

Elektroniczny format przekazywania informacji o infrastrukturze telekomunikacyjnej, budynkach umożliwiającym kolokację, o usługach telefonicznych, usługach transmisji danych zapewniających szerokopasmowy dostęp do Internetu i usługach rozprowadzania programów radiowych i telewizyjnych.

I. Podmiot przekazujący informacje oraz osoba kontaktowa

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
1	Nazwa podmiotu przekazującego informacje	Nazwa podmiotu	TAK	Tekst/250	Zgodne z nazwą podmiotu.	
2	Numery identyfikacyjne podmiotu przekazującego informacje	NIP	TAK - w przypadku podmiotów posiadających NIP.	Tekst/10	Zgodny z NIP, bez kresek. Format [DDDDDDDDDD], gdzie "D" to wymagana cyfra.	
3		REGON	TAK - w przypadku podmiotów posiadających REGON.	Tekst/14	Zgodny z REGON wraz z zerami wiodącymi.	
4		RPT	TAK - w przypadku przedsiębiorców telekomunikacyjnych posiadających wpis w RPT.	Tekst/10	Zgodny z RPT.	
5		RJST	TAK - w przypadku jednostek samorządu terytorialnego posiadających wpis do RJST.	Tekst/10	Zgodny z RJST.	
6		KRS	TAK - w przypadku podmiotów posiadających wpis w KRS.	Tekst/14	Zgodny z KRS.	
7	Adres siedziby podmiotu przekazującego informacje	Województwo	TAK	Tekst/100	Nazwa województwa zgodna z TERYT.	Zestaw informacji podawany razem: województwo, powiat, gmina, kod TERC, nazwa miejscowości, kod SIMC, nazwa ulicy i kod ULIC zgodne z TERYT, numer porządkowy zgodny z nadanym numerem porządkowym budynku,
8		Powiat		Tekst/100	Nazwa powiatu zgodna z TERYT.	
9		Gmina		Tekst/100	Nazwa gminy zgodna z TERYT.	
10		Kod TERC		Tekst/7	Zgodny z TERYT.	
11		Miejscowość		Tekst/100	Zgodna z nazwą miejscowości, częścią miejscowości, dzielnicą	

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
					lub delegaturą w TERYT.	
12		Kod SIMC		Tekst/7	Kod SIMC zgodny z nazwą miejscowości, częścią miejscowości, dzielnicą lub delegaturą.	budowli lub nieruchomości. W przypadku gdy w miejscowości istnieje ulica niewystępująca w TERYT, należy wpisać jej nazwę zgodną ze stanem wiedzy osoby wypełniającej, a w polu kod ULIC należy podać wartość "99998". W przypadku budynków, budowli lub nieruchomości bez przyporządkowanej nazwy ulicy w polu Ulica należy wpisać "BRAK ULICY", a w polu kod ULIC należy podać wartość "99999".
13		Ulica		Tekst/250	Cecha i nazwa ulicy zgodna z algorytmem tworzenia pełnej nazwy ulicy wraz z cechą, opisanym na stronie rejestru TERYT.	
14		Kod ULIC		Tekst/5	Kod ULIC zgodny z TERYT dla danej nazwy ulicy.	
15		Numer porządkowy		Tekst/50	Numer porządkowy budynku, podany z dokładnością do punktu adresowego.	
16		Kod pocztowy -PNA	NIE	Kod pocztowy/6	Format [DD-DDD], gdzie "D" to wymagana cyfra. Zgodny z PNA budynku.	
17	Dane kontaktowe podmiotu	Strona WWW	NIE	Tekst/100		
18	przekazującego informacje	E-mail	TAK	Tekst/100		
19	Wyrażenie zgody na upublicznienie nazwy podmiotu przekazującego informacje dla poszczególnych elementów sieci	Wyrażenie zgody na upublicznienie nazwy podmiotu dla węzłów własnych	TAK	Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".	
20		Wyrażenie zgody na upublicznienie nazwy podmiotu dla elementów infrastruktury telekomunikacyjnej zapewniających łączenie kabli telekomunikacyjnych	TAK	Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".	
21		Wyrażenie zgody na upublicznienie nazwy podmiotu dla elementów infrastruktury stanowiących punkty styku z innymi sieciami	TAK	Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".	
22		Wyrażenie zgody na upublicznienie nazwy podmiotu dla elementów	TAK	Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".	

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
		infrastruktury telekomunikacyjnej stanowiących linie kablowe lub bezprzewodowe				
23		Wyrażenie zgody na upublicznienie nazwy podmiotu dla połączeń pomiędzy węzłami sieci	TAK	Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".	
24		Wyrażenie zgody na upublicznienie nazwy podmiotu dla adresów budynków objętych zasięgiem sieci, w których możliwe jest świadczenie usług	TAK	Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".	
25	Dane osoby przekazującej informacje	Imiona	TAK	Tekst/100		
26		Nazwisko	TAK	Tekst/100		
27		Numer telefonu	TAK	Tekst/100		
28		Numer faksu	NIE	Tekst/100		
29		E-mail	TAK	Tekst/100		

II. Dostawcy usług i podmioty udostępniające lub współdzielące infrastrukturę

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
1	Identyfikator główny	Identyfikator podmiotu obcego	TAK	Tekst/100	Ciągi różniące się wielkością liter traktowane są jako ciągi różne.	Identyfikator dostawcy usług lub podmiotu udostępniającego lub współdzielącego infrastrukturę. Wartość identyfikatora może występować tylko raz w zbiorze informacji "Dostawcy usług i podmioty udostępniające lub współdzielące infrastrukturę".
2	Nazwa dostawcy usług lub podmiotu udostępniającego lub współdzielącego	Nazwa podmiotu obcego	TAK	Tekst/250	Zgodny z nazwą podmiotu obcego zarządzającego elementem sieci.	Nazwa dostawcy usług lub podmiotu udostępniającego lub współdzielącego infrastrukturę tj. podmiotu

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
	infrastrukturę					innego niż podmiot przekazujący informacje a posiadający lub zarządzający wymienionymi w informacjach elementami sieci nienależącymi do podmiotu przekazującego informacje lub współdzielonymi z podmiotem przekazującym informacje.
3	Numery identyfikacyjne dostawcy usług lub podmiotu udostępniającego lub współdzielącego infrastrukturę	NIP	TAK - co najmniej jeden identyfikator.	Tekst/10	Zgodny z NIP, bez kresek.	Wymagane podanie co najmniej jednego numeru dostawcy usługi lub podmiotu udostępniającego lub współdzielącego infrastrukturę umożliwiającą jednoznaczny identyfikację podmiotu w RPT lub RJST. W przypadku braku możliwości jednoznacznej identyfikacji w RPT lub RJST wymagane jest podanie informacji o adresie siedziby podmiotu.
4		REGON		Tekst/14	Zgodny z REGON wraz z zerami wiodącymi.	
5		RPT		Tekst/10	Zgodny z RPT.	
6	Adres siedziby dostawcy usług lub podmiotu udostępniającego lub współdzielącego infrastrukturę	Województwo	TAK - w przypadku braku możliwości jednoznacznego zidentyfikowania podmiotu w RPT lub RJST na podstawie nazwy dostawcy i numerów identyfikacyjnych podmiotu lub niewystępowania podmiotu w RPT i RJST.	Tekst/100	Nazwa województwa zgodna z TERYT.	Zestaw informacji podawany razem: województwo, powiat, gmina, kod TERC, nazwa miejscowości, kod SIMC, nazwa ulicy i kod ULIC zgodne z TERYT, numer porządkowy zgodny z nadanym numerem porządkowym budynku, budowli lub nieruchomości. W przypadku gdy w miejscowości istnieje ulica niewystępująca w TERYT, należy wpisać jej nazwę zgodną ze stanem wiedzy osoby wypełniającej, a w polu kod ULIC należy podać wartość "99998". W przypadku budynków, budowli lub nieruchomości
7		Powiat		Tekst/100	Nazwa powiatu zgodna z TERYT.	
8		Gmina		Tekst/100	Nazwa gminy zgodna z TERYT.	
9		Kod TERC		Tekst/7	Zgodny z TERYT.	
10		Miejscowość		Tekst/100	Zgodna z nazwą miejscowości, częścią miejscowości, dzielnicą lub delegaturą w TERYT.	
11		Kod SIMC		Tekst/7	Kod SIMC zgodny z nazwą miejscowości, częścią miejscowości, dzielnicą lub delegaturą.	
12		Ulica		Tekst/250	Cecha i nazwa ulicy zgodna z algorytmem tworzenia pełnej nazwy ulicy wraz z cechą, opisanym na stronie rejestru	

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
13		Kod ULIC		Tekst/5	TERYT. Kod ULIC zgodny z TERYT dla danej nazwy ulicy.	bez przyporządkowanej nazwy ulicy w polu Ulica należy wpisać "BRAK ULICY", a w polu kod ULIC należy podać wartość "99999".
14		Numer porządkowy		Tekst/50	Numer porządkowy budynku, podany z dokładnością do punktu adresowego.	
15		Kod pocztowy - PNA	NIE	Kod pocztowy/6	Format [DD-DDD], gdzie "D" to wymagana cyfra. Zgodny z PNA budynku.	

III. Informacje o posiadanej infrastrukturze telekomunikacyjnej i publicznych sieciach telekomunikacyjnych

III.1. Charakterystyka własnych lub współdzielonych z innymi podmiotami węzłów sieci telekomunikacyjnej

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
1	Identyfikator główny	Identyfikator węzła	TAK	Tekst/100	Ciągi różniące się wielkością liter traktowane są jako ciągi różne.	Identyfikator węzła własnego lub współdzielonego z innym podmiotem. Wartość identyfikatora może występować tylko raz w zbiorach informacji: "Charakterystyka własnych lub współdzielonych z innymi podmiotami węzłów sieci telekomunikacyjnej" oraz "Charakterystyka węzłów sieci telekomunikacyjnej innych podmiotów na potrzeby przekazania informacji o punktach styku między sieciami lub punktów świadczenia usługi przez dostawców" i "Charakterystyka elementów infrastruktury telekomunikacyjnej zapewniających łączenie kabli telekomunikacyjnych".

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
						Urządzenia wzmacniające i regenerujące sygnał oraz szafki kablowe bez urządzeń aktywnych nie wchodzą w zakres definicji węzła, gdyż nie ma tam zmiany medium ani agregacji sygnału na poziomie logicznym.
2	Własność infrastruktury	Własność infrastruktury	TAK	Tekst/100	Jedna z wartości: "Węzeł własny", "Węzeł współdzielony z innym podmiotem".	Węzeł własny jest to węzeł należący do podmiotu, który raportuje przedmiotowe informacje.
3	Identyfikatory powiązane	Identyfikator podmiotu obcego	TAK - w przypadku elementu współdzielonego z innym podmiotem.	Tekst/100	Wskazana wartość identyfikatora musi istnieć w zbiorze informacji "Dostawcy usług i podmioty udostępniające lub współdzielące infrastrukturę".	
4		Identyfikator kolokacji	NIE	Tekst/100	Wskazana wartość identyfikatora musi istnieć w zbiorze informacji "Charakterystyka budynków umożliwiających kolokację".	
5	Adres budynku lub budowli, w której znajduje się węzeł własny lub współdzielony	Województwo	TAK	Tekst/100	Nazwa województwa zgodna z TERYT.	Zestaw informacji podawany razem: województwo, powiat, gmina, kod TERC, nazwa miejscowości, kod SIMC, nazwa ulicy i kod ULIC zgodne z TERYT, numer porządkowy zgodny z nadanym numerem porządkowym budynku, budowli lub nieruchomości. W przypadku gdy w miejscowości istnieje ulica niewystępująca w TERYT, należy wpisać jej nazwę zgodną ze stanem wiedzy osoby wypełniającej, a w polu kod ULIC należy podać wartość "99998". W przypadku budynków,
6		Powiat		Tekst/100	Nazwa powiatu zgodna z TERYT.	
7		Gmina		Tekst/100	Nazwa gminy zgodna z TERYT.	
8		Kod TERC		Tekst/7	Zgodny z TERYT.	
9		Miejscowość		Tekst/100	Zgodna z nazwą miejscowości, częścią miejscowości, dzielnicą lub delegaturą w TERYT.	
10		Kod SIMC		Tekst/7	Kod SIMC zgodny z nazwą miejscowości, częścią miejscowości, dzielnicą lub delegaturą.	
11		Ulica		TAK - wymagane dla wszystkich budynków, budowli	Tekst/250	

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
12		Kod ULIC	lub nieruchomości posiadających numer porządkowy.	Tekst/5	Kod ULIC zgodny z TERYT dla danej nazwy ulicy.	budowli lub nieruchomości bez przyporządkowanej nazwy ulicy w polu Ulica należy wpisać "BRAK ULICY", a w polu kod ULIC należy podać wartość "99999". W przypadku budynków, budowli lub nieruchomości nieposiadających numeru porządkowego podawana jest miejscowość, w obrębie lub w pobliżu której mieści się budowla, budynek lub nieruchomość bez numeru porządkowego. Ulica, kod ULIC, numer porządkowy budynku lub budowli wymagane są dla wszystkich budynków, budowli lub nieruchomości posiadających numer porządkowy. W przypadku budynków lub budowli bez przypisanego numeru porządkowego znajdujących się na nieruchomości, przylegających do budynków, budowli lub nieruchomości z numerem porządkowym lub znajdujących się w bezpośredniej bliskości budynków, budowli lub nieruchomości z numerem porządkowym, można podać adres przyległego budynku, budowli lub nieruchomości. Podanie nazwy ulicy, kodu ULIC i numeru porządkowego nie jest wymagane dla budynków, budowli lub nieruchomości nieposiadających przypisanego numeru porządkowego, w przypadku których podano współrzędne.
13		Numer porządkowy		Tekst/50	Numer porządkowy budynku lub budowli, podany z dokładnością do punktu adresowego.	
14		Kod pocztowy - PNA		NIE	Kod pocztowy/6	

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
15	Współrzędne węzła własnego lub współdzielonego	Szerokość	TAK - gdy nie podano nazwy ulicy, kodu ULIC i numeru porządkowego. Możliwe podanie współrzędnych również przy podaniu numeru porządkowego.	Liczba rzeczywista/6	Format [DD.DDDD], gdzie "D" to wymagana cyfra.	Zestaw informacji podawanych razem. Należy podać współrzędne Φ i λ lokalizacji zgodne z systemem WGS-84 (World Geodetic System 1984). Współrzędne powinny być podane w stopniach i ułamku dziesiętnym stopnia (np. 52,0595N i 21,3864E).
16		Długość		Liczba rzeczywista/6	Format [DD.DDDD], gdzie "D" to wymagana cyfra.	
17	Typ obiektu	Typ obiektu	TAK	Tekst/100	Jedna z wartości z poniższej listy: * "budynek biurowy", * "budynek przemysłowy", * "budynek mieszkalny", * "budynek usługowy", * "budynek użyteczności publicznej", * "obiekt sakralny", * "obiekt sieci elektroenergetycznej" * "maszt", * "wieża", * "kontener", * "szafa uliczna", * "skrzynka", * "studnia kablowa", * "słup", * "komin".	Typ budynku lub budowli, w której umieszczony jest węzeł własny lub współdzielony.
18	Możliwość udostępnienia	Możliwość udostępnienia innym podmiotom powierzchni w obiekcie, w którym znajduje się węzeł	TAK - w przypadku, w którym węzeł nie znajduje się w budynku kolokacyjnym.	Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".	Niniejsza informacja dotyczy gotowości podmiotu do udostępnienia innemu podmiotowi powierzchni w obiekcie, w którym znajduje się węzeł.
19		Możliwość instalacji anten dla radiowej sieci dostępowej lub anten dla radiolinii w obiekcie, w którym znajduje się węzeł	TAK - w przypadku, w którym węzeł nie znajduje się w budynku kolokacyjnym.	Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".	
20	Finansowanie ze środków UE	Węzeł współfinansowany ze środków unijnych	TAK	Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie", "Brak danych".	

III.2. Charakterystyka węzłów sieci telekomunikacyjnej innych podmiotów na potrzeby przekazania informacji o punktach styku między sieciami lub punktów świadczenia usługi przez dostawców

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
1	Identyfikator główny	Identyfikator węzła obcego	TAK	Tekst/100	Ciągi różniące się wielkością liter traktowane są jako ciągi różne.	Identyfikator węzła sieci telekomunikacyjnej innego podmiotu na potrzeby przekazania informacji o punkcie styku między sieciami lub punktu świadczenia usługi przez dostawcę. Wartość identyfikatora może występować tylko raz w zbiorach informacji: "Charakterystyka własnych lub współdzielonych z innymi podmiotami węzłów sieci telekomunikacyjnej" oraz "Charakterystyka węzłów sieci telekomunikacyjnej innych podmiotów na potrzeby przekazania informacji o punktach styku między sieciami lub punktów świadczenia usługi przez dostawców" i "Charakterystyka elementów infrastruktury telekomunikacyjnej zapewniającej łączenie kabli telekomunikacyjnych".
2	Forma własności infrastruktury	Podstawa i forma korzystania z infrastruktury innego podmiotu	TAK	Tekst/100	Jedna z wartości z poniższej listy: * "Umowa o dostęp do sieci telekomunikacyjnej", * "Umowa BSA na sieci innego podmiotu", * "Umowa LLU na sieci innego podmiotu", * "Prosta odsprzedaż usług na sieci innego podmiotu", * "Usługa dostępu szerokopasmowego w modelu VNO",	Prosta odsprzedaż usług na sieci innego podmiotu - dotyczy podmiotów, które są tylko pośrednikami w sprzedaży usług i nie posiadają umów WLR czy BSA. Inne usługi w modelu VNO - podmiot nieposiadający własnej infrastruktury może świadczyć usługi telefoniczne w oparciu o inną infrastrukturę niż usługi dostępu szerokopasmowego. Podmiot nieposiadający własnej

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól	
					* "Inne usługi w modelu VNO", * "Świadczenie lub zakup usług IP Tranzyt i IP Peering", * "Świadczenie lub zakup usług transmisji danych", * "Umowa o połączeniu sieci PSTN", * "Kolokacja i najem", * "Dzierżawa".	infrastruktury może świadczyć usługi w modelu VNO (mobilne MVNO lub stacjonarne FVNO).	
3		Identyfikator podmiotu obcego	TAK	Tekst/100	Wskazana wartość identyfikatora musi istnieć w zbiorze informacji "Dostawcy usług i podmioty udostępniające lub współdzielące infrastrukturę".		
4	Adres budynku lub budowli, w której znajduje się węzeł obcy	Województwo	TAK	Tekst/100	Nazwa województwa zgodna z TERYT.	Zestaw informacji podawany razem: województwo, powiat, gmina, kod TERC, nazwa miejscowości, kod SIMC, nazwa ulicy i kod ULIC zgodne z TERYT, numer porządkowy zgodny z nadanym numerem porządkowym budynku, budowli lub nieruchomości. W przypadku gdy w miejscowości istnieje ulica niewystępująca w TERYT, należy wpisać jej nazwę zgodną ze stanem wiedzy osoby wypełniającej, a w polu kod ULIC należy podać wartość "99998". W przypadku budynków, budowli lub nieruchomości bez przyporządkowanej nazwy ulicy w polu Ulica należy wpisać "BRAK ULICY", a w polu kod ULIC należy podać wartość "99999". W przypadku budynków, budowli lub nieruchomości nieposiadających numeru porządkowego podawana jest miejscowość, w obrębie lub w pobliżu której mieści się	
5		Powiat		Tekst/100	Nazwa powiatu zgodna z TERYT.		
6		Gmina		Tekst/100	Nazwa gminy zgodna z TERYT.		
7		Kod TERC		Tekst/7	Zgodny z TERYT.		
8		Miejscowość		Tekst/100	Zgodna z nazwą miejscowości, częścią miejscowości, dzielnicą lub delegaturą w TERYT.		
9		Kod SIMC		Tekst/7	Kod SIMC zgodny z nazwą miejscowości, częścią miejscowości, dzielnicą lub delegaturą.		
10		Ulica		TAK - wymagane dla wszystkich budynków, budowli lub nieruchomości posiadających numer porządkowy.	Tekst/250		Cecha i nazwa ulicy zgodna z algorytmem tworzenia pełnej nazwy ulicy wraz z cechą, opisanym na stronie rejestru TERYT.
11		Kod ULIC			Tekst/5		Kod ULIC zgodny z TERYT dla danej nazwy ulicy.
12	Numer porządkowy		Tekst/50	Numer porządkowy budynku,			

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
13		Kod pocztowy - PNA	NIE	Kod pocztowy/6	Format [DD-DDD], gdzie "D" to wymagana cyfra. Zgodny z PNA budynku lub budowli.	<p>budowla, budynek lub nieruchomość bez numeru porządkowego. Ulica, kod ULIC, numer porządkowy budynku lub budowli wymagane są dla wszystkich budynków, budowli lub nieruchomości posiadających numer porządkowy.</p> <p>W przypadku budynków lub budowli bez przypisanego numeru porządkowego znajdujących się na nieruchomości, przylegających do budynków, budowli lub nieruchomości z numerem porządkowym lub znajdujących się w bezpośredniej bliskości budynków, budowli lub nieruchomości z numerem porządkowym, można podać adres przyległego budynku, budowli lub nieruchomości. Podanie nazwy ulicy, kodu ULIC i numeru porządkowego nie jest wymagane dla budynków, budowli lub nieruchomości nieposiadających przypisanego numeru porządkowego, w przypadku których podano współrzędne.</p>
14	Współrzędne węzła obcego	Szerokość	TAK - gdy nie podano nazwy ulicy, kodu ULIC i numeru porządkowego. Możliwe podanie współrzędnych również przy podaniu numeru porządkowego.	Liczba rzeczywista/6	Format [DD.DDDD], gdzie "D" to wymagana cyfra.	Zestaw informacji podawanych razem. Należy podać współrzędne Φ i λ lokalizacji zgodne z systemem WGS-84 (World Geodetic System 1984). Współrzędne powinny być podane w stopniach i ułamku dziesiętnym stopnia (np. 52,0595N i 21,3864E).
15		Długość		Liczba rzeczywista/6	Format [DD.DDDD], gdzie "D" to wymagana cyfra.	
16	Typ obiektu	Typ obiektu	NIE	Tekst/100	Jedna z wartości z poniższej listy: * "budynek biurowy",	Typ budynku lub budowli, w której umieszczony jest węzeł obcy.

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
					<ul style="list-style-type: none"> * "budynek przemysłowy", * "budynek mieszkalny", * "budynek usługowy", * "budynek użyteczności publicznej", * "obiekt sakralny", * "obiekt sieci elektroenergetycznej", * "maszt", * "wieża", * "kontener", * "szafa uliczna", * "skrzynka", * "studnia kablowa", * "słup", * "komin". 	

III.3. Informacje o interfejsach węzłów własnych lub współdzielonych z innymi podmiotami i o ich wykorzystaniu

Nr	Grupa	Nazwa wiersza pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
1	Identyfikator główny	Identyfikator grupy interfejsów	TAK	Tekst/100	Ciągi różniące się wielkością liter traktowane są jako ciągi różne.	Identyfikator grupy interfejsów na węzle własnym lub współdzielonym. Wartość identyfikatora może występować tylko raz w zbiorze informacji "Informacje o interfejsach węzłów własnych lub współdzielonych z innymi podmiotami i o ich wykorzystaniu".
2	Identyfikatory powiązane	Identyfikator węzła własnego	TAK	Tekst/100		Wskazana wartość identyfikatora musi istnieć w zbiorze informacji "Charakterystyka własnych lub współdzielonych z innymi podmiotami węzłów sieci telekomunikacyjnej".
3	Przypisanie do warstw	Warstwa szkieletowa	TAK	Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie". Wymagana wartość "Tak", co	

Nr	Grupa	Nazwa wiersza pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
4		Warstwa dystrybucyjna		Wartość logiczna	najmniej w jednym polu: "Warstwa szkieletowa", "Warstwa dystrybucyjna", "Warstwa dostępowa".	
5		Warstwa dostępowa		Wartość logiczna		
6	Medium	Medium transmisyjne (środowisko wykorzystywane do transmisji sygnałów)	TAK	Tekst/100	Jedna z wartości z poniższej listy: * "światłowodowe", * "kablówce współosiowe miedziane", * "kablówce parowe miedziane", * "radiowe".	
7		Pasma radiowe	TAK - w przypadku medium radiowego.	Liczba rzeczywista /8	Od 1 do 3 cyfr, kropka i od dwóch do 5 cyfr (ułamek dziesiętny) [ddD.Dddd] wyrażone w GHz, gdzie "D" to wymagana cyfra, a "d" to cyfra opcjonalna.	Wymagane w przypadku medium radiowego.
8	Technologia	Technologia w przypadku medium światłowodowego	TAK - w przypadku medium światłowodowego	Tekst/100	Jedna z wartości z poniższej listy: * "CWDM", * "DWDM", * "SDH", * "10 Mb/s Ethernet", * "100 Mb/s Fast Ethernet", * "1 Gigabit Ethernet", * "10 Gigabit Ethernet", * "40 Gigabit Ethernet", * "100 Gigabit Ethernet", * "EPON", * "GPON", * "ATM", * "PDH", * "(EURO)DOCSIS 3.x", * "(EURO)DOCSIS 2.x", * "(EURO)DOCSIS 1.x".	Zgodnie ze standardami ITU, IEEE, ETSI lub innych organizacji standaryzujących i nazwami stosowanymi przez dostawców.
9		Technologia w przypadku medium miedzianego	TAK - w przypadku medium miedzianego.	Tekst/100	Jedna z wartości z poniższej listy: * "ADSL", * "ADSL2", * "ADSL2+",	Zgodnie ze standardami ITU, IEEE, ETSI lub innych organizacji standaryzujących i nazwami stosowanymi przez dostawców.

Nr	Grupa	Nazwa wiersza pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
					<ul style="list-style-type: none"> * "VDSL", * "VDSL2", * "(EURO)DOCSIS 1.x", * "(EURO)DOCSIS 2.x", * "(EURO)DOCSIS 3.x", * "10 Mb/s Ethernet", * "100 Mb/s Fast Ethernet", * "1 Gigabit Ethernet", * "10 Gigabit Ethernet", * "HDSL", * "PDH", * "POTS/ISDN". 	
10		Technologia w przypadku medium radiowego	TAK - w przypadku medium radiowego	Tekst/100	<p>Jedna z wartości z poniższej listy:</p> <ul style="list-style-type: none"> * "WiFi 2,4 i 5 GHz". * "WiFi - 2,4 GHz", * "WiFi - 5 GHz", * "WiMAX", * "LMDS", * "radiolinia", * "CDMA", * "GPRS", * "EDGE", * "HSPA", * "HSPA+", * "DC-HSPA+", * "MC-HSPA+", * "LTE", * "DMS", * "UMTS", * "FWA". 	Zgodnie ze standardami ITU, IEEE, ETSI lub innych organizacji standaryzujących i nazwami stosowanymi przez dostawców.
11	Przepustowość	Maksymalna przepustowość dla jednego interfejsu w kierunku od sieci do użytkownika	TAK	Liczba całkowita/7	Nieujemna liczba całkowita wyrażona w [Mb/s].	
12		Maksymalna przepustowość dla jednego interfejsu w kierunku od użytkownika do sieci	TAK - w przypadku technologii dostępowej o asymetrycznej przepustowości.	Liczba całkowita/7	Nieujemna liczba całkowita wyrażona w [Mb/s].	Wymagane w przypadku interfejsów sieci dostępowej o asymetrycznej przepustowości w dół do użytkownika (downlink) i w górę od użytkownika (uplink). W pozostałych przypadkach pole niewypełnione.

Nr	Grupa	Nazwa wiersza pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
13	Liczba interfejsów	Liczba interfejsów łącznie	TAK	Liczba całkowita/5	Nieujemna liczba całkowita.	
14		Liczba interfejsów wykorzystanych do świadczenia usług szerokopasmowego dostępu do Internetu	TAK	Liczba całkowita/5	Nieujemna liczba całkowita.	Suma wartości podanych w polach "Liczba interfejsów wykorzystywanych do świadczenia usług szerokopasmowego dostępu do Internetu" i "Liczba interfejsów niewykorzystanych", nie większa niż wartość podana w polu "Liczba interfejsów łącznie".
15		Liczba interfejsów niewykorzystanych	TAK	Liczba całkowita/5	Nieujemna liczba całkowita.	
16	Możliwość udostępniania	Możliwość udostępniania interfejsów	TAK	Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".	

III.4. Informacje o własnych lub współdzielonych węzłach sieci telekomunikacyjnej umożliwiających przyłączenie użytkowników końcowych w radiowej technologii dostępowej

Nr	Grupa	Nazwa wiersza pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
1	Identyfikator główny	Identyfikator sektora radiowego	TAK	Tekst/100	Ciągi różniące się wielkością liter traktowane są jako ciągi różne.	Identyfikator radiowego sektora własnego lub współdzielonego węzła dostępowego. Wartość identyfikatora może występować tylko raz w zbiorze informacji "Informacje o własnych lub współdzielonych węzłach sieci telekomunikacyjnej umożliwiających przyłączenie użytkowników końcowych w radiowej technologii dostępowej".
2	Identyfikatory powiązane	Identyfikator węzła własnego	TAK	Tekst/100		Wskazana wartość identyfikatora musi istnieć w zbiorze informacji "Charakterystyka własnych

Nr	Grupa	Nazwa wiersza pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
						lub współdzielonych z innymi podmiotami węzłów sieci telekomunikacyjnej".
3		Identyfikator grupy interfejsów	TAK	Tekst/100		Identyfikator grupy interfejsów radiowych na własnych lub współdzielonych węzłach dostępowych. Wskazana wartość identyfikatora musi istnieć w zbiorze informacji "Informacje o interfejsach węzłów własnych lub współdzielonych z innymi podmiotami i o ich wykorzystaniu" oraz być przypisana do medium radiowego oraz warstwy dostępowej.
4	Pozwolenie radiowe	Czy na używanie urządzenia radiowego obsługującego sektor zostało wydane pozwolenie radiowe?	TAK	Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".	
5		Numer pozwolenia radiowego	TAK - w przypadku urządzenia radiowego obsługującego sektor, wymagającego uzyskania pozwolenia radiowego.	Tekst/100		Należy podać numer pozwolenia radiowego wydanego dla urządzenia radiowego obsługującego sektor.
6	Informacja o systemie antenowym	Azymut sektora	TAK - w przypadku urządzenia radiowego obsługującego sektor, niewymagającego uzyskania pozwolenia radiowego.	Liczba całkowita/3	Liczby całkowite z zakresu 0 - 359 [stopnie].	
7		Szerokość kątowna	TAK - w przypadku	Liczba	Liczby całkowite z zakresu 1 -	

Nr	Grupa	Nazwa wiersza pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
		sektora	urządzenia radiowego obsługującego sektor, niewymagającego uzyskania pozwolenia radiowego.	całkowita/3	360 [stopnie].	
8		Wysokość zawieszenia anten nad poziomem gruntu	NIE	Liczba całkowita/3	Liczby całkowite > 0 [m].	
9	Informacja o zasięgu na zewnątrz budynku i osiągniętej przepustowości dla terminali instalowanych w budynkach użytkowników końcowych	Promień zasięgu sektora dla pokrycia na zewnątrz budynków dla terminali abonenckich instalowanych u użytkowników końcowych	TAK	Liczba całkowita/6	Liczby całkowite > 0 [m].	
10		Największa możliwa do zaoferowania przepustowość do użytkownika, na końcu promienia zasięgu sektora	TAK	Liczba całkowita/7	Liczby całkowite > 0 [Mb/s].	

III.5. Charakterystyka elementów infrastruktury telekomunikacyjnej zapewniających łączenie kabli telekomunikacyjnych

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
1	Identyfikator główny	Identyfikator elementu łączenia kabli	TAK	Tekst/100	Ciągi różniące się wielkością liter traktowane są jako ciągi różne.	Identyfikator elementu infrastruktury telekomunikacyjnej zapewniający łączenie kabli telekomunikacyjnych. Wartość identyfikatora może występować tylko raz w zbiorach informacji: "Charakterystyka własnych lub współdzielonych z innymi podmiotami węzłów sieci

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
						telekomunikacyjnej" oraz "Charakterystyka węzłów sieci telekomunikacyjnej innych podmiotów na potrzeby przekazania informacji o punktach styku między sieciami lub punktów świadczenia usługi przez dostawców" i "Charakterystyka elementów infrastruktury telekomunikacyjnej zapewniających łączenie kabli telekomunikacyjnych".
2	Adres budynku lub budowli, w której znajduje się element infrastruktury telekomunikacyjnej zapewniający łączenie kabli telekomunikacyjnych	Województwo	TAK - wymagane w przypadku budynków, budowli lub nieruchomości, w przypadku których nie podano współrzędnych	Tekst/100	Nazwa województwa zgodna z TERYT.	Zestaw informacji podawany razem: województwo, powiat, gmina, kod TERC, nazwa miejscowości, kod SIMC, nazwa ulicy i kod ULIC zgodne z TERYT, numer porządkowy zgodny z nadanym numerem porządkowym budynku, budowli lub nieruchomości. W przypadku gdy w miejscowości istnieje ulica niewystępująca w TERYT, należy wpisać jej nazwę zgodną ze stanem wiedzy osoby wypełniającej, a w polu kod ULIC należy podać wartość "99998". W przypadku budynków, budowli lub nieruchomości bez przyporządkowanej nazwy ulicy w polu Ulica należy wpisać "BRAK ULICY", a w polu kod ULIC należy podać wartość "99999". W przypadku budynków, budowli lub nieruchomości nieposiadających numeru porządkowego podawana jest miejscowość, w obrębie
3		Powiat		Tekst/100	Nazwa powiatu zgodna z TERYT.	
4		Gmina		Tekst/100	Nazwa gminy zgodna z TERYT.	
5		Kod TERC		Tekst/7	Zgodny z TERYT.	
6		Miejscowość		Tekst/100	Zgodna z nazwą miejscowości, częścią miejscowości, dzielnicą lub delegaturą w TERYT.	
7		Kod SIMC		Tekst/7	Kod SIMC zgodny z nazwą miejscowości, częścią miejscowości, dzielnicą lub delegaturą.	
8		Ulica		Tekst/250	Cecha i nazwa ulicy zgodna z algorytmem tworzenia pełnej nazwy ulicy wraz z cechą, opisanym na stronie rejestru TERYT.	
9		Kod ULIC		Tekst/5	Kod ULIC zgodny z TERYT dla danej nazwy ulicy.	
10		Numer porządkowy		Tekst/50	Numer porządkowy budynku, budowli lub nieruchomości, podany z dokładnością do punktu adresowego.	

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
11		Kod pocztowy - PNA	NIE	Kod pocztowy/6	Format [DD-DDD], gdzie "D" to wymagana cyfra. Zgodny z PNA budynku lub budowli.	lub w pobliżu której mieści się budowla, budynek lub nieruchomości bez numeru porządkowego. Ulica, kod ULIC, numer porządkowy budynku lub budowli wymagane są dla wszystkich budynków, budowli lub nieruchomości posiadających numer porządkowy. W przypadku budynków lub budowli bez przypisanego numeru porządkowego znajdujących się na nieruchomości, przylegających do budynków, budowli lub nieruchomości z numerem porządkowym lub znajdujących się w bezpośredniej bliskości budynków, budowli lub nieruchomości z numerem porządkowym, można podać adres przyległego budynku, budowli lub nieruchomości. Podanie województwa, powiatu, gminy, kodu TERC, nazwy miejscowości, kodu SIMC, nazwy ulicy, kodu ULIC i numeru porządkowego nie jest wymagane dla budynków, budowli lub nieruchomości, w przypadku których podano współrzędne.
12	Współrzędne	Szerokość	TAK - gdy nie podano województwa, powiatu, gminy, kodu TERC, nazwy miejscowości, kodu SIMC, nazwy ulicy, kodu ULIC i numeru porządkowego.	Liczba rzeczywista/6	Format [DD.DDDD], gdzie "D" to wymagana cyfra.	Zestaw informacji podawanych razem. Należy podać współrzędne Φ i λ lokalizacji zgodne z systemem WGS-84 (World Geodetic System 1984). Współrzędne powinny być podane w stopniach i ułamku dziesiętnym stopnia (np.
13		Długość		Liczba rzeczywista/6	Format [DD.DDDD], gdzie "D" to wymagana cyfra.	

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
			Możliwe podanie współrzędnych również przy podaniu numeru porządkowego.			52,0595N i 21,3864E).
14	Typ obiektu	Typ obiektu	TAK	Tekst/100	Jedna z wartości z poniższej listy: * "budynek biurowy", * "budynek przemysłowy", * "budynek mieszkalny", * "budynek usługowy", * "budynek użyteczności publicznej", * "obiekt sakralny", * "obiekt sieci elektroenergetycznej" * "maszt", * "wieża", * "kontener", * "szafa uliczna", * "skrzynka", * "studnia kablowa", * "słup", * "komin", * "zasobnik kablowy", * "słupek telekomunikacyjny".	Typ budynku lub budowli, w której umieszczony jest element infrastruktury telekomunikacyjnej zapewniający łączenie kabli telekomunikacyjnych.

III.6. Charakterystyka elementów infrastruktury stanowiących punkty styku z innymi sieciami

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
1	Identyfikator główny	Identyfikator punktu styku	TAK	Tekst/100	Ciągi różniące się wielkością liter traktowane są jako ciągi różne.	Identyfikator elementu infrastruktury stanowiący punkt styku sieci z innymi sieciami. Wartość identyfikatora może występować tylko raz w zbiorze informacji "Charakterystyka elementów infrastruktury stanowiących punkty styku z innymi sieciami".

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
2	Identyfikatory powiązane	Identyfikator węzła własnego	TAK	Tekst/100		Wskazana wartość identyfikatora musi istnieć w zbiorze informacji "Charakterystyka własnych lub współdzielonych z innymi podmiotami węzłów sieci telekomunikacyjnej".
3		Identyfikator węzła obcego	TAK	Tekst/100		Wskazana wartość identyfikatora musi istnieć w zbiorze informacji "Charakterystyka węzłów sieci telekomunikacyjnej innych podmiotów na potrzeby przekazania informacji o punktach styku między sieciami lub punktów świadczenia usługi przez dostawców".
4		Identyfikator grupy interfejsów	TAK	Tekst/100		Wskazana wartość identyfikatora musi istnieć w zbiorze informacji "Informacje o interfejsach węzłów własnych lub współdzielonych z innymi podmiotami i o ich wykorzystaniu".
5		Wykorzystanie punktu styku dla wymiany ruchu pomiędzy sieciami szerokopasmowymi	TAK	Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".	
6	Wykorzystanie punktu styku dla wymiany ruchu głosowego	TAK	Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".		
7	Inne przeznaczenie	NIE	Tekst/100		Wymagane w przypadku wykorzystania punktu styku w celach innych niż wymiana ruchu pomiędzy sieciami szerokopasmowymi i wymiany ruchu głosowego.	

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
8	Przepustowość	Przepustowość łączna	TAK	Liczba całkowita/7	Nieujemna liczba całkowita [Mb/s].	
9		W tym przepustowości na potrzeby szerokopasmowej transmisji danych	TAK	Liczba całkowita/7	Nieujemna liczba całkowita [Mb/s]. Nie większa niż przepustowość łączna.	

III.7. Charakterystyka elementów infrastruktury telekomunikacyjnej będących miedzianymi liniami kablowymi, światłowodowymi liniami kablowymi lub ciemnymi włóknami, z wyłączeniem instalacji telekomunikacyjnej budynku

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
1	Identyfikator główny	Identyfikator linii przewodowej	TAK	Tekst/100	Ciągi różniące się wielkością liter traktowane są jako ciągi różne.	Identyfikator elementów infrastruktury telekomunikacyjnej będących miedzianymi liniami kablowymi, światłowodowymi liniami kablowymi lub ciemnymi włóknami, z wyłączeniem instalacji telekomunikacyjnej budynku. Wartość identyfikatora może występować tylko raz w zbiorach informacji: "Charakterystyka elementów infrastruktury telekomunikacyjnej będących miedzianymi liniami kablowymi, światłowodowymi liniami kablowymi lub ciemnymi włóknami, z wyłączeniem instalacji telekomunikacyjnej budynku" oraz "Charakterystyka elementów infrastruktury telekomunikacyjnej będących liniami bezprzewodowymi, z

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
						wyłączeniem instalacji telekomunikacyjnej budynku" i "Charakterystyka połączeń pomiędzy węzłami sieci".
2	Własność infrastruktury	Określenie własności elementu infrastruktury	TAK	Tekst/50	Jedna z wartości: "Własna", "Udostępniona przez inny podmiot".	"Własna" - w przypadku gdy linia kablowa jest własnością podmiotu przekazującego informacje. "Udostępniona przez inny podmiot" - w przypadku dzierżawy od innego podmiotu lub udostępnienia przez inny podmiot podmiotowi przekazującemu informacje, np. dzierżawa ciemnych włókien.
3	Identyfikatory powiązane	Identyfikator podmiotu obcego	TAK - w przypadku elementu udostępnianego przez inny podmiot.	Tekst/100		Wskazana wartość identyfikatora musi istnieć w zbiorze informacji "Dostawcy usług i podmioty udostępniające lub współdzielące infrastrukturę".
4		Rodzaj punktu początkowego A	TAK	Tekst/50	Jedna z wartości: "Węzeł własny", "Węzeł obcy", "Element infrastruktury zapewniający łączenie kabli".	
5		Identyfikator punktu A	TAK	Tekst/100		Identyfikator punktu początkowego A, który jest połączony za pomocą linii kablowej z punktem końcowym B. Wskazana wartość identyfikatora musi istnieć w odpowiednim zbiorze informacji: "Charakterystyka własnych lub współdzielonych z innymi podmiotami węzłów sieci telekomunikacyjnej" lub "Charakterystyka węzłów sieci telekomunikacyjnej innych podmiotów na potrzeby przekazania

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
						informacji o punktach styku między sieciami lub punktów świadczenia usługi przez dostawców" lub "Charakterystyka elementów infrastruktury telekomunikacyjnej zapewniających łączenie kabli telekomunikacyjnych".
6		Rodzaj punktu końcowego B	TAK	Tekst/50	Jedna z wartości: "Węzeł własny", "Węzeł obcy", "Element infrastruktury zapewniający łączenie kabli".	
7		Identyfikator punktu B	TAK	Tekst/100		Identyfikator punktu końcowego B, do którego dochodzi linia kablowa z punktu A. Wskazana wartość identyfikatora musi istnieć w odpowiednim zbiorze informacji: "Charakterystyka własnych lub współdzielonych z innymi podmiotami węzłów sieci telekomunikacyjnej" lub "Charakterystyka węzłów sieci telekomunikacyjnej innych podmiotów na potrzeby przekazania informacji o punktach styku między sieciami lub punktów świadczenia usługi przez dostawców" lub "Charakterystyka elementów infrastruktury telekomunikacyjnej zapewniających łączenie kabli telekomunikacyjnych".
8	Medium	Medium transmisyjne	TAK	Tekst/100	Jedna z wartości z poniższej listy: * "światłowodowe" * "kablówce współosiowe miedziane", * "kablówce parowe miedziane".	Środowisko wykorzystywane do transmisji sygnałów.

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
9		Typ włókna	TAK - w przypadku medium światłowodowego.	Tekst/100	Jedna z wartości z poniższej listy: * "G.652", * "G.653", * "G.654", * "G.655", * "G.656", * "G.657", * "G.651",	Wymagane, gdy wybrano medium światłowodowe.
10	Liczba elementów	Liczba włókien łącznie	TAK - w przypadku medium światłowodowego.	Liczba całkowita/5	Dodatnia liczba całkowita.	Wymagane w przypadku linii światłowodowych.
11		Liczba włókien wykorzystanych	TAK - w przypadku medium światłowodowego.	Liczba całkowita/5	Nieujemna liczba całkowita, nie większa niż w polu "Liczba włókien łącznie".	
12	Finansowanie ze środków UE	Linia współfinansowana ze środków unijnych	TAK	Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".	
13	Możliwość udostępniania	Dostępność pasywnej infrastruktury teletechnicznej	TAK	Tekst/100	Jedna z wartości: "Tak", "Nie", "Brak danych".	Dostępność wolnych duktów, kanalizacji, otworów, rurociągu, podbudowy słupowej dla innego podmiotu - dotyczy wyłącznie linii własnych.
14		Rodzaj infrastruktury pasywnej możliwej do udostępnienia	TAK - w przypadku gdy wybrano "Dostępność pasywnej infrastruktury teletechnicznej".	Tekst/100		
15		Możliwość udostępnienia włókien	TAK - w przypadkach gdy wybrano medium transmisyjne światłowodowe.	Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".	
16		Liczba włókien możliwych do udostępnienia	TAK - w przypadku zadeklarowania możliwości udostępnienia włókien.	Liczba całkowita/5	Nieujemna liczba całkowita, nie większa niż różnica wartości pól: "Liczba włókien łącznie" i "Liczba włókien wykorzystanych".	

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
17		Możliwość udostępnienia przepustowości	TAK	Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".	Możliwość udostępnienia przepustowości, np. lambda, MetroEthernet, IPMPLS.
18	Informacje techniczne	Rodzaj traktu dla linii przewodowej	TAK	Tekst/100	Jedna z wartości z poniższej listy: * "podziemny", * "podziemny w kanalizacji", * "podziemny w rurociągu", * "podziemny w kanale technicznym drogi", * "napowietrzny", * "napowietrzny na dedykowanej podbudowie słupowej", * "napowietrzny na linii energetycznej".	
19		Długość kabla	TAK - w przypadku medium światłowodowego.	Liczba rzeczywista/5	Dodatnia liczba rzeczywista typ dddD.D [km] z dokładnością do 0,1 km, gdzie "D" to wymagana cyfra, a "d" to cyfra opcjonalna.	

III.8. Charakterystyka elementów infrastruktury telekomunikacyjnej będących liniami bezprzewodowymi, z wyłączeniem instalacji telekomunikacyjnej budynku

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
1	Identyfikator główny	Identyfikator linii bezprzewodowej	TAK	Tekst/100	Ciągi różniące się wielkością liter traktowane są jako ciągi różne.	Identyfikator elementu infrastruktury telekomunikacyjnej będącego linią bezprzewodową. Wartość identyfikatora może występować tylko raz w zbiorach informacji:

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
						"Charakterystyka elementów infrastruktury telekomunikacyjnej będących miedzianymi liniami kablowymi, światłowodowymi liniami kablowymi lub ciemnymi włóknami, z wyłączeniem instalacji telekomunikacyjnej budynku" oraz "Charakterystyka elementów infrastruktury telekomunikacyjnej będących liniami bezprzewodowymi, z wyłączeniem instalacji telekomunikacyjnej budynku" i "Charakterystyka połączeń pomiędzy węzłami sieci".
2	Identyfikatory powiązane	Identyfikator węzła A	TAK	Tekst/100		Identyfikator węzła początkowego A, który jest połączony za pomocą linii bezprzewodowej z węzłem końcowym B. Wskazana wartość identyfikatora musi istnieć w odpowiednim zbiorze informacji: "Charakterystyka własnych lub współdzielonych z innymi podmiotami węzłów sieci telekomunikacyjnej" lub "Charakterystyka węzłów sieci telekomunikacyjnej innych podmiotów na potrzeby przekazania informacji o punktach styku między sieciami lub punktów świadczenia usługi przez dostawców".
3		Identyfikator węzła B	TAK	Tekst/100		Identyfikator węzła końcowego B, do którego dochodzi linia

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
						bezczeprowodowa z węzła A. Wskazana wartość identyfikatora musi istnieć w odpowiednim zbiorze informacji: "Charakterystyka własnych lub współdzielonych z innymi podmiotami węzłów sieci telekomunikacyjnej" lub "Charakterystyka węzłów sieci telekomunikacyjnej innych podmiotów na potrzeby przekazania informacji o punktach styku między sieciami lub punktów świadczenia usługi przez dostawców".
4	Medium	Medium transmisyjne	TAK	Tekst/100	Jedna z wartości: * "radiowe, wykorzystujące urządzenia radiowe, których używanie wymaga uzyskania pozwolenia radiowego", * "radiowe, wykorzystujące urządzenia radiowe, których używanie nie wymaga uzyskania pozwolenia radiowego", * "optyczne w wolnej przestrzeni".	Środowisko wykorzystywane do transmisji sygnałów.
5		Numer pozwolenia radiowego	TAK - w przypadku linii radiowej wykorzystującej urządzenia radiowe, których używanie wymaga uzyskania pozwolenia radiowego.	Tekst/100		
6		Pasma radiowe	TAK - w przypadku linii radiowej wykorzystującej urządzenia radiowe, których używanie nie wymaga uzyskania pozwolenia radiowego.	Liczba rzeczywista/8	Od 1 do 3 cyfr, kropka i od dwóch do 5 cyfr (ułamek dziesiętny) [ddD.Ddddd] wyrażone w GHz, gdzie "D" to wymagana cyfra, a "d" to cyfra opcjonalna.	

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
7	Technologia	System transmisyjny dla medium radiowego	TAK - w przypadku medium radiowego.	Tekst/100	Jedna z wartości z poniższej listy: * "radiolinia", * "WiFi", * "WiMAX", * "LMDS".	Zgodnie ze standardami ITU, IEEE, ETSI lub innych organizacji standaryzujących i nazwami stosowanymi przez dostawców.
8	Przepustowość	Przepustowość	TAK	Liczba całkowita/7	Dodatnia liczba całkowita [Mb/s].	
9	Możliwość udostępniania	Możliwość udostępnienia przepustowości	TAK	Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".	Możliwość udostępnienia przepustowości, np. kanałów teletransmisyjnych.

III.9. Charakterystyka połączeń pomiędzy węzłami sieci

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
1	Identyfikator główny	Identyfikator połączenia	TAK	Tekst/100	Ciągi różniące się wielkością liter traktowane są jako ciągi różne.	Identyfikator połączenia pomiędzy węzłami sieci. Wartość identyfikatora może występować tylko raz w zbiorach informacji: "Charakterystyka elementów infrastruktury telekomunikacyjnej będących miedzianymi liniami kablowymi, światłowodowymi liniami kablowymi lub ciemnymi włóknami, z wyłączeniem instalacji telekomunikacyjnej budynku" oraz "Charakterystyka elementów infrastruktury telekomunikacyjnej będących liniami bezprzewodowymi, z wyłączeniem instalacji telekomunikacyjnej budynku" i "Charakterystyka

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
						połączeń pomiędzy węzłami sieci".
2	Własność infrastruktury	Własność infrastruktury	TAK	Tekst/100	Jedna z wartości: "Własna", "Udostępniona przez inny podmiot".	Określenie własności infrastruktury wykorzystanej do zestawienia połączenia pomiędzy węzłami sieci. "Własna" - w przypadku połączenia zrealizowanego z wykorzystaniem własnej infrastruktury kablowej lub bezprzewodowej. "Udostępniona przez inny podmiot" - w przypadku dzierżawy od innego podmiotu lub udostępnienia przez inny podmiot podmiotowi przekazującemu informacje, np. dzierżawy kanałów cyfrowych lub pasma, dzierżawy lambdy.
3	Identyfikatory powiązane	Identyfikator podmiotu obcego	TAK - w przypadku elementu udostępnianego przez inny podmiot.	Tekst/100		Wskazana wartość identyfikatora musi istnieć w zbiorze informacji "Dostawcy usług i podmioty udostępniające lub współdzielące infrastrukturę".
4		Identyfikator węzła A	TAK	Tekst/100		Identyfikator węzła początkowego A, który jest połączony z węzłem końcowym B.
5		Identyfikator węzła B	TAK	Tekst/100		Identyfikator węzła końcowego B, do którego dochodzi połączenie z węzła A. Wskazana wartość identyfikatora musi istnieć w odpowiednim zbiorze informacji: "Charakterystyka własnych lub współdzielonych z innymi podmiotami węzłów sieci telekomunikacyjnej" lub "Charakterystyka węzłów

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
						sieci telekomunikacyjnej innych podmiotów na potrzeby przekazania informacji o punktach styku między sieciami lub punktów świadczenia usługi przez dostawców".
6	Przypisanie do warstw	Warstwa szkieletowa	TAK	Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".	Wymagana wartość "Tak", co najmniej w jednym polu: "Warstwa szkieletowa", "Warstwa dystrybucyjna", "Warstwa dostępową".
7		Warstwa dystrybucyjna		Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".	
8		Warstwa dostępowa		Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".	
9	Przepustowość	Wykorzystanie na potrzeby usług szerokopasmowych	TAK	Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".	Wymagana wartość "Tak", co najmniej w jednym z dwóch pól wyboru lub określenia innego wykorzystania.
10		Wykorzystanie na potrzeby usług głosowych	TAK	Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".	
11		Inne przeznaczenie	TAK - w przypadku innego wykorzystania niż powyżej.	Tekst/100		
12		Przepustowość całkowita	TAK	Liczba całkowita/7	Nieujemna liczba całkowita [Mb/s].	
13		W tym przepustowość na potrzeby usług szerokopasmowego dostępu do Internetu	TAK	Liczba całkowita/7	Nieujemna liczba całkowita [Mb/s] nie większa niż przepustowość całkowita.	

III.10. Charakterystyka budynków lub budowli, w których występuje zakończenie sieci przewodowej lub zainstalowany jest terminal użytkownika końcowego bezprzewodowej sieci dostępowej

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
1	Identyfikator główny	Identyfikator budynku	TAK	Tekst/100	Ciągi różniące się wielkością liter traktowane są jako ciągi różne.	Identyfikator adresów budynków lub budowli, w których występuje zakończenie sieci przewodowej lub zainstalowany jest terminal użytkownika końcowego bezprzewodowej sieci dostępowej. Wartość identyfikatora może występować tylko raz w zbiorze informacji "Charakterystyka budynków lub budowli, w których występuje zakończenie sieci przewodowej lub zainstalowany jest terminal użytkownika końcowego bezprzewodowej sieci dostępowej".
2	Własność infrastruktury dostępowej	Określenie własności elementu infrastruktury	TAK	Tekst/50	Jedna z wartości: "Własna", "Udostępniona przez inny podmiot".	"Własna" - w przypadku, gdy zakończenie sieci jest zrealizowane w oparciu o własną sieć dostępową. "Udostępniona przez inny podmiot" - w przypadku dzierżawy od innego podmiotu lub udostępnienia przez inny podmiot podmiotowi przekazującemu informacje, np. BSA, WLR, LLU lub inne.
3		Forma korzystania z infrastruktury obcej	TAK - w przypadku elementu udostępnianego przez inny podmiot.	Tekst/100	Jedna z wartości z poniższej listy: * "Współwłasność z innym podmiotem", * "Usługa LLU na sieci innego podmiotu", * "Usługa BSA na sieci innego podmiotu",	Prosta odsprzedaż usług na sieci innego podmiotu - dotyczy podmiotów, które są tylko pośrednikami w sprzedaży usług i nie posiadają umów WLR czy BSA. Inne usługi w modelu MVNO

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
					<ul style="list-style-type: none"> * "Usługa WLR na sieci innego podmiotu", * "Prosta odsprzedaż usług na sieci innego podmiotu", * "Usługa dostępu szerokopasmowego w modelu MVNO", * "Inne usługi w modelu MVNO", * "Dzierżawa włókna światłowodowego", * "Usługi transmisji danych na sieci innego podmiotu", * "Usługi IP Transit na sieci innego podmiotu", * "Numer Dostępu do Sieci". 	- podmiot nieposiadający własnej infrastruktury może świadczyć usługi telefoniczne w oparciu o inną infrastrukturę niż usługi dostępu szerokopasmowego.
4	Identyfikatory powiązane	Identyfikator podmiotu obcego	TAK - w przypadku elementu udostępnianego przez inny podmiot.	Tekst/100		Wskazana wartość identyfikatora musi istnieć w odpowiednim zbiorze informacji "Dostawcy usług i podmioty udostępniające lub współdzielące infrastrukturę".
5		Identyfikator węzła	TAK	Tekst/100		Identyfikator węzła, z którego podmiot posiada zasięg sieci. Wskazana wartość identyfikatora musi istnieć w odpowiednim zbiorze informacji: "Charakterystyka własnych lub współdzielonych z innymi podmiotami węzłów sieci telekomunikacyjnej" lub "Charakterystyka węzłów sieci telekomunikacyjnej innych podmiotów na potrzeby przekazania informacji o punktach styku między sieciami lub punktów świadczenia usługi przez dostawców".
6	Adres budynku, w którym występuje zakończenie sieci przewodowej lub zainstalowany jest	Województwo	TAK	Tekst/100	Nazwa województwa zgodna z TERYT.	Zestaw informacji podawany razem: województwo, powiat, gmina, kod TERC, nazwa miejscowości, kod SIMC,
7		Powiat		Tekst/100	Nazwa powiatu zgodna z TERYT.	

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól	
8	terminal sieci bezprzewodowej	Gmina		Tekst/100	Nazwa gminy zgodna z TERYT.	nazwa ulicy i kod ULIC zgodne z TERYT, numer porządkowy zgodny z nadanym numerem porządkowym budynku, budowli lub nieruchomości. W przypadku, gdy w miejscowości istnieje ulica niewystępująca w TERYT, należy wpisać jej nazwę zgodną ze stanem wiedzy osoby wypełniającej, a w polu kod ULIC należy podać wartość "99998". W przypadku budynków, budowli lub nieruchomości bez przyporządkowanej nazwy ulicy w polu Ulica należy wpisać "BRAK ULICY", a w polu kod ULIC należy podać wartość "99999". W przypadku budynków, budowli lub nieruchomości nieposiadających numeru porządkowego podawana jest miejscowość, w obrębie lub w pobliżu której mieści się budowla, budynek lub nieruchomość bez numeru porządkowego. Ulica, kod ULIC, numer porządkowy budynku lub budowli wymagane są dla wszystkich budynków, budowli lub nieruchomości posiadających numer porządkowy. W przypadku budynków lub budowli bez przypisanego numeru porządkowego znajdujących się na nieruchomości, przylegających do budynków, budowli lub nieruchomości z numerem porządkowym lub znajdujących się w	
9		Kod TERC		Tekst/7	Zgodny z TERYT.		
10		Miejscowość		Tekst/100	Zgodna z nazwą miejscowości, częścią miejscowości, dzielnicą lub delegaturą w TERYT.		
11		Kod SIMC		Tekst/7	Kod SIMC zgodny z nazwą miejscowości, częścią miejscowości, dzielnicą lub delegaturą.		
12		Ulica		TAK - wymagane dla wszystkich budynków, budowli lub nieruchomości posiadających numer porządkowy.	Tekst/250		Cecha i nazwa ulicy zgodna z algorytmem tworzenia pełnej nazwy ulicy wraz z cechą, opisanym na stronie rejestru TERYT.
13		Kod ULIC			Tekst/5		Kod ULIC zgodny z TERYT dla danej nazwy ulicy.
14	Numer porządkowy	Tekst/50	Numer porządkowy budynku, budowli lub nieruchomości, podany z dokładnością do punktu adresowego.				
15		Kod pocztowy - PNA	NIE	Kod pocztowy/6	Format [DD-DDD], gdzie "D" to wymagana cyfra. Zgodny z PNA budynku lub budowli.		

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
						bezpośredniej bliskości budynków, budowli lub nieruchomości z numerem porządkowym, można podać adres przyległego budynku, budowli lub nieruchomości. Podanie nazwy ulicy, kodu ULIC i numeru porządkowego nie jest wymagane dla budynków, budowli lub nieruchomości nieposiadających przypisanego numeru porządkowego, w przypadku których podano współrzędne.
16	Współrzędne	Szerokość	TAK - gdy nie podano nazwy ulicy, kodu ULIC i numeru porządkowego. Możliwe podanie współrzędnych również przy podaniu numeru porządkowego.	Liczba rzeczywista/6	Format [DD.DDDD], gdzie "D" to wymagana cyfra.	Zestaw informacji podawanych razem. Należy podać współrzędne Φ i λ lokalizacji zgodne z systemem WGS-84 (World Geodetic System 1984). Współrzędne powinny być podane w stopniach i ułamku dziesiętnym stopnia (np. 52,0595N i 21,3864E).
17		Długość		Liczba rzeczywista/6	Format [DD.DDDD], gdzie "D" to wymagana cyfra.	
18	Medium	Medium transmisyjne	TAK	Tekst/100	Jedna z wartości z poniższej listy: * "światłowodowe", * "kablówce współosiowe miedziane", * "kablówce parowe miedziane", * "radiowe".	Środowisko wykorzystywane do transmisji sygnałów.
19	Sieć dostępowa do terminala abonenckiego	Sieć dostępowa w przypadku medium światłowodowego	TAK - w przypadku medium światłowodowego.	Tekst/100	Jedna z wartości z poniższej listy: * "CWDM", * "DWDM", * "SDH", * "10 Mb/s Ethernet", * "100 Mb/s Fast Ethernet", * "1 Gigabit Ethernet", * "10 Gigabit Ethernet", * "40 Gigabit Ethernet", * "100 Gigabit Ethernet", * "EPON",	Sieć dostępowa światłowodowa FTTH, PON lub AON oraz dedykowane zakończenia do użytkowników końcowych. Zgodnie ze standardami ITU, IEEE, ETSI lub innych organizacji standaryzujących i nazwami stosowanymi przez dostawców.

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
					<ul style="list-style-type: none"> * "GPON", * "ATM", * "PDH", * "(EURO)DOCSIS 3.x", * "(EURO)DOCSIS 2.x", * "(EURO)DOCSIS 1.x". 	
20		Sieć dostępowa w przypadku medium miedzianego	TAK - w przypadku medium miedzianego.	Tekst/100	<p>Jedna z wartości z poniższej listy:</p> <ul style="list-style-type: none"> * "ADSL", * "ADSL2", * "ADSL2+", * "VDSL", * "VDSL2", * "(EURO) DOCSIS 1.x", * "(EURO) DOCSIS 2.x", * "(EURO) DOCSIS 3.x", * "10 Mb/s Ethernet", * "100 Mb/s Fast Ethernet", * "1 Gigabit Ethernet", * "10 Gigabit Ethernet", * "ATV", * "HDSL", * "PDH", * "POTS/ISDN". 	Zgodnie ze standardami ITU, IEEE, ETSI lub innych organizacji standaryzujących i nazwami stosowanymi przez dostawców.
21		Sieć dostępowa w przypadku medium radiowego	TAK - w przypadku medium radiowego.	Tekst/100	<p>Jedna z wartości z poniższej listy:</p> <ul style="list-style-type: none"> * "WiFi 2,4 i 5 GHz", * "WiFi - 2,4 GHz", * "WiFi - 5 GHz", * "WiMAX", * "LMDS", * "radiolinia", * "CDMA", * "GPRS", * "EDGE", * "HSPA", * "HSPA+", * "DC-HSPA+", * "MC-HSPA+", * "LTE", * "DMS", * "UMTS", * "FWA". 	Zgodnie ze standardami ITU, IEEE, ETSI lub innych organizacji standaryzujących i nazwami stosowanymi przez dostawców.

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól	
22	Usługi możliwe do zaoferowania	Telefonia stacjonarna POTS i ISDN	TAK - wymagane podanie przynajmniej jednego "Tak" w polach z wartością logiczną lub wypełnienie pola "Inne usługi".	Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".	Usługi telefoniczne w stacjonarnej publicznej sieci telekomunikacyjnej, dla których w umowie o świadczenie tych usług został określony adres zainstalowania zakończenia sieci oraz przydzielony numer z planu numeracji krajowej.	
23		Telefonia stacjonarna VoIP		Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".		
24		Telefonia mobilna		Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".		Publicznie dostępna usługa telefoniczna w ruchomej publicznej sieci telekomunikacyjnej.
25		Stacjonarny dostęp do Internetu		Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".		Usługi dostępu do sieci Internet w stacjonarnej publicznej sieci telekomunikacyjnej.
26		Mobilny dostęp do Internetu		Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".		Usługi dostępu do sieci Internet w ruchomej publicznej sieci telekomunikacyjnej.
27		IPTV lub DTV		Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".		Rozprowadzanie programów telewizyjnych w technologii cyfrowej.
28		Inne usługi		Tekst/100	Wielokrotny wybór wartości z poniższej listy: * "ATV", * "IP Tranzyt", * "IP Peering", * "IP Transport", * "VPN-MetroETH", * "VPN MPLS", * "VPN FR", * "VPN pozostałe", * "dzierżawa łącza", * "dzierżawa włókna", * "dzierżawa lambdy".		
29	Przepustowość oferowana	Maksymalna możliwa do zaoferowania	TAK	Liczba całkowita/7	Nieujemna liczba całkowita [Mb/s]		

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
		przepustowość do użytkownika końcowego na potrzeby stacjonarnego szerokopasmowego dostępu do Internetu			<p>Jedna z wartości z poniższej listy:</p> <ul style="list-style-type: none"> * 0, * "1", * "2", * "4", * "6", * "8", * "10", * "20", * "30", * "40", * "60", * "80", * "100", * "120", * "150", * "250", * "500", * "1000", * "2500", * "10000", * "40000", * "100000". 	
30		Maksymalna możliwa do zaoferowania przepustowość do użytkownika końcowego na potrzeby mobilnego szerokopasmowego dostępu do Internetu	TAK	Liczba całkowita/7	<p>Nieujemna liczba całkowita [Mb/s]</p> <p>Jedna z wartości z poniższej listy:</p> <ul style="list-style-type: none"> * "0", * "1", * "2", * "4", * "6", * "8", * "10", * "20", * "30", * "40", * "60", * "80", * "100", * "120", * "150", * "250", * "500", * "1000", 	

III.11. Charakterystyka świadczonych usług w budynkach objętych zasięgiem sieci telekomunikacyjnej

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól	
1	Identyfikator główny	Identyfikator grupy usług	TAK	Tekst/100	Ciągi różniące się wielkością liter traktowane są jako ciągi różne.	Wartość identyfikatora może występować tylko raz w zbiorze informacji "Charakterystyka świadczonych usług w budynkach objętych zasięgiem sieci telekomunikacyjnej".	
2	Identyfikatory powiązane	Identyfikator budynku	TAK	Tekst/100		Wskazana wartość identyfikatora musi istnieć w zbiorze informacji "Charakterystyka budynków lub budowli, w których występuje zakończenie sieci przewodowej lub zainstalowany jest terminal użytkownika końcowego bezprzewodowej sieci dostępowej".	
3	Usługi świadczone	Telefonia stacjonarna POTS i ISDN	TAK - wymagane podanie przynajmniej jednego "Tak" w polach z wartością logiczną lub wypełnienie pola "Inne usługi".	Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".	Usługi telefoniczne w stacjonarnej publicznej sieci telekomunikacyjnej, dla których w umowie o świadczenie tych usług został określony adres zainstalowania zakończenia sieci oraz przydzielony numer z planu numeracji krajowej.	
4		Telefonia stacjonarna VoIP		Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".		
5		Telefonia mobilna		Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".		Publicznie dostępna usługa telefoniczna w ruchomej publicznej sieci telekomunikacyjnej.
6		Stacjonarny dostęp do Internetu		Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".		Usługi dostępu do sieci Internet w stacjonarnej publicznej sieci telekomunikacyjnej.

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
7		Mobilny dostęp do Internetu		Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".	Usługi dostępu do sieci Internet w ruchomej publicznej sieci telekomunikacyjnej.
8		IPTV lub DTV		Wartość logiczna	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".	Rozprowadzanie programów telewizyjnych w technologii cyfrowej.
9		Inne usługi		Tekst/100	Jedna z wartości z poniższej listy: * "ATV", * "IP Tranzyt", * "IP Peering", * "IP Transport", * "VPN MPLS", * "VPN FR", * "VPN-MetroETH", * "dzierżawa łącza", * "dzierżawa włókna", * "dzierżawa lambdy".	
10	Liczba klientów	Konsumenci bez dostępu do Internetu	TAK	Liczba całkowita/4	Nieujemna liczba całkowita.	Łączna liczba klientów musi być większa od 0.
11		Konsumenci wykorzystujący łącze o przepustowości poniżej lub równej 1 [Mb/s]	TAK	Liczba całkowita/4	Nieujemna liczba całkowita.	
12		Konsumenci wykorzystujący łącze o przepustowości powyżej 1 [Mb/s] i poniżej 2 [Mb/s]	TAK	Liczba całkowita/4	Nieujemna liczba całkowita.	
13		Konsumenci wykorzystujący łącze o przepustowości równej 2 [Mb/s]	TAK	Liczba całkowita/4	Nieujemna liczba całkowita.	
14		Konsumenci wykorzystujący łącze o przepustowości powyżej 2 [Mb/s] i	TAK	Liczba całkowita/4	Nieujemna liczba całkowita.	

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
		poniżej lub równej 10 [Mb/s]				
15		Konsumenci wykorzystujący łącze o przepustowości powyżej 10 [Mb/s] i poniżej lub równej 20 [Mb/s]	TAK	Liczba całkowita/4	Nieujemna liczba całkowita.	
16		Konsumenci wykorzystujący łącze o przepustowości powyżej 20 [Mb/s] i poniżej 30 [Mb/s]	TAK	Liczba całkowita/4	Nieujemna liczba całkowita.	
17		Konsumenci wykorzystujący łącze o przepustowości równej 30 [Mb/s]	TAK	Liczba całkowita/4	Nieujemna liczba całkowita.	
18		Konsumenci wykorzystujący łącze o przepustowości powyżej 30 [Mb/s] i poniżej 100 [Mb/s]	TAK	Liczba całkowita/4	Nieujemna liczba całkowita.	
19		Konsumenci wykorzystujący łącze o przepustowości równej 100 [Mb/s]	TAK	Liczba całkowita/4	Nieujemna liczba całkowita.	
20		Konsumenci wykorzystujący łącze o przepustowości powyżej 100 [Mb/s]	TAK	Liczba całkowita/4	Nieujemna liczba całkowita.	
21		Użytkownicy końcowi niebędący konsumentami bez dostępu do Internetu	TAK	Liczba całkowita/4	Nieujemna liczba całkowita.	
22		Użytkownicy końcowi niebędący konsumentami wykorzystujący łącze o przepustowości	TAK	Liczba całkowita/4	Nieujemna liczba całkowita.	

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
		poniżej lub równej 1 [Mb/s]				
23		Użytkownicy końcowi niebędący konsumentami wykorzystujący łącze o przepustowości powyżej 1 [Mb/s] i poniżej 2 [Mb/s]	TAK	Liczba całkowita/4	Nieujemna liczba całkowita.	
24		Użytkownicy końcowi niebędący konsumentami wykorzystujący łącze o przepustowości równej 2 [Mb/s]	TAK	Liczba całkowita/4	Nieujemna liczba całkowita.	
25		Użytkownicy końcowi niebędący konsumentami wykorzystujący łącze o przepustowości powyżej 2 [Mb/s] i poniżej lub równej 10 [Mb/s]	TAK	Liczba całkowita/4	Nieujemna liczba całkowita.	
26		Użytkownicy końcowi niebędący konsumentami wykorzystujący łącze o przepustowości powyżej 10 [Mb/s] i poniżej lub równej 20 [Mb/s]	TAK	Liczba całkowita/4	Nieujemna liczba całkowita.	
27		Użytkownicy końcowi niebędący konsumentami wykorzystujący łącze o przepustowości powyżej 20 [Mb/s] i poniżej 30 [Mb/s]	TAK	Liczba całkowita/4	Nieujemna liczba całkowita.	
28		Użytkownicy końcowi niebędący	TAK	Liczba całkowita/4	Nieujemna liczba całkowita.	

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
		konsumentami wykorzystujący łącze o przepustowości równej 30 [Mb/s]				
29		Użytkownicy końcowi niebędący konsumentami wykorzystujący łącze o przepustowości powyżej 30 [Mb/s] i poniżej 100 [Mb/s]	TAK	Liczba całkowita/4	Nieujemna liczba całkowita.	
30		Użytkownicy końcowi niebędący konsumentami wykorzystujący łącze o przepustowości równej 100 [Mb/s]	TAK	Liczba całkowita/4	Nieujemna liczba całkowita.	
31		Użytkownicy końcowi niebędący konsumentami wykorzystujący łącze o przepustowości powyżej 100 [Mb/s]	TAK	Liczba całkowita/4	Nieujemna liczba całkowita.	

IV. Informacje o budynkach umożliwiających kolokację

IV.1. Charakterystyka budynków umożliwiających kolokację

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
1	Identyfikator główny	Identyfikator kolokacji	TAK	Tekst/100	Ciągi różniące się wielkością liter traktowane są jako ciągi różne.	Identyfikator budynku umożliwiającego kolokację. Wartość identyfikatora może występować tylko raz w zbiorze informacji "Charakterystyka budynków umożliwiających kolokację".
2	Adres budynku umożliwiającego kolokację	Województwo	TAK	Tekst/100	Nazwa województwa zgodna z TERYT.	Zestaw informacji podawany razem: województwo, powiat,

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól	
3		Powiat		Tekst/100	Nazwa powiatu zgodna z TERYT.	gmina, kod TERC, nazwa miejscowości, kod SIMC, nazwa ulicy i kod ULIC zgodne z TERYT, numer porządkowy zgodny z nadanym numerem porządkowym budynku, budowli lub nieruchomości. W przypadku gdy w miejscowości istnieje ulica niewystępująca w TERYT, należy wpisać jej nazwę zgodną ze stanem wiedzy osoby wypełniającej, a w polu kod ULIC należy podać wartość "99998". W przypadku budynków, budowli lub nieruchomości bez przyporządkowanej nazwy ulicy w polu Ulica należy wpisać "BRAK ULICY", a w polu kod ULIC należy podać wartość "99999". W przypadku budynków, budowli lub nieruchomości nieposiadających numeru porządkowego podawana jest miejscowość, w obrębie lub w pobliżu której mieści się budowla, budynek lub nieruchomość bez numeru porządkowego. Ulica, kod ULIC, numer porządkowy budynku lub budowli wymagane są dla wszystkich budynków, budowli lub nieruchomości posiadających numer porządkowy. W przypadku budynków lub budowli bez przypisanego numeru porządkowego znajdujących się na nieruchomości, przylegających do budynków, budowli lub nieruchomości z numerem	
4		Gmina		Tekst/100	Nazwa gminy zgodna z TERYT.		
5		Kod TERC		Tekst/7	Zgodny z TERYT.		
6		Miejscowość		Tekst/100	Zgodna z nazwą miejscowości, częścią miejscowości, dzielnicą lub delegaturą w TERYT.		
7		Kod SIMC		Tekst/7	Kod SIMC zgodny z nazwą miejscowości, częścią miejscowości, dzielnicą lub delegaturą.		
8		Ulica		TAK - wymagane dla wszystkich budynków, budowli lub nieruchomości posiadających numer porządkowy.	Tekst/250		Cecha i nazwa ulicy zgodna z algorytmem tworzenia pełnej nazwy ulicy wraz z cechą, opisanym na stronie rejestru TERYT.
9		Kod ULIC			Tekst/5		Kod ULIC zgodny z TERYT dla danej nazwy ulicy.
10	Numer porządkowy	Tekst/50	Cecha i nazwa ulicy zgodna z algorytmem tworzenia pełnej nazwy ulicy wraz z cechą, opisanym na stronie rejestru TERYT.				
11		Kod pocztowy - PNA	NIE	Kod pocztowy/6	Format [DD-DDD], gdzie "D" to wymagana cyfra. Zgodny z PNA budynku lub budowli.		

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
						porządkowym lub znajdujących się w bezpośredniej bliskości budynków, budowli lub nieruchomości z numerem porządkowym można podać adres przyległego budynku, budowli lub nieruchomości. Podanie nazwy ulicy, kodu ULIC i numeru porządkowego nie jest wymagane dla budynków, budowli lub nieruchomości nieposiadających przypisanego numeru porządkowego, w przypadku których podano współrzędne.
12	Współrzędne	Szerokość	TAK - gdy nie podano nazwy ulicy, kodu ULIC i numeru porządkowego. Możliwe podanie współrzędnych również przy podaniu numeru porządkowego.	Liczba rzeczywista/6	Format [DD.DDDD], gdzie "D" to wymagana cyfra.	Zestaw informacji podawanych razem. Należy podać współrzędne Φ i λ lokalizacji zgodne z systemem WGS-84 (World Geodetic System 1984). Współrzędne powinny być podane w stopniach i ułamku dziesiętnym stopnia (np. 52,0595N i 21,3864E).
13		Długość		Liczba rzeczywista/6	Format [DD.DDDD], gdzie "D" to wymagana cyfra.	
14	Typ budynku	Typ budynku, w którym umieszczony jest element	TAK	Tekst/100	Jedna z wartości z poniższej listy: * "budynek biurowy", * "budynek przemysłowy", * "budynek mieszkalny", * "budynek usługowy", * "budynek użyteczności publicznej", * "obiekt sakralny", * "obiekt sieci elektroenergetycznej" * "maszt", * "wieża", * "kontener", * "szafa uliczna", * "skrzynka", * "słup", * "komin".	
15	Możliwość	Możliwość instalacji	TAK	Tekst/100	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".	

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
	umieszczenia anten	anten dla radiowej sieci dostępowej lub anten dla radiolinii				
16		Wysokość zawieszenia anten nad poziomem gruntu	NIE	Liczba całkowita/10	Nieujemna liczba całkowita [m].	
17		Możliwość postawienia masztu	TAK	Tekst/100	Jedna z wartości: "Tak", "Nie".	
18	Informacje dodatkowe	Powierzchnia pomieszczenia kolokacyjnego - całkowita	TAK	Liczba całkowita/5	Dodatnia liczba całkowita [m ²].	
19		Powierzchnia pomieszczenia kolokacyjnego - wolna	TAK	Liczba całkowita/5	Nieujemna liczba całkowita [m ²].	
20		Wyposażenie pomieszczeń kolokacji w podłogę techniczną	TAK	Tekst/100	Jedna z wartości: "Tak", "Nie", "Częściowo".	
21		Wyposażenie pomieszczeń kolokacji w sufit techniczny	TAK	Tekst/100	Jedna z wartości: "Tak", "Nie", "Częściowo".	
22		Wyposażenie pomieszczeń kolokacji w klimatyzację	TAK	Tekst/100	Jedna z wartości: "Tak", "Nie", "Częściowo".	
23		Wyposażenie w gwarantowane zasilanie DC48V	TAK	Tekst/100	Jedna z wartości: "Tak", "Nie", "Brak danych".	
24		Wyposażenie w gwarantowane zasilanie AC230V	TAK	Tekst/100	Jedna z wartości: "Tak", "Nie", "Brak danych".	
25		Możliwość udostępnienia przyłącza światłowodowego	TAK	Tekst/100	Jedna z wartości: "Tak", "Nie", "Brak danych".	

Nr	Grupa	Nazwa pola	Wartość wymagana	Typ	Dopuszczalne wartości	Objaśnienia co do sposobu wypełniania pól
26		Liczba podmiotów obcych w budynku	NIE	Liczba całkowita/5	Nieujemna liczba całkowita.	
27		Liczba podmiotów posiadających zakończenia światłowodowe w budynku	NIE	Liczba całkowita/5	Nieujemna liczba całkowita.	