowadzać do OT_KUMN_A: - osiedla - jednostki pomocnicze Gmin (np. Stare Miasto, Osiedle Piłsudskiego i Osiedle nr 2) - osiedla spółdzielcze – przykład z Rozporządzenia (np. Osiedle Spółdzielni Eksploatacyjnej "Czołówka") - osiedla z PRNG (nazwy niestandardyzowane, np. id_prng 147244 - Osiedle Wieszczów) - osiedla z bazy TERYT (ul. Osiedle Chrobrego (33612), os. Osiedle Józefa Piłsudskiego (42818)) - potoczne nazwy osiedli które funkcjonują w danej miejscowości i nie występują w powyższych przypadkach (np. Osiedle Tartaczna i Osiedle 700-Lecia) - osiedla deweloperskie (np. Osiedle Leśna, Aurora) Jak postępować z osiedlami które pokrywają się całkowicie lub częściowo zasięgiem z innymi osiedlami i obie nazwy funkcjonują? (np. w zasięgu Osiedla nr 2 w Czaplunku znajdują się: Osiedle Tartaczna i Osiedle 700-Lecia (Gmina Czaplunek, woj. zachodniopomorskie)).	Do klasy OT_KUMN_A wprowadza się osiedla, które nie mają nadanego identyfikatora w bazie TERYT. Osiedla z nadanym identyfikatorem TERYT wprowadza się do klasy OT_ADMS_A (nie dotyczy to nazw z bazy TERYT, odnoszących się do nazw ulic, nawet jeśli w nazwie jest słowo Osiedle). W obrębie dużego osiedla w OT_KUMN_A, czy części miasta w ADMS_A, może być wydzielone mniejsze osiedle. Zasięgi osiedli nie mogą się przecinać.

XI. TERENY CHRONIONE

L.p.	Pytanie	Odpowiedź
1	Obszary chronione. Czy uspójniamy geometrię pozyskana z GDOŚ z elementami sytuacji czy też zaciągamy ją bez zmian?	Nie należy uspójniać geometrii pozyskanej z GDOŚ z elementami sytuacji pochodzącymi z BDOT10k.